



Philips
Monitor LCD curvo com
Ultra Wide-Color

E-Line

68,6 cm (27")
Full HD (1920 x 1080)

278E8QJAW

Ultracurvas, ultracores

Cores como você nunca viu antes. Essa tela de exibição ampla e brilhante da Ultra Wide-Color oferece as cores mais ricas e vívidas envolvidas em um design curvado e imersivo para as suas melhores criações.

Recursos feitos para você

- Conexão DisplayPort para imagens realistas
- HDMI-Ready para entretenimento Full HD
- Caixas de som estéreo integradas para conteúdos multimídia

Design curvado inspirado no mundo ao nosso redor

- Tela com design curvo para uma experiência mais imersiva

Design moderno

- Design compacto e fino que complementa a decoração da sua casa

Excelente qualidade de imagem

- SmartImage Lite com predefinições para aprimoramento de imagens
- SmartContrast para detalhes profundos de nível de preto
- Tela full HD 16:9 para exibir imagens detalhadas
- Menos cansaço dos olhos com a tecnologia Flicker-Free
- As imagens da tela VA são incríveis e têm ângulos de visão amplos
- Ultra Wide-Color: uma gama de cores maior para imagens nítidas

PHILIPS

Destaques

Tela com design curvo



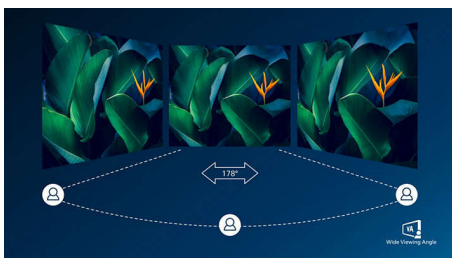
Os monitores de computador oferecem uma experiência pessoal aos usuários e isso combina muito bem com um design curvo. Esse formato de tela proporciona um efeito de imersão sutil e prazeroso e é voltado para você, no centro da sua mesa.

Tecnologia Ultra Wide-Color



Com um espectro de cores mais amplo, a Tecnologia Ultra Wide-Color exibe imagens mais brilhantes. Essa extensa gama de cores resulta em verdes mais naturais, vermelhos vívidos e azuis profundos. Dê mais vida e mais cores ao entretenimento, lazer e até mesmo trabalho com a Tecnologia Ultra Wide-Color.

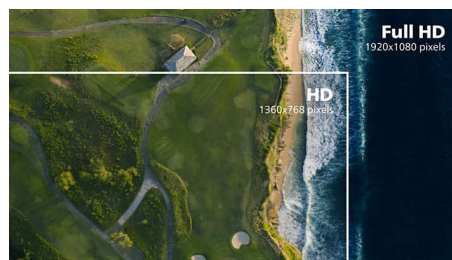
Tela VA



A tela LED VA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multidomínio

que oferece altíssimas proporções de contraste estático para imagens mais nítidas e brilhantes. Além de ser ótimo para aplicações padrão de um escritório, esse monitor é perfeito para visualizar fotos, navegar na internet, assistir a filmes, jogar videogames e realizar outras funções gráficas mais exigentes. Sua tecnologia otimizada de gerenciamento de pixels proporciona um ângulo de visão extralargo em 178/178 graus, o que resulta em imagens mais nítidas.

Tela full HD 16:9



A qualidade da imagem importa. Os monitores comuns oferecem qualidade, mas você espera ainda mais. Este monitor apresenta resolução aprimorada de 1920 x 1080 Full HD. Com o Full HD, espere uma imagem fiel à realidade, com detalhes nítidos, alto brilho, contraste incrível e cores realistas.

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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite é uma tecnologia exclusiva e inovadora da Philips que analisa o conteúdo exibido na tela e, com base no cenário selecionado, aprimora de forma dinâmica o contraste, a saturação de cores e a nitidez de imagens e vídeos para o máximo em desempenho de exibição — tudo em tempo real com o simples toque de um botão.

SmartContrast



SmartContrast é uma tecnologia da Philips que analisa o conteúdo em exibição, ajustando automaticamente as cores e controlando a intensidade da luz de fundo para aprimorar de forma dinâmica o contraste e obter as melhores imagens e vídeos digitais ou para jogar em ambientes com tonalidades escuras. Quando você seleciona o modo de economia, é feito o ajuste do contraste e a sintonia da luz de fundo para a exibição ideal de aplicativos usados diariamente no escritório e para um consumo de energia mais baixo.

Caixas de som estéreo integradas



Um par de caixas de som estéreo de alta qualidade integrado a um aparelho de exibição. Ele pode ser visível na parte frontal ou invisível voltada para o chão, parte superior, traseira etc., dependendo do modelo e do design.

Especificações*

Conectividade

- Entrada de sinal: VGA (analógica), 1 DisplayPort, HDMI (digital, HDCP)
- Entrada de sincronização: Sincronismo separado, Sincronismo ativado, verde
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Saída para fone de ouvido

Imagem/tela

- Dimensões do painel: 27 polegadas/68,6 cm
- Prop. da imagem: 16:9
- Tela LCD: LCD VA
- Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,311 x 0,311 mm
- Brilho: 250 cd/m²
- Cores da tela: 16,7 m
- Gama de cores (típica): NTSC 104%*, sRGB 130%*
- Proporção de contraste (típica): 3000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo de resposta (típico): 4 ms (cinza para cinza)*
- Ângulo de visão: 178° (A) / 178° (V), a C/R > 10
- Aprimoramento de imagens: SmartImage Lite
- Resolução máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz*
- Área de exibição de alto desempenho: 597,9 (A) x 336,3 (V) em curvatura de 1800 R*
- Frequência de varredura: 54 - 84 kHz (A) / 49 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Sem tremores
- Tecnologia AMD FreeSync™

Conforto

- Alto-falantes internos: Duas de 3 W
- Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praticidade para o usuário: Lig/Desl, Menu, Volume, Entrada, SmartImage Lite
- 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

Suporte

- Inclinação: -5/20 grau

Lig/Desl

- Fonte de alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz, Externo
- Aparelho desligado: 0,5W
- Aparelho ligado: 31,8 W (típ.)
- Modo de espera: 0,5W
- LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 620 x 470 x 189 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 730 x 539 x 186 mm
- Produto sem suporte (mm): 620 x 365 x 68 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 7,02 kg
- Produto com suporte (kg): 4,80 kg
- Produto sem suporte (kg): 4,57 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: RoHS, Isento de mercúrio
- Embalagem feita de material reciclável: 100 %

Conformidade e padrões

- Aprovações de órgãos reguladores: Marca CE, FCC Classe B, CECF, TUV/ISO9241-307, CU-EAC, cETLus

Gabinete

- Cor: Branco
- Concluir: Brilhante



Data de emissão
2024-04-25

Versão: 2.0.1

EAN: 87 12581 75514 0

© 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

* Raio da curvatura da tela em milímetros

* A resolução máxima funciona para entrada HDMI ou DP.

* Valor do tempo de resposta igual ao SmartResponse

* Área de NTSC com base no CIE 1976

* Área de sRGB com base no CIE 1931