



## SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	MAG B660M MORTAR
<b>CPU Support</b>	Supports 12 <sup>th</sup> Gen Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold and Celeron® Processors
<b>CPU Socket</b>	LGA 1700
<b>Chipset</b>	Intel® B660 Chipset
<b>Graphics Interface</b>	1x PCIe 4.0 x16 slot, 1x PCIe 3.0 x16 slot Supports AMD CrossFire™ Technology
<b>Display Interface</b>	Support 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1, DisplayPort 1.4 - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	4 DIMMs, Dual Channel DDR5-6200+ (OC)
<b>Expansion Slots</b>	1x PCIe 3.0 x1 slot
<b>Storage</b>	2x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots, Support Intel® Optane™ Technology, 6x SATA 6Gbps ports
<b>USB ports</b>	1x USB 3.2 Gen 2x2 20Gbps (Type-C), 4x USB 3.2 Gen 2 10Gbps (3 Type-A + 1 Type-C), 2x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A), 8x USB 2.0
<b>LAN</b>	1x Realtek® 8125BG 2.5Gbps LAN
<b>Audio</b>	8-Channel (7.1) HD Audio

## FEATURES



### Dissipateur plus large

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



### Latest DDR5 Memory

A huge step of DDR performance enhancement with the latest DDR5 memory and MSI Memory Boost technology.



### PCI-E et M.2 Gen4

Les normes PCI-E et M.2 Gen4 assurent une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.



### M.2 Shield FROZR

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



### 2,5G LAN

Le connecteur 2,5G LAN avec LAN Manager délivre une expérience en ligne parfaitement fluide.



### Lightning USB 20G

Le port USB 3.2 Gen 2x2 fournit un taux de transfert pouvant aller jusqu'à 20 Gb/s, ce qui est quatre fois plus rapide que l'USB 3.2 Gen1.



### Frozr AI Cooling

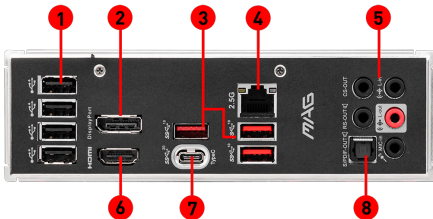
Détecte la température du processeur et du processeur graphique et ajuste automatiquement le comportement du ventilateur.



### Core Boost

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

## CONNECTIONS



1. USB 2.0 Port
2. DisplayPort 1.4
3. USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A
4. 2.5G LAN Port
5. HD Audio Connectors
6. HDMI 2.1 Port
7. USB 3.2 Gen 2x2 20Gbps Type-C
8. Optical S/PDIF OUT