



Philips
Monitor LCD com
iluminação LED

V Line
20 (19,5" / 49,5 cm de visibilidade)

200V4LSB2

Aprecie imagens LED excelentes e nítidas

Monitor com design brilhante que garante imagens LED nítidas. Equipado com SmartControl lite, esse produto é a escolha perfeita!

Imagens nítidas o tempo todo

- Fácil ajuste com o SmartControl Lite
- Monitor de 16:9 para excelente qualidade de exibição
- Tecnologia LED para cores nítidas
- SmartContrast para detalhes em preto incríveis

Design moderno

- Design brilhante moderno
- Compacto para economizar espaço
- Suporte VESA para maior flexibilidade

Mais ecológico. Sempre.

- Energy Star para eficiência elétrica e baixo consumo de energia
- Tela livre de mercúrio, ecologicamente correta
- Baixo consumo de energia para economizar dinheiro

PHILIPS

Destques

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite é o ícone 3D de última geração com base em software de controle de monitor. Isso permite ao usuário usar o mouse para ajustar mais parâmetros do monitor como cor, brilho, regulagem da tela, multimídia, gerenciamento de ID, etc.

SmartContrast



SmartContrast é uma tecnologia da Philips que analisa o conteúdo em exibição, ajustando

automaticamente as cores e controlando a intensidade da luz de fundo para aprimorar de forma dinâmica o contraste e obter as melhores imagens e vídeos digitais ou para jogar em ambientes com tonalidades escuras. Quando você seleciona o modo de economia, é feito o ajuste do contraste e a sintonia da luz de fundo para a exibição ideal de aplicativos usados diariamente no escritório e para um consumo de energia mais baixo.

Isento de mercúrio

Os monitores Philips com iluminação traseira LED são isentos de mercúrio (uma das substâncias naturais mais tóxicas que afeta seres humanos e animais). Isso contribui com a preservação do meio ambiente durante todo o ciclo de vida do monitor, desde a fabricação até o descarte.

Energy Star 5.0

O Energy Star é um programa de eficiência energética apoiado pelo EPA dos EUA e adotado também por muitos países. A certificação Energy Star garante que você está adquirindo um produto que atende aos padrões mais recentes de eficiência energética e funciona com o máximo de potência em todos os níveis operacionais. Os novos monitores Philips têm a certificação Energy Star 5.0 e atendem a esse padrão ou o excedem. Por exemplo, no modo de desligamento automático, o Energy Star 5.0

determina menos de 1 watt de consumo de energia, e os monitores Philips consomem menos de 0,5 watt. Para mais obter mais informações, acesse www.energystar.gov

Baixo consumo de energia

Baixo consumo de energia para economizar dinheiro

Design brilhante moderno

Design brilhante moderno

Compacto para economizar espaço

Compacto para economizar espaço

Instalação padrão VESA

Suporte VESA para maior flexibilidade

Monitor de 16:9

Monitor de 16:9 para excelente qualidade de exibição



Especificações

Conectividade

- Entrada de sinal: VGA (analógica), DVI-D (digital, HDCP)
- Entrada de sincronização: Sincronismo separado, Sincronismo ativado, verde

Imagem/tela

- Dimensões do painel: 19,5 polegadas / 49,5 cm
- Prop. da imagem: 16:9
- Tela LCD: LCD TFT
- Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,27 x 0,27 mm
- Ótima resolução: 1.600 x 900 a 60 Hz
- Brilho (máx.): 200 cd/m²
- Cores da tela: 16,7 m
- Proporção de contraste (típica): 700:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Ângulo de visão: 90° (H) / 65° (V), a C/R > 10
- Área de exibição de alto desempenho: 432,00 (H) x 239,76 (V)
- Frequência de varredura: 30 - 83 kHz (A) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Conforto

- Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Praticidade para o usuário: Automático/Para baixo, 4:3 wide/Para cima, Brilho/Voltar, Menu/OK, Lig/Desl
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Russo, Simplified Chinese, Espanhol, Turco
- Outras facilidades: Trava Kensington, Instalação padrão VESA (100 x 100 mm)

Suporte

- Inclinação: -5/20 grau

Lig/Desl

- Fonte de alimentação: Embutido, 100 - 240 VCA,

50 - 60 Hz

- Aparelho desligado: 0,5 W (típ.)
- Aparelho ligado: 14,9 W (método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 567 x 372 x 124 mm
- Produto sem suporte (mm): 479 x 299 x 48 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 3,79 kg
- Produto com suporte (kg): 2,72 kg
- Produto sem suporte (kg): 2,39 kg

Condições de operação

- Altitude: Operação: 3.658 m, Não operação: 12.192 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20% a 80% %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C

Sustentabilidade

- Meio ambiente e energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Isento de mercúrio
- Embalagem feita de material reciclável: 100 %

Conformidade e padrões

- Aprovações de órgãos reguladores: BSMI, Marca CE, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Gabinete

- Cor: Preto
- Concluir: Brilhante (borda frontal)/Textura (tampa traseira)



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 2.0.1

EAN: 87 12581 70492 6

© 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