



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Rackmount Server
Форм-фактор корпуса	2U
Центральный процессор	Не установлен

Материнская плата

Форм-фактор мат. платы	Проприетарный (собственный)
Разъем для процессора	LGA3647
Разъемов для установки процессора	2
Чипсет	Intel C621
Частота системной шины	100 МГц
Поддержка PCI Express 3.0	Да
PCI-E x16	1
PCI-E x8	7
Аудиочипсет	Поддержка отсутствует

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4 ECC RDIMM/LRDIMM/3DS LRDIMM
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Максимальная поддерживаемая частота, МГц	2933
Количество слотов памяти	24

Устройства хранения информации

Установка HDD/SSD	Устанавливается пользователем
Описание носителя 1	12x 3.5" HotSwap SATA3/SAS3(ч-з AOC)/NVMe(опция)

Поддержка RAID-массивов

Количество RAID-контроллеров	1
Тип контроллера	Intel C621
Поддерживаемые уровни RAID	0, 1, 5, 10

Графический процессор

Чипсет интегрированного видеоадаптера	Aspeed AST2500
---------------------------------------	----------------

Прочие характеристики

Ширина, мм	437
Высота, мм	89
Глубина, мм	723
Особенности	12x SAS3 портов ч-з Expander и AOC
Комплект поставки	Инструкция, комплект кабелей, крепежный комплект, кулеры для CPU
Ссылка на описание	https://www.supermicro.com/en/products/system/2U/6029/SYS-6029U-E1CR4.cfm

Сетевые коммуникации

Сетевой контроллер	Intel i350AM4
Количество портов Ethernet	4
Скорость сетевого интерфейса	10/100/1000
Количество IPMI	1

Разъемы на задней/нижней панелях

USB 3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0, задн. панель	2
LAN (RJ-45), задн. панель	5
D-Sub, задн. панель	1
Разъем питания, задн. панель	2

Система охлаждения_

Количество встроенных вентиляторов	4
------------------------------------	---

Конструктивные особенности корпуса

Внешние отсеки 3,5"	12
Материал	Пластик, сталь
Цвет	Черный
Допустимая высота карт расширения	Низкопрофильные
Индикация	Включение, LAN, HDD
Установочных мест для БП	2
Установлено БП	2
Мощность блока питания	1300
Стандарт блока питания	Redundant (1+1)