



Philips Brilliance
Monitor LCD com
SmartImage

Linha S, 43 cm (17")
1280 x 1024
Formato 5:4

17S1AB

Ecrã repleto de funcionalidades para uma maior produtividade

Com funcionalidades como SmartImage, SmartContrast, SmartControl e TrueVision, o visor comercial 17S1 com consumo eficiente de energia melhora a sua produtividade.

Desempenho de visualização fantástico

- SmartImage: experiência de visualização otimizada para o utilizador
- SmartContrast: Para detalhes pretos incrivelmente ricos
- TrueVision: Desempenho de visualização de qualidade laboratorial

Solução ecológica sustentável

- Materiais ecológicos de acordo com as normas internacionais
- O EPEAT Silver assegura um menor impacto no ambiente
- Energy Star para maior eficiência energética e baixo consumo de energia

Grande comodidade

- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI
- O ecrã inclina-se de acordo com o seu ângulo de visão ideal
- Desempenho de sintonização do visor sem problemas com SmartControl II
- Gestão de cabos para ter o espaço de trabalho organizado
- Altifalantes estéreo incorporados para conteúdo multimédia

PHILIPS

Destques

Entrada dupla



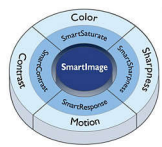
VGA connector



DVI connector

A entrada dupla disponibiliza conectores para a entrada de sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI.

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!

SmartControl II

SmartControl II é um software baseado no monitor com uma interface gráfica no ecrã fácil de utilizar que o guia através de definições de resolução de sintonização, calibração de cor e outras definições do ecrã incluindo luminosidade, contraste, relógio e fase, posição, RGB, ponto branco e - em modelos

com altifalantes incorporados - ajustes de volume.

Altifalantes estéreo incorporados



Um par de altifalantes estéreo de alta qualidade incorporado num dispositivo de visualização. Podem ser visíveis na projecção frontal ou invisíveis na projecção inferior, superior, posterior, etc., dependendo do modelo e do design.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

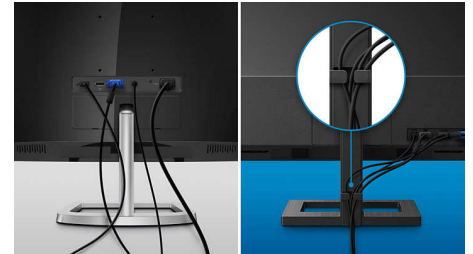
TrueVision é uma tecnologia de teste e algoritmo líder na indústria da Philips para definições de ajustamento e sintonização do monitor melhoradas, um processo abrangente que garante o melhor desempenho dos ecrãs, em conformidade com uma norma quatro vezes mais rígida do que os requisitos do Windows Vista da Microsoft para todos os monitores que saem da fábrica - não são testados apenas alguns monitores, mas todos. Apenas a Philips vai tão longe para proporcionar um nível de preciso e a qualidade de apresentação de imagens de cada monitor novo.

Inclinação ajustável

A inclinação ajustável é o movimento do ecrã para a frente e para trás sobre a base para

obter um posicionamento personalizado para um ângulo de visão ideal e mais conforto para as pessoas que passam longas horas a trabalhar no computador.

Arrumação de cabos



A gestão de cabos é um sistema que mantém um espaço de trabalho arrumado, organizando os cabos e fios necessários para a operação de um dispositivo de visualização.

EPEAT Silver

Os monitores Philips com certificação EPEAT de nível Silver garantem a protecção da saúde humana e do ambiente, assegurando, em simultâneo, baixas emissões de gases estufa que alteram o nosso clima. O programa EPEAT ajuda os compradores a avaliar, comparar e seleccionar os monitores com base em 51 critérios ambientais suportados pela EPA americana. O EPEAT do nível Silver é válido apenas nos locais onde a Philips registar o produto. Visite www.epeat.net para o estado do registo no seu país.

Materiais ecológicos

"A Philips está empenhada em utilizar materiais ecológicos e sustentáveis na sua gama de monitores. Todas as estruturas de plástico, peças de chassis metálicas e materiais de embalagem são compostos por materiais 100% recicláveis. Em alguns modelos seleccionados, utilizamos até 65% de plásticos reciclados pós-consumo. O cumprimento estrito das normas RoHS assegura uma redução substancial ou a eliminação de substâncias tóxicas como o chumbo, por exemplo. O teor de mercúrio foi reduzido significativamente nos monitores com retroiluminação CCFL e foi eliminado nos monitores com retroiluminação LED. Visite a Philips em <http://www.asimpleswitch.com/global/> para saber mais.



Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: VGA (análogo), DVI-D (HDCP digital)
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do painel: 17 polegadas / 43 cm
- Rácio de visualização: 5:4
- Tipo de painel LCD: LCD TFT
- Espaçamento de píxeis: 0,264 x 0,264 mm
- Óptima resolução: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Brilho: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 800:1
- SmartContrast: 25000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Ângulo de visualização: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Áudio incorporado: 1,5 W x 2
- Funcionalidades para o utilizador: Áudio, Automática, Brilho, Menu, Ligar/desligar, SmartImage
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol
- Outras funcionalidades: Suporte VESA (100x100 mm), Bloqueio Kensington

Suporte

- Inclinação: -5/20 graus

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modo desligado: 0,5 W (típ.)
- Modo ligado: 15,8 W (Método de teste EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,8 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 367 x 389 x 179 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 423 x 450 x 149 mm
- Produto sem suporte (mm): 367 x 322 x 60 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 4,66 kg
- Produto com suporte (kg): 3,45 kg
- Produto sem suporte (kg): 3,13 kg

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EPEAT Silver, ROHS, EnergyStar 5.0
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: BSMI, Marcação CE, FCC Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Caixa

- Cor: Preto
- Terminar: Textura



Data de publicação
2024-03-29

Versão: 1.0.1

EAN: 87 12581 63989 1

© 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