更新日　2023 年 4 月

Dual port LAN カード(100GBASE)

PY-LA432	**Dual port LANカード（100GBASE）**	**(Full Height/Low Profile)**
PYBLA432	**Dual port LANカード（100GBASE）**	**[カスタムメイド対応（Full Height）]**
PYBLA432L	**Dual port LANカード（100GBASE）**	**[カスタムメイド対応（Low Profile）]**

1. 概要

IEEE802.3で標準化された100GBASEのLANインタフェースを2ポート持つPCI-Expressバス対応カードです。

2. 特長

① 通信速度が最大 100GbE の 2 ポート LAN カード
② PCI-Express Generation4.0 対応

3. 仕様

品名	Dual port LAN カード(100GBASE)		
型名	PY-LA432	PYBLA432	PYBLA432L
ブラケットサイズ	Full Height / Low Profile	Full Height	Low Profile
LAN コントローラ	Intel® Ethernet Controller E810-CAM2		
規格	IEEE 802.3		
ホストバスインタフェース	PCI-Express 4.0　(x16 lane interface)		
コネクタタイプ	QSFP28		
ネットワーク種類（別売）	QSFP28 モジュール		
転送速度	100 Gbps		
ポート数	2		
カードサイズ	カード長: 167mm，カード高: 69mm		
消費電力	最大 27.111W		
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※1		
RDMA (iWARP/RoCEv2)	使用可能		
WOL	未サポート		

Copyright 2021-2023 Fujitsu Limited

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
添付品	PY-LA432 はブラケット(Full Height,Low Profile)添付

※1 Windows Server 2022、Windows Server 2019、Windows Server 2016では未サポート。

4. 外観

Full Heightブラケット

5. オプション関連

・QSFP28 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
100GBASE-SR4 QSFP28 （1pack）	PY-SFPS54 / PYBSFPS54	100Gbps	MPO	850nm	100m(OM4)

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。

Copyright 2021-2023 Fujitsu Limited