

Emulex LP11002 Fiche technique



Adaptateur de bus hôte Fibre Channel Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 double port

LP11002

Adaptateur de bus hôte Fibre Channel Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 double port, LP11002-M4

Normes

- Fibre Channel ANSI : FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-SP, FC-TAPE, FCP- 2 et RFC 2625 (IP sur FC)
- PCI-X 2.0 et PCI 3.0
- Fibre Channel classe 2 et 3
- Remplacement à chaud PHP enfichable à chaud

Architecture

- Double canal
- Vitesses FC Link 4Gb/s, 2Gb/s ou 1Gb/s automatiquement détectées
- Tampon de données intégré et mémoire d'espace de code

Prise en charge complète du système d'exploitation

- Windows, Linux, NetWare, Solaris, VMware, HP-UX
- Une assistance supplémentaire est disponible auprès des OEM et des partenaires

Environnements matériels

- x86, x64 et Intel ? Itanium ? famille de processeurs
- Plates-formes matérielles PCI SPARC et PowerPC
- PCI 32/64 bits 33/66 MHz (signalisation 3.3)
- Vitesses de bus PCI-X 66/100/133/266 MHz

Optique

- Débits de données : 1,0625, 2,125 et 4,25 Gb/s (détection automatique)
- Optique : Lasers à ondes courtes avec connecteur de type LC
- Câble : 50/125 microns, jusqu'à 150 mètres à 4Gb/s 62,5/125 microns, jusqu'à 70 mètres à 4Gb/s

dimensions physiques

- Carte de facteur de forme MD2 courte et à profil bas
- 167,64 mm x 64,42 mm (6,60" x 2,54")
- Support standard (profil bas disponible)

Exigences en matière d'alimentation et d'environnement

- Volts : +3,3 et 5 VCC
- Température de fonctionnement : 0° à 55°C (32° à 131°F)
- Débit d'air requis : 100 lf/m
- Température de stockage : -40° à 70°C (-40° à 158°F)
- Humidité relative : 5 % à 95 % sans condensation

Approbations de l'agence

- Produit laser de classe 1 selon DHHS 21CFR (J) et EN60825-1
- UL reconnu selon UL 60950-1
- CUR reconnu CSA22.2, n° 60950-1-03

- Certifié TUV selon EN60950-1
- Règles FCC, partie 15, classe A
- ICES-003, Classe A
- Directive CEM 2004/108/CEE (marquage CE)
- EN55022, Classe A
- EN55024
- Cadre CEM australien (marque C-Tick)
- AS/NZS CISPR22, Classe A
- VCCI, Classe A
- MIC (Corée), Classe A
- BSMI (Taïwan), Classe A
- Conforme RoHS (Directive 2002/95/CE) pour les exigences environnementales

Pour plus de spécifications de ce LP11002, veuillez visiter le site Web Broadcom ci-dessous :

<https://www.broadcom.com/downloads/emulex/cnas-and-hbas/firmware-and-boot-code/lp11002.html>

[Acheter maintenant](#)