

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-hp-led-24-s7-pro-724pu-8y2f7aa-100hz-p-248281.html>



MONITOR HP LED 24" S7 Pro 724pu (8Y2F7AA) 100Hz

Cena	1 120,53 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	MONHP-MON0200
Kod producenta	8Y2F7AA
Kod EAN	197498467719
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny, Srebrny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 160 W
- **Pobór mocy:** 26,4 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 19,2 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 531,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,2 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 521,4 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 195 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 342,9 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 531,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 38,5 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Zdalnie sterowany:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Segment HP:** Biznes
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Szerokość opakowania:** 625 mm
- **Wysokość opakowania:** 415 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,8 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 142 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak

-
- **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Przewody:** USB Type-C na USB Type-C, DisplayPort, Prąd przemienny, HDMI
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Format obrazu:** 16:10
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Przekątna ekranu:** 24"
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1200 (WUXGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1440 x 900 (WXGA+)
 - **Typ podświetlacza:** Edge LED
 - **Paleta barw:** 99%
 - **Standard gamy kolorów:** Rec. 709, sRGB, DCI-P3
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 75 kHz
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61 cm
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 100 Hz
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
 - **Jasność:** 350 cd/m²
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
 - **Głębina kolorów:** 8 bit
 - **Gęstość pikseli:** 94 ppi
 - **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 350 cd/m²
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Kąt obrotu wokół osi:** 0 - 90°
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Obrotowe:** Tak
 - **OSD:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B, USB Typu-A
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Ilość DisplayPort:** 1

-
- **HDMI:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** CB, CE, GS mark, EAC, CECP, CCC, BIS, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC)
 - **Wysokość produktu:** 342,9 mm
 - **Waga produktu:** 5,2 kg
 - **Głębokość produktu:** 38,5 mm
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Szerokość produktu:** 531,7 mm
 - **Kod unspc:** 43211902
 - **Ostrzeżenia:** Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia.
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 199485601090
 - **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1887611
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT, TCO
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie użytkowania (kg CO2e):** 424
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 650
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 3
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 222

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny, Srebrny

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 160 W
- **Pobór mocy:** 26,4 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 19,2 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 531,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,2 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 521,4 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 195 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 342,9 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 531,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 38,5 mm

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Zdalnie sterowany:** Tak

Wydajność:

- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Segment HP:** Biznes
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 625 mm
- **Wysokość opakowania:** 415 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,8 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 142 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C na USB Type-C, DisplayPort, Prąd przemienny, HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Wyświetlacz:

- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Format obrazu:** 16:10
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Przekątna ekranu:** 24"
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1200 (WUXGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1440 x 900 (WXGA+)
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Paleta barw:** 99%
- **Standard gamy kolorów:** Rec. 709, sRGB, DCI-P3
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 75 kHz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61 cm
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 100 Hz
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
- **Jasność:** 350 cd/m²
- **Typ HD:** WUXGA
- **Ekran matowy:** Tak
- **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge

-
- **Głębia kolorów:** 8 bit
 - **Gęstość pikseli:** 94 ppi
 - **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 350 cd/m²
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%

Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie

Ergonomia:

- **Kensington Lock:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kąt obrotu wokół osi:** 0 - 90°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B, USB Typu-A
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **HDMI:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
- **Zasilanie USB:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** CB, CE, GS mark, EAC, CECP, CCC, BIS, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC)
- **Wysokość produktu:** 342,9 mm
- **Waga produktu:** 5,2 kg
- **Głębokość produktu:** 38,5 mm
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Szerokość produktu:** 531,7 mm
- **Kod unspc:** 43211902

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 199485601090

Zrównoważony rozwój:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1887611
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT, TCO

Ślad węglowy:

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e): 424**
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e): 650**
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e): 3**
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e): 2**
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e): 222**