



Philips  
Monitor LCD curvo com  
Ultra Wide-Color

### Linha E

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

248E9QHSB

## Cor deslumbrante, verdadeiramente envolvente

Desfrute de uma visualização envolvente com os monitores curvos da Philips. O monitor curvo de 24" da linha E oferece uma experiência verdadeiramente envolvente com uma deslumbrante qualidade de imagem Full HD. A tecnologia Ultra Wide-Color proporciona qualidade de cor para dar vida às suas imagens!

#### **Funcionalidades pensadas para si**

- O HDMI assegura a conectividade digital universal
- Menos cansaço ocular com tecnologia sem cintilação
- Modo LowBlue para uma produtividade suave para os olhos
- Ecrã de moldura fina para criar um visual perfeito

#### **Design curvo inspirado no mundo que nos rodeia**

- Design curvo do ecrã para uma experiência mais envolvente

#### **Mais ecológico, todos os dias**

- Baixo consumo de energia poupança na eletricidade
- Materiais ecológicos em conformidade com as principais normas internacionais

#### **Excelente qualidade de imagem**

- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas
- O ecrã VA apresenta imagens extraordinárias com ângulos de visualização amplos
- Com Ultra Wide-Color, tem uma gama de cores mais alargada, proporcionando uma imagem

# PHILIPS

Monitor LCD curvo com Ultra Wide-Color  
Linha E 24 (23,6"/59,9 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

## Destaques

### Design curvo do ecrã



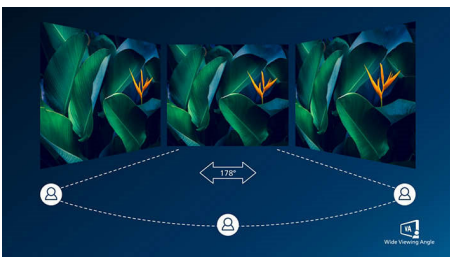
Os monitores de secretária oferecem uma experiência de utilizador personalizada, extremamente bem adequada a um design curvo. O ecrã curvo proporciona um efeito envolvente agradável mas subtil, que o coloca no centro da sua secretária.

### Tecnologia Ultra Wide-Color



A tecnologia Ultra Wide-Color proporciona um maior espectro de cores para uma imagem mais brilhante. A gama cromática mais ampla Ultra Wide-Color produz verdes com aspeto mais natural, vermelhos mais vivos e azuis mais profundos. Dê mais vida ao entretenimento multimédia, imagens e até à sua produtividade com cores vivas da tecnologia Ultra Wide-Color.

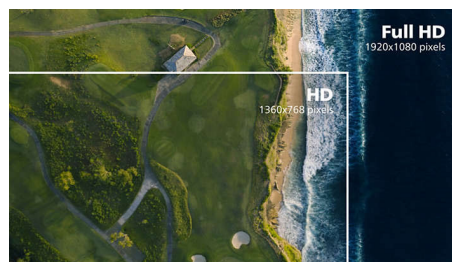
### Ecrã VA



O ecrã LED VA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical

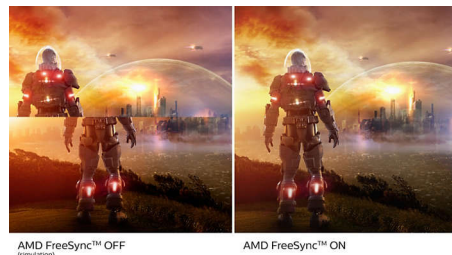
multi-domínio que proporciona relações de contraste com estática extremamente elevada para imagens muito vívidas e brilhantes. Para além de apresentar as aplicações padrão para escritório com facilidade, é particularmente apropriado para ver fotografias, navegar na Internet, ver filmes, jogar e apresentar 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.

### 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.

### Jogos ultra-suaves



A experiência de jogo não deve ser uma escolha entre jogabilidade com interferências ou fotografias partidos. Com o novo monitor da Philips, não tem de ser. Obtenha um desempenho fluido e sem artefactos em praticamente todas as taxas de fotografias com a tecnologia AMD FreeSync™,

248E9QHSB/00

atualização rápida suave e um tempo de resposta ultra-rápido.

### Moldura extremamente estreita



Os novos ecrãs Philips apresentam uma moldura ultra fina que permite distrações mínimas e um tamanho de visualização máximo. Especialmente adequado para configurações em vários ecrãs ou em mosaico, como em jogos, desenho gráfico e aplicações profissionais, o ecrã de moldura ultra fina dá-lhe a sensação de estar a utilizar um único ecrã grande.

### Tecnologia sem cintilação



Devido à forma como o brilho é controlado nos ecrãs com retroiluminação LED, alguns utilizadores experienciam cintilação nos seus ecrãs, o que provoca cansaço ocular. A tecnologia sem cintilação da Philips aplica uma nova solução para regular o brilho e reduzir a cintilação para uma visualização mais confortável.



# Especificações

## Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (analógico), HDMI 1.4 x 1
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Audio (entrada/saída): Saída áudio HDMI

## 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 VA
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,272 x 0,272 mm
- Luminosidade: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Gama cromática (típica): NTSC 102%\*, sRGB 121%\*
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 4 ms (cinzento a cinzento)\*
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage Game
- Resolução máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz\*
- Área de visualização efetiva: 521,4 (H) x 293,3 (V) – a uma curvatura 1500R\*
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Sem cintilação
- Densidade de píxeis: 93 ppi
- Modo LowBlue
- Revestimento do ecrã: Antirreflexo, 3H, opacidade: 25%
- Tecnologia AMD FreeSync™

## Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Funcionalidades para o utilizador: Ligar/desligar, Menu, Brilho, Entrada, SmartImage Game
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucraniano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)

## Suporte

- Inclinação: -5/20 graus

## Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: < 0,3 W (~típ.)
- Modo ligado: 31,30 W (típ.)
- Modo de espera: < 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Classe energética: F

## Dimensões

- Produto com suporte (mm): 537 x 412 x 190 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 601 x 481 x 175 mm
- Produto sem suporte (mm): 537 x 325 x 37 mm

## Peso

- Produto com embalagem (kg): 4,87 kg
- Produto com suporte (kg): 3,07 kg
- Produto sem suporte (kg): 2,80 kg

## Condições de funcionamento

- Altitude: Em funcionamento: 3658 m; desligado: 12 192 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): Entre 0 e 40 °C
- MTBF: 50 000 horas (excluindo retroiluminação) hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): Entre -20 e 60 °C

## Sustentabilidade

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

## Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: Marcação CE, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECP, CB, CEL

## Caixa

- Cor: Preto/prateado
- Terminar: Brilhante

## Conteúdo da embalagem:

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



Data de publicação  
2024-04-16

Versão: 1.0.1

EAN: 87 12581 75794 6

© 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](http://www.philips.com)

\* Raio do arco da curvatura do ecrã em mm

\* A resolução máxima funciona apenas com entradas HDMI.

\* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse

\* Área NTSC com base no CIE1976

\* Área sRGB com base no CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Todos os direitos reservados. AMD, o logótipo de seta da AMD, AMD FreeSync™ e as respetivas combinações são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Os outros nomes de produtos utilizados nesta publicação servem apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais das respetivas empresas.

\* O monitor pode diferir das imagens apresentadas.