

Материнская плата ASRock B550M PG RIPTIDE, Socket AM4, AMD B550, 4xDDR4-3200, HDMI+DP, 2xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1, 4xSATA3(RAID 0/1/10), 2xM.2, 8 Ch Audio, 1x2,5GLan, (4+4)xUSB2.0, (5+2)xUSB3.2, (1+1)xUSB3.2 Type-C™, 1xPS/2, mATX, RTL, {}

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	AMD
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	2
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	4733
Минимальная частота памяти, МГц	2133
Максимальный объем памяти, ГБ	128

Графическая подсистема

Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
Максим. объем видеопамати, МБ	16384

Слоты расширения

Версия PCI Express	4.0
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 3.1 Gen1 внутр.	3

USB 2.0 внутр.	4
Аудио	
Аудиочипсет	Realtek ALC897
Количество каналов аудио	7.1
Электропитание	
Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	6
Разъемы на задней панели	
USB 3.2 Gen2	2
USB 3.2 Gen1	4
USB 2.0	2
Количество разъемов Type A (всего)	7
Количество разъемов Type C	1
PS/2	1
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Dragon RTL8125BG
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	2500
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
HDMI	1
DisplayPort	1
Прочие характеристики	
BIOS	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	244
Глубина, мм	244
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Инструкция по установке, диск с ПО, заглушка для задней панели ввода/вывода, 2 x кабелей SATA, 3 x Винты для разъемов M.2, 1 x Стойки для розеток M.2
Ссылка на описание	https://www.asrock.com/mb/AMD/B550M%20PG%20Riptide/index.ru.asp#Specification