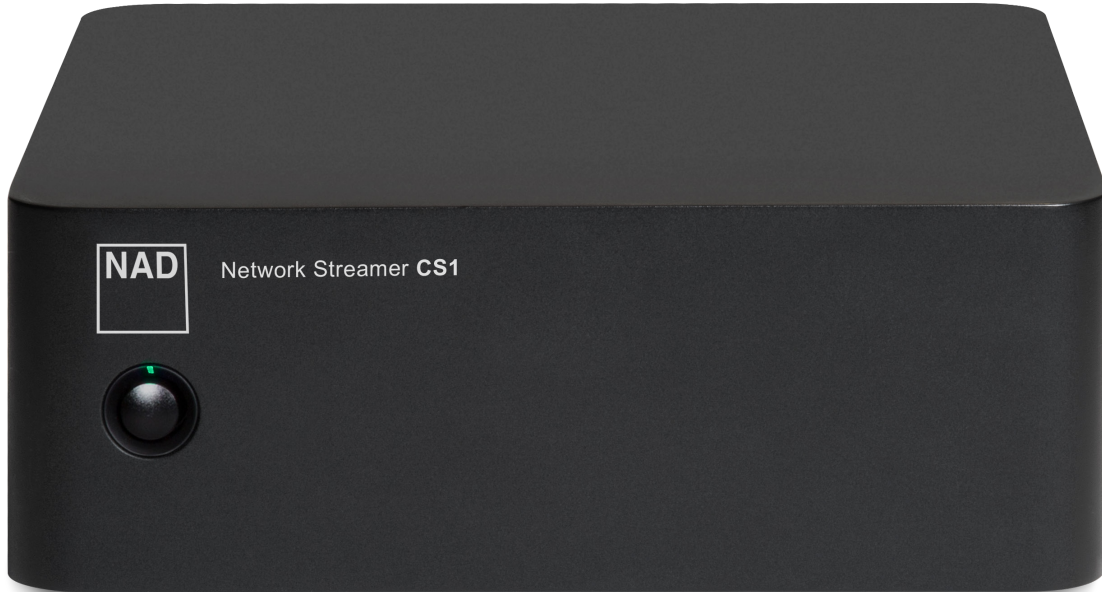




NAD CS1 Netzwerk Streamer



NAD CS1 Netzwerk Streamer

NAD's CS1 Netzwerk Streamer ist ein einfacher und erschwinglicher Weg, um Musikstreaming auf einem audiophilen Level für jedes Stereo- oder Heimkino-Setup zu ermöglichen. Alternativ können Sie den CS1 mit einem Paar Aktivlautsprecher verbinden, um ein modernes, kompaktes Musiksysteem zu konfigurieren. Mit Bluetooth®, Ethernet, und WLAN Konnektivität unterstützt der CS1 die beliebtesten Netzwerk-Protokolle, inklusive Apple AirPlay 2, Google Chromecast, UPnP, Spotify Connect, Tidal Connect und Roon. Der CS1 beherrscht hochauflösendes Audio bis zu 24-bit/192kHz und dekodiert MQA Aufnahmen für das Hören in Masterqualität.

Gute Unterstützung

Es gibt eine Vielzahl an Möglichkeiten, Musik mit dem CS1 Netzwerk Streamer wiederzugeben. Sie können Bluetooth® nutzen, um den CS1 mit einem Smartphone, Tablet, oder Computer zu verbinden. Der CS1 ist kompatibel mit den folgenden Bluetooth Profilen: A2DP 1.2, AVRCP 1.3, SPP, HFP, HSP, HOGP.

Mit einer Verbindung über WLAN oder Ethernet ist eine noch bessere Audioqualität möglich. Sie können AirPlay 2 nutzen, um Audio in CD-Qualität von jeder App auf einem iPhone, iPad oder Mac oder von einer iTunes Bibliothek auf einem Windows PC zu streamen.

Mit Google Chromecast kann Musik von jeder Cast-fähigen App auf einem Mobilgerät oder Computer mit bis zu 24-bit/96kHz Auflösung gestreamt werden. Spotify und Tidal Nutzer können Musik einfach über die jeweilige Connect-Funktion an den CS1 streamen. Anwender von Roon können Musik aus ihrer digitalen Bibliothek und von Musikdiensten, die von Roon unterstützt werden, abspielen.

Audiophile Klasse

Egal wie Musik über den CS1 gehört wird, Sie werden lieben, was Sie hören. Der CS1 nutzt durchweg Premium-Komponenten, wie einen fortschrittliche, differenzielle Digitalsektion basierend auf Texas Instruments' PCM5141, ein Chip der bekannt ist für extreme Rauscharmheit, exzellente dynamische Performance und Immunität gegenüber Takt-Jitter. Der CS1 unterstützt Auflösungen bis zu 24-bit/192kHz.



Gut verbunden

Sie können den CS1 mit Ihrem Heimnetzwerk via WLAN oder Ethernetkabel direkt an Ihren Router oder an einem Access Point verbinden. Der CS1 hat ein Paar RCA Line-Level Analogausgänge für den Anschluss eines Stereo-Receiver, Vollverstärkers, Vorverstärkers oder einem Paar Aktivlautsprecher. Alternativ können der optische oder der Koaxial-Ausgang genutzt werden, um digitales Audio mit bis zu 24-bit/192kHz an Aktivlautsprecher mit digitalen Eingängen, einen A/V-Receiver oder einen externen D/A-Wandler zu senden.

Mit seinem kompakten, minimalistischen Design ist es einfach, den NAD CS1 Netzwerk Streamer einer bestehenden Anlage hinzuzufügen, um diese Streaming-fähig zu machen - ohne die Notwendigkeit einer speziellen App. Genießen Sie Musik nach Wunsch mit Apps, die Sie bereits kennen und lehnen Sie sich entspannt zurück.

- Kompaktes, minimalistisches Design.
- Kompatibel mit den folgenden Bluetooth Profilen: A2DP 1.2, AVRCP 1.3, SPP, HFP, HSP, HOGP
- Dual-Band WLAN plus LAN Ethernet Port.
- Stereo analog-, optisch digital- und koaxial digital-Ausgänge.
- Differenzielles D/A-Wandler Design basierend auf Texas Instruments PCM5141, mit Unterstützung von hochauflösendem 24-bit/192kHz Audio.
- Apple AirPlay 2 Unterstützung für das Streamen von Audio in CD-Qualität von jeder Audio App auf dem iPhone, iPad oder Mac.
- Google Chromecast Unterstützung für die Wiedergabe von Audio mit bis zu 24-bit/96kHz von jeder Cast-fähigen App auf dem Smartphone, Tablet oder PC.
- Spotify Connect und Tidal Connect Support
- DLNA Support erlaubt das Streaming von Audio mit bis zu 24-bit/192kHz von jeder DLNA-fähigen Musik-App*.
- Nutzer von Roon können Audio aus den eigenen Bibliotheken und Musikdiensten mit Roon-Unterstützung an den CS1 streamen.

NAD CS1 Netzwerk Streamer Technische Daten

AUDIO & BETRIEBSSYSTEM

AUDIO

Klirrfaktor (20 Hz – 20 kHz)	<0.03% 20-20 kHz -1dBFS Ausgabe
Geräuschspannungsabstand	-94dB (ref 2V)
Frequenzgang	20-20 kHz +/-0.3dB; 50 kHz -3dB
Native Abtastrate	Bis zu 192 kHz
Bit-Tiefe	16-24
Unterstützte Audioformate	LPCM, MP3, AC3, Ogg Vorbis, HE-AAC, MQA & WMA dekodierfähig
Unterstützte Drittanbieter	Spotify Connect, Tidal Connect, Apple AirPlay 2, Google Chromecast, DLNA
D/A-Wandler	TI PCM5254
Prozessor	ARM® Cortex™ -A53, Quad-Core, 1.5GHz/Kern

KONNEKTIVITÄT

Stromversorgung	AC Adapter Aufnahme: 100-240V AC 0.3A Ausgabe: 5V DC 1A
Netzwerk-Konnektivität	Ethernet RJ45 100 Mbps Wi-Fi 5 (802.11ac 2.4GHz/5 GHz) DLNA/UPnp*
Bluetooth	Bluetooth 5.0 BT Profile: A2DP 1.2, AVRCP 1.3, SPP, HFP, HSP, HOGP
NFC	NFC für einache Vebrindung via Bluetooth
12V Trigger Out	3,5mm Miniklinke x 1
Analog-Ausgang	RCA x 1
Koaxial-Ausgang	RCA 75 Ohm
Optischer Ausgang	TOSLINK x 1
USB-Anschluss	USB C für AC Adapter

ALLGEMEIN

Status-Anzeige	Front-LED
Funktionstaste	Front-Funktionstaste
Power	0,5W Netzwerk Standby
Finish	Schwarz

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (B x H x T) **	140 x 140 x 55 mm (5.5 x 5.5 x 2.16 in)
Gewicht	1,5 kg / 3.3lbs
Versandgewicht	1,7 kg/ 3.8lbs

* Zertifizierung im Gange bei Veröffentlichung

** Abmessungen inklusive Gerätefüßen und anderen, abstehenden Teilen

