

ASUS TUF GAMING Z690-PLUS WIFI Intel Z690 LGA 1700 ATX

Marchio : ASUS
Codice prodotto: 90MB1AW0-M0EAY0
Nome del prodotto : TUF GAMING Z690-PLUS WIFI



ASUS TUF GAMING Z690-PLUS WIFI. Produttore processore: Intel, Presa per processore: LGA 1700, Processori compatibili: Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold. Tipi di memoria supportati: DDR5-SDRAM, RAM massima supportata: 128 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: M.2, NVMe, PCI Express 4.0, SATA, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: SSD, Livelli RAID: 0, 1, 5, 10. Tipo di interfaccia Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 6E (802.11ax), Standard Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax). Componente per: PC, Fattore di forma scheda madre: ATX, Famiglia di chipset per scheda madre: Intel

Processore		Pannello posteriore porte I/O	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte HDMI *	1
Presa per processore *	LGA 1700	Quantità DisplayPorts	1
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold	Porta uscita S/PDIF	✓
Socket Processori supportati	LGA 1700	Quantità porte COM	1
Memoria		Collegamento in rete	
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM	Collegamento ethernet LAN	✓
Numero di slot di memoria *	4	Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
tipo di slot di memoria	DIMM	Wi-Fi *	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
ECC compatibility	Non-ECC	Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Velocità di memoria supportate	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000 MHz	Bluetooth	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Versione Bluetooth	5.2
Senza buffer	✓	Caratteristiche	
Controller di archiviazione		Chipset scheda madre *	Intel Z690
Tipi di unità di archiviazione supportate	SSD	Sistema audio *	7.1 canali
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, NVMe, PCI Express 4.0, SATA, SATA III	Componente per *	PC
Supporto RAID	✓	Fattore di forma scheda madre *	ATX
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
Grafica		Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 11
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato	Slot espansione	
I/O interni		Slot PCI Express x1 (Gen 3.x)	2
Connettori USB 2.0 *	2	Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	BIOS	
Numero di connettori SATA III *	4	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettore pannello audio frontale	✓	Dimensione memoria BIOS	192 Mbit
Connettore ventola CPU	✓	Dati logistici	
Connettore d'intrusione del telaio	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84733020
Porte Thunderbolt	1	Dimensioni e peso	
Connettore con potenza 12V	✓	Larghezza	305 mm
Pannello posteriore porte I/O		Profondità	244 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Altezza	71 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1	Altre caratteristiche	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2	Peso	1,43 kg

Pannello posteriore porte I/O		Altre caratteristiche	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Caratteristiche particolari	ASUS TUF PROTECTION - DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS) - Enhanced DRAM Overcurrent Protection - ESD Guards - TUF LANGuard - Overvoltage Protection - Safeslot - Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - Q-DIMM - Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) - Q-Slot ASUS Thermal Solution - M.2 heatsink - VRM heatsink design ASUS EZ DIY - CPU Socket lever protector - ProCool - Pre-mounted I/O shield - SafeDIMM AURA Sync - AURA RGB header - Addressable Gen 2 headers
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1		



4711081646235



0195553646239



195553646239

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