

## GIGABYTE B650M AORUS ELITE AX placa base AMD B650 Enchufe AM5 Micro ATX

Marca : GIGABYTE

Código del producto: B650M AORUS ELITE AX

Nombre del producto : B650M AORUS ELITE AX



GIGABYTE B650M AORUS ELITE AX. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Procesador compatible: AMD Ryzen™ 3, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, 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, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 10. 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	Versión HDMI	2.1
Socket de procesador *	Enchufe AM5	Cantidad de DisplayPorts	1
Procesador compatible *	AMD Ryzen™ 3, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen 9 7th Gen	Versión de DisplayPort	1.4
Máx. número de procesador SMP	1	Salidas para auriculares	1
Sockets de procesador soportados	Enchufe AM5	Entrada de micrófono	✓
<b>Memoria</b>		Puerto de salida S/PDIF	✓
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Audio digital, salida optica	1
Número de ranuras de memoria *	4	Conector para antena WiFi-AP	2
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Tipo de conector USB	USB tipo A, USB Tipo C
Canales de memoria	Doble canal	<b>Red</b>	
No ECC	✓	Ethernet	✓
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.)	8000 MHz	Controlador LAN	Realtek RTL8125
Memoria interna máxima *	192 GB	Wifi *	✓
Memoria sin buffer	✓	Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
<b>Controladores de almacenaje</b>		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)
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Bluetooth	✓
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Versión de Bluetooth	5.2
Número de HDDs soportados	4	<b>Características</b>	
Número de unidades de almacenamiento compatibles	6	Chipset de tarjeta madre *	AMD B650
Compatibilidad con RAID	✓	Chip de sonido	Realtek ALC897
Niveles RAID	0, 1, 10	Canales de salida de audio *	7.1 canales
<b>Gráficos</b>		Color del producto	Negro
Soporte para proceso paralelo *	No compatible	Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Voltaje, Water cooling
Máxima resolución	4096 x 2160 Pixeles	Componente para *	PC
HDCP	✓	Factor de forma de la tarjeta madre *	Micro ATX
Versión DirectX	12.0	Familia del chipset *	AMD
<b>Interno I/O</b>		Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 x64, Windows 11 x64
USB 2.0, conectores *	2		
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1		

Interno I/O		Ranuras de expansión	
Conectores USB 3.2 Gen 2x2	1	Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	2
Número de conectores SATA III *	4	Número de ranuras M.2 (M)	2
Conector de audio en panel frontal	✓	<b>BIOS</b>	
Conector de panel delantero	✓	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Tamaño de memoria de BIOS	256 MB/s
Número de conectores de poder EATX	1	Versión ACPI	5.0
Conector de ventilador CPU	✓	Jumper Clear CMOS	✓
Número de conectores a ventilador de chasis	4	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Conector de energía EPS (8-pin)	✓	Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
Conector TPM	✓	<b>Datos de logística</b>	
Cabecera de puerto serie	1	País de origen	China
Conector eléctrico de 12 V	✓	Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)
Conector para tiras LED RGB	✓	<b>Batería</b>	
<b>Panel trasero Puertos de I/O (input/output)</b>		Peso de la batería	3 g
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Peso del litio por batería	0.07 g
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	5	Número de celdas de batería	1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Tecnología de batería	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Tipo de batería	CR2032
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1	<b>Empaquetado de datos</b>	
Número de puertos HDMI *	1	Ancho del paquete	270 mm
		Largo del paquete	268 mm
		Alto del paquete	68 mm
		Peso del paquete	1.73 kg
		<b>Peso y dimensiones</b>	
		Ancho	244 mm
		Profundidad	244 mm
		Altura	35 mm
		<b>Contenido del empaque</b>	
		Cables incluidos	SATA
		Pilas incluidas	✓
		Antena incluida	✓
		Software incluido	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		<b>Detalles técnicos</b>	
		Periodo de garantía	3 Año(s)



0889523033784



889523033784



4719331849399

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.