

ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

PY-LA3F2U2 ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

PYBLA3F2U2 ポート拡張オプション(25GBASE × 2)

[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、最大25Gbpsのデータ転送が可能なデュアルポートの25GBASE カードです。

2. 特長

- ① 通信速度が最大 25Gbps の 2 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(25GBASE × 2)
型名	PY-LA3F2U2 / PYBLA3F2U2
LAN コントローラ	Mellanox ConnectX4-Lx EN
規格	IEEE 802.3
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+
ネットワーク種類 (別売)	Twinax ケーブル
転送速度	25 Gbps、10 Gbps
ケーブル	Twinax ケーブル
ポート数	2
カードサイズ	115mm×76mm (OCP NIC 3.0 Small Form Factor)
WOL	未サポート
PXE	使用可能
iSCSI Boot	未サポート
SR-IOV	使用可能
RDMA(RoCE V2)	使用可能 (Windows)
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

・Twinax ケーブル

品名	型名	長さ
10GBASE-CR SFP+ケーブル/ 10GBASE-CU SFP+ケーブル	PY-CBN002	2m
	PY-CBN005	5m