

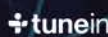
ONKYO®



RZ S E R I E S

БЕСПРЕДЕЛЬНЫЙ СТРИМИНГ БЕЗГРАНИЧНОЕ УДОВОЛЬСТВИЕ

Каталог Audio Видео продуктов Онкью





МУЛЬТИРУМНАЯ МУЗЫКА — ДЛЯ ЛЮБОГО СТИЛЯ ЖИЗНИ.

Продукты с логотипом Next Generation Network Audio (сетевое аудио нового поколения) поддерживают встроенный Chromecast, DTS Play-Fi® и сетевую мультимедийную технологию FlareConnect™. Онлайн-сервисы Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer полностью интегрированы в них. Используйте приложения для смартфонов и планшетов, чтобы интуитивно управлять мультимедийным воспроизведением и наслаждаться музыкой без границ.



Услышьте каждый нюанс. Прочувствуйте все эмоции.

Философия Onkyo по созданию полностью захватывающих развлечений нацелена не на теоретические параметры систем, а на ощущения от звучания в реальной жизни.

Наш подход к усилению обеспечивает естественность переходных процессов, чтобы раскрыть ту энергию, которая заключена в музыке, а наши усилители уверенно контролируют поведение любой акустической системы во всем слышимом диапазоне, сохраняя сигнал незапятнанным цифровыми шумами. Будь то винил или объектно-смикшированный саундтрек к фильму, вы непременно перенесетесь в мир, созданный музыкантом-исполнителем и продюсером. Вас ждут невероятные впечатления - без подвохов и без компромиссов – в исполнении продуктов, созданных настоящими профессионалами

Приложение Onkyo Controller для смартфонов и планшетов

Приложение Onkyo Controller для iPhone, iPad и Android™ устройств имеет простой в использовании интерфейс, с навигацией хорошо знакомыми жестами. Оно позволяет легко контролировать компоненты, выбирать музыку и управлять воспроизведением во многих зонах одновременно.



Скачайте в
App Store

Скачайте в
Google Play

Onkyo Controller для iOS/Android™

Готовность к мультимедийному аудио с DTS Play-Fi®*1

DTS Play-Fi позволяет слушать высококачественную музыку с подключенных онлайн-сервисов, таких как Amazon Music*2, а также с сетевых медиа-серверов и из библиотеки вашего устройства через сеть Wi-Fi® на любом числе совместимых продуктов, используя приложение Onkyo Music Control, доступное для iPad, iPhone и Android смартфонов/планшетов. DTS Play-Fi автоматически синхронизирует музыку во всех комнатах дома. Каждый член семьи может использовать свой смартфон или планшет для того, чтобы слушать свою музыку в комнате или же в группе комнат вашего дома.

*1 Требуется обновление прошивки ПО. *2 Доступность сервисов зависит от региона.

dts
Play-Fi®
music is home



Больше информации: www.play-fi.com

music

Amazon, Amazon Music и все представленные логотипы и торговые марки принадлежат корпорации Amazon, со или дочерним организациям.

Поддержка встроенного Chromecast и Google Assistant*

Можно слушать какую угодно потоковую музыку с помощью встроенного Chromecast. На совместимых аудио системах поддерживаются приложения для iPhone, iPad, Android смартфонов и планшетов, для ноутбуков под Mac и Windows, а также для Chromebook. Можно также управлять воспроизведением речевыми командами, имея акустические системы, оснащенные Google Assistant.

* Доступность сервисов зависит от региона.

Chromecast
built-in



Больше информации:
www.google.com/chromecast/built-in

works with the
Google Assistant



Больше информации:
<https://assistant.google.com/>

Зеркальное отображение сетевого и аналогового аудио

Мультимедийные технологии FlareConnect позволяют зеркально отобразить сетевые и аналоговые* аудио источники, подключенные к главному компоненту, и вывести сигнал на колонки Onkyo NCP-302 через Wi-Fi или проводную сеть. Можно слушать сетевое audio, CD диски, и виниловые пластинки одновременно в нескольких комнатах, управляя воспроизведением и группами колонок с помощью приложения Onkyo Controller.

* Для передачи аналогового аудио потребуются обновление прошивки ПО в будущем. Поддерживаются форматы данных: 44.1 кГц и 48 кГц

Flare
connect

Посмотрите вводное видео
по сетевому аудио
нового поколения



Dynamic Audio Amplification



Архитектура для выдачи больших токов

Для того чтобы выдавать большие токи, необходимые для четкого контроля поведения динамиков в акустических системах, — так чтобы они мгновенно реагировали на динамические изменения сигнала и артикулировали все нюансы — Onkyo выпускает свои собственные мощные силовые трансформаторы и конденсаторы большой емкости.



Усилители без сдвига фазы

Оригинальные схемы усиления гарантируют, что звуки с разными частотами поступают в ваши уши точно в одно и то же время. Точное согласование фаз сигналов означает комфортное и хорошо сфокусированное звучание на голографически четкой звуковой сцене.



Патентованная обработка в схеме VLSC™

Схема векторного линейного формирования (Vector Linear Shaping Circuitry - VLSC) полностью устраняет высокочастотные шумы, которые генерирует ЦАП. То, что вы слышите, не затуманено цифровыми шумами. Результат — невероятная ясность всех деталей.

Серия RZ: В чем отличия?

Серия RZ Series предлагает улучшенное качество звука для тех энтузиастов, которые требуют аудифильского звучания. Такие конструктивные элементы, как отдельные схемы, расширенные возможности связи и улучшенные схемные элементы вносят свой вклад в полномасштабное воспроизведение звуковых частот вплоть до 5 Гц — с бездонной мощью и референсной громкостью в домашних театрах.



A/V РЕСИВЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

PR-RZ5100

11.2-канальный сетевой A/V Контроллер

BLACK



TX-RZ3100

11.2-канальный сетевой A/V Ресивер

BLACK SILVER



Dynamic Audio Amplification



Сертификация THX®	Ultra2™ Plus	Select2™ Plus
Выходная мощность (Вт на канал)		320 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA) 200 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, IEC)
Усилитель (число каналов)	11.2	11.2
Предусилитель (число каналов)	XLR / 11.2 Многоканальный	11.2 Многоканальный
HDMI® 4K/60 Гц, HDCP 2.2, Dolby Vision™, HDR10, BT.2020	✓*1*2	✓*1*2
Dynamic Audio Amplification		✓
Беспроводная мультимедийная технология FlareConnect™	✓	✓
VLSC™ - обработка сигналов для подавления шумов	✓	✓
Раздельные цифровые/аналоговые схемы	✓	✓
Раздельные ЦАП для стерео и для многоканального аудио	✓	✓
Форматы окружающего звука	Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™	Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™
Калибровка АС AccuEQ с технологией AccuReflex	✓	✓
Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi®, AirPlay®, Wi-Fi®	✓	✓
Стриминг с помощью Bluetooth® технологии	✓	✓
Интернет-радио и стриминг музыки **4	✓	✓
Воспроизведение DSD 11.2 МГц	✓	✓
Воспроизведение 192 кГц/24-бит PCM и DSD 5.6 МГц	✓	✓
Music Optimizer, в том числе для Bluetooth аудио	✓	✓
Приложение для стриминга музыки и управления	✓	✓
HDMI Входы / Выход / Zone 2 Выход	7 + 1 (Front) / 1 / 1	7 + 1 (Front) / 1 / 1
2 x отдельн. ЦАП для Цифр./Аналог. выходов на 3-ю Zone	✓	✓
Вход Phono	✓	✓
Мультizonное воспроизведение	Zone 2 и Zone 3 Pre/Line выходы	Мощный выход на Zone 2, на Zone 3, лин. выход на Zone 2 Pre/Line Out, Zone 3 Pre/Line Out
Алюминиевая передняя панель и ручка громкости	✓	✓
Размеры (W x H x D)	435 x 201 x 447.5 мм	435 x 201 x 453 мм
Вес	13.6 кг	19.7 кг
Прочее	<ul style="list-style-type: none"> • Заказной, экранированный силовой трансформатор с малым уровнем наводок и отдельный трансформатор для режима Standby • Заказные конденсаторы • DTS Neural:X™ для микширования стандартных 5.1 и 7.1 форматов до 3D звука • Несколько 32-битовых DSP-процессоров • 7 аналоговых и 5 цифровых аудио входов • Порт USB сзади для воспроизведения музыки • Коммутация компонентного видео (2 Входа и 1 Выход) • Режимы Pure Audio и Pure Direct • HDMI с поддержкой цветового пространства 4:4:4 и формата экрана 21:9 • Наложение на экран изображения через HDMI • Режим Whole House • Память на 40 AM/FM радиостанций • Tone Controls for All Канальный • Назначаемые 12-В триггерные выходы и порт RS 232 • Простой пульт 	<ul style="list-style-type: none"> • Заказной трансформатор и конденсаторы для выдачи больших токов и воспроизведения ультранизких частот • Фирменная схема усилителя без сдвига фазы • Возможность би-ампинга для фронтальных каналов • DTS Neural:X™ для микширования стандартных 5.1 и 7.1 форматов до 3D звука • 7 аналоговых и 5 цифровых аудио входов • Порт USB сзади для воспроизведения музыки • Коммутация компонентного видео (2 Входа и 1 Выход) • Высококачественные, прозрачные колоночные клеммы • Регулировки тембра во всех каналах • Режимы Pure Audio и Pure Direct • HDMI с поддержкой цветового пространства 4:4:4 и формата экрана 21:9 • Наложение на экран изображения через HDMI • Режим Whole House • Память на 40 AM/FM радиостанций • Назначаемые 12-В триггерные выходы и порт RS 232 • Простой пульт

*1 6G Video/HDCP 2.2 поддерживается на HDMI входах 1-5, Main Out, и Zone 2 Out. *2 Для Dolby Vision требуется обновление прошивки ПО. *3 Фронтальный вход HDMI не поддерживает 4K/60p/4:4:4/24-бит video, HDR10, Dolby Vision, HLG, и BT.2020. *4 Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО.

TX-RZ1100

9.2-канальный сетевой A/V ресивер

BLACK SILVER



Select2™ Plus

320 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA)
200 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, IEC)

9.2

11.2 Многоканальный

- ✓*1*2
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

7 + 1 (Front) / 1 / 1

- ✓
- ✓

Мощный выход на Zone 2 и на Zone 3, лин. выход на Zone 2 Pre/Line Out, Zone 3 Pre/Line Out

- ✓

435 x 201 x 453 мм

19.7 кг

- Заказной трансформатор и конденсаторы для выдачи больших токов и воспроизведения ультранизких частот • Фирменная схема усилителя без сдвига фазы • Возможность би-ампинга для фронтальных каналов • DTS Neural:X™ для микширования стандартных 5.1 и 7.1 форматов до 3D звука • 7 аналоговых и 5 цифровых аудио входов • Порт USB сзади для воспроизведения музыки • Коммутация компонентного видео (2 Входа и 1 Выход) • Высококачественные, прозрачные колоночные клеммы • Регулировки тембра во всех каналах • Режимы Pure Audio и Pure Direct • HDMI с поддержки цветового пространства 4:4:4 и формата экрана 21:9 • Наложение на экран изображения через HDMI • Режим Whole House • Память на 40 AM/FM радиостанций • Назначаемые 12-В триггерные выходы и порт RS 232 • Простой пульт



TX-RZ840

9.2-канальный сетевой A/V ресивер

BLACK SILVER



NEW for 2019



Certified Select™

215 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, IEC)

9.2

11.2 Многоканальный

- ✓*3
- ✓
- ✓
- ✓

IMAX® Enhanced, Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™, DTS-HD Master Audio™

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

✓ DSD 5.6 MHz/2.8 MHz*5

- ✓
- ✓
- ✓

6 + 1 (Front) / 1 / 1

- ✓
- ✓

Мощный выход на Зону 2 и на Зону 3, линейные выходы на Зону 2 и на Зону 3

- ✓

435 x 201.5 x 398 мм

14.0 кг

- Супер-крупный заказной блок накопительных конденсаторов для выдачи большой мгновенной мощности • Массивный и мощный заказной силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply) • Широкий диапазон частот 5 Гц – 100 кГц и мощность, достаточная для работы с акустическими системами с импедансом 4 Ом • 6 аналоговых и 3 цифровых аудиовхода • USB порт сзади с питанием устройств (5 В, 1 А) для воспроизведения аудио • Независимые регулировки тембра во всех каналах (Bass/Treble) • Память на 40 FM/AM радиостанций • 12-В триггерный выход, IR вход, IP управление, и управление по RS232 • Опционный комплект для монтажа в стойку (IRK-180-4C)



ВИД С ОТКРЫТОЙ КРЫШКОЙ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ И ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

Используйте QR код для просмотра полных технических характеристик.

PR-RZ5100



TX-RZ3100



TX-RZ1100



TX-RZ840



A/V РЕСИВЕРЫ

TX-RZ740

9.2-канальный сетевой A/V ресивер

NEW
for 2019

BLACK SILVER



TX-NR696

7.2-канальный сетевой A/V ресивер

NEW
for 2019

BLACK SILVER



	Certified Select™	Certified Select™
Сертификация THX®		
Выходная мощность (Вт на канал)	185 Вт/канал (на 6 Ω, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC)	175 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, IEC)
Усилитель (число каналов)	9.2	7.2
Предусилитель (число каналов)	11.2	0.2
HDMI® 4K/60 Гц, HDCP 2.2, Dolby Vision™, HDR10, BT.2020	✓*1	✓*2
Dynamic Audio Amplification	✓	✓
Беспроводная мультимедийная технология FlareConnect™	✓	✓
VLSC™ - обработка сигналов для подавления шумов	✓	✓
Возможность работы с 4-омными колонками	✓	✓
Высококачественный аудио ЦАП 384 кГц/32-бит	✓	✓
Форматы окружающего звука	Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™, DTS VIRTUAL:X™, Dolby Atmos Height Virtualizer, DTS-HD Master Audio™	Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™, DTS VIRTUAL:X™, Dolby Atmos Height Virtualizer, DTS-HD Master Audio™
Калибровка AC AccuEQ с технологией AccuReflex	✓	✓
Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi®, AirPlay®, Wi-Fi®	✓	✓
Стриминг с помощью Bluetooth® технологии	✓	✓
Интернет-радио и стриминг музыки *3	✓	✓
Воспроизведение 192 кГц/24-бит PCM и DSD 5.6 МГц	✓	✓
Music Optimizer, в том числе для Bluetooth аудио	✓	✓
Приложение для стриминга музыки и управления	✓	✓
HDMI Входы / Выход / Zone 2 Выход	6 + 1 (Front) / 1 / 1	6 + 1 (Front) / 1
Воспроизведение USB аудио с флеш-накопителей	✓	✓
Вход Phono	✓	✓
Мультizonное воспроизведение	Мощный выход на Зону 2 и на Зону 3, линейные выходы на Зону 2 и на Зону 3	Мощный выход на Zone 2, лин. выход на Zone 2 Line Out
Сквозной пропуск HDMI в режиме Standby	✓	✓
Размеры (W x H x D)	435 x 177 x 379.5 мм	435 x 173.5 x 379.5 мм
Вес	10.8 кг	10.0 кг
Прочее	<ul style="list-style-type: none"> • Супер-крупный заказной блок накопительных конденсаторов для выдачи большой мгновенной мощности • Массивный и мощный заказной силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply) • Широкий диапазон частот 5 Гц – 100 кГц и мощность, достаточная для работы с акустическими системами с импедансом 4 Ом • 6 аналоговых и 3 цифровых аудиовхода • USB порт сзади с питанием устройств (5 В, 1 А) для воспроизведения аудио • Независимые регуляторы тембра во всех каналах (Bass/Treble) • Память на 40 FM/AM радиостанций • 12-В триггерный выход, IR вход, IP управление, и управление по RS232 • Опционный комплект для монтажа в стойку (IRK-180-4C) 	<ul style="list-style-type: none"> • Референсный кинотеатральный звук, сертифицированный по THX® Select™ • Система динамичного усиления аудио с возможностью работы с 4-омными акустическими системами • Массивный и мощный заказной силовой трансформатор H.C.P.S. (High Current Power Supply) • Схема ФАПЧ (PLL) для подавления джиттера на аудио входах S/PDIF • Высокие токи в нагрузке для работы с большими акустическими системами с импедансом 4 Ом • Синхронизация звука и изображения A/V Sync (до 500 мс, шагами по 5 мс при 48 кГц) • IP управление по сети для систем автоматизации дома • Память на 40 FM/AM радиостанций • Простой пульт



TX-NR575E

7.2-канальный сетевой A/V ресивер

BLACK SILVER



TX-SR494

7.2-канальный сетевой A/V ресивер

BLACK SILVER



NEW for 2019



ВИД ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

Используйте QR код для просмотра полных технических характеристик.

TX-RZ740



TX-NR696



TX-NR575E



TX-SR494



135 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, 1 канал активен, IEC)

7.2

0.2

✓

✓

✓

✓

✓

✓

Dolby Atmos®, DTS:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

4/1

✓

✓

Мощный выход на Zone 2, лин. выход на Zone 2 Line Out

✓

435 x 173.5 x 328.5 мм

9.0 кг

- Блок питания H.C.P.S. (High Current Power Supply) с массивным силовым трансформатором
- Система динамического усиления аудио с возможностью работы с 4-омными колонками
- Фирменная схема усилителя без сдвига фазы
- Схема выходных каскадов на дискретных элементах для малых искажений
- Схема ФАПЧ для подавления джиттера на S/PDIF входе
- 7 аналоговых и 3 цифровых аудио входа
- Возможность би-ампинга для фронтальных каналов
- Виртуальный окружающий звук Theater-Dimensional
- Память на 40 AM/FM радиостанций
- Простой пульт

160 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 1%, 1 канал активен, IEC)

5.1

0.1

✓

✓

✓

✓

✓

✓

Dolby Atmos®*4, Dolby Atmos Height Virtualizer, DTS Virtual:X®, Dolby Surround, DTS Neural:X™

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

4/1

✓

Выход на Zone B

✓

435 x 160 x 328 мм

8.6 кг

- Блок питания H.C.P.S. (High Current Power Supply) с массивным силовым трансформатором
- Выдача больших токов для работы с 4-омными колонками
- Схема выходных каскадов на дискретных элементах
- Режим Surround Enhancer для имитации 5.1.2-канального воспроизведения Dolby Atmos с созданием виртуального окружающего звукового поля
- Преобразование чересстрочной развертки 480i в прогрессивную (480i в 480p) на входе HDMI
- Виртуальный окружающий звук Theater-Dimensional
- 3 аналоговых и 3 цифровых аудио входа
- Память на 40 AM/FM радиостанций
- Диаграмма на задней панели для облегчения подсоединений
- Простой пульт

HDCP2.2 4K HDR WiFi CERTIFIED Bluetooth Spotify

TIDAL DEEZER +tunein VLSC 384kHz/32bit DSD (Direct Stream Digital) AccuEQ ROOM CALIBRATION DOLBY VISION ((Dolby Vision))

HDCP2.2 4K HDR WiFi CERTIFIED Bluetooth Spotify

TIDAL DEEZER +tunein 384kHz/32bit AccuEQ ROOM CALIBRATION DOLBY VISION

TX-SR393

5.2-Канальный A/V ресивер

NEW
for 2019

- 155 Вт/канал (6 Ω , 1 кГц, 1%, 1 канал активен) Аналоговый усилитель на дискретных элементах
- Декодирование Dolby Atmos® и DTS:X®
- Сквозной пропуск HDMI® 4 In / 1 Out 4K/60 Гц, HDR10, HLG, Dolby Vision®, BT.2020 HDCP 2.2
- Система калибровки акустики AccuEQ
- Bluetooth® с технологией Music Optimizer, FM/RDS тюнер и воспроизведение аудио через USB
- Композитное видео 2 In/1 Out, цифровое аудио 2 In, аналоговое аудио 3 In
- Легкая настройка, схема соединений на задней панели



Микрофон для AccuEQ

BLACK



dts HD HDCP2.2 4K HDR Bluetooth 192kHz/24bit AccuEQ

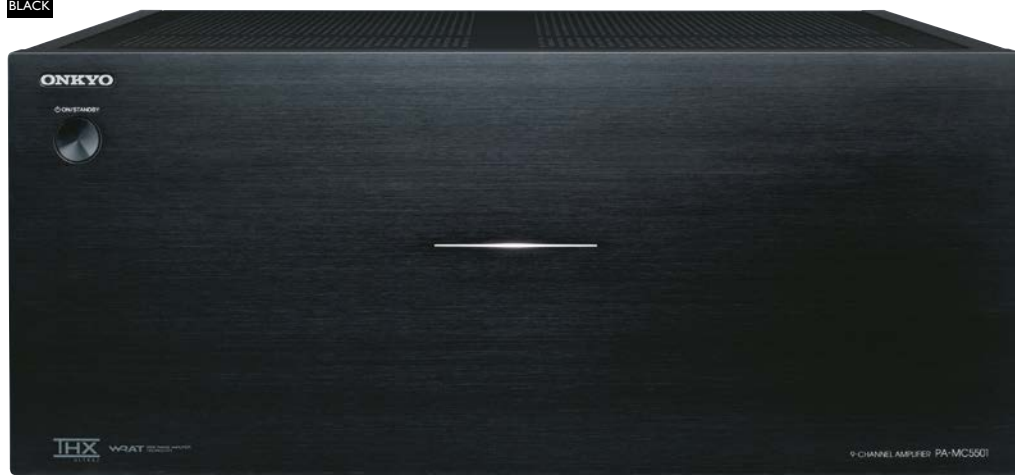
PA-MC5501

9-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ



- 280 Вт x 9 Каналов (6 Ω , 1 кГц, 1%, 1 канал активен, JEITA)
- Сертификация THX® Ultra2™ - референсное качество звука в многоканальных домашних театрах
- Двухтактная схема усиления с трехкаскадными дарлингтоновскими транзисторами
- Массивный заказной тороидальный трансформатор
- Два заказных конденсатора емкостью 22,000 мкФ для эффективного блока питания
- Крупные силовые транзисторы, изготовленные на заказ
- Плоское и жесткое антирезонансное шасси
- Позолоченные XLR входы и колоночные клеммы

BLACK



WAT
WIDE RANGE AMP TECHNOLOGY

9-CHANNEL AMPLIFIER PA-MC5501

НЕЗЕМНОЕ ЗВУЧАНИЕ



HT-S9800THX

7.1-канальный сетевой A/V ресивер / комплект акустических систем

BLACK



HT-R997 7.2-канальный сетевой A/V ресивер

- Сертификация THX®, 165 Вт/канал, технология Dynamic Audio Amplification, схема усиления без сдвига фазы, VLSC™ (FU/FR), ЦАП АКМ 384 кГц/32-бит • 5.2-канальный Dolby Atmos®, DTS:X®, DTS Neural:X™, Dolby® Surround • Сквозной пропуск HDMI® 7 In, 2 Out, 4K/60p, Dolby Vision™, HLG, HDR10, BT.2020, HDCP 2.2 • Мультирумное аудио с встроенным Chromecast, AirPlay, DTS Play-Fi®, FlareConnect™, 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi®, Onkyo Controller и Bluetooth® • AccuEQ с AccuReflex для Dolby Atmos-оснащенных колонок • Мощный выход на Zone 2, мультирумные сетевые функции/S/PDIF/аналоговое аудио через специализированный ЦАП, линейный выход на Zone 2 • WHD: 435 x 173,5 x 378 мм • 10,0 кг

HTP-993 7.1-канальный комплект АС для домашнего театра

- SKF-980 2-полосная фронтальная АС в закрытом корпусе • WHD: 158 x 433 x 199 мм • 5,3 кг
- SKC-980 2-полосная центральная АС в закрытом корпусе • WHD: 433 x 158 x 199 мм • 5,3 кг
- SKR-980/SKB-980 2-полосная боковые/задние тыловые АС в закрытом корпусе • WHD: 200 x 275 x 169 мм • 3,5 кг
- SKW-938 Активный сабвуфер в закрытом корпусе • WHD: 380 x 444 x 429 мм • 15,5 кг

CERTIFIED BY



HT-S7805

5.1.2-канальный Dolby Atmos® сетевой комплект домашнего театра



HT-R695 7.2-канальный сетевой A/V ресивер

- 175 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA), Dynamic Audio Amplification, схема усиления без сдвига фазы и ЦАП АКМ 384 кГц/32-бит • 5.1.2-канальный Dolby Atmos, DTS:X, DTS Neural:X, AccuEQ с AccuReflex для Dolby Atmos-оснащенных колонок • Сквозной пропуск HDMI 8 In, 2 Out, 4K/60p, HDR, 4:4:4 цветное пространство, HDCP 2.2 • Мультирумное аудио с встроенным Chromecast, AirPlay, DTS Play-Fi, FlareConnect, 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi, Onkyo Controller и Bluetooth • AccuEQ с AccuReflex • Мощный выход на Zone 2, мультирумные сетевые функции/аналоговое аудио, линейный выход на Zone 2 • WHD: 435 x 173,5 x 378 мм • 10,0 кг

HTP-678 5.1.2-канальный комплект АС для домашнего театра

- SKF-693 Dolby Atmos-оснащенная 2-полосная фронтальная АС с фазоинвертором /полнодиапазонные верхние АС в закрытом корпусе • WHD: 155 x 467 x 183 мм • 3,6 кг
- SKC-591N 2-полосная центральная АС с фазоинвертором • WHD: 420 x 115 x 119 мм • 2,4 кг
- SKR-590 Полнодиапазонные боковые АС в закрытом корпусе • WHD: 115 x 230 x 96 мм • 1,0 кг
- SKW-658 Активный сабвуфер с фазоинвертором • WHD: 230 x 425 x 410 мм • 7,7 кг



HT-S5915

5.1.2-канальный Dolby Atmos® комплект домашнего театра



HT-R495 7.1-канальный ресивер для домашнего театра

- 160 Вт/канал x 7 (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) • Воспроизведение Dolby Atmos® и DTS:X® аудио форматов через 5.1.2 канала • Поддержка 4K/60p видео и HDR (HDR10, HLG, Dolby Vision®, BT.2020) и сквозной пропуск сигналов с 4:4:4/24-bit цветным кодированием через HDCP 2.2-совместимые HDMI разъемы • 7-канальный аналоговый усилитель на дискретных элементах, выдающий большие токи, с возможностью работы с 4-омной нагрузкой • Мощный силовой трансформатор с малыми шумами и большими токами, аудифильские конденсаторы • Функция Vocal Enhancer для повышения ясности диалогов, управляемая DSP-процессором с кнопками на пульте или передней панели

HTP-598 5.1-канальный комплект акустических систем для домашнего кино

- SKF-596 полнодиапазонные фронтальные акустические системы в закрытом корпусе • 155 x 467 x 183 мм • 3,6 кг
- SKC-594 полнодиапазонная акустическая система центрального канала в закрытом корпусе • 409 x 115 x 121 мм • 2,2 кг
- SKR-594 Полнодиапазонные тыловые АС в закрытом корпусе • 115 x 230 x 96 • 1,0 кг
- SKW-658 Пассивный сабвуфер с фазоинвертором • 230 x 425 x 410 мм • 7,7 кг

BLACK



HT-S3910

5.1-канальный комплект домашнего театра



HT-R398 5.1-канальный ресивер для домашнего театра

- 155 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) x 5 каналов • Воспроизведение Dolby Atmos® и DTS:X® аудио форматов через 3.1.2 канала • Поддержка 4K/60p видео и HDR (HDR10, HLG, Dolby Vision®, BT.2020), 4:4:4 цветное кодирование и HDCP 2.2 • 2 выхода предусилителя на сабвуферы • Мощный силовой трансформатор с малыми шумами и большими токами • Технология беспроводного стриминга по Bluetooth® с Advanced Music Optimizer™ – для улучшения качества звука скачанного цифрового аудио • Функция Vocal Enhancer для повышения ясности диалогов, управляемая DSP-процессором • Многоканальный ЦАП АКМ с разрешением 384 kHz/32-bit • 435 x 160 x 328 мм • 8,2 кг

HTP-398 5.1-канальный комплект акустических систем для домашнего кино

- SKF-398 полнодиапазонные фронтальные акустические системы в закрытом корпусе • 98,5 x 140,5 x 106 мм • 0,5 кг
- SKC-398 полнодиапазонная акустическая система центрального канала в закрытом корпусе • 244 x 96 x 102 мм • 0,6 кг
- SKR-398 Полнодиапазонные тыловые АС в закрытом корпусе • 98,5 x 140,5 x 106 мм • 0,5 кг
- SKW-398 Пассивный сабвуфер с фазоинвертором • 230 x 389 x 331 мм • 4,6 кг

BLACK



КЛЮЧЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



DTSX® - это объектно-ориентированный аудио формат, который размещает звуки именно там, где они должны естественно появляться, создавая самые правдоподобные впечатления от трехмерного звукового поля. DTSX адаптируется практически к любой конфигурации акустических систем в домашнем театре, поэтому можно свободно выбирать такую, что лучше всего подойдет для вашего дома.



Звуковое поле Dolby Atmos® микшируется в виртуальном многомерном пространстве. Эффекты свободно перемещаются из канала в канал вокруг слушателей, адаптируясь к любой конфигурации акустических систем (включая 3.1.2-канальную конфигурацию для некоторых 5.1-канальных ресиверов), в которой имеются верхние или Dolby Atmos-оснащенные колонки. Некоторые модели умеют с помощью Dolby Surround дополнять записи в старых форматах для убедительного 3D воспроизведения в Dolby Atmos-оснащенное среде.

DTS Neural:X

DTS Neural:X™ - это ап-микширующее решение, встроенное в DTS:X. Оно идентифицирует пространственные ориентиры в многоканальных и в PCM аудио записях, и обеспечивает почти натуральное 3D воспроизведение через системы колонок, созданные для объектно-ориентированного аудио.



Широкий динамический диапазон - High dynamic Range (HDR) значительно расширяет диапазон изменения яркости изображения на экране, обеспечивая более высокую контрастность для воспроизведения, приближающегося к тому, что видит человеческий глаз. Некоторые продукты поддерживают 4K видео с HDR на оптических дисках и стриминговых сервисах.



AV ресиверы с IMAX Enhanced® оснащаются технологией обработки звука DTSX, оптимизированной для воспроизведения записей в кинотеатрах IMAX® - с полным динамическим диапазоном ремастрированного цифрового контента IMAX Enhanced. Заранее предустановленный режим IMAX Mode воспроизводит аудио на наивысшем возможном уровне и доносит до зрителей записи в IMAX Enhanced именно так, как задумал режиссер. IMAX Enhanced верени множества кинофильмов, от голливудских блокбастеров до документальных лент, будут доступны для стриминга с разрешением 4K HDR или же на дисках Ultra HD Blu-ray™.

* Активируется после обновления прошивки ПО в будущем.



Dolby Vision™ - это HDR технология, которая улучшает яркость, цветность и контрастность каждого пикселя. Она поддерживает глубину цвета до 12 бит, максимальную яркость в 10,000 нит и цветовой охват согласно BT.2020. Эта технология оптимизирует цвет, контрастность и яркость от сцены к сцене, создавая динамичное и захватывающее зрелище.



Сертифицированные по нормам THX® продукты обеспечивают у вас дома точно такую же нормативную громкость и малый уровень искажений, как в больших кинотеатрах. Для того, чтобы получить сертификат THX, они должны пройти множество тестов, проверяющих все аспекты качества работы.



Сетевое аудио нового поколения сочетается с оригинальным мультимедийным распределением, новейшими платформами для стриминга аудио, стриминговыми сервисами, приложениями Onkyo Controller и поддерживает работу Wi-Fi® в двух диапазонах - 5 ГГц/2.4 ГГц.



Технология FlareConnect позволяет зеркально отобразить сетевые аудио источники (потребуется обновление прошивки ПО) и аналоговые аудио источники (потребуется обновление прошивки ПО в будущем), подключаемые к главному компоненту и вывести сигнал на колонки Onkyo NCP-302. Можно слушать CD диски, виниловые LP пластинки или потоковую музыку одновременно по всему дому, управляя воспроизведением с помощью приложения Onkyo Controller. *Примечание: посетите сайт Onkyo для получения информации об обновлениях прошивки ПО.*



Встроенный Wi-Fi на некоторых продуктах автоматически выбирает диапазон 5 ГГц, чтобы избежать перегрузки сетевого трафика и радиочастотных помех. В результате достигается очень быстрое и стабильное соединение для стриминга аудио, даже там, где используются дополнительные усилители сигнала.



Можно легко передавать потоковую музыку со смартфона, ноутбука или PC на поддерживающие эту технологию ресиверы. Управлять воспроизведением можно с Chromecast-оснащенных устройств с помощью приложений для iPhone, iPad, Android™ смартфонов или планшетов, для Mac или Windows® ноутбуков, или Chromebook™.



Используйте ваш голос для управления компонентами Onkyo, оснащенными встроенным Chromecast, с помощью тех колонок, которые поддерживают Google Assistant®. Вы сможете включать компоненты и запускать на них воспроизведение с избранных сетевых сервисов на любой совместимой системе - даже не пошевелив пальцем.
* Доступность сервисов зависит от региона.



DTS Play-Fi® - это беспроводная аудио технология премиум-класса для всего дома, отличающаяся высококачественной передачей аудио через стандартные Wi-Fi сети и синхронизацией воспроизведения во всех помещениях. Слушайте музыку с онлайн-сервисов, таких как Amazon Music, сетевых медиа-серверов, или из библиотеки на ваших устройствах с помощью приложений Onkyo Music Control для iPad, iPhone и Android смартфонов/планшетов в любой или во всех комнатах вашего дома.
* Требуется обновление прошивки ПО.



С помощью Amazon Music можно слушать миллионы песен, в том числе музыку, купленную в магазине Amazon и находящуюся все больше произведений, которые вам нравятся.
Примечание: Доступность сервисов зависит от региона.



Наслаждайтесь легким доступом к вашей музыкальной библиотеке под iTunes и Apple Music через компоненты Onkyo, поддерживающие AirPlay. Информация о песнях и обложки альбомов можно одновременно выводить на подключенный монитор или телевизор.



Благодаря технологии Bluetooth®, которой оснащены некоторые продукты, можно передавать практически любое аудио, воспроизводимое на мобильных устройствах или PC. А некоторые продукты, оснащенные функциями Auto Connect и включением при появлении сигнала, выдают музыку еще быстрее.



Сетевые ресиверы обеспечивают доступ к миллионам песен с музыкального стримингового сервиса Spotify. Используйте приложение Spotify для передачи их прямо на компоненты и бесперебойного воспроизведения, или же Onkyo Controller - для поиска и запуска контента.



TIDAL - это музыкальный сервис по подписке, предлагающий два варианта — TIDAL Premium со стандартным качеством аудио и TIDAL HiFi - для стриминга записей со сжатием без потерь. На сегодня этот сервис имеет библиотеку из 400 миллионов песен.



Возможность присоединиться к существующей Sonos Home Sound System, или послужить началом для новой системы - просто за счет сопряжения с устройством Sonos Connect®. AV-ресивер становится связанным с экосистемой Sonos, пробуждаясь, изменяя входы и воспроизводя музыку на желаемом уровне громкости по командам приложения Sonos app®. *Устройство Sonos Connect продается отдельно. Приложение Sonos app доступно бесплатно для iPad, iPhone и Android™ в App Store и Google Play. Пожалуйста, проверьте совместимость устройств и ОС перед инсталляцией.*



Сервис DEEZER предлагает библиотеку из 35 миллионов треков-по-запросу. Пользователи могут выбрать бесплатный доступ или платную подписку - без рекламы. Этот сервис умеет предлагать превосходный выбор новой музыки на основе анализа ваших предпочтений.



Некоторые компоненты Onkyo уже оснащены TuneIn, открывающим окно в мир интернет-радиостанций. Благодаря доступу к 100,000 станций, можно бесплатно слушать музыкальные передачи, спортивные репортажи, новости и ток-шоу со всего мира.



Фирменный подход Onkyo к усилению позволяет воспроизводить всю энергию музыки без потерь. Заказные трансформаторы, выдающие большие токи, накопительные конденсаторы и схемы усилителей на дискретных компонентах обеспечивают превосходный отклик на переходные процессы - чтобы передать все эмоции и жизненную силу любого произведения.



Векторное линейное формирование - Vector Linear Shaping Circuitry (VLSC™) это патентованная схемная технология, которая анализирует аудио сигнал в коде цифро-аналогового преобразования, отфильтровывая импульсные высокочастотные цифровые шумы - чтобы обеспечить чистый и точный стерео образ.



Некоторые компоненты Onkyo оснащаются ЦАП премиум-класса от AKM. Благодаря новейшим технологиям 32-битовой фильтрации с малыми искажениями и превосходному соотношению сигнал/шум, эти устройства помогают обеспечить полное реальной жизни воспроизведение музыки.



Onkyo разработала фильтр DIDRC для того чтобы с высокой точностью передать весь динамический диапазон сигналов Hi-Res аудио. Дело в том, что шумы процессорной обработки, находящиеся вроде бы за пределами слышимого диапазона, все равно оказывают влияние на те звуки, которые мы слышим. Улучшив линейность и сократив уровень шумов за пределами 100 кГц, фильтр DIDRC позволяет добиться безупречного воспроизведения аудио высокого разрешения.



DSD и 24-битное Hi-Res аудио обеспечивает прозрачное и пространственное воспроизведение музыки с расширенным динамическим диапазоном, полосой частот и с более низким уровнем шумов. Некоторые продукты поддерживают DSD 2.8/5.6 МГц, Direct DSD 11.2 МГц, и 192/24 в форматах FLAC, WAV и Apple Lossless.



Технология AccuEQ использует измерительный микрофон для калибровки акустических систем домашнего театра так, чтобы добиться наилучшего возможного качества звука в вашей комнате. Она корректирует расстояния от колонок до слушателей и выравнивает уровни громкости, а также подавляет стоячие волны в премиум-версии. У ресиверов с декодирование объектно-ориентированных аудио форматов система AccuReflex корректирует фазу Dolby Atmos-оснащенных колонок для достижения слышимости звучания.



Наслаждайтесь фильмами и играми в исходном разрешении на вашем дисплее с помощью сквозного пропускания сигналов 4K/60p через ресиверы Onkyo. Все модели умеют преобразовывать чересстрочное изображение 480i в прогрессивное. Аналоговое видео проходит от старых плееров на телевизор по одному HDMI кабелю. Все модели могут воспроизводить видео, защищенное от копирования протоколом HDCP 2.2.



7-канальные ресиверы имеют мощные выходы на Zone 2. Можно слушать 5.1-канальное звуковое сопровождение в комнате домашнего театра и одновременно подключить колонки в другой комнате - Zone 2 для воспроизведения стерео. Некоторые модели Серии RZ имеют мощные выходы на Zone 3 и специализированные ЦАП для развлечений в трех комнатах.

SKF-4800

BLACK

Фронтальные АС

- 16 см диффузор НЧ-динамика x 2
- 2,5 см твитер с мягким куполом
- Колоночные клеммы, совместимые с разъемами-бананами
- Эквалайзер НЧ-драйвера обеспечивает быстрый и точный отклик
- MDF стабилизатор минимизирует вибрации
- Стильный напольный дизайн
- Импеданс: 6 Ω
- Макс. входная мощность: 130 W
- Диапазон частот: 55 Гц–35 кГц
- WHD: 295 x 1,024 x 305 мм
- 13,0 кг



SKS-4800

Комплект акустических систем из центральной/тыловых АС

SKS-4800 2-полосная центральная АС с фазоинвертором

- 8 см диффузор НЧ-динамика x 2 • 2,5 см твитер со сбалансированным куполом • Магнитное экранирование • Импеданс: 6 Ω • Макс. входная мощность: 130 W • Диапазон частот: 65 Гц–50 кГц • WHD: 372 x 125 x 110 мм • 2,3 кг

SKR-4800 Полнодиапазонные тыловые АС в закрытом корпусе

- 8 см диффузор • Возможность монтажа на стену • Импеданс: 6 Ω • Макс. входная мощность: 60 Вт • Диапазон частот: 80 Гц–18 кГц • WHD: 117 x 180 x 100 мм • 0,9 кг

BLACK



SKH-410

Dolby Atmos® -оснащенный комплект акустических систем



- Dolby Atmos-оснащенные колонки со специальной Atmos-сертифицированной схемой внутри • Устанавливаются сверху на существующие фронтальные или тыловые колонки или подвешиваются на стену • 8 см диффузор динамика • Конструкция в деревянном корпусе • Высококачественные тканевые грили • Качественная отделка «под кисть» • Номинальная входная мощность: 25 W • Максимальная входная мощность: 100 W • В комплекте резиновые опоры, 3 м колоночный кабель (x2), комплект для монтажа на стену • WHD: 120 x 155 x 153 мм • 1,2 кг

BLACK



Dolby Atmos-оснащенные колонки SKH-410 в 7.1.2-канальном домашнем театре



Envision Series

ЗВУК БУДУЩЕГО, «СШИТЫЙ» ДЛЯ ВАС НА ЗАКАЗ.

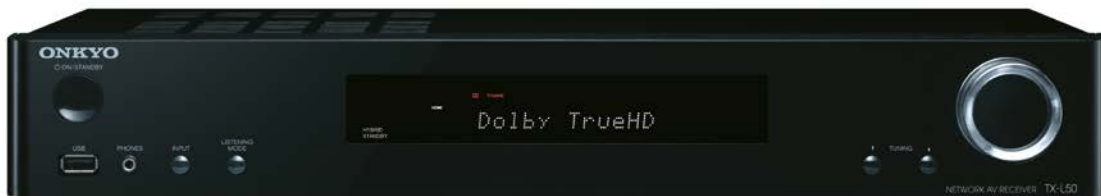
TX-L50

5.1-канальный сетевой A/V ресивер



- 6-канальный усилитель с выходной мощностью 80 Вт на канал • Независимый блок питания и выходные каскады на дискретных элементах • Воспроизведение 3.1.2-канального объектно-ориентированного аудио в Dolby Atmos и DTS:X • Сквозной пропуск HDMI 4 In/1 Out, 4K/60p, HDCP 2.2, HDR и BT.2020
- 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi • Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi, AirPlay и Bluetooth • Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer • Мультирумные возможности FlareConnect • Приложение Onkyo Controller • Цифровые и аналоговые аудио входы
- Масштабирование видео 1080p до разрешения 4K • Воспроизведение USB аудио • Поддержка Hi-Res аудио 192/24 и воспроизведение DSD • WHD: 435 x 70 x 325.5 мм • 4.0 кг

WHITE BLACK



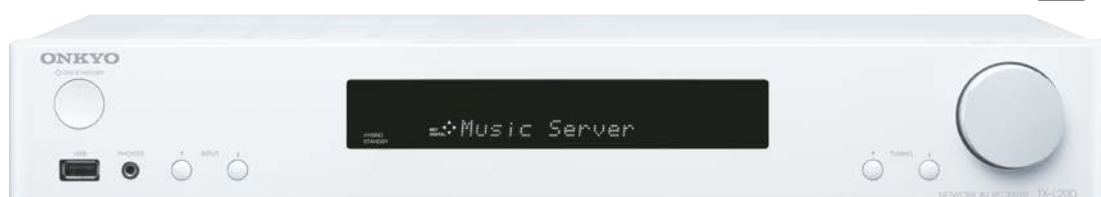
TX-L20D

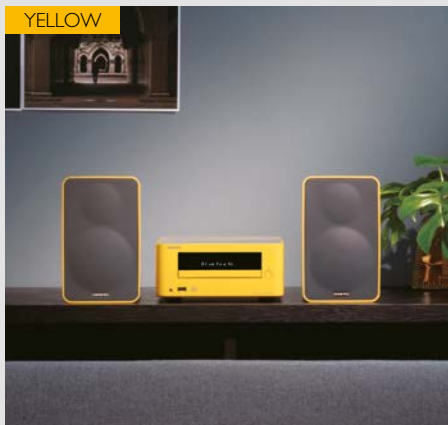
2.1-канальный сетевой стерео ресивер



- Цифровой усилитель с выходной мощностью 85 Вт + 85 Вт, с независимым блоком питания и выходными каскадами на дискретных элементах • Сквозной пропуск HDMI 4In/1 Out, 4K/60p, HDCP 2.2, HDR и BT.2020 • 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi • Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi, AirPlay и Bluetooth • Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer • Мультирумные возможности FlareConnect • Приложение Onkyo Controller • Цифровые и аналоговые аудио входы
- Масштабирование видео 1080p до разрешения 4K • Воспроизведение USB аудио • Декодирование DSD (2.1-каналов/5.6 МГц) по сети, через HDMI и USB • WHD: 435 x 70 x 331.5 мм • 4.0 кг

WHITE BLACK





БЕСПРОВОДНАЯ СВОБОДА С ПЕРСОНАЛЬНЫМ ОТТЕНКОМ

CS-265

CD HI-FI МИНИ-СИСТЕМА

CR-265 CD ресивер

- 20 Вт канал (6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 2 канала активны, IEC) • Эффективный цифровой усилитель для ясного и сбалансированного стерео звука • Bluetooth Version 4.0 для мобильных устройств, планшетов и компьютеров • Быстрое и удобное NFC соединение для потоковой передачи по Bluetooth (только для NFC-совместимых устройств) • Воспроизведение Audio CD, CD-R, CD-RW, и MP3-кодированных CD • Порт USB на передней панели для iPod/iPhone/iPad и USB флэш-накопителей • Память на 30 FM радиостанций • 2-режимная функция Super Bass • (ШХВХГ): 215 x 99 x 273 мм • 1,9 кг

D-T25 2-полосная АС фазоинвертором

- 10-см НЧ-динамик • 2,0-см твитер со сбалансированным куполом • Непараллельные стенки для подавления стоячих волн • Магнитное экранирование • (ШХВХГ): 130 x 210 x 176 мм • 1,7 кг

colibrino

BLACK WHITE RED LIGHT BLUE YELLOW



CS-265DAB

CD HI-FI МИНИ-СИСТЕМА со встроенным DAB+ тюнером



NCP-302

Беспроводная аудио система



- Мультирумная АС с технологией FlareConnect™ для ведущих компонентов Onkyo • Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi®, 5 ГГц/2,4 ГГц Wi-Fi®, Bluetooth технологии • Spotify, TIDAL, Deezer и Tunes • Приложение Onkyo Controller для мультирумного управления • Два 77-мм НЧ/СЧ-динамика • 26-мм твитер со сбалансированным куполом • Корпус с настроенным портом фазоинвертора • Механические кнопки для управления • Авто-включение Auto Power-on и запуск воспроизведения • Стильная металлическая перфорированная защитная решетка • Выбор вариантов отделки • Вход для проводной сети LAN • 3,5 мм Вход AUX

WHITE BLACK



Приложение Onkyo Controller для iOS/Android™

Будьте в центре расслабляющих мультимедийных впечатлений

Бесплатные версии для iOS и Android™

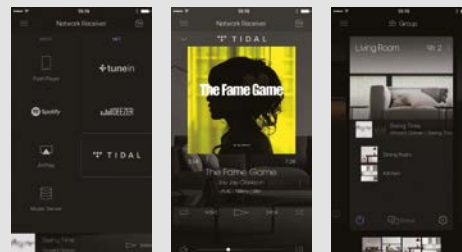
- Стриминг аудио и выбор интернет-радиостанций с управлением
- Стриминг аудио файлов, хранящихся на устройстве • Выбор и воспроизведение аудио файлов с DLNA-совместимого сервера • Общие функции пульта для контроля и воспроизведения • Функция регулировки громкости • Возможность воспроизведения Hi-Res аудио (FLAC, DSD и Apple Lossless) с помощью функции Home Media (только для избранных компонентов) • Поддержка Spotify, Tunes, TIDAL, Deezer и многих других сервисов*

* Доступность сервисов зависит от региона. Некоторые сервисы могут потребовать платной подписки и обновления ПО перед использованием.

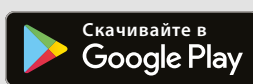
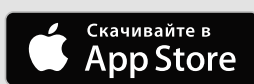
Совместимость с продуктами

Приложение Onkyo Controller на сегодня совместимо с сетевыми компонентами, выпущенными в апреле 2016 или позже. Обратите внимание на то, что требуется обновление ПО перед использованием для всех поддерживаемых продуктов.

Примечание: Onkyo Controller для iOS требует iOS 8.0 или новее. Onkyo Controller для Android требует Android 4.0.3 или новее.



Onkyo Controller
для iOS/Android



ВАШ ПРОПУСК К МУЗЫКАЛЬНЫМ НАСЛАЖДЕНИЯМ



SILVER BLACK



A-9150

Интегрированный стерео усилитель



- 60 W/Ch Analog Amplification (4 Ω , 20 Hz–20 kHz, 0.08% THD, 2 Channels Driven, IEC)
- Discrete SpectraModule™ High Instantaneous Voltage for Immersive Soundstage, Improved Separation and Transient Response
- Custom HI-Current Transformer and Two Huge Capacitors
- Dedicated mm/MC Circuit Board and Quality Discrete Head Amp
- Isolated Processing, Pre-amp, and Power Amps
- Extruded Aluminum Heat Sink
- AKM (AK4452) 768 kHz/32-bit DAC with Patented DIDRC Filter
- 4 Gold-plated RCA Audio Inputs
- 2 Optical Digital Inputs
- 2 Gold-plated Coaxial Digital Audio Inputs
- 2 Pairs of Gold-plated Speaker Posts (A+B)
- Gold-plated Phono Input (MM/MC)
- Aluminum Front Panel and Volume
- Rigid Full-Flat Chassis

Discrete SpectraModule DIDRC RI

A-9110

Интегрированный стерео усилитель



- 50 Вт + 50 Вт (4 Ω , 20 Гц – 20 кГц, 0.9% THD, оба канала активны, IEC)
- Технология WRAT (Wide Range Amplification Technology)
- Заказной Ш-образный силовой трансформатор, выдающий большие токи, два крупных накопительных конденсатора и выходной каскад на дискретных элементах
- Режим Direct для воспроизведения максимально близко к оригинальному источнику
- Режим Direct для воспроизведения максимально близко к оригинальному источнику
- Вход MM phono, 4 x RCA входа
- Подчеркивание басов с согласованием по фазе
- Схема оптимальной регулировки громкости – для чистого воспроизведения на малой громкости
- Вход для RI (Remote Interactive) – шины удаленного управления

BLACK SILVER



WRAT PMBASS RI

A-9130

Интегрированный стерео усилитель



- 60 Вт + 60 Вт (на 4 Ω , 20 Гц–20 кГц, 0.5% THD, 2 канала активны, IEC)
- Технология WRAT (Wide Range Amplification Technology)
- Заказной Ш-образный силовой трансформатор, выдающий большие токи и два накопительных конденсатора емкостью по 10000 мкФ
- Режим Direct для воспроизведения максимально близко к оригинальному источнику
- Высококачественный ЦАП Wolfson® WM18718 с разрешением 192 кГц/24-бит
- Вход MM phono, 5 x RCA входов и 2 x цифровых входов
- Подчеркивание басов с согласованием по фазе
- Вход RI (Remote Interactive) – для подключения совместимых компонентов и управления с единого пульта
- Выход Pre Out на сабвуфер

BLACK SILVER



WRAT PMBASS RI



НЕОБЫКНОВЕННО РАЗНООБРАЗНЫЕ СТЕРО РАЗВЛЕЧЕНИЯ

SILVER BLACK



TX-8270

Сетевой стерео ресивер



- 170 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA), усилитель на дискретных элементах, выдающий большие токи
- ЦАП 384 кГц/32-бит (AK4388) с VLSC™ фильтрацией
- Сквозной пропуск HDMI® 4 In/1 Out, 4K/60p, HDR, Dolby Vision™, HDCP 2.2
- 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi® и Bluetooth® технологии
- Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi®, AirPlay, Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer
- Приложение Onkyo Controller
- Мультирумное аудио с FlareConnect™
- FM/RDS, DAB/DAB+ радио с быстрым вызовом пресетов
- Линейный выход на Zone 2 с специализированным ЦАП для распределения NET/USB аудио
- Hi-Res аудио по сети (DSD и 192/24 PCM)
- Алюминиевая передняя панель ручка громкости



TX-8250

Сетевой стерео ресивер



- 140 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA), усилитель на дискретных элементах, выдающий большие токи
- 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi
- Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi, AirPlay, Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer
- Приложение Onkyo Controller
- Мультирумное аудио с FlareConnect
- Беспроводная технология Bluetooth
- DAB+ и FM/RDS тюнеры с памятью на 40 станций
- ЦАП 192 кГц/24-бит (AK4452VN)
- Поддержка Hi-Res аудио, включая Direct DSD
- Широкий выбор входов, включая MM Phono, Line и цифровые аудио входы
- Выход предусилителя на сабвуфер и подключение двух пар АС (A+B Speaker)

BLACK SILVER



TX-8220

Стерео Ресивер



- 100 Вт/канал (6 Ω, 1 кГц, 10%, 2 канала активны), усилитель на дискретных элементах, выдающий большие токи, заказной силовой трансформатор
- Беспроводный стриминг по Bluetooth со смартфонов, планшетов и PC
- DAB+ и FM/RDS тюнеры с памятью на 40 станций
- ЦАП 192 кГц/24-бит (PCM1754)
- Вход Phono (MM) для проигрывателей виниловых пластинок
- Линейные и цифровые аудио входы для TV, CD и сетевых аудио стримеров
- Выход предусилителя на сабвуфер

SILVER BLACK





R-N855

Сетевой стерео ресивер



- Усилитель 70 Вт/канал на дискретных элементах (4 Ω, 1 кГц, 1% THD, 2 канала активны, IEC)
- Функции Plug and Play USB-HDD сервера • Заказной массивный ШИ-образный трансформатор
- Поддержка Hi-Res аудио • Встроенный Chromecast, DTS Play-Fi®, AirPlay, 5 ГГц/2.4 ГГц Wi-Fi® и Bluetooth® • Приложение Onkyo Controller • Мультирумное аудио с FlareConnect™ • Поддержка Spotify, Deezer, TIDAL и TuneIn • Вход Phono (MM) • Поддержка Hi-Res аудио • DAB/DAB+ Тюнер • Прочное и жесткое антирезонансное шасси • Алюминиевая передняя панель • ШхВхГ: 275 x 87.7 x 283.2 мм • 6.1 кг



CS-N1075

Компактная Hi-Fi система



BLACK/BLACK SILVER/BLACK



R-N855 сетевой стерео ресивер

C-755 CD-плеер

D-175 2-полосная АС с фазоинвертором

- НЧ-динамик с 13 см диффузором из оригинального материала
- Onkyo N-OMF • 3 см кольцевой твитер • ВНД: 170 x 283 x 260.4 мм • 4.3 кг



A/V ресиверы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Секция Усилителя	TX-RZ3100	TX-RZ1100	TX-RZ840	TX-RZ740	TX-NR696	TX-NR575E	TX-SR494	TX-SR393	PR-RZ5100
Каналы	11.2	9.2	9.2	9.2	7.2	7.2	7.2	5.2	11.2 (Pre-Outs Only)
Выходная мощность Все каналы (за исключением сабвуферов)	320 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10%, 1 Channel Driven, JETA) 200 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)	320 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10%, 1 Channel Driven, JETA) 200 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)	215 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) 180 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC)	185 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) 175 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC)	175 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) 165 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC)	135 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)	160 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 10% THD, 1 канал активен) 135 Вт/канал (на 6 Ом, 1 кГц, 1% THD, 1 канал активен, IEC)	155 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven)	—
Динамическая мощность	320 W (3 Ω, Front) 270 W (4 Ω, Front) 160 W (8 Ω, Front)	320 W (3 Ω, Front) 270 W (4 Ω, Front) 160 W (8 Ω, Front)	250 W (3 Ω, Front) 220 W (4 Ω, Front) 130 W (8 Ω, Front)	250 W (3 Ω, Front) 220 W (4 Ω, Front) 130 W (8 Ω, Front)	240 W (3 Ω, Front) 220 W (4 Ω, Front) 120 W (8 Ω, Front)	160 W (3 Ω, Front) 125 W (4 Ω, Front) 85 W (8 Ω, Front)	—	—	—
Искажения THD + N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.04% (1 kHz, 100 W)	0.04% (1 kHz, 100 W)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, 8 Ω, 1 Channel Driven, 50 W)	—
Входная чувствительность и импеданс	200 mV/82 kΩ (Line) 3.5 mV/47 kΩ (Phono MM)	200 mV/82 kΩ (Line) 3.5 mV/47 kΩ (Phono MM)	200 mV/47 k-Ω (Line) 3.5 mV/47 k-Ω (Phono)	200 mV/82 kΩ (Line) 3.5 mV/47 kΩ (Phono MM)	200 mV / 47k Ω (Line/Unbalanced) 35mV/47kΩ(Phono/MM)	200 mV/47 kΩ (Line) 3.5 mV/47 kΩ (Phono)	200 mV/47 kΩ (Line)	200 mV/47 kΩ (Line)	200 mV/82 kΩ (Line) 3.5 mV/47 kΩ (Phono MM)
Номинальный выход RCA и импеданс	1.0 V/330 Ω (Pre Out) 1.0 V/330 Ω (Subwoofer Pre Out) 200 mV/1.2 kΩ (Zone Out) 2.0 V/1.2 kΩ (Zone Pre Out)	1.0 V/330 Ω (Pre Out) 1.0 V/330 Ω (Subwoofer Pre Out) 200 mV/1.2 kΩ (Zone Out) 2.0 V/1.2 kΩ (Zone Pre Out)	1 V/470 Ω (Subwoofer pre-out) 1 V/2.3 k-Ω (Zone pre-out) 1 V/200 mV/470 Ω (Zone pre/line-out)	1 V/470 Ω (Sub pre-out) 1 V/2.3 k-Ω (Zone Pre Out) 1 V/200 mV/470 Ω (Zone pre/line out)	200 mV / 2.3k Ω (Zone 2 Line Out) 1 V / 470 Ω (Subwoofer Pre Out)	1.0 V/470 Ω (Subwoofer Pre Out) 200 mV/2.3 kΩ (Zone Line Out)	1 V/470 Ω (Subwoofer Pre Out)	—	200 mV/1.2 kΩ (Zone Line Out) 2 V/1.2 kΩ (Zone Pre Out) 1.0 V/330 Ω (Pre Out/ Subwoofer Pre Out)
Номинальный выход XLR и импеданс	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0 V/220 Ω (Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	—	—	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)
Частотные характеристики	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (DSP Bypass)	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (DSP Bypass)	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/0 dB, -3 dB (Direct Mode)	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct/Pure Audio)
Регулировки тембра	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble	Bass Treble
Отношение сигнал/шум	108 dB (Line, IHF-A) 90 dB (Phono MM, IHF-A)	108 dB (Line, IHF-A) 90 dB (Phono MM, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A)	106 dB (Line, IHF-A Network, 1 kΩ Shorted)	110 dB (Line, IHF-A) 80 dB (Phono MM, IHF-A)
Импеданс AC	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	4 Ω - 16 Ω	6 Ω - 16 Ω	—
Секция видео									
Входная чувствительность / выходной уровень и импеданс	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p ±5%/75 Ω (Composite)	1.0 Vp-p/75 Ω (Component Y) 0.7 Vp-p/75 Ω (Component PB/CB, PR/CR) 1.0 Vp-p/75 Ω (Composite)
Секция тюнера									
Диапазон частот настройки	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM	FM AM
Память	40 Stations	40 Stations	40 Stations	40 Stations	40 Stations	40 Stations	40 Stations	30 Stations	40 Stations
Общие характеристики									
Питание	AC 220-230 V-, 50/60 Hz	AC 220-230 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz	AC 220-230 V-, 50/60 Hz
Потребление	340 W	320 W	870 W	760 W	570 W	480 W	480 W	465 W	65 W
Потребление в беззвучном режиме	—	—	75 W	75 W	65 W	45 W	—	—	—
Потребление в режиме ожидания	0.15 W	0.15 W	0.15 W	0.15 W	0.15 W	0.15 W	0.2 W	0.2 W	—
Потребление в режиме сетевого ожидания	2.5 W	2.5 W	—	—	—	2.8 W	—	—	2.5 W
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 201 x 453 мм	435 x 201 x 453 мм	435 x 201.5 x 379.5 мм	435 x 177 x 379.5 мм	435 x 173.5 x 379.5 мм	435 x 173.5 x 328.5 мм	525 x 240 x 405 мм	525 x 240 x 405 мм	435 x 201 x 447.5 мм
Вес	19.7 кг	19.7 кг	14.0 кг	10.8 кг	10.0 кг	9.0 кг	10.5 кг	10.5 кг	13.6 кг

Интегрированные усилители

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
	A-9000R	A-9150	A-9130	A-9110
Выходная мощность	140 W/Ch (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 2 Channels Driven, IEC) 75 W/Ch (8 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 2 Channels Driven, IEC)	60 W/Ch (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.08%, 2 Channels Driven, IEC)	60 W + 60 W (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.5% THD, 2-ch driven, IEC)	50 W + 50 W (4 Ohms, 20 Hz-20 kHz, 0.9% THD, 2 Channels Driven, FTC)
Динамическая мощность	450 W (1 Ω), 310 W (2 Ω), 230 W (3 Ω), 180 W (4 Ω), 100 W (8 Ω)	—	260 W (3 Ω, Front) 220 W (4 Ω, Front) 130 W (8 Ω, Front)	220 W (3 Ω, Front) 190 W (4 Ω, Front) 110 W (8 Ω, Front)
Искажения THD + N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.006% (Half Power) 0.03% (1 kHz, 1 W Output) 0.008% (20 Hz-20 kHz, Half Power) 0.03% (20 Hz-20 kHz, 1 W Output)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Rated Power)	0.05% (8 Ω, 1 kHz, half power)	0.05% (8 ohms, 1 kHz, half power)
Входная чувствительность и импеданс	150 mV/47 kΩ (Line) 2.25 mV/47 kΩ (Phono MM) 0.18 mV/100 Ω (Phono MC)	200 mV/220 kΩ (Line) 4.0 mV/47 kΩ (Phono MM) 0.4 mV/120 Ω (Phono MC)	200 mV/47 kΩ (Line) 4 mV/47 kΩ (IHF-A) (Phono MM)	200 mV/47 k-ohms (Line) 4 mV/47 k-ohms (Phono MM)
Номинальный выход RCA и импеданс	1 V/300 Ω (Pre Out)	0.2 V/2.3 kΩ (Line Out)	0.2 V/2.3 kΩ (Line Out) 1 V/500 Ω (Subwoofer Pre-Out)	0.2 V/2.3 k-ohms (Subwoofer Pre-Out)
Максимальный выход RCA и импеданс	5 V/300 Ω (Pre Out)	—	—	—
Перегрузка по Phono входу	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%) 5.2 mV (MC, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%) 7 mV (MC, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)
Частотные характеристики	10 Hz-100 kHz/+0 dB, -1 dB (1 W, Line) 1 Hz-250 kHz/+0 dB, -3 dB (1 W, 8 Ω)	10 Hz-100 kHz / +1 dB, -3 dB (Line 1, Direct)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)
Регулировки тембра	±10 dB, 80 Hz (Bass) ±10 dB, 10 kHz (Treble)	±10 dB, 100 Hz (Bass) ±10 dB, 10 kHz (Treble)	±10 dB, 80 Hz (Bass) ±10 dB, 10 kHz (Treble)	±10 dB, 100 Hz (Bass) ±10 dB, 10 kHz (Treble)
Отношение сигнал/шум	107 dB (Line, IHF-A) 60 dB (Phono MM, IHF-A) 70 dB (Phono MC, IHF-A)	107 dB (Line, IHF-A) 82 dB (Phono MM, IHF-A) 73 dB (Phono MC, IHF-A)	106 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 81 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)	103 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 78 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)
Импеданс AC	4 Ω-16 Ω (A or B) 8 Ω-16 Ω (A + B)	4 Ω-16 Ω	4 - 16 Ω	4 - 16 Ω
Выходной импеданс на наушники	—	390 Ω	—	—
Питание	AC 230 V-, 50 Hz	AC 220-230 V-, 50/60 Hz	AC 230 V-, 50 Hz	AC 220-240 V-, 50/60 Hz
Потребление	300 W	160 W	150 W	140 W
Потребление в беззвучном режиме	—	35 W	18.3 W	14.3 W
Потребление в режиме ожидания	0.2 W	0.2 W	0.2 W	0.1 W
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 175 x 435 мм	435 x 139 x 331 мм	435 x 129 x 330 мм	435 x 129 x 330 мм
Вес	18.5 кг	9.2 кг	8.0 кг	7.0 кг

9-канальный усилитель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
PA-MC5501	
Выходная мощность Все каналы	280 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1 Channel Driven, JEITA)
Динамическая мощность	400 W (3 Ω, Front) 300 W (4 Ω, Front) 180 W (8 Ω, Front)
Искажения THD (Total Harmonic Distortion)	0.05% (Rated Power)
Входная чувствительность и импеданс	1 V/47 kΩ (Balanced) 2 V/22 kΩ (Unbalanced)
Частотные характеристики	5 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB
Отношение сигнал/шум	110 dB (Unbalanced, IHF-A)
Импеданс AC	4 Ω-16 Ω or 6 Ω-16 Ω
Питание	AC 220-240 V~, 50/60 Hz
Потребление	1,050 W
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 198,5 x 446,5 мм
Вес	22,0 кг

Сtereo усилители

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
M-5000R	
Выходная мощность (2-канальное стерео)	150 W/Ch (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 2 Channels Driven, IEC) 80 W/Ch (8 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 2 Channels Driven, IEC) 170 W/Ch (4 Ω, 1 kHz, 1%, 2 Channels Driven, IEC) 100 W/Ch (8 Ω, 1 kHz, 1%, 2 Channels Driven, IEC)
Выходная мощность (BTL Mono)	220 W/Ch (4 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 1 Channel Driven, IEC) 180 W/Ch (8 Ω, 20 Hz-20 kHz, 0.05%, 1 Channel Driven, IEC) 250 W/Ch (4 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC) 200 W/Ch (8 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)
Динамическая мощность	460 W (1 Ω), 320 W (2 Ω), 245 W (3 Ω), 196 W (4 Ω), 142 W (6 Ω), 110 W (8 Ω)
Искажения THD + N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.005% (1 kHz, Half Power) 0.02% (20 Hz-20 kHz, Half Power)
Входная чувствительность и импеданс	1.4 V/10 kΩ (BTL) 700 mV/10 kΩ (RCA)
Частотные характеристики	10 Hz-100 kHz/0 dB, -1 dB (1 W) 1 Hz-250 kHz/-3 dB (1 W/8 Ω)
Отношение сигнал/шум	110 dB (RCA, IHF-A)
Импеданс AC	4 Ω-16 Ω 6 Ω-16 Ω (BTL)
Питание	AC 230 V~, 50 Hz
Потребление	280 W
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 187,5 x 432,5 мм
Вес	23,5 кг

CD/сетевые аудио плееры

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
	C-7000R	C-7070	C-7030	NS-6170	NS-6130
Частотные характеристики	2 Hz-20 kHz	2 Hz-20 kHz	4 Hz-20 kHz	4 Hz-70 kHz (192 kHz/24-bit)	4 Hz-70 kHz (192 kHz/24-bit)
Динамический диапазон	116 dB	116 dB	107 dB	115 dB (192 kHz/24-bit, A-Weight, RCA Out)	110 dB (192 kHz/24-bit, A-Weight, RCA Out)
Отношение сигнал/шум	100 dB	100 dB	100 dB	114 dB (192 kHz/24-bit, LPF 22 kHz, A-Weight, 1 kHz)	111 dB (192 kHz/24-bit, LPF 22 kHz, A-Weight, 1 kHz)
Искажения THD (Total Harmonic Distortion)	0.0015%	0.0025%	0.0029%	0.002% (192 kHz/24-bit, LPF 22 kHz, 1 kHz)	0.002% (192 kHz/24-bit, LPF 22 kHz, 1 kHz)
Аудиовыход / Импеданс					
Оптический	—	—	—	0.5 Vp-p/75 Ω	—
Косициальный	—	—	—	0.5 Vp-p/75 Ω	0.5 Vp-p/75 Ω
Аналоговый	—	—	—	2 V (rms)/470 Ω	2 V (rms)/470 Ω
Питание	AC 230 V~, 50 Hz	AC 230 V~, 50 Hz	AC 220-240 V~, 50/60 Hz	AC 220-240 V~, 50 Hz	AC 220-240 V~, 50 Hz
Потребление	18 W	23 W	12 W	37 W	22 W
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 99 x 315,2 мм	435 x 101 x 306 мм	435 x 101 x 306 мм	435 x 100 x 317 мм	435 x 100 x 318 мм
Вес	12,0 кг	6,4 кг	5,3 кг	4,5 кг	3,5 кг

Сtereo ресиверы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
	TX-8270	TX-8250	TX-8220
Выходная мощность	170 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10%, 1 Channel Driven, JEITA) 160 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)	140 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10%, 1 Channel Driven, JEITA) 135 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)	100 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10%, 1 Channel Driven, JEITA) 100 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1%, 1 Channel Driven, IEC)
Динамическая мощность	240 W/Ch (3 Ω) 210 W/Ch (4 Ω) 120 W/Ch (8 Ω)	180 W/Ch (3 Ω) 160 W/Ch (4 Ω) 100 W/Ch (8 Ω)	140 W/Ch (3 Ω) 120 W/Ch (4 Ω) 80 W/Ch (8 Ω)
Искажения THD + N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)	0.08% (20 Hz-20 kHz, Half Power)
Входная чувствительность и импеданс			
Line	200 mV/47 kΩ	200 mV/50 kΩ	450 mV/40 kΩ
Phono MM	3.5 mV/47 kΩ	2.5 mV/50 kΩ	10 mV/50 kΩ
Номинальный выход RCA и импеданс	1.0 V/470 Ω (Subwoofer Pre Out)	150 mV/470 Ω (Pre Out) 470 mV/680 Ω (Subwoofer Pre Out)	420 mV/2.2 kΩ (Line Out) 2.8 mV/3.3 kΩ (Subwoofer Pre Out)
Перегрузка по Phono входу	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	70 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)	40 mV (MM, 1 kHz, 0.5%)
Частотные характеристики	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct/Pure Audio Mode)	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct Mode)
Регулировки тембра	±10 dB, 90 Hz (Bass) ±10 dB, 7.5 kHz (Treble)	±10 dB, 100 Hz (Bass) ±10 dB, 10 kHz (Treble)	±12 dB, 100 Hz (Bass) ±12 dB, 10 kHz (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 80 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)	106 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 80 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)	100 dB (IHF-A, Line In, Speaker Out) 93 dB (IHF-A, Phono In, Speaker Out)
Импеданс AC	4 Ω-16 Ω	4 Ω-16 Ω	4 Ω-16 Ω
Импеданс выхода на наушники	330 Ω	390 Ω	390 Ω
Номинальный выход на наушники	80 mW (32 Ω, 1 kHz, 10%)	200 mW (32 Ω, 1 kHz, 10%)	60 mW (32 Ω, 1 kHz, 10%)
Диапазон частот настройки FM/RDS AM	87.5 MHz-108 MHz	87.5 MHz-108 MHz 522/530 kHz-1,611/1,710 MHz	87.5 MHz-108 MHz
Память FM/AM	40 Stations (FM/DAB+)	40 Stations (FM/AM/DAB+)	40 Stations (FM/DAB+)
Питание	AC 230 V~, 50 Hz	AC 200-230 V~, 50/60 Hz	AC 220-240 V~, 50/60 Hz
Потребление	260 W	220 W	160 W
Потребление в режиме ожидания	0.15 W	0.1 W	0.4 W
Потребление в беззвучном режиме	35 W	65 W	20 W
Потребление в сетевом режиме ожидания	2.8 W	—	—
Потребление в режиме гибридного ожидания	—	2.9 W	—
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 149,5 x 329 мм	435 x 149 x 329 мм	435 x 149 x 328 мм
Вес	8,7 кг	8,5 кг	7,0 кг

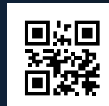
УЗНАЙТЕ
БОЛЬШЕ
НА САЙТАХ:



www.intl.onkyo.com



www.facebook.com/OnkyoWorldwide



[@Onkyo twitter.com/onkyo/](https://twitter.com/Onkyo)



www.youtube.com/OnkyoJPi

ONKYO®

ATH trade
HI-FI HIGH-END JCI

Эксклюзивный дистрибьютор в России
127083, Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12
Тел.: (495) 280 00 04; www.athifi.ru www.onkyo-rus.ru

Вследствие политики непрерывного совершенствования продуктов, Onkyo оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и внешний вид без предварительного уведомления. THX и логотип THX — это торговые марки THX Ltd., которые зарегистрированы США и некоторых других странах. Все права защищены. THX CERTIFIED SELECT и THX SELECT логотипы — это торговые марки THX Ltd. Select2 и Ultra2 — это торговые марки THX Ltd., которые зарегистрированы в США и некоторых других странах. Патенты DTS можно увидеть на сайте <http://patents.dts.com>. Изготовлено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, символ, DTS и символ вместе, а также DTS:X, DTS NeuralX, логотип DTS:X — это зарегистрированные торговые марки, а DTS-HD Master Audio и DTS Studio Sound — это торговые марки DTS, Inc. в США и других странах. © DTS, Inc. Все права защищены. Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision и символ двойного «D» — это торговые марки Dolby Laboratories. HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface — это торговые марки или зарегистрированные торговые марки HDMI Licensing LLC в США и других странах. Торговая марка Bluetooth и логотип принадлежат Bluetooth SIG, Inc. Qualcomm — это торговая марка Qualcomm Incorporated, зарегистрированная в США и других странах, используется по разрешению. aptX — это торговая марка Qualcomm Technologies International, Ltd., зарегистрированная в США и других странах, используется по разрешению. iOS — это торговая марка, под которой Cisco держит свою торговую марку в США и других странах. AirPlay, логотип AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes и Mac — это торговые марки Apple Inc., зарегистрированные в США и других странах. "Made for iPod" и "Made for iPhone" и "Made for iPad" означает, что электронный аксессуар был спроектирован специально для подсоединения к iPod или iPhone, соответственно, и был сертифицирован разработчиком на соответствие стандартам Apple. Apple не несет ответственности за работу этих устройств или за их совместимость со стандартами и требованиями безопасности. Обратите внимание, что использование этого аксессуара с iPod, iPhone или iPad может повлиять на качество беспроводной связи. AirPlay работает с iPhone, iPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или новее, Mac с OS X Mountain Lion или новее, и PC с iTunes 10.2.2 или новее. Google, Android, Google Play, Chromebook и Chromecast с встроенным Google Cast — это торговые марки Google Inc. Windows — это торговая марка группы компаний Microsoft, зарегистрированных в США и других странах. Wi-Fi® — это зарегистрированная торговая марка Wi-Fi Alliance. Логотип Wi-Fi CERTIFIED — это знак сертификации Wi-Fi Alliance. Spotify и логотип Spotify — это торговые марки Spotify Group, зарегистрированные в США и других странах. Amazon, Amazon Music, и связанные с ними логотипы — это торговые марки Amazon.com, Inc. или ее филиалов. Продукты с логотипом Hi-Res Audio соответствуют стандартам Hi-Res Audio определенным Japan Audio Society. Логотип Hi-Res Audio использован по лицензии Japan Audio Society. Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-Live, BONUSVIEW, и их логотипы — это торговые марки Blu-ray Disc Association. Знак DivX Certified® означает возможность воспроизведения DivX® и DivX Plus HD (H.264/MKV) видео с разрешением до 1080p HD, включая премиум-контент. AVCHD и логотип AVCHD логотипы — это торговые марки Panasonic Corporation и Sony Corporation. DSD и логотип Direct Stream Digital — это торговые марки Sony Corporation. MQA Limited это зарегистрированная торговая марка Meridian Audio Ltd. WRAT, Dynamic Audio Amplification, VLS, Discrete SpectraModule, Music Optimizer, AccuEQ, Onkyo Controller, Onkyo Music Control App, 3-state Bitstream, FiareConnect и OMF — это торговые марки Onkyo Corporation. Все остальные торговые марки и зарегистрированные торговые марки являются собственностью их владельцев.