

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitedesk-8-sff-g1i-ultra-7-265-16gb-ddr5-5600-ssd1tb-arc-w11pro-3y-onsite-p-248817.html>



HP EliteDesk 8 SFF G1i Ultra 7 265 16GB DDR5 5600 SSD1TB Arc W11Pro 3Y OnSite

Cena	5 618,32 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMHP-KOP1220
Kod producenta	A55S2ET
Kod EAN	199485601069
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
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Liczba wątków:** 20
- **Model procesora:** 265
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,8 GHz, 2,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 182 W
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obudowa:** SFF
- **Nazwa koloru:** Jack black
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Nie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Ilość zatok 3.5":** 1
- **Kraj pochodzenia:** Czechy
- **Rok wprowadzenia:** 2025

- **Zasilanie:** 280 W
- **Głębokość produktu:** 308 mm
- **Głębokość opakowania:** 499 mm
- **Szerokość produktu:** 303 mm
- **Wysokość produktu:** 303 mm
- **Szerokość opakowania:** 200 mm
- **Wysokość opakowania:** 394 mm
- **Waga produktu:** 4,7 kg
- **Waga wraz z opakowaniem:** 5,92 kg
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Typ produktu:** PC
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel Q870
- **Pozycjonowanie na rynku:** Premium
- **Układ audio:** Realtek ALC3252
- **Model urządzenia wejściowego:** HP 125 Wired Mouse
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Przewodowa
- **Możliwość podłączenia myszy:** Przewodowa
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1
- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Nośniki:** SSD
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 2
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 2.1
- **Liczba portów USB 2.0:** 3
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Kod unspc:** 43211507
- **Segment HP:** Biznes
- **HP Support Assistant:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 192545079372, 192545079389, 192545079396, 192545079419, 192545079426, 192545079433
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Bezrtęciowe

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

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:

- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Liczba wątków:** 20
- **Model procesora:** 265
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,8 GHz, 2,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 182 W
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)

Grafika:

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

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB

Konstrukcja:

- **Obudowa:** SFF
- **Nazwa koloru:** Jack black
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Nie
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Ilość zatok 3.5":** 1
- **Kraj pochodzenia:** Czechy
- **Rok wprowadzenia:** 2025

Moc:

- **Zasilanie:** 280 W

Waga i rozmiary:

-
- **Głębokość produktu:** 308 mm
 - **Głębokość opakowania:** 499 mm
 - **Szerokość produktu:** 303 mm
 - **Wysokość produktu:** 303 mm
 - **Szerokość opakowania:** 200 mm
 - **Wysokość opakowania:** 394 mm
 - **Waga produktu:** 4,7 kg
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 5,92 kg

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2

Wydajność:

- **Typ produktu:** PC
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel Q870
- **Pozycjonowanie na rynku:** Premium
- **Układ audio:** Realtek ALC3252

Zawartość opakowania:

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

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1

Cechy szczególne procesora:

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

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Nośniki:** SSD
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1

-
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **NVMe:** Tak
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **Napęd optyczny:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 2
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 2.1
- **Liczba portów USB 2.0:** 3
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 2

Pozostałe funkcje:

- **Kod unspsc:** 43211507

Cechy charakterystyczne marki:

- **Segment HP:** Biznes
- **HP Support Assistant:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 192545079372, 192545079389, 192545079396, 192545079419, 192545079426, 192545079433
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Bezrtęciowe

Procesor neuronowy (NPU):

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