



Philips
LCD 모니터

20.1"
UXGA

200P4VS



생산성을 증대시키는 현명한 방법

높은 생산성은 고수익을 창출합니다. 이것이 바로 기업들이 최적의 총 소유 비용으로 효율적인 작업을 수행하기 위해 대화면의 2웨이 교환형 PIP가 필요한 작업에 필립스 200P4를 사용하는 이유이기도 합니다.

탁월한 스크린 성능

- 선명한 디스플레이를 위한 UXGA 1600 x 1200 해상도
- 응답 시간이 빨라 동영상 이미지를 뛰어난 화질로 표시 가능
- sRGB는 디스플레이와 출력물의 색상을 일치되게 해줍니다.
- 아날로그 VGA 및 디지털 DVI 신호 장치를 꽂을 수 있는 이중 입력 단자
- 원터치로 완벽한 화면을 표시하는 자동 조절 기능

최상의 생산성을 위한 최고의 편안함

- 스크롤하지 않고도 더 많은 이미지와 내용 표시
- 이상적인 시야각을 위한 화면 기울기 및 회전 조절

최상의 편리함을 위한 다기능 구성

- 다중 비디오 소스에서 디스플레이 :YPbPr, S-Video 및 CVBS
- 깔끔하게 내장된 오디오 스피커
- 손쉬운 플러그 앤 플레이 DVI로 진정한 디지털 경험을 제공
- 작업 공간을 깔끔하게 유지해주는 케이블 관리

PHILIPS

sense and simplicity

사양

화질 / 디스플레이

- LCD 패널 유형: 1600 x 1200 픽셀, 반사 방지 편광자, RGB 수직 스트라이프
- 패널 크기: 20.1" - 51cm
- 유효 시야각: 408 x 306mm
- 픽셀 간격 (Pixel Pitch): 0.255 x 0.255mm
- 휘도: 250 cd/m²
- 대비 (일반): 400:1
- 디스플레이 색상: 16m
- 시야각: C/R 이 10 보다 클 때
- 시야각 (수평 / 수직): 176 / 176 도
- 반응 시간 (일반): 16 ms
- 백색 색도, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- 백색 색도, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297
- 최대 해상도: 1600 x 1200(60Hz 에서)
- 권장 해상도: 1600 x 1200(60Hz 에서)
- 초기 설정 모드: 15 가지 모드
- 사용자 정의 모드: 37 가지 모드
- 수평 주사 주파수: 30 - 94kHz
- 재생률 (V): 56Hz - 85Hz
- sRGB

연결성

- 신호 입력: 아날로그(VGA), DVI-D, PC 오디오 입력
- 오디오 출력: 스테레오 오디오(3.5mm 잭) 1 개
- 비디오용 오디오 입력: 오디오 좌/우(RCA 2개)
- 기타 비디오 입력: 복합형 비디오, S-비디오

편의 제품

- 내장형 오디오: 2W RMS x 2 스테레오 스피커
- 편의성 향상: 화면상의 디스플레이
- 모니터 컨트롤: 자동, 밝기 컨트롤, 왼쪽/오른쪽, 메뉴 (확인), 전원 켜기 / 끄기 (On/Off),

- 위로 / 아래로, 볼륨 컨트롤, 입력, PIP(Picture in Picture)
- OSD 언어: 영어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 중국어 간체, 스페인어
- 기타 편의 제품: Kensington 잠금 장치
- 플러그 앤 플레이 호환성: DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP
- 제품 승인: CE 표시, FCC-B, UL, CSA, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- 회전: +/- 175°
- 기울기: -5° ~ 25°
- VESA 마운트: 100 x 100mm

액세서리

- 포함 액세서리: AC 전원 코드, PC 오디오 케이블, VGA 케이블, DVI-D 케이블

규격

- 크기 (받침대 포함) (W x H x D): 488 x 459 x 220 mm
- MTBF: 5 만 시간
- 상대 습도: 20% - 80%
- 온도 범위 (작동 시): 5°C ~ 35°C
- 온도 범위 (보관 시): -20°C ~ 60°C
- 중량: 7.5 kg

전원

- 준수 사양: Energy Star, NUTEK
- 전력 소비량: 50W (평균)
- 꺼짐 (Off) 모드: 1.5W
- 전원 LED 표시등: 작동 - 파란색, 대기 / 취침 - 호박색
- 전원 공급 장치: 내장형

제품 특징

UXGA, 1600 x 1200 해상도

그래픽 모니터의 화면 해상도는 전체 화면의 도트(픽셀) 수를 나타냅니다. 예를 들어, 1600 x 1200 픽셀 화면은 1200 개의 라인마다 1600 개의 개별 도트를 표시할 수 있으며 이는 약 2 백만 픽셀에 해당됩니다. 또한 이를 통해 디스플레이 성능이 향상시키는 것은 물론 색상도 정확하게 표시할 수 있습니다.

빠른 응답 시간

응답 시간은 신호 반응 속도를 밀리초 단위로 측정합니다. 켜기/끄기 응답 시간은 화면이 완전한 흰색에서 완전한 검은색으로 바뀌는 데 (또는 이와 반대로) 필요한 시간을 측정합니다. 켜기/끄기 응답 시간이 빠르면 텍스트 디스플레이가 향상됩니다. 회색 계조 응답 속도는 여러 단계의 무작위 회색 계조 전환 평균 시간을 측정하며, 수치가 낮을수록 빠른 전환을 나타냅니다. 응답 속도가 빠를수록 빠르게 움직이는 물체나 색상 변화를 볼 때 눈에 거슬리는 잔상이 제거됩니다.

sRGB 표시 가능

sRGB 는 업계 표준으로 화면에 표시되는 색상과 출력물에 표현되는 색상을 최대한 일치되게 해줍니다.

이중 입력 단자

이중 입력 커넥터에 아날로그 VGA 및 디지털 DVI 신호 장치를 꽂아 사용할 수 있습니다.

원터치 자동 조절

자동 조절 키로 OSD 메뉴와 컨트롤 키를 탐색할 필요 없이 버튼 하나만 누르면 최적의 화면 위치, 위상 및 시계 설정을 복원합니다.

대형 가시 화면

가시 화면은 데이터 표시에 사용되는 모니터 화면의 가시 영역입니다.

화면 기울기 및 회전

베이스에 내장된 메커니즘으로 모니터를 앞 또는 뒤로 기울이거나 회전할 수 있습니다.

비디오 연결 단자

다양한 소스의 신호 입력을 수용하는 플러그입니다.

2 웨이 스왑형 PIP

비디오 모듈에 PIP 기능이 내장되어 있어 PC에서 작업하면서 비디오 창을 보거나 PC 입력을 모니터링하는 도중 비디오를 시청할 수 있습니다.

내장형 스피커

디스플레이 장치에 내장된 오디오 스피커

인박스 (In-box) DVI 케이블

DVI 케이블이 함께 제공되므로 고품질 디지털 디스플레이와 바로 연결할 수 있습니다.

케이블 관리

디스플레이 장치 작동에 필요한 케이블 및 선을 정리할 수 있기 때문에 작업 공간을 깔끔하게 유지할 수 있습니다.

낮은 전력 소비량

장치를 작동하는 데 필요한 전력이 줄어 들었습니다.

Kensington 잠금 장치 호환 가능

디스플레이의 프레임에 내장되어 있는 소형 에피쳐를 잠금 장치와 함께 사용하면 디스플레이를 고정된 물체에 묶어둘 수 있으므로 도난으로부터 더욱 확실히 보호할 수 있습니다.



발행일 2007-02-20

버전: 3.0

12 NC: 8639 000 14636
EAN: 87 10895 80250 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 상표는 Koninklijke Philips Electronics N.V. 또는 각 소유주의 자산입니다.

www.philips.com