



Шасси сервера DELL PowerEdge R740, 16SFF, PERC H730P FBWC

R740_16SFF_chassis

Описание

В комплект входит:

- Шасси Dell PowerEdge R740 - 1 шт
- Процессор - нет
- Радиатор процессора повышенной эффективности - 2 шт
- Оперативная память - нет
- Контроллер PERC H730P - 1 шт
- Отсеки под диски SAS/SATA 2.5" - 16 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

Dell EMC PowerEdge R740 — это стоечные серверы высотой 2U с двумя сокетам, предназначенные для выполнения сложных рабочих нагрузок с использованием масштабируемой памяти, возможностью установки множества модулей ввода-вывода и сетевых карт. R740 оснащены процессорами Intel® Xeon® Scalable 2-го поколения, модулями RDIMM, в количестве до 24шт, слотами расширения с поддержкой PCI Express® (PCIe) 3.0 и несколькими вариантами выбора сетевых интерфейсов для покрытия нужд в NIC и rNDC.

PowerEdge R740 — это платформа общего назначения, способная справляться с ресурсоемкими рабочими нагрузками и приложениями, такими как обработка данных, их хранение, электронная коммерция, базы данных и высокопроизводительные вычисления (HPC).

Общие

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Чипсет материнской платы | Intel C620 |
| Количество сокетов для процессора | 2 |
| Семейство процессоров | Intel Xeon Scalable |
| Тип оперативной памяти | DDR4 |
| Поддержка NVDIMM | Да |



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

| | |
|---|-----------------------------------|
| Максимальный объем оперативной памяти, ТВ | 3 |
| 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 | 16 |
| Тип поддерживаемых дисков | SATA/SAS |
| Количество портов backplane | 2 |
| Наличие салазок для жестких дисков | Нет |
| Поддержка накопителя M.2 | Нет |
| Количество слотов расширения PCI-E | 3 |
| Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров | 8 |
| Слоты расширения PCI-E | 3x FH/HL x16 |
| Наличие рельс для установки в стойку 19" | Да |
| Socket | LGA3647 |
| Поддержка ECC памяти | Да |
| Тип установленных радиаторов | Радиатор повышенной эффективности |
| TDP радиатора CPU, Вт | 205 |
| RAID контроллер | PERC H730P/1GB FBWC |
| Тип устройства | Серверная платформа |

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|---|
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 2 |
| Интерфейсы 10GBase-T | 2 |

Питание

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Напряжение питания | 200-240V AC |
| Блоки питания | 2 |
| Мощность блоков питания, Вт | 750 |

Управление и мониторинг

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



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

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера

2U