



MBD7020

Desfrute de música e filmes em alta fidelidade

Obcecado pelo som

Experimente um som de alta fidelidade de música e filmes. Construída para impressionar, esta unidade em alumínio dispõe de tweeters de topo Hi-Fi que fornecem um áudio detalhado e natural. Reproduza CD e DVD ou carregue um disco Blu-ray para imagens nítidas em Full HD 1080p.

Enriqueça a sua experiência sonora

- Tweeter de topo Hi-Fi para um som detalhado e natural
- Amplificador digital de classe 'D' para som de qualidade
- Controlo de Graves e Agudos para definir os tons altos e baixos
- Conector de altifalante em folha de ouro para uma melhor transmissão de sinais
- Potência de saída total RMS de 100 W

Desfrute de música e filmes de várias fontes

- Reprodução de discos Blu-ray para imagens nítidas em Full HD a 1080p
- BD-Live (Perfil 2.0) para desfrutar de conteúdos de bónus em Blu-ray
- Dolby TrueHD para som surround de alta fidelidade
- Reproduz DVD, DivX ® Ultra, MP3/WMA-CD, CD e CD-RW
- O EasyLink controla todos os dispositivos HDMI ligados por HDMI CEC
- Base opcional para uma reprodução cómoda a partir do seu iPod/iPhone

Acabamento de qualidade com materiais nobres

• Caixa em alumínio para uma aparência de qualidade



Destaques

Amplificador de Classe 'D'

O Amplificador Digital de Classe 'D' recebe o sinal analógico, converte-o num sinal digital e amplifica-o digitalmente. Depois, o sinal entra num filtro de desmodulação para dar o sinal final. O sinal digital amplificado proporciona todas as vantagens do áudio digital, incluindo melhor qualidade sonora. Além disso, o Amplificador Digital de Classe 'D' tem mais de 90% de eficácia comparativamente com os amplificadores AB tradicionais. Esta elevada eficácia traduz-se num amplificador potente de dimensões reduzidas.

BD-Live (Perfil 2.0)



BD-Live expande ainda mais os horizontes do seu mundo de alta definição. Receba conteúdo actualizado ligando o leitor de discos Blu-ray à Internet. E desfrute de surpresas empolgantes como conteúdo exclusivo transferível, eventos ao vivo, conversações em directo, jogos e compras on-line. Mantenha-se na crista da onda de alta definição com a reprodução de discos Blu-ray e BD-Live.

Dolby TrueHD



O Dolby TrueHD oferece-lhe o melhor som a partir dos seus discos Blu-ray. O som reproduzido é praticamente indistinguível do som de um estúdio de gravação, para ouvir exactamente aquilo que os artistas tinham em mente. O Dolby TrueHD completa a sua experiência de entretenimento em alta definição.

Reprodução de discos Blu-ray



Os discos Blu-ray podem armazenar dados em alta definição, assim como imagens de resolução 1920 x 1080 (alta definição completa). As cenas ganham vida graças à riqueza dos pormenores, à fluidez dos movimentos e à nitidez das imagens. Este formato reproduz ainda som surround descomprimido, pelo que a sua experiência sonora é extraordinariamente realista. A elevada capacidade de armazenamento dos discos Blu-ray permite ainda desfrutar de uma

série de possibilidades interactivas. A navegação fácil durante a reprodução e outras funcionalidades, por exemplo menus sobrepostos, confere uma nova dimensão ao entretenimento em casa.

EasyLink

Não quer utilizar vários telecomandos para controlar todos os seus produtos no seu ecosistema de entretenimento em casa. Com o EasyLink através de HDMI-CEC, pode utilizar o telecomando STB para controlar (p. ex. ligar/desligar todo o sistema em simultâneo) os outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC. O EasyLink utiliza o cabo HDMI padrão para transferir os comandos do sistema. Quando prime um botão no telecomando STB, ele enviará automaticamente sinais relevantes para o televisor ou outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC.

Conector em folha de ouro



O conector de altifalantes em folha de ouro assegura uma melhor transmissão de sinais áudio em comparação com as ligações de adaptação com clique tradicionais. Também minimiza a perda de sinais eléctricos entre o amplificador e a caixa do altifalante, resultando numa reprodução sonora o mais aproximada possível da realidade.

















Especificações

Som

- Potência de saída (RMS): 2 x 50 W
- Sistema de som: Dolby Digital Plus, DTS, DTS HD, Dolby True HD
- Melhoramento do som: Amplificador Digital de Classe "D", Controlos de Graves e Agudos, Nível de volume

Altifalantes

- Tipos de altifalante: Tweeter de topo
- Altifalante Principal: Woofer de 5", 2 sentidos, Sistema de Altifalantes de Graves, Grelhas de altifalantes amovíveis
- Melhoramento do altifalante: conectores para altifalantes banhados a ouro

Reprodução de áudio

- Modos de reprodução de discos: avanço/ retrocesso rápido, procurar a faixa seguinte/ anterior, repetição/aleatório/programa
- Modos de reprodução de USB Directo: reprodução/pausa, retrocesso rápido/avanço rápido, anterior/seguinte, repetir, aleatório, parar
- Suporte de reprodução: CD, CD-R/RW, CD MP3, Unidade flash USB, CD WMA
- Outros: Suporte de identificação ID3

Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: BD vídeo, BD-R/RE 2.0, BD-ROM, DVD, DVD vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DivX Ultra, CD/SVCD vídeo, Unidade flash USB
- Formatos de compressão: H.264, VC-1, AVCHD, DivX Ultra, MPEG2, WMV
- Modos de reprodução de discos: Reprodução normal, Pausa, Procurar para a frente/para trás, Retomar reprodução desde a paragem, Avançar, Menu do disco, Repetir, Repetição A-B, Zoom, Ângulo, Retrocesso Rápido, Avanço Rápido, OSD, Controlo parental, Câmara Lenta
- Código BD da região: B
- Código DVD da região: 2

Imagem/visualização

 Melhoramento de imagem: Aumento da resolução de vídeo, Alta def. (720p, 1080i, 1080p)

Reprodução de fotografias digitais

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Melhoramento de imagem: Resolução de alta definição, Rodar, Slideshow com reprodução de MP3. Zoom
- Suporte de reprodução: CD-R/RW, DVD+R/ +RW, DVD-R/-RW, Unidade flash USB

Sintonizador/recepção/transmissão

• Estações pré-sintonizadas: 20

- RDS: nome da estação, tipo de programa, texto rádio, relógio RDS
- Antena: Antena FM (75 ohm)
- Melhoramento do sintonizador: Instalação fácil (Plug & Play), sintonização digital automática, procura automática
- · Bandas do sintonizador: FM mono, FM estéreo

Conectividade

- Ligações frontais/laterais: USB 2.0
- · Ligação MP3: Entrada de linha estéreo 3,5 mm
- Auscultadores: 3,5 mm
- Ligações posteriores: Saída HDMI, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída coaxial digital, Altifalantes esquerdo e direito, Entrada AUX, Saída, Antena FM, Ethernet, Wi-Fi USB

Funcionalidades

- Alarmes: Alarme com CD, Despertador com Rádio. Alarme USB
- Relógio: No ecrã principal
- BD-Live (memória interna de 1GB)
- Tipo de Ecrã: Ecrã VFD
- Indicações: Modo DIM
- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, Holandês, Sueco, Português, Dinamarquês, Finlandês, Polaco, Turco, Norueguês, Checo, Grego, Húngaro, Romeno, Russo, Eslovaco
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Modo standby com um só toque, Controlo do volume do sistema

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de vídeo composto (Y), Cabo de alimentação CA, Antena FM, Entrada de linha estéreo de 3,5 mm, Certificado de garantia
- Manual do utilizador: 16 idiomas
- Telecomando: telecomando de 44 teclas com 2 pilhas AAA

Alimentação

Alimentação: 220-240 V, 50 Hz

Dimensões

- Largura da unidade principal: 250 mm
- Altura da unidade principal: 92 g mm
- Profundidade da unidade principal: 285 mm
- Dimensões do altifalantes principal (L x P): 174 x 240 mm
- Altura do altifalante principal: 260 mm
- · Largura da embalagem: 425 mm
- Altura da embalagem: 441 mm
- Profundidade da embalagem: 310 mm
- Peso bruto: 10,3 kg
- · Peso líquido: 8,8 kg



Data de publicação 2013-06-12

Versão: 4.2.8

12 NC: 8670 000 71457 EAN: 87 12581 57922 7 © 2013 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com