



HP EliteBook 840 G8 i5-1135G7 14"FHD 8GB DDR4 SSD256 INT LTE W10Pro

Indeks: **160800** Producent: **HP** Kod producenta: **3G2H1EA**

Cena: 5,008.70 zł

Opis

HP EliteBook 840 G8 i5-1135G7 14"FHD 8GB DDR4 SSD256 INT W10Pro

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Konfigurowalne taktowanie niższego TDP: 0,9 GHz
- Konfigurowalne niższe TDP: 12 W
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Cache procesora: 8 MB
- Typ pamięci procesora: L3
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,2 GHz
- Producent procesora: Intel
- Model procesora: i5-1135G7
- Liczba wątków: 8
- Konfigurowalne wyższe TDP: 28 W
- Generowanie procesora: Intel® Core™ i5 jedenaste pokolenie
- Konfigurowalne taktowanie wyższego TDP: 2,4 GHz

Grafika

- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model karty graficznej on-board: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Karta graficzna on-board: Tak

Pamięć

- Układ pamięci: 1 x 8 GB
- Gniazda pamięci: 1x SO-DIMM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz

Konstrukcja

- Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™: Nie
- Typ produktu: Notebook
- Kolor produktu: Srebrny
- Rok modelu: 2021

Moc

- Moc adaptera AC: 65 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 1,32 kg
- Szerokość produktu: 323,4 mm
- Wysokość produktu: 17,9 mm
- Głębokość produktu: 214,6 mm

Ochrona

- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Kensington Lock: Tak

Sieć

- Miracast: Tak
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Typ MIMO: Multi User MIMO
- Połączenie z siecią komórkową: Nie
- Producent sterowników WLAN: Intel
- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

Dane opakowania

- Głębokość opakowania: 483 mm
- Wysokość opakowania: 305 mm
- Szerokość opakowania: 69 mm

Cechy szczególne procesora

- Stan spoczynku: Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak

Wyświetlacz

- Paleta barw: 45%
- Ekran antyodblaskowy: Tak
- Długość przekątnej ekranu (cm): 35,6 cm

- Typ ekranu: IPS
- Ekran dotykowy: Nie
- Jasność: 250 cd/m²
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Natywne proporcje obrazu: 16:9
- Długość przekątnej ekranu: 35,6 cm (14")
- Typ HD: Full HD
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px

Audio

- Liczba mikrofonów: 3
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Wbudowany mikrofon: Tak
- System dźwięku: Bang & Olufsen

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit

Certyfikaty

- Niski halogen: Tak

Nośnik danych

- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express,NVMe
- Całkowita pojemność dysków SSD: 256 GB
- Pojemność pamięci SSD: 256 GB
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Napędy optyczne: Nie
- Całkowita pojemność przechowywania: 256 GB
- Nośniki: SSD

Porty i interfejsy

- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Zasilanie USB: Tak
- Technologia Thunderbolt: Tak
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Wersja HDMI: 2.0b
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Typ portu ładowania: DC-in jack
- Ilość portów USB4 Gen 3x2: 2

Bateria

- Czas szybkiego ładowania (50%): 30 min
- Waga baterii/akumulatora: 204 g
- Szybkie ładowanie: Tak
- Pojemność baterii: 53 Wh
- Ilość komór baterii: 3
- Technologia baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)

Kamera

- Kamera prywatności: Tak
- Przednia kamera typu HD: HD
- Kamera na podczerwień (IR): Tak
- Kamera przednia: Tak

Klawiatura

- Klawiatura odporna na ciecze: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Tak
- Klawiatura numeryczna: Nie
- Urządzenie wskazujące: Clickpad
- Dodatkowe cechy klawiatury: Spill-resistant

Cechy charakterystyczne marki

- Przednia kamera HP: HP Privacy HD IR
- HP Smart AC Adapter: Tak
- Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
- HP Support Assistant: Tak
- Segment HP: Biznes
- Optymalizator połączenia HP: Tak
- Pakiet HP Care Pack: Tak

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
- Zrównoważone technologie i materiały: Panel wyświetlacza niezawierający arsenu; Podświetlenie niezawierające rtęci; Niska zawartość halogenu

Parametry

Model	840 G8
Kod producenta	3G2H1EA
Przekątna ekranu	14
Seria procesora	Intel Core i5
Wielkość pamięci RAM	8 GB
Pojemność dysku	256
Typ	standardowy
EAN	196068969325
Rozdzielczość (px)	1920 x 1080
Typ matrycy	IPS
Ekran dotykowy	nie
Liczba rdzeni procesora	4
Taktowanie maksymalne procesora	4.2
Pamięć podręczna procesora	8
Typ pamięci RAM	DDR4
Częstotliwość taktowania pamięci	3200

(MHz)

Typ dysku twardego	SSD
Interfejs dysku	M.2 PCIe
Technologia akumulatora	litowo-jonowy
Pojemność akumulatora (Wh)	53
Typ napędu	brak
Złącza	HDMI
Komunikacja	Bluetooth
Multimedia	głośniki, kamera, mikrofon
Cechy dodatkowe	Bluetooth, Wersja Bluetooth: 5.0
Kolor	srebrny
Szerokość produktu	32.34
Głębokość produktu	21.46
Waga produktu	1.32
Stan	Nowy
Powłoka matrycy	inna
Maksymalna wielkość pamięci RAM	64 GB
Liczba slotów RAM	1
Rodzaj karty graficznej	Grafika zintegrowana
Liczba komórek akumulatora	3
System operacyjny	Windows 10 Professional
Wysokość produktu	17.9