

Материнская плата ASUS PRIME H510M-K R2.0 /LGA1200,H470,M.2,HDMI,VGA,MB



Технические характеристики

Основные характеристики

Разъем для процессора	LGA1200
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	125
10-поколение	Да
11-поколение	Да
Серия продукции	Prime
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel H510
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	3200
Минимальная частота памяти, МГц	2133
Поддержка ECC	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) 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
	USB 3.2 Gen1 внутр.	2
	USB 2.0 внутр.	4
	Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
	Выход S/PDIF	1
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen1	4
	USB 2.0	2
	Количество разъемов Type A	6
	PS/2	1
	Сетевой контроллер	Intel I219V
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	D-Sub	1
	HDMI	1
Аудио	Аудиочипсет	Realtek ALC897
	Количество каналов аудио	7.1
Корпус	BIOS	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
	Форм-фактор	Micro ATX
	Ширина, мм	226
	Глубина, мм	203
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.asus.com/motherboards-components/motherboards/prime/prime-h510m-k/techspec/
	Комплект поставки	Материнская плата, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O, инструкция
Питание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	2