



## SPECIFICATIONS

<b>Model Name</b>	B760M GAMING WIFI
<b>CPU Support</b>	Support Intel® Core™ 14th/ 13th/ 12th Gen Processors, Intel® Pentium® Gold and Celeron® Processors
<b>CPU Socket</b>	LGA 1700
<b>Chipset</b>	Intel® B760 Chipset
<b>Expansion Slots</b>	1x PCIe 4.0 x16 slot, 1x PCIe 4.0 x1 slot
<b>Display Interface</b>	Support 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1, DisplayPort 1.4, VGA - Requires Processor Graphics
<b>Memory Support</b>	2 DIMMs, Dual Channel DDR5-8000+ (OC)
<b>Storage</b>	2x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots, 4x SATA 6Gbps ports
<b>USB ports</b>	6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (6 Type-A) 6x USB 2.0 (6 Type-A)
<b>LAN</b>	Realtek® RTL8125B 2.5Gbps LAN
<b>WiFi / BT</b>	Intel® Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
<b>Audio</b>	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

## FEATURES



### 2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



### Технология Core Boost

Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.



### Интерфейс Lightning Gen4

Интерфейс Gen4 PCI-E с пропускной способностью до 64ГБ/с для максимальной скорости передачи.



### Новейшая память DDR5

Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5 и технологии MSI Memory Boost.



### M.2 Shield FROZR

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



### Охлаждение Frozr AI

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



### Слоты PCI-E Steel Armor

Защита видеокарт от электромагнитных помех и физических повреждений.



### Wi-Fi 6E

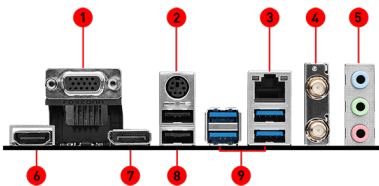
Беспроводной модуль новейшего стандарта работает в частотном диапазоне 6 ГГц, поддерживает технологии MU-MIMO и BSS Coloring и повышает максимальную скорость передачи данных до 2400 Мбит/с.



### Audio Boost 5

Isolated audio with a high quality audio processor & amp for the most immersive gaming experience.

## CONNECTIONS



- |                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. Keyboard / Mouse             | 2. 2.5G LAN          |
| 3. Wi-Fi / Bluetooth            | 4. Audio Connectors  |
| 5. HDMI                         | 6. USB 2.0 (Type-A)  |
| 7. USB 3.2 Gen 1 5Gbps (Type-A) | 8. Wi-Fi / Bluetooth |