

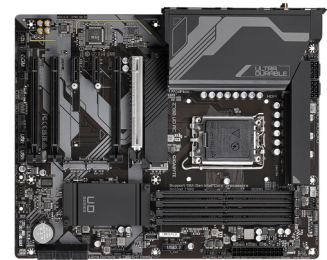
Gigabyte Z790 UD AC placa base Intel Z790 LGA 1700 ATX

Marca : Gigabyte

Código del producto: Z790 UD AC

Nombre del producto : Z790 UD AC

Gigabyte Z790 UD AC. 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,.... tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express 4.0, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 5, 10. Soporte para proceso paralelo: Crossfire, Máxima resolución: 4096 x 2304 Pixeles. Conector USB: USB tipo A, USB Tipo C



Procesador		Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Socket de procesador *	LGA 1700	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Sockets de procesador soportados	LGA 1700	Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Memoria		Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Número de puertos HDMI *	1
Número de ranuras de memoria *	4	Versión HDMI	2.0
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Cantidad de DisplayPorts	1
Canales de memoria	Doble canal	Versión de DisplayPort	1.2
ECC	✓	Salidas para auriculares	3
No ECC	✓	Micrófono, jack de entrada	✓
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600 MHz	Conector para antena WiFi-AP	2
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	7600 MHz	Conector USB	USB tipo A, USB Tipo C
Memoria interna máxima *	128 GB	Conexión	
Memoria sin buffer	✓	Ethernet	✓
Reguladores del almacenaje		Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Wifi *	✓
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Número de unidades de almacenamiento compatibles	9	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Compatibilidad con RAID	✓	Modelo de controlador WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Bluetooth	✓
Gráficos		Versión de Bluetooth	5.1
Soporte para proceso paralelo *	Crossfire	Características	
Máxima resolución	4096 x 2304 Pixeles	Chipset *	Intel Z790
HDCP	✓	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Interno I/O		Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling
USB 2.0, conectores *	2	Componente para *	PC
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1		

Interno I/O		Características	
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Factor de forma *	ATX
Número de conectores SATA III *	6	Familia del chipset *	Intel
S/PDIF, conector de salida	✓	Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Conector de audio en panel frontal	✓	Ranuras de expansión	
Conector de panel delantero	✓	Ranuras x1 PCI Express	2
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Ranuras x16 PCI Express	4
Conector de ventilador CPU	✓	Número de ranuras M.2 (M)	3
Conector de energía EPS (8-pin)	✓	BIOS	
Conector TPM	✓	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Cabecera de puerto serie	1	BIOS, tamaño de memoria	256 MB/s
Encabezados Thunderbolt	2	Versión ACPI	5.0
Conector eléctrico de 12 V	✓	Jumper Clear CMOS	✓
Conector para tiras LED RGB	✓	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
		Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	244 mm
		Contenido del embalaje	
		Cables incluidos	SATA

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.

Publication date: 10-MAY-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date