



Monitor LCD com iluminação LED

- V-line
- 23" / 58,4 cm

236V4LSB/00

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!

Benefícios

Imagens nítidas o tempo todo

- Tecnologia LED para cores nítidas
- Fácil ajuste com o SmartControl Lite
- SmartContrast para detalhes em preto incríveis
- Display Full HD 16:9 de altíssima qualidade

Design moderno

- Design brilhante moderno

Características

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.

- Suporte VESA para maior flexibilidade

Mais ecológico. Sempre.

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

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.

PHILIPS

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.

Full HD 16:9



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 tremores com brilho e cores excepcionais.

Especificações

Nota: este é um folheto de pré-venda. Os conteúdos deste folheto contém informações atualizadas para o país mencionado acima. Os conteúdos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não aceita nenhuma responsabilidade com relação aos conteúdos desse folheto.

Imagem/tela

Tela LCD	LCD TFT
Tipo de iluminação traseira	Sistema W-LED
Dimensões do painel	23 polegadas/58,4 cm
Área de exibição de alto desempenho	509,18 (A) x 286,42 (V)
Proporção da imagem	16:9
Ótima resolução	1920 x 1080 a 60 Hz
Tempo de resposta (típico)	5 ms
Brilho	250 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Proporção de contraste (típica)	1000:1
Pixel pitch	0,265 x 0,265 mm
Ângulo de visão	170° (A) / 160° (V) @ C/R > 10
Cores da tela	16,7 m
Frequência de varredura	30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (V)
sRGB	SIM

Conectividade

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

Praticidade

Praticidade para o usuário	Automático/Para baixo 4:3 wide/Para cima Brilho/Voltar
----------------------------	--

Livre 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

Idiomas do OSD	Menu/OK Lig/Desl Português Francês Alemão Italiano Português Russo Chinês simplificado Espanhol Turco
Outras facilidades	Trava Kensington Instalação padrão VESA (100 x 100 mm)
Compatibilidade Plug and Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows XP

Base de apoio

Inclinação	-5/20 grau
------------	------------

Alimentação

Aparelho ligado	24,82W (método de teste EnergyStar 5.0)
Modo de espera	0,5 W
Aparelho desligado	0,5 W
LED de energia	Operação - branco Modo de espera - branco (piscando)
Fonte de alimentação	Embutido 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

Dimensões

Produto com suporte (mm)	549 x 417 x 219 mm
Produto sem suporte (mm)	549 x 339 x 48 mm
Embalagem em mm (L x A x P)	597 x 420 x 131 mm

Peso

Produto com suporte (kg)	3,06 kg
Produto sem suporte (kg)	2,82 kg
Produto com embalagem (kg)	4,43 kg

Condições de operação

Faixa de temperatura (operação)	0 °C a 40 °C °C
Faixa de temperatura (armazenamento)	-20 °C a 60 °C °C
Umidade relativa	20%-80 %
MTBF	30.000 hora(s)

Sustentabilidade

Meio ambiente e energia	EnergyStar 5.0 Prata no EPEAT RoHS Sem chumbo Livre 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 Certificado TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
----------------------------------	--

Gabinete

Cor	Preto
Acabamento	Brilhante (borda frontal)/Textura (tampa traseira)



Dados sujeitos a alteração
2017, Agosto 3
Version: 1.0.1
EAN: 8712581655877

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com