



DAC Box S2+

High End DAC mit 32bit und DSD256 Support

UVP 299 € (inkl. MwSt)



- 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

Farboptionen:  

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: 120dB

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!

Die 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. Hinter dem USB B Eingang, für die Verbindung zu einem PC, verbirgt sich ein XMOS USB Chip für asynchronen USB Daten-Transfer. Über den optischen S/PDIF Eingang kann ein Fernsehgerät mit der DAC Box S2+ verbunden werden. 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 Sup-



port 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.

