

# Intel EXPI9404PTL Gegevensblad



Intel PRO/1000 PT 4-poorts LP-serveradapter, 4 RJ45, 10/100/1000, PCIe, 82571GB

EXPI9404PTL

Behoud waardevolle PCI Express\* (PCIe\*) serverslots en voeg multi-port Gigabit Ethernet-mogelijkheden toe met de Intel PRO/1000 PT Quad Port LP Server Adapter. De speciale input/output (I/O)-bandbreedte van PCIe\* zorgt voor prioriteitsprestaties op elke poort – zonder busdeling – voor Gigabit Ethernet-connectiviteit in Categorie-5-netwerken. De Intel PRO/1000 PT Quad Port LP Server Adapter verbetert de prestaties in systemen met meerdere processors door de netwerkbelasting te verdelen over meerdere centrale verwerkingseenheden (CPU's). Bovendien ondersteunt de Intel PRO/1000 PT Quad Port LP Server Adapter Intel I/O Acceleration Technology (Intel I/OAT) voor snellere I/O-verwerking op de nieuwe quad-core en dual-core Intel Xeon processorgebaseerde servers.

## Functies

- Vier krachtige PCI Express\* 10/100/1000 Mbps-verbindingen voor slot-bepaalde servers die een hoge bandbreedte vereisen
- Multi-gigabit ethernet-schaalbaarheid verbetert en verhoogt de uptime door middel van geavanceerde serverfuncties
- Gebouwd op Intel loodvrije technologie

## Specificaties

- Productnaam: Intel PRO/1000 PT Quad Port LP Server Adapter
- Productcode: EXP19404PTL
- Connectoren: vier RJ-45
- IEEE-standaarden/netwerktopologie: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- Bedrading: Categorie-5, UTP, 4 paar
- Kabelafstand: 100 m in categorie 5 voor 100/1000 Mbps; Categorie-3 voor 10 Mbps
- Ondersteuner gegevenssnelheid(en) per poort: 10, 100 en 1000 Mbps
- Bustype: PCI Express 1.0a
- Busbreedte: x4 Lane PCI Express, bruikbaar in x4,x8, x16 slots
- Bussnelheid (x1, gecodeerde snelheid): 10 Gbps unidirectioneel; 20 Gbps bidirectioneel
- EEPROM-SPI en enkele EEPROM-ondersteuning: Ja
- Onderbrekingsniveaus: INTA, INTB, INTC, INTD
- IEEE-ondersteuning: 802.3ab\*
- Hardwarecertificeringen: FCC B, UL, CE, VCCI, BSMI, CTICK, MIC
- Controller-processor: Intel 82571GB
- Typisch stroomverbruik: 12.096 W (12 V @ 1.008 A)
- Bedrijfstemperatuur: 0-55° C
- LED's: 4 (1/poort, link en snelheid) constant en knipperend

#### Fysieke afmetingen

- Lengte: 16,77 cm (6,601 inch)
- Breedte: 6,89 cm (2,713 inch)
- Hoogte eindbeugel: 8,00 cm (3,153 inch)

#### Softwareondersteuning voor netwerkbesturingssystemen (NOS).

- Microsoft Windows\* Server 2003, Enterprise, Datacenter (32- en 64-bits)
- Microsoft Windows 2000
- Red Hat Linux\* 2.4x of later (32- en 64-bit)
- FreeBSD 4.x of hoger
- Novell Netware\* 5.x, 6.x
- Sun Solaris\* x86, OS 8 en hoger

- SCO Open Server 5, Open UNIX 8

Ga voor specificaties van deze Intel PRO/1000 PT Quad Port LP Server Adapter EXPI9404PTL naar de onderstaande Intel-website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/docs/network-io/ethernet/10-25-40-gigabit-adapters/pro-1000-pt-quad-port-lp-server-adapter-brief.html>

[Koop nu](#)