

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/philips-monitor-242e1gaj-238-cala-va-144hz-hdmi-dp-p-13881.html>



Philips Monitor 242E1GAJ 23.8 cala VA 144Hz HDMI DP

Cena brutto	576,00 zł
Cena netto	468,29 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	45035013
Kod producenta	242E1GAJ/00
Kod EAN	8712581769840
Producent	Philips

Opis produktu

Monitor 242E1GAJ 23.8 cala VA 144Hz HDMI DP

Wejdź na wyższy poziom Monitor do gier E line Philips to doskonały, wszechstronny monitor, który zapewnia nieprzerwaną grę. Technologia AMD FreeSync, częstotliwość odświeżania 144 Hz i czas 1 ms zapewniają płynną rozrywkę, niezależnie od tego, czy grasz w grę czy oglądasz film.

Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia Monitor LED VA firmy 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.

Technologia AMD FreeSync Premium; nieprzerwana, płynna gra Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Technologia AMD FreeSync Premium zapewnia graczom płynną, nieprzerwaną grę przy maksymalnej wydajności. Bez kompromisów, gra z dużą częstotliwością odświeżania, niskim poziomem kompensacji liczby klatek na sekundę i niewielkim opóźnieniem.

Częstotliwość odświeżania 144 Hz zapewnia niezwykle płynny, piękny obraz. Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 144 razy na sekundę, czyli 2,4 razy częściej niż modele standardowe. W przypadku niższej częstotliwości odświeżania przeciwnicy mogą wyglądać, jakby skakali z miejsca na miejsce na ekranie, co sprawia, że są trudnym celem. Częstotliwość odświeżania 144 Hz eliminuje ten problem przeciwnik porusza się zawsze niezwykle płynnie i można go łatwo namierzyć. Dzięki wyjątkowo małemu opóźnieniu i praktycznie wyeliminowaniu efektu urywania obrazu ten monitor firmy Philips stanowi idealny wybór dla graczy.

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 opisanie czasu potrzebnego, aby rozmyty obraz stał się czysty i wyraźny. Przeznaczony do gier monitor firmy 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 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.

Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szerszą gamę kolorów i żywszy obraz Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szersze spektrum kolorów i w efekcie lepszy obraz. Szersza gama kolorów wynikająca z zastosowania technologii Ultra Wide-Color oznacza bardziej naturalną zielen, żywą czerwień i głębsze odcienie niebieskiego. Technologia Ultra Wide-Color ożywia multimedia i obrazy, a nawet pozytywnie wpływa na produktywność urządzenia.

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.

SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów 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.

Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykle monitory zapewniają pewien poziom jakości, jednak Ty z pewnością oczekujesz więcej. Ten monitor oferuje ulepszoną rozdzielczość Full HD 1920 x 1080. Rozdzielczość Full HD zapewnia wyrazistość detali, co w połączeniu z wysokim poziomem jasności, niewiarygodnym kontrastem i naturalnymi kolorami powoduje, że obraz zachwyca realizmem.

Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedialistów 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.

- **Etykieta energetyczna:** Pobierz
- **Model:** 242E1GAJ/00
- **Proporcje obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 23.8"
- **Typ matrycy:** VA
- **Powierzchnia matrycy:** Matowa
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia podświetlania:** Diody LED
- **Obszar widzialny w pionie:** 296.46 mm
- **Obszar widzialny w poziomie:** 527.04 mm
- **Plamka matrycy:** 0.2745 mm
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 (FHD 1080)
- **Czas reakcji :** 1 ms
- **Jasność:** 350 cd/m²
- **Częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
- **Kontrast statyczny:** 3 500:1
- **Częstotliwość pozioma min.:** 30 kHz
- **Częstotliwość pozioma max.:** 160 kHz
- **Częstotliwość pionowa min.:** 48 Hz
- **Częstotliwość pionowa max.:** 144 Hz
- **Kąt widzenia poziomy:** 178 °

-
- **Kąt widzenia pionowy:** 178 °
 - **Ilość kolorów:** 16,7 mln
 - **Gniazda we/wy:** 1 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x Audio in, 1 x Audio out
 - **Bluetooth:** Nie
 - **WiFi:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Wbudowany tuner TV:** Nie
 - **Kamera internetowa:** Brak
 - **Pivot:** Nie
 - **Certyfikaty:** CB, CE, CU, Energy Star, EPA, MEPS, PSB, RoHS, TUV
 - **Standard VESA:** 100 x 100
 - **Pobór mocy:** 14.83 W
 - **Klasa energetyczna:** E
 - **Akcesoria w zestawie:**

- Przewód DP,
- Przewód HDMI,
- Przewód zasilający
- Dokumentacja użytkownika

- **Kolor:** Czarny
- **Wysokość:** 325 mm
- **Wysokość z podstawą:** 414 mm
- **Szerokość:** 540 mm
- **Głębokość:** 43 mm
- **Głębokość z podstawą:** 207 mm
- **Waga:** 2.49 kg
- **Waga z podstawą:** 3.07 kg