

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX ICE scheda madre Intel Z790 Express LGA 1700 ATX

Marchio : GIGABYTE

Codice prodotto: Z790 AORUS ELITE AX ICE

Nome del prodotto : Z790 AORUS ELITE AX ICE

Gigabyte Z790 AORUS ELITE AX ICE. 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, PCI Express 4.0, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 5, 10. 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
		Uscite per cuffie	2
		Microfono, spinotto d'ingresso	✓
		Porta uscita S/PDIF	✓
		Spinotto antenna WiFi-AP	2
		Connettore USB	USB tipo A, USB tipo-C
		Collegamento in rete	
		Collegamento ethernet LAN	✓
		Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
		Wi-Fi *	✓
		Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
			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)
		Standard Wi-Fi	
		Bluetooth	✓
		Versione Bluetooth	5.3
		Caratteristiche	
		Chipset scheda madre *	Intel Z790 Express
		Sistema audio *	7.1 canali
		Colore del prodotto	Bianco
		Monitoraggio dello stato di salute del PC	Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
		Componente per *	PC
		Fattore di forma scheda madre *	ATX
		Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
		Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Memoria			
Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM		
Numero di slot di memoria *	4		
tipo di slot di memoria	DIMM		
Canali di memoria	Dual-channel		
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓		
Non-ECC	✓		
Velocità di memoria supportate MHz	4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600		
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7600 MHz		
RAM massima supportata *	192 GB		
capacità supportata del modulo di memoria	1GB, 2GB, 4GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB		
Senza buffer	✓		
Controller di archiviazione			
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD		
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III		
Numero di hard drive supportati	6		
numero di dispositivi di archivio supportati	10		
Supporto RAID	✓		
Livelli RAID	0, 1, 5, 10		
Grafica			
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato		
Risoluzione massima	4096 x 2304 Pixel		
HDCP	✓		
Versione DirectX	12.0		

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



4719331858896



0889523039922



889523039922

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.