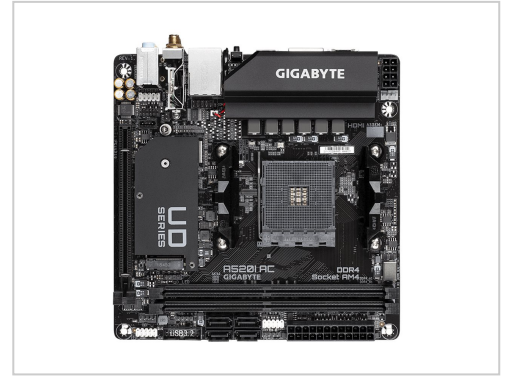


Gigabyte AMD A520 Mainboard Sockel AM4 Ryzen Mini-ITX SATA PCI-Express

Artikelnummer	999116067
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte A520I AC Mini-ITX Motherboard

Das Gigabyte A520I AC ist ein leistungsstarkes Mini-ITX Motherboard mit AMD A520 Chipsatz und Socket AM4, ideal für kompakte Desktop-Systeme und Home-Office-PCs. Es unterstützt moderne AMD Ryzen Prozessoren und bietet umfassende Konnektivität inklusive USB 3.2 Gen 1, Gigabit LAN sowie integriertem Wi-Fi und Bluetooth für flexible Netzwerkoptionen.

Mit Unterstützung für DDR4 RAM bis zu 5300 MHz (OC) und einem M.2-Slot für ultraschnelle SSDs ermöglicht das Board eine hohe Systemperformance und schnelle Datenzugriffe. Die Onboard-Grafikunterstützung (abhängig von der CPU) und der HD Audio 8-Kanal Sound bieten eine solide Multimedia-Basis. Die robuste Verarbeitung und das platzsparende Mini-ITX Design machen es zur optimalen Lösung für platzbewusste IT-Profis und anspruchsvolle Anwender, die Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit schätzen.

Technische Highlights

- AMD A520 Chipsatz mit Socket AM4 für Ryzen Prozessoren
- Mini-ITX Formfaktor – ideal für kompakte PC-Builds
- Unterstützung von DDR4 RAM bis 5300 MHz (OC) mit ECC- und Non-ECC-Kompatibilität
- M.2-Slot und Serial ATA-600 (RAID) für schnelle Speicherlösungen
- USB 3.2 Gen 1 Ports für schnelle Datenübertragung
- Integriertes Gigabit LAN, Wi-Fi (802.11ac) und Bluetooth 4.2 für vielseitige Konnektivität
- Onboard HD Audio mit 8-Kanal-Unterstützung für hochwertigen Klang

Produkteigenschaften

Netzwerk	Gigabit Ethernet, Bluetooth 4.2, 802.11a/b/g/n/ac
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 2 x HDMI, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	4400 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 2400 MHz, 2133 MHz, 3600 MHz (O.C.), 5200 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4866 MHz (O.C.), 3333 MHz (O.C.), 5300 MHz (O.C.), 3200 MHz, 2933 MHz, 2667 MHz, 5100 MHz (O.C.)
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x16, 2 x DIMM 288-polig
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Max. unterstützte Größe	64 GB
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
Prozessorsockel	Socket AM4
Chipsatz	AMD A520
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1
Produkttyp	Motherboard
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR4 SDRAM
Hauptplatine - Formfaktor	Mini-ITX

Weitere Bilder

