



PRIMERGYスイッチブレード  
 PRIMERGY LANパススルーブレード  
 PRIMERGY コンバインドスイッチブレード  
 Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender  
 PRIMERGY コンバインドファブリックスイッチブレード  
 コンバインドファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F]  
 イーサネットスイッチ(10GBASE\* 48+6)  
 Juniper Networks社製イーサネットスイッチ  
 Dual port LANカード(10GBASE)/ Quad port LANカード(10GBASE)/  
 LAN拡張オプション(10Gbps)/ Dual port LAN拡張ボード(10Gbps)  
 Dual port LANカード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEx2)  
 Dual port LANカード(40GBASE)  
 LANカード(100GBASE)  
 ポート拡張オプション(10GBASEx2) / ポート拡張オプション(10GBASEx4)  
 Dual port LANカード(100GBASE)/ ポート拡張オプション(100GBASEx2)  
 コンバインド・ネットワーク・アダプタ  
 コンバインド・ネットワーク・アダプタ(40GBASE)

## 10GBASE-CR SFP+ケーブル, 25GBASE SFP28 ケーブル, 40GBASE QSFP ケーブル

および

### 100GBASE QSFP28 ケーブルのサポートについて

PRIMERGYブレードサーバ用のネットワーク製品、またはコンバインドファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F]、  
 イーサネットスイッチ(10GBASE\* 48+6)、Juniper Networks社製イーサネットスイッチ  
 Dual port LANカード(10GBASE)/ Dual port LAN拡張ボード(10Gbps)/  
 Quad port LANカード(10GBASE)/ ポート拡張オプション(10GBASE)、  
 Dual port LANカード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEx2) 、  
 Dual port LANカード(40GBASE) 、LANカード(100GBASE)、  
 ポート拡張オプション(10GBASEx2)、ポート拡張オプション(10GBASEx4)、  
 Dual port LANカード(100GBASE)/ ポート拡張オプション(100GBASEx2) 、  
 コンバインド・ネットワーク・アダプタ、コンバインド・ネットワーク・アダプタ(40GBASE)において、  
 10GBASE-CR SFP+ケーブル、25GBASE SFP28ケーブル、40GBASE QSFPケーブルおよび100GBASE  
 QSFP28ケーブルを使用する場合、  
 本書をよくお読みの上、ケーブルの使用の可否を確認してください。

2022年03月  
富士通株式会社

#### 【補足】

- > 本ドキュメント内で型名の表記に「\*」記号が使用されている場合、「\*」部分に任意の文字を含むすべての型名を示しています。(例：PYBSWB104\* の場合、PYBSWB1040, PYBSWB1041, PYBSWB1042 等の型名も含まれます。)

## 目次

1	PRIMERGY スイッチブレード(1GBPS 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB102*)	4
2	PRIMERGY スイッチブレード(1GBPS 36/8+2) (PG-SW111/PGBSW111*)	5
3	PRIMERGY スイッチブレード(10GBPS 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB105*)	6
4	PRIMERGY スイッチブレード(10GBPS 18/8) (PY-SWB104/PYBSWB104*)	7
5	PRIMERGY スイッチブレード(10GBPS 18/8) (PG-SW109/PGBSW109*)	7
6	PRIMERGY LAN パススルーブレード(10GBPS 18/18) (PY-LNP101/PYBLNP101*)	8
7	PRIMERGY LAN パススルーブレード(10GBPS 18/18) (PG-LNB201/PGBLNB201*)	8
8	PRIMERGY コンバージドスイッチブレード(10GBPS 18/6+6)[VDX 2730] (PY-CNB101/PYBCNB101*/PYBCNB102*)	9
9	CISCO NEXUS B22 BLADE FABRIC EXTENDER (PY-FEB101/PYBFEB101*/PY-FEB102/PYBFEB102*)	9
10	PRIMERGY コンバージドファブリックスイッチブレード(10GBPS 18/8+2) (PY-CFB101/PYBCFB101*)	10
11	コンバージドファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F] (PY-CFX20R/PY-CFX20F)	11
12	DUAL PORT LAN カード(10GBASE)/ QUAD PORT LAN カード(10GBASE)/ LAN 拡張 オプション(10GBPS)/ DUAL PORT LAN 拡張ボード(10GBPS) (PY*LA242*/ PY*LA372*/ PY*LA3B2*/ PY*LA3C2*/ PY*LA3C4*/ PY-LAD12A/ PYBLAD121A/ PY*LAD12B)	12
13	DUAL PORT LAN カード(25GBASE) (PY-LA3E2/ PYBLA3E2/ PYBLA3E2L)	13
14	DUAL PORT LAN カード(25GBASE) (PY-LA3E22/ PYBLA3E22/ PYBLA3E22L)	14
15	DUAL PORT LAN カード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEX2) (PY-LA3E23/ PYBLA3E23*)	16
16	DUAL PORT LAN カード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEX2) (PY-LA3E24/ PYBLA3E24*)	17
17	DUAL PORT LAN カード(40GBASE) (PY-LA3H22/ PYBLA3H22/ PYBLA3H22L)	18
18	LAN カード(100GBASE) (PY-LA3L12/ PYBLA3L12/ PYBLA3L12L)	19
19	LAN カード(100GBASE) (PY-LA3L14/ PYBLA3L14/ PYBLA3L14L)	19
20	コンバージド・ネットワーク・アダプタ (PY*CN202/ PY*CN202L/PY*CN302*)	20
21	コンバージド・ネットワーク・アダプタ(25GBASE) (PY*CN352*)	21
22	コンバージド・ネットワーク・アダプタ(40GBASE) (PY*CN3A1*)	22
23	イーサネットスイッチ(10GBASE-T 48+6) (PY-SWX48T)	23
24	イーサネットスイッチ(10GBASE 48+6) (PY-SWX48P)	23
25	ポート拡張オプション(10GBASEX2)/ ポート拡張オプション(10GBASEX4) (PY*LA352U*/ PY*LA354U*)	24

26 DUAL PORT LAN カード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEX2) (PY*LA402*/ PY*LA402U*) .....	24
27 ポート拡張オプション(25GBASE×2) (PY*LA3F2U*) .....	25
28 DUAL PORT LAN カード(100GBASE)/ ポート拡張オプション(100GBASEX2) (PY*LA412*/ PY*LA432*/ PY*LA432U*) .....	26
29 JUNIPER QFX5120-32C (PY-SWH321/PY-SWH322) .....	27
30 JUNIPER QFX5120-48Y (PY-SWX48T1/PY-SWX48T2/PY-SWX48T3) .....	27
31 JUNIPER QFX5120-48T (PY-SWX48T4/PY-SWX48T5/PY-SWX48T6) .....	28
32 JUNIPER EX2300-24T (PY-SW148T1/PY-SW148T2) .....	28
補足 1 BROCADE VDX シリーズ接続用 TWINAX ケーブルの型名一覧 .....	29
補足 2 BROCADE VDX シリーズ接続用 TWINAX ケーブルの型名一覧 .....	30

## 1 PRIMERGYスイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB102\*)

PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB102\*)でサポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M		
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 2 PRIMERGYスイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PG-SW111/PGBSW111\*)

PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PG-SW111/PGBSW111\*)でサポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	5m	PG-CBSCA05	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	5m	PY-CNB005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M		
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

### 3 PRIMERGYスイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB105\*)

PRIMERGY スwitchブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB105\*)でサポートする10GBASE-CR SFP+ケーブル/40GBASE-CR QSFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M		
5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M		
7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M		
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	2m	PY-CBW002	-	PRIMERGY シリーズ コンバートファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000F]
	5m	PY-CBW005	-	PRIMERGY シリーズ コンバートファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000F]
	10m	PY-CBW010	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*3</sup>
	1m	LCS3NQST1	QSFP-H40G-CU1M=	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS3NQST3	QSFP-H40G-CU3M=	
	5m	LCS3NQST5	QSFP-H40G-CU5M=	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) PRIMERGY スwitchブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB105\*)と PRIMERGY コンバートファブリックスイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-CFB101/PYBCFB101\*)との間を40GBASE-CR4 QSFP+ケーブル 10m (PY-CBW010)では接続できません。

## 4 PRIMERGYスイッチブレード(10Gbps 18/8) (PY-SWB104/PYBSWB104\*)

PRIMERGY スwitchブレード(10Gbps 18/8) (PY-SWB104/PYBSWB104\*)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 5 PRIMERGYスイッチブレード(10Gbps 18/8) (PG-SW109/PGBSW109\*)

PRIMERGY スwitchブレード(10Gbps 18/8) (PG-SW109/PGBSW109\*)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	5m	PG-CBSCA05	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 6 PRIMERGY LANパススルーブレード(10Gbps 18/18) (PY-LNP101/PYBLNP101\*)

PRIMERGY LAN パススルーブレード(10Gbps 18/18) (PY-LNP101/PYBLNP101\*)でサポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
5m	10G-SFPP-TWX-0501			

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 7 PRIMERGY LANパススルーブレード(10Gbps 18/18) (PG-LNB201/PGBLNB201\*)

PRIMERGY LAN パススルーブレード(10Gbps 18/18) (PG-LNB201/PGBLNB201\*)でサポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル	5m	PG-CBSCA05	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。



## 8 PRIMERGYコンバージドスイッチブレード(10Gbps 18/6+6)[VDX 2730] (PY-CNB101/PYBCNB101\*/PYBCNB102\*)

PRIMERGY コンバージドスイッチブレード(10Gbps 18/6+6) [VDX2730] (PY-CNB101/PYBCNB101\*)、PRIMERGY コンバージドスイッチブレード(10Gbps 18/6+6) [VDX2730] & FCoE ライセンス & VCS ライセンス (PYBCNB102\*)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	

\*1) 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。

## 9 Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender (PY-FEB101/PYBFEB101\*/PY-FEB102/PYBFEB102\*)

Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender (PY-FEB101/PYBFEB101\*)、Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender & 16 FET モジュール (PY-FEB102/PYBFEB102\*)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CU SFP+ケーブル	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ Nexus 5000 シリーズ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	Cisco 社製スイッチ Nexus 5000 シリーズ
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	Cisco 社製スイッチ Nexus 5000 シリーズ
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	Cisco 社製スイッチ Nexus 5000 シリーズ
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	Cisco 社製スイッチ Nexus 5000 シリーズ

\*1) 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。

## 10 PRIMERGYコンバードファブリックスイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-CFB101/PYBCFB101\*)

PRIMERGY コンバードファブリックスイッチブレード(10Gbps 18/8+2)  
(PY-CFB101/PYBCFB101\*)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブル/40GBASE-CR QSFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	2m	PY-CBW002	-	PRIMERGY シリーズ コンバードファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000F]
	5m	PY-CBW005	-	PRIMERGY シリーズ コンバードファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000F]
	10m	PY-CBW010	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*3</sup>
	1m	LCS3NQST1	QSFP-H40G-CU1M=	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS3NQST3	QSFP-H40G-CU3M=	
	5m	LCS3NQST5	QSFP-H40G-CU5M=	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB105\*)と PRIMERGY コンバードファブリックスイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-CFB101/PYBCFB101\*)との間を 40GBASE-CR4 QSFP+ケーブル 10m (PY-CBW010)では接続できません。

## 11 コンバードファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F] (PY-CFX20R/PY-CFX20F)

コンバードファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F] (PY-CFX20R/PY-CFX20F)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブル/40GBASE-CR QSFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	2m	PY-CBW002	-	PRIMERGY シリーズ コンバードファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000F]
	5m	PY-CBW005	-	PRIMERGY シリーズ コンバードファブリックスイッチ [CFX2000R]/[CFX2000R]

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 12 Dual port LANカード(10GBASE)/ Quad port LANカード(10GBASE)/ LAN拡張オプション(10Gbps)/ Dual port LAN拡張ボード(10Gbps) (PY\*LA242\*/ PY\*LA372\*/ PY\*LA3B2\*/ PY\*LA3C2\*/ PY\*LA3C4\*/ PY-LAD12A/ PYBLAD121A/ PY\*LAD12B)

接続先スイッチ製品で指定される 10GBASE-CR SFP+ケーブルをご利用ください。  
ケーブル長は 5m 以下を推奨します。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m <sup>*3</sup>	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m <sup>*3</sup>	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m <sup>*3</sup>	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) PY\*LA372\*/ PY\*LA3B2\*の場合、この長さのケーブルも使用可能です。

## 13 Dual port LANカード(25GBASE) (PY-LA3E2/ PYBLA3E2/ PYBLA3E2L)

下表の 10GBASE-CR SFP+ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

下表の 100GBASE QSFP to 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブル	1m	-	QSFP-4SFP25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-4SFP25G-CU2M	
	3m	-	QSFP-4SFP25G-CU3M	

\*1) 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。

## 14 Dual port LANカード(25GBASE) (PY-LA3E22/ PYBLA3E22/ PYBLA3E22L)

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP2M00-A00A	Mellanox 社製スイッチ
	1m	-	MCP2M00-A001	
	1.5m	-	MCP2M00-A01A	
	2m	-	MCP2M00-A002	
	2.5m	-	MCP2M00-A02A	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	
	5m	-	SFP-H25G-CU5M	
	1m	-	JNP-SFP-25G-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	JNP-SFP-25G-DAC-3M	
5m	-	JNP-SFP-25G-DAC-5M		

\*1) 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。

下表の 10GBASE-CR SFP+ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002 <sup>*3</sup>	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005 <sup>*3</sup>	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	
	1m	-	QFX-SFP-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	QFX-SFP-DAC-3M	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) PRIMERGY RX2530 M6、および RX2540 M6と本 Dual port LANカード(25GBASE)の組合せでは、使用する事ができません。

下表の 100GBASE QSFP to 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブル	1m	-	QSFP-4SFP25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-4SFP25G-CU2M	
	3m	-	QSFP-4SFP25G-CU3M	
	5m	-	QSFP-4SFP25G-CU5M	

\*1) 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。

## 15 Dual port LANカード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEx2) (PY-LA3E23/ PYBLA3E23\*)

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	1m	-	MCP2M00-A001	Mellanox 社製スイッチ
	2m	-	MCP2M00-A002	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	

\*1) 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。

下表の 100GBASE QSFP to 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名(Intel) (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブル	1m	-	XXV4DACBL1M	スイッチ
	2m	-	XXV4DACBL2M	
	3m	-	XXV4DACBL3M	

\*1) 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。



## 16 Dual port LANカード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEx2) (PY-LA3E24/ PYBLA3E24\*)

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	1m	-	MCP2M00-A001	Mellanox 社製スイッチ
	2m	-	MCP2M00-A002	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	
	5m	-	SFP-H25G-CU5M	

\*1) 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。

下表の 10GBASE-CR SFP+ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

下表の 100GBASE QSFP to 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブルが接続可能です。<sup>\*2</sup>

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブル	1m	-	QSFP-4SFP25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-4SFP25G-CU2M	
	3m	-	QSFP-4SFP25G-CU3M	
	5m	-	QSFP-4SFP25G-CU5M	

\*1) 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。

\*2) ポート拡張オプション(25GBASE x2)は非サポートです。

## 17 Dual port LANカード(40GBASE) (PY-LA3H22/ PYBLA3H22/ PYBLA3H22L)

下表の 40GBASE QSFP ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
40GBASE QSFP ケーブル	1m	-	MC2210130-001	Mellanox 社製スイッチ
	2m	-	MC2210130-002	
	3m	-	MC2210128-003	
	4m	-	MC2210128-004	
	5m	-	MC2210128-005	
	1m	-	QSFP-H40G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	-	QSFP-H40G-CU3M	
	5m	-	QSFP-H40G-CU5M	
	7m	-	QSFP-H40G-ACU7M	
	8m	-	QSFP-H40G-ACU8M	
9m	-	QSFP-H40G-ACU9M		
10m	-	QSFP-H40G-ACU10M		

\*1) 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。

## 18 LANカード(100GBASE) (PY-LA3L12/ PYBLA3L12/ PYBLA3L12L)

下表の 100GBASE QSFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP1600-C00A	Mellanox 社製スイッチ
	1m	-	MCP1600-C001	
	1.5m	-	MCP1600-C01A	
	2m	-	MCP1600-C002	
	2.5m	-	MCP1600-C02A	
	3m	-	MCP1600-C003	
	1m	-	QSFP-100G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-100G-CU2M	
	3m	-	QSFP-100G-CU3M	
	5m	-	QSFP-100G-CU5M	

\*1) 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。

## 19 LANカード(100GBASE) (PY-LA3L14/ PYBLA3L14/ PYBLA3L14L)

下表の 100GBASE QSFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP1600-C00A	Mellanox 社製スイッチ
	1m	-	MCP1600-C001	
	1.5m	-	MCP1600-C01A	
	2m	-	MCP1600-C002	
	2.5m	-	MCP1600-C02A	
	3m	-	MCP1600-C003	
	1m	-	QSFP-100G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-100G-CU2M	
	3m	-	QSFP-100G-CU3M	
	5m	-	QSFP-100G-CU5M	

\*1) 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。

## 20 コンバージド・ネットワーク・アダプタ (PY\*CN202/ PY\*CN202L/PY\*CN302\*)

接続先スイッチ製品で指定される 10GBASE-CR SFP+ケーブルをご利用ください。  
ケーブル長は 10m 以下を推奨します。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 21 コンバージド・ネットワーク・アダプタ(25GBASE) (PY\*CN352\*)

下表の 10GBASE-CR SFP+ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M		
5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M		
7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M		
10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	1m	-	MCP2M00-A001	Mellanox 社製スイッチ
	2m	-	MCP2M00-A002	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	
	5m	-	SFP-H25G-CU5M	

\*1) 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。

## 22 コンバージド・ネットワーク・アダプタ(40GBASE) (PY\*CN3A1\*)

接続先スイッチ製品で指定される 40GBASE-CR4 QSFP+ケーブルをご利用ください。  
ケーブル長は 10m 以下を推奨します。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
40GBASE-CR4 QSFP+ケーブル	1m	型名については 補足 2 を参照	40G-QSFP-QSFP-C-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		40G-QSFP-QSFP-C-0301	
	5m		40G-QSFP-QSFP-C-0501	
	1m	LCS3NQST1	QSFP-H40G-CU1M=	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS3NQST3	QSFP-H40G-CU3M=	
	5m	LCS3NQST5	QSFP-H40G-CU5M=	
	7m	-	QSFP-H40G-ACU7M=	
	8m	-	QSFP-H40G-ACU8M=	
	9m	-	QSFP-H40G-ACU9M=	
	10m	-	QSFP-H40G-ACU10M=	

\*1) 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。

## 23 イーサネットスイッチ(10GBASE-T 48+6) (PY-SWX48T)

イーサネットスイッチ(10GBASE-T 48+6) (PY-SWX48T)でサポートする 40GBASE-CR QSFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	2m	PY-CBW002	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBW005	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	LCS3NQST1	QSFP-H40G-CU1M=	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS3NQST3	QSFP-H40G-CU3M=	
	5m	LCS3NQST5	QSFP-H40G-CU5M=	

\*1) 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。

\*2) コンバートドファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F](PY-CFX20R/PY-CFX20F)とは 40GBASE-CR QSFP+ケーブルを使って接続することはできません。

## 24 イーサネットスイッチ(10GBASE 48+6) (PY-SWX48P)

イーサネットスイッチ(10GBASE 48+6) (PY-SWX48P)でサポートする 10GBASE-CR SFP+ケーブル /40GBASE-CR QSFP+ケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	10m	PY-CBN010	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	2m	PY-CBW002	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*3</sup>
	5m	PY-CBW005	-	PRIMERGY シリーズ <sup>*3</sup>
	1m	LCS3NQST1	QSFP-H40G-CU1M=	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS3NQST3	QSFP-H40G-CU3M=	
	5m	LCS3NQST5	QSFP-H40G-CU5M=	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) コンバートドファブリックスイッチ[CFX2000R]/[CFX2000F](PY-CFX20R/PY-CFX20F)とは 40GBASE-CR QSFP+ケーブルを使って接続することはできません。

## 25 ポート拡張オプション(10GBASEx2)/ ポート拡張オプション(10GBASEx4) (PY\*LA352U\*/ PY\*LA354U\*)

接続先スイッチ製品で指定される 10GBASE-CR SFP+ケーブルをご利用ください。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	EBRTWX01	XBR-TWX-0101	Brocade 8000
	3m	EBRTWX03	XBR-TWX-0301	
	5m	EBRTWX05	XBR-TWX-0501	
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M		

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

## 26 Dual port LANカード(25GBASE)/ ポート拡張オプション(25GBASEx2) (PY\*LA402\*/ PY\*LA402U\*)

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP2M00-A00A	Mellanox 社製スイッチ
	1m	-	MCP2M00-A001	
	1.5m	-	MCP2M00-A01A	
	2m	-	MCP2M00-A002	
	2.5m	-	MCP2M00-A02A	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	
	5m	-	SFP-H25G-CU5M	
	1m	-	JNP-SFP-25G-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	JNP-SFP-25G-DAC-3M	
	5m	-	JNP-SFP-25G-DAC-5M	

\*1) 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。



下表の 10G Direct Attached cable が接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名(Intel) (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
	5m		10G-SFPP-TWX-0501	
	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	
	1m	-	QFX-SFP-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	QFX-SFP-DAC-3M	

\*1) 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。

## 27 ポート拡張オプション(25GBASE × 2) (PY\*LA3F2U\*)

下表の 25GBASE SFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
25GBASE SFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP2M00-A00A	Mellanox 社製スイッチ
	1m	-	MCP2M00-A001	
	1.5m	-	MCP2M00-A01A	
	2m	-	MCP2M00-A002	
	2.5m	-	MCP2M00-A02A	
	3m	-	MCP2M00-A003	
	1m	-	SFP-H25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	SFP-H25G-CU2M	
	3m	-	SFP-H25G-CU3M	
	5m	-	SFP-H25G-CU5M	
	1m	-	JNP-SFP-25G-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	JNP-SFP-25G-DAC-3M	
	5m	-	JNP-SFP-25G-DAC-5M	

\*1) 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。

下表の 10GBASE-CR SFP+ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	2m	PY-CBN002 <sup>*3</sup>	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup>
	5m	PY-CBN005 <sup>*3</sup>	-	PRIMERGY シリーズ SR-X/SR-S シリーズ ETERNUS NR1000 シリーズ <sup>*2</sup> ETERNUS DX シリーズ
	1m	型名については 補足 1 を参照	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
	3m		10G-SFPP-TWX-0301	
5m	10G-SFPP-TWX-0501			

	1m	LCS50STC1	SFP-H10GB-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	3m	LCS50STC3	SFP-H10GB-CU3M	
	5m	LCS50STC5	SFP-H10GB-CU5M	
	7m	LCS50STC7	SFP-H10GB-ACU7M	
	10m	LCS50STC10	SFP-H10GB-ACU10M	
	1m	-	QFX-SFP-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	-	QFX-SFP-DAC-3M	

\*1) 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。

\*2) 接続が可能な機種の詳細については、ETERNUS NR1000 シリーズの製品情報をご確認ください。

\*3) PRIMERGY RX2530 M6、および RX2540 M6 と本ポート拡張オプション(25GBASE x2)の組合せでは、使用する事ができません。

下表の 100GBASE QSFP to 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
100GBASE QSFP 4x SFP25G Passive Copper Splitter ケーブル	1m	-	QSFP-4SFP25G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
	2m	-	QSFP-4SFP25G-CU2M	
	3m	-	QSFP-4SFP25G-CU3M	
	5m	-	QSFP-4SFP25G-CU5M	

\*1) 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。

## 28 Dual port LANカード(100GBASE)/ ポート拡張オプション(100GBASEx2) (PY\*LA412\*/ PY\*LA432\*/ PY\*LA432U\*)

下表の 100GBASE QSFP28 ケーブルが接続可能です。

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>	
100GBASE QSFP28 ケーブル	0.5m	-	MCP1600-C00A	Mellanox 社製スイッチ	
	1m	-	MCP1600-C001		
	1.5m	-	MCP1600-C01A		
	2m	-	MCP1600-C002		
	2.5m	-	MCP1600-C02A		
	3m	-	MCP1600-C003		
		1m	-	QSFP-100G-CU1M	Cisco 社製スイッチ
		2m	-	QSFP-100G-CU2M	
		3m	-	QSFP-100G-CU3M	
		5m	-	QSFP-100G-CU5M	

\*1) 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。

## 29 Juniper QFX5120-32C (PY-SWH321/PY-SWH322)

Juniper QFX5120-32C でサポートするケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 *1
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ11	QFX-SFP-DAC-1M	PRIMERGY シリーズ Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ12	QFX-SFP-DAC-3M	
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ41	QFX-QSFP-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ42	QFX-QSFP-DAC-3M	
4x10G Breakout ケーブル	3m	PY-CBNJ13	QFX-QSFP-DACBO-3M	
100GBASE QSFP28 ケーブル	1m	PY-CBNJA1	JNP-100G-DAC-1M	
	3m	PY-CBNJA2	JNP-100G-DAC-3M	
	5m	PY-CBNJA3	JNP-100G-DAC-5M	
100GBASE QSFP28 AOC ケーブル	10m	PY-CBFJA1	JNP-100G-AOC-10M	
	20m	PY-CBFJA2	JNP-100G-AOC-20M	
4x25G Breakout ケーブル	1m	PY-CBNJ24	JNP-100G-4X25G-1M	
	3m	PY-CBNJ25	JNP-100G-4X25G-3M	

\*1) 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。

## 30 Juniper QFX5120-48Y (PY-SWX48T1/PY-SWX48T2/PY-SWX48T3)

Juniper QFX5120-48Y でサポートするケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 *1
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ11	QFX-SFP-DAC-1M	PRIMERGY シリーズ Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ12	QFX-SFP-DAC-3M	
25GBASE SFP28 ケーブル	1m	PY-CBNJ21	JNP-SFP-25G-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ22	JNP-SFP-25G-DAC-3M	
	5m	PY-CBNJ23	JNP-SFP-25G-DAC-5M	
25GBASE SFP28 AOC ケーブル	10m	PY-CBFJ21	JNP-25G-AOC-10M	
	30m	PY-CBFJ22	JNP-25G-AOC-30M	
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ41	QFX-QSFP-DAC-1M	
	3m	PY-CBNJ42	QFX-QSFP-DAC-3M	
4x10G Breakout ケーブル	3m	PY-CBNJ13	QFX-QSFP-DACBO-3M	
100GBASE QSFP28 ケーブル	1m	PY-CBNJA1	JNP-100G-DAC-1M	
	3m	PY-CBNJA2	JNP-100G-DAC-3M	
	5m	PY-CBNJA3	JNP-100G-DAC-5M	
100GBASE QSFP28 AOC ケーブル	10m	PY-CBFJA1	JNP-100G-AOC-10M	
	20m	PY-CBFJA2	JNP-100G-AOC-20M	
4x25G Breakout ケーブル	1m	PY-CBNJ24	JNP-100G-4X25G-1M	
	3m	PY-CBNJ25	JNP-100G-4X25G-3M	

\*1) 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。

### 31 Juniper QFX5120-48T (PY-SWX48T4/PY-SWX48T5/PY-SWX48T6)

Juniper QFX5120-48T でサポートするケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
40GBASE-CR QSFP+ケーブル /40GBASE-CU QSFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ41	QFX-QSFP-DAC-1M	Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ42	QFX-QSFP-DAC-3M	
4x10G Breakout ケーブル	3m	PY-CBNJ13	QFX-QSFP-DACBO-3M	
100GBASE QSFP28 ケーブル	1m	PY-CBNJA1	JNP-100G-DAC-1M	
	3m	PY-CBNJA2	JNP-100G-DAC-3M	
100GBASE QSFP28 AOC ケーブル	10m	PY-CBFJA1	JNP-100G-AOC-10M	
	20m	PY-CBFJA2	JNP-100G-AOC-20M	
4x25G Breakout ケーブル	1m	PY-CBNJ24	JNP-100G-4X25G-1M	
	3m	PY-CBNJ25	JNP-100G-4X25G-3M	

\*1) 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。

### 32 Juniper EX2300-24T (PY-SW148T1/PY-SW148T2)

Juniper EX2300-24T でサポートするケーブルは下表の通りです。

ケーブル	長さ	型名	バンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル /10GBASE-CU SFP+ケーブル	1m	PY-CBNJ11	QFX-SFP-DAC-1M	PRIMERGY シリーズ Juniper スイッチ
	3m	PY-CBNJ12	QFX-SFP-DAC-3M	

\*1) 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。

## 補足1 Brocade VDXシリーズ接続用Twinaxケーブルの型名一覧

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
10GBASE-CR SFP+ケーブル	1m	EBRTWX11B	10G-SFPP-TWX-0101	Brocade VDX シリーズ
		EBRXTW113		
		EBRXTW114		
		EBRXTW115		
		EBRXTW183		
		EBRXTW184		
	EBRXTW185			
	3m	EBRTWX31B	10G-SFPP-TWX-0301	
		EBRXTW313		
		EBRXTW314		
		EBRXTW315		
		EBRXTW383		
		EBRXTW384		
	EBRXTW385			
	5m	EBRTWX51B	10G-SFPP-TWX-0501	
		EBRXTW513		
		EBRXTW514		
		EBRXTW515		
EBRXTW583				
EBRXTW584				
EBRXTW585				

\*1) 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。

## 補足2 Brocade VDXシリーズ接続用Twinaxケーブルの型名一覧

ケーブル	長さ	型名	ベンダー型名 (参考)	接続先例 <sup>*1</sup>
40GBASE-CR4 QSFP+ケーブル	1m	EBRQTW113	40G-QSFP-QSFP-C-0101	Brocade VDX シリーズ
		EBRQTW114		
		EBRQTW115		
	3m	EBRQTW313	40G-QSFP-QSFP-C-0301	
		EBRQTW314		
		EBRQTW315		
	5m	EBRQTW513	40G-QSFP-QSFP-C-0501	
		EBRQTW514		
		EBRQTW515		

\*1) 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。