Intel PWLA8490MT Datenblatt

Intel PRO/1000 MT-Serveradapter, RJ45, 10/100/1000, PCI-X, 82545

PWLA8490MT

Beseitigen Sie Server-Engp □sse und migrieren Sie mit dem Intel PRO/1000 MT Server-Adapter einfach und kostengünstig vorhandene Kategorie-5-Netzwerke auf Gigabit-Ethernet. Der Intel PRO/1000 MT Server Adapter bietet eine flexible 10/100/1000-Mbit/s-Leistung mit automatischer Aushandlung und ist so konzipiert, dass er automatisch mit wachsenden Netzwerken skaliert. Verbessern Sie die Serverleistung weiter, indem Sie mehrere Intel PRO Server Adapter mit der erweiterten erweiterten Serverfunktionssoftware von Intel kombinieren, um Multi-Gigabit-Skalierbarkeit und redundante Failover-F □higkeit zu erreichen. Mit einem flexiblen Design, das für fast jede Art von PCI-Bus geeignet ist, tragen die standardbasierten Verwaltungsfunktionen und die breite Unterstützung von Netzwerkbetriebssystemen dazu bei, eine umfassende Kompatibilit □t mit den neuesten Server- und Netzwerkumgebungen sicherzustellen.

Merkmale

- Unterstützung für Open-Source-NOSs
- Intel SingleDriver-Technologie
- Abw □rtskompatibilit □t mit früheren Generationen von Intel PRO/1000-Netzwerkadaptern
- Fernverwaltungsunterstützung (WfM, RIS, SNMP/DMI)
- Intel 82545 Gigabit-Controller
- Anschraubbare Halterungen in voller H □he und niedrigem Profil sind im Lieferumfang jedes Adapters enthalten
- Moderation unterbrechen
- Erweiterte Kabeldiagnose

- Large Send Off-Load/TCP-Segmentierung Off-Load
- Erweiterte erweiterte Serverfunktionen
- Gigabit-Geschwindigkeiten in Kabelnetzwerken der Kategorie 5
- Kompatibel mit Fast-Ethernet
- Automatische Erkennung, selbstkonfigurierende 10/100/1000-Mbit/s-Leistung

Spezifikationen

- Produktname: Intel PRO/1000 MT-Serveradapter
- Produktcode: PWLA8490MT
- Anschlüsse: RJ-45
- IEEE-Standards/Netzwerktopologie: 10/100/1000BASE-T
- Verkabelung: Cat-5, 4-paarig
- Kabell nge: 100 m
- Unterstützte Datenrate(n) pro Port: 10, 100 und 1000 Mbps
- Bustyp: PCI/PCI-X
- Busbreite: 32 oder 64 Bit
- Busgeschwindigkeit (MHz): 33/66/100/133
- Onboard-Speicher: 64 KB
- Unterbrechungsebenen: INTA
- IEEE-Unterstützung: 802.3ab
- Hardware-Zertifizierungen: FCC A, CE
- Datenübertragungsmodus: Busmaster DMA
- Controller-Prozessor: Intel 82545
- Typischer Stromverbrauch: 1A bei +5V DC
- Betriebstemperatur: 0~55° C
- Betriebsfeuchtigkeit: 85 % bei +55 °C

Abmessungen

- L nge: 16,5 cm (6,6 Zoll)
- Breite: 6,4 cm (2,5 Zoll)
- H he der Endhalterung in voller H he: 12,1 cm (4,75 Zoll)

- H he der Low-Profile-Endhalterung: 8,1 cm (3,2 Zoll)

Softwareunterstützung für Netzwerkbetriebssysteme (NOS).

- Microsoft Windows Server 2003 und 2000
- Microsoft Windows XP 32- und 64-Bit-Editionen
- Microsoft Windows NT 4.0
- Linux 2.4.x oder h her (32 und 64 Bit)
- FreeBSD 4.x oder h her
- Novell Netware 4.11, 4.2, 5.0, 5.1, 6.0
- SunSoft Solaris 7, 8
- UnixWare 7.x, OpenUNIX 8(ddi8)
- SCO5

Jetzt kaufen