

## GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX scheda madre Intel Z790 LGA 1700 ATX

**Marchio :** GIGABYTE

**Codice prodotto:** Z790 AORUS ELITE AX

**Nome del prodotto :** Z790 AORUS ELITE AX

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE 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, PCI Express 4.0, 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	Versione HDMI	2.0
Presa per processore *	LGA 1700	Quantità DisplayPorts	1
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	versione DisplayPort	1.2
Socket Processori supportati	LGA 1700	Uscite per cuffie	2
Memoria interna massima supportata dal processore	192 GB	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
		Porta uscita S/PDIF	✓
		Spinotto antenna WiFi-AP	2
		Connettore USB	USB tipo A, USB tipo-C
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)
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓		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)
Non-ECC	✓	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Velocità di memoria supportate MHz	7600,7400,7200,4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000	Bluetooth	✓
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7600 MHz	Versione Bluetooth	5.3
RAM massima supportata *	192 GB	Caratteristiche	
Senza buffer	✓	Chipset scheda madre *	Intel Z790
Controller di archiviazione		Sistema audio *	7.1 canali
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Colore del prodotto	Nero
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Monitoraggio dello stato di salute del PC	Ventilatore, Temperatura, Tension, Water cooling
Numero di hard drive supportati	6	Componente per *	PC
numero di dispositivi di archivio supportati	10	Fattore di forma scheda madre *	ATX
Supporto RAID	✓	Famiglia di chipset per scheda madre *	Intel
Livelli RAID	0, 1, 5, 10	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Grafica			
Tecnologia di processo parallela *	Crossfire		
Scheda grafica integrata	✗		
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	<b>BIOS</b>	
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	✓	<b>Dati logistici</b>	
Porte Thunderbolt	2	Paese di origine	Cina
Connettore con potenza 12V	✓	Quantità di cartone da spedizione	1 pz
Connettore LED RGB	✓	<b>Batteria</b>	
<b>Pannello posteriore porte I/O</b>		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
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1	<b>Dati su imballaggio</b>	
Quantità porte HDMI *	1	Larghezza imballo	335 mm
		Profondità imballo	270 mm
		Altezza imballo	80 mm
		Peso dell'imballo	2,32 kg
		<b>Dimensioni e peso</b>	
		Larghezza	305 mm
		Profondità	244 mm
		Altezza	35 mm
		<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Cavi inclusi	SATA
		Batterie incluse	✓
		Software forniti	Norton Internet Security
		<b>Dettagli tecnici</b>	
		Durata della garanzia	3 anno/i



4719331849467



0889523034002



889523034002

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.