

## Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)

PY-FCD12	Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	[カスタムメイド対応 (拡張ボード スロット 1,3 用)]
PYBFC121	Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	
PYBFC122	Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	[カスタムメイド対応 (拡張ボード スロット 2,4 用)]

### 1. 概要

本製品は、最大 16Gbps の高速データ転送が可能なサーバブレード専用のファイバーチャネル拡張ボードです。

本製品をサーバブレードに搭載することで、シャーシに搭載したファイバーチャネルスイッチブレード(16Gbps)を経由して、ストレージと接続した FC-SAN 環境構築が可能となります。

### 2. 仕様

品名	Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)		
型名	PY-FCD12	PYBFC121	PYBFC122
拡張ボードスロット	—	スロット 1,3 用	スロット 2,4 用
コントローラ	Emulex XE201		
仕様	Current ANSI/IETF Standards: FC-PI-4; FC-PI-5; FC-FS-2 with amendment 1; FC-AL-2 with amendments 1 and 2; FC-LS-2; FC-GS-6; FC-DA; FC-SP-2; FCP-4; FC-MJS; FC-SB-4; FC-SP; SPC-4; SBC-3; SSC-3; RFC4338 Legacy ANSI/IETF standards: FC-PH; FC-PH-2; FC-PH-3; FC-PI; FC-PI-2; FC-FS; FC-AL; FC-GS-2/3/4/5; FCP; FCP-2; FC-SB-2; FC-FLA; FC-HBA; FC-PLDA; FC-TAPE; FC-MI; SPC-3; SBC-2; SSC-2; RFC2625 PCIe base spec 3.0 Fibre Channel class 2 and 3		
ホストバスインタフェース	PCIe Gen 3.0 x8 (8GT/s)		
コネクション	Fabric		
ポート数	2 チャンネル(2 ポート)		
データ転送レート	4 / 8 / 16Gbps (自動認識)		
消費電力	標準: 11.1W, 最大: 13.3W		
スイッチブレード	PRIMERGY FC スwitchブレード(16Gbps 18/8)に接続可能 PY-FCB104 / PY-FCB105 / PY-FCB106		
サポート OS	便覧またはシステム構成図参照 (64bit OS のみサポート)		
適用機種	便覧またはシステム構成図参照		

### 3. 外観



## 4. 留意事項

### 4.1. ファームウェア / ドライバの適用について

- ・本製品をご使用の際は、以下 URL から最新版のファームウェア / ドライバをダウンロードの上、ファームウェア / ドライバ版数を合わせてご利用ください。

<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/downloads/>

- ・本製品を以下の PRIMERGY でご使用になる場合、ファームウェアの版数を以下の版数に合わせてください。

PRIMERGY	ファームウェア版数
BX2560 M1	10.2.405.13

- ・本製品を保守部品と交換する際、保守部品のファームウェア版数が上記より古い場合がありますのでご注意ください。その場合は、上記 URL からファームウェアをダウンロードしてアップデートしてください。

### 4.2. 混在搭載

- ・同一ブレードサーバに、本製品と下記製品を混在させて使用することはできません。

PY-FCD02 / PYBFCD021 / PYBFCD022 : ファイバーチャネル 拡張ボード (8Gbps)

### 4.3. 接続可能なスイッチブレード

- ・本製品は、下表の PRIMERGY FC スイッチブレード(16Gbps 18/8)と接続が可能です。PRIMERGY FC スイッチブレード(8Gbps 18/8)および PRIMERGY ファイバーチャネル パススルーブレード(8Gbps 18/18)との接続はサポートされませんので、ご注意願います。

製品名	型名		
PRIMERGY FC スイッチブレード(16Gbps 18/8)	PY-FCB104, PY-FCB105, PY-FCB106,	PYBFCB1041, PYBFCB1051, PYBFCB1061,	PYBFCB1042, PYBFCB1052, PYBFCB1062