



# PHILIPS 24M1N3200ZA/00 23.8inch FHD IPS

Indeks: **198185** Producent: **PHILIPS** Kod producenta: **24M1N3200ZA/00**

Cena: **751.57 zł**

## Opis

### PHILIPS 24M1N3200ZA/00 23.8inch FHD IPS

Producent: PHILIPS

#### Opis

Ten monitor do gier firmy Philips to idealny, wielofunkcyjny monitor do gier komputerowych. Wysoka częstotliwość odświeżania 165 Hz i czas reakcji 1 ms zapewniają płynną rozgrywkę. Zawiera niezwykle realistyczny, cienki wyświetlacz oraz technologię Ultra Wide-Color.

#### Najważniejsze punkty sprzedaży

Częstotliwość odświeżania 165 HzGrasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora zapewniającego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 165 razy na sekundę. W przypadku niższej częstotliwości odświeżania przeciwnicy mogą wyglądać, jakby skakali z miejsca na miejsce na ekranie, co sprawia, że są trudnym celem. Częstotliwość odświeżania 165 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 reakcjiTechnologia MPRT 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 lepszy wybór do emocjonujących i wymagających płynności gier.Niewielkie opóźnienie wejściaOpóźnienie 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.Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczyMonitor 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.Tryb Low Blue i technologia Flicker-Free są przyjazne dla oczuTryb Low Blue i technologia Flicker-Free zostały opracowane w celu zmniejszenia zmęczenia wzroku spowodowanego patrzeniem w monitor przez wiele godzin.Wbudowane głośniki stereofoniczneWyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości.SmartErgoBasePodstawa SmartErgoBase umożliwia ergonomiczne korzystanie z monitora i porządkowanie przewodów. Możliwość regulacji wysokości, kąta obrotu oraz pochylecia podstawy zapewnia wygodę podczas pracy przez cały dzień i rozładowanie napięcia mięśni. System do porządkowania przewodów zmniejsza bałagan na biurku i pozwala utrzymać porządek.Technologia Ultra Wide-ColorTechnologia 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.Klawisz przełączania menu EasySelectDyskretnie umieszczony klawisz przełączania menu

EasySelect umożliwia szybkie i łatwe dostosowywanie ustawień monitora w menu ekranowym. Technologia LED IPS Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. Monitory IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas. Technologia SmartContrast 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. 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.

## Produkt:

- **Nazwa:** PHILIPS 24M1N3200ZA/00 23.8inch monitor FHD 165Hz IPS Panel HDMI DP
- **Opis:** Philips Momentum 3000 24M1N3200ZA - Monitor LED - 24" (23.8" widoczny) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 165 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1100:1 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - głośnik(i) - czarna tekstura
- **EAN:** 8712581781040
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

## Ogólne

- **Rodzaj wyświetlacza:** Monitor LCD z podświetleniem LED / matryca aktywna TFT
- **Klasa energii:** Klasa F
- **Wielkość przekątnej:** 24"
- **Wielkość celownika:** 23.8"
- **Typ panela:** IPS
- **Współczynnik kształtu:** 16:9
- **Rozdzielczość natywna:** Full HD (1080p) 1920 x 1080 przy 165 Hz
- **Rozstaw pikseli:** 0.2745 mm
- **Pikseli na cal:** 92.56
- **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Współczynnik kontrastu:** 1100:1
- **Obsługa kolorów:** 16,7 miliony kolorów
- **Paleta Kolorów:** 106% NTSC (CIE 1976), 123.9 % sRGB (CIE 1931), 90.4%% Adobe RGB (CIE 1976)
- **Czas reakcji:** 4 ms (szary-do-szarego), 1 ms (MPRT)
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 165 Hz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 200 kHz
- **Poziomy kąt widzenia:** 178
- **Pionowy kąt widzenia:** 178
- **Powłoka ekranu:** Antyrefleksyjna, 3H Hard Coating, Mgła 25%
- **Technologia podświetlenia:** WLED
- **Języki OSD:** Węgierski, czeski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), ukraiński, portugalski brazylijski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, portugalski, polski, fiński, szwedzki, rosyjski, hiszpański, duński, grecki, turecki, japoński, koreański
- **Charakterystyka:** SmartContrast, tryb gry, podstawa Smart Ergo, FPS Mode, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, technologia Flicker Free, RTS Mode, Technologia Adaptive-Sync, EasySelect Menu Toggle Key, Niskie Opóźnienie Wejścia, EasyRead, Ultra Wide-Color Technology, sRGB Mode, Tryb Wyścigowy
- **Kolor:** Czarna tekstura
- **Wymiary (szer./głęb./wys.):** 54 cm x 21.3 cm x 51.3 cm - z podstawką
- **Waga:** 3.78 kg

## Audio

- **Typ:** Głośnik(i) - stereo
- **Moc wyjściowa / kanał:** 3 wat

## Złącza

- **Interfejsy:** 2 x HDMI DisplayPort 1.2 Wyjście audio

## Mechaniczne

- **Regulacja pozycji ekranu:** Wysokość, pivot (obrót), pokrętło, odchylenie
- **Kąt pochylenia:** -5/+20
- **Kąt obrotu:** 90
- **Kąt rotacji:** 180
- **Regulacja wysokości:** 130 mm
- **Interfejs Montażowy VESA:** 100 x 100 mm

## Różne

- **Cechy:** Slot blokady bezpieczeństwa (kabel blokady sprzedawany osobno)
- **Dołączone przewody:** 1 x kabel DisplayPort 1 x kabel HDMI
- **MTBF:** 50,000 godzina(y)
- **Zgodność z normami:** Plug and Play, certyfikat FCC Class B, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, bez Rtęci, EAEU RoHS
- **Typ Gniazda Zabezpieczającego:** Gniazdo bezpieczeństwa Kensington

## Zasilanie

- **Napięcie wejściowe:** AC 100-240 V (50/60 Hz)
- **Pobór Mocy SDR (tryb Wł.):** 21 kWh/1000 godz.
- **Pobór Mocy (Standardowy):** 23.8 wat
- **Zużycie energii w stanie czuwania:** 0.5 wat
- **Pobór mocy (tryb wył.):** 0.3 wat

## Wymiary i waga

- **Wymiary i waga - informacje szczegółowe:** Z podstawką - szerokość: 54 cm - głębokość: 21.3 cm - wysokość: 51.3 cm - waga: 3.78 kg Bez podstawki - szerokość: 54 cm - głębokość: 4.3 cm - wysokość: 32.1 cm - waga: 2.4 kg

## Wielkość i waga (ładunek)

- **Szerokość transportowa:** 60 cm
- **Głębokość transportowa:** 16.4 cm
- **Wysokość transportowa:** 52.6 cm
- **Waga transportowa:** 5.73 kg

## Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** 0 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 20 - 80%

## Parametry

<b>Marka</b>	Philips
<b>Model</b>	24M1N3200ZA/00
<b>EAN</b>	8712581781040

<b>Kod producenta</b>	24M1N3200ZA/00
<b>Przekątna ekranu (cale)</b>	23.8
<b>Rodzaj podświetlania</b>	LED
<b>Przekątna ekranu</b>	23.8
<b>Rozdzielczość natywna</b>	1920 x 1080
<b>Czas reakcji</b>	1
<b>Jasność</b>	250
<b>Typ matrycy</b>	IPS / PLS
<b>Powłoka matrycy</b>	matowa
<b>Proporcje obrazu</b>	16:9
<b>Kontrast statyczny (x:1)</b>	1100
<b>Częstotliwość odświeżania</b>	165
<b>Kąt widzenia w pionie</b>	178
<b>Kąt widzenia w poziomie</b>	178
<b>Złącza</b>	DisplayPort, HDMI, wyjście audio (minijack 3,5 mm)
<b>Standard VESA</b>	100 x 100
<b>Konstrukcja i elementy dodatkowe</b>	wbudowane głośniki
<b>Rozmiar plamki</b>	0.27
<b>Certyfikaty</b>	CB, CE, CU, FCC Class B, RoHS, TUV
<b>Cechy dodatkowe</b>	Wbudowane głośniki
<b>Załączone wyposażenie</b>	-
<b>Waga z podstawą</b>	3.78
<b>Szerokość produktu</b>	54
<b>Wysokość produktu</b>	32.1
<b>Głębokość produktu</b>	4.3
<b>Waga produktu</b>	2.4
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	5.73
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Stan</b>	Nowy