



Philips Brilliance Monitor LCD

Monitor z możliwością podłączenia
laptopa
58,4 cm (23")



231P4UPES

Prostota dzięki możliwości podłączenia laptopa do monitora

większy obraz z użyciem zaledwie jednego przewodu

Ten innowacyjny monitor multimedialny z możliwością podłączenia laptopa umożliwia prostą replikację portów. Dzięki temu możesz zwiększyć powierzchnię ekranu, na którym pracujesz, korzystać z urządzeń peryferyjnych i wygodnie surfować po Internecie. A wszystko to z użyciem zaledwie jednego przewodu USB SuperSpeed.

Prostota ma sens

- Łączność z Internetem i Intranetem za pośrednictwem wbudowanego portu Ethernet
- Pojedynczy przewód USB 3.0 pozwala podłączyć do wyświetlacza laptopa
- Dostęp dla wszystkich urządzeń peryferyjnych oraz klawiatury i myszy z koncentratora
- Przesyłaj zawartość audio i wideo z laptopa, korzystając z jednego przewodu
- Zgodność ze standardem plug-and-play umożliwia bezproblemową konfigurację dwóch wykorzystywanych równolegle monitorów

Ekologiczne rozwiązanie przyjazne dla środowiska

- PowerSensor obniża do 80% koszty zużycia energii
- Obudowa nie zawiera PCW ani BFR

Ergonomiczna budowa

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

PHILIPS

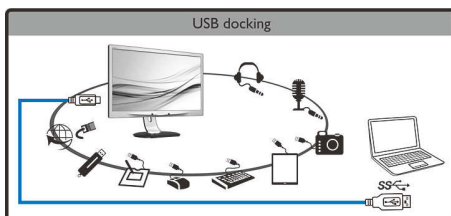
Zalety

Większy obraz dzięki jednemu przewodowi



Ten innowacyjny, duży wyświetlacz firmy Philips umożliwi prostą replikację portów w celu podłączenia laptopa. Szczególnie dobrze sprawdza się w przypadku bardzo cienkich urządzeń z ograniczoną liczbą złączy. Wbudowane złącze USB 3.0, złącze Ethernet oraz głośniki stereofoniczne umożliwiają przesyłanie zawartości audio i wideo oraz bezpośrednie podłączenie do Internetu lub intranetu za pośrednictwem pojedynczego przewodu USB. Zaawansowane złącze USB 3.0 lub USB 2.0 w standardzie plug-and-play pozwala zwiększyć powierzchnię pulpitu zarówno z wykorzystaniem wyświetlacza Philips, jak i NBPC, bez obaw o kłopotliwe ustawienia rozdzielczości lub bałagan w przewodach.

Koncentrator USB dla urządzeń peryferyjnych



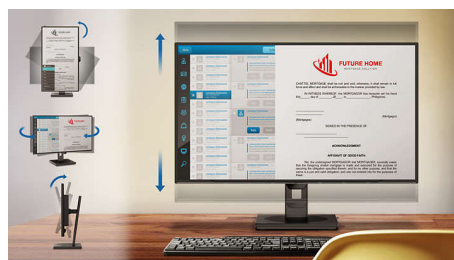
Istnieje możliwość podłączenia do koncentratora USB firmy Philips tego innowacyjnego wyświetlacza opcjonalnej pełnowymiarowej klawiatury i myszy, co pozwala zwiększyć wydajność. Wystarczy podłączyć do wyświetlacza laptopa za pomocą jednego przewodu USB, aby móc korzystać z dodatkowych podłączonych urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzny dysk

twardy, aparat lub napęd USB, jak również korzystać z funkcji odtwarzania zawartości audio i wideo w rozdzielczości Full HD oraz korzystania z funkcji internetowych. Można również skorzystać z klawiatury komputera oraz panelu dotykowego komputera NBPC.

Łączność za pośrednictwem wbudowanego portu Ethernet

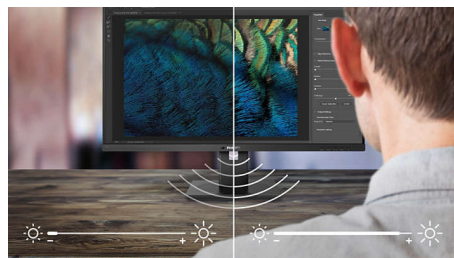
Łączność z Internetem i Intranetem za pośrednictwem wbudowanego portu Ethernet

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.

PowerSensor



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

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.

Obudowa nie zawiera PCW ani BFR

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

Transfer za pośrednictwem jednego przewodu

Przesyłaj zawartość audio i wideo z laptopa, korzystając z jednego przewodu

Wystarczy włożyć wtyczkę

Zgodność ze standardem plug-and-play umożliwia bezproblemową konfigurację dwóch wykorzystywanych równolegle monitorów



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja (tylko VGA), Synchronizacja na zielonym (tylko VGA)
- Wejście/wyjście audio: Wejście PC audio, Wyjście słuchawkowe

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 23 cale / 58,4 cm
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,265 x 0,265 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt patrzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Część widoczna ekranu: 509,18 x 286,41 mm
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Połączenie USB

- Wejście/wyjście audio: za pośrednictwem portu USB
- Wyjście słuchawkowe: za pośrednictwem portu USB
- Gniazdo mikrofonu: za pośrednictwem portu USB
- RJ45: za pośrednictwem portu USB, 1 Gb/s
- Wejście sygnału: Port USB 3.0 do podłączenia urządzenia nadrzędnego
- USB: USB 2.0 × 1, USB 3.0 × 2

Wygoda

- Wbudowane głośniki: 1,5 W x 2
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI (tylko VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista/XP
- Wygoda użytkownika: SmartImage, Wejście, PowerSensor, Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, brazylijski portugalski, czeski, holenderski, fiński, grecki, węgierski,

- japoński, koreański, polski, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)
- Oprogramowanie do sterowania: SmartControl Premium (tylko VGA), Oprogramowanie DisplayLink Graphics

Konstrukcja

- Regulacja wysokości: 130 mm
- Funkcja obracania stołu: 90 stopni
- Obracanie stołu: -65/65 stopni
- Pochylenie wzdłużne: -5/20 stopni

Moc

- Tryb ECO: 15,3 W (standardowo)
- Zasilacz: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Wbudowane
- Tryb wyłączenia: Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika Zero
- Tryb włączenia: 26,2 W (standardowo)
- Tryb gotowości: 0,1 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 600 x 400 x 263 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 547 x 343 x 60 mm
- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 547 x 515 x 220 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 7,60 kg
- Produkt z podstawą (kg): 5,30 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,10 kg

Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godziny
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: PowerSensor,

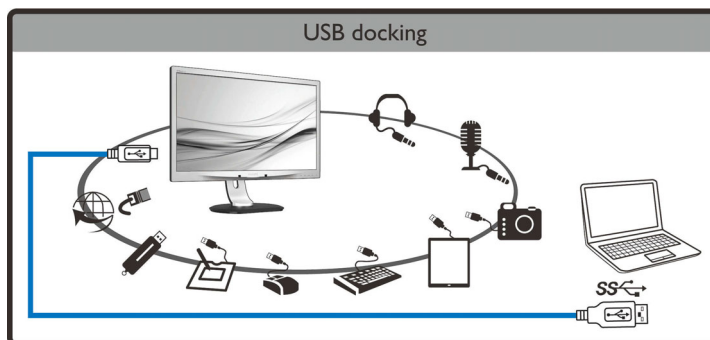
- Certyfikat TCO Edge, RoHS
- Plastik pochodzący z recyklingu użytkowego: 65%
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Obudowa bez PCW/BFR, Nie zawiera rtęci

Zgodność i standardy

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

Obudowa

- Zakończenie: Tekstura
- Stopa: Czarny
- Przednia ramka: Srebrny
- Tylna obudowa: Czarny



Data wydania 2024-04-18

Wersja: 3.0.1

EAN: 87 12581 67694 0

© 2024 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

* Zalecamy użycie złącza USB 3.0 do ustanowienia połączenia między laptopem i monitorem firmy Philips. Umożliwi to uzyskanie płynności obrazów, filmów i dźwięków.

* Czynnności takie, jak udostępnianie ekranu lub strumieniowe przesyłanie przez internet zawartości audio i wideo mogą mieć wpływ na działanie sieci. Parametry sprzętu użytkownika oraz przepustowość łącza i jego wydajność określają ogólną jakość zawartości audio i wideo.

* Laptop, klawiatura i mysz zostały przedstawione wyłącznie w celu zilustrowania możliwości połączeniowych i nie należą do zestawu.