



HP Z2 Mini G9 i7-13700 mini PC Intel® Core™ i7 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini-PC Svart



Märke : HP

Produktkod: 5F112EA

Product name : Z2 Mini G9

- Intel® Core™ i7-13700 (upp till 5,2 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3-cache, 16 kärnor, 24 trådar)
 - Windows 11 Pro
 - Intel® UHD Graphics 770
 - 16 GB memory; 512 GB SSD storage
 Z2 Mini G9 Workstation, Windows 11 Pro, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD

[HP Z2 Mini G9 i7-13700 mini PC Intel® Core™ i7 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini-PC Svart:](#)

Kan driva stora arbetsflöden. Får plats i små utrymmen.

Ta er an arbetsflöden ni aldrig trodde var möjligt på en så elegant och kompakt dator. HP Z2 Mini får enkelt plats på skrivbordet eller bakom skärmen så att ni kan ta itu med 3D-projekt utan att förlora värdefullt kontorsutrymme. Allt samtidigt som ni är skyddade - från BIOS till webbläsaren, ovanför, i och under operativsystemet med HP Wolf Security Suite.

Processor		Design	
Processortillverkare *	Intel	Chassityp *	mini PC
Processor *	i7-13700	Produktens färg *	Svart
Processorfamilj *	Intel® Core™ i7	Introducerades år	2023
Processorkärnor	16	Introduktionsmånad	4
Basfrekvens för prestandakärna	2,1 GHz	Prestanda	
Basfrekvens för effektiv kärna	1,5 GHz	Positionering på marknaden	Prestanda
Maximal turbofrekvens för effektiv kärna	4,1 GHz	Ljudchipp	Realtek ALC3205-VA2-CG
Maximal turbofrekvens för prestandakärna	5,1 GHz	Inbyggda högtalare	✓
Processorboostfrekvens	5,2 GHz	Lösenordsskydd	BIOS, Ström på, Användare
Processorns cache	30 MB	Produkttyp *	Mini-PC
Processorns cachetyp	L3	Programvara	
Processortrådar	24	Installerat operativsystem *	Windows 11 Pro
Busstyp	DMI4	Processor specialfunktioner	
Antal processorer installerade	1	Intel® 64	✓
Minne		Förstärkt Intel Speedstep Technology	✓
Internminne *	16 GB	Inbäddade alternativ	✓
Maximalt internminne *	64 GB	Intel® VT-x med utökad Sida Tabeller (EPT)	✓
Typ av internminne	DDR5-SDRAM	Idle stater	✓
Minneslayout	1 x 16 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Minnesplatser	2x SO-DIMM	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Minne klockhastighet	5600 MHz	Execute Disable Bit-säkerhet	✓
Lagringsmedia		CPU konfiguration (max)	1
Total lagringskapacitet *	512 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Lagringsmedia *	SSD	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Optisk enhetstyp *	✗		
Antal installerade lagringsenheter	1		
Total SSD-kapacitet	512 GB		
Antalet installerade SSD	1		
Solid-state drive kapacitet	512 GB		
SSD-minnestyp	TLC		
Solid-state drive-gränssnitt	PCI Express		
NVMe	✓		
SSD-diskens formfaktor	M.2		

Grafiken		Special features	
Diskret grafikkort *	✘		
Diskret grafikkortsmodell *	Ej tillgänglig		
Ombord grafikkort *	✓		
Ombord grafikkort modell *	Intel UHD Graphics 770	HP-säkerhetsverktyg	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
Nätverk			
Nätverksansluten (Ethernet) *	✓		
Wi-Fi *	✘	HP-programvara tillhandahålls	HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit
Anslutningar		HP segment	Business
Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) typ A-portar *	4	Strömtillförsel	
Antal USB 3.2 Gen 2x2 typ C-portar	2	Strömförsörjning *	280 W
Antal Displayportar	2	Strömförsörjning ingångsspänning	100 - 240 V
DisplayPort-version	1.4	Strömförsörjning ingångsfrekvens	50/60 hz
Antal LAN (RJ-45) anslutningar	1	Hållbarhet	
Combo hörlurar / mikrofon-port	✓		
Expansionsplatser		Hållbara tekniker och material	45 % återvunnen plast efter förbrukade konsumentprodukter; 25 % ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning; Storförpackning tillgänglig; 80 Plus® Gold-nätaggregat finns tillgängliga; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Havsbunden plast i högtalarhöljet och systemfläkten; Innehåller återvunnen metall
PCI Express x8 (Gen 4.x) platser	1	Vikt & dimension	
		Bredd *	211 mm
		Djup *	218 mm
		Höjd *	69 mm
		Vikt *	2,4 kg
		Förpackningens bredd	499 mm
		Låddjup	170 mm
		Höjd	298 mm
		Vikt inkl. förpackning	4,8 kg
		Förpackningens innehåll	
		Display inkluderad *	✘
		Mus inkluderad	✓
		Tangentbord inkluderat	✓
		Logistikdata	
		Harmonized System (HS)-kod	8471500000
		Övrigt	
		Antalet lediga interna minnesplatser	1
		Tangentbordstyp	USB



0197497546781



197497546781

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.