



MSI B650M PROJECT ZERO placa base AMD B650 Enchufe AM5 Micro ATX

MSI B650M PROJECT ZERO, AMD, Enchufe AM5, Enchufe AM5, 128 GB, DDR5-SDRAM, 128 GB

SKU: B650M PROJECT ZERO

Información Técnica

Marca: **MSI**

Socket de procesador: **Enchufe AM5**

Número de ranuras de memoria: **4**

Memoria interna máxima: **128 GB**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Componente para: **PC**

Aspectos destacados

MSI B650M PROJECT ZERO. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Sockets de procesador soportados: Enchufe AM5. tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Canales de memoria: Doble canal. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 5, 10. 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.... Componente para: PC, Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX, Familia del chipset: AMD

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: AMD
Socket de procesador: Enchufe AM5
Sockets de procesador soportados: Enchufe AM5
Máxima memoria interna soportada por el procesador: 128 GB
Memoria
tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria: 4
Canales de memoria: Doble canal
ECC ?ompatibility: No-ECC
Velocidades de reloj de memoria soportadas: 4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7400,7600 MHz
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): 7600 MHz
Memoria interna máxima: 128 GB
Memoria sin buffer: Si
Controladores de almacenaje
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express

Compatibilidad con RAID: Si
Niveles RAID: 0, 5, 10
Gráficos
Soporte para proceso paralelo: No compatible
Adaptador gráfico en tablero: No
Interno I/O
USB 2.0, conectores: 4
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
Número de conectores SATA III: 4
Conector de audio en panel frontal: Si
Conector de panel delantero: Si
Conector de ventilador CPU: Si
Conector de intrusión a chasis: Si
Conector TPM: Si
Conector para tiras LED RGB: Si
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): 2
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
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: 1
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1
Número de puertos HDMI: 1
Versión HDMI: 2.1
Cantidad de DisplayPorts: 1
Versión de DisplayPort: 1.4
Puerto de salida S/PDIF: Si
Red
Ethernet: Si
Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
Wifi: Si
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 (802.11ax)
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: **Blanco**

Componente para: **PC**

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

Familia del chipset: **AMD**

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

Ranuras de expansión

Ranuras x1 PCI Express: **1**

Ranuras x16 PCI Express: **1**

Número de ranuras M.2 (M): **2**

BIOS

Tipos de BIOS: **UEFI AMI**

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

Versión ACPI: **6.4**

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS): **3.5**

Peso y dimensiones

Ancho: **243.8 mm**

Profundidad: **243.8 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**

Link: <https://mcashop.mx/producto/594361/msi-b650m-project-zero-placa-base-amd-b650-enchufe-am5-micro-atx>