

# Emulex LPe111 Gegevensblad



Emulex LPe111 4Gb PCIe 2.0 Fibre Channel-hostbusadapter met één poort

LPe111

Emulex LPe111 4Gb PCIe 2.0 Fibre Channel-hostbusadapter met één poort, LPe111-E

## Normen

- ANSI Fibre Channel - FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-TAPE, FCP-2
- Fibre Channel klasse 2 en 3
- PHP hot-pluggable - hot-swap
- PCI Express basisspecificatie 1.0a
- PCI Express-kaart elektromechanische specificatie 1.0a

## Architectuur

- Enkel kanaal
- 4Gb/s, 2Gb/s of 1Gb/s FC Link-snelheden worden automatisch gedetecteerd
- Tot 16 totale poortaanmeldingen beschikbaar

## Uitgebreide OS-ondersteuning

- Windows, Linux

## Hardware-omgevingen

- x86- en x64-processorfamilies

## Optisch

- Datasnelheden: 1.0625, 2.125 en 4.25Gb/s (automatisch gedetecteerd)
- Optiek: kortegolfasers 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 milieueisen

- Volt: +3,3
- Bedrijfstemperatuur: 0° tot 55°C (32° tot 131°F)
- Vereiste luchtstroom: natuurlijke convectie
- 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
- UL erkend volgens UL 60950-1
- CUR erkend volgens CSA22.2, nr. 60950-1-03
- TUV-gecertificeerd volgens EN60950
- FCC-regels, Deel 15, Klasse B
- ICES-003, klasse B
- EMC-richtlijn 2004/108/EEG (CE-markering)

- EN55022, klasse B
- EN55024
- Australisch EMC-raamwerk (C-Tick Mark) AS/NZS CISPR22, klasse B
- VCCI, klasse B
- MIC (Korea), klasse B
- BSMI (Taiwan), klasse B

Ga voor meer specificaties van deze LPe111 naar de onderstaande Broadcom-website:

<https://www.broadcom.com/products/host-bus-adapters/emulex-branded/lightpulse-lpe111/overview.html>

[Koop nu](#)