



## GIGABYTE B650 AERO G placa base AMD B650 Enchufe AM5 ATX

GIGABYTE B650 AERO G, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, Enchufe AM5, DDR5-SDRAM, 256 GB

SKU: B650 AERO G

### Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Número de ranuras de memoria: **4**

Memoria interna máxima: **256 GB**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Componente para: **PC**

### Aspectos destacados

GIGABYTE B650 AERO G. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Procesador compatible: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 256 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 interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6E (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), Wi-Fi 6E...

### Especificaciones

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>AMD</b>
Socket de procesador: <b>Enchufe AM5</b>
Procesador compatible: <b>AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series</b>
Sockets de procesador soportados: <b>Enchufe AM5</b>
<b>Memoria</b>
tipos de memoria compatibles: <b>DDR5-SDRAM</b>
Número de ranuras de memoria: <b>4</b>
Tipo de ranuras de memoria: <b>DIMM</b>
Canales de memoria: <b>Doble canal</b>
ECC ?ompatibility: <b>No-ECC</b>
Velocidades de reloj de memoria soportadas: <b>8000,7800,7600,7200,7000,6800,6666,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400 MHz</b>
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): <b>8000 MHz</b>
Memoria interna máxima: <b>256 GB</b>
Memoria sin buffer: <b>Si</b>
Maximum internal memory per slot: <b>64 GB</b>
<b>Controladores de almacenaje</b>

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA III**

Número de HDDs soportados: **4**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **7**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 10**

### Gráficos

Soporte para proceso paralelo: **No compatible**

Máxima resolución: **4096 x 2160 Pixeles**

HDCP: **Si**

Versión DirectX: **12.0**

Soporte de gráficos discretos: **Si**

### Interno I/O

USB 2.0, conectores: **2**

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Conectores USB 3.2 Gen 2x2: **1**

Número de conectores SATA III: **4**

Conector de audio en panel frontal: **Si**

Conector de panel delantero: **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **6**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

Conector TPM: **Si**

Cabecera de puerto serie: **1**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Number of water pump connectors: **3**

Number of temperature sensor headers: **2**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Number of RGB LED pin headers: **5**

### Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): <b>1</b>
Número de puertos HDMI: <b>1</b>
Versión HDMI: <b>2.1</b>
Cantidad de DisplayPorts: <b>1</b>
Versión de DisplayPort: <b>1.4</b>
Entrada de línea: <b>Si</b>
Entrada de micrófono: <b>Si</b>
Puerto de salida S/PDIF: <b>Si</b>
Conector para antena WiFi-AP: <b>2</b>
<b>Red</b>
Ethernet: <b>Si</b>
Tipo de interfaz ethernet: <b>2.5 Gigabit Ethernet</b>
Wifi: <b>Si</b>
Máximo estándar Wi-Fi: <b>Wi-Fi 6E (802.11ax)</b>
Estándares de Wi-Fi: <b>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)</b>
Modelo de controlador WLAN: <b>RZ616</b>
Bluetooth: <b>Si</b>
Versión de Bluetooth: <b>5.2</b>
<b>Características</b>
Chipset de tarjeta madre: <b>AMD B650</b>
Canales de salida de audio: <b>7.1 canales</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Monitoreo de la salud de PC: <b>Ventilador, Ruido, Temperatura, Voltaje, Water cooling</b>
Componente para: <b>PC</b>
Factor de forma de la tarjeta madre: <b>ATX</b>
Familia del chipset: <b>AMD</b>
Tipo de alimentación: <b>ATX</b>
Sistemas operativos Windows soportados: <b>Windows 10 x64, Windows 11 x64</b>
<b>Ranuras de expansión</b>
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: <b>1</b>
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): <b>2</b>
Número de ranuras M.2 (M): <b>3</b>
1st M.2 largest key size: <b>25110</b>
1st M.2 highest PCI Express generation: <b>5.0</b>
2nd M.2 largest key size: <b>25110</b>

2nd M.2 highest PCI Express generation: **4.0**

3rd M.2 largest key size: **25110**

3rd M.2 highest PCI Express generation: **4.0**

#### BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Tamaño de memoria de BIOS: **256 MB/s**

Versión ACPI: **5.0**

Jumper Clear CMOS: **Si**

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI): **2.7**

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS): **2.7**

#### Datos de logística

País de origen: **China**

Cantidad por caja de envío: **1 pieza(s)**

#### Batería

Peso de la batería: **3 g**

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: **2.49 kg**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **244 mm**

Altura: **35 mm**

#### Contenido del empaque

Pilas incluidas: **Si**

Antena incluida: **Si**

Tornillos incluidos: **Si**

Software incluido: **Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**

#### Detalles técnicos

Periodo de garantía: **3 Año(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/600687/gigabyte-b650-aero-g-placa-base-amd-b650-enchufe-am5-atx>