

GIGABYTE Z590 AORUS PRO AX placa base Intel Z590 LGA 1200 (Socket H5) ATX

Marca : GIGABYTE

Código del producto: Z590 AORUS PRO AX

Nombre del producto : Z590 AORUS PRO AX

GIGABYTE Z590 AORUS PRO AX. Fabricante de procesador: Intel, Socket de procesador: LGA 1200 (Socket H5), Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium®. tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 5, 10. Soporte para proceso paralelo: 2-Way CrossFireX, Quad-GPU CrossFireX, Máxima resolución: 4096 x 2304 Pixeles. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), 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)



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) *	4
Socket de procesador *	LGA 1200 (Socket H5)	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1
Procesador compatible *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium®	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Máx. número de procesador SMP	1	Cantidad de DisplayPorts	1
Memoria		Versión de DisplayPort	1.2
tipos de memoria compatibles *	DDR4-SDRAM	Puerto de salida S/PDIF	✓
Número de ranuras de memoria *	4	Audio digital, salida optica	1
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Conector para antena WiFi-AP	2
Canales de memoria	Doble canal	Red	
ECC	✓	Ethernet	✓
No ECC	✓	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Velocidades de reloj de memoria soportadas	2133,2400,2666,2933,3000,3200 MHz	Wifi *	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (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)
Controladores de almacenaje		Bluetooth	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Versión de Bluetooth	5.1
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Características	
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Chipset de tarjeta madre *	Intel Z590
Gráficos		Chip de sonido	Realtek ALC4080
Soporte para proceso paralelo *	2-Way CrossFireX, Quad-GPU CrossFireX	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Máxima resolución	4096 x 2304 Pixeles	Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Voltaje
HDCP	✓	Componente para *	PC
Versión DirectX	12.0	Factor de forma de la tarjeta madre *	ATX
Interno I/O		Familia del chipset *	Intel
USB 2.0, conectores *	2	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 x64
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Ranuras de expansión	
		Ranuras x16 PCI Express	3

Interno I/O		Ranuras de expansión	
Número de conectores SATA III *	6	Número de ranuras M.2 (M)	4
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
Número de conectores a ventilador de chasis	4	Jumper Clear CMOS	✓
Conector TPM	✓	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Cabeceras Thunderbolt	2	Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
Conector eléctrico de 12 V	✓	Datos de logística	
Conector para tiras LED RGB	✓	Código de Sistema de Armonización (SA)	84733020
Panel trasero Puertos de I/O (input/output)		Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Ancho	305 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Profundidad	244 mm
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	SATA
		Controladores incluidos	✓
		Software incluido	Norton Internet Security, cFosSpeed



4719331814427



0889523026458



889523026458

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.