



Monitor LCD, podświetlenie LED z technologią ErgoSensor

- P-line
- 61 cm (24")
- Wyświetlacz Full HD

241P4LRYEB/00

Pierwszy na świecie monitor z technologią ErgoSensor

zapewnia zdrowe warunki i produktywne miejsce pracy

Innowacyjny monitor ErgoSensor firmy Philips to pierwszy na świecie inteligentny monitor, który potrafi doradzić użytkownikowi, jak usiąść w ergonomicznej pozycji przed ekranem komputera.

Korzyści

[ErgoSensor zapewnia najwyższą ergonomię](#)

- Technologia ErgoSensor zapewnia zdrowszy sposób pracy
- Obniża do 80% koszty zużycia energii
- Pomiar odległości i porady dotyczące optymalnej odległości podczas oglądania
- Przypomnienie o przerwie
- Wykrywanie pozycji części szyjnej kręgosłupa i zalecenia korekcyjne

[Ekologiczna konstrukcja](#)

- 65% plastiku pochodzi z recyklingu poużytkowego zgodnie z normą TCO Edge

- Obudowa nie zawiera PCW ani BFR
- Możliwość redukcji zużycia energii do zera dzięki przełącznikowi całkowicie odcinającemu pobór energii

[Opracowano z myślą o użytkownikach](#)

- SmartErgoBase umożliwia indywidualne ergonomiczne dopasowanie
- Wąska rama zapewnia maksymalną wygodę czytania

[Łatwa obsługa](#)

- Zaprogramowane ustawienia SmartImage zapewniają prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu

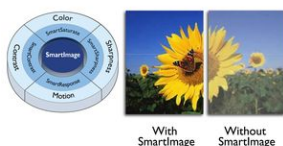
PHILIPS

Cechy

ErgoSensor

W firmie Philips mocno wierzymy, że to praca powinna być dopasowana do ludzi, a nie odwrotnie. W trosce o zdrowsze i bardziej sprzyjające produktywności warunki w miejscu pracy firma Philips stworzyła pionierską technologię ErgoSensor, która umożliwia wyposażonym w nią monitorom wykrywanie i mierzenie zachowań użytkownika. Technologia ErgoSensor doradza użytkownikom, jak usiąść przed komputerem w ergonomicznej pozycji, przedstawiając zalecenia dotyczące prawidłowej odległości od ekranu, ergonomicznego ustawienia szyi oraz przerw. Pozwala ona również obniżyć zużycie energii nawet o 80% poprzez wyłączanie zasilania monitora na czas, gdy użytkownika nie ma przed monitorem.

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, Zdjęcia, Filmy, Gry, 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!

SmartErgoBase



Podstawa SmartErgoBase umożliwia ergonomiczne korzystanie z monitora i porządkowanie przewodów. Możliwość regulacji wysokości, kąta obrotu oraz pochylenia podstawy zapewnia wygodę podczas pracy przez cały dzień i

rozładowanie napięcia mięśni. System do porządkowania przewodów zmniejsza bałagan na biurku i pozwala utrzymać porządek.

Wąska rama



Monitor firmy Philips dzięki nowoczesnej podstawie SmartErgoBase można obniżyć do poziomu biurka, co umożliwia komfortowe oglądanie. Wąska rama jest doskonałym rozwiązaniem, jeśli przy pracy z komputerem nosisz okulary dwuogniskowe, trójogniskowe lub okulary ze szkłami progresywnymi. Ponadto ludzie o różnym wzroście mogą używać tego monitora pod wybranym kątem i na wybranej wysokości, co pomaga zmniejszyć zmęczenie i niewygodę.

TCO Edge

Certyfikat TCO Edge przyznaje się produktom, które spełniają wymagania bardziej rygorystyczne od stawianych przez obecne programy ekologiczne. Poza standardowymi wymaganiami TCO certyfikat ten wymaga między innymi, aby produkt składał się co najmniej z 65% plastiku pochodzącego z recyklingu poużytkowego, był energooszczędny, zawierał minimalną ilość substancji niebezpiecznych, jego opakowanie w 100% nadawało się do recyklingu, a sam produkt był stworzony pod kątem łatwego recyklingu. Ten monitor firmy Philips jest najlepszym w swojej klasie produktem wykorzystującym najnowocześniejsze technologie, co przekłada się na korzyści dla użytkownika oraz planety i pomaga dokonywać odpowiedzialnych ekologicznie zakupów sprzętu komputerowego!

Obudowa nie zawiera PCW ani BFR

Ten monitor firmy Philips nie zawiera bromowanych środków zmniejszających palność (BFR) ani polichlorku winylu (PCW).

Możliwość redukcji zużycia energii do zera

Dzięki przełącznikowi całkowicie odcinającemu pobór energii, który jest umieszczony z tyłu monitora, można całkowicie odciąć monitor od zasilania. Dzięki temu zużycie energii jest zerowe, co wpływa na redukcję emisji związków węgla.

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Obraz/wyświetlacz

Typ panelu LCD	TFT-LCD
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	24 cale / 61 cm
Część widoczna ekranu	531,4 (w poziomie) x 298,9 (w pionie)
Format obrazu	16:9
Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz
Czas reakcji (standardowy)	5 ms
Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Rozmiar plamki	0,276 x 0,276 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 Tak

Możliwości połączeń

Wejście sygnału	Złącze DisplayPort DVI-D (cyfrowe HDCP) VGA (analogowe)
USB	USB 2.0 x 4
Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio	Synchronizacja na zielonym Wejście PC audio Wyjście na słuchawkę

Udogodnienia

Wbudowane głośniki	1,5 W x 2
Wygodna użytkownika	SmartImage Głośność Ergo Menu Zasilanie Wł./Wył.
Oprogramowanie do sterowania	SmartControl Premium

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/Vista/XP

Podstawa

Regulacja wysokości	130 mm
Obracanie w pionie	90 stopni, w prawo, automatyczne obracanie
Obracanie w poziomie	-65/+65 stopnie
Pochylenie	-5/20 stopnie

Moc

Tryb ECO	12,3 W (stand.)
Tryb włączenia	21,5 W (test EnergyStar 5.0)
Tryb gotowości	0,1 W
Tryb wyłączenia	Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika Zero
Wskaźnik zasilania LED	Obsługa – biały
Źródło zasilania	Tryb gotowości – biały (miga)
	100–240 V AC, 50/60 Hz
	Wbudowane

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)	565 x 518 x 220 mm
Produkt bez podstawy (mm)	565 x 352 x 55 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	605 x 442 x 252 mm

Waga

Produkt z podstawą (kg)	6,35 kg
Produkt bez podstawy (kg)	4,20 kg
Produkt z opakowaniem (kg)	8,8 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)	30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia	ErgoSensor EnergyStar 5.0 EPEAT Gold* TCO Edge TCO 5.2 RoHS 100 %
Materiał opakowania podatny do odzysku	65 %
Plastik pochodzący z recyklingu poużytkowego	
Określone substancje	Obudowa bez PCW/BFR Nie zawiera rtęci Bez ołowiu

Zgodność i standardy

Certyfikaty	BSMI Oznaczenie CE FCC klasa B GOST SASO SEMKO TUV Ergo TUV/GS UL/cUL WEEE
-------------	---

Obudowa

Przednia osłona	Czarny
Tylna obudowa	Czarny
Stopa	Czarny
Wykończenie	Tekstura

* 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.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Sierpień 3
Version: 3.0.1
EAN: 8712581618377

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com