

PHILIPS

Monitor LCD

V-line

68,6 cm (27")

1920 x 1080 (Full HD)

271V8LA



Żywe, wyraźne obrazy bez granic

Monitor panoramiczny z V-line firmy Philips zapewnia obraz bez granic, a przy tym jest bardzo ekonomiczny i ma najważniejsze funkcje. Funkcja Adaptive-Sync zapewnia płynny obraz. Ochrona przed odblaskami, tryb LowBlue i brak migotania są przyjazne dla oczu.

Doskonale wzornictwo pasujące do Twojej przestrzeni

- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Przyjazny dla oczu

- Tryb EasyRead pozwala czytać jak na papierze
- Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii Flicker-free
- Tryb LowBlue umożliwia pracę zdrowszą dla oczu

Prawdziwe multimedia

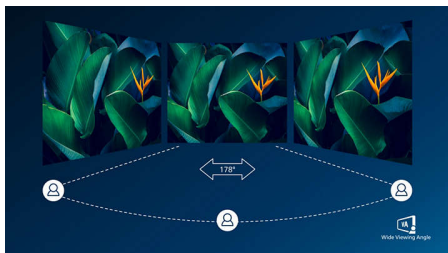
- HDMI zapewnia uniwersalną cyfrową łączność
- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialnych

Żywy obraz za każdym razem

- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Zaprogramowane ustawienia SmartImage zapewniają prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu
- Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałą jakością obrazem i szerokimi kątami widzenia
- Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej

Zalety

Monitor z panelem VA



Monitor LED VA Philips korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewni niezwykle wysoki współczynnik kontrastu statycznego, a co za tym idzie — bardzo żywy, jasny obraz. Jest idealnym rozwiązaniem zarówno w przypadku standardowych zastosowań biurowych, jak i w przypadku wyświetlania zdjęć, stron internetowych, filmów i gier oraz korzystania z wymagających aplikacji graficznych. Zoptymalizowana technologia zarządzania pikselami zapewnia dodatkowo niezwykle szerokie kąty widzenia — 178/178 stopni — co przekłada się na znakomitą wyrazistość obrazu.

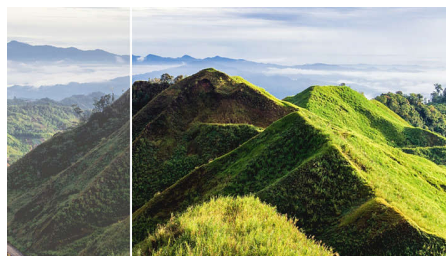
SmartImage



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

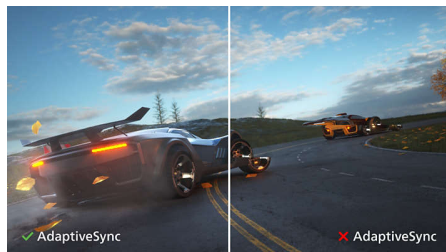
optymalizuje kontrast, nasycenie kolorów i ostrość zdjęć i filmów w celu zapewnienia najlepszej wydajności wyświetlacza. Tryb Oszczędność pozwala oszczędzić energię. A wszystko to w czasie rzeczywistym za naciśnięciem jednego przycisku!

SmartContrast



Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach wyświetlanych w grach. W trybie ekonomicznym kontrast i podświetlenie są regulowane tak, aby poprawnie wyświetlać zawartość aplikacji biurowych, jednocześnie zapewniając niższe zużycie energii.

Technologia synchronizacji adaptacyjnej



Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej możesz cieszyć się

plynnym obrazem bez zniekształceń przy praktycznie dowolnej liczbie klatek na sekundę i ekstremalnie szybkim czasem reakcji.

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 podczas oglądania.

Tryb LowBlue



Badania wykazały, że podobnie jak promienie ultrafioletowe mogą uszkodzić wzrok, tak krótkie promienie niebieskie emitowane przez wyświetlacze LED również mogą mieć negatywny wpływ na oczy i z biegiem czasu przyczynić się do pogorszenia wzroku. Opracowany przez firmę Philips specjalnie z myślą o zdrowiu i dobrym samopoczuciu użytkownika tryb LowBlue zmniejsza emisję szkodliwego promieniowania niebieskiego dzięki wykorzystaniu inteligentnego oprogramowania.



Wide Viewing Angle



SmartImage™



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in Speaker

Zalety

Tryb EasyRead



Tryb EasyRead pozwala czytać jak na papierze

HDMI ready



Urządzenie ze złączem HDMI jest wyposażone w osprzęt potrzebny do odbioru wysokiej jakości sygnału przesyłanego za pomocą interfejsu HDMI. Przy użyciu jednego przewodu HDMI można przysyłać cyfrowy obraz i dźwięk w wysokiej jakości z komputera lub z dowolnej ilości źródeł audio-video (w tym dekodery, odtwarzaczy DVD, amplitunerów AV i kamer video).

Wbudowane głośniki stereofoniczne



Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.



VESA Mount

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu: 68,6 cm / 27 cali
Format obrazu: 16:9
Typ panelu LCD: VA LCD
Typ wyświetlacza: System W-LED
Rozmiar plamki: 0,3114 x 0,3114 mm
Jasność: 250 cd/m²
Kolory wyświetlacza: 16,7 M
Współczynnik kontrastu (typowy): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Czas reakcji (standardowy): 4 ms (szarości)*
Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R
> 10
Maks. rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 75 Hz
Część widoczna ekranu: 597,9 (poz.) x 336,3 (pion.)
Częstotliwość odświeżania: 30-85 kHz (poz.) / 48-75 Hz (pion.)
sRGB
Bez efektu migotania
Gęstość pikseli: 82 PPI
Tryb LowBlue
Powłoka ekranu: Przeciwodbłaskowa, 3H, Haze 25%
EasyRead
Synchronizacja adaptacyjna

Łączność WiFi

Wejście sygnału: VGA (analogowe), HDMI (cyfrowe HDCP)
Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
Wejście/wyjście audio: Wyjście audio

Udogodnienia

Wbudowane głośniki: 2 W x 2
Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wyt., Menu/OK, Objętość, Wejście/Dół, SmartImage/Wstecz
Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, Język czeski, Język holenderski, Język angielski, Język fiński, Język francuski, Język niemiecki, grecki, węgierski, Język włoski, Język japoński, Język koreański, Język polski, Język portugalski, rosyjski, Język hiszpański, chiński uproszczony, Język szwedzki, Język turecki, Język chiński tradycyjny, ukraiński
Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Podstawa

Pochylenie: -5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
Tryb włączenia: 23,3 W (stand.)
Tryb gotowości: 0,3 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
Klasa energetyczna: E

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 695 x 480 x 126 mm
Produkt bez podstawy (mm): 613 x 363 x 45 mm
Produkt z podstawą (maks. wysokość): 613 x 456 x 231 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg): 6,19 kg
Produkt z podstawą (kg): 3,96 kg
Produkt bez podstawy (kg): 3,50 kg

Warunki eksploatacji

Wysokość: 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): 50 000 (z wyjątkiem podświetlenia) godziny
Wilgotność względna: 20%–80 %
Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia: RoHS, Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

Certyfikaty: UKRAIŃSKI, CB, TUV Ergo, TUV/GS, Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej, CU-EAC, Oznaczenie CE

Obudowa

Kolor: Czarny
Wykończenie: Teksturalne

Zawartość opakowania

Przewody: Przewód HDMI, przewód zasilający
Monitor z podstawą
Dokumentacja użytkownika

