



Philips Brilliance
Monitor panoramiczny
LCD

23 cale
WUXGA

230W5BS

inteligentny sposób na zwiększenie wydajności

Produktywność jest opłacalna: dlatego rozsądne organizacje polegają na monitorach Philips 230W5 z funkcją SmartManage do zdalnego sterowania i zarządzaniem przez sieć LAN, które wykorzystują do zadań wymagających dużego, panoramicznego wyświetlacza z wieloma funkcjami.

Maksymalny komfort dla maksymalnej wydajności

- Duży, panoramiczny, idealny do wyświetlania dwóch stron A4 obok siebie
- Wyświetlaj więcej obrazów i tekstu bez konieczności przewijania
- Regulacja pochyleń i obrotu zapewnia idealny kąt widzenia
- Zgodność ze SmartManage umożliwia zarządzanie urządzeniami przez sieć LAN
- Łatwo dostępne gniazda umieszczone z przodu zwiększają wydajność

Doskonała wydajność wideo

- Krótki czas reakcji to lepsze wyświetlanie ruchomych obrazów
- Szeroki format o rozdziel. WXGA 1920 x 1200 zapewniający ostrzejszy obraz
- Podwójne wejście obsługujące analogowy sygnał VGA, jak i cyfrowy sygnał DVI
- Najszerszy kąt widzenia — nawet do 176 stopni

Wiele funkcji dla maksymalnej wygody

- Łatwe i szybkie wbudowane połączenie USB 2.0
- Czytnik kart pamięci typu „6 w 1” ułatwiający odczyt z różnych nośników

PHILIPS

Zalety

WUXGA, szeroki format 1920 x 1200

Szeroki format Ultra Extended Graphics Array standardu umożliwiającego wyświetlanie obrazu w rozdzielczości 1920 x 1200, lub ok. 2,3 miliona pikseli.

Krótki czas reakcji



Czas reakcji jest mierzony w milisekundach. Czas reakcji od włączenia do wyłączenia to okres, w którym ekran zmienia kolor z całkowicie białego na całkowicie czarny i odwrotnie. Szybki czas reakcji poprawia jakość obrazu podczas wyświetlania tekstu. Czas reakcji szary do szarego (Grey-to-Grey) to średni okres czasu, w którym następuje przejście przez kilka losowych zestawów szarości. Krótszy czas reakcji odpowiada szybszym zmianom stanu i skutkuje mniejszą liczbą widocznych artefaktów, które mogłyby popsuć przyjemność oglądania szybko poruszających się obrazów lub obiektów.

Najszerszy kąt widzenia

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

Podwójne wejście



VGA connector



DVI connector

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.

Panoramiczny

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

Duży obszar wyświetlania

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

Gniazda umieszczone z przodu

Koncentrator USB 2.0 i uniwersalny czytnik kart pamięci (UCR) są umieszczone z przodu monitora, umożliwiając wygodny i sprawny dostęp.

Regulacja pochyleń i obrót ekranu

Regulacja pochyleń i obrotu ekranu to mechanizm wbudowany w podstawę monitora, dzięki czemu można go obracać oraz przechylać w przód lub w tył.

Uniwersalny czytnik kart pamięci (UCR)

Czytnik UCR to urządzenie, które odczytuje dane z nośników i przesyła je do komputera.

Umożliwia odczyt z kart pamięci — SD/MMC, Memory Stick, Smart Media i dwóch typów kart Compact Flash — bez dodatkowych urządzeń peryferyjnych.

Połączenie USB

Uniwersalna magistrala szeregową (USB) to standardowy protokół umożliwiający łączenie komputerów i urządzeń peryferyjnych. Dzięki dużej prędkości oferowanej za niewielką cenę połączenie USB stało się najpopularniejszą metodą podłączania urządzeń peryferyjnych do komputera. Umieszczając łącze USB 2.0 w monitorze, firma Philips zapewnia wygodnie ulokowane, łatwe w użyciu i szybkie połączenie pozwalające na odczyt, zapis, ładowanie i przesyłanie programów, danych, mediów cyfrowych lub plików muzycznych do i z komputera, a także pomiędzy komputerem a jednym bądź wieloma urządzeniami USB.

Wbudowane głośniki 6 W

Para wysokiej jakości głośników o mocy wyjściowej do 2 x 3 W (maksymalnie) i 48 W szczytowej mocy muzycznej (PMPO), wbudowanych w stylowej konstrukcji, umożliwia korzystanie z dźwięku w aplikacjach bez użycia dodatkowych głośników i związanego z tym bałaganu.

Dołączony przewód DVI

Przewód DVI dostarczany z produktem zapewnia wysokiej jakości obraz cyfrowy.

Wbudowany zasilacz

Zasilacz zamontowany w korpusie monitora zastępuje duży zasilacz zewnętrzny.

Otwory montażowe VESA

Zunifikowany standard montażu urządzeń informatycznych na ścianie określony przez Video Electronics Standards Association (VESA)



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-I
- Złącze: Uniwer. czytnik kart pamięci, USB 2.0
- Inne połączenia: Wyjście liniowe stereo
- Wejście audio dla PC: Gniazdo słuchawkowe 2 x 3,5 mm

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 23" / 58,4 cm
- Współczynnik proporcji: 16:10
- Typ panelu LCD: 1920 x 1200 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, Paski pionowe RGB
- Rozstaw pikseli: 0,258 x 0,258 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1200 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 500:1
- Czas reakcji (standardowy): 16 ms
- Kąt patrzenia: przy C/R > 10
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 176 stopni
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 30–94 kHz
- Maks. rozdzielczość: 1920 x 1200 przy 60 Hz
- Część widoczna ekranu: 495,4 x 309,6 mm
- Ustawienia fabryczne: 20 trybów
- Częstotliwość odświeżania (V): 56–85 Hz
- Tryby definiowane przez użytkownika: 15 trybów
- Chromatyczność bieli, 6500°K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatyczność bieli, 9300°K: x = 0,283 / y = 0,297

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP
- Wbudowane audio: 3 W RMS x 2 głośniki stereo
- Wygoda użytkownika: Menu wyświetlane na ekranie (OSD), SmartManage
- Elementy sterujące monitorem: Automatyczny, Regulacja jasności, Lewy/prawy, Menu (OK),

- Zasilanie Wł./Wył., W górę/dół, Regulacja głośności
- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, chiński uproszczony, hiszpański, japoński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Obracanie w poziomie: +/- 170°
- Pochylenie: -5° do 20°
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm

Moc

- Zasilacz: Wbudowane
- Pobór mocy (tryb włączenia): 90 W (typowo)
- Wskaźnik zasilania LED: Tryb pracy — niebieski, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Zgodność z: Energy Star, NUTEK
- Pobór mocy (tryb wyłączenia): < lub = 2 W

Wymiary

- Waga: 9 kg
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 35°C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20°C do 60°C
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz.
- Głębokość (z podstawą): 250 mm
- Wysokość (z podstawą): 452 mm
- Szerokość (z podstawą): 548 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód DVI, Przewód audio do komputera, Przewód USB, Przewód VGA
- Instrukcja obsługi

