



Материнская плата MSI PRO Z890-A WIFI Z890, LGA1851, 4*DDR5, 3*PCIEx16, 4*M.2, 2*TypeC, 3*USB3.2Gen2, 6*USB3.2Gen1, 4*USB2.0, 4*SATA3.0, 5G, 2xType-C(DP), HDMI, ATX, RTL

Технические характеристики

Основные характеристики	
Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Тип	Материнская плата
Модель	PRO Z890-A WIFI
Разъем для процессора	LGA1851
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	125
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel Z890
Частота системной шины, МГц	100
Оперативная память	
Тип оперативной памяти	DDR5
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	4
Режим работы памяти	2-канальный
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	9200
Максимальный объем памяти	256 ГБ
Поддержка Load-Reduced Registerd ECC	Нет
Поддержка Intel Optane Memory	Нет
Графическая подсистема	
Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
Слоты расширения	
Версия PCI Express	5.0
PCI-Ex16	3
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) рекомендуем уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	
Количество сокетов M.2	4
Тип сокета M.2	PCI-E x4
Макс. допустимый форм-фактор M.2	22110
Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5, 10

Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5, 10
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
USB 3.2 Gen2x2 Type-C внутр.	1
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen2	4
USB 3.2 Gen1	4
Кол-во USB-A (всего)	7
Кол-во USB-C (всего)	3
Thunderbolt	2
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Realtek RTL8126
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	5000
Аудио микрофонный вход	1
Аудио линейный выход	1
Цифровой оптический выход (выход S/PDIF)	1
HDMI	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC1220P
Количество каналов аудио	7.1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8+8pin
PCI-E Power	1
Разъемов для вентиляторов 4 pin	6

Беспроводные интерфейсы

Bluetooth	5.4
802.11a	Да
802.11b	Да
802.11g	Да
802.11n	Да

802.11ac	Да
802.11ax	Да
802.11be	Да
Прочие характеристики	
Форм-фактор	ATX
Ширина, мм	243.84
Глубина, мм	304.8
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, крепежный комплект, комплект кабелей, антенна, документация