

# TX-8250 Сетевой Стерео Ресивер



Черный Серебро



**Made for**
  
**works with the Google Assistant**

## Освежите свои впечатления от домашних медиа источников с помощью Hi-Fi звучания

Классический стерео усилитель обновлен с помощью сетевых функций, которые упрощают стриминг аудио с персональных устройств, добавляя одновременно удобные возможности распределения музыки по всему дому. TX-8250 оснащен встроенным Chromecast, мультирумными технологиями FlareConnect™\* и DTS Play-Fi™\* с двухдиапазонным Wi-Fi® (5 ГГц/2.4 ГГц) – для стабильного соединения. Можно воспроизводить потоковую музыку с таких сервисов, как Spotify®, TIDAL, TuneIn и Deezer, распределять ее с iTunes и других приложений с помощью AirPlay, или же принимать через Bluetooth®. Как центр вашей домашней hi-fi системы, ресивер обладает широким выбором аналоговых и цифровых входов, портом USB Audio и входом фonoкорректора для MM головок – так что вы можете усилить сигнал с любого аудио источника. Имея мощный, но точный усилитель, обеспечивающий выразительность музыки, TX-8250 является гибким и высококачественным решением для бесперебойных домашних развлечений.

\* Требуется обновление прошивки ПО.

### ДОСТОИНСТВА

- 135 Вт/канал, система усиления, выдающая большие токи
- Встроенный Chromecast, FlareConnect™\*1 и DTS Play-Fi™\*1, для мультирумного аудио
- Стриминг с сервисов Spotify®, TIDAL, TuneIn и Deezer с помощью приложения Onkyo Controller\*2
- Двухдиапазонный Wi-Fi® (5 ГГц/2.4 ГГц), AirPlay и технология Bluetooth®
- Высококачественный ЦАП АК4452VN для аудио высокого разрешения
- Входы MM Phono, аналоговый, USB и цифровые аудио входы
- FM/RDS и DAB/DAB+ радио с памятью на 40 пресетов

### ПРОДВИНУТЫЕ ФУНКЦИИ

- Выходная мощность: 135 Вт/канал стерео (6 Ом, 1 кГц, 1%, 1 канал активен, IEC), 140 Вт/канал (6 Ом, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA)
- Встроенный Chromecast – платформа для беспроводного стриминга аудио
- Мультирумное распределение аудио на совместимые беспроводные компоненты и колонки с помощью технологии FlareConnect
- Возможность работы с «умными» колонками Google Assistant
- Поддержка мультирумного аудио через DTS Play-Fi\*

- Беспроводный стриминг аудио с iOS, iTunes и поддерживаемых приложений через Apple AirPlay
- Потоковые сервисы Spotify, TIDAL, TuneIn и Deezer
- Двухдиапазонный Wi-Fi® (5 ГГц/2.4 ГГц) для стабильного соединения
- Контроль и управление мультирумным воспроизведением с помощью интуитивного приложения Onkyo Controller для Android™ и iOS устройств
- Стриминг с мобильных устройств, ноутбуков и PC с помощью технологии Bluetooth (Version 4.1 + LE, Profile: A2DP, AVRCP) с функциями Wake On Play, Bluetooth Standby и Auto Connect
- FM/RDS и DAB+\*3 и AM тунеры с памятью на 40 станций
- Присвоение имен пресетам радиостанций (до 10 символов)
- Воспроизведение аудио через USB с флеш-накопителем, с навигацией в приложении Onkyo Controller
- Технология широкополосного усиления WRAT (Wide Range Amplifier Technology), массивный III-образный силовой трансформатор, выдающий большие токи, заказные накопительные конденсаторы и возможность рабты с низкочастотной нагрузкой
- Схема усиления без сдвига фазы с выходными каскадами на дискретных мощных транзисторах
- Схема оптимальной регуляции громкости
- Высококачественный ЦАП АК4452VN
- Поддержка Hi-Res Audio по сети и через USB (DSD Direct 2.8 МГц/5.6 МГц\*4 и 192 кГц/24-бит PCM)
- Декодирование FLAC, WAV, ALAC, DSD, AIFF, WMA Lossless, MP3 и AAC форматов, полученных по сети и через USB порт
- Advanced Music Optimizer для восстановления сжатых музыкальных файлов, включая Bluetooth
- Режим Direct для воспроизведения аудио аутентичного источнику

### ФУНКЦИИ СВЯЗИ

- 4 цифровых аудио входа (2 опт./2 позолоченных коакс., 192 кГц/24 бит)
- 6 позолоченных аналоговых аудио входов и 1 линейный выход
- Позолоченный вход фonoкорректора MM для проигрывателей виниловых дисков
- Выход на сабвуфер Pre-Out
- Два комплекта винтовых колоночных клемм Speaker A/B
- Два USB входа (на передней панели 5 V / 0.5 A, на задней 5 V / 1 A)
- IR (ИК) вход и выход
- Сетевой вход LAN для IP управления от систем домашней автоматизации
- Позолоченный 6.35-мм разъем для наушников
- Разъем RI (Remote Interactive) для управления

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- Ручка селектора входов и регулировки тембра/баланса
- Кнопка выбора комплектов колонок A/B на передней панели
- 3-режимный диммер дисплея (Normal/Dim/Dimmer)
- Таймер сна, безбатарейная поддержка памяти
- Полнофункциональный RI-совместимый пульт ДУ
- Режимы Network Standby, Bluetooth Standby и Auto Standby

\*1 Требуется обновление прошивки ПО. \*2 Для iOS и Android устройств, посетите App Store или Google Play для получения информации об OS и требованиях к устройствам. \*3 Активируется с помощью прилагаемого USB DAB адаптера (UDB-1). \*4 Воспроизведение DSD не поддерживается по беспроводной сети LAN.



# TX-8250 Сетевой Стерео Ресивер

## Выдайте бездонную энергию на большие акустические системы

Согласуйте TX-8250 со стерео колонками и добавьте подлинный Hi-Fi звук вашим источникам развлечений. Этот усилитель выдает большие токи благодаря массивному трансформатору и заказным конденсаторам, гарантируя безупречную мощь с очень малыми искажениями. Высокий ток на выходе четко контролирует поведение колонок, восстанавливая жизненную силу и детальность музыки. Широкополосная схема усиления без сдвига фазы позволяет получить четко сфокусированный звуковой образ и воспроизводит широкий диапазон частот для максимально достоверного воспроизведения записей высокого разрешения (Hi-Res Audio) и виниловых пластинок

## Мгновенный стриминг музыки с помощью встроенного Chromecast

Потоковая передача музыки с вашего смартфона, ноутбука или ПК колонки обеспечивается с легкостью. Управляйте воспроизведением из Chromecast совместимого приложения, которые вы хорошо знаете, с вашего iPhone, iPad и Android смартфона или планшета, а также с компьютера Mac\* или Windows\* ноутбука, или с Chromebook\*\*.

## Готовность к мультимедийному аудио с помощью DTS Play-Fi\*

DTS Play-Fi позволяет наслаждаться качественной музыкой с подключенных онлайн-сервисов, сетевых медиа-серверов и библиотек на ваших устройствах через Wi-Fi\* - на любом количестве совместимых устройств и продуктов с помощью приложения Onkyo Music Control для управления с iPad, iPhone и Android смартфонов/планшетов. DTS Play-Fi может синхронизировать музыку во всех комнатах. Каждый член вашей семьи сможет использовать свое собственное устройство, чтобы слушать свою собственную музыку в конкретной комнате или в группе комнат. DTS Play-Fi позволяет легко создать структуру сложной многокомнатной экосистемы, которая удвоит практически любую потребность. Для получения дополнительной информации посетите сайт [www.play-fi.com](http://www.play-fi.com).

\* Активируется после обновления прошивки ПО.

## FlareConnect\*\* для беспроводного мультимедийного аудио

FlareConnect\*\* распределяет аудио из сети и от внешних аудио источников между совместимыми компонентами. Наслаждайтесь воспроизведением без особых усилий в нескольких комнатах записей на виниловых пластинках, компакт-дисках, с сетевых музыкальных сервисов, и в многих других через поддерживающих эту технологию компонентов и акустическими системами. Выбор музыки, группировка колонок и управление воспроизведением по всему дому осуществляется с помощью приложения Onkyo Controller\*\*.



\* Распределение аудио с внешних входов активируется после обновления прошивки в будущем. Число внешних аудио входов с поддержкой FlareConnect может быть разным для различных моделей. Пожалуйста, изучите характеристики конкретного продукта для получения более подробной информации. \*\* Можно скачать бесплатно с App Store или Google Play.

## Wi-Fi\*, AirPlay и встроенные потоковые сервисы

Ожидайте меньше выпадений, более быстрое подключение и меньше помех в диапазоне 5 ГГц/2.4 ГГц для Wi-Fi. Доступ к Spotify\*, TIDAL, Deezer и TuneIn уже встроены в систему графического интерфейса. Используйте специализированные приложения (при наличии) или же Onkyo Controller для поиска и воспроизведения музыки. Рассылайте музыку с PC и IOS устройств от iTunes, вместе с другими поддерживаемыми приложениями, через AirPlay.



## TIDAL DEEZER +tunein Приложение Onkyo Controller для смартфонов и планшетов

Onkyo Controller поддерживает управление ресивером и мультимедийными системами, выбором стриминговых сервисов по требованию и распределением файлов, выбором AM/FM/DAB+ радиостанций, просмотром содержимого USB-накопителей и многое другое – все это с одного простого интерфейса на Apple iOS и Android устройствах.



## Простой доступ к музыке на USB накопителях

Вставьте USB флешку в разъем на передней или на задней панели ресивера для того чтобы воспроизвести цифровые файлы. Используйте приложение Onkyo Controller для обзора альбомов на вставленном устройстве. Поддерживаются файлы в форматах MP3, AAC, ALAC, FLAC, WAV и DSD. Теперь, когда емкость флешек достигает многих гигабайт и они гораздо более доступны, чем раньше, USB Audio предлагает вам огромный выбор музыки, запускаемой одним касанием.

## Тюнеры AM, FM/RDS и DAB+

Сканируйте диапазоны и сохраняйте до 40 FM/RDS и DAB+ и AM радиостанций для удобства вызова одним касанием в любое время. Принимайте огромное разнообразие передач в вашем пространстве для прослушивания - от новостей и спорта - до музыки и разговорного радио.

## Bluetooth\* преобразует мобильное аудио в звук, заполняющий всю комнату

Благодаря технологии Bluetooth, можно принимать потоковые аудио файлы с вашего смартфона, планшета или компьютера. Функции Auto Connect и обнаружения сигнала делают сопряжение и воспроизведение музыки гораздо быстрее и легче, чем раньше.

## Подсоединяйте ваш виниловый проигрыватель, CD-плеер и в се, что угодно

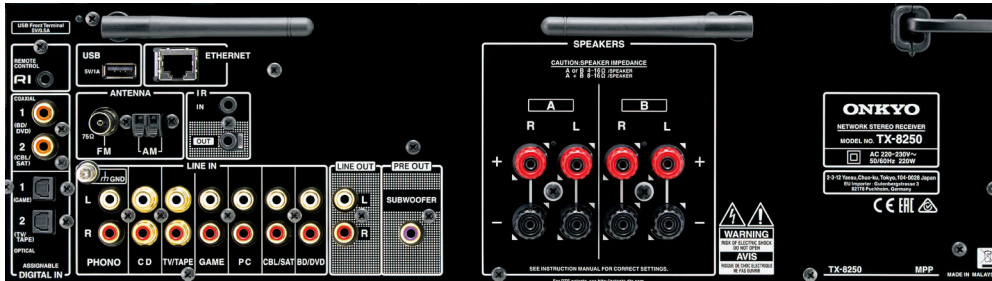
Предназначенный для любителей музыки и кино, которые хотят получить подлинный Hi-Fi звук, TX-8250 оснащен обширным разнообразием аудио соединений. Используйте цифровой аудио вход, готовый к приему Hi-Res Audio, для передачи звукового сопровождения с ТВ или ПК на колонки, а также с линейных входов для качественных CD-плееров или ЦАП, и с входа MM-фонокорректора для проигрывателя винила. Наслаждайтесь звуком, заполняющим всю комнату, с таких источников, как AM и FM/DAB+ тюнеры, USB аудио, сеть или Bluetooth – причем с легкостью.

## Высококачественная аналого-цифровая обработка

ЦАП AK4452VN компании AKM оборудован уникальной технологией фильтрации с малыми искажениями, идеально подходящей для расширенного частотного диапазона Hi-Res аудио файлов. Великолепное соотношение сигнал/шум и малый уровень шумов обеспечивают чистоту аналогового преобразования для любых цифровых источников.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Секция усилителя	
Выходная мощность	135 Вт/канал (6 Ом, 1 кГц, 1%, 1 канал активен, IEC) 140 Вт/канал (6 Ом, 1 кГц, 10%, 1 канал активен, JEITA)
Динамическая мощность	180 Вт (3 Ω, Front) 160 Вт (4 Ω, Front) 100 Вт (8 Ω, Front)
Искажения THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise)	0.08% (20 Гц–20 кГц, 0.5 мощности)
Входная чувствительность и импеданс	200 мВ/50 кОм (Line) 2.5 мВ/50 кОм (Phono MM)
Номинальный выход RCA и импеданс	150 мВ/470 Ω (Pre-Out) 470 мВ/680 Ω (Subwoofer Pre-Out)
Перегрузка по Phono входу	70 мВ (MM, 1 кГц, 0.5%)
Диапазон частот	10 Гц–100 кГц/±1 дБ, -3 дБ (Direct Mode)
Регулировки тембра	±10 дБ, 100 Гц (Bass) ±10 дБ, 10 кГц (Treble)
Отношение сигнал/шум	106 дБ (IHF-A, Line In, Speaker Out)
Импеданс АС	80 дБ (IHF-A, Phono In, Speaker Out) 4 Ω–16 Ω (A или B) 8 Ω–16 Ω (A + B)
Выходной импеданс на наушники	390 Ω
Номинальная выходная мощность на наушники	200 мВт (32 Ом, 1 кГц, 10%)
Секция тюнера	
Диапазон частот настройки	87.5 МГц–108 МГц
FM/RDS	522/530 кГц–1.611/1.710 кГц
AM	40 Станций
FM/AM/DAB+ память пресетов	40 Станций
Общие характеристики	
Питание	AC 200–230 В, 50/60 Гц
Потребление	220 Вт
Потребление в режиме Standby	0.1 Вт
Потребление на хол. ходу	65 Вт
Потребление в режиме Hybrid Standby	2.9 Вт
Размеры (W x H x D)	435 x 149 x 329 мм
Вес	8.5 кг
УПАКОВКА	
Размеры (W x H x D)	572 x 264 x 419 мм
Вес	11.5 кг
Прилагаемые аксессуары	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB DAB адаптер</li> <li>• Комнатная FM антенна</li> <li>• Комнатная DAB+ антенна</li> <li>• Рамочная AM антенна</li> <li>• Инструкция пользователя</li> <li>• Пульт ДУ</li> <li>• AAA (R03) батарейки x 2</li> </ul>	



Текст на ресивере может отличаться в зависимости от региона.

Ввиду политики непрерывного совершенствования продуктов, Onkyo оставляет за собой право изменять технические характеристики и внешний вид без предварительного уведомления. По патентам DTS см <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, символ DTS в сочетании с Play-Fi и логотипом Play-Fi - это зарегистрированные торговые марки DTS, Inc в США и других странах. © DTS, Inc. Все права защищены. Dolby Vision - это торговая марка Dolby Laboratories. HDMI, логотип HDMI, и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC в США и других странах. Марка и логотип Bluetooth® - это зарегистрированные торговые марки Bluetooth SIG, Inc. AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iTunes и Mac - это торговые марки Apple Inc., зарегистрированные в США и других странах. App Store - это сервисная марка Apple Inc. \*Made for iPod\*, \*Made for iPhone\* и \*Made for iPad\* означает, что этот электронный аксессуар был сконструирован специально для соединения с iPod, iPhone или iPad, соответственно, и был сертифицирован разработчиком на соответствие стандартам качества Apple. Apple не несет ответственности за работу таких устройств или их соответствие нормам безопасности. Имейте в виду, что использование этих аксессуаров с iPod, iPhone или iPad может повлиять на качество беспроводной связи. AirPlay работает с iPhone, iPad, и iPod touch с iOS 4.3 или новее, Mac с OS X Mountain Lion или новее, и PC с iTunes 10.2.2 или новее. Android, Google Play и Chromecast - это торговые марки Google Inc. Wi-Fi® - это зарегистрированная торговая марка Wi-Fi Alliance. Логотип Wi-Fi CERTIFIED Logo - это знак сертификации, выданный Wi-Fi Alliance. Spotify и логотип Spotify - это торговые марки Spotify Group, зарегистрированные в США и других странах. Продукты с логотипом Hi-Res Audio соответствуют стандартам на Hi-Res Audio, заданными Japan Audio Society. Логотип Hi-Res Audio используется по лицензии Japan Audio Society. FireConnect® - это технология, основанная на Blackfire, который обеспечивает Blackfire Research Corp., USA. Music Optimizer, Onkyo Controller и VLSC - это торговые марки Onkyo Corporation. Все остальные торговые марки и зарегистрированные торговые марки принадлежат их законным владельцам.

**ONKYO** <http://www.onkyo.com/>

Copyright © 2017 Onkyo Corporation. Все права защищены.