



**HP OmniBook X Flip OmniBook X FlipNGAI 16-as0020nl Copilot+
PC Intel Core Ultra 5 226V Ibrido (2 in 1) 40,6 cm (16") Touch
screen 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax)
Windows 11 Home Argento**



Marchio : HP

Famiglia del prodotto:
OmniBook X Flip

Codice prodotto: C79XTEA

Nome del prodotto :

OmniBook X FlipNGAI 16-as0020nl

- Intel Core™ Ultra 5 226V (fino a 4,5 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 8 MB di cache L3, 8 core, 8 thread)
 - Windows 11 Home
 - Display touch 2K con diagonale da 40,6 cm (16")
 - GPU Intel Arc™ 130V (8 GB)
 - 16 GB di LPDDR5x-8533 MT/s (integrata), SSD PCIe Gen4 NVMe™ M.2 da 1 TB
- OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 16-as0020nl, Windows 11 Home, 16", Schermo touch, Intel Core™ Ultra 5, 16GB RAM, 1TB SSD, 2K, Glacier Silver

[HP OmniBook X Flip OmniBook X FlipNGAI 16-as0020nl Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 226V Ibrido \(2 in 1\) 40,6 cm \(16"\) Touch screen 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Home Argento:](#)



Espandi le tue potenzialità grazie all'intelligenza artificiale.

Il PC HP OmniBook X Flip 16 AI di nuova generazione combina velocità e prestazioni per attività creative e intrattenimento. L'ampio display da 16" si adatta alle tue esigenze di visualizzazione (piatto, piegato o capovolto) e offre colori brillanti da qualsiasi angolazione. Progettato con un elegante chassis in metallo riciclato^[1] e una tastiera retroilluminata con ampi tasti per un'esperienza d'uso ottimale.

Design		Collegamento in rete	
Nome del colore	Glacier Silver	Wi-Fi	✓
Tipo di prodotto *	Ibrido (2 in 1)	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Colore del prodotto *	Argento	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fattore di forma *	Convertibile (a cartella)	Connessione di rete mobile *	✗
Posizionamento di mercato	Premium	Tipo di antenna	2x2
Anno di introduzione	2025	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Design del prodotto	Finitura sabbiata anodizzata	Produttore del controller WLAN	Intel
Nome del marchio originale	HP	Bluetooth	✓
Display		Versione Bluetooth	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	5.3	
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Connettività	
Touch screen *	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Tipologia HD	2K	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Tipo di pannello	IPS	Quantità porte HDMI *	1
Retroilluminazione a LED	✓	Versione HDMI	2.1
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Tipo di vetro del display	Vetro da bordo a bordo	Intel® Thunderbolt 4	✓
Luminosità schermo	400 cd/m²	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Dimensioni diagonale schermo (cm)	40,6 cm	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
RGB spazio colore	sRGB	USB Sleep-and-Charge	✓
Gamma di colori	62,5%	Porte USB Sleep-and-Charge	2
Processore		Prestazione	
Produttore processore *	Intel	Chipset scheda madre	Intel SoC
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Accelerometro	✓
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)		
Modello del processore *	226V		
Numero di core del processore	8		

Processore		Prestazione	
Numero di threads del processore	8	Giroscopio	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,5 GHz	Sensore di temperatura	✓
Core delle prestazioni	4	Tastiera	
Core a bassa efficienza energetica	4	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,5 GHz	Tastiera numerica *	✗
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,5 GHz	tastiera retroilluminata	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1 GHz	Tastiera ad isola	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	2100 MHz	Tastiera completa	✓
Cache processore	8 MB	Nome del colore della tastiera	Grigio chiaro
Tipo di cache del processore	L3	Tasto copilota	✓
Potenza di base del processore	17 W	Software	
Massima potenza turbo	37 W	Software pre-installato	Copilot in Windows con tasto Copilot; Poly Camera Pro, 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
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Software di prova	25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi
Copilot+ PC	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Caratteristiche speciali	
Supporto di Sparsity	✓	HP Audio Boost	✓
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tipo di altoparlante HP	HP Dual Speakers
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Ottimizzatore di connessione HP	✓
Prestazioni totali del processore fino a	97 TOPs	HP Support Assistant	✓
Prestazioni della NPU fino a	40 TOPs	HP Imagepad	✓
Prestazioni della GPU fino a	53 TOPs	Strumenti di sicurezza HP	Tasto di silenziamento del microfono; otturatore privacy per la fotocamera; supporto per Trusted Platform Module (TPM firmware);
Memoria		Software HP in dotazione	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
RAM installata *	16 GB	Segmento HP	Casa
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	HP GTIN (EAN/UPC)	199642183896
Velocità memoria	8533 MHz	Batteria	
Fattore di forma memoria	On-board	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Struttura memoria	Not available	Numero di celle della batteria	4
RAM massima supportata *	16 GB	Capacità della batteria *	68 Wh
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	8533 MT/s	Durata batteria	15,75 h
Archiviazione		Riproduzione video continua	23 h
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Ricarica rapida	✓
Supporto di memoria *	SSD	Tempo di ricarica rapida (50%)	45 min
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
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
NVMe	✓	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Dimensione SSD	M.2	Alimentazione USB	✓
Tipo drive ottico *	✗	Sicurezza	
Grafica		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Protezione della password	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Protezione password	BIOS, Acceso
Produttore di GPU integrato	Intel		
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics		
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics 130V		
Audio			
Sistema audio	DTS:X Ultra		
Altoparlanti incorporati	✓		

Audio		Sostenibilità	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Conformità alla sostenibilità	✓
Microfono incorporato	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Numero dei microfoni	2	Alloggiamenti degli altoparlanti e frontalino contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Coperchio, cornice della tastiera, base e coperchi delle cerniere contenenti metallo riciclato; I tasti e gli scissor switch della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo	
Macchina fotografica		Tecnologie e materiali sostenibili	
Fotocamera frontale	✓	Tecnologie e materiali sostenibili	
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP	Alloggiamenti degli altoparlanti e frontalino contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Coperchio, cornice della tastiera, base e coperchi delle cerniere contenenti metallo riciclato; I tasti e gli scissor switch della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo	
Videocamera a infrarossi (IR)	✓	Alloggiamenti degli altoparlanti e frontalino contenenti plastica potenzialmente destinata agli oceani; Coperchio, cornice della tastiera, base e coperchi delle cerniere contenenti metallo riciclato; I tasti e gli scissor switch della tastiera contengono plastica riciclata post-consumo	
Dimensioni e peso		Dimensioni e peso	
Larghezza	356 mm	Altezza	15,3 mm
Profondità	245,5 mm	Peso *	1,88 kg
Altezza			
Peso *			
Dati su imballaggio		Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	80 mm	Altezza imballo	303 mm
Profondità imballo	423 mm	Peso dell'imballo	3,19 kg
Altezza imballo			
Peso dell'imballo			
Contenuto dell'imballo		Contenuto dell'imballo	
Tastiera inclusa	✓	Dettagli tecnici	
URL del Regolamento Generale sulla https://support.hp.com/us-en/document/sh_6126692-6126777-16?openCLC=true		Sicurezza dei Prodotti (GPSR) ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com	
Altre caratteristiche		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.		



199642183896

0199642183896

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.