

# Intel PWLA8492MT Datablad



## Intel PRO/1000 MT Dual Port Server Adapter, 2xRJ45, 10/100/1000, PCI-X, 82546

### PWLA8492MT

Spara värdefullt PCI-kortplatsutrymme på servrar, eliminera serverflaskhalsar och migrera befintliga kategori-5-nätverk till Gigabit Ethernet enkelt och kostnadseffektivt med Intel PRO/1000 MT Dual Port Server Adapter. Intel PRO/1000 MT Dual Port Server Adapter har en flexibel, automatiskt förhandlingsbar prestanda på 10/100/1000 Mbps och är designad för att automatiskt skalas med växande nätverk. Förbättra serverprestanda ytterligare genom att kombinera flera Intel PRO-serveradapterar med Intels utökade avancerade serverfunktionsprogramvara för att uppnå skalbarhet med flera gigabitar och redundanta failover-kapacitet. Med en flexibel design som passar nästan alla typer av PCI-bussar, hjälper de standardbaserade hanteringsfunktionerna och stödet för breda nätverksoperativsystem till att säkerställa omfattande kompatibilitet med de senaste server- och nätverksmiljöerna.

### Funktioner

- Stöd för öppen källkod NOS
- Intel SingleDriver-teknik
- Bakåtkompatibilitet med tidigare generationer av Intel PRO/1000 nätverksadapterar
- Stöder 64 eller 32 bitars PCI-X eller PCI 2.2 bussar
- Fjärrhanteringsstöd (WfM, RIS, SNMP/DMI)
- IEEE 802.3ab-kompatibilitet
- Intel 82546 Gigabit-kontroller
- Fästen i full höjd och låg profil medföljer varje adapter
- Avbryt moderering
- Avancerad kabeldiagnostik

- Stor Send Off-load/TCP Segmentation Off-load
- Utökade avancerade serverfunktioner
- Gigabithastigheter på Kategori-5 kabelnätverk
- Kompatibel med Fast Ethernet
- Autoavkännande, självkonfigurerande 10/100/1000 Mbps prestanda

## Specifikationer

- Produktnamn: Intel PRO/1000 MT Dual Port Server Adapter
- Produktkod: PWLA8492MT
- Kontakter: Två RJ-45
- IEEE-standarder/nätverkstopologi: 10/100/1000BASE-T
- Kabeldragning: Cat-5, 4-par
- Kabelavstånd: 100 m
- Datahastighet(er) som stöds per port: 10, 100 och 1000 Mbps
- Bustyp: PCI/PCI-X
- Bussbredd: 32 eller 64 bitar
- Busshastighet (MHz): 33/66/100/133
- Inbyggt minne: 128 KB
- Avbrottsnivåer: INTA
- IEEE-stöd: 802.3ab
- Hårdvarucertifieringar: FCC A, CE
- Dataöverföringsläge: Bus-master DMA
- Styrenhet-processor: Intel 82546
- Typisk strömförbrukning: 1A vid +5V DC
- Drifttemperatur: 0~55°C
- Luftfuktighet i drift: 85 % vid +55°C

## Fysiska dimensioner

- Längd: 16,5 cm (6,6 tum)
- Bredd: 6,4 cm (2,5 tum)
- Höjd på ändfäste i full höjd: 12,1 cm (4,75 tum)

- Höjd på lågprofiländfäste: 8,1 cm (3,2 tum)

### **Mjukvarustöd för nätverksoperativsystem (NOS).**

- Microsoft Windows Server 2003 och 2000
- Microsoft Windows XP 32 och 64 bitars versioner
- Microsoft Windows NT 4.0
- Linux 2.4.x eller senare (32 och 64 bitar)
- FreeBSD 4.x eller senare
- Novell Netware 4.11, 4.2, 5.0, 5.1, 6.0
- SunSoft Solaris 7, 8
- UnixWare 7.x, OpenUNIX 8(ddi8)
- SCO5

[Köp nu](#)