

Материнская плата ASRock A520M-HVS, Socket AM4, AMD A520, 2xDDR4-3200, D-SUB+HDMI, 1xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1, 4xSATA3(RAID 0/1/10), 1xM.2, 8 Ch Audio, GLan, (2+4)xUSB2.0, (4+2)xUSB3.2, 1xPS/2, mATX, RTL {20}

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	AMD
Предупреждение	AMD Ryzen 5 3400G и Ryzen 3 3200G не поддерживаются
Разъем для процессора	AM4
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	105
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	AMD
Чипсет	AMD A520
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	64

Графическая подсистема

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

Слоты расширения

Версия PCI Express	3.0
PCI-Ex16	1
PCI-Ex1	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество M.2 сокетов	1
Тип сокета M.2	PCI-E x4 / SATA 6 Гб/с
Тип ключа	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
SATA 6 Гб/с	4

Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4
Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC887
Количество каналов аудио	7.1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	4pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	3

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen1	4
USB 2.0	2
Количество разъемов Type A (всего)	6
PS/2	1
Сетевой контроллер	Realtek RTL8111H
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
D-Sub	1
HDMI	1

Прочие характеристики

BIOS	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	230
Глубина, мм	201
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, диск с ПО, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O
Ссылка на описание	https://www.asrock.com/mb/AMD/A520M-HVS/index.asp