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

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

Design moderno

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

Mais ecológico, todos os dias

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

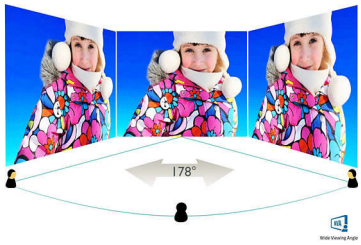
PHILIPS

Monitor LCD com retroiluminação LED
Linha V 20 (19,53"/49,6 cm diag.)

200V4QSBR/00

Destaques

Tecnologia de ecrã MVA



O ecrã LED MVA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multi-domínio que proporciona relações de contraste com estática extremamente elevada para imagens muito vívidas e brilhantes. Para 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 píxeis permite-lhe um ângulo de visualização 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 selecionado 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.

Baixo consumo de energia

Baixo consumo de energia poupança na eletricidade

Design brilhante apelativo

Design brilhante apelativo

Base pequena poupa espaço

Base pequena poupa espaço

Montagem VESA

Montagem VESA proporciona flexibilidade

Energy Star

Energy Star para maior eficiência energética e baixo consumo de energia

Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · SmartControl lite · Hg Free · VESA Mount · ENERGY STAR · Wide Viewing Angle · Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · Low Power

Monitor LCD com retroiluminação LED
Linha V 20 (19,53"/49,6 cm diag.)

200V4QSBR/00

Especificações

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

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

Conveniência
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- 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, Ucraniano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)

Suporte
- Inclinação: -5/20 graus

Alimentação elétrica
- Alimentação elétrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: 0,5 W (típ.)
- Modo ligado: 13,97 W (método de teste EnergyStar 7.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Classe energética: F

Dimensões
- Produto com suporte (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 535 x 389 x 131 mm
- Produto sem suporte (mm): 479 x 299 x 50 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 funcionamento
- Altitude: Em funcionamento: 3658 m; desligado: 12 192 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C

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

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

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

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

Data de publicação
2024-05-06

Versão: 8.0.2

EAN: 87 12581 73126 7

© 2024 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).