

# Emulex LP11000 Gegevensblad



Emulex LP11000 4GFC PCI 2.0 Fibre Channel-hostbusadapter met één poort

LP11000

Emulex LP11000 4GFC PCI 2.0 Fibre Channel-hostbusadapter met één poort, LP11000-M4

## Normen

- ANSI Fibre Channel: FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-SP, FC-TAPE, FCP- 2 en RFC 2625 (IP over FC)
- PCI X 2.0 en PCI 3.0
- Fibre Channel klasse 2 en 3
- PHP hot plug-hot swap

## Architectuur

- Enkel kanaal
- 4Gb/s, 2Gb/s of 1Gb/s FC Link-snelheden worden automatisch gedetecteerd
- Geïntegreerde gegevensbuffer en geheugen voor coderuimte

## Uitgebreide OS-ondersteuning

- Windows, Linux, NetWare, Solaris, VMware, HP-UX
- Aanvullende ondersteuning is beschikbaar van OEM's en partners

## Hardware-omgevingen

- x86, x64 en Intel? Itanium? processor familie
- SPARC- en PowerPC PCI-hardwareplatforms
- 32/64-bit 33/66MHz PCI (3.3-signalering)
- 66/100/133/266 MHz PCI-X bussnelheden

## Optisch

- Datasnelheden: 1.0625, 2.125 en 4.25Gb/s (automatisch gedetecteerd)
- Optiek: kortegolflasers met connector van het LC-type
- Kabel: 50/125 micron, tot 150 meter bij 4Gb/s 62,5/125 micron, tot 70 meter bij 4Gb/s

## Fysieke afmetingen

- Korte kaart met laag profiel in MD2-vormfactor
- 167,64 mm x 64,42 mm (6,60" x 2,54")
- Standaard beugel (laag profiel beschikbaar)

## Stroom- en milieuevereisten

- Volt: +3,3 en 5 VDC
- Bedrijfstemperatuur: 0° tot 55°C (32° tot 131°F)
- Vereiste luchtstroom: 100 lf/m
- Opslagtemperatuur: -40° tot 70°C (-40° tot 158°F)
- Relatieve vochtigheid: 5% tot 95% niet-condenserend

## Agentschap Goedkeuringen

- Klasse 1 laserproduct volgens DHHS 21CFR (J) en EN60825-1
- UL erkend volgens UL 60950-1
- CUR erkend volgens CSA22.2, nr. 60950-1-03

- TUV-gecertificeerd volgens EN60950-1
- FCC-regels, Deel 15, Klasse A
- ICES-003, klasse A
- EMC-richtlijn 2004/108/EEG (CE-markering)
- EN55022, klasse A
- EN55024
- Australisch EMC-raamwerk (C-Tick Mark)
- AS/NZS CISPR22, klasse A
- VCCI, klasse A
- MIC (Korea), klasse A
- BSMI (Taiwan), klasse A
- Voldoet aan RoHS (Richtlijn 2002/95/EC) voor milieueisen

Ga voor meer specificaties van deze LP11000 naar de onderstaande Broadcom-website:

<https://www.broadcom.com/downloads/emulex/cnas-and-hbas/firmware-and-boot-code/lp11000.html>

[Koop nu](#)