

GIGABYTE A520M K (rev. 1.0) AMD A520 Pesa AM4 Mikro ATX

Brand : GIGABYTE
Product code: A520M K
Product name : A520M K (rev. 1.0)

GIGABYTE A520M K (rev. 1.0). Protsessori tootja: AMD, Protsessori pesa: Pesa AM4, Ühilduvad protsessoriseeriad: 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd.... Toetatud mälutüübid: DDR4-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 64 GB, Mälupesade tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, PCI Express 3.0, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Maksimaalne resolutsioon: 4096 x 2160 pikslit. USB-pistmiku tüüp: USB tüüp A



Protsessor		Tagapaneeli I/O pesad	
Protsessori tootja *	AMD	HDMI-portide arv *	1
Protsessori pesa *	Pesa AM4	HDMI-versioon	2.1
Ühilduvad protsessoriseeriad *	3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, AMD Ryzen Threadripper 3rd Gen, AMD Ryzen Threadripper Pro 3rd Gen	DVI-D liideste arv *	1
		Kõrvaklapiväljundite arv	1
		Mikrofonisisend	✓
		Digitaalne video koaksiaalväljund	1
Toetatud protsessoripesad	Pesa AM4	Jadaportide kogus	1
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	64 GB	USB-pistmiku tüüp	USB tüüp A
Mälu		Võrgustumine	
Toetatud mälutüübid *	DDR4-SDRAM	Ethernet LAN	✓
Mälukaardi pesade arv *	2	Ethernet-liidese tüüp	Gigabit Ethernet
Mälupesade tüüp	DIMM	WiFi *	✗
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Funktsioonid	
ECC	✓	Emaplaadi kiip *	AMD A520
Mitte-ECC	✓	Helikiip	Realtek ALC887
Toetatud mälu taksagedused	2133,2400,2667,2933,3200,3333,3600,4000,4600,4866,5000 MHz	Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	PC tervise monitoorimine	CPU, Ventilaator, LED, Toiteplokk, Temperatuur, Pinge
Toetatud mälu mooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB	Komponent *	PC
Puhverdamata mälu	✓	Emaplaadi kujutegur *	Mikro ATX
Ladustamise kontrollid		Emaplaadi kiibistik *	AMD
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	Jahutuse tüüp	Aktiivne
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, PCI Express 3.0, SATA III	Toiteallika tüüp	ATX
RAID-tasemed	0, 1, 10	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64
Graafikad		Laienduspesad	
Maksimaalne resolutsioon	4096 x 2160 pikslit	PCI Expressi x1 (Gen 3.x) pesad	2
HDCP	✓	PCI Expressi x16 (Gen 3.x) pesad	1
Eraldiseisva graafika tugi	✓	M.2 (M) siinide arv	1
Toetatud ekraanide arv	2	BIOS	
Sisemine I/O moodul		BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
USB 2.0 pistmikud *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1		

Sisemine I/O moodul		BIOS	
SATA III ühenduste arv *	4	BIOS-i mälu suurus	128 Mbit
SATA-ühenduste koguarv	4	ACPI versioon	5.0
Esipaneeli audiopistik	✓	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
Esipaneeli konnektor	✓	Clear CMOS nupp	✓
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
Elektrilise ventilaatori pistmik	✓	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
CPU-ventilaatori pistmik	✓	Kaal ja mõõtmed	
Keresse sissetungi pistmik	✓	Laius	233 mm
TPM-ühenduspesa	✓	Sügavus	198 mm
Jadapordi ühenduspesa	1	Pakendi sisu	
12V võimsuse konnektor	✓	Kaablid kaasa arvatud	SATA
RGB LED pin ots	✓	Draiverid kaasa arvatud	✓
Tagapaneeli I/O pesad		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
USB 2.0 portide arv *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4		
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1		
PS/2-portide kogus	1		



4719331850883

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: 14-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date