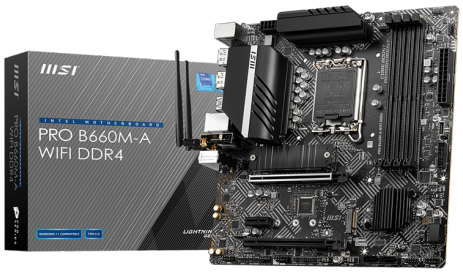
МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

# PRO B660M-A WIFI DDR4

ДЛЯ СЕРЬЕЗНЫХ ДЕЛ




## SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| **Название модели** | PRO B660M-A WIFI DDR4 |
| **Поддержка процессоров** | Поддержка 14-го, 13-го и 12-го поколения процессоров Intel® Core™, Pentium® Gold и Celeron® |
| **Сокет процессора** | LGA 1700 |
| **Чипсет** | Intel® B660 чипсет |
| **Графический интерфейс** | 1x PCIe 4.0 x16 слот<br>1x PCIe 3.0 x16 слот<br>Поддержка технологии AMD® CrossFire™ |
| **Дисплейный интерфейс** | Поддержка 4K/60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – требуется графический процессор |
| **Память** | 4 DIMMs слота памяти, двухканальная DDR4-4800+МГц(в режиме разгона) |
| **Дополнительные слоты** | 1x PCIe 3.0 x1 слот |
| **Накопители** | 2x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота,<br>Поддержка технологии Intel® Optane™<br>4x SATA 6Гбит/с порта |
| **USB порты** | 2x USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с (2 Type-A),<br>5x USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (4 Type-A + 1 Type-C),<br>6x USB 2.0 |
| **LAN** | Realtek® RTL8125BG 2.5G LAN |
| **Беспроводная связь / Bluetooth** | Intel® Wi-Fi 6 модуль, Bluetooth 5.2 |
| **Звук** | 8-канальный (7.1) HD Audio с технологией Audio Boost |

## FEATURES

**Оптимизированное охлаждение**

Волнистая форма радиаторных ребер, перекрещивающиеся тепловые трубки с прямым контактом, теплорассеиватель для транзисторов, двухсторонние радиаторы M.2 Shield Frozr и программное обеспечение Frozr AI.

**Интерфейс Lightning Gen4**

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

**WIFI 6**

Беспроводной модуль поддерживает технологии MU-MIMO и BSS Coloring и повышает максимальную скорость передачи данных до 2400Мбит/с.

**Фронтальный разъем Type-C USB 3.2 Gen 1 5Гб/с**

Совместимо с новейшими корпусами ПК и удобно для подключения внешних накопителей и других мобильных устройств.

**M.2 Shield FROZR**

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

**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.

**Диагностическая система EZ Debug**

Самый простой способ устранения неполадок.

**Охлаждение Frozr AI**

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

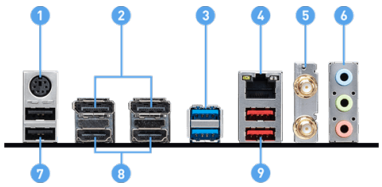
**2.5G Ethernet**

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.

**Аудиосистема Audio Boost**

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

## CONNECTIONS




1. Клавиатура / Мышь
2. DisplayPort
3. USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с Type-A
4. Ethernet порт
5. Wi-Fi / Bluetooth
6. Audio разъем
7. USB 2.0
8. HDMI™
9. USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с Type-A

Generated 2024-04-22, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.

© 2024 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.