

## CR-N775D Netzwerk-CD-Receiver

SCHWARZ SILBER



## Ihre Lösung für mühelosen Zugang zu perfektem Hi-Fi-Klang

Führen Sie all Ihre Musik in einer außergewöhnlich leicht zu bedienenden Benutzeroberfläche zusammen, und genießen Sie mit dem CR-N775D den kraftvollen Wiedergefluss dieser kompletten Hi-Fi-Komponente. Dank patentierter 3-Phasen-Bitstream™-Schaltverstärkung begeistert dieser Receiver durch kraftvolle Leistung und präzise Auflösung, die bei verschwindend geringer Verzerrung für eine perfekte Hi-Res Audio-Wiedergabe sorgt. Musik entfaltet sich über eine breite Klangbühne, wobei komplexe Passagen dank dynamischer Geschwindigkeitsanpassung mit Leichtigkeit und Finesse bewältigt werden. Der Receiver unterstützt die Wiedergabe in mehreren Räumen über die integrierte Chromecast-Technologie, DTS Play-Fi® und FlareConnect™-Plattformen und kann Musik von fast allen Mobilgeräten oder PCs streamen. Neben AirPlay, Bluetooth®-Technologie und 5 GHz-/2,4 GHz-Wi-Fi® wird auch die Spotify®-App unterstützt. Über den USB-Eingang kann eine externe Festplatte angeschlossen werden, um PC-Downloads zu speichern und abzuspielen, einschließlich Hi-Res Audio in MQA®, Direct DSD 11,2 MHz und 192 kHz/24 Bit FLAC, WAV und ALAC. JOG-Wähler und ein großes LCD-Display gestatten den direkten Zugriff auf Musik von TIDAL, Deezer und Tuneln, aber auch auf FM/DAB+, Digital- und Line-Quellen. \* Erfordert ein Firmware-Update.

## CR-N775D Netzwerk-CD-Receiver

## KLANGFUNKTIONEN DER PREMIUM-KOMPONENTEN

- 40 W x 40 W (4 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 10 %, 2 Kanäle angesteuert, IEC)
- Patentierte 3-Phasen-Bitstream™-Hybrid-Schaltverstärkung für präzise Impulsauflösung, extrem geringe Verzerrung und hohe Steuerleistung
- Direkt verfügbarer Hochstrom, verbesserter Schalldruck und realistische Klangfeld-Reproduktion
- Breiter Frequenzgang für authentische Hi-Res Audio-Reproduktion
- Hochwertiger AKM DA-Wandler AK4490 mit 768 kHz/32-Bit für Hi-Res Audio-Wiedergabe
- Unterstützt DSD 11,2 MHz und Hi-Res Audio 192/24 in FLAC-, WAV- und Apple Lossless-Format über Netzwerk und PC\*1
- Klangregler für Bass und Höhen
- Subwoofer-Vorverstärkerausgang

## STEUERUNG UND UNTERSTÜTZTE INHALTE

- Einzigartiger Bedienkomfort dank intuitivem JOG-Wähler und großem LCD-Display
- Anzeige von Albumcover und Wiedergabeinformationen
- Leistungsstarke Netzwerkfunktionen zur Wiedergabe in mehreren Räumen
- 5 GHz-/2,4 GHz-Dualband-Wi-Fi® für stabile Netzwerkverbindung
- Drahtloses Audiostreaming über integrierte Chromecast-Technologie
- FlareConnect™ zur Audiowiedergabe in mehreren Räumen

über kompatible Komponenten und Lautsprecher

- Unterstützung von DTS Play-Fi® zur Multiroom-Audiowiedergabe
- Plug-and-Play-Nutzung von USB-Festplatten\*2 und USB-Flashspeichern als Musikserver mit Update über angeschlossenen PC
- Steuerung und Verwaltung der Multiroom-Wiedergabe mit der intuitiven Onkyo Controller-App für Android™ und iPhone/iPad\*3
- Unterstützung der Streamingdienste Spotify®, TIDAL, Tuneln und Deezer\*4
- Streaming der Inhalte von Mobilgeräten und PCs über Bluetooth®-Technologie (Version 4.1 +LE, A2DP/AVRCP) mit Aufwuchfunktion und automatischer Verbindungsfunktion
- UKW/RDS- und DAB+-Tuner mit Speicher für 40 Sender
- CD-Player mit Fronteinschub für Audio-CD, CD-R, CD-RW und MP3-kodierter CD (320 VBR/CBR)\*5

## ANSCHLÜSSE

- 1 analoger Line-Eingang und 1 Ausgang
- 192 kHz-/24-Bit-fähiger koaxialer Digitaleingang
- 192 kHz-/24-Bit-fähiger optischer Digitaleingang
- 2 USB-Eingänge für Audiowiedergabe (Rückseite 5 V/1 A, Front 5 V/0,5 A)
- Ethernet-LAN-Anschluss
- Infrarot-Eingang für Komponentensteuerung
- Subwoofer-Vorverstärkerausgang
- UKW-/DAB+-Antenneneingang
- Vergoldete Lautsprecheranschlüsse mit hochwertigen, transparenten Schraubanschlüssen
- 3,5-mm-Kopfhörerbuchse

## WEITERE MERKMALE

- Frontblende und Lautstärkeregler aus Aluminium
- Elegantes, kompaktes und übersichtliches Design
- Programmierbarer Timer (Täglich/Einmalig)
- Einschlaf-Timer (Aus/30/60/90 Minuten)
- Dreistufige Display-Dimmerfunktion (Hell/Dunkel/Dunkler)
- Batterieloser Speicher
- Einfache Fernbedienung mit Batterien
- Schwingungsdämpfende Füße zur Reduzierung von Vibrationen

\*1 Keine Unterstützung von Hi-Res Audio-Wiedergabe über Wi-Fi. Unterstützt nur DSD 11,2 MHz in Direct Decoding Mode. \*2 Die Festplatte muss mit FAT32 formatiert sein. Festplatten-/USB-Speicher wird von anderen Netzwerkgeräten nicht erkannt, außer von PCs im selben Netzwerk.

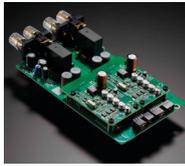
\*3 Weitere Informationen zu Geräteanforderungen und Systemvoraussetzungen finden Sie im App Store oder auf Google Play. \*4 Die Verfügbarkeit der Dienste kann je nach Region variieren. Bitte vor Erwerb prüfen. Gegebenenfalls ist ein Abonnement erforderlich. \*5 Discs müssen ordnungsgemäß finalisiert sein.



# CR-N775D Netzwerk-CD-Receiver

## 3-Phasen-Bitstream™-Schaltverstärkung

Erleben Sie den fließenden Komponenten-Analogklang dieses besonders effizienten Receivers mit patentierter 3-Phasen-Bitstream-Schaltverstärkung. Die neuartige Technologie erreicht einen herausragenden Frequenzgang mit beeindruckender Linearität über die volle Bandbreite und sorgt so für die optimale Wiedergabe von Hi-Res Audio-Quellen. Wo herkömmliche Systeme nur zwei Zustände („Ein“ oder „Aus“) zum Reproduzieren der Klangwelle kennen, verarbeitet der 3-Phasen-Bitstream einen dritten Zustand („Neutral“) und formt so eine besonders sanfte und natürliche Welle, die der eines Analogverstärkers ähnelt. Die hohe Leistung hört alles aus niederohmigen Lautsprechern heraus und füllt den Raum mit lebendiger und detaillierter Musik.



**3-STATE bitstream**

## Spitzenklasse beim Bedienkomfort

Komplexe Vorgänge wurden vereinfacht, sodass die Bedienung nun kinderleicht ist. Über den JOG-Wähler erhalten Sie schnellen Zugriff auf Inhalte – ganz ohne Remote-App oder Fernbedienung. Das detaillierte und scharfe LSD-Display bietet intuitive Navigation für Online- und Offline-Unterhaltung. Während der Wiedergabe werden Albumcover und weitere Informationen klar und deutlich angezeigt. Mit weiteren Reglern, z. B. zur Geschwindigkeitssteuerung, sind alle notwendigen Bedienelemente schnell und direkt verfügbar.



## Streamen mit integrierter Chromecast-Technologie

Streamen Sie ganz einfach beliebige Audioinhalte von Ihrem Smartphone, Laptop oder PC. Steuern Sie die Wiedergabe mithilfe beliebiger Chromecast-fähiger Apps, die Sie von iPhone oder iPad, Android™-Telefon oder -Tablet, Mac- oder Windows®-Laptop oder vom Chromebook kennen.



## Drahtlose Audiowiedergabe in mehreren Räumen mit FlareConnect™

FlareConnect® verteilt Audioinhalte aus Netzwerk- und externen Audioquellen zwischen kompatiblen Komponenten. Genießen Sie die mühelose Multiroom-Wiedergabe von LPs, CDs, Netz-



\* Die Audiowiedergabe über externe Eingänge erfordert ein zukünftiges Firmware-Update. Externe Audioeingänge, die FlareConnect unterstützen, können je nach Modell unterschiedlich sein. Prüfen Sie dazu die technischen Daten des jeweiligen Produkts. \*\* Kostenloser Download aus dem App Store oder von Google Play.

werk-Musikdiensten usw. mit den unterstützten Komponenten und Lautsprechersystemen. Die Onkyo Controller\*\*-App ermöglicht die Steuerung von Titelauswahl, Lautsprechergruppierung und Wiedergabe im ganzen Haus.

## Unterstützung der AirPlay-Audioplattform

Streamen Sie Audioinhalte direkt von der iTunes-Bibliothek auf Ihrem Mobilgerät oder PC, von Apple Music und anderen beliebten Apps auf iPad, iPhone und iPod touch. Genießen Sie eine nahtlose und quellentreue Audioübertragung, die durch einfaches Tippen auf einen Touchscreen oder Klicken mit der Maus gestartet wird.

## Wiedergabe in mehreren Räumen mit DTS Play-Fi®

Mit DTS Play-Fi können Sie Musik von Online-Diensten wie Amazon Music®, von Netzwerk-Medienservern oder von Ihrer Gerätebibliothek über Wi-Fi® und mithilfe der Onkyo Music Control App für iPad, iPhone und Android-Telefone oder -Tablets auf beliebig vielen kompatiblen Produkten in höchster Qualität wiedergeben. DTS Play-Fi synchronisiert automatisch die Musik in jedem Raum des Hauses. Jedes Familienmitglied kann sein eigenes Smartphone oder Tablet verwenden, um seine eigene Musik in seinem Zimmer oder in mehreren Räumen des Hauses zu hören. DTS Play-Fi ermöglicht die schnelle und einfache Organisation einer vielseitigen Audioumgebung, die allen Bedürfnissen gerecht wird. Weitere Informationen zu DTS Play-Fi finden Sie unter [www.play-fi.com](http://www.play-fi.com).



\* Die Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Region variieren.

## Integrierte Streamingdienste

Genießen Sie den schnellen Zugang zu Spotify®, TIDAL, Deezer und Tunesl über spezifische Apps (wo verfügbar), über die Benutzeroberfläche oder über Onkyo Controller. Finden und genießen Sie schnell und einfach genau die Inhalte, die Sie suchen.



## Sichere Verbindung dank Dualband-Wi-Fi

Profitieren Sie von weniger Aussetzern, schnellerem Verbindungsaufbau und geringeren Störungen mit 5-/2,4-GHz-Wi-Fi für Streaming, Multiroom-Steuerung und Wiedergabeverwaltung.

## Bluetooth® verwandelt App-basierte Musik in raumfüllenden Klang

Mit der Bluetooth-Technologie können Sie praktisch jede Art von Audioinhalt streamen, der auf Ihrem persönlichen Gerät abgespielt wird. Dank der automatischen Verbindungsfunktion und der Aufwachfunktion ist Ihre Musik umgehend verfügbar.

## Onkyo Controller für die Multiroom-Verwaltung

Onkyo Controller unterstützt die Steuerung des Mini-Systems und der Multiroom-Komponente, die Auswahl und Wiedergabe von Streamingdiensten und vieles mehr über eine zentrale Benutzeroberfläche für iPhone/iPad und Android-Geräte.



Hinweis: Kostenloser Download aus dem App Store oder von Google Play.

## Wie geschaffen für Hi-Res Audio

Der AKM Premium-DA-Wandler AK4490 mit 768 kHz/32 Bit unterstützt MQA®, Direct Stream Digital mit 11,2 MHz sowie FLAC-, WAV- und ALAC-Formate bis 192 kHz/24 Bit. Lüften Sie den Schleier, der normalerweise zwischen Ihnen und Ihrer Musik liegt, mit einer Komponente, die speziell für die überwältigende Erfahrung hochauflösender Inhalte entwickelt wurde.

\* Firmware-Update erforderlich.

## Festplatten-Musikserver per Plug-and-Play

USB-Eingänge auf der Front- und Rückseite unterstützen den Anschluss externer Festplatten und USB-Speichersticks zur Wiedergabe von darauf gespeicherten hochauflösenden, verlustfreien und komprimierten Musikdateien. Kopieren Sie einfach Ihre Alben vom PC auf eine Festplatte im Heimnetzwerk, um sie über das Hi-Fi-System wiederzugeben. Der Zugriff auf die Musik erfolgt direkt mit Onkyo Controller, JOG-Wähler und LCD-Display oder mit der Fernbedienung des Systems.

Hinweis: Festplatten müssen mit FAT32 formatiert sein. Zum Kopieren auf die Festplatte müssen sich PC und Speichergerät im selben lokalen Netzwerk befinden. Die Festplatte wird nur von PCs erkannt.

## Analoge und digitale Audioanschlüsse

Auf der Geräterückseite befinden sich neben vergoldeten Lautsprecheranschlüssen mit transparenten Handschrauben auch ein optischer und ein koaxialer digitaler Audioeingang, je ein Line-In- und -Ausgang, ein Powered USB-Eingang, ein Subwoofer-Vorverstärkerausgang und ein RI Anschluss

## TECHNISCHE DATEN

### CD-RECEIVER

#### Verstärker

**Ausgangsleistung** 40 W + 40 W (4 Ω, 1 kHz, Klirrfaktor 10 %, 2 Kanäle ausgesteuert, IEC)

**Eingangsempfindlichkeit und Impedanz** 400 mV/27 kΩ (Line)

**Klangregler** ±6 dB, 100 Hz (Bass)  
±6 dB, 10 kHz (Höhen)

**Lautsprecherimpedanz** 4 Ω – 16 Ω

#### Tuner

##### Frequenzbereich

UKW 87,5 MHz–108 MHz  
DAB+ 174,928 MHz–239,2 MHz

**UKW/DAB+-Senderspeicher** 40 Stationen

#### Allgemeine Daten

**Stromversorgung** 220–240 V AC, 50/60 Hz

**Leistungsaufnahme** 36 W

**Bereitschaftsmodus** 0,5 W

**Kabelnetzwerk-Bereitschaft** 2,5 W (Bereitschaftsmodus)

**Wi-Fi-Netzwerk-Bereitschaft** 2,9 W (Bereitschaftsmodus)

**Bluetooth-Aufwachfunktion** 2,9 W (Bereitschaftsmodus)

**Wi-Fi und Bluetooth-Aufwachfunktion** 2,9 W (Bereitschaftsmodus)

**Abmessungen (B x H x T)** 215 x 117 x 295 mm

**Gewicht** 2,7 kg

## VERPACKUNG

**Abmessungen (B x H x T)** 345 x 235 x 276 mm

**Gewicht** 3,8 kg

## Mitgeliefertes Zubehör

- Netzkabel • Lautsprecherkabel • Kurzanleitung zur Einrichtung
- Wurfantenne (UKW/DAB+) • Fernbedienung
- 2 AAA-Batterien (R03) für die Fernbedienung • Sicherheitsbrochüre
- Garantiekarte



CR-N775D(S) Rückansicht

## Optionale Onkyo D-165 2-Wege Bassreflex-Lautsprecher

### FEATURES

- 130-mm-Tieföner mit N-OMF-Membran • 30-mm-Hochtöner mit Ringdiator • Massives MDF-Gehäuse • Für Bananenstecker geeignete Lautsprecheranschlüsse • 4 Ω Impedanz und 50 Hz–50 kHz Frequenzgang
- B/H/T: 170 x 283 x 260,5 mm • Gewicht (ca.): 4,3 kg



D-165

Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. Informationen zu DTS-Patenten finden Sie unter <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS, Inc. DTS, Play-Fi, das Symbol und Play-Fi sind eingetragene Marken von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. iOS ist eine Marke, an der Cisco das Markenrecht in den USA und anderen Ländern besitzt. AirPlay, iTunes, iPad, iPhone, iPod touch und Mac sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. 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; Android, Google Play, Chromebook und die integrierte Chromecast-Technologie sind Marken von Google Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe, eingetragen in den USA und anderen Ländern. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance. Das Wi-Fi CERTIFIED-Logo ist ein Gütezeichen der Wi-Fi Alliance. Spotify und das Spotify-Logo sind eingetragene Marken der Spotify Group in den USA und anderen Ländern. Amazon, Amazon Music und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seiner verbundenen Unternehmen. 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. FlareConnect, Onkyo Controller, Onkyo Music Control App und 3-Phasen-Bitstream sind Marken der Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.