



HP OmniStudio X AiO NGAI 27-cx0070nd PC Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Alles-in-één-pc 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Wi-Fi 7 (802.11be) Grijs



Merk : HP

Artikelcode: D4QE3EA#ABH

Productnaam : OmniStudio X AiO NGAI 27-cx0070nd PC

- Intel Core™ Ultra 7 356H (tot 4,7 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 18 MB L3-cache, 16 cores, 16 threads)
 - Windows 11 Home
 - 68,6 cm (27 inch) QHD (2560 x 1440), Neo:LED, 120 Hz, UWVA, IPS, ontspiegeld, Low Blue Light, 450 nits, 100% Adobe RGB en 100% DCI-P3
 - Intel Graphics
 - 16 GB DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB), 512 GB PCIe NVMe™ M.2 SSD
- OmniStudio X All-in-One Desktop Next Gen AI 27-cx0070nd PC, Windows 11 Home, 27", Intel Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 512GB SSD, QHD, Eclipse Gray



HP OmniStudio X AiO NGAI 27-cx0070nd PC Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Alles-in-één-pc 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Wi-Fi 7 (802.11be) Grijs:

Geef je werkruimte een boost met AI-power

Geef je werkruimte een upgrade met de prachtige en krachtige HP OmniStudio X 27-inch All-in-One Desktop met Intel Core™ Ultra-processors^[1]. Laat je inspireren door het 27" Neo:LED-display^[2] en AI-hulp die je werkdag een stuk lichter maakt.

Beeldscherm		Netwerk	
Beeldschermdiagonaal *	68,6 cm (27")	Ethernet LAN *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500,10,100,1000 Mbit/s
HD type *	Quad HD	Poorten & interfaces	
Helderheid	450 cd/m ²	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Soort paneel	IPS	Intel® Thunderbolt 4	✓
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Kleurbereik	100 procent	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processor		Design	
Processorfabrikant *	Intel	Kleurnaam	Eclipse gray
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Kleur van het product *	Grijs
Processormodel *	356H	Prestatie	
Aantal processorkernen	16	Type product *	Alles-in-één-pc
Processor aantal threads	16	Markt positionering	Premium
Maximale turbofrequentie van processor	4,7 GHz	Chipset moederbord	Intel SoC
Processor cache	18 MB	Software	
Processor cache type	L3	Inclusief besturingsstelsel *	Windows 11 Home
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Trial-software	3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag
Copilot+ PC	✓	Processor speciale functies	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Intel® Turbo Boost Technology	✓
NPU-prestaties tot	50 TOPs	Brand-specifieke functies	
Geheugen		HP-segment	Thuis
Intern geheugen *	16 GB	HP Security tools	Cameraklepje voor extra privacy; Microsoft Pluton
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	HP Software provided	HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub
Geheugen slots type	SO-DIMM	HP GTIN (EAN/UPC)	199896774475
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz		
Geheugen layout	1 x 16 GB		
Geheugen form factor	DIMM/SO-DIMM		
Non-ECC	✓		

Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter, vermogen	150 W
Opslagmedia *	SSD	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Gewicht en omvang	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Breedte apparaat (met standaard)	613,9 mm
SSD capaciteit	512 GB	Diepte apparaat (met standaard)	185 mm
SSD interfaces	PCI Express	Hoogte apparaat (met standaard)	519,6 mm
NVMe	✓	Breedte verpakking	730 mm
SSD-vormfactor	M.2	Diepte verpakking	180 mm
Grafisch		Hoogte verpakking	520 mm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Gewicht verpakking	12,2 kg
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Duurzaamheid	
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold
On-board graphics adapter model *	Intel Graphics	Inhoud van de verpakking	
Audio		Toetsenbord inbegrepen	✓
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Toetsenbordconnectiviteit	Bedraad
Ingebouwde microfoon	✓	Toetsenbordindeling	QWERTY
Camera		Logistieke gegevens	
Ingebouwde camera *	✓	UNSPSC-code	43211521
Totaal aantal megapixels	5 MP	Overige specificaties	
Infrarood (IR) camera	✓	Beeldscherm	LED
Netwerk		Schermdiameter in centimeters	68,6 cm
Wifi *	✓	Inclusief monitor	✓
Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	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.	
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)	Fabrieksgarantie	
Fabrikant van de WLAN-controller	Intel		
Soort antenne	2x2		
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	



0199896774475



199896774475

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.