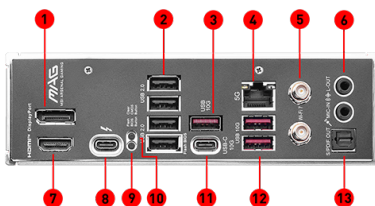




SPECIFICATIONS

Model Name	MAG B860M MORTAR WIFI
CPU Support	Supports Intel® Core™ Ultra Processors (Series 2)
CPU Socket	LGA 1851
Chipset	Intel® B860 Chipset
Expansion Slots	1x PCIe 5.0 x16 slot, 1x PCIe 4.0 x4 slot
Display Interface	1 x Thunderbolt™ 4 (Type-C), 1 x HDMI™ 2.1 FRL, 1 x DisplayPort 1.4 HBR2 - Requires Processor Graphics
Memory Support	4 DIMMs, Dual Channel DDR5 - 9200+ MT/s (OC)
Storage	1x M.2 Gen5 x4 128Gbps slot, 2x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots, 4x SATA 6Gbps ports
USB ports	1 x USB Type-C up to 40Gbps, Charging support up to 5V/3A , 15W 5 x USB 10Gbps (3 Type-A + 2 Type-C) 2 x USB 5Gbps (2 Type-A) 8x USB 2.0
LAN	Intel® Killer™ E5000B 5G LAN
Wireless / Bluetooth	Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750x, Bluetooth 5.4
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

CONNECTIONS



- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. DisplayPort | 2. USB 2.0 |
| 3. USB 10 Gb/s (Type-A) | 4. 5G LAN |
| 5. Wi-Fi / Bluetooth | 6. Jacks audio |
| 7. HDMI™ | 8. Thunderbolt 4 40 Gb/s (Type-C) |
| 9. Bouton Flash BIOS | 10. Bouton Clear CMOS |
| 11. USB 10 Gb/s (Type-C) | 12. USB 10 Gb/s (Type-A) |
| 13. Sortie S/PDIF | |

FEATURES



Port Thunderbolt™

La norme Thunderbolt™ 4 apporte l'interface Thunderbolt sur le port USB-C avec une bande passante allant jusqu'à 40 Gb/s, le support de la norme 8K, la possibilité de connecter des périphériques à la chaîne, l'architecture Multi-Port Accessory et est compatible USB 4.



EZ PCIe Release

Profitez d'une installation ultrasimple de la carte graphique grâce au verrouillage et déverrouillage du slot PCIe via une pression bouton dédié.



Dissipateur plus large

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



EZ M.2 Shield Frozr II

Le nouveau design sans outils rend l'installation et la désinstallation du SSD M.2 plus rapide et facile.



Lightning Gen5

Solution PCIe 5.0 avec bande passante allant jusqu'à 128 Gb/s pour des transferts plus rapides.



Trois slots M.2

Les trois slots M.2 intégrés, dont l'une est compatible à la norme PCIe 5.0, sont renforcés par la solution M.2 Shield Frozr.



Wi-Fi 7

Cette solution de connexion sans fil dernière génération offre une impressionnante bande passante de 320 MHz qui assure un débit de transmission allant jusqu'à 5,8 Gb/s, ce qui est 2,4 fois plus rapide qu'avec les précédentes normes Wi-Fi 6 et 6E.



Norme 5G LAN

La norme 5G LAN vous permet de profiter d'une connexion réseau améliorée.



Mémoire DDR5

Profitez de performances mémoire avancées avec la dernière norme DDR5 et la technologie MSI Memory Boost.



Audio Boost

Profitez d'une expérience extrêmement immersive grâce à une qualité audio digne d'un studio.