

Материнская плата ASUS PRIME B760-PLUS /LGA1700,B760,USB 3.2 GEN 2X2,AURA,MB



Технические характеристики

Основные характеристики

Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	125
12-поколение	Да
13-поколение	Да
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel B760
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	7200
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальный объем памяти, ГБ	192
Поддержка ECC	On-Die ECC

Графическая подсистема

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

Слоты расширения	PCI-Ex16	2
	PCI-Ex1	2
	Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	Количество M.2 сокетов	3
	Тип сокета M.2	PCI-E x4
	Тип ключа	M
	Макс. допустимый форм-фактор M.2	22110
	SATA 6 Гб/с	4
	Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
	USB 3.2 Gen1 внутр.	2
	USB 2.0 внутр.	2
	Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
	Thunderbolt внутр.	1
	Выход S/PDIF	1
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen2	3
	USB 3.2 Gen1	1
	USB 2.0	2
	Количество разъемов Type A	5
	Количество разъемов Type C	1
	Сетевой контроллер	Realtek
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	2500
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	7.1 Выход	1
	D-Sub	1
	HDMI	1
	DisplayPort	1
Аудио	Аудиочипсет	Realtek
	Количество каналов аудио	7.1
Корпус	BIOS	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
	Форм-фактор	ATX
	Ширина, мм	305
	Глубина, мм	244
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.asus.com/motherboards-components/motherboards/prime/prime-b760-plus/techspec/
	Комплект поставки	Материнская плата, комплект кабелей (2x SATA), инструкция, заглушка панели I/O
Питание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	5