



Шасси сервера DELL PowerEdge R740, 8LFF, PERC H730P FBWC



R740 8LFF 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 3.5" - 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

Dell EMC PowerEdge R740 — это стоечные серверы высотой 2U с двумя сокетами, предназначенные для выполнения сложных рабочих нагрузок с использованием масштабируемой памяти, возможностию 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

Socket LGA3647

Тип установленных радиаторов

эффективности

TDP радиатора CPU, Вт

205





Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ЕСС памяти	Да
Поддержка NVDIMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	3
Количество слотов оперативной памяти	24
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	12
Количество слотов расширения PCI-E	3
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров	8
Наличие рельс для установки в стройку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа
Интерфейсы	
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	2
Интерфейсы 10GBase-T	2
Дисковая подсистема	
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	8
Количество портов backplane	2
RAID контроллер	PERC H730P/1GB FBWC
Наличие салазок для жестких дисков	Нет
Поддержка накопителя М.2	Нет
Питание	
Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	750
Физические характеристики	
Исполнение корпуса сервера	2U