



HP OmniBook X FlipNGAI 14-fm0050nd NL Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 226V Hybride (2-in-1) 35,6 cm (14") Touchscreen 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Blauw



Merk : HP

Productfamilie: OmniBook X FlipNGAI

Artikelcode: BL8X0EA#ABH

Productnaam : OmniBook X FlipNGAI 14-fm0050nd NL

- Intel Core™ Ultra 5 226V (tot 4,5 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 8 cores, 8 threads)
 - Windows 11 Home
 - 35,6 cm (14 inch) 2K touchscreen
 - Intel Arc™ 130V GPU (8 GB)
 - 16 GB LPDDR5x-8533 MT/s (ingebouwd), 512-GB PCIe Gen4 NVMe™ M.2 SSD
- OmniBook X FlipNGAI 14-fm0050nd, Windows 11 Home, 14", Touchscreen, Intel Core™ Ultra 5, 16GB RAM, 512GB SSD, 2K, Atmosferisch blauw

HP OmniBook X FlipNGAI 14-fm0050nd NL Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 226V Hybride (2-in-1) 35,6 cm (14") Touchscreen 2K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Blauw:

Creëer overal, vanuit elke hoek, met een HP Next Gen AI-pc

De HP OmniBook X Flip 14 Next Gen AI-pc beschikt over een hoogwaardig edge-to-edge display, een krachtige AI-processor en een snel oplaadbare batterij voor optimale prestaties voor creatieve pro's die flexibel willen werken dankzij diverse gebruiksstanden.

Design		Netwerk	
Kleurnaam	Atmosferisch blauw	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 7 BE201
Type product *	Hybride (2-in-1)	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Kleur van het product *	Blauw	Bluetooth	✓
Vormfactor *	Convertible (Map)	Bluetooth-versie	5.4
Markt positionering	Premium	Poorten & interfaces	
Productontwerp	Gezandstraalde geanodiseerde afwerking	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Land van herkomst	China	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Originele merknaam	HP	Aantal HDMI-poorten *	1
Beeldscherm		HDMI versie	2.1
Beeldschermdiagonaal *	35,6 cm (14")	Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Intel® Thunderbolt 4	✓
Touchscreen *	✓	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
HD type	2K	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Soort paneel	IPS	USB Sleep-and-Charge	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	USB Sleep-and-Charge poorten	2
Type beeldschermglas	Gorilla Glass	Prestatie	
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Chipset moederbord	Intel SoC
Helderheid	400 cd/m²	Versnellingsmeter	✓
Schermdiameter in centimeters	35,6 cm	Gyroscoop	✓
RGB-kleurruimte	sRGB	Temperatuursensor	✓
Kleurbereik	62,5 procent	Toetsenbord	
Processor		Aanwijsapparaat	Touchpad
Processorfabrikant *	Intel	Numeriek toetsenblok *	✗
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Full-size toetsenbord	✓
Processormodel *	226V		
Aantal processorkernen	8		
Processor aantal threads	8		

Processor		Toetsenbord	
Maximale turbofrequentie van processor	4,5 GHz	Toetsenbordindeling	QWERTY
Prestatiekernen	4	Kleur toetsenbord	Darker Atmospheric Blue Opaque
Cores met laag energieverbruik	4	Software	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,5 GHz	Voorgeïnstalleerde software	Copilot in Windows met Copilot-toets; Poly Camera Pro, Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365, McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie; 1 maand gratis proefversie van Adobe; PC Game Pass, 3 maanden evaluatie
Maximale turbosnelheid van cores met laag energieverbruik	3,5 GHz		3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,1 GHz		Windows 11 Home
Basissnelheid van cores met laag energieverbruik	2100 MHz		
Processor cache	8 MB	Trial-software	
Processor cache type	L3	Inclusief besturingsstelsel *	
Processor basisvermogen	17 W	Processor speciale functies	
Maximaal turbovermogen	37 W	Intel® Turbo Boost Technology	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Brand-specifieke functies	
Copilot+ PC	✓	HP Audio Boost	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	HP Imagepad	✓
Sparsity-ondersteuning	✓	HP Security tools	Muteknop voor microfoon; Webcam Kill Switch; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓		HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	HP Software inbegrepen	
Totale processorprestaties tot	97 TOPs	HP-segment	Thuis
NPU-prestaties tot	40 TOPs	HP GTIN (EAN/UPC)	199251234736
GPU-prestaties tot	53 TOPs	Accu/Batterij	
Geheugen		Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Intern geheugen *	16 GB	Aantal batterijcellen	3
Intern geheugentype	LPDDR5x-SDRAM	Batterijcapaciteit *	59 Wh
Kloksnelheid geheugen	8533 MHz	Levensduur accu/batterij	32,5 uur
Geheugen form factor	On-board	Continue video-afspeeltijd	22,75 uur
Geheugenlayout	Not available	Snel opladen	✓
Maximum intern geheugen *	16 GB	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter, vermogen	65 W
Opslagmedia *	SSD	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Totale capaciteit SSD's	512 GB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
SSD capaciteit	512 GB	USB Power Delivery (USB PD)	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Beveiliging	
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-vormfactor	M.2	Wachtwoordbeveiliging	✓
Soort optische drive *	✗	Password bescherming	BIOS, Inschakelen
Grafisch		Duurzaamheid	
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Naleving van duurzaamheid	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Duurzame technologieën en materialen	Gerecycled plastic uit de oceaan in luidsprekerbehuizing(en) en rand; Gerecycled metaal in cover, toetsenbordframe, basis en scharnierdop(pen); Toetsenborddoppen en -scharen bevatten post-consumer gerecycled plastic
Aparte grafische adapter *	✗		
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Arc Graphics		
On-board graphics adapter model *	Intel Arc Graphics 130V		
Audio		Gewicht en omvang	
Audiosysteem	DTS:X Ultra	Breedte	313 mm
Ingebouwde luidsprekers	✓	Diepte	218,5 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2		
Ingebouwde microfoon	✓		
Aantal microfoons	2		

Camera		Gewicht en omvang	
Camera voorzijde	✓	Hoogte	14,6 mm
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP	Gewicht *	1,38 kg
Infrarood (IR) camera	✓	Verpakking	
Netwerk		Breedte verpakking	80 mm
Wifi	✓	Diepte verpakking	380 mm
Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Hoogte verpakking	280 mm
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)	Gewicht verpakking	2,44 kg
Mobiele netwerkverbinding *	✗	Koolstofvoetafdruk	
Soort antenne	2x2	Totale Koolstofvoetafdruk (kg of CO2e)	150
		Koolstofuitstoot, productie (kg CO2e)	131
		Koolstofuitstoot, logistiek (kg CO2e)	4
		Totale koolstofuitstoot, zonder gebruiksfase (kg CO2e)	14
		Inhoud van de verpakking	
		Toetsenbord inbegrepen	✓
		Technische details	
		Algemene productveiligheidsverordening (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com
		Overige specificaties	
		UNSPSC-code	43211503
		Fabrieksgarantie	1 jaar (1-1-0) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.
		Ondersteuningsdienst inbegrepen	HP 2 jaar hardwaresupport voor Compaq en Pavilion notebook met respons ter plaatse binnen 3 dagen. De algemene voorwaarden zijn te vinden op https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385NLE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123NLE.pdf



0199251234736



199251234736

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.