ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Серверная платформа xFusion 2288H V7, 2U, Scalable Gen4/5, 32xDDR5, 8xSFF SAS/SATA/NVMe, резервируемый БП

XFUS-2288HV7-8SFF-NVMe

Описание

В конфигурации по умолчанию отсутсвует сетевая карта!

FusionServer 2288H V7 — это двухсокетный стоечный сервер высотой 2U, предназначенный для SDS, VDI, CDN, виртуализации, больших данных, баз данных, облачных сценариев, ИИ задач, малых предприятий, OA и веб-приложений, отвечающий требованиям корпоративных или телекоммуникационных сервисных приложений и других сложных рабочих нагрузок.

2288H V7 отличается низким энергопотреблением, высокой масштабируемостью и надежностью, простым развертыванием и упрощенным управлением.

Поддержка:

Процессоры с сокетом LGA4677: до 2 шт (в комплект не входят)
Оперативная память DDR5 5600MHz ECC REG: до 8Тб (в комплект не входят)
Накопители 2,5" SATA/SAS/NVMe(U.2): до 8 шт
Возможность установки аппаратного RAID-контроллера: да, предустановлен, обязателен
2 слота OCP 3.0 PCIe 4.0 x8 для установки сетевых адаптеров

В базовый/минимальный комплект входит:

Шасси 2288H V7 - 1 шт
Радиатор процессора - 2 шт
Процессор - нет
RAID-контроллер - 9560-16i 8GB - 1 шт
Блок питания 900W - 2 шт
Накопители - нет
Райзер карты - нет
Hot-swap салазки для накопителей 2,5" - нет
Крепление для установки в 19" стойку - нет

Комплектуется салазками по кол-ву установленных накопителей, если не указано иное.

Выбор мощности блоков питания; комплектация рельсами, салазками, райзерами PCIe производятся при проработке запроса - в базовый комплект поставки не входят.

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C741
Количество сокетов для процессора	2

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Семейство процессоров	5 Gen Intel Xeon Scalable 4 Gen Intel Xeon Scalable
Socket	LGA4677
TDP радиатора CPU, Вт	До 350
Тип оперативной памяти	DDR5
Поддержка ECC памяти	Да
Поддержка NVDIMM	Нет
Поддержка DCPMM	Нет
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	8
Количество слотов оперативной памяти	32
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	16
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров	8
Количество слотов OCP 3.0	2
Наличие рельс для установки в стройку 19"	Нет

Интерфейсы

USB 3.0 на передней панели, шт	2
USB 3.0 на задней панели, шт	2
VGA на передней панели	Да
VGA на задней панели	Да

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	8
Количество отсеков 2,5''	8
Тип поддерживаемых дисков	SATA/SAS/NVMe
Количество отсеков поддерживающих U.2 диски	8 U.2 накопителей
Порт backplane	UBC
Количество портов backplane	2
Порт backplane тип 2	HDmSAS
Количество портов backplane тип 2	2
Обязательное использование Raid контроллера	Да
RAID контроллер	9560-16i
Наличие салазок для жестких дисков	Нет

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Поддержка накопителей M.2 с использованием опциональных модулей	2
Ключ M.2	B-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	Проприетарный

Управление и мониторинг

Management порт	10/100/1000BaseT x2 iBMC direct connect (USB-C)

Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	До 3000
Напряжение питания	100-240V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	2U
Диапазон рабочих температур, °C	от 5 до 50
Габариты, мм	86.1 x 447 x 798
Вес, кг	22.5