

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-prostudio-4-aio-g1i-ultra-7-265t-23-8-fhd-250nits-ag-16gb-ddr5-5600-ssd1tb-arc-cam-5-0-mpix-w11pr-p-234656.html>



HP ProStudio 4 AiO G1i Ultra 7 265T 23.8"FHD 250nits AG 16GB DDR5 5600 SSD1TB Arc Cam 5.0 Mpix W11Pro 3Y OnSite

Cena	5 731,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMHP-ALL0386
Kod producenta	BY7D4ET
Kod EAN	199485602691
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Maksymalna moc turbo:** 112 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,5 GHz, 1,2 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 35 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Model procesora:** 265T
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 280 W
- **Waga produktu:** 6,3 kg
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 52,5 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 319,4 mm
- **Wysokość opakowania:** 480 mm
- **Głębokość opakowania:** 195 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14 kg
- **Szerokość opakowania:** 750 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,3 kg
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 90%
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Układ płyty głównej:** Intel Q870
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Model urządzenia wejściowego:** HP 125 Wired Mouse
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Przewodowa
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Typ HD:** Full HD
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 72%
- **Paleta barw:** 72%
- **Typ matrycy:** IPS
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3252
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie przed instalacją:** Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP JumpStarts; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP Setup Integrated OOB; Opro
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4/2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Dołączony wyświetlacz:** Tak
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm
- **Obudowa:** All-in-One
- **Kod unspc:** 43211507

-
- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
 - **HP Support Assistant:** Tak
 - **Dostarczone oprogramowanie HP:** HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows
 - **Segment HP:** Biznes
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 198828318626
 - **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** 50% post-consumer recycled plastic; LDPE bag contains 100% recycled plastic; Hanger tag is made from 100% recycled paper stock
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** OpenVINO, WebNN, Windows ML, ONNX RT, DirectML
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
 - **Wydajność GPU do:** 8 TOPs

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Maksymalna moc turbo:** 112 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,5 GHz, 1,2 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 35 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Model procesora:** 265T
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny

-
- **Rok wprowadzenia:** 2025

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 280 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 6,3 kg
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 52,5 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 319,4 mm
- **Wysokość opakowania:** 480 mm
- **Głębokość opakowania:** 195 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14 kg
- **Szerokość opakowania:** 750 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,3 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 90%

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel Q870
- **Typ produktu:** All-in-One PC

Zawartość opakowania:

- **Model urządzenia wejściowego:** HP 125 Wired Mouse
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Przewodowa
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Cechy szczególne procesora:

- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Typ HD:** Full HD
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 72%
- **Paleta barw:** 72%
- **Typ matrycy:** IPS

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3252

-
- **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie przed instalacją:** Oprogramowanie HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie); HP JumpStarts; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP Setup Integrated OOBE; Opro

Nośnik danych:

- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4/2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1

Kamera:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Suma megapikseli:** 5 MP

Pozostałe funkcje:

- **Dołączony wyświetlacz:** Tak
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm
- **Obudowa:** All-in-One

Dane logistyczne:

- **Kod unspsc:** 43211507

Cechy charakterystyczne marki:

- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
- **HP Support Assistant:** Tak
- **Dostarczone oprogramowanie HP:** HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows
- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 198828318626
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC

Zrównoważony rozwój:

- **Zrównoważone technologie i materiały:** 50% post-consumer recycled plastic; LDPE bag contains 100% recycled plastic; Hanger tag is made from 100% recycled paper stock
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost

-
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** OpenVINO, WebNN, Windows ML, ONNX RT, DirectML
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
 - **Wydajność GPU do:** 8 TOPs