



## SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	A520M-A PRO
<b>CPU Support</b>	Support 3rd Gen AMD Ryzen™ Desktop Processors and AMD Ryzen™ 4000 G-Series Desktop Processors
<b>CPU Socket</b>	AMD Socket AM4
<b>Chipset</b>	AMD A520 Chipset
<b>Graphics Interface</b>	1x PCI-E 3.0 x16 slot
<b>Display Interface</b>	HDMI, DVI-D - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-4600MHz (OC)
<b>Expansion Slots</b>	1x PCI-E 3.0 x1 slot
<b>Storage</b>	1x M.2 Gen3 x4 slot, 4x SATA 6Gb/s ports
<b>USB ports</b>	6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A) + 6x USB 2.0
<b>LAN</b>	Realtek® RTL8111H Gigabit LAN
<b>Audio</b>	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

## FEATURES



### EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



### DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



### Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



### Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



### Core Boost

Die Kombination aus ausgeklügeltem Motherboard-Layout und 8+4-Pin-Stromanschluss entfalten maximale CPU-Leistung.



### Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



### Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



### Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



### Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



### Audio Boost

Belohne deine Ohren mit studioreifen Sounds für das immersivste Audio-Erlebnis.



### Turbo M.2

Lässt NVMe basierte SSDs mit PCI-E Gen3 x4 höhere Leistung erbringen.



### Turbo M.2

Lässt NVMe basierte SSDs mit PCI-E Gen3 x4 höhere Leistung erbringen.



### Turbo M.2

Lässt mit PCI-E Gen3 x4 NVMe basierte SSDs höhere Leistung erbringen.



### DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



### EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.



### DDR4 Boost

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.



- DDR4 BOOST**

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.
- DDR4 BOOST**

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.
- DDR4 BOOST**

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.
- DDR4 BOOST**

DDR4 Boost sorgt mit schnellerer Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.
- DDR4 BOOST**

DDR4 Boost sorgt für schnellere Datenübertragung für beste Gaming-Leistung und Stabilität.
- EZ Debug LED**

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- EZ Debug LED**

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- EZ Debug LED**

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- EZ Debug LED**

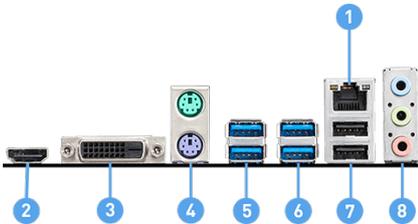
Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- EZ Debug LED**

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- EZ Debug LED**

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.
- Core Boost**

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren

## CONNECTIONS



- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. LAN port                   | 2. HDMI                       |
| 3. DVI-D                      | 4. Keyboard / Mouse           |
| 5. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A | 6. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A |
| 7. USB 2.0 Ports              | 8. Audio Connectors           |