

R-N855 Netzwerk-Stereo-Receiver



SILBER | SCHWARZ



Made for
iPod iPhone iPad

Immense Audiopower in platzsparendem Design

Grenzenlose Leistung, hohe Detailtreue und ultimativer Komfort in einem kompakten Format: Das ist der R-N855. Der Receiver erlaubt eine Wiedergabe von Musik über angeschlossene Festplatten sowie drahtlos über praktisch beliebige Audio-Apps via Google Cast™, AirPlay® und Bluetooth®. Außerdem ist er mit einem UKW-/DAB+-Tuner, Internetradio und Eingängen für Plattenspieler und CD-Player ausgestattet. Unter der Haube befindet sich ein speziell entwickelter EI-Transformator, der als Basis für die Original-Switching Amplifier-Technologie von Onkyo dient. Die hochwertigen Audioplatinen beinhalten echte Audiokomponenten hoher Qualität, darunter zwei große Kondensatoren, die für ordentlichen Kick und tiefe, kraftvolle Bässe sorgen. Dieser Verstärker mit einem besonders stabilen, komplett flachen Metallchassis, das von einer soliden Aluminiumplatte verstärkt wird, bietet Ihnen überragenden Klang.

HIGHLIGHTS

- Original-Switching Amplifier-Technologie von Onkyo (70 W x 70 W)
- Google Cast™^{*1}, AirPlay®, Wi-Fi® und Bluetooth®
- Funktion zur Audiowiedergabe über Plug-and-Play-USB-Festplatten[†]
- Spotify®, TIDAL, Tuneln und Deezer
- Drahtlose Audiowiedergabe in mehreren Räumen mit FireConnect™

* Die Festplatte muss mit FAT32 formatiert sein.

HAUPTMERKMALE

- 70 W x 70 W (4 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 1 %, 1 Kanal ausgesteuert, IEC)
- Google Cast™^{*1}, Wi-Fi®, AirPlay®, Spotify®, TIDAL, Tuneln und Deezer
- Drahtloses Audiostreaming per Bluetooth®^{*2}
- Wiedergabe von USB-Festplatten mit Titelauswahl über die Onkyo Controller App
- Onkyo Controller App für iPhone/iPod touch^{*3} und Android™-Geräte^{*4}

- Unterstützt Hi-Res Audio (11,2 MHz DSD und 192/24 PCM) via Netzwerk oder USB
- Audiowiedergabe in mehreren Räumen über optionale Drahtloslautsprecher* mit FireConnect™[†]
- DAB/DAB+-Tuner
- Gerätefront sowie Lautstärkeregler aus massivem Aluminium
- Extrem stabiles, 1,6 mm starkes, komplett flaches und resonanzarmes Metallchassis

VERSTÄRKER

- Original-Switching Amplifier-Technologie von Onkyo mit diskreter Modulationsschaltung
- Speziell entwickelter Hochleistungs-EI-Transformator und angepasste Kondensatoren
- Hochwertiger 768-kHz-/32-Bit-DA-Wandler von AKM (AK4490)
- VLSC™-Signalverarbeitung beseitigt digitales Rauschen
- Optimum Gain Volume Circuitry zur Anpassung des Frequenzgangs an die Lautstärke
- PLL-Schaltung (Phase Locked Loop) zur Bereinigung von Taktschwankungen
- Phasengleiche Bassanhebung für kohärenten und detailgetreuen Klang

ANSCHLÜSSE

- Zwei USB-Typ-A-Eingänge (Vorder- und Rückseite)
- 2 analoge Audioeingänge und ein Ausgang (vergoldet)
- 1 digitaler Koaxialeingang (vergoldet), 1 optischer digitaler Eingang
- Phono-Eingang (MM) und Equalizer zum Anschluss eines Plattenspielers
- Für Bananenstecker geeignete Lautsprecheranschlüsse (vergoldet)
- RI-Eingang/Ausgang (Remote Interactive) für zentrale Steuerung von Systemkomponenten mit der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung
- Netzstecker mit abnehmbarem Kabel

WEITERE MERKMALE

- Klangregler (Bass/Höhen, ±6 dB)
- DAB+ und FM/RDS-Tuner mit 40 Senderspeichern
- Timer für automatisches Ausschalten
- Display-Dimmerfunktion (Hell/Dunkel/Dunkler)
- 3,5-mm-Kopfhörerausgang

*1 Der Dienst wird über ein zukünftiges Firmware-Update aktiviert. Einige Dienste sind unter Umständen kostenpflichtig. Die Verfügbarkeit von Diensten kann je nach Region variieren. *2 Bluetooth-Version 4.1+LE, kompatibles Profil: A2DP 1.2/AVRCP 1.3 *3 Für alle Modelle wird iOS 8.4 oder höher benötigt. *4 Erfordert Android 4.0.3 oder höher. *5 FireConnect™ wird per Firmware-Update aktiviert. Einzelheiten folgen. Mit FireConnect™ kompatible Lautsprecher erforderlich. Lautsprecher sind in Kürze erhältlich. Einzelheiten folgen. Onkyo übernimmt keine Garantie für die Bedienbarkeit von Produkten, die FireConnect™ unterstützen.



R-N855 Netzwerk-Stereo-Receiver

Hi-Fi-Performance im kompakten Format

Die von Onkyo entwickelte Switching Amplifier-Technologie liefert massiv viel Power bei verschwindend geringen Verzerrungen – in einem physisch kompakten Receiver. Unter Verwendung eines speziell entwickelten Transformators und großer Audiokondensatoren sorgt die diskrete Modulationsstufe für außergewöhnlich klaren und detaillierten Klang – auch bei schwer ansteuerbaren oder sensiblen Lautsprechern.



Die extrem stabile Konstruktion zeigt, was ein Premiumprodukt ist

Das Verstärkersystem und die Audioplatinen sind in einem besonders stabilen, 1,6 mm starken, komplett flachen Metallchassis untergebracht, das mit einer soliden Aluminiumplatte zusätzlich verstärkt wird. Zusammen mit Anti-Vibrations-Füßen eliminiert es Schwingungen, die bei Audiosignalen Interferenzen verursachen können, praktisch vollständig. Das Ergebnis ist ein deutlich klarerer Klang.

Drahtlose Musikwiedergabe von Ihrem Mobiltelefon oder PC

Mit Google Cast™* und AirPlay®, die im Receiver vorinstalliert sind, können Sie Musik über verschiedene Apps für iPhone, iPad und Android™-Geräte sowie für Mac-, Windows®- und Chromebook-Computer in Sekundenschnelle streamen. Außerdem ist das System mit drahtloser Bluetooth®-Technologie ausgestattet.

*Der Dienst wird über ein zukünftiges Firmware-Update aktiviert.

Google Cast



Bluetooth®

On-Demand-Musik-Streaming

Unterstützung für TIDAL, Deezer und Tunes ist werkseitig in den Receiver integriert. Verwenden Sie die Fernbedienungs-App von Onkyo, um einen Dienst auszuwählen und die Musik zu streamen, die Sie gerade hören möchten. Alternativ können Sie hierfür auch gleich die App von Spotify® nutzen.



Auswahl, Wiedergabe und Aktualisierung von Musik, die auf einer angeschlossenen Festplatte gespeichert ist

Laden Sie Ihre gesamte digitale Bibliothek auf eine Festplatte*, verbinden Sie sie mit einem der USB-Anschlüsse am Receiver, und nutzen Sie Ihre Smartphone-App, um beliebige Titel Ihrer Sammlung inklusive Albumcover und Titelinformationen abzuspielen. Nach einem zukünftigen Firmware-Update werden Audiodateien, die über einen PC auf Festplatte geschrieben werden, eine komplette Musikserverfunktion erhalten.

* Die Festplatte muss mit FAT32 formatiert sein. * Onkyo kann den korrekten Betrieb mit allen Marken von Festplatten und Gerätetypen weder garantieren noch wurde dies getestet.

Hi-Res Audio via Network oder USB

Der R-N855 Receiver bietet einen hochwertigen 768-kHz-/32-Bit-DA-Wandler von AKM (AK4490), um digitale Signale in eine geschmeidige analoge Wellenform zu verwandeln. Der DA-Wandler ist bekannt für seine hohe Bandbreite und geringes Rauschen und dekodiert Hi-Res Audio (11,2 MHz DSD und 192/24 PCM) via Netzwerk oder USB.

VLSC™-Technologie für weniger Rauschen und mehr Details

Digitales Rauschen tritt auf, wenn digitale in analoge Signale umgewandelt werden. Der R-N855 ist mit VLSC (Vector Linear Shaping Circuitry) ausgestattet, einer einzigartigen Technologie, die Eingangs- und Ausgangssignale analysiert und Rauschen eliminiert, um Details hörbar zu machen, die sonst von subtilen Verzerrungen überlagert werden.

FireConnect™*-Unterstützung zur Wiedergabe in mehreren Räumen

Platzieren Sie optional erhältliche Drahtloslautsprecher in einem anderen Raum Ihres Zuhauses, und genießen Sie Musik von einer beliebigen Quelle, die Sie mit Ihrem R-N855 verbunden haben (auch Vinyl). Dank FireConnect™ können Sie Musik überall da hören, wo Sie gerade sind.

* Die Audiodruckung in mehreren Räumen wird realisiert mit FireConnect™, einer Drahtlostechnologie der Blackfire Research Corp., USA. Onkyo übernimmt keine Garantie für den Betrieb dieses Produkts mit Lautsprechern, die mit FireConnect™ kompatibel sind. Zusätzlichsprechern sind in Kürze erhältlich. Verfügbare Quellen können je nach Modell variieren.



FireConnect™ von Blackfire Research Corp. ist ein stabiles Drahtlosprotokoll, das mit dem Receiver verbundene Audioquellen spiegelt – egal ob Vinyl oder digitale Audiostreams.

TECHNISCHE DATEN

Verstärker

Ausgangsleistung 70 W pro Kanal (4 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 1 %, 2 Kanäle ausgesteuert, IEC)

THD+N (Klirrfaktor + Rauschen)

0,08 % (1 kHz, 8 Ω, 1 W)

Eingangsempfindlichkeit und Impedanz

200 mV/2,2 kΩ (Line)

3,5 mV/47 kΩ (Phono MM)

Cinch-Nennausgangsleistung und Impedanz

200 mV/2,2 kΩ (Line-Ausgang)

Phono-Übersteuerung 70 mV (MM, 1 kHz, 0,5 %)

Frequenzgang 5 Hz–60 kHz, +1 dB/-3 dB (Direktmodus)

Klangregler ±6 dB, 100 Hz (Bass)

±6 dB, 10 kHz (Höhen)

Rauschabstand 106 dB (Line, IHF-A)

80 dB (Phono MM, IHF-A)

Lautsprecherimpedanz

4 Ω–16 Ω

Tuner

Frequenzbereich UKW 87,5–108 MHz

UKW-Senderspeicher 40 Sender

Allgemeine Daten

Stromversorgung 220–230 V AC, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme 60 W

Leistungsaufnahme (Bereitschaft) 0,2 W

Abmessungen (B × H × T) 275 × 87,7 × 283,2 mm

Gewicht 6,1 kg

VERPACKUNG

Abmessungen (B × H × T) 442 × 196 × 365 mm

Gewicht 8,0 kg

Mitgeliefertes Zubehör

• Wurfantenne (UKW/DAB+) • Bedienungsanleitung • Fernbedienung

• Netzkabel • zwei AAA-Batterien (R03)*

*Nicht im Lieferumfang des chinesischen Modells enthalten.



R-N855(S) – Rückansicht

Der Text auf dem Gerät kann je nach Region variieren.

AUSSERDEM ERHÄLTlich:

CS-N1075 CD-Netzwerk-Hi-Fi-System



CS-N1075(SB)

CS-N1075(BB)

R-N855 Netzwerk-Stereo-Receiver, C-755 CD-Player und D-175 Zweigege-Lautsprechersystem

Sorgen Sie mit einem stilvollen, werkseitig optimierten CS-N1075-System und dem passenden CD-Player sowie Zweigege-Lautsprechersystem für überragenden Klang. (Prüfen Sie bitte die regionale Verfügbarkeit).

Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält Onkyo sich das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. Android, Google Cast und das Google Cast-Logo sind Marken von Google Inc. AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes und Mac sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. Der Hinweis „Made for iPod“ bzw. „Made for iPhone“ bzw. „Made for iPad“ bedeutet, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für die Verbindung mit einem iPod, iPhone bzw. iPad konstruiert und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple übernimmt keine Garantie für die Funktionsfähigkeit dieses Geräts bzw. die Einhaltung von Sicherheitsstandards und gesetzlichen Vorschriften. Die Verwendung dieses Zubehörtteils mit einem iPod, iPhone oder iPad kann die Leistung von Drahtlosverbindungen beeinflussen. AirPlay funktioniert mit einem iPhone, iPad und iPod touch mit iOS 4.3.3 oder höher, einem Mac-Computer mit OS X Mountain Lion oder höher und mit einem PC mit iTunes 10.2.2 oder höher. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance. Das Wi-Fi CERTIFIED-Logo ist ein Güteschild der Wi-Fi Alliance. Spotify und das Spotify-Logo sind eingetragene Marken der Spotify Group in den USA und anderen Ländern. Die Bluetooth®-Wortmarke und das Bluetooth-Logo sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. Produkte mit dem Hi-Res Audio-Logo erfüllen den Hi-Res Audio-Standard der Japan Audio Society. Das Hi-Res Audio-Logo wird unter Lizenz der Japan Audio Society verwendet. FireConnect ist eine Technologie der Blackfire Research Corp., USA. Onkyo kann nicht garantieren, dass diese Komponente mit anderen Geräten, die FireConnect unterstützen, kompatibel ist. VLSC und Onkyo Controller sind Marken der Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.