



СТАРАЕТСЯ ДЛЯ МЕНЯ

Каталог смартфонов





USER GUIDE

**LG G5<sup>SE</sup>**  
LG-H845

РУССКИЙ

УКРАЇНСЬКА

ҚАЗАҚША

ENGLISH



052

# Об этом руководстве

Благодарим вас за выбор продукта LG. Прежде чем включать устройство в первый раз, внимательно прочтите это руководство пользователя, в котором содержатся рекомендации по использованию устройства и обеспечению безопасности.

- Всегда используйте оригинальные аксессуары LG. Входящие в комплект аксессуары предназначены только для настоящего устройства и могут быть несовместимы с другими устройствами.
- В связи с наличием сенсорной клавиатуры настоящее устройство не предназначено для людей с нарушениями зрения.
- Описания основаны на параметрах устройства, используемых по умолчанию.
- Установленные на телефоне стандартные приложения периодически обновляются; поддержка этих приложений может быть прекращена без предварительного уведомления. Если у вас есть вопросы по поводу предоставляемых вместе с телефоном стандартных приложений, обратитесь в сервисный центр LG. По вопросам, касающимся приложений, устанавливаемых пользователями, обращайтесь к соответствующему поставщику.
- Изменение операционной системы устройства или установка программного обеспечения, полученного из неофициальных источников, может повредить устройство и привести к повреждению или потере данных. Такие действия будут считаться нарушением лицензионного соглашения с LG и приведут к аннулированию гарантии.
- Некоторое содержимое и изображения могут отличаться от вашего устройства в зависимости от области, поставщика услуг, версии ПО или ОС и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Лицензии на ПО, аудиозаписи, фоновые рисунки, изображения и прочие поставляемые с устройством мультимедийные материалы предусматривают ограниченное использование. Извлечение и использование этих материалов для коммерческих и иных целей будет рассматриваться как нарушение авторских прав. Пользователь несет ответственность за незаконное использование мультимедийных материалов.

- За различные операции с данными, например обмен сообщениями, выгрузку и загрузку данных, автоматическую синхронизацию и определение местоположения, может взиматься дополнительная плата. Чтобы избежать лишних расходов, выберите тарифный план, который наиболее подходит для ваших потребностей. Для получения более подробных сведений обратитесь к своему поставщику услуг.

## Условные обозначения



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ситуации, которые могут привести к травмированию пользователя и других лиц.



**ВНИМАНИЕ:** Ситуации, которые могут стать причиной незначительного вреда здоровью или повреждения устройства.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Примечания или дополнительная информация.



# Содержание

5 Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

## 01

### Настраиваемые функции

- 13 Модульный тип
- 13 Функция Always-on Display
- 15 Режим дневного света
- 15 Широкоугольный объектив 135°
- 16 Две камеры
- 16 Коллаж
- 17 Стабилизация изображения
- 17 Smart Bulletin
- 18 Smart Notice
- 20 Smart Doctor
- 21 Публикация фотографий и видеозаписей
- 22 Quick Help
- 22 QuickRemote
- 24 QuickMemo+
- 26 QSlide
- 27 LG Health
- 28 Не беспокоить
- 29 Мелодия контакта
- 29 Распознавание отпечатков пальцев
- 33 Режим доступа к контенту
- 35 Двойное воспроизведение

## 02

### Основные функции

- 37 Компоненты телефона и аксессуары
- 38 Обзор компонентов
- 40 Включение и выключение питания
- 41 Установка SIM-карты
- 43 Установка карты памяти
- 44 Извлечение карты памяти
- 44 Аккумулятор
- 49 Сенсорный экран
- 52 Главный экран
- 60 Блокировка экрана
- 64 Безопасное включение
- 65 Шифрование карты памяти
- 66 Создание снимков экрана
- 67 Ввод текста

## 03

---

### Полезные приложения

- 75 Установка и удаление приложений
- 76 Недавно удаленные приложения
- 76 Телефон
- 80 SMS/MMS
- 81 Камера
- 95 Галерея
- 98 Калькулятор
- 98 Погода
- 99 Загрузки
- 99 Часы
- 100 Диктофон
- 101 Музыка
- 102 Эл. почта
- 103 Контакты
- 105 Календарь
- 106 Управление файлами
- 107 Задачи
- 107 Evernote
- 107 Сотовое вещание
- 107 Радио
- 108 LG Backup
- 109 RemoteCall Service
- 109 SmartWorld
- 110 Приложения Google

## 04

---

### Параметры телефона

- 114 Настройки
- 114 Сети
- 126 Звук и уведомления
- 127 Дисплей

## 05

---

### Приложение

- 140 Настройки языка LG
- 140 LG Bridge
- 141 Обновление программного обеспечения телефона
- 143 Часто задаваемые вопросы
- 147 Руководство по защите от краж
- 148 Дополнительная информация

# Рекомендации по безопасной и эффективной эксплуатации

Ознакомьтесь с данными несложными инструкциями. Несоблюдение данных инструкций может быть опасно для здоровья или противоречить законодательству.

На случай возникновения ошибки устройство имеет встроенный программный инструмент, который ведет журнал регистрации ошибок. Данный инструмент осуществляет сбор только тех данных, которые имеют отношение к ошибке, таких как: уровень сигнала, местоположение идентификатора соты в момент внезапного разъединения вызова, информация о загруженных приложениях. Журнал регистрации используется только для определения причины возникновения ошибки. Данные в журнале регистрации зашифрованы, доступ к ним можно получить только в авторизованном сервисном центре LG при обращении туда с целью ремонта устройства.

## Воздействие радиочастотного излучения

Информация о воздействии радиочастотного излучения и удельном коэффициенте поглощения (SAR).

Мобильный телефон модели LG-H845 соответствует действующим требованиям безопасности по воздействию радиоволн. Данные требования включают в себя пределы безопасности, разработанные для обеспечения безопасности всех лиц независимо от возраста и состояния здоровья.

- В рекомендациях по ограничению воздействия радиоволн используется единица измерения, известная как удельный коэффициент поглощения (SAR). Испытания на SAR проводятся на основе стандартизованного способа, заключающегося в работе телефона на максимальной сертифицированной мощности во всех используемых частотных диапазонах.
- Несмотря на то, что возможны разные уровни SAR для различных телефонов LG, все они соответствуют применимым рекомендациям по ограничению воздействия радиоволн.
- Предел SAR, рекомендованный международной комиссией по вопросам защиты от неионизирующих излучений (ICNIRP), составляет 2 Вт/кг, усредненные на 10 грамм ткани.

- Максимальное значение SAR для данной модели телефона при использовании вблизи уха составляет 0,788 Вт/кг (10 г), а при ношении на теле — 1,450 Вт/кг (10 г).
- Данное устройство соответствует нормам излучения при эксплуатации в обычном положении рядом с ухом или при расположении на расстоянии не менее 5 мм от тела. При переноске телефона в чехле или на поясном креплении, убедитесь, что в них нет металлических компонентов, и они располагаются на расстоянии не менее 5 мм от тела. Для передачи данных и сообщений телефону требуется устойчивое соединение с сетью. В некоторых случаях передача сообщений или данных может быть приостановлена до установки такого соединения. До окончания передачи данных следует обеспечить выполнение приведенных выше рекомендаций по территориальному разнесу.

## Уход и техническое обслуживание

- Всегда пользуйтесь оригинальными аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами LG, которые предназначены для использования с данной моделью телефона. Использование других аксессуаров может быть опасно для здоровья и может привести к аннулированию гарантии.
- Некоторые материалы и рисунки могут отличаться от тех, что вы видите в устройстве, без предварительного уведомления.
- Не разбирайте телефон. При необходимости ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту сервисного центра.
- Гарантийный ремонт LG может включать в себя замену деталей и плат, как новых, так и отремонтированных, по функциональности равных замененным деталям.
- Держите устройство вдали от электрических приборов, таких как телевизоры, радиоприемники и компьютеры.
- Телефон следует держать вдали от источников тепла, таких как радиаторы и плиты.
- Не допускайте падения телефона.
- Не подвергайте телефон механической вибрации и ударам.
- Выключайте телефон в зонах, где действуют специальные ограничения. Например, не используйте телефон в больницах, поскольку он может повлиять на чувствительное медицинское оборудование.

- Во время зарядки телефона не касайтесь его мокрыми руками. Это может вызвать поражение электрическим током и серьезное повреждение телефона.
- Не заряжайте телефон рядом с легковоспламеняющимися материалами, так как телефон при зарядке нагревается, что может привести к возгоранию.
- Для чистки поверхности используйте сухую ткань. (Не используйте растворители, бензин или спирт).
- Во время зарядки телефона не кладите его на предметы мягкой мебели.
- Телефон следует заряжать в хорошо проветриваемом месте.
- Не подвергайте телефон воздействию густого дыма или пыли.
- Не храните телефон рядом с кредитными картами или электронными проездными документами, это может привести к порче информации на магнитных полосах.
- Не касайтесь экрана острыми предметами, это может вызвать повреждения телефона.
- Не подвергайте телефон воздействию жидкости или влаги.
- Осторожно обращайтесь с аксессуарами, например с наушниками. Не касайтесь антенны без необходимости.
- Не используйте, не трогайте и не пытайтесь удалить разбитое, отколотое или треснувшее стекло. Данная гарантия не распространяется на повреждение стекла, произошедшее по причине неправильного или неосторожного обращения.
- Ваш мобильный телефон — это электронное устройство, которое выделяет тепло при нормальной эксплуатации. Продолжительный прямой контакт с кожей при отсутствии соответствующего проветривания может привести к появлению дискомфорта или незначительного ожога. Поэтому следует соблюдать осторожность при обращении с телефоном во время или сразу после его использования.
- При попадании влаги немедленно отключите телефон от источника питания до полного высыхания. Не пытайтесь ускорить процесс сушки при помощи внешних нагревательных устройств, таких как плиты, микроволновые печи или фены.

- При попадании влаги в телефон изменяется цвет индикатора влажности под крышкой устройства. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные попаданием влаги.

## Эффективное использование телефона

### Электронные устройства

Все мобильные телефоны могут вызывать помехи, влияющие на работу других приборов.

- Без разрешения не пользуйтесь мобильным телефоном рядом с медицинским оборудованием. Не кладите телефон рядом с электрокардиостимуляторами (т.е. в нагрудный карман).
- Мобильные телефоны могут вызывать помехи в работе некоторых слуховых аппаратов.
- Незначительные помехи могут возникать в работе телевизора, радиоприемника, компьютера и других устройств.
- По возможности пользуйтесь телефоном в температурных границах от 0 °C до 35 °C. Воздействие очень низких или очень высоких температур может привести к повреждению, поломке или даже взрыву телефона.

## Безопасность на дороге

Ознакомьтесь с местными законами и правилами, регламентирующими использование мобильных телефонов в автомобиле.

- Не держите телефон в руке во время управления автомобилем.
- Внимательно следите за ситуацией на дороге.
- Сверните с дороги и припаркуйтесь, прежде чем позвонить или ответить на вызов.
- Радиоизлучение может влиять на некоторые электронные системы автомобиля, например, на стереосистему и устройства безопасности.
- Если ваш автомобиль оснащен подушкой безопасности, не заслоняйте ее монтируемым или переносным оборудованием беспроводной связи. Это может препятствовать раскрытию подушки или привести к серьезным травмам.
- При прослушивании музыки во время прогулки убедитесь, что уровень громкости позволяет вам оставаться в курсе происходящего вокруг. Это особенно важно, если вы находитесь возле автомобильных дорог.

## Берегите слух



Для предотвращения повреждения слуха не используйте наушники на большой громкости в течение длительного времени.

Воздействие громкого звука в течение длительного времени может негативно отразиться на слухе. Поэтому не рекомендуется включать и выключать телефон рядом с ухом. Также рекомендуется установить громкость музыки и звонка на умеренный уровень.

- При использовании наушников необходимо уменьшить громкость, если вы не слышите людей вокруг вас или если человек, сидящий рядом с вами, слышит то, что звучит в ваших наушниках.



- Прослушивание аудио с помощью наушников на слишком большой громкости может привести к потере слуха.

## Стеклянные детали

Некоторые элементы вашего мобильного устройства изготовлены из стекла. Стекло может разбиться, если вы уроните ваше мобильное устройство на твердую поверхность или сильно ударите его. Если стекло разбилось, не трогайте его и не пытайтесь удалить. Не используйте мобильное устройство, пока стекло не будет заменено сертифицированным поставщиком услуг.

## Взрывные работы

Не используйте телефон в местах проведения взрывных работ. Следите за ограничениями и всегда соблюдайте предписания и нормативы.

## Взрывоопасная среда

- Не используйте телефон на АЗС.
- Не используйте телефон рядом с топливом или химическими веществами.
- Не перевозите и не храните горючие газы и жидкости в том же отделении автомобиля, что и телефон или аксессуары.

## В самолете

Устройства беспроводной связи могут вызывать помехи во время полета.

- Перед посадкой на борт самолета мобильный телефон следует выключить.
- Не пользуйтесь им без разрешения экипажа.

## Меры предосторожности для защиты от детей

Держите телефон в местах, недоступных для маленьких детей. В телефоне имеются мелкие детали, отсоединение и проглатывание которых может стать причиной удушья.

## Вызов экстренных служб

Вызов экстренных служб может быть недоступен в некоторых мобильных сетях. Поэтому никогда не стоит полностью полагаться на телефон для вызова экстренных служб. За информацией обращайтесь к поставщику услуг.

## Сведения об аккумуляторе и уходе за ним

- Перед подзарядкой не нужно полностью разряжать аккумулятор. В отличие от других аккумуляторных систем, в данном аккумуляторе отсутствует эффект памяти, способный сократить срок службы аккумулятора.
- Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства LG. Зарядные устройства LG разработаны для максимального продления срока службы аккумулятора.
- Не разбирайте аккумулятор и не допускайте короткого замыкания его контактов.
- Следите за чистотой металлических контактов аккумулятора.
- Замените аккумулятор в случае значительного уменьшения периода его работы без подзарядки. Аккумулятор можно зарядить несколько сотен раз, прежде чем потребуется его замена.
- Для продления срока службы перезаряжайте аккумулятор после продолжительного бездействия.
- Не подвергайте зарядное устройство воздействию прямых солнечных лучей, а также не пользуйтесь им в среде высокой влажности, например, в ванной комнате.



- Не оставляйте аккумулятор в местах с очень высокой или низкой температурой, поскольку это может сократить его срок службы.
- В случае установки неподходящей батареи возможен взрыв. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкцией.
- Если вам необходимо заменить аккумулятор, отнесите его в ближайший авторизованный сервисный центр LG Electronics или обратитесь за консультацией к продавцу.
- Всегда отсоединяйте зарядное устройство от розетки после полной зарядки телефона, чтобы избежать излишнего потребления электроэнергии.
- Фактическое время работы от аккумулятора зависит от конфигурации сети, установок устройства, условий эксплуатации, состояния аккумулятора и окружающей среды.
- Берегите аккумулятор от контакта с острыми предметами и не позволяйте животным грызть или царапать его. Это может привести к возгоранию.
- Потребляемая мощность (в режиме ожидания в зоне действия сети): 0,32 Вт



01

## **Настраиваемые функции**

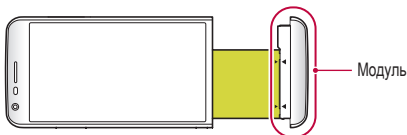
## Модульный тип

Модульная структура устройства позволяет использовать различные аксессуары с разнообразными функциями.

Извлеките модуль из устройства. Затем вы можете просто заменить аккумулятор или установить другой аксессуар в слот модуля, чтобы использовать специфические функции, предоставляемые аксессуаром.



- Для получения дополнительной информации см. разделы *Извлечение аккумулятора* и *Установка аккумулятора*.
- Дополнительные аксессуары, называемые LG Friends, не входят в комплект поставки.
- Для покупки дополнительных аксессуаров обратитесь в центр сервисного обслуживания LG.
- Доступные аксессуары могут изменяться в зависимости от региона или поставщика услуг.





## Функция Always-on Display

Вы можете настроить отображение даты, времени, подписи или другой информации даже при выключенном главном экране. Функция Always-on Display позволяет в любой момент узнать время или отображает на экране вашу подпись.



- Заряд аккумулятора может расходоваться быстрее, если вы используете функцию Always-On display. Чтобы продлить время работы аккумулятора, отключите эту функцию.



- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Always-on display** и переместите  для активации.



- На приобретенном устройстве эта функция может быть включена по умолчанию.
- Настройки по умолчанию могут различаться в зависимости от региона и поставщика услуг.

- 2 Коснитесь **Выберите, что отображать** и выберите элементы для отображения на выключенном экране.

- **Время:** всегда отображать текущее время, даже если экран выключен.
- **Подпись:** всегда отображать на выключенном экране подпись вместо текущего времени. Воспользуйтесь опцией **Настроить подпись**, чтобы ввести подпись и изменить шрифт.



- Размеры подписи не должны превышать размеры поля ввода.

## Режим дневного света

Новейшая технология IPS Quantum Display обеспечивает высокую контрастность изображения даже при ярком дневном свете.



## Широкоугольный объектив 135°

Широкоугольный объектив позволяет делать снимки с охватом шире, чем поле зрения человеческого глаза. Эта функция может быть полезна, когда нужно сделать снимок или записать видео ландшафта или широкого объекта в ограниченном пространстве. Вы можете запечатлеть бескрайний горизонт, переполненный стадион во время концерта любимой группы, огромный песчаный пляж и многое другое.



- Для получения дополнительной информации см. раздел *Переключение на вторую камеру*.



## Две камеры

Вы можете использовать две камеры на задней панели устройства для съемки разнообразных фотографий и видео, как с крупным планом, так и с панорамным обзором. Достаточно просто свести или развести пальцы на экране.



- Для получения дополнительной информации см. раздел *Переключение на вторую камеру*.

## Коллаж


Благодаря одновременной съемке на обе камеры вы можете снять фото с имитацией художественной рамки. Делайте оригинальные фотографии, применяя к рамке эффекты рыбьего глаза, черно-белого фильтра, виньетки и размытия.



- Дополнительную информацию см. в разделе *Коллаж*.



# Стабилизация изображения





Функция дополнительной стабилизации изображения позволяет уменьшить размытость фотографий или видео, особенно при динамичной съемке. Коснитесь  для активации данной функции.




## Smart Bulletin

Вы можете добавить главный экран, на котором будет собираться и отображаться полезная информация.

Для просмотра основных новостей используйте панель Smart Bulletin. Для этого не требуется добавлять дополнительный виджет или запускать приложение.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Главный экран** > **Smart Bulletin** и коснитесь  для активации.
  - Панель Smart Bulletin находится в крайней левой части главного экрана.
- 2 Для настройки Smart Bulletin воспользуйтесь доступными элементами меню.
  - Чтобы изменить расположение элементов меню Smart Bulletin, коснитесь и удерживайте значок , а затем переместите элемент вверх или вниз.
  - Чтобы отобразить или скрыть элемент меню на панели Smart Bulletin, коснитесь .



- Чтобы изменить настройки Smart Bulletin, коснитесь  в Smart Bulletin.

# Smart Notice

Для получения полезной информации, основанной на времени суток и вашем местонахождении, можно использовать виджет интеллектуальных уведомлений Smart Notice. Для предоставления информации, которая может оказаться полезной в определенное время и в определенном месте, этот виджет анализирует ваше окружение и характер использования устройства.

Используйте Smart Notice для следующих задач.

- Автоматические напоминания о добавлении часто используемых несохраненных номеров в список контактов.
- Автоматические напоминания о необходимости перезвонить абоненту, чей вызов вы отклонили, после отправки сообщения об отклонении вызова.
- Автоматические напоминания о днях рождения контактов, сохраненных в календаре и списке контактов.
- Автоматические напоминания о необходимости удаления временных файлов, а также загруженных файлов и приложений, которые не использовались в течение определенного периода времени.
- Автоматические напоминания о необходимости настройки параметров устройства в соответствии с особенностями использования и местоположением.
- Автоматические напоминания о необходимости экономии заряда аккумулятора при повышении уровня его потребления.



## Запуск Smart Notice

Если виджет Smart Notice не добавлен по умолчанию или был удален с главного экрана, вы можете добавить его самостоятельно. Чтобы добавить виджет, выполните следующие действия.

- 1 Коснитесь и удерживайте любой пустой участок главного экрана, затем выберите **Виджеты**.
- 2 Коснитесь и удерживайте значок **Smart Notice**, затем перетащите его в другое место на главном экране.
  - На главном экране отображается виджет Smart Notice, его функции автоматического напоминания работают одновременно с общим описанием виджета.
  - Коснитесь  на экране виджета, чтобы изменить настройки интеллектуальных уведомлений Smart Notice в соответствии с вашими предпочтениями или выбрать элементы, для которых требуется отправлять автоматические напоминания от Smart Notice.

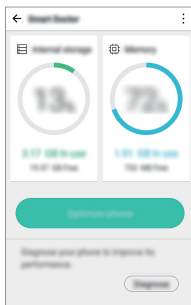


- На приобретенном устройстве функция Smart Notice может быть включена по умолчанию.
- Настройки по умолчанию могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

# Smart Doctor

Для диагностики состояния устройства и его оптимизации можно использовать функцию Smart Doctor.


- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Smart Doctor**.
- 2 Воспользуйтесь функциями по своему желанию.



- **Оптимизировать телефон:** закрыть неиспользуемые приложения и очистить временные файлы, чтобы улучшить производительность устройства.
- **Диагностика:** анализ использования заряда аккумулятора, мобильных данных, приложений, состояния сети и особенностей использования и предоставление информации по управлению устройством.

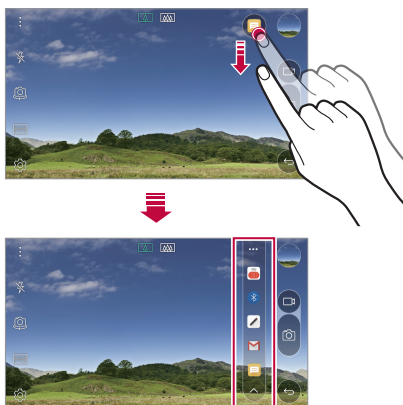
# Публикация фотографий и видеозаписей

Вы можете отправить снимок или видеоролик в выбранное приложение сразу же после съемки.

- 1 Коснитесь , затем снимите фото или видео.
- 2 Переместите значок Quick Share, который появляется после съемки фото или записи видео, а затем выберите приложение, в которое необходимо отправить снимок или видеоролик.  
Или коснитесь и удерживайте значок предварительного просмотра, который появляется после съемки или записи видео, и переместите его на значок Quick Share.



- На значке Quick Share могут отображаться разные приложения в зависимости от типа и частоты обращения к приложениям, установленным на устройстве.
- Эту функцию можно использовать только при съемке или записи видео в автоматическом режиме. Для получения дополнительной информации см. *Базовый режим съемки*.



# Quick Help

Вы можете просмотреть основные характеристики устройства, ответы на часто задаваемые вопросы или руководство пользователя. При вводе ключевых слов о трудностях в использовании устройства после его покупки или при выполнении любых других запросов вы можете просматривать полезную информацию, включая ответы на часто задаваемые вопросы или инструкции в руководстве пользователя.

- 1 Коснитесь  **Quick Help**.
- 2 Чтобы найти нужную информацию, введите запрос в поле поиска.



- Эта функция периодически обновляется в соответствии с данными пользователя.
- Доступные элементы меню могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

# QuickRemote

## Общие сведения о виджете QuickRemote




Вы можете управлять различными устройствами, находящимися в разных местах, используя телефон в качестве пульта дистанционного управления.



- Эта функция использует инфракрасный сигнал и работает аналогично пульту дистанционного управления. При использовании функции QuickRemote убедитесь, что ИК-датчик в правом верхнем углу устройства не закрыт.
- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от региона, поставщика услуг или изготовителя.




## Регистрация удаленно управляемого устройства

Вы можете внести информацию об устройстве, которым вы хотите удаленно управлять с помощью своего телефона.

- 1 Коснитесь  > **LG** > **QuickRemote**.
- 2 Коснитесь , чтобы указать местоположения, в которых вы хотите использовать функцию дистанционного управления.
- 3 Коснитесь  и выберите тип и производителя устройства, которым вы хотите управлять в удаленном режиме.
- 4 Выполните указания на экране, чтобы убедиться в правильности работы функции QuickRemote.

## Создание универсального пульта дистанционного управления

Если устройство, которым вы хотите управлять с помощью вашего устройства, отсутствует в списке, вы можете создать настраиваемый универсальный пульт дистанционного управления путем размещения часто используемых кнопок в соответствии с вашими предпочтениями.












- 1 Коснитесь  > **LG** > **QuickRemote**.
- 2 Коснитесь , чтобы указать местоположения, в которых вы хотите использовать функцию дистанционного управления.
- 3 Коснитесь  > **Универсальный пульт ДУ**.
- 4 Введите имя пульта дистанционного управления и коснитесь **ОК**.
- 5 Коснитесь и удерживайте необходимую кнопку, затем перетащите ее в нужное место.
- 6 Коснитесь **ДАЛЕЕ**.
- 7 Чтобы зарегистрировать кнопки, выполните приведенные на экране указания, а затем коснитесь **СОХРАН**.

# QuickMemo+




## Общая информация о виджете QuickMemo+

Вы можете создавать нестандартные заметки, используя широкий набор возможностей блокнота, включая функции управления изображениями и создания снимков экрана, которые не поддерживаются обычными приложениями этого типа.



## Создание заметки

- 1 Коснитесь  QuickMemo+.
- 2 Коснитесь , чтобы создать заметку.
  -  : сохранение заметки.
  -  : отмена последнего действия.
  -  : повтор последнего отмененного действия.
  -  : ввод заметки с помощью клавиатуры.
  -  : написание заметки от руки.
  -  : стирание заметки, написанной от руки.
  -  : увеличение или уменьшение масштаба, поворот или стирание части рукописной заметки.
  -  : доступ к дополнительным функциям, включая публикацию и блокировку заметок, изменение стиля заметки и вставку содержимого.
- 3 Коснитесь , чтобы сохранить заметку.

## Написание заметок на снимках





- 1 Коснитесь  QuickMemo+.
- 2 Коснитесь , чтобы сделать снимок, затем нажмите **ОК**.
  - Снимок автоматически вставляется в блокнот.
- 3 Напишите текст заметки на снимке.
- 4 Коснитесь , чтобы сохранить заметку.

## Написание заметок на снимках экрана

- 1 На экране, снимок которого вы хотите сделать, опустите строку состояния, а затем коснитесь **Capture+**.
  - Снимок экрана отобразится в блокноте как фоновый рисунок. В верхней части экрана отобразятся средства создания заметок.
- 2 На снимке экрана можно сделать заметки.
  - Чтобы вырезать и сохранить область экрана, коснитесь  и укажите область с помощью средства обрезки.
  - Чтобы вставить текст, коснитесь значка **T**.
- 3 Коснитесь  и сохраните заметку в нужную папку.
  - Сохраненные заметки можно просматривать с помощью приложения **QuickMemo+** или **Галерея**.
  - Чтобы все заметки сохранялись в одном и том же месте, выберите параметр **Использовать по умолчанию для этого действия** и выберите нужное приложение.

## Управление папками

Заметки можно группировать по типу.

- 1 Коснитесь  **QuickMemo+**.
- 2 В верхней части экрана коснитесь  и выберите пункт меню.
  - **Все заметки:** просмотр заметок, сохраненных в папке **QuickMemo+**.
  - **Мои заметки:** просмотр заметок, созданных с помощью **QuickMemo+**.
  - **Фотозаметки:** просмотр заметок, созданных с помощью .
  - **Capture+:** просмотр заметок, созданных с помощью **Capture+**.
  - **Новая категория:** добавление категории.
  -  : упорядочивание, добавление и удаление категорий. Чтобы изменить имя категории, коснитесь его.



- При запуске **QuickMemo+** в первый раз некоторые папки не отображаются. Неактивные папки активируются и отображаются, когда они содержат хотя бы одну заметку.

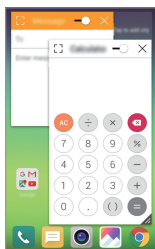
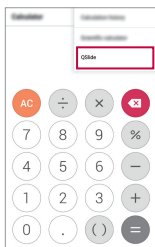
# QSlide





Вы можете запускать приложения с помощью QSlide, чтобы использовать их во время работы других приложений. Например, можно использовать калькулятор или календарь во время воспроизведения видеозаписи.

Во время работы приложения коснитесь **⋮ > QSlide**.



- Эта функция может не поддерживаться некоторыми приложениями.



- : отключение режима QSlide и возврат к полноэкранному режиму.
- : настройка прозрачности окна QSlide. Если окно QSlide прозрачное, то оно не будет реагировать на сенсорный ввод.
- : закрытие окна QSlide.
- : изменение размера окна QSlide.




# LG Health

## Общие сведения о виджете LG Health

Вы можете заботиться о состоянии своего здоровья и поддерживать активный образ жизни, отслеживая физическую активность.


## Начало работы с LG Health

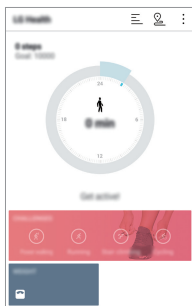
Вы можете настроить виджет LG Health при первом запуске после инициализации.




- 1 Коснитесь  > LG Health.
- 2 Для завершения настройки выполните указания на экране.

## Использование виджета LG Health

Вы можете просматривать основную информацию о приложении LG Health, а также изменять объем физических нагрузок и управлять данными о состоянии вашего организма.

- 1 Коснитесь  > LG Health.
- 2 Выполните следующие действия.





-  : просмотр журнала тренировок за выбранный день.
-  : запись тренировки. Маршрут и интенсивность тренировок регистрируется для упражнений каждого типа.
-  : установите ежедневные цели тренировки, включая количество потраченных калорий и сделанных шагов, или установите различные настройки LG Health.



- Медицинская информация, предоставляемая виджетом LG Health, предназначена для удобства пользователей и не может использоваться для профилактики, лечения и диагностики заболеваний или в иных медицинских целях.
- Виджет LG Health может быть недоступен или включать разные функции в зависимости от страны и поставщика услуг. Доступные функции виджета LG Health и добавляемые к нему приложения могут различаться в зависимости от страны. Это связано с различиями в законах и нормативных актах разных стран.



## Не беспокоить

Чтобы не отвлекаться на уведомления, вы можете ограничить или приостановить их получение на определенный период времени.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Звук и уведомления** > **Не беспокоить** и коснитесь  для активации.
- 2 Коснитесь **Звуки и вибрация** и выберите нужный режим.
  - **Только важные:** получение звуковых или виброуведомлений от выбранных приложений. Сигнал будильника все равно будет звучать, даже если включен режим **Только важные**.
  - **Полная тишина:** отключение звука и вибрации.

# Мелодия контакта

Вы можете установить автоматическое воспроизведение индивидуальной мелодии звонка для входящих вызовов от определенного контакта. Благодаря этой функции вы можете по мелодии сразу узнать, кто вам звонит.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Звук и уведомления** > **Мелодия контакта** и коснитесь  для активации.
- 2 Коснитесь **Создавать рингтоны для** и выберите нужный вариант.



- Мелодия сигнала, установленная по умолчанию, будет воспроизводиться при входящих вызовах от всех контактов, кроме выбранного.

# Распознавание отпечатков пальцев

## Обзор функции распознавания отпечатков пальцев

Перед использованием функции распознавания отпечатков пальцев зарегистрируйте свой отпечаток на устройстве.

Вы можете использовать функцию распознавания отпечатков пальцев в следующих целях:

- для разблокировки экрана;
- для просмотра заблокированного содержимого в приложениях **Галерея** и **QuickMemo+**

Чтобы выполнить авторизацию для подтверждения покупки или входа в приложение, вам достаточно будет приложить палец к датчику отпечатков пальцев.



- Отпечатки пальцев никогда не меняются в течение всей жизни, и каждый человек имеет уникальные отпечатки пальцев. Именно поэтому отпечатки пальцев можно использовать для идентификации пользователя. Однако похожие отпечатки пальцев разных пользователей могут быть распознаны датчиком как один и тот же отпечаток. Для повышения уровня безопасности устройства установите блокировку экрана с использованием графического ключа, PIN-кода или пароля.
- Если устройство не распознало отпечаток вашего пальца или вы забыли резервный PIN-код, отнесите свое устройство в ближайший центр сервисного обслуживания LG, чтобы зарегистрировать отпечаток пальца и создать новый резервный PIN-код.

## **Советы по использованию функции распознавания отпечатков пальцев**


Точность распознавания отпечатков пальцев может снижаться. Чтобы увеличить точность, перед использованием проверьте следующее.

- Кнопка питания/блокировки устройства оснащена датчиком отпечатков пальцев. Убедитесь, что кнопка питания/блокировки не повреждена каким-либо металлическим предметом, например монетой или ключом.
- Регистрация отпечатков пальцев или их распознавание могут не работать, если на кнопке питания/блокировки или на пальце находится вода, пыль или другие посторонние вещества. Для распознавания отпечатка палец должен быть чистым и сухим.

- Неровность кожи при намокании и шрамы на пальцах могут снижать точность распознавания отпечатков.
- Отпечаток пальца может не распознаваться, если вы сгибаете палец или прикасаетесь только кончиком пальца. Палец должен покрывать всю поверхность кнопки питания/блокировки.
- Заносите в память не больше одного отпечатка за раз. Сканирование нескольких пальцев может снизить эффективность регистрации и распознавания отпечатков.
- В сухом воздухе устройство может накапливать статический заряд. Если окружающий воздух сухой, не сканируйте отпечатки пальцев либо перед сканированием коснитесь металлического предмета, например монеты или ключа, для снятия статического электричества.

## Регистрация отпечатков пальцев

Занесите отпечаток пальца в память устройства, чтобы использовать его для авторизации.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Отпечатки пальцев и безопасность** > **Отпечатки пальцев**.

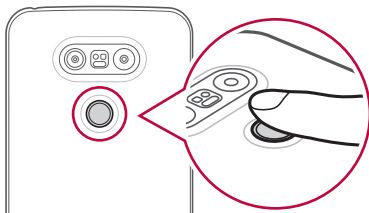


- Чтобы использовать эту функцию, убедитесь, что установлена блокировка экрана. Если блокировка экрана не установлена, установите ее. Дополнительные сведения см. в разделе *Настройка параметров блокировки экрана*.

- 2 Найдите кнопку питания/блокировки на задней панели устройства и приложите к ней один палец для регистрации отпечатка.





- Слегка коснитесь кнопки питания/блокировки, чтобы датчик мог распознать отпечаток вашего пальца. Если нажать кнопку питания/блокировки, то может включиться функция блокировки экрана или экран может отключиться.
- Убедитесь, что ваш палец покрывает всю поверхность датчика кнопки питания/блокировки.



- 3 Выполняйте указания на экране.
  - Повторите сканирование отпечатка пальца, медленно перемещая палец до завершения регистрации.
- 4 После завершения регистрации отпечатков пальцев коснитесь **ОК**.
  - Коснитесь **ДОБАВИТЬ ЕЩЕ**, чтобы зарегистрировать другой отпечаток пальца. Если зарегистрировать только один отпечаток пальца, то в случае, когда состояние этого пальца не позволяет правильно сканировать его отпечаток, функция распознавания отпечатков пальцев может не сработать. Чтобы предотвратить подобную ситуацию, стоит зарегистрировать несколько отпечатков пальцев.


## Управление отпечатками пальцев

Зарегистрированные на устройстве отпечатки пальцев можно переименовывать и удалять.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Отпечатки пальцев и безопасность** > **Отпечатки пальцев**.
- 2 Разблокируйте с помощью выбранного способа.
- 3 Чтобы переименовать отпечаток пальца, выберите его в списке отпечатков. Чтобы удалить отпечаток пальца, коснитесь .

## Разблокировка экрана с помощью отпечатка пальца



Вы можете разблокировать экран или просматривать заблокированное содержимое с помощью отпечатка пальца. Активируйте нужную функцию:

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Отпечатки пальцев и безопасность** > **Отпечатки пальцев**.
- 2 Разблокируйте с помощью выбранного способа.
- 3 Активируйте нужную функцию на экране настроек отпечатка пальца:
  - **Блокировка экрана:** разблокировка экрана с помощью отпечатка пальца.
  - **Блокировка контента:** разблокировка содержимого с помощью отпечатка пальца. Прежде чем выбрать этот режим, необходимо убедиться, что установлена блокировка содержимого.

## Режим доступа к контенту

### Воспроизведение содержимого с другого устройства

Вы можете воспроизводить на телевизоре фотографии, видеоролики и музыку, сохраненные на устройстве.

- 1 Подключите телевизор и устройство к одной сети Wi-Fi.
- 2 При просмотре файлов в приложениях **Галерея** или **Музыка** нажмите  или  > **Воспроизвести на другом устройстве**, затем выберите телевизор, к которому хотите подключиться.



- Для использования медиаплеера Chromecast необходимы актуальные версии служб Google Play.

## Просмотр контента с устройств, находящихся поблизости

Вы можете просматривать контент с различных устройств, например с компьютера, мобильного устройства или из сетевого хранилища, в приложениях **Галерея** или **Музыка**.

### Подключение устройств

Подключите смартфон и другое устройство с поддержкой стандарта DLNA к одной беспроводной сети.



- Убедитесь, что на обоих устройствах включен обмен файлами по технологии DLNA.

### Поиск устройств, находящихся поблизости


Чтобы просмотреть список устройств с поддержкой DLNA, которые подключены к той же сети, выберите вкладку **Близлежащие устройства** в используемом приложении.

Вы можете просматривать различные файлы с этих устройств так, как если бы они находились на вашем смартфоне.

## Отправка и получение файлов

Вы можете передавать файлы со своего устройства на любое другое устройство LG, планшет или компьютер.

### Отправка файлов

В приложении **Галерея**, **Управление файлами** или **Музыка** нажмите **> ПОДЕЛИТЬСЯ** или  и выберите устройство из списка для обмена файлами.

### Получение файлов


Потяните строку состояния вниз и включите функцию **Отправка файлов**.

Если ваше устройство не поддерживает обмен файлами, нажмите **○ > Настройки > Сети > Общий доступ & Соединение > Отправка файлов > SmartShare Beam**.



## Перенос файлов на компьютер

Вы можете быстро переносить на компьютер файлы большого размера.


- 1 Установите на компьютере ПО LG Bridge.
- 2 Запустите программу LG Bridge на компьютере и войдите в учетную запись LG.
- 3 Нажмите  > **Настройки** > **Сети** > **Общий доступ & Соединение** > **LG AirDrive** и войдите в учетную запись LG.



- ПО LG Bridge можно загрузить с сайта LG для мобильных устройств ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

## Просмотр содержимого из облачного хранилища

Вы можете непосредственно просматривать содержимое, сохраненное в вашей учетной записи в облаке без загрузки файлов на устройство.

- 1 В приложении **Галерея**, **Музыка** или **Управление файлами** выберите  > **Облако**.
- 2 Выберите учетную запись в облаке и выполните вход.
- 3 Выполните сохранение или включите воспроизведение содержимого в облаке.

## Двойное воспроизведение

Вы можете показывать содержимое своего экрана на экране другого устройства, подключенного с помощью беспроводной сети, и в то же время использовать различные приложения на своем устройстве.

Для этого необходимо включить на одном из устройств функцию «Демонстрация экрана».



- Для некоторого содержимого эта функция недоступна.



02

## **Основные функции**

# Компоненты телефона и аксессуары

Убедитесь, что комплект включает все перечисленные ниже элементы.

- Устройство
- Аккумулятор
- Ключ для извлечения SIM-карты
- Стереогарнитура
- USB-кабель
- Зарядное устройство
- Краткое руководство пользователя



- Описанные выше элементы не являются обязательными.
- Комплект поставки устройства и доступные аксессуары могут варьироваться в зависимости от региона и поставщика услуг.
- Всегда используйте оригинальные аксессуары компании LG Electronics. Использование аксессуаров других производителей может ухудшить рабочие характеристики телефона или привести к неисправностям. Любые проблемы, возникшие в результате использования аксессуаров других производителей, не покрываются гарантией LG.



- Если какой-либо из этих основных элементов отсутствует, обратитесь к дилеру, у которого вы приобрели устройство.
- Чтобы приобрести дополнительные основные аксессуары, обратитесь в центр сервисного обслуживания LG.
- Для покупки дополнительных аксессуаров, не входящих в комплект поставки, обратитесь к доступным дилерам в центре сервисного обслуживания LG.
- Некоторые элементы в комплекте могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Внешний вид и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Обзор компонентов



- Датчик освещенности и приближения
  - Датчик приближения: Во время звонка, датчик освещенности и приближения выключает экран и отключает функцию сенсорного ввода, когда устройство находится в непосредственной близости от человеческого тела. Экран и функция сенсорного ввода включаются, когда устройство отдаляется на некоторое расстояние.
  - Датчик освещенности: Датчик освещенности анализирует интенсивность окружающего освещения при включенном режиме автоматического управления яркостью экрана.
- Лазерный автофокус
  - Он определяет расстояние от камеры до объекта съемки для автоматической фокусировки.
  - Он обеспечивает быструю фокусировку на ближних или дальних объектах при использовании задней камеры.
- Кнопки регулировки громкости
  - Регулировка громкости сигнала вызова, звонков или уведомлений.
  - Однократно нажмите кнопку регулировки громкости, чтобы сделать снимок. Для того чтобы сделать серию фотоснимков, нажмите и удерживайте кнопку регулировки громкости.
  - Нажмите кнопку уменьшения громкости (–) дважды, чтобы запустить приложение **Камера**, когда экран заблокирован или отключен. Нажмите кнопку увеличения громкости (+) дважды, чтобы запустить приложение **Capture+**.
- Кнопка питания/блокировки (датчик отпечатка пальца)
  - Однократно нажмите кнопку, если вы хотите включить или выключить экран.
  - Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы выбрать параметры управления питанием.
  - Коснитесь кнопки, чтобы разблокировать экран с помощью отпечатка пальца.



- Доступ к некоторым функциям может быть ограничен (в зависимости от спецификаций устройств).
- Антенна NFC встроена в заднюю часть устройства. Не повредите антенну NFC.
- Не ставьте тяжелые предметы на устройство и не садитесь на него. Невыполнение этого требования может привести к повреждению сенсорного экрана.
- Защитная пленка для экрана или дополнительные аксессуары могут мешать работе датчика приближения.
- Если на устройство попала жидкость или оно используется во влажном месте, то сенсорный экран и кнопки могут функционировать неправильно.

## Включение и выключение питания

### Включение питания

Когда телефон выключен, нажмите и задержите кнопку питания/блокировки.



- Когда устройство включается впервые, запускается процедура начальной установки. В первый раз загрузка телефона может занять больше времени, чем обычно.

### Выключение питания

Нажмите и удерживайте кнопку питания/блокировки, затем выберите **Выключение**.

### Опции управления питанием

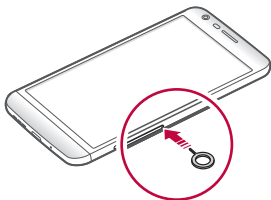
Нажмите и удерживайте кнопку питания/блокировки, затем выберите нужную опцию.

- **Выключение:** выключение устройства.
- **Выключение и перезагрузка:** перезапуск устройства.
- **Включить режим “В самолете”:** блокировка функций связи, включая выполнение вызовов, отправку сообщений и просмотр веб-страниц. Все другие функции будут доступны.

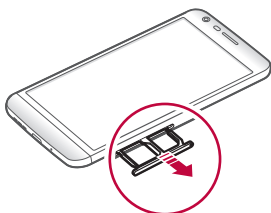
# Установка SIM-карты

Соблюдайте инструкции по использованию SIM-карты (Модуль идентификации абонента), предоставленной вашим оператором мобильной связи.

- 1 Вставьте ключ для извлечения в отверстие лотка карты.



- 2 Достаньте лоток для карт.

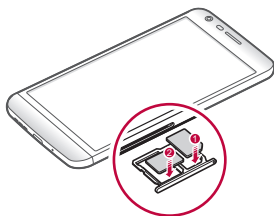


- 3 Поместите SIM-карту в лоток для карт позолоченными контактами вниз.

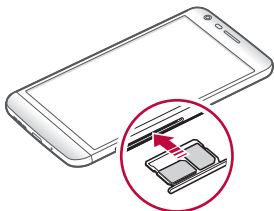
Установите основную SIM-карту в лоток 1, а дополнительную SIM-карту в лоток 2.



- Лоток для SIM-карты 2 может также использоваться для карты памяти. Одновременная установка в этот лоток SIM-карты и карты памяти невозможна.



4 Вставьте лоток для карт обратно в гнездо.



## Меры предосторожности при использовании SIM-карты

- Берегите SIM-карту. Компания LG не несет ответственности за ущерб и иные проблемы, вызванные потерей SIM-карты или ее передачей другим лицам.
- Вынимая или вставляя SIM-карту, необходимо соблюдать осторожность, чтобы не повредить ее.



- Данное устройство работает только с картами типа Nano-SIM.
- Для надежной работы рекомендуется использовать телефон с правильным типом SIM-карты. Всегда используйте заводские SIM-карты, предоставляемые оператором сотовой связи.



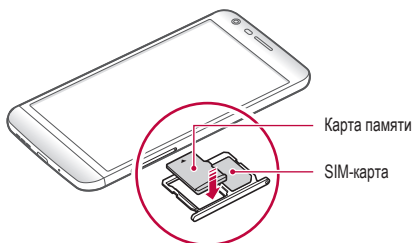
# Установка карты памяти

Устройство поддерживает карты microSD емкостью до 2 ТБ. Карты памяти некоторых производителей и некоторых типов могут быть несовместимы с устройством.



- Устройство может не поддерживать некоторые возможности отдельных карт памяти. Использование несовместимой карты может привести к повреждению устройства, самой карты или данных, хранящихся на ней.

- 1 Вставьте ключ для извлечения в отверстие лотка карты.
- 2 Достаньте лоток для карт.
- 3 Поместите карту памяти в лоток для карт позолоченными контактами вниз.





- 4 Вставьте лоток для карт обратно в гнездо.



- Карта памяти не входит в основную комплектацию устройства.
- При слишком высокой частоте записи и удаления данных срок службы карты может сократиться.

# Извлечение карты памяти

Отключите карту памяти перед удалением, чтобы защитить данные.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Хранилище данных и USB** > .
- 2 Вставьте ключ для извлечения в отверстие лотка карты.
- 3 Вытащите лоток для карт и извлеките карту памяти.



- Не извлекайте карту памяти в процессе передачи или получения данных. Это может привести к потере или повреждению данных, а также к повреждению карты или устройства. Компания LG не несет ответственности за убытки, возникшие в результате неправильного использования карт памяти.

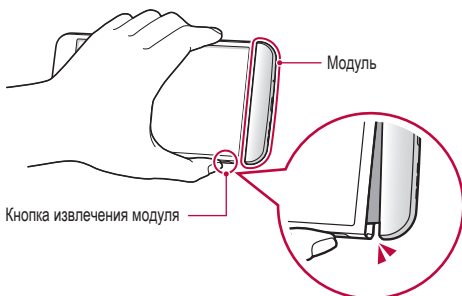
# Аккумулятор

## Извлечение аккумулятора

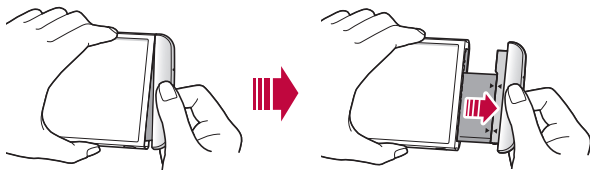


- Выключите устройство перед извлечением аккумулятора. Невыполнение этого требования может привести к повреждению устройства.

- 1 Нажмите кнопку извлечения модуля, чтобы он вышел из углубления с одной стороны.



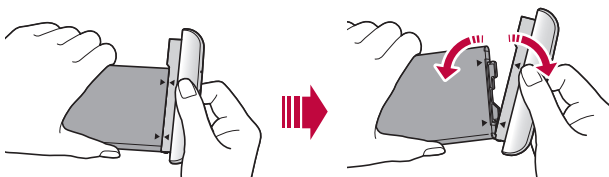
- 2 Возьмите модуль в центральной части и полностью извлеките его.



- 3 Возьмите модуль с аккумулятором двумя руками и разделите их в направлении, указанном стрелкой.



- Не сгибайте аккумулятор при снятии. Пластиковое покрытие аккумулятора может повредиться.

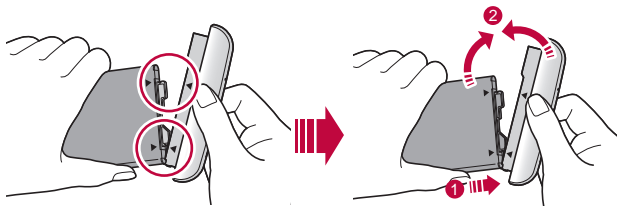


## Установка аккумулятора

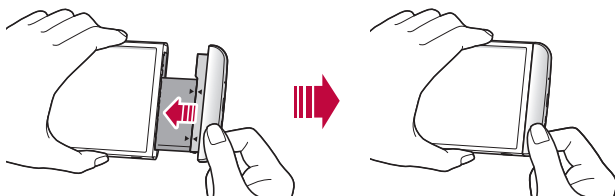


- Технические характеристики устройства могут изменяться в зависимости от региона или поставщика услуг. Чтобы приобрести дополнительные аккумуляторы или совместимые аксессуары, обратитесь за поддержкой в центр сервисного обслуживания LG.
- Убедитесь, что используете только оригинальные аксессуары, предоставляемые компанией LG Electronics. Использование сторонних аксессуаров может привести к повреждению устройства или к возникновению неисправности.

- 1 Правильно совместите стрелки и вставьте аккумулятор в модуль, как показано на рисунке.



- 2 Возьмитесь за нижнюю часть модуля, как показано на рисунке внизу, и аккуратно вставьте его до упора, чтобы зафиксировать в устройстве.



- Не нажимайте кнопку извлечения модуля, когда вы вставляете модуль в устройство.

## Меры предосторожности при использовании модуля

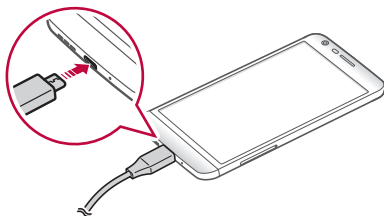
- Не вставляйте аккумулятор в устройство без модуля. В противном случае устройство может быть повреждено.
- При замене аккумулятора проследите, чтобы посторонние вещества или влага не попали в устройство.
- Не оставляйте устройство со снятым аккумуляторным модулем в жарком и влажном месте.
- Проследите, чтобы внутренние детали устройства не соприкасались с металлическими предметами, берегите их от попадания влаги и повреждений.

- Если вытащить модуль из устройства на длительное время, это может привести к деформации устройства или повреждению металлических контактов. В результате может нарушиться работоспособность устройства.
- Никогда не извлекайте модуль, не нажав предварительно кнопку извлечения. Это может привести к повреждению устройства.
- Не вынимайте модуль из включенного устройства.
- Если во время использования устройства между модулем и устройством возник зазор, плотно вставьте модуль в устройство.
- Если вставить модуль, который не поддерживается вашим поставщиком услуг, например модуль, приобретенный у другого поставщика услуг или в регионе, который не обслуживается поставщиком услуг, то ваше устройство может работать неправильно.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не поранить пальцы при вставке и извлечении модуля.
- Устанавливайте аккумулятор и модуль в соответствии с инструкциями. В противном случае устройство может работать неправильно или получить повреждение.
- Невыполнение инструкций, изложенных в этом руководстве, может привести к повреждению устройства.

## Зарядка аккумулятора

Перед использованием устройства полностью зарядите аккумулятор.

Подключите один конец кабеля для зарядки к зарядному устройству, вставьте другой конец кабеля в разъем для кабеля, затем подключите зарядное устройство к розетке.





- Используйте кабель USB, входящий в комплект поставки.
- Убедитесь, что используются одобренные компанией LG зарядное устройство, аккумулятор и зарядный кабель. Зарядка аккумулятора с помощью зарядного устройства стороннего производителя может привести к взрыву аккумулятора или к повреждению устройства.
- Использование устройства во время зарядки может привести к поражению электрическим током. Перед использованием устройства завершите процесс зарядки.



- Устройство поставляется с установленным аккумулятором. Перед первым использованием устройства проверьте уровень заряда аккумулятора и при необходимости зарядите его полностью.
- После полной зарядки устройства отключите зарядное устройство от розетки. Это предотвратит излишнее энергопотребление.
- Еще одним способом зарядки аккумулятора является подключение устройства к настольному или портативному компьютеру с помощью USB-кабеля. Это может занять больше времени, чем обычная зарядка аккумулятора.
- Не заряжайте аккумулятор с помощью USB-концентратора, который не может поддерживать номинальное напряжение. Зарядка может завершиться с ошибкой или неожиданно остановиться.

## Эффективное использование аккумулятора

Время работы аккумулятора может уменьшиться, если запускать много приложений и функций, работающих одновременно и непрерывно.

Закрывайте фоновые процессы, чтобы увеличить время работы аккумулятора.

Чтобы снизить потребление энергии аккумулятора, придерживайтесь следующих рекомендаций.

- Выключайте функции Bluetooth® и Wi-Fi, когда вы ими не пользуетесь.
- Задайте минимально возможное время отключения экрана.
- Снизьте до минимума яркость экрана.
- Включайте блокировку экрана, когда устройство не используется.
- Прежде чем использовать загруженное приложение, проверьте уровень заряда аккумулятора.

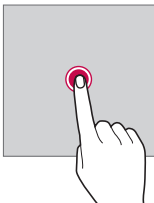
Основные функции

# Сенсорный экран

Ознакомьтесь с экранными жестами, с помощью которых можно управлять устройством.

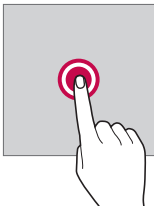
## Касание

Слегка коснитесь экрана кончиком пальца, чтобы выбрать или запустить приложение или активировать функцию.



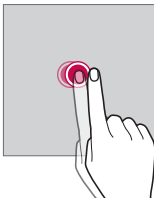
## Касание и удержание

Коснитесь и удерживайте элемент на экране, чтобы открыть контекстное меню.



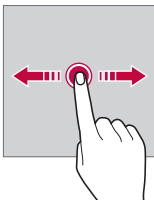
## Двойное касание

Быстро коснитесь экрана дважды, чтобы увеличить или уменьшить масштаб веб-страницы или карты.



## Перетаскивание

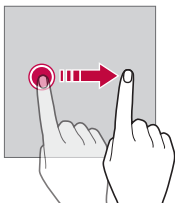
Коснитесь элемента (например, приложения или виджета) и передвиньте его в другое место. Этот жест используется для перемещения элементов.





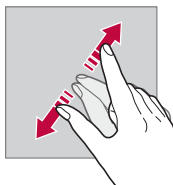
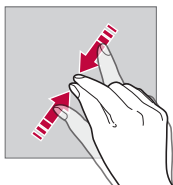
## Прокрутка

Коснитесь экрана пальцем и сразу же проведите пальцем в нужном направлении. Этот жест используется для просмотра списков, веб-страниц и т. д.



## Сведение и разведение

Сведите большой и указательный пальцы для уменьшения масштаба при просмотре изображений, например карт или фотографий. Для увеличения масштаба разведите пальцы в стороны.




- Не подвергайте сенсорный экран сильному физическому воздействию. Это может привести к повреждению сенсорного датчика.



- В том случае, если устройство используется вблизи магнитных, металлических или проводящих электрический ток материалов, может произойти сбой в работе сенсорного экрана.
- Если устройство используется под яркими источниками света, такими как прямой солнечный свет, то видимость экрана может снизиться в зависимости от вашего положения. Используйте устройство в затененном месте или в нормальном освещении, не слишком ярком, но достаточном для чтения.
- Не нажимайте на экран с чрезмерной силой.
- Слегка касайтесь пальцем нужного элемента.
- Сенсорное управление может не работать должным образом при касании экрана рукой в перчатке или кончиком ногтя.
- Сенсорное управление может не работать должным образом, если экран влажный или на него попала жидкость.
- Сенсорный экран может не работать должным образом, если на экран наклеена защитная пленка или имеются дополнительные аксессуары, которые были приобретены через Интернет или в обычном магазине.

## Главный экран

### Обзор главного экрана

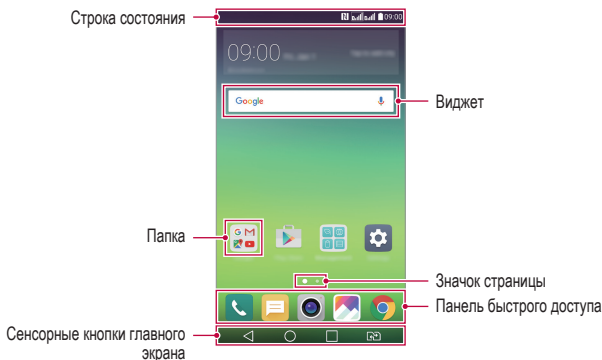
Главный экран является отправной точкой для доступа к различным функциям и приложениям на вашем устройстве. Коснитесь  на любом экране, чтобы перейти к главному экрану.

На главном экране можно управлять всеми приложениями и виджетами. Проведите пальцем по экрану влево или вправо, чтобы просмотреть все установленные приложения.

Для поиска приложения используйте поиск Google.

## Элементы главного экрана

Возможен просмотр всех приложений и расстановка виджетов и папок на главном экране.



• Внешний вид главного экрана может варьироваться в зависимости от поставщика услуг или версии программного обеспечения.

- **Строка состояния:** просмотр значков состояния, времени и уровня заряда аккумулятора.
- **Виджет:** добавляйте виджеты на главный экран для быстрого доступа к необходимой информации, вместо того чтобы запускать по очереди необходимые приложения.
- **Папки:** создание папок для группировки приложений согласно вашим предпочтениям.
- **Значок страницы:** отображение общего числа панелей главного экрана, выделение панели, открытой в данный момент.
- **Панель быстрого доступа:** зафиксируйте основные приложения в нижней части экрана, чтобы иметь к ним доступ с любой панели главного экрана.

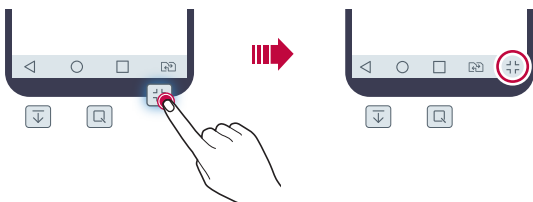
- Сенсорные кнопки главного экрана
  - ◀: возврат к предыдущему экрану; закрытие клавиатуры или всплывающих окон.
  - ○: коснитесь, чтобы перейти к главному экрану; коснитесь и удерживайте, чтобы запустить поиск Google.
  - □: просмотр списка недавно запущенных приложений или запуск приложения из списка. Чтобы удалить список недавно запущенных приложений, выберите **Удалить все**. В некоторых приложениях необходимо коснуться и удерживать эту кнопку для просмотра дополнительных параметров.
  - ⇄: Выберите SIM-карту. Коснитесь и удерживайте для настройки параметров двух SIM-карт.

## Изменение сенсорных кнопок главного экрана

Можно изменить расположение сенсорных кнопок главного экрана или настроить выполнение с их помощью других часто используемых функций.















Коснитесь ○ > **Настройки** > **Дисплей** > **Сенсорные кнопки главного экрана** > **Комбинация кнопок** и настройте параметры кнопок.

- Доступны различные функции, включая Qslide, панель уведомлений или Capture+. Можно добавить до пяти элементов.



## Значки состояния

При появлении уведомления о непрочитанном сообщении, событии из календаря или срабатывании будильника в строке состояния отображается соответствующий значок. Просмотрев значки уведомлений, отображаемые в строке состояния, можно узнать об изменениях на вашем устройстве.

- : Нет сигнала
- : Данные передаются по сети
- : Будильник включен
- : Режим вибрации включен
- : Функция Bluetooth включена
- : Установлено подключение к компьютеру через USB-кабель
- : Уровень заряда аккумулятора
- : Режим полета включен
- : Пропущенные звонки
- : Установлено подключение Wi-Fi
- : Режим «без звука»
- : Геолокация включена
- : Беспроводная точка доступа включена
- : Нет SIM-карты



- Некоторые из этих значков могут выглядеть иначе или отсутствовать в зависимости от состояния устройства. Оценивайте значки с учетом среды, в которой используется устройство.
- Отображаемые значки могут различаться в зависимости от поставщика услуг или местоположения.

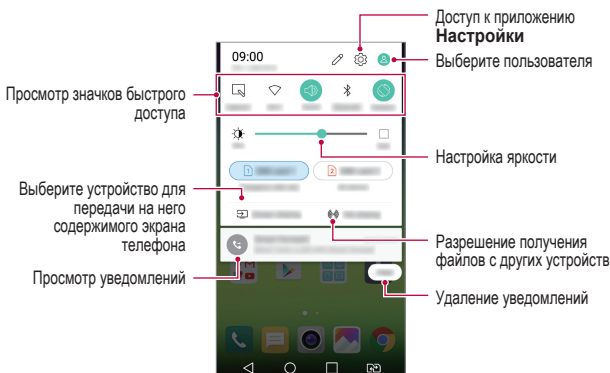
## Панель уведомлений

Чтобы открыть панель уведомлений, потяните строку состояния вниз.

Значки быстрого доступа на панели уведомлений используются для быстрого включения и выключения функций.


Для выбора нужной функции прокрутите список значков быстрого доступа влево или вправо.

- Если коснуться значка и удерживать его, откроется окно настройки данной функции.



## Параметры панели уведомлений

Вы можете выбрать элементы для отображения на панели уведомлений.

Коснитесь значка  на панели уведомлений.

- Чтобы изменить расположение значков быстрого доступа, удерживайте значок, затем переместите его в другое место на панели.
- Выберите значки для отображения в списке.



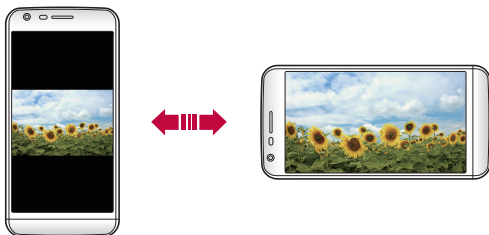
- Доступные элементы меню могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Изменение ориентации экрана

Вы можете настроить автоматическое изменение ориентации экрана в зависимости от положения устройства.

На панели уведомлений коснитесь **Поворот экрана** в списке значков быстрого доступа

Или коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** и активируйте **Автоповорот экрана**.



## Редактирование главного экрана

Коснитесь и удерживайте свободное место главного экрана, затем запустите необходимую функцию.

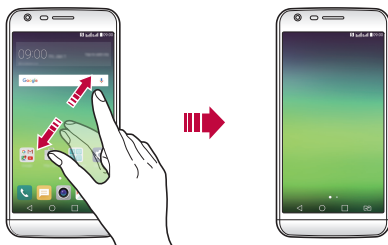
- Чтобы изменить расположение панелей главного экрана, коснитесь и удерживайте панель, затем перетащите ее в другое место.
- Чтобы добавить виджет, коснитесь **Виджеты** и переместите виджет на главный экран.
- Чтобы изменить настройки главного экрана, коснитесь **Настройки главного экрана** и настройте параметры. Для получения дополнительной информации см. раздел *Параметры главного экрана*.
- Для просмотра или переустановки приложений коснитесь **Удаленные приложения**. Для получения дополнительной информации коснитесь *Недавно удаленные приложения*.

## Просмотр фонового изображения

На главном экране можно оставить только фоновое изображение, скрыв приложения и виджеты.

Для этого коснитесь главного экрана двумя пальцами и разведите их в стороны.

- Для возврата к исходному виду с приложениями и виджетами сведите два пальца на главном экране или коснитесь ◀.



## Поиск приложений на главном экране

Чтобы найти любое приложение на главном экране, введите его имя в виджете Google.

На экране поиска Google появится список установленных приложений.

## Перемещение приложений на главном экране

Коснитесь и удерживайте значок приложения на главном экране, затем перетащите его в другое место.

- Чтобы сохранить часто используемые приложения в нижней части главного экрана, коснитесь и удерживайте значок приложения, а затем переместите его в область значков быстрого доступа внизу экрана.
- Чтобы удалить значок из области быстрого доступа, переместите его на главный экран.



## Использование папок на главном экране

### Создание папок

Коснитесь и удерживайте значок приложения на главном экране, затем переместите его на значок другого приложения.

- Будет создана новая папка, в которую будут добавлены перемещенные приложения.


### Редактирование папок

Коснитесь папки на главном экране и запустите нужную функцию.

- Чтобы изменить имя и цвет папки, коснитесь имени папки.
- Чтобы удалить приложение из папки, коснитесь и удерживайте значок приложения и переместите его за пределы папки. Если удаленное приложение является единственным приложением, находившимся в папке, папка автоматически удаляется.

## Параметры главного экрана

Вы можете настраивать параметры главного экрана.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Главный экран**.
- 2 Настраиваемые параметры:
  - **Выберите вид экрана:** выбор режима главного экрана.
  - **Обои:** смена фонового изображения главного экрана.
  - **Эффекты на экране:** выбор эффекта, применяемого при переходе между панелями главного экрана.
  - **Тема:** Выбор темы экрана для применения.
  - **Сортировать приложения по:** Установка порядка сортировки приложений на главном экране.
  - **Сетка:** изменение принципа расположения приложений на главном экране.
  - **Скрыть приложения:** выберите приложения, которые необходимо скрыть на главном экране.
  - **Smart Bulletin:** использование главного экрана для просмотра информации, настроенной по вашему усмотрению.

# Блокировка экрана

## Общие сведения о блокировке экрана

Экран устройства выключается и блокируется при нажатии кнопки питания/блокировки. Блокировка включается автоматически, если устройство не используется в течение определенного периода времени.

Если блокировка экрана не установлена, то при нажатии кнопки питания/блокировки сразу же появится главный экран.


Для обеспечения безопасности и предотвращения несанкционированного доступа к устройству установите блокировку экрана.



- При блокировке экрана отключается сенсорный ввод (за ненадобностью) и снижается расход заряда аккумулятора. Если устройство не используется, рекомендуется активировать блокировку экрана.

## Настройка параметров блокировки экрана

Существует несколько вариантов настройки параметров блокировки экрана.


- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Экран блокировки** > **Способ блокировки экрана** и выберите нужный способ.
- 2 Способы блокировки экрана:
  - **Нет**: отключение функции блокировки экрана.
  - **Провести пальцем**: проведите пальцем для разблокировки экрана.
  - **Knock Code**: коснитесь областей на экране в определенном порядке для разблокировки экрана.
  - **Графический ключ**: введите графический ключ для разблокировки экрана.
  - **PIN-код**: введите цифровой пароль для разблокировки экрана.
  - **Пароль**: введите буквенно-цифровой пароль для разблокировки экрана.



- Чтобы установить блокировку экрана с помощью графического ключа, необходимо сначала создать учетную запись Google или ввести резервный PIN-код. При превышении указанного количества неудачных попыток ввода графического ключа подряд разблокировать экран можно с помощью резервного PIN-кода или учетной записи Google.
- Если настроена блокировка экрана с помощью PIN-кода или пароля и совершено более указанного количества попыток ввода неправильного PIN-кода или пароля, то ввод пароля блокируется на 30 секунд.

## Параметры блокировки экрана

Вы можете настроить следующие параметры блокировки экрана.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Экран блокировки**.
- 2 Настраиваемые параметры:
  - **Способ блокировки экрана:** выберите способ блокировки экрана.
  - **Smart Lock:** выбор доверенных элементов. При появлении любого из них устройство автоматически разблокируется.
  - **Эффекты на экране:** настройте эффекты перехода, которые будут применяться при разблокировке экрана. Этот параметр отображается, если в качестве способа блокировки экрана выбран пункт Провести пальцем.
  - **Обои:** изменение фоновое изображение экрана блокировки.
  - **Ярлыки:** добавьте значок для быстрого запуска приложения с экрана блокировки, проведя пальцем от значка приложения за пределы большого круга. Этот параметр отображается, если в качестве способа блокировки экрана выбран пункт Провести пальцем.
  - **Анимация погоды:** отображение анимационных элементов прогноза погоды для текущего местоположения на экране блокировки.
  - **Контактная информация:** отображение контактной информации на экране блокировки на случай потери телефона.

- **Таймер блокировки:** установите период времени, по истечении которого устройство автоматически блокируется.
- **Мгновенная блокировка кнопкой питания:** мгновенная блокировка экрана при нажатии кнопки питания/блокировки.



- Доступные настройки могут различаться в зависимости от выбранного способа блокировки экрана.

## Функция KnockON

Вы можете включить и выключить экран двойным касанием.

### Включение экрана

Дважды коснитесь середины экрана.

- Касание верхней или нижней части экрана может уменьшить скорость распознавания.

### Выключение экрана

Дважды коснитесь пустого места на главном экране.

Или дважды коснитесь строки состояния.




- Эта возможность доступна только для главного экрана LG. Она может работать неправильно, если установлено стороннее средство запуска или сторонний главный экран.
- Касайтесь экрана кончиком пальца, не касайтесь ногтем.
- Чтобы использовать функцию KnockON, убедитесь, что датчик освещенности и приближения не закрыт пленкой или чем-либо еще.

## Функция Knock Code

Вы можете создать собственную комбинацию касаний для разблокировки экрана. Если экран заблокирован, можно получить доступ к главному экрану, коснувшись его областей в заданной последовательности.

### Создание Knock Code

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Дисплей** > **Экран блокировки** > **Способ блокировки экрана** > **Knock Code**.
- 2 Для создания Knock Code коснитесь областей экрана в любой последовательности и выберите **ДАЛЕЕ**.
- 3 Введите Knock Code еще раз для подтверждения, затем коснитесь **ПОДТВЕРДИТЬ**.
- 4 Установите резервный PIN-код, который будет использоваться, если вы забудете Knock Code.

### Разблокировка экрана с помощью Knock Code

Используйте созданный Knock Code для разблокировки экрана.

Введите Knock Code на выключенном сенсорном экране.



- С функцией KnockOn можно использовать свой собственный код Knock Code.
- При превышении указанного количества неудачных попыток ввода Knock Code, разблокировать экран можно с помощью резервного PIN-кода или учетной записи Google.
- Касайтесь экрана кончиком пальца.

# Безопасное включение

## Особенности безопасного включения


При включении устройства экран автоматически блокируется для обеспечения безопасности. Разблокируйте экран с помощью выбранного метода: кода постукиваний, рисунка, графического ключа или PIN-кода. До разблокировки вы не сможете пользоваться основными функциями устройства, в том числе отвечать на вызовы, получать текстовые сообщения, оповещения и уведомления.

## Возможные проблемы

- Если вы превысили допустимое число попыток ввода пароля, на устройстве будут автоматически восстановлены настройки по умолчанию. Не забывайте свой пароль.
- Если вы забыли свой пароль дешифрования, необходимо инициализировать устройство для повторного использования. При этом будут удалены все данные, сохраненные до процедуры сброса.
- Шифрование происходит при первой загрузке устройства после сброса настроек. Остановка шифрования до ее завершения может привести к повреждению данных. Например, нельзя удалять или вставлять аккумулятор во время выполнения шифрования. Дождитесь завершения шифрования.

# Шифрование карты памяти

Существует возможность шифрования данных, сохраненных на карте памяти, для их защиты. Шифрование данных на карте памяти предотвращает доступ к ним с другого устройства.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Отпечатки пальцев и безопасность** > **Зашифровать карту SD.**
- 2 Ознакомьтесь с информацией о шифровании карты памяти, затем коснитесь **ДАЛЕЕ** для продолжения.
- 3 Выберите режим шифрования и коснитесь **ЗАШИФРОВАТЬ СЕЙЧАС:**
  - **Шифрование новых данных:** шифровать только новые данные, сохраненные на карте памяти.
  - **Полное шифрование:** шифровать все данные, размещенные на карте памяти.
  - **Исключить файлы мультимедиа:** шифровать все файлы, за исключением мультимедийных (музыка, фото, видео).



- Чтобы зашифровать карту памяти, необходимо убедиться, что установлена блокировка экрана с помощью PIN-кода или пароля.
- После запуска шифрования карты памяти некоторые функции будут недоступны.
- Если во время процедуры шифрования выключить устройство, то процесс шифрования будет прерван и некоторые данные могут быть повреждены. Поэтому не забудьте проверить, достаточен ли уровень заряда аккумулятора перед началом шифрования.
- Зашифрованные файлы доступны только на устройстве, на котором они были зашифрованы.
- Зашифрованную карту памяти невозможно использовать на другом устройстве LG. Чтобы использовать зашифрованную карту памяти на другом мобильном устройстве, ее необходимо отформатировать.
- Вы можете активировать шифрование карты памяти даже при отсутствии карты в устройстве. Любая карта памяти, установленная после включения шифрования, будет автоматически зашифрована.

# Создание снимков экрана

Вы можете делать снимки текущего экрана.

## С помощью комбинации кнопок


Одновременно нажмите и удерживайте кнопку питания/блокировки и кнопку уменьшения громкости (–) не менее двух секунд.

- Снимки экрана сохраняются в папке **Screenshots**, которая находится в папке **Галерея**.

## С помощью функции Capture+

Опустите строку состояния на экране, снимок которого необходимо сделать, и выберите **Capture+**.



- Когда экран выключен или заблокирован, то получить доступ к функции **Capture+** можно, нажав кнопку увеличения громкости (+) два раза. Сначала коснитесь  > **Настройки** > **Общие**, а затем включите функцию **Быстрая кнопка**.
- Дополнительную информацию см. в разделе *Написание заметок на снимках экрана*



# Ввод текста

## Использование смарт-клавиатуры

Для ввода и редактирования текста можно использовать смарт-клавиатуру.

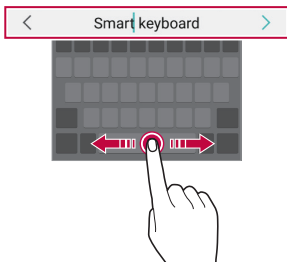
С помощью смарт-клавиатуры вы можете просматривать текст по мере ввода, не переключаясь между экраном и обычной клавиатурой. Это позволяет быстро найти и исправить ошибки, возникающие при вводе текста.



## Перемещение курсора

С помощью смарт-клавиатуры можно перемещать курсор в нужное положение.

При вводе текста нажмите и удерживайте клавишу пробела, затем передвиньте палец влево или вправо, пока курсор не переместится в нужное положение.



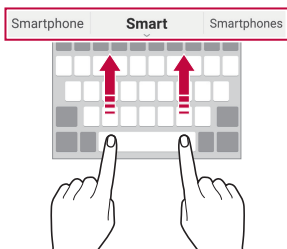
- Эта возможность доступна только для клавиатуры QWERTY.

## Предлагаемые слова при вводе текста

Смарт-клавиатура автоматически анализирует вводимый вами текст и предлагает наиболее часто используемые слова. Чем дольше вы используете устройство, тем более точным становится набор предлагаемых слов.


Начните вводить текст, затем выберите подходящее слово или проведите пальцем вверх по правой или левой части клавиатуры.

- Выбранное слово вводится автоматически — вам не нужно вводить его по буквам.



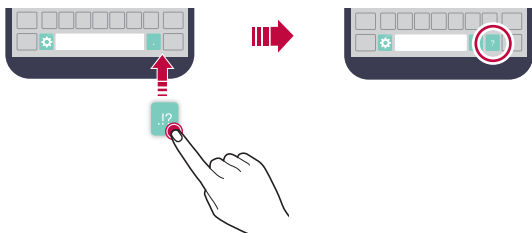
## Изменение раскладки клавиатуры QWERTY

Вы можете добавлять, удалять и перемещать клавиши в нижнем ряду клавиатуры.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Высота и раскладка клавиатуры** > **Раскладка QWERTY**.

Или коснитесь на клавиатуре  и выберите **Высота и раскладка клавиатуры** > **Раскладка QWERTY**.


- 2 Выберите клавишу в нижнем ряду, затем переместите ее на другое место.



- Эта возможность доступна только для клавиатур с раскладками QWERTY, QWERTZ и AZERTY.
- Эта функция может не поддерживаться для некоторых языков.

## Настройка высоты клавиатуры

Для максимального комфорта при наборе текста можно настроить высоту клавиатуры.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Высота и раскладка клавиатуры** > **Высота клавиатуры**.


Или коснитесь на клавиатуре  и коснитесь **Высота и раскладка клавиатуры** > **Высота клавиатуры**.

- 2 Настройте высоту клавиатуры.



## Переключение клавиатуры в альбомный режим

Вы можете переключить клавиатуру в альбомный режим одним из следующих способов.


- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Высота и раскладка клавиатуры** > **Тип клавиатуры в альбомной ориентации**.

Или коснитесь на клавиатуре  и выберите **Высота и раскладка клавиатуры** > **Тип клавиатуры в альбомной ориентации**.

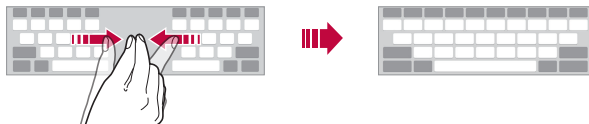
- 2 Выберите режим отображения клавиатуры.

## Разделение клавиатуры

В альбомном режиме клавиатуру можно разделить на две части, которые будут расположены по разные стороны экрана.

Нажмите  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Высота и раскладка клавиатуры** > **Разделить клавиатуру**.


Или коснитесь на клавиатуре  и выберите **Высота и раскладка клавиатуры** > **Разделить клавиатуру**.




- Поверните устройство в альбомный режим, чтобы разделить клавиатуру с обеих сторон экрана. Сведите или разведите большой и указательный пальцы на клавиатуре для ее разделения или слияния.

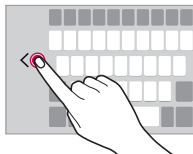
## Режим ввода одной рукой

Можно разместить клавиатуру сбоку, чтобы было удобнее пользоваться ей одной рукой.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Высота и раскладка клавиатуры** > **Управление одной рукой**.

Или коснитесь на клавиатуре  и выберите **Высота и раскладка клавиатуры** > **Управление одной рукой**.


- 2 Коснитесь стрелки рядом с клавиатурой, чтобы переместить ее в нужном направлении.



## Голосовой ввод текста


На клавиатуре коснитесь и удерживайте  и затем выберите .



- Для улучшения распознавания голосовых команд говорите ясно, с правильным произношением и ударением.
- Для ввода текста с помощью голоса убедитесь, что ваше устройство подключено к сети.
- Для выбора языка для распознавания голоса, коснитесь  > **Языки** на экране распознавания голоса.
- Эта функция может не поддерживаться или поддерживаемые языки могут различаться в зависимости от региона обслуживания.



## Изменение раскладки клавиатуры

Вы можете изменить язык ввода и тип клавиатуры для каждого языка.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Язык и клавиатура** > **Клавиатура LG** > **Выбрать языки**.
- 2 Выберите язык и тип клавиатуры.

## Копирование и вставка

Вы можете вырезать или скопировать текст из приложения, а затем вставить этот текст в то же приложение. Либо можно запускать другие приложения и вставлять в них текст.





- 1 Коснитесь и удерживайте фрагмент текста, который нужно скопировать или вырезать.
- 2 Перетащите  /  для изменения границ фрагмента.
- 3 Коснитесь **ВЫРЕЗ.** или **КОПИРОВАТЬ**.
  - Вырезанный (или скопированный) текст автоматически добавляется в буфер обмена.
- 4 Коснитесь и удерживайте область ввода текста, затем выберите **ВСТАВИТЬ**.



- Если отсутствуют вырезанные или скопированные элементы, то пункт **ВСТАВИТЬ** не отобразится.

## БУФЕР ОБМЕНА

При копировании и вырезании изображение (или текст) автоматически сохраняется в смарт-буфер, после чего его можно вставить в любое место.

- 1 На клавиатуре коснитесь и удерживайте  и выберите .  
Или коснитесь и удерживайте область ввода текста, затем выберите **БУФЕР ОБМЕНА**.
- 2 Выберите и вставьте элемент из смарт-буфера.
  - В смарт-буфере может быть сохранено до 20 элементов.
  - Коснитесь , чтобы предотвратить удаление сохраненных элементов даже в случае превышения лимита. Можно защитить от удаления до 10 элементов. Чтобы удалить защищенные элементы, сначала разблокируйте их.
  - Коснитесь , чтобы удалить элементы, сохраненные в смарт-буфере.



- Функция буфера обмена может не поддерживаться некоторыми приложениями, загруженными пользователем.



03

**Полезные  
приложения**



# Установка и удаление приложений

## Установка приложений

Доступ к магазину приложений для поиска и загрузки приложений.

- Вы можете использовать **SmartWorld**, **Play Market**, а также магазин приложений, предоставленный оператором связи.



- В некоторых магазинах приложений может потребоваться создать учетную запись для входа на сайт.
- За пользование некоторыми приложениями может взиматься плата.
- В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься дополнительная плата за мобильную передачу данных.
- **SmartWorld** может не поддерживаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Удаление приложений

Удаляйте с телефона приложения, которые вам больше не нужны.



- Некоторые приложения не могут быть удалены пользователем.

## Удаление с помощью касания и удержания

На главном экране коснитесь и удерживайте значок удаляемого приложения, а затем переместите его в область **Удалить** в верхней части экрана.

- Если приложения были удалены в течение последних 24 часов, их можно восстановить. Для получения дополнительной информации нажмите **Недавно удаленные приложения**.

## Удаление с помощью меню настроек



Коснитесь **О > Настройки > Общие > Приложения**, выберите приложение, затем коснитесь **Удалить**.

## Удаление приложений из магазина приложений

Чтобы удалить приложение, перейдите в магазин приложений, из которого вы загрузили приложение, и удалите приложение.

# Недавно удаленные приложения

Вы можете просматривать ранее удаленные приложения на главном экране. Кроме того, можно переустановить приложения в течение 24 часов после их удаления.

- 1 Коснитесь  > Недавно удаленные приложения.
- 2 Активируйте нужную функцию:
  - **Установить заново:** переустановка выбранного приложения.
  -  : окончательное удаление ранее установленных приложений с устройства.







- Ранее установленные приложения окончательно удаляются с устройства автоматически по истечении 24 часов с момента удаления. Если вы хотите переустановить удаленные ранее приложения, то их необходимо снова загрузить из магазина приложений.
- Эта функция активируется только на главном экране по умолчанию. При удалении приложений с использованием экрана EasyHome или другой оболочки они немедленно и окончательно удаляются с устройства.

# Телефон

## Выполнение вызова

Вы можете выполнить вызов одним из доступных способов: ввести номер телефона вручную, позвонить абоненту из списка контактов или из списка последних вызовов.




## Выполнение вызова с клавиатуры

- 1 Коснитесь  >  > Набор номера.
- 2 Вы можете выполнить вызов одним из следующих способов.
  - Введите номер телефона и коснитесь .
  - Коснитесь и удерживайте кнопку быстрого набора.
  - Найдите нужный контакт в списке контактов, введя первые буквы его имени, затем коснитесь .




- Чтобы добавить знак «+» при вводе международного номера, коснитесь и удерживайте цифру 0.
- Сведения о добавлении телефонных номеров в список быстрого набора см. в разделе *Добавление контактов в список быстрого набора*.

## Вызов абонента из списка контактов

- 1 Коснитесь  >  > **Контакты**.
- 2 Выберите имя контакта из списка и коснитесь .


## Ответ на вызов

Чтобы ответить на вызов, переместите  за пределы окружности на экране входящего вызова.


- Подключив стереогарнитуру, можно выполнять вызовы с помощью кнопки начала/завершения вызова на гарнитуре.
- Для завершения разговора при помощи кнопки питания/блокировки коснитесь  > **Настройки** > **Сети** > **Настройки вызовов** > **Общие** > **Прием и завершение вызовов**, затем выберите параметр **Завершать вызовы** нажатием кнопки питания.

## Отклонение вызова

Чтобы отклонить вызов, переместите  за пределы окружности на экране входящего вызова.

- Чтобы отправить сообщение об отклонении вызова, переместите значок сообщения за пределы круга.
- Чтобы создать или изменить сообщение об отклонении вызова, коснитесь  > **Настройки** > **Сети** > **Настройки вызовов** > **Общие** > **Отклонение вызовов** > **Отклонить и отправить сообщение**.
- При входящем вызове нажмите кнопку уменьшения громкости (–) или кнопку питания/блокировки для отключения звука мелодии или вибрации, либо для удержания вызова.


## Просмотр пропущенных вызовов

Если у вас есть пропущенный вызов, в строке состояния в верхней части экрана отображается значок .

Для просмотра информации о пропущенном вызове опустите строку состояния или коснитесь   > **Вызовы**.

## Функции, доступные во время разговора

Во время разговора можно использовать различные функции с помощью кнопок на экране.


- **Запись:** Запись разговора.
- **Завершение вызова:** завершение вызова.
- **Набор:** открытие или закрытие панели набора номера.
- **Динамик:** включение громкой связи.
- **Без звука:** отключение звука, чтобы собеседник вас не слышал.
- **Bluetooth:** перевод вызова на устройство Bluetooth, которое сопряжено и подключено.
-  : дополнительные параметры вызова.



- Доступные настройки могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Выполнение трехстороннего вызова


Во время разговора вы можете позвонить еще одному абоненту.


- 1 Во время разговора коснитесь **⋮** > **Добавить вызов**.
- 2 Введите номер телефона и нажмите кнопку .
  - На экране одновременно будут отображаться оба вызова, при этом первый вызов будет поставлен на удержание.
- 3 Чтобы переключиться на другой вызов, коснитесь второго номера на экране.  
Чтобы начать сеанс конференц-связи, коснитесь значка **⋮** > **Объединить**.



- За каждый совершенный вызов может взиматься плата. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.

## Просмотр журнала вызовов

Чтобы просмотреть журнал вызовов, коснитесь **○** >  > **Вызовы**. В журнале доступны следующие функции.


- Чтобы просмотреть подробности вызовов, выберите контакт. Чтобы позвонить выбранному контакту, коснитесь .
- Чтобы удалить предыдущие вызовы, коснитесь **⋮** > **Удалить**.



- Длительность вызова, которая отображается на экране вызова, может не совпадать с длительностью, по которой оператор тарифицирует этот вызов. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.

## Настройка параметров вызова

Можно настроить различные параметры вызовов.

- 1 Коснитесь **○** >  > **Набор номера** или **Вызовы**.
- 2 Коснитесь **⋮** > **Настройки вызовов** и настройте нужные параметры.






# SMS/MMS

## Отправка сообщений

С помощью приложения обмена сообщениями вы можете создавать и отправлять сообщения выбранным или всем контактам телефонной книги.



- При отправке сообщения за границей с вас может взиматься дополнительная плата. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.

- 1 Коснитесь  .
- 2 Коснитесь .
- 3 Укажите получателя и создайте сообщение.
  - Чтобы добавить в сообщение файлы, коснитесь .
  - Чтобы открыть меню дополнительных параметров, коснитесь .
- 4 Коснитесь **Отпр.**, чтобы отправить сообщение.

## Просмотр сообщения

Вы можете просматривать историю обмена сообщениями, сгруппированную по пользователям.

- 1 Коснитесь  .
- 2 Выберите контакт в списке сообщений.

## Настройка параметров обмена сообщениями

Вы можете настроить параметры обмена сообщениями по своему усмотрению.

- 1 Коснитесь  .
- 2 Коснитесь  **> Настройки** в списке сообщений.

# Камера

## Включение камеры

Вы можете делать снимки или записывать видео, чтобы сохранить памятные моменты.


Коснитесь  > .



- Перед началом съемки протрите объектив камеры тканью из микроволокна. Снимки могут получиться нечеткими, если вы случайно коснулись объектива камеры пальцем.
- Если уровень заряда аккумулятора ниже 5 %, зарядите его перед использованием камеры.
- Некоторые рисунки в данном руководстве пользователя могут не совпадать с видом устройства.
- Просматривать и редактировать фотографии и видео можно с помощью приложения **Галерея**. Дополнительные сведения см. в разделе *Обзор галереи изображений*.

## Изменение режима камеры


Вы можете выбрать режим камеры, который соответствует вашим условиям съемки, чтобы упростить фотографирование или съемку видео.

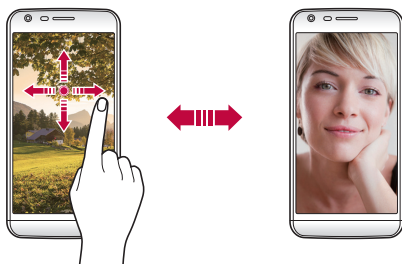
На экране камеры коснитесь  и выберите нужный режим.



## Переключение между камерами

Вы можете переключаться между передней и задней камерами в зависимости от условий съемки.



На экране камеры коснитесь  или проведите пальцем по экрану вверх (вниз) или влево (вправо) для переключения между передней и задней камерами.



- Используйте фронтальную камеру для создания селфи. Дополнительные сведения см. в разделе *Съемка селфи*.

## Переключение на вторую камеру

Вы можете использовать дополнительную (заднюю) камеру для фотографирования с помощью обычного или широкоугольного объектива.

Для переключения между обычным и широкоугольным объективом нажмите  / .

## Увеличение или уменьшение масштаба

Вы можете использовать функцию увеличения или уменьшения масштаба изображения экрана камеры во время фотосъемки или записи видео.


На экране камеры сведите или разведите два пальца, чтобы увеличить или уменьшить масштаб.

- При этом на задней панели устройства автоматически включается широкоугольная или обычная камера для создания снимка или записи видео.






## Простой режим съемки

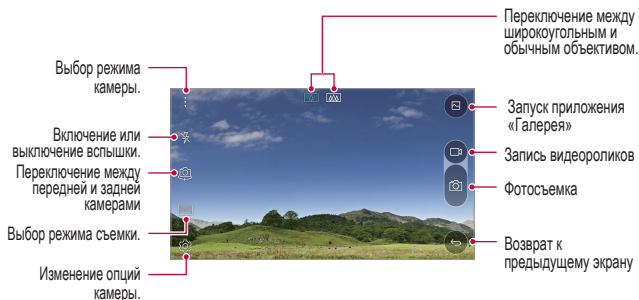
Создание снимков с помощью касания экрана.

- 1 На экране камеры коснитесь .
- 2 Поместите объект в рамку и коснитесь экрана.


## Базовый режим съемки

Вы можете делать фотографии и записывать видеоролики, используя различные режимы и параметры съемки.


- 1 На экране камеры коснитесь .
- 2 Чтобы сделать снимок, коснитесь . Чтобы записать видео, коснитесь .








## Фотосъемка

- 1 Выберите режим съемки и коснитесь объекта для фокусировки камеры.
- 2 Коснитесь , чтобы сделать снимок.  
Или нажмите кнопку громкости.











- Когда экран выключен или заблокирован, включите камеру, дважды нажав кнопку уменьшения громкости (–). Чтобы активировать эту функцию, коснитесь  > Настройки > Общие и включите функцию Быстрая кнопка. Чтобы сразу после включения камеры делать снимки с помощью нажатия кнопки уменьшения громкости (–), активируйте функцию Быстрый снимок.

## Запись видеоролика

- 1 Выберите режим съемки и коснитесь объекта для фокусировки камеры.
- 2 Коснитесь 
  - Чтобы сделать снимок во время записи видео, коснитесь .
  - Чтобы сделать паузу во время записи видео, коснитесь . Чтобы продолжить запись, коснитесь .
- 3 Коснитесь , чтобы завершить запись видео.

## Коллаж










Вы можете делать снимки или записывать видео с помощью обычного или широкоугольного объектива двойной камеры, расположенной на задней панели устройства, чтобы объекты идеально вписывались в кадр. Объекты, отображаемые на небольшом экране на переднем плане, снимаются с помощью обычной камеры, а объекты на большом фоновом экране — с помощью широкоугольного объектива. Чтобы создать эстетически приятные фото или видео, используйте изменение формы фронтального экрана или применяйте различные эффекты.

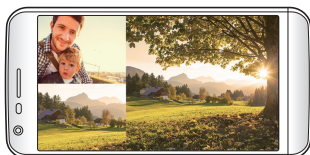
- 1 В режиме автоматической съемки коснитесь **РЕЖИМ >** .
- 2 Коснитесь  и выберите нужный макет.
- 3 Выберите эффекты.
  - : применить эффект “рыбьего глаза” в зоне съемки широкоугольной камерой.
  - : использовать градации серого в зоне съемки широкоугольной камерой.
  - : затемнить края зоны съемки широкоугольной камерой.
  - : применить эффект размытия в зоне съемки широкоугольной камерой.
- 4 Коснитесь , чтобы сделать снимок. Чтобы записать видео, коснитесь значка .



## Режим Multi-view


Вы можете скомпоновать несколько фотографий или видео в одном кадре с помощью передней и задней камер. Вы можете выбрать макет расположения фотографий и видео.

- 1 В базовом режиме съемки коснитесь **РЕЖИМ** > .
- 2 Коснитесь  и выберите макет.
- 3 Коснитесь , чтобы сделать снимок, следуя инструкциям на экране. Чтобы записать видео, коснитесь .
  - Коснитесь  для записи короткого видеоролика.
  - Чтобы переключиться между передней и задней (обычной и широкоугольной) камерами, проведите пальцем по экрану вверх (вниз) или влево (вправо).
  - Чтобы сделать серию фотографий или видеороликов через определенные промежутки времени, коснитесь и удерживайте и удерживайте значок  или .
  - Коснитесь  или , чтобы делать снимки и записывать видео одновременно или последовательно.



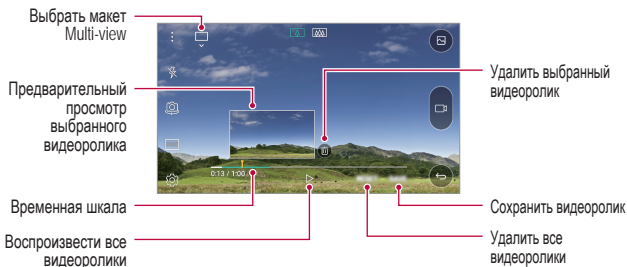
## Запись коротких видеороликов

Вы можете записать короткие видеоролики и собрать их в 60-секундный короткий фильм.

1 На экране камеры коснитесь **РЕЖИМ** > .

2 Коснитесь .




- Чтобы записать трехсекундный видеоклип, коснитесь значка один раз. Коснитесь и удерживайте значок, чтобы создать более длинный видеоклип (максимальная продолжительность — 1 минута).



3 Нажмите **СОХРАН.**

## Панорамная съемка




Вы можете сделать панорамную фотографию, перемещая камеру в одном направлении. Несколько последовательных снимков, сделанных в ходе перемещения, будут объединены в панораму.

- 1 В базовом режиме съемки коснитесь **РЕЖИМ** > .
- 2 Коснитесь  и медленно ведите камеру в одном направлении.
  - Перемещайте устройство в направлении, указанном стрелкой.
- 3 Коснитесь , чтобы завершить съемку.



## Замедленное видео





Вы можете создавать необычные видеоролики, изменяя скорость движения объектов. Эта функция позволяет записывать видео с большей частотой кадров, а затем воспроизвести его с нормальной частотой кадров, при этом создается впечатление замедленного движения.

- 1 В базовом режиме съемки коснитесь **РЕЖИМ** > .
- 2 Коснитесь  для записи видео.
- 3 Коснитесь , чтобы завершить запись видео.



## Режим ускоренной съемки (Time-Lapse)

При съемке последовательности кадров с увеличенным интервалом вы можете отобразить медленно происходящие изменения, например, движение облаков, небесных тел, дорожное движение и многое другое.

- 1 В базовом режиме съемки коснитесь **РЕЖИМ** > .
- 2 Коснитесь  для записи видео.
  - Чтобы настроить скорость воспроизведения видео, коснитесь .
- 3 Коснитесь , чтобы завершить запись видео.



- При записи покадрового видео звук не записывается.

## Серийная съемка

Создание непрерывной последовательности кадров, которые объединяются в движущуюся картинку.

В режиме автоматической съемки коснитесь и удерживайте значок .

- Пока вы удерживаете значок , происходит непрерывная съемка с высокой скоростью.



- Можно сделать серию до 30 последовательных фотографий.

## Подключение к камерам LG Friends

Вы можете подключить устройство к другой камере, чтобы просмотреть сохраненные на ней фотографии или видео.



- Эта функция доступна при использовании режима Multi-view или создании коротких видеороликов.
- Камера LG Friends, которую можно подключать к устройству, является дополнительным аксессуаром. По вопросам покупки обращайтесь в центр сервисного обслуживания клиентов LG.
- Данная функция может не поддерживаться или некоторые ее опции могут различаться в зависимости от региона или поставщика услуг.






















## Настройка параметров камеры

Вы можете настроить различные параметры камеры по своему усмотрению.

В режиме автоматической съемки коснитесь .





- Доступные параметры могут различаться в зависимости от выбранной камеры (передней или задней камеры), а также от выбранного режима съемки.

	Выбор соотношения сторон для фотографий или качества видео.
	Получайте яркие фотографии или видеоролики и компенсируйте различными эффектами недостатки снимков, сделанных против света. Эти функции обеспечиваются технологией расширенного динамического диапазона (HDR) изображений, которой оснащена камера устройства.
	Применение к фотографиям эффектов пленки.
	Установите таймер автоматической съемки после определенного промежутка времени.
	Съемка фотографий с помощью голосовых команд. Варианты команд: чиз, смайл, виски, кимчи, LG.
	Уменьшение размытости в движении при съемке фотографий или записи видео. <ul style="list-style-type: none"> <li>: стабилизация записи видео во время движения.</li> <li>: используется для уменьшения размытости во время съемки фотографий или записи видео.</li> </ul>
	Отображение направляющей сетки позволяет делать фотографии или записывать видео с учетом горизонтальных и вертикальных опорных линий.
	Выберите директорию для сохранения фотографий. Эти параметры отображаются при подключении внешней карты памяти. <ul style="list-style-type: none"> <li>: сохранить во внутренней памяти.</li> <li>: сохранение на внешнюю карту памяти.</li> </ul>
	Настройка параметров автоматической съемки. Эти параметры применяются при использовании фронтальной камеры. <ul style="list-style-type: none"> <li>: съемка с помощью жеста.</li> <li>: автоматическое создание снимка при распознавании лица.</li> </ul>
	Выберите, нужно ли использовать просмотр с помощью жеста для просмотра отснятой фотографии сразу после съемки. Эти параметры применяются при использовании фронтальной камеры. <ul style="list-style-type: none"> <li>: включение просмотра с помощью жестов.</li> <li>: выключение просмотра с помощью жестов.</li> </ul>
	Зеркальное отображение изображения. Эти параметры применяются при использовании фронтальной камеры. <ul style="list-style-type: none"> <li>: без зеркального отображения.</li> <li>: зеркально отобразить изображение по горизонтали.</li> </ul>





## Эффект пленки

Вы можете использовать фильтры различных цветов для изменения фотоснимков.

- 1 В режиме автоматической или ручной съемки коснитесь  > .
- 2 Выберите нужный эффект пленки.

## Ручной режим

Вы можете делать профессиональные фотографии, используя различные дополнительные функции. Отрегулируйте баланс белого, фокус, экспозицию, светочувствительность, выдержку и прочие настройки.

- 1 На экране камеры коснитесь  > .
- 2 Настройте параметры съемки.



Настройка баланса  
белого

Настройка фокуса

Настройка  
экспозиции

Настройка уровня  
экспозиции

Настройка скорости  
затвора

Настройка значения  
ISO

- 3 Коснитесь , чтобы сделать снимок.

## Съемка селфи

Вы можете использовать фронтальную камеру, чтобы увидеть на экране свое лицо и сделать селфи.



- При использовании передней камеры режим съемки селфи можно изменить в настройках камеры. Дополнительные сведения см. в разделе *Настройка параметров камеры*.

## Съемка по жесту

Вы можете делать селфи с помощью жестов.

Поднесите раскрытую ладонь к фронтальной камере, а затем сожмите ее в кулак.


- Через три секунды будет сделан снимок.



- Чтобы использовать эту функцию, убедитесь, что в настройках камеры выбран параметр [👏].
- Альтернативный жест съемки: сжать пальцы в кулак и разжать ладонь перед фронтальной камерой.
- Убедитесь, что ладонь и кулак находятся в зоне видимости камеры, чтобы их можно было распознать.
- В режиме создания фотографий multi-view доступ к некоторым функциям может быть ограничен.

## Серийная съемка

Можно создать непрерывную серию селфи.

В режиме фронтальной камеры коснитесь и удерживайте значок . Или поднесите раскрытую ладонь к фронтальной камере, а затем быстро дважды сожмите ее в кулак.

- Будут сделаны четыре фотографии с двухсекундным интервалом.






## Автоматическая съемка селфи

Вы можете использовать функцию распознавания лиц для упрощения съемки селфи. Вы можете настроить автоматическую съемку при распознавании лица фронтальной камерой устройства.

- Когда передняя камера обнаружит лицо, рамка становится белой. Затем, если держать камеру неподвижно и не шевелиться, рамка станет синей, и в этот момент передняя камера делает снимок.

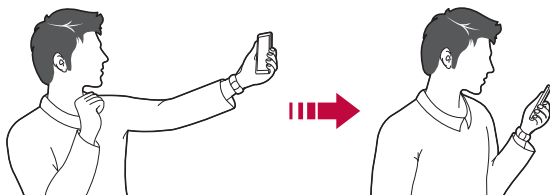





- Коснитесь , а затем переключайте  до тех пор, пока не отобразится , после чего будет активирована функция автоматической съемки селфи.

## Просмотр с помощью жеста

После съемки селфи передней камерой, вы можете сразу просмотреть фото, поднеся экран телефона к лицу.



- Чтобы использовать эту функцию, убедитесь, что в настройках камеры выбран параметр .
- При съемке каждого кадра отображается только одно изображение.
- Если повернуть устройство во время предварительного просмотра, экран переключается в режим камеры.

# Галерея

## Обзор галереи изображений

Вы можете просматривать фотографии и видеоролики, сохраненные на телефоне, и управлять ими.

1 Коснитесь  > .

- В папке отобразятся сохраненные фотографии и видеоролики.

2 Коснитесь папки и выберите файл.

- Просматривайте выбранный файл в полноэкранном режиме.
- Чтобы посмотреть предыдущий или следующий файл, проведите пальцем по экрану с фотографией или видеороликом влево или вправо.

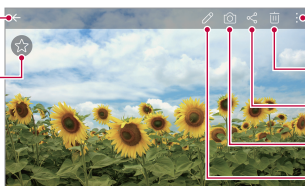


- В зависимости от установленного программного обеспечения некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- Некоторые файлы могут не открываться из-за неправильной кодировки.
- Открытие файлов, которые превышают предельно допустимый размер, может привести к ошибке.

## Просмотр фотографий

Возврат к  
предыдущему экрану

Добавление в  
избранное или  
удаление из  
избранного



Доступ к  
дополнительным  
параметрам




Удаление  
изображений

Обмен  
изображениями

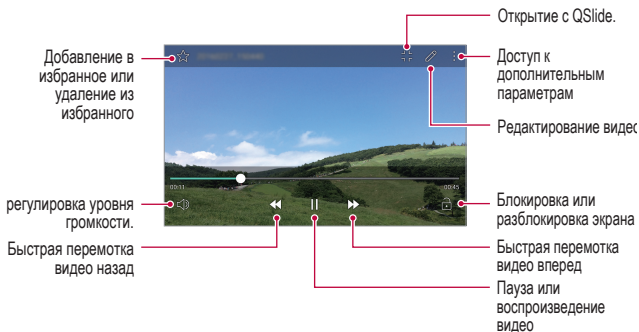
Включение камеры

Редактирование  
изображений

## Редактирование фотографий


- 1 При просмотре снимка коснитесь .
- 2 Используйте разнообразные эффекты и инструменты для редактирования фотографий.
- 3 Коснитесь , чтобы применить изменения.
- 4 Коснитесь **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить изменения.
  - Изменения будут перезаписаны в исходный файл.
  - Чтобы сохранить отредактированную фотографию как отдельный файл, коснитесь  > **Сохранить копию**.

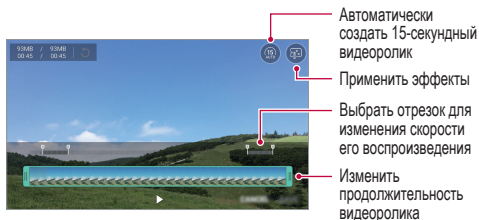
## Воспроизведение видеороликов



- Для регулировки громкости звука проведите пальцем по правой стороне экрана видео вверх или вниз.
- Для регулировки яркости экрана потяните левую сторону экрана видео вверх или вниз.

## Редактирование видеороликов


- 1 На экране предварительного просмотра видео нажмите .
- 2 Используйте разнообразные эффекты и инструменты для редактирования видеороликов.



- 3 Коснитесь **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить изменения.



## Удаление файлов

Вы можете удалить файлы одним из следующих способов.

- Коснитесь и удерживайте файл в списке, а затем коснитесь **Удалить**.
- Коснитесь  в списке файлов, а затем выберите файлы.




## Предоставление общего доступа к файлам

Вы можете предоставить общий доступ к файлам одним из следующих способов.

- При просмотре фотографий или видеозаписи коснитесь , чтобы предоставить к файлу общий доступ удобным для вас способом.
- Коснитесь  в списке файлов, чтобы выбрать файлы и предоставить к ним общий доступ удобным для вас способом.




# Калькулятор

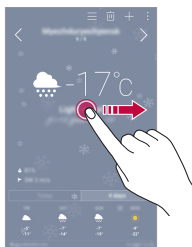
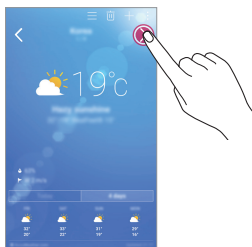
Вы можете использовать два вида калькуляторов: простой и научный.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Калькул-р.**
- 2 Выполните расчеты с помощью клавиатуры.
  - Чтобы перейти в режим научного калькулятора, коснитесь  > **Научный калькулятор.**
  - Чтобы посмотреть историю расчетов, коснитесь  > **История вычислений.**

# Погода

Вы можете просматривать информацию о погоде в определенном регионе.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Погода.**
- 2 Коснитесь  и добавьте нужный город.
  - На экране с подробной информацией о погоде коснитесь  или проведите пальцем по экрану влево или вправо, чтобы просмотреть погоду в других городах.





# Загрузки



Вы можете просматривать, удалять и отправлять файлы, загруженные через Интернет или с помощью приложений.

Коснитесь  > **Инструменты** > **Загрузки**.


# Часы

## Будильник

Вы можете установить будильник на определенное время.



- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Часы** > **Будильник**.
- 2 Коснитесь , чтобы добавить новый будильник.
- 3 Установите параметры будильника и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.



- Параметры ранее установленного будильника можно изменить.
- Чтобы удалить будильник, коснитесь  в верхней части экрана, или коснитесь и удерживайте будильник.


## Мировое время

Вы можете узнать текущее время в разных городах мира.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Часы** > **Мировое время**.
- 2 Коснитесь  и добавьте город.


## Таймер

Вы можете установить таймер на определенный промежуток времени.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Часы** > **Таймер**.
- 2 Задайте время и коснитесь **Начало**.
  - Чтобы приостановить таймер, коснитесь **Стоп**. Чтобы возобновить работу таймера, коснитесь **Возобновить**.
  - Чтобы сбросить настройки таймера, коснитесь **Сброс**.
- 3 Чтобы отключить сигнал таймера, коснитесь **Стоп**.






## Секундомер

С помощью секундомера можно фиксировать время, прошедшее с момента его запуска.


- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Часы** > **Секундомер**.
- 2 Коснитесь **Начало**, чтобы запустить секундомер.
  - Чтобы записать полученный результат, коснитесь **Круг**.
- 3 Коснитесь **Стоп**, чтобы остановить секундомер.
  - Чтобы возобновить работу секундомера, коснитесь **Возобновить**.
  - Чтобы удалить все записи секундомера, коснитесь **Сброс**.

## Диктофон

Вы можете записать и сохранить свой голос или речь других людей на важных мероприятиях. Записанные голосовые файлы можно воспроизвести или предоставить к ним общий доступ.


- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Диктофон**.
- 2 Коснитесь .
  - Чтобы сделать паузу по время записи, коснитесь .
- 3 Коснитесь , чтобы завершить запись.
  - Файл сохраняется автоматически, после чего появляется окно предварительного прослушивания.
- 4 Коснитесь , чтобы воспроизвести записанную речь.



- Чтобы сохранить данные о местонахождении во время записи, коснитесь **Локация**.
- Чтобы создать метку с определенным событием для данной записи, нажмите **Событие**. Выберите событие.
- Коснитесь , чтобы отобразить файлы с записанной речью. Вы можете воспроизвести записанный звуковой файл из списка.

# Музыка

Вы можете воспроизводить музыкальные файлы, сохраненные на телефоне, и управлять ими.

- 1 Коснитесь  > **Музыка**.
- 2 Выберите категорию.
- 3 Выберите музыкальный файл.



- В зависимости от установленного программного обеспечения некоторые форматы файлов могут не поддерживаться.
- Открытие файлов, которые превышают предельно допустимый размер, может привести к ошибке.
- На некоторые музыкальные файлы могут быть зарегистрированы авторские права, защищенные соответствующим международным законодательством. Возможно, вам необходимо получить официальное разрешение для того, чтобы скопировать музыкальный файл. Прежде чем загрузить или скопировать музыкальный файл, уточните законодательные положения об авторском праве, действующие в соответствующей стране.
- Эта модель поддерживает режим высокого качества звучания. Файлы высокого качества звучания отмечены значком Hi-Fi.

# Эл. почта

## Обзор электронной почты


Вы можете добавить учетную запись электронной почты, чтобы проверять и отправлять электронные письма с телефона.




- В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься дополнительная плата за мобильную передачу данных. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.


## Добавление учетной записи электронной почты

При первом запуске приложения вы можете зарегистрировать имеющуюся учетную запись электронной почты.


- 1 Коснитесь  > Эл. почта.
- 2 Выберите службу электронной почты.
- 3 Введите электронный адрес и пароль, затем коснитесь **ДАЛЕЕ**, чтобы добавить учетную запись.
  - Если вы хотите внести учетную запись вручную или в списке отсутствует необходимая служба, коснитесь **НАСТРОЙКА ВРУЧНУЮ**.

## Управление учетными записями электронной почты


Чтобы просмотреть или изменить настройки учетной записи, коснитесь  > **Настройки**.

- Чтобы добавить учетную запись, коснитесь **Добавить аккаунт**.
- Чтобы удалить учетную запись, коснитесь  > **Удалить аккаунт**.





## Смена учетной записи электронной почты

Если зарегистрированы несколько учетных записей и вы хотите просмотреть другую учетную запись, коснитесь  и выберите другую учетную запись из списка.

## Проверка почты

- 1 Коснитесь  и выберите почтовый ящик.
- 2 Выберите сообщение из списка.
  - Откроется выбранное сообщение электронной почты.

## Отправка сообщений электронной почты

- 1 Коснитесь .
- 2 Введите электронный адрес получателя.
- 3 Введите тему и текст сообщения.
  - Чтобы добавить в сообщение файлы, коснитесь .
  - Чтобы открыть меню дополнительных параметров, коснитесь .
- 4 Коснитесь , чтобы отправить электронное письмо.

## Контакты


### Обзор контактов

Вы можете сохранять контакты и управлять ими.

Коснитесь  > LG > Контакты.


### Добавление контактов

#### Добавление нового контакта


- 1 На экране списка контактов коснитесь .
- 2 Введите данные контакта и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

## Импорт контактов

Вы можете перенести свои контакты с другого носителя информации.

- 1 На экране списка контактов коснитесь  > **Дополнительно** > **Управление контактами** > **Импорт**.
- 2 Выберите место исходного размещения и место назначения для контакта, который вы хотите импортировать, и коснитесь **ОК**.
- 3 Выберите контакты и коснитесь **ИМПОРТ**.

## Добавление контактов в список быстрого набора

- 1 На экране списка контактов коснитесь  > **Быстрый набор**.
- 2 Коснитесь **Добавить контакт** в меню номера быстрого набора.
- 3 Выберите контакт.


## Поиск контактов

Вы можете искать контакты одним из следующих способов.

- На экране списка контактов введите имя контакта в поле поиска.
- Проведите пальцем по списку контактов вверх или вниз.
- Коснитесь начальной буквы имени контакта в указателе на экране списка контактов.

## Список контактов

### Изменение контактов

- 1 На экране списка контактов выберите контакт.
- 2 На экране данных контакта коснитесь  и измените сведения.
- 3 Коснитесь **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить изменения.

### Удаление контактов

- 1 Коснитесь и удерживайте контакт в списке контактов.
- 2 Коснитесь **Удалить контакт**.

## Добавление контакта в избранные

Вы можете добавить контакты, которые часто используете, в категорию «Избранные».

- 1 На экране списка контактов выберите контакт.
- 2 На экране данных контакта коснитесь ☆.

## Создание группы

- 1 На экране списка контактов коснитесь **Группы** > ⋮ > **Новая группа**.
- 2 Введите название новой группы.
- 3 Коснитесь **Добавить участников**, выберите контакты и коснитесь **ДОБАВИТЬ**.
- 4 Коснитесь **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить новую группу.

# Календарь



## Обзор календаря

С помощью календаря вы можете управлять событиями и задачами.

## Добавление события

- 1 Коснитесь ○ > **Календарь**.
- 2 Выберите дату и коснитесь +.
- 3 Введите данные события и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.
  - При касании даты с запланированными событиями в календаре появляется всплывающее окно со списком событий. Чтобы просмотреть подробную информацию о событии, коснитесь его названия во всплывающем окне.

## Синхронизация событий


Коснитесь  > **Календари для отображения** >  > **Календари для синхронизации** и выберите календарь для синхронизации.







- При сохранении мероприятий из устройства в учетной записи Google они также автоматически синхронизируются с календарем Google. Затем можно синхронизировать другие устройства с календарем Google, чтобы загрузить на эти устройства те же мероприятия, что и на вашем устройстве, и управлять событиями на этих устройствах.

## Журнал событий



Вы можете использовать журнал для создания события.

Коснитесь , чтобы открыть журнал события, а затем переместите содержимое на нужную дату в календаре.

-  : управление изображениями, текстом, заметками и временно сохраненными событиями. Вы также можете сохранять текст, изображения и заметки из другого приложения в окне события. Если выбрать **ЖУРНАЛ** при создании события, оно временно сохранится в журнале события.
-  : добавление учетной записи Facebook для просмотра информации о мероприятиях Facebook. Некоторые устройства могут не поддерживать предоставление информации о мероприятиях Facebook.
-  : просмотр информации об окрестностях, например, о ресторанах и других объектах, полезных для туристов, для планирования мероприятия.
-  : управление задачами без определенного срока выполнения в формате событий.

## Управление файлами



Вы можете просматривать файлы, сохраненные в памяти устройства или в облаке, и управлять ими.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Управление файлами**.
- 2 Коснитесь  и выберите нужное место для хранения данных.



## Задачи

Вы можете вносить задачи в телефон, чтобы управлять своим расписанием.

- 1 Коснитесь  > **Инструменты** > **Задачи**.
- 2 Коснитесь , чтобы добавить задачу.
- 3 Введите данные задачи и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

## Evernote

Вы можете создавать и собирать важную информацию, а затем предоставлять к ней доступ с других устройств, поддерживающих возможности **Evernote**.

Коснитесь  > **Рекомендации** > **Evernote**.

## Сотовое вещание

Вы можете в режиме реального времени просматривать текстовую информацию о чрезвычайных ситуациях, например тайфунах, наводнениях и землетрясениях.

Коснитесь  > **Инструменты** > **Сотовое вещание**.

## Радио

Вы можете слушать FM-радио.



Коснитесь  > **Инструменты** > **Радио**.



- Чтобы использовать это приложение, подключите гарнитуру к устройству. Гарнитура выполняет функцию радиоантенны.
- Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах.

# LG Backup

Вы можете перемещать данные, выполнять резервное копирование и восстановление данных, сохраненных на устройстве.

- 1 Коснитесь  > **Управление** > **LG Backup**.  
Или коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **Резервная копия и сброс** > **LG Backup**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать, следует ли выполнять резервное копирование данных в заданной папке резервного копирования на устройстве или копировать данные на другие устройства.




- При инициализации устройства файлы резервных копий, сохраненные во внутренней памяти, могут быть удалены. Чтобы свести к минимуму потери данных, копируйте важные файлы из папки для резервного копирования (LG Backup) во внутренней памяти телефона на компьютер или внешнее запоминающее устройство.



- Резервное копирование данных учетной записи Google не производится. При синхронизации учетной записи Google, приложений Google, контактов Google, календаря Google, данных приложения Google Memo и приложений, загруженных из магазина приложений Play Store, они сохраняются в приложении «Диск» автоматически.
- Резервные файлы сохраняются с расширением LBF в папке LG Backup на карте памяти или во внутренней памяти устройства.
- Перед началом резервного копирования или восстановления данных полностью зарядите аккумулятор, чтобы избежать непреднамеренного выключения питания в ходе процесса.

## RemoteCall Service

Можно выполнить дистанционную диагностику проблем, возникших на вашем устройстве. Для этого позвоните в центр сервисного обслуживания клиентов LG следующим образом:


- 1 Коснитесь  > **Управление** > **RemoteCall Service**.
- 2 Дозвонитесь до центра сервисного обслуживания клиентов LG.
- 3 После соединения следуйте указаниям и введите шестизначный код доступа.
  - Ваше устройство подключится удаленно, после чего начнет работу служба удаленной поддержки.



- Перед запуском этой функции необходимо дать свое согласие на ее использование.
- В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься дополнительная плата за мобильную передачу данных.


## SmartWorld

Вы можете скачать различные игры, аудиоматериалы, приложения и шрифты, предоставляемые LG Electronics. Настройте устройство согласно вашим предпочтениям с помощью тем главного экрана, тем клавиатуры и шрифтов.

- 1 Коснитесь  > **LG** > **SmartWorld**.
- 2 Введите имя пользователя и пароль для входа в систему.
- 3 Выбирайте и загружайте любое содержимое.

## Загрузка приложения SmartWorld

Если на телефоне не установлено приложение **SmartWorld**, выполните следующие действия, чтобы загрузить его.

- 1 Коснитесь  > **Настройки** > **Общие** > **О телефоне** > **Общие** > **Центр обновлений** > **Обновление приложений**.
- 2 Выберите в списке **SmartWorld** и коснитесь **Загрузка**.



- В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься дополнительная плата за мобильную передачу данных.
- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Приложения Google

Вы можете использовать приложения Google, настроив учетную запись Google. При первом использовании приложения Google открывается окно создания учетной записи. Если у вас нет учетной записи Google, создайте ее. Подробное описание использования приложения приведено в разделе справки.



- Некоторые приложения могут не работать в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Chrome

Вход в Chrome и импорт открытых вкладок, закладок и содержимого адресной строки с компьютера на устройство.

## Документы

Создание и редактирование документов, созданных с помощью веб-приложений или на других устройствах. Вы можете делиться документами и редактировать их вместе с другими пользователями.

## **Диск**

Загрузка, сохранение, открытие, пересылка и упорядочивание файлов на вашем устройстве. К файлам, используемым приложениями, можно получить доступ из любого места, в том числе в сети и в автономных средах.

## **Gmail**

Регистрация учетной записи электронной почты Google на устройстве для проверки и отправки сообщений.

## **Google**

Для поиска веб-сайтов и файлов, хранящихся на устройстве, используйте функцию поиска, предоставляемую компанией Google, путем ввода ключевых слов или с помощью распознавания речи.

## **Hangouts**

Обмен сообщениями, видеозвонки одному или нескольким абонентам.

## **Карты**

Поиск на карте своего местоположения или местоположения определенного объекта, просмотр сведений на карте.

## **Play Фильмы**

Использование учетной записи Google для просмотра и покупки фильмов. Покупайте контент и воспроизводите его в любом месте.

## **Google Фото**

Просмотр и отправка фотографий и альбомов, сохраненных на вашем устройстве.

## **Play Музыка**

Покупка музыки в магазине **Play Маркет**. воспроизведение музыкальных файлов, сохраненных на устройстве.

## **Таблицы**

Создание и редактирование электронных таблиц, созданных с помощью веб-приложений или на других устройствах, совместное использование и редактирование таблиц с другими пользователями.

## **Презентации**

Создание и редактирование презентаций, созданных с помощью веб-приложений или на других устройствах, совместное использование и редактирование содержимого с другими пользователями.

## **Голосовой поиск**

Поиск информации в системе Google по ключевому слову, вводимому голосом, а не с помощью клавиатуры.

## **YouTube**

Поиск и воспроизведение видео. Загрузите видео на YouTube, чтобы поделиться ими со зрителями со всего мира.



04



## **Параметры телефона**

# Настройки

Вы можете настроить параметры устройства в соответствии с вашими предпочтениями.

Коснитесь  > **Настройки**.



- Коснитесь  и введите ключевое слово в поле поиска, чтобы получить доступ к определенному параметру.
- Коснитесь , чтобы изменить режим просмотра. Инструкции в этом руководстве пользователя приводятся для режима **Вкладки**.

## Сети

### Настройки SIM

Настройка параметров двух SIM-карт.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети** > **Настройки SIM**.
- 2 Настройте следующие параметры.
  - **SIM 1:** Переименуйте и задайте иконку первой SIM-карты.
  - **Активировать слот 1:** Включите или выключите слот первой SIM-карты.
  - **SIM 2:** Переименуйте и задайте иконку второй SIM-карты.
  - **Активировать слот 2:** Включите или выключите слот второй SIM-карты.
  - **Цветовая тема SIM-карты:** Измените цветовые темы SIM-карт.
  - **Режим экономии:** Включите или выключите режим экономии средств. В режиме экономии средств при совершении звонка определенному контакту с использованием назначенной для него SIM-карты будет задействована именно эта SIM-карта, даже если в момент звонка она не является активной, а, например, используется для передачи мобильных данных.




- **Мобильные данные:** Выберите SIM-карту для передачи мобильных данных. Вы также можете выключить эту функцию.
- **Роуминг данных:** Включение этой функции позволит устройству передавать и получать мобильные данные в роуминге.

## Wi-Fi


Вы можете подключаться к устройствам, находящимся поблизости, по сети Wi-Fi.

### Подключение к сети Wi-Fi

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Wi-Fi**.
- 2 Переместите  для активации.
  - Отобразятся доступные сети Wi-Fi.
- 3 Выберите сеть.
  - Для подключения к сети Wi-Fi может потребоваться пароль.
  - Для беспроводных сетей, к которым вы уже подключались, этот этап пропускается. Если вы не хотите автоматически подключаться к определенной сети Wi-Fi, коснитесь и удерживайте ее название, а затем коснитесь **Удалить сеть**.

### Настройки сети Wi-Fi

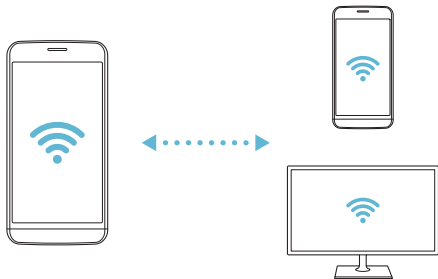
На экране параметров коснитесь **Сети > Wi-Fi**.

- **Переключиться на мобильные данные:** если функция передачи данных по сети мобильной связи активирована, но устройство не может подключиться к Интернету через соединение Wi-Fi, то устройство автоматически подключается к Интернету через соединение для мобильной передачи данных.
-  : изменение параметров сети Wi-Fi.

## Wi-Fi Direct

Вы можете подключиться к другим устройствам, которые поддерживают функцию Wi-Fi Direct для прямого обмена данными. Для этого не нужна точка доступа. С помощью Wi-Fi Direct можно связаться с более чем двумя устройствами.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Wi-Fi > ⋮ > Дополнительно > Wi-Fi Direct**.
  - Устройства с поддержкой Wi-Fi Direct, находящиеся поблизости, отображаются автоматически.
- 2 Выберите устройство.
  - Соединение устанавливается после того, как устройство принимает запрос на подключение.




## Bluetooth

Вы можете подключиться к расположенным рядом устройствам, поддерживающим Bluetooth, для обмена данными. Подключите устройство к гарнитуре и клавиатуре Bluetooth. Это облегчит управление устройством.



- При использовании Wi-Fi Direct аккумулятор может разряжаться быстрее.

## Сопряжение с другим устройством

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Bluetooth**.
- 2 Переместите  для активации.
  - Доступные устройства автоматически отображаются в списке.
  - Чтобы обновить список устройств, коснитесь **ПОИСК**.




- В списке отображаются устройства, для которых включена функция поиска.

- 3 Выберите устройство из списка.
- 4 Чтобы выполнить проверку подлинности, следуйте указаниям на экране.



- Если вы раньше получали доступ к данному устройству, этот этап пропускается.

## Отправка данных с помощью Bluetooth

- 1 Выберите файл.
  - Вы можете отправлять мультимедийные файлы или контакты.
- 2 Коснитесь  > **Bluetooth**.
- 3 Выберите устройство, на которое нужно отправить файл.
  - Файл будет отправлен, как только целевое устройство будет готово его принять.




- Процесс передачи файла зависит от типа файла.


## Мобильные данные

Можно включить или отключить передачу данных по мобильной сети. Кроме того, можно изменить параметры использования этой функции.

### Включение передачи данных по мобильной сети

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Мобильные данные**.
- 2 Переместите  для активации.

### Настройка параметров мобильной передачи данных

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Мобильные данные**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Мобильные данные:** использование подключения для передачи данных в сетях мобильной связи.
  - **Ограничить объем передачи данных:** настройка предельного объема данных, по достижении которого передача данных по мобильной сети будет заблокирована.
  -  : изменение параметров передачи данных по мобильной сети.

## Настройки вызовов

Можно изменить параметры вызовов, например голосовых или международных вызовов.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Настройки вызовов**.
- 2 Измените настройки.

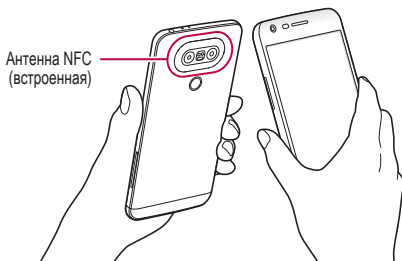


- Некоторые функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или поставщика услуг.

## NFC

Вы можете использовать устройство в качестве транспортной или кредитной карты. Можно также обмениваться данными с другими устройствами.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > NFC**.
- 2 Переместите ☐ для активации.
  - Для обмена данными коснитесь своим устройством другого устройства, поддерживающего технологию NFC.
  - Антенна NFC может быть расположена по-разному в зависимости от типа устройства.



## Android Beam

Вы можете обмениваться файлами, прикоснувшись задней частью устройства к другому устройству. Кроме того, можно обмениваться файлами, включая музыку, видео или контакты, а также открывать веб-страницы или запускать приложение с другого устройства.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > Android Beam**.
- 2 Коснитесь задней частью устройства другого устройства.



- Антенна NFC может быть расположена по-разному в зависимости от типа устройства.

## Отправка файлов

С этого устройства можно передавать файлы на другие устройства или планшеты LG, а также принимать файлы с этих устройств.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > Отправка файлов**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **G5 SE**: изменение имени устройства.
  - **Сохранить в**: настройка папки для сохранения файлов, отправленных с других устройств.
  - **Отправка файлов**: разрешение приема файлов с других устройств.
  - **SmartShare Beam**: обмен файлами с другими устройствами с помощью функции SmartShare Beam.



• Дополнительные сведения см. в разделе *Отправка и получение файлов*.


## Медиасервер

Мультимедийный контент на вашем устройстве можно сделать доступным для расположенных поблизости устройств, поддерживающих стандарт DLNA.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > Медиасервер**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Режим доступа к контенту**: разрешение доступа к контенту на вашем устройстве с расположенных поблизости устройств.
  - **G5 SE**: настройка имени устройства.
  - **Общий доступ**: выбор типа мультимедийного контента, доступного для других устройств.
  - **Разрешенные устройства**: просмотр списка устройств, которым разрешен доступ к контенту на вашем устройстве.
  - **Неразрешенные устройства**: просмотр списка устройств, которым не разрешен доступ к контенту на вашем устройстве.

## Общий доступ к экрану

Вы можете транслировать экран и звук с этого устройства на другое устройство, например на телевизор, который поддерживает функцию Miracast.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > Общий доступ к экрану**.
- 2 Переместите  для активации.
- 3 Выберите устройство из списка устройств, которые находятся рядом.
  - Если нужное устройство не отображается, коснитесь **ПОИСК**, чтобы обновить список.
  - После подключения к данному устройству, устройство отобразит экран вашего устройства.



- Если поблизости нет устройств, для которых можно открыть общий доступ, функция демонстрации экрана автоматически отключается.


## Печать

Устройство можно подключить к Bluetooth-принтеру, чтобы распечатать сохраненные на устройстве фотографии или документы.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Общий доступ & Соединение > Печать**.



- Если нужный принтер отсутствует в списке, установите драйвер принтера из магазина приложений.


- 2 Переместите  для активации.
- 3 Выберите принтер из списка принтеров.
  - Чтобы добавить принтер, коснитесь **⋮ > Добавить принтер**.
  - Чтобы выполнить поиск по имени принтера, коснитесь **⋮ > Поиск**.
  - Коснитесь **⋮ > Настройки** на экране со списком принтеров.
- 4 Выберите файл и коснитесь **⋮ > Печать**.
  - Документ будет напечатан.

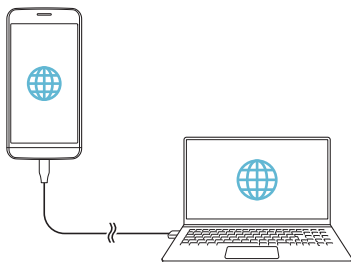


- Если у вас нет учетной записи Google, коснитесь **ДОБАВИТЬ АККАУНТ**, чтобы создать ее.

## Общий USB-модем

Данное устройство можно подключить к другому устройству для передачи данных с помощью USB.

- 1 Соедините ваше устройство и другое устройство с помощью кабеля USB.
- 2 На экране настроек коснитесь **Сети > Общий модем > Общий USB-модем**, а затем переместите  для активации.




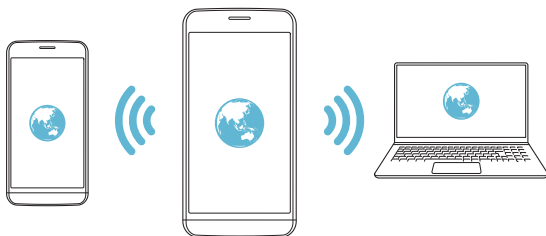
- Эта функция использует передачу данных по мобильной сети. В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься плата за мобильную передачу данных. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.
- При подключении к компьютеру, загрузите драйвер USB с сайта [www.lg.com](http://www.lg.com) и установите на компьютер.
- Когда USB-модем включен, вы не можете обмениваться файлами между устройством и компьютером. Для отправки и получения файлов выключите USB-модем.
- Режим USB-модема поддерживается операционными системами Windows XP (и более поздними версиями) и Linux.



## Точка доступа Wi-Fi

Вы можете использовать свой смартфон как беспроводной маршрутизатор, чтобы подключать другие устройства к мобильному Интернету.


- 1 На экране настроек коснитесь **Сети > Общий модем > Точка доступа Wi-Fi**, а затем переместите  для активации.
- 2 Коснитесь **Создать точку доступа Wi-Fi** и введите идентификатор сети Wi-Fi (SSID) и пароль.
- 3 Включите Wi-Fi на другом устройстве и выберите в списке сетей Wi-Fi имя сети вашего устройства.
- 4 Введите сетевой пароль.

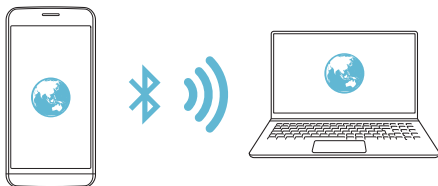


- Эта функция использует передачу данных по мобильной сети. В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься плата за мобильную передачу данных. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.
- Дополнительная информация доступна на следующем веб-сайте: <http://www.android.com/tether#wifi>

## Общий Bluetooth-модем

С помощью смартфона вы можете подключать другие устройства с поддержкой Bluetooth к мобильному Интернету.

- 1 На экране настроек коснитесь **Сети > Общий модем > Общий Bluetooth-модем**, а затем переместите  для активации.
- 2 Включите Bluetooth на обоих устройствах и выполните сопряжение.



- Эта функция использует передачу данных по мобильной сети. В зависимости от тарифного плана с вас может взиматься плата за мобильную передачу данных. Для получения дополнительной информации обратитесь к оператору связи.
- Дополнительная информация доступна на следующем веб-сайте: [http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Справка

Вы можете просмотреть справку по использованию режима модема и точек доступа.

На экране параметров коснитесь **Сети > Общий модем > Справка**.

## Режим “В самолете”

Можно отключить вызовы и передачу данных по мобильной сети. При переходе в этот режим остаются доступными функции, не связанные с передачей данных (например, игры и воспроизведение музыки).

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Дополнительно > Режим “В самолете”**.
- 2 В окне подтверждения выберите **ВКЛЮЧИТЬ**.

## Мобильные сети

Можно изменить параметры передачи данных по мобильной сети.

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Дополнительно > Мобильные сети**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Режим сети:** выбор типа сети.
  - **Точки доступа (APN):** просмотр или изменение точки доступа для передачи данных по мобильной сети. Чтобы изменить точку доступа, выберите новую точку из списка.
  - **Операторы связи:** поиск доступных сетевых операторов и автоматическое подключение к сети.

## VPN

Вы можете подключиться к безопасной виртуальной сети (например, интранет). Вы также можете управлять подключенными виртуальными частными сетями.

### Добавление виртуальной частной сети (VPN)

- 1 На экране параметров коснитесь **Сети > Дополнительно > VPN**.



- Обратите внимание: при разблокировке экрана вся информация о VPN, сохраненная на устройстве, будет удалена.

- 2 Коснитесь **Добавить сеть VPN**.



- Данная функция доступна только при включенной блокировке экрана. Если блокировка экрана не включена, отобразится экран уведомлений. Коснитесь **НАСТР.** на экране уведомлений для включения блокировки экрана. Дополнительные сведения см. в разделе *Настройка параметров блокировки экрана*.

- 3 Введите данные сети VPN и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

## Настройка параметров VPN

- 1 Выберите сеть VPN из списка **VPNS**.
- 2 Введите учетные данные пользователя VPN и коснитесь **ПОДКЛЮЧИТЬСЯ**.
  - Чтобы сохранить данные учетной записи, отметьте **Сохранить сведения об учетной записи**.

## Звук и уведомления

Вы можете изменить параметры звука, вибрации и уведомлений.

Коснитесь **Звук и уведомления** на экране настроек и установите следующие параметры.

- **Профили:** Изменение звукового режима на звуковой, без звука или только вибрацию.
- **Громкость:** регулировка громкости звука для различных элементов.
- **Мелодия звонка SIM1/Мелодия звонка SIM2 :** выбор мелодии для входящих вызовов. Добавьте или удалите мелодии.
- **Мелодия контакта:** создание мелодии вызова входящего вызова от определенного контакта. Дополнительные сведения см. в разделе *Мелодия контакта*.
- **Интенсивность вибрации:** регулировка интенсивности вибрации.
- **Звук с вибрацией:** воспроизведение мелодии вызова одновременно с вибрацией.
- **Тип вибрации SIM1/Тип вибрации SIM2:** Вы можете выбрать тип вибрации или создать собственный.
- **Не беспокоить:** настройка времени, диапазона и типа приложений, уведомления от которых разрешены. Настройка получения уведомлений только в определенные дни недели. Дополнительные сведения см. в разделе *Не беспокоить*.

- **Экран блокировки:** отображение или скрытие уведомления на экране блокировки. Вы также можете скрыть конфиденциальную информацию.
- **Приложения:** выберите приложения, которые могут отображать уведомления на экране и установите приоритеты уведомлений этих приложений.
- **LED-индикатор:** светодиодная индикация состояния устройства.
- **Дополнительно > Звуки уведомления SIM1/Звуки уведомления SIM2:** выбор сигнала уведомлений; установка музыкальной композиции, сохраненной на устройстве, в качестве сигнала уведомлений.
- **Дополнительно > Вибрация при касании:** настройка вибрации устройства при касании определенных элементов на экране.
- **Дополнительно > Звуковые эффекты:** настройка звукового эффекта, который воспроизводится при нажатии кнопок на панели набора номера, выборе элемента, блокировке или разблокировке экрана.
- **Дополнительно > Голосовые уведомления о сообщениях/вызовах:** настройка голосового уведомления о вызове и голосового воспроизведения текстовых сообщений.

## Дисплей

Вы можете настроить расширенные параметры для каждого экрана. Коснитесь **Дисплей** на экране настроек и установите следующие параметры.

- **Главный экран:** настройка параметров главного экрана. Дополнительную информацию см. в разделе *Параметры главного экрана*.
- **Экран блокировки:** настройка параметров экрана блокировки. Дополнительную информацию см. в разделе *Параметры блокировки экрана*.

- **Сенсорные кнопки главного экрана:** изменение расположения сенсорных кнопок на главном экране или цветов фона этих кнопок. Скрытие сенсорных кнопок на главном экране.
- **Тип шрифта:** изменение шрифта.
- **Размер шрифта:** изменение размера шрифта.
- **Жирный шрифт:** отображение текста на экране жирным шрифтом.
- **Яркость:** изменение уровня яркости экрана устройства с помощью ползунка.
- **Авто:** автоматическая настройка яркости экрана в соответствии с интенсивностью окружающего освещения.
- **Always-on display:** настройка постоянного отображения таких данных, как дата, время и уведомления, даже на выключенном экране. Дополнительные сведения см. в разделе *Функция Always-on Display*.
- **Автоповорот экрана:** автоматическое вращение экрана в соответствии с ориентацией устройства.
- **Время до отключения экрана:** автоматическое выключение экрана, если устройство не используется в течение указанного периода времени.
- **Дополнительно > Заставка:** отображение экранной заставки при установке устройства на подставку или при подключении зарядного устройства; выбор экранной заставки.
- **Дополнительно > Калибровка датчика движения:** корректировка угла и скорости датчика движения для повышения точности измерения наклона и скорости.



- При калибровке датчика движения устройство необходимо положить на ровную поверхность. Если этого не сделать, функции датчика движения (например, автоматический поворот экрана), могут работать с ошибками.

# Общие

## Язык и клавиатура

Можно изменить язык и параметры клавиатуры устройства.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Язык и клавиатура**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Язык:** выберите язык, который будет установлен на устройстве.
  - **Текущая клавиатура:** отображение типа клавиатуры, используемого в данный момент. Выберите клавиатуру для ввода текста
  - **Клавиатура LG:** настройка параметров клавиатуры LG.
  - **Голосовой ввод Google:** настройте параметры для синтеза речи Google.
  - **Преобразование текста в речь:** настройте параметры вывода для преобразования текста в речь.
  - **Скорость указателя:** регулировка скорости курсора мыши или трекпада.
  - **Поменять кнопки:** выбор правой кнопки мыши для выполнения основных операций управления.

## Локация

Вы можете настраивать использование информации о местоположении определенными приложениями.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Локация**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Режим:** выбор способа предоставления геолокационных данных.
  - **Мои места:** включение анализа часто посещаемых мест, чтобы устройство могло автоматически распознавать жилые адреса.
  - **ПОСЛЕДНИЙ ЗАПРОС ИНФОРМАЦИИ О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ:** просмотр приложений, которые недавно запрашивали геолокационные данные.
  - **Энергоэкономичное определение местоположения:** определение местоположения устройства при низком энергопотреблении.
  - **Камера:** сохранение геолокационных данных при фото- и видеосъемке.
  - **История местоположений:** настройте параметры истории местоположения Google.

## Аккаунты и синхронизация

Вы можете добавлять на устройство учетные записи, в том числе учетную запись Google, и управлять ими. Кроме того, можно автоматически синхронизировать определенные приложения и данные пользователя.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Аккаунты и синхронизация**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Автоматическая синхронизация данных:** автоматическая синхронизация всех зарегистрированных учетных записей.
  - **АККАУНТЫ:** отображение списка зарегистрированных учетных записей. Чтобы просмотреть или изменить данные той или иной учетной записи, коснитесь ее.
  - **ДОБАВИТЬ АККАУНТ:** добавление учетных записей.



## Облако

Можно зарегистрировать облачную учетную запись, чтобы просматривать на устройстве содержимое, сохраненное на компьютере или в облачном хранилище.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Облако**.
- 2 Измените настройки.

## Пользователи

Вы можете открыть другим пользователям доступ к вашему устройству.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Пользователи**.
- 2 Измените настройки.

## Спец. возможности


Вы можете управлять модулями доступности, установленными на устройстве.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Спец. возможности**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Зрение** > **TalkBack**: настройка голосовых уведомлений о состоянии экрана или выполняемых действиях.
  - **Зрение** > **Голосовые уведомления о сообщениях/вызовах**: настройка голосового уведомления о вызове и голосового воспроизведения текстовых сообщений.
  - **Зрение** > **Размер шрифта**: изменение размера шрифта.
  - **Зрение** > **Жирный шрифт**: отображение текста на экране жирным шрифтом.
  - **Зрение** > **Жесты для увеличения**: увеличение и уменьшение масштаба троекратным нажатием на экран.
  - **Зрение** > **Инверсия цветов экрана**: увеличение цветовой контрастности экрана (для людей с плохим зрением).
  - **Зрение** > **Настройки цвета экрана**: настройка цвета экрана.
  - **Зрение** > **Оттенки серого**: переключение экрана в режим оттенков серого.

- **Зрение > Завершать вызовы нажатием кнопки питания:** завершение вызова нажатием кнопки питания/блокировки.
- **Слух > Добавить подписи:** выключение отображения субтитров при воспроизведении видео (для людей с ослабленным слухом).
- **Слух > LED-индикатор:** светодиодная индикация состояния устройства.
- **Слух > Мигающие предупреждения:** настройка оповещений о входящих вызовах и уведомлениях с помощью мигающего света.
- **Слух > Выключить все звуки:** Выключение всех звуковых сигналов и уменьшение громкости приемника.
- **Слух > Тип аудио:** выбор типа аудиоданных.
- **Слух > Баланс звука:** регулировка баланса аудиовыхода. Для изменения баланса воспользуйтесь ползунком.
- **Движение и распознавание > Touch assistant:** включение сенсорной панели для упрощения использования кнопок и жестов.
- **Движение и распознавание > Задержка касания и удержания:** регулировка длительности касания при вводе.
- **Движение и распознавание > Коснитесь и удерживайте для вызова:** прием и отклонение вызовов путем нажатия и удержания кнопки вызова (вместо ее перетаскивания).
- **Движение и распознавание > Время до отключения экрана:** автоматическое выключение экрана, если устройство не используется в течение указанного периода времени.
- **Движение и распознавание > Зоны сенсорного управления:** ограничение сенсорной области, чтобы устройство воспринимало сенсорные жесты только в определенной области экрана.
- **Быстрый доступ к Спец. возможностям:** быстрый доступ к часто используемым функциям тройным нажатием элемента ○.
- **Автоповорот экрана:** автоматическое изменение ориентации экрана в соответствии с физическим положением устройства.
- **Switch Access:** создание сочетаний кнопок для управления устройством.

## Быстрая кнопка

С помощью кнопок регулировки громкости можно запускать приложения при выключенном или заблокированном экране.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Быстрая кнопка**.
- 2 Переместите  для активации.
  - Нажмите кнопку уменьшения громкости (–) дважды, чтобы запустить приложение **Камера**, когда экран заблокирован или отключен. Нажмите кнопку увеличения громкости (+) дважды, чтобы запустить приложение **Capture+**.
  - Включите функцию **Быстрый снимок** для выполнения фотосъемки сразу после включения камеры нажатием кнопки уменьшения громкости (–).

## Сервисы Google

Вы можете использовать настройки Google для управления приложениями Google и настройки учетной записи.

На экране параметров коснитесь **Общие > Сервисы Google**.

## Отпечатки пальцев и безопасность

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Отпечатки пальцев и безопасность**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Отпечатки пальцев:** разблокировка экрана или содержимого с помощью отпечатка пальца. Дополнительные сведения см. в разделе *Обзор функции распознавания отпечатков пальцев*.
  - **Блокировка контента:** Для настройки способа блокировки файлов воспользуйтесь меню **Галерея** или **QuickMemo+**.
  - **Зашифровать телефон:** настройка пароля устройства для защиты конфиденциальной информации. Создание PIN-кода или пароля, который необходимо вводить каждый раз при включении устройства. Дополнительные сведения см.

- **Зашифровать карту SD:** шифрование карты памяти для того, чтобы ее нельзя было использовать на другом устройстве. Дополнительную информацию см. в разделе *Шифрование карты памяти*.
- **Безопасный запуск:** Защитите свое устройство, заблокировав его при включении. Вам будет необходимо разблокировать устройство PIN-кодом, чтобы принимать звонки, сообщения и уведомления. в разделе *Особенности безопасного включения*.
- **Установить блокировку SIM-карты:** блокировка или разблокировка USIM-карты, а также изменение пароля (PIN-кода).
- **Отображать пароль при наборе:** отображение пароля при вводе.
- **Администраторы устройства:** настройка прав пользователя, позволяющих ему ограничивать управление устройством или настраивать его для использования только определенных приложений.
- **Неизвестные источники:** разрешение на установку приложений не из магазина Play Store.
- **Верифицировать приложения:** блокировка установки вредоносных приложений. Отображение предупреждения при установке вредоносного приложения.
- **Тип памяти:** отображение типа хранилища, в котором будет сохранен сертификат безопасности.
- **Управление сертификатами:** управление сертификатом безопасности, сохраненным на устройстве.
- **Trust agents:** отображение и использование доверенных агентов, установленных на устройстве.
- **Блокировка в приложении:** закрепление экрана приложения, чтобы пользователь мог работать только с приложением, которое активно в данный момент.
- **Доступ к данным для приложений:** отображение сведений об использовании трафика приложениями на устройстве.

## Smart settings

Параметры устройства можно автоматически изменять в соответствии с особенностями использования и местоположением устройства.



- Чтобы воспользоваться Smart settings, обязательно задайте домашний адрес. Дополнительные сведения см. в разделе *Локация*.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Smart settings**.
- 2 Активируйте элементы, параметры которых должны изменяться автоматически.

## Дата и время

Можно изменить параметры даты и времени.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Дата и время**.
- 2 Измените настройки.

## Хранилище данных и USB

Вы можете просматривать сведения о внутренней памяти устройства и пространстве для хранения данных на карте памяти, а также управлять ими.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Хранилище данных и USB**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Внутренняя память**: просмотр общего объема памяти для хранения данных и свободного пространства во внутренней памяти устройства. Просмотр списка используемых приложений и объема памяти, который использует каждое из них.
  - **ПОРТАТИВНЫЙ НОСИТЕЛЬ**: просмотр общего объема памяти для хранения данных и свободного пространства на карте памяти. Этот элемент доступен, только если в устройство вставлена карта памяти. Чтобы отключить карту памяти, выберите △.

## Аккумулятор и энергосбережение

Можно просмотреть текущие сведения об аккумуляторе и включить режим энергосбережения.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Аккумулятор и энергосбережение**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **Аккумулятор**: отображение сведений об использовании ресурсов аккумулятора. Для просмотра дополнительной информации выберите тот или иной элемент.
  - **Уровень заряда в процентах в строке состояния**: отображение оставшегося заряда аккумулятора в процентах на строке состояния.
  - **Энергосбер-е**: уменьшение энергопотребления за счет снижения некоторых параметров устройства (например, яркости экрана, скорости и интенсивности вибрации). В режиме энергосбережения в строке состояния отображается значок .
  - **Оптимизация игр**: регулировка качества видео в играх для уменьшения энергопотребления.

## Память

Можно просмотреть средний объем использованной оперативной памяти за определенный период времени и объем памяти, занятый приложением.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие > Память**.
- 2 Коснитесь ▼, чтобы настроить временной интервал получения данных.

## Smart Doctor

Для диагностики состояния устройства и его оптимизации можно использовать функцию Smart Doctor.

На экране параметров коснитесь **Общие** > **Smart Doctor**.



• Дополнительные сведения см. в разделе *Smart Doctor*.

## Приложения

Можно просмотреть список установленных приложений и при необходимости отключить или удалить некоторые из них.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Приложения**.
- 2 Выберите приложение и выполните необходимые действия.

## Функция Tap & pay

Данное устройство можно использовать вместо кредитной карты для совершения платежей.

На экране параметров коснитесь **Общие** > **Функция Tap & pay**.

## Резервная копия и сброс

Можно выполнить резервное копирование данных, сохраненных на устройстве, на другое устройство или в другую учетную запись. При необходимости сбросьте настройки устройства.

- 1 На экране параметров коснитесь **Общие** > **Резервная копия и сброс**.
- 2 Настройте следующие параметры:
  - **LG Backup**: резервное копирование и восстановление всех данных, сохраненных на устройстве. Дополнительную информацию см. в разделе *LG Backup*.

- **Резервное копирование данных:** резервное копирование данных приложений, пароля Wi-Fi и других параметров на сервер Google.
- **Аккаунт резервного копирования:** просмотр учетной записи, которая в данный момент используется для резервного копирования.
- **Автовосстановление:** автоматическое восстановление параметров и данных из резервной копии при переустановке приложения.
- **Сброс сетевых настроек:** сброс параметров Wi-Fi, Bluetooth и других сетей.
- **Сброс настроек:** сброс всех параметров устройства и удаление данных.



- При сбросе параметров с устройства удаляются все данные. Повторно введите имя устройства, данные учетной записи Google и другие первоначальные данные.

## О телефоне

Можно просмотреть данные об устройстве: имя, состояние, сведения о программном обеспечении и правовую информацию.

На экране настроек коснитесь **Общие > О телефоне** на экране настроек и ознакомьтесь с данными.

## Нормы и безопасность

Вы можете просмотреть нормативную маркировку и связанную с ней информацию на вашем устройстве.

На экране параметров коснитесь **Общие > Нормы и безопасность**.






05

## Приложение

# Настройки языка LG

Выберите язык, который будет использоваться на устройстве.

- Коснитесь  > Настройки > Общие > Язык и клавиатура > Язык, и выберите язык.

## LG Bridge

### Общие сведения о виджете LG Health

LG Bridge — это приложение, которое помогает управлять фотографиями, музыкой, видео и документами, сохраненными на смартфоне LG. Вы можете создавать резервные копии контактов, фотографий и многое другое на компьютере или обновлять программное обеспечение устройства.



- Дополнительные сведения см. в разделе LG Bridge.
- Поддерживаемые функции могут различаться в зависимости от устройства.
- Драйвер для кабеля USB необходим для подключения смартфона LG к компьютеру и устанавливается при установке ПО LG Bridge.

### Функции LG Bridge

- Управление файлами на устройстве с компьютера через подключение Wi-Fi или подключение для мобильной передачи данных.
- Резервное копирование данных с устройства на компьютер или восстановление данных с компьютера на устройство с помощью кабеля USB.
- Использование компьютера для обновления программного обеспечения устройства с помощью кабеля USB.

## Установка ПО LG Bridge на компьютере

- 1 Откройте веб-сайт [www.lg.com](http://www.lg.com) на своем компьютере.
- 2 В строке поиска введите имя вашего устройства.
- 3 Нажмите **Загрузки > LG Bridge** и загрузите установочный файл.
  - Нажмите **Сведения**, чтобы просмотреть минимальные требования для установки ПО LG Bridge.

## Обновление программного обеспечения телефона

### Обновление программного обеспечение мобильного телефона LG через Интернет

Дополнительные сведения об использовании этой функции см. на веб-сайте <http://www.lg.com/common/index.jsp> (выберите свою страну и язык).

Эта функция позволяет обновить версию микропрограммного обеспечения телефона через Интернет без обращения в сервисный центр. Данная функция становится доступной только после того, как компания LG выпускает новую версию микропрограммного обеспечения для вашего устройства.

Чтобы правильно обновить микропрограммное обеспечение телефона, необходимо внимательно соблюдать все инструкции и примечания, предлагаемые на каждом этапе данной процедуры. Обратите внимание, что отключение USB-кабеля во время обновления может привести к серьезному повреждению мобильного телефона.



- Компания LG оставляет за собой право выпускать обновления микропрограммного обеспечения только для отдельных моделей на усмотрение компании и не гарантирует доступность новых версий микропрограммного обеспечения для всех моделей мобильных телефонов.

## Обновление программного обеспечение мобильного телефона LG по технологии беспроводной связи OTA (Over-the-Air)

Эта функция позволяет с легкостью обновить программное обеспечение телефона с помощью стандарта OTA без использования USB-кабеля. Данная функция становится доступной только после того, как компания LG выпускает новую версию микропрограммного обеспечения для вашего устройства.

Сначала проверьте версию микропрограммного обеспечения телефона:

**Настройки > Общие > О телефоне > Общие > Центр обновлений > Обновление ПО > Проверить наличие обновления.**



- В процессе обновления программного обеспечения телефона могут быть утеряны личные данные пользователя, сохраненные во встроенной памяти телефона, включая данные учетной записи Google и других учетных записей, данные и параметры системы и приложений, а также любые загруженные приложения и лицензия DRM. По этой причине перед обновлением программного обеспечения телефона LG рекомендует сделать резервную копию личных данных. LG не несет ответственности за утрату каких бы то ни было личных данных.
- Данная функция зависит от региона или поставщика услуг.

# Часто задаваемые вопросы

В этом разделе перечислены проблемы, которые могут возникнуть при использовании телефона. Чтобы решить некоторые из этих проблем, необходимо связаться с поставщиком услуг, но большинство из них можно с легкостью устранить самостоятельно.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению неисправностей
Ошибка SIM-карты	SIM-карта не установлена в телефон или установлена неправильно.	Убедитесь, что SIM-карта установлена правильно.
Подключение к сети отсутствует или нестабильно	Сигнал недостаточно сильный, или вы находитесь за пределами сети поставщика услуг.	Подойдите к окну или выйдите в открытую зону. Сверьтесь с картой зоны покрытия поставщика сетевых услуг.
	Мобильный оператор ввел новые услуги.	Проверьте, не превышает ли срок службы SIM-карты 6–12 месяцев. Если превышает, замените SIM-карту или USIM-карту в ближайшем офисе поставщика сетевых услуг. Обратитесь к поставщику услуг.
Коды не совпадают	Чтобы изменить код безопасности, подтвердите новый код путем повторного ввода.	Если вы забыли код, обратитесь к поставщику услуг.
	Введенные коды не совпадают	
Не удастся настроить приложения	Эта функция не поддерживается поставщиком услуг или требует регистрации.	Обратитесь к поставщику услуг.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению неисправностей
Загруженное приложение вызывает множество ошибок.	Удалите приложение.	1. Коснитесь  > <b>Настройки</b> . 2. Коснитесь <b>Общие</b> > <b>Приложения</b> . 3. Коснитесь приложения, затем > <b>Удалить</b> .
Вызовы недоступны	Ошибка набора номера	Не выполнена авторизация новой сети.
	Установлена новая SIM-карта.	Проверьте наличие новых ограничений.
	Сумма предоплаты исчерпана.	Обратитесь к поставщику услуг или сбросьте предельную сумму с помощью PIN2.
Телефон не включается	Вы слишком быстро отпускаете кнопку «Вкл./Выкл.».	Удерживайте кнопку «Вкл./Выкл.» нажатой не менее двух секунд.
	Аккумулятор не заряжен.	Зарядите аккумулятор. Проверьте индикатор уровня заряда на экране.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению неисправностей
Ошибка при зарядке	Аккумулятор не заряжен.	Зарядите аккумулятор.
	Слишком высокая или слишком низкая температура окружающей среды.	Убедитесь, что телефон заряжается при нормальной температуре.
	Проблема с контактами	Проверьте зарядное устройство и его подключение к телефону.
	Отсутствует напряжение	Подключите зарядное устройство к другой розетке.
	Зарядное устройство неисправно	Замените зарядное устройство
	Неподходящее зарядное устройство	Используйте только оригинальные аксессуары LG.
Недопустимый номер.	Включена функции корректировки номера при наборе.	Зайдите в меню Settings и выключите эту функцию.
Не работает прием и отправка SMS-сообщений и фотографий	Память заполнена	Удалите с телефона некоторые данные (например, приложения или сообщения), чтобы освободить память.

Сообщение	Возможные причины	Возможные меры по устранению неисправностей
Файлы не открываются	Неподдерживаемый формат файла	Проверьте поддерживаемые форматы файлов.
При приеме вызова не включается экран.	Проблема с датчиком приближения	Если вы используете защитную пленку или чехол, убедитесь, что они не закрывают область вокруг датчика приближения. Убедитесь, что область вокруг датчика приближения не закрыта
Нет звука	Режим вибрации	Проверьте элементы меню параметров звука и убедитесь, что у вас не включен режим вибрации или режим «Не беспокоить».
Зависания, отсутствие реакции на действия пользователя	Периодические проблемы с программным обеспечением	Если экран зависает или телефон не реагирует на действия пользователя, извлеките аккумулятор и вставьте его обратно. Затем снова включите телефон. Можно также попробовать обновить программное обеспечение с помощью веб-сайта.
Проверьте модуль аккумулятора	Вставлен неподходящий модуль аккумулятора. Модуль аккумулятора поврежден или неправильно установлен.	Дополнительные сведения см. в разделе «Установка аккумулятора». Технические характеристики устройства могут изменяться в зависимости от области или поставщика услуг. Чтобы приобрести дополнительные модули аккумуляторов или совместимые аксессуары, обратитесь в сервисный центр LG Electronics.



# Руководство по защите от краж

Настройте ваше устройство, чтобы посторонние не смогли воспользоваться им в случае восстановления заводских параметров без разрешения владельца. Например, если устройство потерялось, его украли или с него стерли данные, воспользоваться им сможет только тот пользователь, которому известны данные вашей учетной записи Google или параметры разблокировки экрана.

Чтобы защитить устройство, достаточно выполнить следующие действия.

- Настройте блокировку экрана. Если устройство потерялось или украдено, но на нем установлена блокировка экрана, с него нельзя будет удалить данные без предварительной разблокировки.
- Настройте на устройстве учетную запись Google. Если устройство потерялось или украдено, но на нем активирована учетная запись Google, процесс повторной настройки невозможно будет завершить без ввода данных этой учетной записи.

Чтобы сбросить параметры защищенного устройства и восстановить заводские параметры по умолчанию, потребуется разблокировать экран или ввести пароль вашей учетной записи Google. Это служит гарантией того, что сброс параметров выполняется вами или пользователем, которому вы доверяете.



- Перед восстановлением заводских параметров по умолчанию проверьте, сохранились ли у вас имя пользователя и пароль учетной записи Google, зарегистрированной на устройстве. Если вы не сможете ввести данные этой учетной записи в процессе настройки после сброса, дальнейшее использование устройства будет невозможно.

# Дополнительная информация

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Чтобы получить исходный код по лицензиям GPL, LGPL, MPL и другим лицензиям с открытым исходным кодом, содержащимся в этом продукте, посетите сайт <http://opensource.lge.com>.

Вместе с исходным кодом можно загрузить все условия лицензий, заявления об отказе от ответственности по гарантии и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также может предоставить вам открытый исходный код на диске CD-ROM по стоимости, покрывающей расходы выполнения этой операции (стоимость носителя, доставки и обработки), после запроса, отправленного на адрес эл. почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Это предложение действительно в течение трех (3) лет с момента приобретения продукта.

## Нормативная информация

Для получения юридической информации перейдите в раздел **Настройки > Общие > Нормы и безопасность** на телефоне.

## Товарные знаки

- ©2016 LG Electronics, Inc. Все права сохранены. LG и логотип LG являются зарегистрированными товарными знаками LG Group и связанных с ней организаций.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ и Play Store™ являются товарными знаками Google, Inc.
- Bluetooth® является зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SIG, Inc. во всем мире.
- Wi-Fi® и логотип Wi-Fi являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Все остальные товарные знаки и авторские права являются собственностью соответствующих владельцев.

Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символ DD являются товарными знаками Dolby Laboratories.

## TypeC-HDMI

- При использовании порта TypeC-HDMI для вывода изображения на экран не обязательно подключать зарядное устройство. Подключите зарядное устройство для снижения расхода энергии аккумулятора.
- Отображение содержимого, имеющего защиту авторских прав (DRM или HDCP), может быть ограничено в зависимости от вашего устройства вывода. Вы сможете просматривать экран только своего устройства.
- Некоторые видеофайлы могут не воспроизводиться должным образом, это зависит от производительности оборудования или ограничений по памяти.
- Некоторые видео могут не воспроизводиться должным образом в зависимости от разрешения экрана, кадровой частоты, средней скорости передачи данных или настроек кодировки.
- Если изображение на экране обрезано или отображается неправильно, попробуйте изменить размер изображения на оригинальный на экране телевизора или монитора.
- Устройства можно соединять с помощью порта TypeC-HDMI и кабеля HDMI, даже если питание выключено.
- Если на телевизоре, проекторе или мониторе изображение не выводится на экран, отключите кабель HDMI от порта на несколько секунд. Некоторые порты могут быть несовместимы друг с другом.

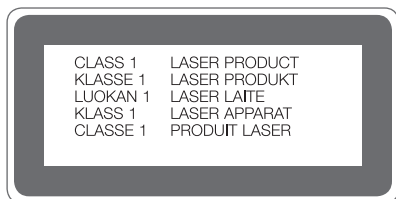
# Правила безопасности при работе с источником лазерного излучения

## Внимание!

В данном продукте используется лазерная система. Для правильного использования продукта внимательно прочитайте руководство пользователя и сохраните его для дальнейшего использования в качестве справочного материала. Если устройство нуждается в ремонте, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Использование непредусмотренных элементов управления, настроек, а также выполнение непредусмотренных данным руководством действий может привести к опасному воздействию лазерного излучения.

В целях предотвращения прямого воздействия лазерного излучения не вскрывайте корпус устройства и не допускайте прямого контакта с источником лазерного излучения.



## ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим LG Electronics заверяет, что устройство модели LG-H845 соответствует базовым требованиям и другим положениям Директивы 1999/5/ЕС. Копию Заявления о соответствии можно найти на сайте <http://www.lg.com/global/declaration>

## Контактная информация офиса, отвечающего за соответствие данного изделия стандартам и нормам

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Информация об импортере

- 1 Импортер в Россию: Общество с ограниченной ответственностью «ЛГ Электроникс РУС», 143160, Московская область, Рузский р-н, С.П. Дороховское, 86км. Минского шоссе, д.9
- 2 Импортер в Казахстан : LG Electronics in Almaty, Kazakhstan

## Информация о производителе

“ЛГ Электроникс Инк” (LG Electronics Inc)

(Йоидо-донг) Йои-даэро, 128, Йонгдунгпо-гу, Сеул, Республика Корея

## Wi-Fi (беспроводная локальная сеть)

Данное оборудование разрешено к эксплуатации во всех странах Европы.

Диапазон 5150 - 5350 МГц предназначен для использования только в помещении.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

## Утилизация старого оборудования



1. Этот перечеркнутый символ мусорной корзины указывает на то, что отработанные электрические и электронные изделия (WEEE) следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.
2. Старые электрические изделия могут содержать опасные вещества, поэтому правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Старое оборудование может содержать детали, которые могут быть повторно использованы для ремонта других изделий, а также другие ценные материалы, которые можно переработать, чтобы сохранить ограниченные ресурсы.
3. Вы можете отнести свой прибор в магазин, где он был приобретен, либо связаться с органами местного самоуправления для получения подробных сведений о ближайшем пункте приема отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Для получения самой свежей информации относительно вашей страны обращайтесь по адресу [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

## Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



1. Этот символ может использоваться вместе с химическими символами, обозначающими ртуть (Hg), кадмий (Cd) или свинец (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
2. Все батареи/аккумуляторы должны утилизироваться отдельно от бытового мусора через специализированные пункты сбора, установленные правительственными или местными органами власти.
3. Правильная утилизация отработанных батарей и аккумуляторов помогает предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
4. Для получения более подробных сведений об утилизации отработанных батарей/аккумуляторов обратитесь в муниципалитет, городской департамент утилизации отходов или в магазин, где были приобретены элементы питания.

# Інформація про цей посібник користувача

Дякуємо, що обрали продукт компанії LG! Перед першим використанням пристрою уважно прочитайте цей посібник користувача, щоб безпечно й правильно користуватися пристроєм.

- Завжди використовуйте лише оригінальні аксесуари LG. Елементи, що постачаються у комплекті, розроблені лише для цього пристрою і можуть бути несумісними з іншими пристроями.
- Цей пристрій не рекомендовано використовувати особам з вадами зору у зв'язку з наявністю у ньому сенсорної клавіатури.
- Описи в цьому посібнику ґрунтуються на стандартних налаштуваннях пристрою.
- Стандартні програми пристрою можуть оновлюватися, і підтримка таких програм може бути скасована без попереднього повідомлення. У разі виникнення будь-яких запитань щодо наданих з пристроєм програм зверніться в сервісний центр LG. Щоб отримати інформацію про встановлені користувачем програми, зверніться до відповідного постачальника послуг.
- Зміна операційної системи пристрою чи встановлення програм з неофіційних джерел може призвести до пошкодження пристрою, а також пошкодження чи втрати даних. Подібні дії порушують умови вашої ліцензійної угоди з LG і тягнуть за собою анулювання гарантії.
- Певний вміст і малюнки можуть відрізнятися від пристрою залежно від регіону, постачальника послуг зв'язку, версії програмного забезпечення чи версії ОС, і їх може бути змінено без попереднього повідомлення.
- Програмне забезпечення, аудіо, шпалери, зображення та інші мультимедійні файли, що були надані разом з пристроєм, ліцензовані для обмеженого використання. Видобування і використання цих матеріалів у комерційних або інших цілях є порушенням авторських прав. Як користувач ви повністю відповідаєте за незаконне використання мультимедійних даних.



- За послуги передачі даних, такі як обмін повідомленнями, завантаження, скачування, автоматична синхронізація і визначення місцезнаходження, може стягуватися додаткова плата. Щоб уникнути додаткових витрат, виберіть тарифний план, який максимально відповідає вашим потребам. Для отримання додаткової інформації зверніться до постачальника послуг.

## Умовні позначення



**ОБЕРЕЖНО.** Ситуації, які можуть призвести до травмування користувача чи травмування інших.



**УВАГА.** Ситуації, які можуть призвести до легкого травмування або пошкодження пристрою.



**ПРИМІТКА.** Повідомлення чи додаткова інформація.

# Зміст

5      Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

## 01

### Індивідуалізовані функції

- 13      Модульний тип
- 13      Відображати постійно
- 15      Режим денного світла
- 16      Подвійні камери
- 16      Фото в окремому вікні
- 17      Стабілізація зображення
- 17      Smart Bulletin
- 18      Smart Notice
- 20      Smart Doctor
- 21      Quick Share
- 22      Quick Help
- 22      QuickRemote
- 24      QuickMemo+
- 26      QSlide
- 27      LG Health
- 28      Не турбувати
- 29      Мелодія контакту
- 29      Розпізнавання відбитка пальця
- 33      Режим доступу до контенту
- 35      Подвійне відображення

## 02

### Основні функції

- 37      Компоненти та аксесуари пристрою
- 38      Огляд складових елементів
- 40      Увімкнення та вимкнення живлення
- 41      Встановлення SIM-картки
- 43      Вставлення карти пам'яті
- 44      Виймання карти пам'яті
- 44      Акумулятор
- 49      Сенсорний екран
- 52      Головний екран
- 59      Блокування екрана
- 62      Безпечний запуск
- 63      Шифрування карти пам'яті
- 64      Створення знімків екрана
- 65      Введення тексту

## 03

---

### Корисні програми

- 73 Встановлення та видалення програм
- 74 Нещодавно видалені додатки
- 74 Телефон
- 78 SMS/MMS
- 79 Камера
- 93 Галерея
- 96 Калькул-р
- 96 Погода
- 97 Завантаж.
- 97 Годинник
- 98 Диктофон
- 99 Музика
- 100 Ел. пошта
- 101 Контакти
- 103 Календар
- 104 Файловий менеджер
- 105 Завдання
- 105 Evernote
- 105 Інформац. послуги
- 105 FM радіо
- 106 LG Backup
- 107 RemoteCall Service
- 107 SmartWorld
- 108 Програми Google

## 04

---

### Налаштування телефону

- 112 Налаштув.
- 112 Мережі
- 125 Звук і Сповіщення
- 127 Екран
- 128 Загальні

## 05

---

### Додаток

- 139 Мовні налаштування LG
- 139 LG Bridge
- 140 Оновлення програмного забезпечення телефону
- 142 Часті запитання
- 145 Поради щодо захисту від крадіжок
- 146 Додаткова інформація

# Рекомендації щодо безпеки та ефективного використання

Прочитайте цю коротку інструкцію. Недотримання викладених у ній вказівок може бути небезпечним або протизаконним.

У пристрій вбудовано програмний інструмент, який збиратиме дані про несправність у випадку виникнення такої несправності. Цей інструмент збирає лише дані, пов'язані з несправностями, такі як рівень сигналу, інформацію про ідентифікацію соти у випадку раптового переривання виклику і дані про завантажені програми. Журнал призначено лише для визначення причини несправності. Такі журнали зашифровані і можуть надаватися лише авторизованим центрам обслуговування LG у випадку звернення в такий центр для ремонту пристрою.

## Випромінювання радіочастотної енергії

Інформація щодо впливу радіохвиль та Коефіцієнту Питомого Поглинання (SAR).

Мобільний телефон моделі LG-H845 розроблено відповідно до вимог безпеки щодо радіочастотного випромінювання. Ці вимоги базуються на наукових рекомендаціях, у яких наведено норми безпечного впливу радіохвиль на всіх осіб, незалежно від віку та стану здоров'я.

- В інструкціях щодо радіочастотного випромінювання використовується одиниця вимірювання, яка називається коефіцієнтом питомого поглинання (SAR). Вимірювання коефіцієнта SAR проводяться з використанням стандартних методів під час того, як пристрій працює із максимально дозволеною потужністю в усіх використовуваних частотних діапазонах.
- У різних моделях телефонів LG можуть бути різні рівні SAR, однак усі вони відповідають вказівкам щодо рівня випромінювання радіохвиль.
- Граничне значення коефіцієнта SAR, рекомендоване Міжнародною комісією із захисту від неіонізуючої радіації (ICNIRP), становить 2 Вт/кг, розподілених на 10 г тканини організму.
- Найвищий рівень SAR для цієї моделі, який було зафіксовано під час тестування біля вуха, становить 0,788 Вт/кг (10 г) і, якщо телефон знаходиться на тілі, – 1,450 Вт/кг (10 г).

- Цей пристрій відповідає вимогам щодо радіочастотного випромінювання як за умови використання у звичний спосіб (біля вуха), так і в разі розташування на відстані більше 5 мм від тіла. Якщо ви носите телефон на тілі у футлярі, кріпленні для ремня чи в іншого роду тримачах, слід зважати, щоб вони не містили металевих компонентів і розташовували телефон на відстані щонайменше 5 мм від тіла. Для передачі файлів чи повідомлень пристрій вимагає наявності якісного зв'язку з мережею. Іноді передача файлів або повідомлень може затримуватися з огляду на відсутність відповідного рівня зв'язку. Дотримуйтесь зазначених вище норм щодо відстані розташування телефону, поки передачу не буде завершено.

## Догляд та технічне обслуговування

- Використовуйте оригінальні акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари LG, рекомендовані для цієї моделі телефону. Використання будь-яких інших типів пристроїв може бути небезпечним і призвести до втрати гарантії на телефон.
- Деякий вміст і малюнки можуть відрізнятися від того, що ви бачите на власному пристрої, без попереднього повідомлення.
- Не розбирайте цей пристрій. За потреби ремонту звертайтеся до кваліфікованого майстра.
- Гарантійний ремонт, на розсуд компанії LG, може передбачати заміну частин або плат новими чи відновленими, за умови, що їхня функціональність рівнозначна функціональності замінюваних частин.
- Не використовуйте телефон поблизу електропристроїв, таких як телевізори, радіоприймачі та персональні комп'ютери.
- Також пристрій не слід класти біля джерел тепла, наприклад обігрівачів або кухонних плит.
- Не кидайте телефон.
- Не піддавайте телефон механічній вібрації чи ударам.
- Вимикайте телефон у місцях, де заборонено користуватися мобільними телефонами. Наприклад, не використовуйте телефон у лікарнях, оскільки він може впливати на роботу медичного обладнання.
- Не беріть телефон мокрими руками під час зарядження. Це може призвести до ураження струмом та сильного пошкодження телефону.
- Не заряджайте телефон біля легкозаймистих матеріалів, оскільки під час заряджання він може нагрітися і спричинити пожежу.
- Для чищення зовнішньої поверхні пристрою використовуйте суху ганчірку (розчинники, зокрема бензол і спирт, використовувати заборонено).

- Не кладіть телефон під час зарядження на м'яку поверхню.
- Заряджайте телефон у добре провітрюваних місцях.
- Не піддавайте пристрій надмірному впливу диму чи пилу.
- Не тримайте телефон поблизу кредитних карток або транспортних квитків, оскільки він може впливати на інформацію, що зберігається на магнітних стрічках.
- Не стукайте по екрану гострими предметами, оскільки це може пошкодити телефон.
- Оберегайте телефон від рідини та вологи.
- Слід обережно користуватися такими аксесуарами, як навушники. Не торкайтеся антени без потреби.
- Не використовуйте, не торкайтеся та не намагайтеся зняти або замінити розбите, надщерблене або тріснуте скло. Гарантія не поширюється на пошкодження скла дисплею через необережність або неналежне використання.
- Телефон – це електронний пристрій, який під час роботи генерує тепло. Надзвичайно тривалий безпосередній контакт зі шкірою за відсутності відповідної вентиляції може стати причиною дискомфорту або незначних опіків. Тому будьте обережні під час та після використання телефону.
- Якщо ваш телефон намокне, негайно від'єднайте його від мережі та ретельно висушіть. Не намагайтеся пришвидшити висушування за допомогою зовнішнього джерела тепла, наприклад духовки, мікрохвильової печі чи фену.
- Рідина у вологому телефоні змінює колір етикетки, що всередині виробу. Гарантія не поширюється на пошкодження пристрою внаслідок дії рідини.

# Ефективне використання телефону

## Електронні пристрої

Усі мобільні телефони можуть створювати радіоперешкоди, які можуть негативно впливати на роботу інших пристроїв.

- Заборонено використовувати мобільний телефон поблизу медичного обладнання без дозволу на це. Не розташовуйте телефон поблизу кардіостимулятора, наприклад, у нагрудній кишені.
- Мобільні телефони можуть спричиняти перешкоди в роботі слухових апаратів.
- Мобільний телефон може бути причиною незначних перешкод у роботі телевізорів, радіопристроїв, комп'ютерів тощо.
- Якщо можливо, використовуйте телефон за температури від 0° C до 35° C. Якщо використовувати телефон при занадто високій чи низькій температурі, можуть мати місце пошкодження, несправності виробу чи навіть вибух.

## Безпека на дорозі

Ознайомтесь із законами та правилами щодо використання мобільних телефонів під час керування транспортним засобом у вашому регіоні.

- Не розмовляйте по телефону під час їзди.
- Вся увага має бути зосереджена на керуванні автомобілем.
- З'їдьте з проїзної частини та припаркуйтесь перед здійсненням дзвінка чи для відповіді на вхідний дзвінок, якщо цього вимагають умови управління автомобілем.
- Радіочастотна енергія може впливати на деякі електронні системи автотранспортного засобу, наприклад на стереосистему та обладнання безпеки.
- Якщо ваш автомобіль обладнаний подушкою безпеки, не затуляйте її вбудованим чи портативним радіобладнанням. Внаслідок цього подушка безпеки може спрацювати неефективно, що може спричинити серйозне травмування водія чи пасажирів.
- При прослуховуванні музики на вулиці, рекомендується налаштувати рівень гучності так, щоб чути звуки довкола. Це особливо важливо, якщо ви перебуваєте біля дороги.

## Запобігання ризикам пошкодження слуху



Для запобігання можливого пошкодження слуху уникайте високого рівня гучності протягом тривалого часу.

Можна пошкодити слух, якщо довгий час використовуєте телефон із високим рівнем гучності. Радимо не вмикати і не вимикати телефон біля вуха. Також рекомендовано налаштувати гучність музики та дзвінків на помірний рівень.

- Користуючись навушниками, зменшуйте гучність, якщо ви не чуєте розмову людей поруч, або якщо люди поруч із вами чують, що саме ви слухаєте.



- Надмірний рівень гучності навушників та гарнітури може призвести до втрати слуху.

## Скляні деталі

Деякі деталі вашого мобільного телефону зроблені зі скла. При падінні на тверду поверхню або при сильному ударі мобільного телефону це скло може тріснути. Якщо скло тріснуло, не доторкайтесь до нього та не намагайтесь його зняти. Припиніть використання вашого мобільного телефону до заміни скла в авторизованому сервісному центрі.

## Район проведення вибухових робіт

Не використовуйте телефон у районі, де проводяться вибухові роботи. Дотримуйтесь відповідних обмежень, правил і законів.

## Потенційно вибухонебезпечне середовище

- Не користуйтесь телефоном на автозаправних станціях.
- Не використовуйте телефон поблизу пального або хімічних речовин.
- Заборонено перевозити чи зберігати займисті гази, рідини чи вибухові речовини у відділенні автомобіля, в якому знаходиться мобільний телефон і аксесуари до нього.



## У літаку

Бездротові пристрої можуть спричинити перешкоди в роботі обладнання літака.

- Перед входом на борт літака завжди вимикайте мобільний телефон.
- Не використовуйте телефон на борту літака без дозволу екіпажа.

## Діти

Зберігайте телефон у недоступному для маленьких дітей місці. Його дрібні деталі в разі від'єднання та потрапляння в дихальні шляхи можуть спричинити задушення.

## Екстрені виклики

У деяких мережах мобільного зв'язку екстрені виклики можуть бути недоступними. Тому для здійснення екстрених викликів не слід покладатися тільки на мобільний телефон. Для отримання детальнішої інформації зверніться до свого постачальника послуг мобільного зв'язку.

## Використання та догляд за акумулятором

- Немає потреби повністю розряджати акумулятор перед його зарядженням. На відміну від інших типів акумуляторів цей не має ефекту пам'яті, який може негативно впливати на роботу акумулятора.
- Використовуйте тільки акумулятори та зарядні пристрої компанії LG. Зарядні пристрої LG розроблено для забезпечення максимального терміну роботи акумулятора.
- Не розбирайте акумулятор і не закорочуйте його контакти.
- Металеві контакти акумулятора повинні бути чистими.
- Замініть акумулятор, якщо він більше не забезпечує належну роботу телефону. Ресурс цього акумулятора розрахований на сотні перезаряджень.
- Якщо акумулятор не використовувався протягом тривалого часу, його необхідно зарядити, щоб продовжити термін експлуатації.
- Не піддавайте зарядний пристрій впливу прямих сонячних променів і не використовуйте його в умовах підвищеної вологості, наприклад у ванній кімнаті.
- Не залишайте акумулятор у надто гарячому чи холодному середовищі, адже це може призвести до погіршення робочих характеристик акумулятора.
- У разі використання неправильного типу акумулятора існує ризик вибуху. Утилізуйте використані акумулятори згідно з інструкціями.

- Якщо вам необхідно замінити акумулятор, зверніться по допомогу до найближчого уповноваженого пункту обслуговування або торгового представника компанії LG Electronics.
- Завжди витягуйте зарядний пристрій з розетки після повного зарядження телефону, щоб уникнути зайвого споживання енергії зарядним пристроєм.
- Дійсний ресурс акумулятора залежить від конфігурації мережі, налаштувань телефону, типу використання, акумулятора та стану навколишнього середовища.
- Оберегайте акумулятор від контактів із гострими предметами, зокрема стежте, щоб він не потрапив до зубів чи кігтів тварин. Це може спричинити пожежу.
- Споживання енергії (режим готовності в мережі): 0,32 Вт



01

## **Індивідуалізовані функції**

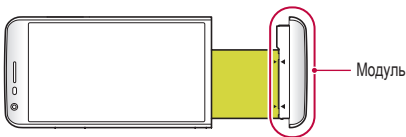
## Модульний тип

Ви можете скористатися модульними функціями свого пристрою для реалізації різних можливостей всіляких аксесуарів.

Дістаньте модуль з лотка модуля пристрою. Після цього можна просто встановити на місце акумулятор або ж вставити інший аксесуар до лотка модуля, щоб скористатися його спеціальними функціями.



- Детальна інформація наведена в розділах *Виймання акумулятора* та *Встановлення акумулятора*.
- Доступні аксесуари (які також називаються LG Friends) можуть бути різними.
- Для придбання додаткових аксесуарів зверніться до сервісного центру LG.
- Доступні аксесуари можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.





## Відображати постійно

Переглядайте дату, час, підпис чи інші відомості на екрані, навіть коли головний екран вимкнено. «Відображати постійно» — це корисна функція для частотої перевірки часу та відображення вашого підпису.



- При використанні функції Always On Display акумулятор може швидше розряджатися. Вимкніть цю функцію, щоб акумулятор тримав заряд довший час.



- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Екран** > **Always-on display** та перетягніть  для активації цієї функції.



- Цю функцію може бути вже ввімкнено на момент придбання пристрою.
- Стандартне налаштування може змінюватися залежно від регіону та постачальника послуг зв'язку.

- 2 Торкніться **Вкажіть, що відображати** і виберіть елементи для відображення на вимкненому екрані.
  - **Час:** завжди відображати поточний час, навіть коли екран вимкнений.
  - **Підпис:** відображати ваш підпис замість поточного часу на вимкненому екрані. Скористайтесь опцією **Встановити підпис** щоб ввести підпис і змінити шрифт.



- Слідкуйте за тим, щоб підпис не виходив за межі поля.

## Режим денного світла

Скористайтеся розширеними функціями екрана IPS Quantum Display, щоб чітко бачити зображення на ньому при денному світлі надворі (тобто при яскравому сонці).



## Ширококутний об'єктив на 135°

Скористайтеся ширококутним об'єктивом для зйомки фотографій, панорама яких виходить за межі поточного поля огляду. Ця функція стане в нагоді при зйомці фотографій чи записі відео краєвиду, а також при переході від вузької області до широкої. Зніміть безмежний обрій, багатолюдний концерт на стадіоні чи панораму всього пляжу — тобто все, що ви можете охопити очима, та навіть більше.



- Детальна інформація наведена в розділі *Переключення на подвійну камеру.*



## Подвійні камери

Скористайтеся подвійними камерами, що розташовані позаду пристрою, для зйомки різноманітних фотографій та запису відео як для малих дистанцій, так і для широких планів. Просто зведіть чи розведіть пальці на екрані.



- Детальна інформація наведена в розділі *Переключення на подвійну камеру.*

## Фото в окремому вікні


Можна знімати фотографії так, ніби вони розташовуються в кадрі: ви можете знімати як звичайне, так і ширококутне фото одночасно. Надайте вашій світлині особливості та неперевершеності, використавши чотири ефекти рамок тла: «риб'яче око», чорно-біле фото, віньєтка та розмивання лінзи.



- Детальна інформація наведена в розділі *Колаж.*



# Стабілізація зображення





Скористайтесь функцією стабілізації зображення для мінімізації розмиття швидких рухів під час фотографування чи відеозйомки. Ця функція автоматично стабілізує фото чи відео, коли ви рухаєтесь. Торкніться , щоб активувати цю функцію.




## Smart Bulletin

Ви можете додати головний екран, на якому збиратиметься й відображатиметься корисна інформація.

Переглядайте головні новини зі Smart Bulletin одним поглядом. Не потрібно додавати додатковий віджет або запускати програму.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Екран** > **Домашній екран** > **Smart Bulletin** та перетягніть  для активації цієї функції.
  - Smart Bulletin знаходиться на крайньому лівому робочому столі головного екрана.
- 2 Smart Bulletin можна налаштувати за допомогою наявних елементів меню.
  - Щоб змінити розташування елементів меню, які відображаються в Smart Bulletin, натисніть і утримуйте , потім перетягніть вгору чи вниз.
  - Щоб відобразити або сховати елемент меню Smart Bulletin, потягніть за .



- Щоб змінити конфігурацію Smart Bulletin, торкніться  на Smart Bulletin.



# Smart Notice


Smart Notice — це чудове рішення для отримання корисної інформації, що відповідатиме поточному часу й місцю, в якому ви перебуваєте. Зазначений віджет аналізує ваше середовище та шаблони щоденного користування пристроєм, аби надавати відомості, які стануть в нагоді у певному місці в потрібний час.

Smart Notice може використовуватися для:

- автоматичних нагадувань додати у контакти незбережені номери, що часто використовуються;
- автоматичних нагадувань зателефонувати на номер, на який ви не передзвонили після відправлення повідомлення про неможливість відповісти;
- автоматичних нагадувань про день народження контакту, збереженого у календарі та списку контактів;
- автоматичних нагадувань видалити тимчасові файли, завантажені файли та програми, що не використовувалися протягом певного періоду часу;
- автоматичних нагадувань налаштувати пристрій відповідно до закономірності використання пристрою та місця його використання;
- автоматичних нагадувань економити заряд акумулятора під час його максимального використання.

## Запуск Smart Notice

Ви можете додати віджет Smart Notice, якщо його не додано за замовчуванням або якщо його видалено з головного екрана. Для додавання віджета виконуйте наступні дії.


- 1 На головному екрані торкніться порожнього місця і утримуйте дотик, а потім торкніться **Віджети**.
- 2 Торкніться **Smart Notice**, утримуючи дотик, а потім перетягніть в інше місце на головному екрані.
  - Віджет Smart Notice з'явиться на головному екрані, а його функції автоматичного нагадування запустяться разом з оглядом віджета.
  - Торкніться  на екрані віджета, щоб змінити налаштування Smart Notice відповідно до ваших вподобань або щоб вибрати параметри, для яких Smart Notice має генерувати автоматичні нагадування.

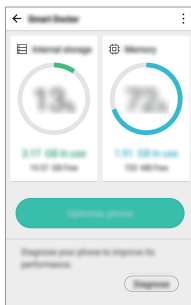


- Функцію Smart Notice може бути вже ввімкнено на момент придбання пристрою.
- Стандартне налаштування може змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.

# Smart Doctor

Ви можете використовувати Smart Doctor для діагностики та оптимізації стану пристрою.


- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Smart Doctor**.
- 2 Використайте потрібні функції.



- **Оптимізувати телефон:** закрийте програми, які зараз не використовуються, та видаліть тимчасові файли, щоб покращити якість роботи пристрою.
- **Діагностувати:** проаналізуйте акумулятор, мобільні дані, програми і стан мережі, а також використайте закономірності, щоб переглянути інформацію про керування пристроєм.

# Quick Share

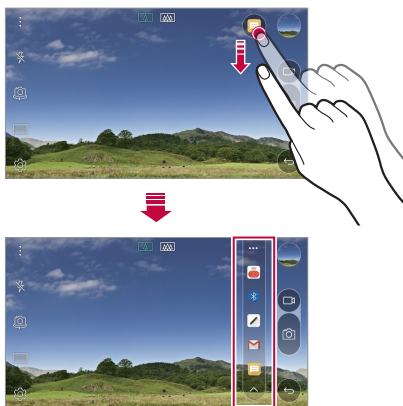
Одразу ж після зйомки фотографії чи відео їх можна надіслати до потрібної програми.

- 1 Торкніться , а потім зробіть знімок чи запишіть відео.
- 2 Перетягніть піктограму Quick Share, що відобразиться після фотографування чи запису відео, і виберіть програму, до якої слід надіслати контент.

Окрім того, можна натиснути й утримувати піктограму попереднього перегляду, що з'явиться після фотографування чи запису відео, та перетягнути її на піктограму Quick Share.




- Програма, що відображується піктограмою Quick Share, може змінюватися залежно від типу і частоти використання програм, встановлених на пристрої.
- Ця функція може використовуватися лише при фотографуванні або записі відео в автоматичному режимі. Детальна інформація наведена в розділі *Автоматичний режим*.



# Quick Help

Ви зможете переглядати основні функції пристрою, часті запитання або інструкції в посібнику користувача. Ввівши ключові слова стосовно складностей з користуванням пристроєм після його купівлі або ж стосовно інших запитів, ви зможете переглядати корисну інформацію, включно з відповідями на часті запитання або інструкціями в посібнику користувача.

- 1 Торкніться  **Quick Help**.
- 2 Для пошуку інформації введіть запит у поле пошуку.



- Ця функція періодично оновлюється відповідно до відгуків користувачів.
- Доступні пункти меню можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.

# QuickRemote

## Огляд функції QuickRemote




Ви можете керувати багатьма електронними пристроями в різних місцях, використовуючи свій пристрій у якості пульта дистанційного керування.



- Ця функція використовує інфрачервоні (ІЧ) сигнали і працює дуже подібно до пульта дистанційного керування. Під час використання функції QuickRemote тримайте ІЧ-датчик, що знаходиться зверху на пристрої праворуч, відкритим.
- Ця функція може різнитися або не підтримуватися в залежності від регіону, постачальника послуг зв'язку або виробника пристрою.




## Реєстрація пристрою для здійснення за його допомогою дистанційного керування

Ви можете зареєструвати пристрій, яким бажаєте дистанційно керувати за допомогою свого пристрою.

- 1 Торкніться  > **LG > QuickRemote.**
- 2 Торкніться , щоб вказати місце, де ви хочете використовувати дистанційне керування.
- 3 Торкніться  і виберіть тип та виробника пристрою, яким ви хочете дистанційно керувати.
- 4 Виконайте інструкції на екрані, щоб переконатися, що функція QuickRemote працює на пристрої належним чином.

## Створення універсального пульта дистанційного керування

Якщо в списку немає пристрою, яким ви хотіли б керувати за допомогою свого пристрою, створіть індивідуальний універсальний пульт дистанційного керування, впорядкувавши кнопки, якими ви часто користуєтеся, відповідно до своїх уподобань.












- 1 Торкніться  > **LG > QuickRemote.**
- 2 Торкніться , щоб вказати місце, де ви хочете використовувати дистанційне керування.
- 3 Торкніться  > **Універсальний пульт ДУ.**
- 4 Введіть ім'я пульта дистанційного керування і торкніться **ОК.**
- 5 Торкніться потрібної кнопки, утримуючи дотик, а потім перетягніть її на потрібне місце.
- 6 Торкніться **НАСТ.**
- 7 Виконайте інструкції на екрані, щоб зареєструвати кнопки, після чого торкніться **ЗБЕР.**

# QuickMemo+




## Огляд функції QuickMemo+

Ця розширена функція блокнота дозволяє робити креативні нотатки за допомогою різноманітних опцій, таких як управління зображеннями та знімки екрана, що не підтримуються у звичайному блокноті.




## Створення нотаток

- 1 Торкніться  QuickMemo+.
- 2 Торкніться  та створіть нотатку.
  -  : зберегти нотатку.
  -  : відмінити останню дію.
  -  : повернути останню відмінену дію.
  -  : ввести нотатку за допомогою клавіатури.
  -  : написати нотатку від руки.
  -  : стерти рукописні нотатки.
  -  : збільшення чи зменшення масштабу, повертання чи стирання частин рукописних нотаток.
  -  : доступ до додаткових опцій, включаючи обмін і блокування нотаток, зміну стилю блокнота і вставлення контенту.
- 3 Торкніться  , щоб зберегти нотатку.

## Написання нотаток на фото





- 1 Торкніться  QuickMemo+.
- 2 Торкніться  , щоб зробити знімок, потім торкніться **ОК**.
  - Знімки автоматично додаються в блокнот.
- 3 Зробіть нотатки на фото.
- 4 Торкніться  , щоб зберегти нотатку.

## Написання нотаток на знімках екрана

- 1 Переглядаючи екран, який слід захопити, потягніть за інформаційний рядок донизу та торкніться **Зйомка+**.
  - Знімок екрана з'явиться як фон блокнота. Інструменти для нотаток з'являться у верхній частині екрана.
- 2 Дopiшіть нотатки до знімку екрана.
  - Щоб обітнути та зберегти частину екрана, торкніться  і виділіть частину за допомогою інструмента обтинання.
  - Щоб додати знімок екрана у блокнот, торкніться .
- 3 Торкніться  і збережіть нотатки у потрібному місці.
  - Збережені нотатки можна буде переглядати у **QuickMemo+** або в **Галереї**.
  - Щоб завжди зберігати нотатки в одному й тому ж місці, відмітьте пункт **Використовувати за замовчуванням для цієї дії**. та виберіть програму.

## Управління папками

Ви можете переглядати нотатки, згруповані за типом нотаток.

- 1 Торкніться  **QuickMemo+**.
- 2 У верхній частині екрана торкніться  і виберіть елемент меню:
  - **Усі записки**: переглянути всі нотатки, збережені в **QuickMemo+**.
  - **Мої записки**: переглянути нотатки, створені за допомогою **QuickMemo+**.
  - **Фотонотатка**: переглянути нотатки, створені за допомогою .
  - **Зйомка+**: переглянути нотатки, створені за допомогою **Зйомка+**.
  - **Нова категорія**: додати категорії.
  -  : перевпорядкувати, додати або видалити категорії. Щоб змінити назву категорії, торкніться неї.



- Деякі папки не відображаються під час першого запуску функції **QuickMemo+**. Вимкнуті папки вмикаються та з'являються, коли вони містять принаймні одну відповідну нотатку.



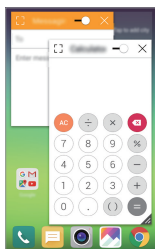
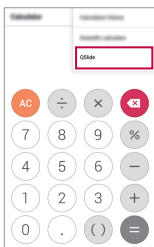
# QSlide

Ви можете запускати програми за допомогою QSlide, щоб користуватися ними, коли запущено інші програми. Наприклад, ви можете використовувати калькулятор або календар під час відтворення відео.

Під час роботи програми торкніться **⋮ > QSlide**.



- Ця функція може не підтримуватися деякими програмами.



- **[ ]**: вимкніть режим QSlide, щоб перейти в повноекранний режим.
- **—○**: налаштуйте рівень затемнення вікна QSlide. Якщо вікно QSlide прозоре, воно не реагуватиме на дотики.
- **×**: закрийте вікно QSlide.
- **▲**: налаштуйте розмір вікна QSlide.


# LG Health

## Огляд програми LG Health

Підтримуйте своє здоров'я в гарному стані та заведіть корисну звичку робити регулярні вправи, фіксуючи ваші фізичні заняття.

## Початок роботи з програмою LG Health

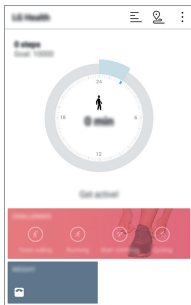
Ви можете налаштувати програму LG Health під час її першого запуску або після її ініціалізації.



- 1 Торкніться  > LG Health.
- 2 Виконайте інструкції на екрані, щоб завершити налаштування.


## Використання програми LG Health

Ви можете переглядати основну інформацію у програмі LG Health і управляти об'ємом фізичних вправ та інформацією про стан здоров'я.

- 1 Торкніться  > LG Health.
- 2 Тут можна виконати наступні дії:



-  : перегляд журналу вправ за той день, з яким ви бажаєте звітися.
-  : почати відслідковувати вправи. Записуватимуться маршрут та кількість фізичних вправ для кожного типу тренування.



-  : встановлення щоденних цілей фізичної активності, включно з калоріями та кроками, або ж налаштування різноманітних параметрів LG Health.



- Інформація про стан здоров'я, що надається програмою LG Health, призначена для зручності користувача і не може використовуватися з метою профілактики захворювань, лікування, діагностики або інших медичних цілей.
- Програма LG Health може змінюватися або може бути недоступною залежно від країни та постачальника послуг зв'язку. Функції програми LG Health та програм, які можна додати до LG Health, можуть відрізнятися залежно від країни. Це пов'язано з тим, що законодавство країн відрізняється.



## Не турбувати

Ви можете обмежити надходження повідомлень або відключити сигнал про їх надходження, щоб вас нічого не турбувало протягом певного періоду часу.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Звук і Сповіщення** > **Не турбувати** та перетягніть  для активації цієї функції.
- 2 Торкніться **Звуки та вібрація** та виберіть бажаний режим:
  - **Тільки пріоритетний:** отримувати звукові або вібраційні сповіщення від вибраних програм. Навіть якщо активовано параметр **Тільки пріоритетний**, будильник видаватиме звуковий сигнал.
  - **Повна тиша:** вимикає звук і вібрацію.

## Мелодія контакту

Ви можете налаштувати пристрій, щоб він програвав автоматично створену мелодію для всіх вхідних дзвінків від обраних контактів. Ця функція є вкрай корисною, оскільки з перших звуків мелодії ви точно знатимете, хто телефонує.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Звук і Сповіщення** > **Мелодія контакту** та перетягніть  для активації цієї функції.
- 2 Торкніться **Створити мелодії дзвінка для** та виберіть потрібну опцію.



- Мелодія за замовчуванням грає під час вхідних дзвінків від контактів за винятком вибраного контакту.

## Розпізнавання відбитка пальця

### Огляд функції розпізнавання відбитка пальця

Перш ніж скористатися функцією розпізнавання відбитка пальця, зареєструйте свій відбиток пальця на пристрої.

Використання функції розпізнавання відбитка пальця можливе в наступних ситуаціях:

- для розблокування екрана;
- Для перегляду заблокованого контенту в **Галерея** або **QuickMemo+**

Під час підтвердження покупки або входу до програми ідентифікуйте себе, просто торкаючись до сенсора відбитка пальця.



- Ваші відбитки пальців ніколи не змінюватимуться протягом життя; водночас кожна людина має унікальні відбитки. Таким чином, ваш відбиток пальця може використовуватися пристроєм для ідентифікації користувача. Сенсор відбитка пальця може розпізнати дуже схожі відбитки пальців від різних користувачів як однакові. Щоб підвищити безпеку пристрою, налаштуйте блокування за допомогою комбінації, ПІН-коду чи пароля.
- Якщо ваш відбиток пальця не розпізнається або якщо ви забули резервний ПІН-код, віднесіть пристрій до найближчого сервісного центру LG і зареєструйте відбиток пальця, а також створіть новий резервний ПІН-код.

## Запобіжні заходи стосовно розпізнавання відбитка пальця

Точність розпізнавання відбитка пальця може погіршитися. Для максимально точного розпізнавання перед використанням пристрою перевірте наступне.

- Клавіша живлення/блокування пристрою має сенсор відбитка пальця. Переконайтеся, що клавіша живлення/блокування не пошкоджена якимось металевим предметом, наприклад монетою або ключем.
- Вода, пил або інші сторонні речовини на клавіші живлення/блокування або вашому пальці можуть призвести до того, що реєстрація та розпізнавання відбитка пальця не здійснюватимуться. Перед розпізнаванням відбитка пальця очистіть та висушіть палець.
- Відбиток пальця може бути розпізнаний неправильно, якщо на поверхні пальця є шрам або поверхня не гладка через те, що палець деякий час знаходився у воді.
- Якщо ви зігнете палець або прикладете лише кінчик пальця, відбиток може не розпізнатися. Переконайтеся, що ваш палець закриває всю поверхню клавіші живлення/блокування.
- Скануйте лише один палець для кожної реєстрації. Сканування більш ніж одного пальця може вплинути на реєстрацію та розпізнавання відбитка.

- Якщо навколишнє повітря сухе, пристрій може генерувати статичну електрику. Якщо навколишнє повітря занадто сухе, намагайтеся уникати сканування відбитка пальця; за потреби, перш ніж сканувати відбиток, торкніться металевого предмета (монетки чи ключів), щоб позбутися статичного електричного заряду.

## Реєстрація відбитків пальця

Ви можете реєструвати і зберігати відбитки пальця на пристрої з метою їх використання для ідентифікації.

### 1 Торкніться > Налаштув. > Загальні > Відбитки пальців & безпека > Відбитки пальців.

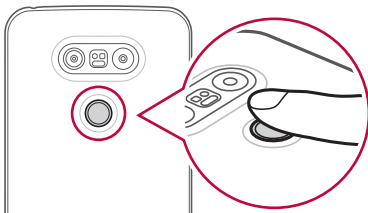


- Щоб скористатися цією функцією, переконайтеся, що екран заблокований. Якщо блокування екрана не встановлено, встановіть його. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування параметрів блокування екрана*.

### 2 Знайдіть клавішу живлення/блокування на задньому боці пристрою й обережно торкніться її пальцем, щоб зареєструвати відбиток.



- Обережно натисніть клавішу живлення/блокування, щоб датчик розпізнав відбиток пальця. Якщо натиснути клавішу живлення/блокування занадто сильно, може запуститися функція блокування екрана або ж екран може вимкнутися.
- Переконайтеся, що кінчик вашого пальця закриває всю поверхню сенсора клавіші живлення/блокування.





### 3 Виконайте інструкції на екрані.

Індивідуалізовані функції

- Повторіть сканування відбитка пальця, повільно переміщаючи палець, поки його відбиток не буде зареєстрований.
- 4 По завершенні реєстрації відбитка пальця торкніться **ОК**.
    - Торкніться **ДОДАТИ БІЛЬШЕ**, щоб зареєструвати інший відбиток пальця. Якщо зареєструвати лише один відбиток пальця і відповідний палець буде не в найкращому стані, розпізнавання відбитка може не працювати належним чином. Аби заздалегідь попередити таку ситуацію, зареєструйте кілька відбитків пальців.


## Управління відбитками пальця

Ви можете редагувати або видаляти зареєстровані відбитки пальця.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Відбитки пальців & безпека** > **Відбитки пальців**.
- 2 Розблокуйте відповідно до зазначеного методу блокування.
- 3 У списку відбитків пальця торкніться потрібного відбитка, щоб перейменувати його. Щоб видалити його, торкніться .

## Розблокування екрана за допомогою відбитка пальця



За допомогою відбитка пальця можна розблоковувати екран або ж переглядати заблокований контент. Активуйте потрібну функцію.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Відбитки пальців & безпека** > **Відбитки пальців**.
- 2 Розблокуйте відповідно до зазначеного методу блокування.
- 3 На екрані налаштувань відбитка пальця активуйте потрібну функцію:
  - **Блокування екрана:** Розблокуйте екран за допомогою відбитка пальця.
  - **Блокування контенту:** Розблокуйте контент за допомогою відбитка пальця. Для цього переконайтеся, що блокування контенту було встановлено.

# Режим доступу до контенту

## Відтворення контенту з іншого пристрою

Ви можете переглядати на телевізорі фотографії, а також відтворювати відео або композиції, збережені на пристрої.

- 1 Підключіть телевізор та свій пристрій до однієї мережі Wi-Fi.
- 2 Під час перегляду елементів із програми **Галерея** або **Музика** торкніться  або  > **Відтворити на іншому пристрої**, а потім виберіть телевізор, до якого необхідно підключитися.



- Для Chromecast має бути представлена остання версія послуг Google Play.

## Перегляд вмісту з пристроїв, що розташовані поряд

За допомогою програми **Галерея** або **Музика** можна переглядати вміст із таких пристроїв, як комп'ютер, NAS або мобільний пристрій.

## Підключення пристроїв

Підключіть свій пристрій та інший пристрій, що підтримує функцію DLNA, до однієї бездротової мережі.



- Переконайтеся, що передачу файлів (DLNA) активовано на вашому пристрої та на підключеному пристрої.

## Пошук пристроїв, що розташовані поряд

Для перегляду списку пристроїв DLNA, що підключені до однієї мережі з вашим пристроєм, перейдіть на вкладку **Прилеглі пристрої** у потрібній програмі.


Керуйте вмістом на пристроях, що розташовані поряд, таким чином, ніби цей вміст використовується на вашому пристрої.



## Надсилання або отримання файлів

Ви можете передавати файли між своїм пристроєм та іншим пристроєм LG, планшетом або комп'ютером.

### Надсилання файлів

У програмі **Галерея**, **Файловий менеджер** або **Музика** торкніться **⋮** > **ОБМІН** або , після чого виберіть пристрій у списку спільного доступу до файлів.

### Отримання файлів

Потягніть панель стану донизу та активуйте функцію **Доступ до Зображення**.

Якщо ваш пристрій не підтримує функцію спільного доступу до файлів, торкніться **○** > **Налаштув.** > **Мережі** > **Загальний доступ і З'єднання** > **Доступ до Зображення** > **SmartShare Beam**.

## Надсилання файлів на комп'ютер

Можна доволі швидко пересилати великі файли на ваш комп'ютер.


- 1 Установіть LG Bridge на свій комп'ютер.
- 2 Запустіть LG Bridge на комп'ютері, а потім увійдіть за допомогою свого облікового запису LG.
- 3 Торкніться **○** > **Налаштув.** > **Мережі** > **Загальний доступ і З'єднання** > **LG AirDrive**, а потім увійдіть за допомогою свого облікового запису LG.



- Програма LG Bridge доступна для завантаження на веб-сайті LG Mobile ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

## Перегляд контенту з вашої хмари

Ви можете безпосередньо переглядати вміст, збережений у вашому обліковому записі хмари, без завантаження контенту на пристрій.

- 1 У програмі **Галерея**, **Музика** або **Файловий менеджер** виберіть  **Хмаринка**.
- 2 Виберіть обліковий запис хмари та увійдіть у нього.
- 3 Збережіть або відтворіть контент у вашій хмарі.

## Подвійне відображення

Ви можете відображати екран свого пристрою через пристрій відображення, підключений за допомогою бездротового з'єднання, та одночасно запускати різноманітні програми зі свого пристрою.

Для підключення скористайтеся функцією спільного доступу до екрана.



- Ця функція недоступна для певного контенту.



02

## **Основні функції**

# Компоненти та аксесуари пристрою

Переконайтеся, що є всі перелічені далі компоненти.

- Пристрій
- Акумулятор
- Виштовхувач
- Стереогарнітура
- USB-кабель
- Зарядний пристрій
- Короткий посібник користувача

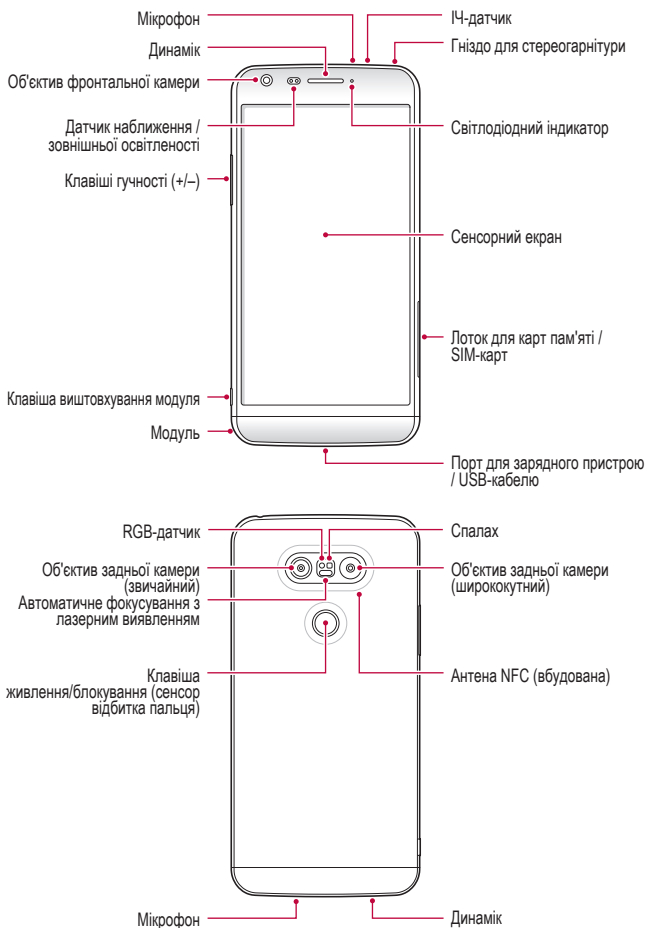


- Описані вище елементи можуть бути необов'язковими.
- Елементи, що постачаються разом із пристроєм, а також доступні аксесуари можуть відрізнятися залежно від вашого регіону чи постачальника послуг зв'язку.
- Завжди використовуйте лише оригінальні аксесуари LG Electronics. Використання аксесуарів інших виробників може вплинути на якість роботи пристрою або викликати збої. Послуги ремонту LG не розповсюджуються на такі проблеми.



- Якщо якихось із цих основних елементів немає, зверніться до продавця, у якого ви придбали пристрій.
- Щоб придбати додаткові основні елементи, зверніться до сервісного центру компанії LG.
- Для придбання додаткових елементів зверніться до сервісного центру LG, щоб отримати відомості про доступних продавців.
- Деякі елементи в коробці з виробом можуть бути змінені без попереднього повідомлення.
- Вигляд і характеристики пристрою можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

# Огляд складових елементів



- Датчик наближення / зовнішньої освітленості
  - Датчик близькості: Під час виклику оптичний датчик близькості вимикає екран і сенсорні кнопки, коли пристрій знаходиться в безпосередній близькості до людського тіла. Коли пристрій виходить за межі певного діапазону, він знову вмикає екран і сенсорні кнопки.
  - Датчик зовнішньої освітленості: датчик зовнішньої освітленості аналізує інтенсивність зовнішнього світла, коли увімкнено режим керування автоскривістю.
- Автоматичне фокусування з лазерним виявленням
  - Визначає відстань від камери до об'єкта для автоматичного фокусування.
  - Швидко фокусується на ближчих або дальших об'єктах під час використання задньої камери для фотографування.
- Клавіші гучності
  - Налаштуйте гучність для мелодій дзвінків, власне дзвінків та повідомлень.
  - Злегка натисніть клавішу гучності, щоб зробити фото. Щоб зробити декілька знімків одночасно, натисніть і утримуйте клавішу гучності.
  - Двічі натисніть клавішу зменшення гучності (–), щоб запустити програму **Камера**, коли екран заблокований або вимкнений. Двічі натисніть клавішу збільшення гучності (+), щоб запустити **Зйомка+**.
- Клавіша живлення/блокування (сенсор відбитка пальця)
  - Швидко натисніть клавішу, щоб увімкнути або вимкнути екран.
  - Натисніть і утримуйте клавішу, щоб вибрати опцію керування живленням.
  - Злегка покладіть кінчик пальця на клавішу, щоб розблокувати екран за допомогою відбитка пальця.



- Доступ до деяких функцій може бути обмежений у залежності від специфікації пристрою.
- Антена NFC вбудована в тильну панель пристрою. Не пошкодьте антену NFC.
- Не кладіть важкі предмети на пристрій та не сидіть на ньому. Невиконання даної умови призведе до того, що функції сенсорного екрана можуть припинити працювати.
- Захисна плівка екрана або аксесуари можуть порушувати роботу датчика близькості.
- Якщо пристрій вологий або використовується у вологому середовищі, сенсорний датчик або кнопки можуть працювати неправильно.

## Увімкнення та вимкнення живлення

### Увімкнення живлення

Коли живлення вимкнене, натисніть і утримуйте клавішу живлення/блокування.



- Коли пристрій вмикається вперше, відбувається початкове налаштування. Для першого завантаження смартфона може знадобитися більше часу, ніж у подальшому.

### Вимкнення живлення

Натисніть і утримуйте клавішу живлення/блокування, а потім виберіть **Вимкнути живлення**.

### Опції керування живленням

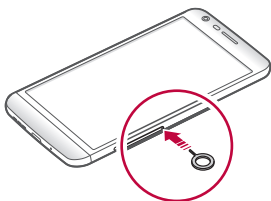
Торкніться клавіші живлення/блокування, утримуючи дотик, а потім виберіть опцію.

- **Вимкнути живлення:** вимкнути пристрій.
- **Вимкнути і перезавантажити:** перезавантажити пристрій.
- **Режим “У літаку” увімкнено:** заблокувати телекомунікаційні функції, включаючи дзвінки, обмін повідомленнями і доступ до інтернету. Інші функції залишаються доступними.

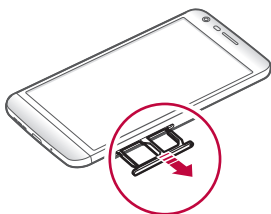
# Встановлення SIM-картки

Користуйтеся SIM-карткою (модуль ідентифікації абонента), яку надав ваш постачальник послуг зв'язку, належним чином.

- 1 Вставте виштовхувач в отвір лотка для карт.



- 2 Вийміть лоток для карт.



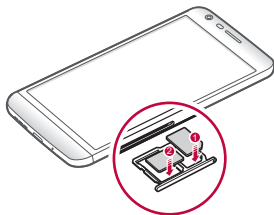
- 3 Вставте SIM-картку в лоток з контактами золотавого кольору лицєвою стороною донизу.

Вставте основну SIM-картку до лотка для SIM-картки 1; після цього вставте допоміжну SIM-картку до лотка для SIM-картки 2.

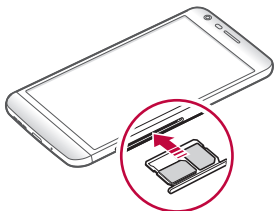


- Лоток для SIM-картки 2 так само слугує лотком для карти пам'яті. Проте не дозволяється одночасно вставляти SIM-картку та (додаткову) карту пам'яті.





4 Вставте лоток для карт назад у отвір.



## Заходи безпеки під час користування SIM-карткою

- Намагайтеся не загубити SIM-картку. LG не несе відповідальності за ушкодження та інші проблеми, пов'язані зі втратою SIM-картки та її передачею іншим особам.
- Будьте обережні, щоб не пошкодити SIM-картку під час її вставлення або виймання.



- Із різноманітних типів SIM-карток цей пристрій підтримує лише картки Nano-SIM.
- Для нормальної роботи телефону рекомендується використовувати тільки відповідний тип SIM-картки. Завжди використовуйте заводські SIM-картки, які постачаються оператором.

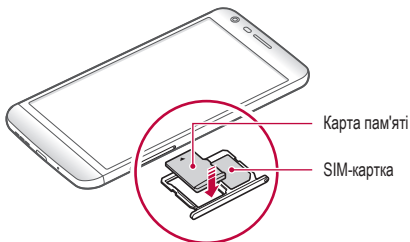
# Вставлення карти пам'яті

Цей пристрій підтримує карти microSD з обсягом пам'яті до 2 Тбайт. Деякі карти пам'яті можуть бути несумісними з вашим пристроєм (залежить від виробника і типу карти пам'яті).



- Деякі карти пам'яті можуть бути несумісними з вашим пристроєм. Якщо ви скористаєтеся несумісною картою, можна пошкодити пристрій або карту пам'яті, а також дані, що зберігаються на карті.

- 1 Вставте виштовхувач в отвір лотка для карт.
- 2 Вийміть лоток для карт.
- 3 Вставте карту пам'яті в лоток з контактами золотавого кольору лицевою стороною донизу.





- 4 Вставте лоток для карт назад у отвір.



- Карта пам'яті є додатковим елементом.
- Часті записи і стирання даних можуть скорочувати термін служби карт пам'яті.

# Виймання карти пам'яті

З міркувань безпеки, перш ніж виймати карту пам'яті, її необхідно відключити.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Сховище даних і USB** > .
- 2 Вставте виштовхувач в отвір лотка для карт.
- 3 Вийміть лоток для карт і дістаньте карту пам'яті.



- Не діставайте карту пам'яті, коли пристрій передає інформацію чи здійснює доступ до неї. Це може призвести до втрати чи пошкодження даних, а також до пошкодження карти пам'яті чи пристрою. Компанія LG не несе відповідальності за втрати, що стали наслідком неправильного чи неналежного використання карт пам'яті, включно з втратою даних.

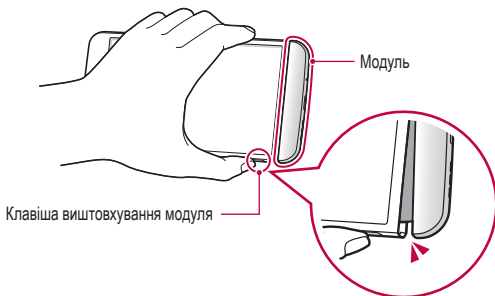
# Акумулятор

## Виймання акумулятора

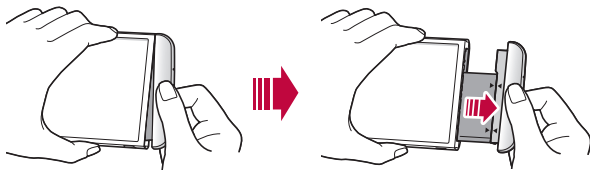


- Перш ніж виймати акумулятор, вимкніть пристрій. Якщо цього не зробити, пристрій може бути пошкоджений.

- 1 Натисніть клавішу виштовхування модуля, щоб частково витягнути модуль акумулятора з пристрою.



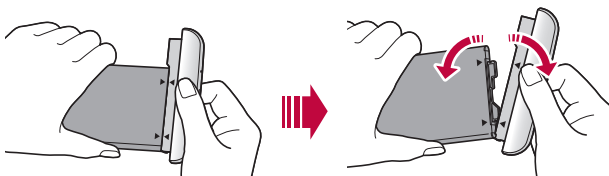
- 2 Візьміться посередині виштовхнутого модуля та витягніть його з пристрою до кінця.



- 3 Тримайте акумулятор і модуль обома руками та від'єднайте їх один від одного в напрямку, зазначеному стрілкою.



- Не згинайте акумулятор, коли виймаєте його. Пластмасове покриття на акумуляторі може бути пошкоджена.

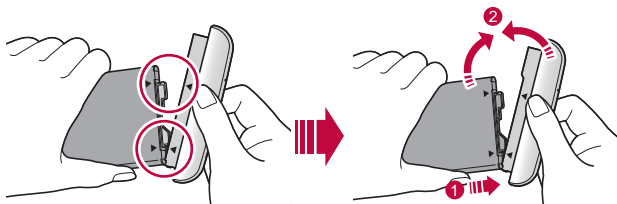


## Встановлення акумулятора

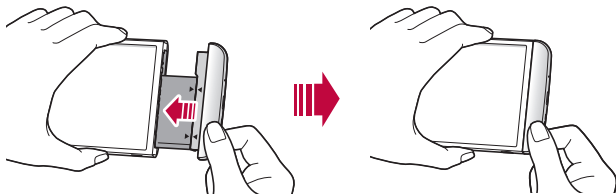


- Специфікації пристрою можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку. Щоб придбати додаткові акумулятори або сумісні додаткові елементи, зверніться до сервісного центру LG.
- Використовуйте оригінальні аксесуари, надані компанією LG Electronics. Використання аксесуарів сторонніх виробників може пошкодити пристрій або викликати збої.

- 1 Вирівняйте зображені стрілки одна відносно одної та вставте акумулятор до модуля, виконуючи операції, показані на зображенні, у відповідному порядку.



- 2 Візьміться за нижню частину модуля, як показано на зображенні нижче, та обережно вставте модуль до пристрою так, щоб його було надійно зафіксовано на місці.



- У жодному разі не натискайте клавішу виштовхування модуля, коли вставляєте модуль до пристрою.

## Заходи безпеки під час використання модуля

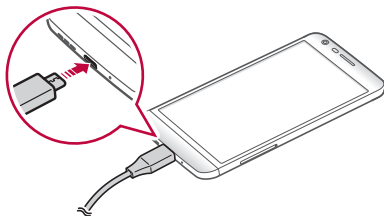
- Перш ніж вставляти акумулятор до пристрою, слід обов'язково приєднати акумулятор до модуля. Якщо вставити акумулятор без приєднаного модуля, можна пошкодити пристрій.
- Під час заміни акумулятора будьте особливо обережними, щоб жодна стороння речовина або вода не потрапили на пристрій.
- Не ставте пристрій у жарке і вологе місце, коли модуль акумулятора витягнтий.
- Переконайтеся, що внутрішня частина пристрою не контактує ні з яким металевим об'єктом або водою і не пошкоджується.

- Якщо залишити пристрій на довгий час з від'єднаним модулем, сам пристрій може деформуватися, а його металічні контакти можуть пошкодитися. Як наслідок, пристрій може не функціонувати належним чином.
- Кожного разу при вилученні модуля з пристрою необхідно натискати клавiшу виштовхування модуля. Якщо не натискати клавiшу, можна пошкодити пристрій.
- Ніколи не виймайте модуль під час використання пристрою.
- Якщо при користуванні пристроєм між ним та модулем виникне щілина, надійно вставте модуль до пристрою.
- Якщо вставити модуль, що несумісний з вашим постачальником послуг, наприклад модуль, який було придбано в іншого постачальника послуг, або ж якщо скористатися модулем в області, в якій немає покриття вашого постачальника послуг, пристрій може функціонувати неналежним чином.
- Будьте обережні, щоб не пошкодити пальці, вставляючи або виймаючи модуль.
- Перевірте правильність вставлення акумулятора та модуля. Якщо вставити їх неправильно, пристрій може не функціонувати належним чином або його може бути пошкоджено.
- Невиконання інструкцій, наведених у цьому посібнику користувача, може призвести до пошкодження пристрою.

## Зарядка акумулятора

Перед використанням пристрою повністю зарядіть акумулятор.

Приєднайте один кінець кабелю зарядки до зарядного пристрою, а інший вставте в кабельний порт, після чого підключіть зарядний пристрій до розетки.





- У якості основного аксесуара слід використовувати USB-кабель, що входить до комплекту пристрою.
- Використовуйте тільки той зарядний пристрій, акумулятор та зарядний кабель, що схвалені LG. Зарядка акумулятора за допомогою зарядного пристрою стороннього виробника може спричинити вибух акумулятора або пошкодити пристрій.
- Використання пристрою під час заряджання може призвести до ураження електричним струмом. Якщо вам потрібно скористатися пристроєм, припиніть заряджання.



- Цей пристрій постачається з уже вставленим акумулятором. При першому використанні пристрою слід перевірити рівень заряду акумулятора та за потреби повністю зарядити його, перш ніж користуватися пристроєм.
- Коли пристрій повністю зарядиться, вийміть зарядний пристрій з розетки. Це запобігає непотрібному споживанню енергії.
- Інший спосіб заряджання акумулятора — підключити пристрій до настільного або портативного комп'ютера за допомогою USB-кабелю. Цей спосіб може займати більше часу в порівнянні з традиційним зарядженням акумулятора.
- Не заряджайте акумулятор за допомогою USB-концентратора, який не в змозі підтримувати номінальну напругу. Заряджання може не вдатися або ненавмисно зупинитися.

## Ефективне використання акумулятора

Час роботи акумулятора може зменшитися, якщо ви одночасно і безперервно використовуєте багато програм і функцій.

Скауйте фонові дії для збільшення ресурсу акумулятора.

Щоб звести до мінімуму споживання акумулятора, дотримуйтесь наступних порад.

- Вимикайте Bluetooth® та Wi-Fi, коли вони не використовуються.
- Встановіть для тайм-ауту екрана якомога менше значення.

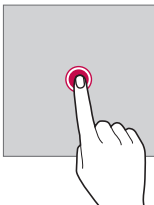
- Встановіть яскравість екрана на мінімум.
- Встановіть блокування екрана, коли пристрій не використовується.
- Перед використанням завантаженої програми перевірте рівень заряду акумулятора.

## Сенсорний екран

Ви можете потренуватися у керуванні пристроєм, використовуючи маніпуляції з сенсорним екраном.

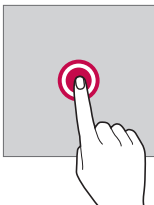
### Торкання

Злегка торкніться кінчиком пальця, щоб вибрати або запустити програму чи опцію.



### Торкання і утримання

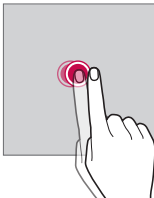
Натисніть та утримуйте протягом кількох секунд, щоб запустити приховані функції.





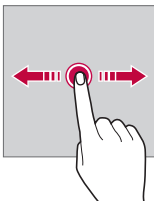
## Подвійне торкання

Швидко двічі торкніться, щоб збільшити або зменшити веб-сторінку чи карту.



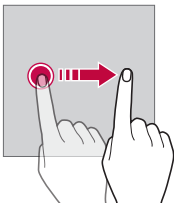
## Перетягнувши

Торкніться елемента, наприклад програми або віджета, а потім обережним рухом перетягніть палець в інше місце. Ви можете використовувати цю дію для переміщення елемента.



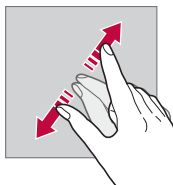
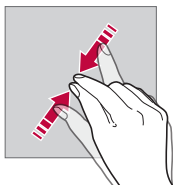
## Проведення пальцем

Торкніться екрана своїм пальцем та швидко перетягніть його без зупинки. Використовуйте цей жест для прокручування списків, веб-сторінок, фотографій, екранів тощо.



## Зведення та розведення

Зведіть два пальці для зменшення масштабу, наприклад фотографії чи карти. Щоб збільшити масштаб, розведіть пальці.




- Не піддавайте сенсорний екран механічним ударам. Це може пошкодити сенсорний датчик.



- Використання пристрою поблизу магнітних, металевих або струмопровідних матеріалів може викликати збій сенсорного екрана.
- Якщо пристрій використовується під яскравим світлом, наприклад прямим сонячним промінням, зображення на екрані може бути погано видно (залежить від позиції користувача). Користуйтеся пристроєм у тінистому місці або там, де навколишнє світло не надто яскраве, але при цьому достатнє для читання книг.
- Не натискайте на екран надто сильно.
- Злегка торкніться потрібної опції кінчиком пальця.
- Якщо ви торкаєтесь екрана у рукавичках або нігтем, сенсорне керування може працювати неналежним чином.
- Сенсорне керування також може працювати неналежним чином, якщо екран мокрий або вологий.
- Сенсорний екран може функціонувати неналежним чином, якщо на екрані пристрою є захисна плівка або аксесуар, придбані в звичайному онлайн- чи роздрібному магазині.

# Головний екран

## Огляд головного екрана

Головний екран є відправною точкою для доступу до різних функцій і програм на вашому пристрої. Торкніться  на довільному екрані, щоб перейти на головний екран.

Можна керувати всіма програмами та віджетами з головного екрана. Проведіть по екрану пальцем ліворуч чи праворуч, щоб переглянути всі встановлені програми одразу.

Для пошуку програми скористайтеся пошуковою системою Google.

## Вигляд головного екрана

Переглядайте всі програми та впорядковуйте віджети та папки на головному екрані.



- Головний екран може відрізнятися в залежності від постачальника послуг зв'язку або версії програмного забезпечення.

- Інформаційний рядок:** переглядайте стан піктограм, час і рівень заряду акумулятора.
- Віджет:** додавайте віджети на головний екран для швидкого доступу до необхідної інформації без необхідності запуску програм одна за однією.

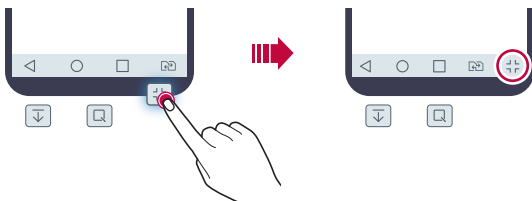
- Папка: створюйте папки для групування програм відповідно до ваших вподобань.
- Піктограма сторінок: переглядайте загальну кількість робочих столів головного екрана та поточний робочий стіл, який буде виділено.
- Область швидкого доступу: зафіксуйте основні програми в нижній частині екрана, щоб до них можна було отримати доступ з будь-якого робочого стола головного екрана.
- Сенсорні кнопки головного екрана
  - ◀: повернутися до попереднього екрана. Закрити клавіатуру або спливаючі вікна.
  - ○: торкніться, щоб перейти на головний екран. Щоб запустити **Google**, торкніться та утримуйте.
  - □: переглянути список недавно відкритих програм або запустити програму зі списку. Використовуйте функцію **Видалити всі**, щоб видалити всі недавно використані програми. У деяких програмах, торкнувшись і утримуючи кнопку, можна відкрити додаткові опції.
  - ⇄: Виберіть SIM-картку, яку слід використовувати. Натисніть та утримуйте для налаштування параметрів використання двох SIM-карток.

## Редагування сенсорних кнопок головного екрана

Ви можете перевпорядкувати сенсорні кнопки головного екрана або призначити цим кнопкам часто використовувані функції.















Торкніться ○ > Налаштув. > Екран > Сенсорні кнопки Home > Комбінація кнопок та налаштуйте параметри.

- Доступні деякі функції, включаючи Qslide, панель сповіщень і Capture+. Можна додати максимум п'ять елементів.



## Піктограми стану

Коли є сповіщення про непрочитане повідомлення, подію в календарі або будильник, інформаційний рядок відображає відповідну піктограму сповіщення. Перевіряйте стан вашого пристрою, переглядаючи піктограми сповіщень, що відображаються в інформаційному рядку.

- : Немає сигналу
- : Виконується передача даних через мережу
- : Будильник встановлений
- : Увімкнено режим вібрації
- : Увімкнено Bluetooth
- : Встановлено підключення до комп'ютера через USB
- : Рівень заряду акумулятора
- : Увімкнено режим польоту
- : Пропущені дзвінки
- : Увімкнено Wi-Fi
- : Увімкнено режим відключення звуку
- : Увімкнено GPS
- : Увімкнено точку доступу
- : SIM-картка відсутня



- Деякі з цих значків можуть відображатися по-різному або зовсім не з'являтися залежно від стану пристрою. Дивіться на значки відповідно до фактичного середовища, в якому використовується пристрій.
- Значки, що відображаються, можуть відрізнятися залежно від регіону та постачальника послуг мобільного зв'язку.

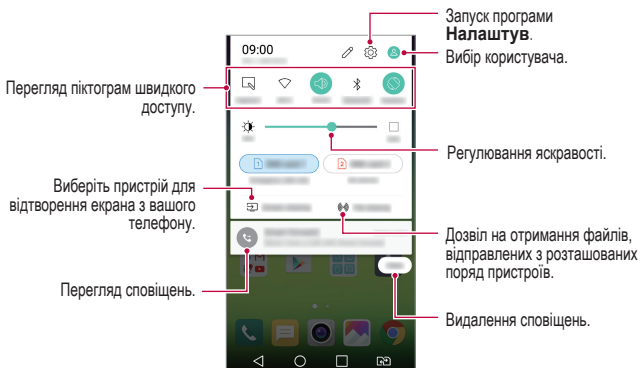
## Панель сповіщень

Ви можете відкрити панель сповіщень, перетягнувши інформаційний рядок донизу.

За допомогою піктограм швидкого доступу на панелі сповіщень можна легко та швидко вмикати та вимикати функції.


Потягніть вліво чи вправо у списку піктограм швидкого доступу, щоб вибрати піктограму бажаної функції.

- Якщо торкнутися піктограми та утримувати дотик, з'явиться екран налаштувань для відповідної функції.



## Налаштування панелі сповіщень

Ви можете вибрати елементи для відображення на панелі сповіщень.

Торкніться  на панелі сповіщень.

- Щоб перевпорядкувати піктограми швидкого доступу, торкніться піктограми і утримуйте дотик, а потім перетягніть її на інше місце.
- Виберіть піктограми, які ви хочете відобразити у списку.



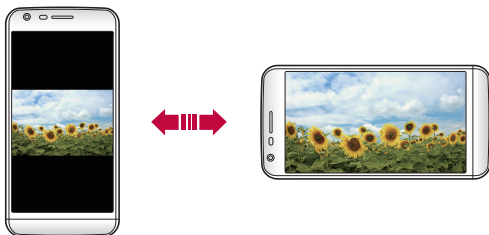
- Доступні пункти меню можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.

## Переключення орієнтації екрана

Ви можете задати автоматичне переключення орієнтації екрана залежно від положення пристрою.

На панелі сповіщень торкніться **Ротація** зі списку піктограм швидкого доступу.

Так само можна торкнутися  > **Налаштув.** > **Екран** та активувати **Автоповорот екрана**.



## Редагування головного екрана

На головному екрані торкніться порожнього місця, утримуючи дотик, а потім запустіть бажану функцію.

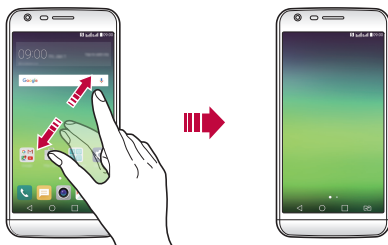
- Щоб змінити положення робочих столів головного екрана, торкніться робочого стола та утримуйте дотик, потім перетягніть робочий стіл в інше місце.
- Щоб додати віджети на головний екран, торкніться **Віджети** і перетягніть віджет на головний екран.
- Щоб змінити налаштування головного екрана, торкніться **Налаштування екрану** і налаштуйте параметри. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування головного екрана*.
- Для перегляду або повторного встановлення видалених програм торкніться **Видалені додатки**. Детальна інформація наведена в розділі *Нещодавно видалені додатки*.

## Перегляд теми фону

Ви можете переглядати тільки фонове зображення, приховуючи програми і віджети на головному екрані.

Розведіть два пальці один від одного, утримуючи внизу на головному екрані.

- Щоб повернутися до вихідного екрана, який показує програми та віджети, зведіть пальці на головному екрані або торкніться ◀.



## Пошук програм на головному екрані.

Для спрощеного пошуку програм, встановлених на головному екрані, введіть назву потрібної програми у віджеті Google.

Список встановлених програм відображатиметься на екрані пошуку Google.

## Переміщення програм на головному екрані

На головному екрані торкніться програми, утримуючи дотик, та перетягніть її в інше місце.

- Щоб зафіксувати часто використовувані програми в нижній частині головного екрана, торкніться програми й утримуйте дотик, а потім перетягніть її до області швидкого доступу знизу.
- Щоб видалити піктограму з області швидкого доступу, перетягніть піктограму на головний екран.



# Використання папок на головному екрані

## Створення папок

На головному екрані торкніться програми, утримуючи дотик, та перетягніть її на іншу програму.

- Буде створено нову папку, і в неї будуть додані програми.


## Редагування папок

На головному екрані торкніться папки, а потім запустіть бажану функцію.

- Щоб редагувати назву і колір папки, торкніться назви папки.
- Щоб видалити програму з папки, торкніться програми, утримуючи дотик, та перетягніть її за межі папки. Якщо в папці містилася тільки видалена програма, цю папку буде автоматично видалено.

## Налаштування головного екрана

Ви можете налаштувати параметри головного екрана.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Екран** > **Домашній екран.**
- 2 Налаштуйте параметри.
  - **Вибрати додому:** вибрати режим головного екрана.
  - **Шпалери:** змінити тему фону головного екрана.
  - **Ефект екрану:** вибрати ефект, який з'являтиметься при переході з одного робочого столу головного екрана на інший.
  - **Тема:** вибір теми екрана, яку слід застосувати.
  - **Відсортуйте додатки за:** вибір способу впорядкування програм на головному екрані.
  - **Решітка:** змінити режим розташування програм на головному екрані.
  - **Приховати застосунки:** вибирайте програми або скасовуйте їхній вибір, щоб не відображати їх на головному екрані.
  - **Smart Bulletin:** використати головний екран для перегляду інформації, налаштованої під власні потреби.

# Блокування екрана

## Огляд блокування екрана

Екран вашого пристрою вимикається і автоматично блокується, якщо натиснути клавішу живлення/блокування. Це також відбувається, якщо пристрій не використовується протягом певного періоду часу.

Якщо блокування екрана не встановлене, то натискання клавіші живлення/блокування призведе до миттєвої появи головного екрана.

З метою безпеки та запобігання несанкціонованому доступу до вашого пристрою встановіть блокування екрана.



- Блокування екрана запобігає непотрібним сигналам сенсорного вводу на екрані пристрою та зменшує споживання заряду акумулятора. Рекомендуємо активувати блокування екрана, коли не користуєтеся пристроєм.

## Налаштування параметрів блокування екрана

Існує кілька опцій налаштування блокування екрана.


- 1 Торкніться **О > Налаштув. > Екран > Блокування екрана > Вибрати блокування екрана**, а потім виберіть спосіб, який бажаєте.
- 2 Налаштуйте параметри блокування.
  - **Немає:** деактивація функції блокування екрана.
  - **Провести пальцем:** Проведіть пальцем по екрану, щоб його розблокувати.
  - **Knock Code:** щоб розблокувати екран, потрібно торкатися в певних місцях екрана відповідно до комбінації.
  - **Графічний ключ:** Намалюйте комбінацію для розблокування екрана.
  - **PIN:** Введіть числовий пароль для розблокування екрана.
  - **Пароль:** Введіть літерно-числовий пароль для розблокування екрана.



- Щоб встановити блокування екрана за допомогою комбінації, спочатку створіть обліковий запис Google або резервний ПІН-код. Якщо ви ввели неправильну комбінацію більше вказаної кількості разів поспіль, розблокуйте екран за допомогою резервного ПІН-коду або облікового запису Google.
- Якщо блокування екрана встановлено за допомогою ПІН-коду або пароля, і ви ввели неправильний ПІН-код або пароль більше вказаної кількості разів, введення пароля блокується на 30 секунд.

## Налаштування блокування екрана

Ви можете налаштувати наступні параметри блокування екрана.

1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Екран** > **Блокування екрана.**

2 Налаштуйте параметри.

- **Вибрати блокування екрана:** вибрати спосіб блокування екрана.
- **Smart Lock:** вибирайте довірені об'єкти, при появі яких пристрій розблоковуватиметься автоматично.
- **Ефект екрану:** налаштувати ефекти переходу екрана при розблокуванні. Ця опція з'являється, коли в якості способу розблокування встановлено проведення пальцем.
- **Шпалери:** змінити зображення фону блокування екрана.
- **Ярлики:** додати ярлик програми і отримати безпосередній доступ до програми з екрана блокування, перетягнувши програму за межі великого кола. Ця опція з'являється, якщо в якості способу розблокування встановлено проведення пальцем.
- **Анімація погоди:** відобразити анімацію погоди для поточного місцезнаходження на екрані блокування.
- **Контактна інформація для втраченого телефону:** відобразити контактну інформацію на випадок екстреної ситуації на екрані блокування.
- **Блокувальний таймер:** встановлення часу простою, по завершенні якого пристрій автоматично блокуватиметься.
- **Кнопка живлення миттєво блокується:** миттєво заблокувати екран після натискання кнопки живлення/блокування.



- Доступні параметри можуть відрізнятися залежно від обраного способу блокування екрана.

## KnockON

Ви можете ввімкнути або вимкнути екран, двічі торкнувшись його.

### Увімкнення екрана

Двічі торкніться середини екрана.

- Торкання до верхньої або нижньої частини екрана може зменшити швидкість розпізнавання.

### Вимкнення екрана

Двічі торкніться порожнього місця на головному екрані.

Окрім того, можна двічі торкнутися порожньої ділянки інформаційного рядка.




- Ця опція доступна лише зі стандартного головного екрана LG. Вона може не функціонувати належним чином, якщо використовується індивідуалізований лаунчер або головний екран, встановлений користувачем.
- Торкайтеся екрана кінчиком пальця. Не використовуйте ніготь.
- Перед використанням функції KnockON переконайтеся, що датчик близькості/освітленості не схований під наклейкою або будь-яким іншим стороннім об'єктом.

## Knock Code

Ви можете розблокувати екран, створивши власний код Knock Code. Коли екран заблокований, ви можете отримати прямий доступ до головного екрана, торкнувшись екрана в заданій послідовності.

## Створення коду Knock Code

- 1 Торкніться  > Налаштув. > Екран > Блокування екрана > Вибрати блокування екрана > Knock Code.
- 2 Торкніться квадратів у шаблоні за бажанням, щоб створити код Knock Code, а потім торкніться **ДАЛІ**.
- 3 Введіть створений код Knock Code ще раз для підтвердження, потім торкніться **ПІДТВЕРДИТИ**.
- 4 Задайте резервний ПІН-код на випадок, якщо ви забудете код Knock Code.

## Розблокування екрана за допомогою коду Knock Code

Розблокуйте екран шляхом введення створеного вами коду Knock Code. Введіть свій код Knock Code на сенсорному екрані, коли екран вимкнений.



- Ви можете використовувати свій код Knock Code разом з функцією KnockOn.
- Якщо ви ввели неправильний код Knock Code більше вказаної кількості разів поспіль, розблокуйте пристрій за допомогою резервного ПІН-коду або облікового запису Google.
- Торкаючись екрана, використовуйте кінчик пальця.

## Безпечний запуск

### Огляд безпечного запуску


При ввімкненні пристрою екран заблоковано з міркувань безпеки. Розблокуйте екран, скориставшись поточним способом розблокування: уведіть код Knock Code, шаблон розблокування, пароль чи PIN-код. Коли екран заблоковано, ви не зможете отримувати більшість телефонних викликів, текстових повідомлень, сигналів будильника, сповіщень тощо.

## Запобіжні заходи для безпечного запуску

- Якщо неправильно вводити пароль певну кількість разів, що перевищує задане обмеження, пристрій буде автоматично ініціалізовано. Запам'ятайте пароль якнайкраще.
- Якщо ви забули пароль дешифрування, ініціалізуйте пристрій, щоб знову скористатися ним. Ініціалізація призведе до видалення всіх даних, збережених до ініціалізації.
- Шифрування здійснюється, коли пристрій завантажується вперше після ініціалізації. Зупинка шифрування до завершення цього процесу може спричинити пошкодження даних. Наприклад, не виймайте та не вставляйте акумулятор під час процесу шифрування. Почекайте, доки шифрування буде завершено.

## Шифрування карти пам'яті

Ви можете зашифрувати та захистити дані, збережені на карті пам'яті. До зашифрованих даних на карті пам'яті не можна отримати доступ з іншого пристрою.

- 1 Торкніться  > Налаштув. > Загальні > Відбитки пальців & безпека > Шифрування SD картки.
- 2 Прочитайте на екрані огляд шифрування карти пам'яті, а потім торкніться **ПРОДОВЖИТИ**, щоб продовжити.
- 3 Виберіть опцію і торкніться **ЗАШИФРУВАТИ ЗАРАЗ**:
  - **Шифрування нового файлу**: зашифрувати тільки ті дані, які збережені на карті пам'яті після шифрування.
  - **Повне шифрування**: зашифрувати всі дані, збережені на карті пам'яті.
  - **Виключити файли мультимедіа**: зашифрувати всі файли, окрім мультимедійних, таких як музика, фото і відео.



- Щоб зашифрувати карту пам'яті, переконайтеся, що встановлено блокування екрана за допомогою ПІН-коду або пароля.
- Після початку шифрування карти пам'яті обмежується доступ до деяких функцій.
- Якщо вимкнути живлення під час шифрування, цей процес зіб'ється, а деякі дані можуть бути пошкоджені. Таким чином, до початку шифрування слід переконатися в достатності заряду акумулятора.
- Доступ до зашифрованих файлів можна отримати лише з пристрою, на якому ці файли були зашифровані.
- Зашифровану карту пам'яті не можна використовувати на іншому пристрої LG. Для використання зашифрованої карти пам'яті на іншому мобільному пристрої ініціалізуйте карту.
- Можна запускати шифрування карти пам'яті, навіть коли до пристрою не вставлено карту пам'яті. Будь-яка карта пам'яті, встановлена після шифрування, буде автоматично зашифрована.

## Створення знімків екрана

Ви також можете робити знімки екрана, який ви переглядаєте в поточний момент.

### За допомогою комбінації клавіш

Одночасно натисніть і утримуйте клавішу живлення/блокування та клавішу зменшення гучності (–) протягом не менше двох секунд.

- Знімки екрана можна переглядати з папки **Screenshots** в розділі **Галерея**.

### Через Capture+

На екрані, знімок якого ви хочете зробити, перетягніть інформаційний рядок вниз, потім торкніться **Зйомка+**.



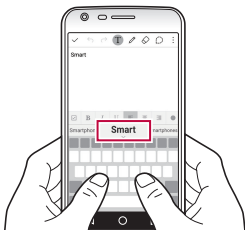
- Коли екран вимкнений або заблокований, ви можете увійти до **Зйомка+**, двічі натиснувши клавішу збільшення гучності (+). Спочатку торкніться **О > Налаштув. > Загальні**, а потім увімкніть **Сполучення клавіш**.
- Детальна інформація наведена в розділі **Написання нотаток на знімках екрана**.

# Введення тексту

## Використання клавіатури Smart

Ви можете використовувати клавіатуру Smart для введення і редагування тексту.

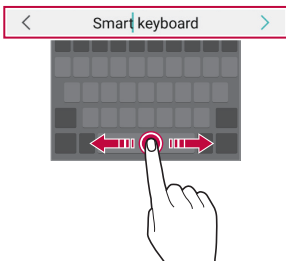
Використання клавіатури Smart дає вам змогу переглядати текст під час введення без необхідності почергово дивитися то на екран, то на звичайну клавіатуру. Це дозволяє легко знаходити і виправити помилки під час введення.



## Переміщення курсора

За допомогою клавіатури Smart ви можете переміщати курсор в потрібне вам положення.

Під час введення тексту торкніться пробілу, утримуючи дотик, а потім проведіть пальцем вліво чи вправо, поки курсор не переміститься в потрібне вам положення в тексті.







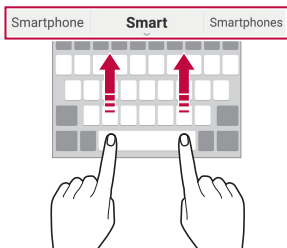
- Ця опція доступна лише на клавіатурі QWERTY.

## Пропонування слів

Клавіатура Smart автоматично аналізує ваші закономірності використання, щоб запропонувати слова, які ви вводите найчастіше. Чим довше ви використовуватимете пристрій, тим більш безпомилково будуть пропонуватися слова.



Введіть текст, а потім торкніться запропонованого слова або злегка перетягніть ліву чи праву сторону пробілу вгору.

- Вибране слово буде введене автоматично. Вам не потрібно вручну вводити кожну букву слова.

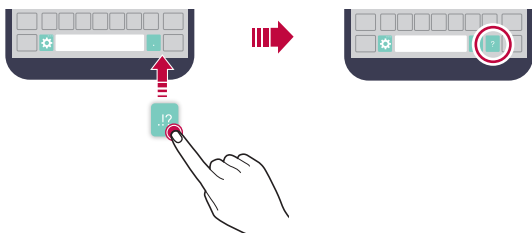


## Зміна розкладки клавіатури QWERTY

Ви можете додавати, видаляти або змінювати клавіші на нижньому рядку клавіатури.

- 1 Торкніться  > Налаштув. > Загальні > Мова та клавіатура > Клавіатура LG > Висота та розкладка клавіатури > Макет QWERTY.  
Або торкніться  на клавіатурі і торкніться Висота та розкладка клавіатури > Макет QWERTY.


- 2 Торкніться клавіші на нижньому рядку, а потім перетягніть її в інше положення.




- Ця опція доступна лише на клавіатурах QWERTY, QWERTZ та AZERTY.
- Ця функція може не підтримуватися для деяких мов.

## Налаштування висоти клавіатури

Ви можете налаштувати висоту клавіатури, щоб забезпечити максимальний комфорт для рук при наборі.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Клавіатура LG** > **Висота та розкладка клавіатури** > **Висота клавіатури**.


Або торкніться  на клавіатурі і торкніться **Висота та розкладка клавіатури** > **Висота клавіатури**.


- 2 Налаштуйте висоту клавіатури.



## Вибір горизонтального режиму відображення клавіатури

Ви можете вибрати горизонтальний режим відображення клавіатури з декількох варіантів.


- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Клавіатура LG** > **Висота та розкладка клавіатури** > **Тип клавіатури в альбомній орієнтації**.


Або торкніться  на клавіатурі і торкніться **Висота та розкладка клавіатури** > **Тип клавіатури в альбомній орієнтації**.

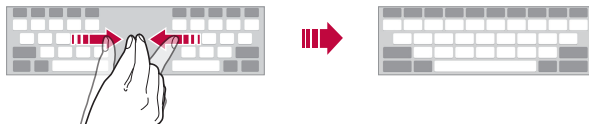
- 2 Виберіть режим відображення клавіатури.

## Розділення клавіатури

Ви можете розділити клавіатуру навпіл і помістити отримані частини по обидві сторони екрана, коли екран знаходиться в горизонтальному режимі.

Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Клавіатура LG** > **Висота та розкладка клавіатури** > **Розділити Повноекр.клавіатура**.


Або торкніться  на клавіатурі і торкніться **Висота та розкладка клавіатури** > **Розділити Повноекр.клавіатура**.




- Щоб розділити клавіатуру між двома половинками з обох боків, поверніть пристрій до горизонтального режиму. Щоб з'єднати чи розділити клавіатуру, зведіть пальці на клавіатурі або ж розведіть їх в різні боки.

## Режим керування однією рукою

Ви можете перемістити клавіатуру в один бік екрана, щоб можна було використовувати її однією рукою.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Клавіатура LG** > **Висота та розкладка клавіатури** > **Операція для однієї руки.**

Або торкніться  на клавіатурі і торкніться **Висота та розкладка клавіатури** > **Операція для однієї руки.**


- 2 Для переміщення клавіатури в потрібному напрямку можна натиснути стрілку, яка відображується поруч із клавіатурою.



## Введення тексту за допомогою голосу


На клавіатурі натисніть і утримуйте , а потім виберіть .



- Щоб максимізувати розпізнавання голосових команд, говоріть чітко та зі звичайною вимовою та звичними наголосами.
- Для введення тексту за допомогою голосу переконайтеся, що пристрій підключено до мережі.
- Щоб вибрати мову розпізнавання голосу, торкніться  > **Мови** на екрані розпізнавання голосу.
- Залежно від регіону обслуговування ця функція може не підтримуватися, або доступні мови можуть відрізнятися.



## Зміна клавіатури

Ви також можете змінити мову введення та тип клавіатури для будь-якої мови.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Клавіатура LG** > **Select language.**
- 2 Виберіть мову та налаштуйте тип клавіатури.

## Копіювання і вставка

Ви можете вирізати чи копіювати текст з програми та потім вставляти його в тій же програмі. Ви так само можете запускати інші програми та вставляти текст до них.






- 1 Утримуючи дотик, торкніться ділянки навколо тексту, який потрібно скопіювати або вирізати.
- 2 Перетягніть  / , щоб вказати область копіювання чи вирізання.
- 3 Виберіть **ВИРІЗАТИ** або **КОПІЮВАТИ**.
  - Вирізаний або скопійований текст автоматично додається в буфер обміну.
- 4 Торкніться вікна вводу тексту, утримуючи дотик, потім виберіть **ВСТАВИТИ**.



- Якщо немає скопійованого чи вирізаного об'єкта, опція **ВСТАВИТИ** не з'явиться.

## ТРЕЙ БУФЕРА ОБМІНУ

Якщо ви копіюєте або вирізаєте зображення чи текст, вони автоматично зберігаються в буфері обміну і можуть бути будь-коли вставлені в будь-яке місце.

- 1 На клавіатурі натисніть і утримуйте , а потім виберіть .  
Також можна торкнутися вікна вводу тексту, утримуючи дотик, а потім вибрати  > **ТРЕЙ БУФЕРА ОБМІНУ**.
- 2 Виберіть і вставте об'єкт із буфера обміну.
  - У буфері обміну можна максимально зберегти до 20 об'єктів.
  - Торкніться  для блокування збережених об'єктів, щоб не видалити їх, навіть якщо буде перевищено максимальну кількість. Заблокувати можна максимум десять об'єктів. Щоб видалити заблоковані об'єкти, спочатку розблокуйте їх.
  - Торкніться , щоб видалити об'єкти, які зберігаються в буфері обміну.



- Буфер обміну не підтримується деякими програмами, що завантажуються користувачем.



03

## **Корисні програми**

# Встановлення та видалення програм

## Встановлення програм

Програми можна знайти та завантажити у відповідних магазинах програм.

- Ви можете використовувати **SmartWorld**, **Play Маркет** або магазин програм, доступ до якого надається вашим постачальником послуг зв'язку.



- Деякі магазини програм можуть вимагати створення окремого облікового запису і входу у систему.
- Деякі програми можуть бути платними.
- Якщо ви використовуєте мобільний інтернет, з вас може стягуватися плата за його використання залежно від вашого тарифного плану.
- Функція **SmartWorld** може не підтримуватися в залежності від регіону обслуговування або постачальника послуг зв'язку.

## Видалення програм

Видаляйте з пристрою програми, які ви більше не використовуєте.




- Деякі програми неможливо видалити.

## Видалення шляхом торкання і утримання

На головному екрані торкніться, утримуючи дотик, програми, яку бажаєте видалити, а потім перетягніть її до **Видалити** вгорі екрана.

- Якщо програми було видалено протягом останніх 24 годин, їх можна встановити повторно. Детальна інформація наведена в розділі *Нещодавно видалені додатки*.

## Видалення за допомогою меню налаштувань

Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Програми**, виберіть програму та торкніться **Видалити**.





## Видалення програм із магазину програм

Щоб видалити програму, зайдіть до магазину програм, з якого ви завантажили цю програму, та видаліть її.

## Нещодавно видалені додатки

Видалені програми відображаються на головному екрані. Програми, що було видалено протягом останніх 24 годин, можна встановити повторно.

- 1 Торкніться  > **Нещодавно видалені додатки**.
- 2 Активуйте потрібну функцію.
  - **Повторно встановити**: перевстановлення вибраної програми.
  -  : остаточне видалення вилученої програми з пристрою.






- Видалені програми автоматично остаточно вилучаються з пристрою через 24 години після видалення. Якщо ви бажаєте повторно встановити видалені програми, їх слід знову завантажити з магазину програм.
- Ця функція активується лише на головному екрані за замовчуванням. Якщо видаляти програми за використання екрана EasyHome або іншого лаунчера, вони негайно та безповоротно видаляються з пристрою.


## Телефон

### Голосовий виклик

Здійснюйте телефонні виклики за допомогою одного з доступних методів, таких як введення номера телефону вручну, виклик зі списку контактів або списку останніх викликів.

### Здійснення виклику з клавіатури



- 1 Торкніться  >  > **Набір номера**.
- 2 Здійсніть виклик, використовуючи метод за власним вибором.
  - Введіть номер телефону та торкніться .

- Торкніться номера швидкого набору, утримуючи дотик.
- Шукайте контакт, натиснувши першу літеру імені контакту в списку контактів, а потім торкніться .




- Щоб ввести «+» для здійснення міжнародного виклику, торкніться цифри 0, утримуючи дотик.
- Подробиці про те, як додавати номери телефонів до списку швидкого набору, див. в розділі **Додавання контактів до списку швидкого набору**.

## Здійснення виклику зі списку контактів

- 1 Торкніться  > **Контакти**.
- 2 У списку контактів виберіть контакт і торкніться .


## Відповідь на виклик

Щоб прийняти дзвінок, перетягніть  за межі кола на екрані вхідного дзвінка.


- Якщо підключена стереогарнітура, ви можете здійснювати виклики за допомогою кнопки виклику/завершення виклику на гарнітурі.
- Щоб завершувати виклик простим натисненням клавіші живлення/блокування, торкніться  > **Налаштув.** > **Мережі** > **Налаштування викликів** > **Загальні** > **Відповісти та завершити виклики**, потім увімкніть **Завершуйте дзвінки, використовуючи клавішу живлення**.



## Відхилення виклику

Щоб відхилити дзвінок, перетягніть  за межі кола на екрані вхідного дзвінка.

- Щоб відправити повідомлення про неможливість відповісти, перетягніть це повідомлення за межі кола.
- Щоб додати або відредагувати повідомлення про неможливість відповісти, торкніться  > **Налаштув.** > **Мережі** > **Налаштування викликів** > **Загальні** > **Відмовитися та відхилити виклики** > **Відхилити та відправити повідомлення**.
- Під час надходження вхідного виклику натисніть клавішу зменшення гучності (–) або клавішу живлення/блокування для вимкнення мелодії чи вібрації або ж для утримання виклику.


## Перегляд пропущених викликів

Якщо у вас є пропущений виклик, в інформаційному рядку у верхній частині екрана відображатиметься .

Щоб переглянути подробиці пропущених викликів, перетягніть інформаційний рядок донизу. Також можна торкнутися  >  > Журнал дзвінків.

## Функції, доступні під час виклику

Під час виклику ви можете використовувати різноманітні функції, торкнувшись екранних кнопок.




- **Записати:** Запишіть свій виклик.
- **Завершити дзвінок:** завершити виклик.
- **Набір номеру:** відобразити або сховати панель набору.
- **Динамік:** увімкнути функцію гучного зв'язку.
- **Вимкнути звук:** відключити трансляцію вашого голосу, щоб його не змогли чути на іншій стороні.
- **Bluetooth:** перемикання виклику на підключений пристрій Bluetooth, з яким утворено пару.
-  : отримати доступ до опцій виклику.



- Доступні налаштування можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.

## Здійснення тристороннього виклику


Ви можете зателефонувати іншому контакту під час поточного виклику.


- 1 Під час виклику торкніться  > **Додати виклик.**
- 2 Введіть номер телефону та торкніться .
  - Два виклики відображаються на екрані одночасно, а перший виклик переводиться на утримання.
- 3 Щоб переключитися на інший виклик, торкніться іншого номера на екрані.  
Щоб розпочати конференц-виклик, торкніться  > **Об'єднати виклики.**



- За кожен виклик може стягуватися плата. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.

## Перегляд записів викликів

Щоб переглянути останні записи викликів, торкніться  > **Журнал дзвінків**. Після цього ви зможете використовувати наступні функції.


- Щоб переглянути докладні записи виклику, виберіть контакт. Щоб зателефонувати вибраному контакту, торкніться .
- Щоб видалити записи викликів, торкніться **:** > **Видалити**.



- Відображувана тривалість розмови може відрізнятися від фактичної оплати за виклик. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.

## Налаштування опцій виклику

Ви можете налаштувати різноманітні опції виклику.

- 1 Торкніться  > **Набір номера** або **Журнал дзвінків**.
- 2 Торкніться **:** > **Налаштування викликів**, а потім налаштуйте опції відповідно до власних потреб.






# SMS/MMS

## Відправлення повідомлень

З програмою «Обмін повідомленнями» можна створювати та надсилати повідомлення вибраним контактам або всім контактам.





- За надсилання повідомлень за кордон може стягуватися додаткова плата. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.

- 1 Торкніться  .
- 2 Торкніться .
- 3 Вкажіть одержувача і створіть повідомлення.
  - Щоб додати файли, торкніться .
  - Щоб увійти до додаткових опцій меню, торкніться .
- 4 Торкніться **Надіс**, щоб надіслати повідомлення.



## Читання повідомлення

Ви можете переглядати повідомлення, якими ви обмінювалися, із упорядкуванням за контактами.

- 1 Торкніться  .
- 2 Виберіть контакт зі списку контактів.

## Налаштування параметрів обміну повідомленнями

Ви можете змінювати параметри обміну повідомленнями відповідно до власних потреб.

- 1 Торкніться  .
- 2 Торкніться  **Налаштув.** зі списку повідомлень.

# Камера

## Включення камери

Ви можете робити фотознімки або записувати відео, аби зберегти незабутні моменти.

Торкніться  > .



- Перш ніж робити знімки, протріть об'єктив камери тканиною з мікроволокон. Якщо ви торкнетеся пальцем об'єктива камери, знімки можуть вийти розмитими.
- Якщо рівень заряду акумулятора нижче 5%, зарядіть акумулятор перед використанням камери.
- Зображення, представлені в цьому посібнику користувача, можуть відрізнятися від дійсного пристрою.
- Фото та відео можна продивлятися та редагувати у Галерея. Детальніша інформація наведена в розділі *Перегляд галереї*.

## Зміна режиму камери


Можна вибирати режим камери, що відповідає середовищу зйомки, аби просто і зручно знімати фотографії або записувати відео.

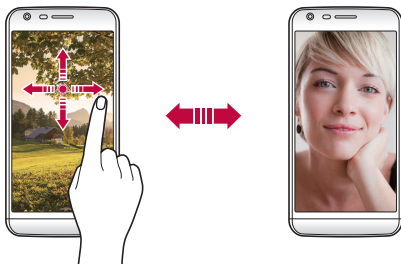
На екрані камери торкніться  та виберіть потрібний режим.



## Переключення між камерами

Аби підлаштуватися до середовища зйомки, можна перемикатися між фронтальною та головною камерами.



На екрані камери торкніться  або перетягніть екран вгору/вниз/вліво/вправо для переключення між фронтальною та тильною камерами.



- За допомогою режиму фронтальної камери можна робити селфі. Детальніша інформація наведена в розділі **Селфі**.

## Переключення на подвійну камеру

Ви можете використовувати додаткову (задню) камеру для фотографування за допомогою звичайної або ширококутної лінзи.

Торкніться  /  для перемикання між стандартним та ширококутним об'єктивами камери.

## Збільшення чи зменшення масштабу

При фотографуванні або записі відео можна збільшувати або зменшувати масштаб зображення на екрані камери.

На екрані камери зведіть або розведіть два пальці, щоб збільшити чи зменшити масштаб.

- Після цього перемикання між ширококутним та стандартним об'єктивами камери позаду пристрою відбуватиметься автоматично, завдяки чому можна робити фотографії чи записувати відео.

## Простий режим

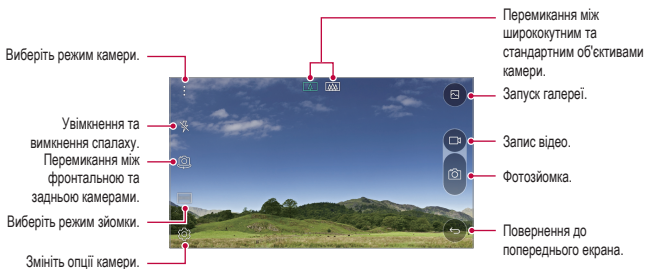
Щоб зробити фото, достатньо просто торкнутися екрана.

- 1 На екрані камери торкніться  $\vdots > \square$ .
- 2 Зловіть об'єкт у рамці та торкніться екрана.

## Автоматичний режим

Ви можете фотографувати або записувати відео, використовуючи різноманітні режими та опції.

- 1 На екрані камери торкніться  $\vdots > \square$ .
- 2 Щоб зробити знімок, торкніться  $\square$ . Щоб записати відео, торкніться  $\square$ .



## Фотозйомка






- 1 Виберіть режим зйомки і натисніть на об'єкт, на якому потрібно сфокусувати камеру.
- 2 Торкніться  $\square$ , щоб зробити знімок.  
Також можна натиснути клавішу гучності.



- Коли екран вимкнений або заблокований, двічі натисніть клавішу зменшення гучності (–), щоб увімкнути камеру. Щоб активувати цю функцію, торкніться  $\bigcirc > \text{Налаштув.} > \text{Загальні} > \text{Увімкніть Сполучення клавіш}$ . Щоб робити знімки одразу після увімкнення камери клавішею зменшення гучності (–), запустіть функцію **Швидке виконання знімку**.











## Запис відео

- 1 Виберіть режим зйомки і натисніть на об'єкт, на якому потрібно сфокусувати камеру.
- 2 Торкніться 
  - Щоб зробити знімок під час зйомки відео, торкніться .
  - Щоб призупинити відеозапис, торкніться . Щоб відновити відеозапис, торкніться .
- 3 Торкніться , щоб завершити відеозапис.

## Колаж










Для фотографування чи запису відео можна скористатися одразу двома об'єктивами (звичайним та ширококутним) подвійної камери, що розташована позаду пристрою; при цьому можна робити знімки таким чином, ніби вони перебувають у рамці. Знімки, що відображаються на маленькому передньому екрані, робляться за допомогою стандартного об'єктива камери, а знімки на великому фоновому екрані захоплюються завдяки ширококутному об'єктиву камери.

- 1 В автоматичному режимі торкніться **РЕЖИМ** > .
- 2 Торкніться  та виберіть потрібний макет.
- 3 Виберіть ефекти.
  -  : застосувати ефект опуклої лінзи до ділянки, захопленої ширококутною камерою.
  -  : застосувати відтінки сірого кольору до ділянки, захопленої ширококутною камерою.
  -  : затемнити краї ділянки, захопленої ширококутною камерою.
  -  : розмити ділянку, захоплену ширококутною камерою.
- 4 Торкніться , щоб зробити знімок. Щоб записати відео, торкніться .



## Режим Multi-view

Ви також можете робити кілька фото чи записувати кілька відео у формі колажу за допомогою фронтальної та тильної камер. Можна зберігати фотографії та відеозаписи із застосуванням різних макетів.

- 1 В автоматичному режимі торкніться **РЕЖИМ** > .
- 2 Торкніться  та виберіть макет.
- 3 Торкніться , щоб зробити знімки відповідно до інструкцій на екрані. Щоб записати відео, торкніться .
  - Торкніться , щоб записати короткий відеокліп.
  - Для переключення між фронтальною та тильною камерами (стандартною або ширококутною) проведіть пальцем вгору або вниз, вліво або вправо.
  - Щоб безперервно зробити кілька знімків або відео через певні проміжки часу, натисніть і утримуйте  або .
  - Торкніться  / , щоб зробити фотографії чи записати відео одночасно чи послідовно.



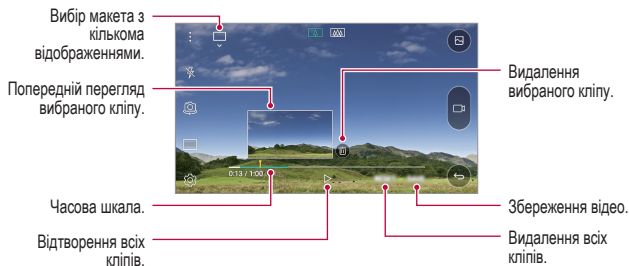
## Захоплення відео

Так само можна записувати короткі відеокліпи та сформувати з них 60-секундний короткий фільм.

1 На екрані камери торкніться **РЕЖИМ** > .

2 Торкніться .




- Торкніться піктограми один раз, щоб записати 3-секундний відеокліп. Торкніться піктограми, утримуючи дотик, щоб створити триваліший відеокліп (максимальна тривалість становить одну хвилину).



3 Торкніться **ЗБЕР**.

## Панорама




Ви можете створити панорамну фотографію шляхом переміщення камери в одному напрямку, зробивши кілька знімків поспіль і з'єднавши їх для отримання ширшого виду.

- 1 В автоматичному режимі торкніться **РЕЖИМ** > .
- 2 Торкніться , а потім повільно переміщуйте камеру в одному напрямку.
  - Переміщуйте пристрій у напрямку, показаному контрольною лінією зі стрілкою.
- 3 Торкніться , щоб завершити зйомку.



## Уповільнена зйомка відео





Для створення розважальних відеороликів можна змінювати швидкість переміщення об'єктів на вашому відео. Завдяки цій функції можна записувати відео у пришвидшеному темпі та потім відтворювати його зі звичайною швидкістю, щоб відео здавалося уповільненим.

- 1 В автоматичному режимі торкніться **РЕЖИМ** > .
- 2 Торкніться , та запишіть відео.
- 3 Торкніться , щоб завершити відеозапис.



## Прискорена зйомка (Time-Lapse)

Можна відзняти послідовність кадрів через задані інтервали, аби записати зміни, які стають помітними лише через значний час (наприклад, рухи хмарин, небесних тіл уночі, автомобільного потоку тощо).

- 1 В автоматичному режимі торкніться **РЕЖИМ** > .
- 2 Торкніться  та запишіть відео.
  - Щоб налаштувати швидкість відтворення відео, торкніться .
- 3 Торкніться , щоб завершити відеозапис.




- При записуванні сповільненого відео голоси не записуються.

## Покадрова зйомка

Ви можете безперервно зробити декілька знімків, щоб створити рухомі картини.

В автоматичному режимі натисніть і утримуйте .

- Камера буде безперервно і швидко робити знімки, поки ви утримуєте .



- При цьому можна зробити до тридцяти (30) послідовних фотографій.

## Підключення до камер LG ваших друзів

Пристрій можна підключити до іншої камери для перегляду збережених на ній фотографій або відео.



- Ця функція доступна в режимах колажу або моментального знімку.
- Камери LG Friends, які можна підключати до пристрою, є додатковими аксесуарами. Для придбання таких аксесуарів зверніться до сервісного центру LG.
- Ця функція може не підтримуватися або деякі параметри можуть відрізнятися залежно від регіону чи постачальника послуг зв'язку.

## Налаштування опцій камери













Ви можете налаштувати різні опції камери відповідно до власних потреб.

В автоматичному режимі торкніться





- Доступні параметри різняться залежно від вибраної камери (фронтальної чи тильної) та вибраного режиму зйомки.

	Виберіть співвідношення сторін для фото або якість для відео.
	Отримуйте фотографії чи відеозаписи в яскравих кольорах та застосовуйте компенсовані ефекти навіть при зйомці навпроти світла. Такі функції реалізуються за допомогою технології розширеного динамічного діапазону (HDR), втілених в камері пристрою.
	Застосуйте ефекти плівки до фото.
	Встановіть таймер для автоматичного фотографування після вказаного періоду часу.
	Зробіть фото за допомогою голосових команд. (Доступні варіанти: сир, усмішка, віскі, кімчі, LG)
	Зниження розмиття від руху під час зйомки фото або запису відео. <ul style="list-style-type: none"><li>•  : записати відео без трясіння під час переміщення або ходьби.</li><li>•  : використовується для зниження невеликого розмиття від руху під час зйомки фото або запису відео.</li></ul>
	Відображення напрямних решіток, завдяки яким можна записувати відео та робити знімки за допомогою вертикальної та горизонтальної орієнтирних ліній.

	<p>Задайте місця, в яких слід зберігати фотографії та відеозаписи. Ці опції відображаються, коли вставлена зовнішня карта пам'яті.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : зберегти у вбудованій пам'яті.</li> <li>• : збереження на зовнішній картці пам'яті.</li> </ul>
	<p>Налаштувати параметри автоматичної зйомки. Ці опції відображаються під час використання фронтальної камери.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : знімати, використовуючи функцію зйомки жестами.</li> <li>• : знімати, коли камера виявляє обличчя.</li> </ul>
	<p>Виберіть, чи потрібно застосовувати перегляд жестами для перегляду відзнятої фотографії одразу ж після зйомки. Ці опції відображаються під час використання фронтальної камери.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : увімкнути перегляд жестами.</li> <li>• : вимкнути перегляд жестами.</li> </ul>
	<p>Дзеркальні зображення. Ці опції відображаються під час використання фронтальної камери.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : не робити зображення дзеркальним.</li> <li>• : зробити зображення дзеркальним горизонтально.</li> </ul>


## Застосування ефектів плівки

Ви можете застосувати фільтри різних кольорів до фотографій.

- 1 В автоматичному чи ручному режимі торкніться  > .
- 2 Виберіть бажаний ефект плівки.

## Ручний режим

Ви можете створити фотографії з використанням професійного інструментарію за допомогою різних розширених функцій: баланс білого, фокус, яскравість, ISO, швидкість затвору тощо.

- 1 На екрані камери торкніться .
- 2 Налаштуйте опції зйомки.



Регулювання балансу білого.


Регулювання фокуса.

Регулювання яскравості.

Регулювання рівня експозиції.

Регулювання швидкості затвора.

Регулювання значення ISO.

- 3 Торкніться , щоб зробити знімок.

## Селфі

За допомогою фронтальної камери ви можете побачити своє обличчя на екрані і зробити селфі.



- При використанні фронтальної камери в її налаштуваннях можна змінювати спосіб зйомки селфі. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування опцій камери.*

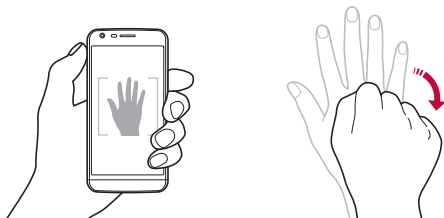


## Зйомка жестами

Ви можете робити селфі за допомогою жестів.

Покажіть долоню у фронтальну камеру і потім стисніть кулак.


- Через три секунди буде зроблений знімок.



- Щоб скористатися цією функцією, переконайтеся, що в параметрах камери обрано [👏].
- Альтернативний спосіб зробити знімок за допомогою жестів — стиснути кулак та відкрити його у напрямку фронтальної камери.
- Упевніться, що ваша долоня і кулак знаходяться в межах орієнтирної лінії, щоб камера могла їх виявити.
- Під час зйомки в режимі колажу доступ до деяких функцій може бути обмежений.

## Інтервальна зйомка

Ви можете зробити кілька селфі одне за одним.

При використанні фронтальної камери натисніть і утримуйте . Крім того, ви можете показати долоню у камеру і швидко двічі стиснути кулак.

- Протягом приблизно двосекундного інтервалу буде зроблено чотири знімки.






## Автоматична зйомка селфі

Скористайтесь функцією розпізнавання обличчя для простої й зручної зйомки селфі. Можна налаштувати пристрій таким чином, що коли ви дивитесь на екран, фронтальна камера виявляє ваше обличчя й автоматично робить селфі.

- В момент розпізнавання обличчя фронтальною камерою рамка стає білою. Якщо при цьому не рухатися, рамка змінить колір на синій і фронтальна камера зробить фотознімок.

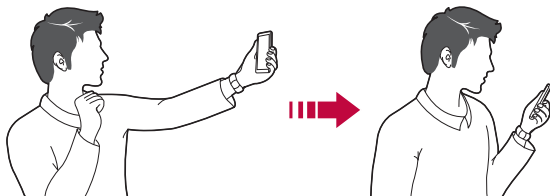





- Для активації функції автоматичних селфі торкніться , після чого торкніться , поки не з'явиться .

## Перегляд жестами

Після зйомки селфі за допомогою фронтальної камери можна негайно переглянути фото, наблизивши екран до обличчя.





- Щоб скористатися цією функцією, переконайтеся, що в параметрах камери обрано .
- Під час кожної зйомки фото з'являється лише один попередній перегляд.
- Якщо ви повертаєте пристрій, перебуваючи в режимі попереднього перегляду, екран перемкнеться на режим камери.

# Галерея

## Перегляд галереї

Ви можете переглядати і керувати фотографіями та відео на вашому пристрої.

- 1 Торкніться  .

  - Збережені фотографії і відео відображаються у відповідних папках.

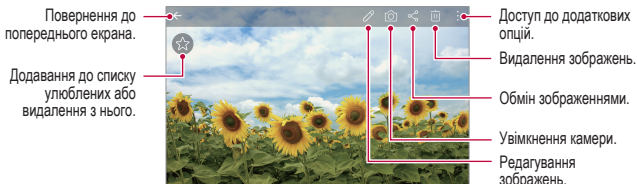
- 2 Торкніться папки та виберіть файл.

  - Відкрийте вибраний файл для перегляду в повноекранному режимі.
  - Проведіть пальцем по екрану, де відображується фото чи відео, в напрямку ліворуч або праворуч для перегляду попереднього або наступного файлу.






- Деякі формати файлів можуть не підтримуватися в залежності від встановленого програмного забезпечення.
- Деякі файли можуть не відкриватися через кодування.
- Файли, розмір яких перевищує граничний об'єм, можуть спричинити помилку.

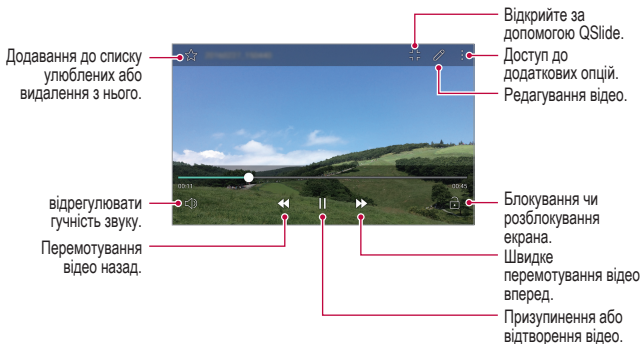
## Перегляд фотографій



## Редагування фотографій


- 1 При перегляді фотографії торкніться .
- 2 Використовуйте різноманітні ефекти та інструменти для видозмінення фотографій.
- 3 Торкніться , щоб зберегти зміни.
- 4 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти зміни.
  - Зміни буде перезаписано до вихідного файлу.
  - Щоб зберегти відредазоване фото як інший файл, торкніться  > **Зберегти копію**.

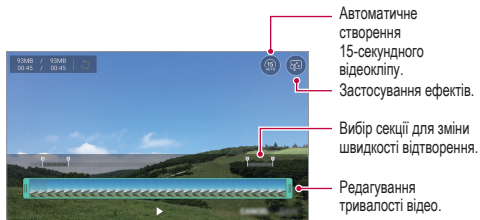
## Відтворення відео



- Щоб відрегулювати гучність звуку, перетягніть праву частину екрана відео вгору або вниз.
- Щоб відрегулювати яскравість екрана, перетягніть ліву частину екрана відео вгору або вниз.

## Редагування відео


- 1 На екрані попереднього перегляду торкніться .
- 2 Використовуйте різноманітні ефекти та інструменти редагування для видозмінення відео.



- 3 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти зміни.



## Видалення файлів

Ви можете видалити файли, використовуючи одну з наступних опцій.

- Торкніться файлу зі списку, утримуючи дотик, а потім торкніться **Видалити**.
- Торкніться  у списку файлів, а потім виберіть файли.




## Передача файлів

Ви можете передати файли, використовуючи одну з наступних опцій

- При перегляді фото або відео торкніться , щоб передати файл у бажаний спосіб.
- Торкніться  у списку файлів, щоб вибрати файли і передати їх у бажаний спосіб.




# Калькул-р

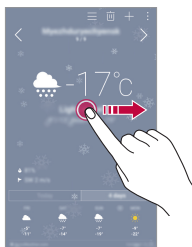
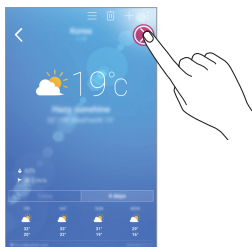
Ви можете використовувати калькулятори двох типів: простий та науковий.

- 1 Торкніться  > Інструм. > Калькул-р.
- 2 Використовувати клавіатуру для розрахунків.
  - Щоб скористатись науковим калькулятором, торкніться  > **Науковий калькулятор.**
  - Щоб переглянути записи калькулятора, торкніться  > **Розрахункова історія.**

# Погода

Ви можете переглядати інформацію про погоду для конкретного регіону.

- 1 Торкніться  > Інструм. > Погода.
- 2 Торкніться  та додайте місто, яке бажаєте.
  - На екрані детального прогнозу погоди торкніться  або перетягніть екран пальцем вліво чи вправо, щоб переглянути погоду в інших містах.



## Завантаж.



Ви можете переглядати, видаляти або передавати файли, завантажені через інтернет або програми.

Торкніться  > Інструм. > Завантаж.


## Годинник

### Будильник

Ви можете встановити будильник на заданий час.



- 1 Торкніться  > Інструм. > Годинник > Будильник.
- 2 Торкніться , щоб додати новий будильник.
- 3 Налаштуйте параметри будильника та торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.



- Якщо вибрати раніше встановлений будильник, його можна відредагувати.
- Щоб видалити будильник, торкніться  у верхній частині екрана. Також можна торкнутися будильника, утримуючи дотик.


### Світовий час

Ви можете переглянути поточний час у містах по всьому світу.

- 1 Торкніться  > Інструм. > Годинник > Світовий час.
- 2 Торкніться  і додайте місто.

### Таймер

Ви можете встановити таймер для запуску звукового сигналу після вказаного періоду часу.


- 1 Торкніться  > Інструм. > Годинник > Таймер.
- 2 Встановіть час та торкніться **Початок**.
  - Щоб призупинити таймер, торкніться **Стоп**. Щоб відновити таймер, торкніться **Віднов**.



- Щоб скинути налаштування таймера, торкніться **Скинути**.
- 3 Торкніться **Стоп**, щоб зупинити звуковий сигнал таймера.






## Секундомір

Ви можете скористатися секундоміром для запису часу з моменту засікання.


- 1 Торкніться  > **Інструм.** > **Годинник** > **Секундомір**.
- 2 Торкніться **Початок**, щоб запустити секундомір.
  - Щоб записати час з моменту засікання, торкніться **Коло**.
- 3 Торкніться **Стоп**, щоб призупинити секундомір.
  - Щоб відновити секундомір, торкніться **Віднов**.
  - Щоб видалити всі записи секундоміра, торкніться **Скинути**.

## Диктофон

Ви можете записати та зберегти свій голос або голоси інших людей з важливих подій. Записані голосові файли можна відтворювати або пересилати.


- 1 Торкніться  > **Інструм.** > **Диктофон**.
- 2 Торкніться .
  - Щоб поставити запис на паузу, торкніться .
- 3 Торкніться , щоб завершити запис.
  - Файл зберігається автоматично, після чого виводиться екран попереднього прослуховування.
- 4 Торкніться , щоб відтворити записаний голос.



- Щоб зберегти дані про місце запису, торкніться **Місцезнаходження**.
- Щоб додати тег до інформації про поточну подію на записі, торкніться **Захід**. Після цього виберіть бажану подію.
- Якщо торкнутися , з'являться записані голосові файли. Ви можете відтворити голосовий файл зі списку.

# Музика

Ви можете відтворювати і керувати музичними файлами, збереженими на вашому пристрої.

- 1 Торкніться  > **LG** > **Музика**.
- 2 Виберіть категорію.
- 3 Виберіть музичний файл.



- Деякі формати файлів можуть не підтримуватися в залежності від встановленого програмного забезпечення.
- Файли, розмір яких перевищує граничний об'єм, можуть спричинити помилку.
- Музичні файли можуть бути захищені міжнародним авторським правом або законами про авторське право. Вам може знадобитись отримати правовий дозвіл перед копіюванням певного музичного файлу. Щоб завантажити або скопіювати музичний файл, спочатку перевірте авторське право для відповідної країни.
- Ця модель підтримує відтворення аудіо Hi-Fi. Аудіо файли Hi-Fi мають відповідний значок.

# Ел. пошта

## Огляд електронної пошти


Ви можете зареєструвати обліковий запис електронної пошти на вашому пристрої, після чого зможете отримувати та надсилати електронні повідомлення зі свого пристрою.




- Якщо ви використовуєте мобільний інтернет, з вас може стягуватися плата за використання контенту залежно від вашого тарифного плану. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.


## Реєстрація облікових записів електронної пошти

Під час першого використання програми електронної пошти зареєструйте власний обліковий запис електронної пошти.


- 1 Торкніться  > **LG** > **Ел. пошта**.
- 2 Виберіть постачальника послуг електронної пошти.
- 3 Введіть свою адресу електронної пошти та пароль і торкніться **ДАЛІ**, щоб зареєструвати обліковий запис
  - Щоб зареєструвати обліковий запис електронної пошти вручну або зареєструвати обліковий запис електронної пошти, не знайдений у списку, торкніться **НАЛАШТУВАННЯ ВРУЧНУ**.

## Керування обліковими записами електронної пошти


Щоб переглянути або редагувати налаштування вашого облікового запису електронної пошти, торкніться  > **Налаштув.**

- Щоб додати обліковий запис, торкніться **Додати обліковий запис**.
- Щоб видалити обліковий запис, торкніться  > **Видалити обліковий запис**.





## Відкриття іншого облікового запису електронної пошти

Якщо зареєстровано кілька облікових записів електронної пошти і ви хочете переглянути інший обліковий запис, торкніться  і виберіть інший обліковий запис зі списку.

## Перевірка електронної пошти

- 1 Торкніться  і виберіть поштову скриньку.
- 2 Виберіть електронне повідомлення зі списку.
  - Відкриється електронне повідомлення.

## Надсилання електронного повідомлення

- 1 Торкніться .
- 2 Введіть адресу електронної пошти одержувача.
- 3 Введіть тему і текст повідомлення.
  - Щоб додати файли, торкніться .
  - Щоб увійти до додаткових опцій меню, торкніться .
- 4 Торкніться , щоб надіслати електронне повідомлення.

## Контакти


### Огляд контактів

Ви можете зберігати контакти і керувати ними.

Торкніться  > LG > Контакти.

### Додавання контактів

#### Додавання нових контактів

- 1 На екрані списку контактів торкніться .
- 2 Введіть контактні дані та торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

## Імпорт контактів

Ви можете імпортувати контакти з іншого пристрою, на якому вони зберігаються.

- 1 На екрані списку контактів торкніться **⋮ > Інше > Управляйте контактами > Імпортувати**.
- 2 Виберіть вихідне та цільове розташування контакту, який бажаєте імпортувати, а потім торкніться **ОК**.
- 3 Виберіть контакти й торкніться **ІМПОРТУВАТИ**.

## Додавання контактів до списку швидкого набору

- 1 На екрані списку контактів торкніться **⋮ > Швидкий набір**.
- 2 Торкніться **Додати контакт** у номері швидкого набору.
- 3 Виберіть контакт.


## Пошук контактів

Ви можете здійснювати пошук контактів, використовуючи одну з наступних опцій.

- На екрані списку контактів введіть ім'я контакту в полі пошуку.
- Прогортайте список контактів вгору або вниз.
- У алфавітному покажчику списку контактів торкніться початкової літери контакту.

## Список контактів

### Редагування контактів

- 1 На екрані списку контактів виберіть контакт.
- 2 На екрані контактних даних торкніться  і відредагуйте дані.
- 3 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти зміни.

### Видалення контактів

- 1 На екрані списку контактів натисніть та утримуйте контакт.
- 2 Торкніться **Видалити контакт**.

## Додавання улюблених контактів

Ви можете зареєструвати часто використовувані контакти як улюблені.

- 1 На екрані списку контактів виберіть контакт.
- 2 На екрані контактних даних торкніться ☆.

## Створення груп

- 1 На екрані списку контактів торкніться **Групи** > ⋮ > **Нова група**.
- 2 Введіть назву нової групи.
- 3 Торкніться **Додати учасників**, виберіть контакти та торкніться **ДОДАТИ**.
- 4 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти нову групу.

# Календар



## Огляд календаря

Ви можете використовувати календар для керування подіями і завданнями.

## Додавання подій

- 1 Торкніться ○ > **Календар**.
- 2 Виберіть дату і торкніться +.
- 3 Введіть подробиці події та торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.
  - Якщо ви торкнетеся в календарі дати, яка містить події, з'явиться спливаюче вікно, що показує список подій. Торкніться події зі спливаючого вікна, щоб переглянути подробиці події.

## Синхронізація подій


Торкніться  > Показати календарі >  > Синхронізувати календарі і виберіть календар для синхронізації.







- Після збереження ваших подій з пристрою в обліковому записі Google вони так само автоматично синхронізуються з календарем Google. Потім можна синхронізувати інші пристрої з календарем Google, аби на тих пристроях відображалися ті самі події, що й на вашому пристрої, а також щоб керувати зазначеними подіями на тих пристроях.

## Віконце подій



Ви можете створити подію за допомогою віконця подій.

Торкніться , щоб відкрити віконце події, а потім перетягніть контент на дату в календарі.

-  : керувати зображеннями, текстом, нотатками і тимчасово збереженими подіями. Ви також можете пересилати текст, зображення і нотатки з іншої програми і зберігати їх у віконці події. Якщо торкнутися **КИШЕНЯ** під час створення події, подія буде тимчасово зберігатися у віконці подій.
-  : додати обліковий запис Facebook, щоб переглядати інформацію про події Facebook. Деякі пристрої можуть не підтримувати функцію інформації про події Facebook.
-  : переглянути туристичну інформацію про навколишню місцевість, наприклад про ресторани або інші об'єкти, щоб запланувати подію.
-  : керувати завданнями, які не мають терміну виконання, як подіями.



## Файловий менеджер

Ви можете переглядати і керувати файлами, збереженими на вашому пристрої чи у хмарі.

- 1 Торкніться  > Інструм. > Файловий менеджер.
- 2 Торкніться  та виберіть потрібне місце для зберігання.


## Завдання

Ви можете реєструвати завдання на пристрої з метою легкого керування своїм розкладом.

- 1 Торкніться  > Інструм. > Завдання.
- 2 Торкніться , щоб додати завдання.
- 3 Введіть подробиці завдання та торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

## Evernote

Ви можете записувати і збирати важливу інформацію, а потім пересилати її на інші пристрої, що підтримують **Evernote**.

Торкніться  > Рекомендовані програми > Evernote.

## Інформац. послуги

Ви можете переглядати текстові трансляції про надзвичайні ситуації (такі як тайфуни, повені і землетруси) в режимі реального часу.

Торкніться  > Інструм. > Інформац. послуги.

## FM радіо

Ви можете слухати FM-радіо.

Торкніться  > Інструм. > FM радіо.





- Щоб скористатися цією програмою, спочатку підключіть гарнітуру до пристрою. Гарнітура виконує функцію радіоантени.
- Ця функція може не підтримуватися в залежності від місцевості.



# LG Backup

Ви можете виконувати резервне копіювання, відновлення та переміщення даних, збережених на вашому пристрої.

- 1 Торкніться  > **Управління > LG Backup.**  
Також можна торкнутися  > **Налаштув. > Загальні > Резервна копія і скидання > LG Backup.**
- 2 Виконуйте інструкції на екрані, щоб вибрати збереження резервної копії даних у попередньо заданій папці резервного копіювання на пристрої або ж копіювання даних на інші пристрої.




- Ініціалізація пристрою може видалити файли резервного копіювання, збережені у вбудованій пам'яті. Щоб мінімізувати втрату даних, скопіюйте важливі файли резервного копіювання з резервної папки LG Backup у вбудованій пам'яті на комп'ютер або зовнішній запам'ятовуючий пристрій.



- Резервне копіювання даних з облікового запису Google не виконується. Коли ви синхронізуєте ваш обліковий запис Google, програми Google, контакти Google, календар Google, дані програми нотаток Google і програми, завантажені з магазину програм, автоматично зберігаються у програмі Drive.
- Файли резервного копіювання зберігаються з розширенням \*.lbf у папці LG Backup на карті пам'яті або у вбудованій пам'яті.
- Повністю зарядіть акумулятор перед резервним копіюванням або відновленням даних, щоб уникнути ненавмисного відключення в процесі виконання.

## RemoteCall Service

Ваш пристрій можна дистанційно протестувати з метою усунення технічних проблем. Спочатку зателефонуйте до сервісного центру LG наступним чином.


- 1 Торкніться  > **Управління** > **RemoteCall Service**.
- 2 Здійснить виклик до сервісного центру LG.
- 3 Після встановлення з'єднання дотримуйтесь інструкцій представника сервісного центру та введіть шестизначний номер доступу.
  - Ваш пристрій буде дистанційно підключеного та почнеться технічна підтримка.



- Щоб почати користування цією функцією, спочатку потрібно погодитися на її використання.
- Якщо ви використовуєте мобільний інтернет, з вас може стягуватися плата за його використання залежно від вашого тарифного плану.


## SmartWorld

Ви можете завантажити різноманітні ігри, аудіоконтент, програми і шрифти, надані компанією LG Electronics. Індивідуалізуйте свій пристрій відповідно до власних потреб за допомогою тем для головного екрана, тем для клавіатури та шрифтів.

- 1 Торкніться  > **LG** > **SmartWorld**.
- 2 Введіть свій ідентифікатор і пароль та увійдіть в систему.
- 3 Виберіть та завантажте контент.

## Завантаження програми SmartWorld

Якщо програма **SmartWorld** не встановлена, виконайте наступні кроки, щоб її завантажити.

- 1 Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Про телефон** > **Загальні** > **Центр оновлень** > **Оновлення програми.**
- 2 У списку виберіть **SmartWorld** і торкніться **Завантажити**.



- Якщо ви використовуєте мобільний інтернет, з вас може стягуватися плата за використання контенту залежно від вашого тарифного плану.
- Ця функція може не підтримуватися в залежності від регіону або постачальника послуг зв'язку.

## Програми Google

Ви зможете використовувати програми Google, зареєструвавши обліковий запис Google. Вікно реєстрації облікового запису Google з'явиться автоматично, коли ви вперше запустите яку-небудь програму Google. Якщо у вас немає облікового запису Google, створіть його за допомогою вашого пристрою. Подрообиці про те, як користуватися програмою, див. у її довідці.



- Деякі програми можуть не працювати залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку.

### Chrome

Увійдіть в Chrome та імпортуйте відкриті вкладки, закладки та дані з адресного рядка з комп'ютера на свій пристрій.

### Документи

Створюйте нові документи або редагуйте створені в режимі онлайн чи на іншому пристрої. Діліться документами з іншими людьми та спільно редагуйте їх.

## Диск

Завантажуйте, зберігайте, відкривайте, пересилайте та впорядковуйте файли зі свого пристрою. Доступ до файлів, в які можна зайти з програм, можна отримати з будь-якого місця як в онлайн- і в офлайн-режимі.

## Gmail

Зареєструйте обліковий запис електронної пошти Google для вашого пристрою, щоб отримувати та надсилати електронні повідомлення.

## Google

Скористайтеся пошуковими функціями Google, аби знайти веб-сайти та файли, що зберігаються на вашому пристрої, вводячи ключові слова або промовляючи їх голосом.

## Hangouts

Обмінюйтеся повідомленнями. Здійснюйте відеовиклики до окремої людини або групи.

## Карти

Знаходьте своє розташування або розташування місця на карті. Переглядайте географічну інформацію.

## Play Фільми

За допомогою облікового запису Google беріть напрокат або купуйте фільми. Купуйте контент та відтворюйте його будь-де.

## Фото

Переглядайте та пересилайте фотографії чи альбоми, збережені на вашому пристрої.

## Play Музика

Купуйте музичні файли у **Play Маркет**. Відтворюйте музичні файли, збережені на вашому пристрої.

## **Таблиці**

Створюйте нові електронні таблиці або редагуйте створені в режимі онлайн чи на іншому пристрої. Діліться електронними таблицями з іншими людьми та спільно редагуйте їх.

## **Презентації**

Створюйте нові презентації або редагуйте створені в режимі онлайн чи на іншому пристрої. Діліться презентаціями з іншими людьми та спільно редагуйте їх.

## **Голосовий пошук**

Шукайте інформацію в Google, промовляючи ключове слово замість введення його вручну.

## **YouTube**

Шукайте та відтворюйте відео. Завантажуйте відео на YouTube, щоб поділитися ними з людьми по всьому світу.



04



## **Налаштування телефону**

# Налаштув.

Можна налаштовувати параметри пристрою відповідно до ваших вподобань.

Торкніться  > **Налаштув.**



- Торкніться  та введіть ключове слово в поле пошуку, щоб отримати доступ до параметра.
- Торкніться , щоб змінити режим перегляду. У цьому посібнику користувача припускається, що ви використовуєте **Подання у вкладці**.

## Мережі

### Подвійна SIM-карта

Можна налаштовувати параметри використання двох SIM-карток.


- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Подвійна SIM-карта**.
- 2 Налаштуйте такі функції:
  - **SIM-карта 1:** зміна імені та піктограми SIM-картки 1.
  - **Активувати слот 1:** активація чи деактивація лотка для SIM-картки 1.
  - **SIM-карта 2:** зміна імені та піктограми SIM-картки 2.
  - **Активувати слот 2:** активація чи деактивація лотка для SIM-картки 2.
  - **Тема кольору SIM-картки:** зміна кольорових тем для SIM-карток.
  - **Режим економії:** активація чи деактивація режиму економії коштів. Якщо в режимі економії коштів ви телефонуєте контактів, якому призначено конкретну SIM-картку, ця SIM-картка використовуватиметься для виклику, навіть якщо активовано іншу SIM-картку (наприклад, вона може використовуватися для мобільного інтернету).

- **Мобільні дані:** виберіть SIM-картку, яку бажаєте використовувати для послуг мобільного інтернету. Ви так само можете вимкнути зазначену функцію.
- **Роумінг даних:** виберіть цей параметр, аби дозволити пристрою користуватися мобільним інтернетом при здійсненні роумінгу за межами дії домашньої мережі.

## Wi-Fi


Ви можете підключитися до розташованих поряд пристроїв через мережу Wi-Fi.

### Підключення до мережі Wi-Fi

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Wi-Fi**.
- 2 Перетягніть  для активації.
  - Доступні мережі Wi-Fi відобразяться автоматично.
- 3 Виберіть мережу.
  - Вам може знадобитись ввести пароль мережі Wi-Fi.
  - Пристрій пропускає цей процес для мереж Wi-Fi, якими ви раніше вже користувалися. Якщо ви не хочете автоматично підключатися до певної мережі Wi-Fi, торкніться цієї мережі, утримуючи дотик, потім торкніться **Не запам'ятовувати мережу**.

### Налаштування мережі Wi-Fi

На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Wi-Fi**.

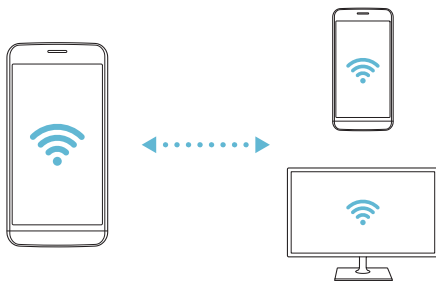
- **Переключитися на використання мобільних даних:** Якщо функцію підключення для мобільного інтернету даних активовано, проте при цьому пристрій не може підключитися до інтернету через підключення Wi-Fi, пристрій автоматично підключатиметься до інтернету через підключення для мобільної передачі даних.
-  : налаштування параметрів мережі Wi-Fi.



## Wi-Fi Direct

Ви можете підключити свій пристрій до інших пристроїв, які підтримують Wi-Fi Direct, для обміну даними з ними. Точка доступу не потрібна. Використовуючи Wi-Fi Direct, можна підключитися більш ніж до двох пристроїв.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Wi-Fi > ⋮ > Розширені Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
  - Розташовані поряд пристрої, що підтримують Wi-Fi Direct, з'являться автоматично.
- 2 Виберіть пристрій.
  - Підключення відбувається, коли пристрій приймає запит на підключення.




- При використанні Wi-Fi Direct заряд акумулятора може швидко вичерпатися.

## Bluetooth

Ви можете підключити свій пристрій до розташованих поряд пристроїв, які підтримують Bluetooth, для обміну даними з ними. Підключіть свій пристрій до гарнітури і клавіатури Bluetooth. У такий спосіб легше керувати пристроєм.

## Об'єднання в пару з іншим пристроєм

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Bluetooth**.
- 2 Перетягніть  для активації.
  - Доступні пристрої відобразяться автоматично.
  - Щоб оновити список пристроїв, торкніться **ПОШУК**.




- У списку відображаються тільки пристрої з увімкненою опцією пошуку.

- 3 Виберіть пристрій зі списку.
- 4 Виконайте інструкції на екрані, щоб виконати аутентифікацію.



- Цей крок пропускається для пристроїв, до яких раніше було отримано доступ.

## Передача даних через Bluetooth

- 1 Виберіть файл.
  - Ви можете надсилати мультимедійні файли або контакти.
- 2 Торкніться  **Bluetooth**.
- 3 Виберіть цільовий пристрій для файлу.
  - Файл надсилається, як тільки цільовий пристрій приймає його.




- Процеси обміну файлами можуть відрізнятися залежно від файлу.


## Мобільні дані

Ви можете увімкнути або вимкнути мобільний інтернет. Ви також можете керувати використанням мобільного інтернету.

### Увімкнення мобільного інтернету

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Мобільні дані**.
- 2 Перетягніть  для активації.

### Налаштування параметрів мобільного інтернету

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Мобільні дані**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Мобільні дані:** Активуйте використання підключення для передачі даних через мобільні мережі.
  - **Обмежити обсяг передачі даних:** встановити ліміт на використання мобільного інтернету для його блокування у разі перевищення ліміту.
  -  : налаштувати параметри мобільного інтернету.

## Налаштування викликів

Ви можете налаштувати параметри виклику, такі як опції голосового виклику або міжнародного виклику.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Налаштування викликів**.
- 2 Налаштуйте параметри.

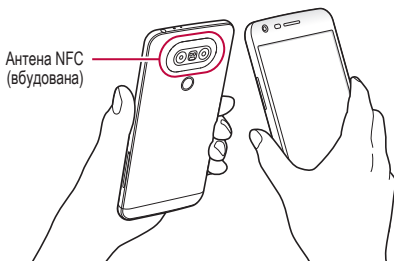


- Деякі функції можуть не підтримуватися в залежності від регіону обслуговування або постачальника послуг зв'язку.

## NFC

Ви можете використовувати свій пристрій в якості карти для сплати транспортних послуг або кредитної карти. Ви можете обмінюватися даними з іншими пристроями.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > NFC**.
- 2 Перетягніть ☐ для активації.
  - Щоб дозволити надсилання даних, торкніться вашим пристроєм іншого пристрою, що підтримує NFC.
  - Розташування антени NFC на різних типах пристроїв може бути різним.



## Android Beam

Для надсилання файлів достатньо торкнутися задньою частиною пристрою до іншого пристрою. Ви так само можете надсилати файли, включно з музикою, відео або контактами, а також відкривати веб-сторінку або запускати програму з іншого пристрою.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > Android Beam**.
- 2 Торкніться задньої частини пристрою іншим пристроєм.



- Розташування антени NFC на різних типах пристроїв може бути різним.

## Доступ до Зображення

Ви можете відправляти файли з вашого пристрою на інші пристрої чи планшети LG та отримувати файли від них.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > Доступ до Зображення**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **G5 SE:** змінити назву пристрою.
  - **Зберегти в:** встановити папку для збереження файлів, переданих з інших пристроїв.
  - **Доступ до Зображення:** дозволити отримання файлів, відправлених з інших пристроїв.
  - **SmartShare Beam:** поділитися файлами з іншими пристроями через SmartShare Beam.



- Детальна інформація наведена в розділі **Надсилання або отримання файлів**.


## Медіасервер

Ви можете дозволити спільно переглядати мультимедійний контент на своєму пристрої іншим пристроям, які підтримують DLNA.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > Медіасервер**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Режим доступу до контенту**: поділитися контентом на вашому пристрої з іншими пристроями.
  - **G5 SE**: встановити ім'я вашого пристрою.
  - **Мій загальний контент**: вибрати тип мультимедійного контенту, щоб поділитися з іншими пристроями.
  - **Дозволені пристрої**: переглянути список пристроїв, дозволених для доступу до змісту на пристрої.
  - **Недозволені пристрої**: переглянути список пристроїв, не дозволених для доступу до змісту на пристрої.

## Спільний доступ до екрану

Ви можете відтворювати екран та звук пристрою на іншому пристрої, наприклад на телевізорі, що підтримує функцію Miracast.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > Спільний доступ до екрану**.
- 2 Перетягніть  для активації.
- 3 Виберіть пристрій зі списку розташованих поруч пристроїв.
  - Якщо потрібний пристрій не відображається, торкніться **ПОШУК**, щоб оновити список.
  - Після підключення до іншого пристрою на ньому відобразиться екран вашого пристрою.



- Спільний доступ до екрана автоматично вимикається, якщо у безпосередній близькості немає пристрою з можливістю обміну.






## Друк

Пристрій можна підключити до Bluetooth-принтера та друкувати фото чи документи, збережені на пристрої.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Загальний доступ і З'єднання > Друк**.



- Якщо в списку немає потрібного принтера, встановіть його драйвер із магазину програм.

- 2 Перетягніть  для активації.
- 3 Виберіть принтер на екрані списку принтерів.
  - Щоб додати принтер, торкніться  > **Додати принтери**.
  - Для пошуку назви принтера торкніться  > **Пошук**.
  - Торкніться  > **Налаштув.** на екрані списку принтерів.
- 4 Виберіть файл і торкніться  > **Друк**.
  - Почнеться друк документу.

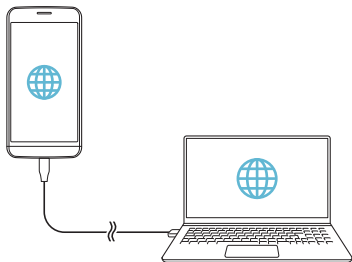


- Якщо у вас немає облікового запису Google, торкніться **ДОДАТИ ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС**, щоб його створити.

## Прив'язка USB

Ви можете підключити свій пристрій до іншого пристрою за допомогою USB і поділитися мобільними даними.

- 1 Підключіть свій пристрій до інших пристроїв через USB-кабель.
- 2 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Прив'язка > Прив'язка USB** і перетягніть ☐ для активації цієї функції.




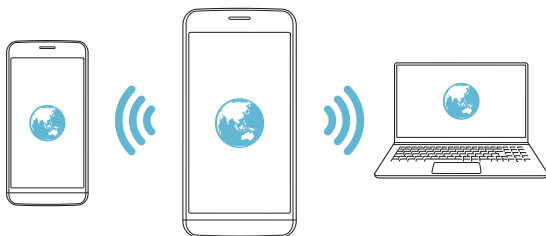
- Ця опція використовує мобільний інтернет, у зв'язку з чим може стягуватися плата за його використання залежно від вашого тарифного плану. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.
- При підключенні до комп'ютера завантажте USB-драйвер із сайту [www.lg.com](http://www.lg.com) та встановіть його на комп'ютері.
- Коли ввімкнено режим USB-тетерингу, передавати файли між пристроєм та комп'ютером неможливо. Щоб надсилати чи приймати файли, вимкніть USB-тетеринг.
- Операційні системи, що підтримують тетеринг: Window XP або пізнішої версії та Linux.



## Wi-Fi Hotspot

Ви можете налаштувати пристрій в якості бездротового маршрутизатора. При цьому можна буде підключатися до інтернету з інших пристроїв за допомогою мобільного інтернету, активованого на основному пристрої.


- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Прив'язка > Wi-Fi Hotspot** і перетягніть  для активації цієї функції.
- 2 Торкніться **Створити точку доступу Wi-Fi**, після чого введіть ідентифікатор мережі Wi-Fi (SSID) та пароль.
- 3 Увімкніть Wi-Fi на іншому пристрої та виберіть ім'я мережевого пристрою зі списку мереж Wi-Fi.
- 4 Введіть пароль мережі.

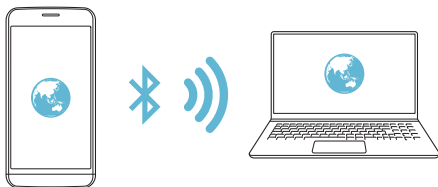


- Ця опція використовує мобільний інтернет, у зв'язку з чим може стягуватися плата за його використання залежно від вашого тарифного плану. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.
- Більше інформації доступно на веб-сайті <http://www.android.com/tether#wifi>

## Прив'язка Bluetooth

Пристрій, підключений через зв'язок Bluetooth, можна підключати до інтернету за допомогою мобільного інтернету, активованого на основному пристрої.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Прив'язка > Прив'язка Bluetooth** і перетягніть  для активації цієї функції.
- 2 Увімкніть зв'язок Bluetooth на обох пристроях та створіть між ними пару.



- Ця опція використовує мобільний інтернет, у зв'язку з чим може стягуватися плата за його використання залежно від вашого тарифного плану. Докладніше про це можна дізнатися у вашого постачальника послуг зв'язку.
- Більше інформації доступно на веб-сайті [http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Довідка

Ви можете переглядати довідку з використання тетерингу та точок доступу.

На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Прив'язка > Довідка**.

## Режим “У літаку”

Ви можете відключити виклик та функції мобільного інтернету. Коли цей режим включений, функції, які не пов’язані з даними, наприклад ігри та відтворення музики, залишаються доступними.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Інше > Режим “У літаку”**.
- 2 Торкніться **ВКЛЮЧИТИ** на екрані підтвердження.

## Мобільні мережі

Ви можете налаштувати параметри мобільного інтернету.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Інше > Мобільні мережі**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Режим мережі:** Виберіть тип мережі.
  - **Точки доступу:** переглянути або змінити точку доступу для використання послуг мобільного інтернету. Щоб змінити точку доступу, виберіть потрібну точку доступу зі списку.
  - **Оператори зв’язку:** знайти оператора мережі й автоматично підключатися до мережі.

## VPN

Ви можете підключитися до безпечної віртуальної мережі, наприклад до внутрішньокорпоративної мережі. Ви також можете керувати підключеними віртуальними приватними мережами (VPN).

## Додавання VPN

1 На екрані налаштувань торкніться **Мережі > Інше > VPN**.



- Пам'ятайте, що при розблокуванні екрана вся інформація VPN, збережена на пристрої, стирається.

2 Торкніться **Додати VPN-мережі**.



- Ця функція доступна лише при активації блокування екрана. Якщо екран деактивовано, з'явиться екран оповіщень. Торкніться **НАЛАШТУВ**, на екрані оповіщень для активації блокування екрана. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування параметрів блокування екрана*.

3 Введіть подробиці VPN та торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

## Налаштування параметрів VPN

1 Торкніться потрібної мережі VPN у списку **VPNS**.

2 Введіть дані облікового запису користувача VPN і торкніться **З'ЄДНАТИ**.

- Щоб зберегти дані облікового запису, відмітьте пункт **Зберегти відомості про обліковий запис**.

## Звук і Сповіщення

Ви можете налаштувати звук, вібрацію і оповіщення.

На екрані налаштувань торкніться **Звук і Сповіщення** і налаштуйте такі параметри:

- **Профілі**: зміна звукового режиму між звуком, тишею та лише вібрацією.
- **Гучність**: регулювання гучності звуку для різноманітних параметрів.
- **SIM1 Рингтон/SIM2 Рингтон**: вибрати мелодію для вхідних викликів. Додати або видалити мелодії.

- **Мелодія контакту:** створення мелодії для вхідного дзвінка від обраного контакту. Детальна інформація наведена в розділі *Мелодія контакту*.
- **Потужність вібросигналу:** налаштувати інтенсивність вібрації.
- **Звук з вібрацією:** налаштувати пристрій, щоб він одночасно вібрував і грав мелодію.
- **SIM1 Тип вібрації/SIM2 Тип вібрації:** ви можете вибирати тип вібрації або створювати власний шаблон вібрації.
- **Не турбувати:** встановити час, діапазон і тип програми, щоб отримувати оповіщення. Отримувати оповіщення тільки в певні дні тижня. Детальна інформація наведена в розділі *Не турбувати*.
- **Блокування екрана:** відобразити або сховати оповіщення на екрані блокування. Окрім того, можна приховувати конфіденційну інформацію.
- **Програми:** вибрати програми для відображення власних оповіщень на екрані і встановити пріоритет для таких програм щодо оповіщень.
- **Сповіщальний LED-індикатор:** демонструвати стан пристрою за допомогою світлодіода.
- **Інше > SIM1 Звуки повідомлень/SIM2 Звуки повідомлень:** вибрати мелодію оповіщення. Встановити збережену на пристрої мелодію в якості мелодії оповіщення.
- **Інше > Вібрувати при дотику:** налаштувати пристрій, щоб він вібрував, коли ви торкаєтеся певних елементів на екрані.
- **Інше > Звукові ефекти:** вибрати звуковий ефект, який буде відтворюватися, коли ви натискаєте на цифрову клавіатуру, вибираєте опцію або блокуєте/розблоковуєте екран.
- **Інше > Сповіщення про повідомлення/голосові виклики:** налаштувати пристрій, щоб він зачитував інформацію про абонента або вміст повідомлення голосом.

# Екран

Ви можете налаштувати детальні параметри для кожного типу екрана.

На екрані налаштувань торкніться **Екран** і налаштуйте такі параметри:

- **Домашній екран:** налаштувати параметрів для головного екрана. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування головного екрана*.
- **Блокування екрана:** налаштувати параметри блокування екрана. Детальна інформація наведена в розділі *Налаштування блокування екрана*.
- **Сенсорні кнопки Home:** Змінити розташування сенсорних кнопок головного екрана або змінити кольори їх фону. Сховати сенсорні кнопки головного екрана.
- **Тип шрифту:** змінити накреслення шрифту.
- **Розмір шрифту:** змінити розмір шрифту.
- **Жирний шрифт:** виділити текст жирним на екрані.
- **Яскравість:** використати повзунок для зміни яскравості екрана пристрою.
- **Авто:** налаштувати пристрій таким чином, щоб яскравість екрана автоматично регулювалася відповідно до інтенсивності навколишнього світла.
- **Always-on display:** завжди відображати інформацію, таку як дата, час і оповіщення, навіть коли екран вимкнений. Детальна інформація наведена в розділі *Відображати постійно*.
- **Автоповорот екрана:** увімкнути автоматичний поворот екрана відповідно до орієнтації пристрою.
- **Вимкнення екрана:** увімкнути автоматичне вимкнення екрана, якщо пристрій не використовується протягом певного періоду часу.
- **Інше > Заставка:** відобразити екранну заставку, коли пристрій підключено до тримача або зарядки. Вибрати тип екранної заставки для відображення.
- **Інше > Калібрування датчика руху:** скоректуйте кут і швидкість датчика руху, щоб поліпшити точність нахилу та швидкість датчика.



- Під час корекції датчика руху покладіть пристрій на рівну поверхню. Невиконання цієї вимоги може призвести до помилок функцій датчика руху, таких як автоматичний поворот екрана.

## Загальні

### Мова та клавіатура

Ви можете налаштувати параметри мови і клавіатури для свого пристрою.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Мова та клавіатура**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Мова**: вибрати мову, яку слід застосувати для пристрою.
  - **Поточна клавіатура**: переглянути тип клавіатури, яка наразі використовується. Вибрати клавіатуру для використання при введенні тексту.
  - **Клавіатура LG**: налаштувати параметри клавіатури LG.
  - **Голосовий ввід Google**: налаштування параметрів диктування тексту для Google.
  - **Вихід для перетворення тексту на мову**: налаштування параметрів перекладу тексту в голос.
  - **Швидкість вказівника**: відрегулювати швидкість переміщення покажчика миші або сенсорної панелі.
  - **Змінити кнопки**: налаштувати, щоб права кнопка миші виконувала основні дії безпосереднього керування (замість лівої).

## Локація

Ви можете налаштовувати використання інформації про ваше розташування іншими програмами.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Локація**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Режим:** вибрати метод надання інформації про своє місцезнаходження.
  - **Мої місця:** налаштувати пристрій, щоб він аналізував відвідувані місця з метою автоматичного розпізнавання адреси проживання.
  - **ОСТАННІЙ ЗАПИТ ІНФОРМАЦІЇ ПРО МІСЦЕПОЛОЖЕННЯ:** переглянути програми, які нещодавно здійснювали запит інформації про місцезнаходження.
  - **Розташування з низьким енергоспоживанням:** аналізувати місцезнаходження пристрою за допомогою низького енергоспоживання.
  - **Камера:** зберігати інформацію про місцезнаходження, знімаючи фото або записуючи відео.
  - **Історія місцезнаходжень Google:** налаштування параметрів журналу місць розташування Google.

## Облікові записи і синхронізація

Ви можете додавати облікові записи або управляти ними, у тому числі обліковим записом Google. Ви також можете автоматично синхронізувати окремі програми або користувацьку інформацію.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Облікові записи і синхронізація**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Автоматична синхронізація даних:** автоматично синхронізувати всі зареєстровані облікові записи.
  - **ОБЛІКОВІ ЗАПИСИ:** переглянути список зареєстрованих облікових записів. Щоб переглянути або змінити інформацію про обліковий запис, торкніться його.
  - **ДОДАТИ ОБЛІКОВИЙ ЗАПИС:** додати обліковий запис.



## Хмаринка

Ви можете зареєструвати обліковий запис у хмарі і переглядати контент, збережений на вашому комп'ютері або у хмарі.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Хмаринка**.
- 2 Налаштуйте параметри.

## Користувач


Ви можете додавати користувачів, щоб спільно з ними використовувати пристрій.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Користувач**.
- 2 Налаштуйте параметри.

## Спеціальні можливості


Ви можете керувати плагінами доступу, встановленими на вашому пристрої.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Спеціальні можливості**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Зір > TalkBack:** налаштувати пристрій, щоб він повідомляв стан або дії на екрані за допомогою голосу.
  - **Зір > Сповіщення про повідомлення/голосові виклики:** налаштувати пристрій, щоб він зачитував інформацію про абонента або вміст повідомлення голосом.
  - **Зір > Розмір шрифту:** змінити розмір шрифту.
  - **Зір > Жирний шрифт:** виділити текст жирним на екрані.
  - **Зір > Сенсорний зум:** збільшити або зменшити масштаб, тричі торкнувшись екрана.
  - **Зір > Інверсія кольору екрана:** збільшити контраст кольору дисплея для людей з поганим зором.
  - **Зір > Налаштування кольору екрана:** налаштувати колір дисплея.
  - **Зір > Відтінки сірого:** переключити екран у режим відтінків сірого кольору.

- **Зір > Завершуйте дзвінки, використовуючи клавішу живлення:** завершити виклик натисканням клавіші живлення/блокування.
- **Слух > Знімок:** увімкнути службу субтитрів при відтворенні відео для людей зі слабим слухом.
- **Слух > Сповіщальний LED-індикатор:** демонструвати стан пристрою за допомогою світлодіода.
- **Слух > Блимаючі попередження:** налаштувати пристрій, щоб він повідомляв миготливим світлом про вхідні виклики і оповіщення.
- **Слух > Вимкнути всі звуки:** вимкнути всі звуки та зменшити гучність звуку на приймачі.
- **Слух > Тип аудіовідновлення:** вибрати тип аудіо.
- **Слух > Баланс звуку:** відрегулювати вихідний баланс аудіо. Використовуйте повзунок для зміни балансу.
- **Рух і розпізнавання > Touch assistant:** увімкнути сенсорну панель, щоб кнопками і жестами стало простіше користуватись.
- **Рух і розпізнавання > Затримка торкання та утримання:** відрегулювати час сенсорного введення.
- **Рух і розпізнавання > Торкніться і утримуйте для дзвінків.:** відповісти або відхилити виклик, торкнувшись кнопки виклику, утримуючи дотик, замість перетягування її.
- **Рух і розпізнавання > Вимкнення екрана:** автоматично вимикати екран, якщо пристрій не використовується протягом певного періоду часу.
- **Рух і розпізнавання > Дотик до керуючих зон:** обмежити сенсорну площу, щоб тільки певною частиною екрана можна було керувати за допомогою сенсорного введення.
- **Швидкий доступ до спеціальних можливостей:** отримати швидкий доступ до часто використовуваної функції, тричі торкнувшись .
- **Автоповорот екрана:** автоматично змінювати орієнтацію екрана відповідно до фізичного положення пристрою.
- **Switch Access:** створити комбінацію клавіш для керування пристроєм.

## Сполучення клавiш

Ви можете використовувати клавiшi гучностi для безпосереднього запуску програм, коли екран вимкнений або заблокований.

- 1 На екранi налаштувань торкнiться **Загальнi > Сполучення клавiш**.
- 2 Перетягнiть  для активацiї.
  - Двiчі натиснiть клавiшу зменшення гучностi (–), щоб запустити програму **Камера**, коли екран заблокований або вимкнений. Двiчі натиснiть клавiшу збiльшення гучностi (+), щоб запустити **Зйомка+**.
  - Увiмкнiть **Швидке виконання знiмку**, якщо бажаєте робити знiмки одразу пiсля натискання клавiшi зменшення гучностi (–) для запуску камери.

## Послуги Google

Можна застосовувати налаштування Google для керування програмами Google та параметрами облiкового запису.

На екранi налаштувань торкнiться **Загальнi > Послуги Google**.

## Вiдбитки пальцiв & безпека

- 1 На екранi налаштувань торкнiться **Загальнi > Вiдбитки пальцiв & безпека**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Вiдбитки пальцiв**: використати свiй вiдбиток для розблокування екрана або контенту. Детальнiша iнформацiя наведена в роздiлi *Огляд функцiї розпiзнавання вiдбитка пальця*.
  - **Блокування контенту**: встановити метод блокування файлiв в Галерея or QuickMemo+.
  - **Шифрувати телефон**: встановити пароль пристрою для забезпечення приватностi. Створити ПiН-код або пароль, який потрiбно вводити кожен раз при увiмкненнi пристрою.
  - **Шифрування SD картки**: зашифруйте карту пам'ятi, щоб запобiгти її використанню на iншому пристрої. Детальна iнформацiя наведена в роздiлi *Шифрування карти пам'ятi*.

- **Запуск телефона в безпечному режимі:** Захистіть свій пристрій за допомогою блокування під час увімкнення. Вам потрібно розблокувати пристрій за допомогою ПІН-коду, щоб отримувати виклики, повідомлення, сигнали тривоги та оголошення. Детальніша інформація наведена в розділі *Огляд безпечного запуску*.
- **Налаштувати блокування SIM-картки:** заблокуйте та розблокуйте USIM-картку або змініть пароль (ПІН-код).
- **Відображати пароль під час набору:** відобразити пароль під час його введення.
- **Адміністратори пристрою:** дозволити привілеї щодо обмеження контролю або використання пристрою в певних програмах.
- **Невідомі джерела:** дозволити встановлення програм додатків, завантажених не з магазину додатків.
- **Верифікувати програми:** заблокувати встановлення шкідливих програм. Виводити попередження, коли встановлюється шкідлива програма.
- **Тип накопичувача:** перегляд типу місця зберігання, де зберігатиметься сертифікат безпеки.
- **Дії з сертифікатами:** керувати сертифікатом безпеки, збереженням на пристрої.
- **Trust agents:** переглянути і використати трастових агентів, встановлених на пристрої.
- **Контактний екран:** зафіксувати екран програми, щоб можна було використовувати тільки наразі активну програму.
- **Функція Доступ до використання додатків:** переглянути подробиці використання програм на пристрої.

## Smart settings

Ви можете автоматично змінити налаштування пристрою відповідно до закономірностей використання та місцезнаходження.



- Для використання інтелектуальних налаштувань перевірте, чи встановлена адреса проживання. Детальна інформація наведена в розділі **Локація**.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Smart settings**.
- 2 Активуйте елементи, налаштування яких ви хочете автоматично змінити.

## Дата та час

Ви можете налаштувати параметри дати і часу для свого пристрою.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Дата та час**.
- 2 Налаштуйте параметри.


## Сховище даних і USB

Ви можете переглядати та керувати вбудованою пам'яттю на пристрої або простором пам'яті карти пам'яті.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Сховище даних і USB**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Внутрішній запам'ятовувальний пристрій**: переглянути загальний простір пам'яті та вільний простір у вбудованій пам'яті пристрою. Переглянути список додатків, що використовуються, і об'єм пам'яті для кожної програми.
  - **ПОРТАТИВНИЙ НОСІЙ ДАНИХ**: переглянути загальний простір пам'яті та вільний простір на карті пам'яті. Ця опція відображається, коли вставлена карта пам'яті. Щоб відключити карту пам'яті, торкніться △.

## Збереження енергії та заряду батареї

Ви можете переглядати поточну інформацію про стан акумулятора або включити режим енергозбереження.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Збереження енергії та заряду батареї**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **Використання батареї**: переглянути інформацію про використання акумулятора. Для перегляду детальнішої інформації виберіть конкретний елемент.
  - **Рівень заряду акумулятора в процентах у рядку стану**: відобразити рівень заряду акумулятора у відсотках в інформаційному рядку.
  - **Енергозбереження**: зменшити споживання заряду акумулятора шляхом вимкнення деяких параметрів пристрою, таких як яскравість дисплея, швидкість та інтенсивність вібрації. Коли режим збереження енергії ввімкнено, в інформаційному рядку відображається .
  - **Оптимізація ігор**: відрегулюйте якість відео, щоб зменшити споживання акумулятора під час ігор.

## Пам'ять

Ви можете переглянути середній об'єм використання пам'яті протягом певного періоду часу, а також пам'яті, займаної програмою.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Пам'ять**.
- 2 Торкніться ▼, щоб встановити часовий інтервал для отримання даних.

## Smart Doctor

Ви можете використовувати Smart Doctor для діагностики та оптимізації стану пристрою. **Загальні > Smart Doctor**.



- Детальна інформація наведена в розділі **Smart Doctor**.

## Програми

Ви можете переглянути список встановлених програм. У разі потреби вимикайте або видаляйте програми.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Програми**.
- 2 Виберіть програму та виконайте дії.

## Функція Tap & pay

Ви можете здійснювати платежі зі свого пристрою замість кредитної карти.

На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Функція Tap & pay**.

## Резервна копія і скидання

Ви можете зробити резервну копію даних, збережених на вашому пристрої, на інший пристрій чи обліковий запис. У разі необхідності виконайте скидання налаштувань пристрою.

- 1 На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Резервна копія і скидання**.
- 2 Налаштуйте такі параметри:
  - **LG Backup**: виконати резервне копіювання даних, збережених на пристрої, та відновіть їх. Детальна інформація наведена в розділі *LG Backup*.
  - **Резервне копіювання даних**: виконати резервне копіювання даних програми, пароля Wi-Fi та інших параметрів на сервер Google.
  - **Резервний обліковий запис**: переглянути поточний обліковий запис резервного копіювання, що використовується.
  - **Автоматичне відновлення**: автоматично відновити налаштування резервного копіювання і дані при перевстановленні програми.
  - **Скидання налаштувань мережі**: виконати скидання налаштувань Wi-Fi, Bluetooth та інших мережевих параметрів.
  - **Скидання налаштувань**: виконати скидання всіх налаштувань пристрою та видалити дані.



- При скиданні налаштувань пристрою видаляються всі дані на ньому. Знову введіть ім'я вашого пристрою, обліковий запис Google та іншу вихідну інформацію.

## Про телефон

Ви можете переглянути інформацію про пристрій, таку як ім'я, статус, дані програмного забезпечення і правова інформація.

На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Про телефон** та перегляньте інформацію.

## Регулювання та безпека

Ви можете переглядати знаки відповідності та пов'язану з ними інформацію на своєму пристрої.

На екрані налаштувань торкніться **Загальні > Регулювання та безпека**.





05

**Додаток**

# Мовні налаштування LG

Виберіть мову, яку слід застосувати для пристрою.

- Торкніться  > **Налаштув.** > **Загальні** > **Мова та клавіатура** > **Мова та виберіть мову.**

## LG Bridge

### Огляд програми LG Bridge

LG Bridge — це програма, завдяки якій з вашого комп'ютера можна зручно керувати фотографіями, піснями, відеозаписами та документами, збереженими на вашому смартфоні LG. Ви зможете робити резервні копії контактів, фотографій та іншого контенту на комп'ютері або оновлювати програмне забезпечення пристрою.



- Подробиці див. у довідці до програми LG Bridge.
- Функції, що підтримуються, можуть різнитися залежно від пристрою.
- USB-драйвер LG є обов'язковою програмою для підключення вашого смартфона LG до комп'ютера; цей драйвер встановлюється одночасно з програмою LG Bridge.

### Функції програми LG Bridge

- Керуйте файлами на пристрої з комп'ютера за допомогою підключення Wi-Fi або ж підключення до мобільного інтернету.
- Робіть резервні копії даних з пристрою на комп'ютер або відновлюйте дані з комп'ютера на пристрій за допомогою підключення USB-кабелю.
- Оновлюйте програмне забезпечення пристрою з комп'ютера за допомогою підключення USB-кабелю.

## Встановлення LG Bridge на комп'ютер

- 1 Перейдіть на сайт [www.lg.com](http://www.lg.com) з вашого комп'ютера.
- 2 Введіть ім'я вашого пристрою в полі пошуку.
- 3 Натисніть **Download Centre > LG Bridge** та завантажте файл налаштувань.
  - Натисніть **Інформація** для перегляду мінімальних вимог для встановлення LG Bridge.

## Оновлення програмного забезпечення телефону

### Оновлення програмного забезпечення телефону LG з інтернету

Докладніше про користування цією функцією читайте на сторінці <http://www.lg.com/common/index.jsp>, вибравши країну і мову.

Ця функція дозволяє зручно оновити програмне забезпечення телефону до новішої версії через інтернет без необхідності відвідування сервісного центру. Ця функція буде доступною лише після того, як компанія LG випустить новішу версію прошивки для телефону.

Оновлення вбудованого програмного забезпечення мобільного телефону вимагає уваги користувача протягом усього процесу, тому виконуйте всі інструкції та примітки, що відображатимуться на кожному його етапі. Пам'ятайте, що виймання USB-кабелю для передачі даних під час оновлення програмного забезпечення може призвести до серйозного пошкодження вашого мобільного телефону.



- Компанія LG залишає за собою право оновлювати вбудоване програмне забезпечення тільки для окремих моделей на свій розсуд і не гарантує доступності новішого програмного забезпечення для всіх моделей телефонів.

## Бездротове оновлення програмного забезпечення для мобільного телефону LG (OTA)

За допомогою цієї функції можна зручно оновити програмне забезпечення телефону до новішої версії через стільникову мережу без під'єднання USB-кабелю. Ця функція буде доступною лише після того, як компанія LG випустить новішу версію прошивки для телефону.

Спершу перевірте версію програмного забезпечення на мобільному телефоні:

**Налаштув. > Загальні > Про телефон > Загальні > Центр оновлень > Оновлення ПЗ > Перевірити наявність оновлень.**



- Усі особисті дані із внутрішньої пам'яті телефону, у тому числі інформація про обліковий запис Google, інші облікові записи, дані та налаштування системи і програми, а також будь-які інші завантажені програми та ліцензія DRM можуть бути втрачені в процесі оновлення програмного забезпечення телефону. Тому компанія LG радить зберігати резервні копії особистих даних перед оновленням програмного забезпечення телефону. Компанія LG не несе відповідальності за будь-які втрати особистих даних.
- Ця функція залежить від регіону чи постачальника послуг зв'язку.

## Часті запитання

У цьому розділі подано деякі проблеми, які можуть виникнути під час використання телефону. Для усунення деяких несправностей потрібно звертатися до постачальника послуг, але більшість можна виправити самостійно.

Повідомлення	Можливі причини	Можливі способи виправлення
Помилка SIM-картки	У телефон не вставлена SIM-картка або вставлена неправильно.	Переконайтеся, що SIM-картка вставлена правильно.
Відсутнє з'єднання з мережею / погане з'єднання з мережею	Слабкий сигнал, або ви перебуваєте за межами мережі оператора.	Підійдіть до вікна або вийдіть на вулицю. Перевірте карту покриття мобільного оператора.
	Оператор застосував нові послуги.	Перевірте, чи термін використання SIM-картки довший за 6—12 місяців. У такому разі замініть SIM-картку або USIM-картку у найближчого мобільного оператора. Зверніться до свого постачальника послуг.
Коди не співпадають	Щоб змінити код захисту, підтвердіть новий код, ввівши його знову.	Якщо ви забули код, зверніться до постачальника послуг.
	Введені вами коди не збігаються.	
Не вдається налаштувати програми	Не підтримується постачальником послуг, або потрібна реєстрація.	Зверніться до свого постачальника послуг.

Повідомлення	Можливі причини	Можливі способи виправлення
Завантажена програма спричиняє багато помилок.	Видаліть програму.	1. Торкніться  > <b>Налаштув.</b> 2. Торкніться <b>Загальні</b> > <b>Програми.</b> 3. Торкніться програми > <b>Видалити.</b>
Виклики недоступні	Помилка набору	Нова мережа не авторизована.
	Вставлена нова SIM-картка.	Перевірте нові обмеження.
	Досягнуто попередньо оплаченого ліміту.	Зверніться до постачальника послуг або скиньте ліміт за допомогою коду PIN2.
Телефон не вмикається	Клавіша увімкнення/вимкнення натиснута дуже швидко.	Натисніть та утримуйте клавішу увімкнення/вимкнення щонайменше протягом 2 секунд.
	Акумулятор не заряджений.	Зарядіть акумулятор. Перевірте індикатор заряджання на дисплеї.
Помилка зарядження	Акумулятор не заряджений.	Зарядіть акумулятор.
	Надмірно висока або низька температура повітря.	Перевірте, чи телефон заряджається за нормальної температури.
	Проблема з контактами	Перевірте зарядний пристрій і його з'єднання з телефоном.
	Немає напруги в електромережі	Під'єднайте зарядний пристрій до іншої розетки.
	Несправний зарядний пристрій	Замініть зарядний пристрій.
	Неправильний зарядний пристрій	Використовуйте тільки оригінальні аксесуари LG.
Номер заборонений	Увімкнена функція фіксованого набору номерів.	Перевірте меню налаштувань і вимкніть функцію.

Повідомлення	Можливі причини	Можливі способи виправлення
Не вдається отримати/надіслати SMS-повідомлення і фотографії	Пам'ять заповнена	Щоб звільнити пам'ять, видаліть із телефону деякі дані, як-от програми чи повідомлення.
Файли не відкриваються	Непідтримуваний формат файлу.	Перевірте підтримувані формати файлів.
Екран не вмикається під час отримання дзвінка.	Проблема з датчиком близькості	Якщо ви використовуєте захисну плівку або чохол, перевірте, чи не накрито ділянку навколо датчика близькості. Вона має бути відкритою.
Немає звуку	Режим вібрації	Перевірте налаштування в меню звуку, щоб дізнатися, чи не ввімкнено віброрежим або режим переривання.
Відбувається зависання чи призупинення	Епізодичні проблеми програмного забезпечення.	Якщо екран зависає або телефон не реагує на ваші дії, вийміть акумулятор і вставте його на місце. Після цього знову ввімкніть телефон. Також можна спробувати оновити програмне забезпечення через веб-сайт.
Перевірте модуль акумулятора	Вставлено неправильний модуль акумулятора. Вставлено пошкоджений модуль, або модуль вставлений неправильно.	Для отримання докладнішої інформації див. розділ «Встановлення акумулятора». Специфікації пристрою можуть змінюватися залежно від регіону або постачальника послуг зв'язку. Щоб придбати додаткові модулі акумулятора або сумісні додаткові елементи, зверніться до сервісного центру компанії LG Electronics.

# Поради щодо захисту від крадіжок

Налаштуйте пристрій так, щоб інші особи не змогли скористатись ним, коли спробують скинути його налаштування до заводських значень без вашого дозволу. Наприклад, якщо ваш пристрій загубиться, його викрадуть або відформатують, пристроєм зможе скористатись лише той, хто володіє інформацією про ваш обліковий запис Google чи блокування екрана.

Щоб упевнитися, що ваш пристрій захищений, потрібно зробити наступне.

- Налаштувати функцію блокування екрана: якщо пристрій загубиться чи його вкрадуть, але ви встановили функцію блокування екрана, дані пристрою не вдасться стерти за допомогою меню налаштування, якщо екран заблоковано.
- Додати обліковий запис Google на пристрій: у разі форматування пристрою, якщо у вас є обліковий запис Google, пристрій не виконає налаштування, поки не буде введено інформацію облікового запису Google.

Щоб скинути налаштування до заводських значень після того як було встановлено захист, вам доведеться розблокувати екран або ввести пароль облікового запису Google. Це слугуватиме гарантією, що скидання виконуватимете ви або особа, якій ви довіряєте.



- Перш ніж скидати налаштування, пригадайте обліковий запис і пароль Google, встановлений на пристрої. Якщо ви не зможете надати інформацію облікового запису під час процесу налаштування, вам узагалі не вдасться використовувати пристрій після скидання налаштувань.



# Додаткова інформація

## Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код встановленого на цей виріб програмного забезпечення за ліцензіями GPL, LGPL, MPL та інші ліцензії на використання відкритого вихідного коду, відвідайте сторінку <http://opensource.lge.com>.

Додатково, крім вихідного коду, можна завантажити умови ліцензійних угод для згаданих програм, відмови від гарантій та повідомлення про авторські права.

Компанія LG Electronics також може надати вам відкритий вихідний код на компакт-диску у випадку відшкодування вами витрат, пов'язаних із доставкою такого диска (наприклад, вартості носія, доставки і обробки) та якщо ви надішлете відповідний запит на адресу [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Така пропозиція дійсна протягом 3-х років з моменту придбання виробу.

## Нормативна інформація

Для ознайомлення з нормативною інформацією послідовно виберіть на телефоні такі пункти меню: **Налаштув.** > **Загальні** > **Регулювання та безпека**.

## Товарні знаки

- © Компанія LG Electronics, Inc., 2016. Усі права захищено. LG і логотип LG є зареєстрованими товарними знаками корпорації LG Group та її відповідних представництв. Усі інші товарні знаки є власністю їхніх відповідних власників.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ та Play Store™ є товарними знаками компанії Google, Inc.
- Bluetooth® є зареєстрованим товарним знаком компанії Bluetooth SIG, Inc в усіх країнах світу.
- Wi-Fi® і логотип Wi-Fi є зареєстрованими товарними знаками компанії Wi-Fi Alliance.
- Усі інші товарні знаки та авторські права є власністю їхніх відповідних власників.

Виготовлено за ліцензією Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio і символ подвійної літери D є товарними знаками Dolby Laboratories.

## TypeC-HDMI

- Вам може не знадобитися підключати зарядний пристрій з адаптером TypeC-HDMI для виведення екрана. Підключіть зарядний пристрій для економії заряду акумулятора.
- У залежності від вашого пристрою виведення може обмежуватися відтворення контенту, обмеженого авторським правом (DRM/HDCP). При цьому можна дивитися екран лише вашого власного пристрою.
- Деякі відеофайли можуть відтворюватися неналежним чином залежно від швидкодії апаратного забезпечення або обмеження пам'яті.
- Деякі відеозаписи можуть не відтворюватися належним чином залежно від роздільної здатності екрана, частоти відтворення в кадрах за секунду, середньої швидкості передачі даних в бітах або налаштувань кодування.
- Якщо екран обрізано або якщо зображення на ньому не відтворюється нормально, змініть його розмір до оригінального розміру телевізора чи монітора.
- Пристрої можуть спільно з'єднуватися один з одним через підключення за допомогою адаптера TypeC-HDMI та кабелю HDMI навіть при вимкненому живленні.
- Якщо телевізор, проектор чи монітор не відтворюють зображення на екрані, від'єднайте кабель HDMI з адаптером на невеликий час. Деякі адаптери можуть не підключатися спільно один до одного.

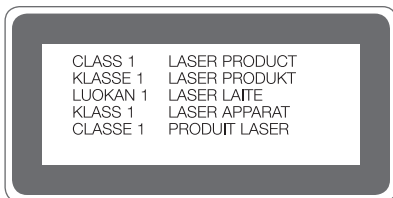
## Положення про безпеку користування лазерною системою

### Увага!

Цей виріб обладнано лазерною системою. Для забезпечення належної роботи виробу уважно прочитайте цей посібник користувача і зберігайте його для довідки у майбутньому. З питань технічного обслуговування звертайтеся до уповноваженого центру обслуговування.

Використання елементів керування, налаштування чи здійснення інших процедур, окрім тих, які зазначені тут, може призвести до небезпечного радіаційного випромінювання.

Щоб уникнути прямого контакту з лазерним променем, не намагайтеся відкривати корпус чи напряму контактувати з лазером.



## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Компанія **LG Electronics** засвідчує, що виріб **LG-H845** відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням Директиви **1999/5/EC**.  
Копію декларації про відповідність можна знайти за посиланням <http://www.lg.com/global/declaration>

## Для отримання інформації про відповідність цього виробу стандартам зверніться в офіс

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

ПІ ЛГ Електронікс Україна, Україна 01004, м.Київ, вул. Басейна 6  
тел. +38(044)201-43-50,  
факс +38(044)201-43-73

## Wi-Fi (WLAN)

Цим пристроєм можна користуватися в усіх країнах Європи.

Діапазон 5150–5350 МГц можна використовувати лише в приміщеннях.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK

## Утилізація старого обладнання



1. Цей перекреслений символ сміттового кошика вказує, що відпрацьовані електричні та електронні вироби (WEEE) потрібно утилізувати окремо від побутових відходів.
2. Старі електричні вироби можуть містити небезпечні речовини, тому правильна утилізація старого обладнання допоможе запобігти можливим негативним наслідкам для навколишнього середовища та здоров'я людини. Старе обладнання може містити деталі, які можуть бути використані повторно для ремонту інших виробів, а також інші цінні матеріали, які можливо переробити, щоб зберегти обмежені ресурси.
3. Ви можете віднести свій прилад в магазин, де його було придбано, або зв'язатися з органами місцевого самоврядування, щоб отримати докладні відомості про найближчий пункт прийому відходів електричного та електронного обладнання (WEEE). Щоб отримати найсвіжішу інформацію щодо вашої країни, звертайтеся за адресою [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

## Правила утилізації використаних батарей/акумуляторів



1. Біля цього знаку може також бути зображено хімічні символи ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо частка ртуті у складі батареї становить понад 0,0005 %, кадмію – понад 0,002 % та свинцю – понад 0,004 %.
2. Усі батареї/акумулятори слід утилізувати окремо від побутового сміття, здаючи їх у спеціальні пункти збору, визначені урядом або місцевою владою.
3. Правильна утилізація використаних батарей/ акумуляторів допомагає запобігти потенційному негативному впливу на довкілля, здоров'я тварин і людей.
4. Детальніше про утилізацію старих батарей/ акумуляторів можна дізнатись у міській раді, службі вивозу сміття або в магазині, де ви придбали цей виріб.

## УКРАЇНСЬКА

### Утилізація старого побутового приладу

Символ на приладі, що зображає перекреслений контейнер для сміття на колесах, означає, що на виріб поширюється Директива 2002/96/СЕ.

Електричні та електронні пристрої слід утилізувати окремо від побутового сміття, в спеціальних місцях збору, призначених урядовими або місцевими органами влади. Правильна утилізація старого пристрою допоможе запобігти потенційно шкідливому впливу на навколишнє середовище та здоров'я людини. Для отримання більш докладної інформації про утилізацію приладів, зверніться до адміністрації міста, служби, що займається утилізацією або в магазин, де був придбаний пристрій.

## УКРАЇНСЬКА

### Утилізація старих батарей та акумуляторів

Символ на батареї чи акумуляторі, що зображає перекреслений контейнер для сміття на колесах, означає, що на виріб поширюється Директива 2006/66/СЕ.

Даний символ може бути поєднаний із позначкою хімічних елементів: ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо батарея містить більше ніж 0,0005% ртуті, 0,002% кадмію або 0,004% свинцю відповідно. Всі акумулятори та батареї слід утилізувати окремо від побутового сміття, в спеціальних місцях збору, призначених урядовими або місцевими органами влади.

Правильна утилізація старих батарей і акумуляторів допоможе запобігти потенційно шкідливому впливу на навколишнє середовище та здоров'я людини. Для отримання більш докладної інформації про утилізацію батарей і акумуляторів зверніться до адміністрації міста, служби, що займається утилізацією або в магазин, де був придбаний пристрій.

# Осы пайдаланушы нұсқаулығы туралы ақпарат

Осы LG өнімін таңдағаныңыз үшін алғыс білдіреміз. Қауіпсіз және дұрыс қолдану үшін, құрылғыны алғаш пайдалану алдында осы пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқыңыз.

- Өрқашан түпнұсқа LG керек-жарақтарын пайдаланыңыз. Қамтамасыз етілген элементтер тек осы құрылғыға арналған және басқа құрылғылармен үйлеспейуі мүмкін.
- Бұл құрылғы сенсорлы пернетақтасының болуына байланысты көру қабілеті нашар адамдарға арналмаған.
- Сипаттамалар құрылғының әдепкі бойынша орнатылған параметрлеріне негізделген.
- Құрылғыдағы әдепкі қолданбалар жаңартылуы мүмкін және бұл қолданбаларға қолдау көрсету үдерісі ескертусіз тоқтатылуы мүмкін. Құрылғымен қамтамасыз етілген қолданба туралы қандай да бір сұрақтарыңыз болса, LG қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Пайдаланушы орнатқан қолданбалар үшін тиісті қызмет көрсету провайдеріне хабарласыңыз.
- Құрылғының операциялық жүйесіне өзгерту енгізу немесе бейресми көздерден бағдарламалық жасақтаманы орнату құрылғыны зақымдауы және деректердің бүлінуіне немесе жоғалуына әкелуі мүмкін. Мұндай әрекеттер LG лицензиялық келісімшартын бұзады және кепілдік күшін жояды.
- Аймақ, қызмет провайдері, бағдарламалық жасақтама нұсқасы немесе ОЖ нұсқасына байланысты кейбір мазмұн мен суреттер құрылғыдан өзгеше болуы және алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- Құрылғымен қамтамасыз етілген бағдарламалық жасақтама, дыбыс, тұсқағаз, кескіндер мен басқа да мультимедиа шектеулі мақсатта пайдалану үшін лицензияланған. Осы материалдарды коммерциялық немесе басқа да мақсаттарды шығарып, пайдалансаңыз авторлық құқықты қорғау заңдарын бұзуыңыз мүмкін. Пайдаланушы ретінде мультимедианы заңсыз пайдалануға қатысты жауапқа тартыласыз.

- Хабар алмасу, кері жүктеу, жүктеу, автоматты түрде синхрондау және орналасқан жерін анықтау қызметтері сияқты деректер қызметі үшін қосымша ақы алынуы мүмкін. Басқа да ақы алынбауы үшін, қажеттіліктеріңізге сәйкес келетін тарифтік жоспарды таңдаңыз. Қосымша мәліметтер алу үшін, қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

## Оқыту ескертпелері



**ЕСКЕРТУ:** Пайдаланушының немесе үшінші тараптың жарақат алуына әкелуі мүмкін жағдайлар.



**АБАЙ БОЛЫҢЫЗ:** Жеңіл жарақатқа немесе құрылғының зақымдалуына әкелуі мүмкін жағдайлар.



**ЕСКЕРТПЕ:** Ескертпелер немесе қосымша ақпарат.



# Мазмұны

5 Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

## 01

### Арнайы жасалған мүмкіндіктер

- 13 Модульдық түрі
- 13 Always On Display
- 14 Күндізгі режим
- 15 135° кең бұрышты объектив
- 15 Қос камера
- 16 Бөлектелген сурет
- 16 Тұрақты жазу
- 17 Smart Bulletin
- 17 Smart Notice
- 19 Smart Doctor
- 20 Quick Share
- 21 Quick Help
- 21 QuickRemote
- 23 QuickMemo+
- 25 QSlide
- 26 LG Health
- 27 Мазаламаңыз
- 28 Дыбыс атауы
- 28 Саусақ ізін тану
- 32 Мазмұнды ортақтасу
- 34 Қос экранда ойнату

## 02

### Негізгі функциялар

- 36 Өнім құрамдастары және керек-жарақтары
- 37 Бөліктерге шолу
- 39 Қуатты қосу және өшіру
- 40 SIM картасын орнату
- 42 Жад картасын орнату
- 43 Жад картасын шығару
- 43 Батарея
- 48 Сенсорлық экран
- 51 Басты экран
- 58 Экранды құлыптау
- 62 Қауіпсіз іске қосу
- 63 Жад картасын шифрлау
- 64 Скриншоттар жасау
- 64 Мәтін енгізу

## 03

---

### Пайдалы қолданбалар

- 73 Қолданбаларды орнату және жою
- 74 Соңғы жойылған қолданбалар
- 74 Телефон
- 78 Хабарлар
- 79 Камера
- 94 Галерея
- 97 Есептегіш
- 97 Ауа-райы
- 97 Жүктеулер
- 98 Сағат
- 99 Диктофон
- 100 Музыка
- 101 Эл. пошта
- 102 Контактілер
- 104 Күнтізбе
- 106 Файл басқарушы
- 106 Тапсырмалар
- 106 Evernote
- 106 Ұялы жүйе таратуы
- 107 FM радио
- 107 LG Backup
- 108 RemoteCall Service
- 108 SmartWorld
- 109 Google қолданбалары

## 04

---

### Телефон параметрлері

- 113 Баптаулар
- 113 Желілер
- 126 Дыбыс & Ескерту
- 127 Дисплей
- 128 Баптаулар

## 05

---

### Қосымша

- 139 LG тіл параметрлері
- 139 LG Bridge
- 140 Телефонның бағдарламалық жасақтамасын жаңарту
- 142 Жиі қойылатын сұрақтар
- 145 Ұрлықтан қорғау бойынша нұсқаулық
- 146 Қосымша ақпарат

# Қауіпсіз және тиімді пайдалану туралы нұсқаулар

Осы қарапайым нұсқауларды оқыңыз. Осы нұсқауларды орындамау қауіпті немесе заңсыз болуы мүмкін.

Қате шыққан кезде, құрылғы құрамындағы бағдарламалық құрал қателер журналын жинайды. Бұл құрал сигнал күші, кенеттен үзіліп кеткен кездегі ұялы идентификатор орны және жүктелген қосымшалар сияқты қатеге қатысты деректерді ғана жинайды. Журнал қатенің себебін анықтауға көмектесу үшін ғана пайдаланылады. Бұл журналдар шифрланған және құрылғыңызды жөндеуге алып барғаныңызда ғана оларды өкілетті LG қызмет көрсету орталығы аша алады.

## Радио жиілігі қуатының әсері

Радиотолқын әсері және меншікті сіңіру коэффициенті (МСК) туралы ақпарат. Бұл LG-H845 қалта телефон үлгісі радиотолқын әсеріне қатысты қауіпсіздік талаптарына сәйкес жасалған. Бұл талаптар жасы мен денсаулық жағдайына қарамастан, барлық пайдаланушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін, қауіпсіздік шегін қамтитын ғылыми нұсқауларға негізделген.

- Радиотолқын әсері нұсқаулары үшін меншікті сіңіру коэффициенті (МСК) деп аталатын шама бірлігі қолданылады. МСК сынақтары стандартты әдістер бойынша барлық пайдаланыстағы жиілік жолақтарындағы ең жоғарғы рұқсат етілген қуат деңгейінде телефоннан сигнал жіберу арқылы жүргізіледі.
- Өртүрлі LG телефон үлгілерінің МСК деңгейлері арасында айырмашылықтар болса да, олардың барлығы радиотолқындар әсері бойынша керекті нұсқауларға сәйкес келетін етіп жобаланған.
- Иондамайтын сәулеленуден қорғаудың халықаралық комиссиясы (ИСҚХК) ұсынған SAR шектеуінің орташа мәні – 10 г-нан астам ұппада 2 Вт/кг.
- Осы телефон үлгісінің сыналған ең жоғары МСК мәні құлақтың жанында — 0,788 Вт/кг (10 г), ал денеде тасып жүргенде — 1,450 Вт/кг (10 г).

- Бұл құрылғы қалыпты күйде құлақтың жанында пайдаланғанда немесе киімнен кем дегенде 5 мм қашықтықта орналасқанда ЖҚ әсері бойынша керекті нұсқауларға сәйкес келеді. Қапты белдік немесе ұстағыш ретінде денеде ілгенде, оның құрамында металл болмау керек және өнімді киімнен кемінде 5 мм қашықтықта ұстау керек. Деректер файлдарын немесе хабарларды тасымалдау үшін, бұл құрылғы сапалы желі байланысын қажет етеді. Кейбір жағдайларда, деректер файлдарын немесе хабарларды тасымалдау осындай байланыс қол жетімді болмайынша кешігуі мүмкін. Тасымалдау аяқталмайынша, жоғарыда айтылған ара қашықтық туралы нұсқаулықтары орындалатынын тексеріңіз.

## Өнімге күтім және техникалық қызмет көрсету

- Әрдайым осы телефон үлгісі үшін түпнұсқалы LG батареяларын, зарядтағышын және қосымша құралдарын пайдаланыңыз. Басқа түрлерін пайдалану телефон мақұлдауын немесе кепілдігін жарамсыз етуі және қауіпті болуы мүмкін.
- Кейбір мазмұндар мен суреттер құрылғыдан алдын ала ескертусіз басқаша болуы мүмкін.
- Бұл құрылғыны бөлшектеуге болмайды. Жөндеу жұмысы қажет болғанда, құрылғыны білікті техникалық маманға апарыңыз.
- Кепілдікке жататын жөндеулерге LG компаниясының ұйғаруымен бөлшектерді немесе панельдерді жаңасымен не жөнделгенімен ауыстыру жұмыстары кіруі мүмкін. Бөлшектердің функциясы ауыстырылатын бөлшекпен бірдей болу керек.
- Теледидар, радио және компьютер сияқты электр жабдықтарынан алшақ жерде ұстаңыз.
- Құрылғыны жылу батареясы немесе пеш сияқты жылу көздерінен аулақ жерде сақтау керек.
- Түсіріп алмаңыз.
- Бұл құралды шайқамаңыз және соғып алмаңыз.
- Ерекше ережелермен талап етілген жерлерде телефонды сөндіріңіз. Мысалы, телефонды емханаларда пайдаланбаңыз, өйткені ол медициналық жабдықтарға әсер етуі мүмкін.

- Зарядталып жатқанда, телефонды ылғалды қолмен ұстауға болмайды. Бұл ток соғуына себеп болып, телефонды қатты зақымдауы мүмкін.
- Телефонды тез өртенетін заттар жанында зарядтамаңыз, өйткені гарнитура қызып, өрт шығу қаупін төндіруі мүмкін.
- Құрылғының сыртын құрғақ шүберекпен сүртіңіз (бензол, еріткіш немесе спирт қолданбаңыз).
- Телефонды жұмсақ жиһаздардың үстінде зарядтамаңыз.
- Телефонды жақсы желдетілетін жерде зарядтау керек.
- Бұл құрылғыны шамадан тыс түтінге немесе шаңға шығармаңыз.
- Телефонды кредит картасы немесе көлік билеттері жанында ұстамаңыз, ол магнитті жолақтағы ақпаратқа әсер етуі мүмкін.
- Экранға үшкір немесе өткір зат тигізбеңіз, өйткені бұл телефонды зақымдауы мүмкін.
- Телефонға сұйықтық төгіп алмаңыз және оны ылғалды жерге қоймаңыз.
- Құлаққап сияқты қосалқы құралдарды абайлап пайдаланыңыз. Қажет болмаса, антеннаға тимеңіз.
- Сынған, шытынаған немесе жарығы бар әйнекті пайдаланбаңыз, ұстамаңыз және алуға немесе жөндеуге әрекет жасамаңыз. Тиісті түрде қолданбағаннан болған әйнектегі зақымдар кепілдікпен жөнделмейді.
- Телефон – қалыпты жағдайда ыстық бөлетін электрондық құрылғы болып табылады. Ұзақ уақыт бойы, жеткілікті желдеткіштің жоқтығынан терімен тікелей байланыста болу ыңғайсыздықты немесе болмашы күйікті тудыруы мүмкін. Сондықтан, телефонды пайдалану барысында немесе әрекеттен кейін сақтық шараларын қатаң сақтаңыз.
- Телефонның ылғалданып қалса, дереу ажыратып, толығымен құрғатыңыз. Кептіру процесін тездету үшін пеш, микротолқынды пеш немесе шаш кептіргіш сияқты сыртқы жылыту көзін пайдаланбаңыз.
- Ылғал телефон ішіндегі сұйықтық телефон ішіндегі өнім белгісінің түсін өзгертеді. Сұйықтық әсерінен болған құрылғының зақымдануы кепілдікке кірмейді.

# Телефонды тиімді түрде пайдалану

## Электрондық құрылғылар

Барлық ұялы телефондардың жұмысына әсер ететін кедергілер болуы мүмкін.

- Телефонды рұқсатсыз медициналық жабдықтардың жанында пайдаланбаңыз. Телефонды кардиостимулятордың жанына, мысалы, төс қалтада орналастырмаңыз.
- Ұялы телефондар кейбір есту құралдарына кедергі жасайды.
- Өлсіз кедергілер теледидарларға, радио құралдарына, компьютерлерге, т.б. әсер етуі мүмкін.
- Мүмкін болса, телефонды 0 °C және 35 °C аралығындағы температурада пайдаланыңыз. Телефонға аса төмен немесе жоғары температуралардың әсер етуі нәтижесінде зақым келуі, жұмыс бұзылуы немесе тіпті жарылыс орын алуы мүмкін.

## Жолдағы қауіпсіздік

Көлік жүргізгенде ұялы телефонды пайдалану туралы аймағыңыздағы заң және нұсқауларды тексеріңіз.

- Көлік жүргізгенде, қолда ұсталатын телефонды пайдаланбаңыз.
- Көлік жүргізуге айрықша көңіл бөліңіз.
- Көлік жүргізу ережелері бойынша талап етілсе, қоңырау шалмас немесе қабылдас бұрын, көлікті жол шетіне тоқтатыңыз.
- Радиожиілік қуаты автомагнитола және қауіпсіздік жабдықтары секілді көліктегі кейбір электрондық жүйелерге әсер етуі мүмкін.
- Көлік ауа қабымен жабдықталған болса, орнатылған немесе тасымалды сымсыз жабдықтармен бөгет жасамаңыз. Қате жұмыс жасағандықтан, ауа қабының ашылуына кедергі жасауы немесе ауыр жарақатқа апаруы мүмкін.
- Сыртта жүріп музыка тыңдағанда, оның дыбысы айналаңызда не болып жатқанын байқайтындай деңгейде болу керек. Бұл жолдардың жанында болғанда әсіресе маңызды.

## Құлаққа зақым келтірмеуге тырысу



Ықтимал есту қабілетіне зиянды болдырмау үшін ұзақ уақыт бойы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдамаңыз.

Ұзақ уақыт бойы музыканы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдау есту қабілетіне зиян келтіруі мүмкін. Сондықтан гарнитураны құлақ жанында қоспауға немесе өшірмеуге кеңес беріледі. Сондай-ақ музыка мен қоңырау дыбыс деңгейлері қалыпты деңгейде болуы тиіс.

- Құлақаспапты пайдаланғанда, жаныңыздағы адамдардың сөзі естілмесе немесе қасыңыздағы адам тыңдап жатқаныңызды естісе, дыбыс деңгейін азайтыңыз.



- Құлақаспаптардан және гарнитуралардан шығатын дыбыс қысымы өте жоғары болса, есту қабілетінен айырылуыңыз мүмкін.

## Әйнек бөліктері

Ұялы телефонның кейбір бөліктері әйнектен жасалған. Телефон жерге түсіп, соғылғанда осы әйнек бөліктер сынып кетуі мүмкін. Әйнек сынса, тиіспеңіз немесе алып тастамаңыз. Әйнек қызмет көрсетуші тарапынан алмастырылмай тұрып ұялы телефонды пайдаланбаңыз.

## Жарылыс аймағы

Жарылыс жасалып жатқан аймақтарда телефонды пайдаланбаңыз. Шектеулерді тексеріп, шарттар мен ережелерді орындаңыз.

## Жарылу қаупі бар орталар

- Телефонды жанармай құю орындарында пайдаланбаңыз.
- Телефонды жанармай немесе химиялық заттардың жанында пайдаланбаңыз.
- Тез жанатын газ, сұйықтық немесе жарылғыш заттарды ұялы телефон мен керек-жарақтарымен бірге тасымалдамаңыз және сақтамаңыз.

## Ұшақтарда

Сымсыз құрылғылар ұшақтарда кедергі келтіруі мүмкін.

- Ұшаққа мінер алдында, қалта телефонын сөндіріңіз.
- Ұшпаған кезде де, рұқсатсыз пайдаланбаңыз.

## Балалар

Телефонды кішкентай балалардың қолы жетпейтін қауіпсіз жерде сақтаңыз. Оның құрамында ажыратылған жағдайда тұншығу қаупін төндіретін кішкентай бөлшектер бар.

## Төтенше жағдай қоңыраулары

Төтенше жағдай қоңыраулары ұялы желілердің ешқайсысынан шалынбай қоюы мүмкін. Сондықтан төтенше қоңыраулар шалу үшін тек осы телефонға сенім артуға болмайды. Жергілікті қызмет провайдеріне хабарласыңыз.

## Батарея ақпараты және күтімі

- Зарядтау алдында батареяның зарядын толық бітіру шарт емес. Басқа батарея жүйелерінен өзгеше, батареяның жұмысына қауіп төндіретін жад әсері жоқ.
- Тек LG батареялары мен зарядтағыштарын пайдаланыңыз. LG зарядтағыштары батареяның жарамдылық мерзімін арттырады.
- Батарея жинағын бөлшектеуге немесе қысқа тұйықтауға болмайды.
- Жұмысы нашарлағанда, батареяны ауыстырыңыз. Алмастырудан бұрын батареяны жүздеген рет зарядтауға болады.
- Жарамдылық мерзімін арттыру үшін, ұзақ уақыт қолданылмаған батареяны зарядтаңыз.
- Батарея зарядтағышын күн сәулелері астында немесе жуыну бөлмесі сияқты ылғалдылығы жоғары жерлерде қалдырмаңыз.
- Батареяны ыстық немесе суық жерде қалдырмаңыз: жұмысына кері әсер беруі мүмкін.



- Батарея дұрыс түрімен алмастырылмаса, жарылыс қаупін тудырады. Қолданылған батареяларды нұсқаулар бойынша жойыңыз.
- Батареяны ауыстыру қажет болса, LG Electronics компаниясының ең жақын қызмет көрсету орталығына немесе дилеріне апарып, көмек алуға болады.
- Телефон толығымен зарядталғаннан кейін, керексіз қуат тұтынуын болдырмау үшін, зарядтағышты розеткадан ажыратыңыз.
- Батареяның қызмет ету мерзімі желі конфигурациясына, өнім параметрлеріне, пайдалану тәсілдеріне, батареяға және қоршаған ортаға байланысты болады.
- Жануар тістері немесе тырнақтары сияқты өткір қырлы заттардың батареяға тимейтінін тексеріңіз. Бұл өрт тудыруы мүмкін.
- Қуаттың тұтынылуы (Желілік күту режимі): 0,32 Вт



01

**Арнайы  
жасалған  
мүмкіндіктер**

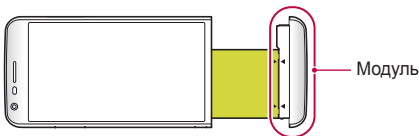
# Модульдық түрі

Әртүрлі керек-жарақтар арқылы қамтылған әртүрлі мүмкіндіктерді пайдалану үшін құрылғы тарапынан қамтылған модульдік функционалдылықты пайдалануға болады.

Модульді құрылғының модуль саңылауынан алыңыз. Содан кейін батареяны ауыстыруға болады немесе керек-жарақ арқылы қамтылған арнайы мүмкіндіктерді пайдалану үшін басқа керек-жарақты модуль саңылауына орнатуға болады.



- Толық мәліметтерді *Батареяны алып тастау* және *Батареяны салу* бөлімдерінен қараңыз.
- LG Friends деп аталатын қолжетімді керек-жарақтар қосымша болып келеді.
- Қосымша керек-жарақтарды сатып алу үшін, LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Қолжетімді керек-жарақтар аймақ пен байланыс операторына байланысты өзгешеленеді.





## Always On Display

Тіпті негізгі экран өшірулі болған кезде, күн, уақыт, қолтаңба мен басқа ақпаратты экранда көруіңізге болады. Always On Display – уақытты жиі тексеру және жеке қолтаңбаны көрсетуге арналған пайдалы мүмкіндік.



- Always On Display функциясы қолданылған кезде, батарея тезірек жұмсалуы мүмкін. Батареяның қызмет ету мерзімін ұзарту үшін, бұл мүмкіндікті өшіріп қойыңыз.



- 1  > **Баптаулар** > **Дисплей** > **Always-on display** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін  түймесін жылжытыңыз.



- Бұл мүмкіндікті құрылғыны сатып алғанда қосуға болады.
- Әдепкі параметр аймақ пен қызмет провайдеріне байланысты өзгешеленуі мүмкін.

- 2 **Көрсететін нәрсені орнату** белгішесін түртіп, өшірулі экранда көрсетілетін элементтерді таңдаңыз.

- **Уақыт:** Экран өшірулі болған жағдайда да, үнемі ағымдағы уақытты көрсетеді.
- **Қолтаңба:** Өшірулі экранда ағымдағы уақыттың орнына қолтаңбаңызды көрсетеді. Қолтаңбаны енгізіп, қаріпті өзгерту үшін **Қолтаңба орнату** опциясын пайдаланыңыз.



- Қолтаңбаның енгізу өрісінің шегінен аспағанын тексеріңіз.

## Күндізгі режим

Күн сәулесі аса жарық болып тұрғанда ашық алаңдағы күндізгі жарықта экранды анық көру үшін кеңейтілген IPS Quantum Display мүмкіндігін пайдалануға болады.



# 135° кең бұрышты объектив

Нақты көрініс аясынан кең диапазонды фотосуреттер түсіру үшін кең бұрышты объективті пайдалануға болады. Аталған мүмкіндік ландшафтты немесе тар аймақтан кең аймақты суретке не бейнеге түсірген кезде пайдалы. Жазылып жатқан көкжиекті, лық толы стадиондағы концертті, бүкіл жағажайды, көз алдыңыздағының барлығын және тағы түрлі нәрселерді түсіруге болады.



- Толық мәліметтерді *Қос камераға ауысу* бөлімінен қараңыз.



## Қос камера

Құрылғының артындағы қос камераны өте жақын орналасқан көрініс немесе үлкен көріністің әртүрлі фотосуреттері мен бейнелерін түсіру үшін пайдалануға болады. Экранда саусақтарыңызды жақындатыңыз немесе алыстатыңыз.



- Толық мәліметтерді *Қос камераға ауысу* бөлімінен қараңыз.

## Бөлектелген сурет


Фотосуретті жақтауда болғандай етіп жасауға болады: бір уақытта қалыпты және кең бұрышты фотосурет түсіруге болады. Осы төрт жақтау әсерлеріне қатысты фотосуретіңізді бөлектеніз және бөліп алыңыз: Балық көзі, ақ-қара, виньетка және объективтің бұлыңғырлығы.



- Толық мәліметтерді *Бөлектелген сурет* бөлімінен қараңыз.



## Тұрақты жазу

Сурет түсіргенде немесе бейне жазғанда аса қатты қозғалысты барынша азайту үшін тұрақты жазу мүмкіндігін пайдалануға болады. Бұл мүмкіндік сіз қозғалыста болғанда фотосурет немесе бейнені автоматты түрде тұрақтандырады. Осы мүмкіндікті іске қосу үшін  белгісін түртіңіз.







# Smart Bulletin


Сіз үшін пайдалы ақпаратты жинап көрсететін басты экранды қосуға болады.

Негізгі жаңалықтарды Smart Bulletin виджетінен бірден қараңыз.

Қосымша виджетті қосудың немесе қолданбаны іске қосудың қажеті жоқ.

- 1  > **Баптаулар** > **Дисплей** > **Өзіндік бет экраны** > **Smart Bulletin** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін  түймесін жылжытыңыз.
  - Smart Bulletin қызметін басты экранның шеткі сол жақ кенебінде табуға болады.
- 2 Smart Bulletin қызметін қолжетімді мәзір элементтерін пайдалану арқылы конфигурациялаңыз.
  - Smart Bulletin қызметінде көрсетілген мәзір элементтерін қайта реттеу үшін,  белгішесін түртіп тұрып, жоғары не төмен сүйреңіз.
  - Мәзір элементтерін Smart Bulletin қызметінде көрсету немесе жасыру үшін, жылжытыңыз: 



- Smart Bulletin конфигурациясын өзгерту үшін, Smart Bulletin терезесінде  белгішесін түртіңіз.

# Smart Notice

Уақыт пен орналасқан жеріңізге сәйкес келетін пайдалы ақпаратты алу үшін Smart Notice қызметін пайдалануға болады. Аталған виджет белгілі бір уақыт пен орналасқан жерде пайдалы ақпаратты қамтамасыз ету үшін ортаңыз бен күнделікті қолданыс үлгілерін талдайды.

Smart Notice виджетін келесідей пайдаланыңыз:

- Жиі пайдаланылатын, бірақ әлі сақталмаған контактілердің нөмірлерін қосу үшін автоматты еске салғыш ретінде.

- Қабылдамау хабарын жіберген соң, қайта қоңырау шалмаған нөмірге қоңырау шалуға арналған автоматты еске салғыштар.
- Күнтізбеде және контактілер тізімінде сақталған контактінің туған күнімен құттықтау үшін автоматты еске салғыш ретінде.
- Уақытша және жүктелген файлдарды, белгілі бір уақыт аралығында пайдаланылмаған қолданбаларды жою үшін автоматты еске салғыш ретінде.
- Құрылғы параметрлерін пайдалану жолы мен орны бойынша реттеу үшін автоматты еске салғыш ретінде.
- Батареяны тұтыну деңгейі жоғары болған жағдайда, қуатты үнемдеу үшін автоматты еске салғыш ретінде.

## Smart Notice қызметін іске қосу

Smart Notice виджеті әдепкі бойынша қосылмаған немесе басты экраннан жойылған болса, оны қосуға болады. Виджетті қосу үшін, төмендегі қадамдарды орындаңыз:

- 1 Басты экранда бос орынды түртіп ұстап тұрып, **Виджеттер** (Виджеттер) опциясын түртіңіз.
- 2 **Smart Notice** виджетін түртіп тұрып, оны басты экрандағы басқа орынға жылжытыңыз.
  - Smart Notice виджеті басты экранда пайда болады және оның автоматты еске салу функциялары жалпы шолумен қатар іске қосылады.
  - Smart Notice параметрлерін артықшылықтарыңызға сай өзгерту немесе Smart Notice қызметі автоматты еске салуды қамтамасыз етуі тиіс элементтерді таңдау үшін, виджеттер экранында  белгішесін түртіңіз.




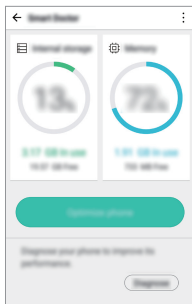
- Smart Notice мүмкіндігін құрылғыны сатып алғанда қосуға болады.
- Әдепкі параметр аймақ немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгешеленуі мүмкін.



# Smart Doctor

Smart Doctor қызметін құрылғының жағдайын диагностикалау және оны оңтайландыру үшін пайдалануға болады.



- 1 Түртіңіз  > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Smart Doctor**.
- 2 Қажетті функцияларды пайдаланыңыз.



- **Телефонды оңтайландыру:** Қазіргі уақытта пайдаланылмай жатқан қолданбаларды жабыңыз және құрылғы жұмысын жақсарту үшін уақытша файлдарды тазартыңыз.
- **Диагностикалау:** Батареяны, ұялы деректерді, қолданбаларды, желі күйін талдау және құрылғыны басқару ақпаратын көру үшін үлгілерді пайдалану.

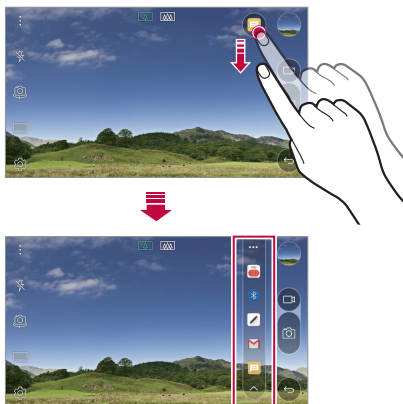
# Quick Share

Фотосурет не бейнені түсірген соң, олармен қалаулы қолданада бірден бөлісуге болады.

- 1 Түртіңіз:  > , содан кейін суретке түсіріңіз немесе бейне жазыңыз.
- 2 Сурет не бейне түсірген соң пайда болатын Quick Share белгішесін жылжытып, сурет не бейнемен бөлісу үшін, қолданбаны таңдаңыз.  
Оған қоса, сурет не бейне түсірген соң, алдын ала қарау белгішесін басып тұрып, оны Quick Share белгішесіне қарай жылжытыңыз.



- Quick Share белгішесі арқылы көрсетілген қолданба құрылғыға орнатылған қолданбалардың түріне және қатынасу жиілігіне байланысты өзгеше болуы мүмкін.
- Аталған мүмкіндікті тек автоматты режимде сурет не бейне түсірген кезде ғана пайдалануға болады. Толық мәліметтерді **Автоматты режим** бөлімінен қараңыз.



# Quick Help

Құрылғыдағы негізгі мүмкіндіктерді, жиі қойылатын сұрақтарды немесе пайдаланушы нұсқаулығын көруге болады. Құрылғыны сатып алған соң оны пайдаланудағы қиыншылықтар немесе басқа сұрақтар туралы кілт сөздерді енгізу арқылы, пайдалы ақпаратты, соның ішінде жиі қойылатын сұрақтарға жауаптар немесе пайдаланушы нұсқаулығындағы нұсқауларды көре аласыз.

- 1 ○> **Quick Help** белгішесін түртіңіз.
- 2 Ақпаратты іздеу үшін сұрауды іздеу өрісіне енгізіңіз.



- Бұл функция пайдаланушының пікірі бойынша қайта-қайта жаңартылып тұрады.
- Қолжетімді мәзір элементтері аймақ немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

# QuickRemote

## QuickRemote виджетіне шолу

Көптеген электронды құрылғыларды әртүрлі орындарда құрылғыны қашықтан басқару құралы ретінде пайдалану арқылы басқаруға болады.



- Бұл мүмкіндік инфрақызыл (ИК) сигналдарды пайдаланады және қашықтан басқару мүмкіндігіне өте ұқсас түрде қызмет етеді. QuickRemote пайдаланғанда, ИК сенсорын құрылғының ашық жоғарғы оң жағына қарай ұстаңыз.
- Бұл мүмкіндікке аймаққа, қызмет провайдеріне немесе құрылғы өндірушісіне байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## Құрылғыны қашықтан басқару үшін тіркеу

Қашықтан басқарғыңыз келетін қалаған құрылғыны телефоныңыз арқылы тіркеуге болады.

- 1 ○ > **LG** > **QuickRemote** белгішесін түртіңіз.
- 2 Қашықтан басқару пульті пайдаланғыңыз келетін орындарды көрсету үшін ≡ белгішесін түртіңіз.
- 3 + белгішесін түртіп, қашықтан басқарғыңыз келетін құрылғының түрін және өндірушісін таңдаңыз.
- 4 QuickRemote мүмкіндігі құрылғыда дұрыс жұмыс істейтінін тексеру үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

## Әмбебап қашықтан басқару функциясын жасау

Құрылғыңыз арқылы басқарғыңыз келетін құрылғы тізімде жоқ болса, қалауларыңызға сәйкес жиі пайдаланатын түймелерді ұйымдастыру арқылы реттелген әмбебап қашықтан басқару функциясын жасауға болады.












- 1 ○ > **LG** > **QuickRemote** белгішесін түртіңіз.
- 2 Қашықтан басқару пульті пайдаланғыңыз келетін орындарды көрсету үшін ≡ белгішесін түртіңіз.
- 3 + > **Әмбебап қашықтан басқару пульті** белгішесін түртіңіз.
- 4 Қашықтан басқарылатын құрылғының атын енгізіп, **ОК** опциясын түртіңіз.
- 5 Қажетті түймені түртіп ұстап тұрып, оны қалаған орынға жылжытыңыз.
- 6 **КЕЛЕСІ** опциясын түртіңіз.
- 7 Түймелерді тіркеу үшін экрандағы нұсқауларды орындап, **САҚТАУ** опциясын түртіңіз.

# QuickMemo+




## QuickMemo+ виджетіне шолу

Блокноттың кеңейтілген осы мүмкіндігінде стандартты блокнотта қолдау көрсетілмейтін суретті және скриншоттарды экранға шығару сияқты түрлі опцияларды пайдалану арқылы шығармашылық жазбалар жасауға болады.




## Жазба жасау

- 1  **QuickMemo+** белгішесін түртіңіз.
- 2 Жазбаны жасау үшін  белгішесін түртіңіз.
  -  : Жазбаны сақтау.
  -  : Соңғы әрекетті болдырмау.
  -  : Болдырылмаған соңғы әрекетті қайта орындау.
  -  : Жазбаны пернетақтаны пайдаланып енгізу.
  -  : Жазбаларды қолмен жазу.
  -  : Қолмен жазылған жазбаларды өшіру.
  -  : Масштабты кішірейту немесе ұлғайту, қолмен жазылған жазбаның бөліктерін айналдыру немесе өшіріп тастау.
  -  : Жазбаларды ортақ пайдалану және жазбаларды құлыптау, блокнот стилін өзгерту және мазмұнды енгізу мүмкіндіктерін қамтитын қосымша опцияларға қатынасу.
- 3 Жазбаны сақтау үшін  белгішесін түртіңіз.

## Фотосуретте жазбалар жазу




- 1  **QuickMemo+** белгішесін түртіңіз.
- 2 Суретке түсіру үшін  белгішесін түртіп, **ОК** белгішесін түртіңіз.
  - Фотосурет блокнот ішіне автоматты түрде тіркеледі.
- 3 Жазбаларды фотосуретте еркін жазыңыз.
- 4 Жазбаны сақтау үшін  белгішесін түртіңіз.


## Скриншотта жазбалар жазу

- 1 Түсіргіңіз келген экранды қарап жатқан кезде, күй жолағын төмен жылжытып, содан кейін **Түсіру+** опциясын түртіңіз.
  - Скриншоттар блокноттың фондық тақырыбы ретінде пайда болады. Мето құралдары экранның жоғарғы жағында пайда болады.
- 2 Түсірілген экранда жазбалар жазаңыз.
  - Экранның бір бөлігін қиып алу және сақтау үшін  белгішесін түртіп, қию құралының көмегімен бөлікті белгілеңіз.
  - Скриншотты блокнотқа тіркеу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3  белгішесін түртіп, жазбаларды өзіңіз қалаған орынға сақтаңыз.
  - Сақталған жазбаларды **QuickMemo+** немесе **Галерея** тармағында қарауға болады.
  - Жазбаларды әрдайым бір жерде сақтау үшін, **Осы әрекет үшін әдепкі ретінде қолдану.** тармағының құсбелгісін таңдап, қолданбаны таңдаңыз.

## Қалталарды басқару

Жазбалардың түрі бойынша топталған жазбаларды көруге болады.

- 1  **QuickMemo+** белгішесін түртіңіз.
- 2 Экранның жоғарғы жағында  белгішесін түртіп, мәзір элементін таңдаңыз:
  - **Барлық жазбалар:** **QuickMemo+** виджетінде сақталған барлық жазбаларды қарау.
  - **Менің жазбаларым:** **QuickMemo+** виджеті арқылы жасалған жазбаларды қарау.
  - **Суреттік ескертпе:**  виджеті арқылы жасалған жазбаларды қарау.
  - **Түсіру+:** **Түсіру+** виджеті арқылы жасалған жазбаларды қарау.
  - **Жаңа санат:** Санат қосу.

-  : Санаттарды қайта реттеу, қосу немесе жою. Санаттың атын өзгерту үшін, санатты түртіңіз.



- Кейбір қалталар QuickМето+ қолданбасын алғаш рет іске қосқан кезде пайда болмауы мүмкін. Ажыратылған қалталар кем дегенде қатысты бір жазбаны қамтыған кезде іске қосылып, пайда болады.

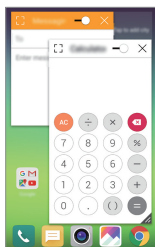
## QSlide





Басқа қолданбалар істеп тұрғанда қолданбаларды пайдалану үшін оларды QSlide арқылы іске қосуға болады. Мысалы, калькуляторды немесе күнтізбені бейне ойнатылып жатқанда пайдалануға болады.

Қолданба жұмыс істеп тұрғанда, түртіңіз: **⋮ > QSlide**.



- Осы мүмкіндікке кейбір қолданбаларда қолдау көрсетілмеуі мүмкін.



-  : Толық экран режиміне ауысу үшін QSlide режимін өшіріп қойыңыз.
-  : QSlide терезесінің бұлыңғырлығын реттеу. QSlide терезесі мөлдір болған жағдайда, ол түрту әрекеттеріне жауап бермейді.
-  : QSlide терезесін жабу.
-  : QSlide терезесінің өлшемін реттеу.

# LG Health

## LG Health виджетіне шолу

Орындалатын жаттығуларды қадағалау арқылы денсаулығыңызды бақылауға және жақсы жаттығу дағдыларын сақтауға болады.

## LG Health виджетімен жұмысқа кірісу

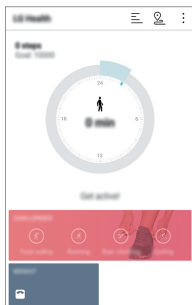
LG Health виджетін қолданбаны бірінші рет іске қосқан кезде немесе оны баптандырған соң конфигурациялауға болады.

- 1 ○> **LG Health** белгішесін түртіңіз.
- 2 Конфигурацияны аяқтау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

## LG Health виджетін пайдалану

LG Health виджетінде негізгі ақпаратты қарауға болады және физикалық жаттығулардың санын және денсаулық туралы ақпаратты басқаруға болады.

- 1 ○> **LG Health** белгішесін түртіңіз.
- 2 Төмендегі әрекеттерді орындаңыз:



- ☰ : Тексергіңіз келген күнде жаттығу журналын көру.
- 👤 : Жаттығуды қадағалай бастау. Дене жаттығуларыңыздың бағыты мен саны әр жаттығу түрі бойынша жазылады.



- **⋮** : Күнделікті жаттығу мақсаттарын, соның ішінде калория мен қадамдарды орнату немесе әртүрлі LG Health параметрлерін орнату.



- LG Health қолданбасы арқылы ұсынылған денсаулық туралы ақпарат пайдаланушының ыңғайлылығы үшін жасалған және аурудың алдын алу, емдеу, диагноз қою немесе басқа да медициналық мәселелердің мақсаттарында пайдалануға арналмаған.
- LG Health қолданбасы қызмет ету мемлекеті мен қызмет провайдеріне байланысты өзгеше болуы мүмкін немесе қолжетімді болмауы мүмкін. Қолжетімді LG Health қолданбасының функциялары мен оған қосуға болатын қолданбалар мемлекетке байланысты өзгеше болуы мүмкін. Бұл әртүрлі заңдар мен ережелерге байланысты.



## Мазаламаңыз

Белгілі бір уақыт аралығында хабарландыруларды елемей үшін оларға шек қоюға немесе дыбысын өшіріп тастауға болады.

- 1 **○ > Баптаулар > Дыбыс & Ескерту > Мазаламаңыз** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін **○** түймесін жылжытыңыз .
- 2 Қалаулы режимді таңдау үшін, **Дыбыстар және дірілдер** опциясын түртіңіз:
  - **Тек басымдылықпен:** Таңдалған қолданбалар үшін дыбыстық немесе дірілдейтін хабарландыруларды қабылдау. **Тек басымдылықпен** режимі өшіріліп тұрса да, дабылдар жұмыс істейді.
  - **Жалпы дыбыссыз:** Дыбыс пен дірілдің екеуін де өшіреді.

# Дыбыс атауы

Таңдалған контактілерден келетін әр кіріс қоңырау үшін автоматты құрастырылған рингтонды ойнатындай етіп құрылғыны теңшеуге болады. Аталған функция қоңырау шалушыны рингтон арқылы тануға мүмкіндік береді.

- 1  > **Баптаулар** > **Дыбыс & Ескерту** > **Дыбыс атауы** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін  түймесін жылжытыңыз.
- 2 **үшін қоңырау үндерін жасау** белгішесін түртіп, қалаулы опцияны таңдаңыз.



- Өдепкі рингтон таңдалған контактілерден басқа контактілердің кіріс қоңыраулары үшін ойнатылады.

# Саусақ ізін тану

## Саусақ ізін тану бөліміне шолу

Саусақ ізін тану функциясын пайдаланбас бұрын, алдымен саусақ ізін құрылғыңызда тіркеңіз.

Саусақ ізін тану функциясын төмендегі жағдайларда пайдалануға болады:

- Экранды құлыптан босату үшін
- **Галерея** немесе **QuickMemo+** қолданбасында құлыптанған мазмұнды көру үшін

Сатып алуды растау немесе қолданбаға кіру кезінде, саусағыңызды саусақ ізі сенсорына тигізу арқылы өзіңіздің сәйкестігіңізді анықтаңыз.



- Саусағыздың ізі өмір бойы өзгермейді және әркімнің өзіне тән саусақ ізі бар. Сондықтан саусағыңыздың ізін пайдаланушыны сәйкестендіру үшін құрылғыда пайдалануға болады. Өртүрлі пайдаланушылардың өте ұқсас саусақ іздері саусақ ізі сенсорымен бір пайдаланушының саусақ ізі ретінде танылуы мүмкін. Құрылғы қауіпсіздігін жақсарту үшін, үлгі бойынша экран құлпын, PIN кодын немесе құпия сөзді орнатыңыз.
- Егер саусақ ізіңіз танылмаса немесе резервтік PIN кодын ұмытып қалсаңыз, құрылғыңызды жақын маңдағы LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына апарып, саусақ ізін тіркеңіз және жаңа резервтік PIN кодын жасаңыз.

## Саусақ ізін тану мүмкіндігіне қатысты сақтық шаралары

Саусақ ізін тану мүмкіндігінің нақтылығы төмендеуі мүмкін. Тану нақтылығын арттыру үшін, құрылғыны пайдалану алдында төмендегілерді тексеріңіз.

- Құрылғының қуат/құлып пернесі саусақ ізі сенсорына ие. Қуат/құлып пернесі тиын немесе кілт сияқты темір затпен зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Қуат/құлып пернесінде немесе саусағыңызда су, шаң не басқа бөгде заттар болған кезде, саусақ ізін тіркеу немесе тану жұмыс істемеуі мүмкін. Саусақ ізін анықтамас бұрын, саусағыңызды тазалап кептіріңіз.
- Саусақта тыртық болса немесе су әсерінен беті тегіс болса, онда саусақ ізін дұрыс танымауы мүмкін.
- Саусағызды майыстырсаңыз немесе тек саусақ ізін пайдалансаңыз, саусақ ізі танылмауы мүмкін. Саусағыңыз қуат/құлып пернесінің бетін толықтай жауып тұрғанына көз жеткізіңіз.
- Әр тіркеуге тек бір саусағыңызды пайдаланыңыз. Бірнеше саусақты сканерлеу әрекеті саусақ ізін тіркеу және тану мүмкіндігіне кері әсерін тигізуі мүмкін.
- Қоршаған орта ауасы құрғақ болса, құрылғы статикалық электр қуатын өндіруі мүмкін. Қоршаған орта ауасы құрғақ болса, саусақ іздерін сканерлеуге әрекеттенбеңіз немесе статикалық электр қуатын жоққа шығару үшін, саусақ іздерін сканерлемес бұрын тиын немесе кілт сияқты металл затқа тиіңіз.

## Саусақ ізін тіркеу

Саусақ ізі арқылы тану үшін саусағыңыздың ізін құрылғыға тіркеп, сақтап қоюға болады.

- 1 ○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Саусақ іздері & қауіпсіздік** > **Саусақ іздері** белгішесін түртіңіз.

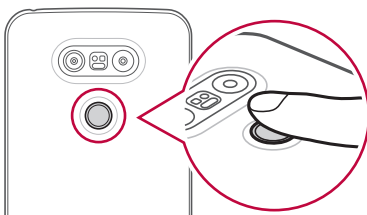


- Осы мүмкіндікті пайдалану үшін, экран құлпының орнатылғанына көз жеткізіңіз. Экран құлпы орнатылмаған болса, оны орнатыңыз. Толық мәліметтерді *Экран құлпының параметрлерін конфигурациялау* бөлімінен қараңыз.

- 2 Құрылғының артқы жағындағы қуат/құлып пернесін тауып, саусақ ізін тіркеу үшін, оған саусағыңызды ақырын қойыңыз.



- Сенсор саусақ ізін тани алатындай етіп қуат/құлып пернесін ақырындап басыңыз. Қуат/құлып пернесін артық күшпен бассаңыз, экранды құлыптау функциясы іске қосылуы немесе экран өшіп қалуы мүмкін.
- Саусағыңыздың ұшы қуат/құлып пернесінің бетін толықтай жауып тұрғанына көз жеткізіңіз.



- 3 Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
  - Саусақ ізін сканерлеу процесін саусақ ізі тіркелмегенше, саусағыңызды бірте-бірте жылжыту арқылы қайта орындаңыз.

- 4 Саусақ ізін тіркеу аяқталғанда, **OK** белгішесін түртіңіз.
  - Басқа саусақ ізін тіркеу үшін, **ТАҒЫ ҚОСУ** белгішесін түртіңіз. Тек бір саусақ ізін тіркеп, дәл сол саусағыңыз жақсы қалпында болмаса, саусақ ізін тану қанағаттанарлықтай жұмыс істемеуі мүмкін. Мұндай жағдайларды болдырмау мақсатында бірнеше саусақ ізін тіркеп қойыңыз.

## Саусақ іздерін басқару

Тіркелген саусақ іздерін өңдеуге немесе жоюға болады.

- 1 ○ > **Баптаулар > Баптаулар > Саусақ іздері & қауіпсіздік > Саусақ іздері** белгішесін түртіңіз.
- 2 Көрсетілген құлыптау әдісі бойынша құлыптан босатыңыз.
- 3 Саусақ іздері тізімінде, атын өзгерту үшін қажетті саусақ ізін түртіңіз. Жою үшін **[X]** белгішесін түртіңіз.

## Экранды саусақ ізі арқылы құлыптан босату



Саусақ ізін пайдалану арқылы экранды құлыптан босатуға немесе құлыптанған мазмұнды көруге болады. Қалаулы функцияны белсендіру:

- 1 ○ > **Баптаулар > Баптаулар > Саусақ іздері & қауіпсіздік > Саусақ іздері** белгішесін түртіңіз.
- 2 Көрсетілген құлыптау әдісі бойынша құлыптан босатыңыз.
- 3 Саусақ ізі параметрлерінің экранында, қалаулы функцияны белсендіріңіз:
  - **Экран құлпы:** Экранды саусақ ізі арқылы құлыптан босатыңыз.
  - **Мазмұнды құлыптау:** Мазмұнды саусақ ізі арқылы құлыптан босатыңыз. Ол үшін, мазмұнның құлпы орнатылғанына көз жеткізіңіз.

# Мазмұнды ортақтасу

## Мазмұнды басқа құрылғыдан ойнату

Құрылғыда сақталған фотосуреттерді, бейнелерді немесе әндерді теледидар арқылы ойнатуға болады.

- 1 Теледидар мен құрылғыңызды бір Wi-Fi желісіне қосыңыз.
- 2 **Галерея** немесе **Музыка** қолданбасынан элементтерді қарап жатқан кезде,  немесе  > **Басқа құрылғыда ойнату** опциясын түртіп, содан кейін қосылғыңыз келген теледидарды таңдаңыз.



- Chromecast үшін, Google Play қызметтері жаңартылған күйде болуы қажет.

## Жақындағы құрылғылардан мазмұнды көру

Мазмұнды **Галерея** немесе **Музыка** қолданбаларының көмегімен компьютер, NAS кластері не мобильді құрылғы сияқты алуын түрлі құрылғылардан көруге болады.

## Құрылғыларды қосу

Құрылғыңыз бен DLNA функциясын қолдайтын басқа құрылғыны бір сымсыз желіге қосыңыз.



- Файлмен бөлісу (DLNA) функциясы құрылғы мен қосылған құрылғы екеуінде де қосулы екенін тексеріңіз.

## Жақындағы құрылғыларды іздеу



Бір желідегі DLNA құрылғыларының тізімін әр құрылғыдағы **Құрылғылар маңында** қойындысын таңдау арқылы көруге болады.

Жақындағы құрылғылардағы мазмұнды өз құрылғыңызда пайдаланатындай етіп пайдаланыңыз.

## Файлдарды жіберу немесе қабылдау


Құрылғыңыз бен LG құрылғысы немесе планшет не компьютер арасында файлдармен бөлісуге болады.

### Файлдарды жіберу

Галерея, Файл басқарушы немесе Музыка қолданбасынан,  > ЖІБЕРУ немесе  белгішесін түртіп, содан кейін файлмен бөлісу тізімінде құрылғыны таңдаңыз.


### Файлдарды қабылдау

Күй жолағын төмен сүйреңіз, содан кейін **Бейне жіберу** функциясын іске қосыңыз.

Егер құрылғыңыз файлмен бөлісу функциясына қолдау көрсетпесе,  > **Баптаулар** > **Желілер** > **Тарату және Қосылу** > **Бейне жіберу** > **SmartShare Beam** опциясын түртіңіз.

## Файлдарды компьютерге жіберу

Үлкен файлдарды компьютерге жылдам жіберуге болады.


- 1 LG Bridge қолданбасын компьютерге орнатыңыз.
- 2 Компьютерде LG Bridge қолданбасын іске қосыңыз, содан кейін LG тіркелгісімен жүйеге кіріңіз.
- 3  > **Баптаулар** > **Желілер** > **Тарату және Қосылу** > **LG AirDrive** опциясын түртіп, содан кейін LG тіркелгісімен жүйеге кіріңіз.



- LG Bridge қолданбасын LG Mobile веб-сайтынан ([www.lg.com](http://www.lg.com)) жүктеп алуға болады.

## Бұлтыңыздағы мазмұнды қарау

Бұлт тіркелгісінде сақталған мазмұнды құрылғыға жүктеп алусыз тікелей көруге болады.

- 1 **Галерея, Музыка** немесе **Файл басқарушы** қолданбасынан таңдаңыз:  > **Бұлт**.
- 2 Бұлт тіркелгісін таңдап, жүйеге кіріңіз.
- 3 Мазмұнды бұлтта сақтау немесе ойнату.

## Қос экранда ойнату

Құрылғыңыздың экранын сымсыз қосылым арқылы қосылған көрсету құрылғысында көрсетуге және құрылғыңызда бір уақытта әртүрлі қолданбаларды пайдалануға болады.

Байланыс үшін экранды ортақ пайдалану функциясын таңдаңыз.



- Бұл мүмкіндік кейбір мазмұн үшін қолжетімді емес.





02

## Негізгі функциялар

# Өнім құрамдастары және керек-жарақтары

Келесі элементтердің барын тексеріңіз:

- Құрылғы
- Батарея
- Шығару инесі
- Стерео құлақсапп
- USB кабелі
- Зарядтағыш
- Іске қосу жөніндегі қысқаша нұсқаулық

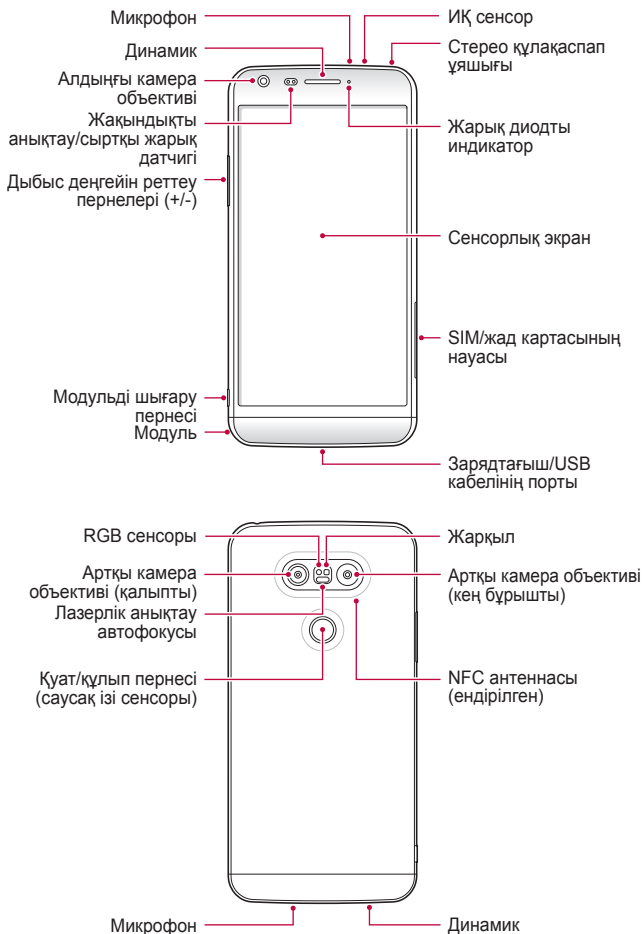


- Жоғарыда айтылған элементтер қосымша болуы мүмкін.
- Құрылғының жеткізілім жинағына кіретін құралдар мен кез келген қолжетімді керек-жарақтар аймақ және мобильді операторға байланысты өзгешеленуі мүмкін.
- Өрқашан түпнұсқа LG Electronics керек-жарақтарын пайдаланыңыз. Басқа өндірушілер жасаған керек-жарақтарды пайдаланған жағдайда құрылғыңыздың қоңырау шалу функциясына әсер етуі немесе дұрыс жұмыс істемеуіне алып келуі мүмкін. Бұл LG компаниясының жөндеу қызметімен қамтылмауы мүмкін.



- Осы негізгі элементтердің қандай да бірі болмаған жағдайда, сізге құрылғыны сатқан дилерге хабарласыңыз.
- Қосымша негізгі элементтерді сатып алу үшін LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Қосымша элементтерді сатып алу үшін, қолжетімді дилелер тізімін алу мақсатында LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Өнімнің қорабындағы кейбір элементтер ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- Құрылғының сыртқы түрі мен техникалық сипаттамалары ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

# Бөліктерге шолу



- Жақындықты анықтау/сыртқы жарық датчигі
  - Жақындықты анықтау датчигі: Қоңырау барысында құрылғы адам денесіне жақындаған кезде жақындықты анықтағандағы жарық датчигі экранды және түрту функциясын өшіреді. Құрылғы белгілі бір аумақтан тыс жатқанда ол экранды қайта қосып, түрту функциясын қайта қосады.
  - Сыртқы жарық датчигі: Сыртқы жарық датчигі автоматты жарықты бақылау режимі қосылып тұрған кезде сыртқы жарықты талдайды.
- Лазерлік анықтау автофокусы
  - Автоматты түрде фокустау үшін камера мен нысан арасындағы қашықтықты анықтайды.
  - Суретке түсіру үшін артқы камераны пайдаланғанда жақын немесе алыс орналасқан нысандардың фокусын жылдам орнатады.
- Дыбыс деңгейін реттеу пернелері
  - Рингтондар, қоңыраулар немесе хабарландырулар үшін дыбыс деңгейін реттеу.
  - Суретке түсіру үшін дыбыс деңгейі пернесін жай ғана басыңыз. Үздіксіз суреттер түсіру үшін, дыбыс деңгейі пернесін басып тұрыңыз.
  - Экран құлыпталғанда немесе өшірілгенде, **Камера** қолданбасын іске қосу үшін, дыбыс деңгейін азайту (-) пернесін екі рет басыңыз. **Түсіру+** қолданбасын іске қосу үшін дыбыс деңгейін көтеру (+) пернесін екі рет басыңыз.
- Қуат/құлып пернесі (саусақ ізі сенсоры)
  - Экранды қосқыңыз немесе өшіргіңіз келген жағдайда пернені қысқаша басыңыз.
  - Қосу/өшіру опциясын таңдағыңыз келген жағдайда пернені басып тұрыңыз.
  - Экранды саусақ ізімен құлыптағыңыз келген жағдайда саусағыңызды жай ғана пернеге қойыңыз.



- Құрылғы сипаттамаларына байланысты кейбір функцияларға қатынас шектелуі мүмкін.
- NFC антеннасы құрылғының артқы жағына бекітіледі. NFC антеннасын зақымдап алмаңыз.
- Құрылғыға ауыр заттар қоймаңыз немесе оған отырмаңыз. Олай жасамаған жағдайда сенсорлық экран мүмкіндігіне зақым келуі мүмкін.
- Экранның қорғаныс пленкасы немесе керек-жарақтары жақындықты анықтау датчигінің жұмысына кедергі жасауы мүмкін.
- Құрылғыңыз ылғал немесе оны ылғалды жерде пайдаланып жатсаңыз, түрту сенсоры немесе түймелері дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.

## Қуатты қосу және өшіру

### Қуатты қосу

Қуат өшіріліп тұрғанда, қуат/құлып пернесін басып тұрыңыз.



- Құрылғыны алғаш рет қосқанда бастапқы конфигурациясы қолданылады. Смартфонның алғаш рет іске қосылу уақыты әдеттегіден ұзақ болуы мүмкін.

### Қуатты өшіру

Қуат/құлып пернесін басып тұрып, **Өшіру** тармағын таңдаңыз.

### Қуатты басқару опциялары

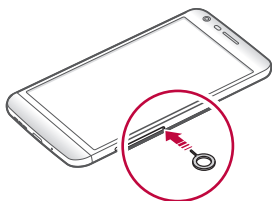
Қуат/құлып пернесін түртіп тұрып, опцияны таңдаңыз.

- **Өшіру:** Құрылғыны өшіреді.
- **Қуатты өшіру және қайта қосу:** Құрылғыны қайта іске қосады.
- **Ұшақ режимін қосу:** Қоңыраулар шалу, хабар алмасу және Интернетті шолу сияқты телекоммуникацияға байланысты функцияларды блоктайды. Басқа функциялар қолжетімді болады.

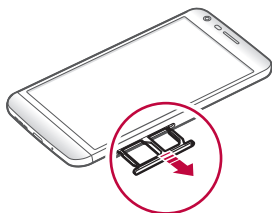
# SIM картасын орнату

Байланыс операторымен берілген SIM (абонент идентификациясының модулі) картасын дұрыс пайдаланыңыз.

- 1 Шығару инесін карта науасының тесігіне кіргізіңіз.



- 2 Карта науасын шығарыңыз.

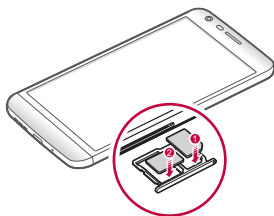


- 3 SIM картасын карта науасына алтын түстес ұшын төмен қаратып салыңыз.

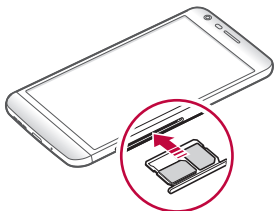
Бірінші SIM картаны 1-ші SIM карта науасына, ал екінші SIM картаны 2-ші SIM карта науасына салыңыз.



- 2-ші SIM карта науасы, сонымен қатар, жад картасының науасы ретінде қызмет етеді. Алайда, SIM карта мен жад картасының (қосымша) екеуін де бір уақытта сала алмайсыз.



4 Карта науасын ұяшығына қайта салыңыз.



## **SIM картаны пайдалану кезіндегі сақтық шаралары**

- SIM картасын жоғалтпаңыз. LG компаниясы SIM картасының жоғалу немесе тасымалдау себебінен болған зақымданулар мен басқа да мәселелерге жауапты емес.
- SIM картасын салу немесе алып тастау кезінде зақымдап алмаңыз.



- SIM карталарының бірнеше түрінен тек нано SIM карталары құрылғымен жұмыс істейді.
- Ақаусыз жұмыс істеу үшін, телефонды дұрыс SIM карта түрімен пайдалану ұсынылады. Әрқашан оператор ұсынған зауыттық SIM картаны пайдаланыңыз.

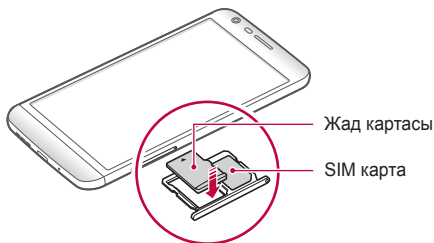
# Жад картасын орнату

Құрылғы макс. 2 Тбайт microSD картасына қолдау көрсетеді. Кейбір жад карталары өндіруші мен түріне байланысты құрылғымен үйлесімді болмауы мүмкін.



- Кейбір жад карталары құрылғымен толықтай үйлесімді болмауы мүмкін. Үйлесімді емес карта қолданылса, ол құрылғыға немесе жад картасына зақым келтіруі немесе ішінде сақталған деректерді бұзуы мүмкін.

- 1 Шығару инесін карта науасының тесігіне кіргізіңіз.
- 2 Карта науасын шығарыңыз.
- 3 Жад картасын карта науасына алтын түстес ұшын төмен қаратып салыңыз.



- 4 Карта науасын ұяшығына қайта салыңыз.



- Жад картасы қосымша бұйым болып табылады.
- Деректерді жиі жазу және өшіру жад карталарының қызмет ету мерзімін қысқартуы мүмкін.



# Жад картасын шығару

Жад картасын шығармас бұрын, қауіпсіздік үшін бөлшектеңіз.

- 1 ○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Жады және USB** > △ белгішесін түртіңіз.
- 2 Шығару инесін карта науасының тесігіне кіргізіңіз.
- 3 Карта науасын тартып шығарыңыз және жад картасын алыңыз.



- Құрылғы ақпарат тасымалдаған не ақпаратқа қатынасқан кезде жад картасын алып тастамаңыз. Бұл деректердің жойылуына не бұзылуына әкелуі немесе жад картасы не құрылғыға зақым келтіруі мүмкін. LG компаниясы жад карталарын қате не мақсатынан тыс пайдаланудан пайда болған залалдар, соның ішінде деректердің жойылуы үшін жауапты емес.

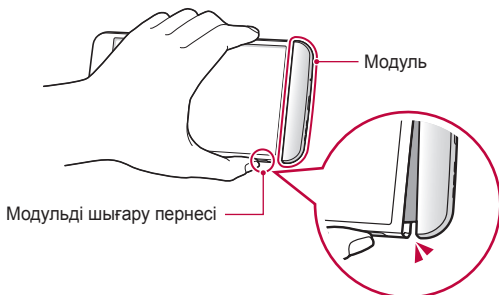
## Батарея

### Батареяны алып тастау

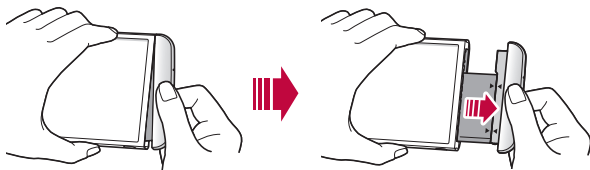


- Батареяны алмас бұрын құрылғыны өшіріңіз. Олай жасамаған жағдайда құрылғыға зақым келуі мүмкін.

- 1 Модульді құрылғыдан жартылай шығару үшін, модульді шығару пернесін басыңыз.



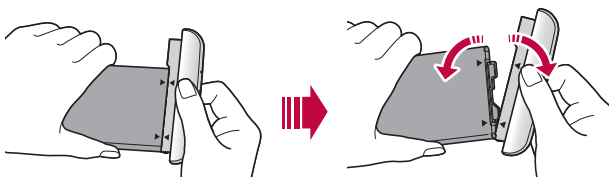
- 2 Шығарылған модульдің ортасынан ұстап, құрылғы ішінен тартып шығарыңыз.



- 3 Батарея мен модульді екі қолыңызбен ұстап, оларды көрсеткі бағытымен бір-бірінен бөлшектеңіз.



- Батареяны алу кезінде оны майыстырмаңыз. Батареядағы пластикалық қақпақ зақымдалуы мүмкін.

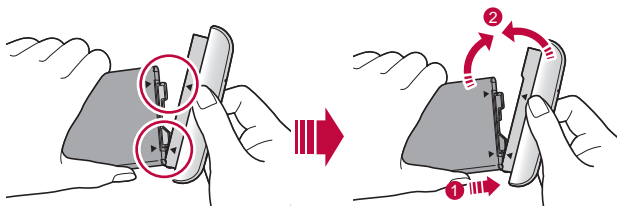


## Батареяны салу

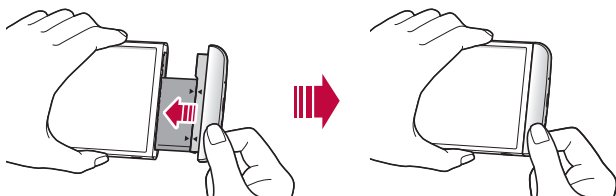


- Құрылғы сипаттамалары аймақ пен байланыс операторына байланысты өзгешеленеді. Қосымша батареяларды немесе үйлесімді қосымша құралдарды сатып алу үшін, LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласып, қолдау сұраңыз.
- LG Electronics тарапынан ұсынылған түпнұсқа керек-жарақтарды міндетті түрде пайдаланыңыз. Үшінші жақ керек-жарақтарын пайдаланған жағдайда құрылғы зақымдалуы немесе дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.

- 1 Көрсетілген көрсеткілерді дұрыстап туралаңыз және батареяны модульдің ішіне суретте көрсетілген реттілік бойынша енгізіңіз.



- 2 Модульдің астыңғы бөлігін астында көрсетілгендей ұстап алыңыз, содан кейін модульді құрылғы ішіне берік бекітілгенше ақырындап жылжытыңыз.



- Модульді құрылғыға енгізген кезде, модульді шығару пернесін ешқашан баспаңыз.

## Модульді пайдалану кезіндегі сақтық шаралары

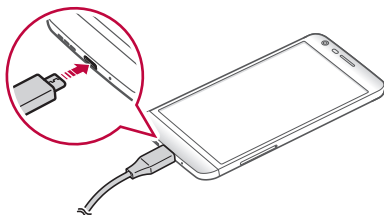
- Батареяны құрылғы ішіне енгізген кезде, батареяның модульге бекітілгеніне көз жеткізіңіз. Батареяны бекітілген модульсіз енгізу нәтижесінде құрылғыға зақым келуі мүмкін.
- Батареяны ауыстыру кезінде, құрылғыға бөгде заттың немесе судың кіріп кетпеуін ерекше қадағалаңыз.
- Батарея модулі алынған құрылғыны ыстық және ылғалды жерге қоймаңыз.

- Құрылғының ішкі жағына темір заттың немесе судың тимегенін және зақымдалмағанын тексеріңіз.
- Құрылғыны ұзақ уақыт бойы бөлшектенген модульмен қалдыру құрылғының деформациясына немесе металл контактілердің зақымдалуына апарып соғуы мүмкін. Бұл құрылғының жұмысында ақаулық тудыруы мүмкін.
- Модульді ешқашан модульді шығару пернесін баспай құрылғыдан ажыратпаңыз. Құрылғыға зақым тиюі мүмкін.
- Ешқашан модульді құрылғы пайдаланып жатқанда алмаңыз.
- Егер құрылғыны пайдалану кезінде модуль мен құрылғы арасында бос орын пайда болса, модульді құрылғы ішіне нық салыңыз.
- Егер мобильді оператормен үйлеспейтін модуль, мысалы, басқа мобильді оператордан немесе мобильді операторыңыз қамтымайтын аймақта сатып алынған модуль салынса, құрылғыңыз дұрыс істемеуі мүмкін.
- Модульді салу немесе алу кезінде саусақтарыңызды жарақаттап алмаңыз.
- Батарея мен модульдің дұрыс енгізілгеніне сенімді болыңыз. Оларды қате енгізсеңіз, құрылғы дұрыс жұмыс істемеуі немесе зақымдалуы мүмкін.
- Пайдаланушы нұсқаулығындағы нұсқауларды орындамау салдарынан құрылғыға зақым тиюі мүмкін.

## Батареяны зарядтау

Құрылғыны пайдаланбас бұрын, батареяны толығымен зарядтаңыз.

Батареяны зарядтау кабелінің бір ұшын зарядтағышқа жалғап, кабельдің екінші ұшын кабель портына салып, зарядтағышты ашалы розеткаға қосыңыз.





- Негізгі керек-жарақ ретінде қамтамасыз етілген USB кабелін міндетті түрде пайдаланыңыз.
- LG-бекіткен зарядтау құрылғысын, батареясын және зарядтау кабелін пайдаланғаныңызға көз жеткізіңіз. Батареяны үшінші жақ зарядтау құрылғысымен зарядтаған жағдайда батарея жарылуы немесе құрылғыны зақымдалуы мүмкін.
- Құрылғыны зарядталып жатқанда пайдалану электр тогының соғуына әкелуі мүмкін. Құрылғыны пайдалану үшін, зарядтауды тоқтатыңыз.



- Бұл құрылғы жеткізілген кезде, батареясы ішіне енгізіліп тұрады. Құрылғыны алғаш рет пайдаланған кезде, батарея зарядының деңгейін тексеріңіз және қажет болса, пайдалану алдында батареяны толығымен зарядтаңыз.
- Құрылғы толығымен зарядталғаннан кейін зарядтау құрылғысын қуат розеткасынан ажыратыңыз. Бұл қуаттың қажетсіз жұмсалудың алдын алады.
- Батареяны зарядтаудың тағы бір жолы - құрылғы мен жұмыс үстелі не ноутбук арасында USB кабелін жалғау. Бұл батареяны әдеттегі жолмен зарядтаудан ұзағырақ уақыт алуы мүмкін.
- Батареяны қалыпты кернеуді сақтап тұра алмайтын USB концентраторын пайдалану арқылы зарядтамаңыз. Зарядталмауы немесе кенеттен тоқтап қалуы мүмкін.

## Батареяны тиімді пайдалану

Көптеген қолданбалар мен функциялар бір мезгілде және үдіксіз жұмыс істеген жағдайда, батареяның қызмет ету мерзімі төмендеуі мүмкін.

Батареяның қызмет ету мерзімін арттыру үшін, фондық операцияларды тоқтатыңыз.

Батареяның жұмсалуды төмендету үшін келесі кеңестерді орынаңыз:

- Bluetooth® немесе Wi-Fi желі функциясын пайдаланбаған кезде, оны өшіріп қойыңыз.
- Экранның үзіліс уақытын мүмкіндігінше қысқа етіп орнатыңыз.

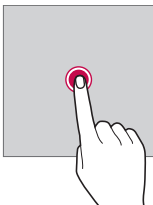
- Экранның жарықтығын төмендетіңіз.
- Құрылғы пайдаланылмаса, экран құлпын орнатыңыз.
- Жүктелген қолданбаны пайдалану үшін, батарея деңгейін тексеріңіз.

## Сенсорлық экран

Сенсорлық экранның қимылдарын пайдаланып, құрылғыңыздың басқару жолы арқылы өзіңізді тануға болады.

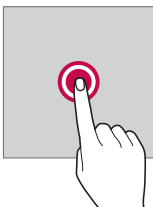
### Түрту

Қолданба немесе опцияны таңдау немесе іске қосу үшін, саусағыңыздың ұшымен сәл ғана түртіңіз.



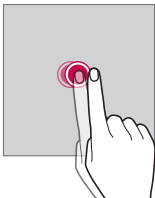
### Түртіп ұстап тұру

Жасырын функцияны іске қосу үшін, бірнеше секунд түртіп ұстап тұрыңыз.



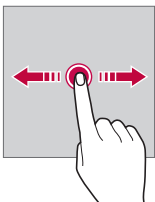
## Екі рет түрту

Веб-бетте немесе картада үлкейту немесе кішірейту үшін екі рет жылдам түртіңіз.



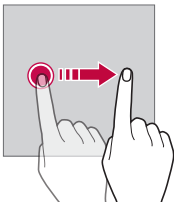
## Тарту

Қолданба немесе виджет сияқты элементті басып, саусағыңызды көтерместен басқа бір жерге апарыңыз. Элементті жылжыту үшін осы қимылды пайдалануға болады.



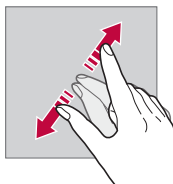
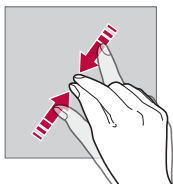
## Жылжыту

Экранды саусағыңызбен басыңыз және оны жылдам, үзіліссіз жылжытыңыз. Сіз бұл қозғалыс көмегімен тізімді, веб бетті, фотосуреттерді, экрандарды және тағы басқаларды көре аласыз.



## Жақындату және алшақтату

Фотосурет немесе картадағыдай масштабты кішірейту үшін, екі саусақты жақындатыңыз. Үлкейту үшін саусақтарыңызды алшақтатыңыз.



- Сенсорлық экранға шамадан тыс соққы жасамаңыз. Түрту сенсорын зақымдап алуыңыз мүмкін.




- Құрылғыны магнитті, металл не электр өткізгіш материалдың жанында пайдаланған кезде сенсорлы экран жұмысында ақаулық пайда болуы мүмкін.
- Экранды тікелей түсіп тұрған күн сәулесі сияқты жарық жерде пайдалансаңыз, орныңызға байланысты экран көрінбеуі мүмкін. Кітаптар оқу үшін құрылғыны көлеңке немесе жарықтық деңгейі тым жоғары емес жерде пайдаланыңыз.
- Экранды қатты баспаңыз.
- Қажетті опцияңызды саусақ ұшымен жай ғана түртіңіз.
- Қолғап киіп тұрып немесе тырнағыңыздың ұшымен түртсеңіз, сенсорлық басқару элементі дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Экран дымқыл не ылғалды болса, сенсорлық басқару элементі дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Экранның қорғаныс таспасы немесе ортақ онлайн не офлайн дүкеннен сатып алынған керек-жарақ құрылғыға бекітілген болса, сенсорлық экран дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.



# Басты экран

## Басты экранға шолу

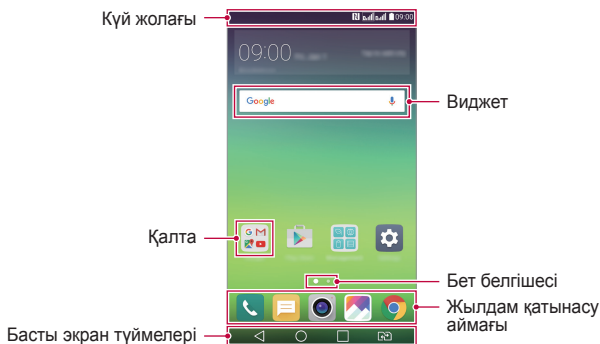
Басты экран - құрылғыңыздағы әртүрлі функциялар мен қолданбаларға қатынасуға арналған бастапқы нүкте. Басты экранға тікелей өту үшін, кез келген экранда  белгішесін түртіңіз.

Басты экранда барлық қолданбалар мен виджеттерді басқаруға болады. Барлық орнатылған қолданбаларды бірден көру үшін, экранды солға не оңға қарай жанап өтіңіз.

Қолданбаны іздеу үшін Google іздеу қызметін пайдаланыңыз.





## Басты экранның орналасуы

Барлық қолданбаларды көруге және басты экранда виджеттер мен қалталарды реттеуге болады.




- Басты экран қызметтерді қамтамасыз етуші немесе бағдарламалық жасақтама нұсқасына байланысты өзгешеленуі мүмкін.

- **Күй жолағы:** Күй белгішелерін, уақыт пен батарея деңгейін көрсетеді.

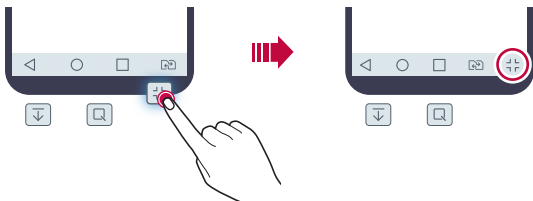
- Виджет: Қажетті ақпаратқа қолданбаларды бір-бірден қоспай-ақ, тез қатынасу үшін басты экранға виджеттер қосыңыз.
- Қалта: Қолданбаларды қалауыңыз бойынша топтау үшін қалталарды жасау.
- Бет белгішесі: Басты экран кенептерінің жалпы санын және белгіленген әрі ағымдағы уақытта көрсетілетін кенепті қараңыз.
- Жылдам қатынасу аймағы: Экранның төменгі жағындағы қолданбаларға басты экранның кез келген кенебінен қатынасуға болатындай етіп түзетуге болады.
- Басты экран түймелері
  -  : Алдыңғы экранды қайтарады. Пернетақтаны немесе қалқымалы терезелерді жабады.
  -  : Басты экранға өту үшін түртіңіз. **Google** іздеу жүйесін іске қосу үшін түртіп ұстап тұрыңыз.
  -  : Соңғы пайдаланылған қолданбалардың тізімін қараңыз немесе тізімдегі қолданбаны іске қосыңыз. Соңғы пайдаланылған қолданбалардың барлығын жою үшін, **Барлығын тазарту** опциясын пайдаланыңыз. Кей қолданбаларда қосымша опцияларға қатынасу үшін түймені басып тұру керек.
  -  : Пайдаланылатын SIM картасын таңдаңыз. Қос SIM карта параметрлерін конфигурациялау үшін басып тұрыңыз.

## Басты экранның сенсорлы түймелерін өңдеу

Басты экранның сенсорлы түймелерін қайта реттеуге немесе жиі пайдаланылатын функцияларды басты экран түймелеріне қосуға болады.















Түртіңіз:  > **Баптаулар** > **Дисплей** > **Негізгі сенсорлы түймешіктер** > **Түймешік үйлесімдігі** және параметрлерді реттеңіз.

- Бірнеше функция, соның ішінде Qslide, хабарландырулар панелі немесе Capture+ ұсынылады. Ең көбі бес элементті қосуға болады.



## Күй белгішелері

Оқылмаған хабар, күнтізбе оқиғасы немесе оятқыш хабарландыруы бар болғанда, күй жолағы тиісті хабарландыру белгішесін көрсетеді. Күй жолағында көрсетілген хабарландыру белгішелерін қарап шығу арқылы құрылғының күйін тексеріңіз.

-  : Сигнал жоқ
-  : Деректер желі арқылы тасымалдануда
-  : Дабыл орнатулы
-  : Діріл режимі қосулы
-  : Bluetooth қосулы
-  : Компьютерге USB арқылы жалғанған
-  : Батарея қуатының деңгейі
-  : Ұшу режимі қосулы
-  : Қабылданбаған қоңыраулар
-  : Wi-Fi қосулы
-  : Үнсіз режимі қосулы
-  : GPS қосулы
-  : Қатынасу нүктесі қосулы
-  : SIM карта жоқ



- Бұл белгішелердің кейбірі құрылғы күйіне байланысты басқаша көрсетілуі не мүлде көрсетілмеуі мүмкін. Құрылғы пайдаланылып жатқан нақты орта жағдайына сәйкес белгішелерге қараңыз.
- Көрсетілген белгішелер аймағына немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгешеленуі мүмкін.

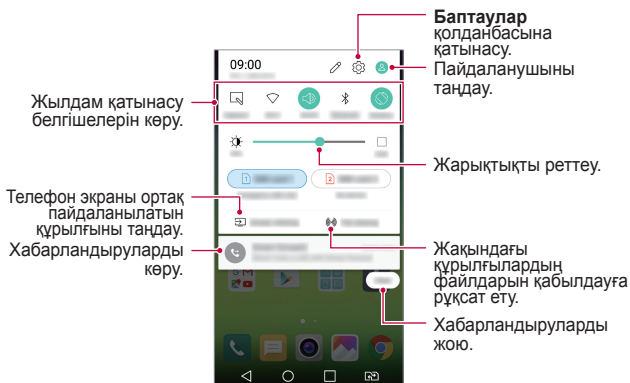
## Хабарландырулар тақтасы

Хабарландырулар тақтасын күй жолағын төмен қарай сүйреу арқылы ашуға болады.

Функцияны тез әрі оңай қосып, өшіру үшін хабарландырулар тақтасындағы жылдам қатынасу белгішелерін пайдаланыңыз.

Қажетті функцияның белгішесін таңдау үшін жылдам қатынасу белгішелерінің тізімінде сол немесе оң жаққа сүйреңіз.

- Белгішені түртіп ұстап тұрсаңыз, тиісті функцияның параметрлер экраны пайда болады.



## Хабарландыру тақтасының параметрлері

Хабарландыру тақтасында көрсетілетін элементтерді таңдауға болады.

Хабарландыру панеліндегі  белгішесін түртіңіз.

- Жылдам қатынасу белгішелерін қайта реттеу үшін, белгішені түртіп ұстап тұрып, оны басқа орынға жылжытыңыз.
- Тізімде көрсетілетін белгішелерді таңдаңыз.



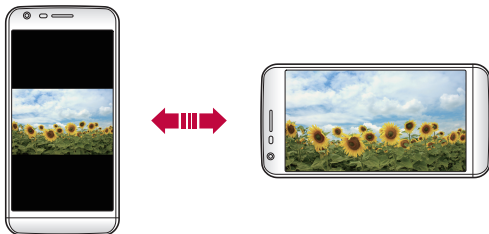
- Қолжетімді мәзір элементтері аймақ немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

## Экран бағытын ауыстыру

Экран бағдарын құрылғының бағдарына сәйкес автоматты түрде ауыстыруға болады.

Хабарландыру тақтасында жылдам қатынасу белгішесінің тізімінен **Бұру** (Бұру) тармағын таңдаңыз.

Болмаса, **О > Баптаулар > Дисплей** параметрлерін түртіп, **Экранды автоматты бұру** іске қосыңыз.



## Басты экранды өңдеу

Басты экранда бос орынды түртіп тұрып, қажетті функцияны іске қосыңыз.

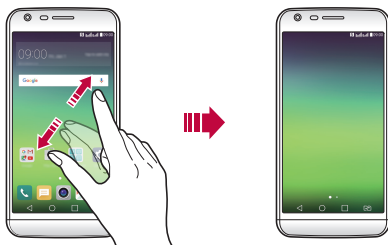
- Басты экранның кенептерін қайта реттеу үшін, кенепті түртіп ұстап тұрып, оны басқа орынға жылжытыңыз.
- Басты экранға виджеттер қосу үшін, **Виджеттер** тармағын түртіп, виджетті басты экранға жылжытыңыз.
- Басты экран параметрлерін өзгерту үшін, **Негізгі экран параметрлері** тармағын түртіп, опцияларды реттеңіз. Толық мәліметтерді *Басты экран параметрлері* бөлімінен қараңыз.
- Орнатылмаған қолданбаларды көру немесе қайта орнату үшін **Жойылған қолданбалар** параметрін түртіңіз. Толық мәліметтерді *Соңғы жойылған қолданбалар* бөлімінен қараңыз.

## Фондық тақырыпты көру

Фондық суретті басты экрандағы қолданбалар мен виджеттерді жасыру арқылы ғана көруге болады.

Басты экранда басып тұрғанда, екі саусақты алшақтатыңыз.

- Қолданбалар мен виджеттерді көрсететін бастапқы экранға оралу үшін, басты экранда ◀ белгішесін түртіңіз.



## Басты экранда қолданбаларды іздеу

Google виджетіне қалаулы қолданбаның атауын енгізу арқылы басты экранға орнатылған қолданбаларды оңай іздеуге болады.

Орнатылған қолданбалардың тізімі Google іздеу экранында көрсетіледі.

## Басты экранда қолданбаларды жылжыту

Басты экранда қолданбаны түртіп ұстап тұрып, оны басқа орынға жылжытыңыз.

- Жиі пайдаланылатын қолданбаларды басты экранның төменгі жағында сақтау үшін, қолданбаны түртіп ұстап тұрып, оны төменгі жақтағы жылдам қатынасу аймағына қарай жылжытыңыз.
- Белгішені жылдам қатынасу аймағынан жою үшін, оны басты экранға жылжытыңыз.

# Басты экрандағы қалталарды пайдалану

## Қалталар жасау

Қолданбаны басты экранда түртіп ұстап тұрып, оны басқа қолданбаға жылжытыңыз.

- Жаңа қалта жасалып, қолданбалар қалтаға қосылады.


## Қалталарды өңдеу

Басты экранда қалтаны түртіп, қажетті функцияны іске қосыңыз.

- Қалта атауын және түсін өңдеу үшін, қалта атауын түртіңіз.
- Қолданбаны қалтадан жою үшін, қолданбаны түртіп ұстап тұрып, оны қалтаның сыртына жылжытыңыз. Жойылған қолданба қалтадағы жалғыз қолданба болса, қалта автоматты түрде жойылады.

## Басты экран параметрлері

Басты экран параметрлерін реттеуге болады.

- 1  > **Баптаулар** > **Дисплей** > **Өзіндік бет экраны** белгішесін түртіңіз.
- 2 Параметрлерді реттеу:
  - **Негізгіні таңдау:** Басты экран режимін таңдаңыз.
  - **Тұсқағаз:** Басты экранның фондық тақырыбын өзгертіңіз.
  - **Экран әсері:** Басты экранның кенебі ауысқанда, қолданылатын әсерді таңдаңыз.
  - **Тақырып:** Қолдану үшін экран тақырыбын таңдаңыз.
  - **Қолданбаларды сұрыптау әдісі:** Қолданбалардың Басты экранда сұрыпталу жолын орнатыңыз.
  - **Тор:** Басты экран үшін қолданбаның реттеу режимін өзгертіңіз.
  - **Бағдарламаларды жасыру:** Қолданбаларды басты экраннан жасыру үшін таңдау немесе таңдауын алу.
  - **Smart Bulletin:** Қажеттілігіңіз бойынша реттелген ақпаратты қарап шығу үшін басты экранды пайдаланыңыз.

# Экранды құлыптау

## Экранды құлыптау опциясына шолу

Қуат/құлып пернесін бассаңыз, құрылғы экраны өзі өшіп, құлыптанады. Сондай-ақ, осындай жағдай құрылғы белгілі бір уақыт аралығында тұрып қалғаннан кейін болады.

Қуат/құлып пернесін экран құлпы орнатылмаған кезде бассаңыз, басты экран дереу пайда болады.

Қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін және құрылғыңызды ешкім рұқсатсыз ақтармау үшін, экран құлпын орнатыңыз.



- Экранды құлыптау құрылғы экранына қажетсіз сенсорлы енгізудің алдын алады және батарея қуатының жұмсалуды азайтады. Құрылғыны пайдаланбаған кезде экран құлпын іске қосу ұсынылады.

## Экран құлпының параметрлерін конфигурациялау

Экран құлпының параметрлерін конфигурациялау үшін бірнеше опция қолжетімді.

- 1 **○ > Баптаулар > Дисплей > Экранды құлыптау > Экран құлпын таңдау** тармағын түртіп, қалаған әдісті таңдаңыз.
- 2 Құлыптау параметрлерін реттеу:
  - **Жоқ:** Экран құлпы функциясын ажырату.
  - **Жүргізу:** Экранды құлыптан босату үшін, экранды сырғытып өтіңіз.
  - **Knock Code:** Экранды құлыптан босату үшін, экрандағы бос орындарды үлгі бойынша түртіңіз.
  - **Графикалық үлгі:** Экранды құлыптан босату үшін, үлгіні сызыңыз.
  - **PIN:** Экранды құлыптан босату үшін, сандық құпиясөзді енгізіңіз.
  - **Кілтсөз:** Экранды құлыптан босату үшін, әріптер мен сандардан тұратын құпиясөзді енгізіңіз.





- Экран құлпын үлгі арқылы орнату үшін, алдымен Google тіркелгісін немесе резервтік PIN кодын жасаңыз. Егер үлгіні қатарынан бірнеше рет дұрыс енгізбесеңіз, экранды резервтік PIN кодын немесе Google тіркелгісін пайдаланып құлыптан босатуға болады.
- Егер экран құлпы PIN кодын немесе құпия сөзді пайдалану арқылы орнатылса және PIN коды немесе құпия сөз бірнеше рет қате енгізілсе, онда құпия сөзді енгізу опциясы 30 секундқа блокталады.

## Құлыптау экранының параметрлері

Құлып экранының төмендегі параметрлерін реттеуге болады.

- 1 ○ > **Баптаулар** > **Дисплей** > **Экранды құлыптау** белгішесін түртіңіз.
- 2 Параметрлерді реттеу:
  - **Экран құлпын таңдау:** Экранды құлыптау әдісін таңдаңыз.
  - **Smart Lock:** Олардың әлдебірі орын алған жағдайда, құрылғы автоматты түрде құлыптан босатылуы үшін, сенімді элементтерді таңдаңыз.
  - **Экран әсері:** Экранның өту әсерлерін экран құлыптаулы болғанда қолдану үшін орнатыңыз. Бұл опция экранды құлыптау әдісі Жүргізіп өту тәсіліне орнатылғанда пайда болады.
  - **Тұсқағаз:** Құлыптау экранының фондық кескінін өзгертіңіз.
  - **Сілтемелер:** Қолданбаның таңбашасын қосып, оған құлыптау экранында тікелей қатынасу үшін, қолданбаны үлкен шеңбердің сыртына жылжытыңыз. Бұл опция экранды құлыптау әдісі Жүргізіп өту тәсіліне орнатылған жағдайда пайда болады.
  - **Ауа райы анимациясы:** Құлыптау экранында ағымдағы орынның ауа райы анимацияларын көрсетеді.
  - **Телефон жоғалған жағдайдағы байланысу ақпараты:** Құлыптау экранында төтенше жағдайда байланысатын контакті туралы ақпаратты көрсетеді.

- **Құлыптау таймері:** Құрылғы автоматты түрде құлыпталатын бос жұмыс уақытын орнату.
- **Қуат түймесі дереу құлыптайды:** Қуат/құлып пернесі басылғанда, экранды бірден құлыптайды.



- Қолжетімді орнату элементтері таңдалған экранды құлыптау тәсіліне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

## KnockON

Экранды екі рет түрту арқылы қосуға немесе өшіруге болады.

### Экранды қосу

Экранның ортасын екі рет түртіңіз.

- Экранның жоғарғы немесе төменгі бөлігін түрту әрекеті тану мүмкіндігін төмендетуі мүмкін.

### Экранды өшіру

Басты экрандағы бос орынды екі рет түртіңіз.

Оған қоса, күй жолағындағы бос орынды екі рет түртіңіз.



- Бұл опция тек LG компаниясы ұсынатын басты экранда қолжетімді. Пайдаланушымен орнатылған арнайы іске қосу құралында немесе басты бетте дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Экранды түрткенде, саусағыңыздың ұшын пайдаланыңыз. Тырнағыңызды пайдаланбаңыз.
- KnockON мүмкіндігін пайдалану үшін, жақындық/жарық датчигіне жапсырманың немесе қандай да бір бөгде заттың кедергі келтірмейтінін тексеріңіз.

## Knock Code

Экранды жеке Knock кодын жасау арқылы құлыптан босатуға болады. Экран құлыптаулы болғанда, экранды көрсетілген рет бойынша түрту арқылы басты экранға тікелей қатынасуға болады.



- Knock кодын KnockOn мүмкіндігімен бірге пайдалануға болады.
- Knock кодын қатарынан бірнеше рет қате енгізсеңіз, экранды резервтік PIN кодын немесе Google тіркелгісін пайдаланып құлыптан босатыңыз.
- Экранды түрткен кезде, саусағыңыздың ұшын пайдаланыңыз.

## Knock кодын жасау

- 1 ○ > **Баптаулар > Дисплей > Экранды құлыптау > Экран құлпын таңдау > Knock Code** белгішесін түртіңіз.
- 2 Knock кодын жасау үшін үлгідегі шаршыларды қалауыңыз бойынша түртіңіз және **КЕЛЕСІ** белгішесін түртіңіз.
- 3 Жасалған Knock кодын растау үшін қайта енгізіп, **РАСТАУ** опциясын түртіңіз.
- 4 Knock кодын ұмытып қалған жағдайда пайдалануға болатын резервтік PIN кодын орнатыңыз.

## Экранды Knock коды арқылы құлыптан босату

Экранды жасалған Knock кодын енгізу арқылы құлыптан босатыңыз. Экран өшіп тұрғанда Knock кодын сенсорлық экранға енгізіңіз.

# Қауіпсіз іске қосу

## Қауіпсіз іске қосуға шолу


Құрылғыны қосқан кезде, экран қауіпсіздік себептерімен құлыптанады. Кнопк коды, үлгі, құпия сөз немесе PIN коды сияқты ағымдағы құлыптан босату әдісін енгізу арқылы экранды құлыптан босатыңыз. Экран құлыптан босатылмағанша, телефон қоңырауларының көбісін, мәтіндік хабарлар, дабылдар, хабарландырулар мен басқа да заттарды қабылдау мүмкін болмайды.

## Қауіпсіз іске қосудың алғышарттары

- Егер құпия сөз белгілі бір енгізу әрекеттер санында қате енгізілсе, құрылғы автоматты түрде баптандырылады. Құпия сөзді міндетті түрде есіңізде сақтаңыз.
- Кодты ашу құпиясөзін ұмытсаңыз, құрылғыны қайта қолдануға баптандыру қажет. Баптандыру процесі осыған дейін сақталған деректердің барлығын жояды.
- Шифрлау процесі құрылғы баптандырылғаннан кейін алғаш рет іске қосылғанда орын алады. Шифрлау процесін аяқталғанға дейін тоқтату әрекеті деректерді зақымдауы мүмкін. Мысалы, шифрлау барысында батареяны алып, салмаңыз.

# Жад картасын шифрлау

Жад картасында сақталған деректерді шифрлауға және қорғауға болады. Жад картасында шифрланған деректерге басқа құрылғыдан қатынасуға болмайды.

- 1  > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Саусақ іздері & қауіпсіздік** > **SD карта сақтау орнын шифрлау**. белгішесін түртіңіз.
- 2 Жад картасын шифрлау туралы экрандағы шолуды оқып шығып, жалғастыру үшін **ЖАЛҒАСТЫРУ** опциясын түртіңіз.
- 3 Опцияны таңдап, **ҚАЗІР ШИФРЛАУ** пәрменін түртіңіз.
  - **Жаңа файл шифрлау**: Шифрлаудан кейін жад картасына сақталған деректерді ғана шифрлау.
  - **Толық шифрлау**: Ағымдағы жад картасында сақталған барлық деректерді сақтау.
  - **Мультимедиа файлдарын шығару**: Музыка, фотосуреттер мен бейнелер сияқты мультимедиа файлдарынан басқа файлдардың барлығын шифрлау.



- Жад картасын шифрлау үшін экран құлпы PIN коды немесе құпия сөз арқылы орнатылғанын тексеріңіз.
- Жад картасын шифрлау процесі басталғаннан кейін, кейбір функциялар қолжетімсіз болады.
- Шифрлау барысында құрылғыны өшірсеңіз, шифрлау процесі орындалмайды және кейбір деректер зақымдалуы мүмкін. Сондықтан шифрлауды бастамас бұрын батарея зарядының деңгейі жеткілікті екенін тексеріңіз.
- Шифрланған файлдарға шифрлау орындалған құрылғыдан ғана қатынасуға болады.
- Шифрланған жад картасын LG компаниясының басқа құрылғысында пайдалануға болмайды. Шифрланған жад картасын басқа ұялы құрылғыда пайдалану үшін картаны баптандырыңыз.
- Жад картасы құрылғы ішіне салынған болмаса да жад картасының шифрлануын іске қосуға болады. Шифрлау процесінен кейін орнатылған кез келген жад картасы автоматты түрде шифрланады.

# Скриншоттар жасау

Көріп жатқан ағымдағы экранның скриншоттарын алуға болады.

## Таңбаша арқылы

Қуат/құлып пернесін және дыбыс деңгейін азайту (-) пернесін бір уақытта кемінде екі секундтай басып тұрыңыз.

- Скриншоттарды **Screenshots** ішіндегі **Галерея** қалтасынан көруге болады.

## Capture+ арқылы

Скриншот жасағыңыз келетін экранда, күй жолағын төмен қарай жылжытып, **Түсіру+** опциясын түртіңіз.



- Экран өшірулі немесе құлыптаулы болғанда, **Түсіру+** опциясына дыбыс деңгейін көтеру (+) пернесін екі рет басу арқылы қатынасуға болады. Алдымен **○ > Баптаулар > Баптаулар** тармағын түртіңіз, содан кейін **Жылдам перне** опциясын іске қосыңыз.
- Толық мәліметтерді *Скриншотта жазбалар жазу* бөлімінен қараңыз.

# Мәтін енгізу

## Смарт пернетақтаны пайдалану

Мәтінді енгізу және өңдеу үшін смарт пернетақтаны пайдалануға болады.

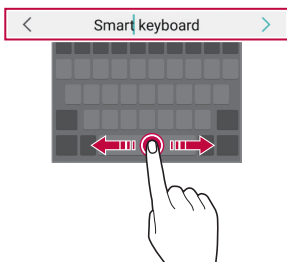
Смарт пернетақта арқылы экран мен стандартты пернетақтаны алмастырмай-ақ, мәтінді енгізу барысында көруге болады. Бұл мәтінді теру барысында қателерді оңай табуға және түзетуге мүмкіндік береді.



## Курсорды жылжыту

Смарт пернетақта арқылы курсорды қажетті нақты орынға жылжытуға болады.

Мәтінді енгізу барысында, бос орын пернесін түртіп ұстап тұрып, курсор мәтіндегі қажетті орынға жылжығанша, солға не оңға жылжытыңыз.



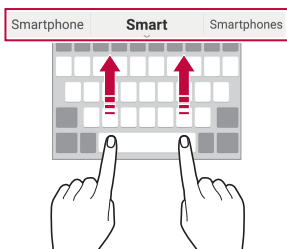
- Бұл опция тек QWERTY пернетақтасында қолжетімді.

## Сөздер ұсыну

Смарт пернетақта мәтінді енгізу барысында жиі пайдаланылатын сөздерді ұсыну үшін, сөздердің пайдалану қарқындылығын автоматты түрде талдайды. Құрылғыны неғұрлым ұзақ пайдалансаңыз, ұсынылған сөздер соғұрлым нақты болады.

Мәтінді енгізіп, ұсынылған сөзді түртіңіз немесе бос орын пернесінің сол не оң жағын жоғары қарай сәл ғана жылжытыңыз.

- Таңдалған сөздер автоматты түрде енгізіледі. Сөздің әрбір әрпін қолмен енгізудің қажеті жоқ.



## QWERTY пернетақтасының орналасуын өзгерту

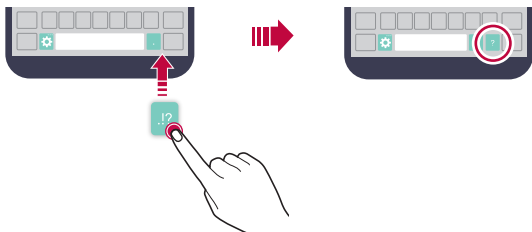
Пернетақтаның төменгі жолындағы пернелерді қосуға, жоюға немесе қайта реттеуге болады.

- 1 ○ > Баптаулар > Баптаулар > Тіл мен пернетақта > LG пернетақтасы > Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > **QWERTY орналасуы** белгішесін түртіңіз.

Немесе пернетақтада ⚙ пернесін түртіп, **Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > QWERTY орналасуы** опциясын түртіңіз.



- 2 Төменгі жолдағы пернені түртіп, оны басқа орынға жылжытыңыз.



- Бұл опция тек QWERTY, QWERTZ және AZERTY пернетақталарында қолжетімді.
- Бұл функцияға кейбір тілдерде қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## Пернетақта биіктігін реттеу

Теру кезінде қолыңызға барынша ыңғайлы болуы үшін, пернетақта биіктігін реттей аласыз.

- 1 ○ > Баптаулар > Баптаулар > Тіл мен пернетақта > LG пернетақтасы > Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Пернетақтаның биіктігі белгішесін түртіңіз.  
Немесе пернетақтада ⚙ пернесін түртіп, Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Пернетақтаның биіктігі опциясын түртіңіз.
- 2 Пернетақта биіктігін реттеңіз.



## Көлденең қалыптағы пернетақта режимін таңдау

Көлденең қалыптағы пернетақта режимін бірнеше таңдау ішінен таңдай аласыз.

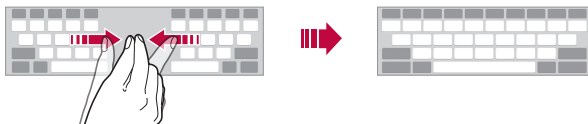
- 1 ○ > Баптаулар > Баптаулар > Тіл мен пернетақта > LG пернетақтасы > Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Альбомдық режимдегі пернетақта түрі белгішесін түртіңіз. Немесе пернетақтада ⚙ пернесін түртіп, Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Альбомдық режимдегі пернетақта түрі опциясын түртіңіз.
- 2 Пернетақта режимін таңдаңыз.

## Пернетақтаны бөлу

Пернетақтаны екіге бөліп, әрбір бөлігін экран көлденең қалыптағы режимде болғанда экранның екі жағына қоюға болады.

○ > Баптаулар > Баптаулар > Тіл мен пернетақта > LG пернетақтасы > Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Пернетақтаны бөлу белгішесін түртіңіз.

Немесе пернетақтада ⚙ пернесін түртіп, Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Пернетақтаны бөлу опциясын түртіңіз.



- Пернетақтаны екі жағынан бөлу үшін, құрылғыны ландшафт режиміне дейін айналдырыңыз. Пернетақтаны біріктіру немесе бөлу үшін, саусақтарыңызды пернетақтада бір-біріне жақындатыңыз не бір-бірінен алыстатыңыз.

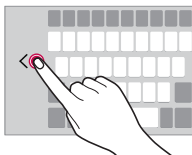
## Бір қолмен жұмыс істеу режимі

Пернетақтаны бір қолыңызбен пайдалану үшін, пернетақтаны экранның бір жағына жылжыта аласыз.

- 1 ○ > **Баптаулар > Баптаулар > Тіл мен пернетақта > LG пернетақтасы > Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Бір қолға арналған әрекет** белгішесін түртіңіз.

Немесе пернетақтада ⚙ пернесін түртіп, **Пернетақтаның биіктігі мен орналасуы > Бір қолға арналған әрекет** опциясын түртіңіз.

- 2 Пернетақтаны қажетті бағытта жылжыту үшін пернетақта жанында көрсетілген көрсеткіні басыңыз.



## Мәтінді дыбыс арқылы енгізу

Пернетақтада ⚙ белгішесін түртіп тұрыңыз да, 🗣 тармағын таңдаңыз.



- Дауыстық пәрмендерді тануды барынша арттыру үшін, дұрыс айтылыспен және екпінмен анық сөйлеңіз.
- Мәтінді дауысыңыздың көмегімен енгізу үшін, құрылғының желіге қосылғанын тексеріңіз.
- Дауысты тану тілін таңдау үшін дауысты тану экранындағы ⚙ > **Тілдер** параметрін түртіңіз.
- Бұл функцияға қолда көрсетілмеуі немесе қолдау көрсетілген тілдер қызмет көрсету аймағына байланысты өзгешеленуі мүмкін.



## Пернетақтаны өзгерту

Әр тіл үшін пернетақта тілі мен пернетақта түрін өзгертуге болады.

- 1 ○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Тіл мен пернетақта** > **LG пернетақтасы** > **Тілді таңдаңыз** белгішесін түртіңіз.
- 2 Тілді таңдап, пернетақта түрін реттеңіз.

## Көшіріп қою

Қолданбадан мәтінді қиып не көшіріп, оны дәл сол қолданбаға қоюға болады. Немесе басқа қолданбаларды іске қосып, мәтінді солардың ішіне қоюға болады.

- 1 Көшіргіңіз не қиып алғыңыз келетін мәтін айналасын түртіп тұрыңыз.
- 2 Көшірілетін немесе қиып алынатын аймақты белгілеу үшін  /  элементін сүйреңіз.
- 3 **ҚИЫП АЛУ** немесе **КӨШІРУ** пәрменін таңдаңыз.
  - Қиып алынған немесе көшірілген мәтін автоматты түрде аралық сақтағышқа қосылады.
- 4 Мәтін енгізу терезесін түртіп тұрып, **ЕНГІЗУ** опциясын таңдаңыз.



- Көшірмеленетін немесе қиып алынатын элемент жоқ болса, **ЕНГІЗУ** опциясы пайда болмайды.



## КЛИП НАУАСЫ

Егер кескінді не мәтінді көшірсеңіз не қиып алсаңыз, ол автоматты түрде буферге сақталады және оны кез келген уақытта кез келген жерге қоюға болады.

- 1 Пернетақтада  белгішесін түртіп тұрыңыз да,  тармағын таңдаңыз.

Немесе мәтін енгізу терезесін түртіп тұрып, **КЛИП НАУАСЫ** опциясын таңдаңыз.

- 2 Элементті буферден таңдап қойыңыз.

- Буферге ең көбі 20 элементті сақтауға болады.
- Сақталған элементтерді максималды саннан асқан кезде де жоймау үшін  белгісін түртіңіз. Ең көп дегенде он элементті құлыптауға болады. Құлыпталған элементтерді жою үшін, оларды алдымен құлыптан шығарыңыз.
- Буферге сақталған элементтерді жою үшін  белгішесін түртіңіз.



- Пайдаланушы жүктеп алған кейбір қолданбалар аралық сақтағышқа қолдау көрсетпеуі мүмкін.



03

**Пайдалы  
қолданбалар**

# Қолданбаларды орнату және жою

## Қолданбаларды орнату

Қолданбаларды іздеу және жүктеп алу үшін қолданба дүкеніне кіру.

- **SmartWorld, Play Store** немесе байланыс операторы ұсынған қолданба дүкенін пайдалануға болады.



- Кейбір қолданба дүкендері үшін тіркелгі жасап, тіркелу қажет болуы мүмкін.
- Кейбір қолданбалар төлем алады.
- Ұялы деректерді пайдалансаңыз, тарифтік жоспарға байланысты деректерді қолдану үшін ақы алынуы мүмкін.
- **SmartWorld** мүмкіндігіне аймаққа немесе байланыс операторына байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## Қолданбаларды жою

Құрылғыдан пайдаланылмайтын қолданбаларды жойыңыз.



- Кейбір қолданбаларды пайдаланушылар жоя алмайды.

## Түртіп ұстап тұру қимылы арқылы жою

Басты экранда, жойылатын қолданбаны түртіп ұстап тұрып, экранның жоғарғы жағындағы **Жою** тармағына жылжытыңыз.

- Егер қолданбалар осы уақыттан бері 24 сағат ішінде жойылған болса, оларды қайта орнатуға болады. Толық мәліметтерді **Соңғы жойылған қолданбалар** бөлімінен қараңыз.

## Параметрлер мәзірі арқылы жою



○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Қосымшалар** тармағын түртіп, қолданбаны таңдап, **Жою** пәрменін түртіңіз.

## Қолданбаларды қолданба дүкенінен жою

Қолданбаны жою үшін, қолданба жүктелетін қолданба дүкеніне кіріп, қолданбаны жойыңыз.

## Соңғы жойылған қолданбалар

Жойылған қолданбаларды басты экраннан көруге болады. Сонымен қатар, осы уақыттан бері 24 сағат ішінде жойылған қолданбаларды қайта орнатуға болады.

- 1  > **Соңғы жойылған қолданбалар** белгішесін түртіңіз.
- 2 Қалаулы функцияны белсендіру:
  - **Қайта орнату:** Таңдалған қолданбаны қайта орнату.
  -  : Жойылған қолданбаларды құрылғыдан тұрақты түрде жою.



- Жойылған қолданбалар жойылудан бері 24 сағаттан кейін құрылғыдан автоматты түрде жойылады. Жойылған қолданбаларды жаңадан орнату қажет болса, оларды қолданбалар дүкенінен қайта жүктеп алуыңыз керек.
- Бұл мүмкіндік әдепкі басты экранда ғана іске қосылған. EasyHome экранын немесе басқа іске қосу құралын пайдаланған кезде қолданбаларды жойсаңыз, олар құрылғы ішінен тұрақты түрде бірден жойылады.

## Телефон



### Дауыстық қоңырау

Телефон нөмірін қолмен енгізу немесе контактілер тізімінен не соңғы қоңыраулардан қоңырау шалу сияқты қолжетімді тәсілдердің бірін пайдалану арқылы қоңырау шалыңыз.

### Пернетақта арқылы қоңырау шалу

- 1  >  > **Теру** белгішесін түртіңіз.






- 2 Қалаған тәсіл бойынша қоңырау шалыңыз:
  - Телефон нөмірін енгізіп,  белгішесін түртіңіз.
  - Жылдам теру нөмірін түртіп ұстап тұрыңыз.
  - Контактіні контактілер тізімінде атының бірінші әрпін түрту арқылы іздеп,  белгішесін түртіңіз.




- Халықаралық қоңырау шалған кезде “+” таңбасын енгізу үшін 0 санын басып тұрыңыз.
- Жылдам теру тізіміне телефон нөмірлерін қалай қосу керектігі туралы мәліметтерді алу үшін *Жылдам теру тізіміне контактілерді қосу* бөлімін қараңыз.

## Контакті тізімінен қоңырау шалу

- 1   > **Контактілер** белгішесін түртіңіз.
- 2 Контактілер тізімінен контактіні таңдап,  белгішесін түртіңіз.

## Қоңырауға жауап беру

Қоңырауға жауап беру үшін  белгішесін кіріс қоңыраулары экранындағы шеңбердің сыртына сүйреңіз.

- Stereo құлақаспап қосылған кезде, қоңырауларды құлақаспаптағы қоңырау/аяқтау түймесін басу арқылы шалуға болады.
- Қоңырауды жай ғана қуат/құлып пернесін басу арқылы аяқтау үшін түртіңіз:  > **Баптаулар** > **Желілер** > **Қоңырау баптаулары** > **Ортақ** > **Қоңырауларға жауап беру және аяқтау**, содан кейін **Қоңырауларды Қуат пернесімен аяқтау** параметрін қосыңыз.


## Қоңырауды қабылдамау

Қоңырауды қабылдамау үшін  белгішесін кіріс қоңыраулары экранындағы шеңбердің сыртына сүйреңіз.

- Қабылдамау хабарын жіберу үшін, қабылдамау хабарын шеңбердің сыртына сүйреңіз.

- Қабылдамау хабарын қосу немесе өңдеу үшін түртіңіз: ○ > **Баптаулар** > **Желілер** > **Қоңырау баптаулары** > **Ортақ** > **Қоңырауларды қабылдамау** > **Хабармен бірге қабылдамау**.
- Кіріс қоңырау түскен кезде, рингтон не дірілді өшіру немесе қоңырауды ұстап қалу үшін, дыбыс деңгейін азайту (-) немесе қуат/құлып пернесін басыңыз.

## Қабылданбаған қоңыраулар көру

Қабылданбаған қоңырау бар болса, экранның жоғарғы жағындағы күй жолағы  белгішесін көрсетеді.

Қабылданбаған қоңырауларды көру үшін күй жолағын төмен қарай жылжытыңыз. Немесе түртіңіз: ○ >  > **Қоңырау тізімі**.

## Қоңырау кезінде қолжетімді функциялар

Қоңырау кезінде экрандағы түймелерді түрту арқылы көптеген функцияларға қатынасуға болады.




- **Жазу:** Қоңырауды жазу.
- **Қонырау аяқталуы:** Қоңырауды аяқтау.
- **Dial pad:** Пернетақтаны көрсету немесе жасыру.
- **Динамик:** Спикерфон функциясын қосу.
- **Үнсіз:** Дауысыңызды өшіреді, сонда дауысыңыз басқа тарапқа естілмейтін болады.
- **Bluetooth:** Қоңырауды жұптастырылған және байланысқан Bluetooth құрылғысына ауыстырыңыз.
- **:** Көптеген қоңырау опцияларына қатынасу.



- Қолжетімді параметрлер элементтері аймақ немесе қызмет провайдеріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

## Үш жақты байланыс жасау



Қоңырау кезінде тағы басқа контактіге қоңырау шалуға болады.



- 1 Қоңырау кезінде түртіңіз  > **Қоңырау қосу**.
- 2 Телефон нөмірін енгізіп,  белгішесін түртіңіз.
  - Екі қоңырау экранда бір уақытта көрсетіледі және бірінші қоңырау күту күйіне қойылады.
- 3 Басқа қоңырауға ауысу үшін, экрандағы басқа нөмірді түртіңіз. Конференцияны бастау үшін  > **Қоңырауларды біріктіру** белгішесін түртіңіз.



- Әр қоңырау үшін ақы алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.

## Қоңырау жазбаларын көру

Соңғы қоңырау жазбаларын көру үшін түртіңіз:  >  > **Қоңырау тізімі**. Содан кейін, келесі функцияларды пайдалануға болады:




- Толық қоңырау жазбаларын көру үшін, контактіні таңдаңыз. Таңдалған контактіге қоңырау шалу үшін  белгішесін түртіңіз.
- Қоңырау жазбаларын жою үшін түртіңіз  > **Жою**.



- Көрсетілген қоңырау ұзақтығы қоңырау құнынан өзгеше болуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.

## Қоңырау опцияларын конфигурациялау

Әртүрлі қоңырау опцияларын конфигурациялауға болады.

- 1 Түртіңіз:  >  > **Теру** немесе **Қоңырау тізімі**.
- 2 Түртіңіз:  > **Қоңырау баптаулары**, содан кейін опцияларды қалауыңызға сай конфигурациялаңыз.





# Хабарлар

## Хабар жіберу

Messaging қолданбасының көмегімен хабарлар жасап, таңдалған контактілерге немесе барлық контактілеріңізге жіберуге болады.




- Шетелге хабарлар жіберу үшін қосымша төлем алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.

- 1  белгішесін түртіңіз.
- 2  белгішесін түртіңіз.
- 3 Алушыны көрсетіп, хат жазыңыз.
  - Файлдарды тіркеу үшін  белгішесін түртіңіз.
  - Қосымша мәзір элементтерін пайдалану үшін  белгішесін түртіңіз.
- 4 Хабарды жіберу үшін, Түртіңіз **Жіберу** түймесін түртіңіз.



## Хабарды оқу

Контакт бойынша ұйымдастырылған, жіберілген және алынған хабарларды көре аласыз.

- 1  белгішесін түртіңіз.
- 2 Хабарлар тізімінен контактіні таңдаңыз.

## Хабар алмасу параметрлерін конфигурациялау

Хабар алмасу параметрлерін қалауыңызға сай өзгертуге болады.

- 1  белгішесін түртіңіз.
- 2 Түртіңіз:  > **Баптаулар** хабарлар тізімінен.

# Камера

## Камераны іске қосу

Есте сақтарлық оқиғаларды суретке не бейнеге түсіруге болады.

○ >  белгішесін түртіңіз.



- Фотосуретке түсер алдында камера объективін микроталшықты шүберекпен сүртіңіз. Саусағыңыз камера объективіне тиіп қалса, фотосуреттер бұлыңғыр болып шығуы мүмкін.
- Батарея заряды 5%-дан аз болса, камераны пайдаланар алдында батареяны зарядтаңыз.
- Осы пайдаланушы нұсқаулығында берілген кескіндер нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.
- Фотосуреттер мен бейнелерді **Галерея** ішінен көруге немесе өңдеуге болады. Толық мәліметтерді **Галереяға шолу** бөлімінен қараңыз.

## Камера режимін ауыстыру


Оңай және ыңғайлы түрде сурет не бейне түсіру үшін, суретке түсіру ортасымен үйлесімді камера режимін таңдауға болады.

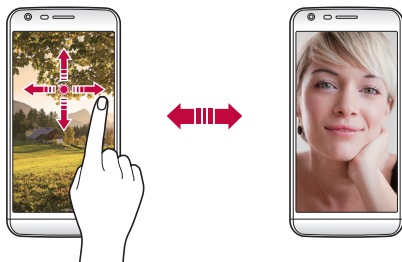
Камера экранында  белгішесін түртіп, қалаулы режимді таңдаңыз.



## Камералар арасында ауысу

Ортаңызға сай алдыңғы мен артқы камералар арасында ауысуға болады.



Алдыңғы мен артқы камералар арасында ауысу үшін, камера экранында  белгішесін түртіңіз немесе экранды жоғары не төмен, солға не оңға қарай сүйреңіз.



- Селфи түсіру үшін алдыңғы камераны пайдаланыңыз. Толық мәліметтерді **Селфи түсіру** бөлімінен қараңыз.

## Қос камераға ауысу

Қалыпты немесе кең бұрышты камера объективі арқылы суретке түсіру үшін құрылғының артқы жағындағы қос (екінші) камераны пайдалануға болады.

Қалыпты мен кең бұрышты камера объективіне ауысу үшін  /  белгішесін түртіңіз.

## Масштабты ұлғайту немесе кішірейту



Суретке түсіру не бейне жазу барысында камера экранының масштабын ұлғайтуға не кішірейтуге болады.

Камера экранында масштабты ұлғайту не кішірейту үшін, екі саусағыңызды жақындатыңыз немесе алыстатыңыз.

- Құрылғының артқы жағындағы кең бұрышты камера объективі мен қалыпты камера объективі суретке түсіру не бейне жазу үшін автоматты түрде ауысады.





## Қарапайым режим

Экранды жай ғана түрту арқылы суретке түсіруге болады.

- 1 Камера экранында түртіңіз:  > .
- 2 Нысанды кадрға алып, экранды түртіңіз.


## Автоматты режим

Өр алуан суретке түсіру режимдері мен опциялары арасында таңдау арқылы фотосуретке түсіруге және бейнелер жазуға болады.


- 1 Камера экранында түртіңіз:  > .
- 2 Суретке түсіру үшін  белгішесін түртіңіз. Немесе бейне түсіру үшін,  белгішесін түртіңіз.








## Фотосуретке түсіру

- 1 Суретке түсіру режимін таңдаңыз және камераны фокустау үшін нысанды түртіңіз.
- 2 Суретке түсіру үшін  белгішесін түртіңіз.  
Немесе дыбыс деңгейі пернесін басыңыз.



- Экран өшірулі немесе құлыптаулы болған кезде, дыбыс деңгейін төмендету (-) түймесін екі рет басу арқылы камераны іске қосыңыз. Бұл функцияны белсендіру үшін түртіңіз:  > **Баптаулар** > **Баптаулар** және **Жылдам перне** функциясын іске қосыңыз. Дыбыс деңгейін төмендету (-) түймесін басу арқылы камераны іске қосқаннан кейін дереу суретке түсіру үшін, **Жоғары дыбыс деңгейі** мүмкіндігін іске қосыңыз.









## Бейне жазу

- 1 Суретке түсіру режимін таңдаңыз және камераны фокустау үшін нысанды түртіңіз.
- 2  белгішесін түртіңіз.
  - Бейне түсіру барысында суретке түсіру үшін,  белгішесін түртіңіз.
  - Бейне түсіруді кідірту үшін,  белгішесін түртіңіз. Бейне түсіруді жалғастыру үшін,  белгішесін түртіңіз.
- 3 Бейне түсіруді аяқтау үшін,  белгішесін түртіңіз.



## Бөлектелген сурет










Көріністерді кадрға алынғандай етіп суретке түсіру үшін, құрылғының артқы жағындағы қос камераның қалыпты мен кең бұрышты объективтерінің екеуін де пайдалану арқылы сурет не бейне түсіруге болады. Кіші, алдыңғы экранда көрсетілген көріністер қалыпты камера объективі арқылы түсіріледі, ал үлкен, фондық экранда көрсетілген көріністер кең бұрышты камера объективі арқылы түсіріледі.

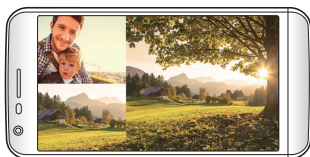
- 1 Автоматты режимде түртіңіз: **РЕЖИМІ** > .
- 2  белгішесін түртіп, қалаулы орналасу пішімін таңдаңыз.
- 3 Келесі әсерлерді таңдаңыз:
  -  : Кең бұрышты камера арқылы түсірілген аймаққа дөңес линза әсерін қолданыңыз.
  -  : Кең бұрышты камера арқылы түсірілген аймаққа сұр түс реңктерін қолдану.
  -  : Кең бұрышты камера арқылы түсірілген аймақ жиектерін күңгірттеу.
  -  : Кең бұрышты камера арқылы түсірілген аймақты бұлыңғыр ету.
- 4 Суретке түсіру үшін  белгішесін түртіңіз. Бейне түсіру үшін  белгішесін түртіңіз.



## Бірнеше көрініс



Алдыңғы мен артқы камераларды пайдалану арқылы бірнеше фотосурет пен бейнені коллаж түрінде түсіруге болады. Фотосуреттер мен бейнелерді әртүрлі орналасу пішімдерінде сақтауға болады.

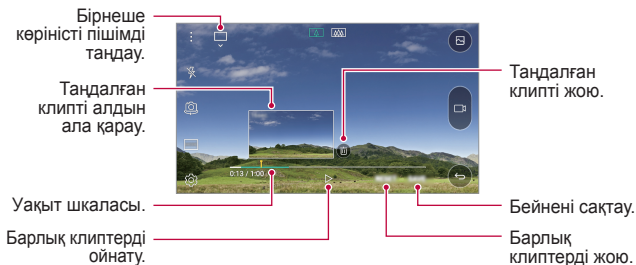
- 1 Автоматты режимде түртіңіз: **РЕЖИМІ** > .
- 2  белгішесін түртіп, орналасу пішімін таңдаңыз.
- 3 Экрандағы нұсқауларға сәйкес суретке түсіру үшін  белгішесін түртіңіз. Бейне түсіру үшін  белгішесін түртіңіз.
  - Қысқа бейнеклип түсіру үшін,  белгішесін түртіңіз.
  - Алдыңғы және артқы (қалыпты немесе кең бұрышты) камералар арасында ауыстыру үшін жоғары немесе төмен не солға немесе оңға сүйреңіз.
  - Белгілі бір уақыт аралықтарында үздіксіз сурет немесе бейне түсіру үшін  немесе  белгішесін түртіп тұрыңыз.
  - Бір уақытта немесе кезек бойынша сурет не бейне түсіру үшін,  /  белгішесін түртіңіз.



## Бейнені ұстап қалу

Қысқа бейне клиптер түсіріп, оларды 60 секундтық қысқа бейнефильмде жинақтауға болады.




- 1 Камера экранында түртіңіз: **РЕЖИМІ** > .
- 2  белгішесін түртіңіз.
  - Үш секундтық бейнеклипті жазу үшін, белгішені бір рет түртіңіз. Ұзағырақ бейнеклипті (максималды ұзындығы: бір минут) жазу үшін белгішені түртіп ұстап тұрыңыз.



- 3 **САҚТАУ** опциясын түртіңіз.

## Панорама




Суретке түсіру және кең көрініс үшін үздіксіз фотосуреттерді біріктіру үшін камераны бір бағытта жылжыту арқылы панорамалық фотосуретті жасауға болады.

- 1 Автоматты режимде түртіңіз: **РЕЖИМИ** > .
- 2  белгішесін түртіп, камераны бір бағытта баяу жылжытыңыз.
  - Құрылғыны нұсқаулықтағы көрсеткі бағыты бойынша жылжытыңыз.
- 3 Түсіруді аяқтау үшін  белгішесін түртіңіз.



## Баяу қозғалыс бейнесі





Бейнеңіздегі нысандардың жылжу жылдамдықтарын өзгерту арқылы қызық бейне жасауға болады. Бұл мүмкіндік бейнені жоғарырақ жылдамдықпен жазып, оны баяу болатындай етіп қалыпты жылдамдықпен ойнатуға болады.

- 1 Автоматты режимде түртіңіз: **РЕЖИМИ** > .
- 2  белгішесін түртіп, бейне түсіріңіз.
- 3 Бейне түсіруді аяқтау үшін,  белгішесін түртіңіз.



## Уақыт аралығы

Бұлт қозғалыстары, жолдағы қозғалыс және т.б. сияқты уақыт бойынша баяу орын алатын аралықтарда кадрлардың реттілігін суретке түсіруге болады.


- 1 Автоматты режимде түртіңіз: **РЕЖИМІ** > .
- 2  белгішесін түртіп, бейне түсіріңіз.
  - Бейнені ойнату жиілігін реттеу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Бейне түсіруді аяқтау үшін,  белгішесін түртіңіз.




- Баяулатылған бейне түсірген кезде, дауыстар жазылмайды.

## Үздіксіз түсіру

Қозғалатын суреттер жасау үшін, үздіксіз фотосуреттер түсіруге болады.

Автоматты режимде .

- Үздіксіз фотосуреттер  белгішесі басылған кезде жоғары жылдамдықпен түсіріледі.



- Отыз (30) үздіксіз фотосуретке дейін түсіруге болады.

## Достардың LG камераларына қосылу

Камерада сақталған фотосуреттерді немесе бейнелерді көру үшін құрылғыны басқа камераға жалғауға болады.



- Бұл функция көп көріністі немесе бекітулі режимде қолжетімді.
- Құрылғыға қосуға болатын LG Friends камералары қосымша керек-жарақтар болып табылады. Сатып алу үшін LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Аймақ немесе байланыс операторына байланысты бұл функцияға қолдау көрсетілмеуі немесе кейбір опциялар өзгеше болуы мүмкін.

## Камера опцияларын реттеу

















Камераның әртүрлі опцияларын өз қалауыңызға сай реттеуге болады.

Автоматты режимде түртіңіз:





- Қолжетімді опциялар таңдалған камера (алдыңғы немесе артқы камера) және таңдалған суретке түсіру режиміне байланысты әртүрлі болады.

	Фотосуреттер пропорцияларын немесе бейнелердің сапасын таңдау.
	Суреттер не бейнелер түсірген кезде ашық түстерге қол жеткізу және жарық жағдайларында түсірген кезде теңестіру әсерлерін алу. Осы функциялар құрылғы камерасында қолжетімді жоғары динамикалық диапазон (HDR) технологиясымен қамтамасыз етіледі.
	Фотосуреттерге фильм әсерлерін қолданыңыз.
	Таймерді көрсетілген уақыт аралығынан кейін автоматты түрде фотосурет түсіру үшін орнатыңыз.
	Дауыстық пәрмендер арқылы фотосуреттер түсіріңіз. (Қолжетімді пәрмендер: чиз, смайл, виски, кимчи, LG)

	<p>Фотосуретке түсірген немесе бейне жазған кезде қозғалыс бұлыңғырлығын азайту.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Қозғалған немесе жүрген кезде тұрақты бейне жазыңыз.</li> <li>•  : Фотосуретке түсірген немесе бейне жазған кезде қозғалыс бұлыңғырлығын азайту үшін пайдаланыңыз.</li> </ul>
	<p>Көлденең немесе тік үлгі сызықтарға негізделіп, фотосурет түсіруге немесе бейнелер жазуға болатындай етіп бағыттаушы торларды көрсетіңіз.</p>
	<p>Фотосуреттер мен бейнелерді сақтағыңыз келетін орындарды орнату. Бұл опциялар сыртқы жад картасы салынған кезде пайда болады.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Сыртқы жадқа сақтаңыз.</li> <li>•  : Сыртқы жад картасына сақтау.</li> </ul>
	<p>Автоматты түсіру параметрлерін реттеңіз. Бұл опциялар алдыңғы камераны пайдаланған кезде пайда болады.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Қимыл арқылы түсіру мүмкіндігі көмегімен түсіріңіз.</li> <li>•  : Камера бетті анықтаған кезде түсіріңіз.</li> </ul>
	<p>Суретке түсіргеннен кейін түсірілген суретті дереу көру үшін Қимыл арқылы көру функциясын пайдалану қажеттігін таңдаңыз. Бұл опциялар алдыңғы камераны пайдаланған кезде пайда болады.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Қимыл арқылы көру функциясын іске қосыңыз:</li> <li>•  : Қимыл арқылы көру функциясын өшіріңіз:</li> </ul>
	<p>Кескіндерді аударыңыз. Бұл опциялар алдыңғы камераны пайдаланған кезде пайда болады.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Кескінді аудармаңыз.</li> <li>•  : Кескінді көлденең аударыңыз.</li> </ul>


## Фильм әсерлерін қолдану

Фотосуреттерге әртүрлі түстердегі сүзгілерді қолдануға болады.

- 1 Автоматты немесе қол режимінде  > .
- 2 Қалаулы фильм әсерін таңдаңыз.

## Қолмен басқару режимі

Әртүрлі кеңейтілген мүмкіндіктер көмегімен кәсіби фотосуреттер жасауға болады. Ақ түс балансын, фокусын, жарықтығын, ISO, ысырма жылдамдығы және басқа да опцияларды реттеңіз.

- 1 Камера экранында түртңіз: .
- 2 Түсіру опцияларын реттеңіз.



Ақ түс балансын  
реттеу.


Фокусты реттеу.

Жарықтықты  
реттеу.

Экспозиция  
деңгейін реттеу.

Ысырма  
жылдамдығын  
реттеу.

ISO  
жылдамдығын  
реттеу.

- 3 Суретке түсіру үшін,  белгішесін түртңіз.



## Селфи түсіру

Экранда өз бетіңізді көріп, селфи түсіру үшін алдыңғы камераны пайдалануға болады.



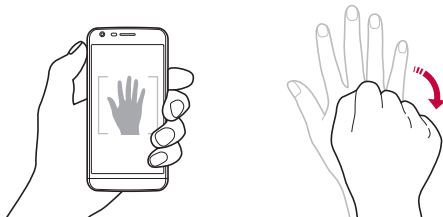
- Алдыңғы камераны пайдаланған кезде, камера опцияларында селфи түсіру параметрлерін өзгертуге болады. Толық мәліметтерді *Камера опцияларын реттеу* бөлімінен қараңыз.

## Қимыл арқылы түсіру

Қимылдарды қолдану арқылы селфи түсіруге болады.

Алдыңғы камераға алақаныңызды көрсетіп, жұдырық түйіңіз.


- Үш секунд ішінде фотосурет түсіріледі.



- Осы функцияны пайдалану үшін, камера опцияларында [👉] опциясының таңдалғанына көз жеткізіңіз.
- Қимыл арқылы суретке түсірудің баламалы әдісі - жұдырығыңызды түйіп, алдыңғы камераға қарай ашу.
- Камера алақаныңыз бен жұдырығыңызды анықтай алатындай үлгі сызық ішінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Көп көріністі суретке түсіру кезінде кейбір функцияларға қатынас шектелуі мүмкін.

## Аралық түсіру

Үздіксіз селфи түсіруге болады.

Алдыңғы камераны пайдаланған кезде,  белгішесін түртіп тұрыңыз. Алдымен камераға алақаныңызды көрсетіп, содан кейін екі рет жылдам жұдырық түйіңіз.

- Шамамен екі секундтық аралықта төрт фотосурет түсіріледі.




## Автоматты селфи түсіру

Оңай және ыңғайлы түрде селфи түсіру үшін бет анықтау мүмкіндігін пайдалануға болады. Құрылғыны экранға қарап отырған кезде алдыңғы камера бетіңізді анықтап автоматты түрде селфи түсіретіндей етіп орнатуға болады.

- Алдыңғы камера бетіңізді анықтаған кезде, кадр жақтауы ақ түске айналады. Содан кейін қозғалуды тоқтатқан кезде, кадр жақтауы көк түске айналып, алдыңғы камера сурет түсіреді.

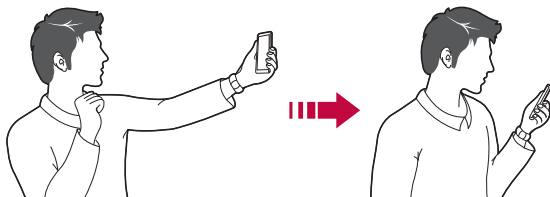





-  белгішесін түртіңіз, содан кейін [⋮] көрсетіліп, автоматты селфи функциясы іске қосылғанша, [👉] белгішесін түртіңіз.

## Қимыл арқылы көру

Алдыңғы камера арқылы селфи түсіргеннен кейін, экранды бетке жақындату арқылы селфиді дереу алдын ала қарауға болады.




- Осы функцияны пайдалану үшін, камера опцияларында  опциясының таңдалғанына көз жеткізіңіз.
- Әр суретке түсірген кезде тек бір алдын ала көрініс қолжетімді болады.
- Алдын ала қарау экранында құрылғыны айналдырсаңыз, экран камера режиміне ауысады.

# Галерея

## Галереяға шолу

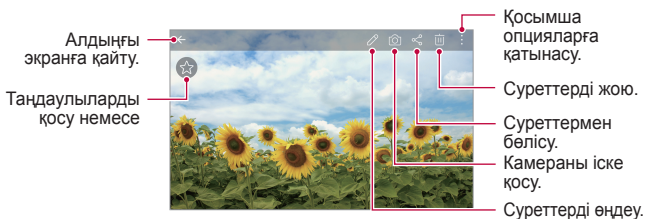
Құрылғыда сақталған фотосуреттер мен бейнелерді көріп, басқаруға болады.

- 1  белгішесін түртіңіз.
  - Сақталған фотосуреттер мен бейнелер қалтада көрсетіледі.
- 2 Қалтаны басып, файлды таңдаңыз.
  - Таңдалған файлды толық экран режимінде көру.
  - Алдыңғы немесе келесі файлды көру үшін, көрсетілген фотосурет немесе бейне экранында сол немесе оң жаққа жанап өтіңіз.






- Орнатылған бағдарламалық жасақтамаға байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмеуі мүмкін.
- Кодтауға байланысты кейбір файлдар ашылмауы мүмкін.
- Өлшем шегінен асатын файлдар қате тудыруы мүмкін.

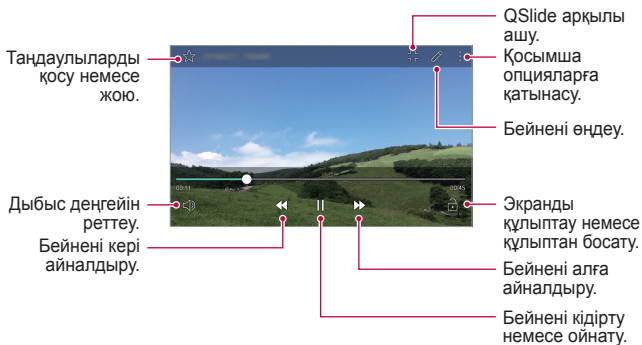
## Фотосуреттерді көру



## Фотосуреттерді өңдеу


- 1 Фотосуретті қарап жатқан кезде,  белгішесін түрттіңіз.
- 2 Фотосуретті өңдеу үшін әртүрлі әсерлер мен құралдарды пайдаланыңыз.
- 3 Өзгерістерді сақтау үшін  белгішесін түрттіңіз.
- 4 Өзгерістерді сақтау үшін, **SAVE** пәрменін түрттіңіз.
  - Өзгерістер бастапқы файлда үстінен жазылады.
  - Өңделген фотосуретті өзге файл ретінде сақтау үшін түрттіңіз:  
 > **Save copy**.

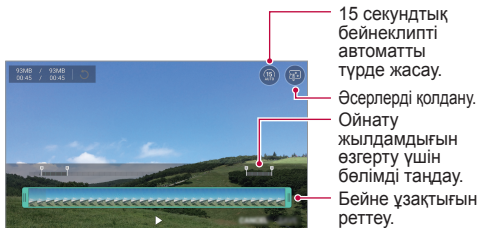
## Бейнені ойнату



- Дыбыс деңгейін реттеу үшін бейне экранының оң жағын жоғары немесе төмен жылжытыңыз.
- Экран жарықтығын реттеу үшін, бейне экранының сол жағын жоғары не төмен жылжытыңыз.

## Бейнелерді өңдеу


- 1 Бейнені алдын ала көру экранында  белгішесін түртіңіз.
- 2 Бейнені өңдеу үшін әртүрлі әсерлер мен өңдеу құралдарын пайдаланыңыз.



- 3 Өзгерістерді сақтау үшін, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.



## Файлдарды жою

Келесі опциялардың бірін пайдалану арқылы файлдарды жоюға болады:

- Файлдар тізімінен файлды басып тұрыңыз да, содан кейін **Жою** пәрменін түртіңіз.
- Файлдар тізімінен  белгішесін түртіп, файлдарды таңдаңыз.

## Файлдармен бөлісу

Келесі опциялардың бірін пайдалану арқылы файлдармен бөлісуге болады:

- Фотосурет немесе бейнені қарап жатқан кезде, файлмен қалаулы әдіспен бөлісу үшін,  белгішесін түртіңіз.
- Файлдарды таңдап, қалаулы әдіспен бөлісу үшін, файлдар тізімінен  белгішесін түртіңіз.

## Есептегіш

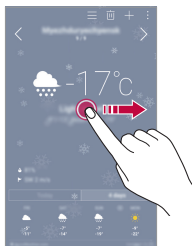
Екі калькулятор түрін пайдалануға болады: қарапайым калькулятор және ғылыми калькулятор.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Есептегіш** белгішесін түртіңіз.
- 2 Есептеу үшін пернетақтаны пайдаланыңыз.
  - Ғылыми калькуляторды пайдалану үшін түртіңіз: **:** > **Ғылыми калькулятор**.
  - Есептеу журналын көру үшін түртіңіз: **:** > **Есептеу журналы**.

## Ауа-райы

Белгілі бір аймақтың ауа райы болжамын көруге болады.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Ауа-райы** белгішесін түртіңіз.
- 2 + белгішесін түртіп, қалаулы қаланы қосыңыз.
  - Егжей-тегжейлі ауа-райы экранында басқа қалалардың ауа-райын көру үшін, < / > белгішесін түртіңіз немесе экранды солға не оңға қарай жылжытыңыз.



## Жүктеулер

Интернет немесе қолданбалар арқылы жүктеп алынған файлдарды көруге, жоюға немесе олармен бөлісуге болады.


- > **Құралдар** > **Жүктеулер** белгішесін түртіңіз.

Пайдалы қолданбалар


# Сағат

## Оятқыш

Сигналды көрсетілген уақытта іске қосу үшін орнатуға болады.


- 1 ○ > **Құралдар** > **Сағат** > **Оятқыш** белгішесін түртіңіз.
- 2 Жаңа сигнал қосу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Сигнал параметрлерін конфигурациялап, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.



- Алдын ала орнатылған сигналды таңдасаңыз, сигналды өңдеуге болады.
- Сигналды жою үшін экраннның жоғарғы жағындағы  белгішесін түртіңіз. Немесе сигналды басып тұрыңыз.

## Әлемдік сағат

Дүние жүзіндегі қалалардың ағымдағы уақытын көруге болады.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Сағат** > **Әлемдік сағат** белгішесін түртіңіз.
- 2  белгішесін түртіп, қала қосыңыз.

## Таймер


Сигналды көрсетілген уақыт аралығынан кейін іске қосу үшін таймерді орнатуға болады.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Сағат** > **Таймер** белгішесін түртіңіз.
- 2 Уақытты орнатып, **Бастау** пәрменін түртіңіз.
  - Таймерді тоқтату үшін **Тоқта.** пәрменін түртіңіз. Таймерді жалғастыру үшін **Жалғастыру** пәрменін түртіңіз.
  - Таймер параметрлерін қалпына келтіру үшін **Қалпына келтіру** пәрменін түртіңіз.
- 3 Таймер дабылын тоқтату үшін, **Тоқта.** пәрменін түртіңіз.








## Секундомер

Айналым уақытын жазу үшін секундомерді пайдалануға болады.


- 1  > **Құралдар** > **Сағат** > **Секундомер** белгішесін түртіңіз.
- 2 Секундомерді қосу үшін **Бастау** пәрменін түртіңіз.
  - Айналым уақытын жазу үшін **Айналым** опциясын түртіңіз.
- 3 Секундомерді тоқтату үшін **Тоқта.** пәрменін түртіңіз.
  - Секундомерді жалғастыру үшін **Жалғастыру** пәрменін түртіңіз.
  - Секундомердің барлық жазбаларын жою үшін **Қалпына келтіру** пәрменін түртіңіз.

## Диктофон

Маңызды оқиғаларда өзіңіздің немесе басқалардың дауысын жазып, сақтауға болады. Жазылған дауыстық файлдарды ойнатуға немесе олармен бөлісуге болады.

- 1  > **Құралдар** > **Диктофон** белгішесін түртіңіз.
- 2  белгішесін түртіңіз.
  - Жазуды кідірту үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Жазуды аяқтау үшін  белгішесін түртіңіз.
  - Файл автоматты түрде сақталады және алдын ала тыңдау экраны пайда болады.
- 4 Жазылған дауысты ойнату үшін  белгішесін түртіңіз.



- Жазбада ағымдағы оқиға туралы ақпаратты белгілеу үшін, **Шара.** опциясын түртіңіз. Содан кейін қажетті оқиғаны таңдаңыз.
- Оқиға қосу үшін **Шара** белгішесін түртіп, қажетті күнге оқиға қосыңыз.
-  белгішесін түртсеңіз, жазылған дауыстық файлдар көрсетіледі. Тізімнен жазылған дауыстық файлды ойнатуға болады.

# Музыка

Құрылғыда сақталған музыка файлдарын ойнатуға және басқаруға болады.

- 1 ○ > **LG** > **Музыка** белгішесін түртіңіз.
- 2 Санатын таңдаңыз.
- 3 Музыка файлын таңдаңыз.



- Орынатылған бағдарламалық жасақтамаға байланысты кейбір файл пішімдеріне қолдау көрсетілмеуі мүмкін.
- Өлшем шегінен асатын файлдар қате тудыруы мүмкін.
- Музыка файлдары халықаралық авторлық құқық иелері немесе авторлық құқық бойынша заңдардың тарапынан қорғалған болуы мүмкін. Музыка файлын көшірмес бұрын заңды рұқсат алуыңыз қажет болуы мүмкін. Музыка файлын жүктеу немесе көшіру үшін алдымен сәйкес елдің авторлық құқық бойынша заңын тексеріңіз.
- Бұл үлгі Hi-Fi дыбыстық ойнатуға қолдау көрсетеді. Hi-Fi дыбыстық файлдары Hi-Fi белгішесін көрсетеді.

# Эл. пошта

## Электрондық поштаға шолу

Электрондық пошта тіркелгісін құрылғыға тіркеп, құрылғыдан электрондық поштаны тексеруге және хаттар жіберуге болады.



- Ұялы деректерді пайдалансаңыз, тарифтік жоспарға байланысты деректер қолданысы үшін сізден төлем алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.

## Электрондық пошта тіркелгілерін тіркеу

Электрондық пошта қолданбасын алғаш рет пайдаланған кезде электрондық пошта тіркелгісін тіркеңіз.

- 1 ○ > **LG** > **Эл. пошта** белгішесін түртіңіз.
- 2 Электрондық поштаның қызметтерді қамтамасыз етушісін таңдаңыз.
- 3 Электрондық пошта мекенжайы мен құпиясөзді енгізіп, тіркелгіні тіркеу үшін, **КЕЛЕСІ** опциясын түртіңіз
  - Электрондық пошта тіркелгісін қолмен тіркеу немесе тізімде жоқ электрондық пошта тіркелгілерін тіркеу үшін **ҚОЛМЕН ОРНАТУ** пәрменін түртіңіз.

## Электрондық пошта тіркелгілерін басқару


Электрондық пошта тіркелгісінің параметрлерін көру немесе өңдеу үшін түртіңіз: **⋮** > **Баптаулар**.

- Тіркелгі қосу үшін **Есептік жазба қосу** пәрменін түртіңіз.
- Тіркелгіні жою үшін түртіңіз: **⋮** > **Есептік жазбаны өшіру**.





## Басқа электрондық пошта тіркелгісін ашу

Бірнеше электрондық пошта тіркелгісі тіркелген және басқа тіркелгіні көру қажет болған жағдайда, **≡** белгішесін түртіп, тіркелгілер тізімінен басқасын таңдаңыз.

## Электрондық поштаны тексеру

- 1  белгішесін түртіп, пошта жәшігін таңдаңыз.
- 2 Электрондық хаттар тізімінен қажетті электрондық хатты таңдаңыз.
  - Электрондық хат ашылады.

## Электрондық хат жіберу

- 1  белгішесін түртіңіз.
- 2 Алушының электрондық поштасының мекенжайын енгізіңіз.
- 3 Тақырып пен хатты теріңіз.
  - Файлдарды тіркеу үшін  белгішесін түртіңіз.
  - Қосымша мәзір элементтерін пайдалану үшін  белгішесін түртіңіз.
- 4 Электрондық хабар жіберу үшін  белгішесін түртіңіз.

## Контактілер


### Контактілерге шолу

Контактілерді сақтауға және басқаруға болады.

 > **LG** > **Контактілер** белгішесін түртіңіз.

### Контактілер қосу

#### Жаңа контактілер қосу

- 1 Контактілер тізімі экранында  белгішесін түртіңіз.
- 2 Контакт туралы мәліметтерді енгізіп, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.

## Контактілерді импорттау

Басқа сақтау құрылғысынан контактілерді импорттауға болады.

- 1 Контактілер тізімі экранында түртіңіз: **☰ > Қосымша > Контактілерді басқару > Импорттау.**
- 2 Импорттау қажет контактілердің бастапқы және мақсатты орындарын таңдап, **ЖАРАЙДЫ** түймесін түртіңіз.
- 3 Контактілерді таңдап, **ИМПОРТТАУ** пәрменін түртіңіз.

## Жылдам теру тізіміне контактілерді қосу

- 1 Контактілер тізімі экранында **☰ > Тез теру** белгішесін түртіңіз.
- 2 Жылдам теру нөмірінен **Контакт қосу** пәрменін түртіңіз.
- 3 Контактіні таңдаңыз.


## Контактілерді іздеу

Келесі опциялардың бірін пайдалану арқылы контактілерді іздеуге болады:

- Контактілер тізімі экранындағы іздеу өрісіне контакт атын енгізіңіз.
- Контактілер тізімін жоғары немесе төмен айналдырыңыз.
- Контактілер тізімі экранының индексінен контакт атының бірінші әрпін түртіңіз.

## Контактілер тізімі

### Контактілерді өңдеу

- 1 Контактілер тізімі экранында контактіні таңдаңыз.
- 2 Контакт туралы мәлімет экранында  белгішесін түртіп, мәліметтреді өңдеңіз.
- 3 Өзгерістерді сақтау үшін, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.

### Контактілерді жою

- 1 Контактілер тізімі экранында контактіні түртіп тұрыңыз.
- 2 **Контактіні жою** опциясын түртіңіз.

## Таңдаулыларды қосу

Жиі қолданылатын контактілерді таңдаулылар ретінде тіркеуге болады.

- 1 Контактілер тізімі экранында контактіні таңдаңыз.
- 2 Контакт туралы мәлімет экранында ☆ белгішесін түртіңіз.

## Топтар құру

- 1 Контактілер тізімі экранында түртіңіз: **Топтар** > : > **Жаңа топ**.
- 2 Жаңа топ атын енгізіңіз.
- 3 **Қатысушы қосу** пәрменін түртіп, контактілерді таңдаңыз, содан кейін **ҚОСУ** пәрменін түртіңіз.
- 4 Жаңа топты сақтау үшін **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.

## Күнтізбе



### Күнтізбеге шолу

Оқиғалар мен тапсырмаларды басқару үшін күнтізбені пайдалануға болады.

### Оқиғалар қосу

- 1 ○ > **Күнтізбе** белгішесін түртіңіз.
- 2 Күнді таңдап, ⊕ белгішесін түртіңіз.
- 3 Оқиға туралы мәліметтерді енгізіп, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.
  - Күнтізбеден күнді түртсеңіз, күнде оқиғалар болса, оқиғалар тізімін көрсететін қалқымалы терезе пайда болады. Оқиға туралы мәліметтерді көру үшін қалқымалы терезеден оқиғаны түртіңіз.

## Оқиғаларды синхрондау


Түртiңiз:  > **Көрсететін күнтізбелер** >  > **Қадамдастыратын күнтізбелер** және синхрондалатын күнтізбені таңдаңыз.







- Оқиғалар құрылғыдан Google тіркелгісіне сақталған кезде, олар автоматты түрде Google күнтізбесімен де синхрондалады. Содан кейін басқа құрылғыларға құрылғыңыздағы оқиғаларды көшіру және сол құрылғыларда оқиғаларыңызды басқару үшін, басқа құрылғыларды Google күнтізбесімен синхрондауға болады.

## Іс-шаралар қалтасы

Іс-шараларды ұйымдастыру үшін іс-шаралар қалтасын пайдалануға болады.

Іс-шаралар қалтасын ашу үшін  белгішесін түртіп, мазмұнды күнтізбедегі күнге қарай сүйреңіз.

-  : Кескіндерді, мәтінді, ескертпелерді және уақытша сақталған оқиғаларды басқарыңыз. Сондай-ақ, басқа қолданбадан мәтін, кескіндер және ескертпелермен бөлісіп, оларды оқиғалар қалтасына сақтауға болады. Іс-шараны жасаған кезде **ҚАЛТА** белгішесін түртсеңіз, іс-шара уақытша іс-шаралар қалтасына сақталады.
-  : Facebook оқиғалары туралы ақпаратты көру үшін Facebook тіркелгісін қосыңыз. Кейбір құрылғылар Facebook оқиғасы туралы ақпарат функциясына қолдау көрсетпеуі мүмкін.
-  : Іс-шараны жоспарлау үшін мейрамханалар және жайлы жерлер сияқты айналадағы өңір туралы туристік ақпаратты көріңіз.
-  : Оқиғалар сияқты аяқталу мерзімі жоқ тапсырмаларды басқару.


## Файл басқарушы

Құрылғыда немесе бұлтта сақталған файлдарды көруге және басқаруға болады.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Файл басқарушы** белгішесін түртіңіз.
- 2 ≡ белгішесін түртіп, қалаулы сақтау орнын таңдаңыз.

## Тапсырмалар

Кестелерді оңай басқару үшін тапсырмаларды құрылғыға тіркеуге болады.

- 1 ○ > **Құралдар** > **Тапсырмалар** белгішесін түртіңіз.
- 2 Тапсырма қосу үшін  белгішесін түртіңіз.
- 3 Тапсырма мәліметтерін енгізіп, **САҚТАУ** пәрменін түртіңіз.

## Evernote

Маңызды ақпаратты жазып және жинап, олармен **Evernote** мүмкіндігіне қолдау көрсететін басқа құрылғылармен бөлісуге болады.

- > **Ұсынылған қолданбалар** > **Evernote** белгішесін түртіңіз.

## Ұялы жүйе таратуы

Тайфун, тасқын және жер сілкінісі сияқты төтенше жағдайларда нақты уақыттағы жаппай хабарларды көруге болады.

- > **Құралдар** > **Ұялы жүйе таратуы** белгішесін түртіңіз.



# FM радио

FM радиосын тыңдауға болады.

○ > **Құралдар** > **FM радио** белгішесін түртіңіз.



- Осы қолданбаны пайдалану үшін алдымен құлақаспапты құрылғыға жалғаңыз. Құлақаспап радиоантенна болады.
- Аймаққа байланысты бұл функцияға қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

# LG Backup

Құрылғыда сақталған деректердің сақтық көшірмесін жасау, оны қалпына келтіруге және жылжытуға болады.

1 ○ > **Басқару** > **LG Backup** белгішесін түртіңіз.

Немесе түртіңіз: ○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Сақтық көшірме және қайта орнату** > **LG Backup**.

2 Құрылғыдағы алдын ала орнатылған сақтық көшірме қалтасындағы деректердің сақтық көшірмесін жасау немесе деректерді басқа құрылғыларға көшіруді таңдау үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.



- Құрылғыны баптандыру нәтижесінде ішкі жадта сақталған резервтік файлдар жойылуы мүмкін. Деректердің жоғалу қаупін барынша азайту үшін маңызды резервтік файлдарды ішкі жадтағы LG Backup қалтасынан компьютерге немесе сыртқы жадқа көшіріңіз.



- Google тіркелгісіндегі деректерге резервтік көшірме жасалмайды. Google тіркелгісін синхрондаған кезде, Google қолданбалары, Google контактілері, Google күнтізбесі, Google жазбалар қолданбасының деректері және Play Store дүкенінен жүктеп алынған қолданбалар автоматты түрде Drive қолданбасында сақталады.
- Резервтік файлдар жад картасында немесе ішкі жадта LG Backup қалтасында \*.lbf файл кеңейтімімен сақталады.
- Процесс барысында қуаттың кездейсоқ өшіп қалуының алдын алу үшін, деректерге сақтық көшірме жасау немесе қалпына келтіру алдында батареяны толығымен зарядтаңыз.

# RemoteCall Service

Мәселелерді шешу үшін, құрылғыға қашықтан диагностика жасауға болады. Алдымен LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына келесідей қоңырау шалыңыз:

- 1 ○ > **Басқару** > **RemoteCall Service** белгішесін түртіңіз.
- 2 LG компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына қоңырау шалыңыз.
- 3 Байланысқан соң алты сандық қатынасу нөмірін теру үшін қызмет көрсету серіктесінің нұсқауларын орындаңыз.
  - Құрылғы қашықтан байланысады да, қашықтан қолдау көрсету қызметі басталады.



- Осы функцияны пайдалану үшін алдымен функцияны пайдалануға келісу қажет.
- Ұялы деректерді пайдалансаңыз, тарифтік жоспарға байланысты деректер қолданысы үшін сізден төлем алынуы мүмкін.


# SmartWorld

LG Electronics компаниясы ұсынатын әртүрлі ойындар, дыбыстық мазмұн, қолданбалар және қаріптерді жүктеп алуға болады. Басты бет тақырыптары, пернетақта тақырыптары және қаріптерді пайдалану арқылы құрылғыны өз қалауыңызша реттеңіз.

- 1 ○ > **LG** > **SmartWorld** белгішесін түртіңіз.
- 2 Идентификаторыңыз бен құпия сөзіңізді енгізіп, тіркеліңіз.
- 3 Мазмұн элементтерін таңдап, жүктеңіз.

## SmartWorld қолданбасын жүктеу

**SmartWorld** қолданбасы орнатылған жоқ болса, оны жүктеу үшін осы қадамдарды орындаңыз.

- 1  > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Телефон ақпараты** > **Ортақ** > **Жаңарту орталығы** > **Қолданбаны жаңарту** белгішесін түртіңіз.
- 2 Тізімнен **SmartWorld** опциясын таңдап, **Жүктеулер** опциясын түртіңіз.



- Ұялы деректерді пайдалансаңыз, тарифтік жоспарға байланысты деректер қолданысы үшін сізден төлем алынуы мүмкін.
- Бұл мүмкіндікке аймақ немесе байланыс операторына байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## Google қолданбалары

Google тіркелгісін орнату арқылы Google қолданбаларын пайдалануға болады. Google қолданбасын алғаш рет пайдаланған кезде Google тіркелгісін тіркеу терезесі автоматты түрде пайда болады. Google тіркелгіңіз жоқ болса, оны құрылғы арқылы жасаңыз. Қолданбаны қалай пайдалану керектігі туралы мәліметтер алу үшін қолданбадағы **Help** (Анықтама) бөлімін қараңыз.



- Аймақ немесе қызметтерді қамтамасыз етушіге байланысты кейбір қолданбалар жұмыс істемеуі мүмкін.

## Chrome

Chrome браузеріне тіркеліп, ашық қойындыларды, бетбелгілерді және мекенжай жолағының деректерін компьютерден құрылғыға импорттаңыз.

## Docs

Құжаттар жасаңыз немесе онлайн режимде не басқа құрылғыда жасалған құжаттарды өңдеңіз. Құжаттарды басқалармен бөлісіңіз және бірге өңдеңіз.

## Drive

Файлдарды құрылғы арқылы кері жүктеңіз, сақтаңыз, ашыңыз, бөлісіңіз және ұйымдастарыңыз. Қолданбаларда қолжетімді файлдарды кез келген жерде, соның ішінде онлайн және оффлайн орталарда пайдалануға болады.

## Gmail

Электрондық поштаны тексеру немесе хат жіберу үшін Google электрондық пошта тіркелгісін құрылғыға тіркеңіз.

## Google

Кілт сөздерді енгізу немесе дауыс арқылы құрылғыңызда сақталған веб-сайттар мен файлдарды іздеу үшін, Google қамтамасыз еткен іздеу функциясын пайдаланыңыз.

## Hangouts

Хабарлармен алмасыңыз. Жеке немесе топтық бейне қоңырау шалыңыз.

## Карталар

Өзіңіз орналасқан жерді немесе белгілі бір жерді картадан табыңыз. Географиялық ақпаратты қараңыз.

## Play Movies & TV

Бейнефильмдерді жалға алу немесе сатып алу үшін Google тіркелгісін пайдаланыңыз. Мазмұнды сатып алыңыз да, оны кез келген жерде ойнатыңыз.

## Photos

Құрылғыда сақталған фотосуреттерді немесе альбомдарды көріңіз немесе олармен бөлісіңіз.

## Play Music

Музыка файлдарын **Play Store** дүкенінен сатып алыңыз. Құрылғыда сақталған музыка файлдарын ойнатыңыз.

## **Sheets**

Электрондық кестелер жасаңыз немесе онлайн режимде не басқа құрылғыда жасалған электрондық кестелерді өңдеңіз. Электрондық кестелерді басқалармен бөлісіңіз және бірге өңдеңіз.

## **Slides**

Көрсетілім материалын жасаңыз немесе онлайн режимде не басқа құрылғыда жасалған көрсетілім материалын өңдеңіз. Көрсетілім материалын басқалармен бөлісіңіз және бірге өңдеңіз.

## **Дауыспен іздеу**

Кілт сөзді терудің орнына, оны айтып, Google арқылы ақпарат іздеңіз.

## **YouTube**

Бейнелерді іздеп, ойнатаңыз. Бейнелерді дүние жүзімен бөлісу үшін YouTube арқылы кері жүктеңіз.



04

## Телефон параметрлері

# Баптаулар

Құрылғы параметрлерін қалауыңызға сай реттеуге болады.

○ > **Баптаулар** белгішесін түртіңіз.



- 🔍 белгішесін түртіңіз және параметр тармағына қатынасу үшін іздеу өрісінде кілт сөзді енгізіңіз.
- Көру режимін өзгерту үшін ⋮ белгішесін түртіңіз. Осы пайдаланушы нұсқаулығында **Қойынды көрінісі** мүмкіндігінің пайдаланылуы қарастырылады.

## Желілер

### Қос SIM карта

Қос SIM параметрлерін конфигурациялауға болады.


- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Қос SIM карта**.
- 2 Төмендегі функцияларды реттеңіз:
  - **SIM карта 1:** 1-ші SIM картасының атауы мен белгішесін өзгерту.
  - **1-ші слотты қосу:** 1-ші SIM картасының науасын іске қосу немесе ажырату.
  - **SIM карта 2:** 2-ші SIM картасының атауы мен белгішесін өзгерту.
  - **2-ші ұяшықты белсендіру:** 2-ші SIM картасының науасын іске қосу немесе ажырату.
  - **SIM карта түсінің тақырыбы:** SIM карталары үшін түс тақырыптарын өзгерту.
  - **Құнды сақтау әдісі:** Шығынды үнемдеу режимін іске қосу немесе ажырату. Шығынды үнемдеу режимінде, арнайы SIM картасы тағайындалған контактіге қоңырау шалсаңыз, бұл SIM картасы басқа SIM картасы белсенді болса, мысалы, мобильді деректер пайдаланса да қоңырау шалу үшін пайдаланылады.

- **Ұялы деректер:** Мобильді дерек қызметі үшін пайдаланғыңыз келетін SIM картасын таңдау. Бұл функцияны өшіруге де болады.
- **Деректер роумингі:** Жергілікті желі аймағынан тыс мобильді қызметтерді пайдаланған жағдайда мобильді деректерді пайдалану үшін құрылғыны қосу мақсатында осы опцияны таңдаңыз.

## Wi-Fi

Wi-Fi желісі арқылы жақын маңдағы құрылғыларға қосылуға болады.

### Wi-Fi желісіне қосылу

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Wi-Fi**.
- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.
  - Қолжетімді Wi-Fi желілері автоматты түрде пайда болады.
- 3 Желіні таңдаңыз.
  - Желінің Wi-Fi құпия сөзін енгізу қажет болуы мүмкін.
  - Құрылғы алдыңғы қосылған Wi-Fi желілері үшін бұл процесті өткізіп жібереді. Белгілі бір Wi-Fi желісіне автоматты түрде қосылғыңыз келмесе, желіні басып тұрыңыз да, **Желіні ұмыту** пәрменін түртіңіз.



## Wi-Fi желісінің параметрлері

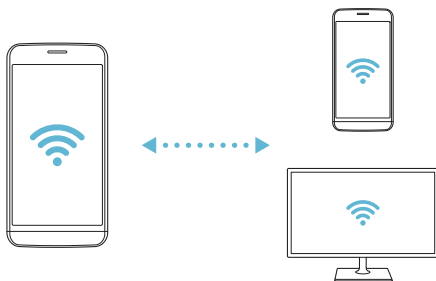
Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Wi-Fi**.

- **Мобильді деректерге ауысу:** Егер мобильді байланыс функциясы іске қосылып, құрылғы интернетке Wi-Fi байланысы арқылы қосыла алмаса, құрылғы интернетке мобильді дерек қосылымы арқылы автоматты түрде қосылады.
- **⋮** : Wi-Fi желісінің параметрлерін реттеңіз.

## Wi-Fi Direct

Деректермен тікелей бөлісу үшін құрылғыны Wi-Fi Direct қызметіне қолдау көрсететін басқа құрылғыларға қосуға болады. Қатынас орны қажет емес. Wi-Fi Direct қызметін қолдану арқылы екі құрылғыдан артық құрылғыға қосылуға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Wi-Fi > ⋮ > Қосымша Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
  - Wi-Fi Direct мүмкіндігіне қолдау көрсететін жақын маңдағы құрылғылар автоматты түрде пайда болады.
- 2 Құрылғыны таңдаңыз.
  - Құрылғы байланыс сұрауын қабылдаған кезде байланыс орнатылады.




- Wi-Fi Direct қызметін пайдаланған кезде, батарея тез таусылып қалуы мүмкін.

## Bluetooth

Деректермен алмасу үшін құрылғыны Bluetooth мүмкіндігіне қолдау көрсететін жақын маңдағы құрылғыларға қосуға болады. Құрылғыны Bluetooth құлақаспабы мен пернетақтасына қосыңыз. Осылайша құрылғыны оңай басқаруға болады.

### Басқа құрылғымен жұптастыру

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер** > **Bluetooth**.
- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.
  - Қолжетімді құрылғылар автоматты түрде пайда болады.
  - Құрылғылар тізімін жаңарту үшін, **ІЗДЕУ** перменін түртіңіз.




• Іздеу опциясы қосылған құрылғылар ғана тізімде көрсетіледі.

- 3 Тізімнен қажетті құрылғыны таңдаңыз.
- 4 Аутентификация процесін орындау үшін, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.



• Бұл қадам алдында қатынасқан құрылғылар үшін өткізіп жіберіледі.

### Bluetooth арқылы деректер жіберу

- 1 Файлды таңдаңыз.
  - Мультимедиа файлдарын немесе контактілерді жіберуге болады.
- 2  > **Bluetooth** белгішесін түртіңіз.
- 3 Файл үшін мақсатты құрылғыны таңдаңыз.
  - Мақсатты құрылғы оны қабылдай салысымен файл жіберіледі.




• Файлды ортақ пайдалану процестері файлға байланысты ерекшеленуі мүмкін.

## Ұялы деректер

Ұялы деректерді қосуға немесе өшіруге болады. Сондай-ақ, ұялы деректер қолданысын басқаруға болады.

### Ұялы деректерді қосу

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Ұялы деректер**.
- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.

### Ұялы деректер параметрлерін реттеу

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Ұялы деректер**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Ұялы деректер:** Мобильді желілерде дерек қосылымдарын пайдалану үшін орнатыңыз.
  - **Деректер қолданысы көлемін шектеу:** Ұялы деректерді пайдалануға шек қою арқылы, шекке жеткен кезде ұялы деректерді блоктаңыз.
  - **:** Ұялы деректер параметрлерін реттеңіз.

## Қоңырау баптаулары

Дауыстық қоңырау және халықаралық қоңырау опциялары сияқты қоңырау шалу параметрлерін реттеуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Қоңырау баптаулары**.
- 2 Параметрлерді реттеңіз.

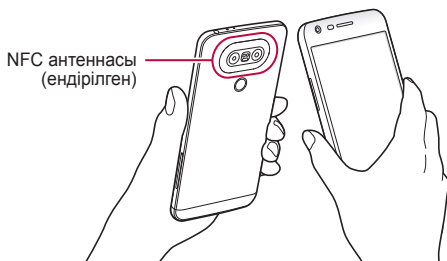


- Кейбір мүмкіндіктерге аймаққа немесе байланыс операторына байланысты қолдау көрсетілмеуі мүмкін.

## NFC

Құрылғыны жол жүру билеті немесе кредит картасы ретінде пайдалануға болады. Сондай-ақ, деректерді басқа құрылғымен бөлісуге болады.

- 1 Параметр экранында **Желілер > Тарату және Қосылу > NFC**.
- 2 Белсендіру үшін ☐ белгішесін жылжытыңыз.
  - Деректермен бөлісуді қосу үшін, құрылғының NFC мүмкіндігіне қолдау көрсететін басқа құрылғыға тигізіңіз.
  - NFC антеннасы құрылғы түріне байланысты басқа жерде орналасуы мүмкін.



## Android Beam

Құрылғының артқы жағын басқа құрылғыға тигізу арқылы файлдармен бөлісуге болады. Сонымен қатар, файлдармен, соның ішінде музыка, бейнелер не контактілермен бөлісуге және басқа құрылғыдан веб-бетті немесе қолданбаны ашуға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Тарату және Қосылу > Android Beam**.
- 2 Құрылғының артқы жағын басқа құрылғыға тигізіңіз.



- NFC антеннасы құрылғы түріне байланысты басқа жерде орналасуы мүмкін.

## Бейне жіберу

Құрылғы мен басқа LG құрылғылары немесе планшеттері арасында файлдарды жіберуге және қабылдауға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Тарату және Қосылу > Бейне жіберу**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **G5 SE:** Құрылғы атын өзгертіңіз.
  - **Ішіне сақтау:** Басқа құрылғылардан жіберілген файлдарды ішіне сақтау үшін мақсатты қалтаны орнатыңыз.
  - **Бейне жіберу:** Басқа құрылғылардан жіберілген файлдарды қабылдауға рұқсат етіңіз.
  - **SmartShare Beam:** SmartShare Beam арқылы файлдарды басқа құрылғылармен бөлісіңіз.



- Толық мәліметтерді **Файлдарды жіберу немесе қабылдау** бөлімінен қараңыз.


## Медиа сервері

Құрылғыдағы мультимедиа мазмұнын DLNA мүмкіндігіне қолдау көрсететін жақын маңдағы құрылғылармен бөлісуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Тарату және Қосылу > Медиа сервері**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Мазмұнды ортақтасу:** Құрылғыдағы мазмұнды жақын маңдағы құрылғылармен бөлісіңіз.
  - **G5 SE:** Құрылғы атын орнатыңыз.
  - **Менің ортақ мазмұным:** Басқа құрылғылармен бөлісу үшін мультимедиа мазмұнының түрін таңдаңыз.
  - **Рұқсат етілген құрылғылар:** Құрылғыдағы мазмұнға қатынасуға рұқсат етілген құрылғылар тізімін қараңыз.
  - **Рұқсат етілмеген құрылғылар:** Құрылғыдағы мазмұнға қатынасуға рұқсат етілмеген құрылғылар тізімін қараңыз.

## Экранды ортақтасу

Құрылғының экраны мен дыбысын Miracast функциясына қолдау көрсететін ТД сияқты басқа құрылғыда ойнатуға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Тарату және Қосылу > Экранды ортақтасу**.
- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.
- 3 Жақын маңдағы құрылғылар тізімнен құрылғыны таңдаңыз.
  - Қажетті құрылғы пайда болмаса, тізімді жаңарту үшін **ІЗДЕУ** перменін түртіңіз.
  - Құрылғыға қосылғаннан кейін құрылғы құрылғының экранын көрсетеді.



- Жақын маңда ортақ пайдалану үшін үйлесімді құрылғы болмаған жағдайда Экранмен бөлісу функциясы автоматты түрде өшіріледі.


## Басып шығару

Құрылғыны Bluetooth принтеріне жалғап, құрылғыда сақталған фотосуреттер мен құжаттарды басып шығаруға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Тарату және Қосылу > Басып шығару**.



- Қалаулы принтер тізіміде жоқ болса, принтер драйверін қолданба дүкенінен орнатып алыңыз.


- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.
- 3 Принтерлер тізімінен қажетті принтерді таңдаңыз.
  - Принтерді қосу үшін түртіңіз: **: > Принтерлер қосу**.
  - Принтер атауын іздеу үшін түртіңіз: **: > Іздеу**.
  - Түртіңіз: **: > Баптаулар** – принтерлер тізімі экранынан.
- 4 Файлды таңдаңыз және түртіңіз: **: > Басып шығару**.
  - Құжат басып шығарылады.

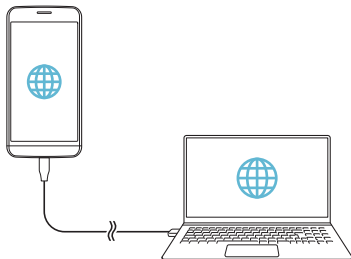


- Google тіркелгіңіз жоқ болса, тіркелгі жасау үшін **ЕСЕПТІК ЖАЗБА ҚОСУ** түймесін түртіңіз.

## USB-модем

Құрылғыны USB арқылы басқа құрылғыға жалғап, ұялы деректермен бөлісуге болады.


- 1 Құрылғыңызды басқа құрылғылармен USB кабелі арқылы байланыстырыңыз.
- 2 Параметрлер экранында **Желілер > Модем ретінде пайдалану > USB-модем** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін  түймесін жылжытыңыз.

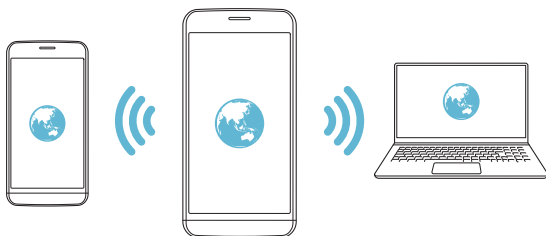


- Бұл опция ұялы деректерді пайдаланады және тарифтік жоспарға байланысты деректерді қолдану үшін ақы алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.
- Компьютерге қосылған кезде, USB драйверін from [www.lg.com](http://www.lg.com) сайтынан жүктеп алып, компьютерге орнатыңыз.
- USB модем ретінде пайдалану функциясы қосылып тұрған кезде, құрылғыңыз бен компьютер арасында файлдарды жіберу немесе қабылдау мүмкін болмайды. Файлдарды жіберу немесе қабылдау үшін USB модем ретінде пайдалану функциясын өшіріңіз.
- Байланыстыру қызметіне қолдау көрсететін операциялық жүйелер: Window XP не одан жоғары нұсқасы немесе Linux.

## Wi-Fi ену нүктесі

Құрылғыны сымсыз маршруттауыш ретінде орнатуға болады, сонда басқа құрылғылар интернетке құрылғыңыздың ұялы деректерін пайдаланып қатынаса алады.

- 1 Параметрлер экранында **Желілер > Модем ретінде пайдалану > Wi-Fi ену нүктесі** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін  түймесін жылжытыңыз.
- 2 **Wi-Fi ену нүктесін орнату** опциясын түртіңіз де, Wi-Fi ид. (SSID) және құпия сөзді енгізіңіз.
- 3 Басқа құрылғыдағы Wi-Fi желісін қосып, Wi-Fi тізімінен құрылғы желісінің атауын таңдаңыз.
- 4 Желі құпия сөзін енгізіңіз.



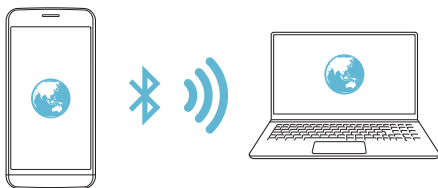
- Бұл опция ұялы деректерді пайдаланады және тарифтік жоспарға байланысты деректерді қолдану үшін ақы алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.
- Қосымша ақпарат мына веб-сайтта қолжетімді:  
<http://www.android.com/tether#wifi>



## Bluetooth байланыстырылды

Bluetooth арқылы қосылған құрылғы құрылғыңыздың мобильді деректерін пайдаланып, интернетке қосылуы мүмкін.

- 1 Параметрлер экранында **Желілер > Модем ретінде пайдалану > Bluetooth байланыстырылды** тармағын түртіңіз және оны іске қосу үшін ☐ түймесін жылжытыңыз.
- 2 Bluetooth қызметін екі құрылғыда қосып, құрылғыларды жұптастырыңыз.



- Бұл опция ұялы деректерді пайдаланады және тарифтік жоспарға байланысты деректерді қолдану үшін ақы алынуы мүмкін. Қосымша ақпарат алу үшін байланыс операторымен кеңесіңіз.
- Қосымша ақпарат мына веб-сайтта қолжетімді:  
[http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Анықтама

Байланыстыру және кіру орындары бойынша анықтама көруге болады.

Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Модем ретінде пайдалану > Анықтама**.

## Ұшақ режимі

Қоңырау мен ұялы деректер функцияларын өшіруге болады. Осы режим қосулы кезде ойындар және музыка ойнату сияқты деректерге қатысты емес функциялар қолжетімді болып қала береді.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Қосымша > Ұшақ режимі**.
- 2 Растау экранында **ҚОСУ** пәрменін түртіңіз.

## Мобильді желілер

Ұялы деректер параметрлерін реттеуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Қосымша > Мобильді желілер**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Желі режимі:** Желі түрін таңдау.
  - **Кіру нүктесінің аттары:** Ұялы деректер қызметтерінің қатынас орнын көру немесе өзгерту. Қатынас орнын өзгерту үшін қатынас орындары тізімінің ішінен таңдаңыз.
  - **Желі операторлары:** Желі операторларын іздеу және желіге автоматты түрде қосылу.

## VPN

Интражелі сияқты қауіпсіз виртуалды желіге қосыла аласыз. Сондай-ақ, қосылған виртуалды жеке желілерді басқаруға болады.

### VPN желісін қосу

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Желілер > Қосымша > VPN**.



- Экран құлпы босатылған кезде құрылғыда сақталған бүкіл VPN ақпараты жойылатынын есте сақтаңыз.

- 2 **VPN желісін қосу** опциясын түртіңіз.



- Бұл мүмкіндік тек экран құлпы белсенді болған кезде қолжетімді. Егер экран құлпы өшірілген болса, хабарландыру экраны пайда болады. Экран құлпын белсендіру үшін, хабарландыру экранында **БАПТАУЛАР** белгішесін түртіңіз. Толық мәліметтерді **Экран құлпының параметрлерін конфигурациялау** бөлімінен қараңыз.

- 3 VPN мәліметтерін енгізіп, **САҚТАУ** түймесін түртіңіз.

### VPN параметрлерін конфигурациялау

- 1 **VPNS** тізімінде VPN желісін түртіңіз.
- 2 VPN пайдаланушы тіркелгісінің мәліметтерін енгізіп, **ЖАЛҒАУ** түймесін түртіңіз.
  - Тіркелгі мәліметтерін сақтау үшін, **Есептік жазба ақпаратын сақтау** ұяшығына құсбелгі қойыңыз.

# Дыбыс & Ескерту

Дыбыс, діріл және хабарландыру параметрлерін реттеуге болады. Параметрлер экранында **Дыбыс & Ескерту** пәрменін түрткііз және төмендегі параметрлерді реттеңіз:

- **Дыбыс пішіні:** Дыбыс режимін дыбыс, дыбыссыз немесе дірілге ауыстырыңыз.
- **Дыбыс деңгейі:** Өртүрлі элементтер үшін дыбыс деңгейін реттеу.
- **SIM1 рингтон/SIM2 рингтон:** Кіріс қоңыраулар үшін рингтон таңдау. Рингтондарды қосу немесе жою.
- **Дыбыс атауы:** Белгілі бір контактіден кіріс қоңырауға арналған рингтонды автоматты түрде жасау. Толық мәліметтерді **Дыбыс атауы** бөлімінен қараңыз.
- **Діріл күші:** Діріл күшін реттеу.
- **Дірілі бар дыбыс:** Бір уақытта дірілдету және рингтонды ойнату үшін құрылғыны теңшеу.
- **SIM1 Діріл түрі/SIM2 Діріл түрі:** Діріл түрін таңдауға немесе жеке діріл үлгісін жасауға болады.
- **Мазаламаңыз:** Хабарландыру хабарларын алу үшін уақытты, аралықты және қолданба түрін орнату. Хабарландыру хабарларын аптаның тек белгілі күндерінде алу. Толық мәліметтерді **Мазаламаңыз** бөлімінен қараңыз.
- **Экранды құлыптау:** Құлыптау экранында хабарландыру хабарын көрсету немесе жасыру. Сондай-ақ, жеке ақпаратты жасыруға болады.
- **Қосымшалар:** Өзінің хабарландыру хабарларын экранда көрсете алатын қолданбаларды таңдау және мұндай қолданбалардың басымдықтарын хабарландыру хабарларына қатысты орнату.
- **Хабарландыру LED индикаторы:** Жарық диоды арқылы құрылғы күйін көрсету.
- **Қосымша > SIM1 Ескерту дыбыстары/SIM2 Ескерту дыбыстары:** Хабарландыру рингтонын таңдау. Құрылғыда сақталған музыканы хабарландыру рингтоны ретінде орнату.
- **Қосымша > Түрткенде дірілдеу:** Құрылғыны экранда белгілі элементтерді түрткен кезде дірілдету үшін теңшеу.

- **Қосымша > Дыбыс әсерлері:** Пернетақтаны түрткенде, опцияны таңдағанда немесе экранды құлыптағанда не құлыптан босатқанда ойнату үшін дыбыс әсерін таңдау.
- **Қосымша > Хабарламалар/қоңыраулар -дың дауысты хабарлаулары:** Құрылғыны қоңырау шалушы туралы ақпаратты немесе хабар мазмұнын дауыс арқылы оқуға орнату.

## Дисплей

Әрбір экран түрі үшін толық параметрлерді реттеуге болады.

Параметрлер экранында **Дисплей** пәрменін түртіңіз және төмендегі параметрлерді реттеңіз:

- **Өзіндік бет экраны:** Басты экран параметрлерін реттеу. Толық мәліметтерді *Басты экран параметрлері* бөлімінен қараңыз.
- **Экранды құлыптау:** Құлыптау экранының параметрлерін реттеу. Толық мәліметтерді *Құлыптау экранының параметрлері* бөлімінен қараңыз.
- **Негізгі сенсорлы түймешіктер:** Басты экран түймелерін қайта реттеу немесе олардың фондық түстерін өзгерту. Экранда Басты экран түймелерін жасыру.
- **Шрифт түрі:** Қаріпті өзгерту.
- **Шрифт өлшемі:** Қаріп өлшемін өзгерту.
- **Қалың мәтін:** Экрандағы мәтінді қалың қаріппен бөліп көрсету.
- **Жарықтығы:** Құрылғы экранының жарықтығын өзгерту үшін жылжыту жолағын пайдалану.
- **Авто:** Құрылғыны экран жарықтығы қоршаған орта жарығының қарқындылығына сай реттелетіндей етіп орнату.
- **Always-on display:** Күн, уақыт және хабарландырулар сияқты ақпаратты тіпті экран өшірілген жағдайда да көрсету. Толық мәліметтерді *Always On Display* бөлімінен қараңыз.
- **Экранды автоматты бұру:** Экранды құрылғы бағдарына сәйкес автоматты түрде айналдыру.
- **Экран жарығының өшу уақыты:** Құрылғы белгілі уақыт кезеңінде тұрып қалған кезде экранды автоматты түрде өшіру.

- **Қосымша > Daydream функциясы:** Құрылғыны ұстағышқа жалғағанда немесе зарядтағанда экран сақтағышты көрсету. Көрсетілетін экран сақтағыш түрін таңдау.
- **Қосымша > Қозғалыс сенсорын мөлшерлеу:** Еңкею дәлдігін және сенсор жылдамдығын жақсарту үшін қозғалыс сенсорының бұрышы мен жылдамдығын түзету.



- Қозғалыс сенсорын түзеткен кезде, құрылғыны тегіс бетке қойғаныңызға көз жеткізіңіз. Бұл шартты орындамау экранның автоматты түрде айналуы сияқты қозғалыс сенсорының функцияларындағы қателерге әкелуі мүмкін.

## Баптаулар

### Тіл мен пернетақта

Құрылғыңыз үшін тіл және пернетақта параметрлерін реттеуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Тіл мен пернетақта**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Тіл:** Құрылғыда қолданылатын тілді таңдау.
  - **Ағымдағы пернетақта:** Ағымдағы уақытта пайдаланылып жатқан пернетақта түрін көру. Мәтінді енгізгенде пайдаланатын пернетақтаны таңдау.
  - **LG пернетақтасы:** LG пернетақта параметрлерін реттеу.
  - **Google дауыспен теру:** Google арқылы мәтінді айтып жазу үшін опцияларды конфигурациялау.
  - **Мәтінді сөзге айналдыру шығысы:** Мәтінді дыбысқа түрлендіру параметрлерін конфигурациялау.
  - **Меңзердің жылдамдығы:** Тінтуірдің немесе сенсорлық панельдің меңзер жылдамдығын реттеу.
  - **Кері қайтару түймелері:** Басты тікелей басқару әрекеттерін орындау үшін оң жақ тінтуір түймесін кері айналдыру.

## Орналасу жері

Орын туралы ақпараттың белгілі бір қолданбаларда қолданылуын реттеуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Орналасу жері.**
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Режимі:** Орын туралы ақпаратыңызды қамтамасыз ету үшін әдісті таңдау.
  - **Менің орындарым:** Жиі баратын орындарды талдау үшін құрылғыны теңшеу мүмкіндігі, осылайша ол тұрғылықты мекенжайды автоматты түрде анықтай алады.
  - **СОҢҒЫ ОРНАЛАСҚАН ЖЕР АҚПАРАТЫН СҰРАУ:** Орын туралы ақпаратты жуырда сұраған бағдарламаларды көру.
  - **Қуатты аз тұтынуды есептейтін орын:** Қуатты аз тұтыну арқылы құрылғы орнын табу.
  - **Камера:** Фотосуреттер түсірген немесе бейнелер жазған кезде орын туралы ақпаратты сақтау.
  - **Google Орындар тарихы:** Google орын анықтау журналының параметрлерін конфигурациялау.

## Есептік жазбалар & синхрондау

Google тіркелгісін қоса, тіркелгілерді қосуға немесе басқаруға болады. Жеке бағдарламаларды немесе пайдаланушы туралы ақпаратты автоматты түрде синхрондауға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Есептік жазбалар & синхрондау.**
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Деректерді автоматты түрде қадамдастыру:** Барлық тіркелген тіркелгілерді автоматты түрде синхрондау.
  - **ЕСЕПТІК ЖАЗБАЛАР:** Тіркелген тіркелгілер тізімін көру. Тіркелгі мәліметтерін көру немесе өзгерту үшін, тіркелгіні түртіңіз.
  - **ЕСЕПТІК ЖАЗБА ҚОСУ:** Тіркелгілерді қосу.

## Бұлт

Бұлт тіркелгісін тіркеуге және компьютеріңізде немесе бұлтта сақталған мазмұнды құрылғыңыздан көруге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Бұлт**.
- 2 Параметрлерді реттеңіз.

## Пайдаланушы

Пайдаланушылармен құрылғыны ортақ пайдалану үшін оларды қосуға болады.


- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Пайдаланушы**.
- 2 Параметрлерді реттеңіз.

## Қол жетімділік

Құрылғыңызға орнатылған қолжетімділік қосылатын модульдерін басқара аласыз.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Қол жетімділік**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Көру > TalkBack**: Құрылғыны дауыс арқылы экран күйін немесе әрекеттерді хабарлау үшін теңшеу.
  - **Көру > Хабарламалар/қоңыраулар -дың дауысты хабарлаулары**: Құрылғыны қоңырау шалушы туралы ақпаратты немесе хабар мазмұнын дауыс арқылы оқуға орнату.
  - **Көру > Шрифт өлшемі**:: Қаріп өлшемін өзгерту.
  - **Көру > Қалың мәтін**: Экрандағы мәтінді қалың қаріппен бөліп көрсету.
  - **Көру > Сенсорлы ұлғайту**: Экранды үш рет түрту арқылы ұлғайту немесе кішірейту.
  - **Көру > Экран түсін керу қайтару**: Көру қабілеті төмен адамдар үшін дисплей түсінің контрастын арттыру.
  - **Көру > Экран түсін реттеу**: Дисплей түсін реттеу.
  - **Көру > Сұр реңк**: Экранды сұр түс реңктері режиміне ауыстыру.




- **Көру > Қоңырауларды Қуат пернесімен аяқтау:** Қоңырауды Қуат/құлып пернесін басу арқылы аяқтау.
- **Есту > Тақырып:** Нашар еститін адамдар үшін бейнелерді ойнатқан кезде субтитр қызметін қосу.
- **Есту > Хабарландыру LED индикаторы:** Жарық диоды арқылы құрылғы күйін көрсету.
- **Есту > Жыпылықтайтын ескертулер:** Құрылғыны кіріс қоңыраулар мен хабарландыруларды жыпылықтау жарығымен хабарлауға орнату.
- **Есту > Барлық дыбыстарды өшіру:** Барлық дыбыстарды өшіру және қабылдағыштың дыбыс деңгейін азайту.
- **Есту > Аудио түрі:** Дыбыс түрін таңдау.
- **Есту > Дыбыс балансы:** Дыбыстық шығыс балансын реттеу. Балансты өзгерту үшін жылжыту жолағын пайдаланыңыз.
- **Қозғауыш және тану мүмкіндігі > Touch assistant:** Түймелер мен белгілерді оңай пайдалану үшін сенсорлық тақтаны қосу.
- **Қозғауыш және тану мүмкіндігі > Түрту және ұстап тұруды кідірту:** Сенсорлық енгізу уақытын реттеу.
- **Қозғауыш және тану мүмкіндігі > Қоңыраулар үшін түртіп тұрыңыз:** Қоңырау түймесін сүйреудің орнына оны түрту және ұстап тұру арқылы қоңырауларға жауап беру немесе олардан бас тарту.
- **Қозғауыш және тану мүмкіндігі > Экран жарығының өшу уақыты:** Құрылғы белгілі уақыт кезеңінде тұрып қалған кезде экранды автоматты түрде өшіру.
- **Қозғауыш және тану мүмкіндігі > Басқару аймақтарын түрту:** Сенсорлық енгізу мүмкіндігі арқылы экранның тек белгілі бір бөлігін басқаруға болатындай сенсорлық аймақты шектеу.
- **Мәтінің арнайы мүмкіндіктері:** Жиі пайдаланылатын функцияға  таңбашасын үш рет түрту арқылы жылдам қатынасу.
- **Экранды автоматты бұру:** Экран бағдарын құрылғының физикалық күйіне сәйкес автоматты түрде ауыстыру.

- **Switch Access:** Құрылғыны басқару үшін пернелер тіркесімдерін жасау.

## Жылдам перне

Экран өшірулі немесе құлыптаулы болған кезде, қолданбаларды тікелей іске қосу үшін дыбыс деңгейі пәрмендерін пайдалануға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Жылдам перне.**
- 2 Белсендіру үшін  белгішесін жылжытыңыз.
  - Экран құлыпталғанда немесе өшірілгенде, **Камера** қолданбасын іске қосу үшін, дыбыс деңгейін азайту (-) пернесін екі рет басыңыз. **Түсіру+** қолданбасын іске қосу үшін дыбыс деңгейін көтеру (+) пернесін екі рет басыңыз.
  - Камераны іске қосу мақсатында дыбыс деңгейін төмендету (-) пернесін басқаннан кейін дереу суретке түсіру қажет болса, **Жылдам түсірілім** мүмкіндігін қосыңыз.

## Google қызметтері

Google қолданбалары мен тіркелгі параметрлерін басқару үшін Google параметрлерін пайдалануға болады.

Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Google қызметтері.**

## Саусақ іздері & қауіпсіздік

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Саусақ іздері & қауіпсіздік.**
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Саусақ іздері:** Экранды немесе мазмұнды құлыптан босату үшін саусақ ізін пайдаланыңыз. Толық мәліметтерді *Саусақ ізін тану бөліміне шолу* бөлімінен қараңыз.
  - **Мазмұнды құлыптау:** **Галерея** немесе **QuickMemo+** бөлімінде файлдарды құлыптау үшін әдісті орнату.

- **Телефонды шифрлау:** Құпиялылық үшін құрылғы құпиясөзін орнату. Құрылғы қосылған сайын енгізу үшін PIN кодын немесе құпиясөзді жасау.
- **SD карта сақтау орнын шифрлау:** Басқа құрылғыда пайдаланылуын болдырмау үшін жад картасын шифрлау. Толық мәліметтерді *Жад картасын шифрлау* бөлімінен қараңыз.
- **Қауіпсіз іске қосылу:** Құрылғыны іске қосылған кезде құлыппен қорғау. Қоңыраулар, хабарлар, дабылдар мен хабарландырулар қабылдау үшін құрылғыны PIN коды арқылы құлыптан босату керек. Толық мәліметтерді *Қауіпсіз іске қосуға шолу* бөлімінен қараңыз.
- **SIM карта құлпын орнату:** USIM картасын құлыптау немесе құлыптан босату не құпиясөзді (PIN коды) өзгерту.
- **Құпия сөзді көрсетіп теру:** Құпиясөзді енгізген кезде, оны көрсету.
- **Құрал басқарушылар:** Басқаруды шектеу немесе құрылғыны жеке қолданбалар үшін пайдалану артықшылықтарына рұқсат беру.
- **Белгісіз көздер:** Play Store дүкеніне тиесілі емес қолданбаларды орнатуға рұқсат беру.
- **Қолданбаларды растау:** Қауіпті қолданбалардың орнатылуын блоктау. Қауіпті қолданба орнатылған кезде ескерту хабарын көрсету.
- **Сақтау орнының түрі:** Қауіпсіздік сертификаты сақталатын жад түрін көру.
- **Сертификатты басқару:** Құрылғыға сақталған қауіпсіздік сертификатын басқару.
- **Trust agents:** Құрылғыға орнатылған сенімгерлік агенттерін көру және пайдалану.
- **Контактілі экран:** Ағымдағы уақытта белсенді қолданба пайдаланылатындай етіп қолданба экранын бекіту.
- **Қолданбалар үшін қолданыс қатынасы:** Құрылғыдағы қолданбалар қолданысы бойынша мәліметтерді көру.

## Smart settings

Құрылғы параметрлерін қолданыс үлгісі мен орнына сәйкес автоматты түрде өзгертуге болады.



- Жылдам реттеу параметрлерін пайдалану үшін, тұрғылықты мекенжайды орнатқаныңызға көз жеткізіңіз. Толық мәліметтерді *Орналасу жері* бөлімінен қараңыз.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Smart settings**.
- 2 Параметрлерін автоматты түрде өзгерту қажет элементтерді іске қосу.

## Күн мен уақыт

Құрылғыңыз үшін күн және уақыт параметрлерін реттеуге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Күн мен уақыт**.
- 2 Параметрлерді реттеңіз.

## Жады және USB

Құрылғыдағы ішкі жадты немесе жад картасының сақтау орнын көруге және басқаруға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Жады және USB**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Ішкі сақтау орны:** Құрылғының ішкі жадындағы жалпы сақтау орны мен бос орынды көру. Пайдаланылып жатқан қолданбалар тізімі мен әрбір қолданбаға арналған сақтау сыйымдылығын көру.
  - **ТАСЫМАЛЫ ЖАДЫ:** Жад картасындағы жалпы сақтау орны мен бос орынды көру. Бұл опция жад картасы кірістірілген жағдайда ғана көрсетіледі. Жад картасын шығарып алу үшін △ белгішесін түртіңіз.

## Батарея және энергия сақтау

Ағымдағы батарея туралы ақпаратты көруге немесе қуатты үнемдеу режимін қосуға болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Батарея және энергия сақтау**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **Батареяны қолдану:** Батареяны пайдалану мәліметтерін көру. Қосымша мәліметтер алу үшін, белгілі элементті таңдаңыз.
  - **Күй жолағындағы батарея қуатының пайызы:** Қалған батарея қуатын күй жолағында пайыз ретінде көрсету.
  - **Батарея сақтаушы:** Дисплей жарықтығы, жылдамдық және діріл күші сияқты кейбір құрылғы параметрлерін пайдалануды қысқарту арқылы батареяның тұтынылуын азайтыңыз. Қуатты үнемдеу режимі қосұлы болғанда, күй жолағы  белгішесін көрсетеді.
  - **Ойын оңтайландырғыш:** Ойындар ойнаған кезде батареяның тұтынылуын азайту үшін бейне сапасын реттеу.

## Жад

Белгілі уақыт кезеңі бойынша жад қолданысының орташа мөлшері мен қолданба тарапынан пайдаланылатын жад мөлшерін көруге болады.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Жад**.
- 2 Деректерді шығарып алу үшін уақыт аралығын орнату үшін ▼ белгішесін түртіңіз.

## Smart Doctor

Smart Doctor қызметін құрылғының жағдайын диагностикалау және оны оңтайландыру үшін пайдалануға болады.

Параметрлер экранында **Баптаулар > Smart Doctor**.



• Толық мәліметтерді *Smart Doctor* бөлімінен қараңыз.

## Қосымшалар

Орнатылған қолданбалар тізімін көруге болады. Қажет болса, қолданбаларды өшіріңіз немесе жойыңыз.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Қосымшалар**.
- 2 Қолданбаны таңдап, әрекеттерді орындаңыз.

## Тар & рау функциясы

Төлемдерді кредиттік картаның орнына құрылғыңызбен жүзеге асыруға болады.

Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Тар & рау функциясы**.

## Сақтық көшірме және қайта орнату

Құрылғыда сақталған файлдарды басқа құрылғыға немесе тіркелгіге сақтық көшірме жасауға болады. Қажет болса, құрылғыны қалпына келтіріңіз.

- 1 Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Сақтық көшірме және қайта орнату**.
- 2 Төмендегі параметрлерді реттеңіз:
  - **LG Backup**: Құрылғыда сақталған барлық деректердің сақтық көшірмесін жасау және қалпына келтіру. Толық мәліметтерді *LG Backup* бөлімінен қараңыз.
  - **Деректерге резервтік көшірме жасау**: Google серверіне қолданба деректерінің, Wi-Fi құпиясөзінің және басқа параметрлердің сақтық көшірмесін жасау.

- **Сақтық көшірме тіркелгісі:** Пайдаланылып жатқан ағымдағы сақтық тіркелгіні көру.
- **Автоматты түрде қайта орнату:** Қолданбаны қайта орнатқан кезде сақтық көшірме параметрлері мен деректерді автоматты түрде қалпына келтіру.
- **Желі параметрлерін қайта орнату:** Wi-Fi, Bluetooth және басқа желі параметрлерін қалпына келтіру.
- **Зауыттық деректерді қалпына келтіру:** Құрылғының барлық параметрлерін қалпына келтіру және деректерді жою.



- Құрылғыны қалпына келтіру оның барлық деректерін жояды. Құрылғыңыздың атын, Google тіркелгісін және басқа да бастапқы ақпаратты қайта енгізіңіз.

## Телефон ақпараты

Құрылғының аты, күйі, бағдарламалық жасақтама туралы мәліметтер мен заңды ақпарат сияқты құрылғыңыз туралы ақпаратты көре аласыз.

Параметрлер экранында **Баптаулар > Телефон ақпараты** тармағын түртіп, ақпаратты көріңіз.

## Реттеу және қауіпсіздік

Құрылғыңызда шартты белгілерді және қатысты ақпаратту көруге болады.

Параметрлер экранында түртіңіз: **Баптаулар > Реттеу және қауіпсіздік**.



05

**Қосымша**



# LG тіл параметрлері

Құрылғыда қолданылатын тілді таңдаңыз.

- Түртіңіз: ○ > **Баптаулар** > **Баптаулар** > **Тіл мен пернетақта** > **Тіл** және тілді таңдаңыз.

## LG Bridge

### LG Bridge қолданбасына шолу

LG Bridge – LG смартфонында сақталған фотосуреттер, әндер, бейнелер мен құжаттарды компьютерден ыңғайлы түрде басқаруға көмектесетін қолданба. Компьютерге контактілер, фотосуреттер мен басқалардың сақтық көшірмесін жасауға және құрылғының бағдарламалық жасақтамасын жаңартуға болады.



- Толық мәліметтерді LG Bridge анықтамасынан қараңыз.
- Қолдау көрсетілген мүмкіндіктер құрылғыға байланысты өзгешеленуі мүмкін.
- LG USB драйвері LG смартфонын компьютерге қосу үшін қажетті бағдарлама болып табылады және LG Bridge қолданбасы орнатылған кезде орнатылады.

### LG Bridge функциялары

- Құрылғыдағы файлдарды компьютерден Wi-Fi қосылымы немесе мобильді дерек қосылымы арқылы басқару.
- Компьютерге деректердің сақтық көшірмесін жасау немесе компьютердегі деректерді құрылғыға USB кабелінің қосылымы арқылы қалпына келтіру.
- Құрылғының бағдарламалық жасақтамасын компьютерден USB кабелінің қосылымы арқылы жаңарту.

## LG Bridge қолданбасын компьютерге орнату

- 1 Компьютеріңізден [www.lg.com](http://www.lg.com) сайтына өтіңіз.
- 2 Іздеу жолағында құрылғыңыздың атауын енгізіңіз.
- 3 Басыңыз: **Download Centre > LG Bridge** және орнату файлын жүктеп алыңыз.
  - LG Bridge қолданбасын орнату үшін минималды талаптарды көру үшін, **Мәліметтер** тармағын басыңыз.

## Телефонның бағдарламалық жасақтамасын жаңарту

### LG ұялы телефонының бағдарламалық жасақтамасын интернет арқылы жаңарту

Осы функцияны пайдалану туралы қосымша ақпарат алу үшін, <http://www.lg.com/common/index.jsp>, сілтемесі бойынша өтіп, қажет ел мен тілді таңдаңыз.

Бұл мүмкіндік телефоныңыздағы микробағдарламаны жаңа нұсқаға қызмет көрсету орталығына бармай-ақ, интернет арқылы еш қиындықсыз жаңартуға мүмкіндік береді. Аталмыш мүмкіндікке LG компаниясы құрылығыңыз үшін қолжетімді жаңа микробағдарлама нұсқасын жасағаннан кейін ғана қол жеткізуге болады.

Ұялы телефонның микробағдарламасын жаңарту процесі жаңарту барысында пайдаланушының жан-жақты назар аударуын талап ететіндіктен, әрекетті жалғастырмас бұрын әр қадамда көрсетілетін барлық нұсқаулар мен ескертпелерді тексергеніңізге көз жеткізіңіз. Жаңарту кезінде USB кабелін алып тастау ұялы телефоныңызға айтарлықтай зақым келтіруі ықтимал екенін ескеріңіз.



- LG компаниясы өз шешімі бойынша микробағдарлама жаңартуларын тек таңдалған үлгілер үшін қолжетімді ету құқығын сақтайды және микробағдарламаның жаңа нұсқасының барлық ұялы телефон үлгілері үшін қолжетімділігіне кепілдік бермейді.

## LG ұялы телефонының бағдарламалық жасақтамасын Over-the-Air (OTA) технологиясы арқылы жаңарту

Бұл мүмкіндік телефоныңыздағы бағдарламалық жасақтаманы жаңа нұсқаға USB кабелін пайдаланбай-ақ, OTA технологиясы арқылы еш қиындықсыз жаңартуға мүмкіндік береді. Аталмыш мүмкіндікке LG компаниясы құрылығыңыз үшін қолжетімді жаңа микробағдарлама нұсқасын жасағаннан кейін ғана қол жеткізуге болады.

Алдымен ұялы телефоныңыздағы бағдарламалық жасақтама нұсқасын тексеріңіз.


**Баптаулар > Баптаулар > Телефон ақпараты > Ортақ > Жаңарту орталығы > БҚ жаңартпасы > Жаңартуды қазір тексеру.**



- Google тіркелгіңіз бен кез келген басқа тіркелгілер, жүйе/қолданба деректері мен параметрлер, кез келген жүктеп алынған қолданбалар және лицензиясы туралы ақпаратты қоса телефонның ішкі жадындағы жеке деректеріңіз телефоныңыздың бағдарламалық жасақтамасын жаңарту процесі кезінде жоғалуы мүмкін. Сондықтан, LG компаниясы телефонның бағдарламалық жасақтамасын жаңартпас бұрын жеке деректерге сақтық көшірме жасауды ұсынады. LG компаниясы ешқандай жоғалған жеке деректер үшін жауапты емес.
- Бұл мүмкіндік аймақ немесе байланыс операторына байланысты.

# Жиі қойылатын сұрақтар

Бұл бөлімде телефонды пайдаланған кезде орын алуы ықтимал кейбір мәселелер тізімі беріледі. Кейбір мәселелерді шешу үшін қызметтерді қамтамасыз етушіге хабарласу қажет, бірақ олардың көп бөлігін өзіңіз шеше аласыз.

Хабар	Ықтимал себептері	Ықтимал түзету шаралары
SIM карта қатесі	Телефонда SIM карта жоқ немесе ол дұрыс емес салынған.	SIM карта дұрыс салынғанына көз жеткізіңіз.
Желілік байланыс жоқ/ желі үзілген	Сигнал әлсіз немесе сіз байланыс желісінен тыс жердесіз.	Терезеге немесе ашық аймаққа қарай жылжытыңыз. Желі операторының қамту картасын тексеріңіз.
	Оператор жаңа қызметтер қолданды.	SIM карта 6~12 айдан ескі емес екенін тексеріңіз. Олай болса, желі провайдерінің ең жақын бөлімшесінде SIM немесе USIM картаны ауыстырыңыз. Қызметтерді қамтамасыз етушіге хабарласыңыз.
Кодтар сәйкес емес	Қауіпсіздік кодын өзгерту үшін жаңа кодты қайта енгізу арқылы растаңыз.	Кодты ұмытып қалсаңыз, қызметтерді қамтамасыз етушіге хабарласыңыз.
	Сіз енгізген екі код сәйкес емес	
Қолданбаларды орнату мүмкін емес	Қызметтерді қамтамасыз етуші қолдау көрсетпейді немесе тіркеу қажет.	Қызметтерді қамтамасыз етушіге хабарласыңыз.
Жүктелген қолданба көптеген қателер туындатады.	Қолданбаны жойыңыз.	1.  > <b>Баптаулар</b> тармағын түртіңіз. 2. <b>Баптаулар</b> > <b>Қосымшалар</b> тармағын түртіңіз. 3. Қолданба > <b>Жою</b> тармағын түртіңіз.

Хабар	Ықтимал себептері	Ықтимал түзету шаралары
Қоңыраулар қолжетімсіз	Нөмір теру қатесі	Жаңа желіге рұқсат етілмеген.
	Жаңа SIM карта салынды.	Жаңа шектеулерді тексеріңіз.
	Алдын ала төленген төлем шегіне жетті.	Қызметтерді қамтамасыз етушіге хабарласыңыз немесе PIN2 шегін қалпына келтіріңіз.
Телефонды қосу мүмкін емес	Қосу/өшіру пернесі тым қысқаша басылды.	Қосу/өшіру пернесін кемінде екі секундқа басыңыз.
	Батарея зарядталмайды.	Батареяны зарядтаңыз. Дисплейдегі зарядтау индикаторын тексеріңіз.
Зарядтау қатесі	Батарея зарядталмайды.	Батареяны зарядтаңыз.
	Сыртқы температура тым ыстық немесе суық.	Телефон қалыпты темперутарада зарядталып жатқанына көз жеткізіңіз.
	Қосылу мәселесі	Зарядтағышты және оның телефонмен қосылуын тексеріңіз.
	Кернеу жоқ	Зарядтағышты басқа розеткаға жалғаңыз.
	Зарядтағыш ақаулы	Зарядтағышты ауыстырыңыз
	Дұрыс емес зарядтағыш	Тек түпнұсқа LG керек-жарақтарын пайдаланыңыз.
Нөмірге рұқсат етілмеген.	Бекітілген теру нөмірі қосулы.	Settings (Параметрлер) мәзірін тексеріп, функцияны өшіріңіз.
SMS және фотосуреттерді қабылдау/жіберу мүмкін емес	Жад толы	Жадта орын босату үшін телефоннан қолданбалар немесе хабарлар сияқты кейбір деректерді жойыңыз.

Хабар	Ықтимал себептері	Ықтимал түзету шаралары
Файлдар ашылмайды	Қолдау көрсетілмейтін файл пішімі	Қолдау көрсетілетін файл пішімдерін тексеріңіз.
Маған қоңырау шалғанда экран қосылмайды.	Жақындықты анықтау датчигінің мәселесі	Қорғаныс таспасын немесе қап пайдалансаңыз, ол жақындықты анықтау датчигінің айналасындағы аймақты жаумағанына көз жеткізіңіз. Жақындықты анықтау датчигінің айналасында ештеңе жоқ екеніне көз жеткізіңіз
Дыбыс шықпайды	Діріл режимі	Діріл немесе кедергілер режимінде емес екеніне көз жеткізу үшін дыбыс мәзіріндегі параметрлер күйін тексеріңіз.
Тұтқаны қояды немесе қатады	Бағдарламалық жасақтаманың үзілмелі мәселесі	Экран қатып қалса немесе телефонды басқаруға әрекет жасаған кезде жауап бермесе, батареяны шығарып, қайта салыңыз. Содан кейін телефонды қайта қосыңыз. Немесе веб-сайт арқылы бағдарламалық жасақтаманы жаңартуға әрекет жасаңыз.
Батарея модулін тексеріңіз	Дұрыс емес батарея модулін салынған. Зақымдалған модуль салынған немесе модуль дұрыс емес салынған.	Мәліметтер алу үшін “Батареяны салу” бөлімін қараңыз. Құрылғы сипаттамалары аймақ пен байланыс операторына байланысты өзгешеленеді. Қосымша батарея модульдерін немесе үйлесімді қосымша элементтерді сатып алу үшін, LG Electronics қызмет көрсету орталығына хабарласып, қолдау сұраңыз.

# Ұрлықтан қорғау бойынша нұсқаулық

Құрылғыңыз рұқсатсыз зауыттық параметрлеріне қайтарылған жағдайда, оның басқа адамдардың тарапынан қолданылуын болдырмау үшін құрылғыңыздың параметрлерін орнатыңыз. Мысалы, құрылғыңыз жоғалса, ұрланса немесе жойылса, құрылғыны сіздің Google тіркелгіңіз немесе экранды құлыптау ақпараты бар адам ғана пайдалана алады.

Құрылғыңыздың қорғалғанына көз жеткізу үшін қажет талаптар:

- Экран құлпын орнату: Егер құрылғыңыз жоғалса немесе ұрланса, бірақ оған экран құлпы орнатылса, құрылғыңыздың экраны құлыптан босатылмайынша оны “Параметрлер” мәзірі арқылы тазалау мүмкін емес.
- Құрылғыңызға Google тіркелгісін қосу: Егер құрылғыңыз жойылса, бірақ құрылғыңызда Google тіркелгісі болса, Google тіркелгісі тіралы ақпаратты қайта енгізбейінше құрылғы орнату процесін аяқтай алмайды.

Құрылғыңыз қорғалғаннан кейін зауыттық параметрлерді қайта орнату қажет болған жағдайда экранды құлыптан босатуыңыз немесе Google тіркелгісінің құпиясөзін енгізуіңіз қажет. Ол сіздің немесе сіз сенім білдіретін әлдекімнің қалпына келтіру процесін орындауын қамтамасыз етеді.



- Зауыттық қалпына келтіру алдында құрылғыға қосқан Google тіркелгісі мен құпия сөзін ұмытпаңыз. Реттеу кезінде тіркелгі ақпаратын бере алмасаңыз, зауыттық қалпына келтіру әрекетін орындағаннан кейін құрылғыны мүлдем пайдалана алмайтын боласыңыз.

# Қосымша ақпарат

## Ескертудің ашық бастапқы коды бар бағдарламалық құрал туралы ақпарат

GPL, LGPL, MPL бойынша көз кодын және осы өнімде қамтылған басқа бастапқы коды ашық лицензияларын қамту үшін <http://opensource.lge.com> веб-сайтына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық сілтемелі лицензия шарттары, кепілдік қабылдамау туралы хабарламалар мен авторлық құқық ескертулерін жүктеп алуға болады.

Сонымен қатар, LG Electronics [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық сұрау алынған кезде осындай таратылымды (медиа, тасымалдау және өңдеу шығыны) орындауға кететін шығынды қамтитын ақыны CD-ROM дискісіндегі бастапқы ашық кодта қамтамасыз етеді. Бұл ұсыныс өнім сатып алған күннен бастап үш (3) жылға дейін жарамды.

## Нормативтік ақпарат

Нормативтік мәліметтер алу үшін, телефоныңызда **Баптаулар > Баптаулар > Реттеу және қауіпсіздік** тармағына өтіңіз.

## Сауда белгілері

- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. Барлық құқықтары қорғалған. LG және LG logo — LG Group компаниясының және онымен байланысты ұйымдардың тіркелген сауда белгілері.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ және Play Store™ — Google, Inc корпорациясының сауда белгілері болып табылады.
- Bluetooth® — Bluetooth SIG, Inc. компаниясының дүниежүзінде тіркелген сауда белгісі.
- Wi-Fi® және Wi-Fi логотипі — Wi-Fi Alliance компаниясының тіркелген сауда белгілері.
- Барлық басқа сауда белгілері және авторлық құқықтары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.



Dolby Laboratories компаниясының лицензиясы бойынша өндірілді. Dolby, Dolby Audio және қос D таңбасы – Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері.

## **TypeC-HDMI**

- Экран деректерін шығару үшін зарядтағышты TypeC-HDMI қосқыш түріне қосу қажет болмауы мүмкін. Батарея қуатының тұтынылуын азайту үшін зарядтағышты қосыңыз.
- Авторлық құқықпен қорғалған мазмұн (DRM/HDCP) бейне шығару құрылғысына байланысты шектеулі болуы мүмкін. Тек өзіңіздің құрылғы экранын көре аласыз.
- Жабдық өнімділігіне немесе жад шектеуіне байланысты кейбір бейне файлдары дұрыс ойнатылмауы мүмкін.
- Экран ажыратымдылығы, кадр/секунд арақатынасы, орташа бит тасымалының жылдамдығы немесе шифрлау параметрлеріне байланысты кейбір бейнелер дұрыс ойнатылмауы мүмкін.
- Егер экран кесілген немесе қалыпсыз көрсетілген болса, ТД не мониторда экран көлемін бастапқы көлемге ауыстырыңыз.
- Қуат көзі тіпті өшірулі болғанда құрылғыларды TypeC-HDMI қосқыш түрімен және HDMI кабелімен жалғау арқылы, оларды өзара байланыстыруға болады.
- Егер ТД, проектор, монитор экран бейнесін шығармаса, HDMI кабелі мен қосқыш түрін біраз уақытқа ажыратыңыз. Кейбір қосқыш түрлері бір-бірімен өзара байланыса алмауы мүмкін.

# Лазер қауіпсіздігі мәлімдемесі

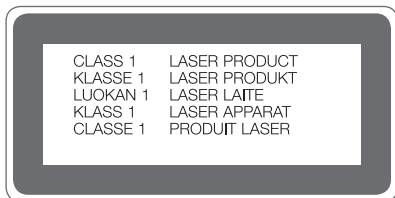
## Абайлаңыз!

Бұл өнімде Лазер жүйесі қолданылады. Осы өнімді дұрыс пайдалану үшін, пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығып, алдағы уақытта қолдану үшін сақтап қойыңыз.

Құрылғыны жөндеу қажет болса, өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Осында көрсетілгеннен басқа бақылау элементтерін пайдаланудан, реттеулерден немесе процедураларды орындаудан зиянды радиация шығуы мүмкін.

Лазер сәулесі тікелей шықпауы үшін, жақтауды ашуға немесе лазерге тікелей жақындауға тырыспаңыз.



## СӘЙКЕСТІК ТУРАЛЫ МӘЛІМДЕМЕ

Осы арқылы **LG Electronics** компаниясы бұл **LG-H845** өнімі **1999/5/EC** директивасының негізгі талаптары мен басқа тиісті ережелеріне сай екенін мәлімдейді. Сәйкестік декларациясының көшірмесін мына мекенжайда табуға болады: <http://www.lg.com/global/declaration>

## Осы өнімнің үйлесімділігі туралы білу үшін кеңсеге хабарласыңыз

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Импорттер жөнінде ақпарат:

Қазақстандағы импорттер: АО “LG Electronics Almaty Kazakhstan”  
Тимирязев көшесі 28В

## Wi-Fi (WLAN)

Бұл жабдықты барлық Еуропалық елдерде пайдалануға болады.  
5150 - 5350 МГц жолақ тек үй ішіндегі қолданысқа шектелген.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK



Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

## Ескі құрылғыны қоқысқа тастау



1. Бұл осы үсті сызылған шелек таңбасы қоқыс электр және электрондық өнімдер (WEEE) қалалық қоқыс жүйесінен бөлек жойылуы керектігін білдіреді.
2. Ескі электр құрылғыларында зиянды заттар болады, сондықтан ескі құрылғыны тиісті түрде қоқысқа тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиюі мүмкін кері әсерлердің алдын алуға көмектеседі. Ескі құрылғыңызда басқа өнімдерді және шектеулі ресурстарды сақтау қайта өңделетін маңызды материалдарды жөндеу үшін қолданылатын қайта қолданбалы бөлшектер болуы мүмкін.
3. Құрылғыңызды өнімді сатып алған дүкенге апаруға немесе жақын жердегі өкілетті WEEE жинау нүктесі туралы мәліметтер үшін жергілікті басқару мекемесіне хабарласуға болады. Еліңіз үшін ең соңғы ақпаратты алу үшін [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling) веб-сайтын қараңыз.

## Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау



1. Егер батареяның құрамындағы сынап 0,0005 %, кадмий 0,002 % немесе қорғасын 0,004 % мөлшерінен артық болса, бұл таңбамен бірге сынап (Hg), кадмий (Cd) немесе қорғасынның (Pb) химиялық таңбалары берілуі мүмкін.
2. Барлық батареялар/аккумуляторлар қалалық қоқыстан бөлек, мемлекеттік немесе жергілікті басқару мекемелері белгілеген арнайы жинау орындарына өткізілуі тиіс.
3. Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа дұрыс тастау қоршаған ортаға, жануарларға және адам денсаулығына қауіп төндіретін зардаптардың алдын алуға көмектеседі.
4. Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау туралы толық ақпаратты қала әкімшілігінен, қоқыс жинау мекемелерінен немесе өнімді сатып алған дүкеннен алуға болады.

# About this user guide

Thank you for choosing this LG product. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates, and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact a LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some content and illustrations may differ from your device, depending on the area, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licenced for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may incur for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To void additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

## Instructional notices



**WARNING:** Situations that could cause injury to the user and third parties.



**CAUTION:** Situations that may cause minor injury or damage to the device.



**NOTE:** Notices or additional information.

# Table of contents

5 Guidelines for safe and efficient use

## 01

### Custom-designed Features

- 13 Modular Type
- 13 Always On Display
- 14 Daylight mode
- 15 135° Wide-angle lens
- 15 Dual cameras
- 16 Pop-out Picture
- 16 Steady recording
- 17 Smart Bulletin
- 17 Smart Notice
- 19 Smart Doctor
- 20 Quick Share
- 21 Quick Help
- 21 QuickRemote
- 23 QuickMemo+
- 25 QSlide
- 26 LG Health
- 27 Do not disturb
- 27 Ringtone ID
- 28 Fingerprint recognition
- 31 Content sharing
- 33 Dual Play

## 02

### Basic Functions

- 35 Product components and accessories
- 36 Parts overview
- 38 Turning on or off the power
- 39 Installing the SIM card
- 41 Inserting the memory card
- 42 Removing the memory card
- 42 Battery
- 47 Touch screen
- 49 Home screen
- 57 Screen lock
- 60 Secure start-up
- 61 Memory card encryption
- 62 Taking screenshots
- 63 Entering text

## 03

---

### Useful Apps

- 70 Installing and uninstalling apps
- 71 Recently uninstalled apps
- 71 Phone
- 75 Messaging
- 76 Camera
- 88 Gallery
- 91 Calculator
- 92 Weather
- 92 Downloads
- 93 Clock
- 94 Voice Recorder
- 95 Music
- 96 Email
- 97 Contacts
- 99 Calendar
- 100 File Manager
- 101 Tasks
- 101 Evernote
- 101 Cell Broadcast
- 101 FM Radio
- 102 LG Backup
- 103 RemoteCall Service
- 103 SmartWorld
- 104 Google apps

## 04

---

### Phone Settings

- 107 Settings
- 107 Networks
- 119 Sound & notification
- 120 Display
- 121 General

## 05

---

### Appendix

- 131 LG Language Settings
- 131 LG Bridge
- 132 Phone software update
- 134 FAQ
- 137 Anti-Theft Guide
- 138 More information



# Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorised LG Repair centre should you need to return your device for repair.

## Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-H845 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.788 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.450 W/Kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5 mm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 5 mm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

## Product care and maintenance

- Always use genuine LG batteries, chargers and accessories approved for use with this particular device model. The use of any other types may void any approval or warranty applying to the device and may be dangerous.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.

- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

# Efficient phone operation

## Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 °C and 35 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

## Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

## Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.



- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

## Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

## Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

## Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

## In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

## Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

## Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

## Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.

- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.32 W



01

## **Custom-designed Features**



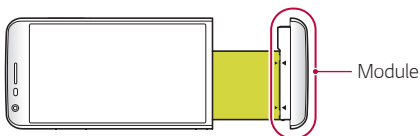
# Modular Type

You can use the modular functionality provided by your device to use various features provided by various accessories.

Remove the module from the module slot of the device. Then you can just replace the battery, or you can install another accessory into the module slot to use the specific features provided by the accessory.



- See *Removing the battery* and *Installing the battery* for details.
- Available accessories, which are called LG Friends, are optional.
- To purchase optional accessories, contact an LG Customer Service Centre.
- Available accessories may vary depending on the area or service provider.





# Always On Display

You can display the date, time, signature or other information on the screen even when the main screen is turned off. Always On Display is a useful feature in order to check the time frequently and display your own signature.



- The battery may drain faster when you use Always On display. Turn off this feature to use the battery longer.



- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Always-on display** and then drag  to activate it.



- This feature may be turned on when you purchase the device.
- The default setting may vary depending on the area and service provider.

- 2 Tap **Set what to show** and select items to display on the turned-off screen.
  - **Time**: Always display the current time, even if the screen is turned off.
  - **Signature**: Display your signature in place of the current time on the turned-off screen. Use the **Set signature** option to enter a signature and change the font.



- Make sure to check the signature not to exceed the input field.

## Daylight mode

You can use the enhanced IPS Quantum Display feature to view the screen clearly in outdoor daylight when the sun shines bright.



# 135° Wide-angle lens

You can use the wide-angle lens to take photos of a range that is wider than the actual field of vision. This feature is useful when you take a photo or record a video of a landscape or a wide area from a narrow area. You can capture a sprawling skyline, a packed stadium concert, an entire beach, and all that your eyes can see, and more.



- See *Switch to dual camera* for details.



## Dual cameras

You can use the dual cameras on the back of the device to take a variety of photos and videos of from a tight close-up scene to a vast scene. Simply pinch or spread your fingers on the screen.



- See *Switch to dual camera* for details.

## Pop-out Picture


You can make your photo as if in a frame: you can take both a normal and wide-angle photo at the same time. Make your photo popping and standing out against these four background frame effects: Fisheye, B&W, Vignette, and Lens blur.



• See *Pop-out Picture* for details.



## Steady recording





You can use the steady recording feature to minimise extreme motion blur when you take a photo or record a video. This feature automatically stabilises your photo or video while you are in motion. Tap  to activate this feature.




## Smart Bulletin

You can add a Home screen that collects and displays useful information for you.

View main news from Smart Bulletin at a glance. You do not need to add an additional widget or run an app.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Home screen** > **Smart Bulletin** and then drag  to activate it.
  - The Smart Bulletin can be found on the left-most canvas of the Home screen.
- 2 Configure Smart Bulletin by using the available menu items.
  - To rearrange menu items displayed on the Smart Bulletin, tap and hold , then drag up or down.
  - To display or hide a menu item on the Smart Bulletin, drag .



- To change the Smart Bulletin configuration, tap  on the Smart Bulletin.

## Smart Notice

You can use Smart Notice to get useful information that matches your time and location. This widget analyzes your environment and daily usage patterns to provide information that is useful at a specific time and location.


Use Smart Notice as:

- Automatic reminders to add frequently used unsaved numbers to contacts.
- Automatic reminders to make a call to a number you did not call back after sending a reject message.
- Automatic reminders of the birthday of a contact saved in the calendar and the contact list.

- Automatic reminders to clean up temporary files, downloaded files, and apps that have not been used for a specific period of time.
- Automatic reminders to customise device settings according to the pattern and place you are using the device.
- Automatic reminders to save power when battery consumption is high.

## Starting Smart Notice

You can add the Smart Notice widget when it is not added by default or is deleted from the Home screen. Take the following steps to add the widget:


- 1 On the Home screen, tap and hold on an empty space, then tap **Widgets**.
- 2 Tap and hold **Smart Notice**, then drag it to another position on the Home screen.
  - The Smart Notice widget appears on the Home screen, and its automatic reminder functions start along with an overview of them.
  - Tap  on the widget screen to change Smart Notice settings according to your preferences or to select the items on which you want Smart Notice to provide automatic reminders.

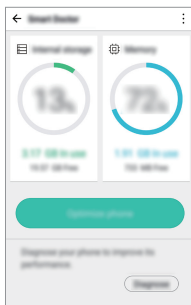


- The Smart Notice feature may be turned on when you purchase the device.
- The default setting may vary depending on the area or the service provider.

# Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.



- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Smart Doctor**.
- 2 Use desired functions.



- **Optimize phone:** Close currently unused apps and clean up temporary files to improve device performance.
- **Diagnose:** Analyse the battery, mobile data, apps, network status, and use patterns to view device management information.

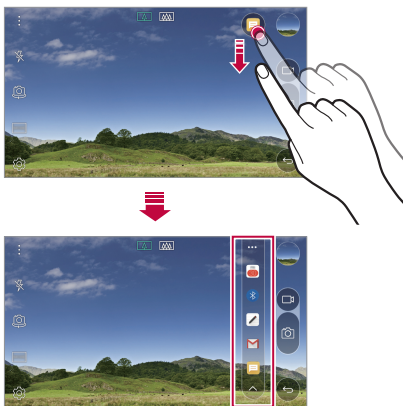
# Quick Share

You can share a photo or video to the app you want immediately after taking them.

- 1 Tap  , then take a photo or record a video.
- 2 Drag the Quick Share icon that appears after taking a picture or recording a video, and select an app to share it.  
Alternatively, tap and hold the Preview icon that appears after taking a picture or recording a video, and drag it to the Quick Share icon.




- The app displayed by the Quick Share icon may vary, depending on the type and frequency of access of the apps installed on the device.
- You can use this feature only when you take a picture or record a video in the Auto mode. See *Auto mode* for details.





# Quick Help

You can view the main features of the device, frequently asked questions or user guide. By entering keywords about the difficulties in using with the device after you buy it or any other queries, you can view useful information including answers to frequently asked questions or instructions in the user guide.

- 1 Tap  > **Quick Help**.
- 2 Enter inquiries in the search box to search for information.



- This feature is periodically updated according to the user's feedback.
- Available menu items may vary depending on the area or service provider.

# QuickRemote

## QuickRemote overview




You can control many electronic devices in different locations by using your device as a remote control.



- This feature uses infrared (IR) signals and operates very similar to a remote control. When using QuickRemote, keep the IR sensor at the top right of the device uncovered.
- This feature may vary or may not be supported, depending on the area, service provider, or device manufacturer.




## Registering a device for remote control

You can register a device you want to control remotely with your device.

- 1 Tap  > **LG** > **QuickRemote**.
- 2 Tap  to specify locations where you want to use the remote control.
- 3 Tap  and select the type and manufacturer of the device you want to remotely control.
- 4 Follow the on-screen instructions to make sure that the QuickRemote feature works properly on the device.

## Creating a universal remote control

When the device you want to control with your device does not exist in the list, you can create a customised universal remote control by arranging your frequently used buttons according to your preferences.












- 1 Tap  > **LG** > **QuickRemote**.
- 2 Tap  to specify locations where you want to use the remote control.
- 3 Tap  > **Universal remote**.
- 4 Enter a remote control name and tap **OK**.
- 5 Tap and hold the button you want, then drag it to the position you want.
- 6 Tap **NEXT**.
- 7 Follow the on-screen instructions to register the buttons, then tap **SAVE**.

# QuickMemo+




## QuickMemo+ overview

You can make creative notes by using a variety options on this advanced feature of notepad, such as image management and screenshots, which are not supported by the conventional notepad.



## Creating a note

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to create a note.
  -  : Save a note.
  -  : Undo the last action.
  -  : Redo the last action you undid.
  -  : Enter a note by using the keypad.
  -  : Write notes by hand.
  -  : Erase handwritten notes.
  -  : Zoom in or out, rotate or erase the parts of a handwritten note.
  -  : Access additional options, including sharing and locking notes, changing the note pad style and inserting content.
- 3 Tap  to save the note.

## Writing notes on a photo




- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to take a photo, then tap **OK**.
  - The photo is automatically attached into the notepad.
- 3 Freely write notes on the photo.
- 4 Tap  to save the note.

## Writing notes on a screenshot

- 1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap **Capture+**.
  - The screenshot appears as the notepad background theme. Memo tools appear at the top of the screen.
- 2 Take notes on the captured screen.
  - To crop and save a portion of the screen, tap  and specify a portion with the crop tool.
  - To attach a screenshot to the notepad, tap **T**.
- 3 Tap  and save the notes to the location you want.
  - Saved notes can be viewed in either **QuickMemo+** or **Gallery**.
  - To save notes in the same location all the time, select the **Use as default app** checkbox and select an app.

## Managing folders

You can view notes grouped by the type of the notes.

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 At the top of the screen, tap  and select a menu item:
  - **All memos**: View all notes saved in **QuickMemo+**.
  - **My memos**: View notes created by **QuickMemo+**.
  - **Photo memos**: View notes created by .
  - **Capture+**: View notes created by **Capture+**.
  - **New category**: Add categories.

- ⚙️: Rearrange, add or delete categories. To change the name of a category, tap the category.



- Some folders do not appear when launching QuickMemo+ for the first time. Disabled folders are enabled and appear when they contain at least one related note.

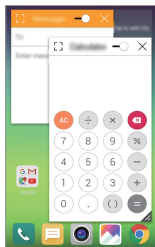
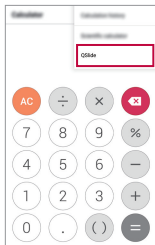
## QSlide

You can start apps by using QSlide to use them while other apps are running. For example, use the calculator or calendar when a video is playing.

When an app is running, tap **⋮ > QSlide**.



- This feature may not be supported by some apps.



- ☐: Turn off the QSlide mode to switch to full-screen mode.
- ⦿: Adjust the opacity of the QSlide window. If the QSlide window is transparent, it will not respond to touch inputs.
- ✕: Close the QSlide window.
- ▴: Adjust the size of the QSlide window.

# LG Health

## LG Health overview

You can manage your health and maintain good exercise habits by keeping track of the exercises you do.

## Getting started with LG Health

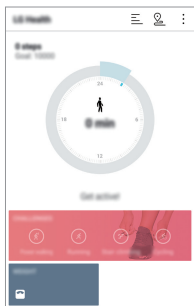
You can configure LG Health when launching the app for the first time or after initialising it.




- 1 Tap  > **LG Health**.
- 2 Follow the on-screen instructions to complete configuration.

## Using LG Health

You can view main information on LG Health and manage the amount of physical exercise and health information.

- 1 Tap  > **LG Health**.
- 2 Do the following:





-  : View your exercise log on the day you want to check.
-  : Begin tracking an exercise. The route and amount of your physical exercise are recorded for each exercise type.
-  : Set your daily exercise goals including calories and steps, or set various LG Health settings.



- Health-related information provided by LG Health is designed for user convenience and cannot be used for purposes of disease prevention, treatment, diagnosis or other medical issues.
- LG Health may vary or may not be available, depending on the country and service provider. LG Health functions that are available and apps that can be added to LG Health may vary, depending on the country. This is due to differing laws and regulations.



## Do not disturb

You can limit or mute notifications to avoid disturbances for a specific period of time.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Do not disturb** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Sounds and vibrations** and select the mode you want:
  - **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. Even when **Priority only** is turned on, alarms still sound.
  - **Total silence**: Disable both the sound and vibration.

## Ringtone ID

You can set the device so that it plays an automatically composed ringtone for each incoming call from the selected contacts. This function is useful because you can know who are calling you by only hearing the ringtone.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Ringtone ID** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Compose ringtones for** and select the desired option.



- The default ringtone plays for incoming calls from contacts except for the selected contact.

# Fingerprint recognition

## Fingerprint recognition overview

Register your fingerprint on your device first before using the fingerprint recognition function.

You can use the fingerprint recognition function in the following cases:

- To unlock the screen
- To view the locked content in **Gallery** or **QuickMemo+**

When confirming a purchase or signing in to an app, identify yourself by simply touching the fingerprint sensor.



- Your fingerprint never changes for your whole life, and everyone has a unique fingerprint. Therefore, your fingerprint can be used by the device for user identification. Very similar fingerprints from different users may be recognised by the fingerprint sensor as the same fingerprint. To enhance the device security, set the screen lock to a pattern, PIN or password.
- If your fingerprint is unrecognised or if you forget the backup PIN, bring your device to the nearest LG Customer Service Centre and both register a fingerprint and create a new backup PIN.

## Precautions for fingerprint recognition

Fingerprint recognition accuracy may decrease. To maximise recognition accuracy, check the following before using the device.


- The device's Power/Lock key has a fingerprint sensor. Ensure that the Power/Lock key is not damaged by a metallic object, such as coin or key.
- When water, dust or other foreign substance are on the Power/Lock key or your finger, the fingerprint registration or recognition may not work. Clean and dry your finger before having the fingerprint recognised.



- A fingerprint may not be recognised properly if the surface of your finger has a scar or is not smooth due to being soaked in water.
- If you bend your finger or use the fingertip only, your fingerprint may not be recognised. Make sure that your finger covers the entire surface of the Power/Lock key.
- Scan only one finger for each registration. Scanning more than one finger may affect fingerprint registration and recognition.
- The device may generate static electricity if the surrounding air is dry. If the surrounding air is dry, avoid scanning fingerprints, or touch a metallic object such as a coin or key before scanning fingerprints to remove static electricity.

## Registering fingerprints

You can register and save your fingerprint on the device to use fingerprint identification.

- 1 Tap  > **Settings > General > Fingerprints & security > Fingerprints.**

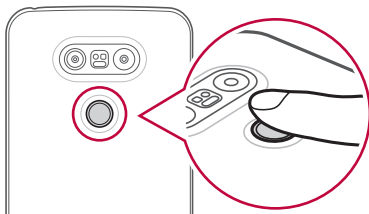


- To use this feature, make sure that screen lock is set. If a screen lock is not set, set the screen lock. See [Configuring screen lock settings](#) for details.

- 2 Locate the Power/Lock key on the back of the device and gently put your finger on it to register the fingerprint.





- Gently press the Power/Lock key so that the sensor can recognise your fingerprint. If you press the Power/Lock key with an excessive force, the screen lock function may start or the screen may be turned off.
- Ensure that your fingertip covers the entire surface of the sensor of the Power/Lock key.



- 3 Follow the on-screen instructions.
  - Repeat scanning the fingerprint by moving your finger little by little until the fingerprint registers.
- 4 When the fingerprint registration is done, tap **OK**.
  - Tap **ADD MORE** to register another fingerprint. If you register only one fingerprint and the corresponding finger is not in a good condition, the fingerprint recognition may not work well. As the preventive measure against this kind of situation, register multiple fingerprints.


## Managing fingerprints

You can edit or delete registered fingerprints.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Fingerprints & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 From the fingerprint list, tap a fingerprint to rename it. To delete it, tap .

## Unlocking the screen with a fingerprint



You can unlock the screen or view the locked content by using your fingerprint. Activate the desired function:

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Fingerprints & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 On the fingerprint settings screen, activate the desired function:
  - **Screen lock**: Unlock the screen with a fingerprint.
  - **Content lock**: Unlock content with a fingerprint. To do this, make sure that the content lock is set.

## Content sharing

### Playing content from another device

You can play photos, videos or songs saved on your device from a TV.

- 1 Connect the TV and your device to the same Wi-Fi network.
- 2 While viewing the items from the **Gallery** or **Music** app, tap  or  > **Play on other device**, then select a TV you want to connect to.



• For Chromecast, Google Play services should be up to date.

### Viewing content from nearby devices

You can view content from various devices, such as a computer, NAS or mobile device, by using the **Gallery** or **Music** apps.

## Connecting the devices

Connect both your device and another device that support DLNA function to the same wireless network.



- Make sure that File sharing (DLNA) is activated on both the device and the connected device.

## Searching for nearby devices


You can view a list of DLNA devices on the same network by selecting the **Nearby devices** tab in each app.

Use content from nearby devices as if you were using it on your device.

## Sending or receiving files

You can share files between your device and another LG device, or a tablet or computer.

### Sending files

From the **Gallery**, **File Manager** or **Music** app, tap **:** > **SHARE** or  then select a device on the file sharing list.


### Receiving files

Drag the status bar downward, then activate **File sharing**.

If your device does not support the file sharing feature, tap **○** > **Settings** > **Networks** > **Share & connect** > **File sharing** > **SmartShare Beam**.

## Sending files to a computer

You can quickly send large files to your computer.


- 1 Install LG Bridge on your computer.
- 2 Start LG Bridge on the computer, then sign in using your LG account.
- 3 Tap  > **Settings** > **Networks** > **Share & connect** > **LG AirDrive**, then sign in using your LG account.



• You can download LG Bridge from the LG Mobile website ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

## Viewing content from your cloud

You can directly view the content saved on your cloud account, without downloading it to your device.

- 1 From the **Gallery**, **Music** or **File Manager** app, select  > **Cloud**.
- 2 Select a cloud account and sign in.
- 3 Save or play content in your cloud.

## Dual Play

You can display your device screen on a display device connected via a wireless connection and use different apps on your device at the same time.

Use a Screen sharing for the connection.



• This feature is not available for some content.



02

## **Basic Functions**

# Product components and accessories

Make sure that none of the following items are missing:

- Device
- Battery
- Ejection pin
- Stereo headset
- USB cable
- Charger
- Quick Start Guide

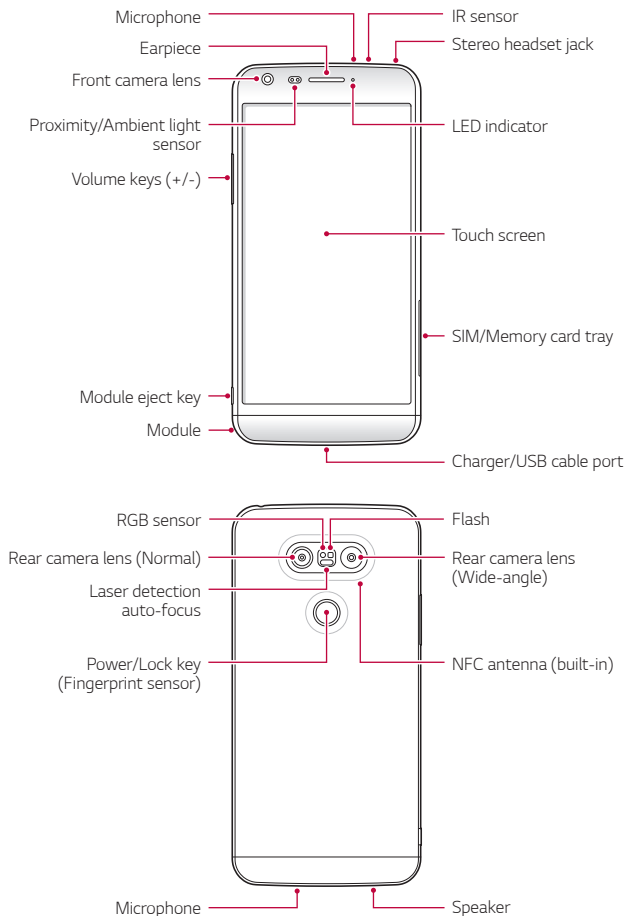


- The items described above may be optional.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the area and service provider.
- Always use genuine LG Electronics accessories. Using accessories made by other manufacturers may affect your device's call performance or cause malfunctions. This may not be covered by LG's repair service.



- If any of these basic items are missing, contact the dealer from which you purchased your device.
- To purchase additional basic items, contact the LG Customer Service Centre.
- To purchase optional items, contact the LG Customer Service Centre for available dealers.
- Some items in the product box are subject to change without notice.
- The appearance and specifications of your device are subject to change without notice.

# Parts overview





- Proximity/Ambient light sensor
  - Proximity sensor: During a call, the proximity light sensor turns off the screen and disables touch functionality when the device is in close proximity to the human body. It turns the screen back on and enables touch functionality when the device is outside a specific range.
  - Ambient light sensor: The ambient light sensor analyses the ambient light intensity when the auto-brightness control mode is turned on.
- Laser detection auto-focus
  - Detects the distance from the camera to your subject for automatic focusing.
  - Quickly focuses on closer or farther objects when you use the rear camera to take photos.
- Volume keys
  - Adjust the Volume for ringtones, calls or notifications.
  - Gently press a Volume key to take a photo. To take continuous shots of photos, press and hold the Volume key.
  - Press the Volume Down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up (+) key twice to launch **Capture+**.
- Power/Lock key (Fingerprint sensor)
  - Briefly press the key when you want to turn the screen on or off.
  - Press and hold the key when you want to select a power control option.
  - Gently put your finger on the key when you want to unlock the screen with your fingerprint.



- Some functions may be restricted for access, depending on the device specifications.
- An NFC antenna is built into the back of the device. Do not damage the NFC antenna.
- Do not put heavy objects on the device or sit on it. Failure to do so may damage the touch screen feature.
- Screen-protective film or accessories may interfere with the proximity sensor.
- If your device is wet or is being used in a humid place, the touch sensor or buttons may not function properly.

## Turning on or off the power

### Turning on the power

When the power is turned off, press and hold the Power/Lock key.



- When the device is turned on for the first time, initial configuration takes place. The first booting time for the smart phone may be longer than usual.

### Turning off the power

Press and hold the Power/Lock key, then select **Power off**.

### Power control options

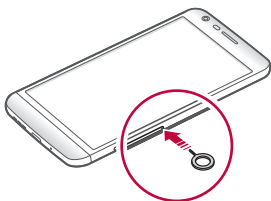
Tap and hold the Power/Lock key, then select an option.

- **Power off:** Turn off the device.
- **Power off and restart:** Restart the device.
- **Turn on Airplane mode:** Block telecommunication-related functions, including making phone calls, messaging and browsing the Internet. Other functions remain available.

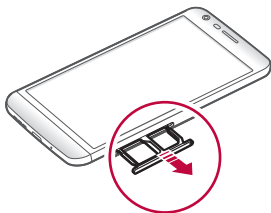
# Installing the SIM card

Properly use the SIM (Subscriber Identity Module) card provided by your service provider.

- 1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.



- 2 Pull out the card tray.

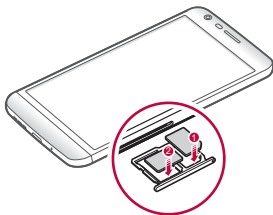


- 3 Put the SIM card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.

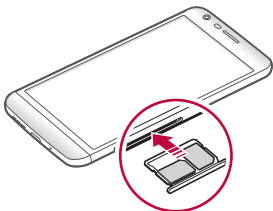
Put the primary SIM card on the SIM card tray 1 and the secondary SIM card on the SIM card tray 2.



- The SIM card tray 2 also serves as the memory card tray. However, you cannot put both the SIM card and the memory card (optional) at the same time.



4 Insert the card tray back into the slot.



## Precautions when using SIM card

- Do not lose your SIM card. LG is not responsible for damage and other issues caused by loss or transfer of a SIM card.
- Be careful not to damage the SIM card when you insert or remove it.



- Of several types of SIM cards, only the Nano-SIM cards work with the device.
- For problem-free performance, it is recommended to use the phone with the correct type of SIM card. Always use a factory-made SIM card supplied by the operator.

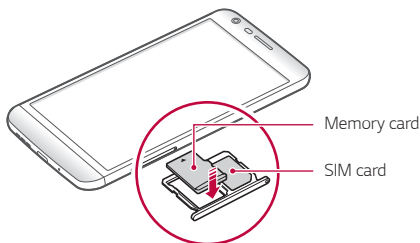
# Inserting the memory card

The device supports up to a 2 TB microSD. Some memory cards may not be compatible with your device, depending on the memory card manufacturer and type.



- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

- 1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.
- 2 Pull out the card tray.
- 3 Put the memory card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.





- 4 Insert the card tray back into the slot.



- The memory card is an optional item.
- Frequent writing and erasing data may shorten the lifespan of memory cards.

# Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Storage & USB** > .
- 2 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.
- 3 Pull out the card tray and remove the memory card.



- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This may cause data to be lost or corrupted, or may damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

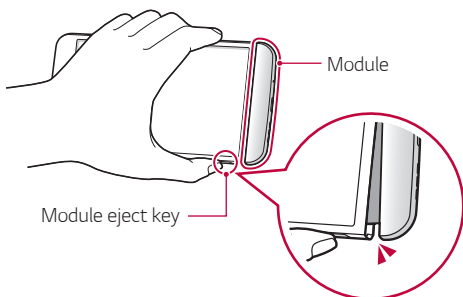
## Battery

### Removing the battery

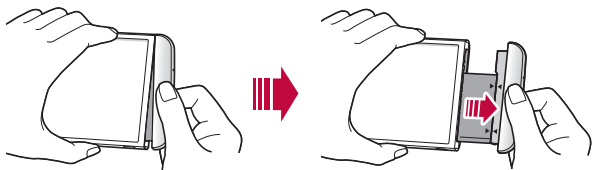


- Turn off the device before removing the battery. Failure to do so may damage the device.

- 1 Press the module eject key to partly eject the module from the device.



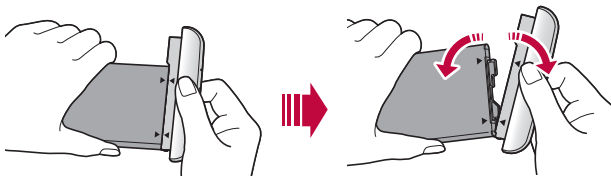
- 2 Grab the middle of the ejected module and pull it out from the device.



- 3 Hold the battery and module with both hands and separate them from one another in the direction of the arrow.



- Do not bend the battery when removing it. The plastic cap on the battery may be damaged.

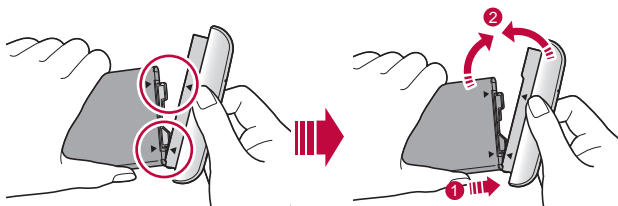


## Installing the battery

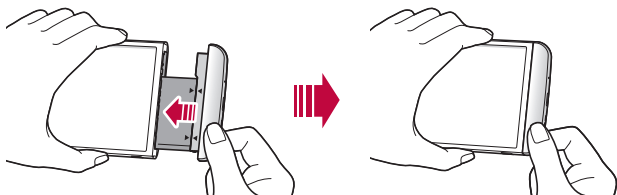


- Device specifications may vary depending on the area or service provider. To purchase additional batteries or compatible optional items, contact an LG Customer Service Centre for support.
- Be sure to use authentic accessories provided by LG Electronics. Using third-party accessories may damage the device or cause malfunctions.

- 1 Align the indicated arrows correctly and insert the battery into the module according to the order indicated in the image.



- 2 Grab the lower part of the module as shown in the figure below, then gently slide the module into the device until they are tightly fastened.



- Never press the module eject key when inserting the module into the device.

## Precautions when using the module

- When inserting the battery into the device, make sure that the battery is attached to the module. Inserting the battery without the module attached may damage the device.
- When replacing the battery, take extra care to ensure that no foreign substance or water enters the device.
- Do not put the device in a hot and humid location when the battery module is removed.

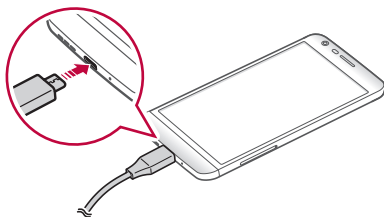


- Ensure that the inside of the device does not contact a metallic object or water and does not get damaged.
- Leaving the device with the module separated for an extended period of time may deform the device or damage the metallic contacts. This may result in device malfunction.
- Never separate the module from the device without pressing the module eject key. This may damage the device.
- Never remove the module when the device is in use.
- If a gap occurs between the module and device while you are using the device, firmly insert the module into the device.
- If you insert a module that is not compatible with your service provider, for example, a module bought from other service provider or in an area that is not covered by your service provider, your device may not operate normally.
- Be careful not to hurt your fingers when inserting or removing the module.
- Make sure to insert the battery and module correctly. If you insert them incorrectly, the device may not operate properly or may get damaged.
- Failure to follow the instructions in the user guide may damage the device.

## Charging the battery

Before using the device, fully charge the battery.

Connect one end of the charging cable to the charger, insert the other end of the cable into the cable port, and then plug the charger into a power socket.





- Make sure to use the USB cable provided as a basic accessory.
- Make sure to use an LG-approved charger, battery and charging cable. Charging the battery with a third-party charger may cause the battery to explode or may damage the device.
- Using the device when it is charging may cause electric shock. To use the device, stop charging.



- This device is supplied with the battery inserted. When using the device for the first time, check the battery level and fully charge the battery before using the device if necessary.
- Remove the charger from the power socket after the device is fully charged. This prevents unnecessary power consumption.
- Another way to charge the battery is by connecting a USB cable between the device and a desktop or laptop computer. This may take a longer time than charging the battery in the common way.
- Do not charge the battery by using a USB hub that is unable to maintain the rated voltage. Charging may fail or unintentionally stop.

## Using the battery efficiently

Battery lifespan may decrease if you keep many apps and functions running simultaneously and continuously.

Cancel background operations to increase battery life.

To minimise battery consumption, follow these tips:

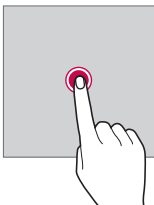
- Turn off the Bluetooth® or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- To use a downloaded app, check the battery level.

# Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

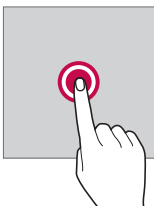
## Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



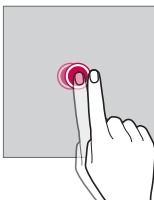
## Tapping and holding

Tap and hold for several seconds to run a hidden function.



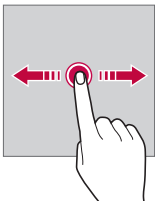
## Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a web page or map.



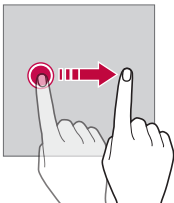
## Dragging

Tap an item, such as an app or widget, then move your finger to another location in a controlled motion. You can use this gesture to move an item.



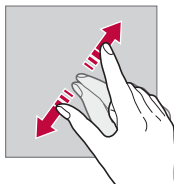
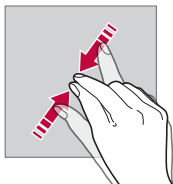
## Swiping

Tap the screen with your finger and move it quickly without pausing. You can use this gesture to scroll through a list, a web page, photos, screens, and more.



## Pinching and spreading

Pinch two fingers to zoom out such as on a photo or map. To zoom in, spread your fingers apart.






- Do not expose the touch screen to excessive physical shock. You might damage the touch sensor.



- A touch screen failure may occur if you use the device near a magnetic, metallic or conductive material.
- If you use the device under bright lights, such as direct sunlight, the screen may not be visible, depending on your position. Use the device in a shady location or a location with an ambient light that is not too bright and bright enough to read books.
- Do not press the screen with excessive force.
- Gently tap with your fingertip on the option you want.
- Touch control may not work properly if you tap while wearing a glove or by using the tip of your fingernail.
- Touch control may not work properly if the screen is moist or wet.
- The touch screen may not function properly if a screen-protective film or accessory purchased from a common online or offline store is attached to the device.

# Home screen

## Home screen overview

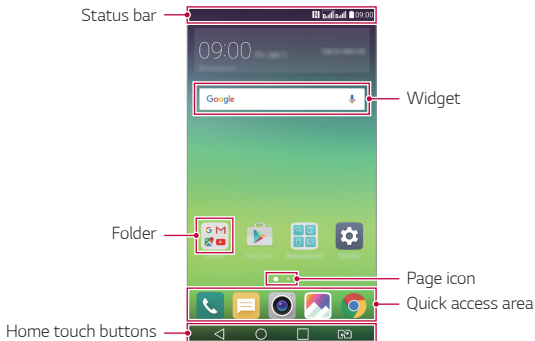
The Home screen is the starting point for accessing various functions and apps on your device. Tap  on any screen to directly go to the Home screen.

You can manage all apps and widgets on the Home screen. Swipe the screen left or right to view all installed apps at a glance.

To search for an app, use Google search.

## Home screen layout

You can view all apps and organise widgets and folders on the Home screen.



- The Home screen may vary, depending on the service provider or software version.

- Status bar: View status icons, the time and the battery level.
- Widget: Add widgets to the Home screen to quickly access necessary information without bothering to run apps one by one.
- Folder: Create folders to group apps by your preferences.
- Page icon: View the total number of Home screen canvases and the currently displayed canvas which is highlighted.
- Quick access area: Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvases.

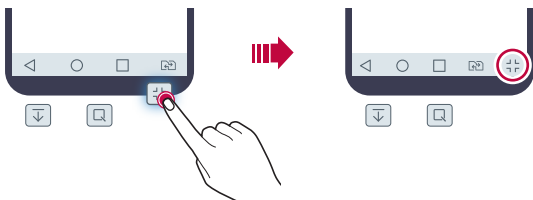
- Home touch buttons
  - ◀: Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
  - ○: Tap to go to the Home screen. To launch **Google**, tap and hold.
  - □: View a list of recently used apps or run an app from the list. Use the **Clear all** option to delete all recently used apps. In some apps, tapping and holding the button will access additional options.
  - ↺: Choose which SIM card you are going to use. Tap and hold to configure the Dual SIM card settings.

## Editing Home touch buttons

You can rearrange Home touch buttons or add frequently used functions to Home touch buttons.















Tap ○ > **Settings** > **Display** > **Home touch buttons** > **Button combination** and customise settings.

- Several functions, including Qslide, the notifications panel or Capture+, are provided. A maximum of five items can be added.



## Status icons

When there is a notification for an unread message, calendar event or alarm, the status bar displays the corresponding notification icon. Check your device's status by viewing notification icons displayed on the status bar.

- : No signal
- : Data is being transmitted over the network
- : Alarm is set
- : Vibrate mode is on
- : Bluetooth is on
- : Connected to a computer via USB
- : Battery level
- : Flight mode is on
- : Missed calls
- : Wi-Fi is on
- : Mute mode is on
- : GPS is on
- : Hotspot is on
- : No SIM card



- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment in which you are using the device.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service provider.



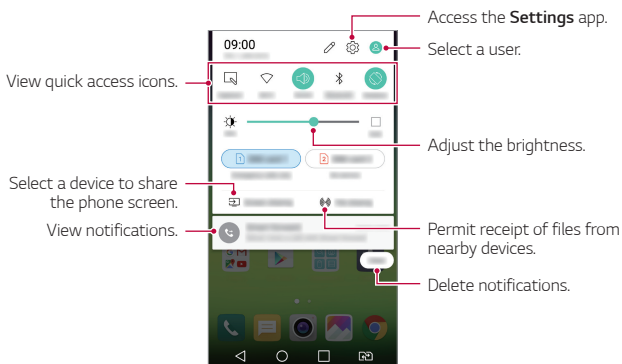
## Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downwards.

Use quick access icons in the notifications panel to easily and quickly turn a function on or off.


Drag left or right on the list of quick access icons to select the function icon you want.

- If you tap and hold the icon, the settings screen for the corresponding function appears.



## Notification panel settings

You can select items to display on the notification panel.

Tap  on the notification panel.

- To rearrange quick access icons, tap and hold an icon, then drag it to another position.
- Select icons you want to display on the list.



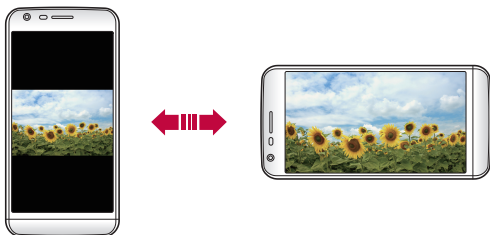
- Available menu items may vary depending on the area or service provider.

## Switching the screen orientation

You can set the screen orientation to automatically switch, according to the device's orientation.

On the notification panel, tap **Rotation** from the quick access icon list.

Alternatively, tap  > **Settings** > **Display** and activate **Auto-rotate screen**.



## Editing the Home screen

On the Home screen, tap and hold on an empty space, then start the desired function.

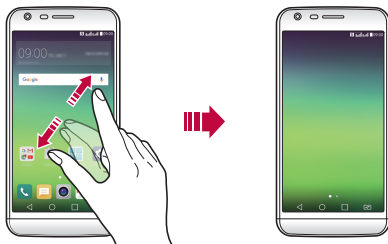
- To rearrange the Home screen canvases, tap and hold on a canvas, then drag it to another location.
- To add widgets to the Home screen, tap **Widgets** and drag a widget to the Home screen.
- To change Home screen settings, tap **Home screen settings** and customise options. See *Home screen settings* for details.
- To view or reinstall the uninstalled apps, tap **Uninstalled apps**. See *Recently uninstalled apps* for details.

## Viewing the background theme

You can view only the background image by hiding apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart while holding down on the Home screen.

- To return to the original screen which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or tap ◀.



## Searching for apps on the Home screen

You can easily search for apps installed on the Home screen by entering the desired app's name in the Google widget.

The installed apps list appears on the Google search screen.

## Moving apps on the Home screen

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it to another location.

- To keep frequently used apps at the bottom of the Home screen, tap and hold an app, then drag it to the quick access area at the bottom.
- To remove an icon from the quick access area, drag the icon to the Home screen.

## Using folders from the Home screen

### Creating folders

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it over another app.

- A new folder is created and the apps are added to the folder.


### Editing folders

On the Home screen, tap a folder and then run the desired function.

- To edit the folder name and colour, tap the folder name.
- To remove an app from the folder, tap and hold the app and drag it to outside the folder. If the removed app is the only one app that existed in the folder, the folder is removed automatically.

## Home screen settings

You can customise Home screen settings.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Home screen**.
- 2 Customise settings:
  - **Select Home**: Select a Home screen mode.
  - **Wallpaper**: Change the Home screen background theme.
  - **Screen swipe effect**: Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.
  - **Theme**: Select the screen theme to apply.
  - **Sort apps by**: Set how apps are sorted on the Home screen.
  - **Grid**: Change the app arrangement mode for the Home screen.
  - **Hide apps**: Select or deselect apps to hide from the Home screen.
  - **Smart Bulletin**: Use the Home screen to view information customised to your needs.

# Screen lock

## Screen lock overview

Your device's screen turns off and locks itself if you press the Power/Lock key. This also happens after the device is left idle for a specified period of time.

If you press the Power/Lock key when a screen lock is not set, the Home screen appears immediately.

To ensure security and prevent unwanted access to your device, set a screen lock.



- Screen lock prevents unnecessary touch input on the device screen and reduces battery consumption. We recommend that you activate the screen lock while not using the device.

## Configuring screen lock settings

There are several options available for configuring the screen lock settings.


- 1 Tap **○ > Settings > Display > Lock screen > Select screen lock** and then select the method you prefer.
- 2 Customise lock settings:
  - **None:** Deactivate the screen lock function.
  - **Swipe:** Slide on the screen to unlock the screen.
  - **Knock Code:** Tap the spaces of the screen in accordance with a pattern to unlock the screen.
  - **Pattern:** Draw a pattern to unlock the screen.
  - **PIN:** Enter a numeric password to unlock the screen.
  - **Password:** Enter an alphanumeric password to unlock the screen.



- To set screen lock using a pattern, first create a Google account or backup PIN. If you enter an incorrect pattern more than a specified number of times consecutively, you can unlock the screen by using your backup PIN or Google account.
- If a screen lock is set using a PIN or password and you enter an incorrect PIN or password more than a specified number of times, password entry is blocked for 30 seconds.

## Lock screen settings

You can customise the following lock screen settings.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen**.
- 2 Customise settings:
  - **Select screen lock:** Select a screen lock method.
  - **Smart Lock:** Select trusted items so that if one of them occurs, the device is automatically unlocked.
  - **Screen swipe effect:** Set screen transition effects to apply when the screen is unlocked. This option appears when the screen lock method is set to Swipe.
  - **Wallpaper:** Change the lock screen background image.
  - **Shortcuts:** Add an app shortcut and directly access the app from the lock screen by dragging the app outside the large circle. This option appears if the screen lock method is set to Swipe.
  - **Weather animation:** Display weather animations for the current location on the lock screen.
  - **Contact info for lost phone:** Display emergency contact information on the lock screen.
  - **Lock timer:** Set the amount of idle time after which the device automatically locks.
  - **Power key instantly locks:** Instantly lock the screen when the Power/Lock key is pressed.



- Available setting items may vary, depending on the selected screen lock method.

## KnockON

You can turn the screen on or off by double-tapping the screen.

### Turning on the screen

Double-tap the middle of the screen.

- Tapping the top or bottom of the screen may decrease the recognition rate.

### Turning off the screen

Double-tap on an empty space on the Home screen.

Alternatively, double-tap an empty space on the status bar.




- This option is available only on the Home screen provided by LG. It may not function properly on a custom launcher or on the Home screen installed by the user.
- When tapping the screen, use your fingertip. Do not use a fingernail.
- To use the KnockON feature, make sure that the proximity/light sensor is not blocked by a sticker or any other foreign substance.

## Knock Code

You can unlock the screen by creating your own Knock Code. When the screen is locked, you can directly access the Home screen by tapping the screen in a specified sequence.

### Creating a Knock Code

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern of your choice to create a Knock Code and tap **NEXT**.

3 Input the created Knock Code again for verification, then tap **CONFIRM**.

4 Set a backup PIN to use when the Knock Code is forgotten.

## Unlocking the screen with a Knock Code

Unlock the screen by inputting the Knock Code you have created.

Input your knock Code on the touch screen when the screen is turned off.



- You can use your Knock Code, together with the KnockOn feature.
- If you enter an incorrect Knock Code more than a specified number of times consecutively, unlock by using your backup PIN or Google account.
- Make sure to use your fingertip when tapping the screen.

# Secure start-up

## Secure start-up overview

When you turn on the device, the screen is locked for security. Unlock the screen by entering the current unlock method, such as a Knock code, pattern, password or PIN. Until the screen is unlocked, you cannot receive most phone calls, text messages, alarms, notifications, and more.

## Precautions of Secure start-up


- If the password is entered incorrectly more than a specific number of times, the device will automatically initialise. Be sure to remember the password.
- If you forget your decryption password, you must initialise the device to use it again. Initialisation will delete all data saved before initialisation.



- Encryption takes place when the device boots for the first time after an initialisation. Stopping encryption before it is complete may damage data. For example, do not remove or insert the battery while encryption is in progress. Wait until the encryption is complete.

## Memory card encryption

You can encrypt and protect data saved on the memory card. The encrypted data in the memory card cannot be accessed from another device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Fingerprints & security** > **Encrypt SD card storage**.
- 2 Read the on-screen overview of memory card encryption and then tap **CONTINUE** to continue.
- 3 Select an option and tap **ENCRYPT NOW**:
  - **New data encryption**: Encrypt only data that is saved on the memory card after encryption.
  - **Full encryption**: Encrypt all the data currently saved on the memory card.
  - **Exclude media files**: Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.



- To encrypt the memory card, make sure that a screen lock is set using a PIN or password.
- Once memory card encryption starts, some functions are not available.
- If the device is turned off while encryption is underway, the encryption process will fail, and some data may be damaged. Therefore, be sure to check whether the battery level is sufficient before starting encryption.
- Encrypted files are accessible only from the device where the files were encrypted.
- The encrypted memory card cannot be used on another LG device. To use the encrypted memory card on another mobile device, initialise the card.
- You can activate memory card encryption even when no memory card is installed into the device. Any memory card that is installed after encryption will automatically be encrypted.

## Taking screenshots

You can take screenshots of the current screen you are viewing.

### Via a shortcut

Press and hold the Power/Lock key and the Volume Down (-) key at the same time for at least two seconds.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder in the **Gallery**.

### Via Capture+

On the screen where you want to take a screenshot, drag the status bar downwards, then tap **Capture+**.



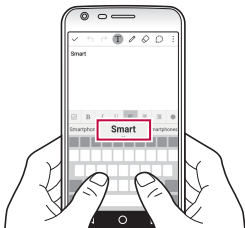
- When the screen is turned off or locked, you can access **Capture+** by pressing the Volume Up (+) key twice. First, tap **○ > Settings > General** and then turn on **Shortcut key**.
- See *Writing notes on a screenshot* for details.

# Entering text

## Using Smart keyboard

You can use Smart keyboard to enter and edit text.

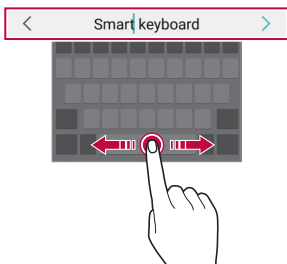
With Smart keyboard, you can view text as you type without bothering to alternate between the screen and a conventional keyboard. This allows you to easily find and correct errors when typing.



## Moving the cursor

With Smart keyboard, you can move the cursor to the exact position you want.

When typing text, tap and hold on the space bar and then drag left or right until the cursor moves to the position you want in the text.



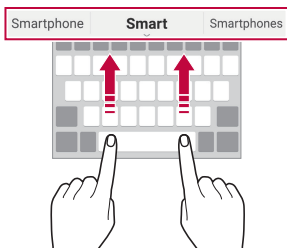
- This option is available only on the QWERTY keyboard.

## Suggesting words

Smart keyboard automatically analyses your usage patterns to suggest frequently used words as you type. The longer you use your device, the more precise the suggestions are.


Enter text, then tap a suggested word or gently drag the left or right side of the space bar upwards.

- The selected word is automatically entered. You do not need to manually type every letter of the word.



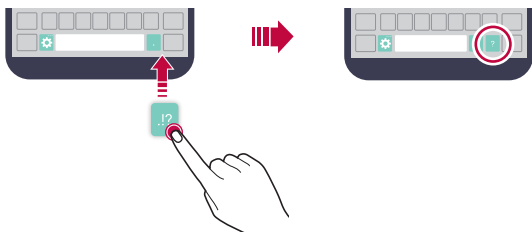
## Changing the QWERTY keyboard layout

You can add, delete or rearrange keys on the bottom row of the keyboard.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

- 2 Tap a key on the bottom row, then drag it to another position.







- This option is available on the QWERTY, QWERTZ and AZERTY keyboards.
- This function may not be supported for some languages.

## Customising the keyboard height



You can customise the keyboard height to maximise hand comfort when typing.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.  
Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.
- 2 Adjust the keyboard height.



## Selecting a landscape keyboard mode

You can select a landscape keyboard mode from several choices.

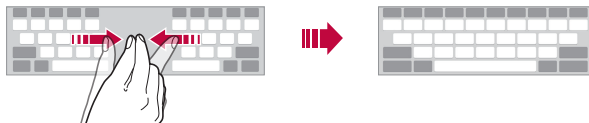
- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.  
Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.
- 2 Select a keyboard mode.

## Splitting the keyboard

You can split the keyboard in half and place each piece on either side of the screen when the screen is in landscape mode.

Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.


Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.



- Rotate the device to landscape mode to split the keyboard to both sides. To merge or split the keyboard, pinch together or spread apart your fingers on the keyboard.

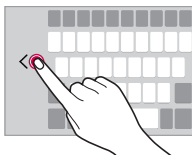
## One-handed operation mode

You can move the keyboard to one side of the screen so that you can use the keyboard with one hand.



- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.

Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.


- 2 Press the arrow displayed next to the keyboard to move the keyboard in the direction you want.



## Entering text by using voice


On the keyboard, tap and hold  and then select .



- To maximise the voice command recognition, speak clearly with the correct pronunciation and accent.
- To enter text with your voice, make sure that your device is connected to a network.
- To select the language for voice recognition, tap  > **Languages** on the voice recognition screen.
- This function may be not supported, or the supported languages may differ depending on the service area.



## Changing the keyboard

You can change the input language and the keyboard type for each language.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Select languages**.
- 2 Select a language and customise the keyboard type.

## Copy and Paste

You can cut or copy text from an app, and then paste the text into the same app. Or, you can run other apps and paste the text into them.





- 1 Tap and hold around the text you want to copy or cut.
- 2 Drag  /  to specify the area to copy or cut.
- 3 Select either **CUT** or **COPY**.
  - Cut or copied text is automatically added to the clipboard.
- 4 Tap and hold the text input window, then select **PASTE**.



- If there is no item that has been copied or cut, the **PASTE** option will not appear.

## CLIP TRAY

If you copy or cut an image or text, it is automatically saved to the clip tray and can be pasted to any space at any time.

- 1 On the keyboard, tap and hold  and select .  
Alternatively, tap and hold the text input window, then select **CLIP TRAY**.
- 2 Select and paste an item from the clip tray.
  - A maximum of 20 items can be saved to the clip tray.
  - Tap  to lock saved items in order not to delete them, even when the maximum quantity is exceeded. A maximum of ten items can be locked. To delete locked items, unlock them first.
  - Tap  to delete the items saved to the clip tray.



- The clipboard may not be supported by some apps downloaded by the user.





03

## Useful Apps

# Installing and uninstalling apps

## Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use **SmartWorld**, **Play Store** or the app store provided by your service provider.



- Some app stores may require you to create an account and sign in.
- Some apps may charge fees.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- **SmartWorld** may not be supported depending on the area or service provider.

## Uninstalling apps

Uninstall apps that you no longer use from your device.



- Some apps cannot be uninstalled by users.

## Uninstalling with the tap and hold gesture

On the Home screen, tap and hold the app to uninstall, then drag it over **Uninstall** at the top of the screen.

- If apps were uninstalled within 24 hours from now, you can reinstall them. See *Recently uninstalled apps* for details.

## Uninstalling by using the settings menu

Tap  > **Settings** > **General** > **Apps**, select an app, then tap **Uninstall**.

## Uninstalling apps from the app store


To uninstall an app, access the app store from which you download the app and uninstall it.

# Recently uninstalled apps

You can view the uninstalled apps on the Home screen. You can also reinstall apps which were uninstalled within 24 hours from now.

1 Tap  > **Recently uninstalled apps**.

2 Activate the desired function:

- **Reinstall**: Reinstall the selected app.
-  : Remove the uninstalled apps permanently from the device.



- Uninstalled apps are automatically removed from the device 24 hours after they were uninstalled. If you want to reinstall the uninstalled apps, you must download them again from the app store.
- This feature is activated on the default Home screen only. If you uninstall apps while using the EasyHome screen or other launcher, they are immediately and permanently removed from the device.

## Phone



### Voice call

Make a phone call by using one of the available methods, such as manually entering a phone number or making a call from the contact list or the list of recent calls.

### Making a call from the keypad

1 Tap  >  > **Dial**.

2 Make a call by using a method of your choice:

- Enter a phone number and tap .
- Tap and hold a speed-dial number.
- Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .



- To enter "+" when making an international call, tap and hold number 0.
- See *Adding contacts to the speed dial list* for details on how to add phone numbers to the speed dial list.

## Making a call from the contact list

- 1 Tap > > **Contacts**.
- 2 From the contact list, select a contact and tap .

## Answering a call

To answer a call, drag to the outside of the circle on the incoming call screen.

- When the stereo headset is connected, you can make calls by using the call/end button on the headset.
- To end a call simply by pressing the Power/Lock key, tap > **Settings** > **Networks** > **Call** > **Common** > **Answer and end calls**, then turn on **End calls with the Power key**.

## Rejecting a call

To reject an incoming call, drag to the outside of the circle on the incoming call screen.

- To send a rejection message, drag the rejection message to the outside of the circle.
- To add or edit a rejection message, tap > **Settings** > **Networks** > **Call** > **Common** > **Decline and reject calls** > **Decline with message**.
- When a call is coming in, press the Volume Down (-) or Power/Lock key to mute ringtone or vibration, or to hold the call.

## Viewing missed calls

If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays



To view missed call details, drag the status bar downwards. Alternatively, tap > > **Call logs**.

## Functions accessible during a call

During a call, you can access a variety of functions by tapping on-screen buttons:


- **Record**: Record your call.
- **End**: End a call.
- **Dialpad**: Display or hide the dial pad.
- **Speaker**: Turn on the speakerphone function.
- **Mute**: Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth**: Switch the call to a Bluetooth device that is paired and connected.
- **⋮**: Access many call options.



- Available settings items may vary depending on the area or service provider.

## Making a three-way calling

You can make a call to another contact during a call.



- 1 During a call, tap **⋮** > **Add call**.
- 2 Enter a phone number and tap .
  - The two calls are displayed on the screen at the same time, and the first call is put on hold.
- 3 To switch to another call, tap another number on the screen.  
To start a conference call, tap **⋮** > **Merge calls**.



- You may be charged a fee for each call. Consult with your service provider for more information.

## Viewing call records

To view recent call records, tap  > **Call logs**. Then, you can use the following functions:



- To view detailed call records, select a contact. To make a call to the selected contact, tap .
- To delete call records, tap  > **Delete**.



- The displayed call duration may differ from the call charge. Consult with your service provider for more information.

## Configuring call options

You can configure various call options.

- 1 Tap  > **Dial** or **Call logs**.
- 2 Tap  > **Call settings** and then configure the options to suit your preferences.






# Messaging

## Sending a message

You can create and send messages to your selected contacts or all of your contacts using the Messaging app.




- Sending messages abroad may incur additional charges. Consult with your service provider for more information.

- 1 Tap  .
- 2 Tap .
- 3 Specify a recipient and create a message.
  - To attach files, tap .
  - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap **Send** to send the message.

## Reading a message

You can view exchanged messages organised by contact.

- 1 Tap  .
- 2 Select a contact from the message list.

## Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

- 1 Tap  .
- 2 Tap  **> Settings** from the message list.

# Camera

## Starting the camera

You can take a photo or record a video to keep the memorable moments.


Tap  > .



- Before taking a photo, wipe the camera lens with a microfibre cloth. If your finger touches the camera lens, you may get blurry photos.
- If the battery level is lower than 5%, charge the battery before using the camera.
- Images included in this user guide may be different from the actual device.
- Photos and videos can be viewed or edited from **Gallery**. See [Gallery overview](#) for details.

## Changing the camera mode

You can select a camera mode that suits your shooting environment to take a photo or record a video easily and conveniently.


On the camera screen, tap  and select the desired mode.

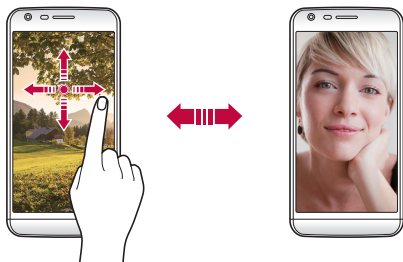




## Switching between cameras

You can switch between the front and rear cameras to suit your shooting environment.

On the camera screen, tap  or drag the screen either up or down or left or right to switch between the front and rear cameras.



- Use the front camera to take selfies. See *Taking selfies* for details.

## Switch to dual camera

You can use the dual (second) camera on the back to take photos by using either the normal or wide-angle camera lens.

Tap  /  to switch the normal and wide-angle camera lens.

## Zoom in or out



You can use zoom in or out on the camera screen while taking a picture or recording a video.

On the camera screen, pinch or spread two fingers to zoom in or out.

- Then the wide-angle camera lens and normal camera lens on the back of the device are automatically switched to take a photo or record a video.





## Simple mode

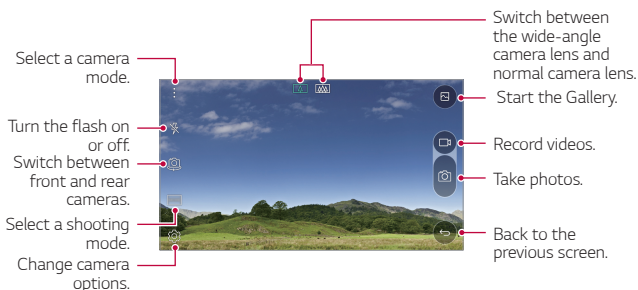
You can take photos by simply tapping the screen.

- 1 On the camera screen, tap  > .
- 2 Frame your subject and then tap on the screen.


## Auto mode

You can take photos or record videos by selecting a variety of shooting modes and options.


- 1 On the camera screen, tap  > .
- 2 To take a photo, tap . Or to record a video, tap .








## Taking a photo

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap  to take a photo.  
Alternatively, press a volume key.











- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the Volume Down (-) key twice. To activate this function, tap  > **Settings** > **General** and turn on **Shortcut key**. To take photos immediately after the camera is started by the Volume Down (-) key, activate the **Quick shot** feature.

## Recording a video

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap 
  - To take a photo while recording a video, tap .
  - To pause the video recording, tap . To resume the video recording, tap .
- 3 Tap  to end the video recording.

## Pop-out Picture










You can take a photo or record a video by using both the normal and wide-angle lens of the dual camera at the back of the device to shoot the scenes as if they were put in the frame. The scenes shown in the small, front screen are shot by using the normal camera lens, and the scenes shown in the large, background screen are shot by using the wide-angle camera lens. Change the front screen to a different shape or apply various effects to take a sensuous photo or video.

- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and select the desired layout.
- 3 Select effects:
  - : Apply a convex lens effect to the area captured by the wide-angle camera.
  - : Apply greyscale to the area captured by the wide-angle camera.
  - : Darken the edges of the area captured by the wide-angle camera.
  - : Blur the area captured by the wide-angle camera.
- 4 Tap  to take a photo. To record a video, tap .



## Multi-view



You can take multiple photos or videos in the form of a collage by using the front and rear cameras. Photos and videos can be saved with different layouts.

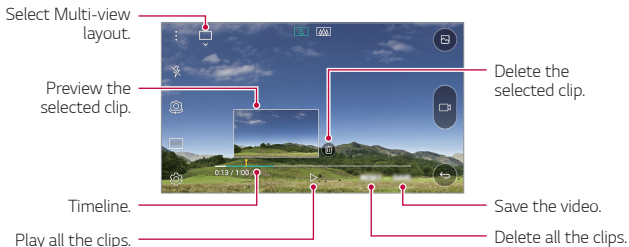
- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and select a layout.
- 3 Tap  to take photos, according to the on-screen instructions. To record a video, tap .
  - Tap  to record a short video clip.
  - To switch between front and rear (normal or wide-angle) cameras, drag up or down, or left or right.
  - To take continuous shots of photos or videos at specific intervals, tap and hold  or .
  - Tap  /  to take pictures or record videos simultaneously or sequentially.



## Snap Video

You can record short videos clips and assemble them into a 60-second short film.




- 1 On the camera screen, tap **MODE** > .
- 2 Tap 
  - Tap the icon once to record a three-second video clip. Tap and hold the icon to create a longer video clip (maximum length: one minute).



- 3 Tap **SAVE**.

## Panorama




You can create a panoramic photo by moving the camera in one direction to photograph and stitch continuous shots of for a wide view.

- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
  - Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.
- 3 Tap  to end shooting.



## Slow-motion Video





You can create an entertaining video by changing the moving speeds of subjects in your video. This feature allows you to record a video at a faster rate of speed and then play it at the normal speed so that the video appears to be slowed down.

- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and record a video.
- 3 Tap  to end the video recording.



## Time-lapse

You can take a sequence of frames at set intervals to record changes that take place slowly over time, such as cloud movements, celestial motions, traffic, and more.


- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and record a video.
  - To adjust the video playback rate, tap .
- 3 Tap  to end the video recording.




• While recording a time-lapse video, voices are not recorded.

## Burst shot

You can take continuous shots of photos to create moving pictures.

In the Auto mode, tap and hold .

- Continuous shots are taken at a fast speed while  is held down.



- Up to thirty (30) continuous photos can be taken.

## Connecting with LG friends cameras


You can connect the device to another camera to view photos or videos saved on the camera.



- This function is available when using multi-view or snap.
- The LG Friends cameras that can be connected with the device are optional accessories. Consult with LG Customer Service Centre for purchasing.
- This function may not be supported or some options may differ, depending on the area or service provider.






















## Customising camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

In the Auto mode, tap .





- Available options vary depending on the selected camera (front or rear camera) and the selected shooting mode.

	Select an aspect ratio for photos or quality for videos.
	Obtain photos or videos in vivid colours, and get compensated effects even when they are taken against the light. These functions are provided by the high dynamic range (HDR) technology equipped in the camera of the device.
	Apply film effects to photos.
	Set the timer to automatically take photos after a specified period of time.
	Take photos with voice commands. (Available choices: cheese, smile, whisky, kimchi, LG)
	Reduce motion blur when taking a photo or recording a video: <ul style="list-style-type: none"> <li> : Record a video stably when you are moving or walking.</li> <li> : Use to reduce little blur while taking a photo or recording a video.</li> </ul>
	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
	Set the locations where you want to save photos and videos. These options appear when an external memory card is inserted. <ul style="list-style-type: none"> <li> : Save to the internal storage.</li> <li> : Save to the external memory card.</li> </ul>
	Customise auto-shooting settings. These options appear when using the front camera. <ul style="list-style-type: none"> <li> : Shoot using the Gesture Shot feature.</li> <li> : Shoot when the camera detects a face.</li> </ul>
	Choose whether to use Gesture View to view the taken photo immediately after taking a photo. These options appear when using the front camera. <ul style="list-style-type: none"> <li> : Turn on Gesture View.</li> <li> : Turn off Gesture View.</li> </ul>
	Flip images. These options appear when using the front camera. <ul style="list-style-type: none"> <li> : Do not flip the image.</li> <li> : Flip the image horizontally.</li> </ul>





## Applying film effects

You can apply filters of various colours to photos.

- 1 In the Auto mode or Manual mode, tap  > .
- 2 Select the desired film effect.

## Manual mode

You can create photos featuring professional touch by using a variety of advanced features. Adjust the white balance, focus, brightness, ISO, shutter speed and other options.

- 1 On the camera screen, tap  > .
- 2 Customise shooting options.



Adjust white balance.


Adjust focus.

Adjust brightness.

Adjust exposure level.

Adjust shutter speed.

Adjust ISO speed.

- 3 Tap  to take the photo.

## Taking selfies

You can use the front camera to view your face on the screen and take selfies.



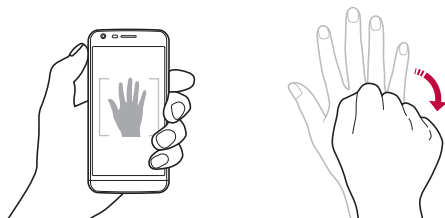
- When using the front camera, you can change in camera options how selfies are taken. See *Customising camera options* for details.

## Gesture shot

You can take selfies by using gestures.

Show your palm to the front camera and then clench your fist.


- In three seconds, a photo is taken.



- To use this function, make sure that [👏] is selected in camera options.
- An alternative way to take gesture shots is to clench your fist and then open it towards the front camera.
- Make sure that your palm and fist are within the reference line so that the camera can detect them.
- Access to some functions may be restricted during multi-view shooting.

## Interval shot

You can take continuous selfies.

While using the front camera, tap and hold . Alternatively, show your palm to the camera, then clench your fist twice quickly.

- Four photos are taken at about two second interval.






## Taking auto-selfies

You can use the face detection feature to take selfies easily and conveniently. You can set the device so that, when you look at the screen, the front camera detects your face and takes a selfie automatically.

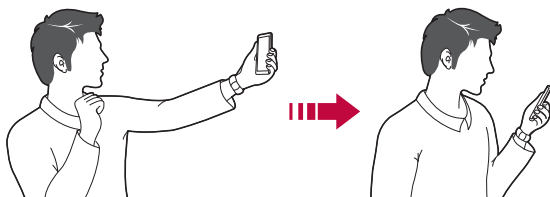
- When the front camera detects your face, the frame turns white. Then if you stop moving, the frame turns blue and the front camera takes a photo.




- Tap  then tap  until  appears to activate the auto-selfie function.

## Gesture view

After taking a selfie with the front camera, you can preview the selfie immediately by placing the screen close to your face.





- To use this function, make sure that  is selected in camera options.
- Only one preview is available each time a photo is taken.
- If you rotate the device while in preview screen, the screen switches to camera mode.

## Gallery

### Gallery overview

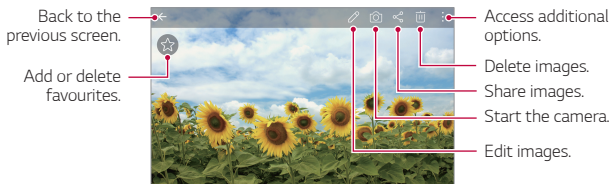
You can view and manage photos and videos saved on your device.

- 1 Tap  > .
- Saved photos and videos are displayed by the folder.
- 2 Tap a folder and select a file.
- View the selected file in full-screen mode.
- Swipe left or right on the displayed photo or video screen to view the previous or next file.






- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Some files may not be opened due to encoding.
- Files that exceed the size limit may cause an error.

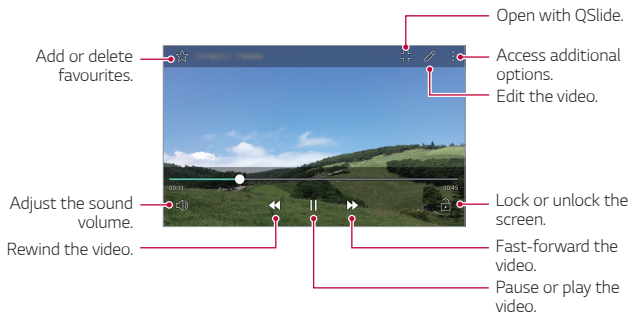
## Viewing photos



## Editing photos


- 1 While viewing a photo, tap .
- 2 Use a variety of effects and tools to edit the photo.
- 3 Tap  to apply changes.
- 4 Tap **SAVE** to save changes.
  - The changes are overwritten to the original file.
  - To save the edited photo as another file, tap  > **Save copy**.

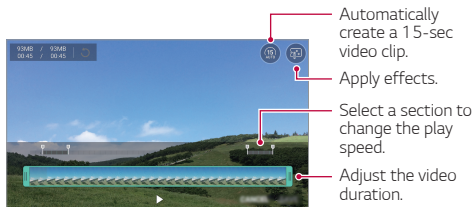
## Playing a video



- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the video screen up or down.

## Editing videos


- 1 On the video preview screen, tap .
- 2 Use a variety of effects and edit tools to edit the video.



- 3 Tap **SAVE** to save changes.



## Deleting files

You can delete files by using one of the following options:

- Tap and hold a file from the file list, then tap **Delete**.
- Tap  from the file list, then select files.




## Sharing files

You can share files by using one of the following options:

- While viewing a photo or video, tap  to share the file by using the method you want.
- Tap  from the file list to select files and share them using the method you want.

## Calculator

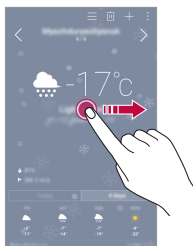
You can use two types of calculators: the simple calculator and the scientific calculator.

- 1 Tap  > **Tools** > **Calculator**.
- 2 Use the keypad to make a calculation.
  - To use the scientific calculator, tap  > **Scientific calculator**.
  - To view calculation history, tap  > **Calculation history**.

# Weather

You can view the weather information for a particular area.

- 1 Tap **○** > **Tools** > **Weather**.
- 2 Tap **+** and add the city you want.
  - On the detailed weather screen, tap **< / >**, or swipe the screen left or right to view the weather for other cities.



# Downloads

You can view, delete or share files downloaded via the Internet or apps.



Tap **○** > **Tools** > **Downloads**.




# Clock

## Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.


- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Alarm**.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Configure the alarm settings and tap **SAVE**.



- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.
- To delete an alarm, tap  at the top of the screen. Alternatively, tap and hold the alarm.


## World clock

You can view the current time in cities around the world.

- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **World clock**.
- 2 Tap  and add a city.


## Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Timer**.
- 2 Set the time and tap **Start**.
  - To suspend the timer, tap **Stop**. To resume the timer, tap **Resume**.
  - To reset the timer settings, tap **Reset**.
- 3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.






## Stopwatch

You can use the stopwatch to record a lap time.


- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Stopwatch**.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
  - To record a lap time, tap **Lap**.
- 3 Tap **Stop** to suspend the stopwatch.
  - To resume the stopwatch, tap **Resume**.
  - To delete all the stopwatch records, tap **Reset**.

## Voice Recorder

You can record and save your voice or others' voices from important events. Recorded voice files can be played back or shared.

- 1 Tap  > **Tools** > **Voice Recorder**.
- 2 Tap .
  - To pause recording, tap .
- 3 Tap  to end recording.
  - The file is saved automatically and the pre-listen screen appears.
- 4 Tap  to play the recorded voice.

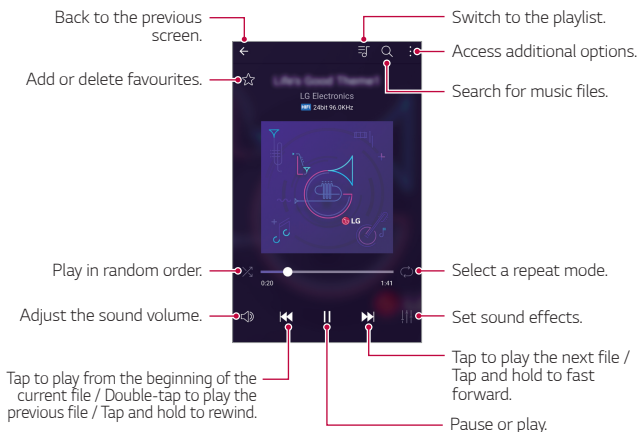


- To save the location details of recording, tap **Location**.
- To tag a current event information on the recording, tap **Event**. Then select the event you want.
- If you tap , recorded voice files appear. You can play a recorded voice file from the list.

# Music

You can play and manage music files saved on your device.

- 1 Tap > **LG** > **Music**.
- 2 Select a category.
- 3 Select a music file.



- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- Music files may be protected by international copyright owners or copyright laws. You may have to obtain legal permission before copying a music file. To download or copy a music file, first check the copyright law for the relevant country.
- This model supports Hi-Fi audio playback. Hi-Fi audio files display the Hi-Fi icon.

# Email

## Email overview

You can register an email account to your device and then you can check and send emails from your device.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage fee depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.

## Registering email accounts

When you use the email app for the first time, register your email account.

- 1 Tap > **LG** > **Email**.
- 2 Select an email service provider.
- 3 Enter your email address and password and then tap **NEXT** to register your account
  - To manually register an email account or to register email accounts not found in the list, tap **MANUAL SETUP**.

## Managing email accounts


To view or edit your email account settings, tap > **Settings**.

- To add an account, tap **Add account**.
- To delete an account, tap > **Remove account**.





## Opening another email account

If several email accounts are registered and you want to view another account, tap and select another one from the account list.

## Checking email

- 1 Tap  and select a mail box.
- 2 Select an email from the email list.
  - The email message appears.

## Sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter the email address of a recipient.
- 3 Enter a subject and message.
  - To attach files, tap .
  - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap  to send the email.

# Contacts


## Contacts overview

You can save and manage contacts.

Tap  > **LG** > **Contacts**.


## Adding contacts

### Adding new contacts


- 1 On the contact list screen, tap .
- 2 Enter contact details and tap **SAVE**.

## Importing contacts

You can import contacts from another storage device.

- 1 On the contact list screen, tap  > **More** > **Manage contacts** > **Import**.
- 2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.
- 3 Select contacts and tap **IMPORT**.

## Adding contacts to the speed dial list

- 1 On the contact list screen, tap  > **Speed dial**.
- 2 Tap **Add contact** from a speed-dial number.
- 3 Select a contact.


## Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:

- On the contact list screen, enter a contact name in the search box.
- Scroll the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.

## Contacts list

### Editing contacts

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap  and edit details.
- 3 Tap **SAVE** to save changes.

### Deleting contacts

- 1 On the contact list screen, tap and hold a contact.
- 2 Tap **Delete contact**.

## Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap ☆.

## Creating groups

- 1 On the contact list screen, tap **Groups** > ⋮ > **New group**.
- 2 Enter a new group name.
- 3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **ADD**.
- 4 Tap **SAVE** to save the new group.

# Calendar



## Calendar overview

You can use the calendar to manage events and tasks.

## Adding events

- 1 Tap ○ > **Calendar**.
- 2 Select a date and then tap +.
- 3 Enter event details and tap **SAVE**.
  - If you tap a date from the calendar and the date contains events, a pop-up window appears showing a list of the events. Tap an event from the pop-up window to view the event details.

## Syncing events


Tap  > **Calendars to display** >  > **Calendars to sync**, and select a calendar to sync.







- When your events are saved from the device to your Google account, they are automatically synced with the Google calendar, too. Then, you can sync other devices with the Google calendar in order to make those devices have the same events that your device has and to manage your events on those devices.

## Event pocket

You can use the event pocket to create events.

Tap  to open the event pocket and then drag content to a date in the calendar.

-  : Manage images, text, notes and temporarily saved events. You can also share text, images and notes from another app and save them to the event box. If you tap **POCKET** when creating an event, the event is temporarily saved to the event pocket.
-  : Add a Facebook account to view information on Facebook events. Some devices may not support the Facebook event information function.
-  : View tourism information about the surrounding area, such as restaurants and convenient facilities, to plan an event.
-  : Manage tasks that have no deadline, such as events.

## File Manager



You can view and manage files saved on your device or cloud.

- 1 Tap  > **Tools** > **File Manager**.
- 2 Tap  and select the desired storage location.



## Tasks

You can register tasks to your device to easily manage schedules.

- 1 Tap  > **Tools** > **Tasks**.
- 2 Tap  to add a task.
- 3 Enter task details and then tap **SAVE**.


## Evernote

You can write and collect important information and then share them with other devices that support **Evernote**.

Tap  > **Recommended apps** > **Evernote**.


## Cell Broadcast

You can view real-time text broadcasts on emergency situations, such as typhoons, floods and earthquakes.

Tap  > **Tools** > **Cell Broadcast**.

## FM Radio

You can listen to FM radio.



Tap  > **Tools** > **FM Radio**.



- To use this app, first connect a headset to the device. The headset becomes the radio antenna.
- This function may not be supported depending on the area.

# LG Backup

You can back up, restore and move the data saved on your device.

- 1 Tap  > **Management > LG Backup**.  
Alternatively, tap  > **Settings > General > Backup & reset > LG Backup**.
- 2 Follow the on-screen instructions to select whether to back up data in the preset backup folder on the device or to copy data to other devices.



- Initialising your device may delete backup files saved in internal storage. To minimise data loss, copy important backup files from the LG Backup folder in the internal storage to a computer or external storage.



- Data in a Google account will not be backed up. When you synchronise your Google account, Google apps, Google contacts, Google calendar, Google memo app data and apps downloaded from Play store are stored on the Drive app automatically.
- Backup files are saved with the file extension \*.lbf under the LG Backup folder on the memory card or internal storage.
- Fully charge the battery before backing up or restoring data to avoid unintentional powering off during the process.

# RemoteCall Service

Your device can be remotely diagnosed for resolving issues. First, make a phone call to the LG Customer Service Centre as follows:

- 1 Tap **○ > Management > RemoteCall Service**.
- 2 Connect a call to an LG Customer Service Centre.
- 3 After the call connects, follow the service associate's instructions to enter a six-digit access number.
  - Your device is remotely connected and remote support service starts.



- To use this function, first you must agree to usage of the function.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.

# SmartWorld

You can download a variety of games, audio content, apps and fonts provided by LG Electronics. Customise your device to suit your preferences by using Home themes, keyboard themes and fonts.

- 1 Tap **○ > LG > SmartWorld**.
- 2 Enter your ID and password, then sign in.
- 3 Select and download content items.

## Downloading SmartWorld app

If **SmartWorld** app is not installed, follow these steps to download it.

- 1 Tap **○ > Settings > General > About phone > Common > Update Center > App Updates**.
- 2 From the list, select **SmartWorld** and tap **Download**.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage fee depending on your pricing plan.
- This feature may not be supported depending on the area or service provider.

## Google apps

You can use Google apps by setting a Google account. The Google account registration window appears automatically when you use a Google app for the first time. If you do not have a Google account, create one from your device. For details on how to use an app, see the Help in the app.



- Some apps may not work depending on the area or service provider.

### Chrome

Sign in to Chrome and import opened tabs, bookmarks and address bar data from a computer to your device.

### Docs

Create documents or edit documents created online or from another device. Share and edit documents together with others.

### Drive

Upload, save, open, share and organise files from your device. Files accessible from apps can be accessed from anywhere, including online and offline environments.

### Gmail

Register your Google email account to your device to check or send email.

### Google

Use search function provided by Google to search web sites and files stored on your device by entering keywords or via voice.

## Hangouts

Exchange messages. Make a video call with an individual or a group.

## Maps

Find your location or the location of a place on the map. View geographical information.

## Play Movies & TV

Use your Google account to rent or purchase movies. Purchase content and play it anywhere.

## Photos

View or share photos or albums saved on your device.

## Play Music

Purchase music files from **Play Store**. Play music files saved on your device.

## Sheets

Create spreadsheets or edit spreadsheets created online or from another device. Share and edit spreadsheets together with others.

## Slides

Create presentation material or edit presentation material created online or from another device. Share and edit presentation material together with others.

## Voice Search

Search information on Google by saying a keyword, instead of typing a keyword.

## YouTube

Search and play videos. Upload videos on YouTube to share them with people around the world.




04



## **Phone Settings**

# Settings

You can customise the device settings in accordance with your preferences.

Tap  > **Settings**.



- Tap  and enter a keyword in the search box to access a setting item.
- Tap  to change the view mode. This user guide assumes that you are using the **Tab view**.

## Networks

### Dual SIM card


You can configure Dual SIM settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Dual SIM card**.
- 2 Customise the following functions:
  - **SIM card 1**: Change the name and icon of the SIM card 1.
  - **Activate slot 1**: Activate or deactivate the SIM card slot 1.
  - **SIM card 2**: Change the name and icon of the SIM card 2.
  - **Activate slot 2**: Activate or deactivate the SIM card slot 2.
  - **SIM card colour theme**: Change the colour themes for the SIM cards.
  - **Cost save mode**: Activate or deactivate the cost save mode. In the cost save mode, if you make a call to a contact to which a specific SIM is assigned, this SIM is used for the call even if the other SIM is active, for example, it is using mobile data.
  - **Mobile data**: Select a SIM card you want to use for mobile data service. You can also turn off this function.
  - **Data roaming**: Select this option to enable the device to use mobile data when you are roaming outside your home network area.

## Wi-Fi


You can connect to nearby devices over a Wi-Fi network.

### Connecting to a Wi-Fi network

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.
- 2 Drag  to activate it.
  - Available Wi-Fi networks appear automatically.
- 3 Select a network.
  - You may need to enter the network's Wi-Fi password.
  - The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap and hold the network and then tap **Forget network**.


### Wi-Fi network settings

On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.

- **Switch to mobile data:** If the mobile data connection function is activated but the device cannot connect to the Internet via Wi-Fi connection, the device automatically connects to the Internet via the mobile data connection.
-  : Customise Wi-Fi network settings.

## Wi-Fi Direct

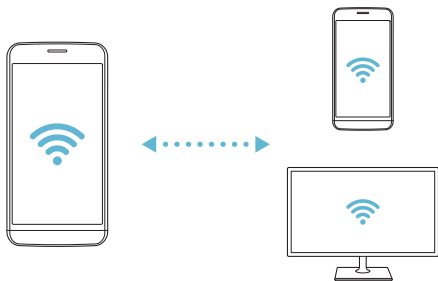
You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi >  > Advanced Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
  - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.



## 2 Select a device.

- Connection occurs when the device accepts the connection request.



- The battery may drain faster when using Wi-Fi Direct.

## Bluetooth

You can connect your device to nearby devices that support Bluetooth to exchange data with them. Connect your device to a Bluetooth headset and a keyboard. This makes it easier to control the device.

### Pairing with another device

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Bluetooth**.
- 2 Drag ☐ to activate it.
  - Available devices appear automatically.
  - To refresh the device list, tap **SEARCH**.



- Only devices with the searching option enabled are displayed on the list.

## 3 Select a device from the list.

4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.



- This step is skipped for previously accessed devices.

## Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file.
  - You can send multimedia files or contacts.
- 2 Tap > **Bluetooth**.
- 3 Select a target device for the file.
  - The file is sent as soon as the target device accepts it.



- File sharing processes may differ, depending on the file.

## Mobile data

You can turn on or off mobile data. You can also manage mobile data usage.

### Turning on mobile data

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Drag to activate it.

### Customising mobile data settings

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Mobile data:** Set to use data connections on mobile networks.
  - **Limit mobile data usage:** Set a limit for mobile data usage to block mobile data if the limit is reached.
  - : Customise mobile data settings.

## Call

You can customise call settings, such as voice call and international call options.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Call**.
- 2 Customise the settings.

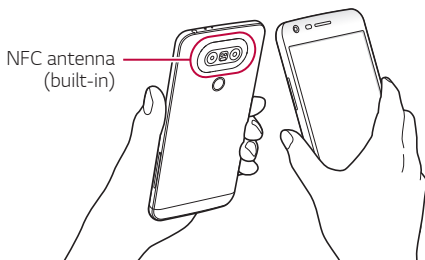


- Some features may not be supported depending on the area or service provider.

## NFC

You can use the device as a transportation card or credit card. You can also share data with other device.

- 1 On the setting screen, tap **Networks > Share & connect > NFC**.
- 2 Drag ☐ to activate it.
  - Touch your device with other device that supports NFC to allow sharing data.
  - NFC antenna may be located differently depending on the device type.



## Android Beam

You can share files by touching the back of the device to other device. You can also share files including musics, videos or contacts and open a web page or launch an app from the other device.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > Android Beam**.
- 2 Touch the back of the device with other device.



• NFC antenna may be located differently depending on the device type.

## File sharing

You can send and receive files between your device and other LG devices or tablets.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > File sharing**.
- 2 Customise the following settings:
  - **G5 SE**: Change the device name.
  - **Save to**: Set the destination folder to save files sent from other devices in.
  - **File sharing**: Permit receipt of files sent from other devices.
  - **SmartShare Beam**: Share files with other devices via SmartShare Beam.



• See *Sending or receiving files* for details.


## Media server

You can share media content on your device with nearby devices that support DLNA.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > Media server**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Content sharing:** Share content on your device with nearby devices.
  - **G5 SE:** Set your device's name.
  - **Content to share:** Select the type of media content to share with other devices.
  - **Allowed devices:** View a list of devices permitted to access content on your device.
  - **Not-allowed devices:** View a list of devices not permitted to access content on your device.

## Screen sharing

You can play the screen and sound of the device on a different device, such as a TV, that supports the Miracast function.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > Screen sharing**.
- 2 Drag  to activate it.
- 3 Select a device from the list of nearby devices.
  - If the desired device does not appear, tap **SEARCH** to refresh the list.
  - After connecting to the device, the device displays the screen of your device.



- Screen sharing turns off automatically if there is no sharing-compatible device in the vicinity.






## Printing

You can connect your device to a Bluetooth printer and print photos or documents saved on the device.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Share & connect > Printing**.



- If the desired printer is not in the list, install the printer driver from the app store.

- 2 Drag  to activate it.
- 3 Select a printer from the printer list screen.
  - To add a printer, tap  > **Add printer**.
  - To search for a printer name, tap  > **Search**.
  - Tap  > **Settings** from the printer list screen.
- 4 Select a file and tap  > **Print**.
  - The document prints.

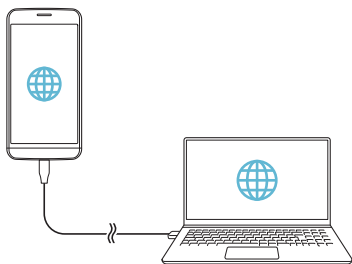


- If you do not have a Google account, tap **ADD ACCOUNT** to create an account.

## USB tethering

You can connect the device to another device via USB and share mobile data.

- 1 Connect your device and other devices via USB cable.
- 2 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > USB tethering** and then drag ☐ to activate it.

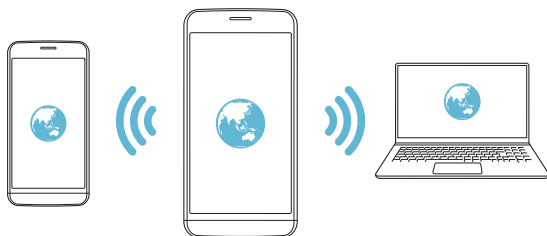


- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- When connecting to a computer, download the USB driver from [www.lg.com](http://www.lg.com) and install it on the computer.
- You cannot send or receive files between your device and a computer while USB tethering is turned on. Turn off USB tethering to send or receive files.
- Operating systems that support tethering are Window XP or higher, or Linux.

## Wi-Fi hotspot

You can set the device as a wireless router so that other devices can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Wi-Fi hotspot** and then drag ☐ to activate it.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**, and enter the Wi-Fi ID (SSID) and password.
- 3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.
- 4 Enter the network password.



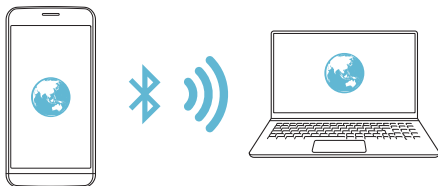
- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:  
<http://www.android.com/tether#wifi>



## Bluetooth tethering

A Bluetooth-connected device can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Bluetooth tethering** and then drag ☐ to activate it.
- 2 Turn on Bluetooth on both devices, and pair them.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:  
[http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Help

You can view help on using tethering and hotspots.

On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Help**.

## Airplane mode

You can turn off the call and mobile data functions. When this mode is on, functions that do not involve data, such as games and music playback, remain available.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > Airplane mode**.
- 2 Tap **TURN ON** in the confirmation screen.

## Mobile networks

You can customise mobile data settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **More** > **Mobile networks**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Network mode**: Select a network type.
  - **Access point names**: View or change the access point for using mobile data services. To change the access point, select a choice from the access point list.
  - **Network operators**: Search for network operators and connect automatically to a network.

## VPN

You can connect to a safe virtual network, such as an intranet. You can also manage connected virtual private networks.

### Adding VPN

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **More** > **VPN**.



- Be cautious that if the screen lock is unlocked, all VPN information saved on the device are erased.

- 2 Tap **Add VPN network**.



- This feature is available only when the screen lock is activated. If the screen lock is deactivated, a notification screen appears. Tap **SETTINGS** from the notification screen to activate the screen lock. See *Configuring screen lock settings* for details.

- 3 Enter VPN details and tap **SAVE**.

## Configuring VPN settings

- 1 Tap a VPN from the **VPNS** list.
- 2 Enter the VPN user account details and tap **CONNECT**.
  - To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

## Sound & notification

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound & notification** and customise the following settings:

- **Sound profile:** Change the sound mode to sound, silent, or vibrate only.
- **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
- **SIM1 ringtone/SIM2 ringtone:** Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Ringtone ID:** Create a ringtone for an incoming call from a particular contact. See *Ringtone ID* for details.
- **Vibration strength:** Adjust the vibration intensity.
- **Sound with vibration:** Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **SIM1 vibration type/SIM2 vibration type:** You can select a vibration type or make your own vibration pattern.
- **Do not disturb:** Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week. See *Do not disturb* for details.
- **Lock screen:** Display or hide a notification message on the lock screen. You can also hide private information.
- **Apps:** Select the apps that can show their notification messages on the screen, and set the priorities of those apps in regard to notification messages.

- **Notification LED:** Indicate device status via LED.
- **More > SIM1 notification sound/SIM2 notification sound:** Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **More > Vibrate on tap:** Set the device to vibrate when you tap certain items on screen.
- **More > Sound effects:** Select a sound effect to play when you tap the dial pad, select an option, or lock or unlock the screen.
- **More > Message/call voice notifications:** Set the device to read the caller information or message content via voice.

## Display

You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise the following settings:

- **Home screen:** Customise settings for the Home screen. See *Home screen settings* for details.
- **Lock screen:** Customise lock screen settings. See *Lock screen settings* for details.
- **Home touch buttons:** Rearrange Home touch buttons or change their background colours. Hide Home touch buttons on the screen.
- **Font type:** Change the font face.
- **Font size:** Change the font size.
- **Bold text:** Bold the text on the screen.
- **Brightness:** Use the slide bar to change the device's screen brightness.
- **Auto:** Set the device so that the screen brightness is automatically adjusted in accordance with the surrounding light intensity.
- **Always-on display:** Always display information, such as the date, time and notifications, even when the screen is turned off. For details, see *Always On Display*.

- **Auto-rotate screen:** Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen timeout:** Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.
- **More > Daydream:** Display a screen saver when the device is connected to the holder or charging. Select a screen saver type to display.
- **More > Motion sensor calibration:** Correct the angle and speed of the motion sensor to improve the tilt accuracy and speed of the sensor.



- When correcting the motion sensor, make sure to place the device on a flat surface. Failure to do so may cause errors with the motion sensor functions, such as automatic screen rotation.

## General

### Language & keyboard

You can customise language and keyboard settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Language & keyboard**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Language:** Select a language to apply for the device.
  - **Current keyboard:** View the keyboard type currently in use. Select a keyboard to use when entering text.
  - **LG Keyboard:** Customise LG keyboard settings.
  - **Google voice typing:** Configure the options for text dictation by Google.
  - **Text-to-speech output:** Configure the settings for text-to-speech output.

- **Pointer speed:** Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
- **Reverse buttons:** Reverse the right mouse button to perform primary direct-manipulation actions.

## Location

You can customise how your location information is used by particular apps.

- 1 On the settings screen, tap **General > Location**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Mode:** Select a method to provide your location information.
  - **My place:** Set the device to analyse frequently visited places so that it can automatically recognise a residential address.
  - **RECENT LOCATION REQUEST:** View apps that recently requested location information.
  - **Low power location estimation:** Estimate the device location by using low power consumption.
  - **Camera:** Save location information when taking photos or recording videos.
  - **Google Location History:** Configure the Google location history settings.

## Accounts & sync

You can add or manage accounts, including a Google account. You can also sync particular apps or user information automatically.

- 1 On the settings screen, tap **General > Accounts & sync**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Auto-sync data:** Sync all the registered accounts automatically.
  - **ACCOUNTS:** View a list of registered accounts. To view or change details of an account, tap the account.
  - **ADD ACCOUNT:** Add accounts.

## Cloud

You can register a cloud account and view content saved on your computer or cloud from the device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Cloud**.
- 2 Customise the settings.

## Users


You can add users to share your device with them.

- 1 On the settings screen, tap **General > Users**.
- 2 Customise the settings.

## Accessibility

You can manage accessibility plug-ins installed on your device.


- 1 On the settings screen, tap **General > Accessibility**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Vision > TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
  - **Vision > Message/call voice notifications**: Set the device to read the caller information or message content via voice.
  - **Vision > Font size**: Change the font size.
  - **Vision > Bold text**: Bold the text on the screen.
  - **Vision > Touch zoom**: Zoom in or out by tapping the screen three times.
  - **Vision > Screen colour inversion**: Increase the display colour contrast for people with low vision.
  - **Vision > Screen colour adjustment**: Adjust the display colour.
  - **Vision > Grayscale**: Switch the screen to grayscale mode.

- **Vision > End calls with the Power key:** End a call by pressing the Power/Lock key.
- **Hearing > Captions:** Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
- **Hearing > Notification LED:** Indicate device status via LED.
- **Hearing > Flash alerts:** Set the device to notify you with a blinking light for incoming calls and notifications.
- **Hearing > Turn off all sounds:** Mute all sounds and lower volume on receiver.
- **Hearing > Audio type:** Select the audio type.
- **Hearing > Sound balance:** Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition > Touch assistant:** Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition > Touch and hold delay:** Adjust the touch input time.
- **Motor & cognition > Touch and hold for calls:** Answer or decline calls by tapping and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition > Screen timeout:** Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition > Touch control areas:** Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut:** Quickly access a frequently used function by tapping  three times.
- **Auto-rotate screen:** Automatically change the screen orientation according to the physical position of the device.
- **Switch Access:** Create key combinations to control your device.



## Shortcut key

You can use the volume keys to directly launch apps when the screen is turned off or locked.

- 1 On the settings screen, tap **General > Shortcut key**.
- 2 Drag  to activate it.
  - Press the Volume Down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up (+) key twice to launch **Capture+**.
  - Turn on **Quick shot** if you want to take photos immediately after pressing the Volume Down (-) key to start the camera.

## Google services

You can use Google settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **General > Google services**.

## Fingerprints & security

- 1 On the settings screen, tap **General > Fingerprints & security**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Fingerprints:** Use your fingerprint to unlock the screen or content. See *Fingerprint recognition overview* for details.
  - **Content lock:** Set the method to lock files in **Gallery** or **QuickMemo+**.
  - **Encrypt phone:** Set the device password for privacy. Create a PIN or password to enter each time the device is turned on.
  - **Encrypt SD card storage:** Encrypt the memory card to prevent use on another device. See *Memory card encryption* for details.
  - **Secure start-up:** Protect your device with a lock when it powers on. You need to unlock the device by using PIN to receive calls, messages, alarms and notifications. See *Secure start-up overview* for details.

- **Set up SIM card lock:** Lock or unlock the USIM card, or change the password (PIN).
- **Password typing visible:** Display a password as you enter it.
- **Phone administrators:** Allow privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.
- **Unknown sources:** Allow the installation of apps from non-Play Store apps.
- **Verify apps:** Block the installation of harmful apps. Display a warning message when a harmful app is installed.
- **Storage type:** View the storage type where the security certificate will be saved.
- **Certificate management:** Manage the security certificate saved on the device.
- **Trust agents:** View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pin:** Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access for apps:** View details on usage of apps on the device.

## Smart settings

You can automatically change your device settings according to the usage pattern and location.



- To use Smart settings, make sure to set the residential address. See [Location](#) for details.

- 1 On the settings screen, tap **General > Smart settings**.
- 2 Activate items you want to automatically change settings for.


## Date & time

You can customise date and time settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Date & time**.
- 2 Customise the settings.

## Storage & USB


You can view and manage internal storage on the device or storage space of the memory card.

- 1 On the settings screen, tap **General > Storage & USB**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Internal storage:** View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
  - **PORTABLE STORAGE:** View the total storage space and free space in the memory card. This option appears only when a memory card is inserted. To unmount the memory card, tap .

## Battery & power saving

You can view the current battery information or turn on power-saving mode.

- 1 On the settings screen, tap **General > Battery & power saving**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Battery usage:** View the battery usage details. To view more details, select a specific item.
  - **Battery percentage on status bar:** Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.

- **Battery saver:** Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity. The status bar displays  when power-saving mode is on.
- **Game optimizer:** Adjust the video quality to reduce battery consumption when playing games.

## Memory

You can view the average amount of memory usage over a certain period of time and the memory occupied by an app.

- 1 On the settings screen, tap **General > Memory**.
- 2 Tap ▼ to set a time slot to retrieve data.

## Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.

On the settings screen, tap **General > Smart Doctor**.



- See *Smart Doctor* for details.

## Apps

You can view a list of installed apps. Shut down or delete apps, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Apps**.
- 2 Select an app and perform actions.

## Tap & pay

You can make payments with your device instead of a credit card.

On the settings screen, tap **General > Tap & pay**.

## Backup & reset

You can back up data saved on your device to another device or account. Reset the device, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Backup & reset**.
- 2 Customise the following settings:
  - **LG Backup:** Back up and restore all data saved on the device. See *LG Backup* for details.
  - **Back up my data:** Back up your app data, Wi-Fi password and other settings to the Google server.
  - **Backup account:** View the current backup account in use.
  - **Automatic restore:** Automatically restore backup settings and data when reinstalling an app.
  - **Network settings reset:** Reset Wi-Fi, Bluetooth and other network settings.
  - **Factory data reset:** Reset all settings for the device and delete data.



- Resetting your device deletes all data on it. Enter your device name, Google account and other initial information again.

## About phone

You can view information about your device, such as the name, status, software details and legal information.

On the settings screen, tap **General > About phone** and view information.

## Regulatory & Safety

You can view regulatory marks and related information on your device.

On the settings screen, tap **General > Regulatory & Safety**.



05

## **Appendix**

# LG Language Settings

Select a language to use on your device.

- Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **Language**, and select a language.

## LG Bridge

### LG Bridge overview

LG Bridge is an app that helps you manage the photos, songs, videos and documents saved on your LG smartphone from your computer conveniently. You can back up contacts, photos and more to the computer or update the device software.



- See LG Bridge help for details.
- The supported features may vary depending on the device.
- LG USB driver is a necessary program to connect your LG smartphone with the computer and is installed when you install LG Bridge.

### LG Bridge functions

- Manage the files on the device from a computer via Wi-Fi connection or mobile data connection.
- Back up data from the device to a computer or restore data from a computer to the device via USB cable connection.
- Update the device software from a computer via USB cable connection.

## Installing LG Bridge on a computer

- 1 Go to *www.lg.com* from your computer.
- 2 In the search bar, enter the name of your device.
- 3 Click **Download Centre** > **LG Bridge**, and download the setup file.
  - Click **Details** to view the minimum requirements for installing LG Bridge.

## Phone software update

### LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>, select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.



- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.



## LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

First check the software version on your mobile phone:


**Settings > General > About phone > Common > Update Center > Software Update > Check now for update.**



- Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on the area or service provider.

# FAQ

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Downloaded application causes a lot of errors.	Remove the application.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tap  &gt; <b>Settings</b>.</li> <li>2. Tap <b>General</b> &gt; <b>Apps</b>.</li> <li>3. Tap the app &gt; <b>Uninstall</b>.</li> </ol>

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialling error	New network not authorised.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some data, such as applications or messages from your phone to make more memory available.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or no interruptions mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.  Alternatively, try to perform a software update through the website.
Check the battery module	Insert wrong battery module. Insert damaged module or insert the module not properly.	See Installing the battery for details.  Device specifications may vary depending on the area or service provider. To purchase additional battery modules or compatible optional items, contact an LG Electronics Service Centre for support.

# Anti-Theft Guide

Set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google account or screen lock information can use the device.

All you need to make sure your device is protected is:

- Set a screen lock: If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- Add your Google account on your device: If your device is wiped but you have your Google account on it, the device can't finish the setup process until your Google account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.



- Do not forget your Google account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

# More information

## Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licences, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred licence terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

## Regulatory information

For regulatory details, go to **Settings > General > Regulatory & Safety** on your phone.

## Trademarks

- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

## TypeC-HDMI

- You may not need to connect the charger with TypeC-HDMI gender to output the screen. Connect the charger for reducing the battery consumption.
- Copyright protected content (DRM/HDCP) may be limited depending on your output device. You can only view your own device screen.
- Some video files may not be played properly depending on the hardware performance or memory limit.
- Some videos may not be played properly depending on the screen resolution, frame per second, average bit transfer rate, or encoding settings.
- If the screen is cut or displayed abnormally, change the screen size into the original size on the TV or monitor.
- The devices can mutually connect with themselves by connecting them with TypeC-HDMI gender and HDMI cable even if the power is turned off.
- If the TV, projector, monitor do not output the screen, disconnect the HDMI cable with the gender for a moment. Some genders may not mutually connected with each other.

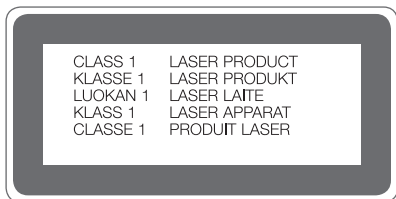
## Laser safety statement

### Caution!

This product employs a Laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorised service centre.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or to make the direct contact with the laser.



## DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H845** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>



## Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Ukraine Restriction of Hazardous Substances

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

## Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.

The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK

## Disposal of your old appliance



1. This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
2. Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
3. You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

## Disposal of waste batteries/accumulators



1. This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
2. All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



### **Служба поддержки клиентов**

Уважаемый потребитель! Если Вас интересует информация, связанная с приобретением продукции, характеристиками и эксплуатацией техники, а также сервисным обслуживанием, просим Вас обращаться в **Службу поддержки клиентов.**

	Телефон	Режим работы	Интернет
Россия	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
Беларусь	8-820-0071-1111		
Украина	0-800-303-000	8:00 – 21:00 (Пн.-Пт.) 8:30 – 18:30 (Сб., Вс.)	
Moldova	00-800-0071-0005 Doar de pe telefoane fixe	Permanent	
Казахстан	8-8000-805-805	8:00 - 20:00 (Пн.-Пт.)	
	2255 (для мобильных телефонов)	9:00 - 18:00 (Сб., Вс.)	
Кыргызстан	8-0000-710-005	Круглосуточно	
Узбекистан	8-800-120-2222	9:00 - 18:30 (Пн. -Пт.) 9:00 - 15:00 (Сб.)	

**Все звонки бесплатные**

Всі дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні

# CE0168!

## Обратите внимание!



Чехлы для телефонов  
(смартфонов)



Моноподы для  
селфи



Зарядные устройства  
для телефонов и  
планшетов



Внешние аккумуляторы  
(Powerbank-и)



Портативные  
колонки



Smart Watch (Умные  
часы)