

Rf. GIG-PB B860M EAGLE MB86ME2-00-G10

Placa Base Gigabyte B860M EAGLE Socket 1851/ Micro ATX



Placa Base Gigabyte B860M EAGLE Admite procesadores Intel® Core™ Ultra (serie 2) Solución digital VRM de 6+1+2 fases DDR5 de doble canal : 2*DIMM con compatibilidad con módulo de memoria XMP D5 Bionic Corsa para un rendimiento de memoria infinito AI Perfdrive : proporciona un perfil preestablecido de BIOS personalizado y óptimo para los usuarios EZ-Latch Plus : ranuras M.2 con liberación rápida y diseño sin tornillos EZ-Latch Click : disipadores de calor M.2 con diseño sin tornillos Interfaz de usuario amigable : múltiples temas, control de ventilador AIO y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW Almacenamiento ultrarrápido : 2 ranuras M.2, incluida 1 PCIe 5.0 x4 Protección térmica eficiente : VRM Thermal Armor Advanced y M.2 Thermal Guard Redes rápidas : LAN de 2,5 GbE Conectividad extendida : HDMI, DisplayPort Rendimiento de memoria infinita

Las placas base EAGLE mejoran el rendimiento de la memoria DDR5 y ofrecen una compatibilidad de primer nivel mediante varios métodos avanzados. Poder constante

Mejor juego Serie EAGLE, la potencia constante mantiene su computación fluida. Térmica integral

Las placas base EAGLE vienen con un diseño térmico totalmente metálico avanzado y disipadores de calor duraderos para mantener su sistema fresco y eficiente. Montaje sin complicaciones

Nuestra placa base de última generación está diseñada para la mejor experiencia de bricolaje. Crear su propia PC se convierte en un proceso agradable y sencillo. Conectividad integral

Experimente la máxima conectividad con soluciones de red, almacenamiento y Wi-Fi de última generación, que ofrecen velocidades de transferencia de datos ultrarrápidas. Nacido de Ultra Durable™

La tecnología representa nuestro compromiso con la excelencia, brindando a los usuarios una plataforma que no solo es potente, sino que también está diseñada para durar y ser confiable. Las placas base de la serie EAGLE están diseñadas para durar y destacarse. Excelencia colaborativa en informática

Las placas base GIGABYTE demuestran nuestra dedicación a la mejora de la BIOS. A través de la sinergia con nuestra comunidad de usuarios, democratizamos la potencia informática de siguiente nivel.

Especificaciones **CPU** Zócalo LGA1851: compatibilidad con procesadores Intel® Core® Ultra La caché L3 varía según la CPU. **Conjunto de chips** Conjunto de chips Intel® B860 Express **Memoria** Soporte para módulos de memoria DDR5 9066(OC)/8800(OC)/8600(OC)/8400(OC)/8266(OC)/8200(OC)/8000(OC)/7950(OC)/7900(OC)/7800(OC)/7600(OC)/7400(OC)/7200(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400/5600 MT/s 2 zócalos DIMM DDR5 que admiten hasta 128 GB (capacidad DIMM única de 64 GB) de memoria del sistema Arquitectura de memoria de doble canal Soporte para módulos de memoria DIMM sin búfer ECC 1Rx8/2Rx8 (funcionan en modo no ECC) Soporte para DIMM sin búfer no ECC Módulos de memoria 1Rx8/2Rx8/1Rx16 Compatibilidad con módulos de memoria Extreme Memory Profile (XMP) **Gráficos integrados** Procesador de gráficos integrado: compatibilidad con gráficos Intel® HD: 1 puerto HDMI, compatible con una resolución máxima de 4096 x 2160 a 60 Hz 1 x DisplayPort, compatible con una resolución máxima de 3840x2160 a 144 Hz **Audio** CODEC de audio Realtek® Audio de alta definición de 2/4/5.1/7.1 canales Soporte para salida S/PDIF **Red local** Chip LAN Realtek® 2.5GbE (2,5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps) **Ranuras de expansión** CPU: - 1 ranura PCI Express x16, compatible con PCIe 5.0 y funcionando a x16 (PCIEX16) * La ranura PCIEX16 solo admite una tarjeta gráfica o un SSD NVMe. Si solo se va a instalar una tarjeta gráfica, asegúrese de instalarla en la ranura PCIEX16. Chipset: 1 ranura PCI Express x16, compatible con PCIe 4.0 y funcionando a x4 (PCIEX4) **Interfaz de almacenamiento** CPU: 1 conector M.2 (Socket 3, clave M, soporte SSD tipo 2280 PCIe 5.0 x4/x2) (M2A_CPU) Chipset: 1 conector M.2 (Socket 3, clave M, soporte SSD tipo 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2P_SB) 4 conectores SATA 6Gb/s Compatibilidad con RAID 0, RAID 1, RAID 5 y RAID 10 para dispositivos de almacenamiento SATA **USB** Chipset: 1 puerto USB Type-C con soporte USB 3.2 Gen 1, disponible a través del conector USB interno 5 puertos USB 3.2 Gen 1 (3 puertos en el panel posterior, 2 puertos disponibles a través del conector USB interno) 3 puertos USB 2.0/1.1 en el panel posterior Chipset+Hub USB 2.0: 4 puertos USB 2.0/1.1 disponibles a través de los conectores USB internos **Conectores de E/S internos** 1 conector de alimentación principal ATX de 24 pines 1 conector de alimentación ATX de 12 V y 8 pines 1 encabezado de ventilador de CPU 1 encabezado de bomba de refrigeración por agua/ ventilador de CPU 1 encabezado de ventilador de sistema 1 encabezado de bomba de refrigeración por agua/ventilador de sistema 3 encabezados de tiras LED RGB Gen2 direccionables 2 conectores M.2 Socket 3 4 conectores SATA de 6 Gb/s 1 encabezado de panel frontal 1 encabezado de audio de panel frontal 1 encabezado de salida S/PDIF 1 encabezado USB Type-C®, compatible con USB 3.2 Gen 1 1 encabezado USB 3.2 Gen 1 2 encabezados USB 2.0/1.1 1 encabezado de módulo de plataforma segura (solo para el módulo GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0/GC-TPM2.0 SPI V2) 1 encabezado de puerto serie 1 botón Q-Flash Plus 1 puente de reinicio 1 puente de borrado de CMOS **Conectores del panel posterior** 1 puerto de teclado/mouse PS/2 1 puerto HDMI (Nota) 1 DisplayPort (Nota) 3 puertos USB 3.2 Gen 1 3 puertos USB 2.0/1.1 1 puerto RJ-45 3 conectores de audio (Nota) El soporte real puede variar según la CPU. **Controlador de E/S** Chip controlador de E/S iTE® **Monitoreo de hardware** Detección de voltaje Detección de temperatura Detección de velocidad del ventilador Detección de caudal de enfriamiento de agua Advertencia de falla del ventilador Control de velocidad del ventilador **BIOS** 1 x 256 Mbit flash Uso de AMI UEFI BIOS con licencia PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0 **Características únicas** Soporte para el Centro de Control de GIGABYTE (GCC) Soporte para Q-Flash Soporte para Q-Flash Plus Soporte para Smart Backup **Software incluido** Software de gestión de ancho de banda LAN Norton® Internet Security (versión OEM) **Sistema operativo** Soporte para Windows 11 de 64 bits Soporte para Windows 10 de 64 bits * El controlador Intel® NPU solo es compatible con Windows 11. **Factor de forma** Factor de forma Micro ATX; 24,4 cm x 22,5 cm

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.