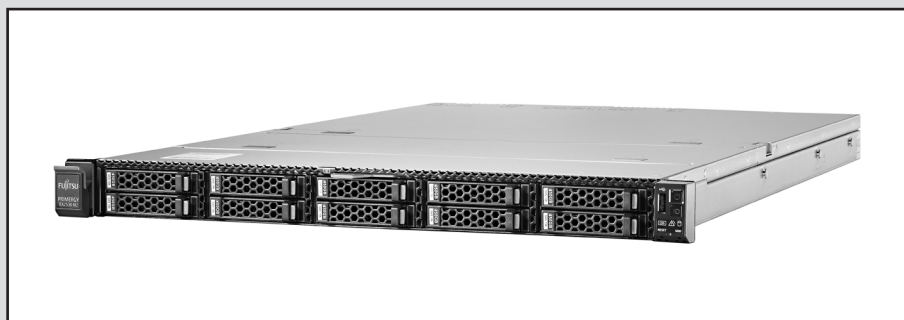


FUJITSU Server PRIMERGY RX2530 M2

システム構成図



■サポートOS

RX2530 M2 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。
OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ
(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

OS名	略称	
Windows Server® 2012 R2 Standard	WS12RS	Windows
Windows Server® 2012 R2 Datacenter	WS12RD	
Windows Server® 2012 R2 Essentials	WS12RE	
Windows Server® 2012 Standard	WS12S	
Windows Server® 2012 Datacenter	WS12D	
Windows Server® 2012 Essentials	WS12E	
Red Hat Enterprise Linux 7.2 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	Linux
Red Hat Enterprise Linux 6.7 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	
Red Hat Enterprise Linux 6.7 (for x86) 以降	RHEL6(x86)	
VMware vSphere® ESXi 6.0 Update1b 以降	(*1) vS6	VMware
VMware vSphere® ESXi 5.5 Update3b 以降	(*1) vS5	

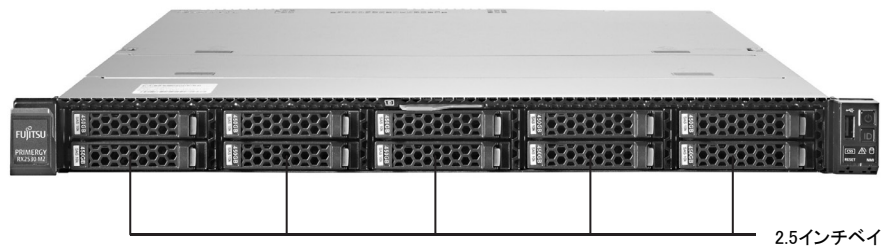
(*1)VMwareの対応状況については、
当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)の
「VMware ESXiサポート版数一覧表(PRIMERGY機種別)」をご確認いただきますようお願いいたします。

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」となっております。
※ 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★で表示してあります。

PRIMERGY RX2530 M2

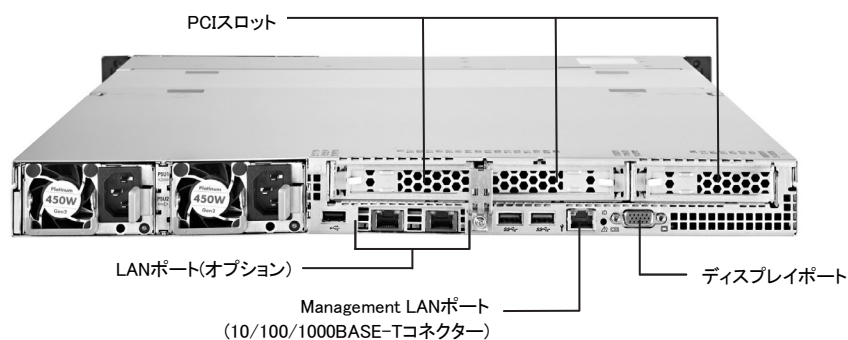
本体前面

[2.5インチモデル (2.5インチ×10)]



2.5インチベイ

本体背面



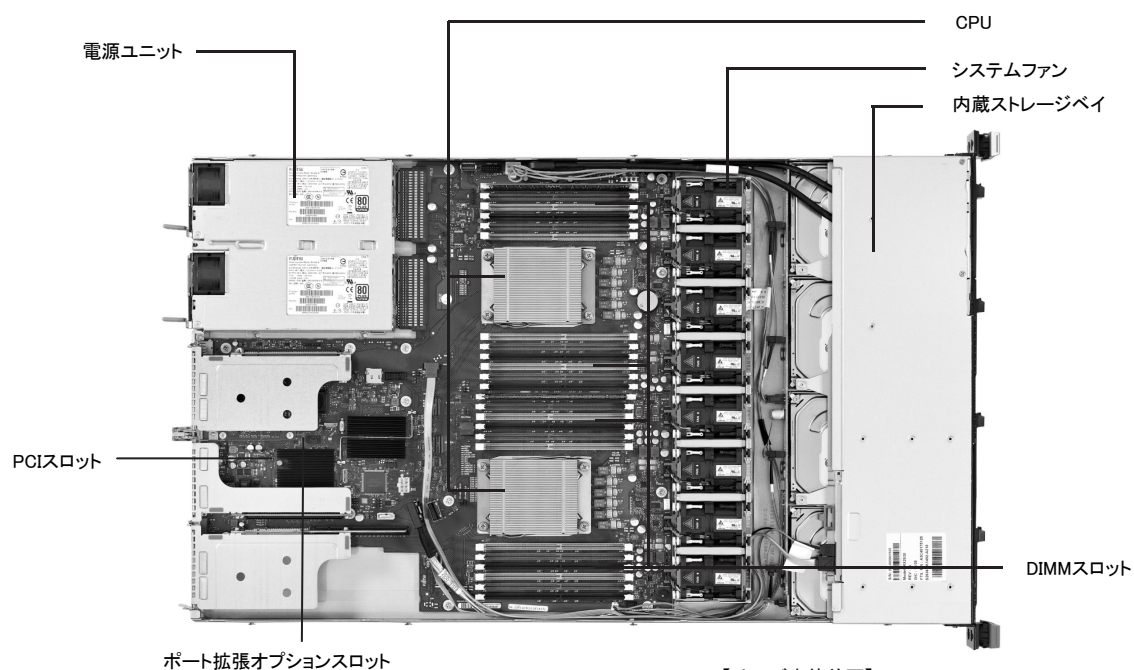
PCIスロット

LANポート(オプション)

Management LANポート
(10/100/1000BASE-Tコネクタ)

ディスプレイポート

本体内部



電源ユニット

CPU

システムファン

内蔵ストレージベイ

PCIスロット

DIMMスロット

ポート拡張オプションスロット

【サーバ本体前面】 →

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

PRIMERGY RX2530 M2 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名			PRIMERGY
モデル			RX2530 M2(3.5インチモデル)
ベースユニット形状			ラックベースユニット (3.5インチ)
型名			PYR2532R3N
CPU	ソケット数		2
	搭載可能CPU (周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,GPI,最大TDP)		インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v4(2.60GHz,4C/8T,10MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2637v4(3.50GHz,4C/8T,15MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2603v4(1.70GHz,6C/8T,15MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2643v4(3.40GHz,6C/12T,20MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2609v4(1.70GHz,8C/8T,20MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2620v4(2.10GHz,8C/16T,20MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2667v4(3.20GHz,8C/16T,25MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2630v4(2.20GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2640v4(2.40GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,90W) / E5-2650v4(2.20GHz,12C/24T,30MB,2400MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2660v4(2.6GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2680v4(2.40GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2690v4(2.60GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2683v4(2.10GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2697Av4(2.60GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2695v4(2.10GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2697v4(2.30GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2698v4(2.20GHz,20C/40T,50MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2699v4(2.20GHz,22C/44T,55MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2630Lv4(1.80GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,55W) / E5-2650Lv4(1.70GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,65W)
チップセット			Intel® C612
システムボード			D3279
メインメモリ (※1)	搭載可能メモリ		2400 RDIMM / 2400 LRDIMM
	スロット数	1CPU構成時	12 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)
		2CPU構成時	24 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)
	最大容量	1CPU構成時	384GB (2400 RDIMM), 768GB (2400 LRDIMM)
		2CPU構成時	768GB (2400 RDIMM), 1536GB (2400 LRDIMM)
画面制御機能			リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:8MB
グラフィック表示機能 (※2)			640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット
内蔵 3.5インチ ベイ	ベイ数		4 (ホットプラグ対応)
	最大容量	SAS HDD	2.4TB
		ニアライン SAS HDD	24TB
		BC-SATA HDD	24TB
		SAS SSD	6.4TB
		SATA SSD	4.8TB
PCIスロット	スロット数		1
	最大容量	PCIe SSD	5.2TB
OSブート 専用 モジュール	搭載数		1
	最大容量	SATA Flash モジュール	128GB
		USB Flash モジュール	8GB
ODDベイ	ベイ数		1
	内蔵ODD (※3)		オプション (Ultra Slim ODD)
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)		2 [Low Profile] (※4)(※5)
	PCI Express 3.0(x8レーン)		2 (1 SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロット)[Low Profile]
ストレージコントローラ			オンボードSATAコントローラ × 2
ネットワークインターフェース(オンボード)			オプション (1000BASE-T × 4/1000BASE-T × 2/10GBASE-T × 2/10GBASE × 2)
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB) × 1(前面: 1 (オプション) / 背面: 1)、シリアルポート × 1 (オプション) [D-SUB9ピン]、USB × 5(USB3.0: 前面 × 2 / 背面 × 2、USB2.0: 背面 × 1)
キーボード/マウス			オプション
ハードウェア監視			コンポーネントランプ
リモートサービ ス機能	ソフトウェア		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)
	標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)
セキュリティ	専用コネクタ		Management LAN 1ポート[背面: 1] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応)
	オプション (TPM1.2/2.0モジュール: TCG準拠)		オプション (TPM1.2/2.0モジュール: TCG準拠)
電源	電源ユニット[450W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)] (最大2)		電源ユニット[450W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)] (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)
	消費電力/発熱量		AC200V: 最大754W / 2,743.2kJ/h、AC100V: 最大802W / 2,887.2kJ/h
	冗長電源ユニット/ 内蔵型バッテリーユニット		オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W) / 内蔵型バッテリーユニット]
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)
エネルギー消費効率(2011年度基準) (※6)			—
外形寸法[W × D × H]			435[483(突起部含む)] × 724[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]
質量			最大16kg [19.4kg(ラックレール含む)]
使用環境			周囲温度: 10~35℃ (オプション適用時: 5~45℃) / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)
インストールOS/バンドルOS			オプション (Windows / Linux / VMware)
サポートOS			WS12RS / WS12RD / WS12RE / WS12S / WS12D / WS12E / RHEL7(Intel64) / RHEL6(Intel64) / RHEL6(x86) / vS6 / vS5
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))

(※1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(※2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(※3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーママルチドライブユニット(FMV-NSM54)を手配する必要があります。

(※4) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。

(※5) PCIe(×8) フルハイト ライザーカードを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(※6) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位: ギガ演算)で除したものです。

カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

但し、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v4 / E5-2637v4 / E5-2603v4 / E5-2643v4 / E5-2609v4 / E5-2620v4 / E5-2667v4 / E5-2630v4 / E5-2640v4 / E5-2650v4 / E5-2660v4 / E5-2680v4 / E5-2690v4 / E5-2683v4 / E5-2697Av4 / E5-2695v4 / E5-2697v4 / E5-2698v4 / E5-2699v4 / E5-2630Lv4 / E5-2650Lv4 については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約60dB(A)となります。

ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。

※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。

手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

※ 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。

PRIMERGY RX2530 M2 仕様			
一般モデル (2.5インチモデル)			
品名		PRIMERGY	
モデル		RX2530 M2(2.5インチモデル)	
ベースユニット形状		ラックベースユニット (2.5インチ × 4)	ラックベースユニット (2.5インチ × 10)
型名		PYR2532R2N	PYR2532RAN
CPU	ソケット数	2	
	搭載可能CPU (周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,GPI,最大TDP)	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v4(2.60GHz,4C/8T,10MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2637v4(3.50GHz,4C/8T,15MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2603v4(1.70GHz,8C/6T,15MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2643v4(3.40GHz,6C/12T,20MB,2400MHz,9.8GT/s,135W) / E5-2609v4(1.70GHz,8C/8T,20MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2620v4(2.10GHz,8C/16T,20MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2667v4(3.20GHz,8C/16T,25MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2630v4(2.20GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2640v4(2.40GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,90W) / E5-2650v4(2.20GHz,12C/24T,30MB,2400MHz,9.8GT/s,105W) / E5-2660v4(2GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2680v4(2.40GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.8GT/s,120W) / E5-2690v4(2.60GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2683v4(2.10GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.8GT/s,120W) / E5-2697Av4(2.60GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2695v4(2.10GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.8GT/s,120W) / E5-2697v4(2.30GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2698v4(2.20GHz,20C/40T,50MB,2400MHz,9.8GT/s,135W) / E5-2699v4(2.20GHz,22C/44T,55MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2630Lv4(1.80GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,55W) / E5-2650Lv4(1.70GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.8GT/s,85W)	
チップセット		Intel® C612	
システムボード		D3279	
メインメモリ (*)	搭載可能メモリ	2400 RDIMM / 2400 LRDIMM	
	スロット数	12 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)	
	2CPU構成時	24 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)	
	最大容量	1CPU構成時 384GB (2400 RDIMM), 768GB (2400 LRDIMM) 2CPU構成時 768GB (2400 RDIMM), 1536GB (2400 LRDIMM)	
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:8MB	
グラフィック表示機能 (*2)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数	4 (オプション適用時:最大8) [ホットプラグ対応] (*3)	
	最大容量	SAS HDD 14.4TB	18TB
	ニアライン SAS HDD	16TB	20TB
	BC-SATA HDD	16TB	20TB
	SAS SSD	12.8TB	16TB
	SATA SSD	9.6TB	12TB
	PCIe SSD	-	8TB
	PCIスロット	1	
OSブート 専用 モジュール	スロット数	1	
	最大容量	128GB	
	搭載数	1	
	最大容量	8GB	
ODDベイ	ベイ数	1	
	内蔵ODD (*4)	オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)	2 [Low Profile] (*5)(*6)	
	PCI Express 3.0(x8レーン)	2 (1 SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロット)[Low Profile]	
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ × 2	オプション
ネットワークインターフェース(オンボード)		オプション (1000BASE-T × 4/1000BASE-T × 2/10GBASE-T × 2/10GBASE × 2)	
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB) × 1[前面: 1 (オプション) / 背面: 1]、 シリアルポート × 1 (オプション) [D-SUB9ピン]、 USB × 5(USB3.0: 前面 × 2 / 背面 × 2, USB2.0: 背面 × 1)	ディスプレイ(アナログRGB) × 1[背面]、 シリアルポート × 1 (オプション) [D-SUB9ピン]、 USB × 4(USB3.0: 背面 × 2, USB2.0: 前面 × 1 / 背面 × 1)
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		コンポーネントランプ	
リモートサービス機能		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)	
リモートサービス機能		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
リモートサービス機能		Management LAN 1ポート[背面: 1] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)	
セキュリティチップ		オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)	
電源		電源ユニット[450W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)] (最大2)	
冗長ファン	入力電圧(周波数)/入力コンセント	AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)	
	消費電力/発熱量	AC200V: 最大754W / 2,743.2kJ/h, AC100V: 最大802W / 2,887.2kJ/h	
	冗長電源ユニット/ 内蔵型/バッテリーユニット	オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W) / 内蔵型/バッテリーユニット]	
	冗長ファン	標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*7)		-	
外形寸法[W × D × H]		435[483(突起部含む)] × 724[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量		最大16kg [19.4kg(ラックレール含む)]	
使用環境		周囲温度: 10~35℃ (オプション適用時:5~45℃) / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)	周囲温度: 10~35℃ (オプション適用時:5~40℃) / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)
インストールOS/バンドルOS		オプション (Windows / Linux / VMware)	
サポートOS		WS12RS / WS12RD / WS12RE / WS12S / WS12D / WS12E / RHEL6(Intel64) / RHEL6(x86) / vS6 / vS5	
標準保証		3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*)1 OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(*)2 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(*)3 PCIe SSDの最大搭載数は、4台となります。

(*)4 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM54)を手配する必要があります。

(*)5 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。

(*)6 PCIe(×8)フルハイトライザカードを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(*)7 エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。但し、インテル® Xeon® プロセッサ E5-2623v4 / E5-2637v4 / E5-2603v4 / E5-2643v4 / E5-2609v4 / E5-2620v4 / E5-2667v4 / E5-2630v4 / E5-2640v4 / E5-2650v4 / E5-2660v4 / E5-2680v4 / E5-2690v4 / E5-2683v4 / E5-2697Av4 / E5-2695v4 / E5-2697v4 / E5-2698v4 / E5-2699v4 / E5-2630Lv4 / E5-2650Lv4 については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約60dB(A)となります。

ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。

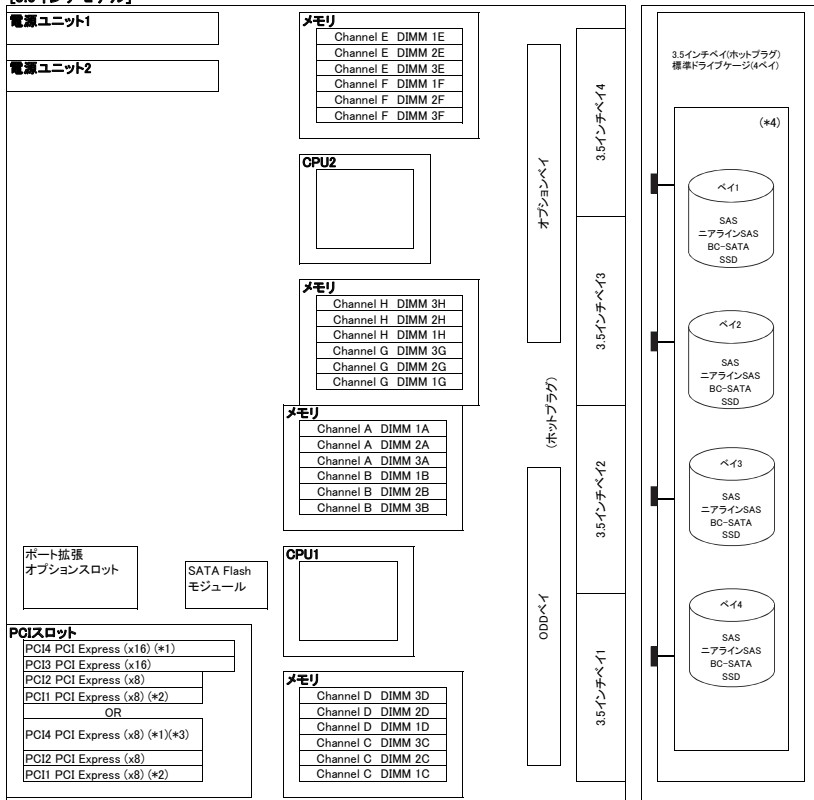
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。

手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

※ 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。

PRIMERGY RX2530 M2 構成図

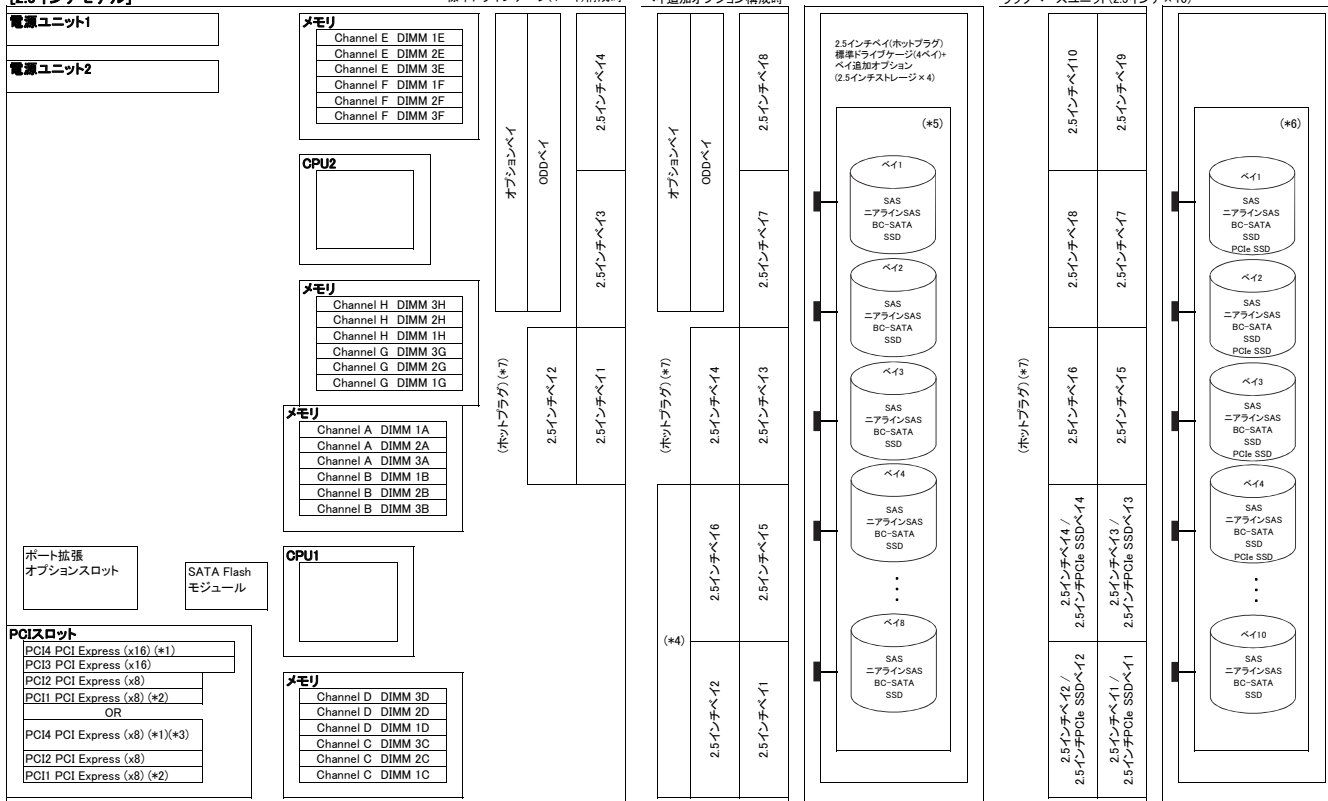
[3.5インチモデル]



【サーバ前面】→

- (※1) 2CPU構成時のみ使用可能です。
 (※2) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
 (※3) PCIe(x8) フルハイブリッド ライザーカードを搭載することで、PCI Express(x8) [Full Height] に変換可能です。
 (※4) 3.5インチ SAS HDD/SAS SSD/SATA SSD/有寿命部品を搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。

[2.5インチモデル]



【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

- (※1) 2CPU構成時のみ使用可能です。
- (※2) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
- (※3) PCIe(x8) フルハイブリッドライザカードを搭載することで、PCI Express(x8) [Full Height]に交換可能です。
- (※4) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4)により、内蔵ストレージを4台増設することが可能です。
- (※5) 2.5インチSAS HDD/2.5インチSAS HDD/SAS SSD/SATA SSD(有寿命部品)を搭載する場合、または2.5インチ内蔵ストレージを5台以上搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。
- なお、オプション2.5インチコントローラで2.5インチ内蔵ストレージを5台以上搭載する場合は、ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4) [PYBA2406]の手配はできません。
- 別途ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4) [PY-BA2406]を手配し、出荷後に搭載する必要があります。
- (※6) SASコントローラカード、SASアレイコントローラカード、または2.5インチPCIe SSD用スイッチカードを手配する必要があります。
- (※7) 2.5インチトレインSAS HDD/BC-SATA HDDと2.5インチSAS HDDを搭載する場合、それぞれの2.5インチ内蔵ストレージがスロットの上下の位置関係になるよう実装することはできません。
- 例えば、標準トレイラベリング(44ピン構成)において、ベイ1にSAS、ベイ2にBC-SATAを搭載することはできません。この場合は、ベイ1にSAS、ベイ3にBC-SATAを搭載し、ベイ2は空にしてください。

※ 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。

PRIMERGY RX2530 M2 オプションカードの搭載情報

搭載 優先 順位	搭載カード				ポート 拡張 スロット	PCIスロット					最大搭載枚数	備考			
						1	2 (※4)	3	4 (※1)	オプション (※1)(※2)					
						PCI Express 3.0									
						x8 レーン		x16 レーン		x8 レーン					
高	名称	一般型名	カスタムメイド 型名	バス仕様	Low Profile					Full Height					
					カード長										
					168mm (※3)	168mm	168mm	168mm	168mm						
↑	ポート拡張オプション(1000BASE-T × 2) (※8)	PY-LA302U	PYBLA302U		①	-	-	-	-	-	1	1	1000BASE-T × 2追加オプション		
	ポート拡張オプション(1000BASE-T × 4) (※8)	PY-LA304U	PYBLA304U		①	-	-	-	-	-	1		1000BASE-T × 4追加オプション		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 2) (※8)	PY-CN302U	PYBCN302U		①	-	-	-	-	-	1		10GBASE-T × 2追加オプション		
	ポート拡張オプション(10GBASE-T × 2) (※8)	PY-LA3A2U	PYBLA3A2U		①	-	-	-	-	-	1		10GBASE × 2追加オプション		
	PCIe(× 8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE83	PYBPRE83	PCI Express (x16)	-	-	-	①		-	1	1	PCI Express(x16)[Low Profile] × 1 → PCI Express(x8)[Full Height] × 1への変換用		
	2.5インチPCIe SSD用スイッチカード	PY-PC3012	PYBPC301L	PCI Express (x16)	-	-	-	①	-	-	1		内蔵ストレージ接続用		
	PCIe SSD-1.3TB	PY-PS13PC	PYBPS13PC	PCI Express (x8)	-	-	①	②	③	-	1				
	PCIe SSD-2.6TB	PY-PS26PC	PYBPS26PC	PCI Express (x8)	-	-	①	②	③	-	1				
	PCIe SSD-5.2TB	PY-PS52PC	PYBPS52PC	PCI Express (x8)	-	-	-	-	-	①	1	1			
	SASアレイコントローラカード (8port/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41	PYBSR3C41	PCI Express (x8)	-	-	①	-	-	-	1 (※4)(※5)		内蔵ストレージ接続用		
	SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42	PYBSR3C42	PCI Express (x8)	-	-	①	-	-	-	1 (※4)(※5)		内蔵ストレージ接続用		
	SASアレイコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA	PYBSR3FA	PCI Express (x8)	-	-	①	-	-	-	1		内蔵ストレージ接続用		
	SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3PE	PYBSR3PEL	PCI Express (x8)	-	-	-	②	③	①	-	2 (※4)(※5)	JX40 S2/JX60接続用		
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA	PYBSC3FA	PCI Express (x8)	-	-	①	-	-	-	-	1 (※7)	内蔵ストレージ接続用		
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FE	PYBSC3FEL	PCI Express (x8)	-	-	-	②	③	①	-	2	JX40 S2/JX60/外付けSAS装置接続用		
	IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC301	PYBHC301	PCI Express (x8)	-	-	-	②	③	①	-	2	2 (※6)		
	Dual port IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC302	PYBHC302	PCI Express (x8)	-	-	-	②	③	①	-	2			
	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC321	PYBHC321	PCI Express (x16)	-	-	-	-	①	②	-	2			
	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC322	PYBHC322	PCI Express (x16)	-	-	-	-	①	②	-	2			
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC222	PYBFC222L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3	4	Emulex LPe16002B-M6相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC221	PYBFC221L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		Emulex LPe16000B-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC202L	PYBFC202L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC201L	PYBFC201L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		Emulex LPe1250-F8相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322	PYBFC322L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	③	②	①	-	3	3	Qlogic QLE2692相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC321	PYBFC321L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	③	②	①	-	3		Qlogic QLE2690相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC312	PYBFC312L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	③	②	①	-	3		Qlogic QLE2672相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC311	PYBFC311L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	③	②	①	-	3		Qlogic QLE2670相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC212L	PYBFC212L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3	3	Qlogic QLE2562相当品
	ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC211L	PYBFC211L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		Qlogic QLE2560相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ(40GBASE) (※8)	PY-CN3A1	PYBCN3A1L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	1		Emulex OCe14401B-UX相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ (※8)	PY-CN302	PYBCN302L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	2		Emulex OCe14102-UX相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (※8)	PY-LA3A2	PYBLA3A2L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	2	3	Emulex OCe14102B-NT相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (※8)	PY-LA3B2	PYBLA3B2L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	2		Emulex OCe14102-NX相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (※8)	PY-LA242	PYBLA242L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	2		
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (※8)	PY-LA252	PYBLA252L	PCI Express (x8)	-	-	-	-	①	②	-	-	2		
	Quad port LANカード(1000BASE-T) (※8)	PY-LA264	PYBLA264L	PCI Express (x4)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		
	Dual port LANカード(1000BASE-T) (※8)	PY-LA262	PYBLA262L	PCI Express (x4)	-	-	-	-	②	③	①	-	3		
低	増設用シリアルポート	PY-COM02	PYBCOM02		-	-	-	①	③	②	-	1			

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。
(※1) PCIスロット4/オプションを使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(※2) PCIe (× 8) フルハイト ライザーカードをPCI Express(x16)[Low Profile](スロット4)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]を搭載可能なスロット × 1を増設可能です。PCI Express(x16)[Low Profile](スロット3/4)とは排他使用となります。
(※3) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロットです。
(※4) フラッシュバックアップユニット(FBU)は合計1台まで搭載可能です。FBUをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高いカードに搭載されます。
3.5インチモデルでフラッシュバックアップユニット(FBU)を使用する場合、PCIスロット2は使用できません。
(※5) RAIDソフトウェアライセンスはSASアレイコントローラカード1枚あたり1ライセンスまで適用可能です。RAIDソフトウェアライセンスをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高い順にライセンスキーが登録されて出荷されます。
(※6) PY-HC301/302とPY-HC321/322を混在させることはできません。
(※7) 合計1枚まで搭載可能です。
(※8) VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN、10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。
詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。

必須選択オプションについて

本モデルには必須選択オプションがあります。ベースユニットと共に、以下の製品をカスタムメイド型名にて選択する必要があります。

必須選択オプション	必須手配数
・ラックレール ・電源ユニット ・電源ケーブル ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ ・SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード<ラックベースユニット (2.5インチ × 10)[PYR2532RAN]の場合> ・ポート拡張オプション	最低各1個

※各オプションの項目名に【必須選択オプション】の記載があります。ご確認の上、手配をお願いします。

PRIMERGY RX2530 M2

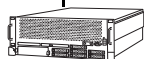
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

Start : PRIMERGY RX2530 M2



樹系図の見方は、目次の「システム構成図の見方について」を参照ください。

1. 本体



■3.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-4	PRIMERGY RX2530 M2 ラックベースユニット (3.5インチ)	PYR2532R3N	177,800円		ラックベースユニット(3.5インチ×4)[1U] CPU: オプション(最大数: 2) メモリ: オプション(最大: 24スロット) 内蔵ストレージ: オプション(3.5インチ×4ベイ) 内蔵ODD: オプション 電源: オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数: 2] 内蔵型バッテリーユニット: オプション OS: オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準×2, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

■2.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-4	PRIMERGY RX2530 M2 ラックベースユニット (2.5インチ×4)	PYR2532R2N	167,800円		ラックベースユニット(2.5インチ×4)[1U] CPU: オプション(最大数: 2) メモリ: オプション(最大: 24スロット) 内蔵ストレージ: オプション(標準: 2.5インチ×4ベイ、最大: 2.5インチ×8ベイ) 内蔵ODD: オプション 電源: オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数: 2] 内蔵型バッテリーユニット: オプション OS: オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準×2, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-4	PRIMERGY RX2530 M2 ラックベースユニット (2.5インチ×10)	PYR2532RAN	209,800円		ラックベースユニット(2.5インチ×10)[1U] CPU: オプション(最大数: 2) メモリ: オプション(最大: 24スロット) 内蔵ストレージ: オプション(2.5インチ×10ベイ) 内蔵ODD: 搭載不可 電源: オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数: 2] 内蔵型バッテリーユニット: オプション OS: オプション 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

RX2530 M2

2. ラックレール 【必須選択オプション】



- ・カスタムメイド型名にて必ず1つ選択してください。
- ・搭載ラックの仕様について事前に確認し、選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-1	ラックレールキット	PY-RRL2 PYBRRL2	16,000円 16,000円		可変長範囲: 559~836mm ● ラックレール長: 808mm
M-18	ケーブルマネジメントアーム	PY-RA01 PYBRA01	5,300円 5,300円		● サーバ背面のケーブルを束ねるオプション
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-2	ラックレールキット	PY-RRS2 PYBRRS2	16,000円 16,000円		可変長範囲: 559~836mm ● ラックレール長: 745.5mm

A

B

■内蔵型バッテリーユニット

- ①
- ・冗長電源用スロットに搭載可能です。
 - ・バックアップ時間は導入構成のサーバ消費電力により異なりますので、「サーバ消費電力とバックアップ時間について」および当社ホームページ「PRIMERGY サーバ消費電力/質量計算ツール」(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/technical/calculate/>)をご確認の上、構成を作成ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-2	サーバ内蔵型バッテリーユニット	PY-BBG03 PYBBBG03	80,000円 80,000円	●	・定格容量: 380W(※) ・入力/出力電圧 DC: 12V ・バッテリー保持時間: 4分(280W) ・Windows用監視ソフトウェアをダウンロードサイトよりダウンロード可能 http://azby.fmworld.net/app/customer/driversearch/ia/drviaindex ※380W構成の場合は、瞬電対策用途のみ

サーバ消費電力とバックアップ時間について

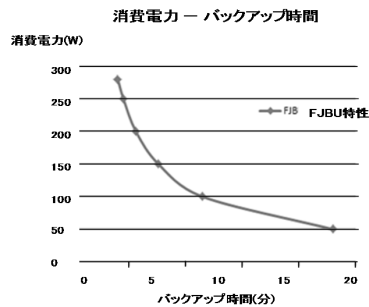
導入構成のサーバ消費電力をご計算いただき、下表の用途でご使用ください。

サーバ消費電力	用途
380W以上	構成不可
280W～380W	瞬断対応のみ
280W以下	停電対策可能(バックアップ時間は消費電力に依存)

■サーバ消費電力とバックアップ時間の表

サーバ消費電力(W)	バックアップ時間	用途
380	2秒	瞬断対応
330	14秒	
280	4分	停電対策
250	4分30秒	
200	5分40秒	
150	7分37秒	
100	11分30秒	

■サーバ消費電力とバックアップ時間のグラフ



C

C

4. ServerView Suite等 【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ選択してください。

・ServerView Suiteの使用権は、サーバ本体に対し無償で付与されていますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認の上、以下より選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-36	ServerView Suite DVD(Tools) & ドキュメント	PYBSVT3	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 1 ※DVD版数: V11.14.09よりDVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 ・サポート&サービス ・クリアファイル DVD版数: V11.13.08以降の最新版
P-37	ServerView Suite DVD(Tools)	PYBSVT4	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 1 ※DVD版数: V11.14.09よりDVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 DVD版数: V11.13.08以降の最新版

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-38	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PYBSVM1	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.13.08以降

①

【PRIMERGY購入後、最新版数のServerView Suiteが必要な場合（追加オプション）】

■ ツール

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-179	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.15.12以降 RHEL対応版数: 5.11、6.6/6.7、7.1/7.2

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-180	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.15.12以降

■ ライセンスオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-52	ServerView Virtual-IO Manager	1サーバライセンス	PG-SVVM01A	42,000円	ServerView Suite用ライセンスオプション LAN、FC(Fibre Channel)のI/Oパラメーターを仮想化するソフトウェア ※本ソフトウェア製品を使用するにあたっては、別途SupportDesk契約が必須 ※使用環境、各機能の詳細については以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/svs/)
		8サーバライセンス	PG-SVVM08	252,000円	
		18サーバライセンス	PG-SVVM18	473,000円	

①

ServerView Suite

24時間365日の安定稼働、導入時の確実なセットアップとシステム運用での監視を実現するサーバ運用管理ソフトウェアです。

提供形態

- ・ServerView Suite DVD(Tools)
 - DVD-ROM: 1枚(DVD: ソフトウェア/ドライバ) ※DVD版数がV11.14.07以前
 - DVD-ROM: 2枚(DVD: ソフトウェア/ドライバ) ※DVD版数がV11.14.09以降
- ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)
 - DVD-ROM: 1枚(DVD: マニュアル一式)

留意事項

- ・本DVDは新機能の追加などで定期的にアップデートされ、最新バージョンが格納されます。
同一モデルでも出荷時期によりDVD版数が変わる場合があります。
- ・添付されるServerView Suite DVDの版数と対応機能、仕様に関する留意事項、および対象OS制限については、下記にて必ずご確認ください。
当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsvdvd/>
- ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suiteのマニュアル、及びサーバ本体や周辺オプション等のマニュアルが含まれています。
一部のサーバ本体と周辺オプションのマニュアルは本DVDに含まれておらず、以下に公開されています。
以下URLの対象版数の「追加マニュアル」をご確認ください。
当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsvdvd/additional-info.html>

D

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

D

5. CPU 【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ以上選択してください。

- ・異なる種類のCPUを混在搭載することはできません。
- ・物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります。
- ・一般型名品は、FANユニットが同梱されます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-150	Xeon プロセッサ E5-2623v4 (2.60GHz/4コア/10MB) × 1	PY-CP49XK PYBCP49XK	141,000円 141,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-151	Xeon プロセッサ E5-2637v4 (3.50GHz/4コア/15MB) × 1	PY-CP49XL PYBCP49XL	314,000円 314,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 135W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-152	Xeon プロセッサ E5-2603v4 (1.70GHz/6コア/15MB) × 1	PY-CP49XA PYBCP49XA	65,000円 65,000円	●	スレッド数: 6、メモリバス: 1866MHz(最大)、QPI: 6.4GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-153	Xeon プロセッサ E5-2643v4 (3.40GHz/6コア/20MB) × 1	PY-CP49XM PYBCP49XM	413,000円 413,000円	●	スレッド数: 12、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 135W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-155	Xeon プロセッサ E5-2609v4 (1.70GHz/8コア/20MB) × 1	PY-CP49XB PYBCP49XB	119,000円 119,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 1866MHz(最大)、QPI: 6.4GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-156	Xeon プロセッサ E5-2620v4 (2.10GHz/8コア/20MB) × 1	PY-CP49XC PYBCP49XC	153,000円 153,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-154	Xeon プロセッサ E5-2667v4 (3.20GHz/8コア/25MB) × 1	PY-CP49XN PYBCP49XN	540,000円 540,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 135W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-157	Xeon プロセッサ E5-2630v4 (2.20GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XD PYBCP49XD	301,000円 301,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-158	Xeon プロセッサ E5-2640v4 (2.40GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XE PYBCP49XE	345,000円 345,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 90W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-159	Xeon プロセッサ E5-2650v4 (2.20GHz/12コア/30MB) × 1	PY-CP49XF PYBCP49XF	348,000円 348,000円	●	スレッド数: 24、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 105W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-160	Xeon プロセッサ E5-2660v4 (2GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XG PYBCP49XG	417,000円 417,000円	●	スレッド数: 28、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 105W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-161	Xeon プロセッサ E5-2680v4 (2.40GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XH PYBCP49XH	540,000円 540,000円	●	スレッド数: 28、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 120W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-162	Xeon プロセッサ E5-2690v4 (2.60GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XJ PYBCP49XJ	646,000円 646,000円	●	スレッド数: 28、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 135W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-163	Xeon プロセッサ E5-2683v4 (2.10GHz/16コア/40MB) × 1	PY-CP49XP PYBCP49XP	578,000円 578,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 120W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-170	Xeon プロセッサ E5-2697Av4 (2.60GHz/16コア/40MB) × 1	PY-CP49XR PYBCP49XR	829,000円 829,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 145W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-164	Xeon プロセッサ E5-2695v4 (2.10GHz/18コア/45MB) × 1	PY-CP49XQ PYBCP49XQ	723,000円 723,000円	●	スレッド数: 36、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 120W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-165	Xeon プロセッサ E5-2697v4 (2.30GHz/18コア/45MB) × 1	PY-CP49XS PYBCP49XS	807,000円 807,000円	●	スレッド数: 36、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 145W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-166	Xeon プロセッサ E5-2698v4 (2.20GHz/20コア/50MB) × 1	PY-CP49XT PYBCP49XT	1,007,000円 1,007,000円	●	スレッド数: 40、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 135W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-167	Xeon プロセッサ E5-2699v4 (2.20GHz/22コア/55MB) × 1	PY-CP49XU PYBCP49XU	1,284,000円 1,284,000円	●	スレッド数: 44、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 145W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-168	Xeon プロセッサ E5-2630Lv4 (1.80GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XV PYBCP49XV	207,000円 207,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 55W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-169	Xeon プロセッサ E5-2650Lv4 (1.70GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XW PYBCP49XW	348,000円 348,000円	●	スレッド数: 28、メモリバス: 2400MHz(最大)、QPI: 9.6GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-291	CPU搭載キット(2CPU目)	PYBTKCP01	1,100円	●	2nd CPUカスタムメイド搭載時用ヒートシンク ※FANユニット同梱

① CPU搭載キット(2CPU目)

- ・2CPU目をカスタムメイド型名Iにて選択時に必要となります。
- ・一般型名にはFANユニットが同梱されますので、CPU搭載キット(2CPU目)の手配は不要となります。

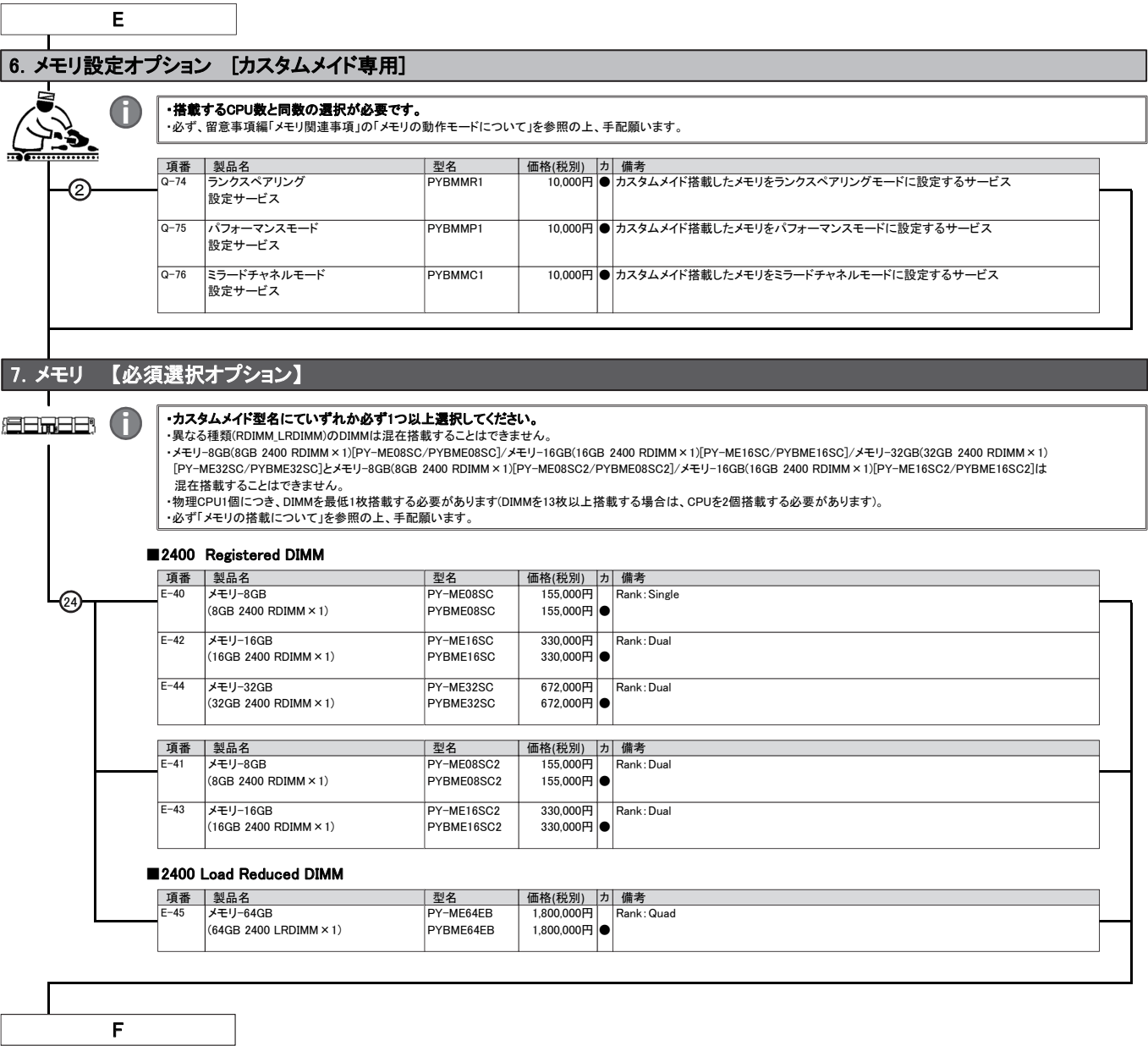
CPUサポートテクノロジー

CPU	サポートテクノロジー		
	Turbo	Hyper	VT
Xeon E5-2623v4	対応	対応	対応
Xeon E5-2637v4	対応	対応	
Xeon E5-2603v4	非対応	非対応	
Xeon E5-2643v4	対応	対応	
Xeon E5-2609v4	非対応	非対応	
Xeon E5-2620v4	対応	対応	
Xeon E5-2667v4			
Xeon E5-2630v4			
Xeon E5-2640v4			
Xeon E5-2650v4			
Xeon E5-2660v4			
Xeon E5-2680v4			
Xeon E5-2690v4			
Xeon E5-2683v4			
Xeon E5-2697Av4			
Xeon E5-2695v4			
Xeon E5-2697v4			
Xeon E5-2698v4			
Xeon E5-2699v4			
Xeon E5-2630Lv4			
Xeon E5-2650Lv4			

Turbo: Intel® Turbo Boost Technology
Hyper: Intel® Hyper-Threading Technology
VT: Intel® Virtualization Technology

E

※ 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。



RX2530 M2

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

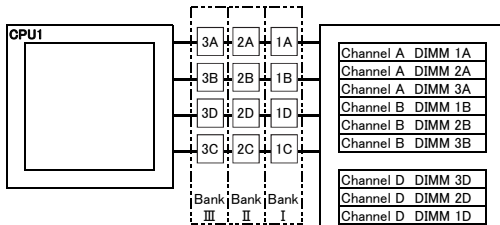
F

メモリの搭載について

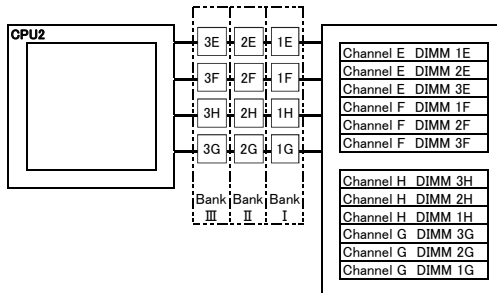
- (1) 異なる種類のDIMM(RDIMM,LRDIMM)は混在搭載することはできません。
 (2) メモリ-8GB(8GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC/PYBME08SC]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC/PYBME16SC]/メモリ-32GB(32GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME32SC/PYBME32SC]とメモリ-8GB(8GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC2/PYBME08SC2]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC2/PYBME16SC2]は混在搭載することはできません。
 (3) 物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります(DIMMを13枚以上搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります)。
 (4) 異なる容量のDIMMが混在する場合、容量の大きいDIMMから順に搭載する必要があります。また、同じチャネル内でも、容量の大きいものから順に搭載する必要があります。

【メモリ搭載位置】

■物理CPU1個構成時



■物理CPU2個構成時



[注1]搭載可能メモリ容量について

搭載メモリ容量はOSの使用可能メモリ容量に準じます。

OSにおける使用可能メモリ容量は

留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能メモリ容量について」を参照ください。

[注2]メモリ動作クロックについて

搭載するCPU、メモリの種類や数量、BIOSの設定により、メモリ動作クロックが異なります。

最も遅いCPU、メモリに合わせて、全てのチャネル上のメモリ動作クロックが決まります。

詳細は下表を参照願います。

【メモリ動作クロック】

搭載CPUの メモリバス(MHz)	メモリ動作クロック(MHz)					
	RDIMM 2400MHz			LRDIMM 2400MHz		
電圧設定(BIOS)	1.2V					
DIMM数	1DPC 1~4枚	2DPC 5~8枚	3DPC 9~12枚	1DPC 1~4枚	2DPC 5~8枚	3DPC 9~12枚
2400	2400	2400	1866	2400	2400	1866
2133	2133	2133	1866	2133	2133	1866
1866	1866	1866	1866	1866	1866	1866

※DPC:チャネルあたりのDIMM数

メモリの動作モードについて

メモリの動作モードについては、留意事項編「メモリ関連事項」をご確認の上、ご使用願います。

8. 内蔵ODD/外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台のODDが必須です。

・ラックベースユニット (2.5インチ×10)では内蔵ODDは選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-8	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV121 PYBDV121	9,500円 9,500円		形状:Ultra Slimドライブ ●インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大8倍速(DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM)
G-9	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR121 PYBDR121	12,000円 12,000円		形状:Ultra Slimドライブ ●インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大8倍速(DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write:最大5倍速(DVD-RAM)
G-78	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW121 PYBBW121	74,000円 74,000円		形状:Ultra Slimドライブ ●インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大8倍速(BD-ROM) / 最大8倍速(DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write:最大2倍速(BD-RE) / 最大6倍速(BD-R) / 最大5倍速(DVD-RAM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
H-3	スーパーマールドライブユニット	FMV-NSM54	29,800円		インターフェース:USB2.0 Read:最大8倍速(DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write:最大5倍速(DVD-RAM) ※DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROMドライブ機能のみサポート ※ACアダプターの接続が必要(USBバスパワーでは使用不可)

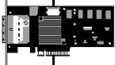
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-43	USB延長ケーブル	2m PG-CBLU002	3,200円		

G

RX2530 M2

G

9. 内蔵ストレージコントローラ



- ・SATA Flash モジュールを搭載時、内蔵ストレージでアレイ接続する場合は、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードが必須となります。
- ・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
- ・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
- ・OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・使用するOSによらず、標準搭載のリモートマネジメントコントローラ(RMC S4)と連携し、内蔵ストレージの稼働状態およびRAID状態を監視することが可能です。
- ・使用するストレージコントローラにより、監視可能な範囲が異なりますので、詳細については、留意事項欄の「RMC(リモートマネジメントコントローラ)関連」をご確認ください。
- ・内蔵ストレージコントローラを交換または増設される場合は、別途ケーブルが必要となることがあります。詳細は当社/販売パートナー担当営業までお問い合わせください。

【アレイ接続】



- ・SATA Flash モジュールを搭載時、オンボードSATAコントローラにてアレイ接続はできません。
- ・オンボードSATAコントローラで2.5インチ内蔵ストレージを5台以上搭載する場合は、ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4)[PYBBA2406]の手配はできません。別途ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4)[PY-BA2406]を手配し、出荷後に搭載する必要があります。

オンボードSATAコントローラ (標準搭載) × 2

※デバイスポート数:4
※RAIDレベル:0/1/1+0(ホットスベア可)

SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード

- ・ラックベースユニット(2.5インチ×10)は、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの選択が必須となります。
- ・ラックベースユニット(2.5インチ×4)は、ベイ追加オプションを手配し、内蔵ストレージを5台以上搭載する場合にSASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの選択が必須となります。

【非アレイ/アレイ接続】



- ・使用OS(OS機能)により、接続可能なストレージ構成、接続方式が異なります。詳細については、留意事項欄の「SASコントローラカードの接続方法について」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-148	SASコントローラカード	PY-SC3FA PYBSC3FA	33,000円 33,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1(ホットスベア可) ※カスタムメイド型名は2TB以下の内蔵ストレージのみ使用可能(2TBを含む) ※Windowsは未サポート

【アレイ接続】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-7	SASアレイコントローラカード	PY-SR3FA PYBSR3FA	53,000円 53,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0(ホットスベア可)



- ・SASアレイコントローラカードとRAIDソフトウェアライセンスをカスタムメイド型名で同時に手配した場合、ライセンスキーをSASアレイコントローラカードへ登録して出荷いたします(CacheCade Pro 2.0をご使用の場合は、出荷後にお客様による設定が必要となります)。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-102	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C41 PYBSR3C41	74,000円 74,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:1GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-15	フラッシュモジュール	PY-FRM02 PYBFRM02	25,000円 25,000円	●	フラッシュバックアップユニット制御用モジュール

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-24	フラッシュバックアップユニット	PYBFR08	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-23	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR07	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-25	フラッシュバックアップユニット	PYBFR10	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-23	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR07	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-160	RAIDソフトウェアライセンス	PY-RLAS031 PYBRLAS031	58,000円 58,000円	●	構成品:MegaRAID Advanced Software Options用RAID Key (CacheCade Pro 2.0) ※内蔵SSDの手配必須

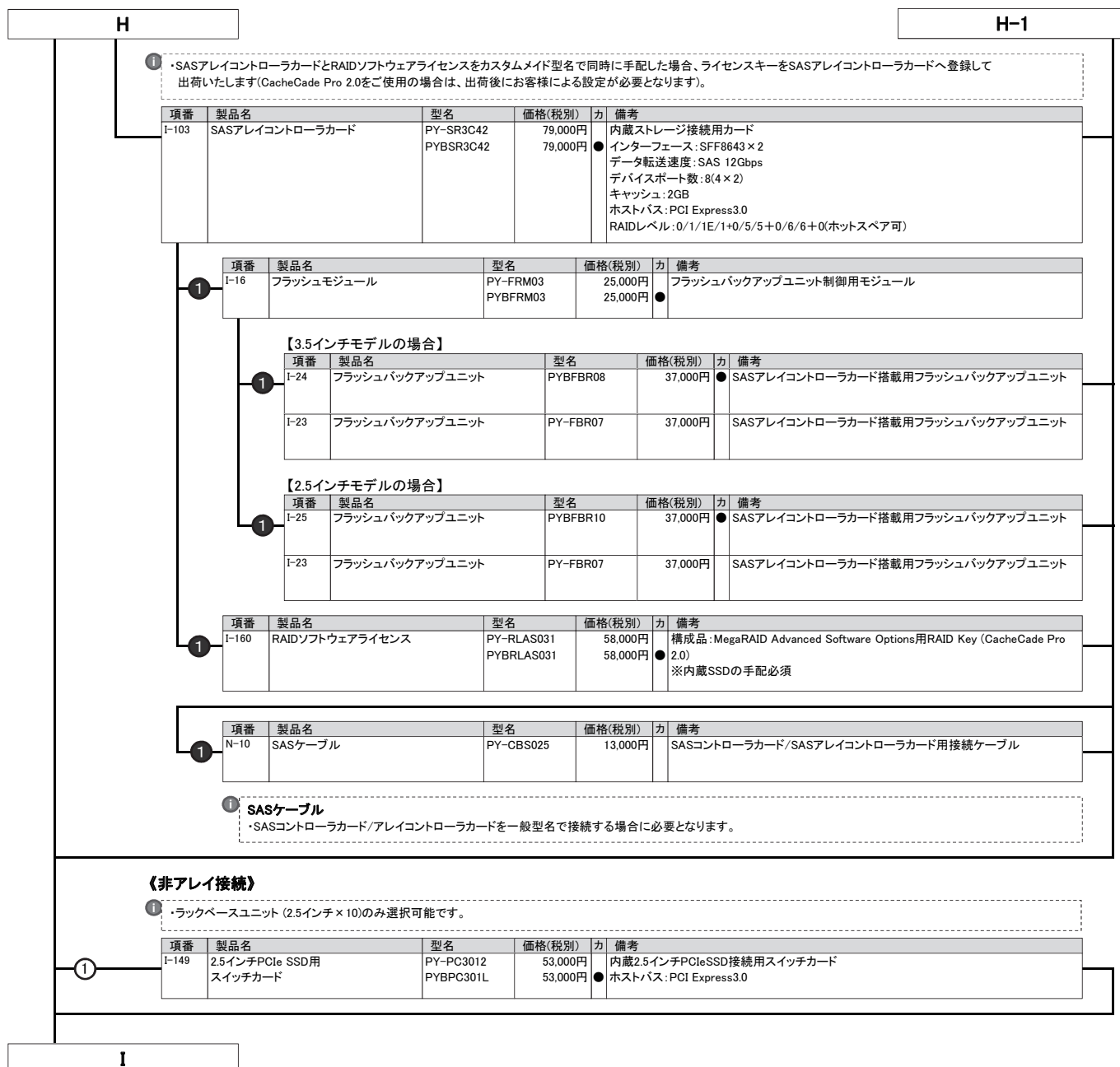
H

H-1

RX2530 M2

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。



RX2530 M2

I

10. 内蔵ストレージ(3.5インチモデル)



- ・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
- ・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
- OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・セクターサイズ512eの内蔵ストレージのVMwareのサポートについては、留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

■SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-219	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD ~300GB(15krpm)	PY-TH305D3 PYBTH305D3	116,000円 116,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-220	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD ~450GB(15krpm)	PY-TH455D3 PYBTH455D3	142,000円 142,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-221	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD ~600GB(15krpm)	PY-TH605D3 PYBTH605D3	169,000円 169,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

■ニアライン SAS HDD(SAS 12Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-56	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7B3 PYBCH2T7B3	126,000円 126,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-57	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~4TB(7.2krpm)	PY-CH4T7B3 PYBCH4T7B3	239,000円 239,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-58	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7B3 PYBCH6T7B3	380,000円 380,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-745	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~6TB(7.2krpm)	PY-BH6T7E3 PYBBH6T7E3	285,000円 285,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-17	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B4 PYBBH1T7B4	74,000円 74,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-13	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B3 PYBBH2T7B3	105,000円 105,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-16	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B3 PYBBH4T7B3	200,000円 200,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

J

RX2530 M2

max.4

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

J

■SAS SSD(SAS 12Gbps、Mainstream Endurance)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-238	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~200GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-TD20NG4 PYBTD20NG4	376,000円 376,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
F-239	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~400GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-TD40NG4 PYBTD40NG4	683,000円 683,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
F-240	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~800GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-TD80NG4 PYBTD80NG4	1,365,000円 1,365,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
F-241	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~1.6TB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-TD16NG4 PYBTD16NG4	2,730,000円 2,730,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域

i

■SATA SSD [有寿命部品]

・SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの手配が必須となります。

・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。

詳細については、留意事項編「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Mainstream Endurance)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-316	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~200GB	PY-TS20NF4 PYBTS20NF4	315,000円 315,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-318	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~400GB	PY-TS40NF4 PYBTS40NF4	609,000円 609,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-320	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~800GB	PY-TS80NF4 PYBTS80NF4	1,218,000円 1,218,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-322	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~1.2TB	PY-TS12NF4 PYBTS12NF4	1,700,000円 1,700,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Read Intensive)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-156	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~120GB	PY-TS12NE4 PYBTS12NE4	104,000円 104,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-157	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~240GB	PY-TS24NE4 PYBTS24NE4	189,000円 189,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-158	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~480GB	PY-TS48NE4 PYBTS48NE4	365,000円 365,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-159	内蔵3.5インチケージ付きSSD ~800GB	PY-TS80NE4 PYBTS80NE4	609,000円 609,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途: システム領域/データ領域

K

RX2530 M2

K

11. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)



- ・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
- ・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
- ・OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・セクターサイズ512eの内蔵ストレージのVMwareのサポートについては、留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

■ベイ追加オプション



- ・SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの選択が必要です。
- ・内蔵2.5インチストレージベイ×4を増設する場合に必要です。
- ・オンボードSATAコントローラで2.5インチ内蔵ストレージを5台以上搭載する場合は、別途ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4)[PY-BA2406]を手配し、出荷後に搭載する必要があります。
- ・ラックベースユニット(2.5インチ×10)では選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-277	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×4)	PY-BA2406 PYBBA2406	26,000円 26,000円	●	2.5インチストレージベイ×4

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-281	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601D3 PYBSH601D3	100,000円 100,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-282	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901D3 PYBSH901D3	126,000円 126,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-283	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121D3 PYBSH121D3	163,000円 163,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-285	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181D3 PYBSH181D3	252,000円 252,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-724	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301E3 PYBSH301E3	68,000円 68,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-727	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601E3 PYBSH601E3	100,000円 100,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-730	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901E3 PYBSH901E3	126,000円 126,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-733	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121E3 PYBSH121E3	163,000円 163,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

■SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-223	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305D3 PYBSH305D3	116,000円 116,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-226	内蔵2.5インチSAS HDD-450GB (15krpm)	PY-SH455D3 PYBSH455D3	142,000円 142,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-229	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (15krpm)	PY-SH605D3 PYBSH605D3	169,000円 169,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

L

RX2530 M2

max.8/10

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

L

■ニアライン SAS HDD(SAS 12Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-65	内蔵2.5インチ ニアラインSAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7D3	119,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
		PYBCH1T7D3	119,000円		
F-66	内蔵2.5インチ ニアラインSAS HDD -2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7D3	240,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
		PYBCH2T7D3	240,000円		

■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-304	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7F7	55,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
		PYBBH1T7F7	55,000円		
F-312	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7F7	110,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
		PYBBH2T7F7	110,000円		

■SAS SSD(SAS 12Gbps、Mainstream Endurance)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-72	内蔵2.5インチSSD-200GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-SD20NG4	376,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
		PYBSD20NG4	376,000円		
F-73	内蔵2.5インチSSD-400GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-SD40NG4	683,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
		PYBSD40NG4	683,000円		
F-74	内蔵2.5インチSSD-800GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-SD80NG4	1,365,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
		PYBSD80NG4	1,365,000円		
F-75	内蔵2.5インチSSD-1.6TB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-SD16NG4	2,730,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance 用途: システム領域/データ領域
		PYBSD16NG4	2,730,000円		

i

SATA SSD [有寿命部品]

- ・SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの手配が必須となります。
- ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。
- 詳細については、留意事項編「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Mainstream Endurance)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-334	内蔵2.5インチSSD-200GB	PY-SS20NF4	315,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
		PYBSS20NF4	315,000円		
F-336	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NF4	609,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
		PYBSS40NF4	609,000円		
F-338	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NF4	1,218,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
		PYBSS80NF4	1,218,000円		
F-340	内蔵2.5インチSSD-1.2TB	PY-SS12NF4	1,700,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途: システム領域/データ領域
		PYBSS12NF4	1,700,000円		

M

M-1

RX2530 M2

※ 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。



PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

内蔵ストレージ構成時の注意事項

選択する本体ベースユニット、使用するストレージコントローラにより、使用可能な内蔵ストレージ(HDD/SSD)の種類が異なる場合があります。
また、内蔵ストレージの種類により、混在条件が異なる場合がありますので、下表を参照し手配をお願いします。

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ	オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID) (※1)	SASコントローラカード	SASアレイコントローラカード		
型名	標準	PY-SC3FA/PYBSC3FA	PY-SR3FA/PYBSR3FA	PY-SR3C41/PYBSR3C41	PY-SR3C42/PYBSR3C42
ポート数	4	8	8	8	8
キャッシュ	-	-	-	1GB	2GB
BBU/FBU可否	-	-	-	FBU搭載可	FBU搭載可
ホットスワップ	○	○	○	○	○
非アレイ接続	×	○	×	×	×
RAID0	○	○	○	○	○
RAID1	○	○	○	○	○
RAID1E	×	×	○	○	○
RAID1+0	○	×	○	○	○
RAID5	×	×	○	○	○
RAID5+0	×	×	○	○	○
RAID6	×	×	×	○	○
RAID6+0	×	×	×	○	○

○: サポート、×: 非サポート、-: 対象無し

(※1) ラックベースユニット (2.5インチ × 10) 選択時は、非サポートとなります。

■B: 使用OSに応じたストレージコントローラと内蔵ストレージの接続方法を確認

ストレージコントローラ	OS	SAS HDD SAS SSD (ME)	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SATA SSD(ME/RI) [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ [非アレイ接続]	Windows	×	×	×	×
	Linux	×	×	×	×
	VMware	×	×	×	×
オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID) [アレイ接続]	Windows	×	×	○ (※1)	×
	Linux	×	×	○ (※1)	×
	VMware	×	×	×	×
SASコントローラカード [非アレイ接続/アレイ接続]	Windows	×	×	×	×
	Linux	×	×	×	×
	VMware	○ (※2)(※3) / ○ (※2)	×	○ (※2)(※3) / ○ (※2)	×
SASアレイコントローラカード [アレイ接続]	Windows	○	○	○	○
	Linux	○	○	○	○
	VMware	○ (※2)	×	○ (※2)	○ (※2)

○: 可能、×: 不可、ME: Mainstream Endurance、RI: Read Intensive

(※1) Hyper-V(Windows)、KVM(Linux)の仮想化環境ではご使用になれません。

(※2) VMwareの対応状況については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)の

「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」をご確認いただきますようお願いいたします。

(※3) 留意事項編の「SASコントローラカードの接続方法について」をご確認いただきますようお願いいたします。

■C: RAID構成時の留意事項を確認

- RAIDドライバグループは同種類(3.5インチSAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD、2.5インチSAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD)、同容量/同回転数の内蔵ストレージで構成する必要があります。
- 内蔵ストレージの種類による混在条件は下表の通りです。

■D: 内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

[3.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件]

内蔵ストレージ	SAS HDD	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SAS SSD	SATA SSD
SAS HDD	○	○	○	○	○
ニアラインSAS HDD	○	○	○	○	○
BC-SATA HDD	○	○	○	○	○
SAS SSD	○	○	○	○	×
SATA SSD	○	○	○	×	○

○: 混在可能、×: 混在不可

[2.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件]

内蔵ストレージ	SAS HDD	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SAS SSD	SATA SSD
SAS HDD	○	○ (※1)(※2)	○ (※1)(※2)	○	○
ニアラインSAS HDD	○ (※1)(※2)	○	×	○	○
BC-SATA HDD	○ (※1)(※2)	×	○	○	○
SAS SSD	○	○	○	○	×
SATA SSD	○	○	○	×	○

○: 混在可能、×: 混在不可

(※1) カスタムメイドにて混在搭載することはできません。別途ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDDまたはSAS HDDを一般型名で手配し、出荷後に搭載する必要があります。

(※2) 2.5インチニアラインSAS HDD/BC-SATA HDDとSAS HDDを混在搭載する場合、それぞれの2.5インチ内蔵ストレージがスロットの上下の位置関係になるよう実装することはできません。

詳細は図「PRIMERGY RX2530 M2 構成図」を参照ください。

■E: ストレージコントローラと内蔵ストレージの接続を確認

内蔵ストレージ搭載ベイ	3.5インチベイ	2.5インチベイ
適用可能な ストレージコントローラ		
オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	○	○
SASコントローラカード	○	○
SASアレイコントローラカード	○	○
2.5インチPCIe SSD用 スイッチカード	-	○ (※1)

○: 可能、×: 不可、-: 構成パターン無し

(※1) ラックベースユニット (2.5インチ × 10) のみ選択可能です。

N

12. PCIe SSD



・PCIe SSD-1.3TB[PY*PS13PC]/PCIe SSD-2.6TB[PY*PS26PC]/PCIe SSD-5.2TB[PY*PS52PC]は合計1台まで搭載可能です。
 ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項欄の「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

【非アレイ接続】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-735	PCIe SSD-1.3TB	PY-PS13PC	2,300,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:MLC ホットプラグ: × 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途: データ領域
		PYBPS13PC	2,300,000円		
F-736	PCIe SSD-2.6TB	PY-PS26PC	4,300,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:MLC ホットプラグ: × 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途: データ領域
		PYBPS26PC	4,300,000円		

①

13. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



・RAID設定される内蔵ストレージ台数を超える内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態出荷されます
 (RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。
 ・オンボードSATAコントローラを使用し、RAID設定サービス(RAID1+0)手配時は、実効容量が2TB以上になる組合せは選択できません。
 ・SATA Flash モジュール手配時、RAID設定サービスを選択することはできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-61	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S	1,000円	●	工場出荷時にRAID0構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 1台
Q-62	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S	1,000円	●	工場出荷時にRAID1構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 2台
Q-63	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H	2,000円	●	工場出荷時にRAID1+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 3台
Q-64	RAID設定サービス(RAID5)	PYBAS5S	1,000円	●	工場出荷時にRAID5構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 3台以上
Q-66	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PYBAS5H	2,000円	●	工場出荷時にRAID5+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 4台以上
Q-68	RAID設定サービス(RAID6)	PYBAS6S	1,000円	●	工場出荷時にRAID6構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 3台以上
Q-69	RAID設定サービス(RAID6+Hotspare)	PYBAS6H	2,000円	●	工場出荷時にRAID6+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 4台以上
Q-65	RAID設定サービス(RAID1+0)	PYBAS10	2,000円	●	工場出荷時にRAID1+0構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 4台以上(偶数台)
Q-70	RAID設定サービス(RAID1+0+Hotspare)	PYBAS1A	3,000円	●	工場出荷時にRAID1+0+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数: 5台以上(奇数台)

①

O

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

RAID設定サービスについて

RAID設定サービスを手配いただくことにより、工場出荷時にRAID構成を構築することが可能です。
設定可能なRAID構成は、使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージの種類、台数により異なりますので、以下を参照し手配をお願いします。

- (1) OSインストールオプションを選択した場合は、RAID設定サービスを同時手配する必要があります。
- (2) RAID設定サービスを手配した場合、同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージのみ増設可能です。
- (3) 本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです(2つ目以降のRAID構成については、ITインフラデリバリーサービスの手配または別途出荷後に設定をする必要があります)。
- (4) 搭載する内蔵ストレージの実効容量が2TB以上の場合、ブートロジカルドライブは2TBの状態でお届けされます。
- (5) 使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージおよびRAID設定サービスを全てカスタムメイド型名で同時手配する必要があります。
- (6) SASアレイコントローラカードにフラッシュバックアップユニット(FBU)を接続した構成の場合、本サービスにより構築されるRAIDロジカルドライブのライトポリシー(Write Policy)設定は Write Back で出荷されます。
- (7) 選択可能なRAID設定サービスは下表の通りです。

【OSインストールオプションが含まれない構成の場合】

適用可能なストレージコントローラ		内蔵ストレージ搭載台数				
		1台	2台	3台	4台	5台～
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) ※アレイ接続必須	標準搭載	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FA	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C41	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C42	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

【OSインストールオプションが含まれる構成の場合】

適用可能なストレージコントローラ		内蔵ストレージ搭載台数				
		1台	2台	3台	4台	5台～
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) ※アレイ接続必須	標準搭載	・RAID0	・RAID1	・RAID1+Hotspare	・RAID1+0	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	×	・RAID1	・RAID1+Hotspare	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FA	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C41	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C42	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare

内蔵ストレージ搭載のみ: 内蔵ストレージのカスタムメイド搭載のみ(RAID設定サービス非手配時)



PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

P

15. FCカード



・ETERNUS装置(FC)との接続については、ETERNUS編を参照願います。

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-42	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201L PYBFC201L	134,000円 134,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 1 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Emulex LPe1250-F8
I-46	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC211L PYBFC211L	134,000円 134,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 1 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Qlogic QLE2560
I-44	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202L PYBFC202L	208,000円 208,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 2 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Emulex LPe12002-M8
I-48	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212L PYBFC212L	208,000円 208,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 2 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Qlogic QLE2562
I-119	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221 PYBFC221L	269,000円 269,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Emulex LPe16000B-M6
I-126	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC321 PYBFC321L	228,000円 228,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.1 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Qlogic QLE2690
I-145	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC311 PYBFC311L	269,000円 269,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Qlogic QLE2670
I-121	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222 PYBFC222L	416,000円 416,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 2 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Emulex LPe16002B-M6
I-127	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC322 PYBFC322L	354,000円 354,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 2 ホストバス: PCI Express3.1 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Qlogic QLE2692
I-146	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC312 PYBFC312L	416,000円 416,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 2 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Qlogic QLE2672

Q

RX2530 M2

※ 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。

Q

16. ポート拡張オプション/LANカード 【必須選択オプション】



- ・ネットワークインターフェース(オンボード)はオプションとなっております。いずれかのポート拡張オプションを選択してください。
- ・ポート拡張オプション(10GBASE×2)[PY*CN302U]/Dual port LANカード(10GBASE)[PY*242(L)/3B2(L)]の接続先として、コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]が選択可能です。
- ・コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]の詳細構成については、外付編を参照ください。
- ・ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)[PY*LA3A2U]/Dual port LANカード(10GBASE-T)[PY*LA252(L)/3A2(L)]を1Gbpsのスイッチ装置と接続する場合、リンクアップに時間がかかること(～1分)や、オートネゴシエーションでは100Mbpsでリンクアップすることがあります。
- 10Gbpsで接続の場合は、10GBASE-T規格に対応したスイッチ装置に接続してください。
- また、1Gbpsで接続の場合は、1000BASE-T規格に対応したポート拡張オプションもしくはLANカードをご使用ください。
- ・VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN、10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。
- 詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。
- ・サポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルについては、下記URL内のマニュアルをご参照ください。
- 当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>)
- 「10GBASE-CR SFP+ケーブルおよび40GBASE-CR4 QSFP+ケーブルのサポートについて」

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-151	ポート拡張オプション (1000BASE-T×4)	PY-LA304U PYBLA304U	59,000円 59,000円	●	インターフェース:1000BASE-T×4 機能:AFT/ALB
I-150	ポート拡張オプション (1000BASE-T×2)	PY-LA302U PYBLA302U	38,000円 38,000円	●	インターフェース:1000BASE-T×2 機能:AFT/ALB
I-152	ポート拡張オプション (10GBASE-T×2)	PY-LA3A2U PYBLA3A2U	153,000円 153,000円	●	インターフェース:10GBASE-T×2 機能:AFT/ALB 接続ケーブル:カテゴリ6a以上

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-153	ポート拡張オプション (10GBASE×2)	PY-CN302U PYBCN302U	82,000円 82,000円	●	インターフェース:10GBASE×2 機能:AFT/ALB FCOE機能:○

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m PY-CBN002 5m PY-CBN005 10m PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262L	40,000円 40,000円	●	インターフェース:1000BASE-T×2 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB
I-124	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264L	61,000円 61,000円	●	インターフェース:1000BASE-T×4 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-55	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA242 PYBLA242L	84,000円 84,000円	●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express2.0 機能:AFT/ALB

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m PY-CBN002 5m PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-618	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3B2 PYBLA3B2L	168,000円 168,000円	●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 相当品:Emulex OCe14102-NX

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m PY-CBN002 5m PY-CBN005 10m PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-136	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS09 PYBSFPS09	153,000円 153,000円	●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

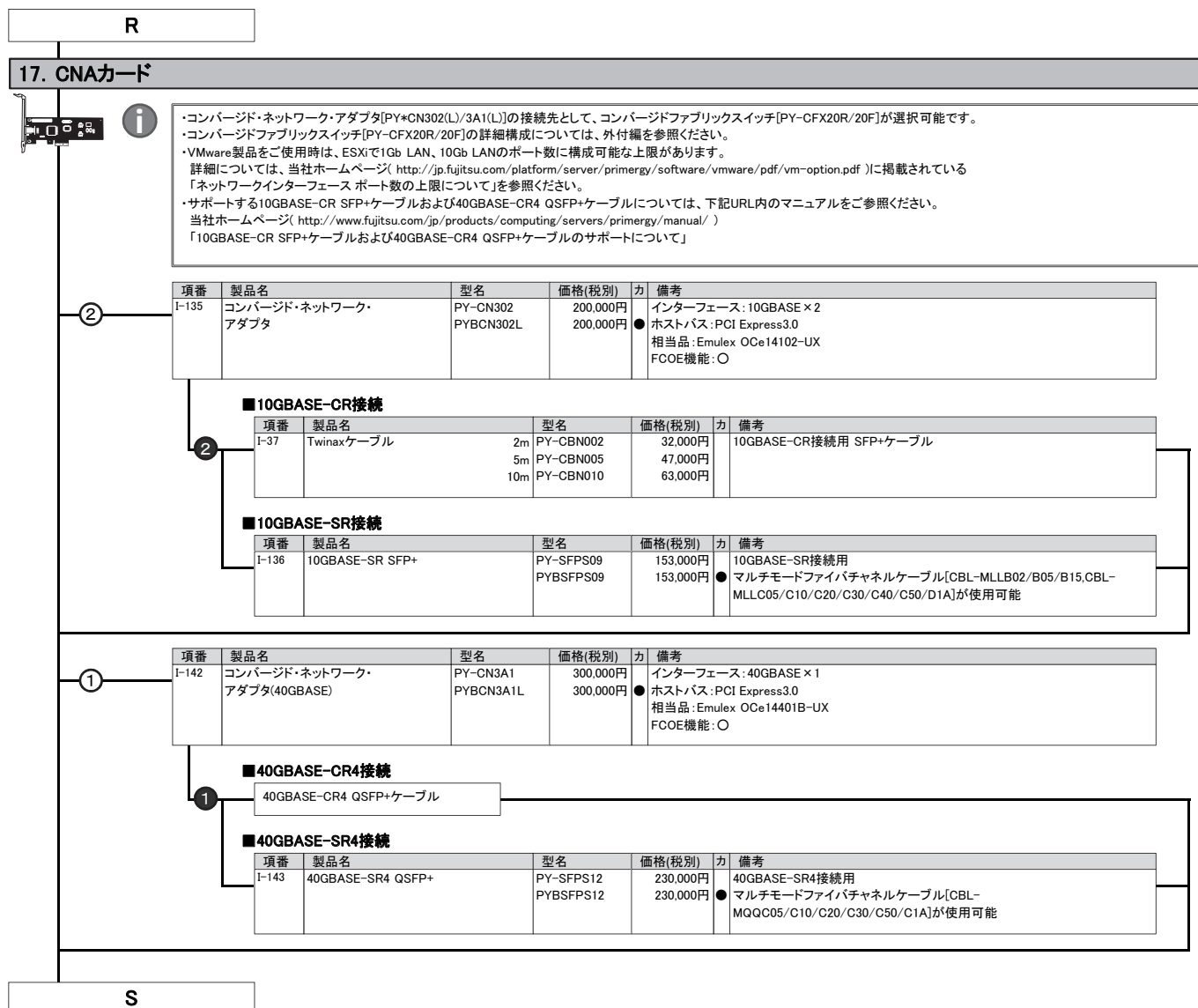
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-113	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA252 PYBLA252L	158,000円 158,000円	●	インターフェース:10GBASE-T×2 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB 接続ケーブル:カテゴリ6以上
I-26	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA3A2 PYBLA3A2L	158,000円 158,000円	●	インターフェース:10GBASE-T×2 ホストバス:PCI Express3.0 相当品:Emulex OCe14102B-NT 機能:AFT/ALB 接続ケーブル:カテゴリ6a以上

R

RX2530 M2

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。



S

18. InfiniBandカード

・PY-HC301/302とPY-HC321/322を混在させることはできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-78	IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC301 PYBHC301	158,000円 158,000円	●	インターフェース: 56Gbps(FDR) データ転送速度: 7GB/s デバイスポート数: 1 ホストバス: PCI Express3.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-38	IB電気ケーブル(56Gbps)	1m HX6B-SCB01 3m HX6B-SCB03	32,000円 40,000円	★	InfiniBand FDR、IB HCAカード接続用 QSFPコネクタ―QSFPコネクタ―

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-79	Dual port IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC302 PYBHC302	263,000円 263,000円	●	インターフェース: 56Gbps(FDR) データ転送速度: 7GB/s デバイスポート数: 2 ホストバス: PCI Express3.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-38	IB電気ケーブル(56Gbps)	1m HX6B-SCB01 3m HX6B-SCB03	32,000円 40,000円	★	InfiniBand FDR、IB HCAカード接続用 QSFPコネクタ―QSFPコネクタ―

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-156	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC321 PYBHC321	280,000円 280,000円	●	インターフェース: 100Gbps(EDR) データ転送速度: 12.5GB/s デバイスポート数: 1 ホストバス: PCI Express3.0
I-157	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC322 PYBHC322	470,000円 470,000円	●	インターフェース: 100Gbps(EDR) データ転送速度: 12.5GB/s デバイスポート数: 2 ホストバス: PCI Express3.0

19. フルハイトPCIカード

・一般型名をご購入の際には、少なくとも1枚のフルハイトPCIカードを搭載する必要があります。
・カスタムメイド型名をご購入の際には、少なくとも1枚のフルハイトPCIカードを同時手配する必要があります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-154	PCIe(×8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE83 PYBP83	11,000円 11,000円	●	PCI Express3.0(x16)[Low Profile](スロット4)に挿入し、PCI Express3.0(x8)[Full Height]スロット×1を増設可能 搭載位置: PCIスロット4 ※PCI Express(x16)[Low Profile](スロット3/4)とは排他使用

■PCIe SSD(Mainstream Endurance)

① ・PCIe SSD-1.3TB[PY*PS13PC]/PCIe SSD-2.6TB[PY*PS26PC]/PCIe SSD-5.2TB[PY*PS52PC](は合計1台まで搭載可能です。

《非アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-737	PCIe SSD-5.2TB	PY-PS52PC PYBPS52PC	8,200,000円 8,200,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式: MLC ホットプラグ: × 製品クラス: Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途: データ領域

T

RX2530 M2

max.2

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

T

20. フロントオプションベイ



・ラックベースユニット (3.5インチ) / ラックベースユニット (2.5インチ×4)のみ選択可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-622	増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP03 PYBVAP03	5,300円 5,300円	●	サーバ前面にディスプレイポート×1を追加 ※前面、背面ディスプレイポートの同時使用不可

21. シリアルポート



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-98	増設用シリアルポート	PY-COM02 PYBCOM02	3,200円 3,200円	●	背面パネルにシリアルポート×1を追加 インターフェース: RS-232C×1

22. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)



・リモートマネジメントコントローラアップグレード[PY-RMC411]またはライフサイクルマネジメントライセンス & モジュール[PY-LCM11]を手配した場合、iRMC S4 advanced pack (アクティベーションキー生成用ドキュメント)またはeLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されているTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用して、別途アクティベーションキーの生成作業が必要となります。

・アクティベーションキーの生成におきましては、インターネット環境を使用したE-mailアドレスの登録が必要となりますので、事前に環境の準備をお願いいたします。

・アクティベーションキーの生成時に使用したE-mailアドレスおよびiRMC S4 advanced packまたはeLCM Activation Packは、アクティベーションキーの再送信の際にも必要となりますので、紛失等の無いよう管理をお願いいたします。

・ライフサイクルマネジメントライセンス & モジュール[PY-LCM11]をご使用にあたっては、各種留意事項がございます。

詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/osopt/svs-dvd.html>)を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-80	リモートマネジメント コントローラアップグレード	PY-RMC411 PYBRMC41	50,000円 50,000円	●	アドバンスドビデオリダイレクション機能、バーチャルメディア機能 ＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: iRMC S4 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ＜カスタマイズ型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※2014年2月出荷分よりサーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-20	ライフサイクルマネジメント ライセンス & モジュール	PY-LCM11 PYBLCM11	20,000円 20,000円	●	アップデート機能、イメージ管理機能、PrimeCollect機能 ＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ・microSDカード(16GB): 同梱 ＜カスタマイズ型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ・microSDカード(16GB): サーバ本体に搭載された状態で出荷 ※サーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり

23. セキュリティチップ



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-90	セキュリティチップ	PYBTPM03	1,100円 1,100円	●	TPM1.2モジュール(TCG準拠)、 Windows Server ではBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/) ※RHELではIntel TXT機能でのみ使用可能。詳細については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル® トラストッド・エグゼキュション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照
I-92	セキュリティチップ	PYBTPM05	1,100円	●	TPM2.0モジュール(TCG準拠)、 Windows Server のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/) ※UEFIモードのみサポートとなります。設定をご確認の上、ご使用ください。 ※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル® トラストッド・エグゼキュション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照

U

※ 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。

U

24. アドバンスド・サーマルオプション [カスタムメイド専用]



①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-7	アドバンスド・サーマルオプション40	PYBET02	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10~35℃ ⇒ (オプション適用後):5~40℃
Q-8	アドバンスド・サーマルオプション45	PYBET51	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10~35℃ ⇒ (オプション適用後):5~45℃

① アドバンスド・サーマルオプション

以下のオプションは、カスタムメイド搭載して出荷することはできません。
また、出荷後にオプションを追加した場合は、アドバンスド・サーマルオプション非対応となります。

構成不可オプション(ATD40)

・フラッシュバックアップユニット[PYBFB08]

構成不可オプション(ATD45)

・ラックベースユニット (2.5インチ×10)の場合、選択できません。
・CPU: Xeon E5-2637v4 / E5-2643v4 / E5-2667v4 / E5-2680v4 / E5-2690v4 / E5-2683v4 / E5-2697Av4 / E5-2695v4 / E5-2697v4 / E5-2698v4 / E5-2699v4
・フラッシュバックアップユニット[PYBFB08]
・内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD-2TB / 4TB / 6TB
・内蔵3.5インチBC-SATA HDD-1TB / 2TB / 4TB / 6TB
・内蔵ストレージは2台までとなります。

外付オプション製品[UPS、ハードディスクキャビネット(JX40 S2/JX60)、バックアップキャビネット(SX05 S1)、KVMスイッチ、ディスプレイ等]を接続する場合、
保証動作環境は外付オプション製品の温度条件に準じます。
各オプション製品のマニュアルにて動作環境をご確認の上、使用ください。

注意事項

動作保証周囲温度はサーバ前面の吸気環境温度となります。高温環境下(40/45℃)での長期稼働を保証するものではありません。
通常のオフィス環境(年平均使用温度25℃)でご使用された際には保守対応期間内(5年)では寿命に至らないものとして設計しておりますが、
高温環境下での長期稼働等、お客様のご使用環境によっては、より短期間で寿命に至る場合があります。
寿命を超えた部品については、交換が可能な場合は有償にて対応させていただきます。
なお、上記はあくまで目安であり、保守サポート期間(5年間)内に故障しないことをお約束するものではありません。

25. キーボード/マウス



②

①

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
C-5	小型OADGキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R1	15,000円		ラック搭載用OADGキーボード(106キー)。テンキーあり。USB接続、 ケーブル長:1.8m
C-1	USBマウス(光学式)	PY-MSU201	3,200円		光学式スクロール機能対応マウス、1000dpi、USB接続、 2ボタン+1ホイール、ケーブル長:1.8m、マーブルグレー色

26. OSブート専用モジュール



・SATA Flash モジュールとUSB Flash モジュールおよびVMwareオプションは、同時選択できません。

■SATA Flash モジュール
《非アレイ接続》

①

- ・システムボード上の専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
- ・SATA Flash モジュールを搭載時、アレイ構成はご使用になれません。
- ・SATA Flash モジュールを搭載時、RAID設定サービスおよびOSインストールオプションを選択することはできません。
- ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編の「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。本製品で寿命を確認するために、複数台システムに最低1台、CDまたはDVDドライブが必須となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-287	SATA Flash モジュール-64GB	PY-DS64YA2 PYBDS64YA2	53,000円 53,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC ホットプラグ:× 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 1.6DWPD) 用途:システム領域
F-288	SATA Flash モジュール-128GB	PY-DS13YA2 PYBDS13YA2	105,000円 105,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC ホットプラグ:× 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 1.6DWPD) 用途:システム領域

■USB Flash モジュール

①

- ・システムボード上のUSB専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
- ・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)にてご確認ください。
- ・VMware環境における、サーバ監視・管理につきましては、留意事項編の「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)について」を参照ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-177	VMware vSphere Hypervisor用 USB Flash モジュール(8GB)	PY-UFVM2	17,000円		インストールOS: なし サポートOS: vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量: 8GB 添付インストールディスク: なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-200	VMware vSphere Hypervisor 6.0用 USB Flash モジュール(8GB)	PYBUFV63	17,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.0 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 6.0 Update2 サポートOS: vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量: 8GB 添付インストールディスク: なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可

V

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

V

27. Windows OSオプション



- ・サーバ本体と同時手配願います(CALを除く)。
- ・OSインストールオプション手配時は、ポート拡張オプション (10GBASE × 2) [PYBCN302U]は選択できません。その他のポート拡張オプション[PYBLA304U/PYBLA302U/PYBLA3A2U]を選択してください。
- ・Windows OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/>)にてご確認ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項欄の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項欄の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・Windows OSオプションにはCALが添付されておりません。使用する環境に応じて、Device CAL/User CALを別途手配する必要があります(Windows Server 2012 R2 / 2012の Foundation/Essentials 除く)。
- ・Windows Server 2012 CAL バンドルオプションは、PRIMERGY本体と同時手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能です(ご購入済みのPRIMERGYへの適用を含む)。
- ・Windows Server 2012 CAL、Windows Server 2012 Remote Desktop Services CAL、Microsoft SQL Server 2016 / 2014 CAL バンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。
- ・Microsoft SQL Server 2016 / 2014 Standard バンドルオプションで提供しているライセンスモデルは、「サーバ/ CALライセンス」です。
- ・「Microsoft SQL Server 2016 Standard バンドル」は、旧バージョンのインストールディスクが添付されません。ダウンロード権を利用して、旧バージョンを利用する場合には、別途メディアキットを手配いただく必要があります。

《Windows Server 2012 R2》

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-23	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) インストール	PYBWPS3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)
P-24	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM/Hyper-V) インストール	PYBWPS3H	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)インストール (Hyper-V設定済み) 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-175	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM)	PYBWAS22	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-93	OS基本導入 (Windows Server 2012 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK2R01	オープン価格	●	・Windows Server 2012 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-94	OS基本導入 (Windows Server 2012 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK2R02	オープン価格	●	・Windows Server 2012 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents, ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-90	システムパーティション領域拡張(+50GB)	PYBDKP003	オープン価格	●	・システムパーティション領域を50GB追加 最大で3つまで同時手配可能
Q-87	基本システムパーティション領域変更-60GB	PYBDKP001	オープン価格	●	・システムパーティション領域を100GBから60GBに変更

① OS基本導入

- ・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)をご参照ください。
- ・システムパーティション領域拡張と基本システムパーティション領域変更は同時選択できません。

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-43	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) バンドル	PYBWBS3	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)

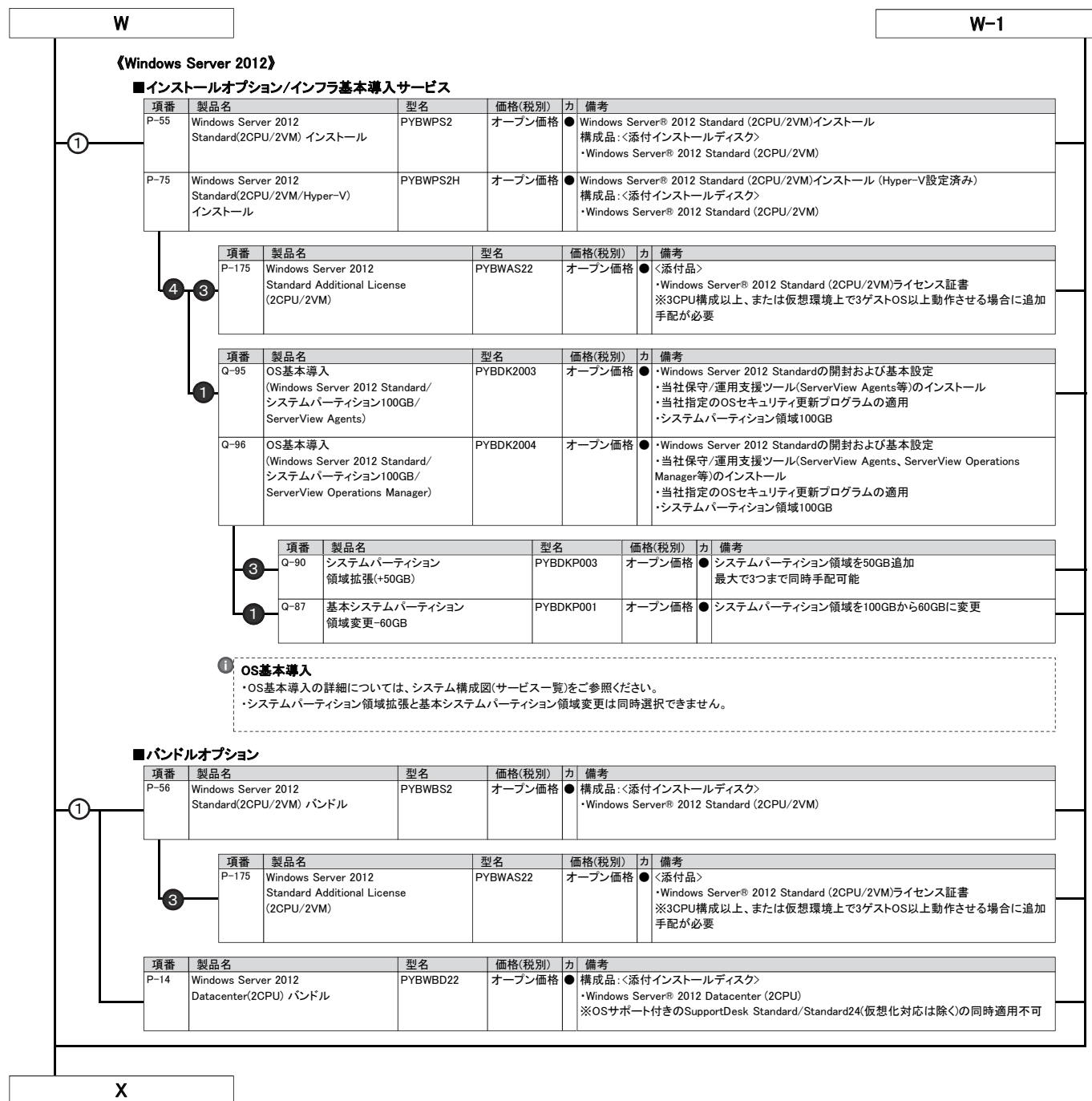
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-175	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM)	PYBWAS22	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-49	Windows Server 2012 R2 Datacenter(2CPU) バンドル	PYBWBD3	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Datacenter (2CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(仮想化対応は除く)の同時適用不可
P-50	Windows Server 2012 R2 Essentials バンドル	PYWBBS3	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Essentials (2CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可

W

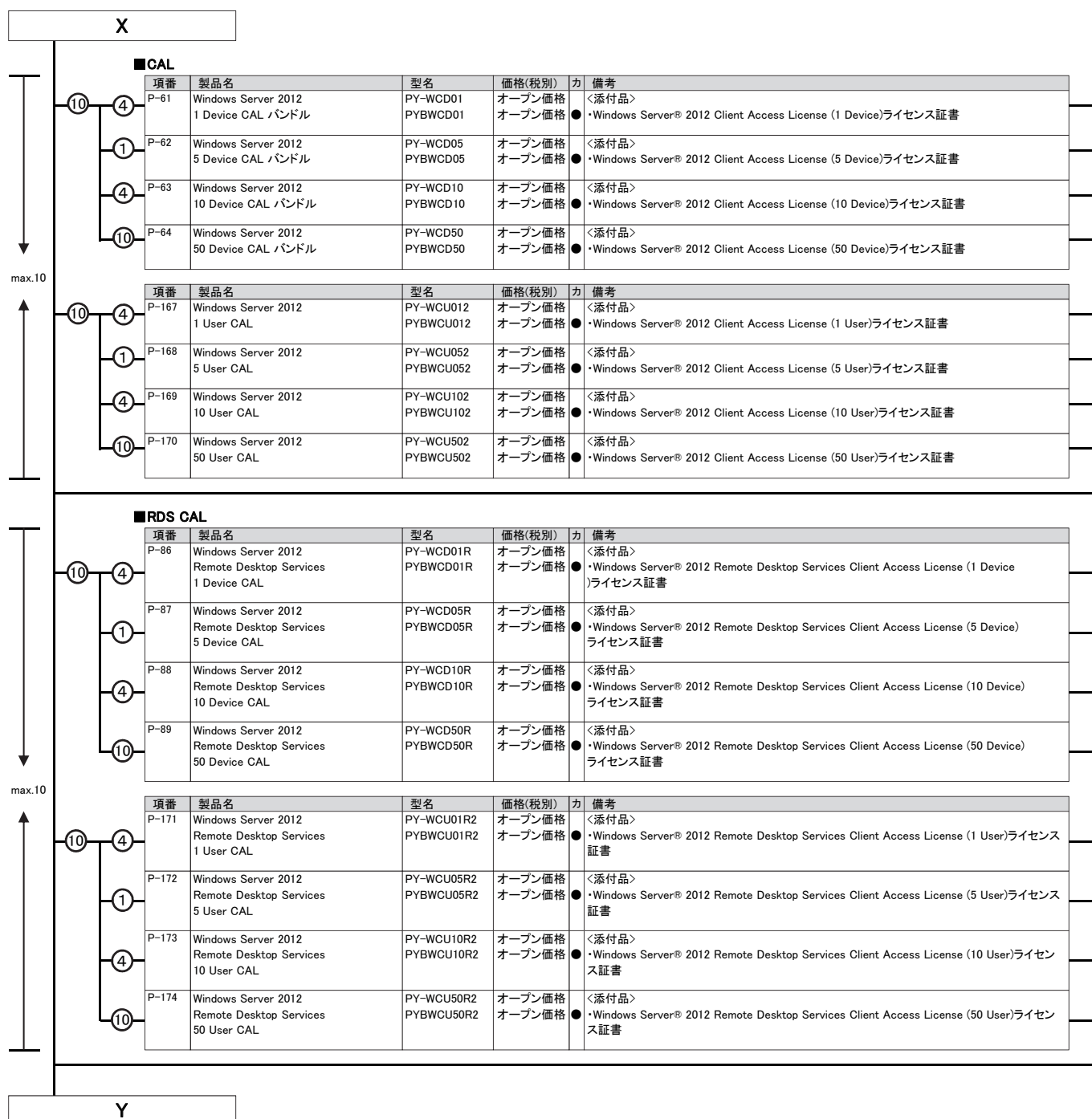
W-1

RX2530 M2



PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。



RX2530 M2

Y

《Microsoft SQL Server 2016 / 2014》

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-182	Microsoft SQL Server 2016 Standard バンドル	PYBWB L6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2016 Standard
P-102	Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル ※2016年9月30日販売終息予定	PYBWB L4	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Standard ・Microsoft® SQL Server® 2012 Standard

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-185	Microsoft SQL Server 2016 1 Device CAL	PY-WCD01N PYBWCD01N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-186	Microsoft SQL Server 2016 5 Device CAL	PY-WCD05N PYBWCD05N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-187	Microsoft SQL Server 2016 10 Device CAL	PY-WCD10N PYBWCD10N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (10 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-188	Microsoft SQL Server 2016 1 User CAL	PY-WCU01N PYBWCU01N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-189	Microsoft SQL Server 2016 5 User CAL	PY-WCU05N PYBWCU05N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-190	Microsoft SQL Server 2016 10 User CAL	PY-WCU10N PYBWCU10N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (10 User)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-103	Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCD01M PYBWCD01M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-104	Microsoft SQL Server 2014 5 Device CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCD05M PYBWCD05M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-105	Microsoft SQL Server 2014 1 User CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCU01M PYBWCU01M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-106	Microsoft SQL Server 2014 5 User CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCU05M PYBWCU05M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User)ライセンス証書

Z

max.7

RX2530 M2

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

Z

《Windows Server OS / Microsoft SQL Server メディアキット》

- ① Windows OS / Microsoft SQL をダウンロード/ダウンエディションして使用する場合には必要となる「インストールメディア/Product key」です。
「メディアキット」にはライセンスが含まれておりませんので、Windows Server OS / Microsoft SQL Server ライセンスが含まれているWindows Server OS インストール/
バンドルオプション、Microsoft SQL Server バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。「メディアキット」のみでの手配はできません。
・Windows Server 2008 R2は物理環境では非サポートOSとなります。そのため、Windows Server 2008 R2 メディアキットは仮想環境においての、ダウングレード/
ダウンエディション用途としての提供となります。
・組み合わせの詳細については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
③ ① P-60	Windows Server 2012 Standard メディアキット	PYBWBS22	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2012媒体+Product Key Card
① P-77	Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWBS82	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
① P-78	Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWBE82	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
③ ① P-191	Microsoft SQL Server 2014 Standard メディアキット	PYBWBL43	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2014媒体+Product Key Card
① P-192	Microsoft SQL Server 2012 Standard メディアキット	PYBWBL23	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2012媒体+Product Key Card
① P-113	Microsoft SQL Server 2008 R2 Standard メディアキット ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWBL8	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card

RX2530 M2

28. Windows SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。
・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① Q-36	SupportDesk Standard (Windows Server)	3年 PYBSPS3D01 4年 PYBSPS4D01 5年 PYBSPS5D01	73,000円 84,000円 92,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard
Q-37	SupportDesk Standard24 (Windows Server)	3年 PYBSPS3A01 4年 PYBSPS4A01 5年 PYBSPS5A01	82,000円 97,000円 110,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard
Q-38	SupportDesk Standard (Windows Server 仮想化対応)	3年 PYBSPV3D01 4年 PYBSPV4D01 5年 PYBSPV5D01	194,000円 264,000円 333,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
Q-39	SupportDesk Standard24 (Windows Server 仮想化対応)	3年 PYBSPV3A01 4年 PYBSPV4A01 5年 PYBSPV5A01	264,000円 359,000円 453,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る

- ① SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、時間帯、期間
サービス内容
専門技術者によるOS(Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)
サービス期間
3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

AA

AA

29. Linux OSオプション/SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・**サーバ本体と同時手配願います**(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
- ・Linux OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html>)にてご確認ください。
- ・Linux仮想環境において、ゲストOSにWindows Server 2008 R2 (SP1)、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 をインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

■Linux SupportDesk



- ・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

・基本サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1D02	108,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3D02	302,400円	
		4年 PYBSPR4D02	393,600円	
		5年 PYBSPR5D02	480,000円	
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1A02	162,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3A02	453,600円	
		4年 PYBSPR4A02	590,400円	
		5年 PYBSPR5A02	720,000円	
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3D02	453,600円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4D02	590,400円	
		5年 PYBSPK5D02	720,000円	
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3A02	680,400円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4A02	885,600円	
		5年 PYBSPK5A02	1,080,000円	
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3D03	908,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4D03	1,181,000円	
		5年 PYBSPD5D03	1,440,000円	
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3A03	1,361,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4A03	1,772,000円	
		5年 PYBSPD5A03	2,160,000円	
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3D02	302,400円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4D02	393,600円	
		5年 PYBSPN5D02	480,000円	
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3A02	453,600円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4A02	590,400円	
		5年 PYBSPN5A02	720,000円	



SupportDesk (Standard/Standard24) [基本サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

専門技術者によるホストOS(Linux)、ゲストOS(Linux)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、プロダクトIDの入手手続き代行

サービス期間

1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

AB

AB-1

RX2530 M2

1

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

AB

AB-1

・拡張サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-113	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 20CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-114	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 20CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-115	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 20CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5DE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-116	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 20CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5AE2	1,782,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-128	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 20CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5DE3	2,376,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-129	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 20CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5AE3	3,564,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-121	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

① SupportDesk (Standard/Standard24) [拡張サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

専門技術者によるホストOS(Linux)、ゲストOS(Linux)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、プロダクトID(EUSサービスを含む)の入手手続き代行

サービス期間

5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

■Linux OS媒体

① ・Linux OS媒体バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時手配が必須です。

- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項欄の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項欄の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

・バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-118	Red Hat Enterprise Linux 7.2 媒体バンドル	PYBLB72	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.2(for Intel64)
P-166	Red Hat Enterprise Linux 6.7 媒体バンドル	PYBLB67	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for Intel64)

AC

RX2530 M2

AC

30. VMware OSオプション [カスタムメイド専用]



・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)にてご確認ください。

・VMware環境における、サーバ監視・管理につきましては、留意事項編の「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)」についてを参照ください。

・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。

同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

■バンドルオプション

【2016年7月5日以降の納品の場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-194	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS6SD2	229,300円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-195	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS6SA2	257,400円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-196	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS6PD2	839,700円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-197	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS6PA2	949,200円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

【2016年7月4日以前の納品の場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-156	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6SD1	202,000円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-157	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6SA1	226,800円	●	VMware vSphere® 6 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-158	VMware vSphere 6 Enterprise, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6ED1	606,000円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-159	VMware vSphere 6 Enterprise, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6EA1	685,000円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-160	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6PD1	736,000円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-161	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLS6PA1	832,000円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

1 VMware vSphere® 6 Standard / Enterprise / Enterprise Plusのサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)。
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)

サービス期間
1年

■OS管理ソフトウェア等

【2016年7月5日以降の納品の場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-198	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVLC6SD2	1,391,500円	●	VMware vCenter™ Server 6 Standard SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-199	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間24時間サポートバンドル	PYBVLC6SA2	1,547,700円	●	VMware vCenter™ Server 6 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

【2016年7月4日以前の納品の場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-162	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLC6SD1	1,016,000円	●	VMware vCenter™ Server 6 Standard SupportDesk 1年間平日サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
P-163	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間24時間サポートバンドル ※2016年6月23日販売終息予定	PYBVLC6SA1	1,130,000円	●	VMware vCenter™ Server 6 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

1 VMware vCenter™ Server 6 Standardのサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)。
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)

サービス期間
1年

AD

PRIMERGY RX2530 M2

※ 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。

AD

31. ハードウェア用SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・**サーバ本体と同時手配願います**(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
 ・組み合わせにより、OS用SupportDeskとハードウェア用SupportDeskを同時選択することが可能です。
 ・組み合わせの詳細については、留意事項欄の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
 ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDeskパック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-162	保証延長パック	4年	82,700円	●	● サービス内容: ● ハードウェアトラブル時の翌営業日以降訪問修理 ● 受付時間帯: 月曜～金曜 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)
	翌営業日以降訪問修理	5年	129,800円	★	
Q-145	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年	119,300円	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	171,100円	●	
		5年	223,000円	★	
Q-146	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年	156,800円	●	● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	224,200円	●	
		5年	290,300円	★	
Q-171	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	131,000円	●	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	185,000円	●	
		5年	234,000円	★	
Q-182	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	165,000円	●	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	234,000円	●	
		5年	294,000円	★	
Q-193	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス (OSサポートなし)	3年	176,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	244,000円	●	
		5年	308,000円	★	
Q-204	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス24 (OSサポートなし)	3年	227,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	316,000円	●	
		5年	396,000円	★	
Q-215	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	184,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	255,000円	●	
		5年	321,000円	★	
Q-226	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	233,000円	●	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	323,000円	●	
		5年	405,000円	★	

- SupportDesk のサービス内容、期間(共通)**
サービス内容
 ・ハードウェアトラブル時の当日訪問修理
 ・Webによる情報提供(運用/ノウハウ/サービス対応履歴など)
 ・ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析
サービス期間
 3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY RX2530 M2

RX2530 M2

RX2530 M2

[illegible]