

Intel PWLA8494MT Таблица данных



Четырехпортовый серверный адаптер Intel PRO/1000 MT, 4xRJ45, 10/100/1000, PCI-X 82546

PWLA8494MT

Получите доступ к нескольким сегментам сети, сэкономьте ценное место в слотах PCI на серверах и легко и экономично перенесите существующие сети категории 5 на Gigabit Ethernet с помощью четырехпортового серверного адаптера Intel® PRO/1000 MT. Функции управления на основе стандартов помогают обеспечить совместимость с новейшими серверными и сетевыми средами.

Повысьте производительность сервера еще больше, объединив соединения на этом адаптере друг с другом, с соединениями на других серверных адаптерах Intel® PRO или с компонентами локальной сети на материнской плате, используя расширенные серверные функции Intel для достижения многогигабитной масштабируемости и резервных возможностей аварийного переключения.

Функции

- Поддержка NOS с открытым исходным кодом
- Технология единого драйвера Intel
- Обратная совместимость с предыдущими поколениями сетевых адаптеров Intel PRO/1000.
- Поддерживает 64- или 32-битные шины PCI-X или PCI 2.2.
- Поддержка удаленного управления (WfM, RIS, SNMP/DMI)

- Совместимость с IEEE 802.3ab
- Гигабитный контроллер Intel 82546EB
- Прервать модерацию
- Расширенная диагностика кабеля
- Расширенные расширенные функции сервера
- Гигабитные скорости в кабельных сетях категории 5
- Совместимость с Fast Ethernet
- Автоопределение и самонастройка производительности 10/100/1000 Мбит/с

Технические характеристики

- Название продукта: Intel PRO/1000 MT Quad Port Server Adapte
- Код продукта: PWLA8494MT
- Разъемы: четыре RJ-45
- Стандарты IEEE/топология сети: 10/100/1000BASE-T
- Проводка: Cat-5, 4-х парная на 1000 Мбит/с; Cat-3, 2 пары на 100 Мбит/с
- Длина кабеля: 100 м
- Поддерживаемые скорости передачи данных для каждого порта: 10, 100 и 1000 Мбит/с.
- Тип шины: PCI/PCI-X
- Ширина шины: 32 или 64 бита
- Скорость шины (МГц): 33/66/100/133
- Встроенная память: 128 КБ
- Уровни прерывания: INTA, INTB, INTC, INTD
- Поддержка IEEE: 802.3ab
- Сертификация оборудования: FCC Class A, CE, ГОСТ, AS/NZ 3548, BSMI, ICES-003, VCCI
- Режим передачи данных: Bus-master DMA
- Контроллер-процессор: Intel 82546EB
- Типичное энергопотребление: 16,8 Вт при +3,3 постоянного тока
- Рабочая температура: 0~55°C
- Рабочая влажность: 85% при +55°C

Физические размеры

- Длина: 16,5 см (6,6 дюйма)
- Ширина: 10,7 см (4,2 дюйма)

Поддержка программного обеспечения сетевых операционных систем (NOS)

- Microsoft Windows Server 2000
- Microsoft Windows NT 4.0
- Novell Netware 4.11, 4.2, 5.0, 5.1, 6.0
- СанСофт Солярис 7, 8
- UnixWare 7.x, OpenUNIX 8 (ddi8)
- Linux 2.2.5 или новее
- FreeBSD (последнее ядро)

[Купить сейчас](#)