

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-840-14-inch-g11-notebook-pc-intel-core-ultra-5-125u-laptop-35-6-cm-14-wuxga-16-gb-ddr5-p-277176.html>

BRAK
ZDJĘCIA



HP EliteBook 840 14 inch G11 Notebook PC Intel Core Ultra 5 125U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11

Cena	5 527,16 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRP025
Kod producenta	9G0E5ET
Kod EAN	0198415029409

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-8020-all-in-one-printer-series/model/25479554?sku=1KR64B&serialnumber=1KR64B>
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,8 GHz, 1,3 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,3 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Liczba wątków:** 14
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Model procesora:** 125U
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Typ produktu:** Laptop
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Głębokość produktu:** 224,3 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Waga produktu:** 1,41 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,61 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,16 cm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Wysokość opakowania:** 305 mm
- **Szerokość opakowania:** 69 mm
- **Głębokość opakowania:** 449 mm
- **Typ HD:** WUXGA
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran matowy:** Tak
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 35,6 cm
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Certyfikaty zgodności:** CE, GS mark, VCCI, RoHS
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 56 Wh
- **Ilość komór baterii:** 3
- **Przednia kamera:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Dodatkowe cechy klawiatury:** Spill-resistant
- **Klawiatura odporna na ciecze:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Czujnik koloru:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 725184104176, 199764693600, 199764693617, 725184104152, 725184104169, 199764693648, 199764693655, 199764693662

-
- **HP speaker type:** HP Dual Speakers
 - **HP front camera:** HP Webcam
 - **Segment HP:** Biznes
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie zawiera rtęci
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 5
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 17
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 95
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 4,1

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-8020-all-in-one-printer-series/model/25479554?sku=1KR64B&serialnumber=1KR64B>

Procesor:

- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,8 GHz, 1,3 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,3 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Liczba wątków:** 14
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Model procesora:** 125U

Grafika:

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

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB

Konstrukcja:

- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 224,3 mm
- **Szerokość produktu:** 315,6 mm
- **Waga produktu:** 1,41 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,61 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,16 cm

Ochrona:

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

Sieć:

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

Wydajność:

- **Czujnik Halla:** Tak

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 305 mm
- **Szerokość opakowania:** 69 mm
- **Głębokość opakowania:** 449 mm

Wyświetlacz:

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

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

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

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Typ dysku SSD:** M.2

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 56 Wh
- **Ilość komórek baterii:** 3

Kamera:

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

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Dodatkowe cechy klawiatury:** Spill-resistant
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Czujnik koloru:** Tak

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 725184104176, 199764693600, 199764693617, 725184104152, 725184104169, 199764693648, 199764693655, 199764693662
- **HP speaker type:** HP Dual Speakers
- **HP front camera:** HP Webcam
- **Segment HP:** Biznes

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie zawiera rtęci

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 5
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 17
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 95
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 4,1