



Philips Brilliance
Monitor LCD

20 cali
UXGA

BRILLIANCE

200P61G



inteligentny sposób na zwiększenie wydajności

Wydajność popłaca! Profesjonaliści polegają na dużym ekranie monitora 200P61G, którego ergonomia zwiększa wydajność pracy a bezołowiowa konstrukcja i możliwość zdalnego zarządzania zapewniają niskie koszty eksploatacji.



Doskonała wydajność wideo

- 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 nit
- **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, 6500°K:** x = 0 313 / y = 0 329
- **Chromatyczność bieli, 9300°K:** 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 poprawy obrazu:** Funkcja Picture in Picture

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./Wyt., 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
- **Średni okres międzyawaryjny (MTBF):** 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

Zasilanie

- **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.–wyt.)

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 2007-08-07

Wersja: 2.0

12 NC: 8639 000 16324
EAN: 87 10895 89715 0

© 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