

C-N7050 CD-Player mit Netzwerkfunktion



CD-Wiedergabe und Streaming für ein erstklassiges Musikerlebnis

Wenn Sie nach einer hochwertigen Hi-Fi-Komponente suchen, die die Wiedergabe digitaler Audiodateien von Ihrem PC/NAS-System, Smartphone und Ihren Audio-CDs unterstützt, ist der C-N7050 genau die richtige Wahl für Sie. Dieser CD-Player wurde für verlustfreies Streaming von hochauflösenden Audiodateien (einschließlich DSD-Dateien mit 5,6 MHz und 192/24-Formaten wie FLAC und WAV) im Netzwerk entwickelt. Sie können Titel ganz einfach per Smartphone-App auswählen, Ihre Musiksammlung von Ihrem Smartphone streamen und mit dem integrierten vTuner-Service Tausende von Internetradiosendern entdecken. Dank der von Apple zertifizierten direkten digitalen Verbindung über USB können Sie bei Anschluss Ihres iPhone oder iPod ein außergewöhnlich detailgetreues Klangerlebnis genießen. Wie alle anderen Produkte der Hi-Fi-Familie von Onkyo zeichnet sich auch der C-N7050 durch exzellente Klangqualität aus. Ein 32-Bit-Gleitkomma-Signalprozessor übernimmt die Dekodierung von Audiodateien, während ein erstklassiger DA-Wandler vom Typ PCM1795 von TI Burr-Brown für die Digital-Analog-Wandlung sorgt. Die proprietäre VLSC™-Technologie ermöglicht dank Unterdrückung von hochfrequentem Rauschen eine noch klarere Klangwiedergabe. Der C-N7050 vereint erstklassige Verarbeitungstechnologie mit einer robusten, schwingungsdämpfenden Konstruktion – so können Sie jederzeit einen klaren, dynamischen und vollkommen natürlichen Klang genießen.

ERWEITERTE FUNKTIONEN

- Wiedergabe von Audio CD, CD-R, CD-RW, MP3-kodierten CD-R/CD-RWs und WAV-kodierten CD-R/CD-RWs
- Verlustfreies Streaming von nativen DSD-Dateien mit 2,8 MHz/5,6 MHz, FLAC- und WAV-Dateien mit 192 kHz/24 Bit und ALAC-Formaten mit 96 kHz/24 Bit per DLNA mithilfe der Fernbedienungs-App
- Steuerung und Streaming von auf Ihrem Mobiltelefon gespeicherter Musik mit der kostenlosen Onkyo Fernbedienungs-App für iPod touch/iPhone^{*1} und Android-Geräte^{*2}
- Für iPod/iPhone zertifizierter direkter USB-Digitalanschluss (Front)
- Zugriff auf den Internetradiodienst vTuner mit Auswahl von Inhalten über die Fernbedienungs-App
- Hochwertiger 192-kHz-/32-Bit-DA-Wandler von TI Burr-Brown (PCM1795)

- VLSC™ (Vector Linear Shaping Circuitry) zur Unterdrückung von digitalem Pulsrauschen bei hochauflösenden Audioformaten sorgt für klare und unverfälschte Analogsignale
- Sanfter und leiser Lademechanismus
- 32-Bit-Gleitkomma-Signalprozessor (DA830)
- Großes, gut lesbares FL-Display mit Anzeige von Titel/Künstler/Album
- Wiedergabe digitaler Musik über Speichergeräte nach Massenspeicherstandard und den USB-Anschluss an der Geräterückseite
- Unterstützt MP3, WMA, WMA Lossless, FLAC, WAV, ALAC, Ogg Vorbis und AAC über das lokale Netzwerk und den USB-Anschluss an der Geräterückseite
- Stabile, schwingungsdämpfende Gehäusekonstruktion aus Metall
- Frontplatte aus gebürstetem Metall

- Speicherwiedergabe von 25 Titeln
- Drei Internetradio-Senderspeicher mit vTuner-Lesezeichenfunktion
- Zufalls- und Wiederholungswiedergabe
- Dreistufiger Display-Dimmer (normal/dunkel/dunkler)
- Automatische Bereitschaftsfunktion
- RI (Remote Interactive)-Fernbedienung

*1 Kompatibel mit iPod touch ab 3. Generation und iPhone 3GS oder höher. Alle Modelle setzen iOS 4.2 oder höher voraus. *2 Android-Geräte benötigen Android OS 2.1 oder höher.

ANSCHLÜSSE

- 2 digitale Ausgänge (optisch und koaxial)
- Analoges Audioausgang
- Ethernet-Anschluss
- Zwei USB-Anschlüsse (Vorder- und Rückseite)
- RI-Eingang/-Ausgang



C-N7050 CD-Player mit Netzwerkfunktion

Hochwertiger CD-Player mit Netzwerkfunktion

Genießen Sie Ihre CD-Sammlung und Ihre digitalen netzwerkgebundenen Musikbibliotheken mit äußerst detailliertem, vollem und natürlichem Klang. Dank einer robusten Gehäusekonstruktion aus Metall und einem 32-Bit-Gleitkomma-DSP wird Ihren CDs ein lebendiger, kraftvoller Klang verliehen. Sie können hochauflösende Audiodateien – einschließlich verlustfreier und komprimierter Audioformate – von Ihrem PC, NAS-System und Smartphone streamen und dabei mithilfe der Fernbedienungs-App von Onkyo einfach nach Dateien suchen und die Musikwiedergabe steuern.

Entdecken Sie das volle Potenzial hochauflösender Audiodateien

Da immer mehr Alben in den Formaten 96/24, 192/24, DSD und Double DSD aufgenommen werden, ist jetzt der perfekte Zeitpunkt, um sich mit dem Potenzial hochauflösender Audiodateien vertraut zu machen. Der C-N7050 bietet Unterstützung für alle gängigen Formate (einschließlich verlustfreier WAV-, FLAC- und ALAC-Dateien mit bis zu 192 kHz/24 Bit und DSD-Dateien mit 5,6 MHz) und leitet ein unverfälschtes Analog- bzw. Digitalsignal an einen Verstärker Ihrer Wahl weiter. Und das Beste: Sie müssen zum Starten der Musikwiedergabe nicht einmal aufstehen – dank unserer kostenlosen Fernbedienungs-App können Sie durch einfaches Tippen auf den Bildschirm Ihres Smartphones bequem Ihre digitalen Medien auswählen.

Direktes Streaming von Smartphone und Tablet

Tippen Sie für verlustfreies Audio-Streaming einfach auf das Symbol der Onkyo Fernbedienungs-App auf Ihrem Smartphone, und schon wird Ihre Musikbibliothek geladen und steht zum Streaming bereit – mit allen Wiedergabefunktionen, die Sie gewohnt sind.

Für iPod/iPhone zertifizierte direkte USB-Digitalverbindung

Der USB-Eingang an der Gerätevorderseite ermöglicht eine direkte digitale USB-Verbindung mit iPod, iPod touch und iPhone, wodurch der C-N7050 bei der Digital-Analog-Wandlung eine viel bessere Klangqualität erzeugt. Sie können Titel entweder über das angeschlossene Gerät oder über das große FL-Display und die Fernbedienung auswählen. Ein USB-Anschluss auf der Geräterückseite sorgt für die Verarbeitung von auf Massenspeichergeräten gespeicherten komprimierten und verlustfreien Audiodateien.

Entdecken Sie Internetradio mit vTuner

Durchstöbern Sie Tausende von Internetradiosendern, die jedes denkbare Musikgenre bedienen, und kommen Sie in den Genuss der großen Bandbreite an Talkradio- und Comedy-Programmen, die Sie mithilfe der Fernbedienungs-App von Onkyo suchen können. Tauchen Sie ein in die Welt des Online-Entertainments, und finden Sie Ihren neuen Lieblingssender.

Erstklassige 32-Bit-DA-Wandlung

Der für seine hervorragenden Dynamikwerte und seine hohe Unempfindlichkeit gegenüber Taktungenauigkeiten bekannte Stereo-DA-Wandler PCM1795 mit 32 Bit von TI Burr-Brown kann hochauflösende PCM-Signale mit bis zu 192 kHz/24 Bit und DSD (Direct Stream Digital)-Dateien mit bis zu 5,6 MHz konvertieren. Dieses Spitzenmodell kommt üblicherweise in unseren führenden AV-Receivern zum Einsatz und sorgt auch beim C-N7050 für eine unverfälschte Wandlung der digitalen in analoge Audiosignale.

VLSC™ für klaren und präzisen Klang

Pulsrauschen kann selbst dann nicht vollständig ausgeschlossen werden, wenn ein hochwertiger DA-Wandler zum Einsatz kommt. Bei der Vector Linear Shaping Circuitry-Technologie von Onkyo wird eine einzigartige DA-Wandlerschaltung eingesetzt, um dieses Problem zu lösen. Daten werden zwischen einzelnen Abtastpunkten gewandelt, die in Echtzeit mit Analogvektoren kombiniert werden. Das Ergebnis ist ein glattes und fast rauschfreies Analogsignal auf Basis der digitalen Quelle.

Ideale Verarbeitung, hochwertiges Design

Das Metallchassis ist so konstruiert, dass es die ausgehenden Audiosignale vor dem Einfluss von Vibrationen und Interferenzen schützt. Mit der eleganten Gerätefront aus gebürstetem Metall ist der C-N7050 eine ansprechende und vielseitige Erweiterung für jedes Audiosystem.

Remote Interactive für eine einfache Systemsteuerung

Mit dem RI (Remote Interactive)-System von Onkyo können Sie alle kompatiblen Komponenten über eine einzige Fernbedienung steuern. Schließen Sie einen kompatiblen Verstärker über die rückseitigen RI-Anschlüsse an, und steuern Sie die Eingangsumschaltung und Lautstärkeregelung bequem per Fernbedienung.

TECHNISCHE DATEN

Frequenzgang	10 Hz–70 kHz (192 kHz/24 Bit)
Rauschabstand	115 dB (192 kHz/24 Bit, LPF 22 kHz, A-gewichtet, 1 kHz)
Audio-Dynamikumfang	108 dB (192 kHz/24 Bit, LPF 22 kHz, A-gewichtet, 1 kHz)
THD (gesamte harmonische Verzerrung)	0,003 % (192 kHz/24 Bit, LPF 22 kHz, 1 kHz)
Audiao Ausgang/Impedanz	
Optisch	-22,5 dBm
Koaxial	0,5 Vp-p/75 Ω
Analog	2 V (rms)/200 Ω
Stromversorgung	220–240 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme	30 W
Abmessungen (B × H × T)	435 × 102 × 302 mm
Gewicht	4,6 kg

VERPACKUNG

Abmessungen (B × H × T)	565 × 205 × 398 mm
Gewicht	6,4 kg

Mitgeliefertes Zubehör

- Bedienungsanleitung • RCA-Audiokabel • Fernbedienung
- zwei AAA-Batterien (R03)



Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle und iPod touch sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc. „Made for iPod“ und „Made for iPhone“ bedeuten, dass ein elektronisches Gerät speziell für den Anschluss an den iPod bzw. das iPhone konstruiert ist 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. Beachten Sie, dass die Verwendung dieses Geräts mit einem iPod oder einem iPhone die Leistung von Drahtlosverbindungen beeinflussen kann. VLSC ist eine Marke von Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

ONKYO

Onkyo Corporation Kitahama Chuo Bldg, 2-2-22 Kitahama, Chuo-ku, Osaka 541-0041 JAPAN <http://www.onkyo.com/>
Onkyo Europe Electronics GmbH Liegertstrasse 6, 82194 Grobenzell, GERMANY Tel: 49-8142-4208-10 Fax: 49-8142-4208-202 <http://www.eu.onkyo.com/>
Onkyo Europe Electronics GmbH (UK Branch) Meridian House, Ground floor, 69-71 Clarendon Road, Watford, Hertfordshire, WD17 1DS UNITED KINGDOM
Tel: +44-871-200-1996 Fax: +44-871-200-1995 <http://www.onkyo.co.uk/>
Onkyo Marketing Asia Limited Unit 1033, 10/F., Star House, No. 3, Selegie Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CHINA Tel: 852-2429-3118 Fax: 852-2428-9039
<http://www.hk.onkyo.com/> (Hong Kong) <http://www.cn.onkyo.com/> (Mainland)