

Philips
Monitor panoramiczny
LCD

20,1 cala, szerokoekranowy
WSXGA

200BW8ES



Większy, szerszy ekran pozwoli zwiększyć efektywność pracowników

Duży, panoramiczny ekran zapewniający komfort użytkowania, dodatkowe wygodne funkcje i wspaniały stosunek kosztów do zysku sprawia, że model 200BW8 to właściwy wybór zwiększający efektywność pracowników. Jest on także przygotowany do aktualizacji systemu do wersji Windows Vista.

Zaprojektowany z myślą o największej wydajności

- Dostosowanie nachylenia, obrotu i wysokości zapewnia idealną pozycję oglądania
- Duży, panoramiczny, idealny do wyświetlania dwóch stron A4 obok siebie

Korzystne koszty eksploatacji

- Gotowość do pracy w systemie Windows Vista
- Zgodność z normą RoHS zapewniona w trosce o środowisko naturalne
- Zużycie energii niższe od średniej tego typu urządzeń

Doskonała wydajność wideo

- WSXGA+, szeroki format o rozdzielczości 1680 x 1050 zapewniający ostrzejszy obraz
- Szybki czas reakcji do 5 ms
- Wejście DVI-D i obsługa systemu HDCP

Duża wygoda

- Podwójne wejście obsługujące analogowy sygnał VGA, jak i cyfrowy sygnał DVI
- Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku
- Konfiguracja wyświetlania poprzez przyciski szybkiego dostępu i opcje ekranowe

PHILIPS

Zalety

Panoramyczny

Duży, panoramiczny wyświetlacz pozwalający na zwiększenie wydajności dzięki możliwości wyświetlania dwóch stron A4 obok siebie.

Wsparcie dla systemu Windows Vista

Nowe monitory firmy Philips są przystosowane do obsługi zaawansowanego wizualnie i wymagającego systemu Windows Vista. Ich żywe kolory i wysoka jakość obrazu zapewniają jeszcze lepszą zabawę oraz wydajność w pracy, a także pozwalają na pełniejszą kontrolę nad pracą komputera w domu, jak i w biurze. Dzięki nim przeglądanie, wyszukiwanie i organizowanie informacji służbowych oraz rozrywkowych odbywa się w szybki, wydajny i łatwy sposób.

Zgodność z normą RoHS

Produkty firmy Philips zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami określonymi w dyrektywie dotyczącej ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (RoHS), które ograniczają możliwość użycia ołowiu i innych toksycznych substancji szkodliwych dla zdrowia oraz środowiska.

Niższe zużycie energii

Zmniejszenie ilości energii elektrycznej niezbędnej do zasilania urządzenia.

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 5 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.

HDCP Ready

Szerokopasmowe zabezpieczenie danych cyfrowych (HDCP) to system ochrony praw autorskich zintegrowany w złączu DVI. Pomaga w zapobieganiu nieautoryzowanemu

powielaniu treści objętych prawami autorskimi. System HDCP umożliwia odtwarzanie treści chronionych, takich jak filmy czy koncerty. Kontrola sygnału ma na celu przeciwdziałanie piractwu, pozwalając na odtwarzanie tylko legalnych kopii materiałów cyfrowych.

Podwójne wejście

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

Wbudowane głośniki

Głośniki wbudowane w monitor.

Przycisk szyb. dostępu i menu ekranowe

Wygodne w użyciu przyciski szybkiego dostępu oraz opcje menu ekranowego stanowią dwa sposoby umożliwiające wygodne konfigurowanie ustawień wyświetlania, stosownie do potrzeb użytkownika. Wystarczy nacisnąć przycisk szybkiego dostępu na monitorze, aby przeprowadzić automatyczną korekcję obrazu lub uzyskać dostęp do szybkiej konfiguracji kontrastu i jasności. Można też skorzystać z opcji menu ekranowego.



Built-in Speaker

HDMI™ x3



HDCP ready



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- typ panelu LCD: 1680 x 1050 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, 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: 300 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 800:1
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Kąt widzenia: 160° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Czas odpowiedzi (typowy): 5 ms
- Chromatyczność bieli, 6500°K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatyczność bieli, 9300°K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maks. rozdzielczość: 1680 x 1050 przy 60 Hz
- Optymalna rozdzielczość: 1680 x 1050 przy 60 Hz
- Częstotliwość plamki wideo: 205 MHz
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 30–83 kHz
- Częstotliwość odświeżania pionowego: 56–75 Hz
- Format obrazu: 16:10
- sRGB

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D
- Sygn. wejściowy synchronizacji wideo: synchronizacja kompozytowa, Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Impedancja wejścia wideo: 75 om
- Impedancja wejściowa synch.: 2,2 k om
- Poziomy sygnał wejścia wideo: 0,7 Vpp

Udogodnienia

- Wygoda użytkownika: menu wyświetlane na ekranie (OSD)
- Elementy sterujące monitorem: Automatyczna, Jasność (lewy), Kontrast (prawy), Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: Angielski, Francuski, Niemiecki, Włoski, Rosyjski, Hiszpański
- Pozostałe wygody: Zgodne z blokadą Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Certyfikaty: oznaczenie CE, Energy Star, FCC klasa

- B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Obracany: +/-45°
- Pochylenie: -5° do 20°
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm
- Wbudowane audio: 1 W x 2

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA, Przewód audio
- Instrukcja obsługi

Wymiary

- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 565 x 420 x 295 mm
- Wymiary pudełka (w calach) (szer. x wys. x gł.): 22,2 x 16,5 x 11,6 cale
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 472,89 x 310,23 x 73 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 18,6 x 12,2 x 2,9 cale
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 472,89 x 343,15 x 230,25 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (w calach) (szer. x wys. x gł.): 18,6 x 13,5 x 9,1 cale
- 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 produktu (z podstawą): 6,7 kg
- Waga produktu z podstawą (funty): 14,8 lb
- Waga wraz z opakowaniem: 8,6 kg
- Waga wraz z opakowaniem (funty): 19,0
- Zakres regulacji wysokości: 130 mm

Moc

- Zgodność z: Energy Star
- Pobór mocy (tryb włączenia): < 47 W (typowo)
- Pobór mocy (tryb wyłączenia): < 1 W
- Wskaźnik LED zasilania: Tryb pracy — zielony, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Zasilanie: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz



Data wydania 2019-05-08

Wersja: 2.0.7

12 NC: 8670 000 35505
EAN: 87 12581 38123 3

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

www.philips.com