

## M6s DAC

### Hires-D/A-Wandler, Vorstufe & Kopfhörerverstärker

- 7 Digitaleingänge (optisch, koaxial, USB)
- 768 kHz / 32bit Upsampling Wandler
- Upsampling/Reclocking für alle Eingangssignale
- Unterstützt DSD-64 & DSD-128
- PCM-Eingangssignale bis 32-bit 384 kHz oder DSD-128
- Extrem geringer Jitter (<12 Picosekunden)
- Übertrender Kopfhörerverstärker integriert
- Single Ended (RCA) und symmetrische Ausgänge (XLR)
- Ausgänge fix oder variabel umschaltbar
- Ultimativ geringes Rauschen
- In silbern oder schwarz erhältlich

#### Technische Daten

D/A-Wandler	Hyperstream II
Übertragungsbereich DAC	<2Hz to 90kHz -3dB (192 kHz input sample rate)
Rauschabstand DAC	- 120dB
Klirrfaktor	< 0,0012% (10 Hz—20 kHz)
Übertragungsbereich	10 Hz –50 kHz (Kopfhöreramp)
Ausgangsimpedanz Kopfhörer	40 Ohm (passend für 10-600 Ohm HPs)
Ausgangsimpedanz Line	47 Ohm
Ausgangsspannung	! 2,2 V (RCA) / 4,4 V (XLR)
Ausgänge	XLR, RCA, 6,3mm Klinke
Leistungsaufnahme	20 Watt max., < 1 Watt Standby
Maße B x H x T (T mit Buchsen)	440 x 100 x 380 mm
Gewicht	6,9 kg netto



UVP  
1.699,00 €

### Hires-D/A-Wandler mit DSD und integrierter Vorstufe plus Kopfhörerverstärker der Top-Klasse

Der *M6 SDAC* ist ein sehr hochwertiger 32 / 768kHz Upsampling / Reclocking DAC mit 7 Eingängen: 3 x Koax, 3 x optisch und 1 x USB. Alle Datenraten bis zu 32bit 768kHz und DSD 64/128 werden akzeptiert. Alle Eingangssignale werden auf 32/768 upgesampled.

Der ultralinear *M6SDAC* weist atemberaubend geringe Verzerrungen (0.0004% bei 20kHz) auf, die Stereotrennung ist besser als 105dB, der Rauschabstand ist besser als 120db (115dB Kopfhörer) .... die Musik wird dadurch frei von Hintergrundgeräusch pur und klar wiedergegeben. Die unsymmetrisch und symmetrische Ausgangsstufe, sowie der integrierte Kopfhörerausgang setzen auf modernste Komponenten und Schaltkreise, was überlegene technische und klangliche Leistung garantiert. Alle Instrumente und der Aufnahmeort werden holographisch genau im Hörraum abgebildet. Der *M6SDAC* ist in der Lage jede Kombination von Kabel / Kabellängen / und Elektronik fehlerfrei anzutreiben, wobei der schlackenfrei transparente Klang hypnotisch und überzeugend musikalisch ist.

