

## GIGABYTE B850 GAMING X WIFI6E Placa Base - Procesadores AMD Ryzen Serie 9000, VRM digital de 12+2+2 fases, hasta 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, LAN 2.5G, WIFI 6E, USB 3.2 Gen 2x2



**Marca :** GIGABYTE

**Código del producto:** B850 GAMING X WIFI6E

**Nombre del producto :** B850 GAMING X WIFI6E Placa Base

- Procesadores AMD Ryzen Serie 9000, VRM digital de 12+2+2 fases, hasta 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, LAN 2.5G, WIFI 6E, USB 3.2 Gen 2x2

- Fases VRM Digitales Twin 12+2+2 con DrMOS
- DDR5 de Doble Canal: 4\*DIMMs
- PCIe Gen5 x16 con ranura PCIe UD y EZ-Latch Plus
- M.2 Gen5 con EZ-Latch Plus, disipadores de calor MOSFET completamente cubiertos
- Wi-Fi 7 con WIFI EZ-Plug y antena direccional
- LAN 2.5GbE, Q-Flash Plus

B850 GAMING X WIFI6E Placa Base - Procesadores AMD Ryzen Serie 9000, VRM digital de 12+2+2 fases, hasta 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, LAN 2.5G, WIFI 6E, USB 3.2 Gen 2x2

GIGABYTE B850 GAMING X WIFI6E Placa Base - Procesadores AMD Ryzen Serie 9000, VRM digital de 12+2+2 fases, hasta 8200MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 2xPCIe 4.0 M.2, LAN 2.5G, WIFI 6E, USB 3.2 Gen 2x2:

Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenido o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

Procesador		Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)	
Fabricante de procesador *	AMD	Salidas para auriculares	1
Socket de procesador *	Zócalo AM5	Micrófono, jack de entrada	✓
Procesador compatible *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Conector para antena WiFi-AP	2
Sockets de procesador soportados	Zócalo AM5	<b>Conexión</b>	
<b>Memoria</b>		Ethernet	✓
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM	Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Número de ranuras de memoria *	4	Wifi *	✓
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Canales de memoria	Doble canal	Wi-Fi estándares	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)
Compatibilidad de ECC	No-ECC	Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8111H
Velocidades de reloj de memoria soportadas	4400,4800,5200,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200 Mhz	Bluetooth	✓
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	8200 MHz	Versión de Bluetooth	5.3
Memoria interna máxima *	256 GB	<b>Características</b>	
Memoria sin buffer	✓	Chipset *	AMD B850
Memoria interna máxima por ranura	64 GB	Chip de sonido	Realtek ALC897
<b>Reguladores del almacenaje</b>		Canales de salida de audio *	7.1 canales
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Color del producto	Marrón
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling
Número de HDDs soportados	4	Componente para *	PC
Número de unidades de almacenamiento compatibles	7	Factor de forma *	ATX
Compatibilidad con RAID	✓	Familia del chipset *	AMD
Niveles RAID	0, 1, 10	Alimentación	ATX
<b>Gráficos</b>		Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Soporte para proceso paralelo *	No compatible		
Máxima resolución	4096 x 2160 Pixeles		
HDCP	✓		
Versión DirectX	12.0		

Interno I/O		Ranuras de expansión	
USB 2.0, conectores *	2	Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Número de ranuras M.2 (M)	3
Conectores USB 3.2 Gen 2x2	1	Tamaño más grande de llave de la primera M.2	25110
Número de conectores SATA III *	4	Generación más alta de PCI Express de la primera M.2	5.0
Conector de audio en panel frontal	✓	Tamaño más grande de llave de la segunda M.2	22110
Conector de panel delantero	✓	Generación más alta de PCI Express de la segunda M.2	4.0
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Tamaño más grande de llave de la tercera M.2	22110
Conector de ventilador CPU	✓	Generación más alta de PCI Express de la tercera M.2	4.0
Número de conectores para ventiladores de CPU	2		
Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)	1		
Conector de energía EPS (8-pin)	✓		
Número de conectores de alimentación EPS (8 pines)	1		
Conector TPM	✓		
Cabecera de puerto serie	1		
Conector eléctrico de 12 V	✓		
Número de conectores para bombas de agua	2		
Conector para tiras LED RGB	✓		
Número de conectores para tiras LED RGB	4		
Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)		BIOS	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	3	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	BIOS, tamaño de memoria	256 MB/s
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Versión ACPI	5.0
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Jumper Clear CMOS	✓
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1	Botón de limpieza CMOS	✓
Número de puertos HDMI *	1	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Versión HDMI	2.1	Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
Cantidad de DisplayPorts	1		
Versión de DisplayPort	2.1		
		Datos logísticos	
		País de origen	China
		Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)
		Batería	
		Peso de la batería	3 g
		Peso de litio por batería	0,07 g
		Número de celdas de batería	1
		Tecnología de batería	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
		Tipo de batería	CR2032
		Empaquetado	
		Ancho del paquete	335 mm
		Profundidad del paquete	270 mm
		Altura del paquete	80 mm
		Peso del paquete	2,38 kg
		Peso y dimensiones	
		Ancho	305 mm
		Profundidad	244 mm
		Altura	35 mm
		Contenido del embalaje	
		Pilas incluidas	✓
		Antena incluida	✓
		Tornillos incluidos	✓
		Software incluido	Norton Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Otras características	
		Peso	2,1 kg
		Detalles técnicos	
		Periodo de garantía	3 año(s)



4719331866457

### Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.