

Philips Monitor
Monitor LCD

V-line

24 (przekątna 60,5 cm/23,8")
1920 x 1080 (Full HD)

241V8LAB



Żywe, wyraźne obrazy bez granic

Monitor panoramiczny V-line firmy Philips zapewnia obraz bez granic. Adaptacyjna synchronizacja, szybkość reakcji 1 ms MPRT i częstotliwość odświeżania 100 Hz zapewniają płynny obraz. Ochrona przed odblaskami, tryb LowBlue i brak migotania są przyjazne dla oczu.

Doskonałe wzornictwo pasujące do Twojej przestrzeni

- Monitor zajmuje mało miejsca
- 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

- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialistów

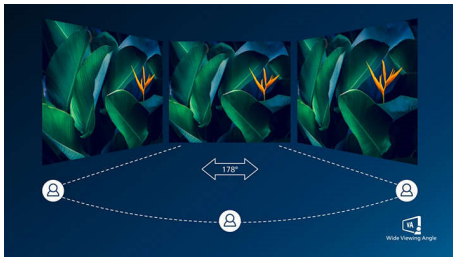
Żywy obraz za każdym razem

- 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 wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia
- Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii synchronizacji adaptacyjnej
- Częstotliwość odświeżania 100 Hz zapewnia niezwykle płynny obraz

PHILIPS

Zalety

Monitor z panelem VA



Monitor LED VA Philips korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewnia 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.

Szybkie odświeżanie — 100 Hz



Ten monitor firmy Philips odświeża obraz na ekranie nawet 100 razy na sekundę, co sprawia, że pracuje znacznie szybciej niż standardowy. Częstotliwość odświeżania 100 Hz powoduje, że najważniejsze dla graczy ruchy wroga widać niezwykle płynnie, dzięki czemu gracz może go łatwo namierzyć.

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.

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!

Technologia synchronizacji adaptacyjnej



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



Wide Viewing Angle

SmartImage™

Adaptive-Sync

Flicker-free

LowBlue Mode

EasyRead

Built-in Speaker

VESA Mount

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 60,5 cm / 23,8 cala
- Format obrazu: 16:9
- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar plamki: 0,2745 x 0,2745 mm
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln (8 bit)
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- 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 100 Hz*
- Część widoczna ekranu: 527,04 (w poziomie) x 296,46 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–115 kHz (poz.) / 48–100 Hz (pion.)
- sRGB
- Bez efektu migotania
- Gęstość pikseli: 92,56 PPI
- Tryb LowBlue
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Synchronizacja adaptacyjna

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI (cyfrowe HDCP), VGA (analogowe)
- Wejście sygnału: VGA (analog.), HDMI 1.4
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio, Wejście PC audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 2 W x 2
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8,1 / 8
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu/OK, Wejście/Dół, SmartImage/Wstecz, Objętość
- 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: 26,83 W (stand.)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 607 x 415 x 121 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 540 x 322 x 51 mm
- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 540 x 416 x 220 mm

Waga

- Produkt z opakowaniem (kg): 4,85 kg
- Produkt z podstawą (kg): 3 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,61 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
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 (z wyjątkiem podświetlenia) godziny
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20°C do 60°C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: RoHS
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Nie zawiera rtęci, Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: CECP, CCC, CEL, CB, Oznaczenie CE, EAC, FCC, ICES-003, PSB, TUV Ergo, TUV/GS

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Teksturalne

Zawartość opakowania

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



Data wydania 2024-11-27

Wersja: 5.5.1

EAN: 87 12581 80433 6

© 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

* Maksymalna rozdzielczość działa tylko w przypadku wejścia HDMI.
* Czas reakcji równy SmartResponse
* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.
* Produkty i akcesoria wyszczególnione w tej ulotce mogą się różnić od zawartości opakowania w zależności od kraju i regionu.