



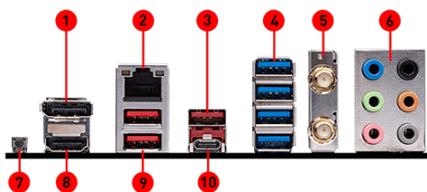
## SPECIFICATIONS

<b>НАЗВАНИЕ МОДЕЛИ</b>	B650 GAMING PLUS WIFI
<b>ПОДДЕРЖКА ПРОЦЕССОРОВ</b>	Поддержка процессоров серии AMD Ryzen™ 7000
<b>СОКЕТ ПРОЦЕССОРА</b>	AMD Socket AM5
<b>ЧИПСЕТ</b>	AMD B650
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЛОТЫ</b>	2x PCIe 4.0 x16 слота 1x PCIe 3.0 x1 слот
<b>ДИСПЛЕЙНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ</b>	Поддержка 4K/60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 - требуется графический процессор
<b>ПАМЯТЬ</b>	4 слота DIMM, двухканальная память DDR5-7200+МГц (в режиме разгона)
<b>НАКОПИТЕЛИ</b>	2x M.2 Gen 4 x4 64 Гбит/с слота, 4x SATA 6 Гбит/с порта
<b>USB порты</b>	1x USB 3.2 Gen 2x2 20 Гбит/с (1 Type-C), 4x USB 3.2 Gen 2 10 Гбит/с (3 Type-A + 1 Type-C), 6x USB 3.2 Gen 1 5 Гбит/с (6 Type-A), 4x USB 2.0
<b>СЕТЬ</b>	Realtek® RTL8125BG 2.5 Гбит/с LAN
<b>Wi-Fi / Bluetooth</b>	AMD® Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
<b>ЗВУК</b>	8-канальный (7.1) HD Audio с технологией Audio Boost

## FEATURES

- Новейшая память DDR5**  
 Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5. В сочетании с SMT слотами и технологией MSI Memory Boost.
- Интерфейсы Lightning Gen4**  
 Слоты PCIe и M.2 подключены по шине PCIe Gen4, пропускная способность которой доходит до 64 ГБ/с.
- Увеличенные радиаторы**  
 Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.
- M.2 Shield FROZR**  
 Система охлаждения для твердотельных накопителей в разъемах M.2 предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.
- 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.
- Модуль 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.
- 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. DisplayPort 1.4
2. 2.5G LAN
3. USB 3.2 Gen 2 10 Гбит/с (Type-A)
4. USB 3.2 Gen 1 5 Гбит/с (Type-A)
5. Wi-Fi / Bluetooth
6. HD Audio разъемы
7. Flash BIOS кнопка
8. HDMI™ 2.1 порт
9. USB 3.2 Gen 2 10 Гбит/с (Type-A)
10. USB 3.2 Gen 2x2 20 Гбит/с (Type-C)