

Philips Matchline
televisor plano profissional

42"
plasma

42HF9442



Televisor plano preparado para sistemas

Especialmente desenhado para os quartos de hotel

Este televisor de design elegante utiliza a mais recente tecnologia de plasma e oferece contraste e brilho fantásticos. Caixa SmartCard XPress opcional disponível para permitir a fácil integração de serviços interactivos de terceiros.

Imagens naturais de cortar a respiração

- Ecrã WVGA plasma de definição avançada, 852x480p
- Digital Crystal Clear proporciona imagens vivas iguais às do cinema
- O Controlo Activo otimiza a qualidade da imagem seja qual for a fonte

Funcionalidades avançadas para hotéis e preparadas para o futuro

- Programação de canal ao ligar
- Acesso seguro aos menus
- Bloqueio dos controlos frontais
- Limitação de volume
- Mensagem de boas-vindas no ecrã
- Wireless Smart Loader™ para cópias rápidas

Preparado para sistemas interactivos, actuais e futuros

- Alimentação adicional opcional (12 V)
- Interface de controlo Serial Xpress™
- Compatível com caixa SmartCard Xpress para sistemas interactivos

PHILIPS

Destaques

Wireless Smart Loader™

Proporciona a capacidade de copiar facilmente e sem fios todas as definições de um televisor para outro em menos de um minuto. A funcionalidade garante uniformidade entre televisores e reduz de forma significativa o tempo e os custos de instalação.

Mensagem de boas-vindas

É apresentada uma mensagem de boas-vindas no ecrã sempre que o televisor é ligado.

Limitação de volume

Esta funcionalidade permite predefinir os limites de volume do televisor, evitando ajustes de volume excessivos e perturbação dos seus vizinhos.

Bloqueio dos controlos frontais

Impede o acesso não autorizado a funções do televisor

Programação de canal ao ligar

Perfeito para publicidade interna ou canais de informação, uma vez que permite mostrar um canal predefinido quando o televisor está ligado.

Acesso seguro aos menus

Proporciona acesso condicionado às definições de instalação e configuração através

de um código especial ou telecomando principal

Caixa SmartCard Xpress

A caixa SmartCard Xpress opcional pode ser montada na parte de trás do televisor e permite a interação dos descodificadores e placas de aplicações de outras marcas com o televisor, adicionando-lhe novas funcionalidades. O televisor também pode ser ligado a descodificadores externos e a set-top boxes dos principais fornecedores de sistemas interactivos, através da interface Serial Xpress Control (suporta os protocolos UART e RS232) e da interface SmartPlug Control.

Alimentação adicional opcional (12 V)

A Alimentação Adicional (opcional) assegura o funcionamento da Ranhura de expansão, do Visor do relógio e do Despertador quando o televisor está desligado.

Controlo Serial Xpress™

A interface de controlo Serial Xpress™ é compatível com todos os principais serviços de entretenimento premium. Os protocolos permitem a ligação do televisor a descodificadores externos, set-top boxes e soluções informáticas. Suporta os protocolos UART e RS232.

Software actualizável

A arquitectura de software actualizável assegura que o televisor é à prova de futuro e compatível com novas tecnologias e desenvolvimentos, protegendo o seu investimento.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear é um conjunto de inovações na imagem que ajusta e otimiza digitalmente a qualidade para adquirir níveis de contraste, cor e nitidez óptimos. É como se assistisse a imagens cinematográficas e reais.

Painel WVGA plasma, 852 x 480p

Este ecrã WVGA com a avançada tecnologia de ecrã de plasma possui uma resolução de alta definição de 852 x 480p pixéis. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com uma luminosidade ideal e cores fantásticas. Esta imagem vibrante e nítida proporciona-lhe uma experiência de visualização melhorada.

Controlo Activo

O Controlo Activo assegura que os melhoramentos do ruído e nitidez são continuamente feitos 60 vezes por segundo. Ao ajustar continuamente a definição de imagem mais de 3000 vezes por minuto, o Active Control Plus garante que a experiência de visualização é sempre a optimizada.

Especificações

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

- Rácio de visualização: Panorâmico
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 42 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 107 cm
- Resolução do painel: 852 x 480p
- Brilho: 1000 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- Melhoramento de imagem: Digital Crystal Clear, Varrimento progressivo, Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Comb 2D, Controlo Activo, Ajuste da Nitidez, Redução de Ruído Digital, Melhoramento da transição das cores, Supressão de Linha Distorcida, Melhoramento da Transição de Luminância
- Tipo de ecrã de visualização: Painel Plasma WVGA
- Ângulo de visão (horizontal): 160 graus
- Ângulo de visão (vertical): 160 graus
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos, Circuito antienvelhecimento

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Número de canais predefinidos: 127
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Ecrã do Sintonizador: PLL

Funcionalidades

- Facilidade de Instalação: Sintonização digital PLL, Afinar Sintonia, Nome do Programa
- Fácil de utilizar: Visualização no ecrã, Nivelador Automático de Volume (AVL), Smart Picture, Som Inteligente
- Relógio: Temporizador
- Ajustes de Formato do Ecrã: Formatação

- Automática, 7 Modos Panorâmicos
- Telecomando: TV
- Tipo do telecomando: RC2886
- Teletexto: 10 páginas de Texto Inteligente
- Melhoramentos de teletexto: 4 páginas favoritas

Som

- Potência de saída (RMS): 2 x 15W
- Sistema de som: Nicam Estéreo
- Melhoramento do som: Som Inteligente
- Potência Musical: 24 W

Colunas

- Colunas incorporadas: 2

Conetividade

- Melhorias de Conectividade: Conector RJ12, Conector RJ45
- Ligações frontais/laterais: Entrada áudio
- Scart Ext 1: Entrada/saída CVBS, RGB, Áudio E/D
- Scart Ext 2: Entrada/saída CVBS, Y/C, Áudio E/D
- Outras ligações: Saída analógica áudio esquerda/direita, Antena IEC75, Entrada VGA de PC+Entrada Áudio E/D

Potência

- Alimentação elétrica: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Consumo de energia: 451 W
- Consumo de energia em modo de espera: < 3 W

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Cabo de alimentação, Manual do utilizador, Suporte para montagem na parede

Dimensões

- Peso do produto: 42 kg
- Peso incl. embalagem: 47 kg
- Cor do aro: Pérola Prateado
- Dimensões do produto (LxPxA): 1215x660x90
- Dimensões da caixa exterior (LxPxA): 1300x872x325



Data de publicação
2024-03-29

Versão: 8.0.10

EAN: 87 10895 85708 6

© 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