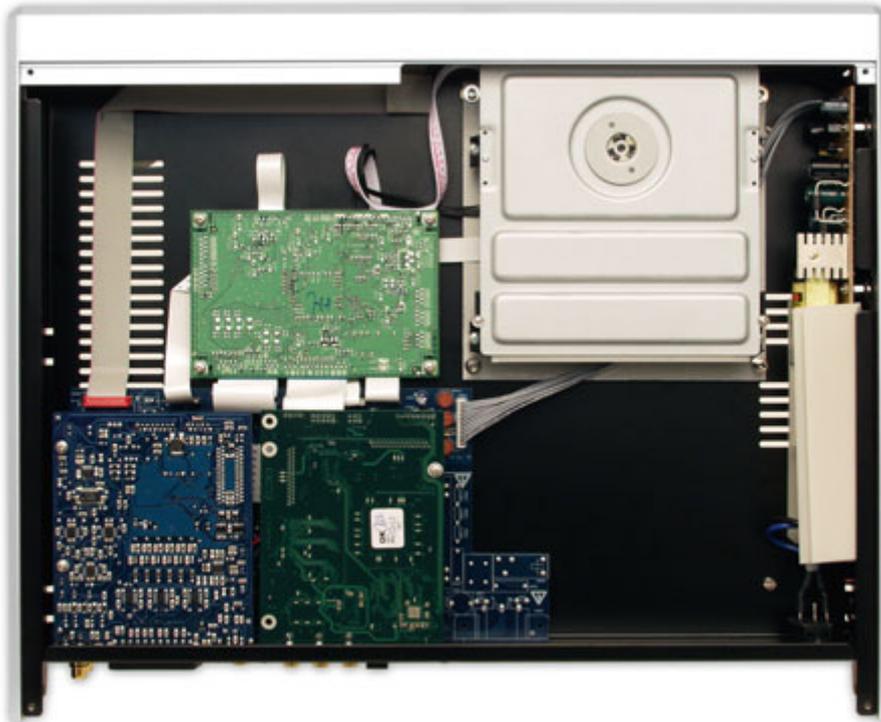


mit einem erstklassigen Monitor hervorragende Bildqualitäten bieten. Deshalb haben unsere Ingenieure ein professionelles Videoboard mit dem überragenden 12 Bit/216 MHz Video-DAC von ANALOG DEVICES entwickelt. Für die Scart-, S-Video- und Videoausgänge kommen superschnelle Video-OP-Amps von Elantec mit 150 MHz Bandbreite zum Einsatz und sorgen für eine überragende Bildqualität. Das HDMI-Ausgangsboard ist mit einem frei programmierbaren Videoprozessor bestückt, der mit modernsten Algorithmen Progressive Scan liefert und die Auflösung auf 720p oder 1080i erhöhen kann. Damit ist er die ideale Bildquelle für Monitore und Beamer mit HDMI-Eingang oder am besten für den neuen **Videoprozessor/Scaler VSP 1250 R** von T+A!

Aufbau und Anschluss



- Hochintegriertes Decoderboard neuester Generation für CD, SACD und DVD-V
- Neues High-End-Laufwerk mit Metallloader, Stahlschubstangen und Entkopplung.
- Profi-Videoboard mit extrem breitbandigen OP-Amps für best-mögliche analoge Ausgangsqualität.
- High-End-HDMI Ausgangs/Scaler-board bis 1080i.
- Zentrales Signalboard zur sternförmigen Steuerung aller Platinen und Ausgänge.
- Hochleistungsnetzteil mit großer Stromlieferfähigkeit.



- Stereo-High-End analogue output.
- AV OUT über Scart (RGB), S-Video, Video, Digital Out.
- R-Link, RS 232 Steuer- und Updateschnittstelle, Adressenumschaltung
- HDMI-und YUV- Ausgang mit Scalerwahl.

Technische Daten

Formate

Audio CD, CD-R / CD-RW, MP3-CD
SACD-Stereo + Multi Channel

Video DVD, DVD+R / +RW, DVD-R / -RW
VCD, SVCD

Bild Picture CD (JPEG)

Video Section

HD-Ausgänge 480p / 576p, 720p, 1080i

SD-Ausgänge 480i / 576i

Video D/A-Wandler 12-Bit / 216 MHz

Bandbreite 12.5 MHz (Luma), 6 MHz (Chroma)

Audio Section

Audioausgänge (analog) 1 x Stereo 2,5Veff / 270 Ohm

Audioausgänge (digital) 1 x coax

1 x optisch

IEC 60958 (CDDA / LPCM)

IEC 61937 (MPEG 1/2, Dolby Digital, dts)

D / A Wandler 24-Bit, 384 kHz Sigma/Delta

Frequenzgang / Dynamik

CD 2 Hz - 20 kHz / 96 dB

SACD 2 Hz - 44 kHz / 105 dB

DVD-V 2 Hz - 22 kHz / 100 dB

DVD 96/24 2 Hz - 44 kHz / 105 dB

Klirrfaktor < 0,002 %

Geräuschspannungsabstand 110 dB

Kanaltrennung 100 dB

Allgemein

Fernbedienung über R-System

Abmessungen (H x B x T) 7,5 x 44 x 39 cm

Ausführungen Silber, Schwarz

technische Änderungen vorbehalten!