

Intel PWLA8492MT Таблица данных



Двухпортовый серверный адаптер Intel PRO/1000 MT, 2xRJ45, 10/100/1000, PCI-X, 82546

PWLA8492MT

Сохраняйте ценное место в слотах PCI на серверах, устраняйте узкие места в серверах и легко и экономично переносите существующие сети категории 5 на Gigabit Ethernet с помощью двухпортового серверного адаптера Intel PRO/1000 MT. Двухпортовый серверный адаптер Intel PRO/1000 MT обеспечивает гибкую производительность с автоматическим согласованием скорости 10/100/1000 Мбит/с и предназначен для автоматического масштабирования с ростом сетей. Повысьте производительность сервера еще больше, объединив несколько серверных адаптеров Intel PRO с помощью расширенного программного обеспечения Intel для серверов, чтобы обеспечить мультигигабитную масштабируемость и резервную возможность аварийного переключения. Благодаря гибкой конструкции, подходящей практически для любого типа шины PCI, стандартным функциям управления и широкой поддержке сетевых операционных систем обеспечивается полная совместимость с новейшими серверными и сетевыми средами.

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 82546

- Полноразмерные и низкопрофильные привинчиваемые кронштейны прилагаются к каждому адаптеру.
- Прервать модерацию
- Расширенная диагностика кабеля
- Разгрузка большой отправки/разгрузка TCP-сегментации
- 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: Двухпортовый серверный адаптер Intel PRO/1000 MT
- Код продукта: PWLA8492MT
- Разъемы: два RJ-45
- Стандарты IEEE/топология сети: 10/100/1000BASE-T
- Электропроводка: Cat-5, 4 пары
- 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
- Поддержка IEEE: 802.3ab
- Сертификаты оборудования: FCC A, CE
- Режим передачи данных: Bus-master DMA
- Контроллер-процессор: Intel 82546
- Типичное энергопотребление: 1 А при +5 В постоянного тока
- Рабочая температура: 0~55°C
- Рабочая влажность: 85% при +55°C

Физические размеры

- Длина: 16,5 см (6,6 дюйма)
- Ширина: 6,4 см (2,5 дюйма)
- Высота концевой кронштейна полной высоты: 12,1 см (4,75 дюйма)
- Высота низкопрофильного концевой кронштейна: 8,1 см (3,2 дюйма)

Поддержка программного обеспечения сетевых операционных систем (NOS)

- Microsoft Windows Server 2003 и 2000
- Microsoft Windows XP 32- и 64-разрядные версии
- Microsoft Windows NT 4.0
- Linux 2.4.x или новее (32- и 64-разрядная версии)
- FreeBSD 4.x или новее
- Novell Netware 4.11, 4.2, 5.0, 5.1, 6.0
- СанСофт Солярис 7, 8
- UnixWare 7.x, OpenUNIX 8 (ddi8)
- SCO5

[Купить сейчас](#)