

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/omen-by-hp-monitor-dla-graczy-27-fhd-240-hz-omen-27s-p-269417.html>



OMEN by HP Monitor dla graczy 27" FHD 240 Hz - OMEN 27s

Cena	851,66 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRPP12
Kod producenta	780G5E9
Kod EAN	0197029615725

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 46 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 92 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 21 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 47 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** E
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 523,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,68 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 364,3 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 52,2 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **Segment HP:** Dom
- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 11,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 699 mm
- **Wysokość opakowania:** 446 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, USB typu A na USB typu B, Prąd przemienny

-
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Format obrazu:** 16:9
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 391 kHz
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 720 x 400, 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1440 x 900 (WXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar plamki:** 0,31 x 0,31 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Zasięg skanowania (długość):** 60 - 240 Hz
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
 - **Typ podświetlacza:** Edge LED
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Jasność:** 400 cd/m²
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Paleta barw:** 99%
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
 - **Gama kolorów DCI-P3:** 95%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB, DCI-P3
 - **Gęstość pikseli:** 82 ppi
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Głębina kolorów:** 8 bit
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Kensington Lock:** Nie
 - **Standard VESA:** Tak
 - **OSD:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 10 cm
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
 - **HDMI:** Tak
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
 - **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm

-
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Waga produktu:** 8,68 kg
 - **Głębokość produktu:** 52,2 mm
 - **Szerokość produktu:** 613,6 mm
 - **Wysokość produktu:** 364,3 mm
 - **Kod unspsc:** 43211902
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, EAC, Federalna Komisja łączności (FCC), CCC, BIS, BSMI, RoHS, CB
 - **Typ dostarczonego zasilacza AC:** 195122737191
 - **Waga brutto palety:** 340,1 kg
 - **Wymiary palety:** 1130 x 709 x 1926 mm
 - **Ostrzeżenia:** Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 46 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 92 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 21 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 47 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** E
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 523,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,68 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 364,3 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 52,2 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

-
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
 - **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
 - **Segment HP:** Dom

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 11,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 699 mm
- **Wysokość opakowania:** 446 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** DisplayPort, USB typu A na USB typu B, Prąd przemienny
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Format obrazu:** 16:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Typ HD:** Full HD
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 391 kHz
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 720 x 400, 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1440 x 900 (WXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080)
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar plamki:** 0,31 x 0,31 mm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Zasięg skanowania (długość):** 60 - 240 Hz
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Paleta barw:** 99%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Gama kolorów DCI-P3:** 95%
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Standard gamy kolorów:** sRGB, DCI-P3
- **Gęstość pikseli:** 82 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Głębia kolorów:** 8 bit

Multimedia:

- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Ilość głośników:** 2

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Kensington Lock:** Nie
- **Standard VESA:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 10 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wyjście audio:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 8,68 kg
- **Głębokość produktu:** 52,2 mm
- **Szerokość produktu:** 613,6 mm
- **Wysokość produktu:** 364,3 mm
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Certyfikaty zgodności:** CE, EAC, Federalna Komisja Łączności (FCC), CCC, BIS, BSMI, RoHS, CB
- **Typ dostarczonego zasilacza AC:** 195122737191

Dane logistyczne:

- **Waga brutto palety:** 340,1 kg
- **Wymiary palety:** 1130 x 709 x 1926 mm

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami.