



Philips Brilliance  
Monitor panoramiczny  
LCD

20 cali  
WSXGA

**BRILLIANCE**

200W6CS



## najlepszy wybór dla uzyskania dużego, szerokiego ekranu

Prawdziwie cyfrowy monitor zwiększa Twoje możliwości: Duży, szeroki ekran 200W6 stanowi najlepszy wybór dla uzyskania doskonałego, ostrego obrazu i najszerzego kąta widzenia. Funkcje zdalnego zarządzania urządzeniami zwiększają produktywność, a bezołowiowa konstrukcja pomaga chronić środowisko.

### Wyjątkowa jakość ekranu

- WSXGA, szeroki format o rozdziel. 1680 x 1050 zapewniający ostrzejszy obraz
- Szybki czas reakcji od wł. do wył. 8 ms: doskonała jakość tekstu i grafiki
- Najszerzy kąt widzenia — nawet do 176 stopni
- Podwójne wejście obsługujące analogowy sygnał VGA, jak i cyfrowy sygnał DVI

### Maksymalny komfort dla maksymalnej wydajności

- Zgodność ze SmartManage umożliwia zarządzanie urządzeniami przez sieć LAN
- Wyświetlaj więcej obrazów i tekstu bez konieczności przewijania
- Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku
- Samodzielne funkcje dźwiękowe do wydajnych konferencji sieciowych
- Zaprojektowany z myślą o zapewnieniu optymalnego ustawienia wysokości i kąta

### Duża wygoda

- Port USB do wygodnego podłączania urządzeń peryferyjnych
- Łatwy w podłączeniu przewód DVI zapewnia prawdziwie cyfrowy obraz
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne

**PHILIPS**

## Specyfikacje techniczne

### Obraz/Wyświetlacz

- **Typ panelu LCD:** 1680 x 1050 pikseli, Polaryzator przeciwosłepieniowy, Paski pionowe RGB
- **Rozmiar panelu:** 20,1" / 51 cm
- **Część widoczna ekranu:** 433,4 x 270,9 mm
- **Rozmiar plamki:** 0 258 x 0 258 mm
- **Jasność (nitów):** 300 nity
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 800:1
- **Kolory wyświetlacza:** 16,7 M
- **Kąt widzenia:** - C/R > 10
- **Kąt widzenia (p / p):** 176 / 176 stopnie
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 (szarości) ms
- **Chromatyczność bieli, 6500 $\mu$ K:** x = 0 313 / y = 0 329
- **Chromatyczność bieli, 9300 $\mu$ K:** x = 0 283 / y = 0 297
- **Maks. rozdzielczość:** 1680 x 1050 przy 75 Hz
- **Zalecana rozdzielczość:** 1680 x 1050 przy 60 Hz
- **Ustawienia fabryczne:** 15 trybów
- **Tryby definiowane przez użytkownika:** 39 trybów
- **Częstotliwość plamki video:** 165 MHz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30–93 kHz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 56–85 Hz
- sRGB
- **Format obrazu:** 16:10

### Możliwości połączenia

- **Wejście sygnału:** Analogowe (VGA), DVI-D, Wejście audio PC
- **Wyjście audio:** Audio stereo (gniazdo 3,5 mm) 1x
- **USB:** USB 2.0
- **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, Wymiary
- **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, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Obracany:** +/- 125°
- **Pochylenie:** -5° do 20°
- **Mocowanie zgodne ze standardem VESA:** 100 x 100 mm

### Akcesoria

- **Akcesoria w zestawie:** Przewód zasilający sieciowy, Przewód DVI, Przewód audio do komputera, Przewód USB, Przewód VGA
- **Akcesoria opcjonalne:** Podstawa Super Ergo
- Podręcznik użytkownika

### Wymiary

- **Wymiary (ze stacją bazową) (szer. x wys. x gł.):** 478 x 423 5 x 235 mm
- **Zakres regulacji wysokości:** 45 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:** 7,6 kg

### Moc

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

## Zalety produktu

### WSXGA, szeroki format 1680 x 1050

Szeroki format SEGA (Super Extended Graphics Array) to standard umożliwiający wyświetlanie obrazu w rozdzielczości 1680 x 1050, czyli ok. 1,7 miliona pikseli.

### Czas reakcji 8 ms (wł.–wył.)

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.

### Najszerszy kąt widzenia

Najszerszy kąt widzenia, do 176 stopni, zapewnia czysty obraz widoczny pod każdym kątem.

### Podwójne wejście

Podwójne wejście oferuje złącza obsługujące analogowe sygnały wejściowe VGA oraz cyfrowe DVI.

### SmartManage

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

### Duży obszar wyświetlania

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

### Wbudowane głośniki (B)

Głośniki wbudowane w monitor.

### Samodzielne funkcje dźwiękowe

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

### Ergonomiczna konstrukcja

Dzięki ergonomicznej konstrukcji monitory Philips są przyjazne dla użytkownika, a możliwość regulacji pochyleń, obrotu i wysokości pozwala na ustawienie monitora w pozycji zapewniającej maksymalny komfort i efektywność pracy.

### Port USB 2.0

Uniwersalna magistrala szeregowo (USB) to standardowy interfejs umożliwiający połączenie komputerów PC z urządzeniami peryferyjnymi. Dzięki dużej prędkości połączenia przy niskich kosztach, standard USB stał się najpopularniejszą metodą podłączania urządzeń peryferyjnych do komputera. Port USB znajdujący się na obudowie monitora bezpośrednio w zasięgu wzroku użytkownika pozwala na łatwe, szybkie podłączanie urządzeń USB w wygodnym miejscu. (Obsługa standardu USB 2.0 zależy od konfiguracji posiadanego komputera; możliwości tego standardu można w pełni wykorzystać, jeśli komputer także obsługuje standard 2.0).

### Dołączony przewód DVI

Przewód DVI dostarczany z produktem zapewnia wysokiej jakości obraz cyfrowy.

### Wbudowany zasilacz

Zasilacz zamontowany w korpusie monitora zastępuje duży zasilacz zewnętrzny.



Data wydania 2006-06-24

Wersja: 6.0

12 NC: 8639 000 16138  
EAN: 87 10895 88972 8

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub własnością odpowiednich firm.

© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

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