

Материнская плата ASUS PRO WS TRX50-SAGE WIFI /AMD STR5,TRX50,PCIE 5.0,WS MB



Технические характеристики

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR5
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	4
Режим работы памяти	4-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	6800
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальный объем памяти, ГБ	256
Поддержка ECC	Да
Поддержка Registered ECC	Да
Максимальный объем ECC памяти, ГБ	256

Основные характеристики

Предупреждение	Для поддержки аудиовыхода 5.1 Surround Sound требуется шасси с аудио модулем HD на передней панели.
Разъем для процессора	sTR5
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	350
Серия продукции	Pro
Позиционирование использования	Server/Workstation
Производитель чипсета	AMD
Чипсет	AMD TRX50
Частота системной шины, МГц	100

Графическая подсистема

Графический чипсет	Поддержка отсутствует
--------------------	-----------------------

Слоты расширения	Версия PCI Express	5.0
	PCI-Ex16	5
	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
	Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5
	SATA 6 Гб/с	4
	Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
	USB 3.2 Gen2 внутр.	1
	USB 3.2 Gen1 внутр.	2
	USB 2.0 внутр.	4
Разъемы на задней панели	Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
	USB 3.2 Gen2	7
	USB 2.0	2
	Количество разъемов Type A	8
	Количество разъемов Type C	1
	Разъем Wi-Fi антенны	2
	Сетевой контроллер	Intel I226LM + Marvell AQtion
	RJ45	2
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	10000
	Линейный вход	1
Аудио	Линейный выход	1
	Цифровой оптический выход (выход S/PDIF)	1
Аудио	Аудиочипсет	Realtek ALC1220P
	Количество каналов аудио	5.1
Беспроводные интерфейсы	Bluetooth	5.4
	IEEE 802.11a	Да
	IEEE 802.11b	Да
	IEEE 802.11g	Да
	IEEE 802.11n	Да
	IEEE 802.11ac	Да
	IEEE 802.11ax	Да
Корпус	BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
	Форм-фактор	SSI CEB
	Ширина, мм	305
	Глубина, мм	280
	Особенности	Поддержка ЦПУ AMD Ryzen Threadripper PRO серии 7000 WX для Socket sTR5. Слот SlimSAS с поддержкой PCIe 4.0 x4 NVMe. Поддержка Wi-Fi 7
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.asus.com/motherboards-components/motherboards/workstation/pro-ws-trx50-sage-wifi/techspec/
	Комплект поставки	Материнская плата, документация, кабель питания PCIe 8-pin-to-CPU, кабель SATA (2шт), кабель Thermistor, Q-connector, крепежный комплект, антенна
Питание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8+8pin
	PCI-E Power	2x 8-pin PCIe-to-CPU Power, 1x 8-pin PCIe Power, 1x 6-pin PCIe Power
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	9