



HP OmniBook 7 Aero OmniBook 7 AeroNGAI 13-bg1071nd NL Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 350 Laptop 33,8 cm (13.3") WQXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Zilver



Merk : HP

Productfamilie: OmniBook 7 Aero

Artikelcode: C5KY6EA#ABH

Productnaam : OmniBook 7 AeroNGAI 13-bg1071nd NL

- AMD Ryzen™ AI 7 350 (tot 5,0 GHz boostkloksnelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads)
 - Windows 11 Home
 - 13,3 inch (33,8 cm) WQXGA scherm
 - AMD Radeon™ 860M Graphics
 - 16 GB LPDDR5x-7500 MT/s (ingebouwd), 1 TB PCIe Gen4 NVMe™ M.2 SSD
- OmniBook 7 Aero Laptop Next Gen AI 13-bg1071nd, Windows 11 Home, 13.3", AMD Ryzen™ AI, 16GB RAM, 1TB SSD, WQXGA, Gletsjer zilver

HP OmniBook 7 Aero OmniBook 7 AeroNGAI 13-bg1071nd NL Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 350 Laptop 33,8 cm (13.3") WQXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Zilver:

Neem de kracht van AI overal mee naartoe

Met een gewicht van minder dan 1 kg^[1], een AMD Ryzen™ AI 300-serie processor^[2] en tot 50 TOPS^[3] NPU biedt de HP OmniBook 7 Aero NGAI PC mobiliteit en krachtige prestaties. Ervaar haarscherpe beelden op het beeldscherm met smalle randen^[5] en blijf productief met snelle Wi-Fi en HP Fast Charge^[4].

Design		Netwerk	
Kleurnaam	Gletsjer zilver	Bluetooth-versie	5.4
Type product *	Laptop	Poorten & interfaces	
Kleur van het product *	Zilver	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Vormfactor *	Clamshell	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Markt positionering	Premium	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Introductie jaar	2025	Aantal HDMI-poorten *	1
Productontwerp	Op hoge temperatuur gebakken verflaag	HDMI versie	2.1
Land van herkomst	China	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Originele merknaam	HP	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Beeldscherm		USB Sleep-and-Charge	✓
Beeldschermdiagonaal *	33,8 cm (13.3")	USB Sleep-and-Charge poorten	2
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Prestatie	
Touchscreen *	✗	Chipset moederbord	AMD SoC
HD type	WQXGA	Toetsenbord	
Soort paneel	IPS	Aanwijssapparaat	Touchpad
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Numeriek toetsenblok *	✗
Antireflectiescherm	✓	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Full-size toetsenbord	✓
Helderheid	400 cd/m²	Toetsenbordindeling	QWERTY
Schermdiameter in centimeters	33,8 cm	Kleur toetsenbord	Zachtgrijs
RGB-kleurruimte	sRGB	Software	
Kleurbereik	100 procent	Voorgeïnstalleerde software	
Processor		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; PC Game Pass, 3 maanden evaluatie	
Processorfabrikant *	AMD		
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 7		
Processorgeneratie	AMD Ryzen AI 300 Series		
Processormodel *	350		
Aantal processorkernen	8		
Processor aantal threads	16		

Processor		Software	
Maximale turbofrequentie van processor	5 GHz	Trial-software	3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag
Frequentie van processor *	2 GHz	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Processor cache	16 MB	Brand-specifieke functies	
Processor cache type	L3		
Neurale verwerkingseenheid (NPU)			
Copilot+ PC	✓		
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI		
NPU-prestaties tot	50 TOPs	HP Audio Boost	✓
Geheugen		HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
		HP Imagepad	✓
		HP-voorcamera	HP Webcam 5MP
		HP Security tools	Muteknop voor microfoon; Webcam Kill Switch; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (Firmware TPM)
		HP Software inbegrepen	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
Intern geheugen *	16 GB	HP-segment	Thuis
Intern geheugentype	LPDDR5x-SDRAM	HP GTIN (EAN/UPC)	199485930190
Kloksnelheid geheugen	7500 MHz	Accu/Batterij	
Geheugen form factor	On-board	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Geheugenlayout	Not available	Aantal batterijcellen	3
Maximum intern geheugen *	16 GB	Batterijcapaciteit *	43 Wh
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	7500 MT/s	Levensduur accu/batterij	24,25 uur
Opslagmedia		Continue video-afspeeltijd	15,75 uur
		Snel opladen	✓
		Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
		Energie	
		Totale opslagcapaciteit *	1 TB
Opslagmedia *	SSD	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Totale capaciteit SSD's	1 TB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
SSD capaciteit	1 TB	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	
		Naleving van duurzaamheid	✓
		Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold
		Duurzame technologieën en materialen	Gerecycled metaal in klep, toetsenbordframe, basis, zijband en scharnierdop(pen); Speakerbehuizing en rand bevatten gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland; de keycaps zijn gemaakt met PCR-materiaal
		Gewicht en omvang	
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Breedte	297,3 mm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Diepte	211,2 mm
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Hoogte (voorzijde)	1,65 cm
Aparte grafische adapter *	✗	Hoogte (achterzijde)	1,74 cm
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon Graphics	Gewicht *	999 g
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 860M	Verpakking	
AMD FreeSync	✓	Breedte verpakking	69 mm
Audio		Diepte verpakking	483 mm
		Hoogte verpakking	305 mm
		Gewicht verpakking	1,46 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Toetsenbord inbegrepen	✓
Audiosysteem	DTS:X Ultra		
Ingebouwde luidsprekers	✓		
Aantal ingebouwde luidsprekers	2		
Ingebouwde microfoon	✓		
Aantal microfoons	2		
Camera			
Netwerk			
Wifi	✓		
Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Mobiele netwerkverbinding *	✗		
Soort antenne	2x2		
Fabrikant van de WLAN-controller	Realtek		
Bluetooth	✓		

Logistieke gegevens

Code geharmoniseerd systeem (HS) 8471300000

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



0199485930190



199485930190

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