

## Produktinformation CI 720

### Stereo Vollverstärker mit Blu-OS für eine Hörzone



- **2 x 60 W Dauerleistung**
- **Subwoofer-Ausgang**
- **Netzwerkschnittstelle**
- **Analoger Audio Eingang**
- **Digitaleingang**
- **USB-Eingang für Massenspeicher**

Der NAD CI 720 ist ein HybridDigital™ Vollverstärker für Multiroom-Installationen mit mehreren Hörzonen. Mit einer Dauerleistung von 2 x 60 Watt und dem einzigartigen Betriebssystem BluOS ermöglicht der CI 720 den bequemen Zugriff auf Online-Streaming-Dienste wie TIDAL, Spotify und Deezer in jedem gewünschten Raum. Musikarchive aus dem lokalen Netzwerk können mit bis zu 24 Bit und 192 kHz in beinahe jedem Format wiedergegeben werden. Auch die Integration in bestehende Haussteuerungssysteme, wie Control4 oder Crestron, ist möglich.

#### **Einfache, App-Integration und Kontrolle**

Das Betriebssystem BluOS ermöglicht den direkten Zugriff auf Musikarchive im lokalen Netzwerk, auf Internetradio, oder auf Millionen Musiktitel von Musik-Streaming-Diensten wie TIDAL, Spotify oder Deezer. Unter Verwendung mehrerer CI 720 Verstärker lässt sich mit beliebigen Lautsprechern auf denkbar einfache Weise ein Multiroom-System aufbauen. Die gesamte Navigation erfolgt über die kostenlos erhältliche BluOS-App für iOS- und Androidkompatible Geräte, mit der sich auch alle Funktionen des Verstärkers steuern lassen. Die ungewöhnlich schmale Bauweise des Verstärkers ermöglicht die platzsparende Montage von bis zu sechs CI 720 nebeneinander in jedem Installationsrack (erfordert einen RM 720 Einbaurahmen). Die äußerst energiesparende Verstärkertechnologie garantiert mit thermostatisch gesteuerten Lüftern absolute Betriebssicherheit und Langlebigkeit.



## Produktinformation CI 720

### Flexibilität

Der CI 720 ist vollkommen kompatibel zu allen Bluesound-Streaming-Clients und Lautsprechern. Hierdurch ist sichergestellt, dass das Multiroom-System jederzeit um weitere Hörzonen erweitert werden kann, ohne dass wieder neue Kabel verlegt werden müssen.

### Kraftvoller Klang

Bei der Entwicklung des CI 720 hat sich NAD voll und ganz darauf konzentriert, ein bisher nicht gekanntes Klangniveau in dieser Gerätekategorie zu erreichen. Mit der exklusiven HybridDigital™ Technologie ist dies gelungen. Die Dauerleistung von 60 Watt pro Kanal und eine Impulsleistung von 165 Watt pro Kanal ermöglichen es dem CI 720 nahezu jeden Lautsprecher souverän und vollkommen verzerrungsfrei anzutreiben.

Technische Daten	
Unterstützte Betriebssysteme	MS VISTA, 7, 8, 10, MacOS
Unterstützte Dateisysteme	FLAC, MP3, AAC, WMA, WMA-L, OGG Vorbis, ALAC, AIFF, WAV
Unterstützte Streaming-Dienste	TIDAL, Spotify, WiMP, Slacker Radio, HighResAudio, JUKE, Deezer, Murfie, HD Tracks, Napster, Rhapsody
Kostenloses Internetradio	TuneIn Radio, iHeartRadio
Dauerleistung	2 x 60 W
Verzerrungen	< 0,005 %
Signal-/ Rausch-Verhältnis	-110 dBA
Samplerate	32 – 192 kHz
Bittiefe	16, 24 Bit
Anschlussmöglichkeiten	
<b>Eingänge:</b>	
Analog	Stereo-Cinch
Digital	Optisch
USB	Type A (für Massenspeicher – FAT32 formatiert) Typ B Mini USB
IR-Eingang	3,5 mm Klinke
<b>Ausgänge:</b>	
Subwoofer Ausgang	
Lautsprecherklemmen	Phoenix Steckverbinder
Netzwerk	
Netzwerkschnittstelle	Ethernet RJ45, GigE
User Interface	Kostenlose BluOS-App für Android und iOS im Google Play bzw. Apple App Store
Power-Button auf der Gerätefront	1
Allgemein	
Standby Stromverbrauch	6 W (im Netzwerk-Standby_Mode)
Abmessungen (B x H x T)	70 x 120 x 350 mm
Nettogewicht	1,6 kg
Optionaler Einbaurahmen RM 720	
Abmessungen (B x H x T)	480 x 135 x 460 mm
Nettogewicht	4,28 kg

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten