

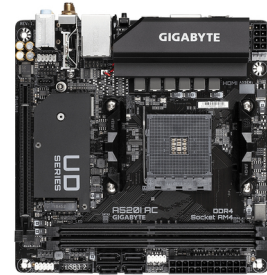
## GIGABYTE A520I AC emaplaat AMD A520 Pesa AM4 Mini ITX

Brand : GIGABYTE

Product code: A520I AC

Product name : A520I AC

GIGABYTE A520I AC. 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, SATA III, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Maksimaalne resolutsioon: 5120 x 2880 pikslit. Ethernet-liidese tüüp: Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 5 (802.11ac), WiFi-standardid: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)



### Protsessor

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 Generation AMD Ryzen™ 9

Toetatud protsessoripesad	Pesa AM4
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	64 GB

### Mälu

Toetatud mälutüübid *	DDR4-SDRAM
Mälukaardi pesade arv *	2
Mälupesade tüüp	DIMM
Mälukanalid	Kahe kanaliga
ECC	✓
Mitte-ECC	✓
Toetatud mälu taksagedused	2133,2400,2667,2933,3200,3333,3600,4000,4400,4600,4866,5000,5100,5200 MHz
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	5300 MHz
Maksimaalne sisemälu *	64 GB
Toetatud mälumooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB
Puhverdamata mälu	✓

### Ladustamise kontrollid

Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III
Toetatud kõvaketaste arv	4
Toetatud ketaste arv	5
RAID-tasemed	0, 1, 10

### Graafikad

Röoptöötlustehnoloogia tugi *	Ei ole toetatud
Maksimaalne resolutsioon	5120 x 2880 pikslit
HDCP	✓
DirectX-i versioon	12.0
Toetatud ekraanide arv	3

### Sisemine I/O moodul

USB 2.0 pistmikud *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1
SATA III ühenduste arv *	4

### Tagapaneeli I/O pesad

DisplayPort arv	1
DisplayPort versioon	1.4
Kõrvaklapiväljundite arv	3
WiFi-AP antennipesa	2

### Võrgustumine

Ethernet LAN	✓
Ethernet-liidese tüüp	Gigabit Ethernet
WiFi *	✓
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WiFi-standardid	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	✓
Bluetoothi versioon	4.2

### Funktsioonid

Emaplaadi kiip *	AMD A520
Helikiip	Realtek ALC887
Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Toote värv	Must
PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge
Komponent *	PC
Emaplaadi kujutegur *	Mini ITX
Emaplaadi kiibistik *	AMD
Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64, Windows 11 x64

### Laienduspesad

PCI Expressi x16 pesad	1
M.2 (M) siinide arv	1

### BIOS

BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
BIOS-i mälu suurus	128 Mbit
ACPI versioon	5.0
Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓

Sisemine I/O moodul		BIOS	
SATA-ühenduste koguarv	4	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
Audio konnektor	✓	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
Esipaneeli audiopistik	✓	<b>Logistika andmed</b>	
Esipaneeli konnektor	✓	Päritoluriik	Hiina
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
Elektrilise ventilaatori pistmik	✓	<b>Aku</b>	
CPU-ventilaatori pistmik	✓	Aku kaal	3 g
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
TPM-ühenduspesa	✓	Akuelementide arv	1
Jadapordi ühenduspesa	1	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
RGB LED pin ots	✓	Aku tüüp	CR2032
<b>Tagapaneeli I/O pesad</b>		<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
USB 2.0 portide arv *	2	Laius	170 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4	Sügavus	170 mm
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Kõrgus	35 mm
HDMI-portide arv *	2	<b>Pakendi sisu</b>	
HDMI-versioon	2.1	Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version), Realtek® 8118 Gaming LAN Bandwidth Control Utility
		<b>Tehnilised andmed</b>	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331809867



0889523023785



889523023785

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.