



Philips
Monitor LCD 3D,
podświetlenie LED

G-line

58,4 cm (23")
3D, okulary FPR

236G3DHSB

Ciesz się grami 3D na dużym ekranie

Daj się wciągnąć w gry 3D na ekranie monitora LED 236G firmy Philips. Dzięki wielkiemu ekranowi, okularom 3D bez efektu migotania i licznym złączom HDMI gry stały się bardziej ekscytujące!

Doskonała jakość obrazu

- SmartContrast 20000000:1 zapewnia głęboką czerń i bogactwo szczegółów
- SmartImage: łatwa w obsłudze funkcja zapewniająca optymalną jakość obrazu
- SmartControl: łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania
- Czas reakcji SmartResponse wynoszący 2 ms umożliwia szybką obsługę gier 2D
- Technologia LED Full HD zapewnia doskonały obraz 2D

Co dzień bardziej ekologicznie

- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii
- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci

Pasjonujące, trójwymiarowe efekty wizualne

- Automatyczne przełączanie w tryb 3D w najnowszych odtwarzaczach Blu-ray i konsolach do gier dzięki złączu HDMI
- Graj w trójwymiarowe gry na komputerze dzięki dołączonemu oprogramowaniu
- Technologia Easy 3D gwarantuje brak efektu migotania podczas gry
- Przekształć treści 2D w 3D za naciśnięciem przycisku

PHILIPS

Zalety

Easy 3D

Technologia Easy 3D gwarantuje długie godziny przyjemności podczas oglądania obrazów trójwymiarowych — bez migotania i zakłóceń. Kompatybilne okulary 3D są lekkie i nie potrzeba do nich baterii. Ciesz się technologią 3D w zaciszu własnego domu już dziś!

Okulary 3D bez efektu migotania

Ciesz się doskonałym obrazem dzięki lekkim, łatwym w obsłudze, polaryzacyjnym okularom 3D. Te okulary 3D bez efektu migotania można w prosty sposób wymienić i łatwo się je czyścić. Ponadto mają przystępną cenę, dzięki czemu każdy członek rodziny może mieć swoją parę. Okulary nie wymagają użycia baterii ani przewodów, dlatego można z nich korzystać tak długo, jak się chce.

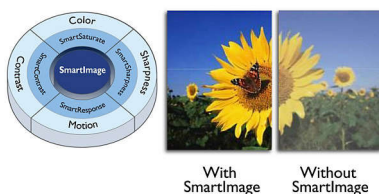
Przekształć 2D w 3D

Przekształć swoją kolekcję 2D w 3D za jednym naciśnięciem przycisku! Ta funkcja, obsługiwana za pomocą przycisku szybkiego dostępu na osłonie, pozwala zmienić ulubione gry i filmy 2D w 3D.

Automatyczne przełączanie w tryb 3D dzięki złączu HDMI

Dzięki odtwarzaczom Blu-ray (gry i filmy) ze zgodnym złączem HDMI 1.4a monitor 3D firmy Philips automatycznie przełącza się w tryb 3D i natychmiast zapewnia wspaniały obraz. Koniec ze skomplikowanymi ustawieniami.

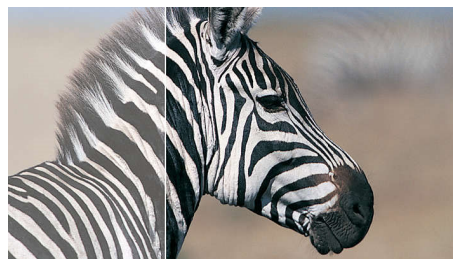
SmartImage



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, Obraz, Rozrywka, 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!

Współczynnik SmartContrast 2000000:1



Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najwyższych obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo Philips i wyjątkowej technologii przyćmianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast SmartContrast pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom, zapewniając jasny, naturalny obraz.

SmartControl

Oprogramowanie do dokładnej regulacji ustawień ekranu. Firma Philips oferuje dwie możliwości regulacji ustawień: można skorzystać z wielopoziomowego menu ekranowego za pomocą przycisków na monitorze lub użyć oprogramowania Philips SmartControl w celu ustawienia parametrów monitora w wygodny i znany sposób

SmartResponse — 2 ms



SmartResponse to ekskluzywna technologia firmy Philips umożliwiająca wykorzystywanie różnych prędkości pracy. Po jej włączeniu następuje automatyczne dostosowanie czasu reakcji do wymagań konkretnych zastosowań, takich jak gry lub filmy, które wymagają szybszego czasu reakcji w celu uzyskania obrazu bez migotania, opóźnień i widm

Nie zawiera rtęci

Monitory firmy Philips z podświetleniem LED nie zawierają rtęci — jednej z najbardziej toksycznych substancji występujących w naturze, która ma wpływ zarówno na ludzi, jak i na zwierzęta. Dzięki temu wpływ monitora na środowisko jest mniejszy — od momentu wytworzenia do utylizacji.

Energy Star 5.0

Energy Star to program wydajnego zarządzania energią uznawany przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA) oraz wiele innych krajów. Certyfikat Energy Star gwarantuje, że kupujesz produkt, który spełnia najnowsze standardy dotyczące wykorzystania energii i pracuje z maksymalną wydajnością na wszystkich poziomach eksploatacji. Nowe monitory firmy Philips posiadają certyfikat Energy Star 5.0 i spełniają lub przewyższają jego wymagania. Przykładowo w trybie uśpienia standardem dla Energy Star 5.0 jest pobór mocy poniżej 1 W, podczas gdy monitory firmy Philips zużywają poniżej 0,5 W. Więcej szczegółów znajduje się na stronie www.energystar.gov

Gry 3D

Graj w trójwymiarowe gry na komputerze dzięki dołączonemu oprogramowaniu



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI x 2, VGA (analogowe)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio HDMI

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
- SmartResponse: 2 ms w trybie 2D (szarości)
- Część widoczna ekranu: 509,2 (w poziomie) x 286,4 (w pionie) mm
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 50–75 Hz (pion.)
- sRGB
- Kąt widzenia 3D: 80° (poz.) / 12° (pion.), 3D CT < 10

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Wygoda użytkownika: SmartImage, 3D, Zasilanie Wł./Wył., Wejście, Menu
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington

Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: -5/+20 stopni

Moc

- Zasilacz: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Wbudowane
- Tryb wyłączenia: < 0,3 W
- Tryb włączenia: 23,85 W (standardowo) (test)

EnergyStar 5.0)

- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 566 x 426 x 219 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 615 x 441 x 115 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 566 x 355 x 54 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 4,61 kg
- Produkt z podstawą (kg): 3,26 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,03 kg

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: Srebrny certyfikat EPEAT, RoHS, EnergyStar 5.0, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania zdolny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

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

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Zakończenie: Błyszczące/teksturowe

Wymagania 3D

- Automatyczne przełączanie w tryb 3D: Wymaga złącza HDMI 1.4a
- Sprzęt komputerowy: Wymaga karty AMD/nVidia VGA*
- Oprogramowanie: Bezpłatne oprogramowanie TriDef 3D



Data wydania 2024-04-15

Wersja: 2.0.1

EAN: 87 12581 63916 7

© 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

* Aby uniknąć takich dolegliwości, jak zawroty głowy, ból głowy lub dezorientacja, nie zaleca się oglądania obrazu 3D przez długi czas.
* Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat.
* Aby dowiedzieć się więcej na temat wpływu technologii 3D na zdrowie, przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.
* Więcej informacji dotyczących karty VGA i innych wymagań w zakresie działania w 3D można znaleźć na stronie www.philips.com/support.