

Philips  
Monitor LCD curvo com  
Ultra Wide-Color

**E-Line**  
68,6 cm (27")  
Full HD (1920 x 1080)

**278E9QJAB**



## Cores deslumbrantes, imersão total

Experimente imersão total com os monitores curvado da Philips. O monitor curvado E line de 27" oferece uma experiência verdadeiramente imersiva, com qualidade de imagem Full HD impressionante. A tecnologia de cores amplas oferece um colorido que dá vida às suas imagens!

### Recursos feitos para você

- Conexão DisplayPort para imagens realistas
- O HDMI garante conectividade digital universal
- Caixas de som estéreo integradas para conteúdos multimídia
- Menos cansaço dos olhos com a tecnologia Flicker-Free
- Modo LowBlue: produtividade bonita de se ver
- Visor com borda estreita para exibição uniforme

### Design curvado inspirado no mundo ao nosso redor

- Tela com design curvo para uma experiência mais imersiva

### Excelente qualidade de imagem

- Tela full HD 16:9 para exibir imagens detalhadas
- As imagens da tela VA são incríveis e têm ângulos de visão amplos
- Ultra Wide-Color: uma gama de cores maior para imagens nítidas
- Experiência de jogo fácil e tranquila com tecnologia AMD FreeSync™

# PHILIPS

# Destaques

## Tela com design curvo



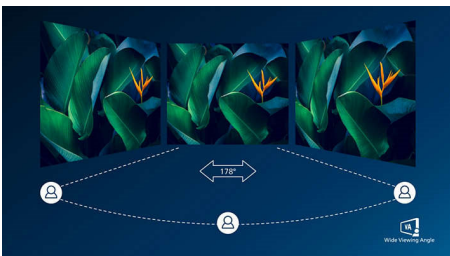
Os monitores de computador oferecem uma experiência pessoal aos usuários e isso combina muito bem com um design curvo. Esse formato de tela proporciona um efeito de imersão sutil e prazeroso e é voltado para você, no centro da sua mesa.

## 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.

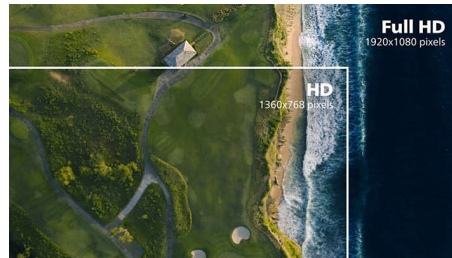
## Tela VA



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.

## Desempenho ultra suave em jogos



Jogar não deveria ser uma escolha entre jogabilidade instável ou quadros interrompidos. Com o novo monitor Philips, isso não precisa ser assim. Obtenha desempenho fluido e livre de artefatos em praticamente qualquer taxa de quadros com a tecnologia AMD FreeSync™, atualização veloz e contínua, e tempo de resposta ultra rápido.

## 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.

## 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 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.



# 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/m<sup>2</sup>
- Cores da tela: 16,7 m
- Gama de cores (típica): NTSC 102%\*, sRGB 128%\*
- 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 &gt; 10
- Aprimoramento de imagens: SmartImage game
- Resolução máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz\*
- Área de exibição de alto desempenho: 597,9 (A) x 336,3 (V) em curvatura de 1800R\*
- Frequência de varredura: 30 - 83 kHz (A) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Sem tremores
- Densidade de pixels: 82 PPI
- Modo LowBlue
- Revestimento da tela: Camada antiofuscante, 3H, Névoa 25%
- 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, 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, Instalação

padrão VESA (100 x 100 mm)

## 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: 36,93 W (típ.)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)

## Dimensões

- Produto com suporte (mm): 612 x 465 x 220 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 730 x 525 x 196 mm
- Produto sem suporte (mm): 612 x 368 x 58 mm

## Peso

- Produto com embalagem (kg): 7,74 kg
- Produto com suporte (kg): 4,95 kg
- Produto sem suporte (kg): 4,59 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, 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, BSMI, MEPS, KCC

## Gabinete

- Cor: Preto / Prata
- Concluir: Brilhante



Data de emissão  
2024-04-28

Versão: 1.0.1

EAN: 87 12581 75882 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](http://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  
\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Todos os direitos reservados.  
AMD, o logotipo AMD Arrow, AMD FreeSync™ e respectivas combinações são marcas registradas da Advanced Micro Devices, Inc. Os demais nomes de produtos usados nesta publicação são apenas para fins de identificação e podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários.  
\* O monitor pode ser diferente das imagens de apresentação.