



Philips
Monitor LED com
sintonizador de TV digital

T-line
21,5" (54,6 cm)

221TE2LB

A experiência de assistir à TV com seu monitor LED é fantástica

Aproveite excelentes programas de TV com sua TV monitor LED. Com entrada HDMI, áudio estéreo e modernos controles de toque, a 221TE2L está pronta para entretê-lo!

Melhor qualidade de imagem

- TV LCD Full HD 1920 x 1080p
- A tecnologia LED garante cores naturais
- SmartContrast 20000000:1 para detalhes em preto incríveis

Experimente a verdadeira tecnologia multimídia

- HDMI Ready para uma experiência multimídia de alta qualidade
- Incredible Surround garante um som de melhor qualidade
- Recepção HDTV MPEG4 pelo sintonizador DVBT

Total comodidade

- Modernos controles de toque
- Sintonizador de TV embutido para assistir programas de TV no monitor para PC
- O SmartSound seleciona o modo perfeito para desempenho do áudio
- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e digitais HDMI
- SmartImage: experiência de exibição de utilização simples e otimizada

PHILIPS

Destaques

Tecnologia LED

Os LEDs brancos são dispositivos de estado sólido que fornecem iluminação máxima, brilho constante e mais rápido, reduzindo o tempo de inicialização. Os LEDs são livres de mercúrio, o que facilita os processos de reciclagem e descarte ecologicamente corretos. Os LEDs possibilitam um melhor controle de intensidade da luz de fundo do LCD, resultando em uma proporção de contraste superalta. Além disso, fornecem uma reprodução de cores superior graças ao brilho em toda tela.

Sintonizador de TV embutido

Sintonizador de televisão embutido no monitor para exibir sinais de televisão e dados do computador.

TV LCD Full HD 1920 x 1080p



A tela Full HD possui resolução widescreen de 1920 x 1080p. Essa é a mais alta resolução de HD disponível, para a melhor qualidade de imagem possível. Além disso, é totalmente compatível com tecnologias futuras, pois suporta sinais de 1080p de todas as origens, como Blu-ray e consoles de jogos HD avançados. O processamento de sinal foi extensivamente aprimorado para dar suporte para esta qualidade e resolução, produzindo imagens Progressive Scan sem trepidação com brilho e cores excepcionais.

Razão do SmartContrast: 2000000:1



Você deseja uma tela plana LCD com o mais alto contraste e imagens extremamente vibrantes? O processamento de vídeo avançado da Philips combinado com uma tecnologia exclusiva de escurecimento e aumento de luz de fundo produz imagens vibrantes. O SmartContrast aumenta o contraste com um excelente nível de preto e uma reprodução precisa de sombras e cores escuras, resultando em imagens claras, vivas, com alto nível de contraste e cores vibrantes.

Incredible Surround



O Incredible Surround é uma tecnologia de áudio da Philips que amplia substancialmente o campo sonoro, inserindo o ouvinte no som. Com avançada computação eletrônica de fases, o Incredible Surround combina os sons da esquerda e direita aumentando a distância virtual entre as duas caixas acústicas. Essa distância maior intensifica o efeito estereofônico e cria uma dimensão sonora mais natural. O Incredible Surround leva ao envolvimento total, com maior amplitude e profundidade do som, sem o uso de caixas acústicas adicionais.

HDMI Ready



Um dispositivo pronto para HDMI tem todo o hardware necessário para aceitar a entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI transmite sinais de vídeo e áudio de alta qualidade por um único cabo de um PC ou várias origens AV (incluindo decodificadores, aparelhos de DVD e receptores A/V e câmeras de vídeo).

Controles de toque



Os controles sensíveis ao toque são ícones sensíveis ao toque e inteligentes que substituem os botões salientes e que permitem ao usuário ajustar o monitor de acordo com suas necessidades. Respondendo ao toque mais leve, o controle de toque dá ao monitor uma aparência moderna.

HDTV MPEG4

Com o HDTV você assiste TV de alta definição com a melhor qualidade de som e imagem sem decodificadores adicionais. Graças ao sintonizador DVBT que lida com formatos MPEG-4 de última geração, você pode receber e assistir programas de TV de alta definição e outros conteúdos multimídia com qualidade digital.

Entrada dupla

A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e digitais HDMI.



Especificações

Conectividade

- Outras conexões: Entrada VGA do PC, Entrada de áudio do PC, HDMI, Saída S/PDIF (coaxial), Entrada S-Vídeo
- Ext 1: Entrada SCART
- Ext 2: Entrada YPbPr, Entrada de áudio E/D
- Ext 3: Entrada de áudio E/D, Entrada AV
- Outras conexões (lateral): Interface comum, Saída para fone de ouvido, Serviço

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 54.6 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 21.5 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9, Widescreen
- Tela LCD: TFT-LCD (TN)
- Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED
- Resolução de imagem: 1920 x 1080
- Brilho: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Ângulo de visão: 170° (A) / 160° (V), @ C/R > 5

Conforto

- Fácil de instalar: Plug & Play
- Outras facilidades: Instalação padrão VESA (75 x 75 mm)
- Tipo de controle remoto: Controle remoto 221TE2
- Fácil de usar: Exibição na tela, Lista de programas, Controle lateral
- Ajustes do formato da tela: Widescreen, Super Zoom, Zoom 1, Zoom 2, 4:3
- SmartSound: Música, Fala, Pessoal
- Teletexto: 1000 páginas de texto inteligente
- Idiomas do menu OSD: Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Espanhol, Português, Holandês, Búlgaro, Dinamarquês, Finlandês, Sueco, Norueguês, Polonês, Russo, Checo, Croata, Húngaro, Romeno, Eslovaco, Esloveno, Servo, Turco, Grego, Celta, Ucrânia
- SmartImage: Econômico, Filme, Pessoal, Padrão, Esportes

Som

- Potência de saída: 2 x 3 W RMS
- Recursos de áudio: Incredible Surround, Smart Sound
- Sistema de áudio: Mono, Estéreo, Nicam Estéreo

Suporte

- Inclinação: -3/+12 grau

Lig/Desl

- Alimentação: 100 a 240 V, 50/60 Hz
- Aparelho desligado: 0,2 W (típico)
- Aparelho ligado: 25 W (típico)
- Modo de espera: 0,5 W (típico)
- Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 1366 x 768, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 519 x 404 x 176 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 570 x 459 x 118 mm
- Produto sem suporte (mm): 519 x 404 x 47 mm

Peso

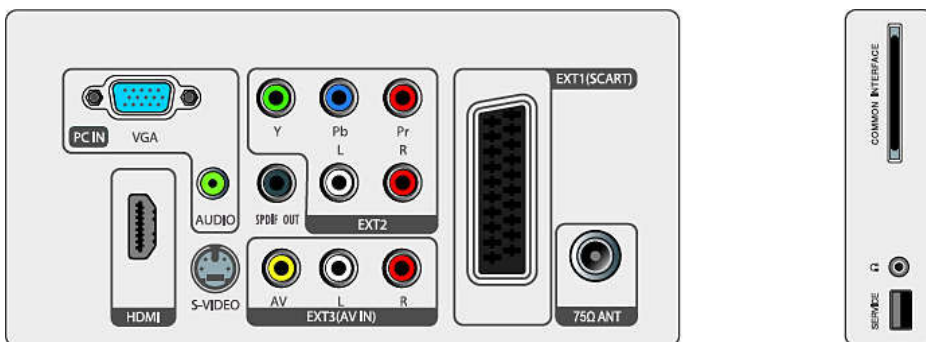
- Produto com embalagem (kg): 6,0 kg
- Produto com suporte (kg): 4,6 kg
- Produto sem suporte (kg): 4,0 kg

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- Entrada da antena: Coaxial de 75 ohm (IEC75)
- TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL
- Display do sintonizador: PLL

Acessórios

- Acessórios inclusos: Suporte para cima da mesa, Guia de início rápido, Manual do Usuário, Controle remoto, Cabo VGA, Cabo de áudio, Cabo de energia



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 2.0.3

EAN: 87 12581 56150 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

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

www.philips.com