



FEATURES



2.5G Network Solution

Featuring premium 2.5G LAN to deliver better network experience.



Core Boost

With premium layout and fully digital power design to support more cores and provide better performance.



Latest DDR5 Memory

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



M.2 Shield FROZR

Strengthened built-in M.2 thermal solution. Keeps M.2 SSDs safe while preventing throttling, making them run faster.



Wi-Fi 6E

The latest wireless solution supports 6GHz spectrum, MU-MIMO and BSS color technology, delivering speeds up to 2400Mbps.



Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.



Технология Memory Boost

Защита модулей памяти от электромагнитных помех с целью улучшения их производительности, стабильности и совместимости.



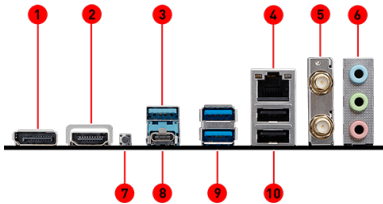
Lightning Gen4 Solution

The latest Gen4 PCI-E and M.2 solution with up to 64GB/s bandwidth for maximum transfer speed.

SPECIFICATIONS

Название модели	B650M GAMING WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров серии AMD Ryzen™ 8000 / 7000 для десктопов
Сокет процессора	AM5
Чипсет	AMD B650
Слоты расширения	1x PCIe 4.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x1 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 - требуется графический процессор
Поддержка памяти	2 DIMMs, двухканальная DDR5-7800+(в режиме разгона)
Накопители	2x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота 4x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	8x USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (7 Type-A + 1 Type-C) 6x USB 2.0 (Type-A)
Ethernet	RTL8125BG 2.5Гбит/с Ethernet
WiFi / BT	AMD® Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

CONNECTIONS



- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Display Port | 2. HDMI™ |
| 3. USB 3.2 Gen 2 5Гбит/с (Type-A) | 4. 2.5G Ethernet |
| 5. Wi-Fi / Bluetooth | 6. Audio разъемы |
| 7. кнопка Flash BIOS | 8. USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (Type-C) |
| 9. USB 3.2 Gen 2 5Гбит/с (Type-A) | 10. USB 2.0 |