

GIGABYTE B650 AORUS PRO AX placa base AMD B650 Enchufe AM5 ATX

Marca : GIGABYTE

Código del producto: B650 AORUS PRO AX

Nombre del producto : B650 AORUS PRO AX



GIGABYTE B650 AORUS PRO AX. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Procesador compatible: AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen. 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, PCI Express 5.0, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 10. Soporte para proceso paralelo: Crossfire, Máxima resolución: 4096 x 2160 Pixeles. Tipo de conector USB: USB tipo A, USB Tipo C



Procesador		Panel trasero Puertos de I/O (input/output)	
Fabricante de procesador *	AMD	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Socket de procesador *	Enchufe AM5	Número de puertos HDMI *	1
Procesador compatible *	AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen	Versión HDMI	2.1
Sockets de procesador soportados	Enchufe AM5	Salidas para auriculares	2
Máxima memoria interna soportada por el procesador	192 GB	Entrada de micrófono	✓
Memoria		Puerto de salida S/PDIF	✓
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Conector para antena WiFi-AP	2
Número de ranuras de memoria *	4	Tipo de conector USB	USB tipo A, USB Tipo C
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Red	
Canales de memoria	Doble canal	Ethernet	✓
No ECC	✓	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz	Wifi *	✓
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.)	8000 MHz	Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Memoria interna máxima *	192 GB	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)
Capacidades del módulo de memoria soportadas	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB	Modelo de controlador WLAN	AMD RZ616
Memoria sin buffer	✓	Bluetooth	✓
Controladores de almacenaje		Versión de Bluetooth	5.2
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Características	
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Chipset de tarjeta madre *	AMD B650
Número de HDDs soportados	4	Chip de sonido	Realtek ALC1220-VB
Número de unidades de almacenamiento compatibles	7	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Compatibilidad con RAID	✓	Color del producto	Negro
Niveles RAID	0, 1, 10	Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Ruido, Temperatura, Voltaje, Water cooling
Gráficos		Componente para *	PC
Soporte para proceso paralelo *	Crossfire	Factor de forma de la tarjeta madre *	ATX
Máxima resolución	4096 x 2160 Pixeles	Familia del chipset *	AMD
HDCP	✓	Tipo de alimentación	ATX
Versión DirectX	12.0	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Interno I/O			
USB 2.0, conectores *	2		

Interno I/O		Ranuras de expansión	
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Ranuras x1 PCI Express	1
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Ranuras x16 PCI Express	2
Número de conectores SATA III *	4	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	1	Datos de logística	
Conector eléctrico de 12 V	✓	País de origen	Taiwan
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
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Número de celdas de batería	1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3	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	2.53 kg
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	244 mm
		Altura	35 mm
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	SATA
		Pilas incluidas	✓
		Software incluido	Norton Internet Security
		Detalles técnicos	
		Periodo de garantía	3 Año(s)



4719331849641

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.