



HP Pro Mini 400 G9 Intel® Core™ i7 i7-13700T 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Melns

Zīmols : HP

Preču ģimene: Pro

Preces kods: D18K7ES

Modeļa nosaukums : Pro Mini 400 G9

HP Pro Mini 400 G9. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-13700T. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM, Atmiņas taktātrums: 3200 MHz. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel UHD Graphics 770. Wi-Fi. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Barošanas avots: 90 W. Komutatora tips: Mini PC. Produkta veids: Mini PC. Svars: 1,42 kg. Produkta krāsa: Melns



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Antenas tips	2x2
Procesora paaudze	13th gen Intel® Core™ i7	Bluetooth	✓
Procesora modelis *	i7-13700T	Bluetooth versija	5.3
Multikodola tips	16	Savienojamība	
Procesora stieples	24	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	3
Veiktspējas kodoli	8	USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1
Efektīvie kodoli	8	DisplayPorts daudzums	2
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,6 GHz	DisplayPort versija	1.4
Procesora kešatmiņa	30 MB	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	HDMI versija	2.1
Procesora ligzda	LGA 1700	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora bāzes jauda	35 W	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Maksimālā turbo jauda	106 W	Mikrofons, līnijas izeja	✓
Atmiņa		Energijas pārvaldība	
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Barošanas avots *	90 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	8 GB	Dizains	
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Komutatora tips *	Mini PC
Atmiņas sloti	2x DIMM	Krāsas nosaukums	Jack black
Atmiņas taktātrums	3200 MHz	Produkta krāsa *	Melns
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Izcelsmes valsts	Ķīna, Taizeme
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Programmatūra	
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Optiskās diskierīces tips *	✗	Displejs	
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1	Ekrāns iekļauts *	✗
Kopējā SSD ietilpība	512 GB		
Skaits uzstādīto SSD	1		
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB		

Datu uzglabāšanas līdzekļi		Zīmolam raksturīgas iezīmes	
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express	HP Support Assistant	✓
NVMe	✓		Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip shipped with Windows 10 (Common Criteria EAL4+ Certified)(FIPS 140-2 Level 2 Certified); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Platform Certificate On Device Installation
Grafika		HP Security tools	
Diskrētais grafikas adapteris *	✗		
Integrēts grafikas adapteris *	✓		
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	HP Management tools	HP Connect for Microsoft Endpoint Manager
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel		HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Easy Clean Keyboard Drive
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® UHD Graphics		Bizness
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel UHD Graphics 770		
Darbības rādītāji		HP Software provided	
Tirgus pozicionēšana	Pārbaudīta veikspēja		
Mātes plates chipset	Intel Q670	HP segments	
Aizsardzība ar paroli	✓		
Paroles aizsardzība	BIOS, ieslēgšana		
Trusted Platform Module (TPM)	✓		
Produkta veids *	Mini PC		
Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0		
Tīklošana		Audio	
Ethernet/LAN savienojums *	✓	Audio mikroshēma	Realtek ALC3252
Wi-Fi *	✓	Ārējās vides apstākļi	
Wi-Fi standarts	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	10 - 35 °C
Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
WLAN kontroliera ražotājs	Intel	Svars&dimensijas	
		Platums *	177 mm
		Dziļums *	175 mm
		Augstums *	177 mm
		Svars *	1,42 kg
		Informācija par iepakojumu	
		Iepakojuma platums	498 mm
		Iepakojuma dziļums	235 mm
		Iepakojuma augstums	132 mm
		Iepakojuma svars	3,4 kg
		Iepakojuma saturs	
		Pele iekļauta	✓
		Klaviatūra iekļauta	✓
		Cipartastatūra	✗
		Ievades ierīces modelis	HP 125 Wired Mouse
		Ilgtspēja	
		Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT, TCO



0199896118897



199896118897

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.