Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:54

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/monitor-27-cali-27m1f5800-nano-ips-4k-144hz-hdmix2-dpx2-hdr-pivot-p-269692.html



Monitor 27 cali 27M1F5800 Nano IPS 4K 144Hz HDMIx2 DPx2 HDR Pivot

Cena brutto	**2 970,99 zł**
Cena netto	**2 415,44 zł**
Numer katalogowy	**UPPHI027XS00065**
Kod producenta	**27M1F5800/00**
WiFi	**Nie**
Kąt widzenia poziomy	**178**
Kąt widzenia pionowy	**178**
Pobór mocy	**59**
Ekran dotykowy	**Nie**
Certyfikaty	**CU**
Standard VESA	**100 x 100**
Gniazda we/wy	**4 x USB 3.0**
Kontrast statyczny	**1 000:1**
Jasność	**450**
Wbudowane głośniki	**Nie**
Proporcje obrazu	**16:9**
Typ matrycy	**nanoIPS**
Waga	**4.67**
Szerokość	**609**
Akcesoria w zestawie	**Monitor z podstawą Przewód HDMI Przewód DisplayPort Przewód USB typu upstream Przewód zasilający Dokumentacja użytkownika**
Wysokość	**353**
Obszar widzialny w poziomie	**596.736**
Głębokość	**46**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Etykieta energetyczna	**Pobierz**
Obszar widzialny w pionie	**335.664**
Gwarancja	**36 mc.**
Kamera internetowa	**Brak**
Częstotliwość odświeżania	**144**

Ilość kolorów	**1,07 mld**
Częstotliwość pozioma min.	**30**
Wbudowany tuner TV	**Nie**
Częstotliwość pozioma max.	**255**
Pivot	**Tak**
Częstotliwość pionowa min.	**48**
Kontrast dynamiczny	**Mega Contrast**
Częstotliwość pionowa max.	**144**
Czas reakcji new	**1**
Plamka matrycy	**0.1554**
Klasa energetyczna	**G**
Wysokość z podstawą	**552**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Waga z podstawą	**6.1**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Głębokość z podstawą	**235**
Przekątna ekranu 2	**27''**
Bluetooth	**Nie**
Rozdzielczość	**3840 x 2160 (4K/UHD)**

Opis produktu

27M1F5800

Wciągnij się w grę
Ten monitor do gier firmy Philips ożywia rozgrywkę dzięki wyświetlaczowi Nano IPS 4K i technologii DisplayHDR 600. Imponująca częstotliwość odświeżania 144 Hz, czas reakcji 1 ms i technologia Sync gwarantują płynne efekty wizualne.

Rozdzielczość UltraClear 4K UHD (3840x2160) gwarantuje precyzyjne odwzorowanie obrazu
Monitory Philips wykorzystują najwyższej jakości matryce, które umożliwiają wyświetlanie obrazu w rozdzielczości UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) oraz pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

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.

Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas przesyłania sygnału z urządzeń do monitora
Opóźnienie wejścia to ilość czasu, jaki upływa między wykonaniem działania za pomocą podłączonych urządzeń i wyświetleniem wyniku na ekranie. Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas opóźnienia pomiędzy wprowadzeniem polecenia za pomocą urządzenia a odebraniem go przez monitor, znacznie poprawiając jakość grania w gry szczególnie wymagające płynności, na przykład szybkie gry turniejowe.

Funkcja SmartImage HDR zapewnia optymalną jakość obrazu w trybie HDR
Wybierz jeden z trybów SmartImage HDR, który najlepiej odpowiada Twoim potrzebom. Gry w HDR: optymalizacja pod kątem gier wideo. Dzięki jaśniejszej bieli i ciemniejszej czerni sceny w grach są wyraźne i ujawniają więcej szczegółów. Łatwo

dostrzec wrogów ukrywających się w ciemnych zakamarkach i cieniach. Film w HDR: idealny do oglądania filmów w HDR. Zapewnia lepszy kontrast i jasność, co z kolei zapewnia bardziej realistyczne wrażenia i uczucie zanurzenia podczas oglądania. Zdjęcia w HDR: lepsze kolory: czerwony, zielony i niebieski dla wyraźnych efektów wizualnych. DisplayHDR: certyfikat VESA DisplayHDR*. Ustawienia osobiste: umożliwiają dostosowanie ustawień w menu obrazu.
* Należy zapoznać się ze specyfikacją HDR.

Technologia Nano IPS rozszerza gamę kolorów, zapewniając żywy obraz
Wyświetlacz Nano IPS zapewnia precyzyjne odwzorowanie kolorów w szerokim kącie widzenia, bez przesunięcia kolorów, co jest szczególnie ważne w przypadku zastosowań związanych z przetwarzaniem obrazu, grami i wydajnością. Bogatsze czerwienie, bardziej intensywne zielenie i głębsze błękity. Technologia Ultra Wide-Colour z technologią IPS Nano Color wykorzystuje nanocząsteczki fosforowe o ulepszonej technologii KSF do pochłaniania nadmiaru światła powstającego na ekranie, aby uzyskać niesamowite, realistyczne kolory. Nasze panele zapewniają do 98% pokrycia w standardzie gamy kolorów DCI-P3, co zapewnia czystość kolorów kinowej jakości obrazu określoną przez Society of Motion Pictures i Television Engineers.

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 zieleń, żywą czerwień i głębsze odcienie niebieskiego. Technologia Ultra Wide-Color ożywia multimedia i obrazy, a nawet pozytywnie wpływa na produktywność urządzenia.

Tryb LowBlue i technologia Flicker-free są przyjazne dla oczu
Tryb LowBlue i technologia Flicker-free zostały opracowane w celu zmniejszenia zmęczenia wzroku spowodowanego patrzeniem w monitor przez wiele godzin.

Technologia MultiView umożliwia jednoczesne podłączenie i wyświetlanie dwóch urządzeń
Monitor Philips z matrycą o ultrawysokiej rozdzielczości i z technologią MultiView obsługuje szeroką gamę źródeł sygnału. Technologia MultiView umożliwia aktywne podłączenie dwóch urządzeń i jednoczesne wyświetlanie obrazu z każdego z nich, dzięki czemu można na przykład sprawnie wykonywać w tym samym czasie wiele zadań na komputerze stacjonarnym i notebooku.

SmartErgoBase umożliwia indywidualne ergonomiczne dopasowanie
Podstawa SmartErgoBase umożliwia ergonomiczne korzystanie z monitora i zarządzanie przewodami. Podstawę można obracać i przechylać pod różnymi kątami, aby zapewnić maksymalny komfort. Możliwość regulowania wysokości pozwala ustawić ekran na optymalnym poziomie, zmniejszając obciążenie fizyczne podczas długiego dnia pracy, a system zarządzania przewodami zmniejsza plątaninę kabli i pozwala utrzymać porządek w miejscu pracy.

Klawisz przełączania menu EasySelect umożliwia szybki dostęp do menu ekranowego
Dyskretnie umieszczony klawisz przełączania menu EasySelect umożliwia szybkie i łatwe dostosowywanie ustawień monitora w menu ekranowym.