



Philips
Monitor LCD

Linha V
48,3 cm (19")

190V3SB5

Desfrute de óptimas imagens com cores vivas

Desfrute de imagens LCD vivas com este ecrã atractivo com um design apelativo e brilhante.

Óptima qualidade de imagem

- SmartContrast de 10 000 000:1 para detalhes a preto incrivelmente ricos

Design que complementa qualquer interior

- Design apelativo fino e brilhante
- Base pequena para integrar em qualquer estilo

Mais ecológico, todos os dias

- Energy Star para maior eficiência energética e baixo consumo de energia

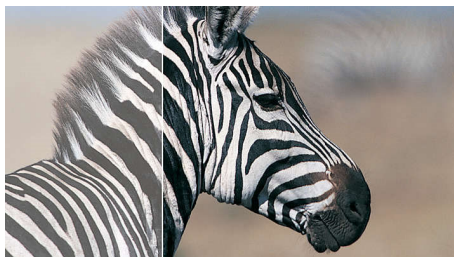
Grande comodidade

- Ajuste simples do desempenho de apresentação com SmartControl Lite

PHILIPS

Destques

Relação de SmartContrast 10 000 000:1



Pretende um ecrã LCD plano com o maior contraste possível e as imagens mais vibrantes. Combinado a uma tecnologia de redução única do brilho e retroiluminação, o processamento avançado de vídeo da Philips proporciona imagens vibrantes. O SmartContrast aumenta o contraste com um excelente nível de preto e uma apresentação exacta das cores e sombras

escuras – para uma imagem brilhante e realista de elevado contraste e cores vibrantes.

SmartControl Lite

SmartControl Lite é o software de controlo de monitores com uma interface gráfica do utilizador baseada em ícones 3D de próxima geração. Isto permite ao utilizador efetuar a sintonia fina da maior parte dos parâmetros do monitor tais como cor, brilho, calibragem do ecrã, multimédia, gestão de ID, etc., com o rato.

Design apelativo fino e brilhante

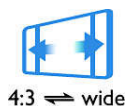
Design apelativo fino e brilhante

Base pequena

Base pequena para integrar em qualquer estilo

Energy Star 5.0

Energy Star é um programa de eficiência energética patrocinado pela EPA americana e adoptado por muitos outros países. A certificação Energy Star garante que está a comprar um produto que respeita as normas mais recentes da eficiência de consumo e que funciona com a eficiência de consumo máxima em todos os níveis operacionais. Os novos monitores Philips são certificados para as especificações Energy Star 5.0 e cumprem ou excedem os requisitos da norma. Por exemplo, no modo de baixo consumo, a Energy Star 5.0 exige menos de 1 watt de consumo de energia; por sua vez, os monitores da Philips consomem menos de 0,5 watts. Pode obter informações mais detalhadas em www.energystar.gov



Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (análogo), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde

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

- Tamanho do painel: 19 pol. / 48,3 cm
- Rácio de visualização: 16:10
- Tipo de painel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminação: Sistema CCFL
- Espaçamento de píxeis: 0,2835x 0,2835 mm
- Ótima resolução: 1440 x 900 a 60 Hz
- Brilho: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Ângulo de visualização: 170° (H)/160° (V), a C/R > 10
- Área de visualização efetiva: 408,24 (H) x 255,15 (V)
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Funcionalidades para o utilizador: Automático/para baixo, 4:3 Panorâmico/para cima, Brilho/voltar, Menu/OK, Ligar/desligar
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano, Russo, Chinês Simplificado, Português, Turco
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)

Suporte

- Inclinação: -5/+20 graus

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo desligado: 0,5 W
- Modo ligado: 19,3 W (Método de teste EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,5 W
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 462 x 382 x 204 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 503 x 396 x 125 mm
- Produto sem suporte (mm): 462 x 319 x 54 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 4,68 kg
- Produto com suporte (kg): 3,57 kg
- Produto sem suporte (kg): 3,28 kg

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, ROHS
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: BSMI, Marcação CE, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, REEE

Caixa

- Cor: Preto
- Terminar: Brilhante (moldura frontal) /textura (cobertura traseira)

