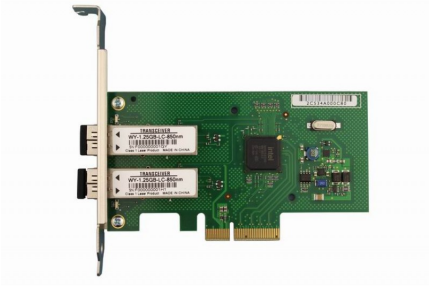
Intel I340-F2 Таблица данных



Intel I340 Gigabit Dual LC Fiber Port Ethernet Server Adapter, 2 порта, LC, 1000, PCIe, 82580

I340-F2

Серверный адаптер Intel® Ethernet I340-F2, основанный на новом контроллере Gigabit Ethernet Intel® 82580, представляет собой адаптер Intel PCIe* GbE четвертого поколения. Этот адаптер представляет собой первый в отрасли полностью интегрированный двухпортовый контроллер PCIe* Gen2 GbE, обеспечивающий меньшую занимаемую площадь и меньшее рассеивание мощности. Кроме того, сетевой адаптер Intel® Ethernet Server I340-F2 предлагает расширенные функции, включая поддержку многоядерных процессоров и виртуализацию серверов, а также масштабируемый интерфейс PCI Express* Gen 2.0. Первая экологически чистая безгалогенная системная плата Intel сочетает в себе малое энергопотребление и низкую стоимость с лучшим соотношением цена/производительность в четырехпортовом решении, доступном на сегодняшний день.

Без галогена

Основы

- Название продукта: Серверный адаптер Ethernet Intel E1G42HF I340-F2
- Дата запуска: Q1'11
- Вертикальный сегмент: сервер
- Кабельная среда: Волокно
- Тип кабеля: MMF 50 мкм до 550 м; MMF 62,5 мкм до 275 м
- Высота кронштейна: Полная высота

- Расчетная мощность: 4,5 Вт
- Код продукта: E1G42HF, E1G42HFBLK
- Поддерживаемые операционные системы: Windows Server 2012 R2*, Windows Server 2012*, Windows 8*, Windows Server 2008 R2*, Windows 7*, Windows Server 2008*, Windows Vista*, Windows Server 2003 R2*, Windows Server 2003*, Windows XP Professional, Linux* Stable Kernel версии 3.x, 2.6,x, Red Hat Enterprise Linux* 5, 6, SUSE Linux Enterprise Server* 10, 11, FreeBSD 9*, , VMware ESX/ESXi*

Сетевые характеристики

- Конфигурация порта: двойной
- Технология виртуализации Intel® для подключения (VT-c): VMDq
- Скорость и ширина слота: 5 GT/s, x4 Lane
- Контроллер: Intel 82580

Спецификации пакета

- Тип системного интерфейса: PCIe v2.0 (5,0 ГТ/с)

Передовые технологии

- Хранилище через Ethernet: iSCSI, NFS

Для получения дополнительных характеристик этого серверного адаптера Ethernet E1G42HF I340-F2 посетите нижеуказанный веб-сайт Intel.

https://www.intel.com/content/www/us/en/products/docs/network-io/ethernet/10-25-40-gigabit-adapters/ethernet-i340-server-adapter-brief.html

Купить сейчас