

SPECIFICATION

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)

FEATURE

**Core Boost**

Circuit repensé et alimentation numérique pour supporter plus de cœurs et assurer de meilleures performances.

**M.2 Shield FROZR**

Protège les SSD M.2 contre la surchauffe et évite le phénomène de throttling.

**Lightning Gen4**

Solutions Lightning PCIe et M.2 Gen4 pour une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.

**Panneau E/S préinstallé**

Les entrées et sorties sont mieux protégées contre les ondes électromagnétiques et l'installation est simplifiée.

**Audio Boost**

Profitez d'une qualité audio immersive et fidèle, digne d'un véritable studio d'enregistrement professionnel.

**DDR4 Boost**

Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.

**Dissipateur plus large**

Dissipateur aux dimensions plus larges et nouveau circuit imprimé pour garantir au processeur de toujours tourner à plein régime.

**DDR4 Boost**

Une technologie avancée qui délivre un signal mémoire pur, pour une expérience gaming améliorée et stable.

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