

Материнская плата ASUS PRIME A520M-K AM4 mATX
2xDDR4 PCI-Ex16 2xPCI-Ex1 M.2 HDMI VGA GLAN {10}



Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	AMD
Предупреждение	AMD Ryzen 5 3400G и Ryzen 3 3200G не поддерживаются
Тип	Материнская плата
Модель	A520M-K
Разъем для процессора	AM4
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. 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	4600
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	2
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
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
COM порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
Выход S/PDIF	1
USB 3.2 Gen1 внутр.	20
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	1
Сетевой контроллер	Realtek RTL8111H
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
D-Sub	1
HDMI	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC887
Количество каналов аудио	7.1

Разъемы питания

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	2

Прочие характеристики

BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	226
Глубина, мм	221
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, диск с ПО, инструкция, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O