



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 многоуровнегого 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 дальнейшиего 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 DEMT 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 12T6 (при использовании 16x512GB DCPMM + 16x256GB RDIMM)

Жёсткие диски 2,5"/3,5" SATA: до 44 шт с опциональными модулями

Количество райзер карт PCle: до 3 шт

Возможность установки дополнительных корзин для дисков 2,5/3,5": да

Возможнось установки ОСР 3.0 адаптеров: да

В комплект входит:

Шасси XFusion 5288 V6 - 1 шт

Процессор - нет

Радиатор процессора - 2 шт

Оперативная память - нет

Райзер карта PCle 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



Да



До 2 дисковаых корзин 2x2,5": SATA/SAS (вместо слотов PCIe) До 2 дисковаых 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 Семейство процессоров 3 Gen Intel Xeon Scalable LGA 4189 Socket TDP радиатора CPU, Вт 270 Тип оперативной памяти DDR4 Поддержка ЕСС памяти Да Поддержка DCPMM Да Максимальный объем оперативной памяти, ТВ 12 Количество слотов оперативной памяти 32 Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором 16 Максимум слотов расширения PCI-Е с использованием опциональных райзеров 8 4x FH/HL x16 Тип опциональных слотов расширения PCI-E 4x FH/FL x16

Дисковая подсистема

Наличие рельс для установки в стройку 19"

LFF 3,5" Форм-фактор отсеков под жесткие диски Количество отсеков под жесткие диски 36 Тип поддерживаемых дисков SATA/SAS Порт backplane **HDmSAS** Количество портов backplane Наличие салазок для жестких дисков Да Поддержка накопителей М.2 с использованием опциональных модулей 2 Ключ М.2 B-Key Поддерживаемый формат дисков М.2 2280

Управление и мониторинг

Management порт 1000BaseT



TOO «NAG KAZAKHSTAN» +7 (727) 344-344-4 sales@nag.kz

Питание

Блоки питания

Мощность блоков питания, Вт 900

Напряжение питания 100-240V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера 4U

Диапазон рабочих температур, °С от 5 до 45

Габариты, мм 175 x 447 x 790