



GIGABYTE B850M FORCE Placa Base compatible con procesadores AMD Ryzen serie 9000, VRM digital de 8+2+2 fases, hasta 9600 MHz DDR5 (OC), 1 x M.2 PCIe 5.0 + 2 x M.2 PCIe 4.0, LAN 2.5 GbE, USB 3.2 Gen 2

Ref.: PB11154684 P/N: 9MB85MF-00-G10

Detalle del producto

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

- Modo Turbo X3D para desatar un nuevo rendimiento en juegos
- Socket AMD AM5: Soporta procesadores AMD Ryzen 9000/8000/7000 Series
- Solución VRM digital de 8+2+2 fases
- Doble canal DDR5: 2DIMMs con soporte para módulos de memoria AMD EXPO
- EZ-Latch: Slot PCIe x16 con diseño de liberación rápida
- Interfaz amigable: Multi-tema, control de ventilador AIO, y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW
- Almacenamiento ultra-rápido: 3slots M.2, incluyendo 1* PCIe 5.0 x4
- Red rápida: LAN 2.5GbE

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

B850M FORCE Placa Base – Compatible con procesadores AMD Ryzen serie 9000, VRM digital de 8+2+2 fases, hasta 9600 MHz DDR5 (OC), 1 x M.2 PCIe 5.0 + 2 x M.2 PCIe 4.0, LAN 2.5 GbE, USB 3.2 Gen 2 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 contenido o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia. Modo Turbo X3D para desatar un nuevo rendimiento en juegos Socket AMD AM5: Soporta procesadores AMD Ryzen 9000/8000/7000 Series Solución VRM digital de 8+2+2 fases Doble canal DDR5: 2DIMMs con soporte para módulos de memoria AMD EXPO EZ-Latch: Slot PCIe x16 con diseño de liberación rápida Interfaz amigable: Multi-tema, control de ventilador AIO, y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW Almacenamiento ultra-rápido: 3slots M.2, incluyendo 1* PCIe 5.0 x4 Red rápida: LAN 2.5GbE Conectividad extendida: DP, HDMI

Fabricante de procesador AMD

Socket de procesador Zócalo AM5

Procesador compatible AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series

tipos de memoria compatibles DDR5-SDRAM

Número de ranuras de memoria 2

Componente para PC

Factor de form micro ATX

Familia del chipsetAMD
ChipsetAMD B850
Cantidad de puertos USB 2.02
USB 2.0, conectores2
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1
Número de conectores SATA III4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Puerto de ratón PS/21
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.1
Cantidad de DisplayPorts1
Versión de DisplayPort1.4
Sockets de procesador soportadosZócalo AM5
Chip de sonidoRealtek ALC897
Canales de salida de audio7.1 canales
Tipos de unidades de almacenamiento admitidasHDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportadosM.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
Número de unidades de almacenamiento compatibles7
Número de HDDs soportados4
Compatibilidad con RAIDSi
EthernetSi
Color del productoDark brown
Tipos de BIOSUEFI AMI
Tipo de interfaz ethernet2.5 Gigabit Ethernet
Niveles RAID0, 1, 5, 10
Tipo de ranuras de memoriaDIMM
Controlador LANRealtek RTL8125
Conector de audio en panel frontalSi
Conector de panel delanteroSi
WifiNo
Canales de memoriaDoble canal
BIOS, tamaño de memoria256 MB/s
Salidas para auriculares1
Versión ACPI5.0
Entrada de líneaSi
Micrófono, jack de entradaSi
Jumper Clear CMOSSi
Compatibilidad de ECCNo-ECC
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)1
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)1
Conector de potencia ATX (24 pines)Si
Conector de ventilador CPUSi
Velocidades de reloj de memoria
soportadas4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000,8200,8400,8600,8800,9200,9600
MHz
Monitoreo de la salud de PCVentilador, Temperatura, Tensión, Water cooling
Número de conectores para ventiladores de CPU2
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida9600 MHz
Número de conectores a ventilador de chasis2
Memoria interna máxima128 GB
Memoria sin bufferSi

Conector de energía EPS (8-pin)Si
Soporte para proceso paraleloNo compatible
Número de conectores de alimentación EPS (8 pines)1
Máxima resolución4096 x 2160 Pixeles
HDCPSi
Versión DirectX12.0
Tipo de enfriamientoPasivo
AlimentaciónATX
Ancho244 mm
Profundidad244 mm
Altura35 mm
Peso1,18 kg
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7
Cantidad por caja de envío1 pieza(s)
Periodo de garantía3 año(s)
Pilas incluidasSi
Tornillos incluidosSi
País de origenChina
Memoria interna máxima por ranura64 GB
Conector TPMSi
Conector eléctrico de 12 VSi
Número de conectores para bombas de agua2
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7
Conector para tiras LED RGBSi
Número de conectores para tiras LED RGB4
Peso de litio por batería0,07 g
Peso de la batería3 g
Software incluidoNorton® Internet Security (OEM version)
Ancho del paquete270 mm
Número de celdas de batería1
Profundidad del paquete268 mm
Altura del paquete68 mm
Sistema operativo Windows soportadoWindows 10 x64, Windows 11 x64
Peso del paquete1,4 kg
Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Tipo de bateríaCR2032
Número de ranuras M.2 (M)3
Tamaño más grande de llave de la primera M.22280
Generación más alta de PCI Express de la primera M.25.0
Tamaño más grande de llave de la segunda M.22280
Generación más alta de PCI Express de la segunda M.24.0
Tamaño más grande de llave de la tercera M.22280
Generación más alta de PCI Express de la tercera M.24.0

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

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