GIGABYTE

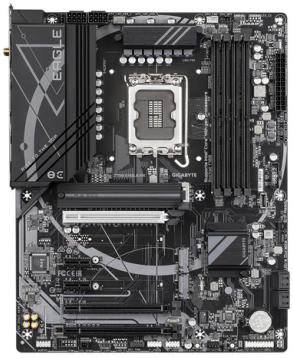
GIGABYTE Z790 EAGLE AX Scheda madre - Supporta CPU Intel Core di 14a generazione, VRM digitale a 12+1+1 fasi, fino a 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2



Marchio : GIGABYTE

Codice prodotto: Z790 EAGLE AX

Nome del prodotto : Z790 EAGLE AX Scheda madre - Supporta CPU Intel Core di 14a generazione, VRM digitale a 12+1+1 fasi, fino a 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2



Z790 EAGLE AX Scheda madre - Supporta CPU Intel Core di 14a generazione, VRM digitale a 12+1+1 fasi, fino a 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE Z790 EAGLE AX Scheda madre - Supporta CPU Intel Core di 14a generazione, VRM digitale a 12+1+1 fasi, fino a 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2:

Migliora la tua esperienza informatica con le rinomate serie di schede madri GIGABYTE: AORUS, AERO e GIGABYTE. Caratterizzate da design innovativi e funzionalità avanzate, queste schede offrono prestazioni eccezionali e affidabilità. Che tu sia un giocatore, un creatore di contenuti o un professionista, le nostre serie soddisfano le tue esigenze, garantendo qualità senza compromessi e tecnologia all'avanguardia.

Processore

Produttore processore *	Intel
Presa per processore *	LGA 1700
Processori compatibili *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold
Numero massimo processori SMP	1
Socket Processori supportati	LGA 1700
Memoria interna massima supportata dal processore	192 GB

Memoria

Tipi di memoria supportati *	DDR5-SDRAM
Numero di slot di memoria *	4
tipo di slot di memoria	DIMM
Canali di memoria	Dual-channel
Compatibilità ECC	ECC & Non-ECC
Velocità di memoria supportate	4400,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600 MHz
Velocità di clock della memoria supportata (max)	7600 MHz
RAM massima supportata *	192 GB
capacità supportata del modulo di memoria	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 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, SATA III
Numero di hard drive supportati	4
numero di dispositivi di archivio supportati	7
Supporto RAID	✔
Livelli RAID	0, 1, 5, 10

Grafica

Tecnologia di processo parallela *	Non supportato
Scheda grafica integrata	✘
Risoluzione massima	4096 x 2304 Pixel
HDCP	✔
Supporto della grafica discreta	✔

Pannello posteriore porte I/O

Uscite per cuffie	1
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)
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)
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Bluetooth	✔
Versione Bluetooth	5.3

Caratteristiche

Chipset scheda madre *	Intel Z790 Express
Chip audio	Realtek ALC897
Sistema audio *	7.1 canali
Colore del prodotto	Marrone
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
Tipologia alimentazione	ATX
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Slot espansione

Slot PCI Express x1 (Gen 3.x)	2

I/O interni	
Connettori USB 2.0 *	2
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Connettori USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Numero di connettori SATA III *	4
Numero totale di connettori SATA	4
Connettore pannello audio frontale	✔
Connettore del pannello anteriore	✔
Connettore ATX (24-PIN)	✔
Numero di connettori EATX	2
Connettore ventola CPU	✔
Connettore di potenza EPS (8-Pin)	✔
Connettore TPM	✔
Porte Thunderbolt	2
Connettore con potenza 12V	✔
Connettore LED RGB	✔

Pannello posteriore porte I/O	
Quantità porte USB 2.0 *	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Quantità porte PS/2	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.2

Slot espansione	
Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Slot PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Numero di slot di M.2 (M)	3

BIOS	
Tipo BIOS *	UEFI AMI
Dimensione memoria BIOS	256 Mbit
Versione ACPI	5.0
Jumper di azzeramento CMOS	✔
Tasto di azzeramento CMOS	✔
Versione dell'interfaccia di gestione del desktop (DMI)	2.7
Versione System management BIOS (SMBIOS)	2.7

Dati logistici	
Paese di origine	Cina
Quantità di cartone da spedizione	1 pz

Batteria	
Peso della batteria	3 g
Peso del litio per batteria	0,07 g
Numero di celle della batteria	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	1,81 kg

Dimensioni e peso	
Larghezza	305 mm
Profondità	244 mm
Altezza	35 mm

Contenuto dell'imballo	
Cavi inclusi	SATA
Batterie incluse	✔
Antenna inclusa	✔
Software forniti	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Dettagli tecnici	
Durata della garanzia	3 anno/i



0889523042120



889523042120



4719331860998

Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date