



Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск
8-800-100-3838 (бесплатно для регионов РФ)

ramec.info



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ
СЕРВЕР НА БАЗЕ ПРОЦЕССОРОВ**

Intel Xeon Sapphire Rapids/Emerald Rapids

РАМЭК С480

- ✓ Собственные исследования и разработка
- ✓ Крупнейшая производственная площадка в СЗФО
- ✓ Внесено в реестр Минпромторга

Поддерживаемое ПО*	P-Виртуализация, ROSA Virtualization, Альт Виртуализация, РЕД Виртуализация, zVirt, VMmanager, Basis Dynamix, Windows Server, VMware, Astra Linux Server
Процессор	До 2x Intel Xeon Scalable Gen 4/5 (до 350 Вт)
Оперативная память	32 слота DDR5 RDIMM, LRDIMM, 3DS-DIMM, ECC-REG (поддержка тактовой частоты до 5600МГц, общим объемом до 8ТБ)
Подсистема хранения	Поддержка накопителей SATA/SAS/NVMe Лицевая панель: 12x LFF Hot-swap (до 12 NVMe, опционально) 24x SFF Hot-swap (до 24 NVMe, опционально) Задняя панель: 2x SFF Hot-swap (базовый комплект, IO4) До 4x SFF Hot-swap (опционально) До 2x LFF Hot-swap (опционально) Внутренние накопители: 2x M.2 слота
Базовые интерфейсы ввода-вывода	Лицевая панель: 2x USB 2.0 1x VGA 1x USB Type-C порт управления Задняя панель: 1x VGA 2x USB 3.0 1x 1 Гбит/с RJ-45 порт управления
Возможности расширения	Поддержка карт расширения PCIe 5.0 форм-фактора FH/HH, FL/HL Сетевые карты 2x OCP v.3.0 Базовый комплект райзеров: IO1 и IO2 – по 2x PCIe 5.0 x16 (1x FHFL + 1x FHHL) IO3 – 2x PCIe 5.0 x8 (HHHL) Оptionальные варианты райзеров: IO1 и IO2 – по 3x PCIe 5.0 x16 (2x FHFL + 1x FHHL) IO3 и IO4 – по 2x PCIe 5.0 x8 (HHHL) IO3 – 2x PCIe 5.0 x16 (HHHL) IO3 + IO4 - 2x PCIe 5.0 x16 (FHFL) Конфигурации с GPU: до 3x DW FHFL
Прочее	Кнопка питания Кнопка перезагрузки Светодиод сторожевого таймера Светодиод питания UID кнопки с индикацией
Охлаждение	4x вентилятора с резервированием N+1 и горячей заменой
Питание	Два блока питания с резервированием N+1 и горячей заменой AC (переменного тока) 1600/2000Вт (до 3200Вт для требовательных конфигураций с GPU) Поддержка блоков питания DC (постоянного тока)
Габаритные размеры (ШxВxГ, мм)	447.4 x 87 x 800.1

Внешний вид и заявленные характеристики могут иметь незначительные отличия от указанных, без ухудшения основных потребительских свойств.

* В процессе сертификации.