



Сервер Dell PowerEdge R620, процессор Intel Xeon 10C E5- 2670v2 2.50GHz, 32GB DRAM

R620_E5-2670v2_32GB

Описание

В комплект входит:

Шасси Dell PowerEdge R620 - 1 шт
Процессор Intel Xeon 10C E5-2670v2 2.50/25MB - 1 шт
Память 16GB, совместимая [память](#)
Контроллер PERC H710mini/512MB - 1 шт
Отсеки под диски SAS/SATA 2.5" - 8 шт
Жесткие диски - нет
[Салазки для жестких дисков горячей замены](#)
- нет
Заглушки для отсеков под жесткие диски - нет
Лицевая панель с ключом - нет
Блок питания 750W - 2 шт
Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт

Высокая плотность вычислительных ресурсов

Выберите исключительное сочетание двухпроцессорного сервера со сверхвысокой плотностью установки, стойки с форм-фактором 1U и технологий процессоров серверов последнего поколения, которое обеспечивает отличный уровень производительности в средах с ограниченным пространством для установки.

Высокопроизводительная обработка

Значительное увеличение производительности приложений с новейшим семейством процессоров Intel® Xeon® E5-2600 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.

Впечатляющие возможности ввода-вывода

Оцените возможности сбалансированного и масштабируемого ввода-вывода, включая встроенные разъемы расширения с поддержкой интерфейса 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.

Сбалансированная производительность

Интеграция и упрощение виртуализации, управление жизненным циклом и данными благодаря

сбалансированной производительности, памяти и возможностям ввода-вывода, которыми обладает этот компактный сервер R620 общего назначения для установки в стойку, имеющий форм-фактор 2S/1U.

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.

Исключительная операционная эффективность

Обеспечьте максимальное время бесперебойной работы и обслуживание с минимальным риском благодаря функциям обеспечения надежности, доступности и удобства обслуживания нового поколения внутри инфраструктуры сервера R620.

Универсальный выбор емкости системы хранения данных

Максимально эффективное использование пространства в стойке благодаря функциям внутренней системы хранения данных, поддерживающим множество различных конфигураций, включая технологию Express Flash PCIe.

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	8
Количество отсеков 2,5"	8
Наличие салазок для жестких дисков	Нет
Количество слотов расширения PCI-E	2
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Нет
Socket	LGA2011
Поддержка ECC памяти	Да
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	135
RAID контроллер	PERC H710/512MB



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

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 4

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 1U

Управление и мониторинг

Management порт 1000BaseT