

Produktinformation



EternalArts Tube Digital Player DP

Der EternalArts Tube Digital Player DP ist ein High-End-CD-Player in Kombination mit einer hochwertigen Röhrenausgangsstufe nach klassischem Vorbild.

Er verfügt über einen hochwertigen Sample Rate Converter und einen D/A-Wandler von Burr Brown. Dieser Multibit D/A-Wandler mit 24 bit Wortbreite und 192 kHz Taktung gestattet eine Vielzahl von Auflösungen und Wandlerraten.

- Frontlader mit reinem Audio-Laufwerk (Philips)
- Multibit D/A-Wandler 24 bit 192 kHz für eine Vielzahl von Auflösungen und Wandlerraten
- Ein-Knopf-Bedienung am Gerät und IR-Fernbedienung
- Ein- und ausschaltbare Lautstärkeregelung
- Digital-Ausgänge coaxial und optisch
- Röhrenausgangsstufe in Kathodenfolgerschaltung mit 2 x PC86
- Röhrenstufe kanalgetrennt mit 70µ doppelt kaschierter vergoldeter Platine
- Selektierte Bauelemente in allen Stufen
- Joint Venture mit Restek AG, Made in Germany

Röhrenausgangsstufe

Das von dem derzeit besten D/A-Wandler gelieferte analoge Signal durchläuft eine Röhrenstufe mit der extrem rauscharmen Triode PC86, die in Kathodenfolgerschaltung ausgelegt ist.

Die Röhren sitzen kanalgetrennt in keramischen Sockeln auf Platinen, die zur Verbesserung der Abschirmung doppelt kaschier sind. Die Versorgungsspannungen sind aufwendig gepuffert und gesiebt. Die Betriebsspannungen sind nach klanglicher Abstimmung mit so geringer Belastung gewählt worden, dass bei der Röhrenlebensdauer weit mehr als 10.000 Stunden angesetzt werden können. Es werden ausschließlich Premium NOS-Röhren aus altem Lagerbestand eingesetzt.

Ausstattung

Ausgänge digital optisch, digital coaxial, analog unsymmetrisch (Cinch)
Fernbedienung für alle Funktionen
Dimmbares DOT-Matrix-Display

Allgemeine Daten

Abmessungen:	44 (B) x 35,5 (T) x 7,5 cm (H)
Gewicht:	4 kg netto
Temperaturbereich:	10 bis 35° C
Luftfeuchtigkeitsbereich:	20 – 80%

-3-

Material:	Schwarz gepulvertes Chassis, schwarz hochglänzend gepulverte Stahlblech-Haube; Acryl-Front mit vergoldeter oder vernickelter Messingapplikation. Knopf und FüÙe 24 k vergoldet oder hochglänzend vernickelt
Zubehör:	Foliengeschirmtes MFE High End Netzkabel mit Mennekes-Stecker

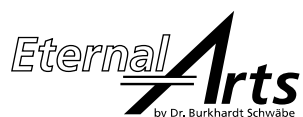
Technische Daten

Frequenzgang:	3 – 20.000 Hz +/- 0,5 dB
Ausgangsspannung:	2 V max.
Klirrfaktor (nominale Leistung):	< 0,4%
Fremdspannungsabstand:	> 100 dB
Übersprechdämpfung:	> 100 dB
Bitauflösung:	16, 18, 20 und 24 bit
Sample rates:	44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz
Wandlertyp:	Burr Brown PCM 1792A
<u>Garantie:</u>	3 Jahre (Röhren eingeschränkt)





Hersteller:



Audiophile Gateway Germany
Home of EternalArts
Dr. Burkhardt Schwäbe
Wietzendiek 15
30657 Hannover-Isernhagen
Germany
Telephone +49 – 511 – 374 64 22
Telefax +49 – 511 – 374 64 23
www.audioclassica.de
gateway@audioclassica.de
WEEE-Reg.-no. DE21172767

Stand: September 2014
Änderungen vorbehalten!