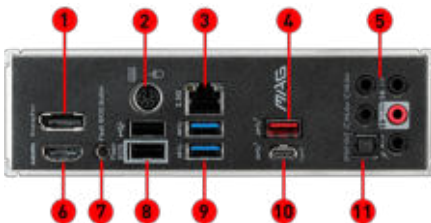




SPECIFICATIONS

Model Name	MAG B550M MORTAR
CPU Support	3rd Gen AMD Ryzen™ processors and future AMD Ryzen™ processors with BIOS update
CPU Socket	AMD Socket AM4
Chipset	AMD B550 Chipset
Graphics Interface	1x PCI-E 4.0 x16 slot 1x PCI-E 3.0 x16 slot Support 2-way AMD CrossFire™ Technology
Display Interface	DisplayPort, HDMI - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR4-4400+(OC)Mhz
Expansion Slots	2x PCI-E 3.0 x1 slots
Storage	2x M.2 slots, 6x SATA 6Gb/s
SATA RAID	Supports RAID 0, RAID 1 and RAID 10 for SATA storage devices
USB Ports	2x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (1 Type-C + 1 Type-A) 5x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (1 Type-C + 4 Type-A) 6x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8125B 2.5G LAN
Audio	8-Channel(7.1) HD Audio with Audio Boost(ALC1200)

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. PS/2 Combo Port
3. 2.5G LAN Port
4. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-A)
5. HD Audio Connectors
6. HDMI Port
7. Flash BIOS Button
8. USB 2.0 port
9. USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A)
10. USB 3.2 Gen 2 10Gbps (Type-C)
11. Optical S/PDIF OUT

FEATURES



Erweiterter Kühlkörper

Durch ein optimiertes PWM- und Schaltkreis-Design arbeiten auch High-End-Prozessoren mit Höchstgeschwindigkeiten.



M.2 Shield FROZR

M.2 SSDs werden durch diese integrierte Kühllösung vor Wärmedrosselung bewahrt, wodurch sie höhere Leistung erzielen können.



2.5G LAN

Das integrierte 2,5G Gigabit LAN sichert mit dem Gaming LAN Manager die beste Online-Gaming-Erfahrung



Core Boost

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



DDR4 Boost

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



Audio Boost

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



Pre-installed I/O Shielding

Better EMI protection and more convenience for installation



2oz Thickened Copper PCB

An enhanced PCB design improves heat dissipation and performance reliability.



Lightning Gen4

Der neue PCIe und M.2 Standard der vierten Generation maximiert Übertragungsgeschwindigkeiten mit einer Bandbreite bis zu 64 GB/s.