



HP Pavilion 16-af0013nl Intel Core Ultra 7 155U Computer portatile 40,6 cm (16") 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home AI PC Argento

Marchio : HP

Famiglia del prodotto:
Pavilion

Codice prodotto: A76BXEA



Nome del prodotto : Pavilion
16-af0013nl

- Intel Core™ Ultra 7 155U (fino a 4,8 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 12 MB di cache L3, 12 core, 14 thread)
 - Windows 11 Home
 - Display 2K con diagonale da 40,6 cm (16")
 - Scheda grafica Intel
 - 16 GB di LPDDR5x-7467 MT/s (integrata), SSD PCIe NVMe™ da 1 TB
- Pavilion Laptop 16-af0013nl, Windows 11 Home, 16", Intel Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 1TB SSD, 2K, Argento naturale



[HP Pavilion 16-af0013nl Intel Core Ultra 7 155U Computer portatile 40,6 cm \(16"\) 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 \(802.11ax\) Windows 11 Home AI PC Argento:](#)

Scopri il laptop HP Pavilion 16, il PC adatto a tutte le tue esigenze

Dai vita ai tuoi progetti ovunque ti trovi con il PC HP Pavilion da 16". I più recenti processori Intel Core™⁽¹⁾ e HP Fast Charge⁽²⁾ consentono di lavorare in multitasking senza interruzioni. Vivi un'esperienza di intrattenimento straordinaria con il display LCD migliorato e condividi le tue idee attraverso la videocamera FHD. Il compagno perfetto per chi vive in movimento.

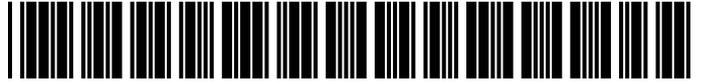
Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Argento naturale	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Collegamento in rete	
Colore del prodotto *	Argento	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Fattore di forma *	Clamshell	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Posizionamento di mercato	Tutti i giorni	Connessione di rete mobile *	✗
Anno di introduzione	2024	Tipo di antenna	2x2
Design del prodotto	Superficie opaca	Produttore del controller WLAN	Realtek
Paese di origine	Cina	Bluetooth	✓
Nome del marchio originale	HP	Versione Bluetooth	5.3
Display		Connettività	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Touch screen *	✗	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Tipologia HD	2K	Quantità porte HDMI *	1
Tipo di pannello	IPS	Versione HDMI	2.1
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Schermo antiriflesso	✓	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Tecnologia della lunetta del display	Micro-Edge	USB Sleep-and-Charge	✓
Luminosità schermo	300 cd/m ²	Porte USB Sleep-and-Charge	2
Dimensioni diagonale schermo (cm)	40,6 cm	Prestazione	
RGB spazio colore	sRGB	Chipset scheda madre	Intel SoC
Gamma di colori	62,5%	Tastiera	
Processore		Dispositivo di puntatura	Touchpad
Produttore processore *	Intel	Tastiera numerica *	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	tastiera retroilluminata	✓
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 1)		
Modello del processore *	155U		
Numero di core del processore	12		
Numero di threads del processore	14		

Processore		Tastiera	
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz	Tastiera completa	✓
Core delle prestazioni	2	Nome del colore della tastiera	Grigio chiaro
Cores efficienti	8	Software	
Core a bassa efficienza energetica	2	Software pre-installato	Intel® Unison™; Copilot in Windows con chiave Copilot, 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365, McAfee Total Protection, periodo di prova di 30 giorni; Versione di prova gratuita di Adobe della durata di 1 mese; Versione di prova di 3 mesi di PC Game Pass
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz	Software di prova	25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,1 GHz	Caratteristiche speciali	
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,7 GHz	HP Audio Boost	✓
Frequenza base core efficiente	1,2 GHz	Tipo di altoparlante HP	HP Dual Speakers
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	HP Imagepad	✓
Cache processore	12 MB	Fotocamera anteriore HP	HP TrueVision FHD
Tipo di cache del processore	L3	Strumenti di sicurezza HP	Tasto di silenziamento del microfono; otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware); HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Potenza di base del processore	15 W	Software HP in dotazione	AI PC
Massima potenza turbo	57 W	Intelligenza Artificiale HP	Casa
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Segmento HP	198415680662
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	HP GTIN (EAN/UPC)	
Supporto di Sparsity	✓	Batteria	
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Numero di celle della batteria	3
Prestazioni della NPU fino a	11 TOPs	Capacità della batteria *	59 Wh
Memoria		Durata batteria	11 h
RAM installata *	16 GB	Riproduzione video continua	19 h
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Ricarica rapida	✓
Velocità memoria	7467 MHz	Tempo di ricarica rapida (50%)	30 min
Fattore di forma memoria	On-board	Gestione energetica	
Struttura memoria	Not available	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
RAM massima supportata *	16 GB	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	7467 MT/s	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Archiviazione		Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Alimentazione USB	✓
Supporto di memoria *	SSD	Sicurezza	
Capacità SSD totale	1 TB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Numero di SSD installati	1	Protezione della password	✓
Capacità SSD	1 TB	Protezione password	BIOS, Accesso, Utente
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Sostenibilità	
NVMe	✓	Conformità alla sostenibilità	✓
Dimensione SSD	M.2	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Tipo drive ottico *	✗	Tecnologie e materiali sostenibili	
Grafica		Cornice e alloggiamenti degli altoparlanti contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; I tasti e i meccanismi a forbice della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo; La copertura, la cornice della tastiera, la base e le coperture delle cerniere contengono metallo riciclato	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile		
Scheda grafica integrata *	✓		
Produttore di GPU integrato	Intel		
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel Graphics		
Audio			
Sistema audio	DTS:X Ultra		
Altoparlanti incorporati	✓		
Numero di altoparlanti incorporati	2		

Audio		Dimensioni e peso	
Microfono incorporato	✓	Larghezza	357,7 mm
Numero dei microfoni	2	Profondità	254,8 mm
Macchina fotografica		Altezza (anteriore)	1,79 cm
Fotocamera frontale	✓	Altezza (posteriore)	1,86 cm
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel	Peso *	1,77 kg
Dati su imballaggio			
		Larghezza imballo	69 mm
		Profondità imballo	552 mm
		Altezza imballo	305 mm
		Peso dell'imballo	2,52 kg
Impronta di carbonio			
		Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	170
		Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	134
		Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	4
		Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	28
Dettagli tecnici			
<small>URL del Regolamento Generale sulla https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true Sicurezza dei Prodotti (GPSR) ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com</small>			
Altre caratteristiche			
Garanzia del produttore		La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.	



0198415680662



198415680662

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.