FUJITSU Server PRIMERGY RX100 S8

システム構成図

■サポートOS
RX100 S8 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弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/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 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	
Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)	WS08RS	
Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)	WS08RE	
Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)	WS08RD	
Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)	WS08RF	
Red Hat Enterprise Linux 6.4 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	Linux
Red Hat Enterprise Linux 6.4 (for x86) 以降	RHEL6(x86)	
Red Hat Enterprise Linux 5.9 (for Intel64) 以降 (*1)	RHEL5(Intel64)	
Red Hat Enterprise Linux 5.9 (for x86) 以降	RHEL5(x86)	
VMware vSphere® ESXi 5.5 以降	vS5	VMware
VMware vSphere® ESXi 5.1 Update1 以降		

(*1)仮想化機能は非サポートです。

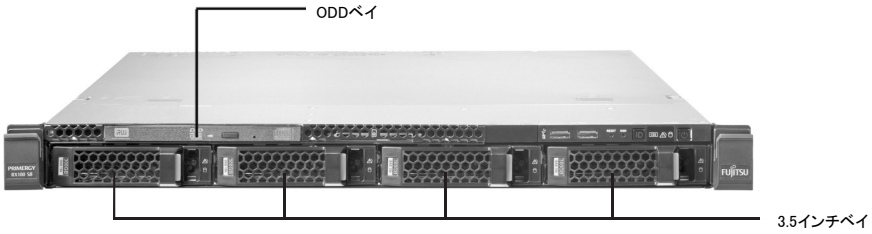
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系
につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい
「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、
本システム構成図（樹系図）では★で表示してあります。

※ 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。

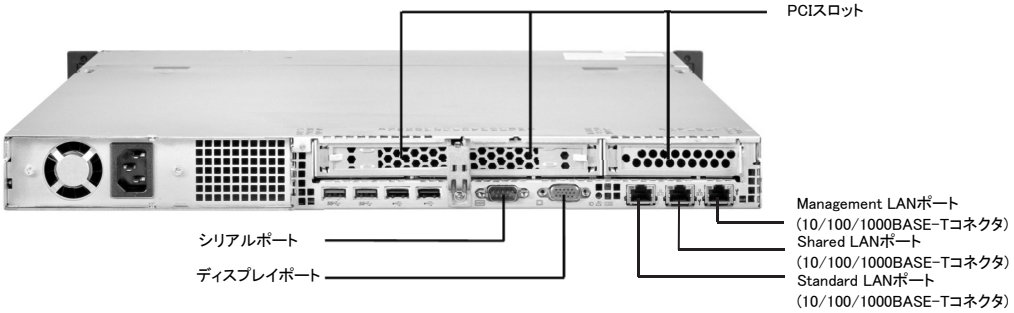
PRIMERGY RX100 S8

本体前面

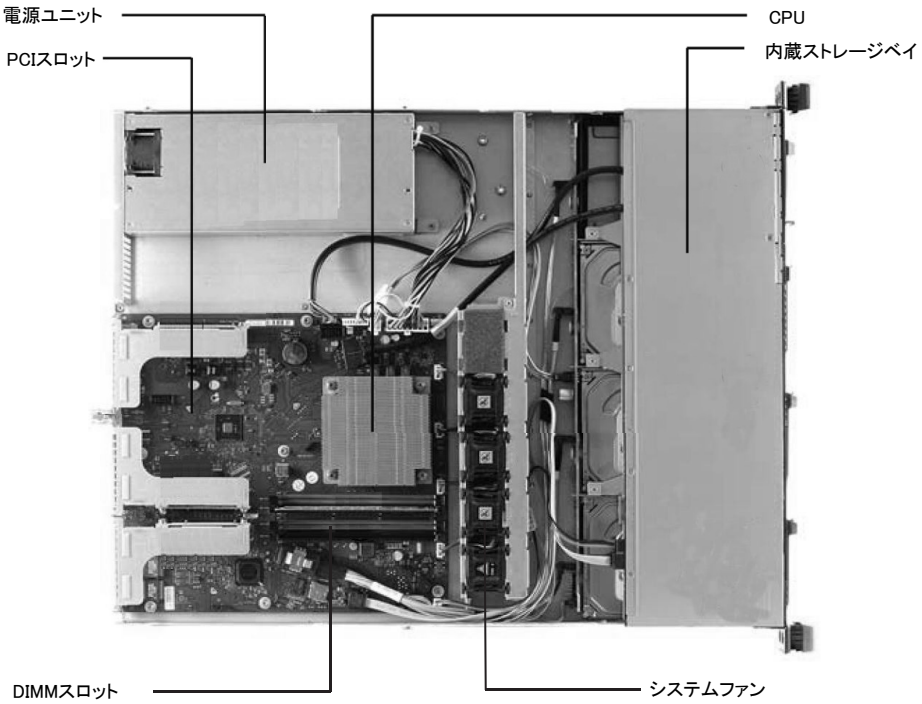
[3.5インチモデル]



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】→

※ 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 RX100 S8 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル			PRIMERGY RX100 S8 (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			PYR108R3S	PYR108R3M
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 G3420 (3.20GHz,2C/2T,3MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー (3.50GHz,2C/4T,4MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3 (3.10GHz,4C/4T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1230v3 (3.30GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1270v3 (3.50GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1230Lv3 (1.80GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,25W) / E3-1265Lv3 (2.50GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,45W)	
チップセット			Intel® C226	
システムボード			D3229	
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		1600 LV-UDIMM	
	スロット数		4 (1600 LV-UDIMM)	
	最大		32GB (1600 LV-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:512MB)	
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	
		SATA HDD	16TB	
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 (1 SASアレイコントローラカード専用スロット) (Low Profile) (*4)	
	PCI Express 2.0(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、USB×6(USB3.0/前面×2, 背面×2、USB2.0/背面×2)	
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			オプション (TCG 1.2準拠)	
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)	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197W / 709kJ/h、AC100V:最大210W / 756kJ/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]
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) (*5)			インテル® Pentium® プロセッサー G3420:0.17(AAA) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー:0.16(AAA) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1230Lv3:0.16(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℃ (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 / WS12RF / WS12RE / WSS12RS / WS12S / WS12D / WS12F / WS12E / WS08RS / WS08RE / WS08RD / WS08RF / RHEL6(x86) / RHEL6(Intel64) / RHEL5(x86) / RHEL5(Intel64) / vS5	
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、留意事項編の「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) 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) 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 E3-1220v3 / E3-1230v3 / E3-1270v3 / E3-1265Lv3については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の騒音値は、実測値約57dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※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 RX100 S8 (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			PYR108R2S	PYR108R2M	PYR108R2M2
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 G3420 (3.20GHz,2C/2T,3MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー (3.50GHz,2C/4T,4MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3 (3.10GHz,4C/4T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1230v3 (3.30GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1270v3 (3.50GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,80W) / E3-1230Lv3 (1.80GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,25W) / E3-1265Lv3 (2.50GHz,4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,45W)		
チップセット			Intel® C226		
システムボード			D3229		
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		1600 LV-UDIMM		
	スロット数		4 (1600 LV-UDIMM)		
	最大		32GB (1600 LV-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:512MB)		
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	9.6TB		12TB
		ニアライン SAS HDD	8TB		10TB
		BC-SATA HDD	8TB		10TB
		SATA SSD	6.4TB		8TB
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 (1 SASアレイコントローラカード専用スロット) (Low Profile) (*4)		
	PCI Express 2.0(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、 USB×6(USB3.0/前面×2, 背面×2、USB2.0/背面×2)		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、 USB×5(USB3.0/背面×2、USB2.0/前面×1, 背面×2)
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			オプション (TCG 1.2準拠)		
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)	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197W / 709kJ/h、AC100V:最大210W / 756kJ/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]	
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) (*5)			インテル® Pentium® プロセッサー G3420:0.17(AAA) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー:0.16(AAA) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1230Lv3:0.16(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℃ (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 / WS12RF / WS12RE / WSS12RS / WS12S / WS12D / WS12F / WS12E / WS08RS / WS08RE / WS08RD / WS08RF / RHEL6(x86) / RHEL6(Intel64) / RHEL5(x86) / RHEL5(Intel64) / vS5		
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))		

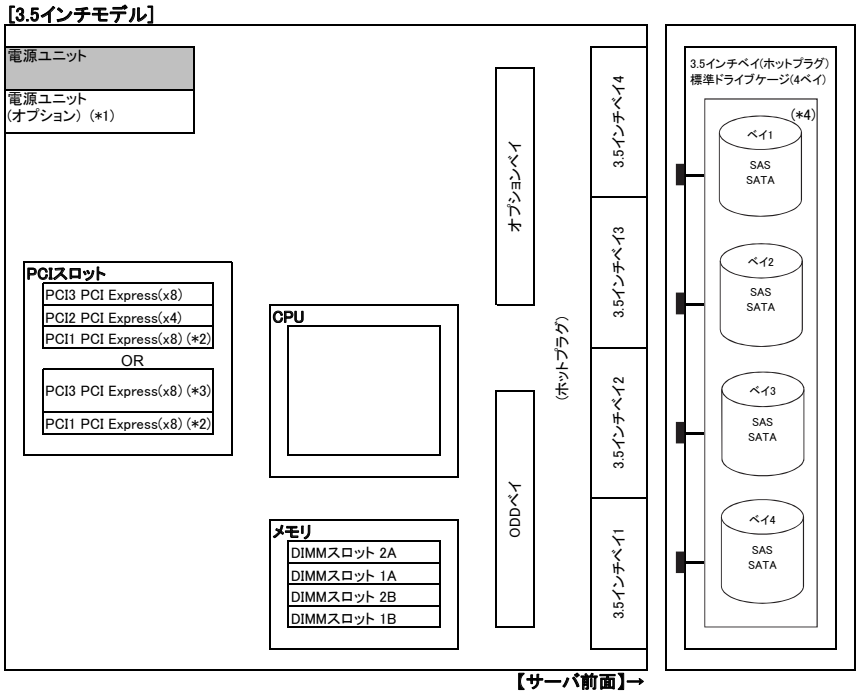
(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
(*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM54)を手配する必要があります。
(*4) フルハイトライザーオプションを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。
(*5) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ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 E3-1220v3 / E3-1230v3 / E3-1270v3 / E3-1265Lv3については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の騒音値は、実測値約57dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※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 RX100 S8 構成図

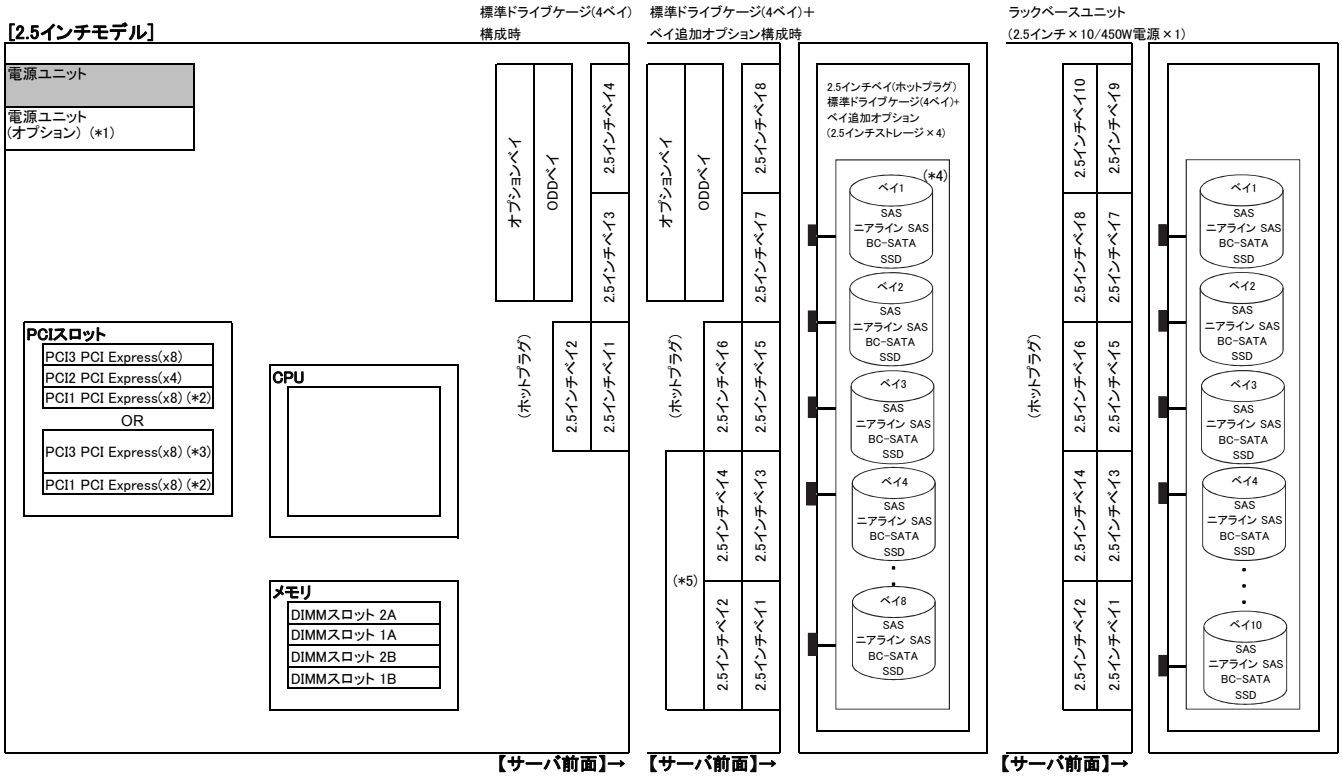
[3.5インチモデル]



(*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) SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
(*3) 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。
(*4) 3.5インチ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]



(*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) SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
(*3) 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。
(*4) 2.5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。
(*5) 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。

※網かけ部分は標準搭載を示します。

※ 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 RX100 S8 オプションカードの搭載枚数

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	オプション(*1)	最大搭載枚数			備考
				PCI Express 3.0	PCI Express 2.0	PCI Express 3.0					
				x8 レーン	x4 レーン	x8 レーン	x8 レーン				
				x8 ソケット	x8 ソケット	x8 ソケット	x8 ソケット				
				Low Profile			Full Height				
				カード長							
				168mm (*2)	168mm	168mm	168mm				
高	SASアレイコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SR2L2	PCI Express (x8)	①	–	–	–	1	1	3	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS 6Gbps)	PY-SR2C2	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/1GB/SAS 6Gbps)	PY-SR3C34	PCI Express (x8)	①	–	–	–	1			内蔵ストレージ接続用
	SASコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SC2Z0	PCI Express (x8)	–	②	①	–	1			JX40/外付けSAS装置接続用
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC211L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	1	1 (*3)		Qlogic QLE2560相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	1			Qlogic QLE2562相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	1	1 (*3)		Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	1			Emulex LPe1250-F8相当品
	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221	PCI Express (x8)	–	–	①	–	1			Emulex LPe16000B-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222	PCI Express (x8)	–	–	①	–	1			Emulex LPe16002B-M6相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ (*4)	PY-CN202L	PCI Express (x8)	–	②	①	–	1 (*3)			Emulex OCe10102-FX相当品
	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA101L	PCI Express (x1)	–	①	②	–	2			
	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA242	PCI Express (x8)	–	②	①	–	1 (*5)			
	Quad Port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA244	PCI Express (x4)	–	①	②	–	2	2		
	Quad Port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264	PCI Express (x4)	–	①	②	–	2			
	Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA252	PCI Express (x8)	–	②	①	–	1 (*5)			
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA232	PCI Express (x4)	–	①	②	–	2	2		
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262	PCI Express (x4)	–	①	②	–	2			
	グラフィックスカード	PY-VG201L	PCI Express (x1)	–	①	②	–	1			
低	PCIe(×8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE81	PCI Express (x8)	–	①		–	1			PCI Express(x8/x4)[Low Profile]×1→ PCI Express(x8)[Full Height]×1への変換用

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。
(*1) PCIe(×8) 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を増設します。
その際、PCI Express(x4)[Low Profile](スロット2)はご使用になれません。
(*2) SASアレイコントローラカード専用。
(*3) PY-FC201L/202L/221/222/PY-CN202LとPY-FC211L/212Lを混在させることはできません。
(*4) 留意事項および最新の情報については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/)内の「オプション・周辺機器」から本製品の詳細情報を参照願います。
(*5) PY-LA242とPY-LA252は合計1枚まで搭載可能です。

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 ・電源ケーブル ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ ・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×10/450W電源×1)[PYR108R2M2]の場合>	最低各1個

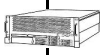
※各オプションの項目名に【必須選択オプション】の記載があります。ご確認の上、手配をお願いします。

※ 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 RX100 S8

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-15	PRIMERGY RX100 S8 ラックベースユニット (3.5インチ/300W電源×1)	PYR108R3S	101,800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-15	PRIMERGY RX100 S8 ラックベースユニット (3.5インチ/450W電源×1)	PYR108R3M	109,800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-15	PRIMERGY RX100 S8 ラックベースユニット (2.5インチ/300W電源×1)	PYR108R2S	143,800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-15	PRIMERGY RX100 S8 ラックベースユニット (2.5インチ/450W電源×1)	PYR108R2M	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 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-15	PRIMERGY RX100 S8 ラックベースユニット (2.5インチ×10/450W電源×1)	PYR108R2M2	191,800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

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。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-10	ラックレールキット	PY-RRL1	15,000円		可変長範囲:559～836mm
		PYBRRL1	15,000円	●	ラックレール長:818mm

❶

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	5,000円		サーバ背面のケーブルを束ねるオプション
		PYBRA01	5,000円	●	

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-11	ラックレールキット	PY-RRS1	15,000円		可変長範囲:559～836mm
		PYBRRS1	15,000円	●	ラックレール長:770mm

A

※ 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。

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

・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】

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-5	電源ユニット(450W)	PY-PU452 PYBPU452	30,000円 30,000円	 ●	80PLUS:Platinum

■電源ケーブル

・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》

❶

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-1	電源ケーブル(AC100V対応/0.5m)	PY-CBP103 PYBCBP103	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:NEMA 5-15P準拠
N-2	電源ケーブル(AC100V対応/1m)	PY-CBP104 PYBCBP104	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:NEMA 5-15P準拠
N-3	電源ケーブル(AC100V対応/1.5m)	PY-CBP105 PYBCBP105	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:NEMA 5-15P準拠
N-5	電源ケーブル(AC100V対応/3m)	PY-CBP102 PYBCBP102	3,000円 3,000円	 ●	プラグ:NEMA 5-15P準拠

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-6	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP201 PYBCBP201	5,000円 5,000円	 ●	プラグ:NEMA L6-15P準拠

《IEC60320-C14》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-11	電源ケーブル(AC200V対応/0.5m)	PY-CBP203 PYBCBP203	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:IEC60320 C14準拠
N-12	電源ケーブル(AC200V対応/1m)	PY-CBP204 PYBCBP204	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:IEC60320 C14準拠
N-13	電源ケーブル(AC200V対応/1.5m)	PY-CBP205 PYBCBP205	2,000円 2,000円	 ●	プラグ:IEC60320 C14準拠
N-14	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP202 PYBCBP202	3,000円 3,000円	 ●	プラグ:IEC60320 C14準拠

■内蔵型バッテリーユニット

・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)。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-17	サーバ内蔵型バッテリーユニット	PY-BBG02 PYBBBG02	76,000円 76,000円	 ●	・定格容量:280W ・入力/出力電圧　DC:12V ・バッテリ保持時間:4分(280W) ・停電時に安全なシャットダウンを可能にするWindows用監視ソフトウェアを添付

B

※ 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ていずれか必ず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)	カ	備考
P-34	ServerView Suite DVD(Tools) & ドキュメント	PYBSVT1	100円	●	ServerView Suite：DVD-ROM×1 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 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)	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

【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-74	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT02	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V11.13.10～V11.13.12 RHEL対応版数：5.9/5.10、6.3/6.4
P-12	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT03	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V11.14.02以降 RHEL対応版数：5.9/5.10、6.4/6.5

■マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-73	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM02	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V11.13.10～V11.13.12
P-13	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM03	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V11.14.02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-51	ServerView Deployment Manager V6	1ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ 5ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ 20ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ	PY-SVDM601 PY-SVDM605 PY-SVDM620	30,000円 150,000円 600,000円		ServerView Suite用ライセンスオプション ※サーバ障害時の復旧対応やサーバ構築時の大量展開、複製展開を可能にするソフトウェア ※使用環境、各機能の詳細については以下URL参照。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/svs/)
P-52	ServerView Virtual-IO Manager	1ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ 8ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ 18ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ	PG-SVVM01A PG-SVVM08 PG-SVVM18	40,000円 240,000円 450,000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。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/svs/)

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)
・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。
　富士通公開ホームページ： http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/
・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。
　富士通公開ホームページ： http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/additional-info.html

C

※ 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。

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ていずれか必ず1つ選択してください。
・出荷後の本体に対するCPUの交換はできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-5	Pentium プロセッサー G3420 (3.20GHz/2コア/3MB)×1	PYBCP33CB	29,000円	●	スレッド数:2、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:54W サポートCPU構成:1CPU
D-6	Core i3-4330 プロセッサー (3.50GHz/2コア/4MB)×1	PYBCP33CC	37,000円	●	スレッド数:4、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:54W サポートCPU構成:1CPU
D-1	Xeon プロセッサー E3-1220v3 (3.10GHz/4コア/8MB)×1	PYBCP33EA	49,000円	●	スレッド数:4、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:80W サポートCPU構成:1CPU
D-2	Xeon プロセッサー E3-1230v3 (3.30GHz/4コア/8MB)×1	PYBCP33EB	61,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:80W サポートCPU構成:1CPU
D-3	Xeon プロセッサー E3-1270v3 (3.50GHz/4コア/8MB)×1	PYBCP33ED	150,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:80W サポートCPU構成:1CPU
D-10	Xeon プロセッサー E3-1230Lv3 (1.80GHz/4コア/8MB)×1	PYBCP33EG	61,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:25W サポートCPU構成:1CPU
D-4	Xeon プロセッサー E3-1265Lv3 (2.50GHz/4コア/8MB)×1	PYBCP33EH	72,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1600MHz(最大)、DMI:5GT/s、最大TDP:45W 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 G3420	非対応	非対応	対応
Core i3-4330		対応	
Xeon E3-1220v3	対応	非対応	
Xeon E3-1230v3		対応	
Xeon E3-1270v3			
Xeon E3-1230Lv3			
Xeon E3-1265Lv3			

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

6. メモリ(1600 LV-Unbuffered DIMM) 【必須選択オプション】

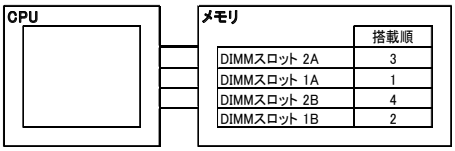
・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択してください。
・必ず、「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-60	メモリ-2GB (2GB 1600 LV-UDIMM×1)	PY-ME02VB PYBME02VB	12,000円 12,000円	 ●	Rank:Single
E-61	メモリ-4GB (4GB 1600 LV-UDIMM×1)	PY-ME04VB PYBME04VB	34,000円 34,000円	 ●	Rank:Dual
E-62	メモリ-8GB (8GB 1600 LV-UDIMM×1)	PY-ME08VB PYBME08VB	68,000円 68,000円	 ●	Rank:Dual

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。
(2) Windows Server® 2008 R2 Foundationがバンドルされている構成(PYBWBF8選択時)に、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は8GBまでです。

■ 物理CPU1個構成時
DIMMスロット1A→1B→・・・・→2Bの順に容量の大きいDIMMから搭載。



	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により動作クロックが異なります。詳細は下表を参照願います。

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 G3420 / Core i3-4330 / Xeon E3-1220v3 / E3-1230v3 / E3-1270v3 / E3-1230Lv3 / E3-1265Lv3	1～4	1600

D

※ 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

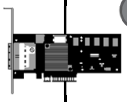
・**複数台システムに最低1台手配必須です。**
・ラックベースユニット (2.5インチ×10/450W電源×1)では内蔵ODDは選択できません。

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	9,000円 9,000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)
G-9	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR121 PYBDR121	11,000円 11,000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)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
H-3	スーパーマルチドライブユニット	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	3,000円		

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。
・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)。

《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(4×1)　※RAIDレベル:0/1/1+0(ホットスペア可)

SASアレイコントローラカード
内蔵ストレージ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須となります。
ラックベースユニット (2.5インチ×10/450W電源×1)の場合は、SASアレイコントローラカードの搭載が必須となります。尚、SASアレイコントローラカード[PY-SR2L2/PYBSR2L2]は、選択できません。

《アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-14	SASアレイコントローラカード	PY-SR2L2 PYBSR2L2	45,000円 45,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8086×2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express2.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0(ホットスペア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-17	SASアレイコントローラカード	PY-SR2C2 PYBSR2C2	55,000円 55,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8086×2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:512MB ホストバス:PCI Express2.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-131	バッテリーバックアップユニット	PYBBBR02A	23,000円	●	SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット
I-130	バッテリーバックアップユニット	PY-BBR01A	23,000円		SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット

バッテリーバックアップユニット
バッテリーは消耗品となり、消耗時に購入頂く必要があります。留意事項編の「消耗品の扱いについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-123	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C34 PYBSR3C34	65,000円 65,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8086×2 データ転送速度:SAS 6Gbps 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(ホットスペア可) ※PCI Express2.0での動作

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-30	フラッシュモジュール	PY-FRM01 PYBFRM01	24,000円 24,000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-49	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR04	35,000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-38	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR01	35,000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

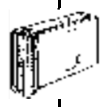
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-22	RAIDソフトウェアライセンス	PY-RLAS01 PYBRLAS01	58,000円 58,000円	 ●	構成物:MegaRAID Advanced Software Options用RAID Key (CacheCade Pro 2.0 / Fast Path) ※内蔵2.5インチSSDの手配必須

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。

E

9. 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。

max.4

■SAS HDD

④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-5	内蔵3.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305A2 PYBSH305A2	60,000円 60,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-6	内蔵3.5インチSAS HDD-450GB (15krpm)	PY-SH455A2 PYBSH455A2	100,000円 100,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-7	内蔵3.5インチSAS HDD-600GB (15krpm)	PY-SH605A2 PYBSH605A2	115,000円 115,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps

■SATA HDD

④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-8	内蔵3.5インチSATA HDD-250GB (7.2krpm)	PYBPH257B5	11,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-9	内蔵3.5インチSATA HDD-500GB (7.2krpm)	PY-PH507B5 PYBPH507B5	31,000円 31,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps

■BC-SATA HDD

④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-10	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -500GB(7.2krpm)	PY-BH507B3 PYBBH507B3	34,000円 34,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-11	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B3 PYBBH1T7B3	70,000円 70,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-13	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B3 PYBBH2T7B3	100,000円 100,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-15	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -3TB(7.2krpm)	PY-BH3T7B3 PYBBH3T7B3	150,000円 150,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-16	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B3 PYBBH4T7B3	190,000円 190,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps

F

※ 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

10. 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。

■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須となります。
・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。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-99	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×4)	PY-BA2404 PYBBA2404	25,000円 25,000円	 ●	ベイ追加オプション [2.5インチストレージベイ(SAS 6Gbps)×4]を追加

■SAS HDD

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-18	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301C6 PYBSH301C6	65,000円 65,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-21	内蔵2.5インチSAS HDD-450GB (10krpm)	PY-SH451C6 PYBSH451C6	80,000円 80,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-22	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601C6 PYBSH601C6	95,000円 95,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-24	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901C6 PYBSH901C6	120,000円 120,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-129	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121C6 PYBSH121C6	155,000円 155,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-17	内蔵2.5インチSAS HDD-146GB (15krpm)	PY-SH145C6 PYBSH145C6	60,000円 60,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-19	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305C6 PYBSH305C6	110,000円 110,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps

■ニアライン SAS HDD

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-26	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -500GB(7.2krpm)	PYBCH507C3	90,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps
F-28	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7C3 PYBCH1T7C3	113,000円 113,000円	 ●	データ転送速度:SAS 6Gbps

max.8/10

■BC-SATA HDD

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-29	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -250GB(7.2krpm)	PYBBH257D5	30,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-30	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -500GB(7.2krpm)	PYBBH507D5	42,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps
F-31	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7D5 PYBBH1T7D5	52,000円 52,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps

■SATA SSD

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-111	内蔵2.5インチSSD-100GB	PY-SD10NF4 PYBSD10NF4	165,000円 165,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC
F-112	内蔵2.5インチSSD-200GB	PY-SD20NF4 PYBSD20NF4	300,000円 300,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC
F-113	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SD40NF4 PYBSD40NF4	580,000円 580,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC
F-114	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SD80NF4 PYBSD80NF4	1,160,000円 1,160,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC

G

※ 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の仕様】

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-SR2L2/PYBSR2L2	PY-SR2C2/PYBSR2C2	PY-SR3C34/PYBSR3C34
仕様	ポート数	4	8	8	8
	キャッシュ	−	−	512MB	1GB
	BBU/FBU可否	−	−	BBU搭載可	FBU搭載可
	ホットスペア	○	○	○	○
	非アレイ接続	○	×	×	×
	RAID0	○	○	○	○
	RAID1	○	○	○	○
	RAID1E	×	○	○	○
	RAID1+0	○	○	○	○
	RAID5	×	×	○	○
	RAID5+0	×	×	○	○
	RAID6	×	×	○	○
	RAID6+0	×	×	○	○

○:サポート、×:未サポート、−: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

【3.5インチ内蔵ストレージとストレージコントローラの各OSに応じた接続条件】

			SAS HDD		SATA HDD		BC-SATA HDD	
接続ストレージコントローラ		OS	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続
オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	標準	Windows	×	×	○	○	○	○
		Linux	×	×	○	○	○	○
		VMware	×	×	×	×	×	×
SASアレイ コントローラカード	PY-SR2L2/PYBSR2L2	Windows	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○	×	○	×	○
SASアレイ コントローラカード	PY-SR2C2/PYBSR2C2	Windows	×	○	×	×	×	○
		Linux	×	○	×	×	×	○
		VMware	×	○	×	×	×	○
SASアレイ コントローラカード	PY-SR3C34/PYBSR3C34	Windows	×	○	×	×	×	○
		Linux	×	○	×	×	×	○
		VMware	×	○	×	×	×	○

○:可能、×:不可

【2.5インチ内蔵ストレージとストレージコントローラの各OSに応じた接続条件】

			SAS HDD		ニアライン SAS HDD		BC-SATA HDD		SATA SSD	
接続ストレージコントローラ		OS	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続
オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID(*1)	標準	Windows	×	×	×	×	○	○	○	○
		Linux	×	×	×	×	○	○	○	○
		VMware	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイ コントローラカード (*1)	PY-SR2L2/PYBSR2L2	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○	×	○	×	○	×	○
SASアレイ コントローラカード	PY-SR2C2/PYBSR2C2	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○	×	○	×	○	×	○
SASアレイ コントローラカード	PY-SR3C34/PYBSR3C34	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○	×	○	×	○	×	○

○:可能、×:不可
(*1) ラックベースユニット (2.5インチ×10/450W電源×1)では接続不可。

■C:RAID構成時の留意事項を確認

- RAIDドライブグループは同種類(3.5インチSAS HDD/SATA HDD/BC-SATA HDD_2.5インチSAS HDD/ニアライン SAS HDD/BC-SATA HDD/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。

【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	SATA HDD	BC-SATA HDD
SAS HDD	○	×	○
SATA HDD	×	○	○
BC-SATA HDD	○	○	○

○: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	○	○	○	○
ニアライン SAS HDD	○	○	○	○
BC-SATA HDD	○	○	○	○
SATA SSD	○	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

※ 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

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以上の内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます。
（RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です。）
・SASアレイコントローラカード(PYBSR3C34)以外のストレージコントローラを使用し、RAID設定サービス(RAID1+0)または(RAID1+0+Hotspare)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。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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)

H

※ 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頂くことにより、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、アレイ接続専用の内蔵ストレージコントローラ両方を選択した場合は、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の状態で出荷されます。
(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)またはバッテリーバックアップユニット(BBU)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)	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アレイコントローラカード (8ポート/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2L2	・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	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0 ・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/512MB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2C2	・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/1GB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C34	・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	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2L2	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0
SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2C2	・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/1GB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C34	・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)

※ 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

12. SASカード

・JX40/PRIMERGY SX05 S1/ETERNUS装置(SAS)との接続については、外付編/ETERNUS編を参照願います。
・Windows記憶域スペース機能利用時のみ、JX40に接続可能です。
Windows記憶域スペース機能の対応状況は、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/windows/) をご確認ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-5	SASコントローラカード	PY-SC2Z0 PYBSC2Z0L	31,000円 31,000円	 ●	JX40/外付けSAS装置接続用カード インターフェース:SFF8088×2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express2.0

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。
・PY-FC201L/202L/221/222とPY-FC211L/212L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-42	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201L PYBFC201L	128,000円 128,000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-44	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202L PYBFC202L	198,000円 198,000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-119	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221 PYBFC221L	256,000円 256,000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-121	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222 PYBFC222L	396,000円 396,000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

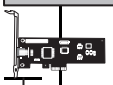
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-46	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC211L PYBFC211L	128,000円 128,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:8Gbps×1 ホストバス:PCI Express2.0 機能:Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品:Qlogic QLE2560
I-48	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212L PYBFC212L	198,000円 198,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:8Gbps×2 ホストバス:PCI Express2.0 機能:Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品:Qlogic QLE2562

I

※ 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。

I

14. LANカード



②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-62	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA101L PYBLA101L	15,000円 15,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×1 ホストバス:PCI Express1.1 機能:AFT/ALB
I-107	Dual port LANカード (1000BASE-T) ※2014年6月30日販売終息予定	PY-LA232 PYBLA232L	38,000円 38,000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-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262L	38,000円 38,000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-106	Quad port LANカード (1000BASE-T) ※2014年6月30日販売終息予定	PY-LA244 PYBLA244L	58,000円 58,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×4 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB
I-124	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264L	58,000円 58,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×4 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB

max.2

①

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	80,000円 80,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-CR×2 ホストバス:PCI Express2.0 機能:AFT/ALB

②

■10GBASE-CR接続

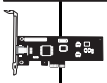
項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	30,000円 45,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル ※サポートするケーブルについては、下記URL内のマニュアル参照。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/) 「10GBASE-CR SFP+ケーブルおよび40GBASE-CR4 QSFP+ケーブルのサポートについて」

■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	146,000円 146,000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	150,000円 150,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-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

15. CNAカード



・PY-FC211L/212LとPY-CN202Lを混在させることはできません。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-71	コンバージド・ネットワーク・ アダプタ	PY-CN202L PYBCN202L	190,000円 190,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-CR×2 ホストバス:PCI Express2.0 相当品:Emulex OCe10102-FX

②

■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 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	30,000円 45,000円 60,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル ※サポートするケーブルについては、下記URL内のマニュアル参照。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/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」

■10GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-72	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS02 PYBSFPS02	146,000円 146,000円	 ●	コンバージド・ネットワーク・アダプタ接続用SFP+モジュール 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

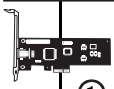
16. フロントオプションベイ

・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。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-101	増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP02 PYBVAP02	5,000円 5,000円	 ●	サーバ前面にVGAポート×1を追加 ※前面、背面 VGA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

17. グラフィックスカード



①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-82	グラフィックスカード	PY-VG201L PYBVG201L	25,000円 25,000円	 ●	VRAM容量:512MB ホストバス:PCI Express ※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

J

※ 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

18. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	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-RMC41 PYBRMC41	48,000円 48,000円	 ●	アドバンスト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 ＜添付品(一般型名)＞ iRMC S4 advanced pack (紙) ※アクティベーションキーの記載あり ＜添付品(カスタムメイド型名)＞ アクティベーションキーが登録されて出荷 ※2014年2月出荷分より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
①	N-42	I2Cケーブル(HDD監視)	PY-CBC002 PYBCBC002	2,000円 2,000円	 ●	使用するOSによらず、iRMCにて内蔵ストレージの稼働状態を監視可能にするケーブル

19. セキュリティチップ

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-85	セキュリティチップ	PY-TPM01 PYBTPM01	1,000円 1,000円	 ●	TCG 1.2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。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/)

20. PCIe(×8) フルハイト ライザーカード

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-12	PCIe(×8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE81	10,000円		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を増設 その際、PCI Express(x4)[Low Profile](スロット2)は使用不可

21. アドバンスド・サーマルオプション [カスタムメイド専用]

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	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℃

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

・内蔵ストレージコントローラ:バッテリーバックアップユニット

外付オプション製品(UPS、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。
尚、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。

22. キーボード/マウス

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②①	C-5	小型OADGキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R1	14,000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
①	C-8	USBマウス(光学式)	PY-MSU102	3,000円		光学式スクロール機能対応マウス、1000cpi、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

K

※ 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

23. 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)。
・Windows OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/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。
・Windows Server 2012 R2 / 2012、Microsoft SQL Server 2014 / 2012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 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(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 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 2014 / 2012 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。
・Windows Storage Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) インストールは、高性能かつ高信頼な富士通のPCサーバ「PRIMERGY」にMicrosoft社のNAS専用OS「Windows® Storage Server 2012 R2 Standard」をプレインストールして提供する、NASソリューションオプションです。

RX100 S8

《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 <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) <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-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard Additional License(2CPU/2VM)バンドル <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-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。

■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	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)バンドル <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-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard Additional License(2CPU/2VM)バンドル <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	●	Windows Server® 2012 R2 Datacenter (2CPU)バンドル <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-46	Windows Server 2012 R2 Foundation(1CPU) バンドル	PYBWBF3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Foundation (1CPU)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Foundation (1CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可
P-50	Windows Server 2012 R2 Essentials バンドル	PYBWBB3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Essentials (2CPU)バンドル <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

《Windows Storage Server 2012 R2》

■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
P-21	Windows Storage Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) インストール	PYBWPW3S	オープン価格	●	Windows® Storage Server 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)インストール <添付インストールディスク> ・Windows® Storage Server 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-10	Windows Storage Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAW3S	オープン価格	●	Windows® Storage Server 2012 Standard Additional License(2CPU/2VM)バンドル <添付品> ・Windows® Storage 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

P

L

※ 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

《Windows Server 2012》

■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-55	Windows Server 2012 Standard(2CPU/2VM) 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 <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)
P-75	Windows Server 2012 Standard(2CPU/2VM/Hyper-V) インストール	PYBWPS2H	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)インストール (Hyper-V設定済み) <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard Additional License(2CPU/2VM)バンドル <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-95	OS基本導入 (Windows Server 2012 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK2003	オープン価格	●	・Windows Server 2012 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-96	OS基本導入 (Windows Server 2012 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK2004	オープン価格	●	・Windows Server 2012 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-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。

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-56	Windows Server 2012 Standard(2CPU/2VM) バンドル	PYBWBS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard Additional License(2CPU/2VM)バンドル <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-14	Windows Server 2012 Datacenter(2CPU) バンドル	PYBWBD22	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 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-58	Windows Server 2012 Foundation(1CPU) バンドル	PYBWBF2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Foundation (1CPU)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Foundation (1CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可
P-76	Windows Server 2012 Essentials バンドル	PYBWBB2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Essentials (2CPU)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Essentials (2CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可

M

※ 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

■CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-61	Windows Server 2012 1 Device CAL バンドル	PY-WCD01 PYBWCD01	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (1 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-62	Windows Server 2012 5 Device CAL バンドル	PY-WCD05 PYBWCD05	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (5 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-63	Windows Server 2012 10 Device CAL バンドル	PY-WCD10 PYBWCD10	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (10 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-64	Windows Server 2012 50 Device CAL バンドル	PY-WCD50 PYBWCD50	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (50 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 Device)ライセンス証書

max.10

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-65	Windows Server 2012 1 User CAL バンドル	PY-WCU01 PYBWCU01	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-66	Windows Server 2012 5 User CAL バンドル	PY-WCU05 PYBWCU05	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-67	Windows Server 2012 10 User CAL バンドル	PY-WCU10 PYBWCU10	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-68	Windows Server 2012 50 User CAL バンドル	PY-WCU50 PYBWCU50	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Client Access License (50 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 User)ライセンス証書

■RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-86	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01R PYBWCD01R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書
P-87	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05R PYBWCD05R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書
P-88	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10R PYBWCD10R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書
P-89	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50R PYBWCD50R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書

max.10

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-90	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01R PYBWCU01R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書
P-91	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05R PYBWCU05R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
P-92	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10R PYBWCU10R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
P-93	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50R PYBWCU50R	オープン価格 オープン価格	 ●	Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書

N

※ 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。

N

■Microsoft SQL Server 2014 / 2012

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-102	Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル	PYBWBL4	オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2014 Standard バンドル <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Standard ・Microsoft® SQL Server® 2012 Standard
P-94	Microsoft SQL Server 2012 Standard バンドル	PYBWBL2	オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2012 Standard バンドル <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2012 Standard ・Microsoft® SQL Server® 2008 R2 Standard

max.7

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-103	Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL	PY-WCD01M PYBWCD01M	オープン価格 オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 Device) <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	PY-WCD05M PYBWCD05M	オープン価格 オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device) <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	PY-WCU01M PYBWCU01M	オープン価格 オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 User) <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	PY-WCU05M PYBWCU05M	オープン価格 オープン価格	●	Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User) <添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User)ライセンス証書

《Windows Server 2008 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-1	Windows Server 2008 R2 Standard インストール	PYBWPS8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)インストール <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-91	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK8R03	オープン価格	●	・Windows Server 2008 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-92	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK8R04	オープン価格	●	・Windows Server 2008 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
Q-97	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents/Hyper-V)	PYBDK8R03H	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定、Hyper-V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-98	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager/ Hyper-V)	PYBDK8R04H	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定、Hyper-V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-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。

O

※ 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。

O

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-8	Windows Server 2008 R2 Foundation バンドル	PYBWBF8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-5	Windows Server 2008 R2 Standard バンドル	PYBWBS8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)
P-9	Windows Server 2008 R2 Enterprise バンドル	PYBWBE8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付) ※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-17	Windows Server 2008 R2 Datacenter(2CPUライセンス) バンドル	PYBWBD84	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス) ※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

S

《Windows Server OSメディアキット》

・Windows OSをダウングレード/ダウンエディションして使用する場合に必要となる「インストールメディア/Product key」です。
「メディアキット」にはライセンスは含まれておりませんので、Windows Server OS 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。
・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)	カ	備考
P-60	Windows Server 2012 Standard メディアキット	PYBWBS22	オープン価格	●	Windows Server 2012 Standardバンドル 構成物:Windows Server 2012媒体+Product Key Card
P-77	Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル	PYBWBS82	オープン価格	●	Windows Server 2008 R2 Standardバンドル 構成物:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
P-78	Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル	PYBWBE82	オープン価格	●	Windows Server 2008 R2 Enterpriseバンドル 構成物:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
P-79	Windows Server 2008 Standard メディアキットバンドル	PYBWBT8	オープン価格	●	Windows Server 2008 Standardバンドル 構成物:Windows Server 2008媒体+Product Key Card
P-80	Windows Server 2008 Enterprise メディアキットバンドル	PYBWBN8	オープン価格	●	Windows Server 2008 Enterpriseバンドル 構成物:Windows Server 2008媒体+Product Key Card

P

※ 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

24. 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パック」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。

①

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
Q-36	SupportDesk Standard (Windows Server)	3年 4年 5年	PYBSPS3D01 PYBSPS4D01 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 ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard
Q-37	SupportDesk Standard24 (Windows Server)	3年 4年 5年	PYBSPS3A01 PYBSPS4A01 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 ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard
Q-38	SupportDesk Standard (Windows Server 仮想化対応)	3年 4年 5年	PYBSPV3D01 PYBSPV4D01 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】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard 【ゲスト対象OS】 富士通でサポート可能なホストOS/ゲストOSの組み合わせに限る
Q-39	SupportDesk Standard24 (Windows Server 仮想化対応)	3年 4年 5年	PYBSPV3A01 PYBSPV4A01 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】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard 【ゲスト対象OS】 富士通でサポート可能なホストOS/ゲストOSの組み合わせに限る

SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、期間

サービス内容

専門技術者によるOS(Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / Windows Storage Server 2012 R2)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)

Q

※ 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

25. 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、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/)にてご確認ください。

■Linux SupportDesk

・組み合わせにより、OS用SupportDeskの複数選択が可能です。
組み合わせの詳細情報については、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パック」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)	カ	備考
Q-41	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	PYBSPR1D01 PYBSPR3D01 PYBSPR4D01 PYBSPR5D01	98,000円 261,000円 336,000円 405,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:1まで
Q-42	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	PYBSPR1A01 PYBSPR3A01 PYBSPR4A01 PYBSPR5A01	147,000円 392,000円 504,000円 608,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:1まで
Q-43	SupportDesk Standard (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト)	1年 3年 4年 5年	PYBSPK1D01 PYBSPK3D01 PYBSPK4D01 PYBSPK5D01	180,000円 392,000円 512,000円 621,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:4まで
Q-44	SupportDesk Standard24 (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト)	1年 3年 4年 5年	PYBSPK1A01 PYBSPK3A01 PYBSPK4A01 PYBSPK5A01	270,000円 588,000円 767,000円 932,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:4まで
Q-45	SupportDesk Standard (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/ゲスト無制限)	3年 4年 5年	PYBSPM3D01 PYBSPM4D01 PYBSPM5D01	653,000円 852,000円 1,035,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:無制限
Q-46	SupportDesk Standard24 (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/ゲスト無制限)	3年 4年 5年	PYBSPM3A01 PYBSPM4A01 PYBSPM5A01	980,000円 1,278,000円 1,553,000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OS:Red Hat Enterprise Linux サポートCPU数(Socket数):2まで ゲストOS数:無制限

SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、期間、サポート対象範囲
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)

■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。**
・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、Linux SupportDesk(2CPU/4ゲストまたは2CPU/ゲスト無制限)手配時のみ、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**

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-33	Red Hat Enterprise Linux 6.4 媒体バンドル	PYBLB64	1,000円	●	Red Hat Enterprise Linux 6.4媒体バンドル <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.4(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.4(for Intel64)
P-22	Red Hat Enterprise Linux 6.5 媒体バンドル	PYBLB65	1,000円	●	Red Hat Enterprise Linux 6.5媒体バンドル <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.5(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.5(for Intel64)
P-81	Red Hat Enterprise Linux 5.9 媒体バンドル	PYBLB53	1,000円	●	Red Hat Enterprise Linux 5.9媒体バンドル <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 5.9(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 5.9(for Intel64)
P-99	Red Hat Enterprise Linux 5.10 媒体バンドル	PYBLB54	1,000円	●	Red Hat Enterprise Linux 5.10媒体バンドル <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 5.10(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 5.10(for Intel64)

R

※ 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。

R

26. VMware OSオプション ［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。）
・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/)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。
・Pentium プロセッサーG3420/Core i3-4330 プロセッサーは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-20	VMware vSphere Hypervisor 5.5用 USB Flash モジュール	PYBUFV52	10,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 5.5 インストール VMware vSphere Hypervisor 5.5 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 〈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

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-71	VMware vSphere 5 Standard Limited Edition with vCenter Foundation, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS5CD1	451,000円	●	VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition (1CPUライセンス付き) with vCenter Server Foundation 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-72	VMware vSphere 5 Standard Limited Edition with vCenter Foundation, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS5CA1	542,000円	●	VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition (1CPUライセンス付き) with vCenter Server Foundation 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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-69	VMware vSphere 5 Standard Limited Edition, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS5LD1	153,000円	●	VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition (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-70	VMware vSphere 5 Standard Limited Edition, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS5LA1	179,000円	●	VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition (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-25	VMware vSphere 5 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS5SD1	202,000円	●	VMware vSphere® 5 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-26	VMware vSphere 5 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS5SA1	226,800円	●	VMware vSphere® 5 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-27	VMware vSphere 5 Enterprise, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS5ED1	606,000円	●	VMware vSphere® 5 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-28	VMware vSphere 5 Enterprise, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS5EA1	685,000円	●	VMware vSphere® 5 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-29	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS5PD1	736,000円	●	VMware vSphere® 5 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-30	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVLS5PA1	832,000円	●	VMware vSphere® 5 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

VMware vSphere® 5 Standard / Enterprise / Enterprise Plus / Limited Edition / Limited Edition with vCenter Foundation 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

VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition / Limited Edition with vCenter Foundationの制限事項
・同時購入サーバ以外での使用不可
・上位製品へのアップグレード不可
・仮想マシンのvCPU数:4
・vCenterの管理対象サーバ数:3(VMware vSphere® 5 Standard Limited Edition with vCenter Foundation のみ)

■OS管理ソフトウェア等

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-31	VMware vCenter Server 5 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVLC5SD1	1,016,000円	●	VMware vCenter™ Server 5 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-32	VMware vCenter Server 5 Standard, 1年間24時間サポートバンドル	PYBVLC5SA1	1,130,000円	●	VMware vCenter™ Server 5 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

VMware vCenter™ Server 5 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

S

※ 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

27. 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。

①

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
Q-2	SupportDeskパック Lite (翌営業日以降訪問修理)	3年	PYBSPA3D02	21,400円 ★	●	1年間翌営業日以降訪問修理(標準保証) → 3年間翌営業日以降訪問修理への保証延長 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-5	SupportDeskパック Lite (当日訪問修理)	3年 4年 5年	PYBSPL3D02 PYBSPL4D02 PYBSPL5D02	37,400円 62,000円 79,000円 ★	● ● ●	サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理 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-16	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3D02 PYBSPH4D02 PYBSPH5D02	75,000円 103,000円 131,000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-27	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3A02 PYBSPH4A02 PYBSPH5A02	98,000円 133,000円 169,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日

ハードウェア用SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、期間
サービス内容
ハードウェアの当日訪問修理、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 RX100 S8

PRIMERGY RX100 S8 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
4版	2014/5/12		5月エンハンス内容の反映
3版	2014/4/8	26. VMware OSオプション	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日/24時間サポートバンドルのキャンペーン期間終了に伴う価格改定
		27. ハードウェア用SupportDesk	SupportDeskパック Lite(当日訪問修理)/SupportDeskパック Standard(OSサポートなし)/SupportDeskパック Standard24(OSサポートなし)の価格改定
2版	2014/1/9		1月エンハンス内容の反映
初版	2013/11/5		11月エンハンス内容の反映