



Monitor LCD com SmartControl Lite

- Linha V
- 24" (61 cm)

246V5LSB/01

Desfrute de óptimas imagens LED em cores vivas

Desfrute de imagens LED vivas com este ecrã com um design apelativo e brilhante. Equipado com SmartControl Lite, este ecrã é uma ótima escolha!

Benefícios

Imagens sempre nítidas

- Tecnologia LED para cores vivas
- Ajuste simples do desempenho de apresentação com SmartControl Lite
- SmartContrast para detalhes pretos ricos
- Ecrã 16:9 Full HD para imagens nítidas e detalhadas

Design moderno

- Design brilhante apelativo

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

- 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

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.

PHILIPS

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 efectuar 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.

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.

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	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
Tempo de resposta (típico)	5 ms
Brilho	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Rácio de contraste (típico)	1000:1
Densidades de píxeis	0,277 x 0,277 mm
Ângulo de visualização	170° (H) / 160° (V)
Cores do ecrã	@ C/R > 10 16,7 milhões
Frequência de varrimento	30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
sRGB	SIM

Conectividade

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

Funcionalidades

Funcionalidades para o utilizador	Automático/para baixo 4:3 Panorâmico/para cima Brilho/voltar Menu/OK Ligar/desligar
Idiomas do OSD	Inglês Francês Alemão Italiano Português Russo Chinês Simplificado Espanhol 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

Límite de temperaturas (funcionamento)	0 °C a 40 °C °C
Límite 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)

PSB
SASO
SEMKO
Certificação TCO
TUV/ISO9241-307
WEEE

Sustentabilidade

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

Estrutura

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

Conformidade e normas

Aprovações regulamentares BSMI
Marca CE
cETLus
FCC Classe B
GOST

Conteúdo da embalagem

Monitor com suporte Sim
Cabos VGA, alimentação
Documentação do usuário Sim



Dados sujeitos a
alteração
2018, Setembro 7
Version: 4.0.1
EAN: 8712581670474

© 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