

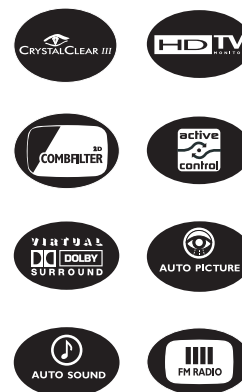


Philips
Flat TV com Crystal Clear
III

23"

Tela de cristal líquido

23PF8946M



Transforme sua experiência

com o Crystal Clear III

Esta TV LCD de estilo europeu e design elegante não só realça a decoração de sua casa, como também oferece uma excelente experiência A/V com os recursos Crystal Clear III, Active Control e Virtual Dolby Surround.

Imagens vivas, naturais e nítidas

- Monitor LCD WXGA de alta definição, 1280 x 768p
- Monitor HDTV para a melhor qualidade de imagem de sinais HDTV
- O Crystal Clear III oferece imagens naturais com qualidade avançada
- O Comfilter 2D mostra a imagem com riqueza de detalhes
- O Active Control otimiza a qualidade de imagens de qualquer fonte de sinal

Excelente reprodução de som

- Virtual Dolby Surround para uma experiência de áudio com qualidade de cinema

Design moderno

- Design compacto

Minha central pessoal de entretenimento pessoal

- Rádio FM embutido para desfrutar de suas estações de rádio favoritas.
- Entrada PC para você usar sua TV também como monitor de computador
- Auto Picture para personalizar a imagem
- O Controle Auto Sound usa configurações predefinidas para um melhor som.

PHILIPS
sense and simplicity

Especificações

Imagem/tela

- **Proporção da imagem:** Widescreen
- **Brilho:** 450 cd/m²
- **Contraste (típica):** 450:1
- **Medida diagonal da tela:** 23 polegada / 58 cm
- **Tipo de tela:** LCD WXGA Matriz Ativa TFT
- **Aprimoramento de imagens:** Crystal Clear III, Contrast Plus, Progressive Scan, Filtro combinado 2D, Active Control, Ajuste de nitidez
- **Recursos de vídeo:** Tela com revestimento anti-reflexo
- **Ângulo de visão (H / V):** 140 / 125 grau
- **Resolução no painel:** 1280 x 768p

Resolução de imagem suportada

Formatos do computador

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1920 x 1080i	2Fh

Som

- **Recursos de áudio:** Reforço dinâmico de graves
- **Sistema de áudio:** Virtual Dolby Surround
- **Potência de saída (RMS):** 2 x 5 W

Praticidade

- **Fácil de instalar:** Instalação automática de canais (ACI), Sistema de Sintonia Automática (ATS), Autogravação, Sintonia Fina, Sintonia digital PLL
- **Fácil de usar:** Nivelador automático de volume

(AVL), AutoPicture, AutoSound, Lista de programas, Controles superiores

- **Tipo de controle remoto:** RC19335021/01
- **Relógio:** Timer
- **Instalação padrão VESA:** 100 x 100 mm
- **Proteção infantil:** Censura para crianças

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- **Faixas do sintonizador:** Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- **TV:** NTSC, PAL M, PAL N
- **Reprodução de vídeo:** NTSC, PAL, PAL B/G
- **Entrada da antena:** 75 ohm tipo F
- **Visor do sintonizador:** PLL
- **Número de canais pré-sintonizados:** 181

Conectividade

- **Número de conexões de AV:** 2
- **Outras conexões:** Antena FM, Tipo F (75 ohm), Entrada para HD via VGA, Entrada VGA do PC
- **AV 1:** AV In, CVI
- **AV 2:** Entrada AV, S-Vídeo
- **Conexões frontais / laterais:** Entrada de áudio, Saída para fone de ouvido

Alimentação

- **Consumo de energia:** 80W W
- **Consumo de energia no modo de espera:** <3W
- **Temperatura ambiente:** +5° C/+45° C

Dimensões

- **Peso do produto:** 10,2 kg
- **Dimensões da caixa (L x A x P):** 780 x 210 x 551 mm
- **Dimensões (com a base) (L x A x P):** 704 x 420 x 217 mm

Acessórios

- **Acessórios incluídos:** Minitomada para Cinch (fêmea), Suporte p/ cima da mesa

Principais especificações do produto

Monitor LCD WXGA, 1280 x 768p

Este monitor WXGA com a última palavra em tecnologia de tela LCD oferece resolução HD de 1280 x 768p pixels. Produz imagens Progressive Scan brilhantes e estáveis, com brilho ideal e cores maravilhosas. Com esta imagem vibrante e nítida, você terá uma experiência visual aprimorada.

Monitor HDTV

HDTV é o que há de melhor e mais avançado em sinal de televisão. Apresenta qualidade de imagem mais de duas vezes superior às transmissões analógicas padrão. Para maximizar o uso do sinal HDTV, uma TV deve integrar a avançada conectividade de entrada de sinal.

Crystal Clear III

O Crystal Clear III combina uma série de recursos para melhorar a imagem: o filtro 2D Comb, o contraste dinâmico, a intensificação do azul e o aprimoramento de verde, proporcionando sempre cores de aparência mais natural.

Filtro combinado 2D

O Filtro combinado 2D separa as informações de crominância (cor) da luminância (brilho) no sinal do vídeo para o processamento individual e, assim, melhora a resolução da imagem e minimiza a distorção.

Active Control

O Active Control assegura a otimização contínua dos níveis de ruído e nitidez à razão de 60 vezes por segundo. O Active Control Plus ajusta continuamente a qualidade da imagem, mais de 3.000 vezes por minuto, otimizando a experiência visual.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround é uma tecnologia de processamento para aprimorar efeitos de som Surround. Ela simula o efeito Dolby Pro Logic sem necessidade de caixas acústicas traseiras extras. Você fica totalmente envolvido pela experiência televisiva.

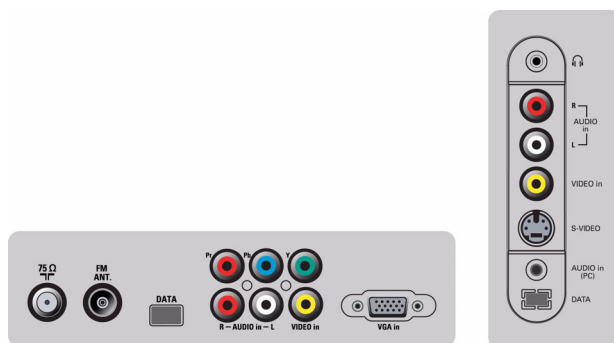
Rádio FM

Um rádio FM capaz de armazenar 40 estações pré-sintonizadas. A exibição dos nomes das estações na tela facilita a navegação e o prático protetor de tela com um relógio pode ser exibido enquanto você escuta músicas.

Entrada para PC

Com a entrada para PC você pode conectar a TV a um computador e usá-la como monitor de PC.

stereo system	transmission system		
BTSC	PAL	PAL	NTSC
DBX	M	N	M
o	o	o	o



Data de emissão
2007-11-09

Versão: 3.0

12 NC: 8670 000 23099
EAN: 87 10895 91416 1

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de seus representantes legais

www.philips.com

* Para obter máxima qualidade de imagem sem distorção é necessário sinal digital de alta qualidade em formato widescreen ou uso de conversor/decodificador de sinal.

* Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis pois isto poderá prejudicar a sua audição.