

ARCAM rPlay

Краткое руководство по подключению и использованию

rPlay

ARCAM

Добро пожаловать...

...и благодарим вас за покупку беспроводного аудиоресивера Arcam rPlay.

Arcam производит высококачественную аудиотехнику уже более тридцати пяти лет. Знания, накопленные нами за этот период в области проектирования и конструирования аудиотехники, реализованы в аудиоустройствах с высочайшим качеством звучания, которые можно приобрести по разумной цене.

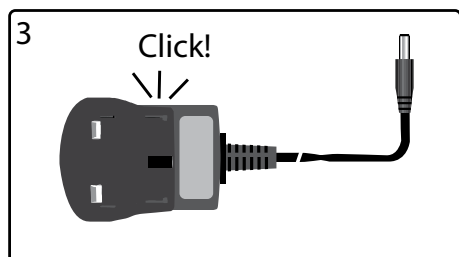
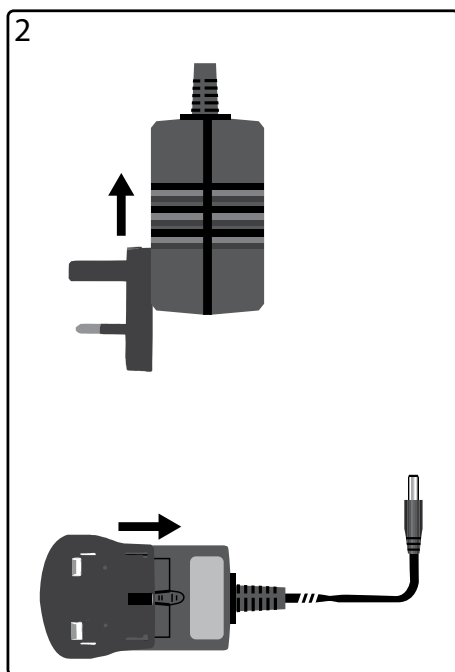
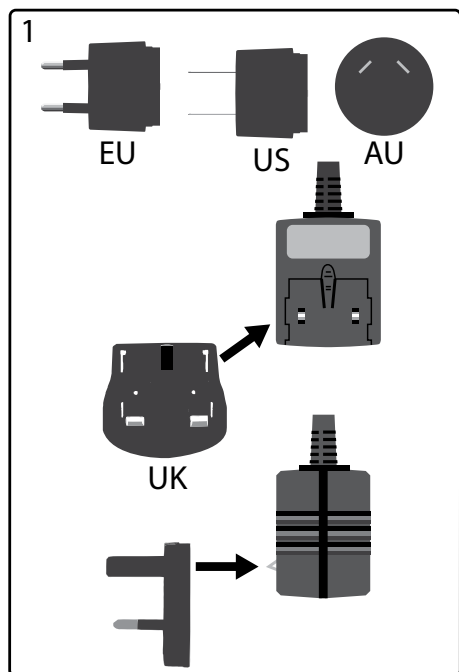
В этом руководстве содержатся инструкции по подключению и использованию вашего rPlay.

Надеемся, что rPlay будет надежно служить вам долгие годы. В случае непредвиденных обстоятельств, сбоев или при необходимости получения информации о продуктах Arcam наши дилеры будут рады помочь вам. Более подробную информацию можно найти на веб-сайте Arcam www.arcam.co.uk.

Команда разработчиков rPlay

Русский

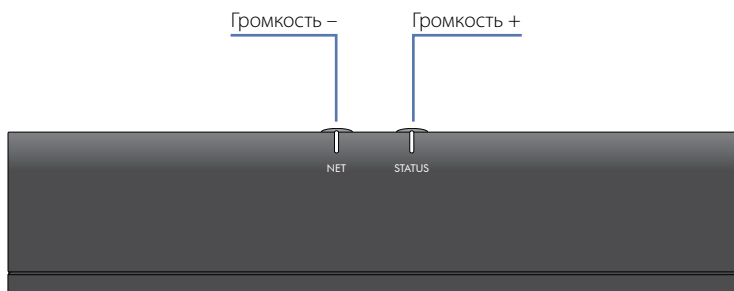
Подключение к источнику электропитания



Соединители и средства управления



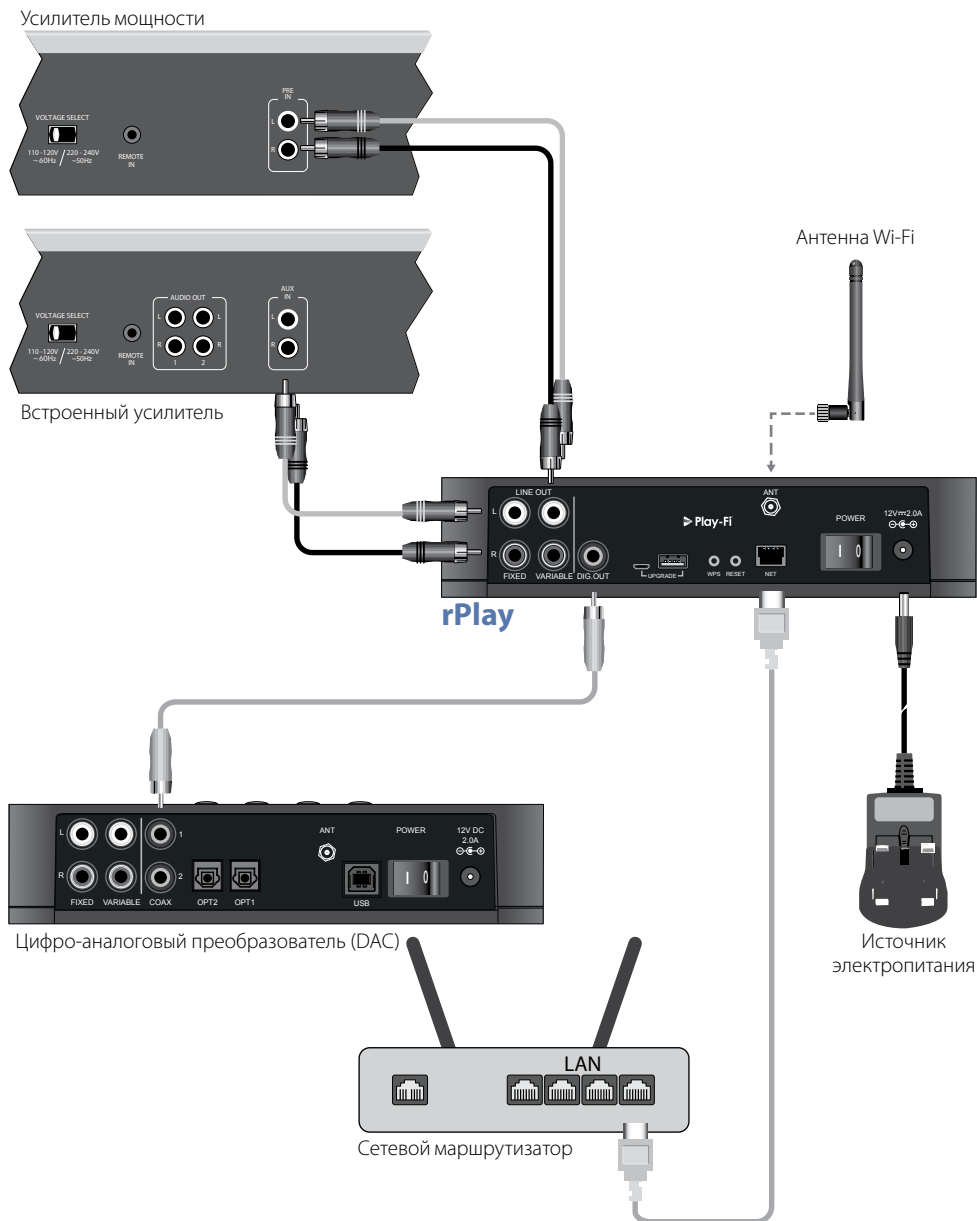
Управление громкостью звука и беззвучный режим



Громкость звука регулируется клавишами увеличения (+) и уменьшения (-) на верхней панели устройства. При одновременном нажатии клавиш управления громкостью включится беззвучный режим, при этом цвет СВЕТОДИОДА СОСТОЯНИЯ изменится на оранжевый.

Примечание. Регулировка громкости не влияет на линейный выход с фиксированным уровнем и выход S/PDIF устройства rPlay.

Соединения




Настройка

Прежде чем начать...

1. Прежде чем настроить rPlay через **беспроводное** соединение, после его включения подождите, пока перестанут мигать светодиоды. Это позволит rPlay загрузиться. rPlay готов к работе, когда СВЕТОДИОД СОСТОЯНИЯ загорится красным светом, а СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД начнет мигать синим светом.
2. При настройке rPlay через **проводное** соединение, **прежде** чем включить устройство, необходимо подключить к нему Ethernet-кабель. Включите rPlay в сеть и дайте ему загрузиться. После установки проводного соединения цвет СЕТЕВОГО СВЕТОДИОДА изменится на пурпурный.

Пользователям Android™

Используемый маршрутизатор поддерживает стандарт безопасной настройки беспроводной сети Wi-Fi (WPS)

1. Нажмите и удерживайте клавишу WPS на задней панели устройства rPlay около 4 секунд. СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД мигнет два раза с равными интервалами.
2. Нажмите клавишу WPS  на маршрутизаторе.
3. rPlay подключится к сети, СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД перестанет мигать и будет гореть постоянно.
4. Загрузите приложение DTS Play-Fi из магазина приложений Google Play™ или Amazon.
5. Подключите мобильное устройство к сети подключения rPlay.
6. Запустите приложение DTS Play-Fi и следуйте указаниям на дисплее.

Используемый маршрутизатор не поддерживает стандарт WPS

1. Загрузите приложение DTS Play-Fi из магазина приложений Google Play или Amazon.
2. Запустите приложение - появится подсказка о необходимости настроить новое устройство. Выполните настройку согласно указаниям на экране.
3. rPlay настроен и готов к работе.

Проводное подключение к сети


1. Загрузите приложение DTS Play-Fi из магазина приложений Google Play или Amazon.
2. Подключите rPlay к маршрутизатору с помощью комплектного Ethernet-кабеля.
3. Включите rPlay.
4. Подключите мобильное устройство к сети, к которой необходимо подключить rPlay.
5. Запустите приложение DTS Play-Fi и подождите, пока приложение автоматически не обнаружит rPlay, затем подключите устройство к домашней сети.
6. rPlay настроен и готов к работе.

Пользователям iOS

Настройка громкоговорителя AirPlay

1. Нажмите и удерживайте кнопку «RESET» на задней панели устройства rPlay около 4 секунд. СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД мигнет два раза с равными интервалами.
2. Выберите параметры настройки беспроводной сети на вашем устройстве iOS.
3. Перейдите к настройкам Wi-Fi на вашем мобильном устройстве, а затем к параметру «НАСТРОИТЬ НОВЫЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ AIRPLAY...»
4. Выберите громкоговоритель «rPlay-XXXXXX» (где XXXXXX - уникальный номер, присвоенный rPlay).
5. Выберите сеть, к которой необходимо подключить rPlay, и нажмите кнопку «Далее».
6. Для завершения настройки rPlay в качестве громкоговорителя AirPlay следуйте инструкциям на экране.

Используемый маршрутизатор поддерживает стандарт безопасной настройки беспроводной сети Wi-Fi (WPS)

1. Нажмите и удерживайте клавишу WPS на задней панели устройства rPlay около 4 секунд. СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД мигнет два раза с равными интервалами.
2. Нажмите клавишу WPS  на маршрутизаторе.
3. rPlay подключится к сети, СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД перестанет мигать и будет гореть постоянно.
4. Загрузите приложение DTS Play-Fi® из магазина приложений Apple App Store.
5. Подключите мобильное устройство к сети подключения rPlay.
6. Запустите приложение DTS Play-Fi и следуйте указаниям на дисплее.

Используемый маршрутизатор не поддерживает стандарт WPS


1. Загрузите приложение DTS Play-Fi из магазина приложений Apple App Store.
2. Запустите приложение - появится подсказка о необходимости настроить новое устройство. Выполните настройку согласно указаниям на экране.
3. Выйдите из приложения и перейдите к параметрам настройки на вашем мобильном устройстве.
4. Перейдите к параметрам настройки Wi-Fi на вашем мобильном устройстве, выберите беспроводную сеть «rPlay-XXXXXX» (где XXXXXX - уникальный номер, присвоенный rPlay) и подключитесь к ней.
5. Выйдете из меню настройки Wi-Fi и снова запустите приложение DTS Play-Fi. Выберите домашнюю беспроводную сеть и дайте rPlay подключиться к ней. После подключения СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД прекратит мигать и будет гореть постоянно.
6. rPlay настроен и готов к работе.

Проводное подключение к сети


1. Загрузите приложение DTS Play-Fi из магазина приложений Apple App Store.
2. Подключив rPlay к маршрутизатору с помощью комплектного Ethernet-кабеля, включите устройство.
3. Подключите мобильное устройство к сети, к которой необходимо подключить rPlay.
4. Запустите приложение DTS Play-Fi и подождите, пока приложение автоматически не обнаружит rPlay, затем подключите устройство к домашней сети.
5. rPlay настроен и готов к работе.

Пользователям Windows® PC

Используемый маршрутизатор поддерживает стандарт безопасной настройки беспроводной сети Wi-Fi (WPS)

1. Нажмите и удерживайте клавишу WPS на задней панели устройства rPlay около 4 секунд. СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД мигнет два раза с равными интервалами.
2. Нажмите клавишу WPS  на маршрутизаторе.
3. rPlay теперь подключится к сети, СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД перестанет мигать и будет гореть постоянно
4. Загрузите приложение DTS Play-Fi, перейдя по ссылке <https://play-fi.com/apps/windows/>.
5. Подключите устройство Windows к той же сети, к которой подключен ресивер rPlay.
6. Запустите приложение DTS Play-Fi и следуйте указаниям на дисплее.

Используемый маршрутизатор не поддерживает стандарт WPS

1. Загрузите приложение DTS Play-Fi, перейдя по ссылке <https://play-fi.com/apps/windows/>, и установите его на ваш ПК.
2. После завершения установки щелкните по пиктограмме параметров установки  и выберите параметр «Настроить устройство Play-Fi».
3. Приложение автоматически обнаружит устройство, на дисплее будут отображаться пошаговые инструкции по установке.
4. rPlay настроен и готов к работе.

Проводное подключение к сети

1. Загрузите приложение DTS Play-Fi, перейдя по ссылке <https://play-fi.com/apps/windows/>.
2. Подключите rPlay к маршрутизатору с помощью комплектного Ethernet-кабеля.
3. Включите rPlay.
4. Подключите мобильное устройство к сети, к которой необходимо подключить rPlay.
5. Запустите приложение DTS Play-Fi и подождите, пока приложение автоматически не обнаружит rPlay, затем подключите устройство к домашней сети.
6. rPlay настроен и готов к работе.

ПРИМЕЧАНИЕ

После того, как устройство rPlay полностью настроено, удостоверьтесь, что оно по умолчанию выбрано в качестве устройства воспроизведения Windows.

Работа

Использование AirPlay на устройствах iOS

1. Найдите и нажмите пиктограмму AirPlay на вашем устройстве iOS
2. Выберите rPlay в качестве громкоговорителя AirPlay
3. Выберите музыкальную композицию и включите воспроизведение

Использование приложения DTS Play-Fi на устройствах Android или iOS

1. Запустите приложение DTS Play-Fi, установленное на ваше устройство.
2. Приложение автоматически обнаружит все подключенные к сети громкоговорители Play-Fi.
3. Выберите громкоговорители, к которым необходимо подключиться.
4. Выберите музыкальную композицию и включите воспроизведение

Использование приложения DTS Play-Fi на ПК с операционной системой Windows

1. Запустите приложение DTS Play-Fi, установленное на ваш ПК с операционной системой Windows, и откройте приложение DTS Play-Fi, щелкнув по соответствующей пиктограмме на панели задач Windows
2. Выберите любое из доступных устройств Play-Fi
3. Выберите музыкальную композицию и включите воспроизведение

Использование UPnP с Android, iOS или на ПК с операционной системой Windows

1. Запустите медиа-клиент UPnP
2. Выберите rPlay в качестве выходного устройства
3. Выберите музыкальную композицию и включите воспроизведение

Использование устройства

Устройство	Приложение	Контент	Мультирум
iOS	AirPlay	iTunes Все музыкальные приложения iOS	Только одиночный
	Play-Fi	Выбрать музыкальный сервис iTunes, аудиозаписи, сохраненные на устройстве	До восьми устройств rPlay Несколько пользователей одновременно Возможность зонирования громкоговорителей
	UPnP	Весь аудиоконтент	Только одиночный
Android	Play-Fi	Выбрать музыкальный сервис iTunes, аудиозаписи, сохраненные на устройство	До восьми устройств rPlay Несколько пользователей одновременно Возможность зонирования громкоговорителей
	UPnP	Весь аудиоконтент	Только одиночный
Windows	Play-Fi	Весь аудиоконтент	До восьми устройств rPlay Несколько пользователей одновременно Возможность зонирования громкоговорителей
	UPnP	Весь аудиоконтент	Только одиночный

СЕТЕВОЙ СВЕТОДИОД

Светодиод пульсирует СИНИМ цветом	Ожидание устройством rPlay настройки беспроводного подключения
Светодиод мигает СИНИМ цветом	Инициализация rPlay, выполнение обновления ПО или попытка подключения rPlay к беспроводной сети
Светодиод мигает СИНИМ цветом (два раза с одинаковыми интервалами)	Выполняется защищенная настройка Wi-Fi (WPS)
Светодиод постоянно светится СИНИМ цветом	Устройство подключено к беспроводной сети
Выкл.	Подключение к проводной сети или загрузка устройства

СВЕТОДИОД СОСТОЯНИЯ

Светодиод постоянно светится СИНИМ цветом	rPlay включен, подключен к сети и воспроизводит аудиозапись
Светодиод постоянно светится ПУРПУРНЫМ цветом	rPlay включен, подключен к сети, но не воспроизводит аудиозапись
Светодиод постоянно светится КРАСНЫМ цветом	rPlay включен, но не подключен к сети
Светодиод постоянно светится ОРАНЖЕВЫМ цветом	rPlay в беззвучном режиме
Светодиод мигает ОРАНЖЕВЫМ цветом	Выполняется инициализация или обновление ПО rPlay
Светодиод мигает КРАСНЫМ цветом	Произошла ошибка

Технические характеристики

Цифро-аналоговый преобразователь (DAC)	Графическая архитектура Texas Instruments PCM5102	
Частотная характеристика	20 Гц–20 кГц	
Суммарный коэффициент гармонических искажений + шум	0,0007%	
Отношение сигнал-шум (взвешенный по кривой А)	117 дБ	
Выходной уровень	Фиксированный уровень	2,15 В ср. квадр.
	Регулируемый уровень	0–2,15 В ср. квадр.
Поддерживаемые форматы аудиофайлов	mp3 (MPEG Layer III) m4a, aac (усовершенствованное звуковое кодирование/Apple Lossless) flac (Free Lossless Audio Codec) wav (формат файла-контейнера для хранения записи оцифрованного аудиопотока)	
Качество файла (см. примечание ниже)	До 24 бит/192 кГц	
Требования по электропитанию (макс.)	12 В пост. тока, 2,0 А	
Габариты (Ш x В x Г)	194 x 44 x 124 мм	
Масса нетто	1,1 кг	
Аксессуары в комплекте	Электропитание с помощью универсальных переходников Антенна Wi-Fi Стерео фоно–фоно кабель Цифровой фоно кабель Кабель Ethernet Руководство пользователя и регистрационная карта	
Исключая ошибки и пропуски. Если не указано иное, в спецификации приведены типовые значения		

ПРИМЕЧАНИЕ.

Файлы до 16 бит/48 кГц передаются без сжатия или транскодирования. При передаче аудиофайлов с высоким разрешением (24 бит/192 кГц) применяется цифровое сжатие до разрешения 16 бит/48 кГц. Это позволяет обеспечить надежность передачи аудиосигнала по сети Wi-Fi к нескольким громкоговорителям.

При желании прослушивать аудиозаписи с высоким оригинальным разрешением можно воспользоваться режимом **«Критическое прослушивание»** в приложении DTS Play-Fi, который позволяет воспроизводить аудиофайлы с высоким оригинальным разрешением до 24 бит/96 кГц без сжатия и настроек синхронизации сети. Это позволяет сохранить целостность оригинальных аудиофайлов. Для получения дополнительных сведений о режиме **«Критическое прослушивание»** перейдите по ссылке <https://play-fi.com/faq/entry/critical-listening-mode>.

Совместимость и системные требования

- ПК с операционной системой Windows 7 или выше (32 или 64 бит)
- Устройство Android с операционной системой Android 2.2 или выше
- Для настройки с использованием функции Wireless Accessory Configuration устройство поддерживает iOS 7 или более поздние версии
- AirPlay работает с iPhone, iPad и iPod touch на базе iOS 4.3.3 или более поздней версии, Mac на базе OS X Mountain Lion или более поздней версии и ПК с iTunes 10.2.2 или более поздней версии
- Для оптимальной передачи с помощью Play-Fi рекомендуется использовать маршрутизатор модели не ниже N600

Гарантия по всему миру

Это дает вам право отремонтировать аппарат бесплатно в течение первых двух лет после покупки, при условии, что он был первоначально приобретен у официального дилера Arcam. Производитель не несет ответственности за дефекты, возникшие вследствие несчастного случая, неправильного обращения, износа, несанкционированных настроек и/или ремонта, а также за повреждения или утерю изделия во время доставки или обратной транспортировки от лица, предъявляющего гарантийные претензии.

Гарантия распространяется на:

Запчасти и сборку в течение двух лет с даты покупки. По окончании двух лет запчасти и услуги по их замене оплачиваются владельцем изделия. **Гарантия не покрывает затраты, связанные с транспортировкой товара.**

Претензии по гарантии

Данное устройство должно быть упаковано в оригинальную упаковку и возвращено дилеру, у которого оно приобреталось, или (при несоблюдении данных требований) непосредственно дистрибьютору Arcam в стране приобретения продукта.

Изделие должно быть отправлено курьерской службой с оплатой доставки – **не** почтой. Компания не несет ответственности за оборудование, отправленное дилеру или дистрибьютору, и рекомендует своим заказчикам застраховать устройство от потери и повреждения во время транспортировки.

Для получения более подробной информации свяжитесь с компанией Arcam по электронной почте support@arcam.co.uk.

Проблемы?

Если дилер компании Arcam не может ответить на вопрос, касающийся этого или любого другого продукта, свяжитесь с нашей службой поддержки по указанному выше адресу, и мы сделаем все возможное, чтобы помочь вам.

Утилизация этого устройства



Эта маркировка означает, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами на всей территории Европейского союза.

Данное устройство подлежит утилизации в соответствии с утвержденным регламентом, что позволяет предотвратить загрязнение окружающей среды и причинение вреда здоровью человека, а также сохранить материальные ресурсы.

Для утилизации устройства, воспользуйтесь местной системой сбора и утилизации отходов или обратитесь к поставщику устройства.

ARCAM

www.arcam.co.uk

THE WEST WING, STIRLING HOUSE

WATERBEACH, CAMBRIDGE, CB25 9PB, ENGLAND

SH283 Issue 1

+44 (0) 1223 203200