

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-68-5cm-27-0-27m2n8500-16-09-2xhdmi-dp-usp-bialy-p-183445.html>



Philips 68,5cm (27,0") 27M2N8500 16:09 2xHDMI+DP+USP biały

Cena	2 614,76 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFIEX
Kod producenta	27M2N8500/00
Kod EAN	8712581806309
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 83,7 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 35 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 35 kWh
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 609,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 274,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 7,35 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 61 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 357,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 609,3 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Typ oświetlenia otoczenia:** 3-stronne
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 141 mm
- **Wysokość opakowania:** 455 mm
- **Szerokość opakowania:** 780 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 11 kg
- **Przewody:** HDMI, DisplayPort, USB typu A na USB typu B, Zasilanie
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Przekątna ekranu:** 26,5"
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 67,3 cm
- **Typ HD:** Quad HD
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar plamki:** 0,2292 x 0,2292 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 360 Hz
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 510 kHz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59 cm
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ matrycy:** OLED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500000:1
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 147,5%
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Paleta barw:** 98,5%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400 True Black
- **Gęstość pikseli:** 110,84 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Głębina kolorów:** 10 bit
- **Pokrycie Adobe RGB:** 118%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 360 Hz
- **Twardość powierzchni:** 2H
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 120%
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **OSD:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Szwedzki, Hiszpański, Niemiecki, Angielski, Japońska, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Francuska, Chińska uproszczona, Włoski, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Polski, Grecki, Ukraińska, Portugalski, koreańska, Węgierski
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak

-
- **Delta E:** 2
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Specyficzne technologie:** Crosshair
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 30000 h
 - **Niski input lag:** Tak
 - **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 35%
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 83,7 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 35 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 35 kWh

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 609,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 274,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 7,35 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 61 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 357,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 609,3 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Typ oświetlenia otoczenia:** 3-stronne
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 141 mm

-
- **Wysokość opakowania:** 455 mm
 - **Szerokość opakowania:** 780 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 11 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** HDMI, DisplayPort, USB typu A na USB typu B, Zasilanie
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Przekątna ekranu:** 26,5"
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 67,3 cm
- **Typ HD:** Quad HD
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar plamki:** 0,2292 x 0,2292 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 360 Hz
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 510 kHz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59 cm
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ matrycy:** OLED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500000:1
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 147,5%
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Paleta barw:** 98,5%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400 True Black
- **Gęstość pikseli:** 110,84 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Głębokość kolorów:** 10 bit
- **Pokrycie Adobe RGB:** 118%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 360 Hz
- **Twardość powierzchni:** 2H
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 120%
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3

Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **OSD:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Szwedzki, Hiszpański, Niemiecki, Angielski, Japoński, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Francuska, Chińska uproszczona, Włoski, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Polski, Grecki, Ukraiński, Portugalski, koreański, Węgierski
- **Regulacja pochylenia:** Tak

-
- **Obrotowe:** Tak
 - **Obracany:** -30 - 30°
 - **Diody LED:** Operacje, Stand-by
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Liczba języków OSD:** 21
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1

Pozostałe funkcje:

- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
- **Delta E:** 2
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Specyficzne technologie:** Crosshair
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 30000 h
- **Niski input lag:** Tak
- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 35%

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR