



GIGABYTE TRX50 AERO D placa base AMD TRX50 Socket sTR5 ATX extendida

GIGABYTE TRX50 AERO D, AMD, Socket sTR5, AMD Ryzen Threadripper 1000 Series, 1 TB, DDR5-SDRAM, 1 TB

SKU: TRX50 AERO D

Información Técnica

Marca: **Gigabyte**

Chipset de tarjeta madre: **AMD TRX50**

Canales de salida de audio: **2.0 canales**

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

Familia del chipset: **AMD**

Componente para: **PC**

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

Memoria interna máxima: **1 TB**

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

Número de ranuras de memoria: **4**

Procesador compatible: **AMD Ryzen Threadripper 1000 Series**

Socket de procesador: **Socket sTR5**

Fabricante de procesador: **AMD**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **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): **4**

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

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

Número de conectores SATA III: **8**

Wifi: **Si**

Aspectos destacados

GIGABYTE TRX50 AERO D. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Socket sTR5, Procesador compatible: AMD Ryzen Threadripper 1000 Series. tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 1 TB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: SSD, Niveles RAID: 0, 1, 10. Tipo de interfaz ethernet: 10 Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), 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 7.... Componente para: PC, Factor de forma de la tarjeta madre: ATX extendida, Familia del chipset: AMD

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Socket de procesador: **Socket sTR5**

Procesador compatible: **AMD Ryzen Threadripper 1000 Series**

Máx. número de procesador SMP: **1**

Máxima memoria interna soportada por el procesador: **1 TB**

Memoria

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

Número de ranuras de memoria: **4**

Tipo de ranuras de memoria: **DIMM**

Canales de memoria: **Canal cuádruple**

Compatibilidad ECC: **ECC**

Velocidades de reloj de memoria soportadas: **4400,4800,5200,5600,6000,6400,6800,7000,7200,7600,7800 MHz**

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): **7800 MHz**

Memoria interna máxima: **1 TB**

Capacidades del módulo de memoria soportadas: **1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB, 64GB, 128GB, 128MB, 256MB**

Controladores de almacenaje

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

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

Número de HDDs soportados: **8**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **12**

Compatibilidad con RAID: **Si**

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

Gráficos

Versión DirectX: **12.0**

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: **8**

Número total de conectores SATA: **8**

conector de audio: **Si**

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

Conector de ventilador CPU: **Si**

Número de conectores a ventilador de chasis: **10**

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

Conector para tiras LED RGB: **Si**

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

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): **4**

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

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Cantidad de DisplayPorts: **1**

Salidas para auriculares: **2**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **10 Gigabit Ethernet**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

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 7 (802.11be)**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Características

Chipset de tarjeta madre: **AMD TRX50**

Chip de sonido: **Realtek ALC4080**

Canales de salida de audio: **2.0 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 extendida**

Familia del chipset: **AMD**

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

Ranuras de expansión

Ranuras x16 PCI Express: **3**

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

Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **2**

Número de ranuras M.2 (M): **4**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

Versión ACPI: **5.0**

Jumper Clear CMOS: **Si**

Botón de limpieza 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: **345 mm**

Largo del paquete: **294 mm**

Alto del paquete: **80 mm**

Peso del paquete: **3.04 kg**

Peso y dimensiones

Ancho: **305 mm**

Profundidad: **264 mm**

Altura: **35 mm**

Contenido del empaque

Pilas incluidas: **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/594922/gigabyte-trx50-aero-d-placa-base-amd-trx50-socket-str5-atx-extendida>