



Philips
Monitor LCD com
retroiluminação LED

Linha V
20 (19,53"/49,6 cm diag.)

200V4QSBR

Óptimas imagens LED com cores vivas

Desfrute de imagens LED MVA vivas com este ecrã com um design apelativo e brilhante. Equipado com SmartControl Lite, este ecrã é uma ótima escolha!

Imagens sempre nítidas

- Ecrã MVA para ângulos de visualização amplos e níveis profundos de contraste
- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas
- SmartContrast para detalhes pretos ricos
- Ajuste simples do desempenho de apresentação com SmartControl Lite

Design moderno

- Design brilhante apelativo
- Base pequena poupa espaço
- Montagem VESA proporciona flexibilidade

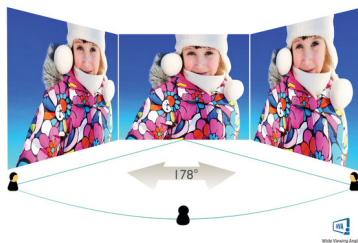
Mais ecológico, todos os dias

- Ecrã ecológico sem mercúrio
- Energy Star para maior eficiência energética e baixo consumo de energia
- Baixo consumo de energia poupança na electricidade

PHILIPS

Destaques

Tecnologia de ecrã MVA



O ecrã LED MVA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multidomínio que proporciona relações de contraste com estática extremamente elevada para imagens muito vividas e brilhantes. Além de apresentar as aplicações padrão para escritório com facilidade, é particularmente apropriado para ver fotografias, navegar na Internet, ver filmes, jogar e apresentar aplicações gráficas exigentes. A sua tecnologia de gestão otimizada de pixéis permite-lhe um ângulo de visão extra amplo de 178/178 graus, resultando em imagens mais nítidas.

Ecrã 16:9 Full HD

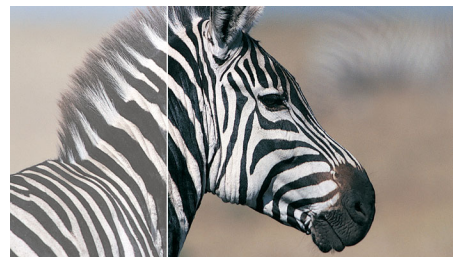


A qualidade de imagem é importante. Os ecrãs comuns fornecem qualidade, mas você espera mais. Este ecrã dispõe de uma resolução Full HD melhorada de 1920 x 1080. Com Full HD para detalhes nítidos combinados com uma alta luminosidade, um contraste incrível e cores autênticas para poder esperar uma imagem realista.

SmartControl Lite

SmartControl Lite é o software de controlo de monitores com uma interface gráfica do utilizador baseada em ícones 3D de próxima geração. Isto permite ao utilizador efetuar a sintonia fina da maior parte dos parâmetros do monitor tais como cor, brilho, calibragem do ecrã, multimédia, gestão de ID, etc., com o rato.

SmartContrast



SmartContrast é uma tecnologia da Philips que analisa os conteúdos que está a visualizar, esta ajusta automaticamente as cores e controla a intensidade da retroiluminação para realçar dinamicamente o contraste para obter as melhores imagens e vídeos digitais ou para jogos onde são apresentados tons escuros. Quando está seleccionado o modo de poupança de energia, o contraste é regulado e a retroiluminação é ajustada com precisão para uma apresentação perfeita das aplicações diárias do escritório e para um baixo consumo de energia.

Sem mercúrio

Os monitores Philips com retroiluminação LED não contêm mercúrio, uma das substâncias naturais mais tóxicas que afeta os seres humanos e os animais. Isto reduz o impacto ambiental do ecrã ecológico ao longo de toda a sua vida útil - desde o fabrico até à eliminação.



Especificações

Imagem/visualização

- Tipo de painel LCD: MVA
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Tamanho do painel: 49,6 cm/19,53 pol.
- Área de visualização efetiva: 434,88 (H) x 238,68 (V)
- Rácio de visualização: 16:9
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tempo de resposta (típico): 20 ms
- SmartResponse (típica): 8 ms (Cinzentos a cinzentos)
- Brilho (máx.): 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- Densidades de pixels: 0,23 x 0,22 mm
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (analógico), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde

Funcionalidades

- Funcionalidades para o utilizador: Automático/para baixo, 4:3 Panorâmico/para cima, Brilho/voltar, Menu/OK, Ligar/desligar
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Turco, Português do Brasil, Checo, Holandês, Finlandês, Grego, Húngaro, Japonês, Coreano, Polaco, Sueco, Chinês Tradicional, Ucrainiano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1

Suporte

- Inclinação: -5/20 graus

Potência

- Modo ligado: 13,97 W (método de teste EnergyStar 7.0)

- Classe energética: F
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Modo desligado: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Fonte de alimentação: Incorporado, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Produto sem suporte (mm): 479 x 299 x 50 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 535 x 389 x 131 mm

Peso

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

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Altitude: Em funcionamento: 3658 m; desligado: 12 192 m
- MTBF: 30 000 hora(s)

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 7.0, ROHS, Sem mercúrio
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: REEE, CCC, Marcação CE, CECF, CEL, ROHS China, CU, EPA, ETL, FCC Classe B, PSB, Certificação TCO, TUV/ISO9241-307, UCRANIANO

Caixa

- Cor: Preto
- Acabamento: Brilhante (moldura frontal) /textura (cobertura traseira)

Conteúdo da embalagem

- Monitor com suporte
- Cabos: VGA, alimentação
- Documentação do utilizador



Data de publicação
2022-04-21

Versão: 8.0.2

12 NC: 8670 001 24287
EAN: 87 12581 73126 7

© 2022 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

* O tempo de resposta inteligente é o valor ideal dos testes de GtG ou GtG (BW).