



Серверная платформа Xfusion 5288 V6, 4U, Scalable Gen3, 32xDDR4, 36xHDD, резервируемый БП

XFUS-5288V6-36LFF

Описание

FusionServer 5288 V6 — это двухпроцессорный стоечный сервер высотой 4U применимый для организации многоуровневого хранения данных, организации архивов. За счет высокоэффективного дизайна, сервер обеспечивает отличную вычислительную мощность и предоставляет возможности организации гибкого и очень емкого локального хранилища с возможностью дальнейшего расширения для сокращения затрат на содержание. 5288 V6 оснащен одним или двумя процессорами Intel® Xeon® Scalable Gen3, 32 модулями DIMM DDR4 и вплоть до 8 слотов PCIe, до 44 накопителей 3.5", а также 4 накопителей 2.5" NVMe, что обеспечивает возможность хранения огромных объемов данных локально.

Сервер включает в себя запатентованные технологии, такие как DEMA и FDM, и интегрирует программное обеспечение FusionDirector для управления всем жизненным циклом, помогая клиентам снизить эксплуатационные расходы и повысить рентабельность инвестиций.

Поддержка:

Процессоры с сокетом LGA4189: до 2 шт
Память 3200MHz DDR4 ECC REG: до 12ТБ (при использовании 16x512GB DCPMM + 16x256GB RDIMM)
Жесткие диски 2,5"/3,5" SATA: до 44 шт с опциональными модулями
Количество райзер карт PCIe: до 3 шт
Возможность установки дополнительных корзин для дисков 2,5/3,5": да
Возможность установки OCP 3.0 адаптеров: да

В комплект входит:

Шасси Xfusion 5288 V6 - 1 шт
Процессор - нет
Радиатор процессора - 2 шт
Оперативная память - нет
Райзер карта PCIe 4.0x16, 2 слота - 1 шт
Жесткие диски - нет
Отсеки под диски SAS/SATA 3.5" - 36 шт
Салазки для жестких дисков горячей замены - 36 шт
Блок питания 900W - 2 шт
Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт

Опции:

Блоки питания до 2000W
Mezzanine RAID-контроллер
Контроллер Avago SAS3004iMR RAID с поддержкой 2xM.2 2280 SATA SSD (только для ОС)
Дополнительные райзер карты PCI-E: 3xPCI-E x16, 2xPCI-E x16, 1xPCI-E x16



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

До 2 дисковых корзин 2x2,5": SATA/SAS (вместо слотов PCIe)
До 2 дисковых корзин 2x2.5"/3,5": SATA/SAS (вместо слотов PCIe)
Дисковая корзина 4x2.5": U.3/NVMe (над БП)
Дисковая корзина 4x3.5": SATA/SAS (внутри шасси)

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C621A
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	3 Gen Intel Xeon Scalable
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка DCPMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, TB	12
Количество слотов оперативной памяти	32
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	16
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	36
Тип поддерживаемых дисков	SATA/SAS
Порт backplane	HDmSAS
Количество портов backplane	4
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Поддержка накопителей M.2 с использованием опциональных модулей	2
Ключ	B-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	2280
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров	8
Тип опциональных слотов расширения PCI-E	4x FH/HL x16 4x FH/FL x16
Наличие рельс для установки в стройку 19"	Да
Socket	LGA 4189
Поддержка ECC памяти	Да
TDP радиатора CPU, Вт	270
Габариты, мм	175 x 447 x 790

Питание

Напряжение питания	100-240V AC
Блоки питания	2



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Мощность блоков питания, Вт

900

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C

от 5 до 45

Исполнение корпуса сервера

4U

Управление и мониторинг

Management порт

1000BaseT