



Philips

Monitor LCD 2 w 1

- P-line
- 2 x 48,0 cm / 2 x 19 cali
- Podwójny monitor

19DP6QJNS/00

Podwójna wydajność monitora

doskonałe wrażenia

Zwiększ swoją wydajność i odzyskaj miejsce do pracy. Produkt jest lekki i skonstruowany w taki sposób, aby można było uniknąć plątaniny przewodów i utrzymać porządek na biurku. Dzięki niezwykle wąskiej ramie dwa monitory można niemal niezauważalnie połączyć w jeden.

Korzyści

Zaprojektowany z myślą o największej wydajności

- Większa efektywność dzięki podwójnemu monitorowi
- Nagradzana konstrukcja 2 w 1 zapewnia lepszą wydajność w pracy
- Piękny wygląd — tafla szkła pokrywająca całą powierzchnię oraz niezwykle wąskie obramowanie
- Regulacja wysokości i obrotu zapewnia wygodę podczas pracy

Wspiera wydajność

- Monitor AH-IPS pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazami w trybie szerokokątnym
- Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii Flicker-Free
- Zaprogramowane ustawienia SmartImage zapewniają prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu

- Funkcja SmartTxt maksymalnie ułatwia czytanie
- Technologia SmartKolor zapewnia bogaty i żywy obraz

Łatwe podłączenie i użytkowanie

- SmartConnect z portami DisplayPort, HDMI i VGA
- Koncentrator USB z 4 portami do łatwego podłączenia
- Technologia MHL umożliwia oglądanie zawartości urządzeń przenośnych na dużym ekranie

PHILIPS

Cechy

Większa efektywność dzięki podwójnemu monitorowi



Badania wykazały, że korzystanie z wielu monitorów zwiększa wydajność i ogranicza liczbę błędów. Odkryj zalety podwójnego monitora: szybsze wykonywanie wielu czynności naraz, łatwiejsze porównywanie dokumentów i informacji oraz większa efektywność.

Konstrukcja typu 2 w 1



Zwiększ swoją wydajność i odzyskaj miejsce do pracy dzięki nagradzanemu podwójnemu monitorowi 2 w 1 firmy Philips. Produkt ma lekką, otwartą podstawę, która jest częścią zgrabnej konstrukcji pozwalającej zaoszczędzić miejsce na biurku w porównaniu z dwoma tradycyjnymi monitorami. Dzięki niezwykle wąskiej ramie o grubości 7 mm, która nie odciąga uwagi od obrazu, dwa monitory można niemal niezauważalnie połączyć w jeden. Elegancka i solidna podstawa umożliwia regulację wysokości i obrotu w zakresie 130 mm, co zapewnia komfort i umożliwia osiągnięcie najwyższej wydajności.

Niezwykle wąskie obramowanie



Nowe monitory firmy Philips wykorzystują najnowsze panele o minimalistycznej konstrukcji, które pozwalają zmniejszyć szerokość zewnętrznej osłony do ok. 2,5 mm. W połączeniu ze znajdującym się wewnątrz panelu czarnym paskiem matrycy, którego szerokość wynosi zaledwie ok. 3,5 mm, umożliwiają one znaczną redukcję łącznych wymiarów obrotowania, które nie odciąga uwagi od obrazu i zapewniają jego maksymalny rozmiar. Zwłaszcza w przypadku łączenia wielu monitorów, a także w trybie kafelków (np. podczas grania w gry, tworzenia projektów graficznych oraz w innych profesjonalnych zastosowaniach), monitory o niezwykle wąskiej osłonie pozwalają uzyskać efekt jednego dużego ekranu.

Technologia AH-IPS



Monitory AH-IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory AH-IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w

zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas.

Technologia Flicker-Free



Ze względu na sposób sterowania jasnością w ekranach z podświetleniem LED niektórzy użytkownicy zauważają migotanie na swoich ekranach, co powoduje zmęczenie wzroku. Technologia Flicker-Free firmy Philips wykorzystuje nowe rozwiązanie, aby korygować jasność i ograniczać migotanie, dzięki czemu zapewnia większą wygodę oglądania.

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!

SmartTxt



SmartTxt to zaawansowany algorytm, który zwiększa czytelność tekstu w plikach tekstowych takich, jak pliki PDF lub elektroniczne książki, które wymagają zwykle więcej skupienia i koncentracji. Funkcja SmartTxt zwiększa kontrast i ostrość krawędzi tekstu, zwiększając czytelność. Optymalizacja pod kątem czytelności następuje poprzez dostosowanie skali szarości wyświetlacza, jak również balansu bieli, jasności i kontrastu.

SmartKolor



SmartKolor to wyrafinowana technologia poprawy koloru, która wzbogaca gamę kolorów monitora. Poprzez wzmocnienie sygnału RGB w monitorze ta funkcja zapewnia bogaty i żywy obraz, a tym samym niezwykle wrażenia podczas oglądania zdjęć i filmów.

SmartConnect

Te monitory Philips są zgodne z szeroką gamą standardów połączeń — w tym VGA, DisplayPort czy HDMI — dzięki czemu sprawnie obsługują nieskompresowane sygnały audio i wideo w wysokiej rozdzielczości. Połączenia USB zapewniają bardzo szybki przesył danych i dodatkowo zwiększają wszechstronność urządzenia. Dzięki obsłudze tak wielu standardów połączeń nowy monitor Philips będzie Ci służył wiele lat!

4-portowy koncentrator USB 2.0

Koncentrator USB pozwala użytkownikowi wygodnie podłączać urządzenia multimedialne, takie jak urządzenia pamięci USB, aparat fotograficzny, przenośny dysk twardy, kamera internetowa, palmtop, drukarka i wiele innych urządzeń, i odtwarzać ich zawartość. Koncentrator USB 2.0, idealnie

umiejscowiony na monitorze, umożliwia przesłanie sygnałów USB 2.0 do komputera, ułatwiając pracę. Należy pamiętać, że wiele takich urządzeń wymaga oddzielnego podłączenia do źródła zasilania, z uwagi na wymagania zasilania przewyższające możliwości koncentratora USB monitora.

Technologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) to mobilny interfejs audio/wideo do bezpośredniego podłączania telefonów komórkowych i innych urządzeń przenośnych do wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości. Opcjonalny przewód MHL umożliwia proste podłączenie urządzenia przenośnego obsługującego technologię MHL do dużego wyświetlacza Philips MHL i obserwowanie, jak filmy HD ożywają dzięki cyfrowemu dźwiękowi. Można teraz czerpać przyjemność z gier, zdjęć i innych aplikacji na dużym ekranie, a jednocześnie ładować swoje urządzenie przenośne, aby nie zabrakło w nim energii.

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	LCD AH-IPS
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	2 x 48,0 cm / 2 x 19 cali
Część widoczna ekranu	374,87 (w poziomie) x 299,83 (w pionie)
Format obrazu	5:4
Optymalna rozdzielczość	1280 x 1024 przy 60 Hz
Czas reakcji (standardowy)	14 ms
SmartResponse (standardowo)	5 ms (szarości)
Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Rozmiar plamki	0,293 x 0,293 mm
Kąt widzenia	178° (poz.) / 178° (pion.) przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu	SmartImage
Kolory wyświetlacza	16,7 M
Częstotliwość odświeżania	30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
MHL	720p przy 60 Hz
sRGB	TAK

Pozostałe wygody
Obsługa funkcji Plug & Play

holenderski
polski
fiński
francuski
niemiecki
grecki
węgierski
włoski
japoński
koreański
polski
portugalski
rosyjski
chiński uproszczony
hiszpański
szwedzki
chiński (tradycyjny)
turecki
ukraiński
Blokada Kensington
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 8.1 / 8 / 7

Możliwości połączeń

USB	1. monitor: USB 2.0 x 2 2. monitor: USB 2.0 x 2
Wejście sygnału	1. monitor: VGA (analogowe) x 1, DisplayPort x 1; 2. monitor: VGA (analogowe) x 1, MHL-HDMI x 1
Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio	Synchronizacja na zielonym Wyjście audio HDMI / DP

Udogodnienia

Wygoda użytkownika	SmartImage Wejście Jasność Menu Zasilanie Wł./Wył.
Oprogramowanie do sterowania	SmartControl Premium
Języki menu ekranowego	brazylijski portugalski czeski

Podstawa

Regulacja wysokości	130 mm
Kąt składania	0–22,5 stopnia (każdy z monitorów)

Moc

Tryb ECO	15,4 W (stand.)
Tryb włączenia	20,34 W (stand.) (test EnergyStar 6.0)
Tryb gotowości	< 0,5 W (stand.)
Tryb wyłączenia	< 0,3 W (stand.)
Wskaźnik zasilania	Obsługa – biały
LED	Tryb gotowości – biały (miga)
Źródło zasilania	100–240 V AC, 50–60 Hz
	Zewnętrzne

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)	773 x 489 x 242 mm
Produkt bez podstawy (mm)	773 x 333 x 37 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	899 x 565 x 280 mm

Waga

Produkt z podstawą (kg)	7,14 kg
Produkt bez podstawy (kg)	5,04 kg
Produkt z opakowaniem (kg)	11,39 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% %
Wysokość	Eksploatacja: 3658 m (12000 stóp); przechowywanie: 12192 m (40000 stóp)
Średni okres międzyawaryjny (MTBF)	30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia	EnergyStar 6.0 Srebrny certyfikat EPEAT RoHS
Materiał opakowania podatny do odzysku	100 %
Określone substancje	Obudowa bez PCW/BFR Nie zawiera rtęci

Zgodność i standardy

Certyfikaty

Bez ołowiu

Oznaczenie CE
FCC klasa B
SEMKO
cETLus
CU-EAC
EPA
WEEE
CCC
CECP
PSE
KC
ICES-003
VCCI
BSMI
TUV/ISO9241-307
CB
TCO 6.0

Obudowa

Przednia osłona	Czarno-srebrna
Tylna obudowa	Biała
Stopa	Czarno-srebrna
Wykończenie	Tekstura

* Ten monitor firmy Philips ma certyfikat MHL. Jeśli jednak urządzenie MHL nie łączy się lub nie działa prawidłowo, sprawdź często zadawane pytania dotyczące urządzenia MHL lub skontaktuj się bezpośrednio ze sprzedawcą. Producent urządzenia może wymagać zakupu kabla lub adaptera MHL jego marki, aby urządzenie działało.

* Wymaga opcjonalnego urządzenia przenośnego z certyfikatem MHL i przewodu MHL (do nabycia osobno). Prosimy o kontakt ze sprzedawcą urządzenia MHL w celu uzyskania informacji o zgodności.

* Funkcja oszczędzania energii w trybie gotowości/wyłączenia zasilanego urządzenia nie dotyczy ładowania MHL.

* Aby uzyskać pełną listę produktów zgodnych z technologią MHL, odwiedź stronę www.mhlconsortium.org

* Znak słowny/znak towarowy „IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.

* Czas reakcji SmartResponse stanowi optymalną wartość uzyskaną w testach przejścia GtG lub GtG (BW).



Dane wkrótce ulegną zmianie
2015, Maj 2

Version: 3.0.1
EAN: 8712581727604

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com