

Материнская плата ASUS PRO Q670M-C-CSM /LGA1700,Q670,TPM,MB (518389)



Технические характеристики

Оперативная память	Тип оперативной памяти	DDR5
	Форм-фактор модуля памяти	DIMM
	Количество слотов памяти, шт	4
	Режим работы памяти	2-канальный
	Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	4800
	Максимальный объем памяти, ГБ	128
	Поддержка ECC	Нет
	Поддержка Intel Optane Memory	Да
Основные характеристики	Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
	Разъем для процессора	LGA1700
	Разъемов для установки процессора, шт	1
	Максимальная TDP центрального процессора, Вт	125
	12-поколение	Да
	Позиционирование использования	Server/Workstation
	Производитель чипсета	Intel
	Чипсет	Intel Q670
	Частота системной шины, МГц	100
Графическая подсистема	Графический чипсет	Зависит от используемого процессора

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	6
	Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
	USB 3.2 Gen1 внутр.	3
	USB 2.0 внутр.	4
	Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	2
	LPT порт (IEEE-1284, Parallel, Print) внутр.	1
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen2	4
	USB 2.0	2
	Количество разъемов Type A	6
	PS/2	2
	Сетевой контроллер	Intel
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	HDMI	1
	DisplayPort	2
Аудио	Аудиочипсет	Realtek
	Количество каналов аудио	7.1
Корпус	BIOS	256 Mb SPI Flash AMI BIOS
	Форм-фактор	Micro ATX
	Ширина, мм	244
	Глубина, мм	244
	Особенности	Слот M.2 E-key для беспроводного модуля (опция)
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.asus.com/Motherboards-Components/Motherboards/CSM/Pro-Q670M-C-CSM/techspec/
	Комплект поставки	Материнская плата, инструкция, заглушка панели I/O, комплект кабелей, диск с ПО
Питание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	3