

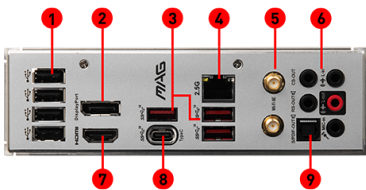
SPECIFICATIONS

| | |
|------------------------------|---|
| Наименование модели | MAG B660M MORTAR MAX WIFI DDR4 |
| Поддержка процессоров | Поддержка процессоров 14-го, 13-го и 12-го поколения Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold и Celeron® |
| Сокет процессора | LGA 1700 |
| Чипсет | Intel® B660 |
| Графический интерфейс | 1x слот PCIe 5.0 x16, 1x слот PCIe 3.0 x16 Поддерживается технология AMD® CrossFire™ |
| Интерфейс дисплея | Поддержка режима 4K / 60 Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 - Требуется процессорная графика |
| Поддержка памяти | 4 разъема DIMM, двухканальная память DDR4-4800+ (OC) |
| Слоты расширения | 1x слот PCIe 3.0 x1 |
| Накопители | 2x слота M.2 Gen4 x4 64Гб/с, Поддерживается технология Intel® Optane™, 6x портов SATA 6Гб/с |
| USB порты | 1x USB 3.2 Gen 2x2 20Гб/с (Type-C), 4x USB 3.2 Gen 2 10Гб/с (3 Type-A + 1 Type-C), 2x USB 3.2 Gen 1 5Гб/с (Type-A), 8x USB 2.0 |
| Ethernet | 1x Realtek® RTL8125BG 2.5Гб/с LAN |
| Wireless / Bluetooth | Модуль Intel® Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 |
| Звук | 8-канальное (7.1) HD аудио |

FEATURES

- Технология OC Engine**
 С помощью генератора тактовых частот технология OC Engine высвобождает максимальную мощность процессора.
- Увеличенные радиаторы**
 Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.
- Lightning Gen 5**
 Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 Гб/с для максимальной скорости передачи.
- Система охлаждения M.2 Shield FROZR**
 Охлаждение M.2 Shield Frozr предназначено для SSD в слотах M.2 и предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.
- 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.
- 2.5G Ethernet**
 Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.
- 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.
- Технология Memory Boost**
 Защита модулей памяти от электромагнитных помех с целью улучшения их производительности, стабильности и совместимости.
- Технология Core Boost**
 Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.

CONNECTIONS



- USB 2.0 порт
- DisplayPort 1.4
- USB 3.2 Gen 2 10Гб/с Type-A
- 2.5G Ethernet порт
- Wi-Fi / Bluetooth антенна
- HD аудио коннекторы
- HDMI™ 2.1 порт
- USB 3.2 Gen 2x2 20Гб/с Type-C
- Optical S/PDIF OUT