

Emulex LPe111 Hoja de datos



Emulex LPe111 4Gb PCIe 2.0 Adaptador de bus de host de canal de fibra de puerto único

LPe111

Emulex LPe111 4 Gb PCIe 2.0 Adaptador de bus de host de canal de fibra de puerto único, LPe111-E

Estándares

- Canal de fibra ANSI: FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-TAPE, FCP-2
- Canal de fibra clase 2 y 3
- Conexión en caliente de PHP - intercambio en caliente
- Especificaciones base de PCI Express 1.0a
- Especificaciones electromecánicas de la tarjeta PCI Express 1.0a

Arquitectura

- Un canal solo
- Velocidades FC Link de 4 Gb/s, 2 Gb/s o 1 Gb/s detectadas automáticamente
- Hasta 16 inicios de sesión de puerto en total disponibles

Soporte integral del sistema operativo

- ventanas, linux

Entornos de hardware

- familias de procesadores x86 y x64

Óptico

- Tasas de datos: 1,0625, 2,125 y 4,25 Gb/s (detectado automáticamente)
- Óptica: Láseres de onda corta con conector tipo LC
- Cable: 50/125 micras, hasta 150 metros a 4Gb/s 62,5/125 micras, hasta 70 metros a 4Gb/s

dimensiones físicas

- Tarjeta de factor de forma MD2 de perfil bajo y corta
- 167,64 mm x 64,42 mm (6,60" x 2,54")
- Soporte estándar (perfil bajo disponible)

Requisitos ambientales y de energía

- Voltios: +3,3
- Temperatura de funcionamiento: 0° a 55°C (32° a 131°F)
- Flujo de aire requerido: convección natural
- Temperatura de almacenamiento: -40° a 70°C (-40° a 158°F)
- Humedad relativa: 5% a 95% sin condensación

Aprobaciones de agencias

- Producto láser de clase 1 según DHHS 21CFR (J) y EN60825
- Reconocido por UL según UL 60950-1
- CUR reconocido a CSA22.2, No. 60950-1-03
- Certificado TUV según EN60950
- Normas de la FCC, Parte 15, Clase B
- ICES-003, Clase B
- Directiva EMC 2004/108/EEC (Marca CE)

- EN55022, Clase B
- EN55024
- Marco EMC australiano (Marca C-Tick) AS/NZS CISPR22, Clase B
- VCCI, Clase B
- MIC (Corea), Clase B
- BSMI (Taiwán), Clase B

Para obtener más especificaciones de este LPe111, visite el sitio web de Broadcom a continuación:

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

[Comprar ahora](#)