

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-8-g1i-ultra-7-255u-16-wuxga-400nits-ag-lbl-32gb-ddr5-5600-ssd1tb-lte-5g-cam-5mp-ir-isp-p-298678.html>

BRAK
ZDJĘCIA



HP EliteBook 8 G1i Ultra 7 255U 16"WUXGA 400nits AG LBL 32GB DDR5 5600 SSD1TB LTE 5G Cam 5MP+IR+ISP 62Wh W11Pro Glacier Silver Aluminium 3Y OnSite

Cena	8 770,83 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4522
Kod producenta	C51M6ET
Kod EAN	199485799391
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 700 MHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 2
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 2,4 GHz
- **Model procesora:** 255U
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 14
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Producent procesora:** Intel
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,7 GHz, 2 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Nazwa koloru:** Srebrny lodowiec
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Waga produktu:** 1,69 kg
- **Wysokość (z przodu):** 1,09 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,7 cm
- **Szerokość produktu:** 359,4 mm
- **Głębokość produktu:** 251 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Kontroler WWAN:** HP 5000 5G Solution
- **Czujnik temperatury:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Typ HD:** WUXGA
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ matrycy:** IPS
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 40,6 cm
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE, GS mark, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CCC
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 3
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Pojemność baterii:** 62 Wh

-
- **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
 - **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
 - **Typ modułu pamięci:** SODIMM
 - **Kod unspsc:** 43211503
 - **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 888793237625
 - **Segment HP:** Biznes
 - **HP speaker type:** HP Dual Speakers
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Wydajność NPU do:** 12 TOPs
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, DirectML, Windows ML, OpenVINO
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf

Procesor:

- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 700 MHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 2
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 2,4 GHz
- **Model procesora:** 255U
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 14
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Producent procesora:** Intel
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,7 GHz, 2 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz

Grafika:

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

Pamięć:

- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Nazwa koloru:** Srebrny lodowiec

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,69 kg
- **Wysokość (z przodu):** 1,09 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,7 cm
- **Szerokość produktu:** 359,4 mm
- **Głębokość produktu:** 251 mm

Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Tak

Sieć:

- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Kontroler WWAN:** HP 5000 5G Solution

Wydajność:

- **Czujnik temperatury:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Typ HD:** WUXGA
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ matrycy:** IPS
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 40,6 cm

Audio:

- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

-
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE, GS mark, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CCC

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express

Porty i interfejsy:

- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 3
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Pojemność baterii:** 62 Wh

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura odporna na ciecze:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Typ modułu pamięci:** SODIMM
- **Kod unspc:** 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 888793237625
- **Segment HP:** Biznes
- **HP speaker type:** HP Dual Speakers

Zrównoważony rozwój:

-
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 12 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, DirectML, Windows ML, OpenVINO
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak