

Материнская плата ASRock Z890 PRO-A WIFI, RTL

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Тип	Материнская плата
Серия продукции	PRO
Модель	Z890 PRO-A WIFI
Разъем для процессора	LGA1851
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная 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
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	9066
Минимальная частота памяти, МГц	4400
Максимальный объем памяти, ГБ	256
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	1
PCI-Ex4	2
PCI-Ex1	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество M.2 сокетов	4
Тип сокета M.2	PCI-E
Тип ключа	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
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 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4
USB 3.2 Gen2x2 Type-C	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC897
Количество каналов аудио	7.1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8+8pin
Разъемов для вентиляторов 5 pin	5

Беспроводные интерфейсы

Bluetooth	5.3
IEEE 802.11a	Да
IEEE 802.11b	Да
IEEE 802.11g	Да
IEEE 802.11n	Да
IEEE 802.11ac	Да
IEEE 802.11ax	Да

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen2	1
USB 3.2 Gen1	2
USB 2.0	4
Количество разъемов Type A (всего)	7
Количество разъемов Type C	2
Thunderbolt	1
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Realtek RTL8125BG
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	2500
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
Аудио линейный выход	1
HDMI	1
DisplayPort	1

Прочие характеристики

BIOS	256 Mb Flash, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	ATX
Ширина, мм	305
Глубина, мм	244
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, SATA кабель 2 шт., заглушка панели I/O, WiFi антенна 2 шт., документация