

Philips
Monitor LCD Ultra HD 4K

E-Line
68,6 cm (27")
3840 x 2160 (UHD 4K)

276E8VJSB



Visual magnífico com design moderno

O monitor Philips de 27" com 4K UHD oferece qualidade de imagem ultranítida. A resolução 4K UHD com visão ampla entrega os mesmos visuais realistas e nitidez inigualável a partir de qualquer ângulo de exibição. A tecnologia sem tremores reduz o cansaço dos olhos após um longo período de uso.

Recursos feitos para você

- HDMI para uma rápida conexão digital
- Menos cansaço dos olhos com a tecnologia Flicker-Free
- Modo LowBlue: produtividade bonita de se ver
- A MultiView permite conexão e visualização dupla simultânea

Mais ecológico. Sempre.

- Baixo consumo de energia para economizar dinheiro
- Materiais ecologicamente corretos atendem às principais normas internacionais

Design moderno

- Design compacto e fino que complementa a decoração da sua casa
- Visor com borda estreita para exibição uniforme

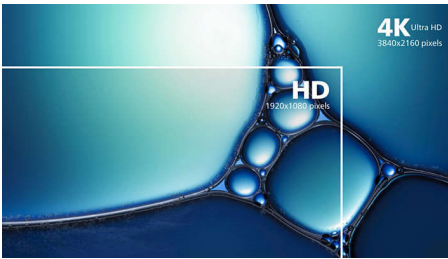
Excelente qualidade de imagem

- Tecnologia com visão ampla LED IPS para imagens e cores precisas
- Resolução UltraClear UHD 4K (3840x2160) para maior precisão

PHILIPS

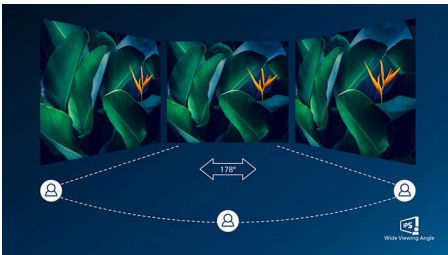
Destaques

Resolução UltraClear UHD 4K



Estes monitores Philips utilizam painéis de alto desempenho para oferecer resolução de imagens UltraClear UHD 4K (3840 x 2160). Se você precisa de imagens profissionais e extremamente detalhadas para soluções CAD, usa aplicativos gráficos 3D ou assistente financeiro para planilhas complexas, os monitores Philips darão vida a imagens e gráficos.

Tecnologia IPS



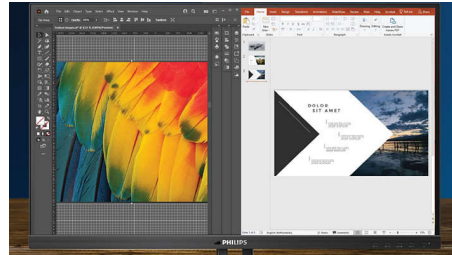
Os monitores IPS utilizam uma tecnologia avançada que oferece ângulos de visão extralargos de 178/178 graus, fazendo com que seja possível visualizar o monitor de quase qualquer ângulo. Ao contrário das telas TN padrão, os monitores IPS oferecem imagens incrivelmente nítidas com cores excelentes, tornando-o ideal não apenas para fotos, filmes e navegação na Web, mas também para aplicativos profissionais que requerem precisão de cores e brilho constantemente.

Borda ultraestreita



Os novos monitores da Philips têm bordas ultraestreitas que permitem o mínimo de distração e tamanho máximo para visualização. Desenvolvido especialmente para exibições múltiplas ou configurações para vários painéis como, por exemplo, jogos, projeto gráfico e aplicativos profissionais, o monitor com borda ultraestreita dá a sensação de estar diante de um monitor grande.

Tecnologia MultiView



Com o display Philips MultiView de resolução ultra-alta, agora você pode experimentar um mundo de conectividade. O MultiView permite conexão e visualização dupla ativa para que você possa trabalhar simultaneamente com vários dispositivos, como um PC e um notebook, para uma multitarefa complexa.

HDMI Ready



HDMI-ready

Tenha imagens nítidas coloridas e áudio com apenas um cabo de conexão. Um dispositivo

pronto para HDMI tem todo o hardware necessário para aceitar a entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI oferece alta qualidade de vídeo (até 4K/ resolução UHD a 60 Hz) e de áudio transmitidos por um único cabo de um PC ou várias origens de AV (incluindo decodificadores, aparelhos de DVD, receptores A/V e câmeras de vídeo).

Tecnologia Flicker-Free



Em virtude da forma como o brilho é controlado em telas LED, alguns usuários percebem trepidação em sua tela, o que causa cansaço dos olhos. A Tecnologia Philips Flicker-Free aplica uma nova solução para regular o brilho e reduzir a trepidação para garantir uma exibição mais confortável.

Modo LowBlue



Estudos mostram que, assim como os raios ultravioleta, as luzes azuis e de onda curta de telas de LED também podem causar danos e afetar a visão com o tempo. A configuração do modo Philips LowBlue foi desenvolvida para o seu bem estar. Ela usa uma tecnologia de software inteligente para reduzir essas luzes prejudiciais.



Especificações

Conectividade

- Entrada de sinal: DisplayPort 1.2, 2 HDMI 2.0
- Entrada de sincronização: Sincronismo separado, Sincronismo ativado, verde
- Audio (entrada/saída): Saída de áudio

Imagem/tela

- Dimensões do painel: 27 polegadas/68,6 cm
- Prop. da imagem: 16:9
- Tela LCD: Tecnologia IPS
- Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,155 x 0,155 mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Cores da tela: Suporte a cores, 1,07 bilhão de cores
- Gama de cores (típica): 91% de NTSC*, 109% de sRGB*
- Proporção de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms (cinza para cinza)*
- Ângulo de visão: 178° (A) /178° (V), a C/R > 10
- Aprimoramento de imagens: SmartImage game
- Área de exibição de alto desempenho: 596,74 (A) x 335,66 (V)
- Frequência de varredura: 30 - 83 kHz (A) / 59 - 61 Hz (V)
- sRGB
- Sem tremores
- Densidade de pixels: 163 PPI
- Modo LowBlue
- Revestimento da tela: Camada antiofuscante, 3H, Névoa 25%

Conforto

- Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praticidade para o usuário: Lig/Desl, Menu, Brilho, Entrada, SmartImage Game
- Idiomas do OSD: Português (Brasil), Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polonês, Português, Russo, Simplified Chinese, Espanhol, Sueco, Traditional Chinese, Turco, Ucraniano
- Outras facilidades: Trava Kensington
- MultiView: Modo PIP/PBP, 2 dispositivos

Suporte

- Inclinação: -5/20 grau

Lig/Desl

- Fonte de alimentação: Externo, 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
- Aparelho desligado: < 0,3 W (típ.)
- Aparelho ligado: 19,51 W (típ.) (método de teste EnergyStar)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 613 x 466 x 189 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 660 x 523 x 135 mm
- Produto sem suporte (mm): 613 x 374 x 41 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 6,53 kg
- Produto com suporte (kg): 4,84 kg
- Produto sem suporte (kg): 4,23 kg

Condições de operação

- Altitude: Operação: 3.658 m (+12.000 pés), fora de operação: 12.192 m (+40.000 pés)
- Faixa de temperatura (operação): 0 a 40 °C
- MTBF: 50.000 h (sem luz de fundo) hora(s)
- Umidade relativa: 20 a 80% %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 a 60 °C

Sustentabilidade

- Meio ambiente e energia: EnergyStar 8.0, RoHS, Isento de mercúrio, TCO Certified, WEEE
- Embalagem feita de material reciclável: 100 %

Conformidade e padrões

- Aprovações de órgãos reguladores: Marca CE, FCC Classe B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, EPA, CCC, CECP, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB

Gabinete

- Cor: Preto/Bronze
- Concluir: Brilhante



Data de emissão
2024-05-06

Versão: 6.0.1

EAN: 87 12581 75816 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

www.philips.com

* A marca nominativa/comercial "IPS" e as patentes de tecnologias relacionadas pertencem a seus respectivos donos.

* Valor do tempo de resposta igual ao SmartResponse

* Área de NTSC com base no CIE 1976

* Área de sRGB com base no CIE 1931

* O monitor pode ser diferente das imagens de apresentação.