



Материнская плата MSI Bad Pack PRO Z790-P WIFI MS-7E06"PRO Z790-P WIFI"601 -7E06-030,21"801 -7E06-010"STD OPT:C PRO Z790-P MS-7E06"PRO Z790-P WIFI"601 -7E06-030,21"801 -7E06-010"STD OPT:C PRO Z790-P WIFI, Z790,LGA1700,4DDR5,3PCI -Ex16,1PCI - Ex1,4M.2,1USB3.2 Gen2 X2, 6USB3"

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Материнская плата
Серия продукции	Pro
Модель	PRO Z790-P WIFI
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	150
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel Z790
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	7000
Максимальный объем памяти	256 ГБ

Графическая подсистема

Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
--------------------	-------------------------------------

Слоты расширения

PCI-Ex16	3
PCI-Ex1	1
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 / SATA 6 Гб/с
Тип ключа M.2	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	22110
Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5, 10
SATA 6 Гб/с	6

Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
USB 3.2 Gen2 внутр.	1
USB 3.2 Gen1 внутр.	4
USB 2.0 внутр.	4

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen2	2
USB 3.2 Gen1	2
USB 2.0	4
Кол-во USB-A (всего)	7
Кол-во USB-C (всего)	1
PS/2	1
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Intel
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	2500
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
Аудиовыход 7.1	1
HDMI	1
DisplayPort	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC897
Количество каналов аудио	7.1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8+8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	8

Беспроводные интерфейсы

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

Прочие характеристики

Форм-фактор	ATX
Ширина, мм	305
Глубина, мм	244
Особенности	Слот M.2 2230 Key-E для WiFi модуля (занят)
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, документация, диск с ПО (опция), 2 кабеля SATA, крепежный комплект, заглушка панели I/O, антенны