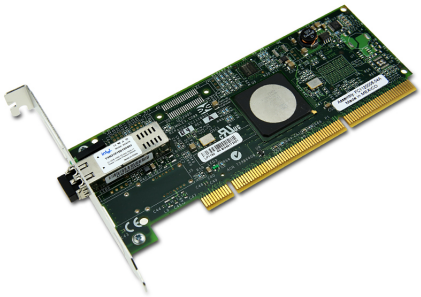
Emulex LP1150 Fiche technique



Adaptateur de bus h te Fibre Channel Emulex LP1150 4GFC PCI 2.0 à port unique

LP1150

Adaptateur de bus h te Fibre Channel Emulex LP1150 4GFC PCI 2.0 à port unique, LP1150-F4

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

- Monocanal
- 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, VMware

Environnements matériels

- x86, x64 et Intel ? Itanium ? famille de processeurs
- 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
- C ble : 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 (Ta wan), Classe A
- Conforme RoHS (Directive 2002/95/CE) pour les exigences environnementales

Pour plus de spécifications de ce LP1150, veuillez visiter le site Web Broadcom ci-dessous :
https://docs.broadcom.com/docs/12356217

Acheter maintenant