



**Материнская плата MSI B550M PRO-VDH WIFI,
Socket AM4, AMD®B550, 4xDDR4-3200, 1xPCI-Ex16x,
2xPCI-Ex1x, D-SUB+HDMI+DP, 4xSATA3(RAID
0/1/10), 2xM.2, 8 Ch Audio, GLan, WiFi,
(2+4)xUSB2.0, (4+2)xUSB3.2, (0+1)xUSB3.2 Type-
C™, mATX, RTL {10} (733698)**



Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	AMD
Серия продукции	Pro
Разъем для процессора	AM4
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная 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	4
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	4400
Минимальная частота памяти, МГц	1866
Максимальный объем памяти, ГБ	128

Графическая подсистема	Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
	Максимальный объем видеопамати, МБ	16384
Слоты расширения	Версия PCI Express	4.0
	PCI-Ex16	1
	PCI-Ex1	2
	Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	Количество M.2 сокетов	2
	Тип сокета M.2	PCI-E x4 / SATA 6 Гб/с
	Тип ключа	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.	3
	USB 2.0 внутр.	4
	Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
Аудио	Аудиочипсет	Realtek ALC892
	Количество каналов аудио	7.1
Беспроводные интерфейсы	Bluetooth	4.2
	IEEE 802.11a	Да
	IEEE 802.11b	Да
	IEEE 802.11g	Да
	IEEE 802.11n	Да
	IEEE 802.11ac	Да
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen1	4
	USB 2.0	2
	Количество разъемов Type A	6
	PS/2	1
	Разъем Wi-Fi антенны	2
	Сетевой контроллер	Realtek RTL8111H
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	D-Sub	1
	HDMI	1
	DisplayPort	1

Электропитание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	5
Прочие характеристики	Форм-фактор	Micro ATX
	Ширина, мм	244
	Глубина, мм	244
	Особенности	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual band (2.4GHz, 5GHz) до 433 Mbps. Dual Mode Bluetooth 2.1,2.1+EDR,3.0,4.0,BLE,4.2
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Motherboard/B550M-PRO-VDH-WIFI/Specification
	Комплект поставки	Материнская плата, диск с ПО, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O, антенны
Не используется	Поддержка ECC	В режиме non-ECC

Обратите внимание!

Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут изменяться производителем без предварительных уведомлений. При заказе оборудования, проверяйте заявленные характеристики на официальных сайтах производителя.