



### ASUS PRIME H510M-K Intel H510 LGA 1200 (Socket H5) Micro ATX

ASUS PRIME H510M-K, Intel, LGA 1200 (Socket H5), Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel Pentium G, LGA 1200 (Socket H5), DDR4-SDRAM, 64 GB

#### SKU: PRIME H510M-K

### Información Técnica

Marca: Asus

Chipset de tarjeta madre: Intel H510 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

Soporte para proceso paralelo: No compatible

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

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

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

i7, Intel® Core™ i9, Intel Pentium G

Socket de procesador: LGA 1200 (Socket H5)

Fabricante de procesador: Intel Cantidad de puertos USB 2.0: 4 Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1 Cantidad de puertos VGA (D-Sub): 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: 4

Wifi: No

# Aspectos destacados

## **Especificaciones**

#### **Procesador**

Fabricante de procesador: Intel

Socket de procesador: LGA 1200 (Socket H5)

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

Sockets de procesador soportados: LGA 1200 (Socket H5)

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: No-ECC

Velocidades de reloj de memoria soportadas: 2133,2400,2666,2800,2933,3200 MHz

Memoria interna máxima: 64 GB

Memoria sin buffer: Si

Controladores de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD

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

Número de unidades de almacenamiento compatibles: 5

**Gráficos** 

Soporte para proceso paralelo: No compatible

Máxima resolución: 3840 x 2160 Pixeles

Interno I/O

USB 2.0. conectores: 1

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

Número de conectores SATA III: 4

S/PDIF, conector de salida: Si

Conector de audio en panel frontal: Si

Conector de potencia ATX (24 pines): Si

Conector de ventilador CPU: Si

Número de conectores a ventilador de chasis: 1

Conector de energía EPS (8-pin): Si

Número de conectores COM: 1

Conector TPM: Si

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

Cantidad de puertos PS/2: 1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): 1

Número de puertos HDMI: 1

Versión HDMI: 1.4/2.0

Salidas para auriculares: 3

Entrada de micrófono: Si

Tipo de conector USB: USB tipo A

Red

Ethernet: Si

Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

Controlador LAN: Intel® I219-V

Conexión lista LAN: Si

Wifi: No

Características

Chipset de tarjeta madre: Intel H510

Chip de sonido: Realtek ALC887 / Realtek ALC897

Canales de salida de audio: 7.1 canales

Componente para: PC

Factor de forma de la tarjeta madre: Micro ATX

Familia del chipset: Intel

Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10 x64

Ranuras de expansión

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: 1

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): 1

Número de ranuras M.2 (M): 1

**BIOS** 

Tipos de BIOS: UEFI AMI

Tamaño de memoria de BIOS: 128 MB/s

Jumper Clear CMOS: Si

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 84733020

Peso y dimensiones

Ancho: 226 mm

Profundidad: 203 mm

Altura: 51 mm

Contenido del empaque

Cables incluidos: **SATA**Controladores incluidos: **Si** 

Otras características

Peso: **803 g** 

Link: https://mcashop.mx/producto/637450/asus-prime-h510m-k-intel-h510-lga-1200-socket-h5-micro-atx