Philips Brilliance
Monitor LCD AMVA,
retroiluminação LED

Blade 2

24" (61 cm)
Ecrã Full HD

249C4QHSB

Maravilhosamente belo

Ecrã AMVA ultra fino de alto desempenho

O novo monitor Blade 2 da Philips com um design elegante e ultra fino e um ecrã AMVA de visualização ampla está preparado para um desempenho brilhante

Desempenho brilhante

- LED AMVA para imagens vívidas de contraste extremamente elevado e vista panorâmica
- Compatível com HDMI para entretenimento em Full HD
- SmartImage: experiência de visualização optimizada para o utilizador
- SmartKolor para imagens ricas e vibrantes
- SmartTxt para uma experiência de leitura optimizada
- SmartContrast de 20000000:1 para detalhes a preto incrivelmente ricos

Design que complementa qualquer interior

- Controlos táteis modernos
- Design elegante e ultra fino para um aspecto moderno
- Acabamento brilhante fabuloso com características marcantes

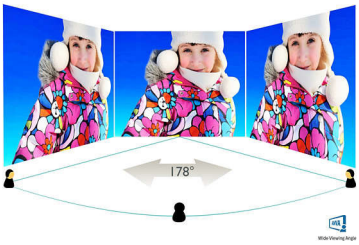
Mais ecológico, todos os dias

- Materiais ecológicos de acordo com as normas internacionais

PHILIPS

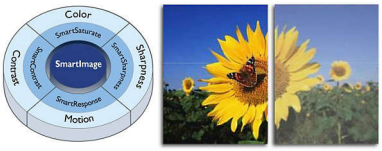
Destaques

Ecrã LED AMVA



O ecrã LED AMVA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multi-domínio que proporciona relações de contraste com estática extremamente elevada para imagens muito vívidas e brilhantes. Para além de apresentar as aplicações padrão para escritório com facilidade, este é particularmente apropriado para visualizar fotografias, navegar na Internet, ver filmes, jogar e apresentar aplicações gráficas exigentes. A sua tecnologia de gestão optimizada de pixéis permite-lhe um ângulo de visualização extra amplo com 178/178 graus, apresentando imagens nítidas mesmo no modo de pivot de 90 graus

SmartImage



With SmartImage Without SmartImage

SmartImage é uma tecnologia líder exclusiva da Philips que analisa o conteúdo apresentado no seu ecrã e lhe proporciona um desempenho de apresentação optimizado. Esta interface de fácil utilização permite-lhe seleccionar vários modos como Escritório, Imagem, Entretenimento, Economia, etc., para adaptar à aplicação actual. Com base na selecção, a tecnologia SmartImage optimiza, de forma dinâmica, o contraste, a saturação da cor e a nitidez das imagens e vídeos para um desempenho de imagem excelente. A opção do modo Economia permite-lhe enormes poupanças de energia. Tudo em tempo real e através de um simples toque num botão!

Design elegante e ultra fino

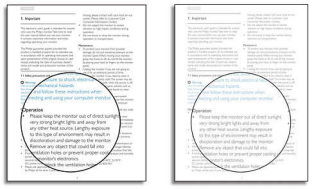
A nova gama de monitores Philips utiliza LEDs ultra finos de última geração, que proporcionam designs muito mais finos do que a geração anterior. O design fino confere aos monitores uma componente estética atractiva e permite economizar espaço na secretária!

SmartKolor

SmartKolor On SmartKolor Off

A SmartKolor consiste numa tecnologia sofisticada de extensão de cores que consegue melhorar a gama visual de cores do ecrã. Através do aumento do nível de ganho do RGB do ecrã, esta funcionalidade permite-lhe obter imagens ricas e vibrantes para experimentar fotografias e vídeos com uma qualidade fabulosa.

SmartTxt



SmartTxt On SmartTxt Off

O SmartTxt consiste num algoritmo sofisticado que melhora a leitura em aplicações baseadas em texto, como documentos PDF ou ebooks, que, normalmente, requerem mais concentração.

SmartContrast com rácio de 20000000:1

Todos procuramos o ecrã LCD plano com o mais elevado contraste e as imagens mais vibrantes. O processamento de vídeo avançado da Philips combinado com uma tecnologia única de redução e aumento da retroiluminação proporciona imagens vibrantes. A tecnologia SmartContrast aumenta o contraste com um excelente nível de pretos e uma reprodução precisa das sombras e das cores. Produz imagens brilhantes e realistas com um elevado contraste e cores vibrantes.

Compatível com HDMI

HDMI-ready

Um dispositivo compatível com HDMI possui todo o hardware necessário para integrar uma entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI permite sinais digitais de áudio e vídeo de alta qualidade transmitidos através de um único cabo de um PC ou de inúmeras fontes AV (incluindo set-top boxes, leitores de DVD, receptores de AV e câmaras de vídeo).

Wide Viewing Angle SmartImage Ultra Slim SmartKolor SmartTxt 20,000,000:1 SmartContrast HDMI Touch control Turbo mode 2x HDMI

Monitor LCD AMVA, retroiluminação LED
Blade 2 24" (61 cm), Ecrã Full HD

249C4QHSB/01

Especificações

Conectividade
- Entrada de sinal: VGA (analógico), HDMI x 2
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Saída áudio HDMI

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W
- Tamanho do painel: 24 polegadas/61 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD AMVA
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,276 x 0,276 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 5000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Área de visualização efetiva: 531,36 (H) x 298,89 (V)
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (típica): 6 ms (cinzento a cinzento)

Conveniência
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Funcionalidades para o utilizador: Menu, Turbo, Ligar/desligar, Entrada, SmartImage
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington

Suporte
- Inclinação: -3/+15 graus

Alimentação elétrica
- Alimentação elétrica: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: 0,3 W
- Modo ligado: 24,2 W (tip.)
- Modo de espera: 0,3 W
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões
- Produto com suporte (mm): 569 x 434 x 180 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 617 x 569 x 133 mm
- Produto sem suporte (mm): 569 x 350 x 34 mm

Peso
- Produto com embalagem (kg): 5,02 kg
- Produto com suporte (kg): 3,33 kg
- Produto sem suporte (kg): 2,33 kg

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

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

Conformidade e normas
- Aprovações regulamentares: BSMI, Marcação CE, FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ ISO9241-307, UL/cUL, REEE

Caixa
- Terminar: Brilhante
- Pé: Preto
- Moldura frontal: Preto
- Cobertura traseira: Preto

Data de publicação
2024-05-07

Versão: 5.0.1

EAN: 87 12581 64587 8

© 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