

Philips
Monitor LCD

20,1"
UXGA

200P4SS



A forma inteligente de aumentar a produtividade

A alta produtividade paga altos dividendos. E essa é a razão pela qual as organizações inteligentes confiam no Philips 200P4 para a execuções de tarefas que exigem um ecrã de grandes dimensões para fazer o trabalho com o melhor custo total possível.

Espantoso desempenho na frente do ecrã

- Resolução UXGA, 1600x1200 , para uma imagem mais nítida
- Rápido tempo de resposta para uma melhor visualização de imagens em movimento
- sRGB para correspondência de cores entre imagem do monitor e impressão
- A entrada dupla aceita sinais analógicos VGA e sinais digitais DVI
- Ajuste automático para visualização de imagens perfeitas com um só toque

Conforto máximo para a produtividade máxima

- Apresente mais imagens e conteúdos sem deslocamentos no ecrã
- Regulação da inclinação/orientação para um ângulo de visualização ideal

Multifunções, para maior conveniência

- Altifalantes incorporados para áudio que não ocupam espaço na secretária
- DVI de ligação fácil e rápida, para uma verdadeira experiência digital
- Gestão de cabos para ter o espaço de trabalho organizado

Solução com os melhores custos

- Consumo de energia inferior ao da média da indústria

PHILIPS
sense and simplicity

Especificações

Imagem/Ecrã

- **Tipo painel LCD:** 1600 x 1200 pixels, Polarizador anti-reflexos, Barra vertical RGB
- **Tamanho do Painel:** 51 cm
- **Área de visualização efectiva:** 408 x 306 mm
- **Densidades de pixels:** 0.255 x 0.255 mm
- **Luminosidade:** 250 cd/m²
- **Rácio de contraste (típico):** 400:1
- **Cores do ecrã:** 16 M
- **Ângulo de visão:** @ C/R > 10
- **Ângulo de visão (h / v):** 176 / 176 graus
- **Tempo de resposta (típico):** 16 ms
- **Cromaticidade branca, 6500 K:** x = 0.313 / y = 0.329
- **Cromaticidade branca, 9300 K:** x = 0.283 / y = 0.297
- **Resolução Máxima:** 1600 x 1200 a 60Hz
- **Resolução Recomendada:** 1600 x 1200 a 60Hz
- **Modos de Predefinição de Fábrica:** 15 modos
- **Modos definíveis pelo utilizador:** 37 modos
- **Frequência de Varrimento Horizontal:** 30 - 94 kHz
- **Frequência de actualização (V):** 56Hz - 85 Hz
- sRGB

Conectividade

- **Entrada de Sinal:** Analógica (VGA), DVI-D, Entrada Áudio de PC
- **Saída áudio:** Áudio estereo (tomada de 3,5 mm) 1x

Conveniência

- **Áudio incorporado:** 2 altifalantes estéreo 2W RMS
- **Melhoramentos de Conveniência:** Visor
- **Controlos do Monitor:** Automática, Controlo da Luminosidade, Esquerda/Direita, Menu (OK),

- **Energia Activar/Desactivar:** Para cima/para baixo, Controlo do volume, Entrada, Tamanho
- **Idiomas do OSD:** Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Chinês simplificado, Espanhol
- **Outras conveniências:** Bloqueio Kensington
- **Compatibilidade Plug & Play:** DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP
- **Aprovações Regulamentares:** Marca CE, FCC-B, UL, CSA, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Orientação:** +/- 175°
- **Inclinação:** -5° até 25°
- **Montagem VESA:** 100 x 100 mm

Acessórios

- **Acessórios Incluídos:** Cabo de alimentação CA, Cabo áudio PC, Cabo VGA, Cabo DVI-D
- **Acessórios opcionais:** Módulo de vídeo, Base Super Ergonómica

Dimensões

- **Dimensões (com base) (L x A x P):** 488 x 459 x 220 mm
- **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:** 7,5 kg

Energia

- **Conforme com:** Energy Star, NUTEK
- **Consumo:** 50 W (Típico)
- **Modo Desligado (Off):** 1,5 W
- **Indicador LED de energia:** Funcionamento - Azul, Standby/sleep - Ambar
- **Alimentação:** Incorporado

Produtos em destaque

Resolução UXGA, 1600 x 1200

Para os monitores gráficos, a resolução do ecrã significa o número de pontos (pixels) em todo o ecrã. Por exemplo, um ecrã com 1600 por 1200 pixels é capaz de apresentar 1600 pontos distintos em cada uma das 1200 linhas ou cerca de 2 milhões de pixels. Isto garante um melhor desempenho da imagem e uma apresentação correcta das cores.

Rápido Tempo de Resposta

O tempo de resposta mede a velocidade de reacção do sinal em milissegundos. O tempo de resposta Ligar/Desligar mede o tempo necessário para o ecrã passar de completamente branco a completamente preto e vice-versa. Um tempo Ligar/Desligar rápido melhora a apresentação do texto. O tempo de resposta Cinzento-para-cinzento mede o tempo médio de transição entre vários conjuntos de níveis de cinzento aleatórios - números mais pequenos significam transições mais rápidas. Mais rápido é melhor, uma vez que um tempo de resposta rápido elimina artefactos de imagem visíveis que poderiam prejudicar a experiência de visualização de imagens ou objectos que se movem rapidamente.

Preparado para sRGB

sRGB é uma norma da indústria, que garante a melhor correspondência possível entre as cores no seu ecrã e as cores das impressões.

Entrada dupla

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

Ajuste automático com um só toque

A tecla de ajuste automático repõe a posição do ecrã, as definições de fase e do relógio através de um simples toque num botão - sem ter de navegar pelos menus do ecrã e utilizar teclas de controlo.

Área de visualização grande

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

Inclinação e orientação do ecrã

A regulação da inclinação/orientação é um mecanismo incorporado na base que permite ao monitor rodar ou inclinar-se para a frente ou para trás.

Altifalantes incorporados

Altifalantes incorporados no monitor

Cabo DVI na caixa

Cabo DVI fornecido com o produto, para permitir apresentação digital de alta qualidade.

Gestão 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.

Consumo de energia mais baixo

Redução da corrente eléctrica necessária para fazer trabalhar um dispositivo.

Compatível com o Bloqueio Kensington

As pequenas aberturas incorporadas na moldura de um visor permitem utilizar um dispositivo de bloqueio que mantém o visor preso a um objecto fixo para obter segurança acrescida contra roubo.

