



Сервер HP ProLiant DL360 Gen9, 1 процессор Intel Xeon 8C E5- 2630v3, 16GB DRAM, 8SFF, P440AR/2GB FBWC

DL360Gen9_1xE5-2630v3_16GB_8SFF

Описание

В комплект входит:

Шасси HP DL360 Gen9 - 1 шт
Процессор Intel Xeon 8C E5-2630v3 (2.40GHz 20MB L3 Cache) - 1 шт
Память 16GB. Совместимая [память](#).
Отсеки под жесткие диски SAS/SATA 2.5" - 8 шт (еще 2 отсека опционально)
[Салазки для жестких дисков горячей замены](#) - нет
Жесткие диски - нет
Заглушки для отсеков под жесткие диски - нет
Лицевая панель с ключом - нет
Контроллер HPE Flexible Smart Array P440ar/2GB - 1 шт
Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт
Блок питания 500W - 2 шт

Вашему центру обработки данных требуется производительный компактный сервер высотой 1U, хорошо подходящий для виртуализации, работы баз данных и ресурсоемких вычислений? Сервер HPE ProLiant DL360 9-го поколения поставляется с одним или двумя процессорами в корпусе высотой 1U. Это оптимальное решение, отличающееся высокой производительностью, низким уровнем энергопотребления, увеличенным временем бесперебойной работы и повышенной компактностью. В сервере используются новейшие процессоры Intel E5-2600 v4, повышающие производительность на 21 %, а также новейшие модули памяти HPE SmartMemory DDR4 (2400 МГц) емкостью до 3 Тбайт, быстродействие которых выросло на 23 %. Автоматизация наиболее важных задач управления жизненным циклом сервера DL360 9-го поколения при помощи ПО OneView и iLO упрощает развертывание, обновление, мониторинг и обслуживание серверов в любой ИТ-инфраструктуре.

Основные особенности:

Процессоры Intel® Xeon® E5-2600 v3/v4 (до 22 ядер) позволяют повысить производительность на 21 %
Память DDR4 2400 МГц позволяет увеличить производительность на 23 %. Сервер поддерживает модули LRDIMM объемом 128 Гбайт, что позволяет использовать до 3 Тбайт памяти.
Ethernet-адаптеры HPE 25 Гбит/с для повышения производительности приложений, чувствительных к времени задержки.
Флагманские твердотельные накопители NVMe PCIe малого форм-фактора объемом до 2 Тбайт позволяют снизить время задержки и повысить производительность.
Прямое подключение до (16) накопителей с помощью контроллера HPE Smart Array P840ar.
Улучшенная безопасность благодаря TPM 2.0 (Trusted Platform Module).

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|---|
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 4 |
| Интерфейсы 10GBase-T | 0 |

Питание

| | |
|-----------------------------|----------|
| Напряжение питания | ~220V AC |
| Блоки питания | 2 |
| Мощность блоков питания, Вт | 500 |

Физические характеристики

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от 10 до 35 |
| Исполнение корпуса сервера | 1U |

Управление и мониторинг

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

Общие

| | |
|---|------------------------------------|
| Чипсет материнской платы | Intel C610 |
| Количество сокетов для процессора | 2 |
| Семейство процессоров | Intel Xeon E5-2600v3/v4 |
| Тип оперативной памяти | DDR4 |
| Максимальный объем оперативной памяти, TB | 3 |
| Количество слотов оперативной памяти | 24 |
| Форм-фактор отсеков под жесткие диски | SFF 2,5" |
| Количество отсеков под жесткие диски | 8 |
| Наличие салазок для жестких дисков | Нет |
| Количество слотов расширения PCI-E | 2 |
| Наличие рельс для установки в стойку 19" | Да |
| Socket | LGA2011-3 |
| Поддержка ECC памяти | Да |
| Тип установленных радиаторов | Радиатор стандартной эффективности |
| TDP радиатора CPU, Вт | 135 |