



Материнская плата MSI X670E GAMING PLUS WIFI\601-7E16-010,10\801-7E16-001\STD OPT:A X670E GAMING PLUS WIFI,X670,AM5,4DDR5 3PCI- Ex16,1PCIEx1,4M.2,4SATA3,1USB3.2Gen2x2



Технические характеристики

Основные характеристики

Серия продукции	Gaming
Разъем для процессора	AM5
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	170
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	AMD
Чипсет	AMD X670
Частота системной шины, МГц	100

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	7800
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальный объем памяти, ГБ	192

Графическая подсистема	Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
Слоты расширения	PCI-Ex16	3
	PCI-Ex1	1
	Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	Количество M.2 сокетов	4
	Тип сокета M.2	PCI-E x4
	Тип ключа	M
	Макс. допустимый форм-фактор M.2	22110
	Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1
	SATA 6 Гб/с	4
	Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
	USB 3.2 Gen2 внутр.	1
	USB 3.2 Gen1 внутр.	4
Аудио	Аудиочипсет	Realtek ALC897
	Количество каналов аудио	7.1
Беспроводные интерфейсы	Bluetooth	5.3
	IEEE 802.11a	Да
	IEEE 802.11b	Да
	IEEE 802.11g	Да
	IEEE 802.11n	Да
	IEEE 802.11ac	Да
	IEEE 802.11ax	Да
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen2	4
	USB 3.2 Gen1	4
	USB 2.0	4
	Количество разъемов Type A	11
	Количество разъемов Type C	1
	Разъем Wi-Fi антенны	2
	Сетевой контроллер	Realtek RTL8125BG
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	2500
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	7.1 Выход	1
	HDMI	1
	DisplayPort	1

Электропитание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8+8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	8
Прочие характеристики	Форм-фактор	ATX
	Ширина, мм	244
	Глубина, мм	305
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Motherboard/X670E-GAMING-PLUS-WIFI/Overview
	Комплект поставки	Материнская плата, заглушка панели I/O, комплект кабелей, антенна, документация, наклейки, крепежный комплект
Не используется	Поддержка ECC	Нет

Обратите внимание! Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут изменяться производителем без предварительных уведомлений. При заказе оборудования, проверяйте заявленные характеристики на официальных сайтах производителя.