

Gigabyte A520M DS3H V2 (rev. 1.0) Enchufe AM4 Micro ATX

Marca : Gigabyte

Código del producto: A520M DS3H V2

Nombre del producto : A520M DS3H V2 (rev. 1.0)

Gigabyte A520M DS3H V2 (rev. 1.0). Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM4, Procesador compatible: 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd.... tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Memoria interna máxima: 128 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 10. Máxima resolución: 5120 x 2880 Píxeles. Tipo de conector USB: USB tipo A



Procesador		Interno I/O	
Fabricante de procesador *	AMD	Cabecera de puerto serie	1
Socket de procesador *	Enchufe AM4	Conector eléctrico de 12 V	✓
Procesador compatible *	3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, AMD Ryzen™ Threadripper™ de tercera generación, AMD Ryzen Threadripper Pro 3rd Gen	Panel trasero Puertos de I/O (input/output)	
Máx. número de procesador SMP	1	Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Sockets de procesador soportados	Enchufe AM4	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Máxima memoria interna soportada por el procesador	128 GB	Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Memoria		Cantidad de puertos PS/2	1
tipos de memoria compatibles *	DDR4-SDRAM	Número de puertos HDMI *	1
Número de ranuras de memoria *	4	Versión HDMI	2.1
Tipo de ranuras de memoria	DIMM	Cantidad de puertos DVI-D *	1
Canales de memoria	Doble canal	Cantidad de DisplayPorts	1
ECC	✓	Versión de DisplayPort	2.0
No ECC	✓	Salidas para auriculares	1
Velocidades de reloj de memoria soportadas	2133,2400,2667,2933,3200,3333,3600,4000,4400,4733 MHz	Entrada de micrófono	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Audio digital, salida optica	1
Capacidades del módulo de memoria soportadas	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB	Tipo de conector USB	USB tipo A
Memoria sin buffer	✓	Red	
Controladores de almacenamiento		Ethernet	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD	Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III	Wifi *	✗
Número de HDDs soportados	4	Características	
Número de unidades de almacenamiento compatibles	5	Chip de sonido	Realtek ALC887
Compatibilidad con RAID	✓	Canales de salida de audio *	7.1 canales
Niveles RAID	0, 1, 10	Monitoreo de la salud de PC	CPU, LED, Sistema de alimentación, Temperatura, Voltaje
		Componente para *	PC
		Factor de forma de la tarjeta madre *	Micro ATX
		Familia del chipset *	AMD
		Tipo de enfriamiento	Activo
		Tipo de alimentación	ATX

Gráficos		Características	
Máxima resolución	5120 x 2880 Píxeles	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 10 x64
HDCP	✓	Ranuras de expansión	
Soporte de gráficos discretos	✓	PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	2
Número de pantallas soportadas	3	PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Interno I/O		Número de ranuras M.2 (M)	1
USB 2.0, conectores *	1	BIOS	
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Número de conectores SATA III *	4	Tamaño de memoria de BIOS	128 MB/s
Número total de conectores SATA	4	Versión ACPI	5.0
Conector de audio en panel frontal	✓	Jumper Clear CMOS	✓
Conector de panel delantero	✓	Botón de limpieza CMOS	✓
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓	Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI)	2.7
Número de conectores de poder EATX	1	Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)	2.7
Conector para ventilador	✓	Peso y dimensiones	
Conector de ventilador CPU	✓	Ancho	244 mm
Conector TPM	✓	Profundidad	244 mm
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	SATA
		Controladores incluidos	✓
		Software incluido	Norton Internet Security (OEM version) Realtek 8118 Gaming LAN Bandwidth Control Utility

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 04-SEP-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date