

## ポート拡張オプション(10GBASE-T×4)

PY-LA344U2 ポート拡張オプション(10GBASE-T×4)

PYBLA344U2 ポート拡張オプション(10GBASE-T×4)

[カスタムメイド対応]

### 1. 概要

Open Compute Project (OCP) NIC 3.0に対応したポート拡張オプション用スロットを使用し、10GBASE-TのLANインタフェースを4ポート持つLANカードです。

### 2. 特長

- ① 10GBASE-Tをサポートしている4ポートLANカード
- ② PCI-Express Generation3.0対応
- ③ Open Compute Project (OCP) NIC 3.0仕様

### 3. 仕様

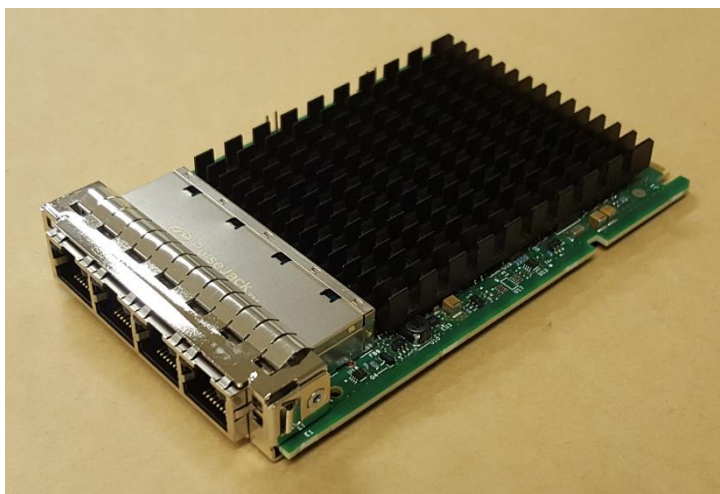
|              |  |            |
|--------------|--|------------|
| 品名           | ポート拡張オプション(10GBASE-T×4)  |            |
| 型名           | PY-LA344U2   | PYBLA344U2 |
| LANコントローラ    | Intel® Ethernet Controller X710  |            |
| ホストバスインタフェース | PCI-Express 3.0 (8GT/s) (x8 lane interface)  |            |
| ネットワーク       | IEEE802.3<br>10GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-TX                                   |            |
| ポート当たりデータレート | 10Gbps/1Gbps/100Mbps   |            |
| ポート数         | 4ポート(RJ45)   |            |
| ケーブル         | 10GBASE-T: カテゴリ7 (100mまで) / 6A (55mまで)<br>1000BASE-T/100BASE-TX: カテゴリ5e以上 (100mまで) |            |
| カードサイズ       | 115mm×76mm (OCP NIC 3.0 Small Form Factor)   |            |
| Teaming      | 使用可能   |            |
| Jumbo フレーム   | 使用可能   |            |
| WoL          | 使用可能   |            |
| iWARP/RDMA   | 未サポート  |            |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| SR-IOV                    | 使用可能               |
| Energy Efficient Ethernet | 使用可能 <sup>※1</sup> |
| PXE                       | 使用可能               |
| iSCSI Boot                | 未サポート              |
| 適用機種、サポート OS              | 便覧またはシステム構成図参照     |

※1 本カードを、一部のスイッチと省電力イーサネット機能を有効にして接続した場合、ネットワーク通信が不安定になりPINGのタイムアウトなどが発生することがあります。その場合は、省電力イーサネット機能を無効にしてください。

注) 本カードの省電力イーサネット機能の、初期設定値は有効です。

#### 4. 外観



#### 5. 留意事項

(1)本カードのデバイスドライバはサーバ付属のメディアを用いるか、以下のアドレスより入手してください。

<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/downloads/>

Windows Update などからデバイスドライバを選択しインストールした場合、未検証のドライバがインストールされ不具合を引き起こす場合があります。