



HP Z2 Mini G9 i7-13700K mini PC Intel® Core™ i7 32 GB DDR5-SDRAM 1000 GB SSD Windows 11 Pro Arbeidsstasjon Sort

Merke : HP

Produktkode: 5F111EA

Produktnavn : Z2 Mini G9

- Intel® Core™ i7-13700K (opptil 5,4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 30 MB L3 buffer, 16 kjerner, 24 tråder)

- Windows 11 Pro

- NVIDIA RTX™ A2000 (12 GB GDDR6 dedikert)

- 32 GB memory; 1 TB SSD storage

Z2 Mini G9 arbeidsstasjon, Windows 11 Pro, Intel® Core™ i7, 32GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA® RTX™ A2000



HP Z2 Mini G9 i7-13700K mini PC Intel® Core™ i7 32 GB DDR5-SDRAM 1000 GB SSD Windows 11 Pro Arbeidsstasjon Sort:

Får unna store prosjekter. Passer inn i små områder.

Håndter arbeidsflyter du aldri før trodde var mulig å utføre på en så liten PC. En HP Z2 Mini-PC får plass på skrivebordet eller bak skjermen, slik at du kan håndtere 3D-prosjekter uten å miste verdifull plass på kontoret. Samtidig følger du deg beskyttet fra BIOS til nettleser, over, i og under operativsystemet med HP Wolf Security-pakken.

Proseszor		Tilkoblingsevne	
Proseszorprodusent *	Intel	Kombinert hodetelefon/mikrofonport	✓
Prosesorgenerering	13th gen Intel® Core™ i7	Utvidelsesspor	
Prosesormodell *	i7-13700K	PCI Express x8 (Gen 4.x) spor	1
Prosesorfamilie *	Intel® Core™ i7	Design	
Prosesorkjerner	16	Chassis-type *	mini PC
Ytelse-kjerne basefrekvens	3,4 GHz	Produktfarge *	Sort
Effektiv kjernebasefrekvens	2,5 GHz	Ytelse	
Effektiv maks turbofrekvens	4,2 GHz	Markedsplassering	Ytelse
Maksimal turbofrekvens med høy ytelse	5,3 GHz	Lydbrikke	Realtek ALC3205-VA2-CG
Boostfrekvens prosessor	5,4 GHz	Innebygde høyttalere	✓
Prosesorstøpsel	LGA 1700	Passordbeskyttelse	✓
Processor cache	30 MB	Passordbeskyttelsestype	BIOS, Ved oppstart, Bruker
Cachetype prosessor	L3	Produkttype *	Arbeidsstasjon
Prosesstråder	24	Software	
Busstype	DMI4	Operativsystemprogramvare 04 *	Windows 11 Pro
Antall installerte prosessorer	1	Proseszor spesielle funksjoner	
Minne		Intel® 64	✓
Internminne *	32 GB	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Maksimalt internminne *	64 GB	Integrerte alternativer tilgjengelige	✗
Internminnetype	DDR5-SDRAM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Minnefordeling	2 x 16 GB	Inaktive tilstander	✓
Minnespor	2x SO-DIMM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Minnekløkke-hastighet	5600 MHz	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Ikke EEC	✓	Execute Disable Bit	✓
Lagringsmedium		Prosesorkonfigurasjon (maks.)	1
Total lagringskapasitet *	1000 GB	Intel Virtualisering Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Lagringsmedier *	SSD	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Optisk stasjonstype *	✗		
Antall lagringsdrivere installert	1		
Total SSD-kapasitet	1000 GB		
Antall SSD-er installert	1		
SSD-kapasitet	1000 GB		
SSD-minnetype	TLC		
SSD drivergrensesnitt	PCI Express		

Lagringsmedium		Special features	
NVMe	✓	HP sikkerhetsverktøy	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Hood Sensor Optional Kit; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5
Grafikk			
Diskret grafikkadapter *	✓		
Diskret GPU-produsent	NVIDIA		
Diskret grafikkadaptermodell *	NVIDIA RTX A2000		
Diskret grafikk, hukommelsestype	GDDR6		
Diskret grafisk adapter hukommelse	12 GB		
Antall diskrete grafikkadaptere	1		
On-board grafikkort *	✓	HP programvare medfølger	HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit
Grafikkadaptermodell om bord *	Intel UHD Graphics 770		
Nettverksbygging		Energihåndtering	
Ethernet/bredbåndsforbindelse *	✓	Krav til strømforsyning *	280 W
Wi-Fi *	✗	Strømforsyning inngangsspenning	100 - 240 V
		Strømforsyningens inngangsfrekvens	50/60 Hz
Tilkoblingsevne		Vekt og dimensjoner	
Antall USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A-porter *	4	Bredde *	211 mm
Antall USB 3.2 Gen 2x2 Type C-porter	2	Dybde *	218 mm
Antall DisplayPorts	2	Høyde *	69 mm
DisplayPort-versjon	1.4	Vekt *	2,4 kg
Antall ethernets-/bredbåndstilkoblinger (RJ-45)	1	Pakkebredde	499 mm
		Pakkedybde	170 mm
		Pakkehøyde	298 mm
		Pakkevekt	4,8 kg
		Emballasjeinnhold	
		Skjerm inkludert *	✗
		Mus inkludert	✓
		Tastatur medfølger	✓
		Andre funksjoner	
		Antall ledige interne minneutvidelsesplasser	2
		Tastaturtype	USB



0197497546798



197497546798

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: 01-JUN-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date