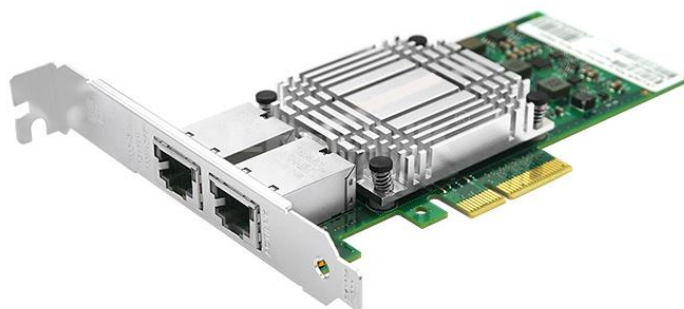


Описание устройства

Серверный сетевой адаптер 10Gigabit Ethernet, Два порта RJ-45, 10Gbase-T MT-X550-T2

ОСОБЕННОСТИ

- Два порта 10 Gigabit Ethernet с интерфейсом RJ-45
- Инновационные функции управления питанием, включая EEE и DMA Coalescing для повышения эффективности и снижения энергопотребления
- Гибкая виртуализация ввода-вывода для разделения портов и качества обслуживания (QoS) до 64 виртуальных портов
- Масштабируемая производительность iSCSI, обеспечивающая экономичное SAN-соединение
- Высокопроизводительное решение с поддержкой PCI Express 3.0 8ГТ/с



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Используемый тип сети: 10 Gigabit Ethernet
- Скорость передачи: 100 / 1000 / 10000Мб/с
- Тип шины: PCI-E v3.0 x4, x8, x16
- Скорость и ширина слота: 8.0 GT/s, x4 Lane
- Сетевой интерфейс: два порта RJ-45
- Тип используемого кабеля: UTP cat 5e/6/6a
- LED индикатор: 4
- Область применения: сервер
- Основной контроллер: Intel X550
- Рабочая температура: 0-55 °С, рабочая влажность: 85%,
- Температура хранения: -20-65°С, влажность при хранении: 85%
- Поддерживаемые операционные системы: Windows Server 2012 ; Windows Server 2012 R2 Core; Windows Server 2008; Windows Server 2007 R2; Linux 2.6.32 series kernel, 3.x, 4x or later; Linux RHEL 6.5/7.0 Linux SLES 11 SP3 / 12 or later; FreeBSD 9/10/11 or later; UEFI*2.1/2.3 Windows Server 2016; VMware ESXi/ESX 5.x/6.x or later.

ДРУГИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разъём NC
- Поддержка Jumbo Frame
- Поддержка 100BASE-T, 1000Base-T, 10GBase-T
- Аппаратная поддержка QoS и управление потоком
- Поддержка Fiber Channel over Ethernet (FCoE)
- Гибкое разделение портов
- Virtual Machine Device Queue (VMDq)
- Поддержка PCI-SIG- SR-IOV
- Поддержка IEE 802.1q (VLAN), PXE, DPDK, iSCSI
- Network Virtualization: VXLAN, GENEVE, NVGRE, MPLS, VXLAN-GPE with Network Service Header (NSH)
- Энергопотребление: от 11.2Вт до 13Вт
- Размеры 137 * 69 * 1,6мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Наименование
MT-X550-T2	10 Gigabit Ethernet Networking Server Adapter (2*100/1000/10000Base-T), 2 x RJ-45 ports, Intel X550 based

