

## Monitor LCD

- V Line
- 20 (19,5" / 49,5 cm diag.)

203V5LHSB2/57



# Incríveis imagens de LED em cores nítidas

Curta imagens LED nítidas neste monitor Philips. Recursos essenciais, como o SmartContrast, que garantem imagens com alto brilho, tornam esse monitor a escolha ideal!

## Benefícios

### Imagens nítidas o tempo todo

- Tecnologia LED para cores nítidas

### Conteúdo multimídia

- HDMI-Ready para entretenimento Full HD

### A escolha perfeita

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

## Características

### 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.

### HDMI Ready



Um dispositivo pronto para HDMI tem todo o hardware necessário para aceitar a entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo

# PHILIPS

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

Nota: este é um folheto de pré-venda. Os conteúdos deste folheto contém informações atualizadas para o país mencionado acima. Os conteúdos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não aceita nenhuma responsabilidade com relação aos conteúdos desse folheto.

### Imagem/tela

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Tela LCD                            | LCD TFT                          |
| Tipo de iluminação traseira         | Sistema W-LED                    |
| Dimensões do painel                 | 19,5 polegadas / 49,5 cm         |
| Área de exibição de alto desempenho | 433,9 (A) x 236,3 (V)            |
| Prop. imagem                        | 16:9                             |
| Ótima resolução                     | 1.600 x 900 a 60 Hz              |
| Tempo de resposta (típico)          | 5 ms                             |
| Brilho                              | 200 cd/m <sup>2</sup>            |
| Proporção de contraste (típica)     | 600:1                            |
| Pixel pitch                         | 0,26 x 0,26 mm                   |
| Ângulo de visão                     | 90° (H) / 65° (V)<br>@ C/R > 10  |
| Cores da tela                       | 16,7 m                           |
| Frequência de varredura             | 30 - 83 kHz (A) / 56 - 76 Hz (V) |
| sRGB                                | Sim                              |

### Conectividade

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Entrada de sinal         | VGA (analógica)<br>HDMI (digital, HDCP)            |
| Entrada de sincronização | Sincronismo separado<br>Sincronismo ativado, verde |

### Conforto

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Praticidade para o usuário    | Lig/Desl   |
| Idiomas do OSD                | Português (Brasil)<br>Checo<br>Holandês<br>Inglês<br>Finlandês<br>Francês<br>Alemão<br>Grego<br>Húngaro<br>Italiano<br>Japonês<br>Coreano<br>Polonês<br>Português<br>Russo<br>Simplified Chinese<br>Espanhol<br>Sueco<br>Traditional Chinese<br>Turco<br>Ucraniano |
| Outras facilidades            | Trava Kensington<br>Instalação padrão VESA (100 x 100 mm)  |
| Compatibilidade Plug and Play | DDC/CI<br>Mac OS X<br>sRGB<br>Windows 7<br>Windows 8   |

### Suporte

|            |            |
|------------|------------|
| Inclinação | -3/10 grau |
|------------|------------|

### Lig/Desl

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Aparelho ligado | 17,69 W (típ.), 18,46 W (máx.) |
|-----------------|--------------------------------|

|                      |   |
|----------------------|---|
| Modo de espera       | 0,5 W (típ.)  |
| Aparelho desligado   | 0,5 W (típ.)  |
| LED de energia       | Operação - branco<br>Modo de espera - branco (piscando) |
| Fonte de alimentação | Embutido<br>100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz                   |

### Dimensões

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Produto com suporte (mm)    | 465 x 345 x 170 mm |
| Produto sem suporte (mm)    | 465 x 285 x 48 mm  |
| Embalagem em mm (L x A x P) | 503 x 350 x 109 mm |

### Peso

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Produto com suporte (kg)   | 2,33 kg |
| Produto sem suporte (kg)   | 2,03 kg |
| Produto com embalagem (kg) | 3,23 kg |

### Condições de operação

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Faixa de temperatura (operação)      | 0 °C a 40 °C °C                           |
| Faixa de temperatura (armazenamento) | -20 °C a 60 °C °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                | Prata no EPEAT<br>RoHS<br>Sem chumbo<br>Isento de mercúrio |
| Embalagem feita de material reciclável | 100 %  |

### Conformidade e padrões

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Aprovações de órgãos reguladores | Marca CE<br>FCC Classe B<br>UC<br>SEMKO<br>cETLus<br>TUV/ISO9241-307<br>SASO<br>EPA<br>CB<br>PSB<br>KUCAS<br>TBS<br>CoC |
|----------------------------------|---|

### Gabinete

|          |   |
|----------|---|
| Cor      | Preto   |
| Concluir | Superfino (base frontal) / Textura (tampa traseira) |



Dados sujeitos a  
alteração  
2019, Abril 16  
Version: 3.0.1  
EAN: 8712581731199

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

[www.philips.com](http://www.philips.com)