

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-8-g1i-ultra-5-225u-14-0-wuxga-ips-400nits-eye-ease-ag-24gb-ddr5-5600-ssd512-arc-cam-5mp-p-223457.html>



HP EliteBook 8 G1i Ultra 5 225U
14.0"WUXGA IPS 400nits Eye Ease AG
24GB DDR5 5600 SSD512 Arc Cam
5Mpx 62Wh W11Pro Pike silver
aluminium 3Y OnSite

Cena	5 935,84 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4406
Kod producenta	C51LFET
Kod EAN	199485799285
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Model procesora:** 225U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Liczba wątków:** 14
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Producent procesora:** Intel
- **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:** 24 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Nazwa koloru:** Srebrny lodowiec
- **Typ produktu:** Laptop
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,24 cm
- **Głębokość produktu:** 222 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2

- **Bluetooth:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Czujnik temperatury:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ HD:** WUXGA
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Paleta barw:** 100%
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Typ matrycy:** IPS
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Certyfikaty zgodności:** CE, GS mark, RoHS, VCCI
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 3
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Pojemność baterii:** 62 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Kod unspc:** 43211503
- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 887758769133
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** W obudowach głośników i ramce zastosowano tworzywa sztuczne odzyskane przed trafeniem do oceanu; Nakładki klawiszy i nożyce zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu

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:

-
- **Model procesora:** 225U
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
 - **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
 - **Liczba rdzeni procesora:** 12
 - **Liczba wątków:** 14
 - **Cache procesora:** 12 MB
 - **Typ pamięci procesora:** L3
 - **Producent procesora:** Intel

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:** 24 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,24 cm
- **Głębokość produktu:** 222 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm

Ochrona:

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

Sieć:

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

Wydajność:

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

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ HD:** WUXGA
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Paleta barw:** 100%
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Typ matrycy:** IPS
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** CE, GS mark, RoHS, VCCI

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Pozostałe funkcje:

-
- **Kod unspsc:** 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 887758769133
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** W obudowach głośników i ramce zastosowano tworzywa sztuczne odzyskane przed trafeniem do oceanu; Nakładki klawiszy i nożyce zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu