

HPЕ 629135-B22 Таблица данных



АДАПТЕР HPЕ ETHERNET 1 ГБ, 4 ПОРТА, 331FLR, 629135-B22, 789897-001, 629133-002

629135-B22

Адаптер HPE Ethernet 1 Гбит/с с 4 портами 331FLR 629135-B22 для некоторых стоечных серверов HPE ProLiant Gen8 обеспечивает интеграцию Ethernet следующего поколения, предлагая однокристальное решение в формате Flexible LOM, которое предлагает возможность будущих обновлений до сети 10GbE. скорости. Он обеспечивает полную линейную производительность на всех портах при низком энергопотреблении. HPE 331FLR идеально подходит для виртуализации, обеспечения безопасности, консолидации серверов, сегментации сети и других приложений, требующих максимальной пропускной способности и плотности портов. Общая совокупная пропускная способность 4Gb отвечает потребностям клиентов, которым требуется высокая пропускная способность. HPE 331FLR поддерживает расширенные функции, такие как возможность разгрузки больших объемов отправки и получения, контрольная сумма и сегментация TCP, тегирование VLAN, MSI-X, большие кадры, IEEE 1588, HPE Sea of Sensors 3D и функции виртуализации, такие как VMware NetQueue и Microsoft VMQ. Поддержка технологии HPE Sea of Sensors 3D повышает производительность сервера при одновременном снижении энергопотребления и расходов.

Ключевая особенность

- Разработан для максимальной пропускной способности и высокой плотности портов
- Заменяемый FLEXibleLOM обеспечивает простое обновление с 1GbE до 10GbE.
- Совокупная скорость полнодуплексной передачи 8 Гбит/с на адаптер обеспечивает выдающуюся производительность сети, которая сокращает время отклика и устраняет узкие места.

- Комплексная разгрузка без сохранения состояния оптимизирует эффективность хоста и плотность виртуальных машин, оставляя центральный процессор хоста доступным для других задач.
- Поддержка виртуализации для VMware NetQueue и Microsoft VMQ помогает удовлетворить требования к производительности консолидированных виртуальных рабочих нагрузок.
- Поддержка MSI/MSI-X обеспечивает повышение производительности многоядерных серверов за счет балансировки нагрузки между процессорами/ядрами.

Технические характеристики

- Скорость передачи данных: 1 Гб
- Количество портов: 4 порта
- Тип шины: PCIe 2 x4
- Форм-фактор: АЛОМ
- Подробное описание продукта: 4-портовый адаптер HPE 331FLR 1GbE

[Купить сейчас](#)