



Philips Brilliance  
Monitor LCD

20 cali

UXGA

**BRILLIANCE**

200P6IS



## inteligentny sposób na zwiększenie wydajności

Produktywność jest opłacalna! Profesjonaliści polegają na dużym ekranie monitora 200P6IS, którego ergonomia zwiększa wydajność pracy a bezołowiowa konstrukcja i możliwość zdalnego zarządzania zapewniają niskie koszty eksploatacji.



### Wyjątkowa jakość ekranu

- Rozdzielczość UXGA 1600 x 1200 to ostrzejszy obraz
- Trzy wejścia zapewniają maksymalną elastyczność
- Czas reakcji od włączenia do wyłączenia 16 ms: lepsza jakość tekstu i grafiki

### Maksymalny komfort dla maksymalnej wydajności

- Wyświetlaj więcej obrazów i tekstu bez konieczności przewijania
- Możliwość obracania ekranu o 90° i inteligentne zarządzanie przewodami
- Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku
- Samodzielne funkcje dźwiękowe do wydajnych konferencji sieciowych

### Wiele funkcji dla maksymalnej wygody

- Wyświetlanie obrazu z różnych źródeł: S-Video i CVBS
- Umożliwia wyświetlanie obrazu z komputera podczas oglądania TV lub wideo

### Korzystne koszty eksploatacji

- Zgodność ze SmartManage umożliwia zarządzanie urządzeniami przez sieć LAN
- Bezołowiowa konstrukcja wspomaga ochronę środowiska

**PHILIPS**

sense and simplicity

## Dane techniczne

### Obraz/Wyświetlacz

- Typ panelu LCD: 1600 x 1200 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, Paski pionowe RGB
- Rozmiar panelu: 20,1"/ 51 cm
- Część widoczna ekranu: 408 x 306 mm
- Rozmiar plamki: 0 255 x 0 255 mm
- Jasność (nitów): 250 nity
- Współczynnik kontrastu (typowy): 400:1
- Kolory wyświetlacza: 16,2 M
- Kąt widzenia: przy C/R > 10
- Kąt widzenia (p / p): 176 / 176 stopnie
- Czas odpowiedzi (typowy): 16 ms
- Chromatyczność bieli, 6500K: x = 0 313 / y = 0 329
- Chromatyczność bieli, 9300K: x = 0 283 / y = 0 297
- Maks. rozdzielczość: 1600 x 1200 przy 75 Hz
- Zalecana rozdzielczość: 1600 x 1200 przy 60 Hz
- Ustawienia fabryczne: 15 trybów
- Tryby definiowane przez użytkownika: 37 trybów
- Częstotliwość plamki wideo: 202,5 MHz
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 30–97 kHz
- Częstotliwość odświeżania pionowego: 56–85 Hz
- sRGB
- Funkcje dotyczące obrazu: Funkcja Picture in Picture

### Możliwości połączenia

- Wejście sygnału: Analogowe (VGA), DVI-I, Wejście audio PC
- Wejście audio dla sygnału wideo: Audio L/P (RCA x 2)
- Wyjście audio: Audio stereo (gniazdo 3,5 mm) 1x
- Pozostałe wejście wideo: CVBS, S-Video
- Sygn. wejściowy synchronizacji wideo: Synchronizacja kompozytowa, Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

### Wygoda

- Wbudowane audio: 2 W RMS x 2 głośniki stereo
- Funkcje zwiększające wygodę: Menu ekranowe

OSD, SmartManage

- Elementy sterujące monitorem: Automatyczna, Regulacja jasności, Lewy/prawy, Menu (OK), Zasilanie Wł./Wył., W górę/dół, Regulacja głośności, Wejście, Funkcja Picture in Picture
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, chiński uproszczony, hiszpański
- Pozostałe wygody: Zgodne z blokadą Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Certyfikaty: Oznaczenie CE, EMC, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Obracany: +/- 65°
- Pochylenie: -5° do 25°
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm

### Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód DVI-D, Przewód audio do komputera, Przewód VGA
- Podręcznik użytkownika

### Wymiary

- Wymiary (ze stacją bazową) (szer. x wys. x gł.): 461 x 438 x 214 mm
- Zakres regulacji wysokości: 130 mm
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 50 000 godz.
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 35°C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20°C do 60°C
- Waga: 9 85 kg

### Moc

- Zgodny z: NUTEK
- Pobór mocy: 52 W (typowo)
- Tryb wyłączenia: 1,5 W
- Wskaźnik LED zasilania: Tryb pracy — niebieski, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Zasilanie: Wbudowane, 90–264 V AC, 50/60 Hz

## Zalety produktu

### Rozdzielczość UXGA 1600 x 1200

W monitorach graficznych rozdzielczość ekranu oznacza liczbę punktów (pikseli) na całym ekranie. Na przykład ekran o rozdzielczości 1600 na 1200 pikseli może wyświetlać 1600 oddzielnych punktów w każdej z 1200 linii, czyli około 2 milionów pikseli. Zapewnia to lepszą wydajność ekranu i efekt poprawnego wyświetlania kolorów.

### Trzy wejścia

Trzy wejścia umożliwiają wyświetlanie sygnałów cyfrowego i analogowego. Monitor posiada złącza wejściowe D-Sub (VGA) oraz DVI-I. Interfejs DVI-I umożliwia odbieranie sygnału cyfrowego lub sygnału analogowego za pomocą opcjonalnego adaptera, zapewniając maksymalną elastyczność i pewność, że monitor nie „zestarzeje się” zbyt szybko.

### Czas reakcji 16 ms (wł.–wyl.)

Czas reakcji to okres, w którym komórka ciekłego kryształu przechodzi ze stanu aktywnego (czarna) do nieaktywnego (biała) i ponownie do stanu aktywnego (czarna). Czas ten jest mierzony w milisekundach. Im krótszy, tym lepszy — krótszy czas reakcji odpowiada szybszym zmianom stanu i skutkuje mniejszą liczbą widocznych artefaktów podczas wyświetlania zmieniających się tekstów i obrazów. Czas reakcji jest szczególnie ważny podczas wyświetlania dokumentów biznesowych, wykresów i zdjęć.

### Duży obszar wyświetlania

Obszar wyświetlania to widoczna część ekranu monitora używana do wyświetlania danych.

### Podstawa Super Ergo

Podstawa Super Ergo umożliwia ergonomiczne korzystanie z monitora i sprawne zarządzanie przewodami. Możliwość regulacji wysokości, kąta obrotu oraz pochylenia podstawy zapewniają wygodę podczas pracy przez cały dzień i rozładowanie napięcia mięśni; inteligentny system zarządzania przewodami zmniejsza bałagan na biurku i pozwala utrzymać porządek.

### Wbudowane głośniki

Głośniki wbudowane w monitor.

### Samodzielne funkcje dźwiękowe

Wbudowane zaawansowane oprogramowanie urządzenia zapewnia sygnał audio nawet wtedy, gdy nie ma sygnału wideo.

### Dwa złącza wideo

Złącza umożliwiające odbiór sygnału z dwóch źródeł wideo: S-video i CVBS

### Funkcja Picture in Picture

Funkcja PIP umożliwia oglądanie obrazu telewizyjnego lub wideo w małym oknie umieszczonym w dowolnym miejscu na ekranie.

### SmartManage

SmartManage to system monitorowania, zarządzania i sprawdzania stanu monitorów oraz zdalna pomoc w rozwiązywaniu problemów z monitorami za pośrednictwem sieci LAN.

### Nie zawiera ołowiu

Produkty nie zawierające ołowiu zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami Wspólnoty Europejskiej określonymi w dyrektywie dotyczącej ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (RoHS), które ograniczają możliwość użycia ołowiu i innych toksycznych substancji, które mogą być szkodliwe dla zdrowia oraz środowiska.



Data wydania 2007-08-04

Wersja: 2.0

12 NC: 8639 000 16316  
EAN: 87 10895 89713 6

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.  
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub własnością odpowiednich firm.

[www.philips.com](http://www.philips.com)