

AVR550 и 850

AV-ресиверы с Atmos

ARCAM

- Поддержка Dolby Atmos 7.1.4
- Поддержка 4K (UHD), HDMI v2.0a с HDCP 2.2
- 7 входов HDMI, 3 выхода HDMI, поддержка ARC
- Система автонастройки и коррекции сигнала под помещение Dirac Live
- Поддержка Spotify Connect
- Усиление класса G (только AVR850)
- Встроенный БП для устройств линейки rSeries
- Управление по Ethernet, RS232 и ИК
- Бесплатное приложение MusicLife для iOS

«Вы услышите
перемещающиеся
спецэффекты,
заполняющие комнату
и захватывающие дух!»

Чарли Бреннан, управляющий директор Arcam

Среди признанных во всём мире производителей аудиоаппаратуры Arcam заработал репутацию компании, удачно сочетающей в своих Среди признанных во всем мире производителей AV-аппаратуры Arcam заработал репутацию компании, удачно сочетающей в своих продуктах выдающиеся технические решения и высококлассное звучание. Модели AVR550 и AVR850 – самые высококлассные AV-ресиверы, которые когда-либо создавал Arcam.

Обеспечивая гораздо более высокий уровень качества, чем продукты конкурентов, эти аппараты стали аудиофильскими со всех точек зрения. Они одинаково впечатляют как при воспроизведении многоканального саундтрека высокого разрешения, так и двухканальной музыки, потрясая реализмом во всём – от современного блокбастера и до любимого концерта.

Самая современная технология коррекции сигнала под помещение от Dirac Research делает эти ресиверы ещё более привлекательными. Dirac Live, реализованная в ресиверах Arcam, даёт дилеру возможность настроить систему под акустические свойства любого помещения, а слушатель сможет получить максимум возможного от своей домашней системы.

Вместе с легендарным усилением Arcam, самая современная технология Dolby Atmos обеспечивает потрясающее звучание, которое буквально заполняет все помещение, звуковая атмосфера полностью захватывает слушателя, впечатляя спецэффектами, звучаниями, в том числе, и над головой. Слушаете ли вы музыку, смотрите фильмы, телевидение или играете в видеоигры – Dolby Atmos доставит вам абсолютно новые ощущения.

Видео- и аудицепи разработаны с применением самых современных технологий. Ресивер построен на базе чипсета HDMI 2.0a с поддержкой HDCP 2.2, 4K (UltraHD) и 3D.

Встроенный тюнер обеспечивает приём FM-радиостанций. Доступ к интернет-радиостанциям со всего мира обеспечивается с помощью сетевого подключения, которое также позволяет использовать UPnP-сервера. USB-порт поддерживает подключение USB-носителей.

Управление возможно посредством Ethernet, что позволяет полноценно интегрировать аппараты в системы «умный дом». Кроме того, есть поддержка RS232, 12-вольтовые триггеры и стандартное ИК-управление.

AVR550 и AVR850 разработаны в Великобритании.



DOLBY ATMOS

Dirac Live



dts-HD
Master Audio



HDMI

Продолжительная выходная мощность, на канал, 8 / 4 Ом (AVR850)

При загрузке 2 каналов, 20 Гц – 20 кГц,
КНИ < 0.02% - 120 / 200 Вт

При загрузке 2 каналов, на 1 кГц,
КНИ 0.2% - 130 / 210 Вт

При загрузке 7 каналов, на 1 кГц,
КНИ 0.2% - 100 / 180 Вт

Продолжительная выходная мощность, на канал, 8 Ом (AVR550)

При загрузке 2 каналов, 20 Гц – 20 кГц,
КНИ < 0.02% - 110 Вт

При загрузке 2 каналов, на 1 кГц,
КНИ 0.2% - 125 Вт

При загрузке 7 каналов, на 1 кГц,
КНИ 0.2% - 90 Вт

Воспроизведение звука (линейные стереовыходы)

Соотношение сигнал/шум – 110 дБ
АЧХ – 20 Гц – 20 кГц, ± 0.1 дБ

Видеовыходы

7xHDMI, 1 с поддержкой MHL

Видеовыходы

HDMI – Zone1 x 2 (с поддержкой ARC), Zone2 x 1

Аудиовыходы

7 x HDMI, 4 коаксиальных, 2 оптических,
6 x RCA, 3.5-мм Aux, USB-вход,
Ethernet-клиент, Интернет-радио,
Возвратный аудиоканал (ARC – от ТВ)

Аудиовыходы

Предварительный выход 7.1.4 – 12 x RCA
Выход Zone 2 – RCA

Радиотюнер

FM

Поддерживаемые режимы окружающего звучания

Dolby Atmos
Dolby TrueHD
Dolby Surround
DTS-HD Master Audio
DTS-ES 6.1 Discrete,
DTS-ES 6.1 Matrix
DTS 5.1

Общие

12-вольтовые триггеры x 2

ИК-входы x 2

Блок питания rSeries 6 В x 1

Энергопотребление
максимальное – 1.5 кВт
в режиме ожидания – < 0.5 Вт

Габариты и вес (AVR850)

Ш x Г (вкл. акустические клеммы) x В (вкл. ножки)
433 x 425 x 171 мм

Вес (нетто)
16.7 кг

Вес (брутто)
20 кг

Габариты и вес (AVR550)

Ш x Г (вкл. акустические клеммы) x В (вкл. ножки)
433 x 425 x 171 мм

Вес (нетто)
15.5 кг

Вес (брутто)
18.8 кг