



HP Z2 G9 Intel® Core™ i7 i7-14700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro SFF Workstation Zwart



Merk : HP

Artikelcode: 996P4ET#ABH

Productnaam : Z2 G9

- Intel® Core™ i7-14700K (tot 5,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 33 MB L3-cache, 16 cores, 28 threads)
- Windows 11 Pro
- Intel® UHD-videokaart 770
- 32 GB memory; 1 TB SSD storage
- Z2 small form factor G9 workstation

[HP Z2 G9 Intel® Core™ i7 i7-14700K 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro SFF Workstation Zwart:](#)

De volledige kracht van een Z tower, maar half zo groot
Krijg de volledige kracht van een Tower-pc in een fractie van het formaat. Met nieuwe techniek voor een videokaart van volledige hoogte en lengte en ook nog ruimte voor upgrades en uitbreiding levert de Z2 SFF nu en in de toekomst krachtige prestaties voor je intensieve workflows, van 3D-ontwerp tot realtime raytracing.

Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	Intel	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	6
Processorgeneratie	Intel Core i7-14xxx	Aantal USB 3.2 Gen 2.2 Type-C-poorten	1
Processormodel *	i7-14700K	USB Power Delivery	✓
Aantal processorkernen	20	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processor aantal threads	28	Aantal DisplayPorts	2
Maximale turbofrequentie van processor	5,6 GHz	DisplayPort versie	1.4
Frequentie van processor *	3,4 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Prestatiekernen	8	Lijnuitgang	✓
Efficiënte kernen	12	Lijningang	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,5 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,3 GHz	Uitbreidingsmodules	
Prestatie-kernbasisfrequentie	3,4 GHz	PCI Express x1 (Gen 3.x) slots	1
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,5 GHz	PCI Express x4 (Gen 3.x) slots	2
Processor cache	33 MB	PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	1
Processor cache type	L3	Design	
Aantal geïnstalleerde processoren	1	Type behuizing *	SFF
Processor basisvermogen	125 W	Aantal 3.5" bays	1
Maximaal turbovermogen	253 W	Aantal 2.5" bays	1
Geheugen		Kleur van het product *	Zwart
Intern geheugen *	32 GB	Introductie jaar	2024
Maximum intern geheugen *	128 GB	Prestatie	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Markt positionering	Prestaties
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Audiochip	Realtek ALC3252
Geheugenslots	4x DIMM	Ingebouwde luidsprekers	✓
Kloksnelheid geheugen	4800 MHz	Aantal luidsprekers	1
ECC	✗	Wachtwoordbeveiliging	✓
Non-ECC	✓	Type product *	Workstation
Opslagmedia		Software	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Opslagmedia *	SSD		
Soort optische drive *	✗		
Aantal storage drives geïnstalleerd	1		
Totale capaciteit SSD's	1 TB		

Opslagmedia		Software	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1		HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics Windows; ZCentral Remote Boost; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit; Performance Advisor 3.0
SSD capaciteit	1 TB		
SSD-geheugentype	TLC	Voorgeïnstalleerde software	
SSD interfaces	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
SSD-vormfactor	M.2		
Grafisch		Brand-specifieke functies	
Aparte grafische adapter *	✗	HP Support Assistant	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓		HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Optionele kit met kapsensor; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	HP Security tools	
Interne-GPU-fabrikant	Intel		HP Driver Packs; HP Management Integration Kit voor Microsoft System Center Configuration Management Gen4; HP System Software Manager (download); HP BIOS-configuratiehulpprogramma (download)
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics		
On-board graphics adapter model *	Intel UHD Graphics 770		
Netwerk		HP Management tools	
Ethernet LAN *	✓		
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s		
Wifi *	✗		
Poorten & interfaces		HP Software inbegrepen	
Aantal USB 2.0-poorten *	3	HP-segment	Bedrijf
		Energie	
		Netvoeding *	550 W
		Gewicht en omvang	
		Breedte *	384 mm
		Diepte *	308 mm
		Hoogte *	100 mm
		Gewicht *	5 kg
		Breedte verpakking	100 mm
		Diepte verpakking	384 mm
		Hoogte verpakking	308 mm
		Gewicht verpakking	5,9 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief monitor *	✗
		Inclusief muis	✓
		Muisconnectiviteit	Bedraad
		Toetsenbord inbegrepen	✓
		Toetsenbordconnectiviteit	Bedraad
		Toetsenbordindeling	QWERTY
		Overige specificaties	
		Soort toetsenbord	USB



0198122814435



198122814435

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.