



Monitor Philips 275E2FAE 27 cali IPS HDMI DP SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	813,00 zł
Cena netto	660,98 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	38572994
Kod producenta	275E2FAE/00
Kod EAN	8712581767648
Producent	Philips

Opis produktu

Monitor 275E2FAE 27 cali IPS HDMIx2 DP Głośniki HAS

Monitor bez ramy z 4 stron

Niezwykle minimalistyczna konstrukcja monitora bez ramki z 4 stron nie tylko elegancko się prezentuje, ale też pozwala cieszyć się obrazem bez granic. Zwiększ produktywność, skupiając się całkowicie na realistycznej grafice wypełniającej cały ekran. Wykorzystaj możliwości nieograniczonego obrazu w układzie kilku monitorów w trybie obracania.

Niezwykle czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 pikseli

Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 lub 2560 x 1080 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli, jak również obsługa standardów połączeń o dużej przepustowości — takich jak USB-C, DisplayPort, HDMI — pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD-CAM, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii AMD FreeSync™

Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Z nowym monitorem firmy Philips ten problem odchodzi w zapomnienie. Dzięki technologii AMD FreeSync™ możesz cieszyć się płynnym obrazem bez zniekształceń przy praktycznie dowolnej liczbie klatek na sekundę i ekstremalnie szybkim czasem reakcji.

Szybki czas reakcji — 1 ms MPRT — zapewnia wyraźny obraz i płynną grę

Technologia MPRT (ang. Motion Picture Response Time, czas reakcji obrazu) to bardziej intuicyjny sposób bezpośredniego opisanego czasu potrzebnego, aby rozmyty obraz stał się czysty i wyraźny. Przeznaczony do gier monitor Philips z czasem reakcji MPRT na poziomie 1 ms skutecznie eliminuje rozmazywanie obrazu i niewyraźne sekwencje ruchu oraz zapewnia wyraźne i precyzyjne efekty wizualne, zwiększając przyjemność z rozgrywki. To najlepszy wybór do emocjonujących i wymagających płynności gier.

Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczy

Nowy monitor 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.

Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii 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 umożliwia pracę zdrowszą dla oczu

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.

Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedii

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.

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
DisplayPort x 1
HDMI x 2
Sygnał wejściowy synchronizacji
Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio
Wyjście audio

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu
68,6 cm / 27 cali
Format obrazu
16:9
Typ panelu LCD
Technologia IPS

Typ wyświetlacza
System W-LED
Rozmiar plamki
0,2331 x 0,2331 mm
Jasność
350 cd/m²
Kolory wyświetlacza
16,7 M
Gama kolorów (typowa)
NTSC 101,6%*, sRGB 115,6%*
Współczynnik kontrastu (typowy)
1000:1
SmartContrast
Mega Infinity DCR
Czas reakcji (standardowy)
4 ms (szarości)*
Kąt widzenia
178° (poz.) / 178° (pion.)
przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu
Tryb gry SmartImage
Maks. rozdzielczość
2560 x 1440 przy 75 Hz
Część widoczna ekranu
596,74 (poz.) x 335,66 (pion.) mm
Częstotliwość odświeżania
30-144 kHz (poz.) / 48-75 Hz (pion.)
sRGB
Tak
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
109 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
MPRT
1 ms
EasyRead
Tak
Technologia AMD FreeSync™
Tak

Udogodnienia

Wbudowane głośniki
3 W x 2
Obsługa funkcji Plug & Play
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Wygoda użytkownika
Zasilanie Wł./Wył.
Menu
Głośność
Wejście
SmartImage Game
Języki menu ekranowego
brazylijski portugalski
czeski
holenderski
angielski
fiński
francuski
niemiecki
grecki
węgierski
włoski

japoński
koreański
polski
portugalski
rosyjski
chiński uproszczony
hiszpański
szwedzki
chiński (tradycyjny)
turecki
ukraiński
Pozostałe wygody
Blokada Kensington
Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Podstawa

Regulacja wysokości
100 mm
Pochylenie
-5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania
Zewnętrzne
100-240 V AC, 50-60 Hz
Tryb wyłączenia
0,3 W (stand.)
Tryb włączenia
18,55 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości
0,5 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED
Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)
Klasa energetyczna
F

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)
678 x 504 x 153 mm
Produkt bez podstawy (mm)
614 x 354 x 38 mm
Produkt z podstawą (maks. wysokość)
614 x 475 x 234 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg)
7,59 kg
Produkt z podstawą (kg)
5,23 kg
Produkt bez podstawy (kg)
3,43 kg

Warunki eksploatacji

Wysokość
Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12
192 m (40 000 stóp)
Zakres temperatur (eksploatacja)
od 0 do 40 °C
Średni okres międzyawaryjny (MTBF)
50 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia) godziny
Wilgotność względna
20%-80 %
Zakres temperatur (przechowywanie)
od -20 do 60 °C

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia
EnergyStar 8.0
Certyfikat TCO
RoHS

Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania zgodny do odzysku
100 %

Zgodność i standardy

Certyfikaty
EPA
CB
TUV/ISO9241-307
TUV-BAUART
CU-EAC
Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej
Oznaczenie CE
FCC klasa B
ICES-003

Obudowa

Kolor
Czarny
Wykończenie
Teksturowe

Zawartość opakowania

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

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
DisplayPort x 1
HDMI x 2
Sygnał wejściowy synchronizacji
Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio
Wyjście audio

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu
68,6 cm / 27 cali
Format obrazu
16:9
Typ panelu LCD
Technologia IPS

Typ wyświetlacza
System W-LED
Rozmiar plamki
0,2331 x 0,2331 mm
Jasność
350 cd/m²
Kolory wyświetlacza
16,7 M
Gama kolorów (typowa)
NTSC 101,6%*, sRGB 115,6%*
Współczynnik kontrastu (typowy)
1000:1
SmartContrast
Mega Infinity DCR
Czas reakcji (standardowy)
4 ms (szarości)*
Kąt widzenia
178° (poz.) / 178° (pion.)
przy C/R > 10
Funkcje poprawy obrazu
Tryb gry SmartImage
Maks. rozdzielczość
2560 x 1440 przy 75 Hz
Część widoczna ekranu
596,74 (poz.) x 335,66 (pion.) mm
Częstotliwość odświeżania
30-144 kHz (poz.) / 48-75 Hz (pion.)
sRGB
Tak
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
109 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
MPRT
1 ms
EasyRead
Tak
Technologia AMD FreeSync™
Tak

Udogodnienia

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

Podstawa

Regulacja wysokości
100 mm
Pochylenie

-5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania
Zewnętrzne
100–240 V AC, 50–60 Hz
Tryb wyłączenia
0,3 W (stand.)
Tryb włączenia
18,55 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości
0,5 W (stand.)
Wskaźnik zasilania LED
Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)
Klasa energetyczna
F

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)
678 x 504 x 153 mm
Produkt bez podstawy (mm)
614 x 354 x 38 mm
Produkt z podstawą (maks. wysokość)
614 x 475 x 234 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg)
7,59 kg
Produkt z podstawą (kg)
5,23 kg
Produkt bez podstawy (kg)
3,43 kg

Warunki eksploatacji

Wysokość
Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp);
przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
Zakres temperatur (eksploatacja)
od 0 do 40 °C
Średni okres międzyawaryjny (MTBF)
50 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia) godziny
Wilgotność względna

20%-80 %
Zakres temperatur
(przechowywanie)
od -20 do 60 °C

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia
EnergyStar 8.0
Certyfikat TCO
RoHS
Nie zawiera rtęci
Materiał opakowania podatny do
odzysku
100 %

Zgodność i standardy

Certyfikaty
EPA
CB
TUV/ISO9241-307
TUV-BAUART
CU-EAC
Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii
Gospodarczej
Oznaczenie CE
FCC klasa B
ICES-003

Obudowa

Kolor
Czarny
Wykończenie
Teksturowe

Zawartość opakowania

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

Gwarancja EasyProtect



WARTOŚĆ SPRZĘTU w przedziale od - do		+ 1 Rok przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	+ 2 Lata przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	+ 3 Lata przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®
		JEDNORAZOWA OPŁATA		
200	699	49	69	99
700	1099	89	129	179
1100	1599	139	199	249
1600	1899	179	239	319
1900	2299	219	279	379
2300	2699	249	329	429
2700	3199	299	399	499
3200	3699	349	449	579
3700	4299	399	529	659
4300	4999	479	619	749
5000	5999	549	719	899
6000	6999	649	849	1049
7000	7999	749	999	1199
8000	9999	949	1199	1449
10000	11999	1099	1449	1749
12000	13999	1249	1699	2049
14000	15999	1399	1949	2349
16000	17999	1699	2299	2799
18000	19999	1899	2599	3199
20000	21999	2299	2999	3599

wszystkie kwoty wyrażone są w PLN, zawierają 23% podatki VAT

O szczegóły zapytaj handlowca lub sprawdź na stronie www.easyprotect.pl

