

## Quad port LAN カード(25GBASE)

PY-LA404	Quad port LANカード(25GBASE)	(Full Height/Low Profile)
PYBLA404	Quad port LANカード(25GBASE)	[カスタムメイド対応 (Full Height)]
PYBLA404L	Quad port LANカード(25GBASE)	[カスタムメイド対応 (Low Profile)]

### 1. 概要

IEEE802.3で標準化された25GBASEのLANインタフェースを4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 25GbE の 4 ポート LAN カード
- ② PCI-Express Generation4.0 対応

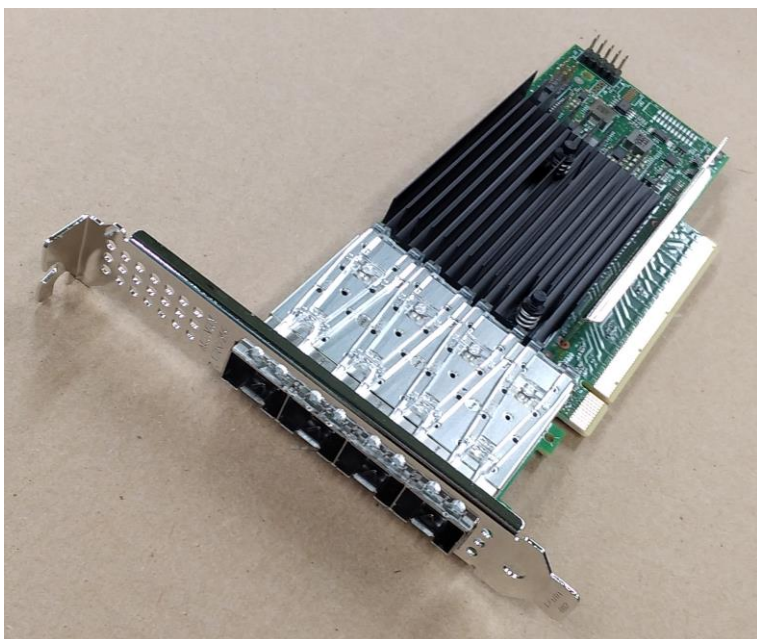
### 3. 仕様

品名	Quad port LAN カード(25GBASE)		
型名	PY-LA404	PYBLA404	PYBLA404L
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-CAM1		
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	SFP28/SFP+		
ネットワーク種類 (別売)	光ケーブル(要 SFP28 モジュール) または Twinax ケーブル		
転送速度	25 Gbps、10 Gbps		
ポート数	4		
カードサイズ	カード長: 169mm, カード高: 69mm		
消費電力	最大 22.9W		
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 <sup>※1</sup>		
RDMA(iWARP/RoCEv2)	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
添付品	PY-LA404 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

##### •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-SFPS56 / PYBSFPS56	25Gbps	LC	850nm	25Gbps 100m(OM4) 25Gbps 70m(OM3)

##### •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

## 6. 留意事項

(1)本カードの最新デバイスドライバは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。