

Philips
Monitor LCD

Linha S

24 (23,6"/59,9 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LJMB



Funcionalidades essenciais, desempenho eficiente

para produtividade máxima

O ecrã Philips LED fabricado com uma estrutura sem PVC nem BFR é ideal para uma produtividade ecológica

Desenvolvido para a forma como trabalha

- Colunas estéreo incorporadas para conteúdo multimédia
- A SmartErgoBase permite ajustes ergonómicos confortáveis
- Ligação DisplayPort para o máximo de recursos visuais
- O HDMI assegura a conectividade digital universal

Imagens sempre nítidas

- Tecnologia LED para cores vivas
- SmartContrast para detalhes pretos ricos
- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas

Ótima escolha

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

PHILIPS

Monitor LCD

Linha S 24 (23,6"/59,9 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

Destques

Tecnologia LED

Os LED brancos são dispositivos de estado sólido que acendem mais rapidamente com um brilho total e consistente, o que poupa tempo de arranque. Os LED não contêm mercúrio, o que permite uma reciclagem e eliminação ecológicas. Oferecem um maior controlo da regulação da intensidade da retroiluminação LCD, garantindo um rácio de contraste extremamente elevado. Também produzem uma reprodução de cores superior graças ao brilho consistente em todo o ecrã.

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.

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.

Compatível com HDMI



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).

Colunas estéreo incorporadas



Um par de colunas estéreo de alta qualidade incorporado num dispositivo de visualização. Podem ser visíveis na projeção frontal ou invisíveis na projeção inferior, superior, posterior, etc., dependendo do modelo e do design.

243S5LJMB/00

Ligação DisplayPort



O DisplayPort é uma ligação digital entre o PC e o monitor, sem necessidade de conversões. Com capacidades superiores ao padrão DVI, é totalmente capaz de suportar até 15 metros de cabo e 10,8 Gbps/seg. de transferência de dados. Com este alto desempenho e sem atrasos, obtém as imagens e as taxas de atualização mais rápidas - tornando o DisplayPort na melhor escolha tanto para utilizar no escritório, como em casa, mas também para jogos e filmes exigentes, para a edição de vídeos e muito mais. Este também tem em consideração a interoperabilidade através da utilização de vários adaptadores.

SmartErgoBase



A SmartErgoBase é uma base para monitor que proporciona um grande conforto ergonómico de visualização e permite uma arrumação inteligente dos cabos. A base pode articular, inclinar e rodar para vários ângulos para garantir o máximo conforto. O suporte com altura ajustável garante um nível de visualização ideal, alivia o esforço físico de um longo dia de trabalho, enquanto a arrumação inteligente dos cabos reduz a desordem de cabos e mantém a área de trabalho organizada e profissional.

Design compacto poupa espaço

Design compacto poupa espaço



Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: DVI-D (HDCP digital), VGA (analógico), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- USB: USB 2.0 x 4
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Saída de auscultador

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: LCD TFT
- 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): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 1 ms (cinzento a cinzento)*
- Ângulo de visualização: 170° (H)/160° (V), a C/R > 10
- Área de visualização efetiva: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Revestimento do ecrã: Antirreflexo, 3H, opacidade: 25%

Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Áudio incorporado: 2 W x 2
- Funcionalidades para o utilizador: Ligar/desligar, Menu, Entrada, Volume, Automático/para baixo
- 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

- Regulação da altura: 130 mm
- Eixo giratório: 90 graus
- Articulação giratória: -175/+175 graus
- Inclinação: -5/20 graus

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: 0,3 W (típ.)
- Modo ligado: 15,7 W (típ.) (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: E

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 560 x 520 x 232 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 620 x 520 x 191 mm
- Produto sem suporte (mm): 560 x 348 x 53 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 8,10 kg
- Produto com suporte (kg): 5,30 kg
- Produto sem suporte (kg): 3,35 kg

Condições de funcionamento

- Altitude: Em funcionamento: 3658 m; desligado: 12 192 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C
- MTBF (demonstrado): 70 000 horas (excluindo retroiluminação)

Sustentabilidade

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

Conformidade e normas

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

Caixa

- Cor: Preto
- Terminar: Escovado/Textura

Conteúdo da embalagem:

- Cabos: Cabo D-Sub, cabo HDMI, cabo áudio, cabo de alimentação
- Monitor com suporte
- Documentação do utilizador



Data de publicação
2024-04-28

Versão: 3.0.1

EAN: 87 12581 75039 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

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse