



SPECIFICATIONS

Model Name	PRO Z890-P
Поддержка процессоров	Intel® Core™ Ultra Processors (2-я серия)
Сокет процессора	LGA 1851
Чипсет	Intel® Z890
Слоты расширения	1x слот PCIe 5.0 x16 2x слота PCIe 4.0 x16 1x слот PCIe 4.0 x1
Интерфейс дисплея	1 x Thunderbolt™ 4 (Type-C), Поддержка 4K@60Hz в соответствии с HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 (требуются графические возможности процессора)
Поддержка памяти	4 DIMM модуля, Двухканальная DDR5, частота до 9200+ MT/c (разгон)
Накопители	1x слот M.2 Gen5 x4 (128 Гбит/с), 3x слота M.2 Gen4 x4 (64 Гбит/с), 4x порта SATA 6 Гбит/с
Thunderbolt™ 4	1x USB Type-C до 40 Гбит/с, Поддержка зарядки до 5В/3А (15 Вт)
USB порты	1x USB 20 Гбит/с (1 Type-C), 2x USB 10 Гбит/с (1 Type-A + 1 Type-C), 6x USB 5 Гбит/с (6 Type-A) 8x USB 2.0
Сеть	Realtek® 8126 5G LAN
Аудио	8-канальный (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES



Lightning Gen 5

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



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Новейшая память DDR5

Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5 и технологии MSI Memory Boost.



Thunderbolt™ port

Thunderbolt™ 4 привносит Thunderbolt в USB-C с реальной скоростью 40 Гбит/с, поддержкой дисплеев 8K, Daisy-Chain, архитектурой многопортовых аксессуаров и совместимостью с USB 4.0.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



EZ M.2 Shield Frozr II

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



Предустановленная панель ввода/вывода

Защищает от электромагнитных помех и облегчает установку материнской платы



Охлаждение Frozr AI

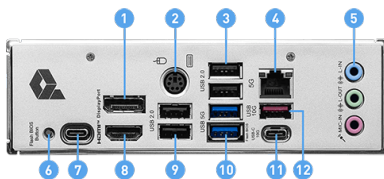
Скорость вращения системных вентиляторов автоматически изменяется в зависимости от текущей температуры процессора и видеокарты.



EZ PCIe Clip II

Позволяет легко снимать видеокарту одним нажатием на хвостовидный замок, даже в тесных пространствах корпуса.

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. Мышь / Клавиатура
3. USB 2.0
4. 5G LAN
5. Audio разъемы
6. Кнопка Flash BIOS
7. Thunderbolt™ 4 40Гбит/с (Type-C)
8. HDMI™
9. USB 2.0
10. USB 5Гбит/с Type-A
11. USB 10Гбит/с Type-C
12. USB 10Гбит/с Type-A