ASUS TARJETA MADRE H610M-F PRIME DDR4/LGA1700 HDMI VGA

Marca: ASUS · MPN: 90MB1H70-M0EAY0 · SKU: VEN-032278

Descripción

La tarjeta madre ASUS PRIME H610M-F DDR4 R2.0 es una excelente opción para quienes buscan estabilidad y rendimiento en sus sistemas informáticos. Diseñada para soportar procesadores de última generación, ofrece una plataforma sólida para tareas diarias y aplicaciones multitarea. Su compatibilidad con memoria DDR4 permite un rendimiento optimizado, mientras que su diseño compacto la hace ideal para gabinetes más pequeños. Además, cuenta con características que facilitan la gestión térmica, asegurando un funcionamiento eficiente y prolongado. Esta tarjeta madre es perfecta para usuarios que desean construir un equipo confiable y de alto rendimiento.

Especificaciones técnicas

Procesador	
Fabricante de procesador	Intel
Socket de procesador	LGA 1700
Procesador compatible	Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i9 14th Gen, Intel® Celeron®, Intel® Pentium® Gold
Sockets de procesador soportados	LGA 1700
Memoria	
tipos de memoria compatibles	DDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria	2
Tipo de ranuras de memoria	DIMM
Canales de memoria	Doble canal
Compatibilidad de ECC	No-ECC
Velocidades de reloj de memoria soportadas	3200,2933,3000,2800,2666,2400,2133 MHz
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	3200 MHz
Memoria interna máxima	64 GB
Memoria sin buffer	Si
Reguladores del almacenaje	
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	M.2, SATA III
Número de HDDs soportados	2
Número de unidades de almacenamiento compatibles	3
Gráficos	
Soporte para proceso paralelo	No compatible
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
conector de audio	Si
Conector de audio en panel frontal	Si
Conector de panel delantero	Si
Conector de potencia ATX (24 pines)	Si
Conector de ventilador CPU	Si
Número de conectores para ventiladores de CPU	1
Número de conectores a ventilador de chasis	1
Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)	1
Conector eléctrico de 12 V	Si
Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)	
Cantidad de puertos USB 2.0	4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Número de puertos HDMI	1
Conexión	
Ethernet	Si
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Wifi	No
Características	
Chipset	Intel H610
Canales de salida de audio	7.1 canales
Color del producto	Blanco, Negro
Componente para	PC
Factor de forma	micro ATX
Familia del chipset	Intel
Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11
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
Tamaño más grande de llave de la primera M.2	2280
Generación más alta de PCI Express de la primera M.2	3.0
BIOS	
Tipos de BIOS	UEFI AMI
BIOS, tamaño de memoria	128 MB/s
Peso y dimensiones	
Ancho	226 mm

Profundidad	188 mm
Contenido del embalaje	
Cables incluidos	SATA