



HP EliteBook 840 G11 Intel Core Ultra 5 125U Computer portatile
35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E
(802.11ax) FreeDOS Argento

Marchio : HP

Famiglia del prodotto:
EliteBook

Codice prodotto: B54TPEC

Nome del prodotto : 840 G11

HP EliteBook 840 G11. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 125U. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Sistema operativo incluso: FreeDOS. Colore del prodotto: Argento. Peso: 1,41 kg



Design		Grafica	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Colore del prodotto *	Argento	Scheda grafica integrata *	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Produttore di GPU integrato	Intel
Posizionamento di mercato	Premium	Adattatore di scheda grafica separato *	✗
Anno di introduzione	2024	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics
Nome del marchio originale	HP	Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Sistema audio	Bang & Olufsen
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Numero di altoparlanti incorporati	2
Touch screen *	✗	Microfono incorporato	✓
Tipologia HD	WUXGA	Numero dei microfoni	2
Tipo di pannello	IPS	Macchina fotografica	
Schermo antiriflesso	✓	Fotocamera frontale	✓
Luminosità schermo	300 cd/m ²	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Dimensioni diagonale schermo (cm)	35,6 cm	Collegamento in rete	
RGB spazio colore	NTSC	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Gamma di colori	45%	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processore		Connessione di rete mobile *	✗
Produttore processore *	Intel	Tipo di antenna	2x2
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 1)	Produttore del controller WLAN	Intel
Modello del processore *	125U	Bluetooth	✓
Numero di core del processore	12	Versione Bluetooth	5.3
Numero di threads del processore	14	Connettività	
Frequenza del processore turbo massima	4,3 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Core delle prestazioni	2	Quantità porte HDMI *	1
Cores efficienti	8		
Core a bassa efficienza energetica	2		
Frequenza del Processore Turbo	4,3 GHz		
Massima Performance-core			

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,6 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,1 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,3 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza base core efficiente	0,8 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Prestazione	
Cache processore	12 MB	Sensore di temperatura	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Sensore a effetto Hall	✓
Potenza di base del processore	15 W	Tastiera	
Massima potenza turbo	57 W	Dispositivo di puntatura	Clickpad
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera numerica *	✗
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	tastiera retroilluminata	✓
Supporto di Sparsity	✓	Resistente all'acqua	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Software	
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Sistema operativo incluso *	FreeDOS
Memoria		Caratteristiche speciali	
RAM installata *	32 GB	Tipo di altoparlante HP	HP Dual Speakers
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Ottimizzatore di connessione HP	✓
Struttura memoria	1 x 32 GB	HP Support Assistant	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Fotocamera anteriore HP	HP Webcam 5MP
RAM massima supportata *	64 GB	Segmento HP	Business
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	5600 MT/s	Batteria	
Archiviazione		Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Numero di celle della batteria	3
Supporto di memoria *	SSD	Capacità della batteria *	56 Wh
Capacità SSD totale	1 TB	Gestione energetica	
Numero di SSD installati	1	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Capacità SSD	1 TB	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Tipo di memoria SSD	TLC	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
NVMe	✓	Alimentazione USB	✓
Dimensione SSD	M.2	Dimensioni e peso	
Tipo drive ottico *	✗	Larghezza	315,6 mm
		Profondità	224,3 mm
		Altezza (anteriore)	1,16 cm
		Altezza (posteriore)	1,61 cm
		Peso *	1,41 kg
		Dati su imballaggio	
		Larghezza imballo	69 mm
		Profondità imballo	449 mm
		Altezza imballo	305 mm

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 03-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date