

Ref CD-9 SE

High-End Röhren CD-Spieler & D/A-Wandler

- Audiophiles CD-Toplader-Laufwerk (Philips PRO2R)
- 4 Inputs: USB B 2.0 HS, AES-EBU, optisch & koax (S/PDIF)
- USB-Audio kompatibel mit MacOS, Windows, Aurender, Linux (ALSA)
- 2 analoge Outputs: XLR (symm.) & RCA (single-ended)
- 2 digitale Outputs: AES/EBU (XLR) & SPDIF (BNC)
- Wandler mit 16, 24 bit Unterstützung bis 192kHz
- Wählbare Sampling-Frequenz: 44.1/88.2/176.4 für CD, 48/96/192kHz für andere Inputs, 88,2 & 96kHz für USB
- Filtercharakteristik wählbar
- Ultra linear & ultra rauscharm
- Plastischer, dynamischer Klang
- Faceplate & Griffe im „Foundation/Reference“-Design

Technische Daten

Samplingraten Wandler	Upsampling aller Eingänge auf 176,4 bzw 192kHz
Filtercharakteristiken	schneller oder langsamer Algorithmus wählbar
Röhrenbestückung	2 6H30 Dual-Trioden (Audio), 6H30 & 6550 (Netzteil)
Rauschabstand, Dynamik	>110dB
Klirrfaktor	< 0,003% @ 2V RMS BAL out
Intrinsic Jitter	< 10ps
Kanaltrennung	107dB
Ausgangsimpedanz	500 Ohm (XLR), 250 Ohm (RCA)
Ausgangsspannung	5,0V max (XLR)
5 digitale Eingänge	USB B 2.0, XLR (AES/EBU), RCA koax (S/PDIF), optisch (TOSlink®)
Übertragungsbereich	20Hz - 20kHz (+/-0,15dB); 3Hz - 96kHz (+0/-3,0dB)
Analogausgang (Gain)	RCA (7dB), XLR (14dB)
Abmessungen	48 x 13,4 x 39 cm BxHxT (T mit Griffen)
Gewicht	15 kg netto 19,5 kg brutto



UVP
16.900,00 €

Ultimative Weltspitze: Highend CD-Player & High Resolution D/A-Wandler in Einem!

Der neue Audio Research RefCD-9SE ist die Weiterentwicklung des RefCD-9. Als audiophiler CD-Player mit Röhrenausgangsstufe holt er alle Details aus ihren CDs und dient gleichzeitig als superlative D/A-Wandler, der mittels USB-Schnittstelle Computern zu ungeahnter Klangqualität verhilft.

Der neue USB-HS-Audio-Schaltkreis bietet Kompatibilität mit macOS, Windows, Aurender und allen Linux-basierten Systemen. Dank der hochmodernen Wandlerchips werden Audio-Daten verlustfrei in Musik gewandelt.

Die Funktionalität des umfasst die Unterstützung von Abtastraten bis zu 192 kHz, 16, 24Bit-Tiefen, Digitaleingänge für SPDIF (RCA), TOSlink, AES / EBU (XLR) und USB 2.0 HS. Neben den analogen Ausgängen stehen Jitter-reduzierte digitale Audioausgänge AES / EBU (XLR) und SPDIF (BNC) zur Verfügung.

