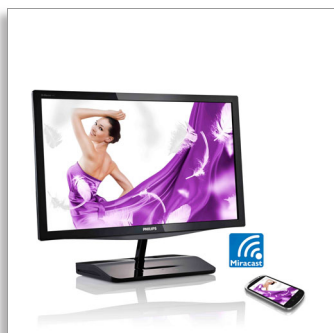




Philips Brilliance
Monitor LCD com
Miracast

Blade 2

23" (58,4 cm)
1920 x 1080



239C4QHWAB

Partilhe facilmente o seu ecrã

mais fino e mais leve une-se a maior e mais brilhante

O novo monitor Blade 2 da Philips equipado com Miracast permite-lhe partilhar sem fios conteúdo Full HD do seu ecrã pequeno para o ecrã grande.

Desempenho brilhante

- Tecnologia LED IPS de visualização ampla para exactidão de imagens e cores
- SmartImage: experiência de visualização otimizada para o utilizador
- SmartKolor para imagens ricas e vibrantes
- SmartContrast de 2000000:1 para detalhes a preto incrivelmente ricos
- SmartTxt para uma experiência de leitura otimizada

Design que complementa qualquer interior

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

Entretenimento com Miracast e MHL

- Carregue o seu dispositivo móvel enquanto assiste a um filme
- Tecnologia MHL para desfrutar de conteúdo móvel num grande ecrã
- O cabo MHL opcional permite a reprodução HD de áudio e vídeo
- Veja conteúdo Full HD sem fios com o Miracast

PHILIPS

Destaques

Tecnologia IPS

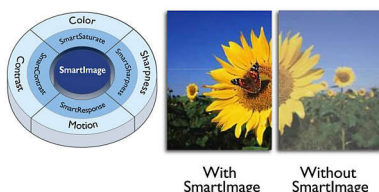


IPS

TN

Os ecrãs IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 178/178 graus, o que permite ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo - mesmo no modo de pivot de 90 graus! Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs IPS fornecem-lhe imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, o que os torna ideais para fotografias, filmes e navegar na Internet, mas também para aplicações profissionais, que exigem precisão das cores e luminosidade uniforme a todas as alturas.

SmartImage



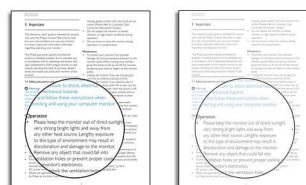
With SmartImage

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 otimizado. 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 otimiza, 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!

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. A funcionalidade SmartTxt aumenta o contraste e a nitidez das delimitações do conteúdo de texto para melhorar a legibilidade. A optimização da leitura é feita através do ajuste da escala de níveis de cinzento juntamente com o equilíbrio dos brancos, do brilho e do contraste.

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.

Tecnologia Miracast



Com a tecnologia Miracast, pode partilhar sem fios o seu conteúdo a partir da maioria de dispositivos Android® no seu monitor da Philips com qualidade de vídeo Full HD e áudio de 5.1 canais.

Tecnologia MHL



A tecnologia Mobile HD Link (MHL) consiste numa interface móvel de áudio/vídeo para a ligação directa de telemóveis e outros dispositivos portáteis a visores de alta definição. Um cabo MHL opcional permite-lhe ligar facilmente o seu dispositivo móvel compatível com MHL a este ecrã MHL grande da Philips, para que possa ver os seus vídeos HD ganharem vida com som totalmente digital. Agora, para além de poder desfrutar dos seus jogos, fotografias e filmes móveis ou de outras aplicações no seu ecrã grande, pode também carregar o seu dispositivo móvel em simultâneo para nunca ficar sem carga a meio do seu entretenimento.

Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: MHL-HDMI (digital, HDCP), VGA (analógico)
- 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: 58,4 cm (23")
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,265 x 0,265 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Área de visualização efetiva: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (típica): 5 ms (cinzento a cinzento)

Conveniência

- Colunas incorporadas: 3 watts x 2
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Funcionalidades para o utilizador: Miracast, Menu, Turbo, Ligar/desligar, Entrada, SmartImage
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucraniano
- 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 (tip.)
- Modo ligado: 20,34 W (tip.) (Método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (tip.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 550 x 421 x 194 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 604 x 585 x 158 mm
- Produto sem suporte (mm): 550 x 339 x 34 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 6,49 kg
- Produto com suporte (kg): 4,15 kg

Condições de funcionamento

- Altitude: Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (12 192 m)
- 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: EnergyStar 6.0, 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, REEE, UL/cUL

Caixa

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



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 2.0.1

EAN: 87 12581 70250 2

© 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

* Este ecrã Philips está certificado para MHL. No entanto, se o seu dispositivo MHL não se ligar ou não funcionar correctamente, verifique as FAQ do dispositivo MHL ou contacte o fornecedor directamente para obter mais informações. A política do fabricante do seu dispositivo pode requerer a aquisição do cabo MHL ou de um adaptador específico dessa marca para funcionar

* A poupança de energia no modo de espera/desligado de ErP não é aplicável à funcionalidade de carregamento MHL

* Requer um dispositivo móvel opcional certificado para MHL e um cabo MHL. (Não incluídos) Consulte o seu fornecedor do dispositivo MHL para se informar sobre a compatibilidade.

* O logótipo de texto/marca comercial "IPS" e patentes relacionadas com estas tecnologias pertencem aos seus respectivos proprietários.

* O tempo de resposta inteligente é o valor ideal dos testes de GtG ou GtG (BW).