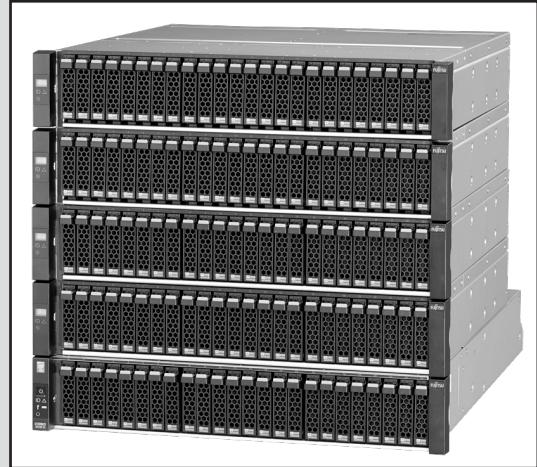
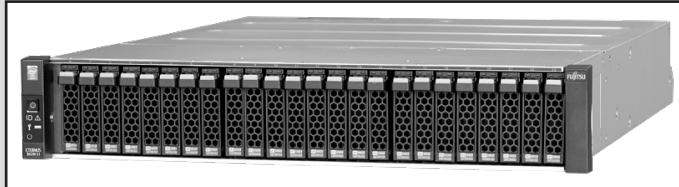


# FUJITSU Server PRIMERGY オプション製品

## システム構成図 (ETERNUS編)



本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」とっております。  
※ PRIMERGY 本体等  
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、本システム構成図(樹系図)では★で表示しております。

## 各サーバのインターフェースとOSの組合せについて

当社にてサポート可能なサーバ側インターフェースとOSの組合せは下表の通りです。

PRIMERGY本体/オプションの各OSとの対応状況、サポート可能な版数については、下記当社ホームページよりご確認ください。

Windows: (<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/>)

Red Hat Enterprise Linux: (<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/linux/>)

VMware: (<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)

	接続方法	インターフェースカード <sup>(*)1</sup>	Windows Server				Red Hat Enterprise Linux			VMware vSphere <sup>®</sup>		
			2008 R2	2012	2012 R2	2016	RHEL5	RHEL6	RHEL7	ESXi5.1	ESXi5.5	ESXi6
サブレーバード	SAN Boot	PY-FCD02/12	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CND02/オンボードLAN	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-CND02/オンボードLAN	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FCD02/12	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CND02/オンボードLAN	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI 接続	PY-LAD04/12, PY-CND02/オンボードLAN	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
ラックマウントサーバ	SAS 接続	PY-SCD08	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAN Boot	PY-FC201L/202L/211L/212L	○	○	○	×	—	○	○	—	×	×
	iSCSI Boot	オンボードLAN	×	—	×	×	—	×	×	—	×	×
	FC 接続	PY-FC201L/202L/211L/212L	○	○	○	×	—	○	○	—	×	×
	iSCSI 接続	PY-LA201/242/252/262/264/3B2/オンボードLAN	○	○	○	×	—	○	○	—	×	×
	SAS 接続	PY-SC3FE	○	○	○	×	—	○	○	—	○	○
RX2520 M1	SAN Boot	PY-FC201L/202L/211L/212L	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	iSCSI Boot	オンボードLAN	×	—	×	×	×	×	×	×	×	×
	FC 接続	PY-FC201L/202L/211L/212L	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/オンボードLAN	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	SAS 接続	PY-SC220/3FE	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	SAN Boot	PY-FC201L/202L/211L/212L/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
RX2530 M2	FCoE Boot	PY-CN302/302U/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-LA304U/LA302U/LA3A2U, PY-CN302/302U/3A1	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201L/202L/211L/212L/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/302U/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/304U/302U/3A2U, PY-CN302/302U/3A1	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
RX2540 M2	SAN Boot	PY-FC201L/202L/202L/211L/212L/212L/311/312/321	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/302U/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-LA304U/LA302U/LA3A2U, PY-CN302/302U/3A1	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201L/202L/202L/211L/212L/212L/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/302U/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/304U/302U/3A2U, PY-CN302/302U/3A1	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
RX2560 M2	SAS 接続	PY-SC3FE	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-LA304U/LA302U/LA3A2U, PY-CN302/302U	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201/202/211/212/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
RX4770 M3	iSCSI Boot	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/304U/302U/3A2U, PY-CN302/302U	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/304U/302U/3A2U, PY-CN302/302U	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	○	○	×	—	○	○	—	×	○
	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	×	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	×	○	×	—	○	○	—	×	○
TX1310 M1 (タワー型専用)	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	×	×	—	×	×	—	—	—
	FC 接続	PY-LA101/201/262/オンボードLAN	○	○	○	×	○	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	×	×	—	×	×	—	—	—
	FC 接続	PY-LA201/242/252/262/264/3B2/オンボードLAN	○	○	○	×	—	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	×	×	—	×	×	—	—	—
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	—	○	×	—	○	○	—	—	○
TX1320 M2 (タワー型専用)	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	—	—
	FCoE Boot	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	×	×	—	×	×	—	—	—
	FC 接続	PY-LA201/242/252/262/264/3B2/オンボードLAN	○	○	○	×	—	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	×	×	—	×	×	—	—	—
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	—	○	×	—	○	○	—	—	○
TX1330 M2 (タワー型専用)	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	—	○	×	—	○	○	—	—	—
	FCoE Boot	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	○	×	—	○	○	—	—	—
	FC 接続	PY-LA201/242/252/262/264/3B2/オンボードLAN	○	○	○	×	—	○	○	—	—	—
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	○	×	—	○	○	—	—	—
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	—	○	×	—	○	○	—	—	○
TX2540 M1 (タワー型専用)	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	○	×	—	○	○	—	—	—
	FC 接続	PY-FC201/202/211/212/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/304U/302U/3A2U, PY-CN302/302U	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
TX2560 M2 (タワー型専用)	SAS 接続	PY-SC3FE	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAN Boot	PY-FC201/202/211/212/311/312/321/322	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	オンボードLAN	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201/202/211/212/221/222/311/312/321/322 <sup>(*)3</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/302U <sup>(*)4</sup>	—	○	○	×	—	○	○	—	○	○
CX2550 M2	iSCSI Boot	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(*)3</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-CN302/3A1	—	—	○	×	—	○	○	—	×	×
	FC 接続	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(*)3</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
CX2570 M2	iSCSI Boot	PY-CN302/3A1	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(*)3</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-CN302/3A1	—	—	○	×	—	○	○	—	×	×
	FC 接続	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(*)3</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE 接続	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
マルチノードサーバ	iSCSI 接続	PY-LA242/252/262/264/3B2/3A2/オンボードLAN, PY-CN302/3A1	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAS 接続	PY-SC3FE	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	SAN Boot	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(*)3</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FCoE Boot	PY-CN302/3A1 <sup>(*)4</sup>	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	iSCSI Boot	PY-CN302/3A1	—	—	○	×	—	○	○	—	○	○
	FC 接続	PY-FC201L/202L/222/312/322 <sup>(</sup>										

## ディスクアレイ/テープライブラリ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## 外付けディスクアレイ / テープライブラリとの接続について

外付けディスクアレイ(ETERNUS DX60 S3/DX100 S3/DX200 S3)との接続組み合わせについては、「PRIMERGYサポート組み合わせ表」を参照ください。

<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/disk/eternus-dx/dx60/>  
<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/disk/eternus-dx/dx100/>  
<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/disk/eternus-dx/dx200/>

テープライブラリ(ETERNUS LT20 S2/LT40 S2/LT60 S2)との接続組み合わせについては、「PRIMERGYサポート組み合わせ表」を参照ください。

<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/tape/eternus-lt/lt20/>  
<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/tape/eternus-lt/lt40/>  
<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/storage/tape/eternus-lt/lt60/>

ETERNUS

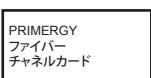
※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、  
以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL <http://jp.fujitsu.com/eternus/>

## ディスクアレイ

※ OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## FC接続



※ PRIMERGY のインターフェースカードの型名と適用機種につきましては、「外付けディスクアレイ/テープライブラリとの接続について」のページをご参照ください。

[N-34] ★  
マルチモードファイバチャネルケーブル  
CBL-MLLB02 (25,000円 税別)(2m)  
CBL-MLLB05 (35,000円 税別)(5m)  
CBL-MLLB15 (40,000円 税別)(15m)  
被覆無し。主に同一ラック内接続に使用。

[N-49] ★  
マルチモードファイバチャネルケーブル  
CBL-MLLC05 (45,000円 税別)(5m)  
CBL-MLLC10 (55,000円 税別)(10m)  
CBL-MLLC20 (75,000円 税別)(20m)  
CBL-MLLC30 (95,000円 税別)(30m)  
CBL-MLLC40 (115,000円 税別)(40m)  
CBL-MLLC50 (135,000円 税別)(50m)  
CBL-MLLD1A (235,000円 税別)(100m)  
被覆有り。主に同一フロア内のラック間接続に使用。

※DX60 S3、DX100 S3、DX200 S3には、ホストインターフェースケーブルは添付しておりません。  
※マルチバス構成時は別売のETERNUSマルチバスドライバが必要

## ETERNUS DX60 S3



コントローラモジュール(8Gbit/s、FC、2ポート、DX60 S3用)  
ETFCF2G (541,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(8Gbit/s)モジュール×2  
・2GB×2

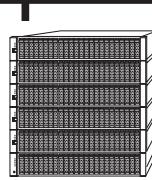
増設ポート(8Gbit/s、FC、2ポート→4ポート、DX60 S3用)  
ETFHFX-L (\*1) (332,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(8Gbit/s)モジュール×2  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## ベース装置

品名	ETERNUS DX60 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX60 S3 (3.5インチ用)
型名	ET063A	ET063B
標準価格	236,000円(税別)	101,000円(税別)
構成	・コントローラーエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX60 S3用)を最小1セット必須。 同種の増設ポートを最大1セット増設可能 ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最小2個手配必須、最大24個まで搭載可能 ・3.5インチ用ベースにのみ、3.5インチ用増設ドライブエンクロージャを、最大1段まで増設可能。	

## → ETERNUS DX60 S3用オプション

## ETERNUS DX100 S3



コントローラモジュール(16Gbit/s、FC、2ポート、DX100 S3用)  
ETFCH2A (1,974,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(16Gbit/s)モジュール×2  
・4GB×2

増設ポート(16Gbit/s、FC、2ポート→4ポート、DX100 S3用)  
ETFHGX-L (\*1) (729,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(16Gbit/s)モジュール×2  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

コントローラモジュール(8Gbit/s、FC、2ポート、DX100 S3用)  
ETFCF2A (1,684,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(8Gbit/s)モジュール×2  
・4GB×2

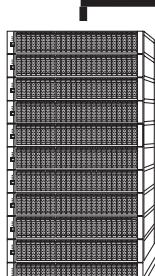
増設ポート(8Gbit/s、FC、2ポート→4ポート、DX100 S3用)  
ETFHFX-L (\*1) (439,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC)×2  
・SFP(16Gbit/s)モジュール×2  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## ベース装置

品名	ETERNUS DX100 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX100 S3 (3.5インチ用)
型名	ET103A	ET103B
標準価格	340,000円(税別)	237,000円(税別)
構成	・コントローラーエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX100 S3用)を最小1セット必須。 同種の増設ポートを最大1セット増設可能 ・増設ポートを追加後、ホストインターフェースを1つ追加可能 (異なるホストインターフェースも混在可能) ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最小2個手配必須、最大24個まで搭載可能 ・2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロージャを、合計10段まで混在搭載可能 ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大264個を超える搭載はできません	

## → ETERNUS DX100 S3用オプション

## ETERNUS DX200 S3



コントローラモジュール(16Gbit/s、FC、4ポート、DX200 S3用)  
ETFCF4B (5,277,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC 2ポート)×2  
・SFP(16Gbit/s)モジュール×4  
・4GB×4

コントローラモジュール(8Gbit/s、FC、4ポート、DX200 S3用)  
ETFCF4B (4,632,000円 税別)  
・コントローラー×2  
・ホストインターフェースモジュール(FC 2ポート)×2  
・SFP(8Gbit/s)モジュール×4  
・4GB×4

品名	ETERNUS DX200 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX200 S3 (3.5インチ用)
型名	ET203A	ET203B
標準価格	741,000円(税別)	624,000円(税別)
構成	・コントローラーエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX200 S3用)を最小1セット必須。 ホストインターフェースを1つ追加可能 (異なるホストインターフェースも混在可能) ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最小2個手配必須、最大24個まで搭載可能 ・2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロージャを、合計10段まで混在搭載可能 ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大264個を超える搭載はできません	

## → ETERNUS DX200 S3 用オプション

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL http://jp.fujitsu.com/eternus/

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## iSCSI接続

PRIMERGY LANカード

※ PRIMERGY のインターフェースカードの型名と適用機種につきましては、「外付けディスクアレイ / テープライブラリとの接続について」のページをご参照ください。

[N-32]★ ツイストペアケーブル(カテゴリー5e)	
TPALB015C	(300円 税別) (15cm)
TPALB030C	(400円 税別) (30cm)
TPALB050C	(500円 税別) (50cm)
TPALB001M	(700円 税別) (1m)
TPALB002M	(1,400円 税別) (2m)
TPALB003M	(2,100円 税別) (3m)
TPALB004M	(2,800円 税別) (4m)
TPALB005M	(3,500円 税別) (5m)
TPALB010M	(3,900円 税別) (10m)
TPALB015M	(4,700円 税別) (15m)
TPALB030M	(7,200円 税別) (30m)
TPALB050M	(10,300円 税別) (50m)
TPALB100M	(18,000円 税別) (100m)

※DX60 S3,DX100 S3,DX200 S3には、ホストインターフェースケーブルは添付しておりません。  
※マルチバス構成時は別売のETERNUSマルチバスドライバが必要

## ETERNUS DX60 S3



コントローラモジュール(1Gbit/s, iSCSI, 2ポート, DX60 S3用)  
ETFC12G (510,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(iSCSI 1G)×2  
・2GB×2

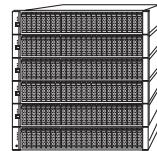
増設ポート(1Gbit/s, iSCSI, 2ポート→4ポート, DX60 S3用)  
ETFH1LW (342,000円 税別)  
ETFH1LW-L (\*1) (342,000円 税別)  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用  
ライセンスラベル

## ベース装置

品名	ETERNUS DX60 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX60 S3 (3.5インチ用)
型名	ET063A	ET063B
標準価格	236,000円(税別)	101,000円(税別)
構成	・コントローラエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX60 S3用)を最小1セット必須、 同種の増設ポートを最大1セット増設可能 ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最大2個手配必須、最大24個まで搭載可能 ・3.5インチ用ベースにのみ、3.5インチ用増設ドライブエンクロージャを、最大1段まで増設可能。	

## ETERNUS DX60 S3用オプション

## ETERNUS DX100 S3



コントローラモジュール(1Gbit/s, iSCSI, 2ポート, DX100 S3用)  
ETFC12A (1,623,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(iSCSI 1G)×2  
・4GB×2

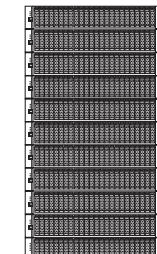
増設ポート(1Gbit/s, iSCSI, 2ポート→4ポート, DX100 S3用)  
ETFH1LX (378,000円 税別)  
ETFH1LX-L (\*1) (378,000円 税別)  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用  
ライセンスラベル×1

## ベース装置

品名	ETERNUS DX100 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX100 S3 (3.5インチ用)
型名	ET103A	ET103B
標準価格	340,000円(税別)	237,000円(税別)
構成	・コントローラエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX100 S3用)を最小1セット必須、 同種の増設ポートを最大1セット増設可能 ・増設ポートを追加後、ホストインターフェースを1つ追加可能 (異なるホストインターフェースも混在可能) ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最大2個手配必須、最大144個まで搭載可能 ・2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロージャを、合計10段まで混在搭載可能 ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大144個を超える搭載はできません	

## ETERNUS DX100 S3用オプション

## ETERNUS DX200 S3



コントローラモジュール(1Gbit/s, iSCSI, 4ポート, DX200 S3用)  
ETFC14B (4,495,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(iSCSI 1G 2ポート)×2  
・4GB×4

品名	ETERNUS DX200 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX200 S3 (3.5インチ用)
型名	ET203A	ET203B
標準価格	741,000円(税別)	624,000円(税別)
構成	・コントローラエンクロージャ×1 ・ラックマウントキット×1	
備考	・コントローラモジュール(DX200 S3用)を最小1セット必須 ・ホストインターフェースを1つ追加可能 (異なるホストインターフェースも混在可能) ・2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、 3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能 ・ディスクドライブを最大2個手配必須、最大264個まで搭載可能 ・2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロージャを、合計10段まで混在搭載可能 ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大264個を超える搭載はできません	

## ETERNUS DX200 S3用オプション

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL http://jp.fujitsu.com/eternus/

## ディスクアレイ

※ OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## SAS接続

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS  
インターフェースコネクター形状:SFF8088

※ PRIMERGY のインターフェースカードの型名と適用機種につきましては、「外付けディスクアレイ/テープライブラリとの接続について」のページをご参照ください。

[N-10]★  
SASケーブル (miniSAS-miniSAS)  
CBL-SASM01 (23,000円 税別) (1.5m)  
CBL-SASM03 (31,000円 税別) (3m)  
CBL-SASM06 (49,000円 税別) (6m)

※DX60 S3, DX100 S3, DX200 S3には、ホストインターフェースケーブルは添付しておりません。  
※マルチバス構成時は別売のETERNUSマルチバスドライバが必要

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS HD  
インターフェースコネクター形状:SFF8644

[N-35]  
SASケーブル  
PY-CBS015 (32,000円 税別) (3m)  
[N-36]  
PY-CBS016 (53,000円 税別) (6m)

※DX60 S3, DX100 S3, DX200 S3には、ホストインターフェースケーブルは添付しておりません。  
※マルチバス構成時は別売のETERNUSマルチバスドライバが必要

## ETERNUS DX60 S3



コントローラモジュール  
(6Gbit/s, SAS, 2ポート, DX60 S3用)  
ETFC62A (452,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(SAS)×2  
・4GB×2

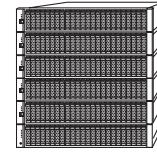
増設ポート(6Gbit/s, SAS, 2ポート, DX60 S3用)  
ETFH6W  
ETFH6W-L (\*1) (267,000円 税別)  
・ライセンスラベル  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## ベース装置

品名	ETERNUS DX60 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX60 S3 (3.5インチ用)
型名	ET063A	ET063B
標準価格	236,000円(税別)	101,000円(税別)
構成	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラモジュール(DX60 S3用)を最小1セット必須。</li> <li>ラックマウントキット×1</li> </ul>	
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラモジュール(DX60 S3用)を最小1セット必須。</li> <li>同種の増設ポートを最大1セット増設可能。</li> <li>2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能。</li> <li>ディスクドライブを最小2個手配必須、最大24個まで搭載可能。</li> <li>3.5インチ用ベースにのみ、3.5インチ用増設ドライブエンクロジャーを、最大1段まで増設可能。</li> </ul>	

## ETERNUS DX60 S3用オプション

## ETERNUS DX100 S3



コントローラモジュール  
(6Gbit/s, SAS, 2ポート, DX100 S3用)  
ETFC52A (1,563,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(SAS)×2  
・4GB×2

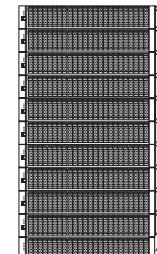
増設ポート(6Gbit/s, SAS, 2ポート→4ポート, DX100 S3用)  
ETFH8X  
ETFH8X-L (\*1) (318,000円 税別)  
・ライセンスラベル×2  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## ベース装置

品名	ETERNUS DX100 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX100 S3 (3.5インチ用)
型名	ET103A	ET103B
標準価格	340,000円(税別)	237,000円(税別)
構成	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラエクスパンジオ×1</li> <li>ラックマウントキット×1</li> </ul>	
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラモジュール(DX100 S3用)を最小1セット必須。</li> <li>同種の増設ポートを最大1セット増設可能。</li> <li>増設ポートを最大24個まで追加可能。</li> <li>ディスクドライブを最大24個まで搭載可能。</li> <li>2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能。</li> <li>3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大14個まで搭載可能。</li> <li>ディスクドライブを最小2個手配必須、最大144個まで搭載可能。</li> <li>2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロジャーを、合計10段まで混在搭載可能。</li> <li>ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大144個を超える搭載はできません。</li> </ul>	

## ETERNUS DX100 S3用オプション

## ETERNUS DX200 S3



コントローラモジュール  
(6Gbit/s, SAS, 4ポート, DX200 S3用)  
ETFC54B (4,362,000円 税別)  
・コントローラ×2  
・ホストインターフェースモジュール(SAS 2ポート)×2  
・4GB×4

品名	ETERNUS DX200 S3 (2.5インチ用)	ETERNUS DX200 S3 (3.5インチ用)
型名	ET1203A	ET1203B
標準価格	741,000円(税別)	624,000円(税別)
構成	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラエクスパンジオ×1</li> <li>ラックマウントキット×1</li> </ul>	
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>コントローラモジュール(DX200 S3用)を最小1セット必須。</li> <li>ホストインターフェースを1つ追加可能。</li> <li>(異なるホストインターフェースも混在可能)</li> <li>2.5インチ用は、2.5インチディスクドライブを最大24個まで、3.5インチ用は、3.5インチディスクドライブを最大12個まで搭載可能。</li> <li>ディスクドライブを最大24個まで手配必須、最大288個まで搭載可能。</li> <li>2.5インチ用、3.5インチ用、高密度ドライブエンクロジャーを、合計10段まで混在搭載可能。</li> <li>ただし、ディスク未搭載を含めてディスクドライブ数は最大288個を超える搭載はできません。</li> </ul>	

## ETERNUS DX200 S3用オプション

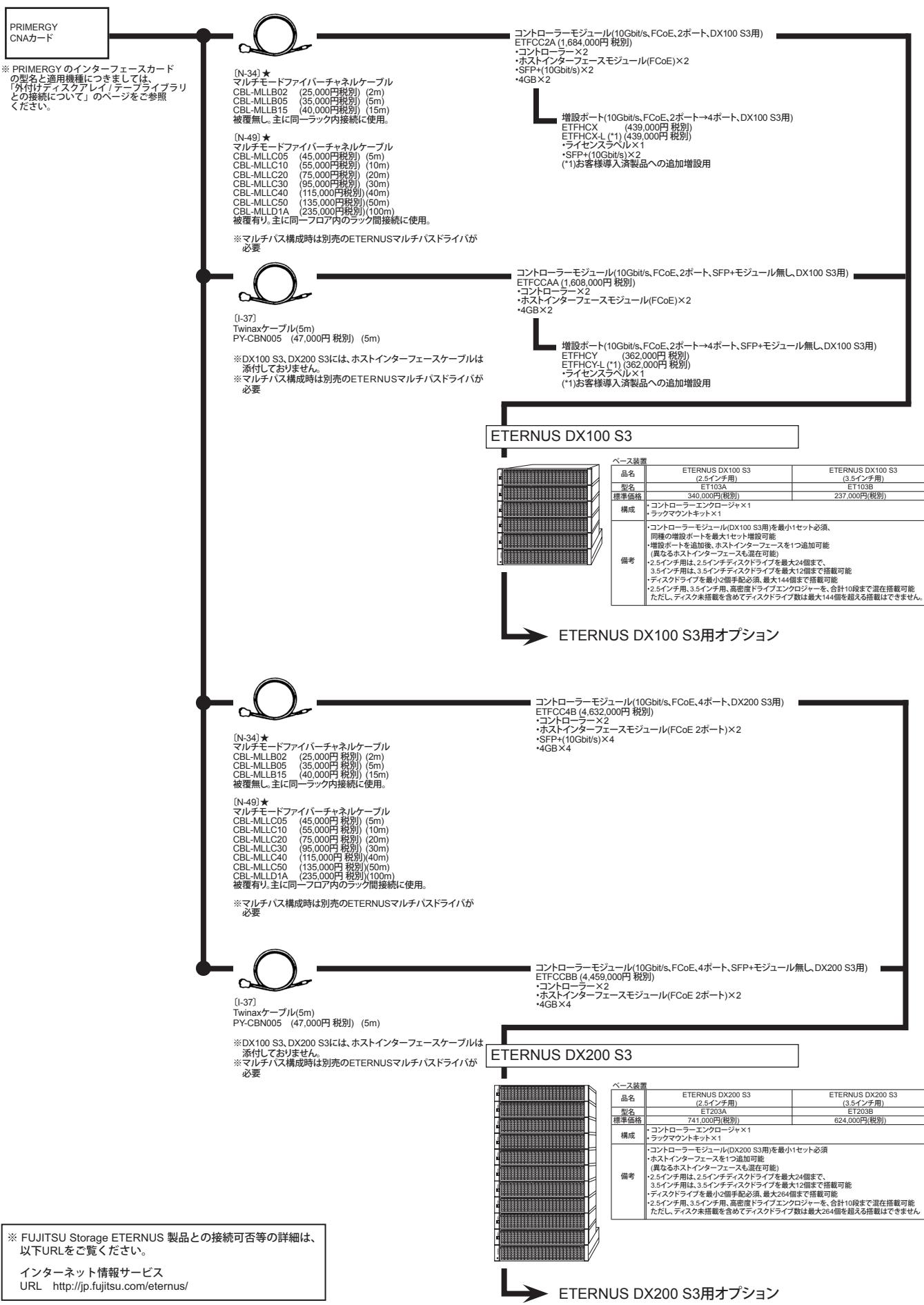
※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL <http://ip.fujitsu.com/eternus/>

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## FCoE接続

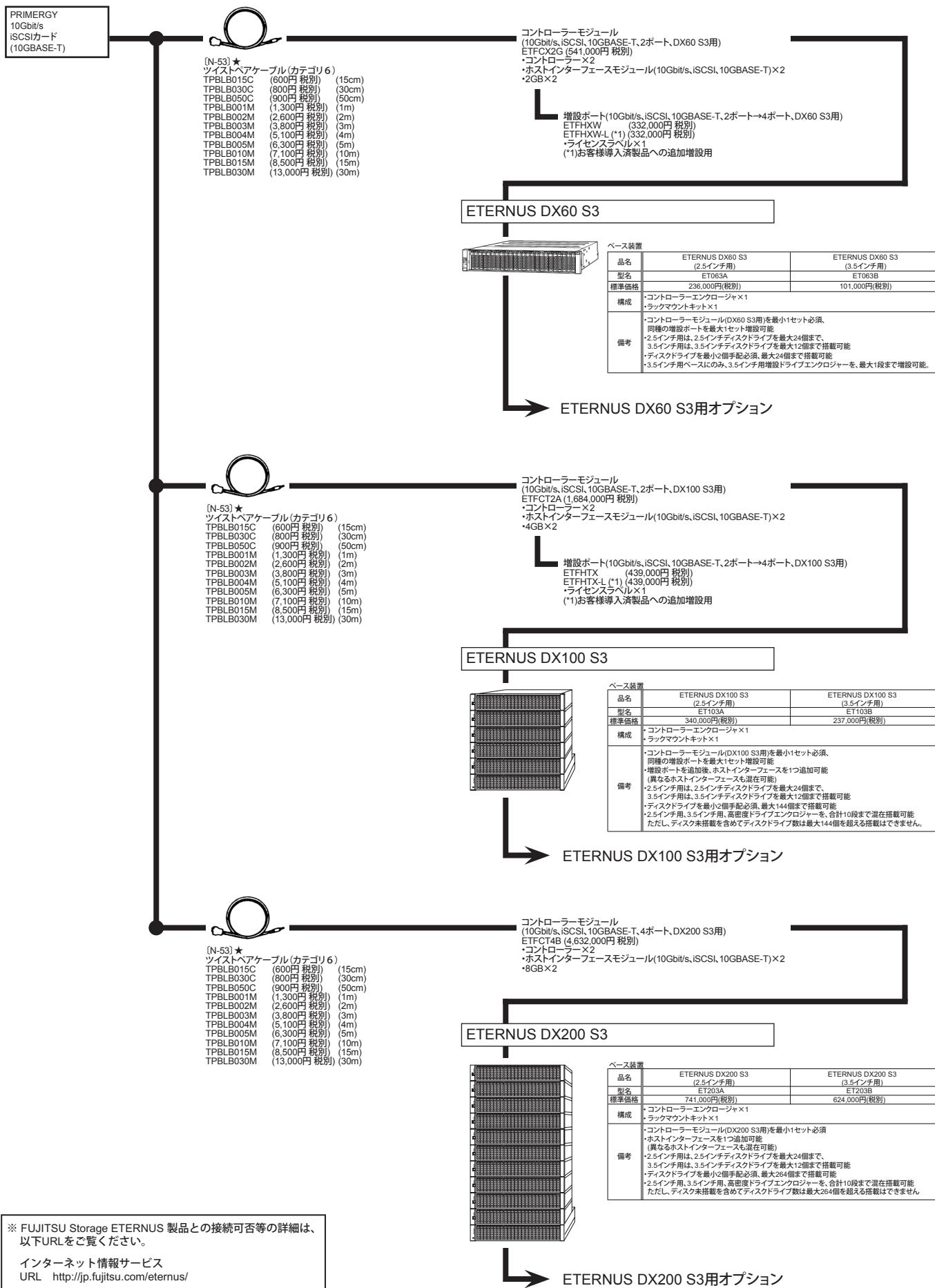


ETERNUS

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

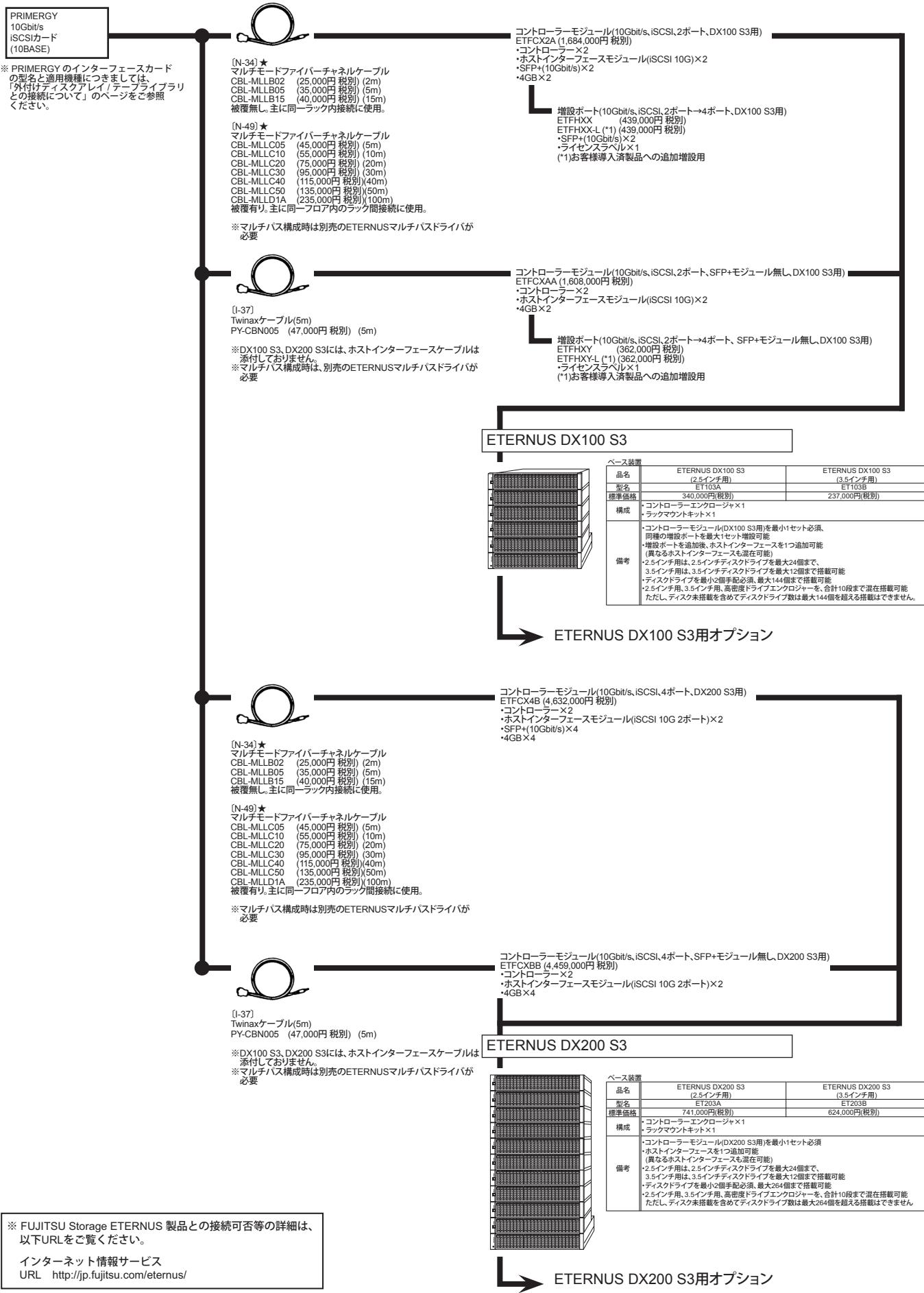
## 10Gbit/s iSCSI接続



## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## 10Gbit/s iSCSI接続



## ETERNUS DX60 S3 オプション

## 2.5インチディスクドライブ

品名	型名	標準価格
300GB/15krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDG3	126,000
600GB/15krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDG6	202,000
300GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH3	84,000
600GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH6	134,000
900GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH9	174,000
1.2TB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH11	215,000
1.8TB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFDH8	278,000
1TB/7.2krpm 2.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFND1	119,000
2TB/7.2krpm 2.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFND2	190,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
900GB/15krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1 (DX60 S3用)	ETFDG3-L	126,000
600GB/15krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDG6-L	202,000
300GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH3-L	84,000
600GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH6-L	134,000
900GB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH9-L	174,000
1.2TB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDH11-L	215,000
1.8TB/10krpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFDH8-L	278,000
1TB/7.2krpm 2.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFND1-L	119,000
2TB/7.2krpm 2.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFND2-L	190,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
900GB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (DX60 S3用)	ETFDJ9	174,000
1.2TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (DX60 S3用)	ETFDJ1	215,000
1.8TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFDJ8	278,000
2TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1	ETFNE2	129,000
4TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1	ETFNE4	207,000
6TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFNE6	269,000
8TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFNE8	331,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
900GB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (DX60 S3用)	ETFDJ9-L	174,000
1.2TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (DX60 S3用)	ETFDJ1-L	215,000
1.8TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFDJ8-L	278,000
2TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1	ETFNE2-L	129,000
4TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1	ETFNE4-L	207,000
6TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFNE6-L	269,000
8TB/7.2krpm 3.5インチ ニーライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット、DX60 S3用)	ETFNE8-L	331,000

ドライブエンクロージャ(3.5インチ用、DX60 S3用)

ETFED-L (739,000円 税別)★  
 ETFED-L (\*1) (739,000円 税別)  
 ラックマウントタイプ(2U)  
 •エンクロージャ×1  
 •エンクロージャケーブル:0.75m×2  
 •ラックマウントキット×1  
 •ドライブエンクロージャ1台に3.5インチディスクドライブを最大12本搭載可能

(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## エンクロージャ間ケーブル

品名	型名	標準価格
エンクロージャ間ケーブル(2.5m)	ETFKM25	21,000
エンクロージャ間ケーブル(3.5m)	ETFKM35	30,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
エンクロージャ間ケーブル(2.5m)	ETFKM25-L	21,000
エンクロージャ間ケーブル(3.5m)	ETFKM35-L	30,000

※1:基本筐体(コントローラーエンクロージャ)と同時に、ディスクドライブ×2本以上購入してください。

※2:出荷時、RAID定義(RAID1やRAID5、RAID1+0など)にフォーマットはしておりません。お客様の要件に合わせて、RAIDフォーマット後使用してください。

※3:RAIDグループ内では、同一ディスクドライブ(容量、回転速度、インターフェース速度が同じディスクドライブ)を使用してください。

※4:2.5インチ用コントローラーエンクロージャには、3.5インチディスクドライブオプションは搭載できません。

※5:3.5インチ用コントローラーエンクロージャおよび3.5インチ用ドライブエンクロージャには、2.5インチディスクドライブオプションは搭載できません。

※6:2.5インチまたは3.5インチ同様のディスクドライブであれば、同一エンクロージャに異なる容量(1.2TBや900GBなど)、異なる回転数(10krpm、15krpm、7.2krpm)、異なるディスク種(SASディスクドライブ、ニアラインSASディスク)を混在搭載することができます。

※7:安定稼動のため、ホットスペアディスクの搭載を推奨いたします。

※8:異なるディスク種(SASディスクドライブ、ニアラインSASディスク)、異なる回転数(10krpm、15krpm、7.2krpm)、異なるサイズ(2.5インチ、3.5インチ)のディスクドライブそれぞれにホットスペアが必要です。例えば、ニアラインSASディスクドライブを、SASディスクドライブのホットスペアに設定はできません。

※9:異なる容量(1.2TBや900GBなど)が混在する場合は、最大容量のディスクをホットスペアに設定してください。

なお、回転数が異なる(例えば10krpmと15krpm)ディスクでのRAIDとホットスペアの混在は、性能が低下する可能性があるため、推奨いたしません。

※10:お客様導入済製品への追加増設する場合は、「お客様導入済製品への追加増設用オプション」を購入ください。

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## ETERNUS DX100 S3/DX200 S3 オプション



ディスクドライブ ★(※必須選択オプション)

## 2.5インチディスクドライブ

品名	型名	標準価格
300GB/15k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDA3	126,000
600GB/15k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDA6	202,000
300GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB3	84,000
600GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB6	134,000
900GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB9	174,000
1.2TB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB1	215,000
1.8TB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFDB8	278,000
1TB/7.2k rpm 2.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNA1	119,000
2TB/7.2k rpm 2.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFNA2	190,000
900GB/10k rpm 2.5インチ SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFDC9	227,000
1.2TB/10k rpm 2.5インチ SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFDC1	280,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
300GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA3-L	126,000
600GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA6-L	202,000
300GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB3-L	84,000
600GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB6-L	134,000
900GB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB9-L	174,000
1.2TB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1	ETFDB1-L	215,000
1.8TB/10k rpm 2.5インチ SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFDB8-L	278,000
1TB/7.2k rpm 2.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNA1-L	119,000
2TB/7.2k rpm 2.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFNA2-L	190,000
900GB/10k rpm 2.5インチ SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFDC9-L	227,000
1.2TB/10k rpm 2.5インチ SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFDC1-L	280,000

## 2.5インチ SSD

品名	型名	標準価格
400GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA4A	480,000
800GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA8A	960,000
1.6TB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA8A	1,920,000
960GB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSA9	820,000
1.92TB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSAN	1,312,000
3.84TB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSAT	2,500,000
800GB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSG8	1,056,000
1.6TB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSGH	2,112,000
1.92TB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSGN	1,444,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
400GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA4A-L	480,000
800GB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA8A-L	960,000
1.6TB 2.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSA8A-L	1,920,000
960GB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSA9-L	820,000
1.92TB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSAN-L	1,312,000
3.84TB 2.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSAT-L	2,500,000
800GB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSG8-L	1,056,000
1.6TB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSGH-L	2,112,000
1.92TB 2.5インチ 自己暗号化SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSGN-L	1,444,000

## 3.5インチディスクドライブ

品名	型名	標準価格
2TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNB2	129,000
4TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNB4	207,000
6TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFNB6	269,000
8TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFNB8	331,000
4TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFNF4	269,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
2TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNB2-L	129,000
4TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1	ETFNB4-L	207,000
6TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブ×1 (アドバンスト・フォーマット)	ETFNB6-L	269,000
8TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFNB8-L	331,000
4TB/7.2k rpm 3.5インチ ニアライン SAS自己暗号化ディスクドライブ×1	ETFNF4-L	269,000

## 3.5インチ SSD

品名	型名	標準価格
400GB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB4A	480,000
800GB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB8A	960,000
1.6TB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB8A	1,920,000
960GB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSB9	820,000
1.92TB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSBN	1,312,000
3.84TB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSBT	2,500,000
800GB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSH8	1,056,000
1.6TB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSHH	2,112,000
1.92TB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSHN	1,444,000

※お客様導入済製品への追加増設用

品名	型名	標準価格
400GB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB4A-L	480,000
800GB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB8A-L	960,000
1.6TB 3.5インチ SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSB8A-L	1,920,000
960GB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSB9-L	820,000
1.92TB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSBN-L	1,312,000
3.84TB 3.5インチ SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSBT-L	2,500,000
800GB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSH8-L	1,056,000
1.6TB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (MLC, 12Gbit/s)	ETFSHH-L	2,112,000
1.92TB 3.5インチ 自己暗号化SSD×1 (パリュータイプ, 12Gbit/s)	ETFSHN-L	1,444,000

## ドライブエンクロージャ(2.5インチ用、DX100 S3/DX200 S3用)

ETFEAD (842,000円 税別)★
ETFEAD-L (*1) (842,000円 税別)★
・フックマウントタイプ(2U)
・エンクロージャ×1
・エンクロージャ間ケーブル:0.75m×2
・ラックマウントキット×1
・ドライブエンクロージャ1台に2.5インチディスクドライブを最大24本搭載可能

## ドライブエンクロージャ(3.5インチ用、DX100 S3/DX200 S3用)

ETFEBD (739,000円 税別)★
ETFEBD-L (*1) (739,000円 税別)★
・フックマウントタイプ(2U)
・エンクロージャ×1
・エンクロージャ間ケーブル:0.75m×2
・ラックマウントキット×1
・ドライブエンクロージャ1台に3.5インチディスクドライブを最大12本搭載可能

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL <http://jp.fujitsu.com/eternus/>

ETERNUS

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## ETERNUS DX100 S3/DX200 S3 オプション

- 高密度ドライブエンクロージャ(3.5インチ用)  
ドライブエンクロージャ(3.5インチ用, DX100 S3/DX200 S3用)  
ETFEED (3,721,000円 税別)★  
ETFEED-L (\*1) (3,721,000円 税別)★  
・ラックマウントタイプ(2U)  
・エクロージャX1  
・エクロージャ間ケーブル:2.5m×2  
・ラックマウントキットX1  
・ドライブエンクロージャ1台に3.5インチディスクドライブを最大60本搭載可能  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
1.2TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFDE1	215,000
2TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFNC2	129,000
4TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFNC4	207,000
6TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(アドバンスト・フォーマット、高密度DE用)	ETFNC6	269,000
8TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(アドバンスト・フォーマット、高密度DE用)	ETFNC8	331,000
1.6TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCH	1,920,000
1.92TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCN	1,312,000
3.84TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCT	2,500,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
1.2TB/10krpm 3.5インチ SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFDE1-L	215,000
2TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFNC2-L	129,000
4TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(高密度DE用)	ETFNC4-L	207,000
6TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(アドバンスト・フォーマット、高密度DE用)	ETFNC6-L	269,000
8TB/7.2krpm 3.5インチ ニアライン SASディスクドライブX1(アドバンスト・フォーマット、高密度DE用)	ETFNC8-L	331,000
1.6TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCH-L	1,920,000
1.92TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCN-L	1,312,000
3.84TB 3.5インチ SSDX1(MLC, 12Gb/s, 高密度DE用)	ETFSCT-L	2,500,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
エンクロージャ間ケーブル (2.5m)	ETFKM25	21,000
エンクロージャ間ケーブル (3.5m)	ETFKM35	30,000
エンクロージャ間ケーブル (6.0m)	ETFKM60	45,000
エンクロージャ間ケーブル (15m)	ETFKA15	80,000
エンクロージャ間ケーブル (30m)	ETFKA30	195,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
エンクロージャ間ケーブル (2.5m)	ETFKM25-L	21,000
エンクロージャ間ケーブル (3.5m)	ETFKM35-L	30,000
エンクロージャ間ケーブル (6.0m)	ETFKM60-L	45,000
エンクロージャ間ケーブル (15m)	ETFKA15-L	80,000
エンクロージャ間ケーブル (30m)	ETFKA30-L	195,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
ホストインターフェース(16Gb/s, FC, 4ポート)	ETFH4	1,457,000
ホストインターフェース(8Gb/s, FC, 4ポート)	ETFH4F	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 4ポート)	ETFH4X	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 4ポート, SFP+モジュール無し)	ETFHXB	725,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 10GbASE-T, 4ポート)	ETFHT4	878,000
ホストインターフェース(1Gb/s, iSCSI, 4ポート)	ETFH4L	756,000
ホストインターフェース(6Gb/s, SAS, 4ポート)	ETFHS4	636,000
ホストインターフェース(10Gb/s, FCoE, 4ポート)	ETFH4C	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, FCoE, 4ポート, SFP+モジュール無し)	ETFHCB	725,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
ホストインターフェース(16Gb/s, FC, 4ポート)	ETFH4-L	1,457,000
ホストインターフェース(8Gb/s, FC, 4ポート)	ETFH4-L	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 4ポート)	ETFH4X-L	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 4ポート, SFP+モジュール無し)	ETFHXB-L	725,000
ホストインターフェース(10Gb/s, iSCSI, 10GbASE-T, 4ポート)	ETFHT4-L	878,000
ホストインターフェース(1Gb/s, iSCSI, 4ポート)	ETFH4-L	756,000
ホストインターフェース(6Gb/s, SAS, 4ポート)	ETFHS4-L	636,000
ホストインターフェース(10Gb/s, FCoE, 4ポート)	ETFH4C-L	878,000
ホストインターフェース(10Gb/s, FCoE, 4ポート, SFP+モジュール無し)	ETFHCB-L	725,000

※DX100 S3では、2ポート用増設インターフェースオプション搭載後、1つ追加搭載することができます。

※異なるインターフェース種類と混在搭載することができます。

## ETERNUS DX100 S3 オプション

- ユニアード機構(ライセンス, DX100 S3用)  
ETFLU1 (156,000円 税別)★  
ETFLU1-L (\*1) (156,000円 税別)★  
・SANNAS ユニアード構成する場合に必要  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

- 機能拡張メモリ(DX100 S3用)  
ETFMCC (80,000円 税別)★  
ETFMCC-L (\*1) (80,000円 税別)★  
・SANNAS ユニアード構成する場合に必要  
(\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## 増設ポート

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
増設ポート(10GbE, 2ポート→4ポート, NAS用, DX100 S3用)	ETFHNX	439,000
増設ポート(10GbE, 2ポート→4ポート, SFP+モジュール無し, NAS用, DX100 S3用)	ETFHNY	362,000
増設ポート(1GbE, 4ポート→8ポート, NAS用, DX100 S3用)	ETFHEX	156,000

## ホストインターフェース

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
ホストインターフェース(10GbE, 4ポート, NAS用)	ETFH4	878,000
ホストインターフェース(10GbE, 4ポート, SFP+モジュール無し, NAS用)	ETFHNB	725,000
ホストインターフェース(1GbE, 8ポート, NAS用)	ETFHE8	313,000

※お客様導入済製品への追加増設用

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
ホストインターフェース(10GbE, 4ポート, NAS用)	ETFH4-L	878,000
ホストインターフェース(10GbE, 4ポート, SFP+モジュール無し, NAS用)	ETFHNB-L	725,000
ホストインターフェース(1GbE, 8ポート, NAS用)	ETFHE8-L	313,000

NAS接続  
LANケーブル、ファイバーチャネルケーブル、Twinaxケーブル 等

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL <http://jp.fujitsu.com/eternus/>

## ディスクアレイ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## ETERNUS DX200 S3 オプション

ユニファイド機構(ライセンス、DX200 S3用)  
 ETFLU2 (217,000円 税別)★  
 ETFLU2-L (\*1) (217,000円 税別)★  
 •SAN/NAS コンポーネント構成する場合に必要  
 (\*1)お客様導入済製品への追加増設用

機能拡張メモリ(DX200 S3用)  
 ETFMBC (244,000円 税別)★  
 ETFMBC-L (\*1) (244,000円 税別)★  
 •SAN/NAS ユニファイド構成する場合に必要  
 (\*1)お客様導入済製品への追加増設用

## ホストインターフェース

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
ホストインターフェース(10GbE、4ポート、NAS用)	ETFH4	878,000
ホストインターフェース(10GbE、4ポート、SFP+モジュール無し、NAS用)	ETFHNB	725,000
ホストインターフェース(1GbE、8ポート、NAS用)	ETFHE8	313,000

## ※お客様導入済製品への追加増設用

ホストインターフェース(10GbE、4ポート、NAS用)	ETFH4-L	878,000
ホストインターフェース(10GbE、4ポート、SFP+モジュール無し、NAS用)	ETFHNB-L	725,000
ホストインターフェース(1GbE、8ポート、NAS用)	ETFHE8-L	313,000

## NAS接続

LANケーブル、ファイバーチャネルケーブル、Twinaxケーブル 等

## ETERNUS DX60 S3/DX100 S3/DX200 S3 オプション

※ETERNUS DX60 S3、DX100 S3、DX200 S3には、基本筐体(コントローラエンクロージャ)、ドライブエンクロージャに電源ケーブル(ACケーブル)は添付しておりません。  
 高密度ドライブエンクロージャには、1台ごとに2セット(電源ケーブル2本)必要です。

電源ケーブル(ACケーブル)  
 いずれか、1セット(電源ケーブル各2本)必要です。

[金額単位:円(税別)]		
品名	型名	標準価格
AC100V 電源ケーブル(NEMA 5-15P、3m)	ETFKF30	7,000
AC200V 電源ケーブル(NEMA L6-15P、4m)	ETFKL40	7,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、0.5m)	ETFKC05	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、1m)	ETFKC10	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、1.5m)	ETFKC15	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、3m)	ETFKC30	7,000

## ※お客様導入済製品への追加増設用

AC100V 電源ケーブル(NEMA 5-15P、3m)	ETFKF30-L	7,000
AC200V 電源ケーブル(NEMA L6-15P、4m)	ETFKL40-L	7,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、0.5m)	ETFKC05-L	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、1m)	ETFKC10-L	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、1.5m)	ETFKC15-L	6,000
AC100/200V電源ケーブル(IEC60320 C14、3m)	ETFKC30-L	7,000

※ACコンセントボックスには、コントローラエンクロージャ、ドライブエンクロージャ間接続用の電源ケーブルは添付しておりません。  
 IEC接続用の電源ケーブルが別途必要です。

## AC コンセントボックス

ACコンセントボックス(AC100V用、1U)  
 ETFP4-L (44,000円 税別)  
 コントローラードライブエンクロージャを合計2台まで接続可能(出力定格:12Aまで)  
 •ACコンセントボックス(AC100V、1U)×1  
 •入力ACケーブル(プラグ形状:NEMA 5-15P、線長:3m)×2  
 •ラックマウントキット×1

ACコンセントボックス(AC200V用、1U)  
 ETFP4B-L (44,000円 税別)  
 コントローラードライブエンクロージャを合計2台まで接続可能(出力定格:12Aまで)  
 •ACコンセントボックス(AC100V、1U)×1  
 •入力ACケーブル(プラグ形状:NEMA 5-15P、線長:3m)×2  
 •ラックマウントキット×1

AC コンセントボックス(AC200V用、2U、出力コンセント×12)  
 ETFP12-L (131,000円 税別)  
 コントローラードライブエンクロージャを合計6台まで接続可能(出力定格:16Aまで)  
 •ACコンセントボックス(AC200V、1U)×2  
 •入力ACケーブル(線長:4m、プラグ形状:NEMA L6-20P)×2  
 •ラックマウントキット×1

AC コンセントボックス(AC200V用、2U、出力コンセント×16)  
 ETFP16-L (174,000円 税別)  
 コントローラードライブエンクロージャを合計8台まで接続可能(出力定格:24Aまで)  
 •ACコンセントボックス(AC200V、1U)×2  
 •入力ACケーブル(線長:4m、プラグ形状:NEMA L6-30P)×2  
 •ラックマウントキット×1

電源運動ケーブル  
 ETFKR03-L (19,000円 税別)  
 •RS232C ケーブル変換×2、電源ケーブル×2

電源運動ユニット  
 AC100V用 ST-PSM11 (130,000円 税別)  
 AC200V用 ST-PSM21 (130,000円 税別)  
 •電源運動ユニット×1  
 •RS232C変換ケーブル×2、電源ケーブル×1

ACセンサーユニット  
 AC100V用 ST-PSL11S (55,000円 税別)  
 AC200V用 ST-PSL21S (55,000円 税別)  
 •ACセンサーユニット×1  
 •ACセンサーソート接続ケーブル(4m)×1、電源ケーブル×1

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、  
 以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
 URL <http://jp.fujitsu.com/eternus/>

## ETERNUS SF

- ETERNUS SF メディアパック  
Windows 64bit版 B0253ZG80 (10,000円 税別)  
Linux 64bit版 B02155GB1 (10,000円 税別)  
AdvancedCopy Manager, Storage Cruiserに共通インストールキット

- ETERNUS SF AdvancedCopy Manager ライセンス  
DX60 S3用  
Standard Edition ライセンスパック 16 TierS D0180BG80 (834,000円 税別)  
DX100 S3/DX200 S3用  
Standard Edition ライセンスパック 16 Tier1 D0180BG81 (1,669,000円 税別)

- ETERNUS SF Storage Cruiser ライセンス  
DX60 S3用  
Standard Edition 16 TierS D01813G80 (400,000円 税別)  
DX100 S3/DX200 S3用  
Standard Edition 16 Tier1 D01813G81 (600,000円 税別)

## ETERNUS マルチパスドライバ

- DX60 S3(2バス)用  
Low End Model V2 (Windows 32bit/64bit版) B0253L2H0 (50,000円 税別)  
Low End Model V2 (Linux 32bit/64bit版) B0214F2H0 (100,000円 税別)

- DX60 S3(4バス), DX100 S3, DX200 S3用  
Entry Model V2 (Windows 32bit/64bit版) B0253K2H0 (100,000円 税別)  
Entry Model V2 (Linux 32bit/64bit版) B0214E2H0 (200,000円 税別)

## テープライブラリ

※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

## 外付バックアップ装置

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS  
インターフェースコネクター形状:SFF8088

※ PRIMERGY のインターフェースカード  
の型名と適用機種につきましては、  
「外付けディスクアレイ / テープライブラリ  
との接続について」のページをご参考  
ください。

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS HD  
インターフェースコネクター形状:SFF8644

[N-16] ★  
SASケーブル  
LTCBM112 (28,000円 税別)(2m)  
LTCBM114 (41,000円 税別)(4m)

[N-35]  
SASケーブル  
PY-CBS015 (32,000円 税別)(3m)

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS  
インターフェースコネクター形状:SFF8088

※ PRIMERGY のインターフェースカード  
の型名と適用機種につきましては、  
「外付けディスクアレイ / テープライブラリ  
との接続について」のページをご参考  
ください。

PRIMERGY  
SASコントローラカード  
miniSAS HD  
インターフェースコネクター形状:SFF8644

[N-16] ★  
SASケーブル  
LTCBM112 (28,000円 税別)(2m)  
LTCBM114 (41,000円 税別)(4m)  
LTCBM122 (42,000円 税別)(2m)※  
LTCBM124 (68,000円 税別)(4m)※  
※ サーバの1ポートに対して2Fライブ  
接続用(サーバ×1台とLTO装置×2台  
セットの接続は不可)

[N-35]  
SASケーブル  
PY-CBS015 (32,000円 税別)(3m)

ETERNUS LT20 S2 ★		
品名	型名	標準価格(税別)
ETERNUS LT20 S2(LT05)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(1.5GB×8)	LT20SSH1	9,030,000円
ETERNUS LT20 S2(LT06)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(2.5TB×8)	LT20SSK1	11,105,000円
ETERNUS LT20 S2(LT07)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(6TB×8)	LT20SSM1	13,347,000円

- スタンドアロン・キット・オプション  
LT20HZ10 (153,000円 税別)★
- 200V電源ケーブル  
LTCBA04 (19,000円 税別)★
- LTFSオプション  
LT52231 (200,000円 税別)  
(LT05, LT06に適用可能)

ETERNUS LT40 S2 ★		
品名	型名	標準価格(税別)
ETERNUS LT40 S2(LT05)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(1.5GB×24)	LT40SSH1	1,800,000円
ETERNUS LT40 S2(LT06)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(2.5TB×24)	LT40SSK1	2,265,000円
ETERNUS LT40 S2(LT07)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(6TB×24)	LT40SSM1	2,870,000円

- 増設ドライブ (LT05 ハーフハイド、SAS、LT40 S2用)  
LT40PZ235 (1,550,000円 税別)★  
(LT40SSH1にのみ搭載可)
- 増設ドライブ (LT06 ハーフハイド、SAS、LT40 S2用)  
LT40S2256 (2,016,000円 税別)★  
(LT40SSK1にのみ搭載可)
- 増設ドライブ (LT07 ハーフハイド、SAS、LT40 S2用)  
LT40S2257 (2,621,000円 税別)★  
(LT40SSM1にのみ搭載可)
- スタンドアロン・キット・オプション  
LT40HZ10 (153,000円 税別)★
- 200V電源ケーブル  
LTCBA04 (19,000円 税別)★
- LTFSオプション  
LT52231 (200,000円 税別)  
(LT05, LT06に適用可能)

ETERNUS LT60 S2 ★		
品名	型名	標準価格(税別)
ETERNUS LT60 S2(LT05)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(1.5TB×48)	LT60SSG1	2,609,000円
ETERNUS LT60 S2(LT06)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(2.5TB×48)	LT60SSK1	3,167,000円
ETERNUS LT60 S2(LT07)ハーフハイド、SAS) テープライブラリ(6TB×48)	LT60SSM1	3,892,000円

- 増設ドライブ (LT05 ハーフハイド、SAS、LT60 S2用)  
LT60PZ135 (1,860,000円 税別)★  
(LT60SSG1にのみ搭載可)
- 増設ドライブ (LT06 ハーフハイド、SAS、LT60 S2用)  
LT60S2256 (2,419,000円 税別)★  
(LT60SSK1にのみ搭載可)
- 増設ドライブ (LT07 ハーフハイド、SAS、LT60 S2用)  
LT60S2257 (3,145,000円 税別)★  
(LT60SSM1にのみ搭載可)
- 冗長電源 (LT60 S2用)  
LT60PZ16 (126,000円 税別)★
- スタンドアロン・キット・オプション  
LT60HZ10 (175,000円 税別)★
- 200V電源ケーブル  
LTCBA04 (19,000円 税別)★
- LTFSオプション  
LT52231 (200,000円 税別)

外付バックアップ装置の媒体につきましては、以下より手配ください。  
富士通コワーコ株式会社  
<http://www.fujitsu.com/jp/group/coworko/>

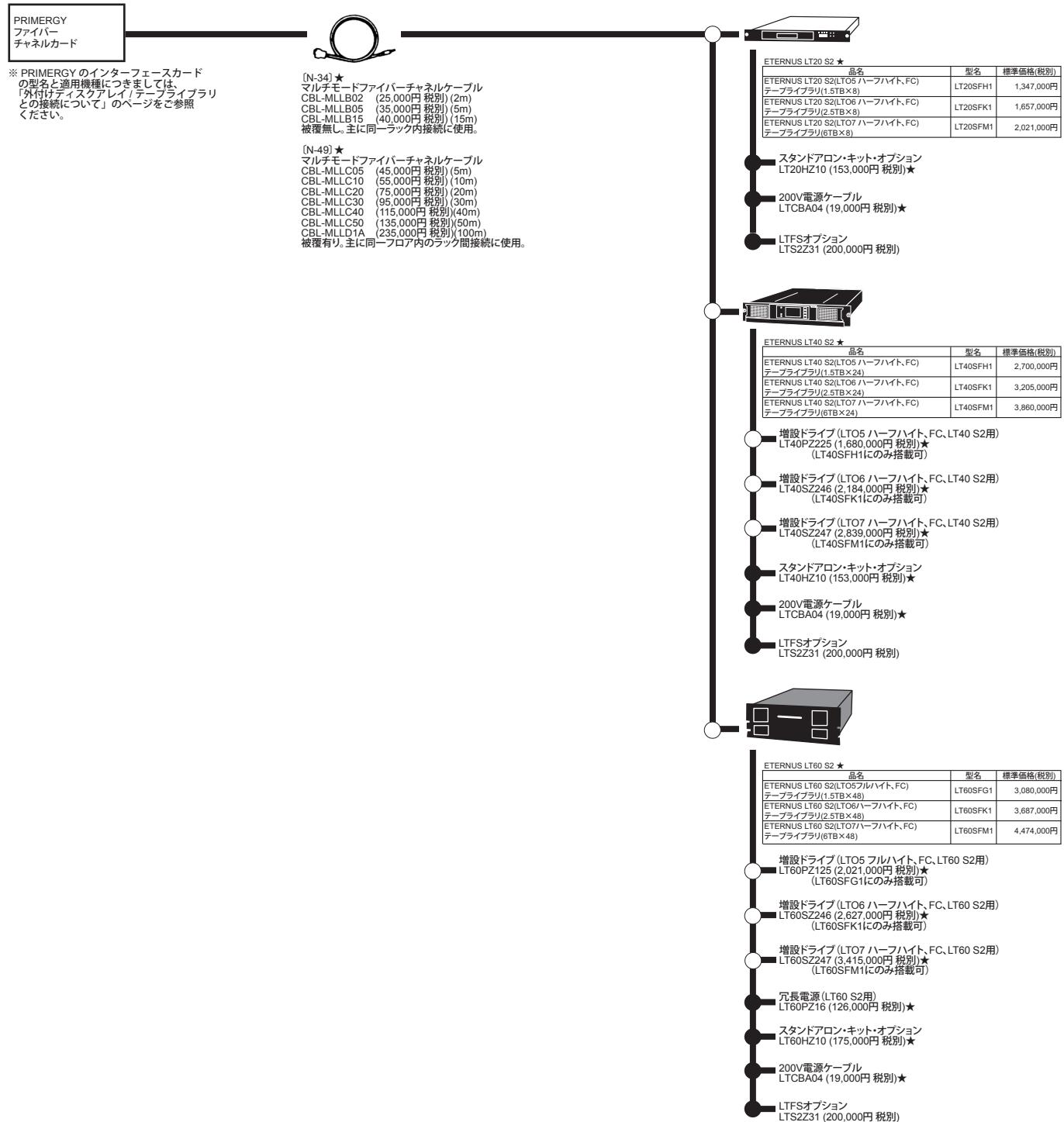
※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、  
以下URLをご覧ください。

インターネット情報サービス  
URL <http://jp.fujitsu.com/eternus/>

ETERNUS

## テープライブラリ

※ OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



外付バックアップ装置の媒体につきましては、以下より手配ください。  
富士通コワーコ株式会社  
<http://www.fujitsu.com/jp/group/cowco/>

※ FUJITSU Storage ETERNUS 製品との接続可否等の詳細は、以下URLをご覧ください。  
インターネット情報サービス  
URL <http://ip.fujitsu.com/eternus/>

## PRIMERGY ETERNUS編 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
23版	2016/10/17		10月エンハンス内容の反映
22版	2016/8/2		8月エンハンス内容の反映
21版	2016/6/7		6月エンハンス内容の反映
20版	2016/4/4		4月エンハンス内容の反映
19版	2015/12/22		12月エンハンス内容の反映
18版	2015/8/28		8月エンハンス内容の反映
17版	2015/5/7		5月エンハンス内容の反映
16版	2015/4/7	表「各サーバのインターフェースとOSの組合せについて」	VMware接続の記載を修正
15版	2015/4/2		4月エンハンス内容の反映
14版	2015/2/12		2月エンハンス内容の反映
13版	2015/1/16		1月エンハンス内容の反映
12版	2014/11/18		11月エンハンス内容の反映
11版	2014/10/7	表「外付けディスクアレイ/テープライブラリとの接続について」	ETERNUS DX60 S2 SASモデルとブレードサーバとの接続の未サポートに変更
10版	2014/9/9		9月エンハンス内容の反映
9版	2014/8/21		8月エンハンス内容の反映
8版	2014/5/12		5月エンハンス内容の反映
7版	2014/1/9		1月エンハンス内容の反映
6版	2013/11/5		11月エンハンス内容の反映
5版	2013/9/11		9月エンハンス内容の反映
4版	2013/4/23		4月エンハンス内容の反映
3版	2013/1/29	表「外付けディスクアレイ/テープライブラリとの接続について」	TX140 S1とETERNUS DX60 S2のSAS接続の記載を修正
		図「SAS接続」	PRIMERGY SASコントローラカード IB(SFF8470)の記載を削除
2版	2013/1/22		1月エンハンス内容の反映
初版	2012/10/17		新規作成