Philips
Monitor LED

Linha V
47 cm (18,5")

196V3LAB

Desfrute de óptimas imagens LED em cores vivas

A utilização deste ecrã atractivo e fino é um prazer. As funcionalidades essenciais, como o SmartContrast, asseguram imagens ricas e brilhantes e os altifalantes estéreo melhoram a sua experiência multimédia, assegurando que este monitor é uma óptima escolha!

Óptima qualidade de imagem
- SmartContrast de 10 000 000:1 para detalhes a preto incrivelmente ricos
- Tecnologia LED para cores naturais

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
- Ecrã ecológico sem mercúrio

Experimente multimédia verdadeira
- Colunas incorporadas para áudio que não ocupam espaço na secretária

Grande comodidade
- Ajuste simples do desempenho de apresentação com SmartControl Lite

PHILIPS

Destaques

Tecnologia LED
Os LED brancos são dispositivos de estado sólido que acendem mais rapidamente com um brilho total e consistente, o que poupa tempo de arranque. Os LED não contêm mercúrio, o que permite uma reciclagem e eliminação ecológicas. Oferecem um maior controlo da regulação da intensidade da retroiluminação LCD, garantindo um rácio de contraste extremamente elevado. Também produzem uma reprodução de cores superior graças ao brilho consistente em todo o ecrã.

Colunas incorporadas
Um par de colunas estéreo incorporado num dispositivo de visualização. Podem ser visíveis na projecção frontal ou invisíveis na projecção inferior, superior, posterior, etc., dependendo do modelo e do design.

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.

Sem mercúrio
Os monitores Philips com retroiluminação LED não contêm mercúrio, uma das substâncias naturais mais tóxicas que afeta os seres humanos e os animais. Isto reduz o impacto ambiental do ecrã ecológico ao longo de toda a sua vida útil - desde o fabrico até à eliminação.

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

LED · Built-in Speaker · 10,000,000:1 SmartContrast · SmartControl lite · Hg Free · ENERGY STAR · Slim design · Low Power · 5ms

Monitor LED
Linha V 47 cm (18,5")

196V3LAB/00

Especificações

Conectividade
- Entrada de sinal: VGA (analógico), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W
- Tamanho do painel: 18,5 pol. / 47 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD TFT
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,30 x 0,3 mm
- Óptima resolução: 1366 x 768 a 60 Hz
- Luminosidade: 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: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Frequência de varrimento: 30 -83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Conveniência
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Áudio incorporado: 1,5 W x 2
- Funcionalidades para o utilizador: Automática, Volume, Brilho, Menu, Ligar/desligar
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano, Russo, Chinês Simplificado, Português, Turco
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington

Suporte
- Inclinação: -5/+20 graus

Alimentação elétrica
- Alimentação elétrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo desligado: 0,5 W
- Modo ligado: 13,42 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): 463 x 358 x 204 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 507 x 377 x 101 mm
- Produto sem suporte (mm): 463 x 284 x 44 mm

Peso
- Produto com embalagem (kg): 3,36 kg
- Produto com suporte (kg): 2,39 kg
- Produto sem suporte (kg): 2,09 kg

Condições de funcionamento
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C

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

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

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

Data de publicação
2024-05-07

Versão: 7.0.2

EAN: 87 12581 60352 6

© 2024 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