



SPECIFICATIONS

Название модели	MEG Z890 UNIFY-X
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров Intel® Core™ Ultra (Серия 2)
Сокет процессора	LGA 1851
Чипсет	Intel® Z890
Слоты расширения	2 слота PCIe 5.0 x16, 1 слот PCIe 4.0 x16, 1 слот PCIe 4.0 x1
Дисплейный интерфейс	2x Thunderbolt™ 4 (Type-C), – Требуется графический процессор
Память	2 DIMM, двухканальная DDR5 9600+ МТ/с (OC)
Накопители	1x слот M.2 Gen 5 x4 128 Гбит/с, 5x слотов M.2 Gen 4 x4 64 Гбит/с, *M.2_4 поддерживает Gen 5 x4 при ручной настройке BIOS 6x портов SATA 6 Гбит/с
Thunderbolt™ 4	2x порта USB Type-C до 40 Гбит/с, Поддержка зарядки до 5В/3А, 15 Вт
USB порты	1x USB 20Гбит/с (1 Type-C), 10x USB 10Гбит/с (8 Type-A + 2 Type-C), 4x USB 5Гбит/с (4 Type-A), 4x USB 2.0
Сеть	Intel® Killer™ E5000B 5Гбит/с LAN
WiFi / BT	Intel® Killer™ BE1750x Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальный (7.1) HD Audio с Audio Boost 5

CONNECTIONS

FEATURES



Экстремальный разгон памяти DDR5

Высочайший дизайн платы и эксклюзивное решение с 2-мя слотами DIMM, для более четкого сигнала при обмене данными с модулями памяти DDR5, обеспечивают производительность мирового класса для памяти.



Wi-Fi 7

The latest wireless solution with a new 160MHz channel, achieving a maximum transmission speed of 2.9Gbps.



Ultra Power +

Идеальное решение для питания с 20+2+1+1 фазами с прямым подключением, силовыми модулями 110A и OC Engine обеспечивает максимальную производительность процессора.



Frozr Design

Прямой контакт тепловых трубок, алюминиевая крышка, двусторонний экран M.2 Frozr, металлическая задняя пластина и программное обеспечение Frozr AI обеспечивают максимальную производительность при низкой температуре.



Два порта Thunderbolt™ 4

Интерфейс Thunderbolt™ 4 реализован в виде разъема USB-C. Пропускная способность – 40 Гбит/с, поддержка дисплеев с разрешением 8K, последовательное подключение устройств, многопортовая архитектура.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Wi-Fi 7

Благодаря использованию нового частотного канала 320 МГц, максимальная скорость передачи данных по стандарту Wi-Fi 7 достигает 5,8 Гбит/с – в 2,4 раза выше, чем с Wi-Fi 6/6E!



6x M.2 разъемов

Шесть разъёмов M.2 с решением Lightning Gen 5. Двухсторонний радиатор M.2 Shield Frozr защищает SSD M.2 от перегрева, предотвращая снижение производительности и обеспечивая более высокую скорость работы.



EZ M.2 Shield Frozr II

Новая конструкция без инструментов делает установку или снятие вашего M.2 SSD и Shield Frozr намного проще



EZ PCIe Release

Простое нажатие кнопки для легкого блокирования или разблокирования слота PCIe, упрощающее установку и удаление видеокарты.



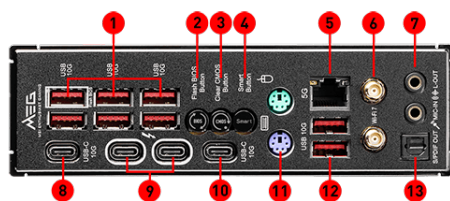
Lightning Gen 5

Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 Гб/с для максимальной скорости передачи.



Audio Boost 5

Отдельная звуковая система с премиальным аудиопроцессором и усилителем обеспечивает невероятно захватывающий игровой опыт.



- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| 1. USB 10Гбит/с (Type-A) | 2. Кнопка Flash BIOS |
| 3. Кнопка Clear CMOS | 4. Кнопка Smart Button |
| 5. 5G LAN | 6. Wi-Fi / Bluetooth |
| 7. Разъемы HD Audio | 8. USB 10Гбит/с (Type-C) |
| 9. Thunderbolt 4 40Гбит/с (Type-C) | 10. USB 10Гбит/с (Type-C) |
| 11. Клавиатура / Мышь | 12. USB 10Гбит/с (Type-A) |
| 13. Optical S/PDIF-Out | |