

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-hp-led-qhd-27-omen-27q-g2-av4h6e9-180hz-p-182576.html>



MONITOR HP LED, QHD 27" OMEN 27q G2 (AV4H6E9) 180Hz

Cena	943,59 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONHP-GAM0028
Kod producenta	AV4H6E9#ABB
Kod EAN	198701661719
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,29 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Pobór mocy:** 30 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 56 kWh
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Pobór mocy (max):** 67 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Waga (z podstawą):** 7,33 kg
- **Waga (bez podstawy):** 5,29 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 523,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Segment HP:** Dom
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync
- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 699 mm
- **Wysokość opakowania:** 446 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,4 kg
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 109 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Typ podświetlacza:** Edge-Lit
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Głębia kolorów:** 8 bit
- **Ekran matowy:** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 180 Hz
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 720 x 480, 720 x 400, 1440 x 900 (WXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 720 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1200 (WUXGA)
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Typ HD:** Quad HD
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
- **Format obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 10 cm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **HDCP:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Waga produktu:** 7,33 kg
- **Kod unspc:** 43211902
- **Certyfikaty zgodności:** CB, RoHS, Norma Oficial Mexicana (NOM), CCC, BIS, CEL, BSMI, WEEE, KCC, CE, EAC, Federalna Komisja Łączności (FCC), VCCI
- **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami.
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2210393

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ;

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,29 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Pobór mocy:** 30 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 56 kWh
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Pobór mocy (max):** 67 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W

Waga i rozmiary:

- **Waga (z podstawą):** 7,33 kg
- **Waga (bez podstawy):** 5,29 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 523,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613,6 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 699 mm
- **Wysokość opakowania:** 446 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,4 kg

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Wyświetlacz:

- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 109 ppi

-
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Typ podświetlacza:** Edge-Lit
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Głębia kolorów:** 8 bit
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 180 Hz
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 720 x 480, 720 x 400, 1440 x 900 (WXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 720 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1200 (WUXGA)
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar płamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
 - **Typ HD:** Quad HD
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
 - **Format obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9

Ergonomia:

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

Porty i interfejsy:

- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **HDCP:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 7,33 kg
- **Kod unspc:** 43211902
- **Certyfikaty zgodności:** CB, RoHS, Norma Oficial Mexicana (NOM), CCC, BIS, CEL, BSMI, WEEE, KCC, CE, EAC, Federalna Komisja Łączności (FCC), VCCI

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Cechy charakterystyczne marki:

-
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

Zrównoważony rozwój:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2210393