



# OMEN by HP GT22-2009nb Intel® Core™ i9 i9-14900K 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4090 Windows 11 Home Tower PC Zwart

**Merk :** HP

**Productfamilie:** OMEN by HP

**Artikelcode:** 99Y89EA

**Productnaam :** GT22-2009nb

- Intel® Core™ i9-14900K (tot 6,0 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 36 MB L3-cache, 24 cores, 32 threads)
  - Windows 11 Home
  - NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 (24 GB GDDR6X gereserveerd)
  - 1 TB SSD storage
- OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-2009nb, Windows 11 Home, Intel® Core™ i9, 64GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 4090

OMEN by HP GT22-2009nb Intel® Core™ i9 i9-14900K 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4090 Windows 11 Home Tower PC Zwart:

Extreem koel van binnen en van buiten

Met zijn uitstekende prestaties is de OMEN by HP 45L Gaming desktop-pc speciaal gemaakt voor gaming. De OMEN by HP Gaming desktop-pc met de nieuwste Intel-processor<sup>[1]</sup> beschikt over een unieke koelingsunit voor optimale koeling. Hij is eenvoudig zonder tools met standaardonderdelen te upgraden om continu aan al je gamingbehoeften te voldoen.



Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	4
Processorfamilie *	Intel® Core™ i9	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	1
Processormodel *	i9-14900K	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	2
Aantal processorkernen	24	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1
Processor aantal threads	32	Aantal HDMI-poorten *	1
Maximale turbofrequentie van processor	6 GHz	Aantal DisplayPorts	3
Processor cache	36 MB	DisplayPort versie	1.4a
Processor cache type	L3	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
<b>Geheugen</b>		Microfoon, line-in ingang	✓
Intern geheugen *	64 GB	Lijnuitgang	✓
Maximum intern geheugen *	128 GB	Lijningang	✓
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Geheugenlayout	4 x 16 GB	<b>Uitbreidingsmodules</b>	
Geheugenslots	4x DIMM	PCI Express x4 slots	3
Kloksnelheid geheugen	5200 MHz	PCI Express x16 slots	1
Intern geheugen, fabrikant	Kingston	<b>Design</b>	
<b>Opslagmedia</b>		Type behuizing *	Tower
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Kleurnaam	Zwart, zijpaneel met glas, donker chromen logo
Opslagmedia *	SSD	Ondersteuning voor plaatsing	Verticaal
Soort optische drive *	✗		
Aantal storage drives geïnstalleerd	1		
Totale capaciteit SSD's	1 TB		

<b>Opslagmedia</b>		<b>Design</b>	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Kleur van het product *	Zwart
Solid State Drive (SSD) capaciteit	1 TB	RGB-geheugenverlichting	✓
SSD-geheugentype	TLC	Introductie jaar	2023
Solid State Drive (SSD) interfaces	PCI Express	<b>Prestatie</b>	
NVMe	✓	Markt positionering	Gamen
SSD-vormfactor	M.2	Chipset moederbord	Intel Z790
<b>Grafisch</b>		Moederbord form factor	micro ATX
Aparte grafische adapter *	✓	Audiosysteem	DTS:X Ultra
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Audio-uitgangskanalen	5.1 kanalen
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Wachtwoordbeveiliging	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 4090	Password bescherming	BIOS, Inschakelen, Gebruiker
Discreet grafische adaptergeheugen	24 GB	Producttype *	PC
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6X	<b>Software</b>	
Aantal discrete graphics adapters	1	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Vorgeïnstalleerde software	Intel® Unison™, Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365, McAfee Online Protection 1 jaar abonnement, Xbox Game Pass 1 maand gratis proefperiode
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	<b>Processor speciale functies</b>	
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770	Intel® Extreme Memory Profile (XMP)	✓
<b>Netwerk</b>		<b>Brand-specifieke functies</b>	
Ethernet LAN *	✓	HP-segment	Thuis
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	<b>Energie</b>	
Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Netvoeding *	1200 W
Wi-Fi *	✓	Voeding, voltage ingang	100 - 240 V
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Voeding, frequentie ingang	50 - 60 Hz
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)	80 PLUS certificatie	80 PLUS Gold
Fabrikant van de WLAN-controller	Intel	<b>Sustainability</b>	
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211	Naleving van duurzaamheid	✓
Soort antenne	2x2	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Bluetooth	✓	Duurzame technologieën en materialen	Verf op waterbasis
Bluetooth-versie	5.2	<b>Gewicht en omvang</b>	
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Breedte *	204 mm
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Diepte *	470 mm
		Hoogte *	555 mm
		Gewicht *	22,6 kg
		Breedte van de verpakking	592 mm
		Diepte van de doos	328 mm
		Hoogte van de verpakking	672 mm
		Gewicht pakket	25,2 kg
		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
		Inclusief monitor *	✗



0197961162172



197961162172

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.