

Dual port LAN カード(10GBASE-T)

PY-LA3D2	Dual port LANカード(10GBASE-T)	(Full Height/Low Profile)
PYBLA3D2	Dual port LANカード(10GBASE-T)	[カスタムメイド対応 (Full Height)]
PYBLA3D2L	Dual port LANカード(10GBASE-T)	[カスタムメイド対応 (Low Profile)]

1. 概要

IEEEで標準化された10GBASE-Tの仕様に準拠した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 10GBASE-Tをサポートしている2ポートLANカード
- ② PCI-Express Generation3.0 対応

3. 仕様

品名	Dual port LAN カード(10GBASE-T)		
型名	PY-LA3D2	PYBLA3D2	PYBLA3D2L
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 X550		
ホストバスインタフェース	PCI-Express 3.0 (8.0GT/s)		
通信速度	10Gbps、1Gbps、100Mbps		
ポート数	2ポート(RJ45)		
ケーブル (ツイストペアケーブル)	10GBASE-T カテゴリー7 (最長 100m まで) カテゴリー6a (最長 55m まで) 1000BASE-T、100BASE-TX カテゴリー5e 以上 (最長 100m まで)		
カードサイズ	カード長: 130mm, カード高: 64mm(基板サイズ)		
消費電力	MAX 100Mbps: 4.9W, 1Gbps: 6.4W, 10Gbps: 13.0W AVERAGE 100Mbps: 3.9W, 1Gbps: 5.5W, 10Gbps: 11.2W		
Teaming	使用可能		
Jumbo フレーム	使用可能		
SR-IOV	サポート		
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-LA3D2 はブラケット(Full Height, Low Profile)添付

4. 外観



Full Heightブラケット

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。
<http://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。
- (2) 本カードを搭載したWindows Server 2016のHyper-V機能が有効な環境に、LAN Driver & Intel (R) PROSetをインストールする場合、WindowsのサーバーマネージャーからHyper-V機能を一旦削除してください。削除後、LAN Driver & Intel (R) PROSetをインストールし、インストール後Hyper-V機能を追加してください。Hyper-V機能を削除しないで、LAN Driver & Intel (R) PROSetをインストールすると不具合を引き起こす場合があります。
- (3)一部の10Gbpsスイッチとデフォルトのオートネゴシエーションで接続した場合、1Gbpsでリンクすることがあります。そのような場合、通信速度の設定を10Gbps固定になるよう変更してください。