DAC BOX S2+

High End DAC mit 32bit und DSD256 Support

UVP 229 € (inkl. MwSt)

Farboptionen:

- High End ESS Sabre ESS9038 DAC
- Proprietäres Clock Schaltungs-Design
- Organische Polymer Kondensatoren und Thin Film miniMELF Widerstände
- 32bit / 768kHz Dekodierung!
- DSD64, DSD128 & DSD256 (DSD über PCM)
- Bis zu 24bit/192kHz über den optischen und koaxialen Eingang
- 5 wählbare digitale Filter Charakteristika
- 1 proprietärer "Optimum Transient" Digital-Filter
- Synchronisierung aller Oszillatoren
- Jitterwerte von 100 Femtosekunden!
- Vergoldetes 4-Schichten PCB
- Aluminium/Metall Sandwich Gehäuse in Silber oder Schwarz

3 digitale Eingänge: 1x coax (S/PDIF), 1x optisch (TOSlink®), USB B
D/A-Wandler: 1x ESS9038Q2M 32-bit PCM 768kHz / DSD512
Samplingraten: 32/44,1/48/88,2/96/176,2/192/352, 8/384/768 kHz
DSD Support: DSD64, DSD128, DSD256
Filter Einstellungen: 5 verschiedene, wählbar an der Front
Frequenzgang: 20Hz - 20kHz
Analoge Ausgänge: 1x Line Out (RCA)
Ausgangsspannung: 2,05 Veff
THD: 0,0007%
Dynamic Range: 120dBA
Stromaufnahme: 5V, micro USB
Abmessungen B x H x T: 103 x 37 x 111 mm
Gewicht: 355g ohne Netzteil

DAC Box S2 + - Miniatur hochleistungs D/A Wandler!

DAC Box S2 + ist voll ausgestattet für die höchsten Ansprüche des modernen Audiophilen. Sie liefert Unterstützung für PCM Dateien bis 32bit / 786kHz und DSD Dekodierung bis hin zu Quad-DSD (DSD256). Fünf digitale Filter stehen zur Auswahl um den Klang nach den eigenen Wünschen zu formen. Drei digitale Eingänge gewährleisten Anschluss für alle möglichen Signalquellen, sei es ein PC über den USB B Eingang oder ein Fernsehgerät über den optischen S/PDIF Eingang. Der koaxiale Eingang nimmt alle Daten eines digitalen Transports, wie der CD Box DS2 T, auf. Alle Eingänge sind gerüstet für HiRes Daten bis 24bit/192kHz. Der USB Eingang bietet darüber hinaus Support für Daten bis zu PCM 32bit/768kHz bzw DSD256.

Ungewolltes Grundrauschen über den USB Eingang wird durch doppelte Filterung unterbunden um eine störungsfreie Wiedergabe zu gewährleisten. Das neue Aluminium/Metall Gehäuse bietet höchste Ästhetik und schützt vor Vibrationen und Einstreuungen. DAC Box S2 + ist verfügbar in Silber und Schwarz.