

# Gigabyte A520M S2H - 1.0 - Motherboard - micro ATX - Socket AM4 - AMD A520

Gigabyte A520M S2H kaufen. Micro-ATX Board mit AMD A520, USB 3.2 & Gigabit LAN. Schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999019236
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### Gigabyte A520M S2H – Leistungsstarkes Micro-ATX-Motherboard für AMD-Systeme

Das Gigabyte A520M S2H ist ein zuverlässiges Micro-ATX-Motherboard, das speziell für AMD-Prozessoren mit Sockel AM4 entwickelt wurde. Mit dem modernen AMD A520 Chipsatz bietet es eine solide Basis für Einsteiger- und Mittelklasse-PCs, die Wert auf Stabilität und gute Ausstattung legen. Dank USB 3.2 Gen 1 und Gigabit LAN ist es bestens für schnelle Datenübertragung und verlässliche Netzwerkverbindungen gerüstet.

Das Board unterstützt DDR4-Speicher mit hohen Taktraten bis zu 5000 MHz (OC) und bietet sowohl M.2-Sockel als auch SATA-600-Ports für flexible Speicherlösungen. Die integrierte HD-Audio-Schnittstelle sorgt für klaren Klang, während die Onboard-Grafikoptionen über HDMI, DVI und VGA eine vielseitige Monitoranbindung ermöglichen – ideal für Systeme ohne dedizierte Grafikkarte. Die robuste Verarbeitung und das durchdachte Layout machen das A520M S2H zu einer skalierbaren Plattform für produktive Arbeitsumgebungen oder Multimedia-PCs.

### Technische Highlights

- AMD A520 Chipsatz mit AM4-Sockel für Ryzen-Prozessoren
- Unterstützung von DDR4-RAM bis 5000 MHz (OC) mit ECC- und Non-ECC-Kompatibilität
- USB 3.2 Gen 1 für schnelle Datenübertragung
- Gigabit Ethernet für stabile Netzwerkverbindungen
- M.2-Slot und SATA-600 für vielseitige Speicheroptionen
- Onboard-Grafikanschlüsse: HDMI, DVI, VGA
- Micro-ATX Formfaktor für kompakte und flexible Systemaufbauten

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk</b>	Gigabit Ethernet
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 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 DVI-D, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	4400 MHz (O.C.), 5000 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 2400 MHz, 2133 MHz, 3600 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4866 MHz (O.C.), 3333 MHz (O.C.), 3200 MHz, 2933 MHz, 2667 MHz
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x16, 2 x DIMM 288-polig, 2 x PCIe 3.0 x1
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
<b>RAM-Steckplätze</b>	2 DIMM-Steckplätze
<b>Stromanschlüsse</b>	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
<b>Max. unterstützte Größe</b>	64 GB
<b>Interne Schnittstellen</b>	1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	Micro ATX
<b>Prozessorsockel</b>	Socket AM4
<b>Chipsatz</b>	AMD A520
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>Leistungsmerkmale</b>	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
<b>Speicherschnittstellen</b>	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1
<b>Produkttyp</b>	Motherboard
<b>Speicher</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR4 SDRAM

## Weitere Bilder

