FUJITSU Server PRIMERGY TX2560 M1

システム構成図

■サポートOS

TX2560 M1 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 Standard	WS12S	
Windows Server® 2012 Datacenter	WS12D	
Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)	WS08RS	
Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)	WS08RE	
Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)	WS08RD	
Red Hat Enterprise Linux 7.1 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	Linux
Red Hat Enterprise Linux 6.5 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	
Red Hat Enterprise Linux 6.5 (for x86) 以降	RHEL6(x86)	
VMware vSphere® ESXi 6.0	vS6	VMware
VMware vSphere® ESXi 5.5 Update2 以降	vS5	
VMware vSphere® ESXi 5.1 Update3 以降		

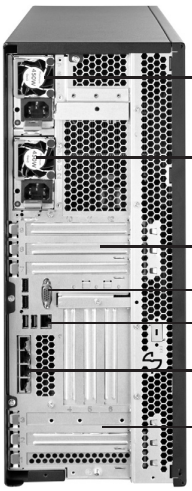
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系
につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい
「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、
本システム構成図（樹系図）では★で表示してあります。

※ 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。

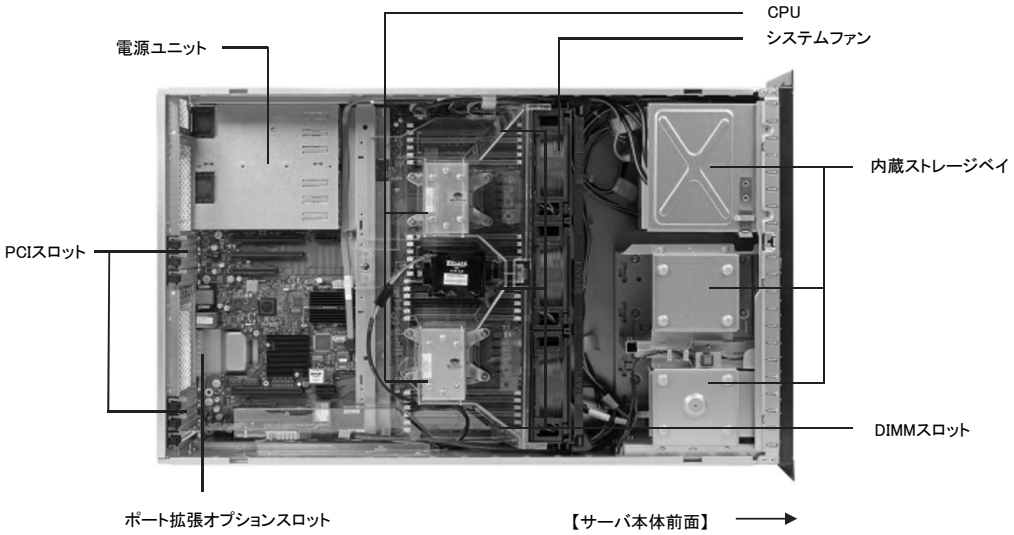
PRIMERGY TX2560 M1

本体前面

本体背面



本体内部



※ 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 TX2560 M1 仕様

一般モデル

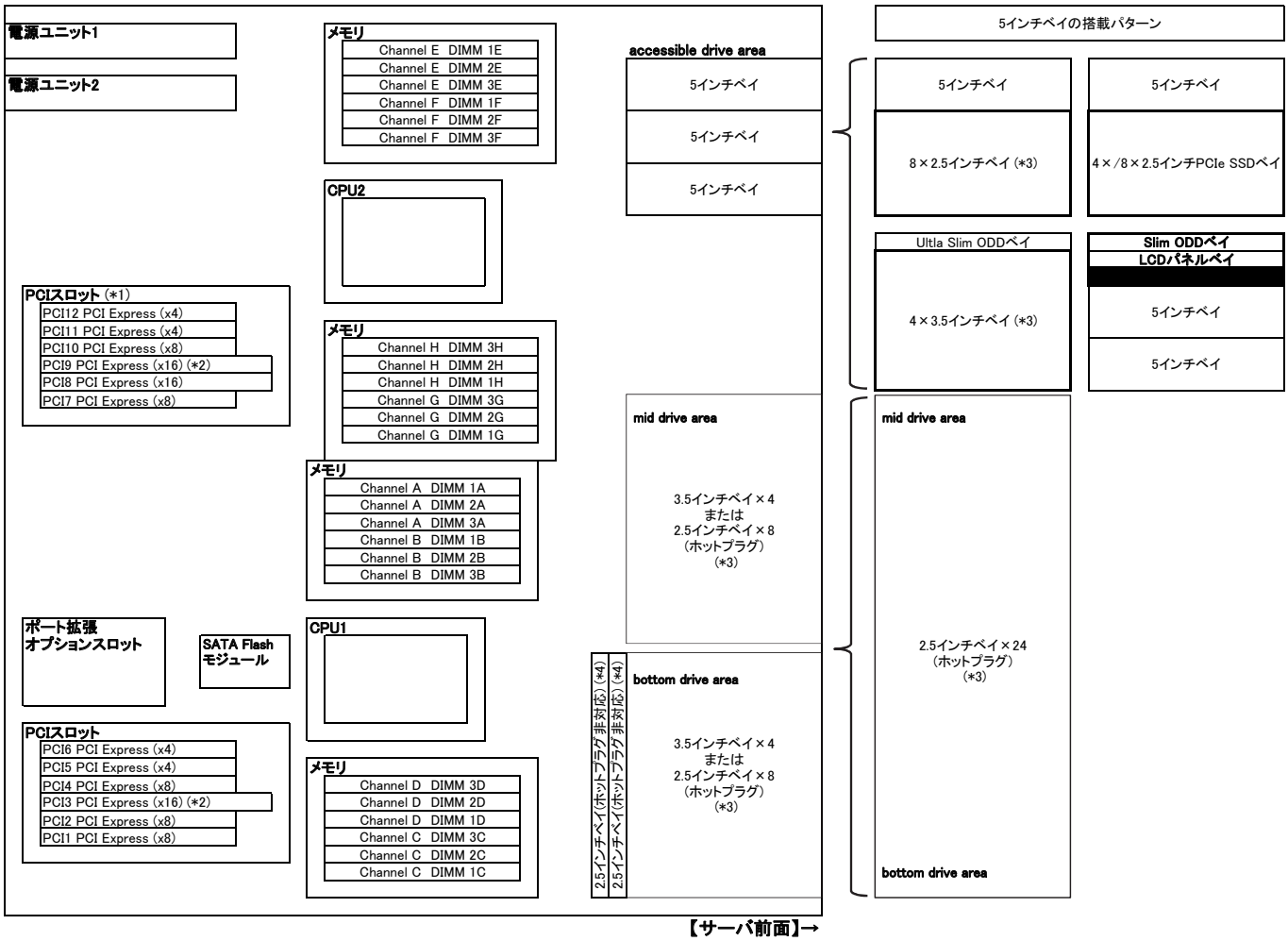
品名 モデル			PRIMERGY TX2560 M1
ベースユニット形状			タワーベースユニット
型名			PYT2561T5N
CPU	ソケット数		2
	搭載可能CPU (周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,QPI,最大TDP)		インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v3(3GHz,4C/8T,10MB,1866MHz,8GT/s,105W) / E5-2637v3(3.50GHz,4C/8T,15MB,2133MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2603v3(1.60GHz,6C/6T,15MB,1600MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2609v3(1.90GHz,6C/6T,15MB,1600MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2620v3(2.40GHz,6C/12T,15MB,1866MHz,8GT/s,85W) / E5-2643v3(3.40GHz,6C/12T,20MB,2133MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2630v3(2.40GHz,8C/16T,20MB,1866MHz,8GT/s,85W) / E5-2640v3(2.60GHz,8C/16T,20MB,1866MHz,8GT/s,90W) / E5-2667v3(3.20GHz,8C/16T,20MB,2133MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2650v3(2.30GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2660v3(2.60GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2670v3(2.30GHz,12C/24T,30MB,2133MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2680v3(2.50GHz,12C/24T,30MB,2133MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2690v3(2.60GHz,12C/24T,30MB,2133MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2683v3(2GHz,14C/28T,35MB,2133MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2695v3(2.30GHz,14C/28T,35MB,2133MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2697v3(2.60GHz,14C/28T,35MB,2133MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2698v3(2.30GHz,16C/32T,40MB,2133MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2699v3(2.30GHz,18C/36T,45MB,2133MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2630Lv3(1.80GHz,8C/16T,20MB,1866MHz,8GT/s,55W) / E5-2650Lv3(1.80GHz,12C/24T,30MB,2133MHz,9.6GT/s,65W)
チップセット			Intel® C612
システムボード			D3289
メインメモリ(*1)	搭載可能メモリ		2133 RDIMM / 2133 LRDIMM
	スロット数	1CPU構成時	12 (2133 RDIMM / 2133 LRDIMM)
		2CPU構成時	24 (2133 RDIMM / 2133 LRDIMM)
	最大容量	1CPU構成時	384GB (2133 RDIMM), 768GB (2133 LRDIMM)
		2CPU構成時	768GB (2133 RDIMM), 1536GB (2133 LRDIMM)
画面制御機能			リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:8MB
グラフィック表示機能 (*2)			640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット
内蔵3.5インチベイ	ベイ数		12 (オプション適用時) [ホットプラグ対応]
	ベイ数		12 (オプション適用時) [ホットプラグ対応] (*3)
	最大容量	BC-SATA HDD	72TB
内蔵2.5インチベイ	ベイ数		32 (オプション適用時) [ホットプラグ対応]
	最大容量	SAS HDD	57.6TB
		ニアライン SAS HDD	32TB
		BC-SATA HDD	32TB
		SAS SSD	51.2TB
		SATA SSD	25.6TB
内蔵2.5インチ PCIe SSDベイ	ベイ数		8 (オプション適用時) [ホットプラグ対応]
	最大容量	PCIe SSD	16TB
PCIスロット	スロット数		2
	最大容量	PCIe SSD	10.4TB
OSブート 専用モジュール	搭載数		1
	最大容量	SATA Flash モジュール	128GB
		USB Flash モジュール	8GB
内蔵5インチベイ	ベイ数		3
	内蔵ODD (*4)		オプション (Ultra Slim ODD / Slim ODD / HH ODD)
拡張バススロット (*5)	PCI Express 3.0(x16レーン)		3 (*6)
	PCI Express 3.0(x8レーン)		3
ストレージコントローラ			オプション
ネットワークインターフェース(オンボード)			オプション (1000BASE-T×4/1000BASE-T×2/10GBASE-T×2/10GBASE×2)
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 (オプション) / 背面: 1] (*7)、 シリアルポート×1 (オプション) [D-SUB9ピン]、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			オプション (LCDパネル)
	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: 1] (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			電源ユニット[450W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)] (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)
	消費電力/発熱量		AC200V:最大748W / 2,692.8kJ/h、AC100V:最大775W / 2,790.0kJ/h
	冗長電源ユニット		オプション (ホットプラグ対応)
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*7)			インテル® Xeon® プロセッサー E5-2603v3:0.43(AAA) (L区分)
外形寸法[W×D×H]			177[483(突起部含む)] × 777 × 456[mm]
質量			最大35.5kg
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 / WS12S / WS12D / WS08RS / WS08RE / WS08RD / RHEL7(Intel64) / RHEL6(Intel64) / RHEL6(x86) / vS6 / vS5
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))

(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「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) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×12&ODD) 選択時、ホットプラグ非対応のベイ追加オプション 2.5インチストレージ×2 (オプション)が搭載可能です。
(*4) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM54)を手配する必要があります。
(*5) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット7～12を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*6) PCIe フルハイト ライザーカードをPCI Express(x16)[Full Height](スロット3/9)に搭載することで、PCI Express(x8)[Full Height](スロット4/10)およびPCI Express(x4)[Full Height](スロット5/6/11/12)を増設可能です。
(*7) 前面、背面VGAポートの同時使用は不可となります。
(*8) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。
カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
但し、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v3 / E5-2637v3 / E5-2609v3 / E5-2620v3 / E5-2643v3 / E5-2630v3 / E5-2640v3 / E5-2667v3 / E5-2650v3 / E5-2660v3 / E5-2670v3 / E5-2680v3 / E5-2690v3 / E5-2683v3 / E5-2695v3 / E5-2697v3 / E5-2698v3 / E5-2699v3 / E5-2630Lv3 / E5-2650Lv3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32dB(A)～約66dB(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、
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。

PRIMERGY TX2560 M1 構成図



(*1) 2CPU構成時のみ使用可能です。
(*2) PCIe フルハイト ライザーカードをPCI Express(x16)[Full Height](スロット3/9)に搭載することで、PCI Express(x4)[Full Height](スロット5/6/11/12)およびPCI Express(x8)[Full Height](スロット4/10)を増設可能です。
(*3) 内蔵ストレージを搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。
(*4) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×12&ODD) 選択時のみ適用可能です。

※ 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 TX2560 M1 オプションカードの搭載情報

搭載優先順位	搭載カード 名称	一般型名	カスタムメイド型名	バス仕様	PCIスロット(*3) PY-PRE83Aなし 1	2	PY-PRE83A搭載 3	–	4(*1)	5(*1)	6(*1)	ポート拡張スロット(*3)	PCIスロット(*4) 7	8	9	10(*2)	11(*2)	12(*2)	最大搭載枚数		備考
					PCI Express 3.0 x8レーン	x8レーン	x16レーン	x8レーン	x4レーン				PCI Express 3.0 x8レーン	x16レーン	x8レーン	x4レーン					
					Full Height カード 168mm	168mm	168mm	168mm	168mm	168mm			168mm	168mm	168mm	168mm	168mm	168mm			
高	ポート拡張オプション(1000BASE-T×2) (*8)	PY-LA302U	PYBLA302U		–	–	–	–	–	–	①	–	–	–	–	–	–	1		1000BASE-T×2追加オプション
	ポート拡張オプション(1000BASE-T×4) (*8)	PY-LA304U	PYBLA304U		–	–	–	–	–	–	①	–	–	–	–	–	–	1	1	1000BASE-T×4追加オプション
	ポート拡張オプション(10GBASE-T×2) (*8)	PY-LA3A2U	PYBLA3A2U		–	–	–	–	–	–	①	–	–	–	–	–	–	1		10GBASE-T×2追加オプション
	ポート拡張オプション(10GBASE×2) (*8)	PY-CN302U	PYBCN302U		–	–	–	–	–	–	①	–	–	–	–	–	–	1		10GBASE×2追加オプション
	PCIe フルハイト ライザーカード	PY-PRE83A	PYBPRE83A	PCI Express (x16)	–	–	①	–	–	–	–	–	–	②	–	–	–	2		PCI Express(x16)[Full Height]×1→PCI Express(x8)[Full Height]×1、PCI Express(x4)[Full Height]×2への変換用
	2.5インチPCIe SSD用スイッチカード (*5)	–	–	PCI Express (x16)	–	–	–	–	–	–	–	–	②	①	–	–	–	2		内蔵ストレージ接続用
	グラフィックスカード	PY-VG301	PYBVG301	PCI Express (x16)	–	③	①	–	–	–	–	–	②	–	–	–	–	1		
	SASアレイコントローラカード(8port/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41	PYBSR3C41	PCI Express (x8)	①	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1(*6)(*7)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42	PYBSR3C42	PCI Express (x8)	①	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1(*6)(*7)	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/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA	PYBSR3FA	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 12Gbps)	PY-SC3FA	PYBSC3FA	PCI Express (x8)	①	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1		内蔵ストレージ接続用
	PCIe SSD-1.3TB	PY-PS13PC	PYBPS13PC	PCI Express (x8)	⑧	①	②	⑤	–	–	–	③	④	⑥	⑦	–	–	2		
	PCIe SSD-2.6TB	PY-PS26PC	PYBPS26PC	PCI Express (x8)	⑧	①	②	⑤	–	–	–	③	④	⑥	⑦	–	–	2	2	
	PCIe SSD-5.2TB	PY-PS52PC	PYBPS52PC	PCI Express (x8)	⑧	①	②	⑤	–	–	–	③	④	⑥	⑦	–	–	2		
	IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC301	PYBHC301	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	–	–	–	④	⑤	⑥	⑧	–	–	2		
	Dual port IB HCAカード(56Gbps)	PY-HC302	PYBHC302	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	–	–	–	④	⑤	⑥	⑧	–	–	2	2	
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA	PYBSC3FAB	PCI Express (x8)	–	①	②	⑤	⑥	⑦	–	③	④	⑧	⑨	⑩	⑪	1		SASバックアップ装置接続用
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FE	PYBSC3FE	PCI Express (x8)	–	①	②	⑤	⑥	⑦	–	③	④	⑧	⑨	⑩	⑪	1		外付けSAS装置接続用
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC221	PYBFC221	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8	10	Emulex LPe16000B-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC222	PYBFC222	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Emulex LPe16002B-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC202	PYBFC202	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC201	PYBFC201	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Emulex LPe1250-F8相当品
	ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC211	PYBFC211	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8	8	Qlogic QLE2560相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC212	PYBFC212	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Qlogic QLE2562相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC311	PYBFC311	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Qlogic QLE2670相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC312	PYBFC312	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	8		Qlogic QLE2672相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ (*8)	PY-CN302	PYBCN302	PCI Express (x8)	①	②	③	⑦	⑨	⑩	–	④	⑤	⑥	⑧	⑪	⑫	6		Emulex OCe14102-UX相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*8)	PY-LA242	PYBLA242	PCI Express (x8)	–	①	②	⑥	⑦	⑧	–	③	④	⑤	⑨	⑩	⑪	6		
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*8)	PY-LA252	PYBLA252	PCI Express (x8)	–	①	②	⑥	⑦	⑧	–	③	④	⑤	⑨	⑩	⑪	6		
	Quad port LANカード(1000BASE-T) (*8)	PY-LA264	PYBLA264	PCI Express (x4)	–	①	②	⑥	⑦	⑧	–	③	④	⑤	⑨	⑩	⑪	6	6	
	Dual port LANカード(1000BASE-T) (*8)	PY-LA262	PYBLA262	PCI Express (x4)	–	①	②	⑥	⑦	⑧	–	③	④	⑤	⑨	⑩	⑪	6		
低	Dual port LANカード(10GBASE) (*8)	PY-LA3B2	PYBLA3B2	PCI Express (x8)	–	①	②	⑥	⑦	⑧	–	③	④	⑤	⑨	⑩	⑪	6		Emulex OCe14102-NX相当品

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。
(*1) PCIe フルハイト ライザーカード(1枚目)をPCI Express(x16)[Full Height](スロット3)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]を搭載可能なスロット4およびPCI Express(x4)[Full Height]を搭載可能なスロット5/6を増設可能です。
(*2) PCIe フルハイト ライザーカード(2枚目)をPCI Express(x16)[Full Height](スロット9)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]を搭載可能なスロット10およびPCI Express(x4)[Full Height]を搭載可能なスロット11/12を増設可能です。
(*3) PCIスロット1～6およびポート拡張スロットは、1CPU構成時に使用可能です。
(*4) PCIスロット7～12は、2CPU構成時に使用可能です。
(*5) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×8&2.5インチPCIe SSD×4)/ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×16&2.5インチPCIe SSD×4)/ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×24&2.5インチPCIe SSD×4)/ベイ追加オプション(2.5インチPCIe SSD×4)に含まれる2.5インチPCIe SSD用スイッチカードでスロット8/9を占有します。
(*6) フラッシュバックアップユニット(FBU)は合計2台まで搭載可能です。FBUをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高い順から搭載されます。
(*7) RAIDソフトウェアライセンスはSASアレイコントローラカード1枚あたり1ライセンスまで適用可能です。RAIDソフトウェアライセンスをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高い順にライセンスキーが登録されて出荷されます。
(8) VMware製品をご使用時は、ESXiで1GB LAN、10GB LANのポート数に構成可能な上限があります。
詳細については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf)に掲載されている「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」を参照ください。

必須選択オプションについて

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

必須選択オプション	必須手配数
・ラックレール ・電源ユニット ・電源ケーブル ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ ・ベイ追加オプション(内蔵ストレージ搭載用) ・SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード(内蔵ストレージ搭載時) ・ポート拡張オプション	最低各1個

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

※ 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 TX2560 M1

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-32	PRIMERGY TX2560 M1 タワーベースユニット	PYT2561T5N	165,800円		タワーベースユニット CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(最大:3.5インチ×12ベイ、最大:2.5インチ×32ベイ) 内蔵ODD:オプション 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] OS:オプション 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

2. 電源ユニット/電源ケーブル 【必須選択オプション】

■電源ユニット

・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ以上選択してください。
・異なる仕様の電源ユニットの混在搭載はできません。同一仕様の電源ユニットを選択ください。
・構成により、使用可能な電源ユニットが異なります。詳細については、「電源ユニットの搭載条件について」を参照ください。

【AC100V/200V】

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

【AC100V/200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-20	電源ユニット(800W)	PY-PU806 PYBPU806	37,000円 37,000円	 ●	80PLUS:Platinum

【AC200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-10	電源ユニット(800W)	PY-PU805 PYBPU805	58,000円 58,000円	 ●	80PLUS:Titanium

■電源ケーブル

・カスタムメイド型名にていずれか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。
・電源ユニット(800W)[PY-PU805/PYBPU805]選択時、AC100V対応の電源ケーブルは使用できません。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-5	電源ケーブル(AC100V対応/3m)	PY-CBP102 PYBCBP102	3,200円 3,200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	5,300円 5,300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-14	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP202 PYBCBP202	3,200円 3,200円	 ●	プラグ:IEC60320 C14準拠

電源ユニットの搭載条件について

CPU搭載数、メモリ搭載枚数、ストレージ台数等の機器構成により、電源ユニット(800W)が必須となる構成があります。
下表を参照の上、将来的なシステム増設の可能性も考慮いただき、適切な電源ユニット容量を選択ください。

<推奨>
・「冗長電源構成」:お客様環境の安定稼動を目的に、電源の冗長構成を推奨します。
　※冗長電源構成にする場合は、同容量の電源ユニットを2台手配ください。
　※電源ユニットを複数搭載される場合、工場出荷時の電源設定は「1+1冗長」で出荷となります(非冗長電源構成は非サポートです)。
・「システム増設を考慮した電源構成」:将来的なシステム増設の可能性を考慮いただき、余裕のある電源構成をお願いします。

■3.5インチストレージ

CPU構成	ストレージ台数	1～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	1～4台	◎	−
	5～12台	○	−
2CPU構成	1～12台	○	○

■2.5インチストレージ

CPU構成	ストレージ台数	1～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	1～8台	◎	−
	9～32台	○	−
2CPU構成	1～32台	○	○

◎:450W/800Wいずれも選択可
○:800W必須
−:対象構成無し

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. 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。

①

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

❶

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-81	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT05	4,000円		ServerView Suite:DVD-ROM×2 DVD版数:V11.15.01～V11.15.07 RHEL対応版数:5.10/5.11、6.5/6.6、7.0/7.1
P-164	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT06	4,000円		ServerView Suite:DVD-ROM×2 DVD版数:V11.15.09以降 RHEL対応版数:5.11、6.5/6.6/6.7、7.1

■マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-82	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM05	4,000円		ServerView Suite:DVD-ROM×1 DVD版数:V11.15.01～V11.15.07
P-165	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM06	4,000円		ServerView Suite:DVD-ROM×1 DVD版数:V11.15.09以降

■ライセンスオプション

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
P-52	ServerView Virtual-IO Manager	1ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ	PG-SVVM01A	42,000円		ServerView Suite用ライセンスオプション
		8ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ	PG-SVVM08	252,000円		LAN、FC(Fibre Channel)のI/Oパラメータを仮想化するソフトウェア
		18ｻｰﾊﾞﾗｲｾﾝｽ	PG-SVVM18	473,000円		※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) ※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

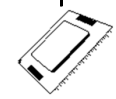
・本DVDは新機能の追加などで定期的にアップデートされ、最新バージョンが格納されます。
　同一モデルでも出荷時期によりDVD版数が変わる場合があります。
・添付されるServerView Suite DVDの版数と対応機能、仕様に関する留意事項、および対象OS制限については、下記にて必ずご確認ください。
　富士通公開ホームページ: http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/
・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suite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

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. CPU 【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。
・異なる種類のCPUを混在搭載することはできません。
・物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります。

■1CPU目

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-270	Xeon プロセッサー E5-2623v3 (3GHz/4コア/10MB)×1	PYBCP41XL	141,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-271	Xeon プロセッサー E5-2637v3 (3.50GHz/4コア/15MB)×1	PYBCP41XM	314,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-272	Xeon プロセッサー E5-2603v3 (1.60GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XA	65,000円	●	スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-273	Xeon プロセッサー E5-2609v3 (1.90GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XB	119,000円	●	スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-274	Xeon プロセッサー E5-2620v3 (2.40GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XC	153,000円	●	スレッド数:12、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-275	Xeon プロセッサー E5-2643v3 (3.40GHz/6コア/20MB)×1	PYBCP41XN	413,000円	●	スレッド数:12、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-276	Xeon プロセッサー E5-2630v3 (2.40GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XD	301,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-277	Xeon プロセッサー E5-2640v3 (2.60GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XE	345,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:90W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-278	Xeon プロセッサー E5-2667v3 (3.20GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XP	540,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-279	Xeon プロセッサー E5-2650v3 (2.30GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP41XF	348,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-280	Xeon プロセッサー E5-2660v3 (2.60GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP41XG	417,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-281	Xeon プロセッサー E5-2670v3 (2.30GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XH	487,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-282	Xeon プロセッサー E5-2680v3 (2.50GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XJ	540,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-283	Xeon プロセッサー E5-2690v3 (2.60GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XK	646,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-284	Xeon プロセッサー E5-2683v3 (2GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XR	578,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-285	Xeon プロセッサー E5-2695v3 (2.30GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XS	723,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-286	Xeon プロセッサー E5-2697v3 (2.60GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XT	807,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-287	Xeon プロセッサー E5-2698v3 (2.30GHz/16コア/40MB)×1	PYBCP41XU	1,007,000円	●	スレッド数:32、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-288	Xeon プロセッサー E5-2699v3 (2.30GHz/18コア/45MB)×1	PYBCP41XV	1,284,000円	●	スレッド数:36、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-289	Xeon プロセッサー E5-2630Lv3 (1.80GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XW	207,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:55W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-290	Xeon プロセッサー E5-2650Lv3 (1.80GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XX	348,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:65W サポートCPU構成:1CPU、2CPU

C

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。

C

1

■2CPU目

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-327	Xeon プロセッサー E5-2623v3 (3GHz/4コア/10MB)×1	PY-CP46XL	142,000円		スレッド数:8、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:2CPU
D-270	Xeon プロセッサー E5-2623v3 (3GHz/4コア/10MB)×1	PYBCP41XL	141,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-328	Xeon プロセッサー E5-2637v3 (3.50GHz/4コア/15MB)×1	PY-CP46XM	315,000円		スレッド数:8、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:2CPU
D-271	Xeon プロセッサー E5-2637v3 (3.50GHz/4コア/15MB)×1	PYBCP41XM	314,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-329	Xeon プロセッサー E5-2603v3 (1.60GHz/6コア/15MB)×1	PY-CP46XA	66,000円		スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:2CPU
D-272	Xeon プロセッサー E5-2603v3 (1.60GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XA	65,000円	●	スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-330	Xeon プロセッサー E5-2609v3 (1.90GHz/6コア/15MB)×1	PY-CP46XB	120,000円		スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:2CPU
D-273	Xeon プロセッサー E5-2609v3 (1.90GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XB	119,000円	●	スレッド数:6、メモリバス:1600MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-331	Xeon プロセッサー E5-2620v3 (2.40GHz/6コア/15MB)×1	PY-CP46XC	154,000円		スレッド数:12、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:2CPU
D-274	Xeon プロセッサー E5-2620v3 (2.40GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP41XC	153,000円	●	スレッド数:12、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-332	Xeon プロセッサー E5-2643v3 (3.40GHz/6コア/20MB)×1	PY-CP46XN	414,000円		スレッド数:12、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:2CPU
D-275	Xeon プロセッサー E5-2643v3 (3.40GHz/6コア/20MB)×1	PYBCP41XN	413,000円	●	スレッド数:12、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-333	Xeon プロセッサー E5-2630v3 (2.40GHz/8コア/20MB)×1	PY-CP46XD	302,000円		スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:2CPU
D-276	Xeon プロセッサー E5-2630v3 (2.40GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XD	301,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-334	Xeon プロセッサー E5-2640v3 (2.60GHz/8コア/20MB)×1	PY-CP46XE	347,000円		スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:90W サポートCPU構成:2CPU
D-277	Xeon プロセッサー E5-2640v3 (2.60GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XE	345,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:90W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-335	Xeon プロセッサー E5-2667v3 (3.20GHz/8コア/20MB)×1	PY-CP46XP	541,000円		スレッド数:16、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:2CPU
D-278	Xeon プロセッサー E5-2667v3 (3.20GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XP	540,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-336	Xeon プロセッサー E5-2650v3 (2.30GHz/10コア/25MB)×1	PY-CP46XF	349,000円		スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:2CPU
D-279	Xeon プロセッサー E5-2650v3 (2.30GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP41XF	348,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-337	Xeon プロセッサー E5-2660v3 (2.60GHz/10コア/25MB)×1	PY-CP46XG	418,000円		スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:2CPU
D-280	Xeon プロセッサー E5-2660v3 (2.60GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP41XG	417,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-338	Xeon プロセッサー E5-2670v3 (2.30GHz/12コア/30MB)×1	PY-CP46XH	488,000円		スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:2CPU
D-281	Xeon プロセッサー E5-2670v3 (2.30GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XH	487,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-339	Xeon プロセッサー E5-2680v3 (2.50GHz/12コア/30MB)×1	PY-CP46XJ	541,000円		スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:2CPU
D-282	Xeon プロセッサー E5-2680v3 (2.50GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XJ	540,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-340	Xeon プロセッサー E5-2690v3 (2.60GHz/12コア/30MB)×1	PY-CP46XK	647,000円		スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:2CPU
D-283	Xeon プロセッサー E5-2690v3 (2.60GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XK	646,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-341	Xeon プロセッサー E5-2683v3 (2GHz/14コア/35MB)×1	PY-CP46XR	579,000円		スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:2CPU
D-284	Xeon プロセッサー E5-2683v3 (2GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XR	578,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-342	Xeon プロセッサー E5-2695v3 (2.30GHz/14コア/35MB)×1	PY-CP46XS	725,000円		スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:2CPU
D-285	Xeon プロセッサー E5-2695v3 (2.30GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XS	723,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU

※ 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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-343	Xeon プロセッサー E5-2697v3 (2.60GHz/14コア/35MB)×1	PY-CP46XT	809,000円		スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:2CPU
D-286	Xeon プロセッサー E5-2697v3 (2.60GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP41XT	807,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-344	Xeon プロセッサー E5-2698v3 (2.30GHz/16コア/40MB)×1	PY-CP46XU	1,008,000円		スレッド数:32、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:2CPU
D-287	Xeon プロセッサー E5-2698v3 (2.30GHz/16コア/40MB)×1	PYBCP41XU	1,007,000円	●	スレッド数:32、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-345	Xeon プロセッサー E5-2699v3 (2.30GHz/18コア/45MB)×1	PY-CP46XV	1,285,000円		スレッド数:36、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:2CPU
D-288	Xeon プロセッサー E5-2699v3 (2.30GHz/18コア/45MB)×1	PYBCP41XV	1,284,000円	●	スレッド数:36、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-346	Xeon プロセッサー E5-2630Lv3 (1.80GHz/8コア/20MB)×1	PY-CP46XW	208,000円		スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:55W サポートCPU構成:2CPU
D-289	Xeon プロセッサー E5-2630Lv3 (1.80GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP41XW	207,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:8GT/s、最大TDP:55W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-347	Xeon プロセッサー E5-2650Lv3 (1.80GHz/12コア/30MB)×1	PY-CP46XX	349,000円		スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:65W サポートCPU構成:2CPU
D-290	Xeon プロセッサー E5-2650Lv3 (1.80GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP41XX	348,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:65W サポートCPU構成:1CPU、2CPU

1

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

CPU搭載キット(2CPU目)
・2CPU目をカスタムメイド型名にて選択時に必要となります。

CPUサポートテクノロジー

CPU	サポートテクノロジー		
	Turbo	Hyper	VT
Xeon E5-2623v3	対応	対応	対応
Xeon E5-2637v3			
Xeon E5-2603v3	非対応	非対応	
Xeon E5-2609v3			
Xeon E5-2620v3	対応	対応	
Xeon E5-2643v3			
Xeon E5-2630v3			
Xeon E5-2640v3			
Xeon E5-2667v3			
Xeon E5-2650v3			
Xeon E5-2660v3			
Xeon E5-2670v3			
Xeon E5-2680v3			
Xeon E5-2690v3			
Xeon E5-2683v3			
Xeon E5-2695v3			
Xeon E5-2697v3			
Xeon E5-2698v3			
Xeon E5-2699v3			
Xeon E5-2630Lv3			
Xeon E5-2650Lv3			

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

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

5. メモリ設定オプション　[カスタムメイド専用]

・搭載するCPU数と同数の選択が必要です。
・ 必ず、留意事項編「メモリ関連事項」の「メモリの動作モードについて」を参照の上、手配願います。

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-74	ランクスペアリング 設定サービス	PYBMMR1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをランクスペアリングモードに設定するサービス
Q-75	パフォーマンスモード 設定サービス	PYBMMP1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをパフォーマンスモードに設定するサービス
Q-76	ミラードチャネルモード 設定サービス	PYBMMC1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをミラードチャネルモードに設定するサービス

6. メモリ　【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つ以上選択してください。
・異なる種類(RDIMM,LRDIMM)のDIMMは混在搭載することはできません。
・メモリ-8GB(8GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME08SB]/メモリ-16GB(16GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME16SB]/メモリ-32GB(32GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME32SB]と
　メモリ-8GB(8GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME08SB2]は混在搭載することはできません。
・物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります(DIMMを13枚以上搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります)。
・必ず「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

24

■2133 Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-87	メモリ-8GB (8GB 2133 RDIMM×1)	PY-ME08SB PYBME08SB	155,000円 155,000円	 ●	Rank:Single
E-88	メモリ-16GB (16GB 2133 RDIMM×1)	PY-ME16SB PYBME16SB	330,000円 330,000円	 ●	Rank:Dual
E-89	メモリ-32GB (32GB 2133 RDIMM×1)	PY-ME32SB PYBME32SB	672,000円 672,000円	 ●	Rank:Dual

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-90	メモリ-8GB (8GB 2133 RDIMM×1)	PY-ME08SB2 PYBME08SB2	155,000円 155,000円	 ●	Rank:Dual

■2133 Load Reduced DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-91	メモリ-32GB (32GB 2133 LRDIMM×1)	PY-ME32EA PYBME32EA	900,000円 900,000円	 ●	Rank:Quad
E-92	メモリ-64GB (64GB 2133 LRDIMM×1)	PY-ME64EA PYBME64EA	1,800,000円 1,800,000円	 ●	Rank:Quad

E

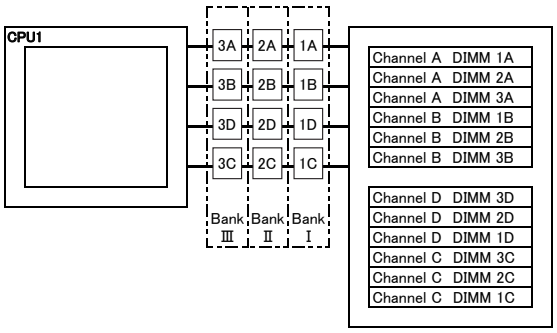
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

メモリの搭載について

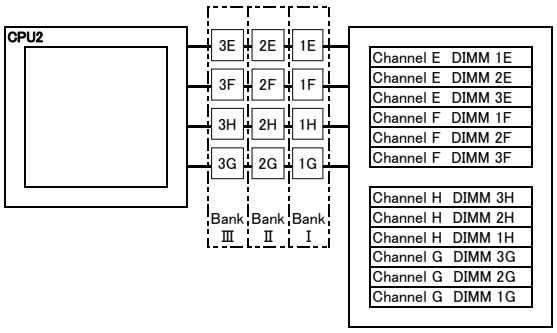
(1) 異なる種類のDIMM(RDIMM_LRDIMM)は混在搭載することはできません。
(2) メモリ-8GB(8GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME08SB]/メモリ-16GB(16GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME16SB]/メモリ-32GB(32GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME32SB]と
メモリ-8GB(8GB 2133 RDIMM×1)[PY-ME08SB2]は混在搭載することはできません。
(3) 物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります(DIMMを13枚以上搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります)。
(4) 異なる容量のDIMMが混在する場合、容量の大きいDIMMから順に搭載する必要があります。また、同じチャネル内でも、容量の大きいものから順に搭載する必要があります。
(5) Windows Server® 2008 R2 Standardインストール構成(PYBWPDS8選択時)に、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は32GBまでです。

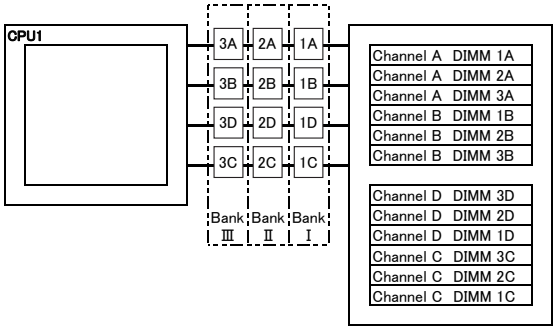
【メモリ搭載位置】

■物理CPU1個構成時



■物理CPU2個構成時





[注1]搭載可能メモリ容量について
搭載メモリ容量はOSの使用可能メモリ容量に準じます。
OSにおける使用可能メモリ容量は
留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能メモリ容量について」を参照ください。

[注2]メモリ動作クロックについて
搭載するCPU、メモリの種類や数量、BIOSの設定により、メモリ動作クロックが異なります。
最も遅いCPU、メモリに合わせて、全てのチャネル上のメモリ動作クロックが決まります。
詳細は下表を参照願います。

【メモリ動作クロック】

搭載CPUのメモリバス(MHz)	メモリ動作クロック(MHz)					
	RDIMM 2133MHz			LRDIMM 2133MHz		
電圧設定(BIOS)	1.2V					
DIMM数	1DPC 1～4枚	2DPC 5～8枚	3DPC 9～12枚	1DPC 1～4枚	2DPC 5～8枚	3DPC 9～12枚
2133	2133	2133	1600	2133	2133	1600
1866	1866	1866	1600	1866	1866	1600
1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600

※DPC：チャネルあたりのDIMM数

メモリの動作モードについて

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

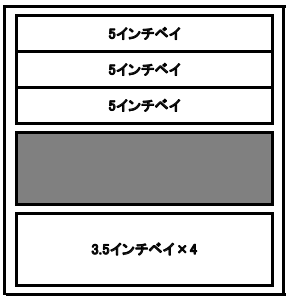
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

ベイ構成について

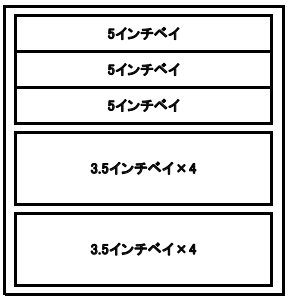
本モデルのベイ構成は以下の通りです。
※型名/価格や手配の方法については、次ページ以降を参照ください。

■ 搭載パターン

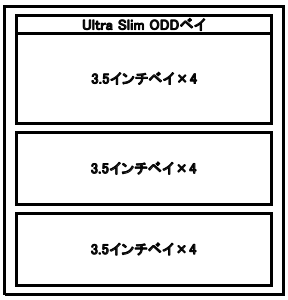
(1) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×4)
[ストレージベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×4
[5インチベイ]
・5インチベイ×3



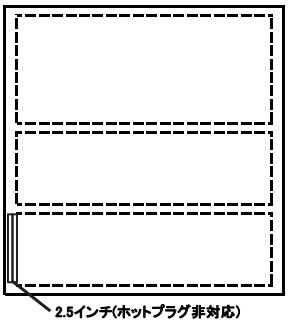
(2) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×8)
[ストレージベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×8
[5インチベイ]
・5インチベイ×3



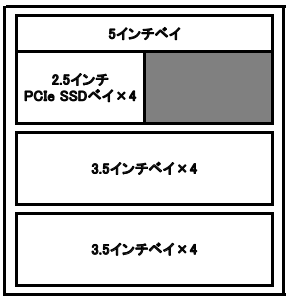
(3) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×12&ODD)
[ストレージベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×8
[5インチベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×4
・Ultra Slim ODD×1



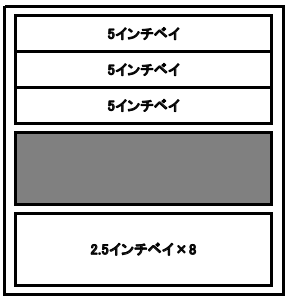
(4) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×2)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×2
(ホットプラグ非対応)
※(3)の手配必須



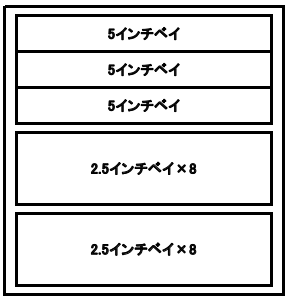
(5) ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×8&2.5インチPCIe SSD×4)
[ストレージベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×8
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチPCIe SSDベイ×4
・5インチベイ×1



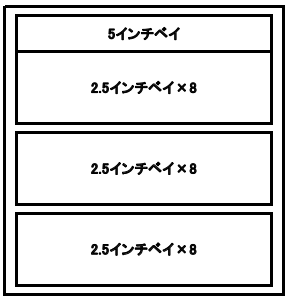
(6) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×8)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×8
[5インチベイ]
・5インチベイ×3



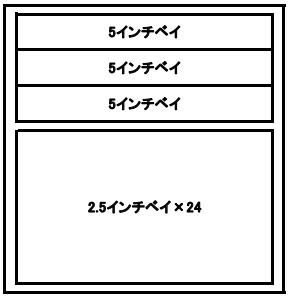
(7) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×16)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×16
[5インチベイ]
・5インチベイ×3



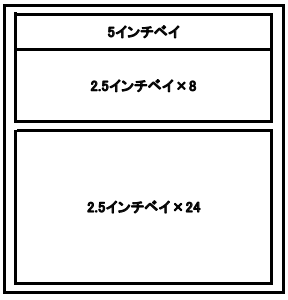
(8) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×24)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×16
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×8
・5インチベイ×1



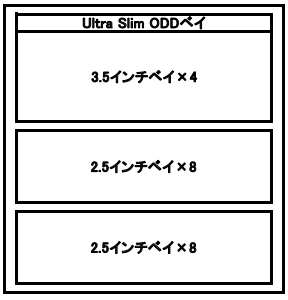
(9) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×24)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×24
[5インチベイ]
・5インチベイ×3



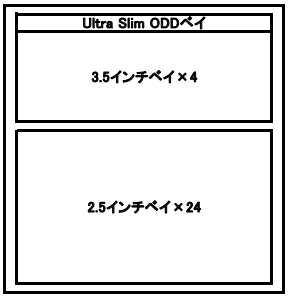
(10) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×32)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×24
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×8
・5インチベイ×1



(11) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×16&3.5インチストレージ×4&ODD)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×16
[5インチベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×4
・Ultra Slim ODD×1

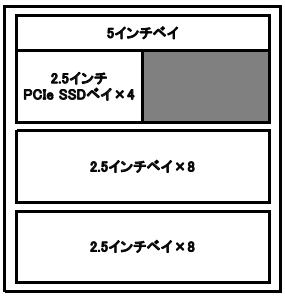


(12) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×24&3.5インチストレージ×4&ODD)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×24
[5インチベイ]
・内蔵3.5インチストレージベイ×4
・Ultra Slim ODD×1

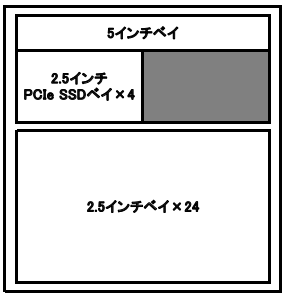


※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

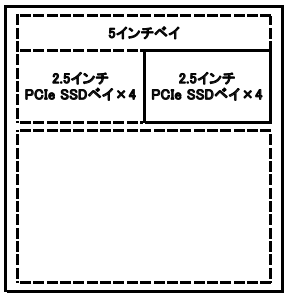
(13) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×16&2.5インチPCIe SSD×4)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×16
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチPCIe SSDベイ×4
・5インチベイ×1



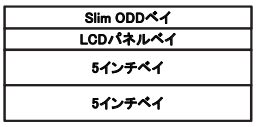
(14) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×24&2.5インチPCIe SSD×4)
[ストレージベイ]
・内蔵2.5インチストレージベイ×24
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチPCIe SSDベイ×4
・5インチベイ×1



(15) ベイ追加オプション(2.5インチPCIe SSD×4)
[5インチベイ]
・内蔵2.5インチPCIe SSDベイ×8
・5インチベイ×1
※(5)、(13)、または(14)の手配必須



(16) ベイ追加オプション(ODD&LCD)
[5インチベイ]
・5インチベイ×2
・Slim ODDベイ×1
・LCDパネルベイ×1



ストレージコントローラと内蔵ストレージの接続について

■ 接続パターン表

適用可能なカード ＼ 内蔵ストレージ搭載ベイ		搭載パターン(1)(2)(5)(6)	搭載パターン(3)(4)(7)(8)(9)(10)(11)(12)(13)(14)
SASコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	×	○
SASアレイコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PYBSR3FA	○	×
SASアレイコントローラカード (8port/1GB/SAS 12Gbps)	PYBSR3C41	○	○
SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PYBSR3C42	○	○

○:可能、×:不可

■ 内蔵ストレージデバイス搭載順

工場出荷時の内蔵ストレージの搭載順は下表の通りです。

・3.5インチベイ

	3.5インチベイ (bottom)				2.5インチ ホット プラグ 非対応		3.5インチベイ (mid)				5インチベイ (accessible)			
	1	2	3	4	1	2	1	2	3	4	1	2	3	4
搭載パターン(1)	1	2	3	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
搭載パターン(2)(5)	1	3	5	7	–	–	2	4	6	8	9	10	11	12
搭載パターン(3)	1	4	7	10	–	–	2	5	8	11	3	6	9	12
搭載パターン(4)	1	4	7	10	1	2	2	5	8	11	3	6	9	12

・2.5インチベイ

	2.5インチベイ(bottom)												2.5インチベイ(mid)												5インチベイ(accessible)							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
搭載パターン(6)	1	3	5	7	2	4	6	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
搭載パターン(7)(11)(13)	1	5	9	13	2	6	10	14	–	–	–	–	3	7	11	15	4	8	12	16	–	–	–	–	17	18	19	20	–	–	–	–
搭載パターン(8)	1	7	13	19	2	8	14	20	–	–	–	–	3	9	15	21	4	10	16	22	–	–	–	–	5	11	17	23	6	12	18	24
搭載パターン(9)(12)(14)	1	7	13	19	2	8	14	20	3	9	15	21	4	10	16	22	5	11	17	23	6	12	18	24	25	26	27	28	–	–	–	–
搭載パターン(10)	1	9	17	25	2	10	18	26	3	11	19	27	4	12	20	28	5	13	21	29	6	14	22	30	7	15	23	31	8	16	24	32

※ 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

7. ベイ追加オプション　【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。
・搭載パターン(5)(13)(14)選択時は、2CPU構成にする必要があります。

【搭載パターン(1)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-709	ベイ追加オプション (3.5インチストレージ×4)	PYBBA3407	26,000円	●	3.5インチストレージベイ×4

【搭載パターン(2)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-710	ベイ追加オプション (3.5インチストレージ×8)	PYBBA3802	53,000円	●	3.5インチストレージベイ×8

【搭載パターン(3)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-711	ベイ追加オプション (3.5インチストレージ×12&ODD)	PYBBA3T03D	80,000円	●	3.5インチストレージベイ×12 + Ultra Slim ODDベイ×1

【搭載パターン(4)】

・搭載される内蔵ストレージは、ホットプラグ非対応となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-719	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×2)	PY-BA2202 PYBBA2202	21,000円 21,000円	 ●	2.5インチストレージベイ×2

【搭載パターン(5)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-712	ベイ追加オプション (3.5インチストレージ×8& 2.5インチPCIe SSD×4)	PYBBA3802P	80,000円	●	3.5インチストレージベイ×8 + 2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

【搭載パターン(15)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-720	ベイ追加オプション (2.5インチPCIe SSD×4)	PY-BA24P8	26,000円		2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

【搭載パターン(6)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-714	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×8)	PYBBA28S3	53,000円	●	2.5インチストレージベイ×8

【搭載パターン(7)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-715	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×16)	PYBBA2SS1	105,000円	●	2.5インチストレージベイ×16

【搭載パターン(8)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-718	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×24)	PYBBA2LS2	158,000円	●	2.5インチストレージベイ×24

【搭載パターン(9)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-766	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×24)	PYBBA2LS1	158,000円	●	2.5インチストレージベイ×24

【搭載パターン(10)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-767	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×32)	PYBBA2MS1	210,000円	●	2.5インチストレージベイ×32

【搭載パターン(11)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-716	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×16& 3.5インチストレージ×4&ODD)	PYBBA2SS1E	133,000円	●	2.5インチストレージベイ×16 + 3.5インチストレージベイ×4 + Ultra Slim ODDベイ×1

【搭載パターン(12)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-768	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×24& 3.5インチストレージ×4&ODD)	PYBBA2LS1E	185,000円	●	2.5インチストレージベイ×24 + 3.5インチストレージベイ×4 + Ultra Slim ODDベイ×1

F　　F-1

※ 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　　F-1

【搭載パターン(13)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-717	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×16& 2.5インチPCIe SSD×4)	PYBBA2SS1P	131,000円	●	2.5インチストレージベイ×16、2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

【搭載パターン(15)】

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-720	ベイ追加オプション (2.5インチPCIe SSD×4)	PY-BA24P8	26,000円		2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

【搭載パターン(14)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-769	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×24& 2.5インチPCIe SSD×4)	PYBBA2LS1P	184,000円	●	2.5インチストレージベイ×24、2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

【搭載パターン(15)】

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-720	ベイ追加オプション (2.5インチPCIe SSD×4)	PY-BA24P8	26,000円		2.5インチPCIe SSDベイ×4、 2.5インチPCIe SSD用スイッチカード×1、2.5インチPCIe SSD接続ケーブル×1

8. 5インチベイ

・複数台システムに最低1台のODDが必須です。

【搭載パターン(1) or (2) or (5) or (6) or (7) or (8) or (9) or (10) or (13) or (14)】

・搭載可能な内蔵バックアップ装置については、「10. 内蔵バックアップ装置」を参照ください。
(内蔵バックアップ装置最大選択数 3：搭載パターン(1)(2)(6)(7)(9)の場合 / 1：搭載パターン(5)(8)(10)(13)(14)(15)の場合)

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-70	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV103 PYBDV103	5,300円 5,300円	 ●	形状：HHドライブ インターフェース：SATA(内部接続) Read：最大16倍速 (DVD-ROM) / 最大48倍速(CD-ROM)
G-6	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR101 PYBDR101	12,000円 12,000円	 ●	形状：HHドライブ インターフェース：SATA(内部接続) Read：最大16倍速 (DVD-ROM) / 最大40倍速(CD-ROM) Write：最大5倍速 (DVD-RAM)
G-79	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW122 PYBBW122	74,000円 74,000円	 ●	形状：HHドライブ 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)

【搭載パターン(3) or (11) or (12)】

・内蔵バックアップ装置は搭載できません。

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

【搭載パターン(16)】

・搭載可能な内蔵バックアップ装置については、「9. 内蔵バックアップ装置」を参照ください。(内蔵バックアップ装置最大選択数 2)

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-83	ベイ追加オプション(ODD&LCD)	PY-BAD01 PYBBAD01	11,000円 11,000円	 ●	5インチベイ×1 → Slim ODDベイ×1、LCDパネルベイ×1

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-94	LCDパネル	PY-FOD02 PYBFOD02	21,000円 21,000円	 ●	ハードウェア監視オプション(エラーメッセージ表示) LSD(ローカルサービスディスプレイ), オプションベイ×1占有, 確認可能デバイス：CPU、内蔵ストレージ、メモリ、PCIカード、PSU、FAN、BBU、FBU

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-4	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV111 PYBDV111	5,300円 5,300円	 ●	形状：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-7	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR111 PYBDR111	12,000円 12,000円	 ●	形状：Slimドライブ インターフェース：SATA(内部接続) Read：最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write：最大5倍速 (DVD-RAM)
G-11	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW111 PYBBW111	74,000円 74,000円	 ●	形状：Slimドライブ 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)

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。

G

9. 内蔵バックアップ装置

・内蔵バックアップ装置（内蔵データカートリッジドライブユニットを除く）をWindows OSでご使用になる場合は、別途バックアップソフトウェアが必要です。
Windows Server 2012 R2 / 2012をご使用になる場合は、必ずバックアップソフトウェアの対応状況をご確認の上、ご使用ください。
Windows Server 2012 R2 / 2012の対応状況等の最新情報は、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/windows/)をご確認ください。

【搭載パターン(1) or (2) or (5) or (6) or (7) or (8) or (9) or (10) or (13) or (14)】

■内蔵バックアップ装置(SAS)を搭載する場合

・SASコントローラカードの手配必須です。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-148	SASコントローラカード	PY-SC3FA PYBSC3FAB	33,000円 33,000円	 ●	SASバックアップ装置接続用カード 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

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
❶	G-52	内蔵LTO6ユニット	PY-LT611 PYBLT611	819,000円 819,000円	 ●	容量：最大2.5TB(圧縮時は約2.5倍) インターフェース：SAS 6Gbps 使用可能媒体：Ultrium 6/5/4(Ultrium 4はRead機能のみ)
	G-51	内蔵LTO5ユニット	PY-LT511 PYBLT511	710,000円 710,000円	 ●	容量：最大1.5TB(圧縮時は約2倍) インターフェース：SAS 6Gbps 使用可能媒体：Ultrium 5/4/3(Ultrium 3はRead機能のみ)
	G-42	内蔵LTO4ユニット	PY-LT411 PYBLT411	500,000円 500,000円	 ●	容量：最大800GB(圧縮時は約2倍) インターフェース：SAS 6Gbps 使用可能媒体：Ultrium 4/3/2(Ultrium 2はRead機能のみ)
	G-31	内蔵LTO3ユニット	PY-LT301 PYBLT301	395,000円 395,000円	 ●	容量：最大400GB(圧縮時は約2倍) インターフェース：SAS 3Gbps 使用可能媒体：Ultrium 3/2/1(Ultrium 1はRead機能のみ)

■内蔵バックアップ装置(USB)を搭載する場合

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	G-71	内蔵データカートリッジ ドライブユニット	PY-RD111 PYBRD111	39,000円 40,000円	 ●	使用可能媒体：2TB/1TB/500/320/160/120/80/40GB インターフェース：USB3.0

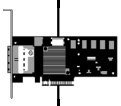
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-74	データカートリッジRDX 320GB	PY-RDC32A	オープン価格		記憶容量：320GB
G-75	データカートリッジRDX 500GB	PY-RDC50A	オープン価格		記憶容量：500GB
G-76	データカートリッジRDX 1TB	PY-RDC1TA	オープン価格		記憶容量：1TB
G-77	データカートリッジRDX 2TB	PY-RDC2TA	オープン価格		記憶容量：2TB

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。

H

10. 内蔵ストレージコントローラ 【必須選択オプション】



・内蔵ストレージ搭載時は、内蔵ストレージコントローラの手配が必須となります。
・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
・使用するOSによらず、標準搭載のリモートマネジメントコントローラ(iRMC 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、留意事項編の「iRMC(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。

《非アレイ/アレイ接続》

【搭載パターン(3) or (7) or (8) or (9) or (10) or (11) or (12) or (13) or (14)】

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-148	SASコントローラカード	PY-SC3FA PYBSC3FA	33,000円 33,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1(ホットスペア可) ※カスタムメイド型名は2TB以上の内蔵ストレージでは使用不可

《アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (5) or (6)】

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(ホットスペア可)

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (5) or (6) or (7) or (8) or (9) or (10) or (11) or (12) or (13) or (14)】

・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(ホットスペア可)

1

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

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-9	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR09	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

1

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

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (5) or (6) or (7) or (8) or (9) or (10) or (11) or (12) or (13) or (14)】

・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-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(ホットスペア可)

1

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

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-9	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR09	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

1

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

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。

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		SASコントローラカード	SASアレイコントローラカード		
型名		PY-SC3FA/PYBSC3FA	PY-SR3FA/PYBSR3FA	PY-SR3C41/PYBSR3C41	PY-SR3C42/PYBSR3C42
仕様	ポート数	8	8	8	8
	キャッシュ	－	－	1GB	2GB
	BBU/FBU可否	－	－	FBU搭載可	FBU搭載可
	ホットスペア	○	○	○	○
	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

ストレージコントローラ	OS	SAS HDD ニアラインSAS HDD BC-SATA HDD SAS SSD (ME) SATA SSD (ME)	SATA SSD (RI)
SASコントローラカード [非アレイ接続/アレイ接続]	Windows	○	×
	Linux	×	×
	VMware	○ (*1)	×
SASアレイコントローラカード [アレイ接続]	Windows	○	○
	Linux	○	○
	VMware	○ (*1)	○ (*1)

○：可能、×：不可、ME：Mainstream Endurance、RI：Read Intensive
(*1) VMwareの対応状況については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/)をご確認いただきますようお願いいたします。

■C：RAID構成時の留意事項を確認

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

■D：内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

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

○：混在可能、×：混在不可

※ 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

11. 内蔵ストレージ(3.5インチ)

・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の内蔵ストレージは、Windows Server 2008 R2のHyper-VとVMwareは非サポートとなります。詳細は留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、
富士通公開ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

⑫

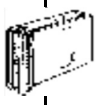
■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-10	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -500GB(7.2krpm)	PY-BH507B3 PYBBH507B3	36,000円 36,000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-11	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B3 PYBBH1T7B3	74,000円 74,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-13	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B3 PYBBH2T7B3	105,000円 105,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-15	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -3TB(7.2krpm)	PY-BH3T7B3 PYBBH3T7B3	158,000円 158,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-16	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B3 PYBBH4T7B3	200,000円 200,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域

12. 内蔵ストレージ(2.5インチ)



・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の内蔵ストレージは、Windows Server 2008 R2のHyper-VとVMwareは非サポートとなります。詳細は留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、
富士通公開ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

■ホットプラグ非対応

・ベイ追加オプション(3.5インチストレージ×12&ODD) 選択時のみ適用可能です。
・内蔵2.5インチSSD-120GBはSASアレイコントローラカードの手配が必須となります。
また、「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。
詳細については、留意事項編「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。
・RAID設定サービス、WindowsインストールオプションおよびWindowsインフラ基本導入サービスの同時手配はできません。

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-305	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PYBSH303E	68,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps セクターサイズ:512n ホットプラグ:× 用途:システム領域/データ領域
F-749	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -500GB(7.2krpm)	PYBCH502C	95,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n ホットプラグ:× 用途:システム領域/データ領域
F-750	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -250GB(7.2krpm)	PYBBH252D	32,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n ホットプラグ:× 用途:システム領域/データ領域
F-751	内蔵2.5インチSSD-120GB	PY-SS12ME2 PYBSS12ME2	104,000円 104,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC ホットプラグ:× 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途:システム領域/データ領域

J

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。

J

max.32

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-280	内蔵2.5インチSAS HDD-450GB (10krpm)	PY-SH451D3 PYBSH451D3	84,000円 84,000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-281	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601D3 PYBSH601D3	100,000円 100,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps セクターサイズ:512e 用途:システム領域/データ領域
F-282	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901D3 PYBSH901D3	126,000円 126,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps セクターサイズ:512e 用途:システム領域/データ領域
F-283	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121D3 PYBSH121D3	163,000円 163,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps セクターサイズ:512e 用途:システム領域/データ領域
F-285	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181D3 PYBSH181D3	252,000円 252,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps セクターサイズ:512e 用途:システム領域/データ領域

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

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

■SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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

■SAS HDD(SAS 6Gbps、10krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-261	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301C7 PYBSH301C7	68,000円 68,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-267	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601C7 PYBSH601C7	100,000円 100,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-268	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901C7 PYBSH901C7	126,000円 126,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-269	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121C7 PYBSH121C7	163,000円 163,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps 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 6Gbps、7.2krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-270	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -500GB(7.2krpm)	PYBCH507C7	95,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-271	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7C7 PYBCH1T7C7	119,000円 119,000円	●	データ転送速度:SAS 6Gbps セクターサイズ:512n 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-764	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -250GB(7.2krpm)	PYBBH257D7	32,000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-747	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -500GB(7.2krpm)	PYBBH507D7	44,000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-748	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7D7 PYBBH1T7D7	55,000円 55,000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

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

■SAS SSD(SAS 12Gbps、Mainstream Endurance)

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

32

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Mainstream Endurance)

max.32

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	173,000円 173,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance 用途:システム領域/データ領域
F-112	内蔵2.5インチSSD-200GB	PY-SD20NF4 PYBSD20NF4	315,000円 315,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance 用途:システム領域/データ領域
F-113	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SD40NF4 PYBSD40NF4	609,000円 609,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance 用途:システム領域/データ領域
F-114	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SD80NF4 PYBSD80NF4	1,218,000円 1,218,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance 用途:システム領域/データ領域

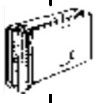
32

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Read Intensive)

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-189	内蔵2.5インチSSD-120GB	PY-SS12NE4 PYBSS12NE4	104,000円 104,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途:システム領域/データ領域
F-190	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NE4 PYBSS24NE4	189,000円 189,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途:システム領域/データ領域
F-191	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NE4 PYBSS48NE4	366,000円 366,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途:システム領域/データ領域
F-192	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NE4 PYBSS80NE4	609,000円 609,000円	 ●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:MLC 製品クラス:Read Intensive(書き込み保証値 0.3DWPD) 用途:システム領域/データ領域

13. 内蔵ストレージ(2.5インチPCIe SSD)



・2CPU構成にする必要があります。
・RAID設定サービス、WindowsインストールオプションおよびWindowsインフラ基本導入サービスの同時手配はできません。
・カスタムメイド型名は最大4台まで搭載可能です。
・システム(OS)領域としてのご利用は非サポートとなりますので、別途、内蔵2.5インチPCIe SSD以外のストレージ(SATA Flash モジュール、HDD等)を手配する必要があります。
・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

《非アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-257	内蔵2.5インチ PCIe SSD-800GB	PY-BS08PA PYBBS08PA	1,050,000円 1,050,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途:データ領域
F-258	内蔵2.5インチ PCIe SSD-1.6TB	PY-BS16PA PYBBS16PA	2,100,000円 2,100,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途:データ領域
F-259	内蔵2.5インチ PCIe SSD-2TB	PY-BS20PA PYBBS20PA	2,678,000円 2,678,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:MLC 製品クラス:Mainstream Endurance(書き込み保証値 10DWPD) 用途:データ領域

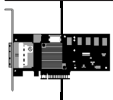
8

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

14. PCIe SSD



・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。
詳細については、留意事項編の「有寿命部品 － SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

《非アレイ接続》

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-735	PCIe SSD-1.3TB	PY-PS13PC PYBPS13PC	2,300,000円 2,300,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式：MLC ホットプラグ：× 製品クラス：Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途：データ領域
F-736	PCIe SSD-2.6TB	PY-PS26PC PYBPS26PC	4,300,000円 4,300,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式：MLC ホットプラグ：× 製品クラス：Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途：データ領域
F-737	PCIe SSD-5.2TB	PY-PS52PC PYBPS52PC	8,200,000円 8,200,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式：MLC ホットプラグ：× 製品クラス：Mainstream Endurance(書き込み保証値 6.7DWPD) 用途：データ領域

15. 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)。

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：4～16台(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：5～17台(奇数台)

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。

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、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)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～
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FA	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C41	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C42	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

【OSインストールオプションが含まれる構成の場合】

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

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

※ 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

16. 外付DVD-RAM

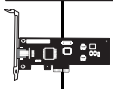
・複数台システムに最低1台のODDが必須です。

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)

❶

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		

17. SASカード

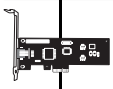


・ETERNUS装置(SAS)との接続については、ETERNUS編を参照願います。

①

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 PYBSC3FE	42,000円 42,000円	 ●	JX40/JX40 S2/JX60/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

18. 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。

⑧

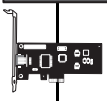
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-41	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201 PYBFC201	134,000円 134,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：8Gbps×1 ホストバス：PCI Express2.0 機能：Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品：Emulex LPe1250-F8
I-43	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202 PYBFC202	208,000円 208,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：8Gbps×2 ホストバス：PCI Express2.0 機能：Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品：Emulex LPe12002-M8
I-119	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221 PYBFC221	269,000円 269,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：16Gbps×1 ホストバス：PCI Express3.0 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Emulex LPe16000B-M6
I-121	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222 PYBFC222	416,000円 416,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：16Gbps×2 ホストバス：PCI Express3.0 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Emulex LPe16002B-M6
I-45	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC211 PYBFC211	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-47	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212 PYBFC212	208,000円 208,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：8Gbps×2 ホストバス：PCI Express2.0 機能：Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品：Qlogic QLE2562
I-145	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC311 PYBFC311	269,000円 269,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：16Gbps×1 ホストバス：PCI Express3.0 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Qlogic QLE2670
I-146	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC312 PYBFC312	416,000円 416,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース：16Gbps×2 ホストバス：PCI Express3.0 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Qlogic QLE2672

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

19. ポート拡張オプション/LANカード 【必須選択オプション】



・ネットワークインターフェース(オンボード)はオプションとなっております。いずれかのポート拡張オプションを選択してください。
・ポート拡張オプション(10GBASE×2)[PY*CN302U]/Dual port LANカード(10GBASE)[PY*LA3B2/242]の接続先として、コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]が選択可能です。
・コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]の詳細構成については、外付編を参照ください。
・ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)[PY*LA3A2U]を1Gbpsのスイッチ装置と接続する場合、リンクアップに時間がかかること(～1分)や、オートネゴシエーションでは100Mbpsでリンクアップすることがあります。10Gbpsで接続の場合は、10GBASE-T規格に対応したスイッチ装置に接続してください。また、1Gbpsで接続の場合は、1000BASE-T規格に対応したポート拡張オプションもしくはLANカードをご使用ください。
・VMware製品をご使用時は、ESXiで1GB LAN、10GB LANのポート数に構成可能な上限があります。
詳細については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf)に掲載されている「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」を参照ください。

①

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

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

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	32,000円 47,000円 63,000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	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

⑥

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-124	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264	61,000円 61,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×4 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB
I-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262	40,000円 40,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×2 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB

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 PYBLA3B2	168,000円 168,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 相当品:Emulex OCe14102-NX

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	32,000円 47,000円 63,000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-136	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS09 PYBSFPS09	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-55	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA242 PYBLA242	84,000円 84,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express2.0 機能:AFT/ALB

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	32,000円 47,000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	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

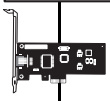
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-113	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA252 PYBLA252	158,000円 158,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×2 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB 接続ケーブル:カテゴリ6以上

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

20. CNAカード



・コンバージド・ネットワーク・アダプタ[PY*CN302]の接続先として、コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]が選択可能です。
・コンバージドファブリックスイッチ[PY-CFX20R/20F]の詳細構成については、外付編を参照ください。
・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、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf)に掲載されている「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」を参照ください。

⑥

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-135	コンバージド・ネットワーク・アダプタ	PY-CN302 PYBCN302	200,000円 200,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 相当品:Emulex OCe14102-UX FCOE機能:○

■10GBASE-CR接続

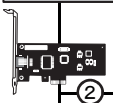
②

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	32,000円 47,000円 63,000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-136	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS09 PYBSFPS09	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A]が使用可能

21. InfiniBandカード



②

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

①

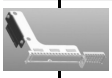
項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
N-38	IB電気ケーブル(56Gbps)	1m 3m	HX6B-SCB01 HX6B-SCB03	32,000円 40,000円 ★		InfiniBand FDR、IB HCAカード接続用 QSFPコネクタ-QSFPコネクタ

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

②

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

22. フルハイトPCIカード



②

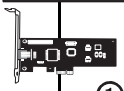
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-155	PCIe フルハイト ライザーカード	PY-PRE83A PYBPRE83A	11,000円 11,000円	 ●	PCI Express3.0(x16)[Full Height](スロット3/9)に挿入し、 PCIスロット5,6/11,12にPCI Express3.0(x4)[Full Height]/ PCIスロット4/10にPCI Express3.0(x8)[Full Height]を搭載可能なスロットを増設

23. フロントオプションベイ

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	5,300円 5,300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

24. グラフィックスカード



①

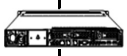
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-619	グラフィックスカード	PY-VG301 PYBVG301	26,000円 26,000円	 ●	VRAM容量:1024MB ホストバス:PCI Express3.0 ※リモートマネジメントコントローラアップグレードとの同時適用不可 ※増設用ディスプレイコネクタとの同時適用不可

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

25. シリアルポート



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

26. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)

・リモートマネジメントコントローラアップグレード[PY-RMC411]またはライフサイクルマネジメントライセンス＆モジュール[PY-LCM11]を手配した場合、iRMC S4 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)またはeLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されているTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用して、別途アクティベーションキーの生成作業が必要となります。
・アクティベーションキーの生成におきましては、インターネット環境を使用したE-mailアドレスの登録が必要となりますので、事前に環境の準備をお願いいたします。
・アクティベーションキーの生成時に使用したE-mailアドレスおよびiRMC S4 advanced packまたはeLCM Activation Packは、アクティベーションキーの再送信の際にも必要となりますので、紛失等の無いよう管理をお願いいたします。
・ライフサイクルマネジメントライセンス＆モジュール[PY*LCM11]をご使用にあたっては、各種留意事項がございます。詳細については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/osopt/svs-dvd.html)を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-80	リモートマネジメント コントローラアップグレード	PY-RMC411 PYBRMC41	50,000円 50,000円	 ●	アドバンス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 ＜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 ＜カスタムメイド型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー:サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※2014年2月出荷分よりサーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-20	ライフサイクルマネジメント ライセンス＆モジュール	PY-LCM11 PYBLCM11	20,000円 20,000円	 ●	アップデート機能、イメージ管理機能、PrimeCollect機能 ＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー:eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ・microSDカード(16GB):同梱 ＜カスタムメイド型名の提供形態＞ ・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

27. セキュリティチップ

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-90	セキュリティチップ	PY-TPM03	1,100円		TCG 1.2準拠, Windows Server のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能
		PYBTPM03	1,100円	●	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/)

28. 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
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
・内蔵バックアップ装置:LTO3 / 4 / 5 / 6

外付オプション製品(UPS、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。

Q

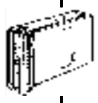
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

Q

29. キーボード/マウス

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
C-3	OADGキーボード(109キー/USB)	PY-KBU1T1 PYBKBU1T1	5,300円 5,300円	 ●	OADG 109Aキー配列準拠日本語キーボード、マーブルグレー色、USB接続、 新Windows logoキー/アプリケーションキー採用、 ケーブル長:1.5m
C-8	USBマウス(光学式)	PY-MSU102 PYBMSU102	3,200円 3,200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

30. OSブート専用モジュール



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

■SATA Flash モジュール
《非アレイ接続》

・システムボード上の専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編の「有寿命部品 - SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。本製品で寿命を確認するために、複数台システムに最低1台、CDまたはDVDドライブが必須となります。

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

■USB Flash モジュール

・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、弊社HP(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、留意事項編の「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)について」を参照ください。
・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-109	VMware vSphere Hypervisor用 USB Flash モジュール(4GB)	PY-UFVM1	11,000円		インストールOS: なし サポートOS: vS5.1、vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量:4GB 添付インストールディスク:なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-117	VMware vSphere Hypervisor 6.0用 USB Flash モジュール ※2015年9月30日販売終息予定	PYBUFV60	11,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.0 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 6.0 サポートOS: vS5.1、vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量:4GB 添付インストールディスク:なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-177	VMware vSphere Hypervisor用 USB Flash モジュール(8GB)	PY-UFVM2	17,000円		インストールOS: なし サポートOS: vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量:8GB 添付インストールディスク:なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-178	VMware vSphere Hypervisor 6.0用 USB Flash モジュール(8GB)	PYBUFV61	17,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.0 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 6.0 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

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

31. Windows OSオプション

- **サーバ本体と同時手配願います**(CALを除く)。
- OSインストールオプション手配時は、ポート拡張オプション (10GBASE×2) [PYBCN302U]は選択できません。その他のポート拡張オプション[PYBLA304U/PYBLA302U/PYBLA3A2U]を選択してください。
- Windows OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、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 OSオプションにはCALが添付されておりません。使用する環境に応じて、Device CAL/User CALを別途手配する必要があります。
- Windows Server 2012 CAL バンドルオプションは、PRIMERGY本体と同時手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能です(ご購入済みのPRIMERGYへの適用を含む)。
- Windows Server 2012 CAL、Windows Server 2012 Remote Desktop Services CAL、Microsoft SQL Server 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 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 Server 2012 R2》

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

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

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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-107	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) ダウングレードサービス付き Windows Server 2008 R2 Standard インストール	PYBWPDS8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)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) ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)+Windows Server® 2008 R2 Standard Product Key Card (Virtual)

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。

S

S-1

※ 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

S-1

■バンドルオプション

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

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

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

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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-14	Windows Server 2012 Datacenter(2CPU) バンドル	PYBWBD22	オープン価格	●	構成品:<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

T

※ 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

■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	 ●	<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	 ●	<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	 ●	<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	 ●	<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-167	Windows Server 2012 1 User CAL	PY-WCU012 PYBWCU012	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-168	Windows Server 2012 5 User CAL	PY-WCU052 PYBWCU052	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-169	Windows Server 2012 10 User CAL	PY-WCU102 PYBWCU102	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-170	Windows Server 2012 50 User CAL	PY-WCU502 PYBWCU502	オープン価格 オープン価格	 ●	<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	 ●	<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	 ●	<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	 ●	<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	 ●	<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-171	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01R2 PYBWCU01R2	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書
P-172	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05R2 PYBWCU05R2	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
P-173	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10R2 PYBWCU10R2	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
P-174	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50R2 PYBWCU50R2	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書

■Microsoft SQL Server 2014

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	●	構成品：<添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Standard ・Microsoft® SQL Server® 2012 Standard

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	 ●	<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	 ●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device)ライセンス証書

max.7

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	 ●	<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	 ●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User)ライセンス証書

U

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

U

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

・Windows OS / Microsoft SQL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 / Microsoft SQL Server ライセンスが含まれているWindows Server OS インストール/バンドルオプション、Microsoft SQL Server バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。「メディアキット」のみでの手配はできません。
・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	●	構成品: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	●	構成品: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	●	構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-113	Microsoft SQL Server 2008 R2 Standard メディアキット	PYBWBL8	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card

32. 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。

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

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

サービス内容
専門技術者によるOS(Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)

サービス期間
3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

V

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

V

33. 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/support/kernel.html)にてご確認ください。
・Linux仮想環境において、ゲストOSにWindows Server 2008 R2 (SP1)、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 をインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

■Linux SupportDesk

・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk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。

・基本サポート

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	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-109	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux wSV 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限]	3年 4年 5年	PYBSPM3D02 PYBSPM4D02 PYBSPM5D02	1,134,000円 1,476,000円 1,800,000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: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-110	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux wSV 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限]	3年 4年 5年	PYBSPM3A02 PYBSPM4A02 PYBSPM5A02	1,701,000円 2,214,000円 2,700,000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: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-107	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	PYBSPD3D02 PYBSPD4D02 PYBSPD5D02	756,000円 984,000円 1,200,000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-108	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	PYBSPD3A02 PYBSPD4A02 PYBSPD5A02	1,134,000円 1,476,000円 1,800,000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)

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

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

サービス期間
1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS
Red Hat Enterprise Linux

W

W-1

※ 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　　W-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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	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-119	SupportDesk Standard 5年 [Red Hat Enterprise Linux wSV 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限]	PYBSPM5DE2	2,970,000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: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-120	SupportDesk Standard24 5年 [Red Hat Enterprise Linux wSV 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限]	PYBSPM5AE2	4,455,000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: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-117	SupportDesk Standard 5年 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	PYBSPD5DE2	1,980,000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-118	SupportDesk Standard24 5年 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	PYBSPD5AE2	2,970,000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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	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)

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

サービス内容

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

サービス期間

5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

■Linux OS媒体

・Linux OS媒体バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時手配が必須です。
・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「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-116	Red Hat Enterprise Linux 7.1 媒体バンドル	PYBLB71	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.1(for Intel64)
P-22	Red Hat Enterprise Linux 6.5 媒体バンドル ※2015年10月15日販売終息予定	PYBLB65	1,000円	●	構成品:<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-83	Red Hat Enterprise Linux 6.6 媒体バンドル	PYBLB66	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.6(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.6(for Intel64)
P-166	Red Hat Enterprise Linux 6.7 媒体バンドル	PYBLB67	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for Intel64)

X

※ 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。

X

34. VMware OSオプション [カスタムメイド専用]

・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、弊社HP(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、留意事項編の「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)について」を参照ください。
・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

②

■バンドルオプション

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

VMware vSphere® 6 Standard / Enterprise / Enterprise Plusのサービス内容、期間
サービス内容
専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)
サービス期間
1年

①

■OS管理ソフトウェア等

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

VMware vCenter™ Server 6 Standardのサービス内容、期間
サービス内容
専門技術者によるOS(VMware)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)
サービス期間
1年

Y

※ 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。

Y

35. 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-150	SupportDeskパック Lite (当日訪問修理)	3年 4年 5年	PYBSPL3D24 PYBSPL4D24 PYBSPL5D24	50,200円 89,800円 129,400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-152	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3D24 PYBSPH4D24 PYBSPH5D24	97,200円 147,700円 199,600円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-154	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3A24 PYBSPH4A24 PYBSPH5A24	139,900円 207,400円 274,800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 TX2560 M1

PRIMERGY TX2560 M1 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
6版	2015/9/9	19. ポート拡張オプション/LANカード	PY*LA3A2Uの接続ケーブル:カテゴリ6a以上に修正
5版	2015/8/28		8月エンハンス内容の反映
4版	2015/6/12	表「PRIMERGY TX2560 M1 仕様」 29. OSブート専用モジュール 33. VMware OSオプション	VMware vSphere 6 のサポート開始
		表「内蔵ストレージ構成時の注意事項」	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 を修正
3版	2015/5/29	表「PRIMERGY TX2560 M1 オプションカードの搭載情報」	Dual port LANカード(10GBASE)[PY-LA3B2]の搭載位置修正
2版	2015/5/7		5月エンハンス内容の反映
初版	2015/4/2		新規作成