



## SPECIFICATIONS

<b>Наименование модели</b>	MAG B760M MORTAR II
<b>Поддержка процессоров</b>	Поддержка процессоров 14-го, 13-го и 12-го поколений Intel® Core™, Pentium® Gold и Celeron®
<b>Сокет процессора</b>	LGA 1700
<b>Чипсет</b>	Intel® B760
<b>Слоты расширения</b>	1x PCIe 5.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x4 слот
<b>Интерфейс дисплея</b>	Поддерживается режим 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – Требуется процессорная графика
<b>Поддержка памяти</b>	4 разъема DIMM, двухканальная память DDR5-7800+МГц(OC)
<b>Слоты накопителей</b>	3x M.2 Gen4 x4 64Гб/с слота 4x SATA 6Гб/с порта
<b>USB порты</b>	1x USB 3.2 Gen2x2 20Гб/с(Type-C) 1x USB 3.2 Gen2 10Гб/с(Type-C) 3x USB 3.2 Gen2 10Гб/с(Type-A) 2x USB 3.2 Gen1 5Гб/с(Type-A) 8 x USB 2.0
<b>Сеть</b>	Realtek® RTL8125BG 2.5Гб/с Ethernet
<b>Звук</b>	8-канальное (7.1) HD аудио с Audio Boost

## FEATURES



### Новейшая память DDR5

Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5. В сочетании с SMT слотами и технологией MSI Memory Boost.



### Lightning Gen 5

Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 Гб/с для максимальной скорости передачи.



### M.2 Shield FROZR

Система охлаждения для твердотельных накопителей в разъемах M.2 предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.



### Слоты PCI-E Steel Armor

Защита видеокарт от электромагнитных помех и физических повреждений.



### Охлаждение FROZR AI

Скорость вращения системных вентиляторов автоматически изменяется в зависимости от текущей температуры процессора и видеокарты.



### Интерфейс Lightning USB 20G

Порт USB 3.2 Gen2x2 обладает пропускной способностью в 20 Гбит/с – в четыре раза выше, чем у USB 3.2 Gen1.



### 2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



### 6-слойная печатная плата с увеличенным содержанием меди

Печатная плата из 6 слоев с увеличенным содержанием меди обеспечивает повышенную стабильность работы компьютера в долгосрочной перспективе.



### Технология Core Boost

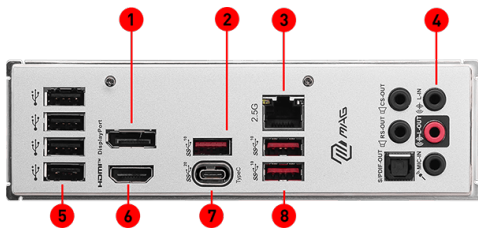
Технология Core Boost – это оптимизированная разводка компонентов и усовершенствованная система питания.



### Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

## CONNECTIONS



1. Display Port
2. USB 3.2 Gen 2 10Гб/с (Type-A)
3. 2.5G Ethernet
4. Аудио коннекторы
5. USB 2.0 (Type-A)
6. HDMI™
7. USB 3.2 Gen 2x2 20Гб/с (Type-C)
8. USB 3.2 Gen 2 10Гб/с (Type-A)