

Philips
Micro Cinema DVD

Áudio de excelência

MCD908



Som Hi-Fi numa solução compacta

O elegante e compacto Micro Cinema DVD MCD908 da Philips com tubos Hi-Fi é o melhor complemento para o seu televisor plano. Transforme a sua casa num cinema com som de qualidade audiófila e desfrute de filmes e fotografias JPEG de alta resolução.

Enriqueça a sua experiência cinematográfica

- Saída HDMI para áudio digital e vídeo digital de alta definição
- Dolby Digital para a derradeira experiência cinematográfica
- Processamento de vídeo de 12 bits/108 MHz para imagens nítidas e naturais
- Reprodução de DVD, DviX[®], (S)VCD, CD MP3, CD WMA, CD(RW) e CD de Imagens

Experiência de som com qualidade audiófila

- Amplificador digital de classe 'D' para som de qualidade
- Ribbon Tweeter de neodímio para uma maior fidelidade sonora
- Potência de saída total de 150 W RMS
- Conector de altifalante em folha de ouro para uma melhor transmissão de sinais
- Altifalantes em cúpula de frequências médias e woofer para som límpido
- Tubos Hi-Fi topo de gama para som perfeitamente puro e natural

Acabamento de qualidade com materiais nobres

- Parte de trás em pele e parte da frente em metal com teclas planas
- Caixa em alumínio e altifalantes em madeira de qualidade

PHILIPS

Destques

Tubos Hi-Fi topo de gama



Com tubos Hi-Fi incorporados, pode agora desfrutar de um som da mais alta qualidade, normalmente associado a sistemas audiófilos topo de gama. A natureza analógica dos tubos proporciona um som agradável ao nosso sistema de audição não linear. O som de um tubo possui um baixo nível de distorção e é sempre preferido pela sua qualidade de áudio nítida e detalhada, agradável e realista.

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.

Ribbon Tweeter de neodímio



O Ribbon Tweeter Neodímio é um tweeter de um só polo que produz um som frontal dinâmico e limpo. É uma funcionalidade utilizada normalmente em sistemas de áudio topo de gama para reproduzir o som com

elevada fiabilidade. Os cones convencionais e os tweeters de topo são baseados num princípio de bobina móvel, enquanto os Ribbon Tweeters de neodímio de um só polo irradiam altas frequências num padrão de radiação total de 180°. Isto aumenta drasticamente a amplitude do espectro sonoro nos tons altos e expande a área de melhor audição para proporcionar um som natural, limpo e amplo, mesmo em sistemas áudio compactos.

Cúpula de frequências médias



Prepare-se para um som sensacional com a combinação de um suave altifalante de topo de média-alta frequência com um Ribbon Tweeter ultra-sónico. O altifalante suave proporciona um som agradável e o leve Ribbon Tweeter oferece um som nítido e dinâmico. O que irá experimentar é uma mistura harmoniosa de um som de gama larga sem distorções e artificialidade... suave como seda.

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 clipe 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.

150 W RMS

Este sistema tem 150 W RMS de potência de saída total. RMS refere-se ao valor quadrático médio, que é uma medida típica para a potência áudio, ou melhor, para a energia eléctrica transferida de um amplificador áudio para um altifalante, que é medida em watts. A quantidade de energia eléctrica fornecida ao altifalante e a sua sensibilidade determinam a potência de som que é gerada. Quanto mais elevada for a voltagem, melhor é a potência sonora emitida pelo altifalante.

Saída HDMI



HDMI é uma ligação digital directa que consegue transportar o vídeo digital de alta definição, assim como o áudio multicanais digital. Ao eliminar a conversão para sinais analógicos proporciona imagens perfeitas e som de qualidade, completamente isentos de ruído. HDMI é totalmente compatível com DVI.

Processamento de vídeo de 12 bit/108 MHz



O CDA vídeo de 12 bits é um excelente conversor digital-analógico que preserva todos os pormenores de qualidade da imagem. Mostra as sombras subtis e uma graduação de cores mais suave, resultando numa imagem vibrante e natural. A limitação do CDA de 10 bits convencional é especialmente visível quando se utilizam grandes ecrãs e projectores.

Especificações

Som

- Potência de saída: Potência musical de 2 x 75 W RMS / 2 x 150 W
- Melhoria do som: Pré-amplificador de tubo de vácuo, Amplificador Digital de Classe "D", Nível de volume, Controlos de Graves e Agudos
- Sistema de som: Dolby Digital

Colunas

- Coluna Principal: 3 sentidos, Ribbon Tweeter, Cúpula de frequências médias, Woofer de 5", Conectores em folha de ouro, Grelhas de colunas amovíveis

Conetividade

- Entrada Aux: 1 x (E/D) / RCA
- Outras ligações: Pré-saída do subwoofer activo, Saída coaxial de áudio digital, Saída óptica digital, Antena FM, Saída, Antena MW, Saída HDMI
- Saída de vídeo - Analógica: Composto CVBS (cinch amarelo), S-Video (tomada Hosiden), SCART

Sintonizador/recepção/transmissão

- Sintonização digital automática
- Bandas do sintonizador: FM estéreo, MW
- Estações pré-sintonizadas: 40
- RDS: Texto Rádio, Relógio RDS, Nome da estação

Funcionalidades

- Alarmes: Alarme com CD, Temporizador
- Tipo de Ecrã: Ecrã VFD
- Idiomas do OSD: Holandês, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Espanhol, Sueco, Turco
- Relógio: No ecrã principal
- Standby para Poupança de Energia: 1 watt
- Indicações: Modo DIM

Potência

- Fonte de alimentação: 220-240 V, 50 Hz

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de vídeo composto (Y), Cabo de controlo, Antena FM/MW, Folheto da

Garantia, Guia Rápido

- Telecomando: 49 teclas com 2x pilhas AAA

Dimensões

- Profundidade da embalagem: 330 mm
- Largura do conjunto: 250 mm
- Peso incl. embalagem: 23 kg
- Altura da embalagem: 417 mm
- Altura do conjunto: 180 mm
- Largura da embalagem: 755 mm
- Profundidade do conjunto: 280 mm
- Profundidade da coluna principal: 240 mm
- Largura da coluna principal: 205 mm
- Altura da coluna principal: 329 mm

Reprodução de áudio

- Modos de reprodução de discos: 20 Faixas Programáveis, Repetir/um/tudo/programa, Reprodução Aleatória
- Suporte de reprodução: CD WMA, CD MP3, CD, CD-R, CD-RW
- Tipo de Carregamento: Motorizado, Gaveta

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Melhoria de imagem: Alta definição (720p, 1080i), Upsampling de vídeo, Aumento da resolução de vídeo

Reprodução de fotografias

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Suporte de reprodução: CD de Imagens
- Melhoria de imagem: Slideshow com reprodução de MP3

Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: DivX, DVD+RW, DVD vídeo, CD de Imagens, CD/SVCD vídeo
- Modos de reprodução de discos: Repetição A-B, Ângulo, PBC, Câmara Lenta, Zoom, Controlo parental, Compressão de Limites Dinâmicos
- Melhoria de vídeo: Varrimento progressivo
- Região de DVD: 2



Data de publicação
2024-04-10

Versão: 3.0.8

EAN: 87 12581 32772 9

© 2024 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