

Philips
Monitor LCD com
SmartControl Lite

Linha V
54,6 cm (21,5")

223V5QSB6



Óptimas imagens LED com cores vivas

Desfrute de imagens LED vivas neste ecrã Philips. Equipado com SmartControl Lite, este ecrã é uma óptima escolha!

Imagens sempre nítidas

- Ajuste simples do desempenho de apresentação com SmartControl Lite
- SmartContrast para detalhes pretos ricos
- Ecrã 16:9 Full HD para a melhor experiência de visualização
- O ecrã AH-IPS apresenta imagens extraordinárias com ângulos de visualização amplos

Óptima escolha

- Design compacto poupa espaço
- Ecrã ecológico sem mercúrio
- Montagem VESA proporciona flexibilidade

PHILIPS

Destaques

Tecnologia AH-IPS



Os ecrãs AH-IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 178/178 graus, permitindo ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo. Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs AH-IPS fornecem-lhe imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, sendo ideais para fotografias, filmes e navegação na Internet, mas também para aplicações profissionais, que exigem precisão das cores e luminosidade uniforme a todas as alturas.

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.

16:9 Full HD



O ecrã Full HD apresenta uma resolução panorâmica de 1920 x 1080p. Esta é a

resolução mais elevada em fontes HD para garantir a melhor qualidade de imagem possível. É totalmente compatível com as próximas tecnologias, uma vez que suporta sinais de 1080p a partir de todas as fontes, incluindo as mais recentes, como Blu-ray e consolas de jogos HD avançadas. O processamento do sinal é amplamente modernizado para suportar este nível muito mais elevado de qualidade e resolução. Produz imagens de varrimento progressivo sem cintilação e com excelentes cores e brilho.

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.

Design compacto poupa espaço

Design compacto poupa espaço

Montagem VESA

Montagem VESA proporciona flexibilidade



Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (análogo), 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: 21,5 polegadas / 54,6 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD AH-IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,248x 0,248 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Brilho: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 6 cinzento a cinzento (P/B) ms
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Área de visualização efetiva: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Funcionalidades para o utilizador: Automático/para baixo, 4:3 Panorâmico/para cima, Brilho/voltar, Menu/OK, Ligar/desligar
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucrainiano
- 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: 18,15 W (típ.) (método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 503 x 376 x 213 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 555 x 414 x 107 mm
- Produto sem suporte (mm): 503 x 316 x 50 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 4,39 kg
- Produto com suporte (kg): 3,10 kg
- Produto sem suporte (kg): 2,78 kg

Condições de funcionamento

- Altitude: Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (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: ROHS, Sem mercúrio
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: BSMI, Marcação CE, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certificação TCO, TUV/ISO9241-307, cETLus, REEE, CB, KUCAS

Caixa

- Cor: Preto
- Terminar: Escovado fino (moldura frontal)/textura (cobertura traseira)



Data de publicação
2024-04-10

Versão: 2.0.1

EAN: 87 12581 72873 1

© 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