

СХД Инферит HS4240



Спецификация

Формфактор СХД	4U
Тип доступа	SAN/NAS/Object
Количество контроллеров в СХД	2
Максимальное количество контроллеров в кластере	2
Нэш-память (одного контроллера)	128/256/512/1024/2048 ГБ
Максимально количество дисков в контроллерной полке	24 накопителей SAS/SATA/SSD 2.5", SAS/NL-SAS HDD 3.5"
Максимальное количество дисков в кластере	2000 накопителей SAS/SATA/SSD 2.5", SAS/NL-SAS HDD 3.5"
Дисковые полки	4U24- 2.5"/3.5"
Вычислительная мощность	24 ядра частотой 2.3 GHz
Варианты плат расширения	<ul style="list-style-type: none">• FC – 8 Gb/s, 16 Gb/s, 32 Gb/s• Ethernet – 10 Gb/s, 25 Gb/s, 40 Gb/s, 100 Gb/s
Количество слотов под карты расширения в контроллере	На каждый контроллер возможно установить до шести карт расширения
Тип Back-end интерфейса	SAS 30 disk channel(single port 4x12 Gb/s)
Количество Back-end портов	В минимальной сборке уже установлено по 2 mini SAS HD на каждый контроллер
Поддерживаемый тип дисков	SAS/SATA/SSD, SAS HDD, NL-SAS HDD
Поддерживаемые уровни RAID	0,1,5,6,10,50,60, RAID Z(тройная отчетность)
Поддерживаемые блочные протоколы	iSCSI, FC
Поддерживаемые файловые протоколы	NFS, CIFS, FCP, S3, FTP, SMB
Блоки питания	1+1
Вентиляторы охлаждения	8
Поддерживаемые операционные системы	Windows, Linux, MAC, Solaris, AIX and other
Поддерживаемые среды виртуализации	Vmware, Hyper-V, XenServer, HVM and other