



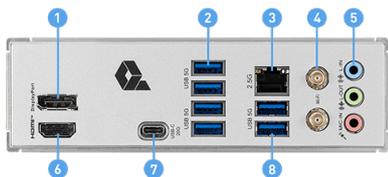
SPECIFICATIONS

Название модели	PRO Z890-S WIFI6E
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров Intel® Core™ Ultra (Серия 2)
Сокет процессора	LGA 1851
Чипсет	Intel® Z890
Слоты расширения	1x PCIe 5.0 x16 слот 2x PCIe 4.0 x4 слота 1x PCIe 3.0 x1 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – требуется графический процессор
Память	4 DIMM, двухканальная DDR5 - 8800+ МТ/с (OC)
Накопители	1x M.2 Gen5 x4 128Гбит/с slot, 2x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с slots, 4x SATA 6Гбит/с ports
USB порты	2 x USB 20Гбит/с (2 Type-C), 8 x USB 5Гбит/с (8 Type-A), 4 x USB 2.0
Сеть	Realtek® RTL8125D 2.5G LAN
WiFi / BT	Wi-Fi 6E module, Bluetooth 5.3
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES

- 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.
- Новейшая память DDR5**
 Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5 и технологии MSI Memory Boost.
- Lightning Gen 5**
 Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 Гб/с для максимальной скорости передачи.
- 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.
- Увеличенные радиаторы**
 Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.
- Технология M.2 Shield FROZR**
 Система охлаждения для твердотельных накопителей в разъемах M.2 предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.
- EZ Antenna**
 Благодаря EZ Antenna установка становится предельно простой: крепления фиксируются на материнской плате без лишних движений или вращения.
- 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.

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. USB 5Гбит/с Type-A
3. 2.5G LAN
4. Wi-Fi / Bluetooth
5. Audio разъемы
6. HDMI™
7. USB 20Гбит/с Type-C
8. USB 5Гбит/с Type-A