



Monitor LCD

- Linha V
- 24 (23,6"/59,9 cm diag.)

243V5LHSB5/00

Óptimas imagens LED com cores vivas

Desfrute de imagens LED vivas neste ecrã da Philips. Equipado com HDMI e SmartContrast, este ecrã é uma óptima escolha!

Benefícios

Imagens sempre nítidas

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

Experiência multimédia

- Compatível com HDMI para entretenimento em Full HD

Óptima escolha

- Ecrã ecológico sem mercúrio
- Design compacto poupa espaço
- Montagem VESA proporciona flexibilidade

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.

Ecrã 16:9 Full HD

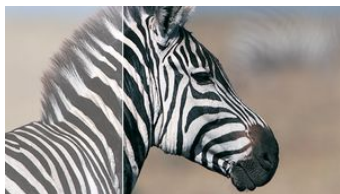


A qualidade de imagem é importante. Os ecrãs comuns fornecem qualidade, mas você espera mais. Este ecrã dispõe de uma resolução Full HD melhorada de 1920 x 1080. Com Full HD para detalhes nítidos combinados com uma alta

PHILIPS

luminosidade, um contraste incrível e cores autênticas para poder esperar uma imagem realista.

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.

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.

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	23,6 pol. / 59,9 cm
Área de visualização efectiva	521,28 (H) x 293,22 (V)
Rácio de visualização	16:9
Óptima resolução	1920 x 1080 @ 60 Hz
Tempo de resposta (típico)	1 ms (Cinza a cinza)*
Densidade de píxeis	93 ppi
Brilho	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Rácio de contraste (típico)	1000:1
Densidades de píxeis	0,272 x 0,272 mm
Ângulo de visualização	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10
Cores do ecrã	16,7 milhões
Frequência de varrimento	30 -83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
sRGB	SIM

Conectividade

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

Funcionalidades

Funcionalidades para o utilizador	Ligar/desligar Menu/OK Brilho/voltar 4:3 Panorâmico/para cima Automático/para baixo
Idiomas do OSD	Português do Brasil Checo Holandês Inglês Finlandês Francês Alemão Grego Húngaro Italiano Japonês Coreano

Polaco
Português
Russo
Espanhol
Chinês Simplificado
Sueco
Turco
Chinês Tradicional
Ucraniano
Bloqueio Kensington
Suporte VESA (100x100 mm)
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10/8.1/8/7

Outras funcionalidades
Compatibilidade Plug & Play

Base

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

Potência

Modo ligado	15,7 W (típ.) (método de teste EnergyStar 7.0)
Modo de espera	0,5 W (típ.)
Modo desligado	0,5 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)	560 x 424 x 219 mm
Produto sem suporte (mm)	560 x 348 x 53 mm
Embalagem em mm (LxAxP)	608 x 419 x 121 mm

Peso

Produto com suporte (kg)	3,41 kg
Produto sem suporte (kg)	3,02 kg
Produto com embalagem (kg)	4,69 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	50 000 horas (excluindo retroiluminação) hora(s)

Sustentabilidade

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

Conformidade e normas

Aprovações regulamentares	Marca CE FCC Classe B Certificação TCO cETLus TUV/ISO9241-307 BSMI PSB RCM UCRANIANO EPA KC KCC CECP WEEE
---------------------------	--

Estrutura

Cor	Preto
Acabamento	Escovado fino (moldura frontal)/ textura (cobertura traseira)

Conteúdo da embalagem

Monitor com suporte	SIM
Cabos	Cabo D-Sub, cabo de alimentação
Documentação do utilizador	SIM

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse



Dados sujeitos a
alteração
2018, Setembro 7
Version: 1.0.1
EAN: 8712581744854

© 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