

GIGABYTE Z790 GAMING X AX scheda madre Intel Z790 Express LGA 1700 ATX

Marchio : GIGABYTE

Codice prodotto: Z790 GAMING X AX

Nome del prodotto : Z790 GAMING X AX

GIGABYTE Z790 GAMING X AX. Produttore processore: Intel, Presa per processore: LGA 1700, Processori compatibili: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,.... Tipi di memoria supportati: DDR5-SDRAM, RAM massima supportata: 192 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: M.2, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 5, 10. Tecnologia di processo parallela: Crossfire, Risoluzione massima: 4096 x 2304 Pixel. Connettore USB: USB tipo A, USB tipo-C



Processore		Pannello posteriore porte I/O	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Presa per processore *	LGA 1700	Quantità porte HDMI *	1
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Versione HDMI	2.0
Socket Processori supportati	LGA 1700	Quantità DisplayPorts	1
Memoria interna massima supportata dal processore	192 GB	versione DisplayPort	1.2
Memoria		Uscite per cuffie	2
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Numero di slot di memoria *	4	Porta uscita S/PDIF	✓
tipo di slot di memoria	DIMM	Spinotto antenna WiFi-AP	2
Canali di memoria	Dual-channel	Connettore USB	USB tipo A, USB tipo-C
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Collegamento in rete	
Non-ECC	✓	Collegamento ethernet LAN	✓
Velocità di memoria supportate MHz	4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600	Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7600 MHz	Wi-Fi *	✓
RAM massima supportata *	192 GB	Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
capacità supportata del modulo di memoria	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB	Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Senza buffer	✓	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Controller di archiviazione		Bluetooth	✓
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Versione Bluetooth	5.3
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, SATA III	Caratteristiche	
Numero di hard drive supportati	6	Chipset scheda madre *	Intel Z790 Express
numero di dispositivi di archivio supportati	10	Sistema audio *	7.1 canali
Supporto RAID	✓	Colore del prodotto	Nero
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Monitoraggio dello stato di salute del PC	Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
Grafica		Componente per *	PC
Tecnologia di processo parallela *	Crossfire	Fattore di forma scheda madre *	ATX
Risoluzione massima	4096 x 2304 Pixel	Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
HDCP	✓		
Versione DirectX	12.0		

I/O interni		Caratteristiche	
Connettori USB 2.0 *	2	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Slot espansione	
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	PCI Express x16 slots	3
Numero di connettori SATA III *	6	Numero di slot di M.2 (M)	4
Numero totale di connettori SATA	6	BIOS	
Connettore pannello audio frontale	✓	Tipo BIOS *	UEFI AMI
Connettore del pannello anteriore	✓	Dimensione memoria BIOS	256 Mbit
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Versione ACPI	5.0
Connettore ventola CPU	✓	Jumper di azzeramento CMOS	✓
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✓	Versione dell'interfaccia di gestione del desktop (DMI)	2.7
Connettore TPM	✓	Versione System management BIOS (SMBIOS)	2.7
Porte Thunderbolt	2	Dati logistici	
Connettore con potenza 12V	✓	Paese di origine	Cina
Connettore LED RGB	✓	Quantità di cartone da spedizione	1 pz
Pannello posteriore porte I/O		Batteria	
Quantità porte USB 2.0 *	4	Peso della batteria	3 g
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3	Peso del litio per batteria	0,07 g
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2	Numero di celle della batteria	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Tecnologia batteria	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
		Tipo batteria	CR2032
		Dati su imballaggio	
		Larghezza imballo	335 mm
		Profondità imballo	270 mm
		Altezza imballo	80 mm
		Peso dell'imballo	2,16 kg
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	305 mm
		Profondità	244 mm
		Altezza	35 mm
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	SATA
		Batterie incluse	✓
		Dettagli tecnici	
		Durata della garanzia	3 anno/i



4719331850296



0889523034255



889523034255

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.