Philips Harmony
Blu-ray-Komponenten-
HiFi-Anlage

BD-Live
HDMI 1080p

MBD7020

Genießen Sie HiFi-Musik und Filme

Begeistert von Sound

Erleben Sie Musik und Filme in HiFi-Klangqualität. Dieses Aluminium-Set beeindruckt durch HiFi-Kalotten-Hochtöner, die für detailgetreuen und natürlichen Sound sorgen. Sie können CDs und DVDs wiedergeben oder eine Blu-ray Disc für scharfe Bilder in Full HD, 1080p, einlegen.

Erweitern Sie Ihre Sound-Erfahrung

- Class D-Digitalverstärker für hochwertige Soundleistung
- Ermöglicht die einfache Einstellung hoher und tiefer Töne
- 100 W RMS Gesamtausgangsleistung
- HiFi-Kalotten-Hochtöner für detailgetreuen und natürlichen Sound
- Goldbeschichteter Lautsprecheranschluss für ausgezeichnete Signalübertragung

Genießen Sie Musik und Filme aus verschiedenen Quellen

- EasyLink steuert alle HDMI-verbundenen Geräte über HDMI CEC
- Wiedergabe von DVD, DivX® Ultra, MP3/WMA-CD, CD und CD-RW
- Genießen Sie mit BD-Live (Profil 2.0) Blu-ray-Bonusmaterial im Internet
- Blu-ray Disc-Wiedergabe für gestochen scharfe Bilder in Full HD, 1080p
- Optionales Dock für eine bequeme Wiedergabe von Ihrem iPod/iPhone
- Dolby TrueHD für hochauflösenden Surround Sound

Erstklassige Ausführung mit hochwertigen Materialien

- Aluminium-Gehäuse für ein hochwertiges Design

PHILIPS

Besonderheiten

100 W RMS Gesamtausgangsleistung

RMS steht für Root Mean Square und ist eine typische Maßeinheit für Audioleistung oder besser gesagt für die elektrische Leistung, die von einem Audioverstärker an einen Lautstärker übertragen und in Watt gemessen wird. Die Menge der an den Lautsprecher übertragenen elektrischen Leistung sowie die Empfindlichkeit des Lautsprechers bestimmen die erzeugte Soundleistung. Grundsätzlich werden Audioverstärker durch die elektrische Energie, die sie maximal verstärken können, eingeschränkt. Lautsprecher werden eingeschränkt durch die Menge an elektrischer Leistung, die sie maximal in Soundleistung umwandeln können, ohne dabei das Audiosignal zu verzerren. Je höher die Wattleistung umso besser die Soundleistung, die vom Lautsprecher ausgegeben wird.

Höhen- und Bassregelung

Treble und Bass sind Equalizer-Funktionen zum Regeln der hohen und tiefen Tonfrequenzen. Die Höhen regeln die Verstärkung der hohen Töne in der Musik, während die Tiefen zur Verstärkung der tiefen Töne dienen. Mit den Cursortasten nach oben/unten können Sie die tiefen und hohen Töne ganz nach Wunsch weniger stark oder stärker betonen, oder Höhen und Tiefen unverändert lassen, um die Musik wie in der ursprünglichen Aufnahme wiederzugeben. Mit Treble & Bass Control können Sie Ihre Musik so genießen, wie Sie sie am liebsten hören.

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.

BD-Live (Profil 2.0)

BD-Live eröffnet Ihnen neue Möglichkeiten in der Welt des High Definition. Erhalten Sie aktuelle Inhalte, indem Sie einfach Ihren Blu-ray Disc-Player mit dem Internet verbinden. Es erwarten Sie interessante Neuigkeiten wie exklusive Downloads, Live-Events, Live-Chats, Spiele und Online-Shopping. Nutzen Sie High Definition optimal mit Blu-ray Disc-Wiedergabe und BD-Live.

Wiedergabe von DVD, DivX® Ultra und CD

Der Philips Player ist mit den gängigsten DVD- und CD-Formaten kompatibel. Sie können mit diesem Player DVDs, DivX® Ultra, MP3/WMA-CDs, CDs und CD-RW wiedergeben. DivX® Ultra verbindet DivX-Wiedergabe mit tollen Funktionen wie integrierten Untertiteln, mehreren Synchronsprachen, mehreren Spuren und Menüs in einem bequemen Dateiformat. CD-RW bezeichnet ein CD-Laufwerk, auf dem die gängigsten wiederbeschreibbaren CD-Formate wiedergegeben werden können.

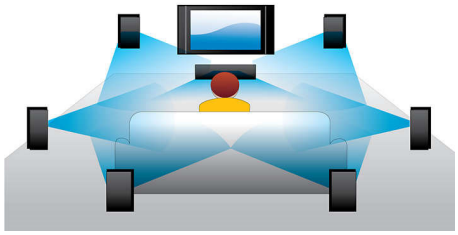
Optionales Dockingstation

Schließen Sie dieses Dock an Ihr Home Entertainment-System an, und genießen Sie Musik, Videos und Bilder von Ihrem iPod oder iPhone. Bei diesem Dock handelt es sich um separat erhältliches optionales Zubehör.

Aluminiumgehäuse

Spritzguss-Aluminium ist federleicht, hält sehr hohen Temperaturen stand, bietet eine hohe Beanspruchbarkeit und Festigkeit sowie einen ausgezeichneten Korrosionsschutz.

Dolby TrueHD



Dolby TrueHD bietet besten Sound von Ihren Blu-ray Discs. Die Audiowiedergabe ist praktisch nicht zu unterscheiden vom Studio-Master. So hören Sie das, was Sie laut Hersteller hören sollten. Dolby TrueHD vervollständigt ihr hochauflösendes Home Entertainment Erlebnis.

Daten

Ton
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 50 W
- Verbesserung der Soundqualität: Digitaler Class "D" Verstärker, Höhen- und Bassregelung, Lautstärke
- Soundsystem: Dolby Digital Plus, DTS, DTS-HD, Dolby True HD

Lautsprecher
- Lautsprecher-Typen: Kalotten-Hochtöner
- Hauptlautsprecher: 130 mm Woofer, 2 Wege, Bassreflex-Lautsprechersystem, Abnehmbare Lautsprechergrills
- Lautsprecher-Erweiterung: goldbeschichtete Lautsprecheranschlüsse

Anschlüsse
- Vordere/seitliche Anschlüsse: USB 2.0
- Rückseitige Anschlüsse: HDMI-Ausgang, Composite-Videoausgang (FBAS), Koaxialer Digital-Ausgang, Lautsprecher links und rechts, Aux-Eingang, Line-Ausgang, UKW-Antenne, Ethernet, WiFi USB
- MP3 Link: 3,5 mm Stereo-Line-Eingang
- Kopfhörer: 3,5 mm

Audiowiedergabe
- Disc-Wiedergabemodi: Schnellvorlauf/-rücklauf, Nächste/Vorherige Titelsuche, Repeat/Shuffle/Programm
- Wiedergabemedien: CD, CD-R/RW, MP3-CD, USB-Flashlaufwerk, WMA-CD
- Sonstiges: ID3-Tag Unterstützung
- USB-Direct-Wiedergabemodi: Wiedergabe/Pause, Schnellrücklauf/-vorlauf, Vorherige/Nächste, Wiederholen, Shuffle, Stopp

Tuner/Empfang/Übertragung
- Antenne: UKW-Antenne (75 Ohm)
- Frequenzbänder: UKW-Mono, UKW-Stereo
- Programmspeicherplätze: 20
- RDS: Sendername, Programmtyp, Radio-Text, RDS-Uhrzeiteinstellung
- Verbesserung des Tuners: Einfache Einrichtung (Plug & Play), autom. digitales Tuning, autom. Scan

Komfort
- Alarme: CD-Alarm, Radioalarm, USB-Alarm
- Displaytyp: VFD-Display
- EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, Standby-Modus auf Knopfdruck, Systemlautstärkeregelung
- OSD-Bildschirm-Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Schwedisch, Portugiesisch, Dänisch, Finnisch, Polnisch, Türkisch, Norwegisch, Tschechisch, Griechisch, Ungarisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch
- BD-Live (1 GB interner Speicher)
- Uhr: Auf dem Hauptbildschirm
- Anzeige: DIM-Modus

Leistung
- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50 Hz

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Composite-Videokabel (Y), Netzkabel, UKW-Antenne, 3,5 mm Stereo-Line-Eingangskabel, Garantiezertifikat
- Fernbedienung: 44-Weg-Fernbedienung mit 2 AAA-Batterien
- Benutzerhandbuch: 16 Sprachen

Abmessungen
- Bruttogewicht: 10,3 kg
- Nettogewicht: 8,8 kg
- Tiefe des Hauptlautsprechers: 240 mm
- Breite des Hauptlautsprechers: 174 mm
- Tiefe des Hauptgeräts: 285 mm
- Höhe des Hauptgeräts: 92 mm
- Breite des Hauptgeräts: 250 mm
- Verpackungshöhe: 441 mm
- Verpackungsbreite: 425 mm
- Verpackungstiefe: 310 mm
- Höhe des Hauptlautsprechers: 260 mm

Bild/Anzeige
- Bildoptimierung: Video Upscaling, Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p)

Wiedergabe von digitalen Fotos
- Bildkomprimierungsformat: JPEG
- Wiedergabemedien: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, USB-Flashlaufwerk
- Bildverbesserung: High Definition-Auflösung, Drehen, Diashow mit MP3-Wiedergabe, Zoom

Videowiedergabe
- BD-Region-Code: B
- Wiedergabemedien: BD Video, BD-R/RE 2.0, BD-ROM, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DivX Ultra, Video CD/SVCD, USB-Flashlaufwerk
- Komprimierungsformate: H.264, VC-1, AVCHD, DivX Ultra, MPEG2, WMV
- Disc-Wiedergabemodi: Standard-Wiedergabe, Pause, Vorwärts/rückwärts suchen, Wiedergabe vom letzten Stopp forts., Skip, Discmenü, Repeat, A-B Wiederholen, Zoom, Winkel, Schnellrücklauf, Schnellvorlauf, OSD, Kindersicherung, Slow Motion
- DVD-Region-Code: 2

Ausstellungsdatum
2024-03-13

Version: 4.2.8

EAN: 87 12581 57922 7

© 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.