

Philips
DVD-Microsystem



MCD708

Intensives und ausgezeichnetes Film- und Sounderlebnis

Das hochwertige Komponenten-System glänzt mit einem eleganten und faszinierenden Design. Mit der DVD-Wiedergabefunktion können Sie einen perfekten Sound genießen

Erweitern Sie Ihre Sound-Erfahrung

- Class D-Digitalverstärker für hochwertige Soundleistung
- Bändchenhohtöner für naturgetreue Wiedergabe
- 2 x 50 W RMS und 2 x 100 W Ausgangsleistung
- Bass- und Höhenverstärkung
- Lautsprechergehäuse aus echtem Rosenholz für eine perfekte Soundqualität
- Goldbeschichteter Lautsprecheranschluss für ausgezeichnete Signalübertragung

Erweitern Sie Ihr Filmerlebnis

- Progressive Scan-Komponenten-Video für verbesserte Bildqualität
- Dolby Digital für das ultimative Filmerlebnis
- 12 Bit/108 MHz Videoverarbeitung für scharfe und natürliche Bilder
- Wiedergabe von DVD, DivX[®], (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD (RW) und Picture CD

Zeitloses Design, passend zu Ihrer Einrichtung

- Aluminium-Gehäuse für ein hochwertiges Design
- Hochwertiges Komponenten-Design mit Standhalterung

PHILIPS

Besonderheiten

Wiedergabe von DVD/DivX und MP3/WMA-CD



Der Philips Player ist mit den gängigsten DVD- und CD-Formaten kompatibel. DVD, DivX[®], (S)VCD, MP3/WMA-CD, CD(RW) und Picture CD können mit dem Player wiedergegeben werden. SVCD steht für "Super Video CD". Die Qualität einer SVCD ist wesentlich höher als die einer VCD, besonders die Bildschärfe ist aufgrund der höheren Auflösung erheblich besser. Dank DivX[®]-Unterstützung können Sie DivX[®]-kodierte Videos genießen. Das Medienformat DivX ist eine MPEG4-basierte Technologie zur Videokomprimierung, mit deren Hilfe große Dateien, z. B. Filme, Trailer oder Musikvideos, auf Datenträgern wie CD-R/RW und beschreibbaren DVDs gespeichert werden können.

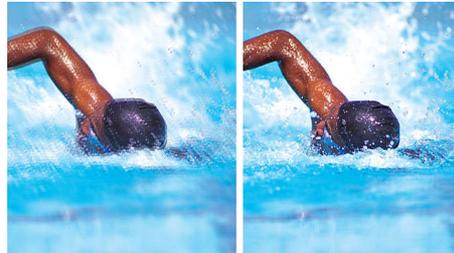
12 Bit/108 MHz Videoverarbeitung



12 Bit Video-DAC ist ein erstklassiger Digital-Analog-Wandler, der jedes kleinste Detail des Originalbildes und der Originalqualität aufbereitet. Er hält feine Nuancen und fließende Übergänge der Farben fest – die Bilder sehen dadurch natürlicher und

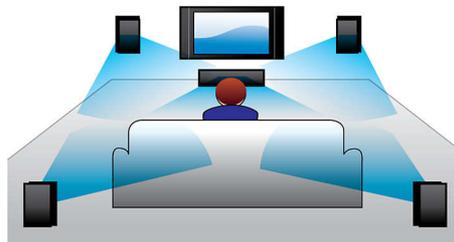
lebendiger aus. Im Vergleich dazu werden die begrenzten Möglichkeiten des üblichen 10 Bit DAC besonders bei größeren Projektionen und Großbildschirmen deutlich.

Progressive Scan



Progressive Scan verdoppelt die vertikale Auflösung und liefert damit ein deutlich schärferes Bild. Statt erst das Bild mit den ungeraden Zeilen und danach das Bild mit den geraden Zeilen an den Bildschirm zu senden, werden beide Bilder gleichzeitig geschrieben. Es wird sofort ein Vollbild mit höchstmöglicher Auflösung erzeugt. Bei dieser Darstellung nimmt Ihr Auge ein schärferes Bild ohne Zeilenstruktur wahr.

Dolby Digital



Dolby Digital, das führende digitale Mehrkanal-Audioformat, ist dem natürlichen Hörvermögen des menschlichen Gehörs nachempfunden. Daher nehmen Sie den Klang räumlich und besonders realistisch wahr.

Class D-Verstärker

Der Class D-Digitalverstärker empfängt ein analoges Signal, wandelt es in ein digitales Signal

um und verstärkt es digital. Anschließend erhält das Signal in einem Demodulationsfilter seine endgültige Form. Der verstärkte digitale Ausgang bietet alle Vorteile digitaler Audiosignale, einschließlich der verbesserten Tonqualität. Außerdem weist der Class D-Digitalverstärker, anders als herkömmliche AB-Verstärker, einen Wirkungsgrad von über 90 % auf. Das Ergebnis ist ein leistungsfähiger Verstärker mit minimalem Platzbedarf.

Bändchenhohtöner



Bändchenhohtöner sind Hochtonlautsprecher, die dynamischen und klaren Sound liefern. Sie werden normalerweise in High-End Audiosystemen verwendet, um eine erstklassige Wiedergabetreue zu erreichen. Konventionelle konische und Kalotten-Hochtöner basieren auf dem Prinzip eines gerichteten, beweglichen Drahts, während der Bändchenhohtöner hohe Frequenzen in einem Bereich von 180° ausstrahlt. Dadurch wird die Abstrahlungsbreite in den höheren Tonlagen erheblich verbreitert. Gleichzeitig wird der optimal beschallte Ort (Sweet Spot) erweitert, damit selbst bei kompakten Audiosystemen ein weiter, kristallklarer und natürlicher Sound zu hören ist.

Lautsprecherbox aus echtem Rosenholz

Das Lautsprechergehäuse ist aus echtem Rosenholz. Seine Festigkeit und Dichte ermöglicht eine ausgezeichnete Schwingungsdämpfung und somit eine perfekte Soundwiedergabe. Ein Teil des Produktionsverfahrens erfolgt manuell, um ein hochwertiges Finish zu gewährleisten.

Daten

Ton

- Ausgangsleistung: 2 x 50 W RMS/2 x 100 W Musikleistung
- Verbesserung der Soundqualität: Digitaler Class "D" Verstärker, 4 digitale Klangsteuerungs-Modi, Dynamic Bass Boost, Lautstärke
- Soundsystem: Dolby Digital

Lautsprecher

- Hauptlautsprecher: 2 Wege, Bassreflex-Lautsprechersystem, 130 mm Woofer, Hochtonlautsprecher, Goldbeschichtete Anschlussstecker, Abnehmbare Lautsprechergrills, Gehäuse aus echtem Rosenholz

Anschlüsse

- Aux-Eingang: 2 x (L/R)/Cinch
- Weitere Anschlüsse: Subwoofer-Vorverstärker-Ausgang, Koaxialer digitaler Audioausgang, Optischer Digital-Ausgang, UKW-Antenne, Line-Ausgang, MW-Antenne
- Analoger Videoausgang: Composite FBAS (Cinch gelb), S-Video (auf Hosiden), SCART

Tuner/Empfang/Übertragung

- Autom. digitales Tuning
- Frequenz-Bänder: UKW-Stereo, MW
- Programmspeicherplätze: 40

Komfort

- Alarmer: CD-Alarm, Sleep-Timer
- Displaytyp: VFD-Display
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Spanisch, Türkisch, Deutsch, Niederländisch, Schwedisch, Portugiesisch, Italienisch

- Uhr: Auf dem Hauptbildschirm
- Eco Power Standby: 1 W
- Anzeige: DIM-Modus

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Composite-Video kabel (Y), Kontrollkabel, UKW/MW-Antenne
- Fernbedienung: 49 Tasten mit 2 x AAA-Batterien

Abmessungen

- Verpackungstiefe: 375 mm
- Gerätebreite: 240 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 15 kg
- Verpackungshöhe: 330 mm
- Gerätehöhe: 160 mm
- Verpackungsbreite: 525 mm
- Gerätetiefe: 230 mm
- Tiefe des Hauptlautsprechers: 225 mm
- Breite des Hauptlautsprechers: 160 mm
- Höhe des Hauptlautsprechers: 275 mm

Audiowiedergabe

- Disc-Wiedergabemodi: 20 Titel programmierbar, Repeat One/All/Program, Shuffle-Wiedergabe
- Wiedergabemedien: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- Lademechanismus: Motorisiert, Einschub

Videowiedergabe

- Wiedergabemedien: DivX, DVD + RW, DVD-Video, Picture CD, Video CD/SVCD
- Disc-Wiedergabemodi: A-B Wiederholen, Winkel, PBC, Slow Motion, Zoom, Kindersicherung, Komprimierung des Dynamikumfangs
- Video-Verbesserung: Progressive Scan
- DVD-Region: 2



Ausstellungsdatum
2024-03-13

Version: 6.0.11

EAN: 87 10895 93744 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com