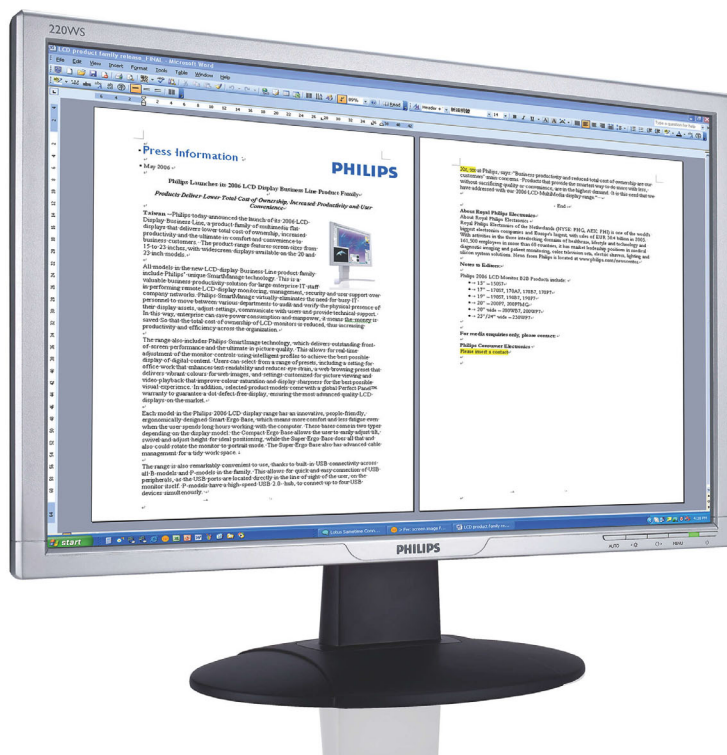




Philips
Monitor panoramiczny
LCD

56 cm (22") panoramiczny
WSXGA

220WS8FS

Wsparcie dla Windows Vista zapewnia niezakłóconą pracę biura

Więcej funkcji za lepszą cenę! Nowy, ultrapiaski Philips 220WS8 gwarantuje obraz o wysokiej rozdzielczości, czytelny rozmiar tekstu i większy obszar wyświetlania, co pozwala zwiększyć efektywność i komfort pracy. Monitor jest także przygotowany do aktualizacji systemu do wersji Windows Vista.

Zaprojektowany z myślą o największej wydajności

- Duży, panoramiczny, idealny do wyświetlania dwóch stron A4 obok siebie
- Wyświetlaj więcej obrazów i tekstu bez konieczności przewijania

Doskonała wydajność wideo

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

Duża wygoda

- Podwójne wejście obsługujące analogowy sygnał VGA, jak i cyfrowy sygnał DVI
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne
- Konfiguracja wyświetlania poprzez przyciski szybkiego dostępu i opcje ekranowe

Korzystne koszty eksploatacji

- Zgodność z normą RoHS zapewniona w trosce o środowisko naturalne
- Najniższe zużycie energii w tej klasie urządzeń
- Gotowość do pracy w systemie Windows Vista

PHILIPS

Zalety

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.

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.

Najniższe zużycie energii

Niższe zużycie energii redukuje ilość mocy potrzebnej do działania urządzenia, dzięki

czemu właściciel oszczędza na kosztach zasilania.

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



VGA connector



DVI connector

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

Wbudowany zasilacz

Zasilacz zamontowany w korpusie monitora zastępuje duży zasilacz zewnętrzny.

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.

Dane techniczne

Łączność WiFi

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

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 55,9 cm (22")
- Współczynnik proporcji: 16:10
- Typ panelu LCD: 1680 x 1050 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, Paski pionowe RGB
- Rozstaw pikseli: 0,282 x 0,282 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1680 x 1050 przy 60 Hz
- Jasność: 300 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt patrzenia: 160° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 30–93 kHz
- Częstotliwość odświeżania pionowego: 56–76 Hz
- Maks. rozdzielczość: 1680 x 1050 przy 60 Hz
- Część widoczna ekranu: 474 x 296 mm
- sRGB
- Częstotliwość plamki wideo: 205 MHz
- 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, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Wygoda użytkownika: Menu wyświetlane na ekranie (OSD)
- Elementy sterujące monitorem: Automatyczny, Jasność (lewy), Kontrast (prawy), Menu, Zasilanie Wł./Wyl.
- Certyfikaty: Oznaczenie CE, Energy Star, FCC klasa B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, rosyjski, hiszpański
- Pozostałe wygody: Zgodne z blokadą Kensington

- Pochylenie: -5° do 25°
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm

Moc

- Zasilacz: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): < 45 W (typowo)
- Wskaźnik zasilania LED: Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy, Tryb pracy — zielony
- Zgodność z: Energy Star
- Pobór mocy (tryb wyłączenia): < 1 W

Wymiary

- Głębokość pudełka: 472 mm
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 513,76 mm
- Wysokość pudełka: 174 mm
- Szerokość z podstawą (w calach): 20,2 cali
- Szerokość pudełka: 565 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 416,2 mm
- Wysokość z podstawą (w calach): 16,4 cali
- Szerokość urządzenia: 513,76 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 213,59 mm
- Wysokość urządzenia: 336,10 mm
- Głębokość urządzenia: 67,34 mm
- Głębokość z podstawą (w calach): 8,4 cali
- Szerokość urządzenia (w calach): 20,2 cali
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 35°C
- Wysokość urządzenia (w calach): 13,2 cali
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C
- Głębokość urządzenia (w calach): 2,7 cali
- Głębokość pudełka (w calach): 18,6 cali
- Wysokość pudełka (w calach): 6,9 cali
- Szerokość pudełka (w calach): 22,2 cali
- Waga produktu (z podstawą): 5,6 kg
- Waga produktu z podstawą (funty): 12,4 lb
- Waga wraz z opakowaniem: 7,4 kg
- Waga wraz z opakowaniem (funty): 16,3 lb
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz.

Akcesoria

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



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 5.0.12

EAN: 87 12581 30134 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszystkie prawa zastrzeżone.

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

www.philips.com