

PHILIPS

Monitor LCD

Monitor

V Line

68,6 cm (27")

Full HD (1920 x 1080)

271V8LAB3



Imagens claras e nítidas além dos limites

O monitor Philips V-Line oferece características essenciais a um ótimo preço. Com uma taxa de atualização de 120 Hz com overclock e uma tela Full HD 16:9, proporciona uma experiência de imagem de alta definição com visuais nítidos.

Suavidade para os olhos

- Modo EasyRead para uma leitura como se fosse em papel
- Menos cansaço dos olhos com a tecnologia Flicker-Free
- Modo LowBlue: produtividade bonita de se ver

Experimente a verdadeira tecnologia multimídia

- O HDMI garante conectividade digital universal
- Caixas de som estéreo integradas para conteúdos multimídia

Bom para jogos

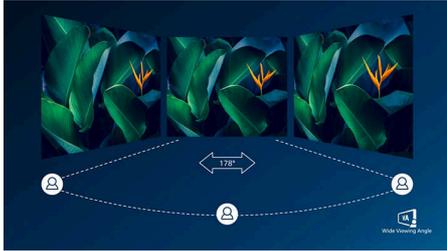
- Velocidade ultrarrápida de 1 ms (MPRT) para imagens nítidas e jogabilidade suave
- Taxas de atualização de 120 Hz para imagens sem interferências e mais vivas
- Ação estável e sem esforço com tecnologia Adaptive-Sync

Imagens nítidas o tempo todo

- SmartContrast para detalhes em preto incríveis
- As imagens da tela VA são incríveis e têm ângulos de visão amplos

Destaques

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.

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.

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.

Modo LowBlue



Estudos mostram que, assim como os raios ultravioleta, as luzes azuis e de onda curta de telas de LED também podem causar danos e afetar a visão com o tempo. A configuração do modo Philips LowBlue foi desenvolvida para o seu bem estar. Ela usa uma tecnologia de software inteligente para reduzir essas luzes prejudiciais.

Modo EasyRead



Modo EasyRead para uma leitura como se fosse em papel

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).

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.



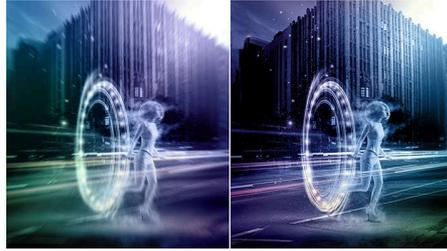
Destaques

Tecnologia Adaptive-Sync



Jogar não deve ser uma escolha entre jogabilidade instável ou quadros interrompidos. Obtenha desempenho fluido e livre de artefatos em praticamente qualquer taxa de quadros com a tecnologia Adaptive-Sync, atualização veloz e contínua e tempo de resposta ultrarrápido.

Resposta rápida de 1 ms MPRT



MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) é uma maneira mais intuitiva de descrever o tempo de resposta, referindo-se diretamente à duração entre ver ruídos borrados e imagens limpas e nítidas. O monitor Philips com 1 ms MPRT elimina borrões e efeitos de movimento de forma eficaz, com visuais mais

nítidos e precisos para melhorar a experiência de jogo. A melhor escolha para jogos emocionantes que exigem alta sensibilidade e reflexos rápidos.

Taxa de atualização de 120 Hz com overclock



Com uma taxa de atualização de 120 Hz com overclock, menos quadros são perdidos. Você pode facilmente mirar no inimigo com movimentos ultranítidos e suaves.



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in Speaker

Monitor

Monitor LCD

271V8LAB3/57

Especificações

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: 0,3114 X 0,3114 mm

Brilho: 250 cd/m²

Cores da tela: 16,7 m

Proporção de contraste (típica): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tempo de resposta (típico): 4 ms (cinza para cinza)*

Ângulo de visão: 178° (A) / 178° (V), @ C/R > 10

Resolução máxima: 1920 x 1080 * 120 Hz

(overclock)*

Área de exibição de alto desempenho: 597,888 x

336,312 mm

sRGB

Sem tremores

Densidade de pixels: 82 PPI

Modo LowBlue

Revestimento da tela: Camada antiofuscante,

3H, Névoa 25%

MPRT: 1 ms

EasyRead

Adaptive-Sync

Conectividade

Entrada de sinal: VGA (Analogico) x 1, HDMI x 1

Entrada de sincronização: Sincronismo separado,

Sincronismo ativado, verde

Áudio (entrada/saída): Saída de áudio, Entrada de áudio do PC

Conforto

Alto-falantes internos: 2W x 2

Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10

Praticidade para o usuário: Lig/Desl, Menu/OK,

Volume, Entrada/Down, SmartImage/Back

Idiomas do OSD: Português (Brasil), Tcheco,

Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão,

Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano,

Polonês, Português, Russo, Espanhol, Simplified

Chinês, Sueco, Turco, Chinês tradicional,

Ucraniano

Outras facilidades: Trava Kensington, Instalação

padrão VESA (100 x 100 mm)

Suporte

Inclinação: -5/20 grau

Lig/Desl

Fonte de alimentação: Embutido, 100 - 240 VCA,

50 - 60 Hz

Aparelho desligado: 0,3 W (típico)

Aparelho ligado: 24,6 W (típico)

Modo de espera: 0,5 W (típ.)

LED de energia: Operação - branco, Modo de

espera - branco (piscando)

Dimensões

Embalagem em mm (L x A x P):

695 x 480 x 126 mm

Produto sem suporte (mm): 614 x 367 x 88 mm

Produto com suporte (altura máx.):

614 x 457 x 231 mm

Peso

Produto com embalagem (kg): 6,14 kg

Produto com suporte (kg): 3,76 kg

Produto sem suporte (kg): 3,31 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°C a 40 °C

MTBF: 30.000 (sem luz de fundo) hora(s)

Umidade relativa: 20 a 80% %

Faixa de temperatura (armazenamento): -20°C a

60 °C

Sustentabilidade

Meio ambiente e energia: RoHS

Embalagem feita de material reciclável: 100 %

Substâncias específicas: Estrutura isenta de

PVC/BFR

Conformidade e padrões

Aprovações de órgãos reguladores: INMETRO,

CB, Marca CE, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Gabinete

Cor: Preto

Concluir: Texturizado

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Data de emissão
2025-04-07
Versão: 3.3.1

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

EAN: 87 21038 00342 0

www.philips.com



* A resolução máxima funciona somente para entrada HDMI.

* Valor do tempo de resposta igual ao SmartResponse

* A função overclock aumenta a taxa de atualização nativa. No entanto, há alguns riscos associados a ela. Se o monitor exibir imagem distorcida após a reinicialização, desative a configuração de overclock localizada no menu OSD do monitor.

* O monitor pode ser diferente das imagens de apresentação.

* Os produtos e acessórios listados neste folheto podem variar conforme o país e a região.