

Philips  
Monitor LCD

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

**271S7QJMB**



## Funcionalidades fiáveis e essenciais

que impulsionam a eficiência empresarial

O novo monitor da Linha S com as funcionalidades certas para uma eficiência empresarial.

### Desempenho brilhante

- Tecnologia IPS para cores vivas e ângulos de visualização amplos
- Ecrã de moldura fina para criar um visual perfeito
- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas
- Predefinições SmartImage para definições de imagem otimizadas simples

### Concebido para uma produtividade confortável

- Modo LowBlue para uma produtividade suave para os olhos
- Menos cansaço ocular com tecnologia sem cintilação
- A SmartErgoBase permite ajustes ergonómicos confortáveis

### Funcionalidades para a forma como trabalha

- Colunas estéreo incorporadas para conteúdo multimédia
- Ligação DisplayPort para o máximo de recursos visuais
- O HDMI assegura a conectividade digital universal

### Design ecológico sustentável

- Embalagem 100% reciclável

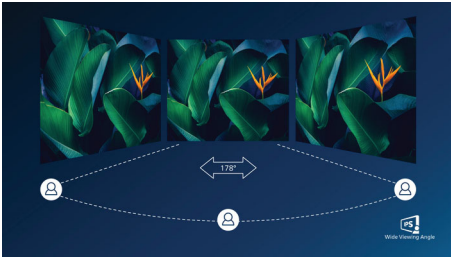


**PHILIPS**

Monitor LCD  
Linha S 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

# Destaques

## Tecnologia IPS



Os ecrãs IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 178/178 graus, o que permite ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo - mesmo no modo de pivot de 90 graus! Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs IPS fornecem-lhe imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, o que os torna ideais para fotografias, filmes e navegar na Internet, mas também para aplicações profissionais, que exigem precisão das cores e luminosidade uniforme a todas as alturas.

## 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.

## 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.

## SmartImage



SmartImage é uma tecnologia líder exclusiva da Philips que analisa o conteúdo apresentado no seu ecrã e lhe proporciona um desempenho de apresentação otimizado. Esta interface de fácil utilização permite-lhe selecionar vários modos como Escritório, Fotografia, Filme, Jogo, Economia, etc., para adaptar a aplicação em utilização. Com base na seleção, a tecnologia SmartImage otimiza, de forma dinâmica, o contraste, a saturação da cor e a nitidez das imagens e vídeos para um desempenho de imagem excelente. A opção do modo Economia permite-lhe enormes poupanças de

271S7QJMB/00

energia. Tudo em tempo real e através de um simples toque num botão!

## Modo LowBlue



Os estudos realizados demonstraram que, da mesma forma que os raios ultravioleta podem causar danos oculares, os raios de luz azul com comprimento de onda curta dos ecrãs LED podem causar danos oculares e afetar a visão com o passar do tempo. Desenvolvido a pensar no bem-estar, a definição do modo LowBlue da Philips utiliza uma tecnologia de software inteligente para reduzir a luz azul de onda curta prejudicial.



## ENERGY STAR Most Efficient 2017

É um prémio que representa verdadeiramente o melhor da ENERGY STAR.

Apresentamos o ENERGY STAR Most Efficient 2017, uma nova distinção que reconhece os produtos que oferecem a melhor eficiência energética juntamente com a mais recente inovação tecnológica.



# Especificações

## 2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tipo de painel LCD: Tecnologia IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Tamanho do painel: 27 polegadas / 68,6 cm
- Área de visualização efetiva: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Revestimento do ecrã: Antirreflexo, 3H, opacidade: 25%
- Rácio de visualização: 16:9
- Ótima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Tempo de resposta (típico): 5 ms (Cinzento a cinzento)\*
- Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Densidades de píxeis: 0,311 x 0,311 mm
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Sem cintilação
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

## Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (análogo), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Saída de auscultador

## Funcionalidades

- Colunas incorporadas: 2 L x 2
- Funcionalidades para o utilizador: SmartImage, Entrada, Volume, Menu, Ligar/desligar, Modo LowBlue
- Software de controlo: SmartControl
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Português, Polaco, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucrainiano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

## Suporte

- Ajuste da altura: 115 mm
- Pivot: 90 graus
- Rotativo: -175/175 graus
- Inclinação: -5/20 graus

## Potência

- Modo ECO: 10,9 W (típ.)

- Classe energética: E
- Modo ligado: 14,60 W (típ.) (método de teste EnergyStar)
- Modo de espera: <0,3 W (típ.)
- Modo desligado: Zero watts com interruptor de consumo zero
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Fonte de alimentação: Incorporado, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensões

- Produto com suporte (mm): 614 x 513 x 257 mm
- Produto sem suporte (mm): 614 x 372 x 56 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 690 x 458 x 252 mm

## Peso

- Produto com suporte (kg): 7,18 kg
- Produto sem suporte (kg): 4,87 kg
- Produto com embalagem (kg): 9,69 kg

## Condições de funcionamento

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

## Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certificação TCO, ROHS
- Embalagem em material reciclável: 100 %
- Material reciclado: 25%
- Substâncias específicas: Estrutura sem PVC/BFR, Sem mercúrio

## Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: BSMI, cETLus, Marcação CE, FCC Classe B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, REEE, EAC

## Caixa

- Moldura frontal: Preto
- Cobertura traseira: Preto
- Pé: Preto
- Acabamento: Texturizado

## Conteúdo da embalagem:

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



Data de publicação  
2022-09-23

Versão: 5.0.1

12 NC: 8670 001 38465  
EAN: 87 12581 74059 7

© 2022 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)

\* O logótipo de texto/marca comercial "IPS" e patentes relacionadas com estas tecnologias pertencem aos seus respetivos proprietários.

\* A classificação EPEAT é válida apenas nos locais onde a Philips regista o produto. Visite <https://www.epeat.net/> para consultar o estado do registo no seu país.

\* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse