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

Сервер Dell PowerEdge 1950, 2 процессора Intel Quad-Core L5420 2.5GHz, 16GB DRAM, 2x 73GB 15K SAS

Dell PowerEdge 1950 2.0 Quad-Core Bundle

Описание

Гарантия не распространяеться на жетские диски из комплекта!!!

В комплект входит:

Шасси с двумя блоками питания
Процессор: Intel Xeon LV 5148 - 2 шт.
Память: 16GB FB DRAM
Жесткие диски: нет.
Контроллер: 5/i SAS LSI LOGIC 62089A2 (256Mb)
Модуль управления Dell DRAC 5 WW126 PCI-E - 1 шт
Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт
Салазки для дисков 2,5" - 4 шт

Технические характеристики Dell PowerEdge 1950

Процессор

До двух четырехъядерных процессоров Intel Xeon серии 5400 с тактовой частотой до 3,33ГГц
До двух низковольтных четырехъядерных процессоров Intel Xeon серии L5400 с тактовой частотой до 2,66ГГц
До двух двухъядерных процессоров Intel Xeon серии 5200 с тактовой частотой до 3,5ГГц

Системная шина

Шина FSB 1066/1333 МГц

Набор микросхем

Набор микросхем Intel® 5000X

Память

Восемь разъемов для модулей памяти DIMM
Максимум: восемь модулей DIMM емкостью по 8 Гбайт для оперативной памяти общим объемом 64 Гбайт
Поддержка однобанковых модулей памяти DIMM по 512 Мбайт и двухбанковых модулей памяти DIMM по 1, 2, 4 и 8 Гбайт (667 МГц)
Технологии ECC (проверка и исправление ошибок) и SDDC (исправление данных в одном устройстве) обеспечивают целостность системных данных и помогают предотвратить ошибки в одном или нескольких разрядах в модулях DIMM.
Поддержка одного резервного банка памяти для обеспечения более надежной защиты данных в случае отказа чипа динамической памяти. Для работы этой функции должно быть установлено восемь модулей DIMM.
Поддержка зеркалирования памяти

Встроенные гипервизоры

VMware ESXi 3.5
Citrix XenServer Express Edition для серверов Dell

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

Citrix XenServer Dell Enterprise Edition

Устройства хранения данных

Жесткие диски:

3,5-дюймовые диски SAS (10 000 об./мин.): емкость - 146Гбайт, 300 Гбайт, 400 Гбайт
3,5-дюймовые диски SAS (15 000 об./мин.): емкость - 73 Гбайт, 146 Гбайт, 300 Гбайт
3,5-дюймовые жесткие диски Nearline SAS (7200 об./мин.): 500 Гбайт, 750 Гбайт и 1 Тбайт
3,5-дюймовые диски SATA (7200 об./мин.): емкость - 160 Гбайт, 250 Гбайт, 500 Гбайт, 750 Гбайт

Максимальная емкость внутренней системы хранения:

До 2,0 Тбайт: два диска Nearline SAS по 1 Тбайт (7200 об./мин.)

Оптический дисковод

Дополнительный тонкий встроенный дисковод DVD-ROM с интерфейсом SATA

Дополнительный тонкий встроенный комбинированный дисковод CD-RW/DVD-ROM с интерфейсом SATA

Слоты расширения

Два разъема x8 PCI Express - дорожка x8 с переходником x8

или

Плата расширения PCI-X с двумя разъемами - 64 разряда/133 МГц

Контроллеры дисков

Встроенный контроллер SAS 6/R (основной) на четыре порта с интерфейсом SAS. Не поддерживает RAID
Встроенный адаптер PERC 6/i (по заказу): контроллер массива RAID SAS 3.0 с питаемым от аккумулятора кэшем 256 Мбайт

Сетевой контроллер

Две встроенные сетевые платы Broadcom® NetXtreme IITM 5708 Gigabit Ethernet с переключением при отказе и выравниванием нагрузки, поддержка TOE (выравнивание нагрузки TCP/IP Offload Engine)

Корпус

Корпус для установки в стойку, форм-фактор - 1U
Г: 30,4 дюйма (77,2 см) x Ш: 16,7 дюйма (42,6 см) x В: 1,67 дюйма (4,26 см) с прикрепленной накладкой
Вес в стойке - 35,8 фунта (16,3 кг) в максимальной конфигурации

Порты

Сзади: два разъема USB 2.0, один последовательный разъем, один видеоразъем, один разъем RJ45 для контроллера DRAC 5/i (дополнительно)
Спереди: два разъема USB 2.0, один видеоразъем
Внутренний порт USB

Условия эксплуатации

Рабочая температура: от 10 °C до 35 °C (от 50 °F до 95 °F)
Температура хранения: от -40 °C до 65 °C (от -40 °F до 149 °F)
Относительная влажность при эксплуатации (twmax = 29 °C без конденсации): от 20% до 80% без конденсации

Производитель: Dell