



HP EliteBook 6 G1i AI Intel Core Ultra 5 225U Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro AI PC Argento

Marchio : HP

Famiglia del prodotto:
EliteBook 6

Codice prodotto: CK1P7ET

Nome del prodotto : EliteBook
6 G1i AI



- Intel Core™ Ultra 5 225U (up to 4.8 GHz with Intel Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 12 cores, 14 threads)
 - Windows 11 Pro
 - 35.6 cm (14") diagonal WUXGA display
 - Intel Graphics
 - 16 GB DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB), 512 GB PCIe NVMe™ SSD
- EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC, 14", Windows 11 Pro, Intel Core™ Ultra 5, 16GB RAM, 512GB SSD, WUXGA

HP EliteBook 6 G1i AI Intel Core Ultra 5 225U Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro AI PC Argento:

Pronto per l'AI e la produttività aziendale

Le esperienze basate su AI e la tecnologia moderna di connettività migliorano la produttività degli utenti. Il PC HP EliteBook 6 G1i AI da 14" offre una NPU da 11 TOPS^[3], sicurezza e gestibilità di livello enterprise in un PC altamente configurabile che soddisfa le esigenze delle aziende.

Design		Grafica	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics
Colore del prodotto *	Argento	Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics
Fattore di forma *	Clamshell		
Posizionamento di mercato	Premium		
Anno di introduzione	2025		
Nome del marchio originale	HP		
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Numero di altoparlanti incorporati	2
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Microfono incorporato	✓
Touch screen *	✗	Numero dei microfoni	2
Tipologia HD	WUXGA		
Tipo di pannello	IPS		
Retroilluminazione a LED	✓		
Schermo antiriflesso	✓		
Luminosità schermo	300 cd/m²		
Dimensioni diagonale schermo (cm)	35,6 cm		
RGB spazio colore	sRGB		
Gamma di colori	62,5%		
Processore		Macchina fotografica	
Produttore processore *	Intel	Fotocamera frontale	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Modello del processore *	225U		
Numero di core del processore	12		
Numero di threads del processore	14		
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz		
Core delle prestazioni	2		
Cores efficienti	8		
Core a bassa efficienza energetica	2		
		Collegamento in rete	
		Generazione di reti mobili	4G
		Standard 4G	LTE
		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
		Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
		Connessione di rete mobile *	✓
		Tipo di antenna	2x2
		Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
		Produttore del controller WLAN	Intel
		Collegamento ethernet LAN	✓
		Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
		Bluetooth	✓
		Versione Bluetooth	5.3
		Controllore WWAN	HP R15 4G LTE Advanced
		Connettività	
		Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,4 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,5 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Frequenza base core efficiente	1,3 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Cache processore	12 MB	USB Sleep-and-Charge	✓
Tipo di cache del processore	L3	Porte USB Sleep-and-Charge	2
Potenza di base del processore	15 W	Prestazione	
Massima potenza turbo	57 W	Sensore di temperatura	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Sensore a effetto Hall	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Tastiera	
Supporto di Sparsity	✓	Dispositivo di puntatura	Clickpad
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tastiera numerica *	✗
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	tastiera retroilluminata	✓
Memoria		Resistente all'acqua	✓
RAM installata *	16 GB	Software	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Velocità memoria	5600 MHz	Caratteristiche speciali	
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Tipo di altoparlante HP	HP Dual Speakers
Struttura memoria	1 x 16 GB	Fotocamera anteriore HP	HP Webcam 5MP
Slot memoria	2x SO-DIMM	Intelligenza Artificiale HP	AI PC
RAM massima supportata *	64 GB	Segmento HP	Business
Archiviazione		Batteria	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Supporto di memoria *	SSD	Numero di celle della batteria	3
Capacità SSD totale	512 GB	Capacità della batteria *	56 Wh
Numero di SSD installati	1	Ricarica rapida	✓
Capacità SSD	512 GB	Tempo di ricarica rapida (50%)	30 min
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Gestione energetica	
NVMe	✓	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Grafica		Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Alimentazione USB	✓
Produttore di GPU integrato	Intel	Sicurezza	
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Protezione della password	✓
		Protezione password	Acceso
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	318,6 mm
		Profondità	224,4 mm
		Altezza (anteriore)	1,09 cm
		Altezza (posteriore)	1,7 cm
		Peso *	1,4 kg



0199764096746



199764096746

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