

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-8-g1i-ultra-5-225u-16-wuxga-400nits-lbl-ag-16gb-ddr5-5600-ssd512-intel-arc-cam-5m-ir-is-p-269374.html>



HP EliteBook 8 G1i Ultra 5 225U 16"WUXGA 400nits LBL AG 16GB DDR5 5600 SSD512 Intel Arc Cam 5M+IR+ISP 62Wh W11Pro Aluminium Glacier Silver 3Y OnSite

Cena	7 149,22 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4500
Kod producenta	C51FXET
Kod EAN	199485775890
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
- **Model procesora:** 225U
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Liczba wątków:** 14
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Glacier silver
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wysokość (z tyłu):** 1,7 cm
- **Głębokość produktu:** 251 mm
- **Szerokość produktu:** 359,4 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,09 cm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Czujnik temperatury:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ HD:** WUXGA
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Typ matrycy:** IPS
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 40,6 cm
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, GS mark, CCC
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Mikrofon:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 62 Wh
- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Model urządzenia wejściowego:** HP Premium Keyboard
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Kod unspc:** 43211503
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 196188530313, 196548866786, 196068963514, 198415168344, 198990260266, 196548866823
- **Segment HP:** Biznes
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Wydajność NPU do:** 12 TOPs

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:

- **Model procesora:** 225U
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Liczba wątków:** 14

-
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
 - **Typ pamięci procesora:** L3
 - **Producent procesora:** Intel
 - **Cache procesora:** 12 MB

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel

Wydajność:

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

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

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

Audio:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Pozostałe funkcje:

- **Kod unspc:** 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 196188530313, 196548866786, 196068963514, 198415168344, 198990260266, 196548866823
- **Segment HP:** Biznes

Procesor neuronowy (NPU):

-
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Wydajność NPU do:** 12 TOPs