

FUJITSU Server PRIMERGY RX1330 M3

システム構成図



■サポートOS

RX1330 M3 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® 2016 Standard	WS16S		Windows
Windows Server® 2016 Datacenter	WS16D		
Windows Server® 2016 Essentials	WS16E		
Windows® Storage Server 2016 Standard	WSS16S		
Windows Server® 2012 R2 Standard	WS12RS		
Windows Server® 2012 R2 Datacenter	WS12RD		
Windows Server® 2012 R2 Foundation	WS12RF		
Windows Server® 2012 R2 Essentials	WS12RE		
Windows® Storage Server 2012 R2 Standard	WSS12RS		
Windows Server® 2012 Standard	WS12S		
Windows Server® 2012 Datacenter	WS12D		
Windows Server® 2012 Foundation	WS12F		
Windows Server® 2012 Essentials	WS12E		
Red Hat® Enterprise Linux® 7.3 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	RHEL	Linux
SUSE® Linux Enterprise Server 12 Service Pack 2 for AMD64 & Intel64 以降 (*1)	SLES 12 (x86_64)	SLES	
VMware vSphere® ESXi 6.5 以降	(*2) vS6		VMware
VMware vSphere® ESXi 6.0 Update3 以降	(*2)		

(*1)SLES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/linux/technical/support/kernel.html>)
をご確認いただきますようお願いいたします。

(*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 (PRIMERGY機種別)」をご確認いただきますようお願いいたします。

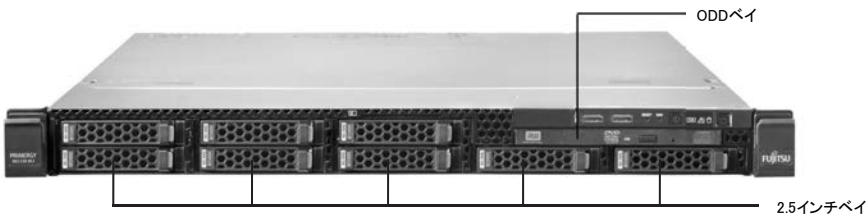
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系
につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい
「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、
本システム構成図 (樹系図) では★で表示してあります。

※ 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。

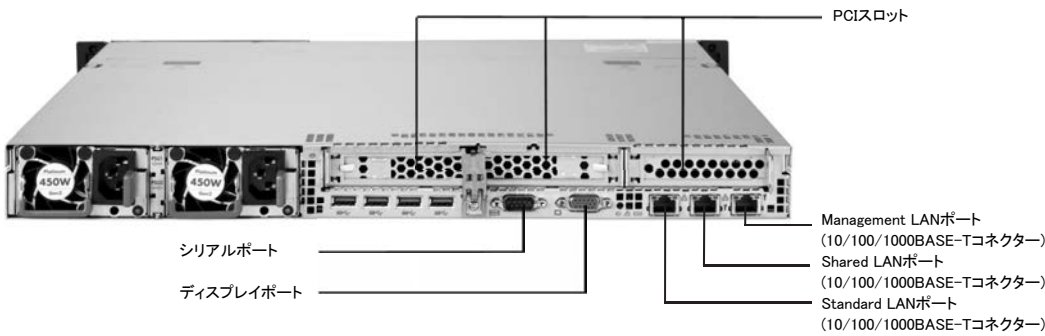
PRIMERGY RX1330 M3

本体前面

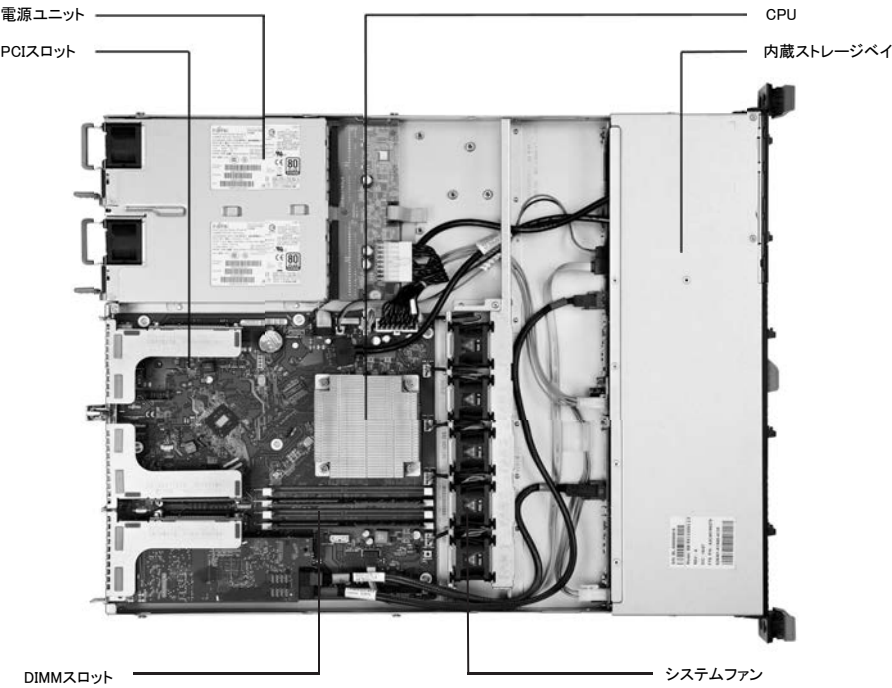
[2.5インチモデル]



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】→

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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 RX1330 M3 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M3 (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/300W電源×1)	ラックベースユニット (3.5インチ/450W電源×1)
型名		PYR1333R3S	PYR1333R3M
CPU	ソケット数	1	
	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、DMI、最大TDP)	インテル® Pentium® プロセッサー G4560 (3.50GHz/2C/4T、3MB、2400MHz/8GT/s、54W) / インテル® Core™ i3-7100 プロセッサー (3.90GHz/2C/4T、3MB、2400MHz/8GT/s、51W) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v6 (3.0GHz/4C/4T、8MB、2400MHz/8GT/s、72W) / E3-1225v6 (3.30GHz/4C/4T、8MB、2400MHz/8GT/s、73W) / E3-1230v6 (3.50GHz/4C/8T、8MB、2400MHz/8GT/s、72W) / E3-1240v6 (3.70GHz/4C/8T、8MB、2400MHz/8GT/s、72W) / E3-1270v6 (3.80GHz/4C/8T、8MB、2400MHz/8GT/s、72W)	
チップセット		Intel® C236	
システムボード		D3375	
メイン メモリ (※1)	搭載可能メモリ	2400 UDIMM	
	スロット数	4 (2400 UDIMM)	
	最大容量	64GB (2400 UDIMM)	
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 (オプション適用時:最大1024MB)	
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	40TB
		SATA HDD	40TB
		SATA SSD	7.68TB
OSブート専用 モジュール	搭載数	1	
	最大容量	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(x8レーン) [x8ソケット]	2 (Low Profile) (※4)	
	PCI Express 3.0(x4レーン) [x8ソケット]	1 (Low Profile) (※4)	
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ	
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
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(D-SUB9ピン)×1[背面]、 USB×6(USB3.0:前面×2 / 背面×4)	
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		—	
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)	
セキュリティチップ	専用コネクタ	Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
	—	—	
電源	標準搭載 [電源ユニット<300W> (80PLUS® Gold認定取得)]	1 (最大1)	標準搭載 [電源ユニット<450W> (80PLUS® Platinum認定取得)]
	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1) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大1)	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152W / 547kJ/h、AC100V:最大163W / 587kJ/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)/内蔵型バッテリーユニット (※5)]
	冗長ファン	—	標準搭載(ホットプラグ非対応)
エネルギー消費効率(2011年度基準) (※6)		インテル® Pentium® プロセッサー G4560:0.14(AAA) (1区分)	
外形寸法[W×D×H]		435[483(突起部含む)] × 559[611(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量		最大13.2kg [16.6kg(ラックレール含む)]	
使用環境		周囲温度: 10~35℃ / 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 / RHEL)	
サポートOS		WS16S / WS16D / WS16E / WSS16S / WS12RS / WS12RD / WS12RF / WS12RE / WSS12RS / WS12S / WS12D / WS12F / WS12E / RHEL7(Intel64) / SLES 12 (x86_64) / vS6	
標準保証		1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「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、別途スーパーマルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。

(※4) フルハイトライザーオプション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。

(※5) 活性で取り付ける場合には、下記のサービスを停止して取り付けを行い、その後サービスを再起動してください。

FJBU Service、及びサービス一覧で先頭が「ServerView」で始まる全てのサービス

(※6) エネルギー消費効率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® Core™ i3-7100 プロセッサー / Xeon® プロセッサー E3-1220v6 / E3-1225v6 / E3-1230v6 / E3-1240v6 / E3-1270v6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35dB(A)~約62dB(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、専用室への設置を推奨いたします。

オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、ご導入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。

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M3 (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/300W電源 × 1)	ラックベースユニット (2.5インチ/450W電源 × 1)	ラックベースユニット (2.5インチ × 10/450W電源 × 1)
型名		PYR1333R2S	PYR1333R2M	PYR1333R2A
CPU	ソケット数	1		
	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、DMI、最大TDP)	インテル® Pentium® プロセッサー G4560 (3.50GHz/2C/4T、3MB、2400MHz、8GT/s、54W) / インテル® Core™ i3-7100 プロセッサー (3.90GHz/2C/4T、3MB、2400MHz、8GT/s、51W) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v6 (3GHz/4C/4T、8MB、2400MHz、8GT/s、72W) / E3-1225v6 (3.30GHz/4C/4T、8MB、2400MHz、8GT/s、73W) / E3-1230v6 (3.50GHz/4C/8T、8MB、2400MHz、8GT/s、72W) / E3-1240v6 (3.70GHz/4C/8T、8MB、2400MHz、8GT/s、72W) / E3-1270v6 (3.80GHz/4C/8T、8MB、2400MHz、8GT/s、72W)		
	チップセット	Intel® C236		
	システムボード	D3375		
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ	2400 UDIMM		
	スロット数	4 (2400 UDIMM)		
	最大容量	64GB (2400 UDIMM)		
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 (オプション適用時: 最大1024MB)		
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]		10 [ホットプラグ対応]
	最大容量	SAS HDD	14.4TB	18TB
		ニアラインSAS HDD	16TB	20TB
		BC-SATA HDD	16TB	20TB
		SATA SSD	15.36TB	19.2TB
OSブート専用 モジュール	搭載数	1		
	最大容量	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(x8レーン) [x8/ソケット]	2 (Low Profile) (*4)		
	PCI Express 3.0(x4レーン) [x8/ソケット]	1 (Low Profile) (*4)		
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ		オプション
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)		
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(D-SUB9ピン) × 1 [背面]、 USB × 6(USB3.0: 前面 × 2 / 背面 × 4)		ディスプレイ(アナログRGB) × 1 [背面]、 シリアルポート(D-SUB9ピン) × 1 [背面]、 USB × 5(USB3.0: 背面 × 4、USB2.0: 前面 × 1)
キーボード/マウス		オプション		
ハードウェア監視		—		
	ソフトウェア	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)		
	専用コネクタ	Management LAN 1ポート [背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)		
セキュリティチップ		—		
電源		標準搭載 [電源ユニット<300W> (80PLUS® Gold認定取得)]: 1 (最大1)	標準搭載 [電源ユニット<450W> (80PLUS® Platinum認定取得)]: 1 (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1) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大1)		
	消費電力/発熱量	AC200V: 最大152W / 547kJ/h、AC100V: 最大163W / 587kJ/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)/内蔵型バッテリーユニット (*5)]	
冗長ファン		—	標準搭載(ホットプラグ非対応)	
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*6)		インテル® Pentium® プロセッサー G4560: 0.14(AAA) (I区分)		
外形寸法 [W × D × H]		435[483(突起部含む)] × 559[611(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]		
質量		最大13.2kg [16.6kg(ラックレール含む)]		
使用環境		周囲温度: 10～35℃ / 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)	周囲温度: 10～35℃ / 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 / RHEL)		
サポートOS		WS16S / WS16D / WS16E / WSS16S / WS12RS / WS12RD / WS12RF / WS12RE / WSS12RS / WS12S / WS12D / WS12F / WS12E / RHEL7 (Intel64) / SLES 12 (x86_64) / vS6		
標準保証		1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「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-NSM55]を手配する必要があります。
- (*4) フルハイトライザーオプション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。
- (*5) 活性で取り付ける場合には、下記のサービスを停止して取り付けを行い、その後サービスを再起動してください。
FJBU Service、及びサービス一覧で先頭が ServerView で始まる全てのサービス
- (*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® Core™ i3-7100 プロセッサー / Xeon® プロセッサー E3-1220v6 / E3-1225v6 / E3-1230v6 / E3-1240v6 / E3-1270v6については、省エネ法の規制対象外です。

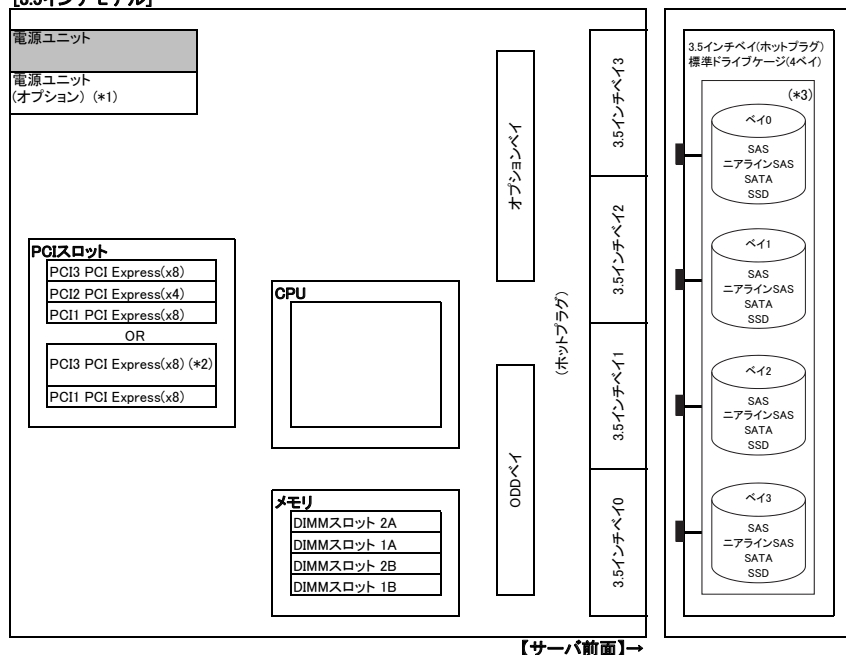
※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約35dB(A)～約62dB(A)となります。
ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置を推奨いたします。
オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、ご導入をお願いいたします。
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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 RX1330 M3 構成図

【3.5インチモデル】

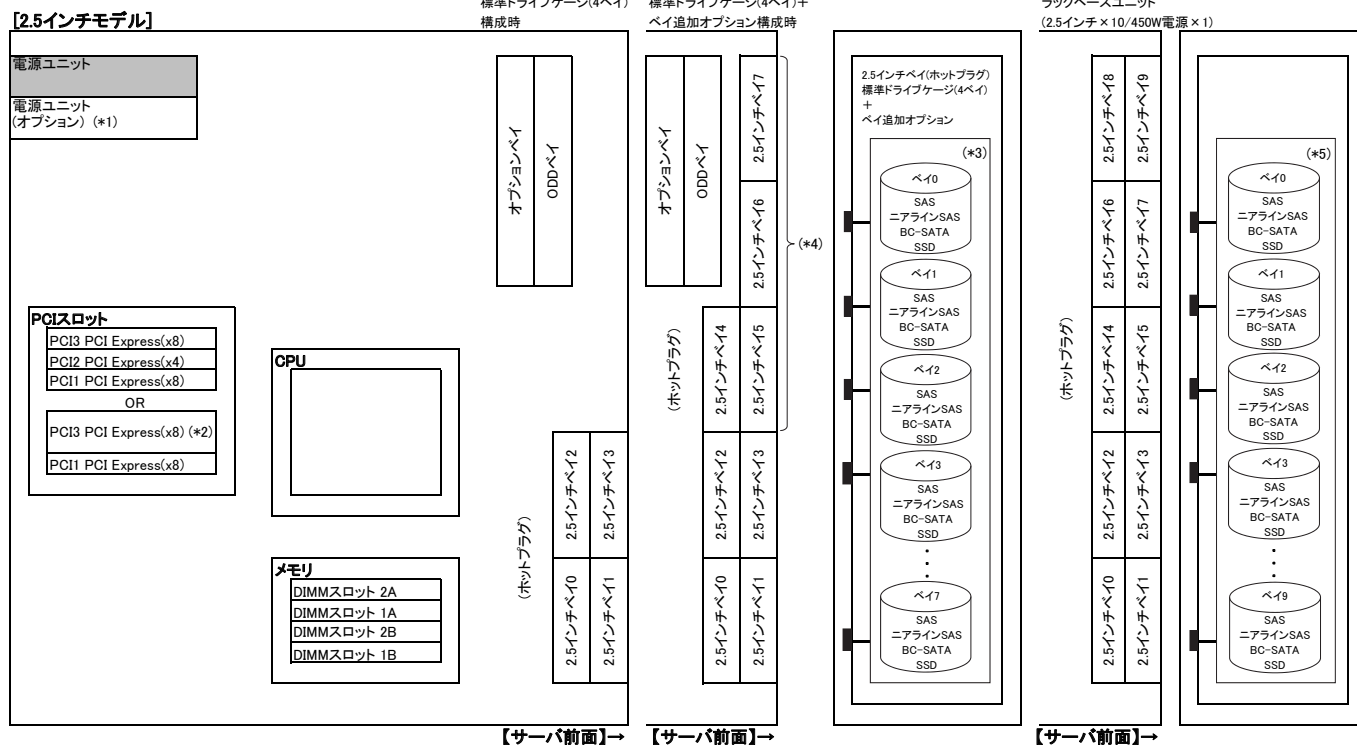


【サーバ前面】→

- (*)1 450W電源が標準搭載のタイプのみ冗長電源ユニット/内蔵型バッテリーユニットを手配可能です。
 (*)2 PCIe(×8) フルハイト 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。
 (*)3 3.5インチSAS HDD/ニアラインSAS HDDを搭載する場合、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。

※網かけ部分は標準搭載を示します。

【2.5インチモデル】



【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

- (*)1 450W電源が標準搭載のタイプのみ冗長電源ユニット/内蔵型バッテリーユニットを手配可能です。
 (*)2 PCIe(×8) フルハイト 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。
 (*)3 2.5インチSAS HDD/ニアラインSAS HDD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アレイコントローラカードを手配する必要があります。
 (*)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 SASアレイコントローラカード[PY-SR3C41/PYBSR3C41/PY-SR3C42/PYBSR3C42/PY-SR3C43/PYBSR3C43]を手配する必要があります。

※網かけ部分は標準搭載を示します。

RX1330M3

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。

(※1) PCIe(x8) フルハイト ライザーカードをPCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)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(x4)[Low Profile](スロット2)/PCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)とは排他使用となります。

(※2) 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。

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。

※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 RX1330 M3

※ 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 RX1330 M3



樹系図の見方は、「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-37	PRIMERGY RX1330 M3 ラックベースユニット (3.5インチ/300W電源 × 1)	PYR1333R3S	107,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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 OS: オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準, 300W電源 × 1標準(80PLUS® Gold認定取得)[電源冗長不可], 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-37	PRIMERGY RX1330 M3 ラックベースユニット (3.5インチ/450W電源 × 1)	PYR1333R3M	115,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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 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, 450W電源 × 1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[電源冗長可], 1年保証(1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-37	PRIMERGY RX1330 M3 ラックベースユニット (2.5インチ/300W電源 × 1)	PYR1333R2S	151,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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 OS: オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準, 300W電源 × 1標準(80PLUS® Gold認定取得)[電源冗長不可], 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-37	PRIMERGY RX1330 M3 ラックベースユニット (2.5インチ/450W電源 × 1)	PYR1333R2M	159,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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 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, 450W電源 × 1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[電源冗長可], 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-37	PRIMERGY RX1330 M3 ラックベースユニット (2.5インチ × 10/450W電源 × 1)	PYR1333R2A	201,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4スロット) 内蔵ストレージ: オプション(最大: 2.5インチ × 10ベイ) 内蔵ODD: 搭載不可 内蔵型バッテリーユニット: オプション OS: オプション 450W電源 × 1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[電源冗長可], 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付

RX1330 M3

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
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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

A

3. 電源ユニット/電源ケーブル/内蔵型バッテリーユニット 【必須選択オプション】



■電源ユニット

- ① ・450W電源が標準搭載のタイプのみ電源冗長可能です(300W電源標準搭載ベースユニットは電源冗長不可)。

【300W電源標準搭載ベースユニット】

【450W電源標準搭載ベースユニット】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-19	電源ユニット(450W)	PY-PU453	32,000円		80PLUS:Platinum
		PYBPU453	32,000円	●	

■電源ケーブル

- ① ・カスタムメイド型名にて必ず搭載する電源ユニット数分、選択してください。同一種類のみ選択可能です。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-1	電源ケーブル(AC100V対応/0.5m)	PY-CBP103	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP103	2,100円	●	
N-2	電源ケーブル(AC100V対応/1m)	PY-CBP104	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP104	2,100円	●	
N-3	電源ケーブル(AC100V対応/1.5m)	PY-CBP105	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP105	2,100円	●	
N-5	電源ケーブル(AC100V対応/3m)	PY-CBP102	3,200円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP102	3,200円	●	

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-6	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP201	5,300円		プラグ:NEMA L6-15P準拠
		PYBCBP201	5,300円	●	

《IEC60320 C14》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-11	電源ケーブル(AC200V対応/0.5m)	PY-CBP203	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP203	2,100円	●	
N-12	電源ケーブル(AC200V対応/1m)	PY-CBP204	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP204	2,100円	●	
N-13	電源ケーブル(AC200V対応/1.5m)	PY-CBP205	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP205	2,100円	●	
N-14	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP202	3,200円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP202	3,200円	●	

■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。
・450W電源標準搭載ベースユニットのみ選択可能です(300W電源標準搭載ベースユニットは選択不可)。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-2	サーバ内蔵型バッテリーユニット	PY-BBG03	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.fmwworld.net/app/customer/diversesearch/ia/drviaindex ※380W構成の場合は、瞬電対策用途のみ
		PYBBG03	80,000円	●	

B

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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。

B

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おりますが、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)	力	備考
P-34	ServerView Suite DVD(Tools) & ドキュメント	PYBSVT1	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 ・リリースタイ DVD版数: V11.13.08以降の最新版
P-35	ServerView Suite DVD(Tools)	PYBSVT2	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 ・リリースタイ DVD版数: V11.13.08以降の最新版

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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

【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)	力	備考
P-205	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT10	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V12.17.04以降 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2、2012、2012 R2、2016 RHEL対応版数: 6.7/6.8、7.2/7.3 SLES対応版数: 11SP4、12SP1/SP2

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-206	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM10	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V12.17.04以降



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/svsdvd/>
 - ・次の製品のみSLESをサポートします。
 - ServerView Installation Manager
 - ServerView Agents
 - ServerView Agentless Service
 - ServerView RAID Manager
 - ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suiteのマニュアル、及びサーバ本体と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/svsdvd/additional-info.html>

C

RX1330 M3

C

5. CPU 【必須選択オプション】 【カスタムメイド専用】



・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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-88	Pentium プロセッサ G4560 (3.50GHz/2コア/3MB) × 1	PYBCP51CB	30,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 54W サポートCPU構成: 1CPU
D-89	Core i3-7100 プロセッサ (3.90GHz/2コア/3MB) × 1	PYBCP51CC	39,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 51W サポートCPU構成: 1CPU
D-90	Xeon プロセッサ E3-1220v6 (3GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP51E4	51,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 72W サポートCPU構成: 1CPU
D-91	Xeon プロセッサ E3-1225v6 (3.3GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP51E5	60,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 73W サポートCPU構成: 1CPU
D-92	Xeon プロセッサ E3-1230v6 (3.5GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP51E6	67,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 72W サポートCPU構成: 1CPU
D-93	Xeon プロセッサ E3-1240v6 (3.7GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP51E7	73,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 72W サポートCPU構成: 1CPU
D-94	Xeon プロセッサ E3-1270v6 (3.8GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP51E9	158,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2400MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 72W サポートCPU構成: 1CPU

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
Pentium G4560	非対応	対応	対応
Core i3-7100			
Xeon E3-1220v6	対応	非対応	
Xeon E3-1225v6			
Xeon E3-1230v6			
Xeon E3-1240v6			
Xeon E3-1270v6		対応	

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

6. メモリ(2400 Unbuffered DIMM) 【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。
 ・必ず、「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-99	メモリ-4GB (4GB 2400 UDIMM × 1)	PY-ME04UE	25,000円	●	Rank: Single
		PYBME04UE	25,000円		
E-100	メモリ-8GB (8GB 2400 UDIMM × 1)	PY-ME08UE	70,000円	●	Rank: Single
		PYBME08UE	70,000円		
E-101	メモリ-16GB (16GB 2400 UDIMM × 1)	PY-ME16UE	140,000円	●	Rank: Dual
		PYBME16UE	140,000円		

メモリの搭載について

(1) DIMMは容量の大きいものから、DIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に搭載する必要があります。

■ 物理CPU1個構成時

DIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に容量の大きいDIMMから搭載。

CPU		メモリ	
			搭載順
		DIMMスロット 2A	3
		DIMMスロット 1A	1
		DIMMスロット 2B	4
		DIMMスロット 1B	2

[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「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。

[注2] メモリ動作クロックについて

搭載するCPUにより動作クロックが異なります。詳細は下表を参照ください。

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
Pentium G4560 / Core i3-7100 / Xeon E3-1220v6 / E3-1225v6 / E3-1230v6 / E3-1240v6 / E3-1270v6	1~4	2400

D

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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

7. 内蔵ODD/外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台手配必須です。
・ラックベースユニット (2.5インチ × 10/450W電源 × 1) では内蔵ODDは選択できません。

①

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	9,500円		形状: Ultra Slimドライブ
		PYBDV121	9,500円	●	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	12,000円		形状: Ultra Slimドライブ
		PYBDR121	12,000円	●	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	74,000円		形状: Ultra Slimドライブ
		PYBBW121	74,000円	●	インターフェース: SATA(内部接続) Read: 最大6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-4	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM55	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)

①

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		

E

RX1330 M3

E

8. 内蔵ストレージコントローラ



- ・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。
- ・非アレイ接続とアレイ接続の混在はできません。
- ・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、留意事項編「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。
- ・オンボードSATAコントローラのアレイ構成では仮想化機能をご使用になれません。

《非アレイ/アレイ接続》

オンボードSATAコントローラ (標準搭載) ※デバイスポート数: 4
※RAIDレベル: 0/1/1E/1+0/5+0(ホットスベア可)

① SASアレイコントローラカード

- ・内蔵ストレージを5台以上搭載する場合、またはベイ追加オプションを手配する場合に選択が必要となります。
- ・ラックベースユニット (2.5インチ × 10)は、SASアレイコントローラカード[PY-SR3C41/PYBSR3C41/PY-SR3C42/PYBSR3C42/PY-SR3C43/PYBSR3C43]の搭載が必須となります。

《アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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)	カ	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)	カ	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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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)	カ	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

- ・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C42/PYBSR3C42]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)。
- ・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C43/PYBSR3C43]を手配した場合は、RAIDソフトウェアライセンスとRAID設定サービスを選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-103	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C42 PYBSR3C42	79,000円 79,000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: 2GB 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)
I-170	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C43 PYBSR3C43	79,000円 79,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(自己暗号化機能対応) 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: 2GB 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)	カ	備考
I-16	フラッシュモジュール	PY-FRM03 PYBFRM03	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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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)	カ	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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-9	SASケーブル	PY-CBS024	13,000円	●	SASアレイコントローラカード用接続ケーブル

① SASケーブル

- ・SASアレイコントローラカードを一般型名で接続する場合に必要となります。

F

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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

9. 内蔵ストレージ(3.5インチモデル)



- ・自己暗号化ドライブは、自己暗号化機能に対応したSASアレイコントローラカードの同時手配が必須です。
- ・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。
- ・セクターサイズが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「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- VMware ESXi 6.5以降で、セクターサイズが512eのHDDをサポートします。VMware ESXi 6.0以前では、セクターサイズが512eのHDDは非サポートです。
- ・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-504	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7B8 PYBCH2T7B8	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-505	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~4TB(7.2krpm)	PY-CH4T7B8 PYBCH4T7B8	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-506	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD ~6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7B8 PYBCH6T7B8	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
F-445	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~8TB(7.2krpm)	PY-CH8T7B3 PYBCH8T7B3	494,000円 494,000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-448	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~10TB(7.2krpm)	PY-CHAT7B3 PYBCHAT7B3	617,000円 617,000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

■ニアラインSAS HDD(SAS 12Gbps、7.2krpm)[512e]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-413	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7BT PYBCH6T7BT	370,000円 370,000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 ※自己暗号化機能あり
F-414	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~10TB(7.2krpm)	PY-CHAT7BU PYBCHAT7BU	802,000円 802,000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 ※自己暗号化機能あり

■SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-515	内蔵3.5インチSATA HDD~500GB (7.2krpm)	PY-PH507E8 PYBPH507E8	33,000円 33,000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
F-100	内蔵3.5インチSATA HDD~1TB (7.2krpm)	PY-PH1T7E2 PYBPH1T7E2	39,000円 39,000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

G

RX1330 M3

※ 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。

G

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-507	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -6TB(7.2krpm)	PY-BH6T7E8 PYBBH6T7E8	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
F-410	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -8TB(7.2krpm)	PY-BH8T7E3 PYBBH8T7E3	380,000円 380,000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
F-412	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -10TB(7.2krpm)	PY-BHAT7E3 PYBBHAT7E3	475,000円 475,000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)	カ	備考
F-509	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B8 PYBBH1T7B8	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-511	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B8 PYBBH2T7B8	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-513	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B8 PYBBH4T7B8	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

①

■SATA SSD[有寿命部品]

- ・SATA SSDをオンボードSATAコントローラに接続する場合は、必ずアレイ接続でご使用ください。非アレイ接続のご使用は非サポートです。
- ・詳細については、留意事項欄「SATA SSD[有寿命部品]をアレイ構成で使用する場合について」を参照ください。
- ・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「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、Light Endurance)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-326	内蔵3.5インチケージ付きSSD -240GB	PY-TS24NK2 PYBTS24NK2	130,000円 130,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Light Endurance(書き込み保証値 3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-328	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NK2 PYBTS48NK2	260,000円 260,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Light Endurance(書き込み保証値 3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-330	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NK2 PYBTS96NK2	468,000円 468,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Light Endurance(書き込み保証値 3DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-332	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NK2 PYBTS19NK2	936,000円 936,000円		データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC 製品クラス: Light Endurance(書き込み保証値 3DWPD) 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-478	内蔵3.5インチケージ付きSSD -240GB	PY-TS24NM4 PYBTS24NM4	116,000円 116,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-480	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NM4 PYBTS48NM4	232,000円 232,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-482	内蔵3.5インチケージ付きSSD -800GB	PY-TS80NM4 PYBTS80NM4	380,000円 380,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-484	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NM4 PYBTS96NM4	438,000円 438,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-486	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.2TB	PY-TS12NM4 PYBTS12NM4	580,000円 580,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域
F-488	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.6TB	PY-TS16NM4 PYBTS16NM4	704,000円 704,000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 1DWPD) 用途: システム領域/データ領域

H

RX1330 M3

max.4

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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。

H

10. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)



- ・自己暗号化ドライブは、自己暗号化機能に対応したSASアレイコントローラカードの同時手配が必須です。
- ・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。
- ・セクターサイズが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「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- VMware ESXi 6.5 以降で、セクターサイズが512eのHDDをサポートします。VMware ESXi 6.0 以前では、セクターサイズが512eのHDDは非サポートです。
- ・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



- ・内蔵2.5インチストレージベイ×4を増設する場合に選択が必要です。
- ・SASアレイコントローラカードの選択が必要となります。
- ・ラックベースユニット (2.5インチ×10/450W電源×1)では選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-477	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×4)	PY-BA24S7 PYBA24S7	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-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)[512e]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-427	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181DT PYBSH181DT	327,600円 327,600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 ※自己暗号化機能あり

■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、10krpm)[512n]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-469	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301ET PYBSH301ET	88,400円 88,400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 ※自己暗号化機能あり
F-423	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601ET PYBSH601ET	130,000円 130,000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 ※自己暗号化機能あり
F-425	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121ET PYBSH121ET	211,900円 211,900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 ※自己暗号化機能あり

■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

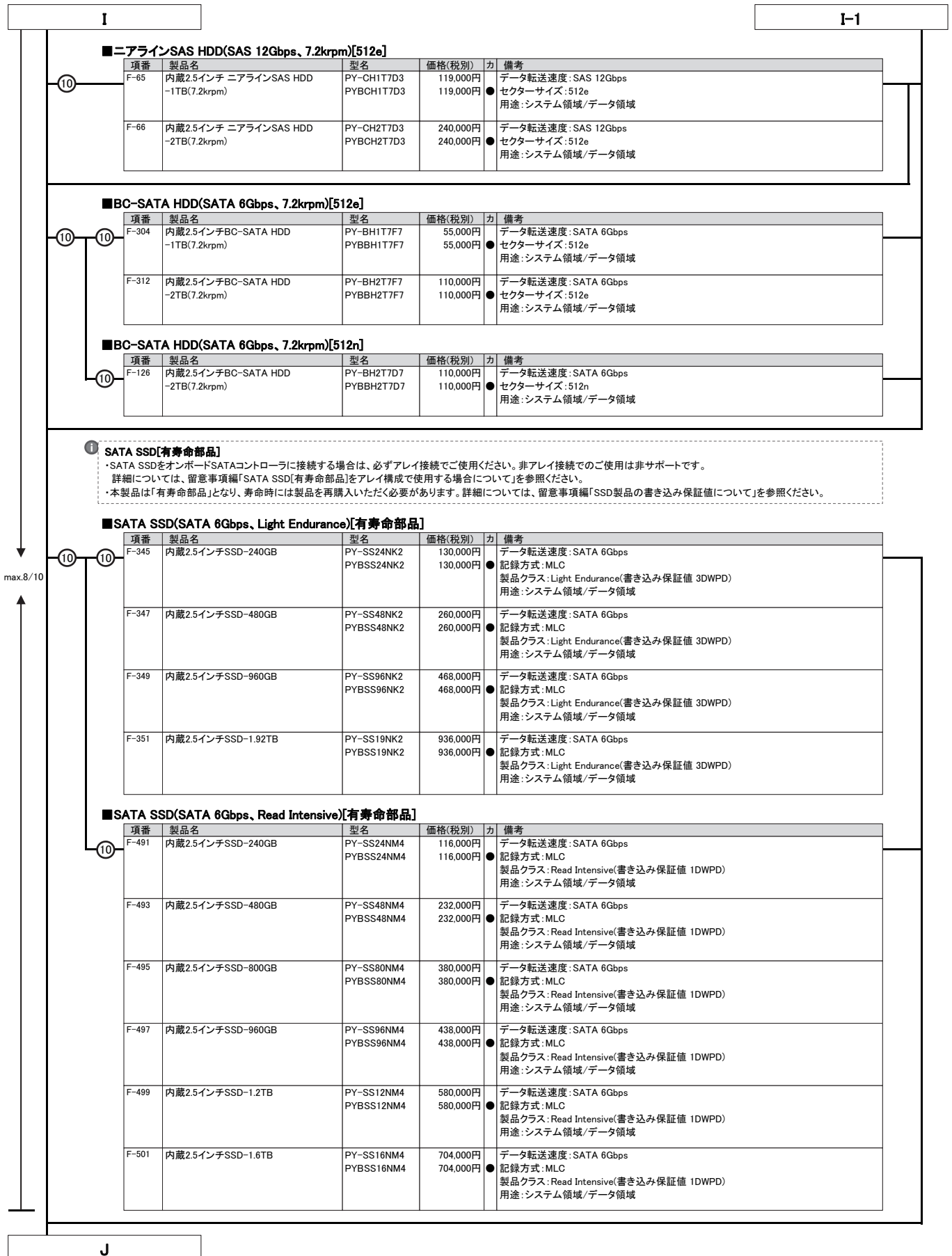
I

I-1

RX1330 M3

max.8/10

※ 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)	SASアレイコントローラカード		
型名		標準	PY-SR3FA/PYBSR3FA	PY-SR3C41/PYBSR3C41	PY-SR3C42/PYBSR3C42/ PY-SR3C43/PYBSR3C43
仕 様	ポート数	4	8	8	8
	キャッシュ	-	-	1GB	2GB
	BBU/FBU可否	-	-	FBU搭載可	FBU搭載可
	ホットスベア	○	○	○	○
	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

■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

ベースユニット		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/300W電源 × 1)/ ラックベースユニット (2.5インチ/450W電源 × 1)の場合			ラックベースユニット (2.5インチ × 10/450W電源 × 1)の場合		
ベースユニット型名		PYR1333R3S/PYR1333R3M/ PYR1333R2S/PYR1333R2M			PYR1333R2A		
OS		Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (4ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	○	○	×	×	×	×
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]	標準搭載	○ (*1)	○ (*2)	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA PYBSR3FA	○	○	(*3)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41 PYBSR3C41	○	○	(*3)	○	○	(*3)
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42 PYBSR3C42	○	○	(*3)	○	○	(*3)
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43 PYBSR3C43	○	○	(*3)	○	○	(*3)

○: 可能、×: 不可

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

(*2) Linuxの仮想化環境でご使用の場合、留意事項欄「Linux関連事項」の「仮想化機能について」を参照ください。

(*3) 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。

ストレージコントローラ		SAS HDD	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SATA HDD	SATA SSD(LE/RI) [有寿命部品]	<自己暗号化> SAS HDD ニアラインSAS HDD
オンボードSATAコントローラ (4ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	×	○	○	×	×
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]	標準搭載	×	×	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA PYBSR3FA	○	○ (*1)	○	○ (*1)	○	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41 PYBSR3C41	○	○ (*1)	○	○ (*1)	○	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42 PYBSR3C42	○	○ (*1)	○	○ (*1)	○	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43 PYBSR3C43	○	○ (*1)	○	○ (*1)	○	○

○: 可能、×: 不可、LE: Light Endurance、RI: Read Intensive

(*1) VMware環境では、VMware ESXi 6.5 以降で利用可能です。

■C: RAID構成時の留意事項を確認

・RAIDドライブグループは同型名の内蔵ストレージで構成する必要があります。

※ 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: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	SATA HDD	SATA SSD
SAS HDD	○	○	○	×	○
ニアラインSAS HDD	○	○	○	×	○
BC-SATA HDD	○	○	○	○	○
SATA HDD	×	×	○	○	○
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	SATA SSD
SAS HDD	○	○ (*1)	○ (*1)	○
ニアラインSAS HDD	○ (*1)	○	○	○
BC-SATA HDD	○ (*1)	○	○	○
SATA SSD	○	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

(*1) SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)のみニアラインSAS HDD/BC-SATA HDDと混在可能です。

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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

11. 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)。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ 備考
Q-282	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S2	1,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-283	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S2	1,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-284	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H2	2,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-285	RAID設定サービス(RAID5)	PYBAS5S2	1,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-286	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PYBAS5H2	2,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-287	RAID設定サービス(RAID6)	PYBAS6S2	1,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-288	RAID設定サービス(RAID6+Hotspare)	PYBAS6H2	2,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-289	RAID設定サービス(RAID1+0)	PYBAS102	2,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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-290	RAID設定サービス(RAID1+0+Hotspare)	PYBAS1A2	3,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス 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)

K

RX1330 M3

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手配可能です。
- (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) 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。
- (5) 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。
- (6) SASアレイコントローラカード[PYBSR3C43]を手配した場合は、RAID設定サービスを選択できません。
- (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)	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	x
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)	標準搭載	・RAID0	・RAID1	・RAID1+Hotspare	・RAID1+0	x
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 RX1330 M3

※ 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。

K

12. ハードディスクキャビネット [JX40 S2/JX60 S2使用]/PRIMERGY SX05 S1(SAS)/ETERNUS装置(SAS)



・JX40 S2/JX60 S2/PRIMERGY SX05 S1(SAS)/ETERNUS装置(SAS)との接続および接続可能台数については、外付編/ETERNUS編を参照願います
(JX40 S2/JX60 S2の接続可能台数はモデルにより異なります)。
・Windows記憶域スペース機能利用時のみ、JX40 S2/JX60 S2に接続可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-6	SASコントローラカード	PY-SC3FE PYBSC3FEL	42,000円 42,000円		JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用カード ● インターフェース: SFF8644 × 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

②

13. 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。

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

①

L

RX1330 M3

L

14. LANカード



- ・Dual port LANカード(10GBASE)[PY-LA3C2/PYBLA3C2L/PY-LA3B2/PYBLA3B2L]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/PY-CFX20F]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/PY-CFX20F]の詳細構成については、外付編を参照ください。
- ・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://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html)「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-147	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA201 PYBLA201L	16,000円 16,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 1 ● ホストバス: PCI Express 2.1 機能: AFT/ALB
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 Express 2.1 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 Express 2.1 機能: AFT/ALB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-19	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C2 PYBLA3C2L	168,000円 168,000円	●	インターフェース: 10GBASE × 2 ● ホストバス: PCI Express 3.0 機能: AFT/ALB 相当品: Intel X710-DA2

■ 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/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLD1A]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 Express 3.0 相当品: Emulex OCe14102-NX 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 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/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLD1A]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-18	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA3D2 PYBLA3D2L	158,000円 158,000円	●	インターフェース: 10GBASE-T × 2 ● ホストバス: PCI Express 3.0 相当品: Cu Intel X550-T2 機能: AFT/ALB 接続ケーブル: カテゴリ6a以上

M

RX1330 M3

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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。

M

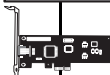
15. フロントオプションベイ



・ラックベースユニット (2.5インチ × 10/450W電源 × 1)では選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-101	増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP02 PYBVAP02	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 ※グラフィックスカードとの同時適用不可

16. グラフィックスカード



①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-620	グラフィックスカード	PY-VG301L PYBVG301L	26,000円 26,000円	●	VRAM容量:1024MB ● ホストバス:PCI Express3.0(x16) ※オンボードディスプレイポートとの同時使用不可 ※リモートマネジメントコントローラアップグレードとの同時適用不可 ※増設用ディスプレイコネクタとの同時適用不可 ※Windows Server 2016は未サポート

RX1330 M3

17. 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/PYBLCM11]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)	力	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 ※グラフィックスカードとの同時適用不可 ＜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)	力	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

18. PCIe(×8) フルハイト ライザーカード



①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-12	PCIe(×8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE81	11,000円		PCI Express3.0(x8)[Low Profile](スロット3)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]スロット×1を増設可能 搭載位置:PCIスロット3 ※PCI Express(x4)[Low Profile](スロット2)/PCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)とは排他使用

N

N

19. 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)	力 備考
Q-23	アドバンスド・サーマルオプション	PYBET01	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℃

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

- ・ラックベースユニット(3.5インチ/300W電源×1)[PYR1333R3S]、ラックベースユニット(2.5インチ/300W電源×1)[PYR1333R2S]、ラックベースユニット(2.5インチ×10/450W電源×1)[PYR1333R2A]の場合、選択できません。
- ・フラッシュバックアップユニット[PYBFR10]
- ・フラッシュモジュール[PYBFRM02/PYBFRM03]

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 S2)、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℃)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。

20. キーボード/マウス



②

①

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 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

21. OSブート専用モジュール



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://jp.fujitsu.com/platform/server/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「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「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「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。
- ・Pentium プロセッサG4560/Core i3-7100 プロセッサはVMware 非サポートのため、VMwareオプションとの同時手配はできません。

■USB Flash モジュール

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 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

①

O

O

22. Windows OSオプション



- ・サーバ本体と同時手配願います(Windows Server 2016 Standard Additional License/CALを除く)。
- ・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、留意事項編「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「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 Server 2016 Standard Additional Licenseは、物理/仮想サーバが搭載する全ての物理/仮想CPUコア数をカバーするライセンスが必要です。
- ・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 2016 / 2012 R2の Essentials 除く)。

《Windows Server 2016》

■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-120	Windows Server 2016 Standard(16コア) インストール	PYBWPS6	オープン価格	●	Windows Server® 2016 Standard (16コア)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Standard
P-122	Windows Server 2016 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYBWPS6H	オープン価格	●	Windows Server® 2016 Standard (16コア)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® 2016 Standard

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-126	Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書
P-127	Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書
P-128	Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-99	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK6001	オープン価格	●	・Windows Server 2016 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-100	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK6002	オープン価格	●	・Windows Server 2016 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



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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-121	Windows Server 2016 Standard(16コア) ダウングレードサービス付き Windows Server 2012 Standard インストール	PYBWPS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 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® 2016 Standard ・Windows Server® 2012 Standard + Windows Server® 2012 Standard Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-126	Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書
P-127	Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書
P-128	Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書

P

P-1

P

P-1

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
① ① P-125	Windows Server 2016 Standard(16コア) バンドル	PYBWBS6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Standard
③ ① P-126	Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書
③ P-127	Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書
③ P-128	Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書
① P-129	Windows Server 2016 Datacenter(16コア) バンドル	PYBWBD6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Datacenter ※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-133	Windows Server 2016 Essentials バンドル	PYWBBS6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Essentials

《Windows Storage Server 2016》

■ インストールオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
① P-124	Windows Storage Server 2016 Standard(2CPU/2VM) インストール	PYBWPWS6	オープン価格	●	Windows® Storage Server 2016 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® Storage Server 2016 Standard ※Windows® Storage Server 2016 StandardはNAS専用OS

T

《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
① 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)
④ ③ 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
① 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
③ 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
① 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

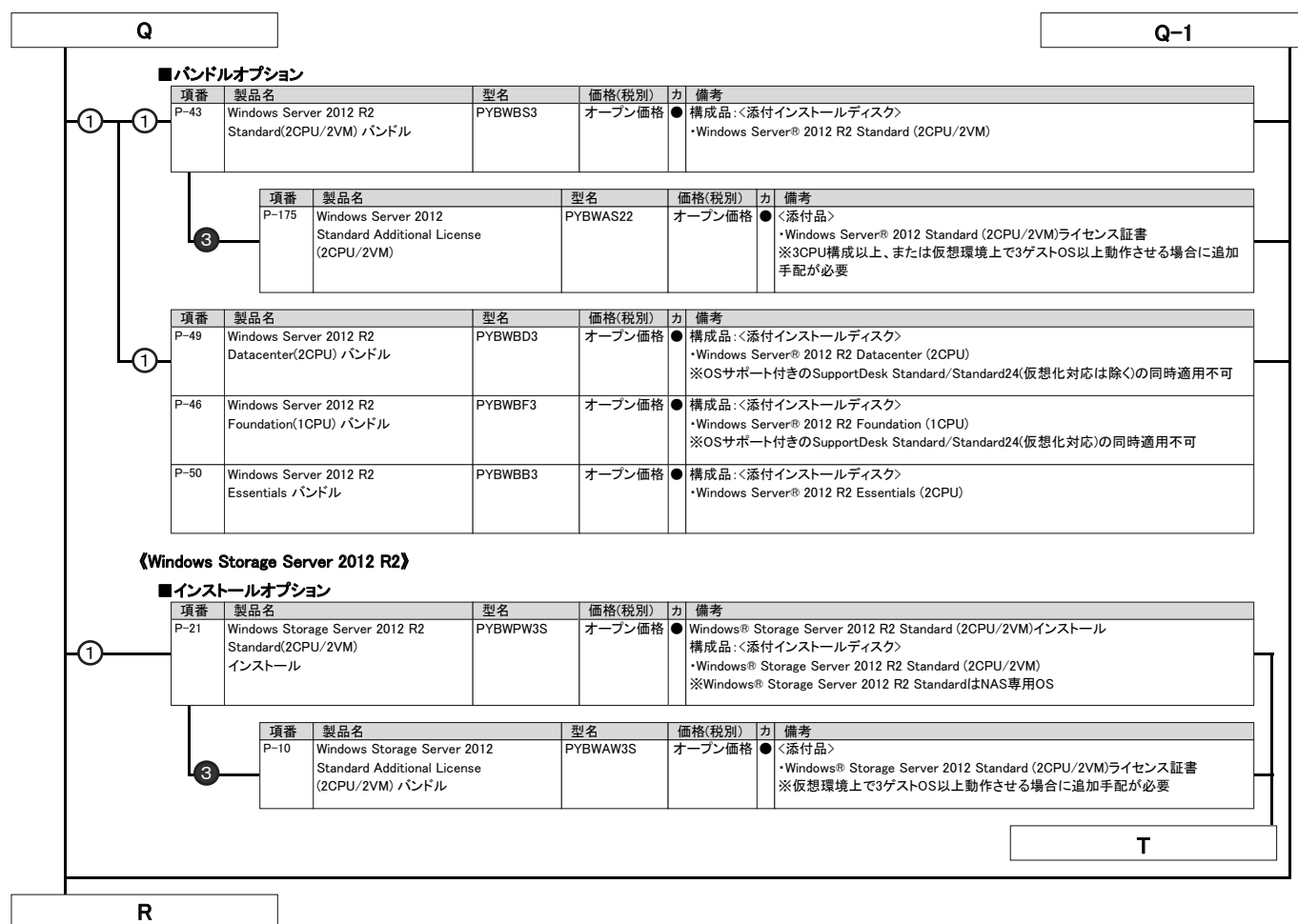
- ・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)をご参照ください。
- ・システムパーティション領域拡張と基本システムパーティション領域変更は同時選択できません。

Q

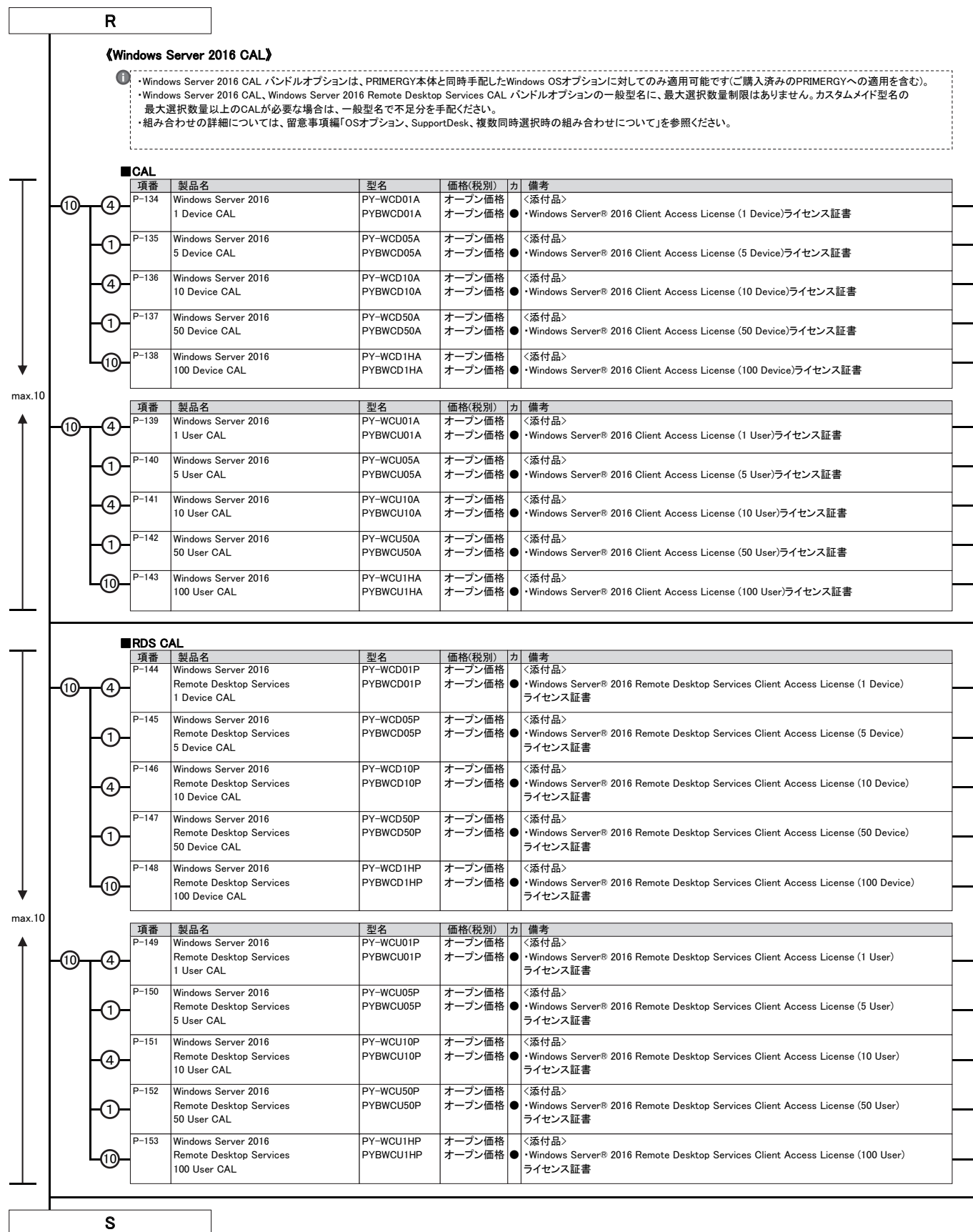
Q-1

PRIMERGY RX1330 M3

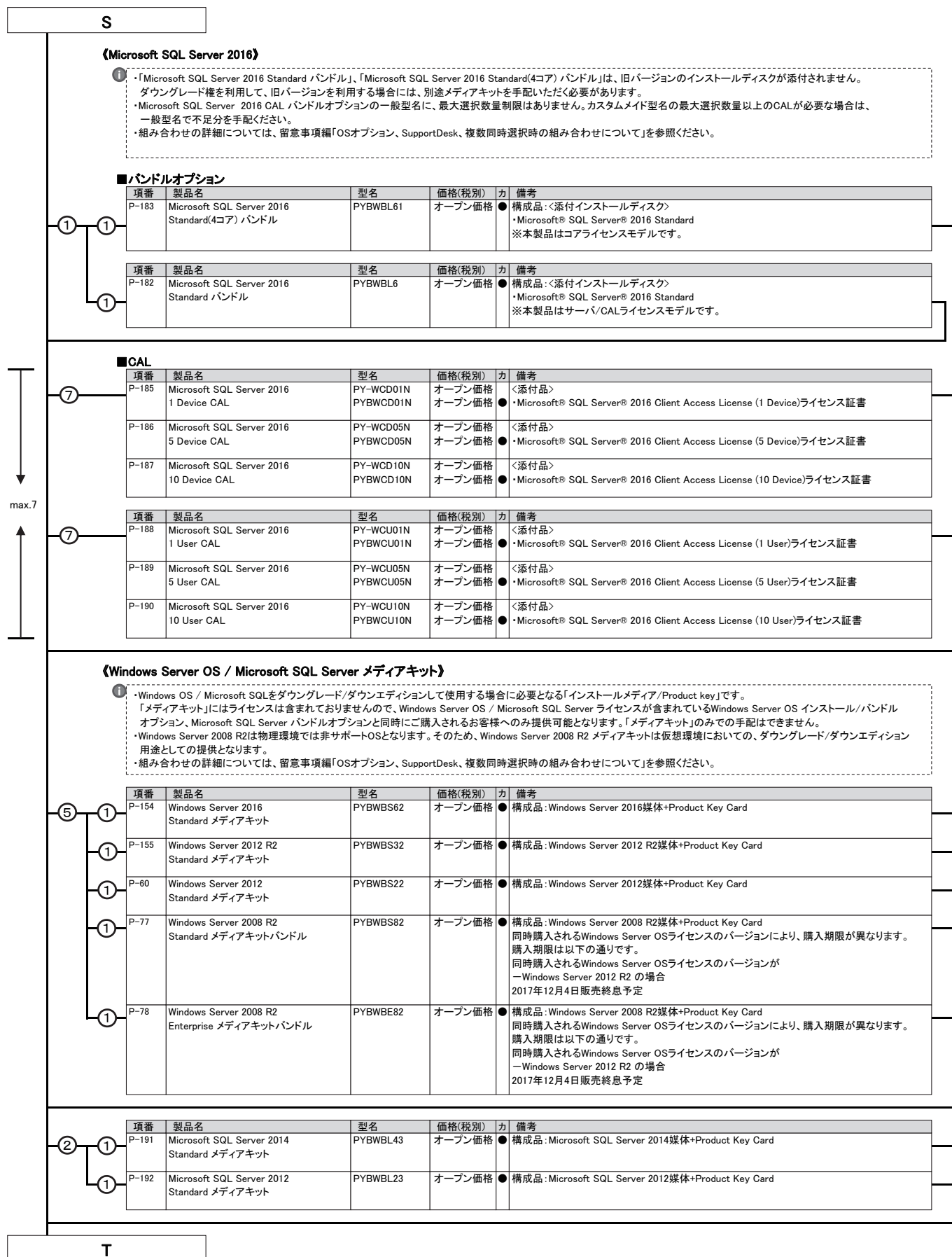
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



RX1330 M3



※ 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。



※ 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

23. Windows SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・**サーバ本体と同時に配属します**(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「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「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。
- ・SupportDeskのホスト対象OSは、各機種のサポートするOSに準じます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-79	SupportDesk Standard (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3D02 4年 PYBSPS4D02 5年 PYBSPS5D02	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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windwos Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3A02 4年 PYBSPS4A02 5年 PYBSPS5A02	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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windwos Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3D02 4年 PYBSPT4D02 5年 PYBSPT5D02	165,000円 216,000円 270,000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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※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 ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windwos Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3A02 4年 PYBSPT4A02 5年 PYBSPT5A02	225,000円 294,000円 368,000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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※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 ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windwos Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
Q-83	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応)	3年 PYBSPV3D02 4年 PYBSPV4D02 5年 PYBSPV5D02	300,000円 391,000円 489,000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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ※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-84	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応)	3年 PYBSPV3A02 4年 PYBSPV4A02 5年 PYBSPV5A02	408,000円 532,000円 666,000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 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ※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

Windows SupportDeskのサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS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)

U

RX1330 M3

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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. 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、Windows Server 2016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、留意事項欄「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、留意事項欄「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 3年 4年 5年	PYBSPR1D02 PYBSPR3D02 PYBSPR4D02 PYBSPR5D02	108,000円 302,400円 393,600円 480,000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-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 3年 4年 5年	PYBSPR1A02 PYBSPR3A02 PYBSPR4A02 PYBSPR5A02	162,000円 453,600円 590,400円 720,000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-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 4年 5年	PYBSPK3D02 PYBSPK4D02 PYBSPK5D02	453,600円 590,400円 720,000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-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 4年 5年	PYBSPK3A02 PYBSPK4A02 PYBSPK5A02	680,400円 885,600円 1,080,000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-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 4年 5年	PYBSPD3D03 PYBSPD4D03 PYBSPD5D03	908,000円 1,181,000円 1,440,000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-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 4年 5年	PYBSPD3A03 PYBSPD4A03 PYBSPD5A03	1,361,000円 1,772,000円 2,160,000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-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 4年 5年	PYBSPN3D02 PYBSPN4D02 PYBSPN5D02	302,400円 393,600円 480,000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-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 4年 5年	PYBSPN3A02 PYBSPN4A02 PYBSPN5A02	453,600円 590,400円 720,000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)



Linux SupportDesk [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

V

V-1

RX1330 M3

※ 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。

RX1330 M3

V

V-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 2CPU/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 2CPU/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 2CPU/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 2CPU/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 2CPU/ 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 2CPU/ 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)

● **Linux SupportDesk [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

● **Linux OS媒体バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時選択が必須です。**

・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「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「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-201	Red Hat Enterprise Linux 7.3 媒体バンドル	PYBLB73	1,000円	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.3(for Intel64)

W

PRIMERGY RX1330 M3

※ 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。

W

25. 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、留意事項編「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)	力	備考
Q-160	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理	3年 PYBSPW3D35 4年 PYBSPW4D35 5年 PYBSPW5D35	21,400円 53,900円 68,700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)
Q-233	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年 PYBSPH3D35 4年 PYBSPH4D35 5年 PYBSPH5D35	73,000円 100,000円 123,000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)
Q-247	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年 PYBSPH3A35 4年 PYBSPH4A35 5年 PYBSPH5A35	95,000円 129,000円 159,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日
Q-169	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 PYBSPP3D35 4年 PYBSPP4D35 5年 PYBSPP5D35	90,000円 122,000円 151,000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)
Q-180	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 PYBSPP3A35 4年 PYBSPP4A35 5年 PYBSPP5A35	111,000円 150,000円 185,000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
Q-191	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 PYBSPQ3D35 4年 PYBSPQ4D35 5年 PYBSPQ5D35	122,000円 164,000円 204,000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)
Q-202	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 PYBSPQ3A35 4年 PYBSPQ4A35 5年 PYBSPQ5A35	156,000円 210,000円 261,000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
Q-213	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 PYBSPR3D35 4年 PYBSPR4D35 5年 PYBSPR5D35	139,000円 188,000円 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: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-224	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 PYBSPR3A35 4年 PYBSPR4A35 5年 PYBSPR5A35	174,000円 233,000円 290,000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

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 RX1330 M3

RX1330 M3

RX1330 M3

[illegible]