



Philips
Monitor LCD z
technologią PowerSensor

P-line
68,6 cm (27")

273P3PHEB



Innowacyjny monitor PowerSensor — mniejsze rachunki za energię

Przyjazny dla środowiska monitor LED EPEAT Gold Certified Philips Professional 273P3 z inteligentnym czujnikiem PowerSensor wykrywa obecność użytkownika i dostosowuje pobór energii, pozwalając zmniejszyć jej zużycie nawet o 80%!

Ekologiczne rozwiązanie przyjazne dla środowiska

- Technologia PowerSensor pozwala obniżyć koszty eksploatacji dzięki oszczędności energii
- Wyświetlacz EPEAT Gold zapewnia możliwie najmniejszy negatywny wpływ na środowisko

Ergonomiczna budowa

- Regulacja wysokości w zakresie 110 mm gwarantuje idealnie dopasowane ustawienie
- Możliwość obracania ekranu o 90° i inteligentne zarządzanie przewodami
- Regulacja pochylenia i obrotu zapewnia idealny kąt widzenia

Doskonała wydajność wyświetlacza

- SmartImage: łatwa w obsłudze funkcja zapewniająca optymalną jakość obrazu

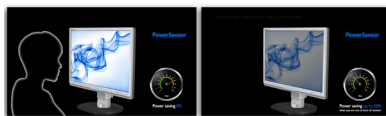
Duża wygoda

- Złącze HDMI ready zapewnia dźwięk i obraz najwyższej jakości w jednym przewodzie
- Nowoczesne dotykowe elementy sterujące
- Hub USB z 3 portami do łatwego podłączania
- Wbudowane głośniki to dźwięk bez bałaganu na biurku
- Czas reakcji SmartResponse wynoszący 2 milisekundy

PHILIPS

Zalety

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

Technologia PowerSensor działa niczym „czujnik obecności”, który nadaje i odbiera nieszkodliwe sygnały podczerwieni w celu określenia obecności użytkownika w pomieszczeniu i automatycznie obniża poziom jasności wyświetlacza monitora, gdy ten odchodzi od biurka. To pozwala zmniejszyć koszty zużycia energii o nawet 80% i jednocześnie wydłużyć okres eksploatacji monitora.

Wyświetlacz EPEAT Gold

Monitory Philips z certyfikatem EPEAT GOLD zapewniają bezpieczną pracę, dbałość o środowisko i dużą oszczędność energii dzięki niskim emisjom gazów cieplarnianych przyczyniających się do pogłębiania zmian klimatu. Program EPEAT pomaga klientom w ocenie, porównywaniu i wyborze monitora na podstawie 51 kryteriów środowiskowych opracowanych przez amerykańską agencję ds. ochrony środowiska EPA. Certyfikat EPEAT GOLD oznacza, że przynajmniej 30% plastiku użytego do produkcji monitora pochodzi z recyklingu poużytkowego, co skutkuje mniejszą ilością materiałów toksycznych i niebezpiecznych. Certyfikat jest ważny tylko po zarejestrowaniu przez firmę Philips danego produktu. Aby sprawdzić stan rejestracji w swoim państwie, wejdź na stronę www.epeat.net.

SmartResponse — 2 ms



2ms GtG response time

> 2ms GtG response time

SmartResponse to ekskluzywna technologia firmy Philips umożliwiająca wykorzystywanie różnych prędkości pracy. Po jej włączeniu następuje automatyczne dostosowanie czasu reakcji do wymagań konkretnych zastosowań, takich jak gry lub filmy, które wymagają szybszego czasu reakcji w celu uzyskania obrazu bez migotania, opóźnień i widm

Regulacja wysokości w zakresie 110 mm

Super Ergo to przyjazna dla użytkownika podstawa monitora stworzona przez firmę Philips. Umożliwia ona nie tylko odchylenie monitora, ale również regulację wysokości i obrót o 90 stopni, tak aby każdy użytkownik monitora mógł dopasować kąt oglądania do swoich potrzeb oraz zapewnić sobie maksymalny komfort oglądania i wydajność pracy.

HDMI ready

Urządzenie wyposażone w złącze HDMI ready posiada osprzęt potrzebny do korzystania z wysokiej jakości sygnału przesyłanego za pomocą interfejsu HDMI. Za pomocą jednego przewodu można przesyłać sygnał z komputera lub z dowolnej ilości źródeł AV (dekoderów, odtwarzaczy DVD oraz amplitunerów AV).

3-portowy hub USB 2.0

Koncentrator USB pozwala użytkownikowi wygodnie podłączać multimedialne urządzenia plug and play, takie jak urządzenia pamięci USB, aparat fotograficzny, przenośny dysk twardy, kamera internetowa, palmtop, drukarka i wiele innych urządzeń z połączeniem USB.

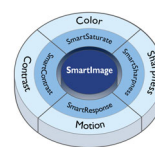
Koncentrator USB 2.0, idealnie umiejscowiony na monitorze, umożliwia przesyłanie sygnałów USB 2.0 do komputera. Należy pamiętać, że wiele takich urządzeń wymaga oddzielnego podłączenia do źródła zasilania, z uwagi na

wymagania zasilania przewyższające możliwości koncentratora USB monitora.

Funkcja ScreenRotate

Obrotowy ekran umożliwia pracę monitora w poziomie i w pionie. Obróć wyświetlacz do żądanej pozycji, aby dopasować go do wyświetlanego dokumentu lub obrazu.

SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage to najnowsza, ekskluzywna technologia firmy Philips, która analizuje zawartość wyświetlaną na ekranie i zapewnia zoptymalizowaną wydajność wyświetlacza. Ten przyjazny dla użytkownika interfejs umożliwia wybór różnych trybów, takich jak: Biuro, Obraz, Rozrywka, Oszczędność itd. w celu dopasowania używanej aplikacji. W oparciu o ten wybór technologia SmartImage dynamicznie optymalizuje kontrast, nasycenie kolorów i ostrość zdjęć i filmów w celu zapewnienia najlepszej wydajności wyświetlacza. Tryb Oszczędność pozwala oszczędzić energię. A wszystko to w czasie rzeczywistym za naciśnięciem jednego przycisku!

Dotykowe elementy sterujące



Dotykowe elementy sterujące to inteligentne ikony reagujące na dotyk zamiast przycisków. Dzięki nim możesz ustawić monitor tak, jak chcesz. Wrażliwe na najłżejszy dotyk, stanowią nowoczesny element monitora.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Rozmiar panelu: 68,6 cm / 27 cali
- Część widoczna ekranu: 597,6 x 336,15 mm
- Format obrazu: 16:9
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Czas reakcji (standardowy): 2 ms
- Jasność: 395 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 500 000:1
- Rozmiar płamki: 0,311 x 0,311 mm
- Kąt widzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D (cyfrowe HDCP), HDMI
- USB: USB 2.0 x 3
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście słuchawek (gniazdo 3,5 mm) x 1, Wejście PC audio

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 2 x 2 W
- Wygoda użytkownika: SmartImage, Głośność, Zasilanie Wł./Wył., PowerSensor, Menu
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Montaż VESA (100 x 100 mm)
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

Podstawa

- Regulacja wysokości: 110 mm
- Obracanie w pionie: 90 stopni, w lewo, automatyczne obracanie
- Obracanie w poziomie: 65/-65 stopnie
- Pochylenie: -5/20 stopnie

Moc

- Tryb ECO: 20,9 W (standardowo)
- Tryb włączenia: 28,9 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W
- Tryb wyłączenia: 0,3 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa – biały, Tryb gotowości – biały (miga)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 642 x 528 x 244 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 642 x 391 x 65 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 750 x 446 x 300 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 8,74 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 6,38 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 11,57 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 5.0, EPEAT Gold*, RoHS
- Materiał opakowania zdolny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: BSMI, Oznaczenie CE, FCC klasa B, GOST, SEMKO, TCO 5.1, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Tekstura



Data wydania 2017-08-04

Wersja: 3.0.1

12 NC: 8670 000 70599
EAN: 87 12581 57809 1

© 2017 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

* Certyfikat EPEAT Gold jest ważny tylko po zarejestrowaniu przez firmę Philips danego produktu. Aby sprawdzić stan rejestracji w swoim kraju, wejdź na stronę www.epeat.net.