



Материнская плата MSI B550M-A PRO B550, AM4, 2*DDR4, 1*PCIEx16, 1*PCIEx1, 1*M.2, 6*USB3.2Gen1, 6*USB2.0, 4*SATA3.0, 1G, DVI, HDMI, M-ATX, RTL

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	AMD
Предупреждение	Отсутствует совместимость с AMD Ryzen 5 3400G и Ryzen 3 3200G.
Тип	Материнская плата
Модель	B550M-A PRO
Разъем для процессора	AM4
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	105
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	AMD
Чипсет	AMD B550
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	2
Режим работы памяти	2-канальный
Минимальная частота памяти, МГц	1866
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	4600
Максимальный объем памяти	64 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	4.0
PCI-Ex16	1
PCI-Ex1	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) рекомендуем уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество сокетов M.2	1
Тип сокета M.2	PCI-E x4 / SATA 6 Гб/с

Тип ключа M.2	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4
Разъемы на задней панели	
USB 3.2 Gen1	4
USB 2.0	2
Кол-во USB-A (всего)	6
PS/2	2
Сетевой контроллер	Realtek RTL8111H
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
DVI-D	1
HDMI	1
Аудио	
Аудиочипсет	Realtek ALC892
Количество каналов аудио	7.1
Электропитание	
Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	4pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	2
Прочие характеристики	
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	236
Глубина, мм	200
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, диск с ПО, инструкция, 2 кабеля SATA 6Gb/s, заглушка панели I/O, наклейка на корпус