

GIGABYTE Z790 UD AX placa base Intel Z790 LGA 1700 ATX

Marca : GIGABYTE

Código del producto: Z790 UD AX

Nombre del producto : Z790 UD AX

GIGABYTE Z790 UD AX. 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: 192 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. Tipo de conector USB: USB tipo A, USB Tipo C



Procesador		Panel trasero Puertos de I/O (input/output)	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Socket de procesador *	LGA 1700	Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Sockets de procesador soportados	LGA 1700	Número de puertos HDMI *	1
Máxima memoria interna soportada por el procesador	192 GB	Versión HDMI	2.0
Memoria		Cantidad de DisplayPorts	1
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Versión de DisplayPort	1.2
Número de ranuras de memoria *	4	Salidas para auriculares	3
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Entrada de micrófono	✓
Canales de memoria	Doble canal	Conector para antena WiFi-AP	2
ECC	✓	Tipo de conector USB	USB tipo A, USB Tipo C
No ECC	✓	Red	
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600 MHz	Ethernet	✓
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.)	7600 MHz	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Memoria interna máxima *	192 GB	Wifi *	✓
Capacidades del módulo de memoria soportadas	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB	Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Memoria sin buffer	✓	Estándares de 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)
Controladores de almacenamiento		Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Bluetooth	✓
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Versión de Bluetooth	5.3
Número de HDDs soportados	6	Características	
Número de unidades de almacenamiento compatibles	9	Chipset de tarjeta madre *	Intel Z790
Compatibilidad con RAID	✓	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Color del producto	Negro
Gráficos		Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Voltaje, Water cooling
Soporte para proceso paralelo *	Crossfire	Componente para *	PC
Máxima resolución	4096 x 2304 Pixeles	Factor de forma de la tarjeta madre *	ATX
HDCP	✓		
Versión DirectX	12.0		

Interno I/O		Características	
USB 2.0, conectores *	2	Familia del chipset *	Intel
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Ranuras de expansión	
Número de conectores SATA III *	6	Ranuras x1 PCI Express	2
Número total de conectores SATA	6	Ranuras x16 PCI Express	4
S/PDIF, conector de salida	✓	Número de ranuras M.2 (M)	3
Conector de audio en panel frontal	✓	BIOS	
Conector de panel delantero	✓	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Tamaño de memoria de BIOS	256 MB/s
Conector de ventilador CPU	✓	Versión ACPI	5.0
Conector de energía EPS (8-pin)	✓	Jumper Clear CMOS	✓
Conector TPM	✓	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Cabecera de puerto serie	1	Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
Cabeceras Thunderbolt	2	Datos de logística	
Conector eléctrico de 12 V	✓	País de origen	China
Conector para tiras LED RGB	✓	Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)
Panel trasero Puertos de I/O (input/output)		Batería	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Peso de la batería	3 g
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Peso del litio por batería	0.07 g
		Número de celdas de batería	1
		Tecnología de batería	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
		Tipo de batería	CR2032
		Empaquetado de datos	
		Ancho del paquete	335 mm
		Largo del paquete	270 mm
		Alto del paquete	80 mm
		Peso del paquete	2.02 kg
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	244 mm
		Altura	35 mm
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	SATA
		Pilas incluidas	✓
		Detalles técnicos	
		Periodo de garantía	3 Año(s)



4719331850395

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.