

## ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

PY-LA3E23U ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

PYBLA3E23U ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

[カスタムメイド対応]

### 1. 概要

RX2530 M5、CX2550 M4/M5、CX2560 M4/M5、CX2570 M4/M5のポート拡張オプション用スロットに搭載する、25GBASEのLANインタフェースを2ポート持つLANカードです。

### 2. 特長

- ① 通信速度が最大 25GbE の 2 ポート LAN カード
- ② PCI-Express Generation3.0 対応
- ③ Open Compute Project (OCP)仕様

### 3. 仕様

品名	ポート拡張オプション(25GBASE × 2)
型名	PY-LA3E23U / PYBLA3E23U
LAN コントローラ	Intel® Ethernet Controller XXV710
規格	IEEE 802.3by IEEE 802.1Q VLAN IEEE 802.1as Timing and Synchronization IEEE 1588 Precision Time Protocol
ホストバスインタフェース	PCI-Express 3.0 (x8 lane interface)
コネクタタイプ	SFP28/SFP+モジュール
ネットワーク種類 (別売)	SFP28/SFP+モジュール または Twinax ケーブル
転送速度	25 Gbps、10 Gbps
ケーブル	光ケーブル(要 SFP28 または SFP+モジュール)、Twinax ケーブル
ポート数	2
カードサイズ	カード長: 109mm, カード高: 68mm(基板サイズ)
消費電力	25GBASE-SR :通常時 10.7W、最大時 11.8W 25GBASE-CR-L :通常時 8.8W、最大時 9.7W
Teaming	使用可能
Jumbo フレーム	使用可能
VMDq	使用可能

SR-IOV	使用可能
WOL	未サポート
FCoE 機能	未サポート
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

#### 4. 外観



## 5. オプション関連

### ・SFP28/SFP+ モジュール

品名	型名	通信速度	コネクタ	波長	最大転送距離
25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 / PYBSFPS20	25Gbps / 10Gbps	LC	850nm	25Gbps 100m(OM4) 25Gbps 70m(OM3) 10Gbps 300m(OM3)
10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS08	10Gbps	LC	850nm	300m(OM3) 82m(OM2)
10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22	10Gbps	LC	850nm	300m(OM3) 82m(OM2)
10GBASE-SR/1GBASE -SR SFP+	PY-SFPS14	10Gbps	LC	850nm	300m(OM3) 82m(OM2)

※PY-SFPS14 の 1Gbps での接続はサポートしません。

## 6. 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。