

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 & coax (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 coax (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 superlativer 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 Jitte-reduzierte digitale Audioausgänge AES / EBU (XLR) und SPDIF (BNC) zur Verfügung.

