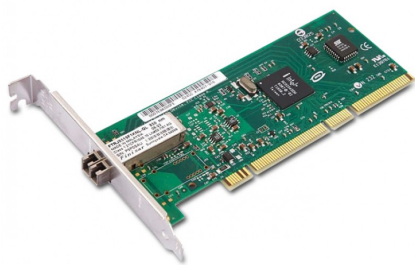


# Intel PWLA8490MF Datablad



## Intel PRO/1000 MF Server Adapter (SX), LC, 1000Full, PCI-X, 82545

### PWLA8490MF

Afhjælp flaskehalse og øg opptiden med Gigabit-ydeevne for servere i single- og multi-mode fiberoptiske netværk. Intel PRO/1000 MF-serveradapteren med en selvkonfigurerende PCI/PCI-X-grænseflade leverer høj gennemstrømning, mens den sparer CPU-ressourcer. Forbedre serverydeevnen yderligere ved at kombinere flere Intel PRO-serveradapters med Intels avancerede serverfunktionssoftware til multi-Gigabit-skalerbarhed og redundant failover-kapacitet. Med et fleksibelt design, der passer til næsten enhver type PCI-bus, hjælper de standardbaserede administrationsfunktioner og understøttelse af et bredt netværksoperativsystem til at sikre omfattende kompatibilitet med de nyeste server- og netværksmiljøer.

### Funktioner

- Support til de fleste NOS'er
- Intel SingleDriver-teknologi
- Bagudkompatibilitet med tidligere generationer af Intel PRO/1000-netværksadapters
- Understøtter 64 eller 32 bit PCI-X eller PCI 2.2 busser
- Fjernstyringssupport (WfM, RIS, SNMP/DMI)
- IEEE 802.3z-kompatibilitet
- Intel 82545 Gigabit controller
- Fuld højde og lav profil, skruebeslag inkluderet med hver adapter
- Afbryd moderation
- Stor Send Off-load/TCP Segmentering Off-load

- Udvidede avancerede serverfunktioner
- LC-stik
- 1000GBASE-SX Multi-mode Fiber
- 1000BASE-LX

## **specifikationer**

- Produktnavn: Intel PRO/1000 MF Server Adapter (SX)
- Produktkode: PWLA8490MF
- Stik: LC
- IEEE-standarder/netværkstopologi: 1000BASE-SX
- Ledningsføring: MMF
- Kabelafstand: 550m ved 50um, 275m ved 62,5um
- Datahastighed(er) understøttet pr. port: 1000 Mbps
- Bustype: PCI/PCI-X
- Busbredde: 32 eller 64 bit
- Bushastighed (MHz): 33/66/100/133
- Indbygget hukommelse: 64 KB
- Afbrydelsesniveauer: INTA
- IEEE-understøttelse: 802.3z
- Hardware certificeringer: FCC klasse A, CE
- Dataoverførselstilstand: Bus-master DMA
- Controller-processor: Intel 82545
- Typisk strømforbrug: 1A ved +5V DC
- Driftstemperatur: 0~55°C
- Driftsfugtighed: 85 % ved +55°C

## **Fysiske dimensioner**

- Længde: 16,5 cm (6,6 tommer)
- Bredde: 6,4 cm (2,5 tommer)
- Højde på endebeslag i fuld højde: 12,1 cm (4,75 tommer)
- Højde på lavprofil endebeslag: 8,1 cm (3,2 tommer)

## **Softwaresupport til netværksoperativsystemer (NOS).**

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

For flere specifikationer for denne Intel PRO/1000 MF Server Adapter (SX) PWLA8490MF, besøg venligst nedenstående Intels hjemmeside.

<https://www.intel.com/content/dam/www/public/us/en/documents/product-briefs/1000-mf-server-adapter-brief.pdf>

[Køb nu](#)