



Philips  
Monitor LCD com  
SmartControl Lite

V Line  
68,6 cm (27")

273V5LHAB

## Incríveis imagens de LED em cores nítidas

com caixas acústicas estéreo

Aprecie nítidas imagens de LED neste grande monitor Philips. Equipado com HDMI e alto-falantes estéreo, esse produto é a escolha perfeita!

### **Imagens nítidas o tempo todo**

- Tecnologia LED para cores nítidas
- SmartContrast para detalhes em preto incríveis
- Display Full HD 16:9 de altíssima qualidade
- Fácil ajuste com o SmartControl Lite

### **Conteúdo multimídia**

- Caixas acústicas estéreo integradas para conteúdos multimídia
- HDMI-Ready para entretenimento Full HD

### **A escolha perfeita**

- O design compacto poupa espaço
- Tela livre de mercúrio, ecologicamente correta
- Suporte VESA para maior flexibilidade

# PHILIPS

## Destques

### Tecnologia LED

Os LEDs brancos são dispositivos de estado sólido que fornecem iluminação máxima, brilho constante e mais rápido, reduzindo o tempo de inicialização. Os LEDs são livres de mercúrio, o que facilita os processos de reciclagem e descarte ecologicamente corretos. Os LEDs possibilitam um melhor controle de intensidade da luz de fundo do LCD, resultando em uma proporção de contraste superalta. Além disso, fornecem uma reprodução de cores superior graças ao brilho em toda tela.

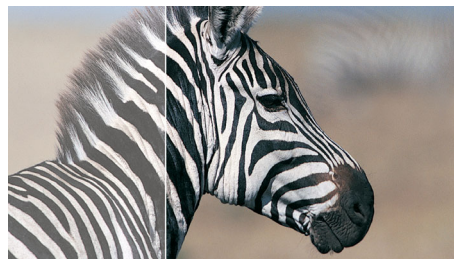
### Caixas acústicas estéreo integradas

Um par de caixas acústicas 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.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite é o ícone 3D de última geração com base em software de controle de monitor. Isso permite ao usuário usar o mouse para ajustar mais parâmetros do monitor como cor, brilho, regulagem da tela, multimídia, gerenciamento de ID, etc.

### 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.

### Full HD 16:9



A tela Full HD possui resolução widescreen de 1920 x 1080p. Essa é a mais alta resolução de HD disponível, para a melhor qualidade de imagem possível. Além disso, é totalmente

compatível com tecnologias futuras, pois suporta sinais de 1080p de todas as origens, como Blu-ray e consoles de jogos HD avançados. O processamento de sinal foi extensivamente aprimorado para dar suporte para esta qualidade e resolução, produzindo imagens Progressive Scan sem trepidação com brilho e cores excepcionais.

### HDMI Ready



HDMI-ready

Um dispositivo pronto para HDMI tem todo o hardware necessário para aceitar a entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI transmite sinais de vídeo e áudio de alta qualidade por um único cabo de um PC ou várias origens AV (incluindo decodificadores, aparelhos de DVD e receptores A/V e câmeras de vídeo).

### Isento de mercúrio

Os monitores Philips com iluminação traseira LED são isentos de mercúrio (uma das substâncias naturais mais tóxicas que afeta seres humanos e animais). Isso contribui com a preservação do meio ambiente durante todo o ciclo de vida do monitor, desde a fabricação até o descarte.



# Especificações

## Imagem/tela

- Tela LCD: LCD TFT
- Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED
- Dimensões do painel: 27 pol / 68,6 cm
- Área de exibição de alto desempenho: 597,88 (A) x 336,31 (V)
- Prop. imagem: 16:9
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- SmartResponse (típico): 1 ms (Gray to Gray)
- Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Proporção de contraste (típica): 1000:1
- Pixel pitch: 0,311 x 0,311 mm
- Ângulo de visão: 170° (A) / 160° (V), @ C/R > 10
- Cores da tela: 16,7 m
- Frequência de varredura: 30 - 83 kHz (A) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Conectividade

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

## Conforto

- Caixas de som integradas: 2 W x 2
- Praticidade para o usuário: Automático/Para baixo, Brilho/Voltar, Menu/OK, Lig/Desl, Volume/Para cima
- 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, Ucrainiano
- Outras facilidades: Trava Kensington, Instalação padrão VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Suporte

- Inclinação: -5/20 grau

## Lig/Desl

- Aparelho ligado: 19,65 W (Método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Aparelho desligado: 0,3 W (típ.)
- LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)
- Fonte de alimentação: Embutido, 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz

## Dimensões

- Produto com suporte (mm): 646 x 471 x 240 mm
- Produto sem suporte (mm): 646 x 398 x 57 mm
- Embalagem em mm (L x A x P): 698 x 482 x 139 mm

## Peso

- Produto com suporte (kg): 4,53 kg
- Produto sem suporte (kg): 4 kg
- Produto com embalagem (kg): 6,17 kg

## Condições de operação

- Faixa de temperatura (operação): 0 °C a 40 °C
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 °C a 60 °C
- Umidade relativa: 20%-80 %
- Altitude: Operação: 3.658 m, Não operação: 12.192 m
- MTBF: 30.000 hora(s)

## Sustentabilidade

- Meio ambiente e energia: EnergyStar 6.0, Prata no EPEAT, RoHS, Sem chumbo, Isento de mercúrio
- Embalagem feita de material reciclável: 100 %

## Conformidade e padrões

- Aprovações de órgãos reguladores: BSMI, Marca CE, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Certificado TCO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

## Gabinete

- Cor: Preto
- Concluir: Superfino (bisel frontal)/Textura (tampa traseira)



Data de emissão  
2017-12-13

Versão: 2.0.1

12 NC: 8670 001 49437  
EAN: 87 12581 74871 5

© 2017 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)

\* Tempo de resposta inteligente é o valor ideal de qualquer um dos testes GtG ou GtG (BW).