

Dual port IB HCA カード(56Gbps)

| | | |
|----------|-----------------------------|---------------------------|
| PY-HC302 | Dual port IB HCAカード(56Gbps) | (Full Height/Low Profile) |
| PYBHC302 | Dual port IB HCAカード(56Gbps) | [カスタムメイド対応] |

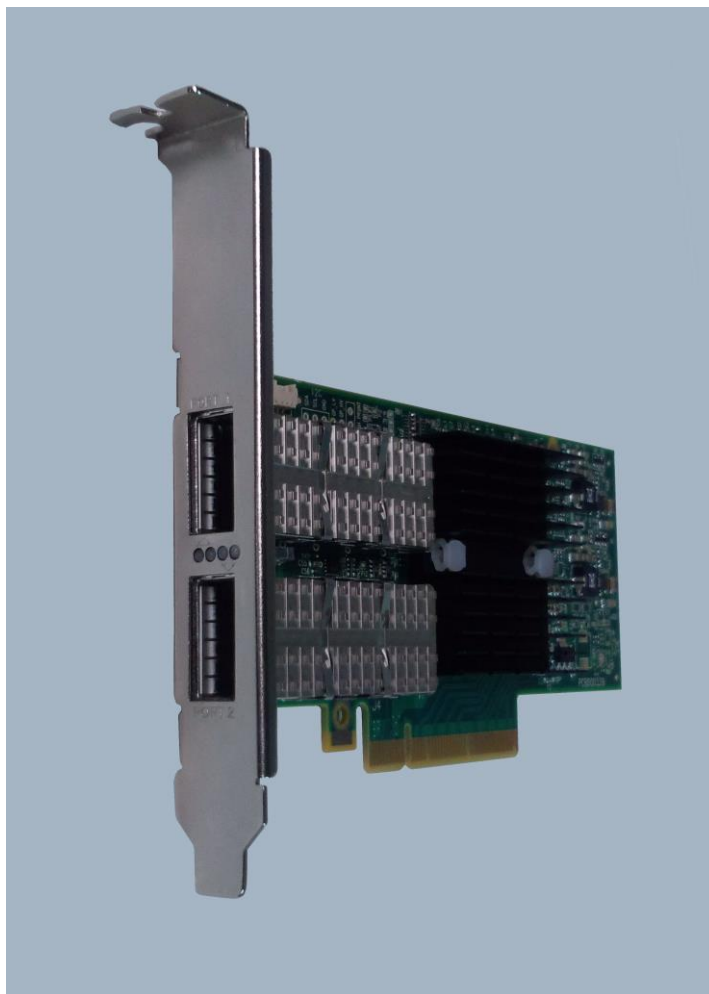
1. 概要

本製品は、PCI-Express 3.0に対応したPRIMERGY用の56Gbps InfiniBand HCAカードです。
本製品を搭載することで、外部InfiniBand製品との接続が可能となります。

2. 仕様

| | | |
|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 品名 | Dual port IB HCA カード(56Gbps) | |
| 型名 | PY-HC302 | PYBHC302 |
| コントローラ | ConnectX®-3 | |
| ホストバス仕様 | インタフェース | PCI-Express 3.0 (x8 lane interface) |
| | データ転送速度 | 16GB/s (双方向) |
| | データ転送方式 | バスマスタ、DMA |
| IB 仕様 | データ転送速度 | 最大 7GB/s |
| | 外部ポート | 2 ポート |
| 消費電力 | 定格 | IB FDR 電気ケーブル : 7.94 W |
| | | IB FDR 光ケーブル : 11.34 W |
| | 最大 | IB FDR 電気ケーブル : 9.35 W |
| | | IB FDR 光ケーブル : 11.35 W |
| コネクタ | QSFP | |
| ケーブル | IB FDR 電気ケーブルまたは IB FDR 光ケーブル | |
| Flex boot | 非サポート | |
| 適用機種、サポート OS | 便覧またはシステム構成図参照 | |
| 添付品 | ブラケット(Full Height, Low Profile)添付 | |

3. 外観



Full Heightブラケット

4. 留意事項

4.1 ブラケットについて

一般オプション(PY-HC302)は Full Height / Low Profile の PCI スロットに対応しています。

製品出荷時、Full Height のブラケットが取り付けられており、Low Profile とガasketを添付しています。

(交換方法は、取扱説明書を参照してください)

4.2 仮想について

本製品は、仮想環境に対応していません。

4.3 「Infiniband 製品の制限・留意事項について」について

本製品を使用する場合、別紙の「Infiniband 製品の制限・留意事項について」も併せてご確認ください。