

Philips
Monitor LCD com
SmartControl Lite

Linha V
59,9 cm (23,6")

243V5QHSBA



Óptimas imagens LED com cores vivas

Desfrute de imagens vibrantes neste ecrã da Philips. Equipado com HDMI e SmartControl lite, este ecrã é uma óptima escolha!

Experiência multimédia

- Compatível com HDMI para entretenimento em Full HD

Óptima escolha

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

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
- Ecrã MVA para ângulos de visualização amplos e níveis profundos de contraste

PHILIPS

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 vividas 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.

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.

Compatível com HDMI



HDMI-ready

Um dispositivo compatível com HDMI possui todo o hardware necessário para integrar uma entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI permite sinais digitais de áudio e vídeo de alta qualidade transmitidos através de um único cabo de um PC ou de inúmeras fontes AV (incluindo set-top boxes, leitores de DVD, recetores de AV e câmaras de vídeo).

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

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do painel: 23,6 pol. / 59,9 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: MVA
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,272 x 0,272 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosidade: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- SmartContrast: 50000000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms (Cinzeno a cinzeno)*
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 20
- Área de visualização efetiva: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 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, Espanhol, Chinês Simplificado, Sueco, Turco, Chinês Tradicional, 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: 0,3 W (típ.)
- Modo ligado: 21,51 W (típ.) (método de teste EnergyStar)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Classe energética: E

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 600 x 415 x 118 mm
- Produto sem suporte (mm): 551 x 344 x 52 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 5 kg
- Produto com suporte (kg): 3,66 kg
- Produto sem suporte (kg): 3,22 kg

Condições de funcionamento

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

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 6.0, ROHS, Sem mercúrio
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: BSMI, Marcação CE, cETLus, FCC Classe B, PSB, Certificação TCO, TUV/ISO9241-307, REEE, C-Tick, EPA, UCRANIANO

Caixa

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

Conteúdo da embalagem:

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



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 7.0.1

EAN: 87 12581 73190 8

© 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

* Os cabos HDMI variam dependendo da região e dos modelos.
* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse