

Broadcom FC PCIe 2 Port 16GBit (32GB upgradeable)

Artikelnummer	998620822
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Broadcom Emulex Gen 6 LPE31002-M6 ist eine Lösung für Netzwerk- und Speichersysteme auf Unternehmensebene. Dieser Host-Bus-Adapter wurde entwickelt, um die Anforderungen von Hochgeschwindigkeits-Rechenzentren zu erfüllen, und bietet über seine SFP+-Ports duale 16-Gb-Fiber-Channel-Gen-6-Konnektivität. Durch die Unterstützung eines breiten Spektrums von Fibre-Channel-Standards, einschließlich FC-PI-5 und FCP-4, gewährleistet er Kompatibilität und Leistung in verschiedenen Netzwerkarchitekturen.

Der LPE31002-M6 erfüllt strenge Umwelt- und Sicherheitsstandards, einschließlich BSMI Klasse A und EU RoHS, was ihn zu einer verantwortungsvollen Wahl für Unternehmen macht, die auf Nachhaltigkeit setzen. Sein flaches Design und die PCI Express 3.0 x8-Schnittstelle machen ihn zur idealen Lösung für moderne Serverumgebungen und bieten einen nahtlosen Upgrade-Pfad, ohne dass umfangreiche Modifikationen erforderlich sind. Ganz gleich, ob Sie die Effizienz Ihres Rechenzentrums steigern oder eine zuverlässige Konnektivität für kritische Anwendungen sicherstellen möchten, der Emulex LPE31002-M6 bietet eine leistungsstarke und vielseitige Lösung.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit zwei 16Gb Fiber Channel Gen 6 SFP+ Ports bietet der Emulex LPE31002-M6 Hochgeschwindigkeits-Konnektivität und erhöhte Bandbreite, um effiziente Datenübertragungen und verbesserte Netzwerkleistung zu gewährleisten.

- **Robuste Einhaltung von Standards**

Der Adapter erfüllt mehrere Konformitätsstandards, einschließlich BSMI Klasse A, EU RoHS und VCCI Klasse A, und gewährleistet so einen zuverlässigen und umweltfreundlichen Betrieb in verschiedenen Umgebungen.

- **Erweiterte Prozessorunterstützung**

Ausgestattet mit dem XE501-Prozessor bietet dieser Host-Bus-Adapter eine außergewöhnliche Verarbeitungsleistung, die eine reibungslose und effiziente Datenverarbeitung für anspruchsvolle Anwendungen ermöglicht.

Produkteigenschaften

Ports - Typ	16Gb Fibre Channel Gen 6 SFP+
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 16Gb Fibre Channel Gen 6 (Short Wave)
Netzwerk - Typ	Hostbus-Adapter
Prozessornummer	XE501
Farbkategorie	Silber
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 3.0 x8
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Netzwerk - Anschlussstechnik	Kabelgebunden

Weitere Bilder

