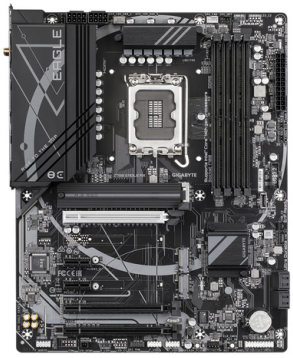
GIGABYTE

GIGABYTE Z790 EAGLE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 12+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2

Marca : GIGABYTE

Código del producto: Z790 EAGLE AX

Nombre del producto : Z790 EAGLE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 12+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2



Z790 EAGLE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 12+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2

GIGABYTE Z790 EAGLE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, VRM digital de 12+1+1 fases, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2:

Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

Procesador

Fabricante de procesador *	Intel
Socket de procesador *	LGA 1700
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold
Máx.número de procesador SMP	1
Sockets de procesador soportados	LGA 1700
Memoria interna máxima que admite el procesador	192 GB

Memoria

tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria *	4
Tipo de ranuras de memoria	DIMM
Canales de memoria	Doble canal
Compatibilidad de ECC	ECC y no ECC
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4400,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600 MHz
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	7600 MHz
Memoria interna máxima *	192 GB
Capacidades del módulo de memoria soportadas	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB
Memoria sin buffer	✔

Reguladores del almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III
Número de HDDs soportados	4
Número de unidades de almacenamiento compatibles	7
Compatibilidad con RAID	✔
Niveles RAID	0, 1, 5, 10

Gráficos

Soporte para proceso paralelo *	No compatible

Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)

Número de puertos HDMI *	1
Versión HDMI	2.1
Cantidad de DisplayPorts	1
Versión de DisplayPort	1.2
Salidas para auriculares	1
Micrófono, jack de entrada	✔
Puerto de salida S/PDIF	✔
Conector para antena WiFi-AP	2
Conector USB	USB tipo A, USB Tipo C

Conexión

Ethernet	✔
Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Wifi *	✔
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi estándares	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)
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Bluetooth	✔
Versión de Bluetooth	5.3

Características

Chipset *	Intel Z790 Express
Chip de sonido	Realtek ALC897
Canales de salida de audio *	7.1 canales
Color del producto	Marrón
Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling
Componente para *	PC
Factor de forma *	ATX

Gráficos	
Adaptador gráfico incorporado	✗
Máxima resolución	4096 x 2304 Pixeles
HDCP	✔
Soporte de gráficos discretos	✔

Interno I/O	
USB 2.0, conectores *	2
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Número de conectores SATA III *	4
Cantidad total de conectores SATA	4
Conector de audio en panel frontal	✔
Conector de panel delantero	✔
Conector de potencia ATX (24 pines)	✔
Número de conectores de poder EATX	2
Conector de ventilador CPU	✔
Conector de energía EPS (8-pin)	✔
Conector TPM	✔
Encabezados Thunderbolt	2
Conector eléctrico de 12 V	✔
Conector para tiras LED RGB	✔

Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1
Puerto de ratón PS/2	1

Características	
Familia del chipset *	Intel
Alimentación	ATX
Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Ranuras de expansión	
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Número de ranuras M.2 (M)	3

BIOS	
Tipos de BIOS *	UEFI AMI
BIOS, tamaño de memoria	256 MB/s
Versión ACPI	5.0
Jumper Clear CMOS	✔
Botón de limpieza CMOS	✔
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7

Datos logísticos	
País de origen	China
Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)

Batería	
Peso de la batería	3 g
Peso de litio por batería	0,07 g
Número de celdas de batería	1
Tecnología de batería	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Tipo de batería	CR2032

Empaquetado	
Ancho del paquete	335 mm
Profundidad del paquete	270 mm
Altura del paquete	80 mm
Peso del paquete	1,81 kg

Peso y dimensiones	
Ancho	305 mm
Profundidad	244 mm
Altura	35 mm

Contenido del embalaje	
Cables incluidos	SATA
Pilas incluidas	✔
Antena incluida	✔
Software incluido	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Detalles técnicos	
Periodo de garantía	3 año(s)

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