

# LANカード(100GBASE)がサポートするケーブルについて

2019年12月

富士通株式会社

LANカード(100GBASE)(PY-LAHM11/PYBLAHM11L)に関して、使用可能なケーブルは以下になります。製品をご使用になる前にお読みくださいますようお願い致します。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例(*2)(*3)
100GBASE-SR4 QSFP28 (PY-SFPS18/PYBSFPS18) + マルチモード光ケーブル	5m	CBL-MQQC05(*1)	-	PRIMERGYシリーズ Cisco社製スイッチ
	10m	CBL-MQQC10(*1)	-	
	20m	CBL-MQQC20(*1)	-	
	30m	CBL-MQQC30(*1)	-	
	40m	CBL-MQQC40(*1)	-	
	50m	CBL-MQQC50(*1)	-	
Intel® Omni-Path Cable Passive Copper Cable QSFP-QSFP	0.5m	-	100CQQF3005	PRIMERGYシリーズ Cisco社製スイッチ Extreme Networks社製スイッチ
	1m	-	100CQQF3010	
	1.5m	-	100CQQF3015	
			100CQQH2615	
	2m	-	100CQQF3020 100CQQH2620	
3m	-	100CQQF3030		
		100CQQH2630		
Intel® Omni-Path Cable Active Optical Cable QSFP-QSFP	3m	-	100FRRA0030	PRIMERGYシリーズ Cisco社製スイッチ
			100FRRL0030	
			100FRRF0030	
	5m	-	100FRRA0050	
			100FRRL0050	
			100FRRF0050	
	10m	-	100FRRA0100	
			100FRRL0100	
100FRRF0100				
15m	-	100FRRA0150		
		100FRRL0150		
		100FRRF0150		
20m	-	100FRRA0200		
		100FRRL0200		
		100FRRF0200		
30m	-	100FRRA0300		
		100FRRL0300		
		100FRRF0300		
50m	-	100FRRA0500		
		100FRRL0500		
		100FRRF0500		
100GBASE QSFP Active Optical Cables	1m	-	QSFP-100G-AOC1M	Cisco社製スイッチ
	2m	-	QSFP-100G-AOC2M	
	3m	-	QSFP-100G-AOC3M	
	5m	-	QSFP-100G-AOC5M	
	7m	-	QSFP-100G-AOC7M	
	10m	-	QSFP-100G-AOC10M	
	15m	-	QSFP-100G-AOC15M	
	20m	-	QSFP-100G-AOC20M	
	25m	-	QSFP-100G-AOC25M	
	30m	-	QSFP-100G-AOC30M	

(\*1) QSFP28モジュールは100GBASE-SR4 QSFP28(PY-SFPS18/PYBSFPS18)のみサポートしています。

(\*2) 接続先例は接続先のケーブルサポート制限を意味するものではありません。接続先のケーブル接続可否は接続先装置のケーブルサポート状況をご確認ください。

(\*3) 接続確認済み構成は、CBL-MQQC05 と PRIMERGY シリーズ/Cisco 社製スイッチ、100CQQF3015/100CQQH2630 と PRIMERGY シリーズ/Cisco 社製スイッチ/Extreme Networks 社製スイッチ、100FRRL0030 と PRIMERGY シリーズ/Cisco 社製スイッチ、QSFP-100G-AOC10M と Cisco 社製スイッチです。

以上