



GIGABYTE H510M K V2 placa base Intel H470 Express LGA 1200 (Socket H5) Micro ATX

GIGABYTE H510M K V2, Intel, LGA 1200 (Socket H5), Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, LGA 1200 (Socket H5), 64 GB, DDR4-SDRAM

SKU: H510M K V2

Información Técnica

Marca: Gigabyte

Chipset de tarjeta madre: Intel H470 Express Canales de salida de audio: 7.1 canales

Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX

Familia del chipset: Intel Componente para: PC Tipos de BIOS: UEFI AMI

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express 3.0, SATA

Memoria interna máxima: 64 GB Número de ranuras de memoria: 2

Procesador compatible: Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™

Socket de procesador: LGA 1200 (Socket H5)

Fabricante de procesador: Intel Cantidad de puertos USB 2.0: 4 Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1 Número de puertos HDMI: 1

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1 Número de conectores SATA III: 2

Wifi: No

Aspectos destacados

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

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: Intel

Socket de procesador: LGA 1200 (Socket H5)

Procesador compatible: Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9

Máx. número de procesador SMP: 1

Sockets de procesador soportados: LGA 1200 (Socket H5) Máxima memoria interna soportada por el procesador: 64 GB

Memoria

tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM

Número de ranuras de memoria: 2



Tipo de ranuras de memoria: DIMM

Canales de memoria: Doble canal Compatibilidad ECC: ECC y no ECC

Velocidades de reloj de memoria soportadas: 2133,2400,2666,2933,3000,3200 MHz

Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.): 3200 MHz

Memoria interna máxima: 64 GB

Capacidades del módulo de memoria soportadas: 1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: SSD

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, PCI Express 3.0, SATA

Número de HDDs soportados: 2

Número de unidades de almacenamiento compatibles: 3

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: Si

Familia de adaptador de gráficos: Intel

Adaptador gráfico: HD Graphics

Máxima resolución: 4096 x 2160 Pixeles

HDCP: Si

Versión DirectX: 12.0

Interno I/O

USB 2.0, conectores: 1

Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1

Número de conectores SATA III: 2

Número total de conectores SATA: 2

Conector de audio en panel frontal: Si

Conector de potencia ATX (24 pines): Si

Conector para ventilador: Si

Conector de ventilador CPU: Si

Conector de energía EPS (8-pin): Si

Cabecera de puerto serie: 1

Conector eléctrico de 12 V: Si

Conector para tiras LED RGB: Si

Panel trasero Puertos de I/O (input/output)

Cantidad de puertos USB 2.0: 4

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

Número de puertos HDMI: 1

Salidas para auriculares: 1

Entrada de línea: Si

Entrada de micrófono: Si

Red

Ethernet: Si



Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

Wifi: No

Características

Chipset de tarjeta madre: Intel H470 Express

Canales de salida de audio: 7.1 canales

Color del producto: Café

Monitoreo de la salud de PC: Ventilador, Temperatura, Voltaje

Componente para: PC

Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX

Familia del chipset: Intel Tipo de enfriamiento: Activo Tipo de alimentación: ATX

Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10 x64, Windows 11 x64

Ranuras de expansión

Entradas Mini PCI Express: 1

BIOS

Tipos de BIOS: UEFI AMI

Tamaño de memoria de BIOS: 128 MB/s

Versión ACPI: 5.0 Jumper Clear CMOS: Si

Botón de limpieza CMOS: Si

Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI): 2.7 Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS): 2.7

Datos de logística

País de origen: China

Cantidad por caja de envío: 1 pieza(s)

Batería

Peso de la batería: 3 g

Peso del litio por batería: 0.07 g Número de celdas de batería: 1

Tecnología de batería: Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)

Tipo de batería: CR2032

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 265 mm Largo del paquete: 235 mm

Alto del paquete: 52 mm Peso del paquete: 683 g

Peso y dimensiones

Ancho: 226 mm

Profundidad: 185 mm

Altura: 35 mm

Contenido del empaque

Pilas incluidas: Si

Software incluido: Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Technical details

Periodo de garantía: 3 Año(s)

 ${\it Link: https://mcashop.mx/producto/538421/gigabyte-h510m-k-v2-placa-base-intel-h470-express-lga-1200-socket-h5-micro-atxolumners and the contract of the c$