

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/philips-27m1c5500vl00-27inch-va-wqhd-144hz-1ms-250cdm2-hdmi20x2-dp-p-191929.html>



## PHILIPS 27M1C5500VL/00 27inch VA WQHD 144Hz 1ms 250cd/m2 HDMI2.0x2 DP

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | <b>899,94 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>731,66 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>       |
| Czas wysyłki     | <b>1-3 dni</b>        |
| Numer katalogowy | <b>46140501</b>       |
| Kod producenta   | <b>27M1C5500VL/00</b> |
| Kod EAN          | <b>8712581796006</b>  |

### Opis produktu

#### Opis

Ten monitor do gier Philips zapewnia krystalicznie czysty obraz i płynną rozgrywkę. Wysoka częstotliwość odświeżania 165 Hz w trybie HDR zapewnia realistyczne wrażenia. Smukły wyświetlacz z technologią Ultra Wide-Color zwiększa wrażenia wizualne. Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Zaokrąglona konstrukcja monitora**

Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia użytkownikom niezapomniane wrażenia. Zaokrąglony ekran zapewnia przyjemne, ale subtelne wrażenia, które skupiają się na Twojej osobie.

- **Częstotliwość odświeżania 165 Hz**

Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora zapewniającego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 165 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 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 reakcji**

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.

- **Niewielkie opóźnienie wejścia**

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.

- **Monitor z panelem VA**

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.

- **Niezwykłe czysty obraz w rozdzielczości Quad HD**

Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz w rozdzielczości Quad HD. Wyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli, jak również obsługa standardów połączeń o dużej przepustowości - takich jak DisplayPort, HDMI czy DVI Dual Link - 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.

• **Funkcja SmartImage 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.

• **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.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj wyświetlacza:

Klasa energii:

Klasa Energetyczna (HDR):

Wielkość przekątnej:

Zaokrąglony ekran:

Typ panela:

Współczynnik kształtu:

Rozdzielczość natywna:

Rozstaw pikseli:

Pikseli na cal:

Jasność:

Współczynnik kontrastu:

Forma HDR:

Obsługa kolorów:

Paleta Kolorów:

Czas reakcji:

Częstotliwość odświeżania pionowego:

Częstotliwość odświeżania poziomego:

Gaming:

Poziomy kąt widzenia:

Pionowy kąt widzenia:

Powłoka ekranu:

Technologia podświetlenia:

Języki OSD:

Charakterystyka:

Kolor:

Wymiary (szer./głęb./wys.):

Waga:

Złącza

Interfejsy:

Mechaniczne

Regulacja pozycji ekranu:

Kąt pochylenia:

Interfejs Montażowy VESA:

Różne

Cechy:

Dołączone przewody:

MTBF:

Zgodność z normami:

PHILIPS 27M1C5500VL/00 27inch VA WQHD 144Hz 1ms

250cd/m2 HDMI2.0x2 DP

Philips Momentum 5000 27M1C5500VL - Monitor LED - gaming

- zaokrąglony - 27" - 2560 x 1440 QHD @ 165 Hz - VA - 250

cd/m<sup>2</sup> - 4000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - czarna

tekstura

8712581796006

36 miesięcy

Monitor LCD z podświetleniem LED / matryca aktywna TFT

Klasa F

Klasa G

27"

Tak (1500R)

VA

16:9

QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)

0.2331 mm

108.79

250 cd/m<sup>2</sup>

4000:1

HDR10

16,7 miliony kolorów

95.6% NTSC (CIE 1976), 126.5% sRGB (CIE 1931)

4 ms (szary-do-szarego), 1 ms (MPRT)

48 - 144 Hz

30 - 250 kHz

Tak

178

178

Antyrefleksyjna, 3H Hard Coating, Mgła 25%

WLED

Węgierski, czeski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony),

ukraiński, portugalski brazylijski, angielski, niemiecki,

francuski, włoski, portugalski, polski, fiński, szwedzki, rosyjski,

hiszpański, duński, grecki, turecki, japoński, koreański

SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio,

technologia Flicker Free, Crystal Clear UltraWide QHD,

Technologia Adaptive-Sync, Szeroki Kąt Patrzenia, Niskie

Opóźnienie Wejścia, EasyRead, SmartImage HDR, LowBlue

Mode

Czarna tekstura

61.1 cm x 19.3 cm x 44.7 cm - z podstawką

5.49 kg

2 x HDMI

DisplayPort 1.4

Odchylenie

-5/+20

100 x 100 mm

Slot blokady bezpieczeństwa (kabel blokady sprzedawany osobno)

1 x kabel DisplayPort

1 x kabel HDMI

50,000 godzina(y)

Plug and Play, certyfikat FCC Class B, TUV, ICES-003, CB, ISO

9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, bez BFR, HDCP 2.2, HDCP 1.4,

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ Gniazda Zabezpieczającego:                                                                                                                             | PVC-free, bez Rtęci, EAEU RoHS                                                                                                                                                                |
| Zasilanie                                                                                                                                                  | Gniazdo bezpieczeństwa Kensington                                                                                                                                                             |
| Napięcie wejściowe:                                                                                                                                        | AC 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                       |
| Pobór Mocy SDR (tryb Wł.):                                                                                                                                 | 26 kWh/1000 godz.                                                                                                                                                                             |
| Pobór Mocy HDR (tryb Wł.):                                                                                                                                 | 46 kWh/1000 godz.                                                                                                                                                                             |
| Pobór Mocy (Standardowy):                                                                                                                                  | 38.7 wat                                                                                                                                                                                      |
| Zużycie energii w stanie czuwania:                                                                                                                         | 0.5 wat                                                                                                                                                                                       |
| Pobór mocy (tryb wył.):                                                                                                                                    | 0.3 wat                                                                                                                                                                                       |
| Oprogramowanie / Wymagania systemowe                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |
| Wymagany system operacyjny:                                                                                                                                | Apple MacOS X, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11                                                                                                                                        |
| Wymiary i waga                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                               |
| Wymiary i waga - informacje szczegółowe:                                                                                                                   | Z podstawką - szerokość: 61.1 cm - głębokość: 19.3 cm -<br>wysokość: 44.7 cm - waga: 5.49 kg<br>Bez podstawki - szerokość: 61.1 cm - głębokość: 8.3 cm -<br>wysokość: 36.6 cm - waga: 4.18 kg |
| Wielkość i waga (ładunek)                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                               |
| Szerokość transportowa:                                                                                                                                    | 73 cm                                                                                                                                                                                         |
| Głębokość transportowa:                                                                                                                                    | 22.6 cm                                                                                                                                                                                       |
| Wysokość transportowa:                                                                                                                                     | 46.9 cm                                                                                                                                                                                       |
| Waga transportowa:                                                                                                                                         | 9.2 kg                                                                                                                                                                                        |
| Parametry środowiska                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |
| Minimalna temperatura pracy:                                                                                                                               | 0 °C                                                                                                                                                                                          |
| Maksymalna temperatura pracy:                                                                                                                              | 35 °C                                                                                                                                                                                         |
| Dopuszczalna wilgotność:                                                                                                                                   | 20 - 80%                                                                                                                                                                                      |
| Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy. |                                                                                                                                                                                               |