

50 CAMBRIDGE
AUDIO

EDGE NQ

VORVERSTÄRKER MIT NETZWERKPLAYER



Mit einer innovativen Vorverstärkerplatine, die Störungen reduziert und ein unglaublich sauberes Signal liefert, gibt der NQ ihre Lieblingsmusik mit beeindruckender Tiefe wieder. Genießen Sie jede einzelne Note in perfekter Klarheit, beim Streamen oder Casting durch Plug and Play.

ALLE SIGNALQUELLEN

Mit dem Edge NQ können Sie Musik von jeder Signalquelle genießen. Neben digitalen Koaxialanschlüssen, ARC (Audio Return Channel), USB- und S/PDIF-Anschlüssen sind auch Chromecast, Spotify Connect, Airplay, Bluetooth aptX HD und Internetradio integriert. Unabhängig von der Quelle verfälscht der Edge NQ den Charakter eines Instruments nicht und bietet ein Musikerlebnis, wie Sie es noch nie zuvor hören konnten.

ERSTAUNLICHE DIGITALE DETAILWIEDERGABE

Mit diversen Anschlüssen, beispielsweise digitalen Koaxialanschlüssen, haben unsere Techniker dafür gesorgt, dass sie digitalen Content mit bis zu 32Bit/384 kHz sowie DSD 256 genießen können. Edge NQ liefert einen unglaublich detailgetreuen Klang, mit rhythmischem Drive und prallen Bässen.

TONALE BALANCE

Für den Edge NQ wurde eine spezielle Platine entwickelt. Unsere Ingenieure ersetzen die konventionellen Kondensatoren durch eine gleichstromgekoppelte Topologie und spendierten dem Gerät außerdem eine Solid-State-Lautstärkeregelung. Dadurch entsteht ein besonders sauberes Signal, das bei jeder Lautstärke tonal ausgeglichen ist.

CHROMECAST INTEGRIERT

Im Edge NQ ist Chromecast integriert. Tippen Sie einfach auf die Cast Schaltfläche Ihrer Lieblings-App, um Musik von Ihrem Smartphone, Tablet oder Laptop mit beeindruckendem HD-Sound mit bis zu 24 Bit/96 kHz zu streamen.



PREISGEKRÖNTE STREAMING-SOFTWARE

Beim Edge NQ kommt die neueste Version unseres preisgekrönten Streaming-Moduls StreamMagic zum Einsatz. Diese hier bei uns in Großbritannien entwickelte Technologie nutzt einen neuen, schnelleren Chipsatz und unterstützt sowohl Dateien mit 24 Bit/192 kHz als auch DSD 128. Durch die Ergänzung von Spotify Connect, Airplay, Bluetooth aptX HD und Internetradio können Sie ihre Musik unabhängig von der Signalquelle genießen.



EINFACHE BEDIENUNG

Um sicherzustellen, daß der Edge NQ einfach und intuitiv bedient werden kann, entwickeln wir selbst eigene iOS- und Android Apps. Während des Entwicklungsprozesses haben unsere Software Ingenieure immer die Benutzer-Erfahrung im Hinterkopf, mit dem Ergebnis einer unglaublich einfachen und intuitiven Bedienbarkeit.



D-A-WANDLER	Klirrfaktor < 0,0008%, 20 Hz – 20 kHz, 24-Bit, 1V RMS Ausgang
FREQUENZGANG	20 Hz – 20 kHz + / - 0,1 dB
ÜBERSPRECHUNG BEI 1 KHZ	< -100 dB
USB AUDIOEINGANG	USB Audio Class 2.0 unterstützt bis zu 32-Bit 384 kHz PCM, oder bis zu DSD256
BLUETOOTH	4.1 (Smart-/BLE-fähig) A2DP/AVRCP unterstützt SBC, AAC, aptX und aptX HD
KOAXIALER SPDIF-EINGANG	16/24-Bit 32-192 kHz
ETHERNET	IEEE 802.3, 10-Base-T oder 100-Base-T
KLIRRFAKTOR ANALOGE QUELLEN	< 0,0008%, 20 Hz – 20 kHz, 1 Vrms Leistung
RAUSCHABSTAND (BEI 1V AUSGANG)	> 103 dB
MAX. VORVERSTÄRKERLEISTUNG	6 Vrms single-ended oder 6 Vrms + 6 Vrms symmetrisch
USB TREIBEREINGANG	1x USB 2.0 strombegrenzt auf 1A, FAT32 / NTFS / HFS / HFS+
TOSLINK EINGANG	16/24-Bit 32-96 kHz
WLAN	IEEE 802.11 b/g oder n (2,4 GHz), Verschlüsselung WEP, WPA, WPA2
MAX. STROMVERBRAUCH	100W
STANDBY STROMVERBRAUCH	< 0,5W
MASSE	120 x 460 x 405mm
GEWICHT	10,2kg
CHROMECAST	Hochauflösende Drahtlosverbindung, die mit Hunderten von Android- und iOS-Apps kompatibel ist. Chromecast Built-in ist ein Warenzeichen von Google LLC.