



Monitor LCD z technologią SmartImage

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

238G4DHSD/00

Elegancki monitor o dużych możliwościach

niesamowite wrażenia podczas grania w gry 3D

Spotęgуй wrażenia podczas gry dzięki stylowemu monitorowi 3D Gioco firmy Philips. Olśniewające wzornictwo z niezwykle wąską osłoną, wspaniałe kolory i doskonała jakość obrazu 3D bez migotania — monitor Gioco firmy Philips pozwoli Ci zanurzyć się w świecie gier.

Korzyści

Wspaniała wydajność

- Technologia LED AH-IPS pozwala uzyskać piękny obraz w żywych kolorach
- SmartControl: łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania
- Standard HDMI-ready zapewnia doskonały obraz Full HD

Wciągający świat gier 3D

- Obraz 3D bez efektu migotania
- 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

- Przekształć treści 2D w 3D za naciśnięciem przycisku
- Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczy

Olśniewające wzornictwo wpisujące się w Twój styl życia

- Minimalistyczny wygląd dzięki bardzo wąskiej ramie
- Olśniewające wzornictwo i szlifowany tył
- Błyszczące wykończenie w kolorze ciemnej wiśni

PHILIPS

Cechy

Technologia AH-IPS



Najnowsze wyświetlacze firmy Philips wykorzystują zaawansowane panele AH-IPS o udoskonalonej strukturze, które pozwalają uzyskać doskonałe odwzorowanie koloru i czas odpowiedzi, jak również zużycie energii na poziomie innych paneli szerokokątnych. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN, panele AH-IPS wykazują mniejszy stopień wahań współczynnika gamma, w związku z czym umożliwiają stałe wyświetlanie koloru nawet przy kącie 178/178 stopni oraz w trybie obracania. Doskonała wydajność sprawia, że wyposażone w nie wyświetlacze nadają się doskonale do zastosowań wymagających dokładnego odwzorowania kolorów oraz stałej jasności, np. do retuszu zdjęć, zastosowań graficznych oraz do przeglądania zasobów internetowych.

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.

Tryb 3D bez efektu migotania

Obraz 3D bez efektu migotania to gwarancja komfortowej wielogodzinnej rozrywki. Niedrogie, lekkie okulary bez efektu migotania nie wymagają baterii ani przewodów. Nareszcie możesz zapomnieć o wszystkich niedogodnościach i cieszyć się obrazem 3D wraz z rodziną!

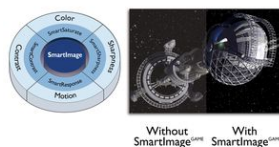
Automatyczne przełączanie w tryb 3D dzięki złączu HDMI

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.

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.

Tryb gry SmartImage



Nowy monitor firmy Philips jest przeznaczony dla graczy. Jego menu ekranowe, do którego można szybko uzyskać dostęp, oferuje wiele opcji. Tryb „FPS” (ang. First Person Shooting) poprawia wygląd ciemniejszych obszarów, pomagając dostrzec w grze ukryte w ciemności przedmioty. Tryb „Racing” charakteryzuje się krótszym czasem reakcji, żywszymi kolorami oraz odpowiednio dostosowanym obrazem. Tryb „RTS” (ang. Real Time Strategy) udostępnia funkcję specjalną SmartFrame, która pozwala wyróżnić określone obszary i zmienić ustawienia rozmiaru i obrazu. Z kolei opcje Gamer 1 i Gamer 2 umożliwiają dostosowanie ustawień pod kątem różnych gier i ich zapisanie w celu uzyskania najlepszych rezultatów.

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

HDMI ready



Urządzenie wyposażone w złącze HDMI posiada osprzęt potrzebny do korzystania z wysokiej jakości sygnału wysokiej rozdzielczości. Za pomocą jednego przewodu można przesyłać sygnał z komputera lub z dowolnej ilości źródeł AV (dekoderów, odtwarzaczy DVD, amplitunerów AV i kamer wideo).

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 IPS
Typ wyświetlacza	System W-LED
Rozmiar panelu	23 cale / 58,4 cm
Format obrazu	16:9
Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz
Czas reakcji (typowy)	14 ms
SmartResponse	7 ms w trybie 2D
Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Rozmiar plamki	0,265 x 0,265 mm

Kąt widzenia	178° (poz.) / 178° (pion.) przy C/R > 10
Kąt widzenia 3D	60° w trybie 3D CT < 10
Funkcje poprawy obrazu	Tryb gry SmartImage
Kolory wyświetlacza	16,7 M
Część widoczna ekranu	509,2 (w poziomie) x 286,4 (w pionie) mm
Częstotliwość odświeżania sRGB	30–83 kHz (poz.) / 50–75 Hz (pion.)
	TAK

Możliwości połączeń

Wejście sygnału	VGA (analogowe)
-----------------	-----------------

Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Lipiec 28

Sygnał wejściowy synchronizacji	HDMI x 2
Wejście/wyjście audio	Oddzielna synchronizacja Synchronizacja na zielonym Wyjście audio HDMI

Udogodnienia

Wygoda użytkownika	3D/Góra Tryb gry SmartImage/Dół Wejście Menu/OK Zasilanie Wł./Wył.
Języki menu ekranowego	polski francuski niemiecki włoski portugalski rosyjski chiński uproszczony hiszpański
Pozostałe wygody Obsługa funkcji Plug & Play	Blokada Kensington DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Podstawa

Pochylenie	-5/+20 stopnie
------------	----------------

Moc

Tryb włączenia	20,69 W (standardowo) (test EnergyStar 5.0)
Tryb gotowości	0,5 W (stand.)
Tryb wyłączenia	0,3 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED	Obsługa – biały
Źródło zasilania	Tryb gotowości – biały (miga) 100–240 V AC, 50–60 Hz Zewnętrzne

Wymiary

Produkt z podstawą (mm)	533 x 414 x 197 mm
Produkt bez podstawy (mm)	533 x 324 x 44 mm
Opakowanie w milimetrach (S x W x G)	591 x 460 x 134 mm

Waga

Produkt z podstawą (kg)	3,80 kg
Produkt bez podstawy (kg)	3,35 kg

Produkt z opakowaniem (kg)	5,92 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	Srebrny certyfikat EPEAT EnergyStar 5.0 RoHS Nie zawiera ołowiu Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania zdolny do odzysku	100 %

Zgodność i standardy

Certyfikaty	BSMI Oznaczenie CE FCC klasa B GOST SEMKO Certyfikat TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
-------------	--

Obudowa

Kolor	Ciemna wiśnia
Wykończenie	Błyszczące

Wymagania 3D

Oprogramowanie	Bezpłatne oprogramowanie TriDef 3D
Sprzęt komputerowy	Wymaga karty AMD/nVidia VGA* 2D do 3D: Obsługa wszystkich kart VGA
Automatyczne przełączanie w tryb 3D	Wymaga złącza HDMI 1.4a

* 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.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Lipiec 28
Version: 3.0.1
EAN: 8712581660932

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com