



HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0050nd NL Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 340 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 Zilver

Merk : HP

Productfamilie: OmniBook X **Artikelcode:** BL8W8EA#ABH
FlipNGAI

Productnaam : OmniBook X
FlipNGAI 14-fk0050nd NL

- AMD Ryzen™ AI 5 340 (tot 4,8 GHz boostkloksnelheid, 16 MB L3-cache, 6 cores, 12 threads)
 - Windows 11 Home
 - 35,6 cm (14 inch) 2K touchscreen
 - AMD Radeon™ 840M Graphics
 - 16 GB LPDDR5x-7500 MT/s (ingebouwd), 512-GB PCIe Gen4 NVMe™ M.2 SSD
- OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fk0050nd, Windows 11 Home, 14", Touchscreen, AMD Ryzen™ AI 5, 16GB RAM, 512GB SSD, 2K, Meteor zilver

HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0050nd NL Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 340 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 Zilver:

Werk en ontspan overal en vanuit elke hoek. AI maakt het verschil.

Laat je creativiteit de vrije loop met de HP OmniBook X Flip 14 Next Gen AI-pc. Dankzij de 4 veelzijdige standen kun je met deze dunne en lichte Next Gen AI-pc overal en vanuit elke hoek werken en gamen. Met AI-power, razendsnelle prestaties en een snel oplaadbare batterij voor de hele dag blijf je productief. En met het randloze 14-inch touchscreen mis je geen enkel detail.

Design		Poorten & interfaces	
Kleurnaam	Meteoor zilver	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	2
Type product *	Hybride (2-in-1)	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Kleur van het product *	Zilver	Aantal USB4 Gen 3x2-poorten	1
Vormfactor *	Convertible (Map)	Aantal HDMI-poorten *	1
Markt positionering	Premium	HDMI versie	2.1
Productontwerp	Gezandstraalde geanodiseerde afwerking	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Land van herkomst	China	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Originele merknaam	HP	USB Sleep-and-Charge	✓
Beeldscherm		USB Sleep-and-Charge poorten	2
Beeldschermdiagonaal *	35,6 cm (14")	Prestatie	
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Chipset moederbord	AMD SoC
Touchscreen *	✓	Versnellingsmeter	✓
HD type	2K	Gyroscoop	✓
Soort paneel	IPS	Temperatuursensor	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Toetsenbord	
Type beeldschermglas	Gorilla Glass	Aanwijssapparaat	Touchpad
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Numeriek toetsenblok *	✗
Helderheid	400 cd/m²	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Schermdiameter in centimeters	35,6 cm	Full-size toetsenbord	✓
RGB-kleurruimte	sRGB	Toetsenbordindeling	QWERTY
Kleurbereik	62,5 procent	Kleur toetsenbord	Zachtgrijs
Processor			
Processorfabrikant *	AMD		
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 5		
Processormodel *	340		
Aantal processorkernen	6		
Processor aantal threads	12		
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz		



Processor		Software	
Frequentie van processor *	2 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
Processor cache	16 MB		
Processor cache type	L3		
Neurale verwerkingseenheid (NPU)			
Copilot+ PC	✓	Trial-software	3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI		
Totale processorprestaties tot	59 TOPs		
NPU-prestaties tot	50 TOPs		
Geheugen		Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
		Brand-specifieke functies	
Intern geheugen *	16 GB	HP Audio Boost	✓
Intern geheugentype	LPDDR5x-SDRAM	HP Imagepad	✓
Kloksnelheid geheugen	7500 MHz	HP Security tools	Muteknop voor microfoon; Webcam Kill Switch; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Geheugen form factor	On-board		
Geheugenlayout	Not available		
Maximum intern geheugen *	16 GB		
Opslagmedia		HP Software inbegrepen	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	HP-segment	Thuis
Opslagmedia *	SSD	HP GTIN (EAN/UPC)	199251234712
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Accu/Batterij	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
SSD capaciteit	512 GB	Aantal batterijcellen	3
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Batterijcapaciteit *	59 Wh
NVMe	✓	Levensduur accu/batterij	28,25 uur
SSD-vormfactor	M.2	Continue video-afspeeltijd	19,5 uur
Soort optische drive *	✗	Snel opladen	✓
Grafisch		Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Energie	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	AC-adapter, vermogen	65 W
Interne-GPU-fabrikant	AMD	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Aparte grafische adapter *	✗	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon Graphics	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 840M	USB Power Delivery (USB PD)	✓
AMD FreeSync	✓	Beveiliging	
Audio		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Audiosysteem	DTS:X Ultra	Wachtwoordbeveiliging	✓
Ingebouwde luidsprekers	✓	Password bescherming	BIOS, Inschakelen
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Duurzaamheid	
Ingebouwde microfoon	✓	Naleving van duurzaamheid	✓
Aantal microfoons	2	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold
Camera		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
Camera voorzijde	✓		
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP		
Infrarood (IR) camera	✓		
Netwerk		Gewicht en omvang	
Wifi	✓	Breedte	313 mm
Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Diepte	218,5 mm
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)	Hoogte	14,6 mm
Mobiele netwerkverbinding *	✗	Gewicht *	1,39 kg
Soort antenne	2x2	Verpakking	
WLAN-controller-model	MediaTek MT7925	Breedte verpakking	80 mm
Fabrikant van de WLAN-controller	MediaTek	Diepte verpakking	380 mm
Bluetooth	✓	Hoogte verpakking	280 mm
Bluetooth-versie	5.4		

Verpakking	
Gewicht verpakking	2,44 kg
Koolstofvoetafdruk	
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



0199251234712



199251234712

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