



GIGABYTE B650 AORUS ELITE AX V2 placa base AMD B650 Enchufe AM5 ATX

GIGABYTE B650 AORUS ELITE AX V2, AMD, Enchufe AM5, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, Enchufe AM5, DDR5-SDRAM, 256 GB

SKU: B650 A ELITE AX V2

Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Fabricante de procesador: **AMD**

tipos de memoria compatibles: **DDR5-SDRAM**

Número de ranuras de memoria: **4**

Memoria interna máxima (GB): **256 GB**

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

Número de conectores SATA III: **4**

Puertos USB 2.0: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **5**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Wifi: **Si**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**

Familia del chipset: **AMD**

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

Aspectos destacados

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 contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

Especificaciones

| |
|---|
| Procesador |
| Fabricante de procesador: AMD |
| Socket de procesador: Enchufe AM5 |
| Procesador compatible: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series |
| Sockets de procesador soportados: Enchufe AM5 |
| Memoria |
| tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM |
| Número de ranuras de memoria: 4 |
| Tipo de ranuras de memoria: DIMM |
| Canales de memoria: Doble canal |
| Compatibilidad ECC: No-ECC |
| Velocidades de reloj de memoria soportadas: 8000,7800,7600,7200,7000,6800,6666,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400 MHz |
| Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): 8000 MHz |

Memoria interna máxima (GB): **256 GB**

Memoria sin buffer: **Si**

Memoria interna máxima por ranura: **64 GB**

Controladores de almacenaje

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

Conectores USB 2.0: **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 de ventilador de CPU: **2**

Número de conectores a ventilador de chasis: **4**

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

Conector TPM: **Si**

Conector eléctrico de 12 V: **Si**

Número de conectores de la bomba de agua: **2**

Conector para tiras LED RGB: **Si**

Número de conectores de LED RGB: **4**

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

Puertos USB 2.0: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **5**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos DisplayPort: **1**

Versión de DisplayPort: **1.4**

Salidas para auriculares: **1**

Entrada de línea: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

Conector para antena WiFi-AP: **2**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **2.5 Gigabit Ethernet**

Controlador LAN: **Realtek RTL8125**

Wifi: **Si**

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 (802.11ax)**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852CE**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD B650**

Chip de sonido: **Realtek ALC897**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Color del producto: **Negro**

Monitoreo de la salud de PC: **Ventilador, Temperatura, Voltaje, Water cooling**

Componente para: **PC**

Factor de forma de la tarjeta madre: **ATX**

Familia del chipset: **AMD**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10 x64, Windows 11 x64**

Ranuras de expansión

PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras: **2**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**

Número de ranuras M.2 (M): **3**

Tamaño de la tecla más grande de la 1ª M.2: **25110**

1ª generación de PCI Express M.2 más alta: **5.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 2ª M.2: **25110**

2ª generación de PCI Express M.2 más alta: **4.0**

Tamaño de la tecla más grande de la 3ª M.2: **25110**

3ª generación de PCI Express M.2 más alta: **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 logísticaPaís 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: **2.29 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**Garantía: **3 Año(s)**Link: <https://mcashop.mx/producto/657800/gigabyte-b650-aorus-elite-ax-v2-placa-base-amd-b650-enchufe-am5-atx>