

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/monitor-27m2n3500nl-27-cali-fast-va-180hz-hdmix2-dp-p-355752.html>



## Monitor 27M2N3500NL 27 cali Fast VA 180Hz HDMIx2 DP

Cena brutto	<b>726,99 zł</b>
Cena netto	<b>591,05 zł</b>
Numer katalogowy	<b>UPPHI027XS00080</b>
Kod producenta	<b>27M2N3500NL/00</b>
Kod EAN	<b>8712581805890</b>
Kontrast statyczny	<b>5 000:1</b>
Jasność	<b>300</b>
Wbudowane głośniki	<b>Nie</b>
Proporcje obrazu	<b>16:9</b>
Typ matrycy	<b>VA</b>
Waga	<b>3.73</b>
Szerokość	<b>615</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Przewód HDMI Przewód DisplayPort Przewód zasilający Monitor z podstawą Dokumentacja użytkownika</b>
Wysokość	<b>369</b>
Głębokość	<b>61</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Obszar widzialny w poziomie	<b>597.6</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Grafitowy</b>
Etykieta energetyczna	<b>Pobierz</b>
Obszar widzialny w pionie	<b>336.15</b>
Regulacja wysokości	<b>Nie</b>
Kamera internetowa	<b>Brak</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Ilość kolorów	<b>16,7 mln</b>
Częstotliwość pozioma min.	<b>30</b>
Wbudowany tuner TV	<b>Nie</b>
Częstotliwość pozioma max.	<b>270</b>
Pivot	<b>Nie</b>
Częstotliwość pionowa min.	<b>48</b>
Kontrast dynamiczny	<b>Mega Contrast</b>

Częstotliwość pionowa max.	<b>180</b>
Czas reakcji new	<b>0.5</b>
Plamka matrycy	<b>0.2331</b>
Klasa energetyczna	<b>E</b>
Wysokość z podstawą	<b>463</b>
Technologia podświetlania	<b>Diody LED</b>
Waga z podstawą	<b>4.34</b>
Powierzchnia matrycy	<b>Matowa</b>
Przekątna ekranu 2	<b>27"</b>
Głębokość z podstawą	<b>193</b>
Bluetooth	<b>Nie</b>
WiFi	<b>Nie</b>
Kąt widzenia poziomy	<b>178</b>
Kąt widzenia pionowy	<b>178</b>
Pobór mocy	<b>21.6</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Certyfikaty	<b>UKCA</b>
Standard VESA	<b>100 x 100</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x DisplayPort</b>
Rozdzielczość	<b>2560 x 1440</b>

## Opis produktu

### Częstotliwość odświeżania 180 Hz zapewnia niezwykle płynny, piękny obraz

Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz? Ten monitor odświeża obraz nawet 180 razy na sekundę, czyli z częstotliwością realnie wyższą 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 180 Hz eliminuje ten problem przeciwnik porusza się zawsze niezwykle płynnie i można go łatwo namierzyć. Dzięki wyjątkowo małemu opóźnieniu i praktycznie wyeliminowaniu efektu urwania 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.

### Szybki czas reakcji - 0,5 ms - zapewnia wyraźny obraz i płynną grę

Monitor Philips Evnia ze Smart MBR 0,5 ms skutecznie eliminuje smugi i rozmycie obrazu, zapewniając ostrzejszy i bardziej przejrzysty obraz w grach. Dynamiczna akcja i dramatyczne przejścia będą płynnie odwzorowane. Najlepszy wybór do emocjonujących i wymagających płynności gier.

### Panel Fast VA: zapewnia wyraźny obraz przy dużej częstotliwości klatek

Panel Fast VA: zapewnia wyraźny obraz przy dużej częstotliwości klatek

Ta funkcja przeznaczona jest do gier pełnych akcji. Nie tylko działa cztery razy szybciej niż konwencjonalny panel VA, ale też doskonale sprawdza się w wysokiej częstotliwości odświeżania, zapewnia najwyższą jakość grania w szybkich prędkościach i

gwarantuje wyraźny obraz.

## **Niezwykłe czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 pikseli**

Niezwykłe 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.

## **Technologia High Dynamic Range (HDR) zapewnia bardziej realistyczny kolorowy obraz**

Technologia High Dynamic Range zapewnia zupełnie nową jakość oglądania. Zadziwiająca jasność, niezrównany kontrast i zniwelujący kolor sprawiają, że obraz ożywa. Jasne kolory są o wiele jaśniejsze, a ciemne jeszcze głębsze i bardziej zniuansowane. Dzięki pełniejszej palecie nowych, żywych barw, niespotykanych dotąd na ekranach monitorów, oglądanie staje się inspirującym przeżyciem angażującym zmysły i emocje.

## **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.

## **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.

## **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.

## **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.

## **Smart Crosshair: większa celność i zabawa**

Kolor celownika jest ustawiony domyślnie. Gdy funkcja Smart Crosshair jest włączona, kolor zmieni się jako kolor uzupełniający do koloru tła. Funkcja Smart Crosshair zwiększa celność, dzięki czemu można łatwiej dostrzec wrogów.