

## ASUS ExpertCenter E500 G9-1290K021R Intel® Core™ i9 i9-12900K 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower Stazione di lavoro Nero

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:**  
ExpertCenter

**Codice prodotto:** 90SF02F1-  
M00M70

**Nome del prodotto :** E500  
G9-1290K021R

ASUS ExpertCenter E500 G9-1290K021R. Famiglia processore: Intel® Core™ i9, Modello del processore: i9-12900K. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM, Velocità memoria: 4800 MHz. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD, Tipo drive ottico: DVD±RW. Modello scheda grafica integrata: Intel UHD Graphics 770. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Tipo di case: Tower. Tipo di prodotto: Stazione di lavoro. Peso: 9,9 kg. Colore del prodotto: Nero



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte USB 2.0 *	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Generazione del processore	Intel® Core™ i9 di 12a generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1
Modello del processore *	i9-12900K	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1
Numero di core del processore	16	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Numero di threads del processore	24	Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Porta DVI	✓
Core delle prestazioni	8	Quantità porte HDMI *	1
Cores efficienti	8	Quantità DisplayPorts	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	2
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,9 GHz	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	3,2 GHz	Uscite per cuffie	1
Frequenza base core efficiente	2,4 GHz	Uscita di linea	✓
Cache processore	30 MB	Ingresso di linea	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente		
Potenza di base del processore	125 W	Slot espansione	
Massima potenza turbo	241 W	Slot PCI	5
Memoria		Design	
RAM installata *	32 GB	Tipo di case *	Tower
RAM massima supportata *	128 GB	Posizionamento supportato	Verticale
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Numero di vani per drive 3.5"	3
Slot memoria	4x DIMM	Numero di vani per drive 5.25"	2
Velocità memoria	4800 MHz	Numero di attacchi da 2.5"	1
		Colore del prodotto *	Nero

<b>Memoria</b>		<b>Prestazione</b>	
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Chipset scheda madre	Intel W680
Non-ECC	✓	Processori compatibili	Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9
Canali di memoria	Dual-channel	Protezione della password	✓
<b>Archiviazione</b>		Tipo di prodotto *	Stazione di lavoro
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	<b>Software</b>	
Supporto di memoria *	SSD	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo drive ottico *	DVD±RW	Architettura sistema operativo	64-bit
Capacità SSD totale	512 GB	<b>Gestione energetica</b>	
Numero di SSD installati	1	Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Capacità SSD	512 GB	<b>Condizioni ambientali</b>	
Dimensione SSD	M.2	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
<b>Grafica</b>		Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Umidità	20 - 90%
Scheda grafica integrata *	✓	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Certificazione	BSMI, CE, FCC, Energy Star
Produttore di GPU integrato	Intel	<b>Sostenibilità</b>	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Collegamento in rete</b>		Larghezza *	190 mm
Collegamento ethernet LAN *	✓	Profondità *	423 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Mbit/s	Altezza *	435 mm
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Peso *	9,9 kg
Controller LAN	Intel I225-LM	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Schermo incluso *	✗



4711387176412

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: 17-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date