



Philips
Monitor panorâmico LCD

20,1" panorâmico
WSXGA

200AW8FS



Ecrã panorâmico com áudio, preparado para Vista (Vista-ready)

Com alta resolução, uma área de visualização grande e ampla, para além da prática função de poupança de espaço dos altifalantes incorporados, o ultra-elegante Philips 200AW8 aumenta a sua produtividade empresarial - e está pronto para actualização imediata ou futura para Windows Vista.

Concebido para o máximo de produtividade

- Ecrã grande panorâmico, ideal para visualizar duas páginas A4, lado a lado
- Apresente mais imagens e conteúdos sem deslocamentos no ecrã

Solução com os melhores custos

- Aperfeiçoado para o Windows Vista
- Em conformidade com as normas RoHS para proteger o ambiente
- O consumo de energia mais baixo da indústria

Espantoso desempenho na frente do ecrã

- WSXGA+, formato panorâmico 1680 x 1050, para uma imagem mais nítida
- Tempo de resposta rápido de 5 ms
- Entrada DVI-D e suporte HDCP

Grande comodidade

- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI
- A alimentação integrada elimina as fontes de alimentação externas
- Altifalantes incorporados para áudio que não ocupam espaço na secretária

PHILIPS

Destques

Panorâmico

Um visor grande e panorâmico que melhora a produtividade, ao apresentar duas páginas A4, lado a lado.

Área de visualização grande

A área de visualização é a parte visível no ecrã de um monitor disponível para a apresentação de dados.

Preparado para o Windows Vista

Os monitores Philips preparados para o Windows Vista foram aperfeiçoados para proporcionar uma apresentação vibrante e emocionante deste novo, exigente e visualmente sofisticado sistema operativo Windows. Um sistema concebido para melhorar a sua experiência de entretenimento, torná-lo mais produtivo e ajudá-lo a controlar a sua experiência de computação em casa e no escritório, tornando fácil, eficiente e rápida a visualização, a descoberta e a organização da informação de trabalho ou lazer.

Em conformidade com as normas RoHS

Os ecrãs Philips foram concebidos e produzidos em conformidade com normas rígidas para a Restrição de Substâncias Perigosas (RoHS), que restringem a utilização

de chumbo e de outras substâncias perigosas, nocivas para o ambiente.

O consumo de energia mais baixo

O baixo consumo energético diminui a energia necessária para utilizar o dispositivo, economizando ao proprietário custos de funcionamento e conservando a energia.

WSXGA+, formato panorâmico 1680x1050

A especificação da matriz de gráficos de formato panorâmico, super alargada, tem capacidade para apresentar uma resolução 1680 x 1050 ou aproximadamente 1,7 milhões de pixéis.

Tempo de resposta ligar/desligar: 5 ms

O tempo de resposta Ligar-Desligar é o período necessário para que uma célula de cristal líquido passe de activa (preta) a inactiva (branca) e novamente a activa (preta). É avaliado em milissegundos. Quanto mais rápido for, melhor: um tempo de resposta mais baixo representa transições mais rápidas e, portanto, resulta em menos artefactos visíveis na apresentação da transição de textos e gráficos. O tempo de resposta Ligar-Desligar tem maior relevância na apresentação de

conteúdo profissional como documentos, gráficos e fotografias.

Compatível com HDCP

O HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) é um sistema de protecção de copyright incorporado no conector DVI. Ajuda a evitar a cópia não autorizada de conteúdo com copyright. O HDCP permite-lhe reproduzir conteúdo multimédia, tais como filmes e concertos. Verifica o sinal para evitar a pirataria, permitindo apenas a visualização de cópias legais de conteúdo.

Entrada dupla

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

Alimentação integrada

Uma fonte de alimentação integrada é um transformador de corrente incorporado no corpo de um dispositivo de imagem que substitui uma volumosa fonte de alimentação externa.

Altifalantes incorporados

Altifalantes incorporados no monitor



Especificações

Imagem/Visualização

- tipo painel LCD: 1680 x 1050 pixels, Polarizador antibrilho, Barra vertical RGB
- Tamanho do Painel: 51 cm
- Área de visualização efectiva: 433,4 x 270,9 mm
- Densidades de pixels: 0.258 x 0.258 mm
- Luminosidade: 300 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 800:1
- Cores do ecrã: 16,7 M
- Ângulo de visão: 160° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Cromaticidade branca, 6500 K: x = 0.313 / y = 0.329
- Cromaticidade branca, 9300 K: x = 0.283 / y = 0.297
- Resolução Máxima: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Resolução Recomendada: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Taxa de densidade de vídeo: 205 MHz
- Frequência de Varrimento Horizontal: 30 - 93 kHz
- Frequência de Varrimento Vertical: 56 - 76 Hz
- Rácio de aspecto: 16:10
- sRGB

Conectividade

- Entrada de Sinal: Analógica (VGA), DVI-D, Entrada Audio de PC
- Sinal de Vídeo Sincronizado: Composto Sincronizado, Sincronização separada, Sinc no Verde
- Impedância de entrada de vídeo: 75 ohm
- Impedância de entrada sincronizada: 2.2k ohm
- Níveis do sinal de entrada de vídeo: 0,7 Vpp

Comodidade

- Melhoramentos de Conveniência: Visor
- Controlos do Monitor: Automática, Brilho (Esquerda), Contraste (Direita), Menu, Energia Activar/Desactivar
- Idiomas do OSD: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Russo, Espanhol
- Outras conveniências: Compatível com o Bloqueio Kensington
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Aprovações Regulamentares: Marca CE, Energy Star, FCC Classe B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Inclinação: -5° até 25°
- Montagem VESA: 100 x 100 mm
- Áudio incorporado: 2 altifalantes estéreo 1 W RMS

Acessórios

- Acessórios Incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo áudio, Cabo VGA
- Manual do Utilizador

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 525 x 174 x 452 mm
- Dimensões da caixa em polegadas (L x A x P): 20,7 x 6,9 x 17,8 polegada
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 472,89 x 310,23 x 73 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 18,6 x 12,2 x 2,9 polegada
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 472,89 x 400,42 x 213,59 mm
- Dimensões da unidade, com suporte, em polegadas (L x A x P): 18,6 x 15,8 x 8,4 polegada
- MTBF: 50.000 hrs
- Humidade relativa: 20% - 80%
- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 °C a 35 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20°C até 60°C
- Peso do produto (+suporte): 5,5 kg
- Peso do produto (+ suporte) (lb/g): 12.1 lb
- Peso incl. Embalagem: 6,3 kg
- Peso incl. Embalagem (lb): 13.9

Corrente

- Conformidade com: Energy Star
- Consumo: < 47 W
- Modo Desligado (Off): < 1 W
- Indicador LED de energia: Funcionamento - Verde, Standby/sleep - Âmbar
- Alimentação eléctrica: Incorporado, 100-240 V CA, 50/60Hz



Data de publicação
2019-05-08

Versão: 2.0.7

12 NC: 8670 000 32828
EAN: 87 12581 35543 2

© 2019 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