

GIGABYTE H610M S2H V2 motherboard



Artikel	134940
Herstellernummer	H610M S2H V2
EAN	4719331859817
GIGABYTE	

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.

Zusammenfassung

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.

GIGABYTE H610M S2H V2 Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 4+1+1 Fases Híbridas VRM Digital, hasta 5600MHz DDR5, 1xPCIe 3.0 M.2, GbE LAN, USB 3.2 Gen 1, Intel, LGA 1700, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,...., LGA 1700, 96 GB, DDR5-SDRAM

GIGABYTE H610M S2H V2 Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 4+1+1 Fases Híbridas VRM Digital, hasta 5600MHz DDR5, 1xPCIe 3.0 M.2, GbE LAN, USB 3.2 Gen 1. Fabricante de procesador: Intel, Socket de procesador: LGA 1700, Procesador compatible: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,.... tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 96 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD. Graphics chipset: Intel, Adaptador gráfico: HD Graphics, Máxima resolución: 4096 x 2304 Píxeles. Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

Merkmale

Detalles técnicos

Periodo de garantía 3 año(s)

Otras características

Batería

Peso de la batería	3 g
Peso de litio por batería	0,07 g
Número de celdas de batería	1
Tecnología de batería	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Tipo de batería	CR2032

Capacidades de módulo DIMM soportadas	8GB, 16GB
---------------------------------------	-----------

Datos logísticos

País de origen	China
Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)

Conexión

Ethernet	Si
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Wifi	No

Contenido del embalaje

Cables incluidos	SATA
Pilas incluidas	Si
Software incluido	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software

Peso y dimensiones

Ancho	230 mm
Profundidad	215 mm
Altura	35 mm

Ranuras de expansión

Ranuras x1 PCI Express	1
Ranuras x16 PCI Express	1
Número de ranuras M.2 (M)	1

Empaquetado

Ancho del paquete	265 mm
Profundidad del paquete	235 mm
Altura del paquete	52 mm
Peso del paquete	690 g

Reguladores del almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	M.2, SATA
Número de HDDs soportados	4
Número de unidades de almacenamiento compatibles	1

Gráficos

Adaptador gráfico incorporado	Si
Graphics chipset	Intel
Adaptador gráfico	HD Graphics
Máxima resolución	4096 x 2304 Pixeles
HDCP	Si
Modelo de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics

Procesador

Fabricante de procesador	Intel
Socket de procesador	LGA 1700
Procesador compatible	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold
Máx.número de procesador SMP	1
Sockets de procesador soportados	LGA 1700
Memoria interna máxima que admite el procesador	96 GB

BIOS

Tipos de BIOS	UEFI AMI
BIOS, tamaño de memoria	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

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	ECC y no ECC
Velocidades de reloj de memoria soportadas	5600, 5200, 4800, 4400 MHz
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida	5600 MHz
Memoria interna máxima	96 GB
Capacidades del módulo de memoria soportadas	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 32GB, 48GB
Memoria sin buffer	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
Puerto de ratón PS/2	1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Número de puertos HDMI	1
Cantidad de puertos DVI-D	1
Cantidad de DisplayPorts	1
Salidas para auriculares	1
Micrófono, jack de entrada	Si

Características

Chipset	Intel H610 Express
Chip de sonido	Realtek ALC897
Canales de salida de audio	7.1 canales
Color del producto	Negro
Monitoreo de la salud de PC	Ventilador, LED, Temperatura, Tensión, Water cooling
Componente para	PC
Factor de forma	micro ATX
Familia del chipset	Intel
Tipo de enfriamiento	Activo
Alimentación	ATX
Sistema operativo Windows soportado	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Interno I/O

USB 2.0, conectores	2
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Número de conectores SATA III	4
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 a ventilador de chasis	2
Conector de energía EPS (8-pin)	Si
Número de conectores COM	1
Conector TPM	Si
Cabecera de puerto serie	1
Conector eléctrico de 12 V	Si
Conector para tiras LED RGB	Si

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.