

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-5000-series-27e1n5600he-00-monitor-komputerowy-68-6-cm-27-2560-x-1440-px-quad-hd-lcd-czarny-p-300077.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Philips 5000 series 27E1N5600HE/00 monitor komputerowy 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Czarny

Cena	1 136,31 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRDEUK
Kod producenta	27E1N5600HE/00
Kod EAN	8712581783426
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 29,6 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 52 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,57 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 379 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,7 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 524 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 212 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Oddzielna synchronizacja
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Głębokość opakowania:** 186 mm
- **Szerokość opakowania:** 780 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,7 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak

- **Przewody:** HDMI, Prąd przemienny, USB Type-C
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **DDC/CI:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran matowy:** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 114,18%
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 102,02%
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 114 kHz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Format obrazu:** 16:9
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Quad HD
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Megapiksele:** 5 MP
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Węgierski, Turecka, Fiński, Francuska, Polski, Grecki, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański
- **Oś obrotu:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 65 W
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

-
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **Wersja USB Power Delivery:** 3.0
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Certyfikaty:** CB; CE Mark; CU-EAC; EAEU RoHS; FCC Class B; ICES-003; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
 - **Klasa efektywności energetycznej (stara):** G
 - **Wysokość produktu:** 379 mm
 - **Szerokość produktu:** 614 mm
 - **Waga produktu:** 4,7 kg
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Głębokość produktu:** 52 mm
 - **Ostrzeżenia:** Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.
 - **Packaging recyclability rate:** 100%
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 29,6 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 52 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,57 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 379 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,7 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 524 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 212 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

-
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
 - **Synchronizacja komponentowego wideo:** Oddzielna synchronizacja
 - **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
 - **AMD FreeSync:** Nie
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery
 - **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 186 mm
- **Szerokość opakowania:** 780 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,7 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** HDMI, Prąd przemienny, USB Type-C
- **Podręcznik użytkownika:** Tak

Wyświetlacz:

- **DDC/CI:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran matowy:** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 114,18%
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 102,02%
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 114 kHz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Format obrazu:** 16:9
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Quad HD
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz

Multimedia:

- **Megapiksele:** 5 MP
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak

Ergonomia:

- **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Węgierski, Turecka, Fiński, Francuska, Polski, Grecki, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański
- **Oś obrotu:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Regulacja wysokości:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Maksymalne zasilanie USB:** 65 W
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wersja HDMI:** 1.4

Pozostałe funkcje:

- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Wersja USB Power Delivery:** 3.0
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Certyfikaty:** CB; CE Mark; CU-EAC; EAEU RoHS; FCC Class B; ICES-003; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
- **Klasa efektywności energetycznej (stara):** G
- **Wysokość produktu:** 379 mm
- **Szerokość produktu:** 614 mm
- **Waga produktu:** 4,7 kg
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Głębokość produktu:** 52 mm

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.

Dane recyklingowe:

- **Packaging recyclability rate:** 100%

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

