



## Philips Monitor 27 cali Evnia 27M2C5500W Curved VA 240Hz HDMIx2 DPx2 HAS SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	<b>1 340,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 089,43 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>45034138</b>
Kod producenta	<b>27M2C5500W 00</b>
Kod EAN	<b>8712581799540</b>
Producent	<b>Philips</b>

### Opis produktu

## Monitor 27 cali Evnia 27M2C5500W Curved VA 240Hz HDMIx2 DPx2 HAS

### 27M2C5500W

#### Wrażenia z gry na najwyższym poziomie

Powiedzenie szybki jak błyskawica stało się prawdą dzięki monitorowi o częstotliwości odświeżania 240 Hz. Monitor Evnia jest gwarancją płynnej rozgrywki. Kompaktowa, ergonomiczna konstrukcja pozwala grać po swojemu.

#### Technologia AMD FreeSync Premium Pro; płynne gry w rozdzielczości HDR z niewielkimi opóźnieniami

Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Technologia AMD FreeSync Premium Pro zapewnia niesamowite wrażenia z gier w rozdzielczości HDR: połączenie płynnej rozgrywki i wyjątkowej dynamiki obrazu przy zachowaniu niewielkich opóźnień.

#### Niezwykle wysoka częstotliwość odświeżania 240 Hz zapewniająca rozgrywkę praktycznie bez opóźnień

Podczas grania w najbardziej wciągające gry akcji niezwykle wysoka częstotliwość odświeżania 240 Hz zapewnia niesamowicie płynne, pozbawione opóźnień wrażenia. Ten monitor Philips odświeża obraz nawet 240 razy na sekundę, czyli znacznie częściej niż standardowe monitory. Częstotliwość odświeżania 240 Hz zapewnia doskonałą płynność ruchu i wyrazistość obrazu, co jest szczególnie ważne w przypadku dynamicznych gier, takich jak gry FPS i gry wyścigowe. Dzięki monitorowi Philips Momentum o częstotliwości odświeżania 240 Hz sceny akcji w grach są pozbawione migotania i zjawiska powidoku. Ten monitor umożliwia głębsze zanurzenie się w świecie gry i bardzo realistyczną rozgrywkę.

#### 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 1 ms MPRT zapewnia wyraźny obraz i płynną grę**

Technologia MPRT (ang. Motion Picture Response Time, czas reakcji obrazu) to bardziej intuicyjny sposób bezpośredniego opisanego czasu potrzebnego, aby rozmyty obraz stał się czysty i wyraźny. Przeznaczony do gier monitor 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.

### **Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia realistyczne wrażenia podczas oglądania**

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

### **Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia**

Monitor LED VA 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.

---

## SPECYFIKACJA

---

#### Łączność WiFi

Wejście sygnału  
HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2  
Sygnał wejściowy synchronizacji  
Oddzielna synchronizacja  
Wejście/wyjście audio  
Wyjście audio  
HDCP  
HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)  
Koncentrator USB  
USB 3.2 1. generacji / 5Gb/s, USB-B typu upstream x 1,  
USB-A typu downstream x 4 (2 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2)

#### Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu  
68,5 cm / 27 cali  
Format obrazu  
16:9  
Typ panelu LCD  
VA LCD  
Typ wyświetlacza  
System W-LED  
Rozmiar płamki  
0,2331 x 0,2331 mm  
Jasność  
400 cd/m<sup>2</sup>  
Kolory wyświetlacza  
16,7 mln (8 bit)  
Gama kolorów (typowa)  
NTSC 98,5%\*, sRGB 119%\*  
Współczynnik kontrastu (typowy)

3000:1  
SmartContrast  
Mega Infinity DCR  
Czas reakcji (standardowy)  
1 ms (szarości)\*  
Kąt widzenia  
178° (poz.) / 178° (pion.)  
przy C/R > 10  
Funkcje poprawy obrazu  
Tryb gry SmartImage  
Maks. rozdzielczość  
HDMI: 2560 x 1440 przy 144 Hz, DP: 2560 x 1440 przy 240  
Hz  
Część widoczna ekranu  
596,736 (poz.) x 335,664 (pion.) — przy krzywiźnie 1000  
R\*  
Częstotliwość odświeżania  
HDMI: 30–230 kHz (poz.) / 48–144 Hz (pion.), DP: 30–255  
kHz (poz.) / 48–240 Hz (pion.)  
sRGB  
Tak  
Delta E  
< 2 (sRGB)  
Bez efektu migotania  
Tak  
Gęstość pikseli  
108,79 PPI  
Tryb LowBlue  
Tak  
Powłoka ekranu  
SAG 25%  
SmartUniformity  
93–105%  
Niewielkie opóźnienie wejścia  
Tak  
EasyRead  
Tak  
Technologia AMD FreeSync™  
Premium Pro  
Nagrywarka z dyskiem twardym  
Certyfikat DisplayHDR 400  
Format piksela  
Pasek pionowy R.G.B.  
Smart MBR  
0,5 ms\*

Udogodnienia

Obsługa funkcji Plug & Play  
DDC/CI  
Mac OS X  
sRGB  
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7  
Wygoda użytkownika  
Zasilanie Wł./Wył.  
Menu/OK  
Wejście/Góra  
Ustawienia gry/W dół  
Tryb gry SmartImage/Dół  
Języki menu ekranowego  
brazylijski portugalski  
Język czeski  
Język holenderski  
Język angielski  
Język fiński  
Język francuski  
Język niemiecki  
grecki  
węgierski  
Język włoski

Język japoński  
 Język koreański  
 Język polski  
 Język portugalski  
 rosyjski  
 Język hiszpański  
 chiński uproszczony  
 Język szwedzki  
 Język turecki  
 Język chiński tradycyjny  
 ukraiński  
 Pozostałe wygody  
 Blokada Kensington  
 Mocowanie VESA (100 x 100 mm)  
 MultiView  
 Tryb PIP/PBP  
 2 urządzenia

**Podstawa**

Regulacja wysokości  
 130 mm  
 Obracanie w poziomie  
 +/- 30 stopni  
 Pochylenie  
 -5/20 stopni

**Moc**

Źródło zasilania  
 Pamięć wewnętrzna  
 100-240 V AC, 50-60 Hz  
 Tryb wyłączenia  
 0,3 W (stand.)  
 Tryb włączenia  
 25,9 W (stand.)  
 Tryb gotowości  
 0,5 W (stand.)  
 Wskaźnik zasilania LED  
 Obsługa — biały  
 Tryb gotowości — biały (miga)  
 Klasa energetyczna  
 F

**Wymiary**

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)  
 785 x 483 x 190 mm  
 Produkt bez podstawy (mm)  
 606 x 370 x 108 mm  
 Produkt z podstawą (maks. wysokość)  
 606 x 527 x 230 mm

**Waga**

Produkt z opakowaniem (kg)  
 10,28 kg  
 Produkt z podstawą (kg)  
 6,25 kg  
 Produkt bez podstawy (kg)  
 5,00 kg

**Warunki eksploatacji**

Wysokość  
 Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12  
 192 m (40 000 stóp)  
 Zakres temperatur (eksploatacja)  
 Od 0°C do 40 °C  
 Średni okres międzyawaryjny (MTBF)  
 30 000 (z wyjątkiem podświetlenia) godziny  
 Wilgotność względna  
 20%-80 %  
 Zakres temperatur (przechowywanie)  
 Od -20°C do 60 °C

Zrównoważony rozwój	Środowisko naturalne i energia RoHS Materiał opakowania zdolny do odzysku 100 % Określone substancje Nie zawiera rtęci Obudowa bez PCW/BFR
Zgodność i standardy	Certyfikaty CB Oznaczenie CE FCC klasa B ICES-003 CU-EAC Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej TUV/ISO9241-307 TUV-BAUART
Obudowa	Kolor Ciemnoszary Wykończenie Teksturowe
Zawartość opakowania	Przewody Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB typu upstream, przewód zasilający Monitor z podstawą Tak Dokumentacja użytkownika Tak

## Specyfikacja

### SPECYFIKACJA

Łączność WiFi	Wejście sygnału HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2 Sygnał wejściowy synchronizacji Oddzielna synchronizacja Wejście/wyjście audio Wyjście audio HDCP HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort) Koncentrator USB USB 3.2 1. generacji / 5Gb/s, USB-B typu upstream x 1, USB-A typu downstream x 4 (2 z funkcją
---------------	---

szybkiego ładowania B.C 1.2)

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu  
68,5 cm / 27 cali  
Format obrazu  
16:9  
Typ panelu LCD  
VA LCD  
Typ wyświetlacza  
System W-LED  
Rozmiar plamki  
0,2331 x 0,2331 mm  
Jasność  
400 cd/m<sup>2</sup>  
Kolory wyświetlacza  
16,7 mln (8 bit)  
Gama kolorów (typowa)  
NTSC 98,5%\*, sRGB 119%\*  
Współczynnik kontrastu (typowy)  
3000:1  
SmartContrast  
Mega Infinity DCR  
Czas reakcji (standardowy)  
1 ms (szarości)\*  
Kąt widzenia  
178° (poz.) / 178° (pion.)  
przy C/R > 10  
Funkcje poprawy obrazu  
Tryb gry SmartImage  
Maks. rozdzielczość  
HDMI: 2560 x 1440 przy 144 Hz, DP:  
2560 x 1440 przy 240 Hz  
Część widoczna ekranu  
596,736 (poz.) x 335,664 (pion.) —  
przy krzywiznie 1000 R\*  
Częstotliwość odświeżania  
HDMI: 30-230 kHz (poz.) / 48-144 Hz  
(pion.), DP: 30-255 kHz (poz.) /  
48-240 Hz (pion.)  
sRGB  
Tak  
Delta E  
Bez efektu migotania

Tak  
Gęstość pikseli  
108,79 PPI  
Tryb LowBlue  
Tak  
Powłoka ekranu  
SAG 25%  
SmartUniformity  
93-105%  
Niewielkie opóźnienie wejścia  
Tak  
EasyRead  
Tak  
Technologia AMD FreeSync™  
Premium Pro  
Nagrywarka z dyskiem twardym  
Certyfikat DisplayHDR 400  
Format piksela  
Pasek pionowy R.G.B.  
Smart MBR  
0,5 ms\*

Udogodnienia

Obsługa funkcji Plug & Play  
DDC/CI  
Mac OS X  
sRGB  
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7  
Wygoda użytkownika  
Zasilanie Wł./Wył.  
Menu/OK  
Wejście/Góra  
Ustawienia gry/W dół  
Tryb gry SmartImage/Dół  
Języki menu ekranowego  
brazylijski portugalski  
Język czeski  
Język holenderski  
Język angielski  
Język fiński  
Język francuski  
Język niemiecki  
grecki  
węgierski

Język włoski  
Język japoński  
Język koreański  
Język polski  
Język portugalski  
rosyjski  
Język hiszpański  
chiński uproszczony  
Język szwedzki  
Język turecki  
Język chiński tradycyjny  
ukraiński  
Pozostałe wygody  
Blokada Kensington  
Mocowanie VESA (100 x 100 mm)  
MultiView  
Tryb PIP/PBP  
2 urządzenia

Podstawa

Regulacja wysokości

130 mm

Obracanie w poziomie

-/+ 30 stopni

Pochylenie

-5/20 stopni

Moc

Źródło zasilania

Pamięć wewnętrzna

100–240 V AC, 50–60 Hz

Tryb wyłączenia

0,3 W (stand.)

Tryb włączenia

25,9 W (stand.)

Tryb gotowości

0,5 W (stand.)

Wskaźnik zasilania LED

Obsługa — biały

Tryb gotowości — biały (miga)

Klasa energetyczna

F

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)

785 x 483 x 190 mm  
Produkt bez podstawy (mm)  
606 x 370 x 108 mm  
Produkt z podstawą (maks.  
wysokość)  
606 x 527 x 230 mm

Waga	Produkt z opakowaniem (kg) 10,28 kg Produkt z podstawą (kg) 6,25 kg Produkt bez podstawy (kg) 5,00 kg
------	--

**Warunki eksploatacji**

**Wysokość**  
Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp);  
przechowywanie: 12 192m (40 000  
stóp)  
**Zakres temperatur (eksploatacja)**  
Od 0°C do 40 °C  
**Średni okres międzyawaryjny (MTBF)**  
30 000 (z wyjątkiem podświetlenia)  
godziny  
**Wilgotność względna**  
20%-80 %  
**Zakres temperatur**  
(przechowywanie)  
Od -20°C do 60 °C

**Zrównoważony  
rozwój**

Środowisko naturalne i energia  
RoHS  
Materiał opakowania zdatny do  
odzysku  
100 %  
Określone substancje  
Nie zawiera rtęci  
Obudowa bez PCW/BFR

**Zgodność i  
standardy**

Certyfikaty  
CB  
Oznaczenie CE  
FCC klasa B  
ICES-003

CU-EAC  
Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii  
Gospodarczej  
TUV/ISO9241-307  
TUV-BAUART

Obudowa

Kolor  
Ciemnoszary  
Wykończenie  
Teksturowe

Zawartość  
opakowania

Przewody  
Przewód HDMI, przewód DisplayPort,  
przewód USB typu upstream,  
przewód zasilający  
Monitor z podstawą  
Tak  
Dokumentacja użytkownika  
Tak

---

Gwarancja EasyProtect



WARTOŚĆ SPRZĘTU w przedziale od - do		+ 1 Rok	+ 2 Lata	+ 3 Lata
		przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®
JEDNORAZOWA OPŁATA				
200	699	49	69	99
700	1099	89	129	179
1100	1599	139	199	249
1600	1899	179	239	319
1900	2299	219	279	379
2300	2699	249	329	429
2700	3199	299	399	499
3200	3699	349	449	579
3700	4299	399	529	659
4300	4999	479	619	749
5000	5999	549	719	899
6000	6999	649	849	1049
7000	7999	749	999	1199
8000	9999	949	1199	1449
10000	11999	1099	1449	1749
12000	13999	1249	1699	2049
14000	15999	1399	1949	2349
16000	17999	1699	2299	2799
18000	19999	1899	2599	3199
20000	21999	2299	2999	3599

wszystkie kwoty wyrażone są w PLN, zawierają 23% podatki VAT

O szczegóły zapytaj handlowca lub sprawdź na stronie [www.easyprotect.pl](http://www.easyprotect.pl)

