distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 18:10:49

Rf. GIG-PB A520M DS3H V2 S/N: 92A52M3H2-00-11

Placa Base Gigabyte A520M DS3H V2 Socket AM4/ Micro ATX

77,22 €
Incluido (IVA 21%)

Placa base AMD A520 con solución VRM digital, LAN GbE, Smart Fan 5 con FAN STOP Compatible con los procesadores AMD Ryzen™ 5000 Series/ Ryzen™ 5000 G-Series/ Ryzen™ 4000 G-Series y Ryzen™ 3000 y Ryzen™ 3000 G-Series DDR4 sin búfer ECC/no ECC de doble canal, 4 DIMM Ranura PCIe 3.0 x16 Ultra Durable™ Conectores NVMe PCIe 3.0 M.2 Condensadores de audio de alta calidad y protección contra ruido de audio para una máxima calidad de audio LAN GbE con gestión de ancho de banda DisplayPort y HDMI traseros para compatibilidad con múltiples pantallas Smart Fan 5 cuenta con múltiples sensores de temperatura y cabezales de ventilador híbridos con FAN STOP Diseño de resistencias anti-azufre Conector NVMe PCIe Gen3 x4 M.2

Las placas base GIGABYTE se centran en ofrecer tecnología M.2 a entusiastas que desean maximizar el potencial de su sistema. Compatibilidad con HDMI 2.1 para 4K / 60P / 21:9 / HDCP 2.3

HDMI 2.1, que es compatible con HDMI 2.0/1.4 y ofrece 48 Gb/s de ancho de banda, el doble que la generación anterior. Esto abre el potencial para que los usuarios transfieran múltiples transmisiones de video, así como una relación cinematográfica nativa de 21:9 (en la que se filman la mayoría de las películas), soporte Full HDR y HDCP 2.3, para ofrecer la mejor experiencia visual a los espectadores. La protección contra sobretensiones y electricidad estática LAN líder en la industria

Las placas base GIGABYTE utilizan circuitos integrados con hasta 3 veces más niveles de resistencia a ESD en comparación con los circuitos integrados tradicionales. Esto ayuda a proteger mejor la placa base y sus componentes contra posibles daños causados por la electricidad estática. Las placas base GIGABYTE también cuentan con circuitos integrados antisobretensiones especiales que protegen su placa base y su PC de cualquier aumento en el suministro de energía que pueda ocurrir, lo que ayuda a garantizar que su PC esté equipada para lidiar con cualquier suministro de energía potencialmente irregular e inconsistente. Smart Fan 5

Con Smart Fan 5, los usuarios pueden asegurarse de que su PC para juegos pueda mantener su rendimiento mientras se mantiene fresca. Smart Fan 5 permite a los usuarios intercambiar los cabezales de sus ventiladores para reflejar diferentes sensores térmicos en diferentes ubicaciones de la placa base. No solo eso, con Smart Fan 5 se han introducido más cabezales de ventilador híbridos

que admiten ventiladores en modo PWM y voltaje para hacer que la placa base sea más compatible con la refrigeración líquida. 5 sensores de temperatura 2 cabezales de clavijas de ventilador Todos los cabezales de clavijas de ventilador actualizados a cabezales de ventilador híbridos Sensores y ventiladores interoperables Interfaz de usuario intuitiva para control de ventiladores Fan Stop

Lograr el silencio de los fanáticos. Con Fan Stop, asigne cualquier ventilador para que se detenga por completo cuando las temperaturas caigan por debajo de un umbral específico. Qué ventilador se detiene, según las lecturas de qué sensor y a qué temperatura; todo se puede personalizar a tu gusto. Cabezales de pines de ventilador híbridos

¡Asuma un control total sobre su configuración de refrigeración líquida! Smart Fan 5 recibe información actualizada al segundo sobre el caudal y la temperatura del agua a través de los cabezales de pines del ventilador híbrido o sensores termistores externos, lo que le brinda un dominio absoluto sobre su PC.
• Todos los cabezales de ventilador híbridos pueden detectar automáticamente el tipo de dispositivo de enfriamiento, ya sea un ventilador o una bomba con diferentes modos de voltaje o PWM. Nuevo software del ventilador inteligente 5

Elija entre diferentes modos, desde Silencioso hasta Máxima velocidad, para adaptarse a sus preferencias de uso del sistema. Para cada ventilador o bomba, puede utilizar la curva de ventilador intuitiva para definir umbrales de activación y las velocidades de ventilador correspondientes. Condensadores de audio de alta gama

Las placas base GIGABYTE utilizan condensadores de audio de alta gama. Estos condensadores de alta calidad ayudan a ofrecer audio de alta resolución y alta fidelidad para proporcionar los efectos de sonido más realistas a los jugadores. Protector de ruido de audio

Las placas base GIGABYTE cuentan con una protección contra ruido de audio que esencialmente separa los sensibles componentes de audio analógico de la placa de la posible contaminación acústica a nivel de PCB. Conectores de alimentación de clavija sólida

Las placas base GIGABYTE cuentan con conectores de alimentación ATX de 12 V y 8 pines con revestimiento sólido para ofrecer un suministro de energía estable mientras se sobrecarga la CPU. PCB de tela de vidrio con protección contra la humedad

No hay nada más perjudicial para la longevidad de su PC que la humedad, y en la mayor parte del mundo la humedad del aire se considera humedad en algún momento del año. Las placas base GIGABYTE han sido diseñadas para garantizar que la humedad nunca sea un problema, incorporando una nueva tecnología de PCB Glass Fabric que repele la humedad causada por condiciones húmedas y mojadas. La tecnología Glass Fabric PCB utiliza un nuevo material de PCB que reduce la cantidad de espacio entre el tejido de fibra, lo que hace que sea mucho más difícil que la humedad penetre en comparación con los PCB de placas base tradicionales. Esto ofrece una protección mucho mejor contra cortocircuitos y mal funcionamiento del sistema causados por condiciones húmedas y mojadas. BIOS actualizado

El BIOS es esencial para los usuarios durante la configuración inicial para permitir la configuración más óptima. Con una nueva GUI y funcionalidades más fáciles de usar, GIGABYTE ha podido reinventar el BIOS para brindar a los usuarios una mejor experiencia al configurar su nuevo sistema. CENTRO DE APLICACIONES

GIGABYTE APP CENTER es un portal útil de todas las utilidades y controladores de GIGABYTE MB. Puede elegir cualquier utilidad que desee instalar desde APP CENTER y mantenerlo actualizado con las últimas versiones de utilidades y controladores. EasyTune™

EasyTune™ de GIGABYTE es una interfaz simple y fácil de usar que permite a los usuarios ajustar la configuración de su sistema o ajustar los relojes y voltajes del sistema y de la memoria en un entorno Windows. Con Smart Quick Boost, un clic es todo lo que necesita para overclockear automáticamente su sistema, brindando un aumento adicional de rendimiento cuando más lo necesita. @BIOS _

La aplicación GIGABYTE @BIOS le permite actualizar el BIOS de su sistema desde Windows usando una interfaz gráfica de usuario simple y elegante. @BIOS puede descargar automáticamente la última versión de los servidores de GIGABYTE o puede actualizar

su BIOS desde un archivo en su computadora. @BIOS también le permite guardar su BIOS actual en un archivo, recuperar su BIOS anterior a partir de una imagen y hacer una copia de seguridad de su BIOS en una imagen. Visor de información del sistema

El Visor de información del sistema de GIGABYTE es una ubicación central que le brinda acceso al estado actual de su sistema. Supervise componentes como los relojes y el procesador, establezca su perfil de velocidad de ventilador preferido, cree alertas cuando las temperaturas suban demasiado o registre el comportamiento de su sistema; estas son las posibilidades del Visor de información del sistema. **Procesador** AMD Socket AM4, support for: AMD Ryzen™ 5000 Series/ Ryzen™ 5000 G-Series/ Ryzen™ 4000 G-Series and Ryzen™ 3000 and Ryzen™ 3000 G-Series Processors (Please refer 'CPU Support List' for more information.) **Chipset** AMD A520 **Memoria** 4 x DDR4 DIMM sockets supporting up to 128 GB (32 GB single DIMM capacity) of system memory Support for DDR4 4733(O.C.) / 4600(O.C.) / 4400(O.C.) / 4266(O.C.) / 4133(O.C.) / 4000(O.C.) / 3866(O.C.) / 3733(O.C.) / 3600(O.C.) / 3466(O.C) / 3400(O.C.) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz memory modules Dual channel memory architecture Support for ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8 memory modules Support for non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 memory modules Support for Extreme Memory Profile (XMP) memory modules (Please refer 'Memory Support List' for more information.) **Gráficos Integrados** Integrated Graphics Processor: 1 x DisplayPort, supporting a maximum resolution of 5120x2880@60 Hz * Support for DisplayPort 1.4 version, HDCP 2.3, and HDR. 1 x HDMI port, supporting a maximum resolution of 4096x2160@60 Hz * Support for HDMI 2.1 version, HDCP 2.3, and HDR. Maximum shared memory of 16 GB **Audio** Realtek® Audio CODEC High Definition Audio 2/4/5.1/7.1-channel * You can change the functionality of an audio jack using the audio software. To configure 7.1-channel audio, access the audio software for audio settings. **LAN** Realtek® GbE LAN chip (1 Gbps/100 Mbps) **Puertos de Expansión** 1 x PCI Express x16 slot, integrated in the CPU: Supporting PCIe 3.0 x16 mode 1 x PCI Express x1 slot, integrated in the Chipset: Supporting PCIe 3.0 x1 mode **Interfaz de Almacenamiento** 1 x M.2 connector, integrated in the CPU, supporting Socket 3, M key, type 2280 SSDs: Supporting SATA and PCIe 3.0 x4/x2 SSDs 4 x SATA 6Gb/s connectors, integrated in the Chipset: Supporting for RAID 0, RAID 1, and RAID 10 **USB** CPU: 4 x USB 3.2 Gen 1 ports on the back panel Chipset: 2 x USB 3.2 Gen 1 ports available through the internal USB header 6 x USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header) **Conectores Internos de E/S** 1 x 24-pin ATX main power connector 1 x 8-pin ATX 12V power connector 1 x CPU fan header 1 x system fan header 1 x M.2 Socket 3 connector 4 x SATA 6Gb/s connectors 1 x front panel header 1 x front panel audio header 1 x USB 3.2 Gen 1 header 1 x USB 2.0/1.1 header 1 x Trusted Platform Module (TPM) header (2x6 pin, for the GC-TPM2.0_S module only) 1 x Clear CMOS jumper **Conectores del Panel Trasero** 1 x PS/2 keyboard/mouse port 1 x DisplayPort 1 x HDMI port 4 x USB 3.2 Gen 1 ports 2 x USB 2.0/1.1 ports 1 x RJ-45 port 3 x audio jacks **Controlador de E/S** iTE® I/O Controller Chip **Monitorización H/W** Voltage detection Temperature detection Fan speed detection Fan fail warning Fan speed control * Whether the fan speed control function is supported will depend on the cooler you install. **BIOS** 1 x 128 Mbit flash Use of licensed AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0 **Características Únicas** Support for APP Center * Available applications in APP Center may vary by motherboard model. Supported functions of each application may also vary depending on motherboard specifications. @BIOS EasyTune Smart Backup System Information Viewer Support for Q-Flash Support for Xpress Install **Software Incluido** Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software **Sistema Operativo** Support for Windows 11 64-bit Support for Windows 10 64-bit **Diseño** Micro ATX Form Factor; 24.4cm x 24.4cm

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.