



Philips Brilliance
Monitor LCD UltraWide z
technologią MultiView

86,7 cm (34")
uwQHD (3440 x 1440)

Brilliance



BDM3470UP

Wystarczająco szeroki, aby zmieścić wszystkie Twoje dobre
pomysły

dzięki panoramicznemu ekranowi UltraWide

Wzbogać swoje doznania dzięki temu monitorowi UltraWide firmy Philips o przekątnej 86 cm (34"). Ekran UltraWide zapewnia duży obraz ze wszystkimi szczegółami. Dzięki licznym, dostępnym w mgnieniu oka aplikacjom wykonywanie wielu czynności naraz jest teraz łatwiejsze niż kiedykolwiek wcześniej.

Wspaniała wydajność

- Technologia IPS zapewnia znakomite kolory i szeroki kąt widzenia
- Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide QHD o rozdzielczości 3440 x 1440 pikseli
- Tryb SmartUniformity gwarantuje spójność obrazów
- Technologia MultiView umożliwia jednoczesne podłączenie dwóch urządzeń i wyświetlanie dwóch obrazów

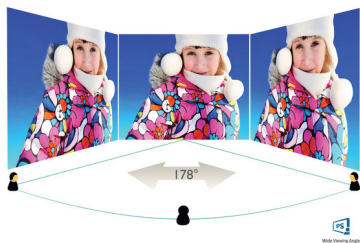
Opracowano z myślą o użytkownikach

- Bardzo wąska rama pozwala uzyskać maksymalną wielkość obrazu i nie odciąga od niego uwagi
- SmartErgoBase umożliwia indywidualne ergonomiczne dopasowanie
- Wąska rama zapewnia maksymalną wygodę czytania
- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedii

PHILIPS

Zalety

Technologia IPS



Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem — nawet w trybie obracania o 90 stopni. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory 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.

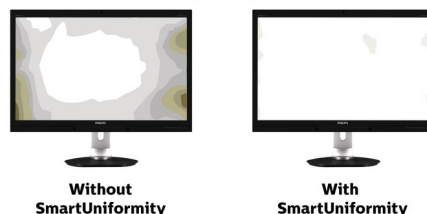
Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide



Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz UltraWide w rozdzielczości Quad HD 3440 x 1440 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli i kącie widzenia 178/178 stopni pozwala tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. Format UltraWide 21:9 umożliwia osiągnięcie większej wydajności, ponieważ zapewnia więcej miejsca do porównywania elementów obok siebie i pozwala wyświetlać większą liczbę kolumn arkuszy kalkulacyjnych. Te wyświetlające krystalicznie czysty obraz monitory firmy Philips to idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD/CAM lub finansistów

używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

SmartUniformity

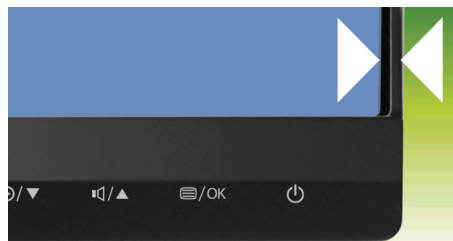


Wahania jasności i barw to zjawisko spotykane często w przypadku monitorów LCD. Dzięki zastosowaniu trybu Philips SmartUniformity wyświetlane obrazy zyskują na spójności, co jest niezwykle ważne podczas obróbki fotografii, projektowania lub przygotowywania materiałów do druku. Dostępne metody oceny dokładności barw gwarantują jednorodność podświetlenia na poziomie 95%, dzięki czemu korzystanie z trybu SmartUniformity pomaga uzyskać obrazy o najwyższej spójności i dokładności odwzorowania.

Technologia MultiView

Monitor Philips z matrycą o ultrawysokiej rozdzielczości i z technologią MultiView obsługuje szeroką gamę źródeł sygnału. Technologia MultiView umożliwia aktywne podłączenie dwóch urządzeń i jednocześnie wyświetlanie obrazu z każdego z nich, dzięki czemu można na przykład sprawnie wykonywać w tym samym czasie wiele zadań na komputerze stacjonarnym i notebooku.

Niezwykle wąska obudowa



Nowe wyświetlacze firmy Philips wykorzystują bardzo zaawansowane panele o minimalistycznej konstrukcji, które pozwalają zmniejszyć szerokość zewnętrznej ramy do ok.

2,5 mm. W połączeniu ze znajdującym się wewnątrz panelu czarnym paskiem matrycy, którego szerokość wynosi ok. 9 mm, umożliwiają one znaczną redukcję łącznych wymiarów ramy, która nie odciąga uwagi od obrazu i zapewnia maksymalny jego rozmiar. Szczególnie w przypadku łączenia wielu monitorów, także w trybie kafelek np. dla potrzeb gry, tworzenia projektów graficznych oraz profesjonalnych zastosowań, wyświetlacze z bardzo wąską ramą dają wrażenie jednego dużego wyświetlacza.

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.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: Technologia IPS
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar panelu: 86,7 cm (34")
- Część widoczna ekranu: 799,8 (pion.) x 334,8 (poz.)
- Format obrazu: 21:9
- Optymalna rozdzielczość: 3440 x 1440 przy 60 Hz
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms (szarości)*
- Jasność: 320 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 40 000 000:1
- Rozmiar płamki: 0,232 x 0,232 mm
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Kolory wyświetlacza: Obsługuje 1,07 miliarda kolorów
- Częstotliwość odświeżania: 30–99 kHz (poz.) / 23–80 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 z funkcją szybkiego ładowania)*
- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-Dual Link (cyfrowe, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI 2.0 x 1
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wejście PC audio, Wyjście na słuchawki

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 3 W x 2
- MultiView: Tryb PIP/PBP, 2 urządzenia
- Wygoda użytkownika: SmartImage, MultiView, Użytkownik, Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Oprogramowanie do sterowania: SmartControl
- Języki menu ekranowego: holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński, brazylijski portugalski, czeski
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Podstawa

- Regulacja wysokości: 180 mm
- Obracanie w pionie: 90 stopni
- Obracanie w poziomie: -170/+170 stopni
- Pochylenie: -5/20 stopni

Moc

- Tryb ECO: 25,9 W (stand.)
- Tryb włączenia: 29 W (stand.) (test EnergyStar 7.0)

- Tryb gotowości: < 0.4 W (stand.)
- Tryb wyłączenia: Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika AC
- Klasa energetyczna: A
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Wymiary

- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 828 x 627 x 270 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 934 x 594 x 224 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 9,46 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 6,52 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 14,27 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 (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF, rzeczywisty): 70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia)

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 7.0, EPEAT*, Certyfikat TCO, WEEE, RoHS
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %
- Plastik pochodzący z recyklingu poużytkowego: 65%
- Określone substancje: Obudowa bez PCW/BFR, Nie zawiera rtęci, Bez ołowiu

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC klasa B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CCC, CECF, KC, BSMI

Obudowa

- Przednia osłona: Czarny
- Tylna obudowa: Czarny
- Stopa: Czarny
- Wykończenie: Tekstura

Zawartość opakowania

- Monitor z podstawą
- Przewody: Przewód D-Sub, przewód DVI-D, przewód DP, przewód HDMI, przewód audio, przewód zasilający
- Dokumentacja użytkownika



Data wydania 2020-03-18

Wersja: 11.0.2

12 NC: 8670 001 14589
EAN: 87 12581 72100 8

© 2020 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

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

* Czas reakcji równy SmartResponse

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

* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.