

Компактная беспроводная клавиатура для нескольких устройств Dell




KB740

Руководство по эксплуатации

Комбинированная модель: KB740
Нормативная модель: KB7120Wc/MS5320Wc/RG-1216



Примечания, предупреждения и предостережения

-  **ПРИМЕЧАНИЕ.** Знак ПРИМЕЧАНИЕ указывает на важную информацию, которая помогает лучше использовать компьютер.
-  **ВНИМАНИЕ!** Знак ВНИМАНИЕ указывает на возможность повреждения аппаратуры или утери данных в случае несоблюдения инструкций.
-  **ОСТОРОЖНО!** Знак ОСТОРОЖНО указывает на возможность повреждения имущества, травмы или смерти пользователя.

Copyright © 2020 Dell Inc. Все права защищены. Dell, EMC и другие товарные знаки принадлежат компании Dell Inc. или ее дочерним компаниям. Прочие товарные знаки могут являться собственностью соответствующих правообладателей.

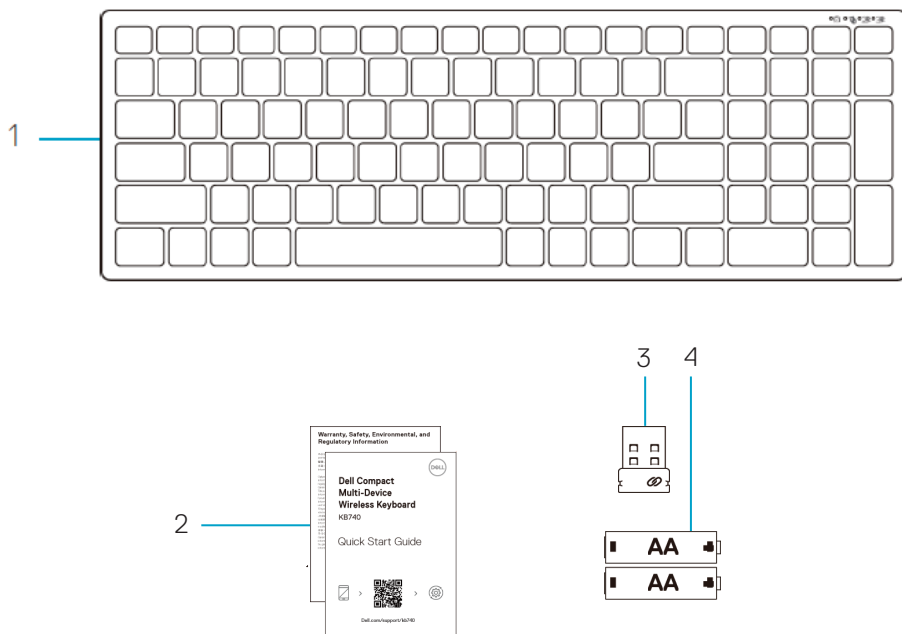
2020 - 04

Ред. A01

Содержание

Комплектность	4
Характеристики	5
Вид сверху	5
Вид снизу	5
Dell Peripheral Manager	6
Настройка беспроводной клавиатуры	7
Сопряжение беспроводной клавиатуры	9
Сопряжение с USB адаптером	9
Сопряжение беспроводной клавиатуры по Bluetooth	10
Подключение третьего устройства по Bluetooth	12
Технические характеристики	14
Поиск и устранение неисправностей	15
Нормативные сведения	18

Комплектность



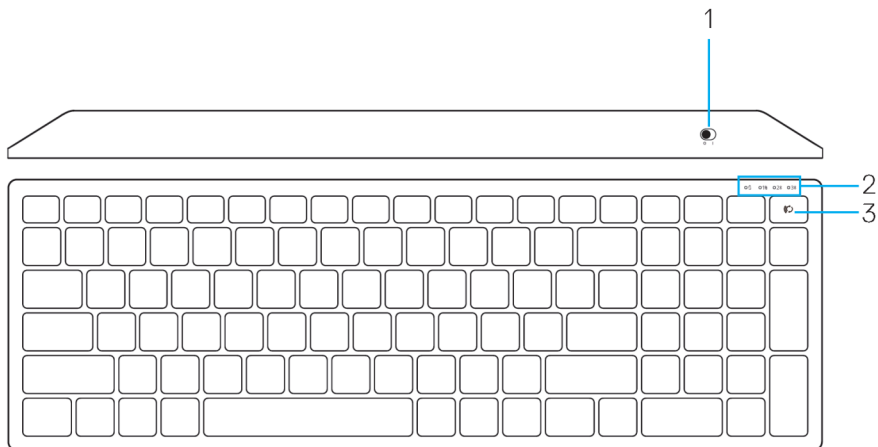
1 Беспроводная клавиатура
2 Документация

3 Адаптер
4 Батарейка типоразмера AA (2 шт.)

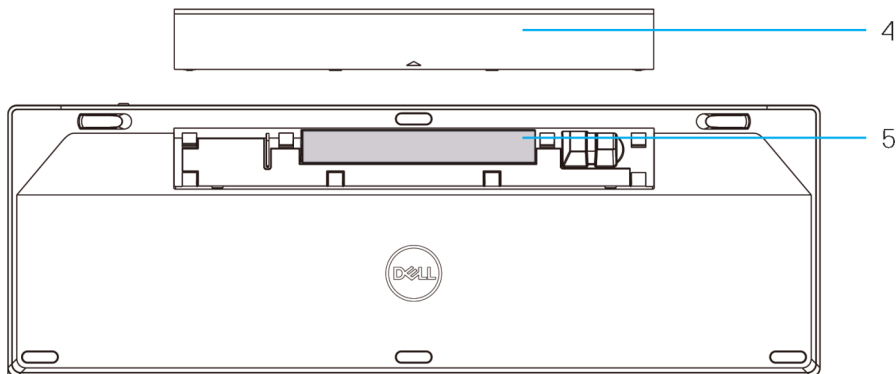


Характеристики

Вид сверху



Вид снизу



1 Переключатель питания

4 Крышка батарейного отсека

2 Индикаторы режима подключения

5 Этикетка PPID

- Белый индикатор мигает: Устройство не подключено к компьютеру
- Белый индикатор горит: Устройство подключено к компьютеру
- Желтый индикатор мигает: Разряжена батарейка устройства

3 Кнопка переключения на режим подключения



Dell Peripheral Manager

Программное обеспечение Dell Peripheral Manager позволяет выполнять следующие операции.

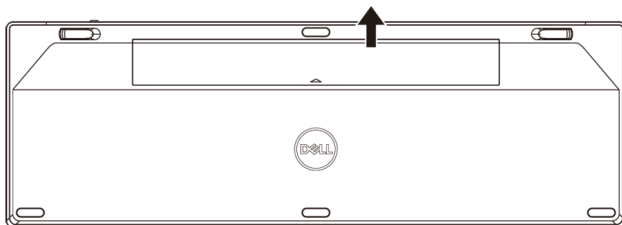
- Назначать ярлыки программ программируемым кнопкам устройства или клавишам на вкладке Action (Действие).
- Просматривать информацию об устройстве, такую как версия микропрограммы и состояние батареи, на вкладке Info (Информация).
- Устанавливать на устройствах новейшие обновления микропрограмм.
- Подключать дополнительные устройства через PC адаптер USB или напрямую к компьютеру посредством Bluetooth.

Для просмотра подробной информации посетите веб-сайт www.dell.com/support и откройте Руководство по эксплуатации *Dell Peripheral Manager* на странице устройства.

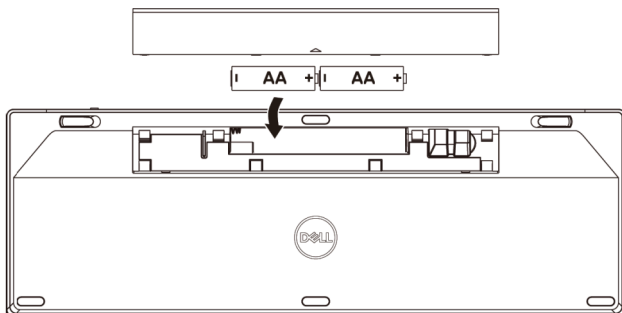


Настройка беспроводной клавиатуры

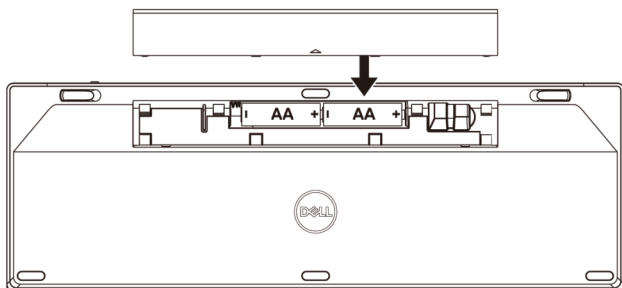
1. Снимите крышку батарейного отсека.



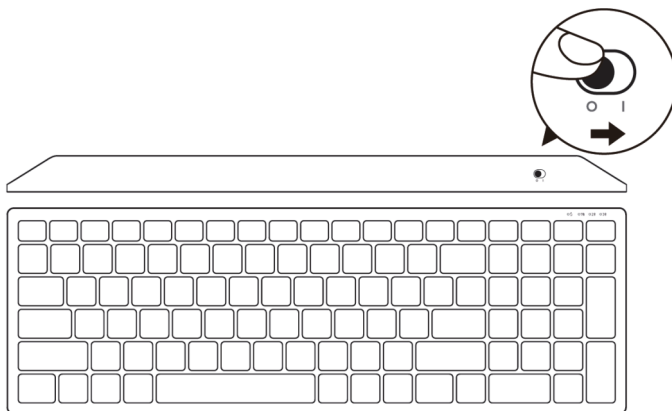
2. Установите батарейки типоразмера AA в батарейный отсек.




3. Установите крышку батарейного отсека на место.



4. Передвиньте переключатель питания вправо для включения клавиатуры.




-  **ПРИМЕЧАНИЕ.** Расстояние между компьютером и клавиатурой должно составлять не более десяти метров



Сопряжение беспроводной клавиатуры

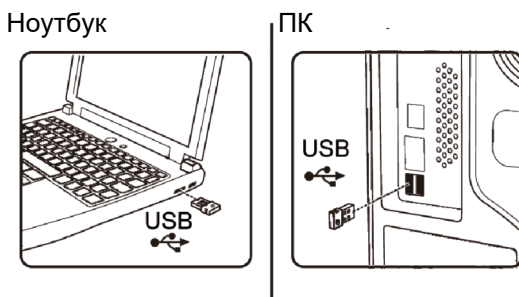
Для подключения беспроводной клавиатуры Dell к устройствам используется интерфейс USB или Bluetooth. Можно установить соединение и переключаться между ноутбуком, ПК и совместимым мобильным устройством.

Сопряжение с USB адаптером

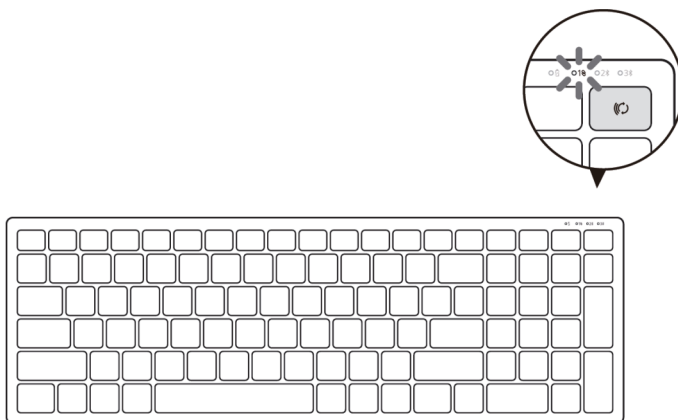
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Устройство можно подключить к беспроводной клавиатуре с помощью технологии сопряжения Dell Universal

1. Подключите универсальный USB адаптер Dell к порту USB на компьютере.

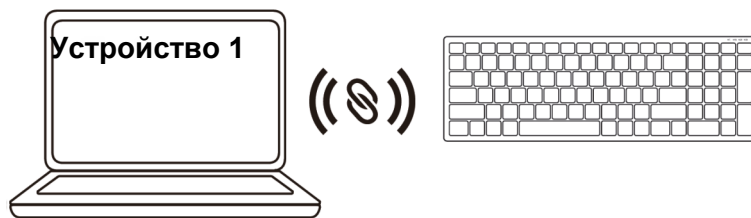
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Сопряжение PC устройств уже выполнено на заводе.



2. Индикатор режима подключения на клавиатуре по умолчанию установлен в положение «Сопряжение Dell Universal».



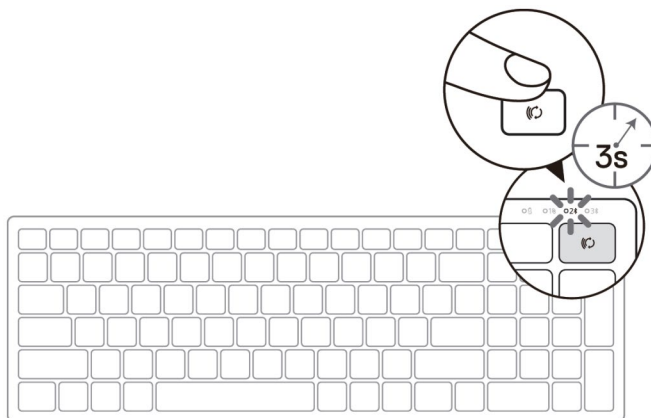
3. Клавиатура сопряжена с вашим устройством USB.



Сопряжение беспроводной клавиатуры по Bluetooth

Через интерфейс Bluetooth к беспроводной клавиатуре можно подключить до двух устройств.

1. Дважды нажмите кнопку режима подключения на клавиатуре (в течение 3 секунд). Загорится индикатор режима подключения (2*), указывая на то, что выбрано второе подключение Bluetooth.

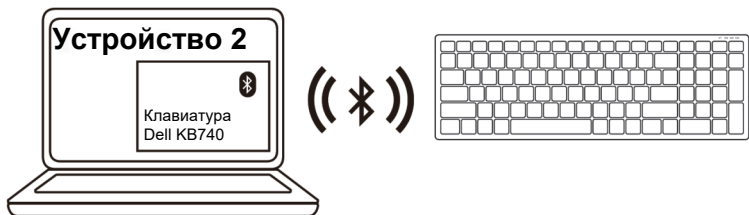


2. Выполните сопряжение клавиатуры с компьютером, на котором включен Bluetooth.
 - a. В строке поиска Windows введите **Bluetooth**.
 - b. Щелкните **Параметры Bluetooth и других устройств**. Откроется окно **Параметры**.
 - c. Щелкните **Bluetooth и другие устройства**. Убедитесь, что Bluetooth включен.
 - d. В списке устройств щелкните **Клавиатура Dell**.



3. Проверьте выполнение сопряжения на клавиатуре и на устройстве.

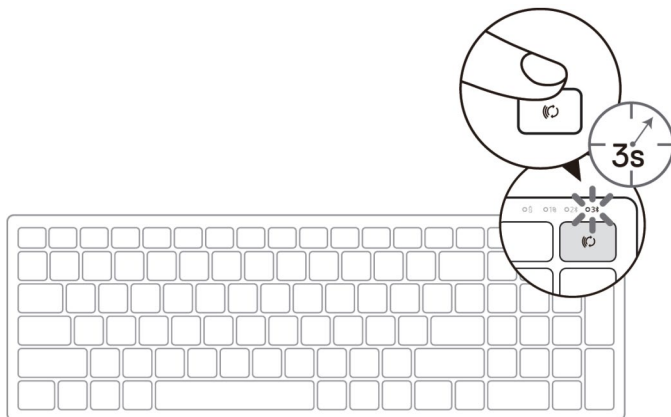
Индикатор второго подключения Bluetooth светится белым цветом в течение 3 секунд, указывая на то, что подключение установлено, а затем гаснет. После сопряжения клавиатуры с устройством их соединение выполняется автоматически при включении Bluetooth, как только оба устройства окажутся в диапазоне действия Bluetooth.




Подключение третьего устройства по Bluetooth

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Через интерфейс Bluetooth к беспроводной клавиатуре можно подключить третье устройство

1. Дважды нажмите кнопку режима подключения на клавиатуре (в течение 3 секунд). Загорится индикатор режима подключения (3s), указывая на то, что выбрано третье подключение Bluetooth.



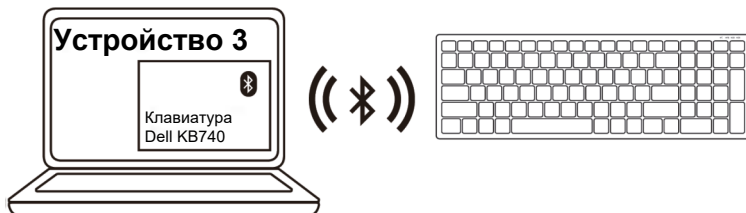
2. Выполните сопряжение клавиатуры с компьютером, на котором включен Bluetooth.
 - a. В строке поиска Windows введите **Bluetooth**.
 - b. Щелкните **Параметры Bluetooth и других устройств**. Откроется окно **Параметры**.
 - c. Щелкните **Bluetooth и другие устройства**. Убедитесь, что Bluetooth включен.
 - d. В списке устройств щелкните **Клавиатура Dell**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если в списке отсутствует клавиатура KB740, нажмите на кнопку сопряжения по Bluetooth на клавиатуре, чтобы включить режим сопряжения



3. Проверьте выполнение сопряжения на клавиатуре и на устройстве.

Индикатор третьего подключения Bluetooth светится белым цветом в течение 3 секунд, указывая на то, что подключение установлено, а затем гаснет. После сопряжения клавиатуры с устройством их соединение выполняется автоматически при включении Bluetooth, как только оба устройства окажутся в диапазоне действия Bluetooth.



Технические характеристики

Номер модели	KB740
Тип подключения	Технология двух режимов Wireless и Bluetooth 2,4 ГГц
Поддерживаемые операционные системы (2,4 ГГц)	<ul style="list-style-type: none">• Windows 11/10/8/7/XP/Vista Server 2003/Server 2008/Server 2012• Linux 6.x, Ubuntu, Free DOS, Neokylin, Red Hat• Chrome и Android• MAC OS
Поддерживаемые операционные системы (Bluetooth)	<ul style="list-style-type: none">• Windows 11/10/8• Chrome и Android• MAC OS• Linux 6.x, Ubuntu, Neokylin, Red Hat

Электрическая часть

Рабочее напряжение	2,2 – 3,0 В
Батарейка	Щелочная AA, 2 шт.
Передача радиосигналов	Двунаправленная связь
Требуемый диапазон батарейки	До 10 м

Физические характеристики

Масса (без батарейки)	500,90 г
Размеры:	
• Длина	122 мм
• Ширина	363,40 мм
• Высота	35,52 мм

Условия окружающей среды

Температура:	
• Рабочая	От 0 до 40 °С
• Хранения	От -40 до 65 °С
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без конденсации



Поиск и устранение неисправностей

Неполадки	Возможные причины	Рекомендации по устранению
Клавиатура недоступна	Индикатор в верхней части клавиатура не горит при включении мыши	<ol style="list-style-type: none">1. Проверьте правильность установки батарейки. Следует соблюдать полярность батарейки, руководствуясь обозначениями «+» и «-» на этикетке батарейного отсека.2. Проверьте уровень заряда батарейки.<ul style="list-style-type: none">• Если в клавиатура установлена аккумуляторная батарейка, убедитесь, что она полностью заряжена.• Если батарейка разряжена, замените ее на новую.3. Отключите и снова включите клавиатуру. Посмотрите, мигает ли желтый индикатор состояния батареи, указывая на то, что батарейка разряжена. Если батарейка полностью разряжена, индикатор состояния батареи не загорается.4. Убедитесь, что адаптер USB подключен непосредственно к компьютеру. Не рекомендуется использовать репликаторы портов, USB концентраторы и аналогичные устройства.5. Подключите устройство к другому порту USB. Подключите адаптер USB к другому порту USB на компьютере.



Неполадки	Возможные причины	Рекомендации по устранению
Невозможно подключить клавиатуру к компьютеру по Bluetooth	Значок Bluetooth на компьютере не горит при подключении к нему клавиатура.	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="564 217 973 480">1. Проверьте уровень заряда батареи. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="605 288 973 408">• Если в клавиатуре установлена аккумуляторная батарейка, убедитесь, что она полностью заряжена. <li data-bbox="605 416 973 480">• Если батарейка разряжена, замените ее на новую. <li data-bbox="564 512 973 759">2. Отключите и снова включите клавиатуру. Посмотрите, мигает ли желтый индикатор состояния батареи, указывая на то, что батарейка разряжена. Если батарейка полностью разряжена, индикатор состояния батареи не загорается. <li data-bbox="564 767 973 799">3. Перезапустите компьютер. <li data-bbox="564 807 973 895">4. Убедитесь, что используется операционная система Windows 11/10/Windows 8/Chrome/Android. <li data-bbox="564 903 973 1086">5. Убедитесь, что в настройках компьютера для клавиатуры установлен режим Bluetooth Low Energy (BLE). Дополнительные сведения приводятся в документации к компьютеру. <li data-bbox="564 1094 973 1311">6. Отключите и снова включите устройство, а затем включите Bluetooth. Режим Low Energy (BLE) на компьютере. Дополнительные сведения приводятся в документации к компьютеру.



Неполадки	Возможные причины	Рекомендации по устранению
Не выполняется сопряжение клавиатуры с компьютером	В процессе сопряжения клавиатуры с компьютером на экран выводится сообщение об ошибке сопряжения беспроводных устройств	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="563 244 990 564">2. Отключите и снова включите клавиатуру. Посмотрите, мигает ли желтый индикатор состояния батареи десять раз, указывая на то, что батарейка разряжена. Если батарейка полностью разряжена, индикатор состояния батареи не загорается. <li data-bbox="563 596 990 635">3. Перезапустите компьютер.
Беспроводное соединение потеряно	Ранее сопряженная клавиатура перестала работать с компьютером	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="563 778 990 1007">1. Убедитесь, что адаптер USB подключен непосредственно к компьютеру. Не рекомендуется использовать репликаторы портов, USB концентраторы и аналогичные устройства. <li data-bbox="563 1015 990 1171">2. Подключите устройство к другому порту USB. Подключите адаптер USB к другому порту USB на компьютере.



Нормативные сведения

Гарантия

Ограниченная гарантия и политика возврата

На изделия марки Dell предоставляется ограниченная гарантия на аппаратуру сроком на три года. В случае приобретения вместе с системой Dell действует гарантия на систему.

Для покупателей в США:

Приобретение и использование данного устройства регулируется соглашением Dell с конечным пользователем, текст которого представлен в разделе **Dell.com/terms**. В данном документе содержится положение об арбитраже.

Для покупателей в странах Европы, Ближнего Востока и Африки:

В отношении продажи и использования изделий марки Dell применяются отечественные законные права потребителей, условия заключаемых ими договоров о розничной продаже (между потребителем и продавцом) и условия договора Dell с конечным пользователем.

Компания Dell может также предоставлять дополнительную гарантию на аппаратуру. Для просмотра полных сведений о соглашении Dell с конечным пользователем и условиях гарантии посетите веб-сайт **Dell.com**, выберите свою страну из списка в нижней части «главной» страницы и щелкните ссылку «условия и положения» (условия для конечного пользователя) или «поддержка» (условия гарантии).

Для покупателей за пределами США:

В отношении продажи и использования изделий марки Dell применяются отечественные законные права потребителей, условия заключаемых ими договоров о розничной продаже (между потребителем и продавцом) и условия гарантии Dell. Кроме того, Dell может предоставлять дополнительную гарантию на аппаратуру. Для просмотра полного текста условий гарантии посетите веб-сайт **Dell.com**, выберите свою страну из списка в нижней части «главной» страницы и нажмите на ссылку «условия и положения» или «поддержка» для просмотра условий гарантии.

