



SPECIFICATIONS

Model Name	B450M GAMING PLUS
CPU Support	Supports AMD® RYZEN™ 1st and 2nd Generation/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics Processors for Socket AM4
CPU Socket	AM4
Chipset	AMD® B450 Chipset
Graphics Interface	1 x PCI-E 3.0 x16 slot
Display Interface	HDMI™, DVI-D - Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR4 3466+ (OC)
Expansion Slots	2 x PCI-E x1 slots
Storage	1 x M.2 slot 4 x SATA 6Gb/s
USB ports	8 x USB 3.1 (Gen1) + 6 x USB 2.0
LAN	Realtek® 8111H Gigabit LAN
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost
Form Factor	M-ATX

FEATURES



EZ Debug LED

Easiest way to troubleshoot.



Turbo M.2

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



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

Verbessertes Design zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren



Core Boost

With premium layout and fully digital power design to support more cores and provide better performance.



X-Boost

Diese Software erkennt alle Speicherarten (interne/externe HDD oder Optane) und gibt diesen einen Leistungsschub.



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.



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

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

DDR4 BOOST

DDR4 Boost

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

EZ DEBUG LED

EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

EZ DEBUG LED

EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

EZ DEBUG LED

EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

EZ DEBUG LED

EZ Debug LED

Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

EZ DEBUG LED

EZ Debug LED

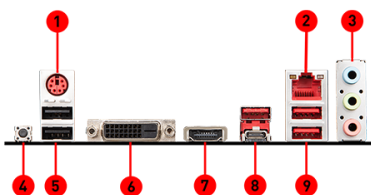
Hilfreiche LED-Anzeige für leichtes Troubleshooting.

BIOS FLASHBACK+

BIOS Flashback+

Keine CPU, GPU oder RAM notwendig! BIOS Flashback+ benötigt nur einen USB-Stick mit einem BIOS-File für den Reset.

CONNECTIONS



- | | |
|------------------------|----------------------|
| 1. PS/2 Combo Port | 2. LAN |
| 3. HD Audio Connectors | 4. Flash BIOS Button |
| 5. USB 2.0 | 6. DVI-D |
| 7. HDMI™ | 8. USB 3.1 Gen1 |
| 9. USB 3.1 Gen1 | |