

GIGABYTE B550 EAGLE placa base AMD B550 Zócalo AM4 ATX

Ref.: PB11154651 P/N: 9MB55EG-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.

- Zócalo AMD AM4: Soporta procesadores AMD Ryzen 5000 / 4000 / 3000 Series
- Solución VRM de fase digital 10+3+1
- Doble canal DDR4DIMMs con soporte para módulos de memoria AMD EXPO
- EZ-Latch: ranuras PCIe 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: 2 ranuras M.2, incluyendo PCIe 4.0 x1
- Térmica eficiente: Armadura térmica VRM avanzada
- Redes rápidas: LAN GbE
- Ranura UD PCIe: ranuras PCIe 4.0 x16 con 10X de resistencia para tarjetas gráficas y mejor efecto de disipación de calor

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

B550 EAGLE Placa base - Procesadores AMD Ryzen serie 5000 G, VRM de 10+3+1 fases, hasta 3200 MHz DDR4, 1xPCIe 4.0 + 1xPCIe 3.0 M.2, LAN 1GbE, USB 3.2 Gen 2Mejora 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.Zócalo AMD AM4: Soporta procesadores AMD Ryzen 5000 / 4000 / 3000 SeriesSolución VRM de fase digital 10+3+1Doble canal DDR4DIMMs con soporte para módulos de memoria AMD EXPOEZ-Latch: ranuras PCIe con diseño de liberación rápidaInterfaz amigable: Multi-tema, control de ventilador AIO y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SW.Almacenamiento ultra-rápido: 2 ranuras M.2, incluyendo PCIe 4.0 x1Térmica eficiente: Armadura térmica VRM avanzadaRedes rápidas: LAN GbEConectividad extendida: HDMI, DisplayportRanura UD PCIe: ranuras PCIe 4.0 x16 con 10X de resistencia para tarjetas gráficas y mejor efecto de disipación de calor

Fabricante de procesadorAMD

Socket de procesadorZócalo AM4

Procesador compatibleAMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 4000 Series, AMD Ryzen 5000 Series

tipos de memoria compatiblesDDR4-SDRAM

Número de ranuras de memoria4

Componente paraPC

Factor de formaATX
Familia del chipsetAMD
ChipsetAMD B550
USB 2.0, conectores2
Cantidad de puertos USB 2.04
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
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.1
Chip de sonidoRealtek ALC897
Sockets de procesador soportadosZócalo AM4
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, SATA III
Número de HDDs soportados4
Número de unidades de almacenamiento compatibles6
EthernetSi
Compatibilidad con RAIDSi
Tipo de ranuras de memoriaDIMM
Niveles RAID0, 1, 10
Color del productoDark brown
Tipo de interfaz ethernetGigabit Ethernet
Tipos de BIOSUEFI AMI
Controlador LANRealtek RTL8111H
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras4
Conector de audio en panel frontalSi
Conector de panel delanteroSi
WifiNo
Canales de memoriaDoble canal
BIOS, tamaño de memoria128 MB/s
Salidas para auriculares1
Versión ACPI5.0
Entrada de líneaSi
Micrófono, jack de entradaSi
Jumper Clear CMOSSi
Compatibilidad de ECC/ECC y no ECC
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)1
Conector de potencia ATX (24 pines)Si
Conector de ventilador CPUSi
Monitoreo de la salud de PCVentilador, Temperatura, Tensión, Water cooling
Velocidades de reloj de memoria soportadas3200,2933,2667,2400,2133 MHz
Número de conectores para ventiladores de CPU2
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida3200 MHz
Número de conectores a ventilador de chasis3
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 Píxeles

HDCPSi

Versión DirectX12.0

Tipo de enfriamientoPasivo

AlimentaciónATX

Ancho305 mm

Profundidad244 mm

Altura35 mm

Peso1,25 kg

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)2.7

Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)2.7

Periodo de garantía3 año(s)

Pilas incluidasSi

Tornillos incluidosSi

Memoria interna máxima por ranura32 GB

Conector TPMSi

Número de conectores para bombas de agua1

Cantidad por caja de envío1 pieza(s)

Conector para tiras LED RGBSi

Número de conectores para tiras LED RGB5

Peso de la batería3 g

Peso de litio por batería0,07 g

Software incluidoNorton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Ancho del paquete335 mm

Número de celdas de batería1

Profundidad del paquete270 mm

Altura del paquete80 mm

Sistema operativo Windows soportadoWindows 10 x64, Windows 11 x64

Tecnología de bateríaLithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)

Peso del paquete1,48 kg

Tipo de bateríaCR2032

Número de ranuras M.2 (M)2

Tamaño más grande de llave de la primera M.222110

Generación más alta de PCI Express de la primera M.24.0

Tamaño más grande de llave de la segunda M.222110

Generación más alta de PCI Express de la segunda M.23.0

*** 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.*