

# bravis

UA

LED ТЕЛЕВІЗОР

Інструкція з експлуатації

RU

LED ТЕЛЕВИЗОР

Инструкция по эксплуатации

модель:

**LED-22F1000Smart+T2**



Дякуємо Вам за Ваш вибір!  
Благодарим Вас за Ваш выбор!



Прочитайте всі вказівки перед використанням телевізора і збережіть цей посібник у надійному місці для подальшого використання.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ СТРУМОМ, НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ). КОРИСТУВАЧ НЕ ПОВИНЕН ОБСЛУГОВУВАТИ ЧАСТИНИ ВСЕРЕДИНИ ВИРОБУ. ЗВЕРНІТЬСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНОГО ПЕРСОНАЛУ.



Символ з блискавкою в рівносторонньому трикутнику попереджає користувача про наявність неізольованої «небезпечної напруги» всередині корпусу виробу, яка може створити ризик ураження електричним струмом.



Знак оклику всередині рівностороннього трикутника попереджає користувача про наявність важливих інструкцій з експлуатації та технічного обслуговування (ремонт) в супровідній документації до виробу.

### НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

Це обладнання генерує, використовує і може випромінювати радіочастотну енергію. Якщо воно встановлено неправильно або не використовується відповідно до інструкцій, то може створювати перешкоди для радіозв'язку. Проте, не можна гарантувати відсутність перешкод в кожному окремому випадку. Якщо це обладнання створює перешкоди для радіо- чи телевізійного сигналу, що можна з легкістю визначити, ввімкнувши і вимкнувши обладнання, можна спробувати усунути перешкоди одним або декількома з наступних способів:

- Перемістіть приймальну антену.
- Збільшіть відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключіть обладнання до мережі, відмінної від тієї, до якої підключений приймач.
- Звернутися за допомогою до дилера або досвідченого радіо /телевізійного техника.

Будь-які зміни або модифікації, не схвалені стороною, відповідальною за відповідність, можуть призвести до позбавлення користувача права на експлуатацію даного обладнання.

**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ**

Не намагайтеся якимось чином модифікувати цей продукт без письмового дозволу постачальника. Несанкціоноване внесення змін може привести до позбавлення користувача права використання даного виробу.

Не рекомендується тримати на екрані тривалий час нерухоме, а також надто яскраве зображення.

***Рисунки та ілюстрації в цьому посібнику наведено тільки для довідки і можуть відрізнятися для фактичного виробу. Конструкція виробу може бути змінена без попереднього повідомлення.***

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Щоб знизити ризик виникнення пожежі або ураження електричним струмом, не піддавайте виріб впливу дощової води або вологи.
- Не слід перешкоджати вентиляції, перекриваючи вентиляційні отвори такими предметами, як газети, скатертини, штори і т.д.
- На виріб не повинні потрапляти краплі або бризки; неприпустимо ставити на виріб ємності з рідиною, наприклад, вази.
- Слід звернути увагу на екологічні аспекти утилізації акумулятора. Не викидайте використані акумулятори в сміттєвий ящик. Зверніться до продавця, щоб захистити навколишнє середовище.
- При встановленні телевізора витримуйте відстань мінімум 4 дюйма між телевізором та іншими предметами (стіни, стінки ящиків і т. ін.) для забезпечення належної вентиляції. Неналежна вентиляція може призвести до пожежі або проблем з виробом, пов'язаними з нагріванням його внутрішньої частини.
- На виріб не слід ставити джерела відкритого полум'я, наприклад, запалені свічки.
- Щоб запобігти поширенню вогню, завжди тримайте свічки та інші джерела відкритого вогню подалі від виробу.
- Виріб може вийти з ладу, коли на нього діє електростатичний розряд. Його можна запустити знову вручну, відключивши і повторно ввімкнувши живлення.

## УВАГА Підключення кабелю живлення

Рекомендується, щоб більшість виробів мали виділений ланцюг, тобто одну розетку, що живить тільки цей виріб і не має додаткових роз'ємів або відгалужень. Не перевантажуйте електричні розетки. Перевантажені настінні розетки, ослаблені або пошкоджені розетки, подовжувачі, зношені шнури живлення, пошкоджена або з тріщинами ізоляції проводів становлять небезпеку. Будь-яка з цих умов може призвести до ураження електричним струмом або стати причиною пожежі. Періодично перевіряйте шнур живлення виробу. Якщо його зовнішній вигляд вказує на пошкодження або знос, вимкніть виріб, припиніть використання виробу і замініть шнур точним аналогом у фірмовому сервісному центрі. Захистіть шнур живлення від фізичних або механічних впливів, таких як перекручення, перегини, здавлювання, затискання дверима або притискання. Зверніть особливу увагу на роз'єм, розетки і місця, де шнур виходить з виробу. Вилка мережі використовується для відключення пристрою, після вимкнення до виробу можна вільно торкатися.

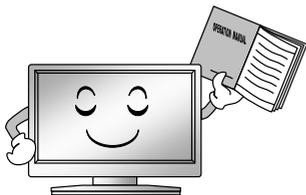
Робоча температура: від 5° C до 35° C	Робоча вологість:<80%
Температура зберігання: від -15° C до 45° C	Вологість зберігання:<90%



Дане обладнання відноситься до класу II або електричних приладів з подвійною ізоляцією. Воно розроблено таким чином, що не вимагає заземлення для безпеки

## ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ ЩОДО БЕЗПЕКИ

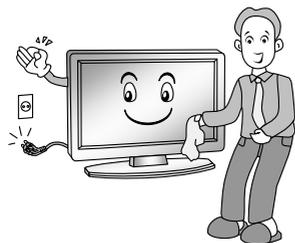
- Прочитайте дані вказівки.
- Збережіть ці інструкції.
- Врахуйте всі попередження.
- Дотримуйтеся всіх вказівок.
- Не закривайте вентиляційні отвори. Встановлюйте виріб згідно з вказівками виробника.



- Не використовуйте виріб біля води.
- Не встановлюйте виріб поблизу джерел тепла, таких, як радіатори, обігрівачі, печі або інші прилади (включаючи підсилювачі), які випромінюють тепло.



- Чистку проводьте лише сухою ганчіркою.
- Не порушуйте функціонування полярної або заземлюючої вилки. Полярна вилка має два контакти, один з яких ширше іншого. Заземлювальна вилка має два ножових контакти і третій контакт заземлення. Широкий контакт або третій стрижень використовується для забезпечення безпеки. Якщо вилка не підходить до вашої розетки, зверніться до електрика для заміни застарілої розетки.



- Слідкуйте, щоб на шнур живлення не наступали, не перетискали, особливо поблизу вилок, розеток і точки, де вони виходять з виробу.
- Вимикайте виріб під час грози або коли він не використовується протягом тривалого періоду.



- Використовуйте тільки пристосування / аксесуари, визначені виробником.
- Використовуйте тільки візок, підставку, штатив, кронштейн або стіл, схвалені виробником або які продаються разом з виробом. Коли використовується візок, будьте обережні при переміщенні візка / виробу, щоб уникнути травми від перекидання.
- Технічне обслуговування повинно здійснюватися кваліфікованим персоналом. Обслуговування необхідно при будь-якому пошкодженні виробу, наприклад, при пошкодженні кабелю живлення або вилки, при попаданні рідини або сторонніх предметів всередину виробу, коли виріб піддається впливу дощу або вологи, при нештатній роботі, падінні.



### ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

Не викидайте цей виріб разом зі звичайним побутовим сміттям.

Належна утилізація цього виробу повинна здійснюватися відповідно до місцевого законодавства.

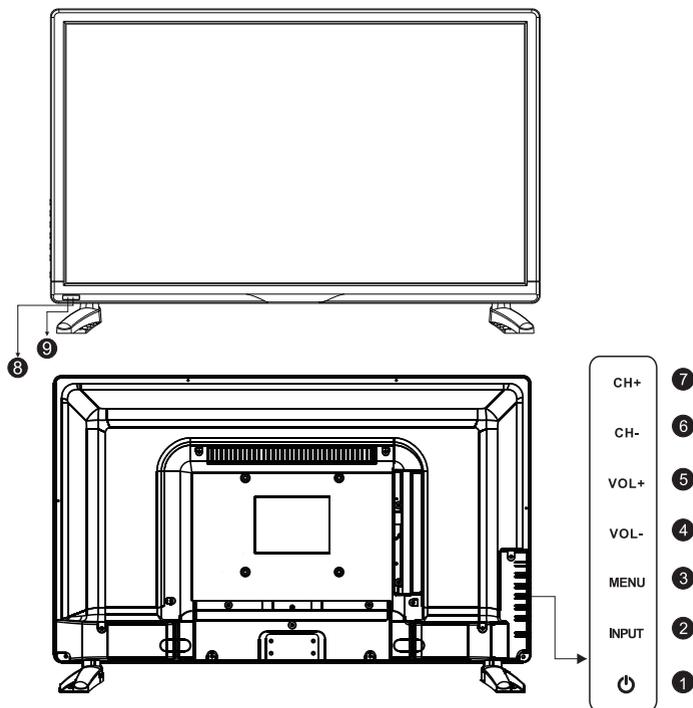
### ПРИМІТКА

Якщо телевізор здається холодним на дотик, може бути невелике «мерехтіння», коли він вмикається. Це штатний режим; телевізор функціонує нормально.

Деякі точкові дефекти можуть бути видимі на екрані як крихітні червоні, зелені або сині плями. Однак це не робить негативного впливу на якість роботи монітора.

Уникайте дотику до екрану, не тримайте ваш палець (пальці) біля нього тривалий час. Це може створити ефект тимчасових спотворень екрану.

## ОПИС КНОПОК

**1. POWER (ON/OFF/O)**

Вмикає телевізор або входить в режим очікування.

**2. INPUT/SOURCE**

Кнопки вибору сигнал ВХОДУ/ДЖЕРЕЛА.

**3. MENU**

Вхід у/вихід з головного меню.

**4. VOL- (V-)**

Кнопка зменшення гучності; перейдіть до наступного меню і налаштуйте параметри OSD (зменшення).

**5. VOL+(V+)**

Кнопка збільшення гучності; перейдіть до наступного меню і налаштуйте параметри OSD (збільшення).

**6. P- (CH-)**

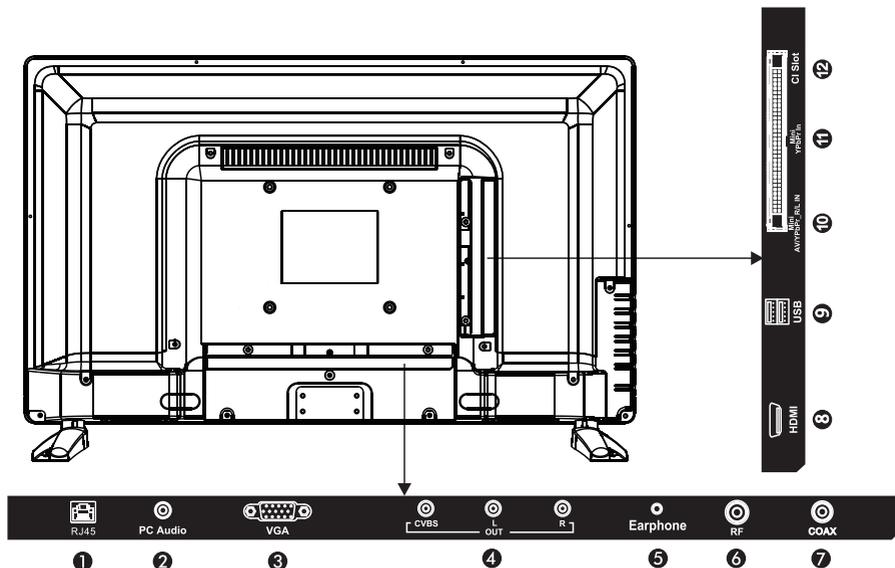
Кнопка перемикання на канал з більшим номером та вибору наступного пункту меню.

**7. P+ (CH +)**

Кнопка перемикання на канал з меншим номером та вибору останнього пункту меню.

**8. Датчик** дистанційного керування**9. Індикатор** живлення/режиму очікування

## ПІД'ЄДНАННЯ КАБЕЛІВ



1. **RJ45 IN:** Зовнішній роз'єм для кабелю.
2. **PC Audio:** аудіо вхід ПК.
3. **VGA:** підключення до D-Sub 15-контактного кабелю VGA від комп'ютера.
4. **CVBS OUT:** під'єднання до вхідного гнізда CVBS.  
**AUDIO-L:** лівий аудіовхід (роз'єм RCA).  
**AUDIO-R:** правий аудіовхід (роз'єм RCA).
5. **Наушники:** підключення навушників.
6. **RF:** телевізійний термінал.
7. **COAX:** вихід цифрового звуку.
8. **HDMI:** роз'єм HDMI.

**Примітка:** підтримуються відеосигнали 480P/576P/720P/1080i/1080P.

9. **USB:** доступ до мультимедіа файлів на пристрої USB.  
Використовується для оновлення програмного забезпечення телевізора, може використовувати лише кваліфікований телевізійний спеціаліст.
10. **Mini AV:** підключення до виходу AV (аудіо-візуальний) на DVD-програвача або іншого обладнання.
11. **Mini YPbPr:** підключення до вихідного роз'єму DVD.
12. **CI Slot:** функція дозволяє переглядати деякі платні послуги каналу цифрового TV.

## ПІДКЛЮЧЕННЯ КАБЕЛЮ

Детально ознайомтеся з відповідним змістом в «Інструкції з безпеки» перед установкою і використанням.

### ПРИМІТКА:

При підключенні або відключенні телевізора, комп'ютера або іншого обладнання необхідно переконаватися в тому, що блок живлення відключений; при відключенні силового або сигнального кабелю тримайтеся за вилку (ізольована частина), а не за сам кабель.

1. Вихідний радіочастотний роз'єм можна з'єднати з радіочастотним входом телевізора.
2. Аудіовихід DVD-плеєра можна з'єднати з роз'ємом аудіовходу на телевізорі через аудіокабель.
3. Клема компонентного виходу (Y, Pb, Pr) DVD може підключатися до компонентного входу (Y, Pb, Pr) телевізора за допомогою AV-кабелю.

### ПРИМІТКА:

Обидва звукові сигнали AV і компонента є входом від «R - AUDIO - L».

4. Підключіть один кінець кабелю VGA до VGA-роз'єму комп'ютера, підключіть інший кінець кабелю VGA до VGA-роз'єму на телевізорі і затягніть болти за годинниковою стрілкою на кожному кінці VGA-кабелю.

### ПРИМІТКА:

При підключенні 15-штирьового роз'єму VGA не вставляйте роз'єм із зусиллям, щоб не пошкодити штирі.

5. Підключіть один кінець кабелю HDMI до вихідного роз'єму HDMI; підключіть інший кінець кабелю HDMI до гнізда HDMI на телевізорі.

### ПРИМІТКА:

Підключення HDMI виконуйте обережно, без зусиль, щоб не пошкодити штирі.

6. Роз'єм локальної мережі (LAN). Використовуйте мережевий кабель для підключення до швидкісного мережевого інтерфейсу.
7. Передача звукового сигналу телевізора до зовнішнього звукового обладнання через вихідний роз'єм Digital Audio (цифрове аудіо).
8. Перевірте і переконайтеся, що всі AV-кабелі правильно з'єднані з відповідними роз'ємами.
9. Підключіть силовий кабель до джерела живлення на 100-240 В.

### ПРИМІТКА:

Параметри живлення телевізора 100-240 В, 50/60 Гц; не підключайте до гнізда живлення напругу вище цього діапазону.

Перед підключенням до зовнішнього пристрою переконайтеся, що телевізор і зовнішні пристрої відключені. При підключенні врахуйте назву і колір інтерфейсу для підключення сигнального кабелю.

## ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

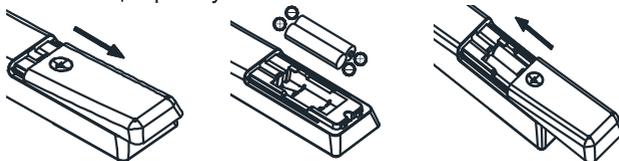
При використанні пульта дистанційного керування направляйте його на сенсор дистанційного керування на телевізорі. Якщо між пультом дистанційного керування і датчиком на виробі знаходиться предмет, виріб може не працювати.

- Направте пульт дистанційного керування на датчик телевізора.

- Під час перегляду телепрограми в яскраво освітленому місці інфрачервоний датчик пульта дистанційного керування може належним чином не працювати.
- Рекомендована ефективна відстань для використання пульта дистанційного керування 7 м.

### УСТАНОВКА АКУМУЛЯТОРІВ В ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

1. Відкрийте кришку в задній частині пульта дистанційного керування.
2. Встановіть два акумулятори AAA. Переконайтеся, що положення відповідає полярності згідно зі схемою всередині відсіку.
3. Встановіть на місце кришку.



### ЗАМІНА АКУМУЛЯТОРА

Коли потрібно встановлювати акумулятори в пульт дистанційного керування, робіть це згідно з інструкцією нижче.

Коли акумулятори розряджаються, робоча відстань пульта значно зменшується і вам потрібно замінити акумулятори.

### ПРИМІТКИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ:

Використання неправильного типу акумуляторів може викликати витік хімічних речовин та / або вибух.

#### Зверніть увагу на наступне:

- Завжди перевіряйте, що акумулятори вставлені з урахуванням полярності, як зазначено на кришці акумуляторного відсіку.
- Різні типи акумуляторів мають різні характеристики. Не змішуйте різні типи акумуляторів.
- Не встановлюйте старі і нові акумулятори разом. Спільне використання старих і нових акумуляторів скоротить термін служби акумулятора і / або спричинить витік.
- Замініть акумулятори, як тільки вони перестануть працювати.
- Хімічні речовини, що витікають з акумуляторів, можуть викликати роздратування шкіри. Якщо з акумуляторів просочуються хімічні речовини, негайно витріть їх сухою ганчіркою.
- Акумулятори можуть мати більш коротку тривалість служби через умови зберігання. Виймайте акумулятори щоразу, коли ви припускаєте, що пульт дистанційного керування не буде використовуватися протягом тривалого періоду.
- Акумулятори (або акумуляторний блок) не повинні піддаватися надмірному нагріванню від джерел на зразок сонця, вогню або подібних.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

Якщо неправильно замінити акумулятори, це може призвести до вибуху. Замініть акумулятори на акумулятори еквівалентного типу.

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО УПРАВЛІННЯ



Кнопка на пульті ДК	Призначення
POWER 	Кнопка вмикає телевізор або переводить в режим очікування.
MUTE 	Вимикає звук. Знак вимкненого звука з'являється після натискання, повторне натискання вмикає звук.
0-9	Кнопки для переходу до номеру каналу або введення пароллю.

<b>Кнопка на пульті ДК</b>	<b>Призначення</b>
SLEEP	Вмикає режим сну.
↻ Кнопка	Циклічне відтворення.
PMODE	Безпосередньо оберіть інший режим зображення.
SMODE	Безпосередньо оберіть інший режим звуку.
ZOOM	Оберіть розмір.
DISP	Відображає інформацію про поточний вхід.
AUDIO	Зміна режиму аудіо.
▲ ▼ ◀ ▶	Вибір попередньої/наступної функції. Зменшення збільшення значення параметра.
OK	Кнопка Ok. (На пульті дистанційного управління, "Ok" також означає "увійти")
MENU	Налаштувати системне меню.
EXIT	Функція виходу.
INPUT	Кнопка зміни режиму введення.
CH+/-	Збільшення/зменшення номеру каналу.
VOL+/-	Збільшення/зменшення гучності.
HOME	У телевізійному режимі – перехід до смарт-інтерфейсу. У смарт-інтерфейсі використовується для функції повернення.
AUTO	Автоматичне калібрування зображення для каналу ПК.
Червона кнопка	Використовується для внутрішньопрограмного редагування.
Зелена кнопка	Використовується для внутрішньопрограмного редагування.
Жовта кнопка	Використовується для внутрішньопрограмного редагування.
Синя кнопка	Використовується для внутрішньопрограмного редагування.
TV/RADIO	Натисніть, щоб перейти на канал цифрового TV з програми радіо, або перейти на канал радіо з каналу TV.
FAV+/-	Перехід вперед/назад у Обраних.
TEXT ► II	Відтворення або пауза.
HOLD ■	Зупинка або відтворення.
EPG	Цифрова навігаційна програм ТВ.
●	Запис.
REVEAL ◀◀	Перемотування назад.
SUBPAGE ▶▶	Швидке перемотування вперед
INDEX ◀◀◀	Перехід до попереднього запису або розділу.
SUBTITLE ▶▶▶	Перехід до наступного запису або розділу.

**ПРИМІТКА:** Кнопки К/В INPUT, REFRESH, SEARCH тут не використовуються.

**ПРИМІТКА:**

Всі малюнки в цьому посібнику наведено для прикладу, фактично виріби може відрізнятись від наведеного на ілюстрації.

Кнопки, не згадані тут, не використовуються.

**ВМИКАННЯ І ВИМИКАННЯ ТЕЛЕВІЗОРА****ВМИКАННЯ ТЕЛЕВІЗОРА**

Підключіть телевізор до електричної мережі. Щоб ввімкнути телевізор із режиму очікування, необхідно натиснути кнопку  на пульті дистанційного управління.

**ВИМИКАННЯ ТЕЛЕВІЗОРА**

Натисніть кнопку  на пульті дистанційного управління, щоб увійти в режим очікування. Щоб відключити телевізор повністю, витягніть штекер із розетки.

Не залишайте телевізор у режимі очікування протягом тривалого періоду. Якщо ви не будете користуватися телевізором протягом тривалого часу, рекомендується відключити телевізор від мережі і антени.

**СИГНАЛ ВІДСУТНІЙ**

Повідомлення «No Signal» (сигнал відсутній) з'явиться на екрані, коли немає вхідного сигналу. У режимі роботи з ПК телевізор вимкнеться автоматично, якщо немає сигналу протягом 1 хвилини.

В іншому режимі телевізор вимкнеться автоматично, якщо немає сигналу протягом 15 хвилин.

**ПОЧАТКОВЕ НАЛАШТУВАННЯ**

Коли телевізор вмикається вперше, ряд екранних підказок допоможе в налаштуванні основних параметрів.

**ПРИМІТКА:** переконайтеся, що антена або система кабельного телебачення підключені.

**1. Встановити потрібну мову.**

Натисніть кнопку  для вибору мови меню та натисніть кнопку , щоб перейти до наступного кроку.

**2. Підключення до мережі**

Функція мережі починає здійснювати пошук бездротових мереж. По завершенні з'явиться список доступних мереж.

У списку мереж кнопками  виберіть мережу, потім натисніть кнопку ОК. Введіть правильний пароль, виберіть Connect (підключити), натисніть кнопку ОК для підключення до мережі.

**3. Автоматичне сканування**

Якщо пропустити підключення до мережі, слідуючи підказкам меню, телевізор автоматично почне сканування і збереження всіх доступних каналів.

**- Країна**

Кнопками  оберіть правильну країну.

**- Номер каналу**

Кнопками   оберіть вмикання / вимикання.

**- Тип джерела**

Кнопками   оберіть тип джерела для сканування. (Телесигнал або кабель)

**- Тип пошуку**

Кнопками   оберіть тип пошуку: аналоговий + цифровий, аналоговий, цифровий.

**- Тип сканування**

Кнопками   оберіть типу сканування.

**- Почати сканування**

Закінчить введення зазначених вище параметрів і натисніть кнопку ОК, щоб почати автоматичний пошук.

**4. Перегляд телепрограми**

Коли функція автоматичного пошуку завершена, телевізор перейде на перший знайдений канал.

**ПРИМІТКА:**

Якщо телевізор не знайшов каналів, перевірте підключення антени або країну, яку ви вибрали, потім спробуйте провести автоматичну настройку знову. Якщо телевізор приймає тільки деякі з каналів, це означає, що антена працює не належним чином і рекомендується провести обслуговування антени.

**ВИБІР КАНАЛУ**

Використовуйте CH+ / CH- на панелі телевізора або  **P**  на пульті дистанційного керування.

1. Натисніть CH+ /  для перемикання на канал з наступним номером.
2. Натисніть CH- /  для перемикання на канал з попереднім номером.

**Використання цифрових кнопок 0-9.**

Кнопками можна вибрати номер каналу від 0 до 9.

**Приклад**

Щоб обрати однозначний канал (наприклад, 5): натисніть кнопку 5.

Щоб обрати двозначний канал (наприклад, 20): натисніть 2 і 0 протягом короткого часу.

**РЕГУЛЮВАННЯ ГУЧНОСТІ**

- Натисніть VOL+/VOL- на панелі телевізора або    на пульті дистанційного управління для регулювання гучності.
- Якщо хочете відключити звук, натисніть кнопку .
- Можна знову ввімкнути звук повторним натисканням  або збільшенням гучності.

## ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЕКРАН

Натисніть кнопку INFO на пульті дистанційного керування для відображення інформації про поточну програму.

## ВИБІР ДЖЕРЕЛА СИГНАЛУ

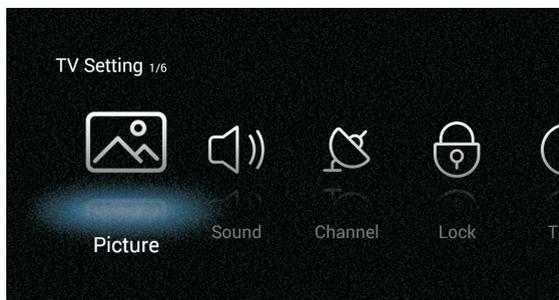
Можна обрати джерело вхідного сигналу, натиснувши кнопку SOURCE (джерело) на пульті дистанційного керування. Натисніть кнопки ▲/▼ для перемикання між джерелами вхідного сигналу і натисніть ОК для підтвердження вибору.



## РОБОТА З ГОЛОВНИМ МЕНЮ

Перед використанням телевізора виконайте дії, зазначені нижче, щоб дізнатися, як переміщатися по меню для вибору і налаштування різних функцій. Кроки щодо доступу можуть відрізнятися в залежності від обраного меню.

1. Натисніть кнопку MENU для відображення головного меню.



2. натискайте кнопки ◀/▶ для проходження по головному меню. Можна обрати Picture, Sound, Channel, Lock, Time, Setting (Зображення, Звук, Канал, Блокування, Час, Налаштування).
3. Натисніть кнопку ОК для доступу до сторінки підміну.
4. Кнопками ▲/▼ оберіть потрібну опцію.
5. Кнопками ◀/▶ задайте значення.
6. Натисніть кнопку MENU для повернення до попереднього меню.

**ПРИМІТКА:**

Коли пункт меню сірий, це означає, що він тимчасово недоступний або не може бути змінений.

Деякі пункти меню можуть бути приховані в залежності від режимів або сигналу використовуваних джерел.

Кнопки на телевізорі мають ті ж функції, що і відповідні кнопки на пульті дистанційного управління. Якщо пульт дистанційного управління загубиться або не працює, можна використовувати кнопки на телевізорі для вибору меню. Це керування сфокусовано на використанні пульта дистанційного управління.

**НАЛАШТУВАННЯ МЕНЮ PICTURE (ЗОБРАЖЕННЯ)**

- **Режим перегляду фотографій**

Налаштуйте режим зображення, щоб змінити зовнішній вигляд зображення. За допомогою кнопок зробіть вибір. (Доступні режими перегляду фотографій: стандартний, динамічний, програмний, контрастний, користувачський).

**ПРИМІТКА:** Контрастність, Яскравість, Колір, Відтінок і Різкість доступні тільки в режимі користувача, їх можна налаштувати за бажанням.

- **Контрастність**

Регулюється інтенсивність підсвічування зображення, але тінь зображення не змінюється.

- **Яскравість**

Налаштуйте візуальне сприйняття всього зображення; це вплине на освітленість зображення.

- **Колір**

Налаштуйте насиченість кольору за бажанням.

- **Різкість**

Можна налаштувати різкість для відображення об'єктів на зображенні.

- **Відтінок (тільки в режимі NTSC)**

Налаштування колірної відтінку (червоний, зелений і синій) зображення.

- **Зниження шуму**

Для фільтрації і зменшення шумів зображення і поліпшення якості зображення.

- **Кольорова температура**

Дозволяє збільшити або зменшити окремо теплий колір (червоний) зображення і окремо холодний колір (синій) за бажанням.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати колірну температуру, потім натисніть кнопку ◀/▶ для підтвердження.

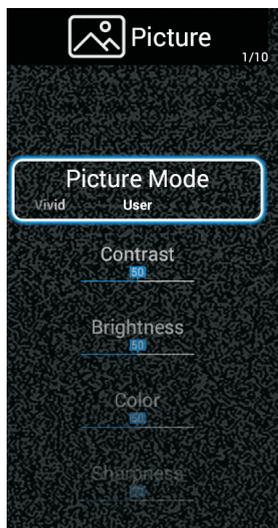
- Норма - Стандартне зображення.

- Холодне - Зображення з нижнім синім підфарбовуванням.

- Тепле - Зображення з червоним підфарбовуванням.

- **Відношення сторін**

Можна обрати розмір зображення, що найкраще відповідає вашим вимогам перегляду.



**ПОРАДА:** можна натиснути кнопку ZOOM на пульті дистанційного управління, щоб прямо змінити відношення сторін.

- **DLC (цифровий канал)**

Натисніть кнопку, щоб вибрати DLC, потім натисніть кнопку для вмикання / вимикання.

**ПРИМІТКА:**

В залежності від обставин опції будуть відрізнятися, невірний варіант буде виділено сірим кольором або не відображається.

## НАЛАШТУВАННЯ МЕНЮ SOUND (ЗВУК)

- **Режим звучання**

Оберіть режим звучання, щоб досягти ідеального звучання.

Зробіть вибір за допомогою кнопок ◀/▶. (Доступні режими звучання: стандартний / музика / театр / новини / користувачський).

**ПРИМІТКА:** Налаштування низьких і високих частот доступні тільки в користувачському режимі, коли їх можна налаштувати за бажанням.

- **Бас**

Можна відрегулювати ефект баса за рахунок збільшення або зменшення низькочастотних звуків.

- **Дискант**

Можна відрегулювати звучання високих частот, збільшуючи або зменшуючи рівень високочастотних звуків.

- **Баланс**

Налаштуйте баланс між лівим і правим гучномовцями, щоб пристосуватися до вашого становища прослуховування.

- **AVC**

Ця функція дозволяє насолоджуватися стабільною гучністю, яка автоматично коригується для кожної програми.

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору AVC, потім натисніть кнопку ◀/▶ для вмикання / вимикання.

- **SPDIF**

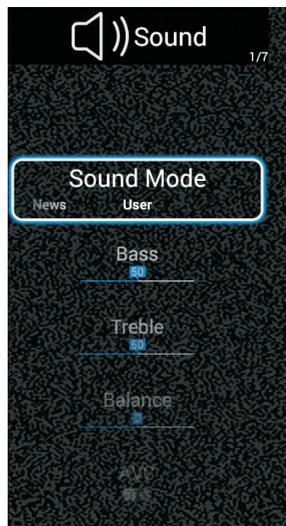
Можна вибрати бажаний режим виходу SPDIF.

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору SPDIF, потім натисніть кнопку ◀/▶ для підтвердження.

(Варіанти: відключено, вихідний, PCM)

- **Об'ємне звучання**

Можна ввімкнути або вимкнути об'ємний звук.



## НАЛАШТУВАННЯ МЕНЮ КАНАЛІВ

Натисніть кнопку зі стрілкою, щоб обрати канал в головному меню. Потім натисніть ОК для підтвердження.

### Тип джерела

Перед тим, як ваш телевізор почне запам'ятовування доступних каналів, необхідно вказати тип джерела сигналу, підключеного до телевізора (ефір або кабельний). Якщо тип сигналу вибрати неправильно, то можливо, не буде знайдений жоден канал.

### Автоматичне сканування

Натисніть кнопку ОК для входу в підменю.

#### Тип джерела - телесигнал:

Країна: кнопкою ◀/▶ оберіть правильну країну.

Номер каналу: кнопками ◀/▶ оберіть вмикання / вимикання.

Тип пошуку: кнопками ◀/▶ оберіть пошук: аналоговий + цифровий, аналоговий, цифровий.

Почати сканування: натисніть кнопку ОК для запуску автоматичного пошуку.

#### Тип джерела - кабель:

Країна: кнопкою ◀/▶ оберіть правильну країну.

Номер каналу: кнопками ◀/▶ оберіть вмикання / вимикання.

Тип пошуку: кнопками ◀/▶ оберіть пошук: аналоговий + цифровий, аналоговий, цифровий.

Тип сканування: кнопками оберіть типу сканування: сліпе, повне, мережа.

Ідентифікатор мережі: ця опція доступна, коли активно сканування мережі.

Кнопками оберіть ідентифікатор мережі: автоматично або введіть значення.

Частота: ця опція доступна, коли активно сканування мережі.

Кнопками оберіть частоту: автоматично або введіть значення.

Швидкість передачі: кнопками оберіть швидкість передачі: автоматична або введіть значення.

Почати сканування: закінчить введення зазначених вище параметрів і натисніть кнопку ОК, щоб почати автоматичний пошук.

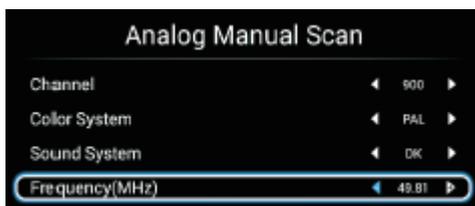
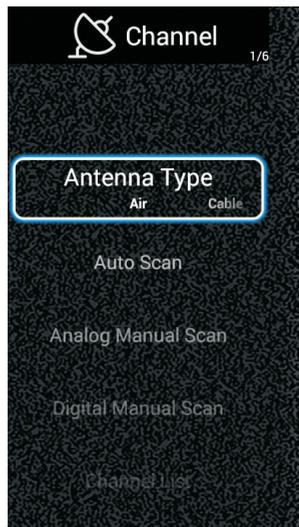
### Аналогове ручне сканування:

ручне налаштування ATV каналів.

Канал: введіть номер каналу.

Система кольоровості: оберіть систему кольоровості.

Звукова система: оберіть звукову систему.



Частота (МГц): натисніть кнопку ◀ для пошуку вниз від поточної частоти, кнопку ▶ для пошуку вгору.

**Ручне цифрове сканування:** ручне налаштування для DTV каналів.

**Тип джерела - телесигнал:**

Номер каналу: кнопкою ◀/▶ оберіть номер каналу.

Частота: відображення частоти поточного телесигналу.

Рівень сигналу: відображення сили поточного сигналу.

Почати сканування: натисніть кнопку ОК для запуску автоматичного пошуку каналів.

**Тип джерела - кабель:**

Частота: введіть частоту, визначену користувачем.

Швидкість передачі: кнопками ◀/▶ оберіть швидкість передачі: автоматична або введіть значення.

Модуляція: кнопками ◀/▶ оберіть модуляцію: авто або 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Почати сканування: закінчіть введення зазначених вище параметрів і натисніть кнопку ОК, щоб почати автоматичний пошук.

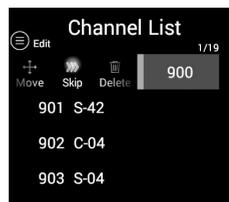
Рівень сигналу: відображення сили поточного сигналу.

### Список каналів

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб перейти до канал, потім натисніть кнопку MENU для входу в редагування каналу.

Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору (варіанти: перемістити, пропуск, видалити, перейменувати):

Натисніть ОК, щоб відкрити екранну клавіатуру для завершення перейменування каналу (доступно тільки в режимі ATV).

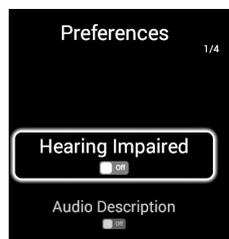


### Налаштування

Встановіть бажані налаштування звуку.

Режим для людей з порушенням слуху: коли режим для людей з порушенням слуху ввімкнено, на екрані телевізора відображається деяка інформація для людей з порушенням слуху. Коли режим відключений, інформація буде схована.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб виділити функцію для людей з порушенням слуху, потім натисніть кнопку ◀/▶, щоб ввімкнути або вимкнути функцію.



**Аудіоопис:** під аудіоописом розуміється додаткова доріжка для сліпих і слабозорих глядачів в візуальному медіа-контенті, включаючи телебачення і кіно.

Можна скористатися цією функцією, тільки якщо канал підтримує цей додатковий звуковий трек. Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати аудіоопис, потім натисніть кнопку для ◀/▶ ввімкнення / вимкнення.

**Аудіомови (в режимі DTV):** оберіть потрібну мову озвучування. Ця опція доступна тільки для цифрових каналів, коли транслюються кілька мов звукового супроводу.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати мову звукового супроводу, потім натисніть ОК для входу в підменю.

Тут можна вибрати основну мову й додаткову мови для звукового супроводу.

### Мови субтитрів (в режимі DTV)

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб виділити мови субтитрів і натисніть кнопку ОК для входу в підменю.

Натисніть кнопки ▲/▼ і ◀/▶ для вибору основної мови і додаткової мови субтитрів.

### CI Information (інформація про CAM-модулі)

Натисніть кнопку ОК, щоб ввести інформацію CI.

## НАЛАШТУВАННЯ МЕНЮ БЛОКУВАННЯ

### Блокування системи

Функція запобігає несанкціонованій роботі телевізора, якщо не ввести пароль з 4 цифр.

Натисніть 0000 використовуючи кнопки прямого вибору каналів (0-9). (Це пароль за замовчуванням.)

### Змінити пароль

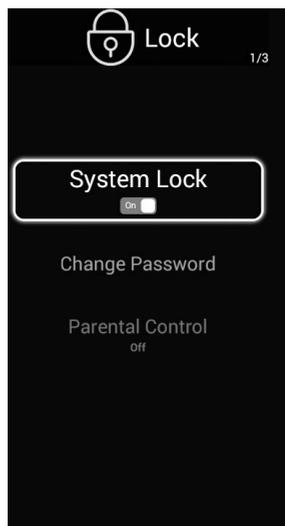
Натисніть кнопку ОК для входу в підменю.

Можна задати свій пароль. Цифровими кнопками на пульті дистанційного управління встановіть новий пароль. Коли новий пароль був введений двічі, налаштування успішно завершується.

### Батьківський контроль

Запобігає використанню телевізора маленькими дітьми або іншому небажаному використанню.

Натисніть кнопку ◀/▶, щоб обрати відповідний вік. (Доступно, якщо режим блокування «System Lock» ввімкнено)



## НАЛАШТУВАННЯ МЕНЮ ЧАСУ

### Таймер OSD

Кнопкою ▲/▼ оберіть таймер OSD, натисніть ◀/▶ для вибору. (Варіанти: вимкнено, 5 с, 15 с, 30 с)



### Час сну (відключення)

Кнопкою ▲/▼ оберіть час сну, кнопкою ◀/▶ підтвердіть. (Варіанти: вимкнено / 15 хв / 30 хв / 45 хв / 60 хв / 90 хв / 120 хв / 240 хв)

## Конфігурування меню налаштувань

- Режим для магазинів

Режим для магазинів використовують для демонстрації в магазині.

Кнопкою ▲/▼ оберіть режим для магазинів, натисніть ◀/▶ для вмикання / вимикання.

- Скидання

Відновлення заводських налаштувань.

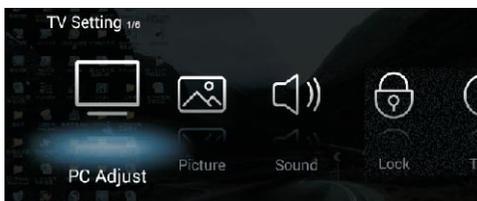


## МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ ПК (КОЛИ ПК ПІДКЛЮЧЕНИЙ)

Підключіть персональний комп'ютер до телевізора, увімкніть живлення комп'ютера і телевізора. Натисніть кнопку SOURCE (джерело) на пульті дистанційного керування, щоб обрати джерело вхідного сигналу VGA.

Натисніть кнопку MENU для відображення головного меню, потім натисніть кнопку ◀/▶, щоб обрати налаштування ПК, натисніть ОК для входу.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати один з пунктів. ◀/▶ Кнопками налаштуйте значення.



### • Автоналаштування

Автоматично вирівнює зображення в потрібну позицію.

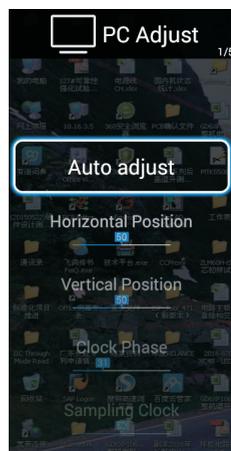
Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати автоналаштування, натисніть ОК для налаштування.

• **Горизонтальне положення:** налаштуйте положення екрану в горизонтальному напрямку.

• **Вертикальне положення:** налаштуйте положення екрану в вертикальному напрямку.

• **Фаза синхронізації:** налаштуйте фазу джерела вхідного сигналу ПК, щоб забезпечити найкраще зображення на екрані.

• **Дискретизація:** зводить до мінімуму вертикальні смуги на екрані.



## ВВЕДЕННЯ В ФУНКЦІЇ ДОМАШНЬОЇ СТОРІНКИ

Домашня сторінка — це інтерфейс для всіх інших функцій, в які можна входити з цього вікна крок за кроком.

За допомогою функцій меню домашньої сторінки можна обирати потрібні користувачеві функції, щоб він повною мірою насолодився відео і аудіо ефектами виробу.

Натисніть кнопку **HOME**, щоб відкрити домашню сторінку, як показано на наступному рисунку.



За допомогою кнопок зі стрілками циклічно обираються всі опції. Натисніть кнопку OK, щоб вивести невелике вікно для вибору. Натисніть кнопку BACK/✕ для виходу з домашньої сторінки.

### Магазин AppStore

Натисніть ▲/▼/◀/▶, щоб обрати AppStore, натисніть кнопку OK для входу.

При вході в «AppStore» акцент за замовчуванням робиться на ярлику функції. Ярлики включають в себе «Номе», «Гра», «Життя», «Пошук», «Менеджер», ви можете знайти весь список, обравши ярлик функції вгорі.

Кнопками напрямку переміщайте фокус і натисніть OK, щоб клацнути різні кнопки для виконання відповідних операцій, потім слідуєте підказкам меню для виконання наступних операцій. Натисніть кнопку BACK/✕, щоб повернутися до основного інтерфейсу.



### Завантаження додатків

Оберіть програму зі списку, натисніть OK, щоб відобразити детальну інформацію про програму.

Натисніть кнопку «Завантажити», щоб завантажити додаток, система почне фонове скачування і встановить додаток локально або на USB-пристрої.

### ПРИМІТКА:

Під час завантаження прикладних програм потрібно переконаватися, що мережа працює належним чином, а USB-накопичувач підключено, блок живлення не відключений. В іншому випадку завантаження неможливе.

## Пошук

Можна ввімкнути цю функцію, щоб виконати нечіткий пошук додатку. Система автоматично запропонує вам необхідну інформацію про близькі варіанти. При вході в «Пошук» введіть деякі або всі слова додатку в поле введення, а меню нижче відобразяться варіанти, коли ви натиснете на кнопку ОК, щоб почати пошук.

Коли пошук завершено, натисніть кнопку зі стрілкою вниз, щоб увійти до списку результатів пошуку, кнопкою зі стрілкою оберіть необхідний результат пошуку, натисніть кнопку ОК, щоб почати завантаження.

### ПРИМІТКА:

- Зміст, способи установки і т. ін. прикладної програми в магазині додатків можуть змінюватися час від часу без попереднього повідомлення.
- Що стосується будь-яких прикладних програм, завантажених і встановлених вами через магазин додатків або будь-якій іншій канал, то якщо виникає проблема під час установки або використання, вона не має відношення до телевізора.

## Менеджер

При вході в «Home» -> «AppStore» -> «Менеджер» можна управляти завантаженим додатком: здійснювати запуск, видалення, оновлення, отримувати допомогу і т. ін. Натисніть кнопку зі стрілкою, щоб обрати програму, а потім кнопку ОК, щоб відобразити операції.

### ПРИМІТКА:

«Manage» (управління) відрізняється від «App Manager» в списку додатків. «Управління» може тільки керувати програмами, завантаженими з App Store.

## Налаштування

Натисніть  для вибору параметрів і натисніть кнопку ОК, щоб увійти в підменю.

(Варіанти: мережа, час, загальне, інформація про.)



### Налаштування мережі

Можна налаштувати телевізор таким чином, що він отримає доступ до Інтернету через локальну мережу (LAN) за допомогою дротового або бездротового з'єднання.

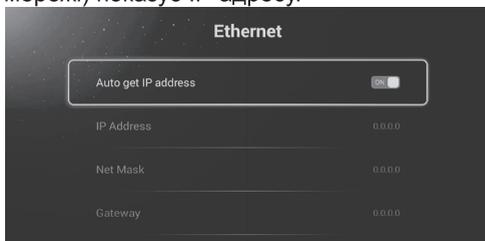
Для отримання стійкого підключення до Інтернету рекомендується використовувати дротове з'єднання або помістіть бездротовий маршрутизатор близько до телевізора.

### Мережа - дротове підключення

Для дротового підключення до мережі переконайтеся, що є підключення телевізора до Інтернет-маршрутизатора за допомогою кабелю Ethernet RJ45 перед початком налаштування.



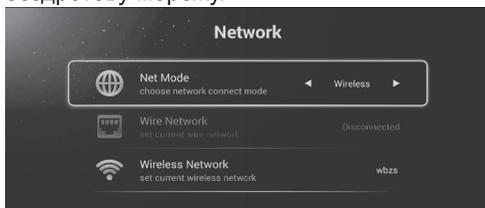
Натисніть клавіші **◀/▶** і оберіть тип «дротова мережа». Другий пункт (провідної мережі) показує IP-адресу.



Оберіть «Отримати IP-адресу автоматично», щоб підключитися. Зачекайте хвилину, смарт-телевізор буде підключено.

### Мережа - бездротове з'єднання

Кнопками **◀/▶** оберіть тип «Бездротовий», натисніть кнопку **▼**, щоб обрати бездротову мережу.



Кнопкою **◀/▶** оберіть сигнал Wi-Fi. Натисніть ОК, відкриється вікно для введення пароля.

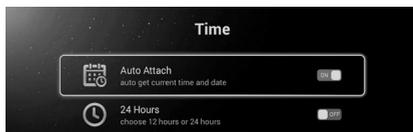


Введіть пароль Wi-Fi. Кнопками вгору / вниз / вправо / вліво можна вибрати символи у вікні клавіатури, кнопкою ОК введіть символ або число.

Після введення правильного пароля оберіть пункт «підключити» і натисніть ОК для підключення до Wi-Fi. Якщо це проходить успішно, сигнал Wi-Fi буде відмічений як «підключений» і рівень сигналу відобразиться справа.

## ЧАС

Натисніть ◀/▶ для вибору часу і натисніть ОК, щоб увійти в підменю. (Варіанти: автоналаштування, 24 години, часовий пояс, установка часу, формат дати.)



## Автоналаштування

Отримання поточного часу і дати автоматично.

Натисніть ▲/▼ для вибору автоматичного налаштування, натисніть ОК, щоб ввімкнути або вимкнути.

## 24 години

Оберіть формат 12 години або 24 години.

Натисніть ▲/▼, щоб обрати 24 години, після чого натисніть ОК для підтвердження.

## Часовий пояс

Оберіть місцевий часовий пояс.

Натисніть ▲/▼, щоб обрати часовий пояс і натисніть ОК, щоб підтвердити.

## Введення часу

Зміна поточного часу і дати.

Натисніть ▲/▼, щоб ввести часу і натисніть ОК для редагування.

## Формат дати

Оберіть формат дати

(Варіанти: місяць / день / рік, день / місяць / рік, рік / місяць / день)

Натисніть ▲/▼, щоб обрати формат дати, натисніть ОК для підтвердження.

## ПРИМІТКА:

Коли «Автоналаштування» ввімкнено, опції «Редагування часу» стають сірими і недоступними.

## ЗАГАЛЬНІ НАЛАШТУВАННЯ

Натисніть ◀/▶, щоб обрати Загальні налаштування і натисніть ОК, щоб увійти в підменю.

(Варіанти: вибір мови, метод введення, оновлення системи, відновлення системи.)



## Вибір мови

Установка поточної мови відображення.

Натисніть ▲/▼ для вибору мови, натисніть ОК для підтвердження.

### Метод введення

Оберіть поточний метод введення.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати метод введення і кнопку ОК для підтвердження.

### Оновлення системи

Оновлення до останньої версії системи.

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб обрати оновлення системи і натисніть ОК для оновлення.

### Відновлення системи

Відновлення системи до початкового стану.

Натисніть ▲/▼, щоб обрати відновлення системи і натисніть ОК, щоб відновити систему.

### Інформація про систему

Перегляд інформації про систему.

Натисніть ◀/▶, щоб обрати «Інформація про систему» та натисніть ОК, щоб увійти в підменю

### ВІДТВОРЕННЯ МЕДІА

- Спочатку вставте пристрій USB в USB-порт.
- Натисніть ▲/▼/◀/▶ для вибору носія і натисніть ОК, щоб увійти в підменю.
- (Варіанти: відео, музика, фото, папки).
- Натисніть кнопку ▲/▼, щоб змінити пристрій.
- Натисніть кнопку BACK/✕, щоб повернутися в головне меню Smart Home.

### ПРИМІТКА:

- Спеціальні USB-пристрої можуть не підтримуватися або підтримуватися не в повному обсязі.
- USB1 / 2 max. Навантаження: 5 В зм. струму, 500 мА.
- Виходячи з потужності, підтримуються не всі моделі зовнішніх жорстких дисків. Рекомендується використовувати малопотужний мобільний жорсткий диск з струмом споживання не більше 500 мА.

### Формати, що підтримуються

Функція відтворення медіа може підтримувати USB-пристрій з пам'яттю USB.

Можна відтворювати музику, відео або фотографії.

Аудіоформати: MP3.

Формати відео: AVI, VOB, DAT, MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4, TS / TP, H.264.

Графічні формати: JPEG, BMP, PNG.

### ПРИМІТКА:

- Документи зі спеціальними алгоритмами складання можуть не підтримуватися або підтримуватися не в повному обсязі засобами відтворення контенту.
- Підтримується контент форматів, згаданих вище. Якщо формат файлу не підтримується, змініть його на даний формат.

## ГОЛОВНИЙ РОБОЧИЙ ІНТЕРФЕЙС



### Основні операції

- Кнопками ◀/▶ оберіть відео, музику або фотографії. Натисніть ОК, щоб увійти в підменю.
- Кнопками ▲/▼/◀/▶ переміщайте курсор і натисніть ОК, щоб відкрити папку.
- Кнопками зі стрілками оберіть файл і натисніть ОК для відтворення.
- Натисніть кнопку ■, щоб зупинити відтворення.
- Натисніть кнопку BACK/⌫, щоб повернутися до попереднього меню.

### Відео

Кнопками ◀/▶ оберіть відео в меню, потім натисніть ОК, щоб увійти.

Відео можуть відтворюватися тільки в цій категорії меню.

Кнопками ▲/▼ оберіть потрібну папку або файл, потім натисніть ОК для підтвердження і натисніть ОК для відтворення.

#### При відтворенні відеофайлів:

• Натисніть кнопку MENU на пульті дистанційного управління, щоб на екрані приховати / відобразити панель інструментів.



Кнопками ◀/▶ оберіть бажану функцію, потім натисніть ОК для підтвердження.

\* Кнопками ◀/▶, а потім кнопкою ОК оберіть функцію (відтворення, пауза, попередній файл, наступний файл) на панелі інструментів на екрані.

\* Кнопками ■ або BACK/⌫ вийдіть з режиму відтворення і поверніться до списку файлів.

## Відтворення музики

Кнопками ◀/▶ оберіть відтворення музики в головному меню, потім натисніть ОК для підтвердження. Музичні файли можуть відтворюватися тільки в цій категорії меню.

Кнопками ◀/▶/▲/▼ оберіть потрібну папку або файл, потім натисніть ОК для підтвердження і натисніть ОК для відтворення.

### При відтворенні музичних файлів:

Натисніть кнопку MENU на пульті дистанційного управління, щоб на екрані приховати / відобразити панель інструментів.

Кнопками ◀/▶, а потім кнопкою ОК оберіть функцію (попередній, наступний, відтворення, пауза) на панелі інструментів.

Кнопками ■ або BACK/✕ вийдіть з режиму відтворення і поверніться до списку файлів.



## Відображення фотографій

Кнопками ◀/▶ оберіть відображення фотографій в головному меню, потім натисніть ОК для підтвердження. Фотографії можуть відображатися тільки в цій категорії меню.

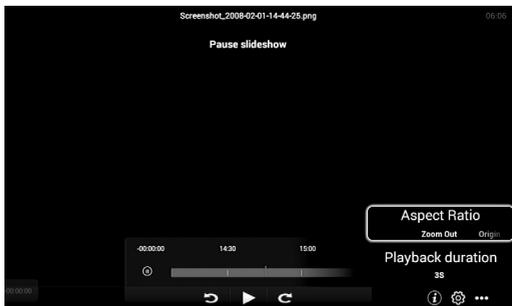
Кнопками ▲/▼ оберіть потрібну папку або файл, потім натисніть ОК для вибору файлів і натисніть кнопку ОК для відображення файлів в повноекранному режимі.

### При відображенні фотографій:

Натисніть кнопку MENU на пульті дистанційного управління, щоб на екрані приховати / відобразити панель інструментів.

Кнопками ◀/▶, а потім кнопкою ОК виберіть функцію (попередній, наступний, поворот, збільшити) на панелі інструментів

Кнопками ■ або BACK/✕ вийдіть з режиму відтворення і поверніться до списку файлів.



## ПРИМІТКА:

Для відтворення мультимедійних файлів переконайтеся, що ви обрали правильний значок в меню відтворення контенту.

## БРАУЗЕР

Натисніть ▲/▼/◀/▶ для вибору браузера і натисніть ОК для входу. Екран відображає головну сторінку браузера.

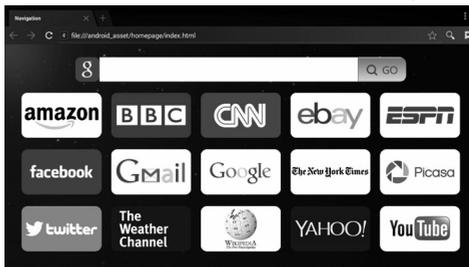
Коли натиснута кнопка напрямку, щоб обрати веб-сайт, натисніть кнопку ОК, щоб увійти. При вході на веб-сайт робочий режим кнопок виглядає наступним чином:

Кнопки напрямків: для переміщення курсора.

Кнопка ОК: вхід в обраний контент.

Кнопка BACK/ⓧ: повернення до недавно переглянутої сторінки або вихід з браузера.

Робота програмованої клавіатури заснована на фокусуванні на об'єкті на екрані, введення інформації в поле вводу і натискання кнопки ОК, щоб відкрити посилання; натисніть BACK/ⓧ, щоб закрити вікно.



## ПРИМІТКА:

Програмована клавіатура використовується для введення букв, цифр і символів, а також підтримує вхідні сигнали від зовнішньої клавіатури ПК.

Наведені вище інструкції призначені тільки для довідки, а для конкретного режиму введення дотримуйтеся порад меню.

## Список додатків AppList

Можна знайти всі встановлені пакети APK в смарт-системі.

Натисніть ▲/▼/◀/▶, щоб обрати AppList і натисніть ОК для входу.

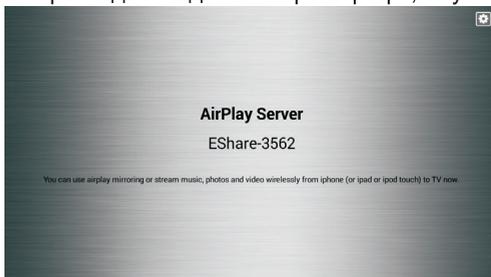


## AirPlay

### Використання AirPlay в iPhone, iPad або iPod Touch.

Потокова передача AirPlay дозволяє переглядати відео або фотографії, слухати музику з безлічі різних джерел на вашому пристрої iOS, в тому числі з додатків Фотографії, Відео, Safari і Музика або безпосередньо з додатків, що нещодавно використовувалися.

Передача потокового AirPlay для відео або фотоконтента на ваш Smart TV:



1. Підключіть ваш пристрій iOS і Smart TV до однієї мережі Wi-Fi.
2. Відкрийте додатки Відео, Safari або Фотографії на пристрої.
3. Знайдіть і натисніть на значок AirPlay  (при спробі передачі AirPlay відео-контенту з Safari або Відео, спочатку почнеться відтворення).
4. Оберіть Smart TV зі списку доступних пристроїв і почніть відтворення.

### Для прослуховування аудіоконтенту AirPlay на вашому Smart TV:

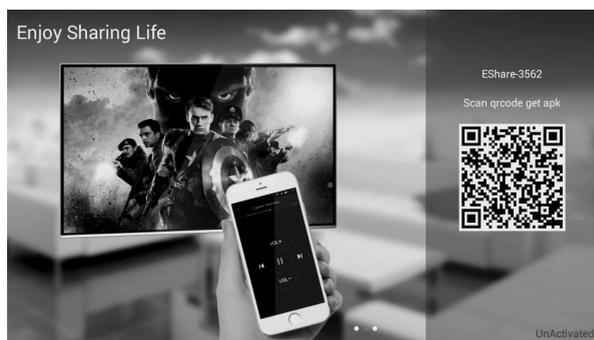
1. Підключіть ваш пристрій iOS і Smart TV до однієї мережі Wi-Fi.
2. Відкрийте програму відтворення музики або Safari на пристрої.
3. Знайдіть і торкніться значок AirPlay .
4. Оберіть Smart TV зі списку доступних пристроїв і почніть відтворення.

## ESHARESERVER

### Установка і підключення

**Крок 1:** ваш телевізор і смартфон повинен бути підключений до тієї ж бездротової мережі разом з цим додатком.

**Крок 2:** натисніть ▲/▼/◀/▶ для вибору EShareServer і натисніть ОК, щоб відкрити програму. Скачайте додаток шляхом сканування Quick Response Code на екрані телевізора або відкрийте браузер на вашому смартфоні.



Користувач Andriod: натисніть «EShare для Andriod», щоб завантажити і встановити клієнтську програму.

Користувач Apple: натисніть «Network Setting» (налаштування мережі), щоб налаштувати з'єднання Wi-Fi, потім підключіть ваш iPhone / iPad до тієї ж мережі Wi-Fi. Пошук і установка додатку дистанційного керування «EShare» з AppStore. Airplay вмикається автоматично.

**Крок 3:** знайдіть і запустіть EShare, оберіть ім'я пристрою для підключення. Інтерфейс EShare буде ввімкнено.

### ПРИМІТКА:

Ця програма може відповідати телефону Android, iPhone і ПК, ми опишемо використання кожного пристрою.

## App Manager (менеджер додатків)

Кнопками ▲/▼/◀/▶ оберіть App Manager і натисніть OK.

При вході в цю опцію можна обрати установку, видалення і завантаження програми.



### ПРИМІТКА:

- Стилі основного інтерфейсу можуть варіюватися в залежності від різних моделей виробів.
- Якщо є якась різниця між основним інтерфейсом в цьому керівництві і інтерфейсом кінцевого продукту, останній має переважну силу.

## КЕРІВНИЦТВО ПО ВИЯВЛЕННЮ І УСУНЕННЮ НЕСПРАВНОСТЕЙ

### Пошук і усунення несправностей

Перед зверненням до служби технічної підтримки виконайте наступні прості перевірки. Якщо будь-яка проблема, як і раніше, не усувається, вимкніть телевізор і зверніться за підтримкою.

НЕСПРАВНІСТЬ	МОЖЛИВІ РІШЕННЯ
Звук і зображення відсутні	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Перевірте підключення роз'єму до мережі.</li> <li>- Перевірте, чи натиснута кнопка живлення на передній панелі телевізора.</li> <li>- Перевірте значення параметрів контрастності і яскравості.</li> </ul>
Зображення нормальне, звук відсутній	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Перевірте гучність.</li> <li>- Звук приглушений? Натисніть кнопку MUTE.</li> <li>- Спробуйте інший канал, проблема може бути в передачі.</li> <li>- Перевірте, чи правильно підключені аудіокабелі.</li> </ul>
Пульт дистанційного керування не функціонує	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Перевірте наявність перешкоди між телевізором і пультом дистанційного керування.</li> <li>- Перевірте дотримання полярності при встановленні акумуляторів.</li> <li>- Встановіть правильний віддалений робочий режим: телевізор, відеомагнітофон і т.ін.</li> <li>- Встановіть нові акумулятори.</li> </ul>
Живлення несподівано вимикається	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Чи встановлений таймер автоматичного відключення?</li> <li>- Перевірте налаштування живлення. Можливо, зникла напруга.</li> <li>- Не передає станція, налаштована автоматично.</li> </ul>
Після вмикання зображення з'являється повільно	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Це штатний режим; зображення спочатку неяскрає при запуску виробу. Зверніться в сервісний центр, якщо зображення не з'являється після п'яти хвилин.</li> </ul>
Відсутній колір, бляклий колір, блякле зображення	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Налаштуйте колір в меню.</li> <li>- Дотримуйтесь достатню дистанцію між пристроєм і відеомагнітофоном.</li> <li>- Спробуйте інший канал, проблема може бути в передачі.</li> <li>- Перевірте правильність прокладки відеокабелів.</li> <li>- Активуйте будь-яку функцію, щоб відновити яскравість зображення.</li> </ul>

Горизонтальні / вертикальні смуги або зображення тремтить	- Перевірте наявність перешкод від працюючого електроприладу або електроінструменту.
Слабкий прийом на деяких каналах	- На станції або в кабелі є проблеми. Налаштуйтеся на іншу станцію. - Якщо слабкий сигнал від станції, переорієнтуйте антену для прийому сильнішого сигналу. - Перевірте можливі джерела перешкод.
Лінії або смуги на зображенні	- Перевірте антену (змінить напрямом).
Немає звуку з одного з динаміків	- Встановіть баланс в меню.

**ПРИМІТКА:** ця несправність з'являється тільки в режимі VGA.

НЕСПРАВНІСТЬ	МОЖЛИВІ РІШЕННЯ
Сигнал за межами діапазону.	- Відрегулюйте роздільну здатність, горизонтальну або вертикальну частоту. - Перевірте підключення кабелю передачі сигналу. - Перевірте джерело вхідного сигналу.
Вертикальні лінії і смуги на тлі, горизонтальні шуми, невірне положення.	- Запустіть автоналаштування або налаштуйте фазу синхронізації, положення по вертикалі / горизонталі.
Колір на екрані нестійкий або екран монохромний.	- Перевірте сигнальний кабель. - Перевстановіть відеоадаптер на ПК.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Можна запобігти несправності, що з'являються на ранніх етапах. Ретельне і регулярне чищення може продовжити час справної роботи вашого телевізора. Не забувайте вимкнути живлення і від'єднайте кабель живлення перед початком чистки.

### ЧИСТКА ЕКРАНУ

- Є відмінний спосіб видалити на деякий час пил з екрану. Змочіть м'яку тканину в суміші теплої води і невеликої кількості пом'якшувача тканини або засобу для миття посуду. Віджміть тканину до майже сухого стану і використовуйте її для чищення екрану.
- Переконайтеся, що надлишок води не потрапляє на екран, дайте йому висохнути на повітрі до включення телевізора.

### ЧИСТКА КОРПУСУ

Щоб видалити бруд або пил, протріть корпус м'якою, сухою, безворсовою тканиною. Не використовуйте вологу тканину.

## ТРИВАЛА ВІДСУТНІСТЬ

Якщо ви плануєте не використовувати телевізор протягом тривалого часу (наприклад, під час відпустки), бажано від'єднати кабель живлення для захисту від можливого впливу блискавки або стрибків напруги.

## УТИЛІЗАЦІЯ СТАРИХ ЕЛЕКТРОПРИЛАДІВ



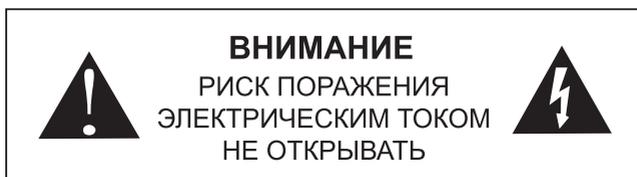
Європейська директива 2012/19 / ЕУ щодо відходів електричного і електронного устаткування (WEEE) вимагає, щоб старі побутові електроприлади не викидалися разом зі звичайними міськими відходами. Старі прилади мають бути зібрані окремо, щоб оптимізувати відновлення і переробку матеріалів в них і знизити вплив на здоров'я людини і навколишнє середовище.

Перекреслене зображення сміттового контейнера на продукті нагадує вам про ваші зобов'язання. Коли вам потрібно позбутися від цього виробу, його необхідно утилізувати окремо.

Споживачі повинні зв'язатися з місцевими органами влади або мережею роздрібною торгівлі для отримання інформації про утилізацію побутових електроприладів.

Гарантійний строк -12 місяців. Строк служби – 3 роки. По закінченні строку служби виробу вам необхідно звернутися до авторизованого сервісного центру для проведення профілактичного обслуговування виробу і визначення його придатності до подальшої експлуатації. Роботи з профілактичного обслуговування виробу і його діагностики виконуються авторизованими сервісними центрами на платній основі. Виробник не рекомендує продовжувати експлуатацію виробу по закінченні строку служби без проведення його профілактичного обслуговування в авторизованому сервісному центрі, так як в цьому випадку виріб може становити небезпеку для життя, здоров'я або майна споживача. Імпортер: ТОВ «САВ-Дістрибьюшн» вул. Дорогожицька, 1, м. Київ, 04119. Уповноважений представник виробника в Україні: ТОВ «НАШ СЕРВІС», 04060, м. Київ, вул. Щусева, будинок 44, тел.: 0444670859. Виробник: Changhong (Hongkong) Trading Limited. Unit 1412 14/F West Tower Shun Tak Centre 168-200 Connaught Road Central, HK. (Ченконг (Гонконг) Трейдинг Лімітед. Адреса: Офіс 1412, 14/Ф Вест Тауер, Шан Так Центр, 168-200 Коннаут Род Централ, Гонконг). Дата виготовлення: 12.01.2017. Серійний номер вказано на приладі.

Прочитайте все указания перед использованием телевизора и сохраните данное руководство в надежном месте для дальнейшего использования.



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ). ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ НЕ ДОЛЖЕН ОБСЛУЖИВАТЬ ЧАСТИ ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ. ОБРАТИТЬСЯ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Символ с молнией в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии неизолированного «опасного напряжения» внутри корпуса изделия, которое может создать риск поражения электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту) в сопроводительной документации к изделию.

### **НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. Если оно установлено неправильно или не используется в соответствии с инструкциями, то может создавать помехи для радиосвязи. Тем не менее, нельзя гарантировать отсутствие помех в каждом отдельном случае. Если это оборудование вызывает помехи для радио- или телевизионного сигнала, что можно с легкостью определить, включив и отключив оборудование, можно попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к сети, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному радио/телемастеру.

Любые изменения или модификации, не одобренные стороной, ответственной за соответствие, могут привести к лишению пользователя права на эксплуатацию данного оборудования.

## **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

Не пытайтесь каким-либо образом модифицировать этот продукт без письменного разрешения поставщика. Несанкционированное внесение изменений может привести к лишению пользователя права использования данного изделия. Не рекомендуется держать на экране длительное время неподвижное, а также чересчур яркое изображение.

*Рисунки и иллюстрации в данном руководстве приведены только для справки и могут отличаться для фактического изделия. Конструкция изделия может быть изменена без предварительного уведомления.*

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Чтобы снизить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги.
- Не следует препятствовать вентиляции, перекрывая вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.д.
- На изделие не должны попадать капли или брызги; недопустимо ставить на изделие емкости с жидкостью, например, вазы.
- Следует обратить внимание на экологические аспекты утилизации аккумулятора. Не выбрасывайте использованные аккумуляторы в мусорный ящик. Обратитесь к продавцу, чтобы защитить окружающую среду.
- При установке телевизора выдерживайте расстояние минимум 4 дюйма между телевизором и другими предметами (стены, стенки ящиков и т.д.) для обеспечения надлежащей вентиляции. Ненадлежащая вентиляция может привести к пожару или проблемам с изделием, связанными с нагреванием его внутренней части.
- На изделие не следует ставить открытые источники пламени, например, зажженные свечи.
- Чтобы предотвратить распространение огня, всегда держите свечи и другие источники открытого огня вдали от данного изделия.
- Изделие может выйти из строя, когда на него действует электростатический разряд. Его можно перезапустить вручную, отключив и повторно включив питание.

## ВНИМАНИЕ Подключение шнура питания

Рекомендуется, чтобы большинство изделий имели выделенную цепь, то есть одну розетку, питающую только это изделие и не имеющую дополнительных разъемов или ответвлений.

Не перегружайте электрические розетки. Перегруженные настенные розетки, ослабленные или поврежденные розетки, удлинители, изношенные шнуры питания, поврежденная или с трещинами изоляции проводов представляют опасность. Любое из этих условий может привести к удару электрическим током или возгоранию. Периодически проверяйте шнур питания изделия. Если его внешний вид указывает на повреждение или износ, отключите изделие, прекратите использование изделия и замените шнур точным аналогом в фирменном сервисном центре. Защитите шнур питания от физических или механических воздействий, таких как перекручивание, перегибы, сдавливание, зажимание дверью или придавливание. Обратите особое внимание на разъем, розетки и места, где шнур выходит из изделия.

Сетевая вилка используется для отключения устройства, после отключения к изделию можно свободно касаться.

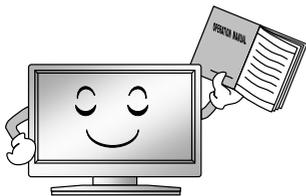
Рабочая температура: от 5° С до 35° С	Рабочая влажность:<80%
Температура хранения: -от 15° С до 45° С	Влажность хранения:<90%



Данное оборудование относится к классу II или электрическим приборам с двойной изоляцией. Оно разработано таким образом, что не требует заземления для безопасности.

## ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Прочтите данные указания.
- Сохраните эти инструкции.
- Учтите все предупреждения.
- Следуйте всем указаниям.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Устанавливайте изделие согласно указаниям изготовителя.



- Не используйте изделие возле воды.



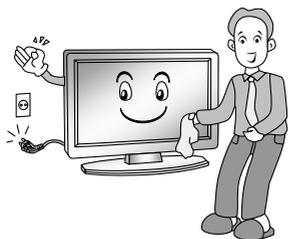
- Не устанавливайте изделие вблизи источников тепла, таких, как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), излучающие тепло.



- Чистку проводите только сухой тканью.



- Не нарушайте функционирование полярной или заземляющей вилки. Полярная вилка имеет два контакта, один из которых шире другого. Заземляющая вилка имеет два ножевых контакта и третий контакт заземления. Широкий контакт или третий штырек используется для обеспечения безопасности. Если вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.



- Следите, чтобы на шнур питания не наступали, не заземляли, особенно вблизи вилок, розеток и точки, где они выходят из изделия.

- Отключайте изделие во время грозы или когда оно не используется в течение длительного периода.



- Используйте только приспособления/принадлежности, указанные производителем.
- Используйте только тележку, подставку, штатив, кронштейн или стол, одобренные изготовителем или которые продаются вместе с изделием. Когда используется тележка, будьте осторожны при перемещении тележки/изделия, чтобы избежать травмы от опрокидывания.
- Техническое обслуживание должно осуществляться квалифицированным персоналом. Обслуживание необходимо при любом повреждении изделия, например, при повреждении шнура питания или вилки, при попадании жидкости или посторонних предметов внутрь изделия, когда изделие подвергается воздействию дождя или влаги, нештатной работе, падении.



## ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Не выбрасывайте этот изделие вместе с обычным бытовым мусором.

Утилизация данного изделия должна осуществляться в соответствии с местным законодательством.

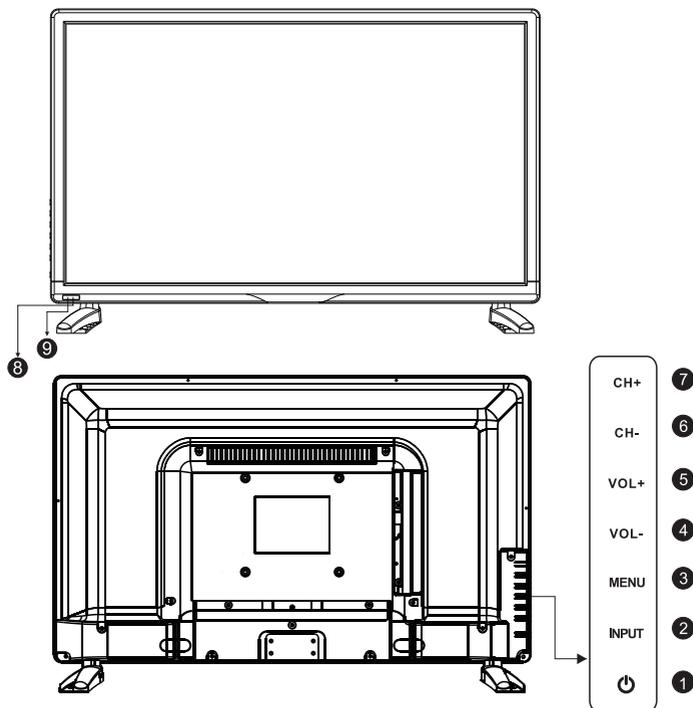
## ПРИМЕЧАНИЕ

Если телевизор кажется холодным на ощупь, может быть небольшое «мерцание», когда он включается. Это штатный режим; телевизор функционирует нормально.

Некоторые точечные дефекты могут быть видны на экране как крошечные красные, зеленые или синие пятна. Однако это не оказывает отрицательного влияния на качество работы монитора.

Избегайте прикосновения к экрану, не держите ваш палец (пальцы) около него длительное время. Это может создать эффект временных искажений экрана.

## ОПИСАНИЕ КНОПОК



### 1. POWER (ON/OFF/O)

Включает телевизор или входит в режим ожидания

### 2. INPUT/SOURCE

Кнопки выбора сигнала ВХОДА/ ИСТОЧНИКИ.

### 3. MENU

Вход в/выход с главного меню.

### 4. VOL- (V-)

Кнопка уменьшения громкости; перейдите к следующему меню и настройте параметры OSD (уменьшение).

### 5. VOL+(V+)

Кнопка увеличения громкости; перейдите к следующему меню и настройте параметры OSD (увеличение).

### 6. P- (CH-)

Кнопка переключения на канал с большим номером и выбора следующего пункта меню.

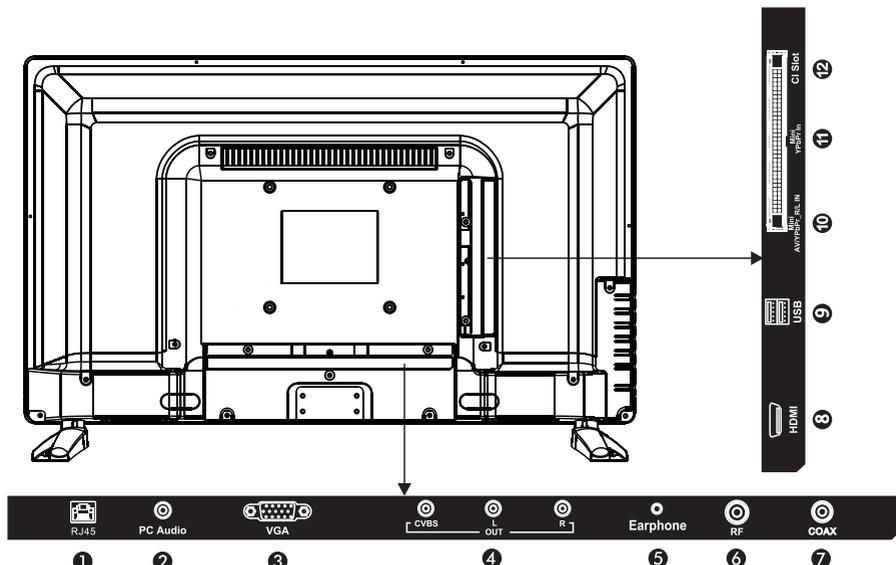
### 7. P+ (CH +)

Кнопка переключения на канал с меньшим номером и выбора последнего пункта меню.

### 8. Датчик дистанционного управления

### 9. Индикатор питания/режима ожидания

## СОЕДИНЕНИЕ КАБЕЛЕЙ



1. **RJ45 IN:** Внешний разъем для кабеля.
2. **PC Audio:** аудио вход ПК.
3. **VGA:** подключение к D-Sub 15-контактного кабеля VGA от компьютера.
4. **CVBS OUT:** подсоединение к входному гнезду CVBS.  
**AUDIO-L:** левый аудиовход (разъем RCA).  
**AUDIO-R:** правый аудиовход (разъем RCA).
5. **Наушники:** подключение наушников.
6. **RF:** телевизионный терминал.
7. **COAX:** выход цифрового звука.
8. **HDMI:** разъем HDMI.

**Примечание:** поддерживаются видеосигналы 480P/576P/720P/1080i/1080P.

9. **USB:** доступ к мультимедиа файлов на устройстве USB.  
Используется для обновления программного обеспечения телевизора, может использовать только квалифицированный телевизионный специалист.
10. **Mini AV:** подключение к выходу AV (аудио-визуальный) на DVD- проигрывателя или другого оборудования.
11. **Mini YPbPr:** подключение к выходному разъему DVD.
12. **CI Slot:** функция позволяет пересматривать некоторые платные услуги канала цифрового TV.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ

Детально ознакомьтесь с соответствующим содержанием в «Инструкции по безопасности» перед установкой и использованием.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

При подключении или отключении телевизора, компьютера или другого оборудования необходимо убедиться в том, что блок питания отключен; при отключении силового или сигнального кабеля держитесь за вилку (изолированная часть), а не за сам кабель.

1. Выходной радиочастотный разъем можно соединить с радиочастотным входом телевизора.
2. Аудиовыход DVD-плеера можно соединить с разъемом аудиовхода телевизора через аудиокабель.
3. Клемма компонентного выхода (Y, Pb, Pr) DVD может подключаться к компонентному входу (Y, Pb, Pr) телевизора с помощью AV-кабеля.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Оба звуковых сигнала AV и компонента являются входом от «R - AUDIO - L».

4. Подключите один конец VGA-кабеля к VGA-разъему компьютера, подключите другой конец VGA-кабеля к VGA-разъему на телевизоре и затяните болты по часовой стрелке на каждом конце VGA-кабеля.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

При подключении 15-штырькового VGA не вставляйте разъем с усилием, чтобы не повредить штырьки.

5. Подключите один конец кабеля HDMI к выходному разъему HDMI; подключите другой конец кабеля HDMI к разъему HDMI на телевизоре.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Подключение HDMI выполняйте осторожно, без усилий, чтобы не повредить штырьки.

6. Разъем локальной сети (LAN). Используйте сетевой кабель для подключения к широкополосному сетевому интерфейсу.
7. Передача звукового сигнала телевизора к внешнему звуковому оборудованию через выходной разъем Digital Audio (цифровое аудио).
8. Проверьте и убедитесь, что все AV-кабели правильно соединены с соответствующими разъемами.
9. Подключите силовой кабель к источнику питания на 100-240 В.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Параметры питания телевизора 100-240 В, 50/60 Гц; не подключайте к разъему питания напряжение выше этого диапазона.

Перед подключением к внешнему устройству убедитесь, что телевизор и внешние устройства отключены. При подключении учтите название и цвет интерфейса для подключения сигнального кабеля.

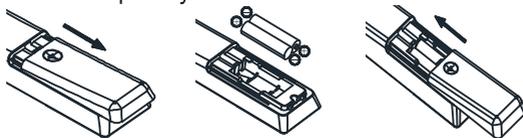
## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на датчик дистанционного управления на телевизоре. Если между пультом дистанционного управления и датчиком на изделии находится предмет, оно может не работать.

- Направьте пульт дистанционного управления на датчик телевизора.
- При использовании телевизора в ярко освещенном месте инфракрасный датчик пульта дистанционного управления может не работать должным образом.
- Рекомендуемое эффективное расстояние для использования пульта дистанционного управления 7 м.

### УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРОВ В ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. Откройте крышку в задней части пульта дистанционного управления.
2. Установите два аккумулятора AAA. Убедитесь, что установка соответствует полярности согласно схеме внутри отсека.
3. Установите на место крышку.



### ЗАМЕНА АККУМУЛЯТОРА

Когда вам будет нужно устанавливать аккумуляторы в пульт дистанционного управления, делайте это согласно инструкции ниже.

Когда аккумуляторы разряжаются, рабочее расстояние пульта значительно уменьшается и вам нужно заменить аккумуляторы.

### ПРИМЕЧАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АККУМУЛЯТОРОВ:

Использование неправильного типа аккумуляторов может вызвать утечку химических веществ и/или взрыв.

#### Обратите внимание на следующее:

- Всегда проверяйте, что аккумуляторы вставлены с учетом полярности, как указано на крышке аккумуляторного отсека.
- Разные типы аккумуляторов имеют различные характеристики. Не смешивайте различные типы аккумуляторов.
- Не устанавливайте старые и новые аккумуляторы вместе. Совместное использование старых и новых аккумуляторов сократит срок службы аккумулятора и/или вызовет утечку.
- Замените аккумуляторы, как только они перестанут работать.
- Химические вещества, вытекающие из аккумуляторов, могут вызвать раздражение кожи. Если из аккумуляторов просачиваются химические вещества, немедленно вытрите их сухой тканью.
- Аккумуляторы могут иметь более короткую продолжительность службы из-за условий хранения. Вынимайте аккумуляторы всякий раз, когда вы предполагаете, что пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного периода.
- Аккумуляторы (аккумуляторный блок или установленные аккумуляторы) не должны подвергаться чрезмерному нагреванию от источников вроде солнца, огня или подобных.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Если неправильно заменить аккумуляторы, это может привести к взрыву. Заменяйте аккумуляторы на аккумуляторы эквивалентного типа.

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка на пульте ДУ	Назначение
POWER 	Кнопка выключает телевизор или переводит в режим ожидания.
MUTE 	Выключает звук. Знак выключенного звука появляется после нажатия, повторное нажатие включает звук.

Кнопка на пульте ДУ	Назначение
0-9	Кнопки для перехода к номеру канала или ввода пароля.
SLEEP	Включает режим сна.
↻ Кнопка	Циклическое воспроизведение.
P.MODE	Непосредственно выберите другой режим изображения.
S.MODE	Непосредственно выберите другой режим звука.
ZOOM	Выберите размер.
DISP	Отображает информацию о текущем входе.
AUDIO	Замена режима аудио.
▲ ▼ ◀ ▶	Выбор предыдущей / следующей функции. Уменьшение / увеличение значения параметра.
OK	Кнопка Ok. (На пульте дистанционного управления "Ok", также означает "войти")
MENU	Настроить системное меню.
EXIT	Функция выхода.
INPUT	Кнопка замены режима введения.
CH+/-	Увеличение/уменьшение номера канала.
VOL+/-	Увеличение/уменьшение громкости.
HOME	В телевизионном режиме - переход к смарт-интерфейсу. В смарт-интерфейсе используется для функции возврата.
AUTO	Автоматическое калибрование изображения для канала ПК.
Червона кнопка	Используется для внутреннепрограммного изменения.
Зелена кнопка	Используется для внутреннепрограммного изменения.
Жовта кнопка	Используется для внутреннепрограммного изменения.
Синя кнопка	Используется для внутреннепрограммного изменения.
TV/RADIO	Нажмите, чтобы перейти на канал цифрового TV с программы радио, или перейти на канал радио с канала TV.
FAV+/-	Переход вперед/назад в Избранных.
TEXT ► II	Воспроизведение или пауза.
HOLD ■	Остановка или воспроизведение.
EPG	Цифровая навигация программ ТВ.
●	Запись.
REVEAL ◀◀	Перемотка назад.
SUBPAGE ▶▶	Быстрая перемотка вперед
INDEX ◀◀◀	Переход к предыдущей записи или разделу.
SUBTITLE ▶▶▶	Переход к следующей записи или разделу.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Кнопки K/B INPUT, REFRESH, SEARCH здесь не используются.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Все рисунки в данном руководстве приведены для примера, фактическое изделие может отличаться от приведенного на иллюстрации.

Кнопки, не упомянутые здесь, не используются.

**ВКЛЮЧЕНИЕ И ОТКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА****ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА**

Подключите телевизор к электрической сети. Для включения телевизора из режима ожидания необходимо нажать кнопку  на пульте дистанционного управления.

**ОТКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА**

Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления, чтобы войти в режим ожидания. Чтобы отключить телевизор полностью, отключите кабель питания от сетевой розетки.

Не оставляйте телевизор в режиме ожидания в течение длительного периода. Если вы не будете использовать телевизор в течение длительного времени, рекомендуется отключить телевизор от сети и антенны.

**СИГНАЛ ОТСУТСТВУЕТ**

Сообщение «No Signal» (сигнал отсутствует) появится на экране, когда нет входного сигнала. В режиме работы с ПК телевизор отключится автоматически, если нет сигнала в течение 1 минуты.

В другом режиме телевизор отключится автоматически, если нет сигнала в течение 15 минут.

**НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА**

Когда телевизор включается впервые, ряд экранных подсказок поможет в настройке основных параметров.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** убедитесь, что антенна или система кабельного телевидения подключены.

**1. Установить нужный язык.**

Нажмите кнопку  для выбора языка меню и нажмите кнопку , чтобы перейти к следующему шагу.

**2. Сетевые подключения**

Функция сети выполняет поиск доступных беспроводных сетей. По завершении отображается список доступных сетей.

В списке сетей кнопками  выберите сеть, затем нажмите кнопку ОК. Введите правильный пароль, выберите Connect (подключить), нажмите кнопку ОК для подключения к сети.

**3. Автоматическое сканирование**

Если пропустить подключение к сети, следуя подсказкам меню, телевизор автоматически начнет сканирование и сохранение всех доступных каналов.

**- Страна**

Кнопками  выберите правильную страну.

**- ЛВС**

Кнопками  выберите включение / отключение.

**- Тип источника**

Кнопками  выберите тип источника для сканирования. (телесигнал или кабель)

**- Тип поиска**

Кнопками  выберите тип поиска: аналоговый + цифровой, аналоговый, цифровой.

**- Тип сканирования**

Кнопками  выберите типа сканирования.

**- Начать сканирование**

Завершите ввод указанных выше параметров и нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск.

**4. Просмотр телепрограммы**

Когда функция автоматического поиска завершена, телевизор перейдет на первый найденный канал.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Если телевизор не нашел каналов, проверьте подключение антенны или страну, которую вы выбрали, затем попробуйте провести автоматическую настройку снова. Если телевизор принимает только некоторые из каналов, это означает, что антенна работает не должным образом и рекомендуется провести обслуживание антенны.

**ВЫБОР КАНАЛА**

- **Используйте CH+/CH-** на панели телевизора или  **P**  на пульте дистанционного управления.
  1. Нажмите CH+/ для переключения на канал со следующим номером.
  2. Нажмите CH-/ для переключения на канал с предыдущим номером.
- **Использование цифровых кнопок 0-9.**  
Кнопками можно выбрать номер канала от 0 до 9.

**Пример**

- Чтобы выбрать однозначный канал (например, 5): нажмите кнопку 5.
- Чтобы выбрать двузначный канал (например, 20): нажмите 2 и 0 в течение короткого времени.

**НАСТРОЙКА ГРОМКОСТИ**

- Нажмите VOL+/VOL- на панели телевизора или    на пульте дистанционного управления для регулировки громкости.
- Если хотите отключить звук, нажмите кнопку .
- Можно снова включить звук повторным нажатием  или увеличением громкости.

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЭКРАН

Нажмите кнопку INFO на пульте дистанционного управления для отображения информации о текущей программе.

## ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

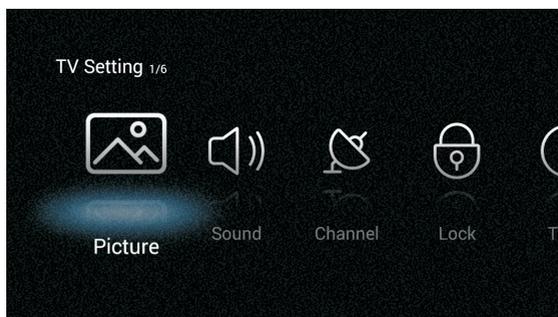
Можно выбрать источник входного сигнала, нажав кнопку SOURCE (источник) на пульте дистанционного управления. Нажмите кнопки ▲/▼ для переключения между источниками входного сигнала и нажмите ОК для подтверждения выбора.



## РАБОТА С ГЛАВНЫМ МЕНЮ

Перед использованием телевизора выполните действия, описанные ниже, чтобы узнать, как перемещаться по меню для выбора и настройки различных функций. Шаги по доступу могут отличаться в зависимости от выбранного меню.

1. Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.



2. Нажимайте кнопки ◀/▶ для прохода по главному меню. Вы можете выбрать Picture, Sound, Channel, Lock, Time, Setting (Изображение, Звук, Канал, Блокировка, Время, Настройка).
3. Нажмите кнопку OK для доступа к странице подменю.
4. Кнопками ▲/▼ выберите нужную опцию.
5. Кнопками ◀/▶ задайте значение.
6. Нажмите кнопку MENU для возврата в предыдущее меню.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда пункт меню серый, это означает, что он временно недоступен или не может быть изменен.

Некоторые пункты меню могут быть скрыты в зависимости от режимов или сигнала используемых источников.

Кнопки на телевизоре имеют те же функции, что и соответствующие кнопки на пульте дистанционного управления. Если пульт дистанционного управления потеряется или не работает, можно использовать кнопки на телевизоре для выбора меню. Это руководство сфокусировано на использовании пульта дистанционного управления.

### НАСТРОЙКА МЕНЮ PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)

#### • Режим просмотра фотографий

Настройте режим изображения, чтобы изменить внешний вид изображения. С помощью кнопок ◀/▶ сделайте выбор. (Доступны режимы просмотра фотографий: стандартный, динамический, программный, контрастный, пользовательский).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Контрастность, Яркость, Цвет, Оттенок и Резкость доступны только в пользовательском режиме, их можно настроить по желанию.

#### • Контрастность

Регулируется интенсивность подсветки изображения, но тень изображения не меняется.

#### • Яркость

Настройте визуальное восприятия всего изображения; это повлияет на освещенность изображения.

#### • Цвет

Отрегулируйте насыщенность цвета по желанию.

#### • Резкость

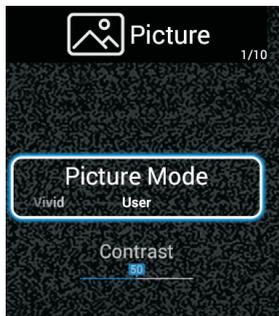
Можно настроить резкость для отображения объектов на изображении.

#### • Оттенок (только в режиме NTSC)

Настройка цветового оттенка (красный, зеленый и синий) изображения.

#### • Шумопонижение

Для фильтрации и уменьшения шумов изображения и улучшения качества изображения.



- **Цветовая температура**

Увеличивает или уменьшает отдельно теплый цвет (красный) изображения и отдельно холодный цвет (синий) по желанию.

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать цветовую температуру, затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора.

Норма - Стандартное изображение.

Холодное - Изображение с нежной синей подкраской.

Теплое - Изображение с красной подкраской.

- **Отношение сторон**

Можно выбрать размер изображения, лучше всего соответствующего вашим требованиям просмотра.

СОВЕТ: можно нажать кнопку ZOOM на пульте дистанционного управления, чтобы прямо изменить отношение сторон.

- **DLC (цифровой канал)**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать DLC, затем нажмите кнопку ◀/▶ для включения / отключения.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

В зависимости от обстоятельств опции будут отличаться, неверный вариант будет выделен серым цветом или не отображается.

## НАСТРОЙКА МЕНЮ SOUND (ЗВУК)

- **Режим звучания**

Выберите режим звучания, чтобы добиться идеального звучания.

Сделайте выбор с помощью кнопок ◀/▶. (Доступные режимы звучания: стандартный / музыка / театр / новости / пользовательский).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Настройки низких и высоких частот доступны только в пользовательском режиме, где можно их настроить по желанию.

- **Бас**

Можно отрегулировать эффект баса за счет увеличения или уменьшения низкочастотных звуков.

- **Дискант**

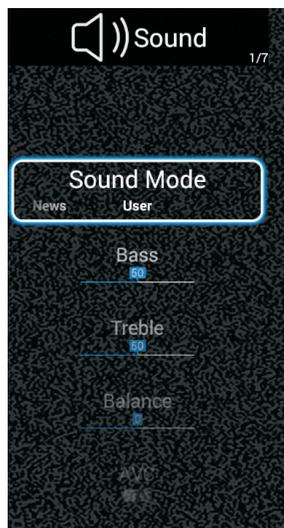
Можно отрегулировать звучание высоких частот, увеличивая или уменьшая уровень высокочастотных звуков.

- **Баланс**

Отрегулируйте баланс между левым и правым громкоговорителями, чтобы приспособиться к вашему положению прослушивания.

- **AVC**

Эта функция позволяет наслаждаться стабильной громкостью, которая автоматически корректируется для каждой программы.



Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора AVC, затем нажмите кнопку ◀/▶ для включения / отключения.

- **SPDIF**

Можно выбрать желаемый режим выхода SPDIF.

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора SPDIF, а затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. (Варианты: отключено, исходный, PCM)

- **Объемное звучание**

Можно включить или отключить объемный звук.

## НАСТРОЙКА МЕНЮ КАНАЛОВ

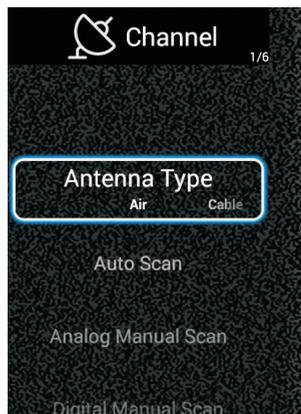
Нажмите кнопку со стрелкой, чтобы выбрать канал в главном меню. Затем нажмите ОК для подтверждения.

### Тип источника

Перед тем, как ваш телевизор начнет запоминание доступных каналов, необходимо указать тип источника сигнала, подключенного к телевизору (эфир или кабельный). Если тип сигнала выбрать неправильно, то возможно, не будет найден ни один канал.

### Автоматическое сканирование

Нажмите кнопку ОК для входа в подменю.



### Тип источника — телесигнал:

Страна: Кнопкой ◀/▶ выберите правильную страну.

ЛВС: Кнопками ◀/▶ выберите включение/отключение.

Тип поиска: Кнопками ◀/▶ выберите поиск: аналоговый + цифровой, аналоговый, цифровой.

Начать сканирование: нажмите кнопку ОК для запуска автоматического поиска.

### Тип источника — кабель:

Страна: Кнопкой ◀/▶ выберите правильную страну.

ЛВС: Кнопками ◀/▶ выберите включение / отключение.

Тип поиска: Кнопками ◀/▶ выберите поиск: аналоговый + цифровой, аналоговый, цифровой.

Тип сканирования: кнопками ◀/▶ выберите типа сканирования: слепое, полное, сеть.

Идентификатор сети: эта опция доступна, когда активно сканирование сети.

Кнопками ◀/▶ выберите идентификатор сети: автоматически или введите значения.

Частота: эта опция доступна, когда активно сканирование сети.

Кнопками ◀/▶ выберите частоту: автоматически или введите значения.

Скорость передачи: кнопками ◀/▶ выберите скорость передачи: автоматически или введите значение.

Начать сканирование: завершите ввод указанных выше параметров и нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск.

**Аналоговое ручное сканирование:** ручная настройка ATV каналов.

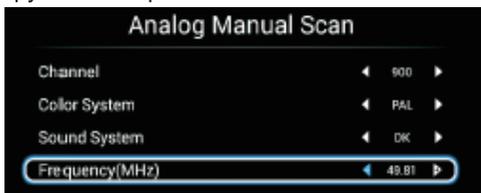
Канал: задайте номер канала.

Система цветности: выберите систему цветности.

Звуковая система: выберите звуковую систему.

Частота (МГц) Нажмите кнопку ◀

для поиска вниз от текущей частоты, кнопку ▶ для поиска вверх.



**Ручное цифровое сканирование:** ручная настройка для DTV каналов.

**Тип источника — телесигнал:**

Номер канала: кнопкой ◀/▶ выберите номер канала.

Частота: отображение частоты текущего телесигнала.

Уровень сигнала: отображение силы текущего сигнала.

Начать сканирование: нажмите кнопку ОК для запуска автоматического поиска каналов.

**Тип источника — кабель:**

Частота: введите определяемую пользователем частоту.

Скорость передачи: кнопками ◀/▶ выберите скорость передачи: автоматическая или введите значение.

Модуляция: кнопками ◀/▶ выберите модуляцию: авто или 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM.

Начать сканирование: завершите ввод указанных выше параметров и нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск.

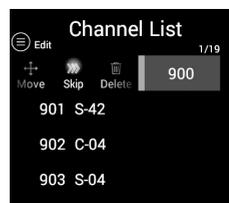
Уровень сигнала: отображение силы текущего сигнала.

**Список каналов**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выделить нужный канал, затем нажмите кнопку MENU для входа в редактирование канала.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора (варианты: переместить, пропуск, удалить, переименовать):

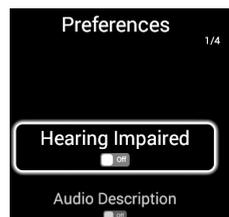
Нажмите ОК, чтобы открыть экранную клавиатуру для завершения переименования канала (доступно только в режиме ATV).



**Настройки**

Установите предпочитаемые настройки звука.

Режим для людей с нарушением слуха: когда режим для людей с нарушением слуха включен, на экране телевизора отображается некоторая информация для людей с нарушением слуха. Когда режим отключен, информация будет скрыта.



Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выделить функцию для людей с нарушением слуха, затем нажмите кнопку ◀/▶, чтобы включить или отключить функцию.

**Аудиоописание:** под аудиоописанием подразумевается дополнительная дорожка для слепых и слабовидящих зрителей в визуальном медиа-контенте, включая телевидение и кино.

Можно использовать эту функцию, только если канал поддерживает этот дополнительный звуковой трек. Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать аудиоописание, затем нажмите кнопку ◀/▶ для включения / отключения.

**Аудиоязыки (в режиме DTV):** выберите нужный язык озвучивания. Эта опция доступна только для цифровых каналов, если транслируются несколько языков звукового сопровождения.

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать язык звукового сопровождения, затем нажмите ОК для входа в подменю.

Здесь можно выбрать основной язык и дополнительный язык для звукового сопровождения.

### Языки субтитров (в режиме DTV)

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выделить языки субтитров, затем нажмите кнопку ОК для входа в подменю.

Нажмите кнопки ▲/▼ и ◀/▶ для выбора основного языка и дополнительного языка субтитров.

### CI Information (информация об CAM-модуле)

Нажмите кнопку ОК, чтобы ввести информацию CI.

## НАСТРОЙКА МЕНЮ БЛОКИРОВКИ

### Блокировка системы

Функция предотвращает несанкционированную работу телевизора, если не ввести пароль из 4 цифр. Нажмите 0000, используя кнопки прямого выбора каналов (0-9). (это пароль по умолчанию.)

### Изменить пароль

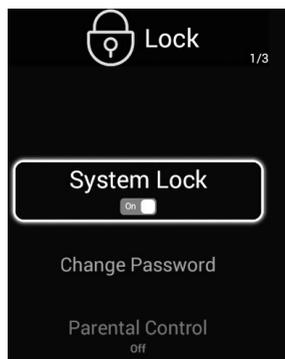
Нажмите кнопку ОК для входа в подменю.

Можно задать свой пароль. Цифровыми кнопками на пульте дистанционного управления установите новый пароль. Когда новый пароль был введен дважды, настройка успешно завершится.

### Родительский контроль

Предотвращает использование телевизора маленькими детьми или от другого неожиданного использования.

Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать соответствующий возраст. (Доступно, если режим блокировки «System Lock» включен)



## НАСТРОЙКА МЕНЮ ВРЕМЕНИ

### Таймер OSD

Кнопкой ▲/▼ выберите таймер OSD, нажмите ◀/▶ для выбора. (Варианты: отключено, 5 с, 15 с, 30 с)

### Время сна (отключения)

Кнопкой ▲/▼ выберите время сна, кнопкой ◀/▶ подтвердите. (Варианты: отключено / 15 мин / 30 мин / 45 мин / 60 мин / 90 мин / 120 мин / 240 мин)



## Конфигурирование меню настроек

Режим для магазинов

Режим для магазинов используют для демонстрации в магазине.

Кнопкой ▲/▼ выберите режим для магазинов, нажмите ◀/▶ для включения / отключения.

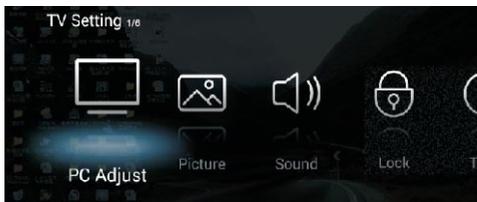
Сброс

Восстановление заводских настроек.



## МЕНЮ НАСТРОЙКА ПК (КОГДА ПК ПОДКЛЮЧЕН)

Подключите персональный компьютер к телевизору, включите питание компьютера и телевизора. Нажмите кнопку SOURCE (источник) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать источник входного сигнала VGA.



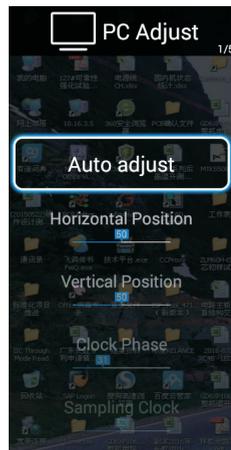
Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню, затем нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать Настройка ПК, нажмите ОК для входа.

Нажмите на кнопку ▲/▼, чтобы выбрать один из пунктов. Кнопками ◀/▶ настройте значения.

### Автонастройка

Автоматически выравнивает изображение в нужную позицию.

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать автонастройку, нажмите ОК для настройки.



**Горизонтальное положение:** отрегулируйте положение экрана в горизонтальном направлении.

**Вертикальное положение:** отрегулируйте положение экрана в вертикальном направлении.

**Фаза синхронизации:** настройте фазу источника входного сигнала ПК, чтобы обеспечить наилучшее изображение на дисплее.

**Дискретизация:** сводит к минимуму вертикальные полосы на экране.

## ВВЕДЕНИЕ В ФУНКЦИИ ДОМАШНЕЙ СТРАНИЦЫ

Домашняя страница представляет собой интерфейс для всех других функций, в которые можно входить из этого окна слой за слоем.

С помощью функций меню домашней страницы можно выбирать нужные пользователю функции, чтобы он в полной мере насладился видео и аудио эффектами изделия.

Нажмите кнопку **HOME**, чтобы открыть домашнюю страницу, как показано на следующем рисунке.



Нажмите кнопки со стрелками для циклического выбора всех опций. Нажмите кнопку ОК, чтобы вывести небольшое окно для выбора. Нажмите кнопку BACK/



для выхода из домашней страницы.

### Магазин AppStore

Нажмите ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать AppStore, нажмите кнопку ОК для входа.

При входе в «AppStore» акцент по умолчанию делается на ярлыке функции. Ярлыки включают в себя «Home», «Игра», «Жизнь», «Поиск», «Менеджер», вы можете найти весь список, выбрав ярлык функции вверх.

Клавишами направления перемещайте фокус и нажмите ОК, чтобы щелкнуть различные кнопки для выполнения соответствующих операций, затем следуйте подсказкам меню для выполнения последующих операций. Нажмите кнопку BACK/ , чтобы вернуться к основному интерфейсу.



### Загрузка приложений

Выберите приложение в списке, нажмите ОК, чтобы отобразить подробную информацию о приложении.

Нажмите кнопку «Загрузить», чтобы загрузить приложение, система начнет фоновое скачивание и установит приложение локально или на USB-устройстве.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

При загрузке прикладных программ нужно убедиться, что сеть работает должным образом, а запоминающее устройство USB подсоединено, блок питания не отключен. В противном случае загрузка невозможна.

**Поиск**

Можно включить эту функцию, чтобы выполнить нечеткий поиск приложения. Система автоматически предложит вам необходимую информацию о близких вариантах. При входе в «Поиск» введите некоторые или все слова приложения в поле ввода, и ниже меню отобразятся варианты, когда вы нажмете на кнопку ОК, чтобы начать поиск.

Когда поиск завершен, нажмите кнопку со стрелкой вниз, чтобы войти в список результатов поиска, кнопкой со стрелкой выберите требуемый результат поиска, нажмите кнопку ОК, чтобы начать загрузку.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Содержание, способы установки и т.д. прикладной программы в магазине приложений могут меняться время от времени без предварительного уведомления. Что касается любых прикладных программ, загруженных и установленных вами через магазин приложений или любой иной канал, то если возникает проблема во время установки или использования, она не имеет отношения к телевизору.

**Менеджер**

При входе в «Home» -> «AppStore» -> «Менеджер» можно управлять загруженным приложением: осуществлять запуск, удаление, обновление, получать помощь и т.д. Нажмите кнопку со стрелкой, чтобы выбрать приложение, затем кнопку ОК, чтобы отобразить операции.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

“Manage” (управление) отличается от «App Manager» в списке приложений. «Управление» может только управлять приложениями, загруженными из App Store.

**Настройки**

Нажмите ▲/▼/◀/▶ для выбора параметров и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в подменю. (Варианты: сеть, время, общее, информация о.)

**Настройки сети**

Можно настроить телевизор таким образом, что он получит доступ к Интернету через локальную сеть (LAN) с помощью проводного или беспроводного соединения.

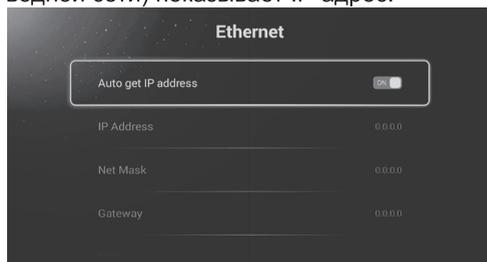
Для получения устойчивого подключения к Интернету рекомендуется использовать проводное соединение или поместите беспроводной маршрутизатор близко к телевизору.

## Сеть - проводное подключение

Для проводного подключения к сети убедитесь, что имеется подключение телевизора к Интернет-маршрутизатору с помощью кабеля Ethernet RJ45 перед началом настройки.



Нажмите клавиши ◀▶ и выберите тип «проводная сеть». Второй пункт (проводной сети) показывает IP-адрес.



Выберите «Получить IP-адрес автоматически», чтобы подключиться. Подождите минуту, смарт-телевизор подключится.

## Сеть - беспроводное соединение

Кнопками ◀▶ выберите тип «Беспроводной», нажмите кнопку ▼, чтобы выбрать беспроводную сеть.



Кнопкой ◀▶ выберите сигнал Wi-Fi. Нажмите ОК, отобразится окно ввода пароля.



Введите пароль Wi-Fi. Кнопками вверх / вниз / вправо / влево можно выбрать символы в окне клавиатуры, кнопкой ОК вводите символ или число.

После ввода правильного пароля выберите пункт «подключить» и нажмите ОК для подключения к Wi-Fi. Если это проходит успешно, сигнал Wi-Fi будет отмечен как «подключенный» и уровень сигнала отобразится справа.

## ВРЕМЯ

Нажмите   для выбора времени и нажмите ОК, чтобы войти в подменю. (Варианты: автонастройка, 24 часа, часовой пояс, установка времени, формат даты.)



### Автонастройка

Получение текущего времени и даты автоматически.

Нажмите   для выбора автоматической настройки, нажмите ОК, чтобы включить или отключить.

### 24 часа

Выберите формат 12 часа или 24 часа.

Нажмите  , чтобы выбрать 24 часа, нажмите ОК для подтверждения.

### Часовой пояс

Выберите местный часовой пояс.

Нажмите  , чтобы выбрать часовой пояс и нажмите ОК, чтобы подтвердить.

### Задание времени

Изменение текущего времени и даты.

Нажмите   для ввода времени и нажмите ОК для редактирования.

### Формат даты

Выберите формат даты

(Варианты: месяц / день / год, день / месяц / год, год / месяц / день)

Нажмите  , чтобы выбрать формат даты, нажмите ОК для подтверждения.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда «Автонастройка» включена, опции «Редактирование времени» становятся серыми и недоступными.

## ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

Нажмите  , чтобы выбрать Общие настройки и нажмите ОК, чтобы войти в подменю. (Варианты: настройка языка, метод ввода, обновления системы, восстановления системы.)



## Выбор языка

Установка текущего языка отображения.

Нажмите ▲/▼ для выбора языка, нажмите ОК для подтверждения.

## Метод ввода

Выберите текущий метод ввода.

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать метод ввода и кнопку ОК для подтверждения.

## Обновление системы

Обновление до последней версии системы.

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать обновление системы и нажмите ОК для обновления.

## Восстановление системы

Восстановление системы в исходное состояние.

Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать восстановление системы и нажмите ОК, чтобы восстановить систему.

## Информация о системе

Просмотр информации о системе.

Нажмите ◀/▶, чтобы выбрать «Информация о системе» и нажмите ОК, чтобы войти в подменю



## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МЕДИА

- Сначала вставьте устройство USB в USB-порт.
- Нажмите ▲/▼/◀/▶ для выбора носителя и нажмите ОК, чтобы войти в подменю.
- (Варианты: видео, музыка, фото, папки).
- Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы изменить устройство.
- Нажмите кнопку BACK/✉, чтобы вернуться в главное меню Smart Home.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

- Специальные USB-устройства могут не поддерживаться или поддерживаться не полностью.
- USB/2 max. Нагрузка: 5 В пер. тока, 500 мА.
- Исходя из мощности, поддерживаются не все модели внешних жестких дисков. Рекомендуется использовать маломощный мобильный жесткий диск с током потребления не более 500 мА.

## Поддерживаемые форматы

Функция воспроизведения медиа может поддерживать USB-устройство с памятью USB.

Можно воспроизводить музыку, видео или фотографии.

Аудиоформаты: MP3.

Видеоформаты: AVI, VOB, DAT, MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4, TS/TP, H.264.  
Графические форматы: JPEG, BMP, PNG.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Документы со специальными алгоритмами составления могут не поддерживаться или поддерживаться не полностью средствами воспроизведения контента. Поддерживается контент форматов, упомянутых выше. Если формат файла не поддерживается, измените его на данный формат.

## ГЛАВНЫЙ РАБОЧИЙ ИНТЕРФЕЙС



### Основные операции

- Кнопками ◀/▶ выберите видео, музыку или фотографии. Нажмите ОК, чтобы войти в подменю.
- Кнопками ▲/▼/◀/▶ перемещайте курсор и нажмите ОК, чтобы открыть папку.
- Кнопками со стрелками выберите файл и нажмите ОК для воспроизведения.
- Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение.
- Нажмите кнопку BACK/⌫, чтобы вернуться к предыдущему меню.

### Видео

Кнопками ◀/▶ выберите видео в меню, затем нажмите ОК, чтобы войти. Видео файлы могут воспроизводиться только в этой категории меню.

Кнопками ▲/▼ выберите нужную папку или файл, затем нажмите ОК для подтверждения и нажмите ОК для воспроизведения.

### При воспроизведении видеофайлов:

Нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, чтобы на экране скрыть/отобразить панель инструментов.

Кнопками ◀/▶ выберите желаемую функцию, затем нажмите ОК для подтверждения.

Кнопками ◀/▶, а затем кнопкой ОК выберите функцию (воспроизведение, пауза, предыдущий файл, следующий файл) на панели инструментов на экране.

Кнопками ■ или BACK/⌫ выйдите из режима воспроизведения и вернитесь к списку файлов.



## Воспроизведение музыки

Кнопками ◀/▶ выберите воспроизведение музыки в главном меню, затем нажмите ОК для подтверждения. Музыкальные файлы могут воспроизводиться только в этой категории меню.

Кнопками ◀/▶/▲/▼ выберите нужную папку или файл, затем нажмите ОК для подтверждения и нажмите ОК для воспроизведения.

### При воспроизведении музыкальных файлов:

Нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, чтобы на экране скрыть/отобразить панель инструментов.



Кнопками ◀/▶, а затем кнопкой ОК выберите функцию (предыдущий, следующий, воспроизведение, пауза) на панели инструментов.

Кнопками ■ или BACK/✕ выйдете из режима воспроизведения и вернитесь к списку файлов.

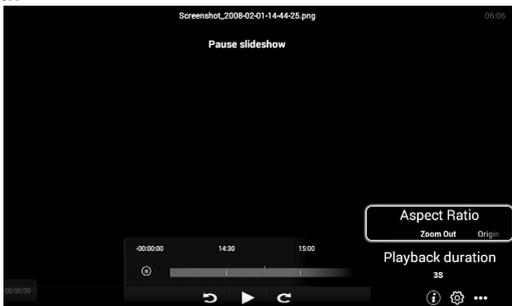
## Отображение фотографий

Кнопками ◀/▶ выберите отображение фотографий в главном меню, затем нажмите ОК для подтверждения. Фотографии могут отображаться только в этой категории меню.

Кнопками ▲/▼ выберите нужную папку или файл, затем нажмите ОК для выбора файлов и нажмите кнопку ОК для отображения файлов в полноэкранном режиме.

### При отображении фотографий:

Нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, чтобы на экране скрыть/отобразить панель инструментов.



Кнопками ◀/▶, а затем кнопкой ОК выберите функцию (предыдущий, следующий, поворот, увеличить) на панели инструментов.

Кнопками ■ или BACK/✕ выйдете из режима воспроизведения и вернитесь к списку файлов.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Для воспроизведения мультимедийных файлов убедитесь, что вы выбрали правильный значок в меню воспроизведения контента.

## БРАУЗЕР

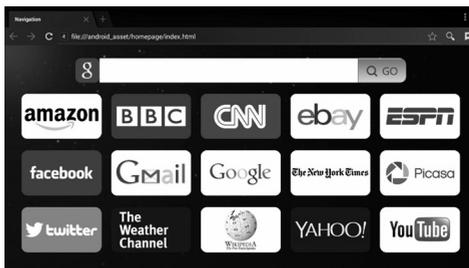
Нажмите ▲/▼/◀/▶ для выбора браузера и нажмите ОК для входа. Экран отображает главную страницу браузера.

Когда нажата клавиша направления, чтобы выбрать веб-сайт, нажмите клавишу ОК, чтобы войти. При входе на веб-сайт рабочий режим кнопок выглядит следующим образом:

Кнопки направлений: для перемещения курсора.

Кнопка ОК: вход в выбранный контент.

Кнопка BACK/ⓧ: возврат к недавно просмотренной странице или выход из браузера.



Работа программируемой клавиатуры основана на фокусировке на объекте на экране, вводе информации в поле ввода и нажатии клавиши ОК, чтобы открыть ссылку; нажмите BACK/ⓧ, чтобы закрыть окно.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Программируемая клавиатура используется для ввода букв, цифр и символов, а также поддерживает входные сигналы от внешней клавиатуры ПК.

Приведенные выше инструкции предназначены только для справки, а для конкретного режима ввода следуйте подсказкам меню.

## Список приложений AppList

Можно найти все установленные пакеты APK в смарт-системе.

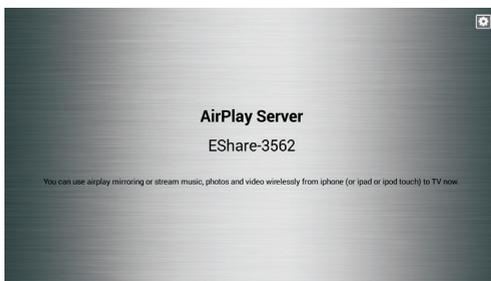
Нажмите ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать AppList и нажмите ОК для входа.



## AirPlay

### Использование AirPlay в iPhone, iPad или iPod Touch.

Потоковая передача AirPlay позволяет просматривать видео или фотографии, слушать музыку из множества различных источников на вашем устройстве iOS, в том числе из приложений Фотографии, Видео, Safari и Музыка или непосредственно из недавно использованных приложений.



### Потоковая передача AirPlay для видео или фотоконтента на ваш Smart TV:

1. Подключите ваше устройство iOS и Smart TV к той же сети Wi-Fi.
2. Откройте приложения Видео, Safari или Фотографии на устройстве.
3. Найдите и нажмите на значок AirPlay  (при попытке передачи AirPlay видео-контента из Safari или Видео, сначала начнется воспроизведение).
4. Выберите Smart TV из списка доступных устройств и начните воспроизведение.

### Для прослушивания аудиоконтента AirPlay на вашем Smart TV:

1. Подключите ваше устройство iOS и Smart TV к одной сети Wi-Fi.
2. Откройте приложение воспроизведения музыки или Safari на устройстве.
3. Найдите и коснитесь значок AirPlay .
4. Выберите Smart TV из списка доступных устройств и начните воспроизведение.

## ESHARESERVER

### Установка и подключение

**Шаг 1:** ваш телевизор и смартфон должен быть подключен к той же беспроводной сети вместе с этим приложением.

**Шаг 2:** нажмите  для выбора EShareServer и нажмите ОК, чтобы открыть приложение. Скачайте приложение путем сканирования Quick Response Code на экране телевизора или откройте браузер на вашем смартфоне.



Пользователь Android: нажмите «EShare для Android», чтобы загрузить и установить клиентское приложение.

Пользователь Apple: нажмите «Network Setting» (настройки сети), чтобы настроить соединение Wi-Fi, затем подключите ваш iPhone/iPad к той же сети Wi-Fi. Поиск и установка приложения дистанционного управления «EShare» из AppStore. Airplay включается автоматически.

**Шаг 3:** найдите и запустите EShare, выберите имя устройства для подключения. Интерфейс EShare включится.

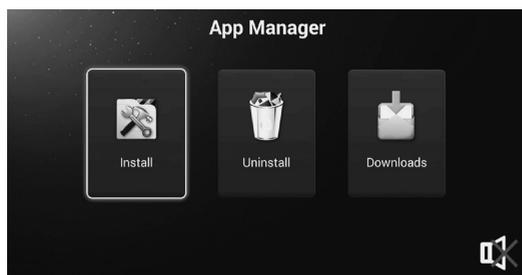
### ПРИМЕЧАНИЕ:

Это приложение может соответствовать телефону Android, iPhone и ПК, мы опишем использование каждого устройства.

## App Manager (менеджер приложений)

Кнопками ▲/▼/◀/▶ выберите App Manager и нажмите ОК.

При входе в эту опцию можно выбрать установку, удаление и загрузку приложения.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Стили основного интерфейса могут варьироваться в зависимости от различных моделей изделий.
- Если есть какая-то разница между основным интерфейсом в этом руководстве и интерфейсом конечного продукта, последний имеет преимущественную силу.

## РУКОВОДСТВО ПО ПОИСКУ И УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### Поиск и устранение неисправностей

Перед обращением в службу технической поддержки выполните следующие простые проверки. Если какая-либо проблема по-прежнему не устраняется, отключите телевизор и обратитесь за поддержкой.

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Звук и изображение отсутствуют	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте подключение разъема к сети.</li> <li>- Проверьте, нажата ли кнопка питания на передней панели телевизора.</li> <li>- Проверьте значения параметров контрастности и яркости.</li> </ul>
Изображение нормальное, звук отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте громкость.</li> <li>- Звук приглушен? Нажмите кнопку MUTE.</li> <li>- Попробуйте другой канал, проблема может быть в передаче.</li> <li>- Проверьте правильность подключения аудиокабелей.</li> </ul>
Пульт дистанционного управления не функционирует	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте наличие препятствия между телевизором и пультом дистанционного управления.</li> <li>- Проверьте соблюдение полярности при установке аккумуляторов.</li> <li>- Установите правильный удаленный рабочий режим: телевизор, видеомагнитофон и т.д.</li> <li>- Установите новые аккумуляторы</li> </ul>
Питание неожиданно отключается	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Установлен ли таймер автоматического отключения?</li> <li>- Проверьте настройки питания. Возможно, исчезло напряжение.</li> <li>- Не вещает станция, настроенная автоматически.</li> </ul>
После включения изображение появляется медленно	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Это штатный режим; изображение сначала неяркое при запуске изделия. Обратитесь в сервисный центр, если изображение не появилась после пяти минут.</li> </ul>
Отсутствует цвет, блеклый цвет, блеклое изображение	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Настройте цвета в меню.</li> <li>- Соблюдайте достаточную дистанцию между устройством и видеомагнитофоном.</li> <li>- Попробуйте другой канал, проблема может быть в передаче.</li> <li>- Проверьте правильность прокладки видеокабелей.</li> <li>- Активируйте любую функцию, чтобы восстановить яркость изображения.</li> </ul>
Слабый прием на некоторых каналах	<ul style="list-style-type: none"> <li>- На станции или в кабеле имеются проблемы. Настройтесь на другую станцию.</li> <li>- Если слабый сигнал от станции, переориентируйте антенну для приема более сильного сигнала.</li> <li>- Проверьте возможные источники помех.</li> </ul>
Линии или полосы на изображении	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверьте антенну (измените направление).</li> </ul>
Нет звука из одного из динамиков	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Отрегулируйте баланс в меню.</li> </ul>

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Горизонтальные / вертикальные полосы или изображение дрожит	- Проверьте наличие помех от работающего электроприбора или электроинструмента.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** это неисправность появляется только в режиме VGA.

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Сигнал за пределами диапазона.	- Отрегулируйте разрешение, горизонтальную или вертикальную частоту. - Проверьте подключение сигнального кабеля. - Проверьте источник входного сигнала.
Вертикальные линии и полосы на фоне, горизонтальные шумы, неверное положение.	- Запустите автонастройку или настройте фазу синхронизации, положение по вертикали / горизонтали.
Цвет на экране неустойчивый или экран монохромный.	- Проверьте сигнальный кабель. - Переустановите видеокарту на ПК.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Могут быть предотвращены неисправности, появляющиеся на ранних этапах. Тщательная и регулярная чистка может продлить время исправной работы вашего телевизора. Не забудьте выключить питание и отсоедините кабель питания перед началом чистки.

### ЧИСТКА ЭКРАНА

1. Есть отличный способ удалить на некоторое время пыль с экрана. Смочите мягкую ткань в смеси теплой воды и небольшого количества смягчителя ткани или средства для мытья посуды. Отожмите ткань до почти сухого состояния и используйте ее для чистки экрана.
2. Убедитесь, что избыток воды не попадает на экран, дайте ему высохнуть на воздухе до включения телевизора.

### ЧИСТКА КОРПУСА

Чтобы удалить грязь или пыль, протрите корпус мягкой, сухой, безворсовой тканью. Не используйте влажную ткань.

### ДЛИТЕЛЬНОЕ ОТСУТСТВИЕ

Если вы планируете не использовать телевизор в течение длительного времени (например, во время отпуска), желательно отключить кабель питания для защиты от возможного воздействия молнии или скачков напряжения.



### УТИЛИЗАЦИЯ СТАРЫХ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ

Европейская директива 2012/19/EU по отходам электрического и электронного оборудования (WEEE) требует, чтобы старые электроприборы не выбрасывались вместе с обычными городскими отходами. Старые приборы должны собираться отдельно, чтобы оптимизировать восстановление и переработку материалов в них и снизить воздействие на здоровье человека и окружающую среду.

Перечёркнутое изображение мусорного контейнера на продукте напоминает вам о ваших обязательствах. Когда вам нужно избавиться от этого изделия, его необходимо утилизировать отдельно.

Потребители должны связаться с местными органами власти или сетью розничной торговли для получения информации о правильной утилизации бытовых электроприборов.

Гарантийный срок - 12 месяцев. Срок службы - 3 года. По окончании срока службы изделия вам необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр для проведения профилактического обслуживания изделия и определения его пригодности к дальнейшей эксплуатации. Работы по профилактическому обслуживанию изделия и его диагностики выполняются авторизованными сервисными центрами на платной основе. Производитель не рекомендует продолжать эксплуатацию изделия по окончании срока службы без проведения его профилактического обслуживания в авторизованном сервисном центре, так как в этом случае изделие может представлять опасность для жизни, здоровья или имущества потребителя. Импортёр: ООО «САВ-Дистрибьюшн» ул. Дорогожицкая, 1, г. Киев, 04119. Уполномоченный представитель производителя в Украине: ООО «НАШ СЕРВИС», 04060, г. Киев, ул. Щусева, дом 44, тел.: 0444670859. Производитель: Changhong (Hongkong) Trading Limited. Unit 1412 14/F West Tower Shun Tak Centre 168-200 Connaught Road Central, HK.(Ченконг (Гонконг) Трейдинг Лимитед. Адрес: Офис 1412, 14/Ф Вест Тауер, Шан Так Центр, 168-200 Коннаут Род Централ, Гонконг). Дата производства: 12.01.2017. Серийный номер указан на устройстве.



