



HP OMEN 35L GT16-0160nd Intel® Core™ i7 i7-14700F 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Windows 11 Home Tower PC Zwart

Merk : HP

Productfamilie: OMEN

Artikelcode: C2FK7EA#ABH

Productnaam : GT16-0160nd

- Intel Core™ i7-14700F (tot 5,4 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 33 MB L3-cache, 20 cores, 28 threads)
- Windows 11 Home
- NVIDIA GeForce RTX™ 5060 (8 GB GDDR7 gereserveerd)
- Kingston FURY 16 GB DDR5-6000 MT/s XMP RGB Heatsink (2 x 8 GB), 1 TB PCIe Gen4 NVMe™ M.2 SSD
OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0160nd PC, Windows 11 Home, Intel Core™ i7, 16GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA GeForce RTX™ 5060, Zwart

[HP OMEN 35L GT16-0160nd Intel® Core™ i7 i7-14700F 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Windows 11 Home Tower PC Zwart:](#)

Ervaar ultieme gameprestaties

De OMEN 35L gaming desktop is gemaakt voor ultieme prestaties. Hij is voorzien van de nieuwste Intel Core™-processor^[1] en heeft een geavanceerde videokaart en OMEN-componenten voor optimale kracht en koeling. Je kunt deze gaming desktop upgraden zonder gereedschap en volledig naar jouw smaak aanpassen.

POORTEN



BOVENSTE POORTEN:

- Hoofdtelefooningang
- SuperSpeed USB Type-C™
- 2 USB Type-A (5 Gb/s datasnelheid)

EXTRA POORTEN:

- USB Type-C™ (5 Gb/s datasnelheid)
- USB Type-C™ (10 Gb/s datasnelheid)
- 2 USB Type-A (5 Gb/s datasnelheid)
- 2 USB Type-A (10 Gb/s datasnelheid)

Poorten kunnen verschillen per configuratie.

INHOUD VAN DE DOOS



Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal poortenUSB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	2
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	2
Processorgeneratie	Intel Core i7-14xxx	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1
Processormodel *	i7-14700F	Aantal DisplayPorts	3
Aantal processorkernen	20	DisplayPort versie	2.1a
Processor aantal threads	28	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Microfoon, line-in ingang	✓
Prestatiekernen	8	Lijnuitgang	✓
Efficiënte kernen	12	Lijningang	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,3 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz	Uitbreidingsmodules	
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,1 GHz	PCI Express x4 slots	1
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,5 GHz	PCI Express x16 slots	1
Processor socket	LGA 1700	Design	
Processor cache	33 MB	Type behuizing *	Tower
Processor cache type	Smart Cache	Kleurnaam	Zwart
Processor basisvermogen	65 W	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Maximaal turbovermogen	219 W	Kabelslot sleuf type	Kensington
Geheugen		Kleur van het product *	Zwart
Intern geheugen *	16 GB	Introductie jaar	2025
Maximum intern geheugen *	128 GB	Land van herkomst	China
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Prestatie	
Geheugenlayout	2 x 8 GB	Markt positionering	Gamen
Geheugenslots	4x DIMM	Chipset moederbord	Intel Z790H
Kloksnelheid geheugen	4400 MHz		
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	6000 MT/s		

Opslagmedia		Prestatie	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Moederbord form factor	micro ATX
Opslagmedia *	SSD	Audiosysteem	DTS Headphone:X
Soort optische drive *	✗	Audio-uitgangskanalen	5.1 kanalen
Aantal storage drives geïnstalleerd	1	Wachtwoordbeveiliging	✓
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Password bescherming	BIOS, Inschakelen
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Type product *	PC
SSD capaciteit	1 TB	Software	
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
NVMe	✓	Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365, McAfee Online Protection 1 jaar abonnement, 1 maand gratis proefversie van Adobe; PC Game Pass, 3 maanden evaluatie	
SSD-vormfactor	M.2		
Grafisch		Voorgeïnstalleerde software	
Aparte grafische adapter *	✓	Trial-software	
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA		
Ingebouwde grafische adapter *	✗	25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden	
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5060		
Grafische geheugen	8 GB	Processor speciale functies	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Intel® Turbo Boost Technology	✓
Aantal discrete graphics adapters	1	Brand-specifieke functies	
On-board graphics adapter model *	Niet beschikbaar	HP Support Assistant	✓
Aantal HDMI-poorten grafische adapter	1	HP Security tools	Oog voor Kensington-veiligheidsslot
Aantal DisplayPorts grafische adapter	3	HP Software inbegrepen	HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Netwerk		HP GTIN (EAN/UPC)	199485327174
Ethernet LAN *	✓	HP-segment	Thuis
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Energie	
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Netvoeding *	500 W
Wifi *	✓	80 PLUS certificatie	80 PLUS Bronze
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Duurzaamheid	
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Duurzame technologieën en materialen	Vormkartonnen kussen in doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 20% gerecycled plastic na consumptie; Verf op waterbasis; 10% gerecycled metaal; LDPE-zak bevat 30% gerecycled plastic
Fabrikant van de WLAN-controller	Realtek		
WLAN-controller-model	Realtek RTL8852CE	Gewicht en omvang	
Soort antenne	2x2	Breedte *	210 mm
Bluetooth	✓	Diepte *	408 mm
Bluetooth-versie	5.3	Hoogte *	410 mm
Poorten & interfaces		Gewicht *	14,5 kg
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Breedte verpakking	590 mm
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2	Diepte verpakking	332 mm
		Hoogte verpakking	583 mm
		Gewicht verpakking	18,5 kg
Inhoud van de verpakking			
		Toetsenbordindeling	QWERTY
Beeldscherm			
		Inclusief monitor *	✗
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		43211507	
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 3 dagen onsite desktopservice. 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	



0199485327174



199485327174

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.