

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-hp-led-qhd-34-omen-34c-780k8e9-165hz-p-182551.html>



MONITOR HP LED, QHD 34" OMEN 34c (780K8E9) 165Hz

Cena	1 368,68 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONHP-GAM0023
Kod producenta	780K8E9#ABB
Kod EAN	197029618894
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
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 70 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 76 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1458929
- **Pobór mocy (max):** 90 W
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 584 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 243,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 807,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 366,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 108,4 mm
- **Waga (z podstawą):** 10,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 807,9 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Tryb gry:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Segment HP:** Dom
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 227 mm
- **Wysokość opakowania:** 465 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 15,4 kg
- **Szerokość opakowania:** 911 mm

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Typ HD:** Wide Quad HD
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Rozdzielczość:** 3440 x 1440 px
- **Format obrazu:** 21:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1440 x 900 (WXGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 3440 x 1440, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1200 (WUXGA)
- **Przekątna ekranu:** 34"
- **Natywna proporcja obrazu:** 21:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 79,7 cm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 86,4 cm
- **Gęstość pikseli:** 110 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Głębia kolorów:** 8 bit
- **Paleta barw:** 99%
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 255 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,23 x 0,23 mm
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Standard gamy kolorów:** sRGB, DCI-P3
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Typ matrycy:** VA
- **Wskaźnik zamglenia:** 40%
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 90%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
- **Zasięg skanowania (długość):** 60 - 165 Hz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Kensington Lock:** Nie
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 10 cm
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **HDMI:** Tak
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Waga produktu:** 10,6 kg

- **Szerokość produktu:** 807,9 mm
- **Wysokość produktu:** 366,7 mm
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Certyfikaty zgodności:** CE, EAC, CEL, RoHS, Norma Oficial Mexicana (NOM), WEEE, KCC, CB, CCC, BIS, Federalna Komisja Łączności (FCC), BSMI, VCCI
- **Głębokość produktu:** 108,4 mm
- **Ostrzeżenia:** Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci.
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

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> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 70 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 76 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1458929
- **Pobór mocy (max):** 90 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 584 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 243,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 807,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 366,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 108,4 mm
- **Waga (z podstawą):** 10,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 807,9 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 227 mm
- **Wysokość opakowania:** 465 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 15,4 kg
- **Szerokość opakowania:** 911 mm

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Typ HD:** Wide Quad HD
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Rozdzielczość:** 3440 x 1440 px
- **Format obrazu:** 21:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1440 x 900 (WXGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 3440 x 1440, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1200 (WUXGA)
- **Przekątna ekranu:** 34"
- **Natywna proporcja obrazu:** 21:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 79,7 cm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 86,4 cm
- **Gęstość pikseli:** 110 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Głębia kolorów:** 8 bit
- **Paleta barw:** 99%
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 255 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,23 x 0,23 mm
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Standard gamy kolorów:** sRGB, DCI-P3
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Typ matrycy:** VA
- **Wskaźnik zamglenia:** 40%
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 90%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
- **Zasięg skanowania (długość):** 60 - 165 Hz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Kensington Lock:** Nie

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

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 10,6 kg
- **Szerokość produktu:** 807,9 mm
- **Wysokość produktu:** 366,7 mm
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Certyfikaty zgodności:** CE, EAC, CEL, RoHS, Norma Oficial Mexicana (NOM), WEEE, KCC, CB, CCC, BIS, Federalna Komisja Łączności (FCC), BSMI, VCCI
- **Głębokość produktu:** 108,4 mm

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Cechy charakterystyczne marki:

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