

## デュアルチャネル16Gbps ファイバーチャネルカード(LR SFP+)

### ■ 製品概要

本カードをPCI Expressスロットに搭載することにより、ANSI X3T11準拠の16Gbps(1600MB/s)ファイバーチャネルインタフェースを2ポート増設できます。



### ■ 特長

- ・ シングルシステムおよびクラスタシステムでディスクアレイ装置(FC)やテープ装置(FC)との接続が可能です。
- ・ 接続形態としてファイバーチャネルスイッチ(fabric)接続をサポートしています。
- ・ 16Gbps対応の装置と接続することにより、最大1600MB/sの転送ができます。また、8Gbps、4Gbps対応の装置と接続することもできます。
- ・ ETERNUSディスクアレイ装置を接続したSAN Bootに対応しています。
- ・ 最大接続距離は10kmまでで、サーバとストレージの長距離接続が可能です。

## ■ 仕様

項目	仕様
型名	SP1X7FAB2F (QLogic社製)
インターフェース仕様	
トポロジー	switched fabric
プロトコル	FC-FCP, FC-FCP2, FCP-3-SCSI
規格	Physical and Signaling (FC-PH, FC-PH2, FC-PH3) Generic Services (FC-GS-3) Framing and Signaling (FC-FS) Physical Interface (FC-PI) Tape and Medium Changers (FC-Tape) Switch Fabric (FC-SW-4)
サービスクラス	クラス3
転送速度	最大1600MB/s
ポート数	2ポート
接続コネクタ形状	Dual LCコネクタ
伝送媒体	光ファイバーケーブル (9/125μm SMF、Dual LCコネクタ - Dual LCコネクタ付き)
接続距離	最大10km(最大転送速度1600MB/s時)
カード仕様	
規格, レーン数	PCI Express 3.0 x4, PCI Express 2.0 x8 (x8 physical connector)
カード形状	Low Profile
ブラケット形状	Low Profileブラケット