



Система хранения данных Lenovo DE2000H (H - Hybrid), 2U, 24SFF. Два контроллера, резервируемый БП

DE2000H-24SFF

Описание

Примечание: на всех фотографиях изображены два встроенных разъема 2x12GBase SAS, однако в комплекте с контроллерами Lenovo эти разъемы более не поставляются. Все подключения осуществляются через HIC.

Описание

Lenovo DE2000H 24LFF - это современная система хранения данных, рассчитанная на небольшие, средние и крупные корпоративные среды, где важны надежность, масштабируемость и производительность. Корпус с 24 отсеками рассчитан на установку 2.5-дюймовых (SFF) жестких дисков и/или твердотельных накопителей, это позволяет организовать достаточно большой объем хранения и гибко настраивать подсистему под задачи компании.

Комплектация:

Шасси дискового массива Lenovo DE2000H 24SFF - 1шт
Салазки для накопителей 2.5" и/или "заглушки" идут в комплекте, в зависимости от выбранной конфигурации накопителей
Модульный контроллер с возможностью установки Host interface card (HIC): 4x10/25GBase iSCSI RJ-45 / SFP, 4x8/16/32GBase FC, 2x12GBase SAS / 4x12GBase SAS - 2шт
Каждый контроллер оснащен 8GB системной памяти, 16GB на всю систему
Резервируемый блок питания 913W AC - 2шт
GbE Management ports - 2 шт
Serial console port (Micro-USB) - 1 шт
Рельсы для установки в 19" стойку - 1шт

Основные технические характеристики:



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

Общая емкость	До 368TB общего "сырого" объема при использовании 24 SSD накопителей 15.36TB До 1505TB "сырого" объема на контроллерную пару при использовании дисковых полок 24SFF и SSD накопителей 15.36TB
Объем накопителей	HDD 2.5" 10K SAS Hot Swap, объемы 1.2TB, 1.8TB и 2.4TB SSD 2.5" SAS Hot Swap, объемы: 960GB, 1.92TB, 3.84TB, 7.68TB, 15.36TB
Интерфейсные модули, 1шт на контроллер	4x 12GBase SAS host ports (Mini-SAS HD, SFF-8644) (2 разъема на контроллер) 8x 12GBase SAS host ports (Mini-SAS HD, SFF-8644) (4 разъема на контроллер) 8x 10/25GBase iSCSI SFP28 host ports (DAC or SW fiber optics [LC]) (4 разъема на контроллер) 8x 8/16/32GBase FC SFP+ host ports (SW fiber optics [LC]) (4 разъема на контроллер) 4x 1/10GBase iSCSI RJ-45 host ports (2 разъема на контроллер)
Варианты расширения и особенности	До 3 дисковых полок DE120 или DE240 (суммарно до 96 накопителей) Возможность приобретения лицензий - DE2000H Snapshot Upgrade 512; - DE2000H Asynchronous Mirroring.

Общие

Количество контроллеров управления	2
Протокол подключения	iSCSI / FC / SAS
Скорость подключения, Gb/s	1 / 10 / 12 / 16 / 25 / 32GBase
Исполнение корпуса СХД	2U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24
Вес, кг	24.59