

Pro-Ject Head Box DS

Kopfhörerverstärker D/A-Wandler und
USB-Schnittstelle mit
Asynchroner USB-Übertragung



Technik für den guten Klang

- Solides Metallgehäuse schützt vor elektromagnetischen Einstrahlungen und Vibrationen (Mikrofonie)
- Hartvergoldete RCA/Cinch-Buchsen
- Asynchrone USB-Übertragung bis 192kHz/24bit
- Ausgelagertes Netzteil (im Lieferumfang enthalten)

Ausstattung

- Gebürstete Aluminiumfront in silbern oder schwarz
- Eingang zum Anschluss eines Vor-/Vollverstärkers oder einer anderen analogen Signalquelle, wie z.B. der Pro-Ject CD Box DS
- Integrierter D/A-Wandler mit koaxialem und optischem Digitaleingang. Zusätzlich USB-Eingang zum Anschluss eines Computers als Signalquelle
- Das Signal der angeschlossenen Digitalgeräte kann an einen Analogeingang des Verstärkers weitergeleitet werden
- Geeignet für die Betriebssysteme Windows XP®, Windows Vista®, Windows 7®, Windows 8® und Mac OS. Zum Betrieb mit einem Windows®-Betriebssystem, muss der auf CD beiliegende USB-Treiber installiert werden. Mac OS® Betriebssysteme benötigen keinen zusätzlichen Treiber.

Technische Daten

Ausgangsleistung:	350mW/30 Ohm, 60mW/300 Ohm
Kopfhöreranschluss:	30 Ohm oder größer
Geräuschspannungsabstand:	112dBA bei Volllaussteuerung
Frequenzgang:	20Hz - 20kHz/-0,5dB
Klirrfaktor:	0,001%
Verstärkung:	9dB
Kopfhörerbuchse:	3-polige Klinkenbuchse Ø 6,3mm
Hochpegeleingang/Ausgang:	je 1 Paar RCA/Cinch-Buchsen
D/A-Wandler:	Cirrus Logic CS4344. 24Bit/192kHz Delta Sigma
Sampling-Frequenzen	
Optischer Digitaleingang:	bis 96kHz
USB-Schnittstelle:	bis 192kHz, asynchrone USB-Übertragung bis 192kHz/24bit
Koaxialer Digitaleingang:	bis 192kHz
Digitaleingänge:	1 x koaxial (S/PDIF), 1 x optisch (TOSlink®), 1 x USB-Schnittstelle (5-polige Mini B-Buchse). USB-Kabel im Lieferumfang
Signal USB-Schnittstelle:	Digitales, serielles Datenprotokoll USB 2.0
Netzanschluss:	Steckernetzteil, 18V/1.000mA DC; 220 - 240V, 50Hz
Stromaufnahme:	500mA DC, <1W in Stand-By
Maße B x H x T (T mit Buchsen):	103 x 72 x 144 (150)mm
Gewicht:	990g ohne Netzteil

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten