

Rf. GIG-PB B860M DS3H WIFI6E MSH6-00-G10

Placa Base Gigabyte B860M DS3H WIFI6E Socket 1851/ DDR5/ PCIe 5.0/ Micro ATX



B860M DS3H WIFI6E Rendimiento de memoria infinita

Las placas base UD mejoran el rendimiento de la memoria DDR5 y ofrecen una compatibilidad de primer nivel mediante varios métodos avanzados. Rendimiento duradero

Las placas base GIGABYTE Ultra Durable™, construidas con componentes óptimos de adentro hacia afuera, brindan un rendimiento excelente y una plataforma atemporal. Diseño híbrido VRM

El mejor diseño de VRM jamás creado con componentes de la más alta calidad. Ofrece un rendimiento mejorado del sistema con la máxima escalabilidad de hardware. Térmica integral

Las placas base UD vienen con un diseño térmico totalmente metálico avanzado y disipadores de calor duraderos para mantener su sistema fresco y eficiente. M.2 Protector térmico

El protector térmico M.2 evita limitaciones y cuellos de botella en los SSD M.2 de alta velocidad, ya que ayuda a disipar el calor antes de que se convierta en un problema. Conectividad futura

La máxima conectividad con increíbles velocidades de transferencia de datos a través de la red y el almacenamiento de próxima generación. Fácil y amigable

Diseño de interfaz de hardware, software y BIOS innovador e intuitivo para crear tu estilo personal. Características principales
Admite procesadores Intel Core Ultra (serie 2) Solución VRM híbrida de 5+1+2 fases D5 Bionic Corsa para un rendimiento de memoria infinito
AI Perfdrive : proporciona un perfil preestablecido de BIOS personalizado y óptimo para los usuarios
WIFI EZ-Plug : diseño rápido y sencillo para la instalación de antenas Wi-Fi
EZ-Latch : ranura PCIe x16 con diseño de liberación rápida
Interfaz de usuario amigable : múltiples temas, control de ventilador AIO y escaneo automático
Q-Flash en BIOS y SW
Nuevo monitor de potencia en HWinfo para monitorizar en tiempo real las fases de potencia de la CPU
Almacenamiento ultrarrápido : 2 ranuras M.2, incluida 1 PCIe 5.0 x4
M.2 Thermal Guard : para garantizar el rendimiento de los SSD M.2
Conexión en red rápida : LAN de 2,5 GbE y Wi-Fi 6E 802.11ax
*Conectividad extendida : 2*DisplayPort, HDMI*
Especificaciones

Procesador y chipset

Zócalo: LGA1851 compatible con procesadores Intel Core Ultra

Chipset: Intel B860 Express

Memoria

Memoria RAM: Hasta 256 GB DDR5

Velocidades soportadas: 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

Ranuras: 4 x DIMM

Arquitectura: Doble canal

Compatibilidad: ECC sin búfer en modo no ECC y no ECC sin búfer

Perfiles: Compatible con XMP

Gráficos integrados

HDMI: 1 x HDMI 2.1 con resolución máxima 4096 x 2160 a 60 Hz

DisplayPort: 2 x DisplayPort 2.1 con resolución máxima 3840 x 2160 a 144 Hz

Pantallas simultáneas: Hasta 3 pantallas

Notas: Las especificaciones gráficas dependen del procesador instalado

Audio

Chip de audio: Realtek de alta definición

Canales: 2/4/5.1/7.1

Funciones: Configuración mediante software para salida multicanal

Red y conectividad inalámbrica

LAN: Realtek 2.5GbE 10/100/1000/2500 Mbps

Wi-Fi: Wi-Fi 6E compatible con bandas 2.4/5/6 GHz

Bluetooth: Bluetooth 5.3

Ranuras de expansión

PCIe x16 principal: 1 x PCIe 5.0 x16

PCIe x1: 3 x PCIe 4.0 x1

Almacenamiento

M.2 CPU: 1 x M.2 PCIe 5.0 x4/x2 (formato 2280)

M.2 chipset: 1 x M.2 PCIe 4.0 x4/x2 (formato 2280)

SATA: 4 x SATA 6 Gb/s

RAID: Compatible con RAID 0, 1, 5 y 10

Puertos

1 x USB 3.2 Gen 2 tipo A

2 x USB 3.2 Gen 1 tipo A

3 x USB 2.0

1 x HDMI

2 x DisplayPort

1 x RJ-45

3 x conectores de audio

1 x PS/2

2 x conectores de antena

Conectores internos

Alimentación: 1 x ATX 24 pines y 1 x ATX 12V 8 pines

Ventiladores: 1 x CPU, 1 x CPU/bomba, 1 x sistema y 1 x sistema/bomba

Almacenamiento: 2 x M.2 y 4 x SATA

USB internos: USB-C 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 1, USB 2.0

Iluminación: 3 x ARGB Gen 2 y 1 x RGB

Otros: Panel frontal, audio frontal, TPM, Q-Flash Plus, reset, Clear CMOS

Monitorización y control

Funciones: Monitorización de voltaje, temperatura, ventiladores y flujo de refrigeración

Control: Ajuste de velocidad de ventiladores

BIOS

Tipo: UEFI AMI

Memoria: 256 Mbit

Software

Utilidades: GIGABYTE Control Center

Funciones: Gestión del sistema y actualizaciones

Software incluido: Norton Internet Security versión OEM

Sistema operativo

Compatibilidad: Windows 11 y Windows 10 de 64 bits

Formato y dimensiones

Formato: Micro ATX

Dimensiones: 24.4 x 24.4 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.