



Monitor LCD

- Linha V
- 24" (61 cm)

246V5LHAB/01

Desfrute de óptimas imagens LED em cores vivas

com altifalantes estéreo

Desfrute de imagens LED vívidas com este ecrã com um design apelativo e brilhante. Equipado com HDMI e altifalantes estéreo, este ecrã é uma óptima escolha!

Benefícios

Imagens sempre nítidas

- Tecnologia LED para cores vivas
- SmartContrast para detalhes pretos ricos
- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas

Design moderno

- Design brilhante apelativo
- Montagem VESA proporciona flexibilidade

Mais ecológico, todos os dias

- Ecrã ecológico sem mercúrio
- Baixo consumo de energia poupança na electricidade
- Energy Star para maior eficiência energética e baixo consumo de energia

Experiência multimédia

- Som poderoso com altifalantes de 2x2 watts RMS
- Compatível com HDMI para entretenimento em Full HD

PHILIPS

Características

Tecnologia LED

Os LED brancos são dispositivos em estado sólido que acendem mais rapidamente com um brilho completo e consistente, poupando tempo de arranque. Os LED não contêm mercúrio, o que permite uma reciclagem e uma eliminação ecológicas. Os LED permitem um maior controlo da redução da luminosidade da retroiluminação do LCD, proporcionando um rácio de contraste extremamente elevado. Estes também permitem uma reprodução superior da cor graças ao brilho consistente em todo o ecrã.

Altifalantes estéreo incorporados

Agora pode desfrutar de todas as suas aplicações multimédia e sociais com som estéreo. Estes altifalantes incorporados têm um óptimo som e ajudam-no a eliminar a confusão de cabos externos e a poupar um espaço valioso na sua secretária.

SmartContrast



SmartContrast é uma tecnologia da Philips que analisa os conteúdos que está a visualizar, esta ajusta automaticamente as cores e controla a intensidade da retroiluminação para realçar dinamicamente o contraste para obter as melhores imagens e vídeos digitais ou para jogos onde são apresentados tons escuros. Quando está seleccionado o modo de poupança de energia, o contraste é regulado e a retroiluminação é ajustada com precisão para uma apresentação perfeita das aplicações diárias do escritório e para um baixo consumo de energia.

Ecrã 16:9 Full HD



A qualidade de imagem é importante. Os ecrãs comuns fornecem qualidade, mas você espera mais. Este ecrã dispõe de uma resolução Full HD melhorada de 1920 x 1080. Com Full HD para detalhes nítidos combinados com uma alta luminosidade, um contraste incrível e cores autênticas para poder esperar uma imagem realista.

Especificações

Tenha em atenção que isto é um folheto de pré-venda. O conteúdo deste folheto reflecte os nossos conhecimentos mais exactos à data e relativamente ao país mencionados acima. Os conteúdos deste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não assume quaisquer responsabilidades relativamente ao conteúdo deste folheto.

Imagem/visualização

Tipo de painel LCD	LCD TFT
Tipo de retroiluminação	Sistema W-LED
Tamanho do painel	24 polegadas / 61 cm
Área de visualização efectiva	531,36 (H) x 298,89 (V)
Rácio de visualização	16:9
Óptima resolução	1920 x 1080 @ 60 Hz
Brilho	250 cd/m ²
Tempo de resposta (típico)	1 ms para cinzento a cinzento
SmartContrast	10 000 000:1
Rácio de contraste (típico)	1000:1
Densidades de píxeis	0,277 x 0,277 mm

Compatível com HDMI



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).

Sem mercúrio

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

Ângulo de visualização	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10
Cores do ecrã	16,7 milhões
Frequência de varrimento sRGB	30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V) SIM

Conectividade

Entrada de sinal	VGA (analógico) HDMI
Entrada de sincronização	Sincronização separada Sincronização no verde
Áudio (entrada/saída)	Entrada de áudio do PC Saída de auscultador

Funcionalidades

Áudio incorporado	2 W x 2
Funcionalidades para o utilizador	Automático/para baixo Brilho/voltar Menu/OK Ligar/desligar Volume/para cima
Idiomas do OSD	Inglês Francês Alemão Italiano Português Russo Espanhol Chinês Simplificado Turco
Outras funcionalidades	Bloqueio Kensington Suporte VESA (100x100 mm)
Compatibilidade Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10/8.1/8/7

Suporte

Inclinação	-5/20 graus
------------	-------------

Potência

Modo ligado	16,86 W (método de teste EnergyStar 7.0)
Modo de espera	0,5 W (típ.)
Modo desligado	0,3 W (típ.)
Indicador LED de energia	Funcionamento - branco Modo de espera - branco (intermitente)
Fonte de alimentação	Incorporado 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensões

Produto com suporte (mm)	565 x 435 x 238 mm
Produto sem suporte (mm)	565 x 354 x 63 mm
Embalagem em mm (LxAxP)	613 x 446 x 131 mm

Peso

Produto com suporte (kg)	4,65 kg
Produto sem suporte (kg)	4,22 kg

Produto com embalagem (kg)	6,05 kg
----------------------------	---------

Condições de funcionamento

Limite de temperaturas (funcionamento)	0 °C a 40 °C °C
Limite de temperaturas (armazenamento)	-20 °C a 60 °C °C
Humidade relativa	20%-80 %
Altitude	Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (12 192 m)
MTBF	30 000 hora(s)

Sustentabilidade

Ecologia e energia	EnergyStar 7.0 EPEAT Silver ROHS Sem chumbo Sem mercúrio 100 %
Material de embalagem reciclável	100 %

Conformidade e normas

Aprovações regulamentares	BSMI Marca CE cETLus FCC Classe B GOST PSB SASO SEMKO Certificação TCO TUV/ISO9241-307 WEEE
---------------------------	---

Estrutura

Cor	Preto
Acabamento	Brilhante (moldura frontal) /textura (cobertura traseira)

Conteúdo da embalagem

Monitor com suporte	Sim
Cabos	VGA, áudio, alimentação
Documentação do utilizador	Sim

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse



Dados sujeitos a alteração
2018, Setembro 7
Version: 8.0.1
EAN: 8712581670566

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com