

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-philips-68-5cm-27-0-27m2n3501pa-16-09-2xhdmi-dp-va-gr-p-183087.html>



## Monitor Philips 68,5cm (27,0") 27M2N3501PA 16:09 2xHDMI+DP VA / gr

Cena	<b>856,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROKLP</b>
Kod producenta	<b>549585</b>
Kod EAN	<b>8721038004304</b>

### Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Biały
- **Kolor nóżek:** Biały
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 35 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 35 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 261 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 519 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,66 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,88 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 368 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 139 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,39 kg
- **Szerokość opakowania:** 730 mm
- **Wysokość opakowania:** 455 mm
- **Przewody:** DisplayPort, HDMI, Zasilanie
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz

- 
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Typ podświetlacza:** W-LED
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m<sup>2</sup>
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 1440p
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440
  - **Typ HD:** Quad HD
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 230 kHz
  - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
  - **Przekątna ekranu:** 27"
  - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Czas reakcji (MPRT):** 0,3 ms
  - **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
  - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
  - **Gęstość pikseli:** 109 ppi
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Technologia wyświetlacza:** LCD
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
  - **Pokrycie NTSC (typowe):** 114%
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
  - **Pokrycie sRGB (typowe):** 125%
  - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
  - **Twardość powierzchni:** 3H
  - **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
  - **Ilość głośników:** 2
  - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
  - **Wbudowane głośniki:** Tak
  - **Obrotowe:** Tak
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Regulacja wysokości:** Tak
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Obracany:** -30 - 30°
  - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
  - **Oś obrotu:** Tak
  - **OSD:** Tak
  - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
  - **Regulacja pochylenia:** Tak
  - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
  - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
  - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
  - **Diody LED:** Tak
  - **Liczba języków OSD:** 21
  - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
  - **Wbudowany USB hub:** Nie
  - **Ilość portów HDMI:** 2
  - **Wersja HDMI:** 2.0
  - **HDCP:** Tak
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Wyjście na słuchawki:** Tak
  - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
  - **HDMI:** Tak
  - **Certyfikaty zgodności:** CB
  - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
  - **Nie zawiera:** PVC/BFR

## Specyfikacja:

---

## Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Biały
- **Kolor nóżek:** Biały

## Moc:

- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 35 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 35 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G

## Waga i rozmiary:

- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 261 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 519 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,66 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,88 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 368 mm

## Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

## Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

## Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 139 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,39 kg
- **Szerokość opakowania:** 730 mm
- **Wysokość opakowania:** 455 mm

## Zawartość opakowania:

- **Przewody:** DisplayPort, HDMI, Zasilanie
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak

## Wyświetlacz:

- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m<sup>2</sup>
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1440p
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440
- **Typ HD:** Quad HD

- 
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 230 kHz
  - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
  - **Przekątna ekranu:** 27"
  - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Czas reakcji (MPRT):** 0,3 ms
  - **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
  - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
  - **Gęstość pikseli:** 109 ppi
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Technologia wyświetlacza:** LCD
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
  - **Pokrycie NTSC (typowe):** 114%
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
  - **Pokrycie sRGB (typowe):** 125%
  - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
  - **Twardość powierzchni:** 3H

#### Multimedia:

- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak

#### Ergonomia:

- **Obrotowe:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Oś obrotu:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Diody LED:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **HDMI:** Tak

#### Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** CB

---

**Zrównoważony rozwój:**

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
- **Nie zawiera:** PVC/BFR