



Сервер Dell PowerEdge R720XD, 2 процессора Intel Xeon 6C E5- 2640 2.50GHz, 64GB DRAM, 24SFF

R720XD_2xE5-2640_64GB_24SFF

Описание

В комплект входит:

Шасси Dell R720XD - 1 шт
Процессор Intel Xeon 6C E5-2640 2.50/15MB - 2 шт
Память 64GB. Совместимая [память](#).
Контроллер PERC H710mini/512MB - 1 шт
Четырехпортовый адаптер Broadcom® 1GbE BASE-T - 1 шт
Отсеки под диски SAS/SATA 2.5" - 24 шт
Жесткие диски - нет
[Салазки для жестких дисков горячей замены](#) - нет
Заглушки для отсеков под жесткие диски - нет
Блок питания 750W - 2 шт
Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт

Мощность и сбалансированная производительность

Используйте новейшую технологию серверов Dell, которая отличается высокой плотностью установки памяти, сбалансированной производительностью ввода-вывода и новейшими процессорами, и предназначена для корпоративных сред виртуализации и сред обработки бизнес-данных.

Высокопроизводительная обработка

Значительное увеличение производительности приложений с новейшим семейством процессоров Intel® Xeon® E5-2600 и E5-2600v2 и до 24 двухсторонних модулей памяти (DIMM). Процессор, созданный с использованием техпроцесса 22 нм и содержащий до двенадцати ядер, обеспечивает сверхвысокую скорость обработки для задач, требующих больших вычислительных ресурсов.

Расширенные возможности ввода-вывода

Повысьте производительность своего центра обработки данных: это реально с использованием возможностей сбалансированного и масштабируемого ввода-вывода сервера PowerEdge R720xd, включая встроенные разъемы расширения с поддержкой интерфейса PCI Express (PCIe) 3.0.

Гибкая и масштабируемая сетевая инфраструктура

Обеспечьте соответствие пропускной способности сети требованиям приложений благодаря функциям, позволяющим использовать все преимущество дополнительной производительности ввода-вывода.

Великолепная производительность

Добейтесь максимального повышения эффективности при работе с ресурсоемкими средствами виртуализации, базами данных и рабочими нагрузками планирования ресурсов предприятия на средних и крупных предприятиях, используя сервер для установки в стойку PowerEdge R720xd.

Мощные возможности управления системами

Оцените возможность простого управления жизненным циклом с интеллектуальными функциями аппаратного администрирования систем, расширенные возможности управления питанием, а также другие инновационные средства управления.

Повышенная эффективность работы

Сохраните высокий уровень производительности, безопасности и обслуживания благодаря функциям обеспечения надежности, доступности и удобства обслуживания нового поколения внутри инфраструктуры сервера R720xd.

Универсальная система хранения данных с высокой производительностью

Вы сможете выдержать резкий рост объемов данных и эффективно управлять ими благодаря гибким возможностям ввода-вывода и опциям системы хранения данных, включая технологию Express Flash PCIe, которые обеспечивает сервер для установки в стойку PowerEdge R720.

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C600
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	Intel Xeon E5-2600v1/v2
Тип оперативной памяти	DDR3
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	0,768
Количество слотов оперативной памяти	24
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	12
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24
Количество отсеков 2,5"	24
Тип поддерживаемых дисков	SATA/SAS
Наличие салазок для жестких дисков	Нет
Количество слотов расширения PCI-E	7
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Socket	LGA2011
Поддержка ECC памяти	Да
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	4
-----------------------------	---



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

Питание

Напряжение питания	~220V AC
Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	750

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 10 до 35
Исполнение корпуса сервера	2U

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT
-----------------	-----------