distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 18:13:14

*Rf. PB11154642 P/N. 9MB86M3HP-00-G10*

# *GIGABYTE B860M D3HP placa base Intel B860 LGA 1851 (Socket V1) micro ATX*

*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. 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 4+1+2 fasesD5 Bionic Corsa para un rendimiento de memoria infinitoAI Perfdrive : proporciona un perfil preestablecido de BIOS personalizado y óptimo para los usuariosEZ-Latch : ranura PCIe x16 con diseño de liberación rápidaInterfaz de usuario amigable : múltiples temas, control de ventilador AIO y escaneo automático Q-Flash en BIOS y SWAlmacenamiento de próxima generación : 2 conectores PCIe 4.0 x4 M.2Redes rápidas : LAN GbEÂ Conectividad extendida : DisplayPort, HDMI*
*Especificaciones*

**Procesador**Zócalo LGA1851: compatibilidad con procesadores Intel® Core™ Ultra(visite el sitio web de GIGABYTE para

obtener la lista más reciente de compatibilidad de CPU).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/s4 zócalos DIMM DDR5 que admiten hasta 256 GB (capacidad de DIMM individual 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 1Rx8/2Rx8/1Rx16Compatibilidad con módulos de memoria Extreme Memory Profile (XMP)(La configuración de la CPU y la memoria puede afectar los tipos de memoria admitidos, la velocidad de datos y la cantidad de módulos DRAM; consulte la 'Lista de compatibilidad de memoria' en el sitio web de GIGABYTE para obtener más información).**Gráfica Integrada**Procesador de gráficos integrado: compatibilidad con gráficos Intel® HD:- 1 puerto HDMI, que admite una resolución máxima de 4096 x 2160 a 60 Hz* Soporte para la versión HDMI 2.1 y HDCP 2.3.- 1 x DisplayPort, compatible con una resolución máxima de 3840x2160 a 144 Hz* Soporte para la versión DisplayPort 2.1.(Las especificaciones gráficas pueden variar según el soporte de la CPU).**Audio**CODEC de audio Realtek®Audio de alta definiciónde 2/4/5.1/7.1 canales* Puede cambiar la funcionalidad de un conector de audio mediante el software de audio. Para configurar el audio de 7.1 canales, acceda al software de audio para ver los ajustes de audio.**Red local**Chip LAN Realtek® GbE (1 Gbps/100 Mbps/10 Mbps)**Zócalos de Expansión**CPU:- 1 ranura PCI Express x16, compatible con PCIe 5.0 y funcionando a x16* La ranura PCIEX16 solo admite una tarjeta gráfica o un SSD NVMe.Chipset:- 2 ranuras PCI Express x1, compatibles con PCIe 3.0 y funcionando a x1**Interfaz de almacenamiento**CPU:- 1 conector M.2 (Socket 3, clave M, soporte SSD tipo 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2A_CPU)Chipset:- 1 conector M.2 (Socket 3, clave M, soporte SSD tipo 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2Q_SB)- 4 conectores SATA 6Gb/sCompatibilidad 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 posteriorChipset+Hub USB 2.0:- 4 puertos USB 2.0/1.1 disponibles a través de los conectores USB internos**Conectores internos E/S**1 conector de alimentación principal ATX de 24 pines1 conector de alimentación ATX de 12 V y 8 pines1 encabezado de ventilador de CPU1 encabezado de bomba de refrigeración por agua/ventilador deCPU 1 encabezado de ventilador de sistema1 encabezado de bomba de refrigeración por agua/ventilador de sistema2 encabezados de tiras LED RGB Gen2 direccionables1 encabezado de tira LED RGB2 conectores M.2 Socket 34 conectores SATA de 6 Gb/s1 encabezado de panel frontal1 encabezado de audio de panel frontal1 encabezado USB Type-C®, compatible con USB 3.2 Gen 11 encabezado USB 3.2 Gen 12 encabezados USB 2.0/1.11 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 serie1 puente Clear CMOS**Panel E/S Trasero**3 puertos USB 2.0/1.11 puerto de teclado/mouse PS/21 DisplayPort*1 puerto HDMI*3 puertos USB 3.2 Gen 11 puerto RJ-453 conectores de audio* El soporte real puede variar según la CPU.**Controlador E/S**Chip controlador de E/S iTE®Monitorización de hardwareDetección de voltajeDetección de temperaturaDetección de velocidad del ventiladorDetección de caudal de enfriamiento de aguaAdvertencia de falla del ventiladorControl de velocidad del ventilador* La compatibilidad de la función de control de velocidad del ventilador (bomba) dependerá del ventilador (bomba) que instale.**BIOS**1 x 256 Mbit flashUso de AMI UEFI BIOS con licenciaPnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**Otras características**Soporte para el Centro de Control de GIGABYTE (GCC)* Las aplicaciones disponibles en GCC pueden variar según el modelo de placa base. Las funciones admitidas por cada aplicación también pueden variar según las especificaciones de la placa base.Compatibilidad con Q-FlashCompatibilidad con copia de seguridad inteligente**Software incluido**Software de gestión de ancho de banda LAN Norton® Internet Security (versión OEM)**Sistema Operativo**Soporte para Windows 11 de 64 bitsSoporte para Windows 10 de 64 bits* El controlador Intel® NPU solo es compatible con Windows 11.**Formato**Factor de forma Micro ATX; 24,4 cm x 24,4 cm

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

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