



# 1 Перед началом работы

## Комплект поставки

- Адаптер переменного тока × 1
- Вилка питания × 2
- Пульт дистанционного управления × 1
- Литиевая батарея (CR2025)
- \* Литиевая батарея установлена в пульт дистанционного управления на заводе-изготовителе.
- Гарантийный талон × 1
- Инструкция по эксплуатации (данный документ)

## Перед использованием пультадистанционного управления

Прилагающаяся к этому устройству батарея находится в держателе для батареи. Удалите защитную пленку из держателя батареи.



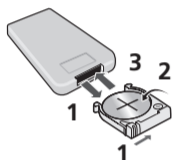
### Примечание

- Если вы заметите уменьшение диапазона действия, замените батарею.

## Замена батарейки

При замене батарейки используйте имеющуюся в продаже литиевую батарею CR2025.

- 1 **Переверните пульт дистанционного управления и вытащите держатель батарейки, нажав на защелку вправо.**
- 2 **Вставьте в держатель новую батарейку.** Устанавливая батарейку, убедитесь в том, что сторона + батарейки смотрит вверх.
- 3 **Нажатием задвиньте держатель батарейки на место.**



Батарея, прилагаемая в комплекте поставки устройства, предназначена для первоначальной проверки работы изделия, и ее срок службы может оказаться коротким.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

О литиевой батарее

- При неправильной замене батарейки существует опасность микровывара. Заменяйте батарейку только батарейкой такого же или эквивалентного типа, рекомендованного производителем.
- Утилизируйте использованные батарейки сразу же после замены. Храните в недоступном для детей месте. В случае проглатывания немедленно обратитесь к врачу.
- При неправильном использовании литиевые батареи могут представлять опасность возгорания и химических ожогов. Не разбирайте батарейки, не нагревайте их выше 100 °C и не сжигайте.
- Не используйте и не храните батарейки под прямыми лучами солнечного света или в местах с повышенной температурой, например в салоне автомобиля или вблизи обогревателя. Это может вызвать протекание, перегрев, микровывар или возгорание батареек. Кроме того, это может привести к сокращению срока службы или производительности батареек.

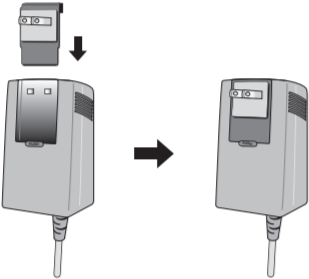
## Внимание

Неправильное использование батареек может привести к таким опасным явлениям, как утечка и микровывар. Придерживайтесь следующих предосторожностей:

- Вынимайте батарейку, когда устройство не планируется использовать в течение месяца и дольше. В случае протекания электролита батарейки тщательно вытрите электролит с внутренней стороны корпуса, затем установите новую батарейку.
- При утилизации использованных батареек, пожалуйста, соблюдайте действующие в вашей стране или регионе требования правительственных предписаний или правила, принятые общественными природоохранными организациями.

## Установка вилки питания

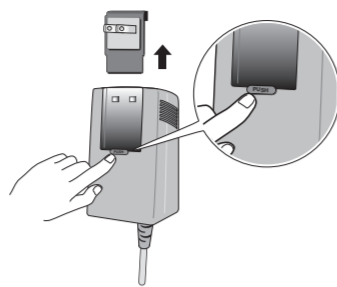
Вставьте вилку питания по направляющим в адаптере переменного тока, как показано на рисунке ниже, а затем надавите до щелчка.



Извлечение вилки питания

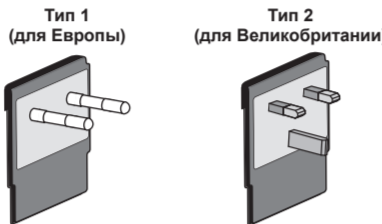
Нажмите и удерживайте кнопку [PUSH] на адаптере переменного тока, а затем извлеките вилку питания из адаптера, как показано на рисунке ниже, чтобы снять ее.

После установки вилки питания ее можно не снимать.



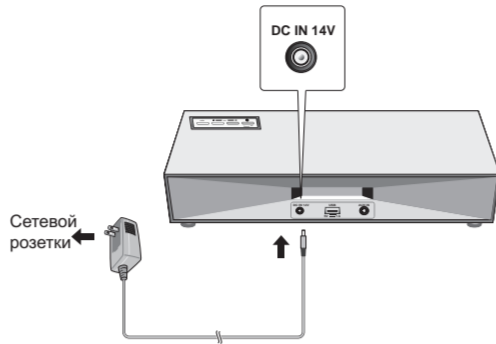
## Вилка питания

Данное изделие поставляется с показанными ниже вилками питания. Используйте вилку питания, подходящую под сетевую розетку для соответствующей страны или региона.



## Подключение питания постоянного тока

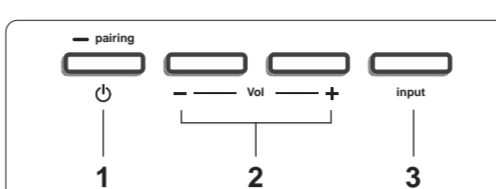
- Вставьте вилку постоянного тока адаптера переменного тока в гнездо DC IN на задней панели. После этого вставьте вилку питания адаптера в сетевую розетку.
- Используйте только адаптер переменного тока, входящий в комплект поставки. (Не используйте адаптеры питания с другими характеристиками.)



Сетевой розетки

# 2 Названия и функции деталей

## Верхняя панель



### 1 Кнопка режима ожидания/включения (standby/on)

- Используется для включения устройства или его переключения в режим ожидания.
- Нажмите и удерживайте для установки соединения с устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth.

### 2 Кнопка Vol -/+

- Используется для регулировки уровня громкости.
- Диапазон уровня громкости прослушивания составляет от 0 до 29 (однако устройство не оснащено дисплеем для визуальной индикации уровня громкости). (Настройка по умолчанию: 11)
- Если уровень громкости установлен в диапазоне от 23 до 29, при включении устройства из режима ожидания он будет автоматически установлен в 23.

### 3 Кнопка input

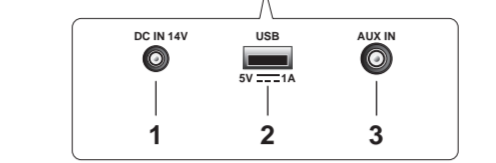
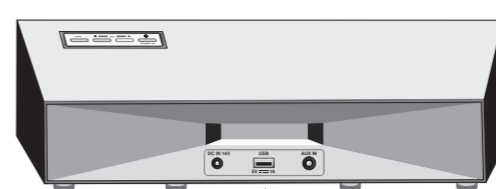
- Используется для переключения режима Bluetooth и AUX.
- Горит зеленым цветом, если устройство находится в режиме AUX.
- Горит синим цветом, если устройство находится в режиме Bluetooth.

- Мигает синим цветом в режиме ожидания соединения Bluetooth.
- Быстро мигает синим цветом в процессе сопряжения Bluetooth.

### 4 Индикатор input (светодиодный индикатор за защитной сеткой на передней панели.)

- Горит зеленым цветом, если устройство находится в режиме AUX.
- Горит синим цветом, если устройство находится в режиме Bluetooth.

## Задняя панель



### 1 Гнездо DC IN 14V

Подключение адаптера переменного тока.

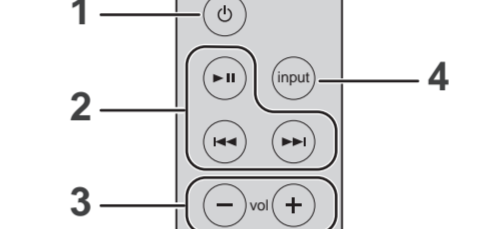
### 2 Разъем USB

Используется для зарядки смартфона. Воспроизведение звука не поддерживается. (Выходные параметры: 5 В, 1 А)

### 3 Гнездо AUX IN

Подключение дополнительных компонентов.

## Пульт дистанционного управления



### 1 Кнопка режима ожидания/включения (standby/on)

Используется для включения устройства или его переключения в режим ожидания.

### 2 Кнопки управления воспроизведением

Используются при управлении смартфоном с помощью данного пульта дистанционного управления.

### 3 Кнопка vol -/+

Используется для регулировки общего уровня громкости.

### 4 Кнопка input

Нажмите для выбора источника ввода.

## Поиск и устранение неполадок

Зачастую неверные действия ошибочно принимаются за неполадки или неисправности. Если вам кажется, что этот компонент неисправен, сначала ознакомьтесь с приведенными ниже пояснениями. Иногда проблема может быть связана с другим компонентом. Проверьте другие используемые компоненты и электронные устройства. Если неполадку устранить не удается даже после перечисленных ниже проверок, обратитесь в ближайший сервисный центр, сертифицированный компанией Pioneer, или к продавцу вашего оборудования для выполнения ремонтных работ.

- Если устройство перестает нормально работать из-за внешнего воздействия, например из-за разрядов статического электричества, то соедините вилку питания от розетки, а затем подсоедините ее снова — это поможет восстановить нормальное рабочее состояние.

### Неполадка

Не включается питание.

- Выньте вилку из электророзетки и вставьте ее снова. →Глава 1

Питание автоматически переключается в режим ожидания без каких-либо действий со стороны пользователя.

- Проверьте, не совершаются ли никакие операции в течение 10 или более минут, питание автоматически выключается.

При выборе режима AUX звук не выводится.

- Убедитесь в правильности подключения компонента. →Глава 5

Невозможно подключить или управлять устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth. Не воспроизводится звук с устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth.

- Проверьте, нет ли рядом с устройством источников электромагнитного излучения в диапазоне 2,4 ГГц (микроволновые печи, беспроводная локальная сеть или устройства, оснащенные беспроводной технологией Bluetooth). Если такой источник имеется возле устройства, переключите устройство подальше от него или прекратите использование оборудования, генерирующего электромагнитные волны.
- Проверьте, не слишком ли далеко находится устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, от данного устройства и нет ли между устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth, и данным устройством каких-либо препятствий. Расположите устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, и данное устройство так, чтобы расстояние между ними не превышало 10 м, и между ними не было препятствий.
- Указанное расстояние является приблизительным. Фактическое максимальное расстояние между устройствами может варьироваться в зависимости от условий в окружающей среде.

# 5 Другие соединения

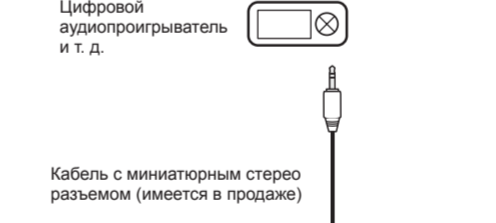
## Подсоединение дополнительных компонентов

- Прежде чем выполнять или изменять соединения, выключите питание и отсоедините адаптер переменного тока от розетки. Подключайте адаптер переменного тока последним.
- При воспроизведении музыки в режиме AUX громкость будет зависеть от громкости музыкального проигрывателя. Если при максимальном уровне громкости слышны искажения, уменьшите громкость музыкального проигрывателя, чтобы избежать искажений.

## Цифровой аудиопроигрыватель и т. д.

### 1 Подсоединение дополнительных компонентов

Подключите гнездо AUX IN на задней панели к гнезду аналогового выхода (или к гнезду выхода для наушников) подключаемого устройства с помощью имеющегося в продаже кабеля с миниаторным стерео разъемом.



### 2 Нажмите кнопку [input].

Индикатор входа: зеленый

### 3 Запустите воспроизведение на дополнительном компоненте.

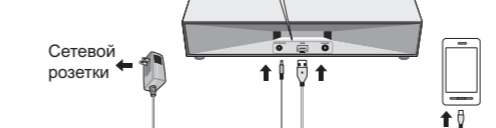
## Зарядка дополнительных компонентов

Смартфоны можно заряжать, когда они подключены к данному устройству с помощью имеющегося в продаже кабеля USB.

### 1 Включите устройство.

### 2 С помощью кабеля USB подключите данное устройство к компьютеру.

Начнется зарядка смартфона.



# 4 Воспроизведение посредством Bluetooth

## Сопряжение этого устройства и устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth

Для прослушивания музыки с устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, необходимо выполнить его сопряжение с данным изделием. Обязательно выполняйте «сопряжение» при первом включении системы или в случае, если данные соединения были удалены.

## Сопряжение необходимо для обеспечения связи с использованием беспроводной технологии Bluetooth.

Более подробную информацию можно найти в руководстве пользователя устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth.

• Сопряжение устройств требуется только при первом использовании устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, совместно с данным устройством.

• Одновременно с устройством может быть сопряжено до восьми устройств, оснащенных беспроводной технологией Bluetooth.

• Чтобы установить соединение через интерфейс Bluetooth, операцию сопряжения устройств следует выполнять как на вашей системе, так и на другом устройстве, оснащенном беспроводной технологией Bluetooth.

### 1 Выберите режим Bluetooth. Индикатор input за защитной сеткой на передней панели быстро мигает синим цветом, и устройство переходит в режим ожидания сопряжения.

### 2 Включите устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, для которого вы хотите выполнить сопряжение, поместите его в пределах 1 м от системы и переключите его в режим сопряжения.

Начнется сопряжение.

• Сопряжение устройств — это процедура, необходимая для регистрации устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, для установления беспроводной связи через интерфейс Bluetooth. Более подробную информацию можно найти в руководстве по эксплуатации устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth.

• В случае необходимости ввода PIN-код используйте «0000». (В данном изделии в качестве PIN-кода можно использовать только «0000».)

### 3 После подключения устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, индикатор input перестанет мигать и будет гореть.

### 4 Запустите воспроизведение музыкального содержимого, хранящегося в устройстве, оснащенном беспроводной технологией Bluetooth.

## Управление устройствами с помощью пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления, поставляемый с устройством, можно использовать для управления устройствами, поддерживающими Bluetooth.

### Примечание

- Чтобы устройством, поддерживающим Bluetooth можно было управлять с помощью пульта дистанционного управления данного устройства, оно должно поддерживать профиль AVRCP.
- Пульт дистанционного управления может не работать с некоторыми устройствами, поддерживающими Bluetooth.

## Соединение с последним сопряженным устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth

При следующем включении данного устройства в режиме Bluetooth оно будет автоматически подключаться к оборудованию с последним подключенным устройством.

## Соединение с ранее сопряженным устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth

Также можно нажимать кнопку [режима ожидания/включения], чтобы устройство перешло в режим ожидания соединения, а затем перейти к следующему шагу.

### 1 В случае необходимости подключения другого ранее сопряженного устройства вместо последнего сопряженного разорвите соединение Bluetooth с последним подключенным устройством. При этом индикатор input за защитной сеткой на передней панели быстро мигает, и устройство переходит в режим ожидания соединения.

### 2 Включите другое сопряженное устройство и выберите данное устройство в списке устройств Bluetooth.

### 3 После успешной установки соединения синий индикатор input перестанет мигать синим цветом и будет гореть.

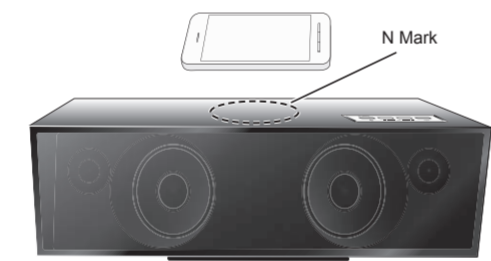
Радиус действия связи Bluetooth составляет до 10 м. (Это значение указано для открытого пространства. Стены и другие преграды могут оказывать влияние на радиус действия устройства.)

## Установка соединения с помощью NFC сопряжения

NFC является аббревиатурой названия стандарта «Near Field Communication» (стандарт беспроводной связи ближнего радиуса действия), который позволяет выполнять подключение и сопряжение устройств Bluetooth путем простого выполнения нескольких операций после того, как смартфон, поддерживающий NFC, был поднесен на небольшое расстояние к устройству.

### Примечание

- Поддерживаемые ОС: Android 4.1 и выше
- Эта функция может работать неправильно в зависимости от смартфона или планшета компьютера.



## Назначение

### 1 Убедитесь, что питание устройства включено, а затем переключите устройство в режим Bluetooth.

### 2 Удерживайте подключаемое устройство на небольшом расстоянии от данного устройства в зоне N Mark.

### 3 Автоматически запустится процесс сопряжения.

### 4 После успешного завершения сопряжения данное устройство можно использовать в качестве колонки Bluetooth и воспроизводить музыку в беспроводном режиме.

Функция NFC устройства можно использовать в любое время, когда устройство находится в режиме Bluetooth, независимо от текущего состояния устройства.

## Предостережение по радиоволнам

Данное устройство работает на радиочастоте 2,4 ГГц, которая может использоваться другими беспроводными системами (см. список ниже). Во избежание шума или прерывания связи, не используйте данное устройство возле таких устройств, или убедитесь, что такие устройства отключены во время использования.

- Беспроводные телефоны
- Беспроводные факсимильные аппараты
- Микроволновые печи
- Беспроводные устройства в локальных сетях
- Беспроводное аудио-видео оборудование
- Беспроводные контроллеры для игровых систем
- Медицинское оборудование, использующее микроволны
- Некоторые радионаши

## Отражения радиоволн

Другое малораспространенное оборудование, которое может работать на той же частоте:

- Противовзломные системы
- Любительские радиостанции (HAM)
- Системы управления складской логистикой
- Отличительные системы для поездов или спецназнач

На данное устройство воздействуют волны, исходящие непосредственно от устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, (прямые волны) а также волны, отраженные от стен, предметов мебели и стен помещения (отраженные волны). Отраженные волны (от препятствий и отражающих предметов) в свою очередь создают различные виды отраженных волн и в зависимости от местоположения влияют на качество принимаемого сигнала. Если это является причиной ухудшения качества звука, попробуйте изменить расположение устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth. Следует также помнить, что звук может прерываться под влиянием отраженных волн, возникающих от передвижения человека в пространстве между данным устройством и устройством, оснащенным беспроводной технологией Bluetooth.

# 3 Начало работы

## Включение

Нажмите кнопку [режим ожидания/включение]. Индикатор загорится.

- Устройство перейдет в режим (режим Bluetooth или режим AUX), который используется перед выключением.
- При первом включении (при подключении адаптера переменного тока к розетке) устройство будет находиться в режиме Bluetooth.

### Примечание

- Если через устройство не выводится звук в течение 10 или более минут, питание автоматически выключается (переход в режим ожидания).
- В случае воспроизведения звука с низким уровнем громкости устройство может автоматически выключать питание (переход в режим ожидания). Увеличьте громкость, чтобы предотвратить такой переход.
- Если устройство автоматически выключается (переходит в режим ожидания) в режиме AUX, питание автоматически включится при появлении входного сигнала от внешнего устройства, подключенного к гнезду AUX.
- Если устройство автоматически выключается (переходит в режим ожидания) в режиме Bluetooth, питание не будет включаться автоматически.

# 4 Воспроизведение посредством Bluetooth



## Примечание

- Устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, должно поддерживать профили A2DP.
- Компания Pioneer не гарантирует правильное подключение и работу этого устройства со всеми устройствами, в которых используется беспроводная технология Bluetooth.
- Bluetooth (слово и логотип) является зарегистрированным товарным знаком и принадлежит компании Bluetooth SIG, Inc., использование PIONEER CORPORATION этих товарных знаков разрешено соответствующей лицензией. Прочие товарные знаки и торговые наименования принадлежат соответствующим владельцам.

Данное изделие позволяет прослушивать музыку по беспроводной связи с устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth (сотовый телефон, цифровой музыкальный проигрыватель и т. д.). Кроме того, музыку можно прослушивать с устройств, не поддерживающих беспроводную технологию Bluetooth, с помощью имеющегося в продаже аудиопередатчика с беспроводным интерфейсом Bluetooth. Более подробную информацию можно найти в руководстве пользователя устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth.

Данное устройство поддерживает технологию защиты содержимого SCMS-T. Оно позволяет воспроизводить музыку с устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth, поддерживающего технологию защиты содержимого SCMS-T.

## Внимание

- Несмотря на то, что индикатор не горит, когда питание устройства выключено (в режиме ожидания), устройство находится под напряжением.
- Если устройство было выключено (переключено в режим ожидания) путем нажатия кнопки [режим ожидания/включения], питание не будет включиться автоматически даже при появлении входного сигнала от внешнего устройства, подключенного к гнезду AUX.

## Неполадка

Устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, возможно, не переключено в режим поддержки беспроводной технологии Bluetooth.

Проверьте настройки устройства, оборудованного беспроводной технологией Bluetooth.

Проверьте правильность сопряжения устройств. Настройки сопряжения были удалены из данного устройства или устройства, оснащенного беспроводной технологией Bluetooth. Обsolete настройки сопряжения.

Проверьте правильность профиля. Используйте устройство, оснащенное беспроводной технологией Bluetooth, которое поддерживает профиль A2DP.

→Глава 4

Сопряжение не удается выполнить с помощью функции NFC.

• Поддерживает ли подключаемое устройство функцию NFC?

• Проверьте, включена ли функция NFC на подключаемом устройстве.

• При сопряжении устройств поднесите зону N Mark на данном устройстве к антенне NFC сопрягаемого устройства.

• Найдется ли устройство в режиме Bluetooth?

• Используйте совместимое устройство с операционной системой Android 4.1 или более поздней.

• Эта функция может работать неправильно в зависимости от смартфона или планшета компьютера.

→Глава 4

## Меры предосторожности при эксплуатации

При перемещении устройства, нажмите кнопку [режим ожидания/включения], а затем отсоедините кабель питания.

Данное устройство можно поводить, если к гнезду AUX IN подключено другое устройство.

## Место установки

- Не размещайте данное устройство сверху на телевизоре или цветном мониторе. Также устанавливайте его вдали от касетных магнитофонов или других устройств, легко подвергающихся воздействию магнитного поля.
- Избегайте следующих мест:
  - Места, подверженные воздействию прямых солнечных лучей
  - Сырые или плохо проветриваемые места
  - Места со слишком высокой температурой
  - Места, подверженные вибрациям
  - Места с большим содержанием пыли
  - Места, подверженные воздействию сажи, пара или тепла (кухни и т. п.)

## Не размещайте предметы на устройстве.

Не размещайте какие-либо предметы на устройстве сверху. Не прикрепляйте данное устройство к стене или потолку. Оно может упасть и нанести травмы.

## Не закрывайте вентиляционные отверстия.

Не используйте данное устройство на ворсистых коврах, ковратях, диванах и т. д. или завернутым в ткань и т. д. Это может помешать рассеиванию тепла, что может привести к поломке.

## Не подвергайте воздействию тепла.

Не размещайте устройство сверху на усилителе или других компонентах, генерирующих тепло. При установке в стойку, чтобы избежать воздействия тепла, отводимого от усилителя или другого аудиокомпонента, устанавливайте устройство на полку ниже усилителя.

В зависимости от условий сигнала, на телевизионном экране могут отображаться полосы, и может попадать шум в звучание радиотрансляции, когда питание устройства включено. В таком случае отключите питание устройства.

## Очистка устройства

• Перед тем как приступить к очистке данного устройства, отсоедините кабель питания от розетки.

• Для очистки данного устройства используйте мягкую ткань. Для удаления прилипшей пыли смочите мягкую ткань нейтральным моющим средством, разбавленным 5-6 частями воды, тщательно выжмите ткань, сотрите пыль и затем вытрите поверхность мягкой сухой тканью.

• Спирт, растворитель, бензин, инсектициды и т. п. могут вызвать расслаивание лаки или краски. Также избегайте использования агрессивных или абразивных материалов с данным устройством, так как это может испортить корпус.

• При использовании чистящих тканей, смоченных хлораммиаком и т. п., внимательно прочтите инструкции по их применению.

© 2012 CSR plc и его сестринские компании. Знак arX® и логотип arX logo являются товарными знаками CSR plc или одной из его сестринских компаний и могут быть зарегистрированы одной или несколькими инстанциями.

N Mark является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации NFC Forum, Inc. в США и других странах.

Android является товарным знаком компании Google Inc.