

FUJITSU Server PRIMERGY RX600 S6

システム構成図



■ サポートOS

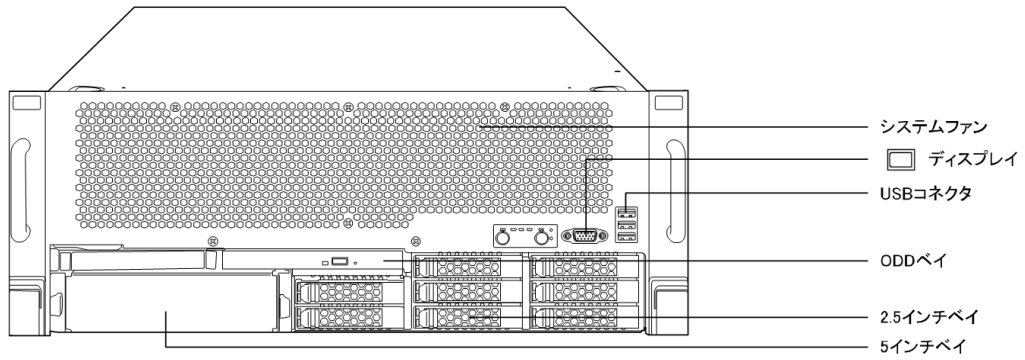
RX600 S6 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。
OSの最新情報は弊社HP(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/>)を参照ください。

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	
Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2)	WS08S-64	
Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)	WS08E-64	
Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2)	WS08D-64	
Red Hat Enterprise Linux 6 (for Intel64)	RHEL6(Intel64)	Linux
Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64)	RHEL5(Intel64)	
VMware vSphere® 5	vS5	VMware
VMware vSphere™ 4	vS4	

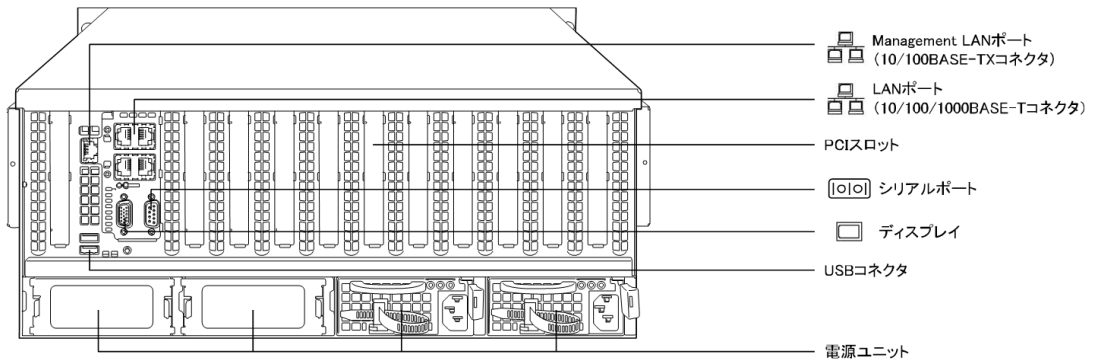
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、本システム構成図（樹系図）では★で表示してあります。

PRIMERGY RX600 S6

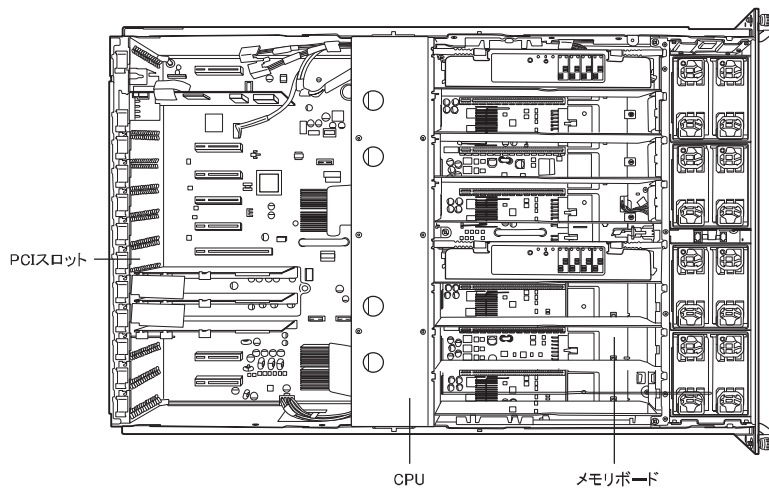
本体前面



本体背面



本体内部



RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6

※ 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。

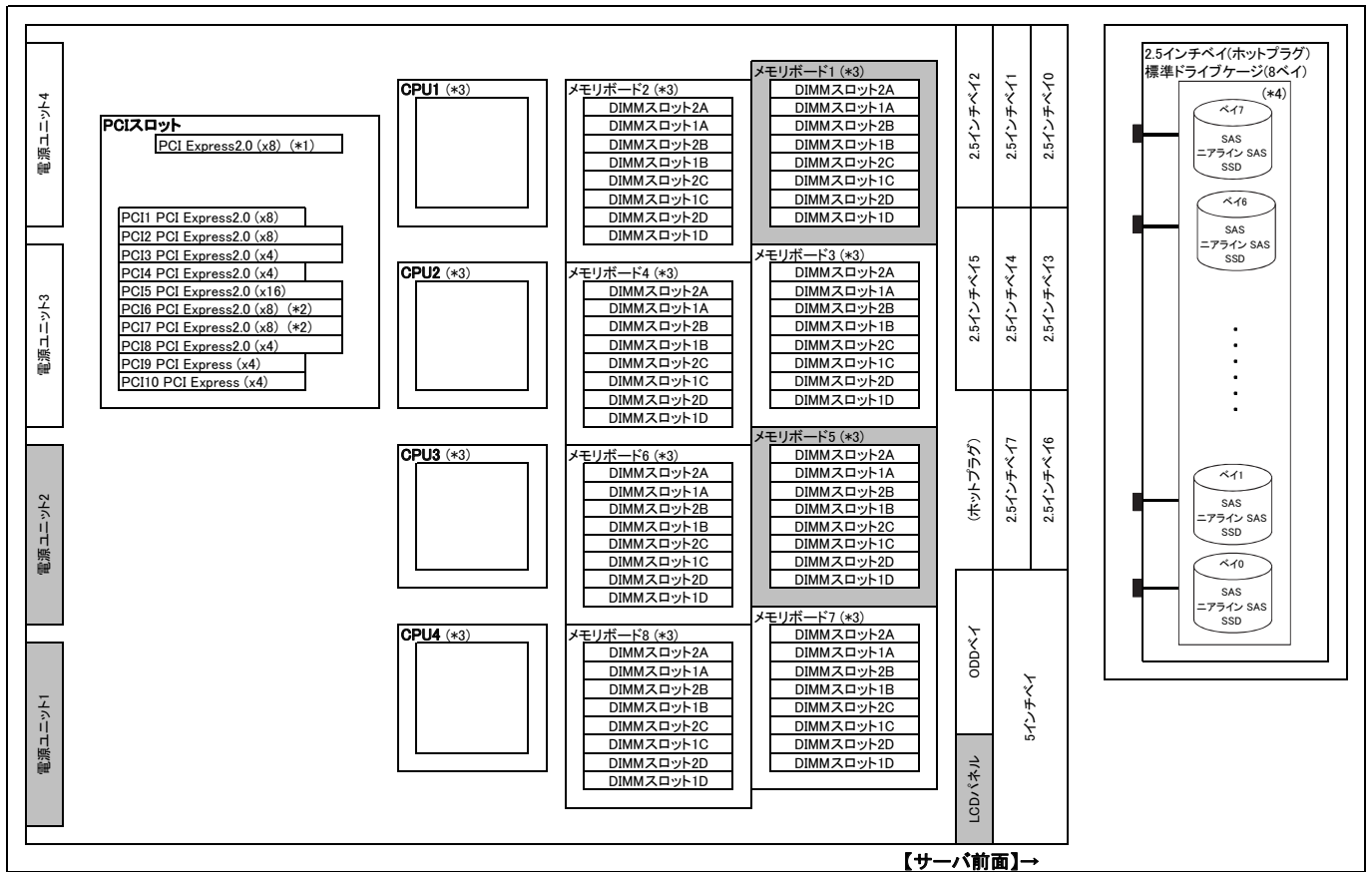
PRIMERGY RX600 S6 仕様	
一般モデル	
品名 モデル	PRIMERGY RX600 S6
ベースユニット形状	ラックベースユニット
型名	PYR606R2R
CPU	ソケット数 4 インテル® Xeon® プロセッサ E7-2803 (1.73GHz,6コア,18MB,800MHz,4.8GT/s) / E7-4807 (1.86GHz,6コア,18MB,800MHz,4.8GT/s) / E7-4820 (2GHz,8コア,18MB,978MHz,5.8GT/s) / E7-4830 (2.13GHz,8コア,24MB,1066MHz,6.4GT/s) / E7-8837 (2.67GHz,8コア,24MB,1066MHz,6.4GT/s) / E7-2850 (2GHz,10コア,24MB,1066MHz,6.4GT/s) / E7-4850 (2GHz,10コア,24MB,1066MHz,6.4GT/s) / E7-4860 (2.26GHz,10コア,24MB,1066MHz,6.4GT/s) / E7-4870 (2.40GHz,10コア,30MB,1066MHz,6.4GT/s)
チップセット	Intel® 7500
システムボード	D3141
メインメモリ (*1)(*2)	搭載可能メモリ 1600 LV-RDIMM / 1333 LV-RDIMM / 1066 LV-RDIMM スロット数 2CPU構成時 32 (1600 LV-RDIMM / 1333 LV-RDIMM / 1066 LV-RDIMM) 3CPU構成時 48 (1600 LV-RDIMM / 1333 LV-RDIMM / 1066 LV-RDIMM) 4CPU構成時 64 (1600 LV-RDIMM / 1333 LV-RDIMM / 1066 LV-RDIMM) 最大容量 2CPU構成時 512GB (1600 LV-RDIMM), 256GB (1333 LV-RDIMM), 1024GB (1066 LV-RDIMM) 3CPU構成時 768GB (1600 LV-RDIMM), 348GB (1333 LV-RDIMM), 1536GB (1066 LV-RDIMM) 4CPU構成時 1024GB (1600 LV-RDIMM), 512GB (1333 LV-RDIMM), 2048GB (1066 LV-RDIMM)
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 (*3)	640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024ドット
内蔵2.5インチベイ	ベイ数 8 (ホットプラグ対応) 最大容量 SAS HDD 9.6TB ニアライン SAS HDD 8TB SAS SSD 12.8TB SATA SSD 6.4TB
PCI スロット	スロット数 (*4) 4 最大容量 PCIe SSD 4.8TB
内蔵5インチベイ	ベイ数 1 内蔵バックアップ装置 オプション (USBバックアップ装置 / SASバックアップ装置)
ODDベイ	ベイ数 1 内蔵ODD (*5) オプション (Slim ODD)
拡張バススロット	PCI Express2.0(x16レーン) 1 PCI Express2.0(x8レーン) [x8ソケット] 5 (1 アレイカード専用スロット) (2 ホットプラグ対応) PCI Express2.0(x4レーン) [x8ソケット] 3 PCI Express(x4レーン) [x8ソケット] 2
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)	4ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)
インターフェース	ディスプレイ(アナログRGB) × 2[前面: 1 / 背面: 1]、シリアルポート(D-SUB9ピン)、キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0) × 5[前面: 3 / 背面: 2]
キーボード/マウス	オプション
ハードウェア監視	標準搭載 (LCDパネル)
リモートサービス機能	ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents) 標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)
専用コネクタ	Management LAN 1ポート(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 (*6)	標準搭載 [電源ユニット(850W) (80PLUS® Gold認定取得)]; 2 (最大4) 入力電圧(周波数)/入カコンセント AC200V(50/60Hz) / 引掛型3Pロック(NEMA L6-15準拠) (最大4) AC200V(50/60Hz) / 引掛型3Pロック(IEC60320準拠) (最大4) / AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠) (最大4) 消費電力/発熱量 最大1790W / 6444.0kJ/h 冗長電源ユニット 標準搭載: 2 (オプション適用時: 最大4) (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 E7-2803; 2.3(AA) / E7-4807; 2.2(AA) (L区分)
外形寸法[W × D × H]	444.8[突起部含む] × 704.1[突起部含む] × 176 (4U) [mm]
質量	最大46kg/50.5kg(ラックレール含む)
使用環境	周囲温度: 10~35°C / 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 / VMware)
サポートOS	WS12RS / WS12RD / WS12S / WS12D / WS08RS / WS08RE / WS08RD / WS08S-64 / WS08E-64 / WS08D-64 / RHEL6(Intel64) / RHEL5(Intel64) / vS5 / vS4
標準保証	3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))

- (*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
- (*2) CPUを増設する場合、拡張RAMボードも増設する必要があります。また、カスタムメイドで搭載可能な拡張RAMボードにも制限がありますので、「メモリの搭載について」を必ず参照願います。
- (*3) 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。
- (*4) 拡張バススロット1~8へ搭載されます。
- (*5) 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。
- (*6) Cold Redundancy機能をサポートしています。
- (*7) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位: ギガ演算)で除したものです。カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。但し、インテル® Xeon® プロセッサ E7-4820 / E7-4830 / E7-8837 / E7-2850 / E7-4850 / E7-4860 / E7-4870については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の騒音値は、実測50dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
 ※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
 手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

PRIMERGY RX600 S6 構成図



(*1) SASアレイコントローラカード専用のスロットです。

(*2) ホットプラグ対応

(*3) CPUを増設する場合、メモリボードも増設する必要があります。また、カスタムメイドで搭載可能なメモリボード数には制限がありますので、「メモリの搭載について」を必ず参照願います。

(*4) 内蔵ストレージを搭載する場合は、SASアレイコントローラカードを選択する必要があります。

※網かけ部分は標準搭載を示します。

PRIMERGY RX600 S6

※ 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 RX600 S6 オプションカードの搭載枚数

搭載優先順位	搭載カード	バス	PCIスロット										最大搭載枚数	備考		
			-	1	2	3	4	5	6 (*4)	7 (*4)	8	9			10	
			PCI Express 2.0					PCI Express								
			x8 レーン		x4 レーン		x16 レーン		x8 レーン		x4 レーン					
Full Height										最大搭載枚数	備考					
3/4 length		1/2 length		3/4 length		1/2 length										
x8 ソケット																
↑ 高	SCSIカード(Ultra320)	PY-SJ101	PCI Express (x1)	-	-	-	③	④	-	⑤	⑥	-	①	②	2	外付けSCSI装置接続用
	SASコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SC2Z0	PCI Express (x8)	-	-	-	③	④	-	⑤	⑥	-	①	②	3	外付けSAS装置接続用
	SASコントローラカード (4port/SAS 6Gbps)	PY-SC1L4	PCI Express (x8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	①	②	1	内蔵SAS装置接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SR2L2	PCI Express (x8)	①	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS 6Gbps)	PY-SR2C2	PCI Express (x8)	①	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 (*2)	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/1GB/SAS 6Gbps)	PYBSR3C33	PCI Express (x8)	①	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 (*2)(*6)	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS 6Gbps)	PY-SR2W0	PCI Express (x8)	-	①	②	③	④	⑤	-	-	⑥	-	-	2 (*2)	JX40接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/1GB/SAS 6Gbps)	PYBSR3PR2	PCI Express (x8)	-	①	②	③	④	⑤	-	-	⑥	-	-	2 (*2)(*6)	JX40接続用
	ファイバーチャネルカード(8Gbps)	PY-FC211	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	-	①	②	-	-	-	6	Qlogic QLE2560相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	-	①	②	-	-	-	6	Qlogic QLE2562相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	-	①	②	-	-	-	6	Emulex LPe1250-F8相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	-	①	②	-	-	-	6	Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	⑦	①	②	⑧	-	-	8	Emulex LPe16000B-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	⑦	①	②	⑧	-	-	8	Emulex LPe16002B-M6相当品
	LANカード(1000BASE-SX)	PY-LA111	PCI Express (x4)	-	-	-	①	②	③	-	-	④	⑤	⑥	4	
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA232	PCI Express (x4)	-	-	-	①	②	③	-	-	④	⑤	⑥	4	ESXi 5.5用
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262	PCI Express (x4)	-	-	-	①	②	③	-	-	④	⑤	⑥	4	
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA244	PCI Express (x4)	-	-	-	①	②	③	-	-	④	⑤	⑥	4	ESXi 5.5用
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264	PCI Express (x4)	-	-	-	①	②	③	-	-	④	⑤	⑥	4	
	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA242	PCI Express (x8)	-	②	③	-	-	①	④	⑤	⑥	-	-	4	
Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA252	PCI Express (x8)	-	②	③	-	-	①	④	⑤	⑥	-	-	2		
コンバージド・ネットワーク・アダプタ (*3)	PY-CN202	PCI Express (x8)	-	③	④	⑤	⑥	-	①	②	-	-	-	6 (*1)	Emulex OCe10102-FX相当品	
IB HCAカード(40Gbps)	PY-HC201	PCI Express (x8)	-	①	②	-	-	-	③	④	-	-	-	4		
PCIe SSD-365GB	PY-SD0APA2	PCI Express (x4)	-	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	4 (*5)		
PCIe SSD-785GB	PY-SD07PA2	PCI Express (x4)	-	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	4 (*5)		
PCIe SSD-1.2TB	PY-SD12PA2	PCI Express (x4)	-	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	-	-	4 (*5)		
増設用USB3.0ポート	PY-USP01	PCI Express (x1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	①	②	1	内蔵データカートリッジドライブユニット(PY-RD111)接続用	

RX600 S6

※○の中の数字は搭載順を示す。-は搭載不可を示す。

(*1) PY-FC201/202/221/222/PY-CN202とPY-FC211/212を混在させることはできません。

(*2) バッテリーバックアップユニット(BBU)/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。

BBU/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。

(*3) 留意事項および最新の情報については、弊社HP(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/>)内の「オプション・周辺機器」から本製品の詳細情報を参照願います。

(*4) ホットプラグ対応スロットです。

(*5) 容量の異なるPCIe SSDを混在させることはできません。

(*6) 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。

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 ・ServerView Suite関連オプション ・メモリ	最低各1個
・電源ケーブル ・CPU	最低各2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。

Start : PRIMERGY RX600 S6



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-12	PRIMERGY RX600 S6 ラックベースユニット	PYR606R2R	744,800円		ラックベースユニット[4U] CPU: オプション(最大数: 4) メモリ: オプション(最大: 64スロット) 内蔵ストレージ: オプション(2.5インチ × 8ベイ) 内蔵ODD: オプション 850W電源 × 2標準 (80PLUS® Gold認定取得) [最大数: 4] 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. ラックレール 【必須選択オプション】



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-14	ラックレールキット	PY-RR07	15,000円		可変長範囲: 559~836mm
		PYBR07	15,000円	●	ラックレール長: 818mm
M-19	ケーブルマネジメントアーム	PY-RA02 PYBRA02	5,000円 5,000円		● サーバ背面のケーブルを束ねるオプション
M-15	ラックレールキット	PY-RR08	15,000円		可変長範囲: 559~836mm
		PYBR08	15,000円	●	ラックレール長: 790mm

A

RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6

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

A

3. 電源ユニット/電源ケーブル 【必須選択オプション】



■電源ユニット

- ① 電源ユニットは標準搭載(2台)を含め、最大4台まで搭載可能です。
- 必ず「搭載CPU数/メモリボード数と内蔵電源ユニット構成について」を参照の上、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-3	電源ユニット(850W)	PY-PU851	65,000円		80PLUS: Gold
		PYBPU851	65,000円	●	

■電源ケーブル

- ① カスタムメイド型名にていずれか必ず2つ以上搭載する電源ユニット数分、選択してください。同一種類のみ選択可能です。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

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

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

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

《IEC60320-C14》

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

搭載CPU数/メモリボード数と内蔵電源ユニット構成について

内蔵電源ユニットは必ず冗長構成とする必要があります。搭載するCPU数/メモリボード数により内蔵電源ユニットを増設する必要がありますので、下表を参照し手配をお願いいたします。

- ※CPU/メモリボードを増設する場合、内蔵電源ユニットを最低1台手配必須
(カスタムメイドでCPU/メモリボードを手配した場合、内蔵電源ユニットもカスタムメイドにて搭載必須)
- ※4CPU/メモリボード×7~8枚構成の場合、内蔵電源ユニットを最低2台追加手配し、3+1冗長構成必須
- ※内蔵電源ユニット×2標準搭載(最大搭載数:4)、内蔵電源ユニット:1ユニット/1型名

CPU数	メモリボード枚数	搭載電源ユニット数			
		2(標準)	3	4	
		1+1冗長	2+1冗長	2+2冗長	3+1冗長
2CPU	2枚	○	○	○	○
	3枚~4枚	x	○	○	○
3CPU	2枚~6枚	x	○	○	○
	2枚~6枚	x	○	○	○
4CPU	2枚~6枚	x	x	x	○
	7枚~8枚	x	x	x	○

B

RX600 S6

B

4. ServerView Suite等 【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択してください。

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-41	ServerView Suite DVD & ドキュメント	PYBSV01	200円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 ・サポート&サービス ・クリアファイル ・リリースタイ DVD版数: V10.11.06以降の最新版
P-42	ServerView Suite DVD	PYBSV02	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 ・リリースタイ DVD版数: V10.11.06以降の最新版

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 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 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

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

C

RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6

※ 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

【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/マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-47	ServerView Suite DVD	PY-SV09	8,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V10.12.04~V10.12.05U RHEL対応版数: 5.7/5.8、6.1/6.2
P-48	ServerView Suite DVD	PY-SV10	8,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V10.12.07~V11.12.11 RHEL対応版数: 5.7/5.8、6.2/6.3
P-84	ServerView Suite DVD	PY-SV11	8,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.13.01 RHEL対応版数: 5.8/5.9、6.2/6.3
P-85	ServerView Suite DVD	PY-SV12	8,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.13.04~V11.13.05 RHEL対応版数: 5.8/5.9、6.3/6.4

■ ツール

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-40	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT01	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.13.08 RHEL対応版数: 5.8/5.9、6.3/6.4
P-74	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT02	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.13.10~V11.13.12 RHEL対応版数: 5.9/5.10、6.3/6.4
P-12	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT03	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.14.02以降 RHEL対応版数: 5.9/5.10、6.4/6.5

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-39	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM01	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.13.08
P-73	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM02	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.13.10~V11.13.12
P-13	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM03	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.14.02以降

■ ライセンスオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考	
P-51	ServerView Deployment Manager V6	1サーバライセンス 5サーバライセンス 20サーバライセンス	PY-SVDM601 PY-SVDM605 PY-SVDM620	30,000円 150,000円 600,000円		ServerView Suite用ライセンスオプション ※サーバ障害時の復旧対応やサーバ構築時の大量展開、複製展開を可能にするソフトウェア ※使用環境、各機能の詳細については以下URL参照。 弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/svs/)

① ServerView Suite

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

提供形態

- ServerView Suite DVD
 - DVD-ROM: 2枚 (DVD1: ソフトウェア/ドライバ、DVD2: マニュアル一式)
- ServerView Suite DVD(Tools)
 - DVD-ROM: 1枚 (DVD: ソフトウェア/ドライバ)
- ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)
 - DVD-ROM: 1枚 (DVD: マニュアル一式)

留意事項

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

D

D

5. CPU 【必須選択オプション】



- ・カスタムメイド型名にて同一製品をいずれか必ず2つ以上選択してください。
- ・出荷後の本体に対するCPUの交換はできません。
- ・異なる種類のCPUを混在搭載することはできません。
- ・必ず、「搭載CPU数とメモリボード/メモリ数について」を参照の上、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考	
④	D-27	Xeon プロセッサ E7-4807 (1.86GHz/6コア/18MB)	PY-CP11GC PYBCP11GC	170,000円 170,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-26	Xeon プロセッサ E7-4820 (2GHz/8コア/18MB)	PY-CP11GD PYBCP11GD	290,000円 290,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-25	Xeon プロセッサ E7-4830 (2.13GHz/8コア/24MB)	PY-CP11GE PYBCP11GE	376,000円 376,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-21	Xeon プロセッサ E7-8837 (2.67GHz/8コア/24MB)	PY-CP11GJ PYBCP11GJ	496,000円 496,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-24	Xeon プロセッサ E7-4850 (2GHz/10コア/24MB)	PY-CP11GF PYBCP11GF	617,000円 617,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-23	Xeon プロセッサ E7-4860 (2.26GHz/10コア/24MB)	PY-CP11GG PYBCP11GG	835,000円 835,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
	D-22	Xeon プロセッサ E7-4870 (2.40GHz/10コア/30MB)	PY-CP11GH PYBCP11GH	956,000円 956,000円	●	サポートCPU構成:2CPU、3CPU、4CPU
②	D-29	Xeon プロセッサ E7-2803 (1.73GHz/6コア/18MB)	PYBCP11GA	141,000円	●	サポートCPU構成:2CPU
	D-28	Xeon プロセッサ E7-2850 (2GHz/10コア/24MB)	PYBCP11GB	557,000円	●	サポートCPU構成:2CPU

max.4

RX600 S6

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 E7-2803	非対応	対応	対応
Xeon E7-4807			
Xeon E7-4820	対応	非対応	
Xeon E7-4830			
Xeon E7-8837			
Xeon E7-2850			
Xeon E7-4850	対応	対応	
Xeon E7-4860			
Xeon E7-4870			

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

E

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

メモリの搭載について

■A: メモリ (DIMM) の搭載方法について

- (1) 本機種のメモリは、4枚のDIMMで構成されています。(メモリ1型名: DIMM×4)
- (2) 1枚のメモリボードは8DIMMスロットを有しており、使用する場合、最低2枚のDIMMを搭載する必要があります。(カスタムメイドでメモリボードを手配した場合、メモリボード1枚につき、2枚のDIMMをカスタムメイドにて搭載する必要があります。)
- (3) DIMMは容量の大きいものから1B/1D → 1A/1C → 2B/2D → 2A/2Cの順に搭載する必要があります。
- (4) 搭載メモリ容量はOSの使用可能メモリ容量に準じます。
- (5) OSにおける使用可能メモリ容量は留意事項欄の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
- (6) 搭載するCPUにより動作クロックが異なります。詳細は下表を参照願います。

<メモリ動作クロック>

搭載CPU	メモリ動作クロック(MHz)
E7-8837 / E7-4870 / E7-4860 / E7-4850 / E7-4830 / E7-2850	1066
E7-4820	978
E7-4807 / E7-2803	800

<DIMMの搭載順>

メモリボード	搭載順
DIMMスロット2A	4
DIMMスロット1A	2
DIMMスロット2B	3
DIMMスロット1B	1
DIMMスロット2C	4
DIMMスロット1C	2
DIMMスロット2D	3
DIMMスロット1D	1

■B: メモリボードの搭載方法について

- (1) メモリボードは最大8枚まで搭載可能です。(2枚標準搭載)
- (2) カスタムメイドでメモリボードを搭載する場合、MR1→MR5→MR3→MR7→MR2→MR6→MR4→MR8の順に搭載されます。(搭載可能なメモリボード数はCPU数により異なります。)
- (3) メモリボードの搭載位置、搭載可能な数は使用するCPU数、使用するモードにより異なります。また、カスタムメイドで搭載可能な構成も異なりますので、使用するCPU数毎の対応表を参照し手配をお願いいたします。
- (4) 2CPU構成時に、カスタムメイド手配可能なメモリボード数は、2枚構成(標準)、4枚構成(カスタムメイドでメモリボード×2追加)です。※表中の太枠構成(その他の組み合わせを使用する場合、現地での搭載位置の変更、一般型名での増設を行う必要があります。)

<2CPU構成時>

メモリボード枚数	カスタムメイド搭載出荷可否	CPU1		CPU2		CPU3		CPU4		モード				
		メモリボード1 (MR1)	メモリボード2 (MR2)	メモリボード3 (MR3)	メモリボード4 (MR4)	メモリボード5 (MR5)	メモリボード6 (MR6)	メモリボード7 (MR7)	メモリボード8 (MR8)	ロックステップ	スベア	インタリーブ	ヘミスフィア	ミラー
2	×	①	②	-	-	-	-	-	-	○	○	2WAY	○	Intra
2	●	標準搭載	-	-	-	標準搭載	-	-	-	○	○	×	×	×
3	×	①	③	-	-	②	-	-	-	○	○	×	×	×
4	○	●	●	-	-	●	●	-	-	○	○	2WAY 4WAY	○	Intra

●: カスタムメイド搭載可能な組み合わせ、○数字: メモリボードの搭載順、-: 搭載不可、○: 搭載/使用可能
2WAY: 2WAYインタリーブモード、4WAY: 4WAYインタリーブモード、Intra: イントラソケットミラーリング

- (5) 3CPU構成時に、工場出荷可能なメモリボード数は、3枚構成(カスタムメイドでメモリボード×1追加)、6枚構成(カスタムメイドでメモリボード×4追加)です。※表中の太枠構成(その他の組み合わせを使用する場合、現地での搭載位置の変更、一般型名での増設を行う必要があります。)

<3CPU構成時>

メモリボード枚数	カスタムメイド搭載出荷可否	CPU1		CPU2		CPU3		CPU4		モード				
		メモリボード1 (MR1)	メモリボード2 (MR2)	メモリボード3 (MR3)	メモリボード4 (MR4)	メモリボード5 (MR5)	メモリボード6 (MR6)	メモリボード7 (MR7)	メモリボード8 (MR8)	ロックステップ	スベア	インタリーブ	ヘミスフィア	ミラー
2	×	①	②	-	-	-	-	-	-	○	○	2WAY	○	Intra
2	×	①	-	-	-	②	-	-	-	○	○	×	×	×
3	○	●	-	●	-	●	-	-	-	○	○	×	×	×
4	×	①	③	-	-	②	-	-	-	○	○	×	×	×
4	×	①	③	-	-	②	④	-	-	○	○	2WAY	○	Intra
5	×	①	④	③	-	②	⑤	-	-	○	○	×	×	×
6	○	●	●	●	●	●	●	-	-	○	○	2WAY	○	Intra

●: カスタムメイド搭載可能な組み合わせ、○数字: メモリボードの搭載順、-: 搭載不可、○: 搭載/使用可能
2WAY: 2WAYインタリーブモード、Intra: イントラソケットミラーリング

- (6) 4CPU構成時に、工場出荷可能なメモリボード数は、4枚構成(カスタムメイドでメモリボード×2追加)、8枚構成(カスタムメイドでメモリボード×6追加)です。※表中の太枠構成(その他の組み合わせを使用する場合、現地での搭載位置の変更、一般型名での増設を行う必要があります。)

<4CPU構成時>

メモリボード枚数	カスタムメイド搭載出荷可否	CPU1		CPU2		CPU3		CPU4		モード				
		メモリボード1 (MR1)	メモリボード2 (MR2)	メモリボード3 (MR3)	メモリボード4 (MR4)	メモリボード5 (MR5)	メモリボード6 (MR6)	メモリボード7 (MR7)	メモリボード8 (MR8)	ロックステップ	スベア	インタリーブ	ヘミスフィア	ミラー
2	×	①	②	-	-	-	-	-	-	○	○	2WAY	○	Intra
2	×	①	-	-	-	②	-	-	-	○	○	×	×	×
3	×	①	-	③	-	②	-	-	-	○	○	×	×	×
3	×	①	-	-	-	②	-	③	-	○	○	×	×	×
4	×	①	③	-	-	②	④	-	-	○	○	2WAY 4WAY	○	Intra Inter
4	○	●	-	●	-	●	-	●	-	○	○	×	×	×
5	×	①	④	③	-	②	⑤	-	-	○	○	×	×	×
5	×	①	④	-	-	②	⑤	③	-	○	○	×	×	×
6	×	①	④	③	⑥	②	⑤	-	-	○	○	2WAY 4WAY	○	Intra
6	×	①	⑤	③	-	②	⑥	④	-	○	○	×	×	×
7	×	①	⑤	③	⑦	②	⑥	④	-	○	○	×	×	×
8	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	2WAY 4WAY 8WAY	○	Intra Inter

●: カスタムメイド搭載可能な組み合わせ、○数字: メモリボードの搭載順、-: 搭載不可、○: 搭載/使用可能
2WAY: 2WAYインタリーブモード、4WAY: 4WAYインタリーブモード、8WAY: 8WAYインタリーブモード、Intra: イントラソケットミラーリング、Inter: インターソケットミラーリング

■C: 使用可能なモードについて

(1) ロックステップモード(単純搭載)

・メモリボードに最低2枚のDIMMを搭載する必要があります。

<例> 8DIMM搭載時: 4ペア

[①]ペア(1B/1D)、②ペア(1A/1C)、③ペア(2B/2D)、④ペア(2A/2C)]

メモリボード	ペア
DIMMスロット2A	④
DIMMスロット1A	②
DIMMスロット2B	③
DIMMスロット1B	①
DIMMスロット2C	④
DIMMスロット1C	②
DIMMスロット2D	③
DIMMスロット1D	①

(2) スベアモード

・搭載するDIMM1ペアをメモリスベアとして割り当て、信頼性を向上させる機能です。

- a) メモリボードに最低4枚のDIMMを搭載する必要があります。
- b) メモリボード上の一方のDIMMペア(A/C)が他方のDIMMペア(B/D)のスベアとなるため、使用可能なメモリ容量は1/2となります。
- c) スベアとなるDIMMペア(A/C)はDIMMペア(B/D)と同等以上の容量を搭載する必要があります。

<例> 8DIMM搭載時

[①] (1B/1D) - スベア (1A/1C)、② (2B/2D) - スベア (2A/2C)]

メモリボード	スベア
DIMMスロット2A	②のスベア
DIMMスロット1A	①のスベア
DIMMスロット2B	②
DIMMスロット1B	①
DIMMスロット2C	②のスベア
DIMMスロット1C	①のスベア
DIMMスロット2D	②
DIMMスロット1D	①

(3) インタリーピングモード

- ・キャッシュラインを複数のメモリボードに配分し、パフォーマンスを向上させる機能です。
- ・インタリーピングを実行する単位(2WAY:メモリボード2枚、4WAY:メモリボード4枚、8WAY:メモリボード8枚)にて、搭載するDIMM容量/枚数は揃える必要があります。

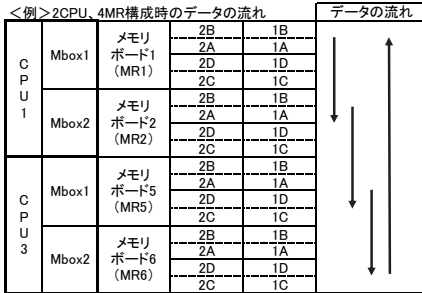
(2WAYインタリーピングモード)

- a) データは各CPUのMboxに配分されます。
- b) 2CPU構成、3CPU構成、4CPU構成時に使用可能です。
- c) メモリボードを2枚、4枚、6枚、8枚構成にする必要があります。



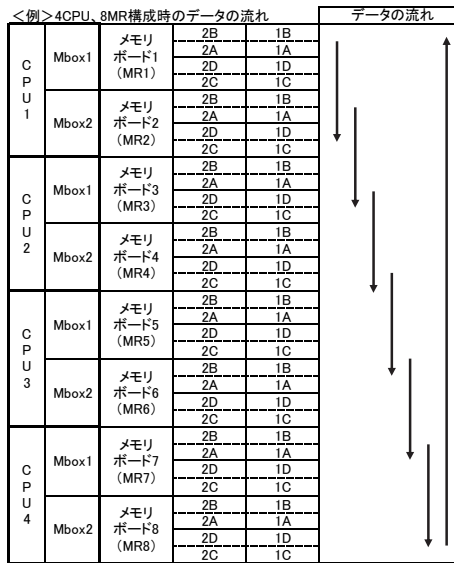
(4WAYインタリーピングモード)

- a) データは2CPU毎にMboxへ配分されます。
- b) 2CPU構成、4CPU構成時にのみ使用可能です。
- c) メモリボードを4枚、8枚構成にする必要があります。



(8WAYインタリーピングモード)

- a) データは4CPUのMboxへ配分されます。
- b) 4CPU、メモリボード×8構成時にのみ使用可能です。



(4) ミラーリングモード

- ・データをコピーし冗長することで、高信頼性を向上させる機能です。
- ・使用可能なメモリ容量は搭載メモリ容量の1/2となります。(ミラー領域として1/2を使用)
- ・搭載する全てのDIMMは同一容量とする必要があります。

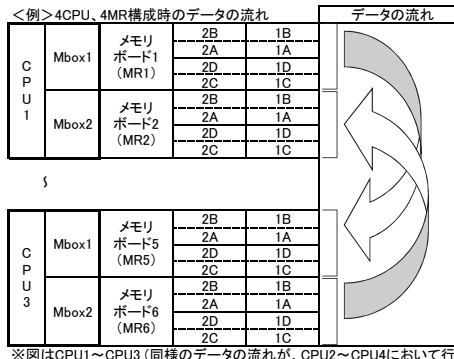
(インتراソケットミラーリング)

- a) データは同じCPU内のMboxから他方のMboxへコピーされます。
- b) 2CPU構成、3CPU構成、4CPU構成時に使用可能です。
- c) 1CPUに、2枚のメモリボードを搭載する必要があります。



(インターソケットミラーリング)

- a) データはCPU内のMboxから他方のCPUのMboxへコピーされます。
- b) 4CPU構成時に使用可能です。
- c) 1CPUに、2枚のメモリボードを搭載する必要があります。

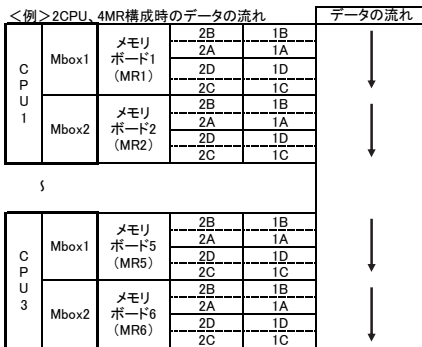


※図はCPU1～CPU3 (同様のデータの流れが、CPU2～CPU4において行われます。)

(5) ヘミスフィアモード

- ・データを2つの異なるセクション(上位ヘミスフィア:アドレス空間の上半分、下位ヘミスフィア:アドレス空間の下半分)に分けることで、パフォーマンスを向上させる機能です。
- ・CPU内で上位ヘミスフィアと下位ヘミスフィアは異なるMboxへ配分されます。

- a) CPU毎のメモリボードの構成は全て同じにする必要があります。
- b) 搭載する全てのDIMMは同一容量とする必要があり、メモリボードは4/8/16/32/64/128GB DIMM構成とする必要があります。(4GB DIMMは未サポート)
- c) 2CPU構成、4CPU構成時に使用可能です。
- d) 1CPUに、2枚のメモリボードを搭載する必要があります。



E

6. メモリ設定オプション [カスタムメイド専用]



・各サービスの詳細については、「メモリの搭載について」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-71	インターリーブモード設定サービス	PYBMML1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをインターリーブモードに設定するサービス
Q-72	ミラーモード設定サービス	PYBMMM1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをミラーモードに設定するサービス
Q-73	スベアモード設定サービス	PYBMMS1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをスベアモードに設定するサービス

7. メモリ 【必須選択オプション】



■メモリボード



・メモリボードのカスタムメイド搭載可能数は、カスタムメイドで搭載するCPU数により異なります。
 2CPU構成時：2枚構成(標準)、4枚構成(カスタムメイドでメモリボード×2追加)
 3CPU構成時：3枚構成(カスタムメイドでメモリボード×1追加)、6枚構成(カスタムメイドでメモリボード×4追加)
 4CPU構成時：4枚構成(カスタムメイドでメモリボード×2追加)、8枚構成(カスタムメイドでメモリボード×6追加)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-17	メモリボード	PY-MB01	30,000円		メモリスロット増設用ボード
		PYBMB01	30,000円	●	DIMMスロット×8を追加

■メモリ



・メモリは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。
 ・1枚のメモリボードは8DIMMスロットを有しており、使用する場合、最低2枚のDIMMを搭載する必要があります。
 (カスタムメイドでメモリボードを手配した場合、メモリボード1枚につき、2枚のDIMMをカスタムメイドにて搭載する必要があります。)
 ・必ず、「メモリの搭載について」「搭載CPU数とメモリボード/メモリ数について」を参照の上、手配願います。
 2CPU構成時：最大1024GBまで搭載可能 (32GB 1066 LV-RDIMM×32) ※メモリボード×4搭載時
 3CPU構成時：最大1536GBまで搭載可能 (32GB 1066 LV-RDIMM×48) ※メモリボード×6搭載時
 4CPU構成時：最大2048GBまで搭載可能 (32GB 1066 LV-RDIMM×64) ※メモリボード×8搭載時

■1600 LV-Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-55	メモリ-64GB (16GB 1600 LV-RDIMM×4)	PY-ME64LD	1,200,000円		Rank: Dual
		PYBME64LD	1,200,000円	●	

■1333 LV-Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-11	メモリ-16GB (4GB 1333 LV-RDIMM×4)	PY-ME16LA	200,000円		Rank: Single
		PYBME16LA	200,000円	●	
E-12	メモリ-32GB (8GB 1333 LV-RDIMM×4)	PY-ME32LA	440,000円		Rank: Dual
		PYBME32LA	440,000円	●	

■1066 LV-Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-54	メモリ-128GB (32GB 1066 LV-RDIMM×4)	PY-ME12LC	2,000,000円		Rank: Quad
		PYBME12LC	2,000,000円	●	

搭載CPU数とメモリボード/メモリ数について

搭載するCPU数により、増設可能なメモリボード/メモリの構成に制限があります。
 また、CPUのカスタムメイド搭載/非搭載により条件が異なりますので、下表を参照し手配をお願いいたします。

※メモリ：4DIMM/1型名、メモリボード：8DIMMスロット/1型名
 ※メモリボード×2標準搭載
 ※メモリボード1枚につき、最低2枚のDIMMを搭載必須
 ※詳細なメモリボードとメモリの搭載については「メモリの搭載について」を参照願います。

<2CPU構成時>

メモリボード		メモリ		
搭載数	搭載方法	最低手配数量	最大手配数量	
2枚 3枚 4枚 (標準)	+0枚	標準搭載	4DIMM	16DIMM
	+1枚	一般型名	8DIMM	24DIMM
	+2枚	カスタムメイド	8DIMM	32DIMM

■カスタムメイドでCPUを搭載する場合

<3CPU構成時>

メモリボード		メモリ		
搭載数	搭載方法	最低手配数量	最大手配数量	
3枚 6枚 (標準)	+1枚	カスタムメイド	8DIMM	24DIMM
	+4枚	カスタムメイド	12DIMM	48DIMM

■非カスタムメイドでCPUを搭載する場合

<3CPU構成時>

メモリボード		メモリ		
搭載数	搭載方法	最低手配数量	最大手配数量	
2枚 3枚 4枚 5枚 6枚 (標準)	+0枚	標準搭載	4DIMM	16DIMM
	+1枚	一般型名	8DIMM	24DIMM
	+2枚	一般型名	8DIMM	32DIMM
	+3枚	一般型名	12DIMM	40DIMM
	+4枚	一般型名	12DIMM	48DIMM

<4CPU構成時>

メモリボード		メモリ		
搭載数	搭載方法	最低手配数量	最大手配数量	
4枚 8枚 (標準)	2枚 +2枚	カスタムメイド	8DIMM	32DIMM
	+6枚	カスタムメイド	16DIMM	64DIMM

<4CPU構成時>

メモリボード		メモリ		
搭載数	搭載方法	最低手配数量	最大手配数量	
2枚 3枚 4枚 5枚 6枚 7枚 8枚 (標準)	+0枚	標準搭載	4DIMM	16DIMM
	+1枚	一般型名	8DIMM	24DIMM
	+2枚	一般型名	8DIMM	32DIMM
	+3枚	一般型名	12DIMM	40DIMM
	+4枚	一般型名	12DIMM	48DIMM
	+5枚	一般型名	16DIMM	56DIMM
	+6枚	一般型名	16DIMM	64DIMM

F

F

8. 内蔵バックアップ装置 [5インチベイ使用]



・内蔵バックアップ装置を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。

■内蔵バックアップ装置(SAS)を搭載する場合

① ・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)	力	備考
I-9	SASコントローラカード	PY-SC1L4 PYBSC1L4	30,000円 30,000円	●	SAS/バックアップ装置接続用カード インターフェース:SFF8086×1 データ転送速度:SAS 3Gbps デバイスポート数:4(4×1) ホストバス:PCI Express2.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-52	内蔵LTO6ユニット	PY-LT611 PYBLT611	780,000円 780,000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(接続先コントローラにより変更あり) Ultrium 6/5/4 媒体使用可能(Ultrium 4はRead機能のみ)
G-51	内蔵LTO5ユニット	PY-LT511 PYBLT511	676,000円 676,000円	●	容量:最大1.5TB(圧縮時は約2倍) インターフェース:SAS 6Gbps(接続先コントローラにより変更あり) Ultrium 5/4/3 媒体使用可能(Ultrium 3はRead機能のみ)
G-42	内蔵LTO4ユニット	PY-LT411 PYBLT411	476,000円 476,000円	●	容量:最大800GB(圧縮時は約2倍) インターフェース:SAS 6Gbps(接続先コントローラにより変更あり) Ultrium 4/3/2 媒体使用可能(Ultrium 2はRead機能のみ)
G-31	内蔵LTO3ユニット	PY-LT301 PYBLT301	376,000円 376,000円	●	容量:最大400GB(圧縮時は約2倍) インターフェース:SAS 3Gbps Ultrium 3/2/1 媒体使用可能(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

【USB2.0接続】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-19	内蔵DAT160ユニット	PY-DT201 PYBDT201	118,000円 118,000円	●	容量:最大80GB(圧縮時は約2倍) インターフェース:USB2.0(内部接続) DAT CT20G/CT36G, DAT160 媒体使用可能

① 内蔵データカートリッジドライブユニット(PY-RD111/PYBRD111)

USB3.0接続の場合

増設用USB3.0ポートの同時手配が必要です。インターフェース3.0モードで動作します。

USB2.0接続の場合

USBケーブルの同時手配が必要です。尚、カスタムメイド型名の内蔵データカートリッジドライブユニット(PYBRD111)選択時、USBケーブルの手配は不要です。インターフェース2.0モードで動作します。

【USB3.0接続】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-118	増設用USB3.0ポート	PY-USP01 PYBUSP01	10,000円 10,000円	●	USB 3.0 用増設ポート×1 ホストバス:PCI Express2.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-71	内蔵データカートリッジ ドライブユニット	PY-RD111 PYBRD111	37,000円 38,000円	●	1TB/500/320/160/120/80/40GB 媒体使用可能 インターフェース:USB3.0(接続先コントローラにより変更あり)

(A)

【USB2.0接続(カスタムメイド型名)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-71	内蔵データカートリッジ ドライブユニット	PYBRD111	38,000円	●	1TB/500/320/160/120/80/40GB 媒体使用可能 インターフェース:USB3.0(接続先コントローラにより変更あり)

(A)

【USB2.0接続(一般型名)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-23	USBケーブル	PY-CBU001	1,000円		USB2.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-71	内蔵データカートリッジ ドライブユニット	PY-RD111	37,000円		1TB/500/320/160/120/80/40GB 媒体使用可能 インターフェース:USB3.0(接続先コントローラにより変更あり)

(A)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
(A) G-67	データカートリッジRDX 320GB	PY-RDC32	オープン価格		記憶容量:320GB
G-68	データカートリッジRDX 500GB	PY-RDC50	オープン価格		記憶容量:500GB
G-69	データカートリッジRDX 1TB	PY-RDC1T	オープン価格		記憶容量:1TB

max.1

RX600 S6

G

PRIMERGY RX600 S6

※ 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ODD/外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台手配必須です。

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	5,000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)
		PYBDV111	5,000円		
G-7	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR111	11,000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)
		PYBDR111	11,000円		
G-11	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW111 PYBBW111	70,000円 70,000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)

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-43	USB延長ケーブル	2m PG-CBLU002	3,000円		

10. 内蔵ストレージコントローラ



・内蔵ストレージを搭載する場合は、必ずストレージコントローラを選択する必要があります。

- ・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。必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・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-14	SASアレイコントローラカード	PY-SR2L2	45,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース: SFF8086 × 2 データ転送速度: SAS 6Gbps デバイスポート数: 8 (4 × 2) ホストバス: PCI Express 2.0 RAIDレベル: 0/1/1E/1+0 (ホットスベア可)
		PYBSR2L2	45,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-17	SASアレイコントローラカード	PY-SR2C2	55,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース: SFF8086 × 2 データ転送速度: SAS 6Gbps デバイスポート数: 8 (4 × 2) キャッシュ: 512MB ホストバス: PCI Express 2.0 RAIDレベル: 0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0 (ホットスベア可)
		PYBSR2C2	55,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-34	バッテリーバックアップユニット ※2014年3月31日販売終了予定	PY-BBR04	23,000円	●	SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット
		PYBBR04	23,000円		
I-133	バッテリーバックアップユニット	PY-BBR04A	23,000円	●	SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット
		PYBBR04A	23,000円		

① バッテリーバックアップユニット

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-120	SASアレイコントローラカード	PYBSR3C33	65,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース: SFF8086 × 2 データ転送速度: SAS 6Gbps デバイスポート数: 8 (4 × 2) キャッシュ: 1GB ホストバス: PCI Express 3.0 RAIDレベル: 0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0 (ホットスベア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-30	フラッシュモジュール	PY-FRM01	24,000円	●	フラッシュバックアップユニット制御用モジュール
		PYBFRM01	24,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-40	フラッシュバックアップユニット	PYBFR03	35,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-38	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR01	35,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

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

H

RX600 S6

内蔵ストレージ構成時の注意事項

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

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

【ストレージコントローラの仕様】

ストレージコントローラ		SASアレイコントローラカード		
型名		PY-SR2L2/PYBSR2L2	PY-SR2C2/PYBSR2C2	PYBSR3C33
ポート数		8	8	8
キャッシュ		-	512MB	1GB
BBU/FBU可否		-	BBU搭載可	FBU搭載可
ホットスベア		○	○	○
非アレイ接続		×	×	×
RAID0		○	○	○
RAID1		○	○	○
RAID1E		○	○	○
RAID1+0		○	○	○
RAID5		×	○	○
RAID5+0		×	○	○
RAID6		×	○	○
RAID6+0		×	○	○

○: サポート、×: 未サポート、-: 対象無し

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

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

接続ストレージコントローラ		OS	SAS HDD		ニアライン SAS HDD		SAS SSD		SATA SSD	
			非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続	非アレイ接続	アレイ接続
SASアレイ コントローラカード	PY-SR2L2/PYBSR2L2	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)
SASアレイ コントローラカード	PY-SR2C2/PYBSR2C2	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)
SASアレイ コントローラカード	PYBSR3C33	Windows	×	○	×	○	×	○	×	○
		Linux	×	○	×	○	×	○	×	○
		VMware	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)	×	○(*1)

○: 可能、×: 不可

(*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/>) をご確認くださいませ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/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。

【2.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

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

○: 混在可能、×: 混在不可

PRIMERGY RX600 S6

※ 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

11. 内蔵ストレージ



・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。
 必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。

■ SAS HDD

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-116	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301C5 PYBSH301C5	65,000円 65,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-117	内蔵2.5インチSAS HDD-450GB (10krpm)	PY-SH451C5 PYBSH451C5	80,000円 80,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-118	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601C5 PYBSH601C5	95,000円 95,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-119	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901C5 PYBSH901C5	120,000円 120,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-128	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121C5 PYBSH121C5	155,000円 155,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-12	内蔵2.5インチSAS HDD-146GB (15krpm)	PY-SH145C PYBSH145C	60,000円 60,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-14	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305C PYBSH305C	110,000円 110,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps

■ ニアライン SAS HDD

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-137	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -500GB(7.2krpm)	PYBCH507C	90,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps
F-138	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7C PYBCH1T7C	113,000円 113,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps

■ SAS SSD

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-50	内蔵2.5インチ SSD-200GB	PY-SD20NG2 PYBSD20NG2	358,000円 358,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC ※接続先コントローラにより転送速度に変更あり
F-51	内蔵2.5インチ SSD-400GB	PY-SD40NG2 PYBSD40NG2	650,000円 650,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC ※接続先コントローラにより転送速度に変更あり
F-52	内蔵2.5インチ SSD-800GB	PY-SD80NG2 PYBSD80NG2	1,300,000円 1,300,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC ※接続先コントローラにより転送速度に変更あり
F-80	内蔵2.5インチ SSD-1.6TB	PY-SD16NG2 PYBSD16NG2	2,600,000円 2,600,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC ※接続先コントローラにより転送速度に変更あり

■ SATA SSD

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-67	内蔵2.5インチSSD-100GB	PY-SD10NF2 PYBSD10NF2	165,000円 165,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-68	内蔵2.5インチSSD-200GB	PY-SD20NF2 PYBSD20NF2	300,000円 300,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-69	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SD40NF2 PYBSD40NF2	580,000円 580,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-70	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SD80NF2 PYBSD80NF2	1,160,000円 1,160,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-61	内蔵2.5インチSSD-100GB ※2014年4月30日販売終息予定	PY-SD10NC PYBSD10NC	165,000円 165,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-63	内蔵2.5インチSSD-200GB ※2014年4月30日販売終息予定	PY-SD20NC PYBSD20NC	300,000円 300,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC
F-65	内蔵2.5インチSSD-400GB ※2014年4月30日販売終息予定	PY-SD40NC PYBSD40NC	580,000円 580,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC

I

RX600 S6

max.8

I

12. PCIe SSD



- ・容量の異なるPCIe SSDを混在させることはできません。
- ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入頂く必要があります。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-76	PCIe SSD-365GB	PY-SD0APA2 PYBSD0APA2	1,250,000円 1,250,000円	●	NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: MLC
F-77	PCIe SSD-785GB	PY-SD07PA2 PYBSD07PA2	2,000,000円 2,000,000円	●	NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: MLC
F-78	PCIe SSD-1.2TB	PY-SD12PA2 PYBSD12PA2	2,900,000円 2,900,000円	●	NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: MLC

4

13. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



- ・RAID設定される内蔵ストレージ本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)の状態でお届けされます。(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1本以上搭載することはできません。)
- ・SASアレイコントローラカード(PYBSR3C33)以外のストレージコントローラを使用し、RAID設定サービス(RAID1+0)手配時は、実効容量が2TB以上になる組合せは選択できません。

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本数: 1
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本数: 2
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本数: 3
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本数: 3~8
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本数: 4~8(偶数台のみ)
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本数: 4~8(RAID5 7本+Hotspare分1本まで)

1

RAID設定サービスについて

RAID設定サービスを手配頂くことにより、工場出荷時にRAID構成を構築することが可能です。
設定可能なRAID構成は、使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージの種類、本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) 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。
- (2) 本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです。(2つ目以降のRAID構成については、ITインフラデリバリーサービスの手配または別途出荷後に設定をする必要があります。)
- (3) 本サービスの最大適用本数は、内蔵ストレージ8本までとなります。それ以上の本数をカスタムメイド手配した場合は、本サービスは選択できませんのでご注意ください。
- (4) 搭載する内蔵ストレージの実効容量が2TB以上の場合、ブートロジカルドライブは2TBの状態でお届けされます。
- (5) 使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージおよびRAID設定サービスを全てカスタムメイド型名で同時手配する必要があります。
- (6) SASアレイコントローラカードにフラッシュバックアップユニット(FBU)またはバッテリーバックアップユニット(BBU)を接続した構成の場合、本サービスにより構築されるRAIDロジカルドライブのライトポリシー(Write Policy)設定はWrite Backでお届けされます。
- (7) 選択可能なRAID設定サービスは下表の通りです。

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本数			
		1本	2本	3本	4本~8本まで
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2L2	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2C2	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID1+0 ・RAID5+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C33	・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 ・RAID1+0 ・RAID5+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

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)

J

PRIMERGY RX600 S6

※ 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

14. ハードディスクキャビネット [JX40使用]



- ・JX40との接続および接続可能台数については、外付編を参照願います(接続可能台数はモデルにより異なります)。
- ・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-19	SASアレイコントローラカード	PY-SR2W0 PYBSR2W0	95,000円 95,000円	●	JX40(ハードディスクキャビネット)接続用カード インターフェース:SFF8086 × 2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:512MB ホストバス:PCI Express2.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-34	バッテリーバックアップユニット ※2014年3月31日販売終息予定	PY-BBR04 PYBBBR04	23,000円 23,000円	●	SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット
I-133	バッテリーバックアップユニット	PY-BBR04A PYBBBR04A	23,000円 23,000円	●	SASアレイコントローラカード用バッテリーバックアップユニット

- ① バッテリーバックアップユニット**
バッテリーは消耗品となり、消耗時に購入頂く必要があります。留意事項欄の「消耗品の扱いについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-21	SASアレイコントローラカード	PYBSR3PR2	65,000円	●	JX40(ハードディスクキャビネット)接続用カード インターフェース:SFF8086 × 2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:1GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-39	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR02	35,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-38	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR01	35,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-122	RAIDソフトウェアライセンス	PY-RLAS02 PYBRLAS02	58,000円 58,000円	●	構成物:MegaRAID Advanced Software Options用RAID Key (CacheCade Pro 2.0 / Fast Path) ※内蔵2.5インチSSDの手配必須

RX600 S6

15. SCSIカード



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-1	SCSIカード	PY-SJ101 PYBSJ101	31,000円 31,000円	●	外付けSCSI装置接続用カード インターフェース:Ultra320 SCSI × 1 ホストバス:PCI Express

16. SASカード



- ・PRIMERGY SX05 S1/ETERNUS装置(SAS)との接続については、外付編/ETERNUS編を参照願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-5	SASコントローラカード	PY-SC2Z0 PYBSC2Z0	31,000円 31,000円	●	外付けSAS装置接続用カード インターフェース:SFF8088 × 2 データ転送速度:SAS 6Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express2.0

K

K

17. FCカード



・ETERNUS装置(FC)との接続については、ETERNUS編を参照願います。
 ・PY-FC201/202/221/222とPY-FC211/212を混在させることはできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-41	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC201	128,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 1 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Emulex LPe1250-F8
		PYBFC201	128,000円		
I-43	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC202	198,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 2 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Emulex LPe12002-M8
		PYBFC202	198,000円		
I-119	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC221	256,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Emulex LPe16000B-M6
		PYBFC221	256,000円		
I-121	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC222	396,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 2 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品: Emulex LPe16002B-M6
		PYBFC222	396,000円		
I-45	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC211	128,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 1 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Qlogic QLE2560
		PYBFC211	128,000円		
I-47	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PY-FC212	198,000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 8Gbps × 2 ホストバス: PCI Express2.0 機能: Fabric/FC-AL(Arbitrated Loop) 相当品: Qlogic QLE2562
		PYBFC212	198,000円		

18. LANカード

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-65	LANカード(1000BASE-SX) ※2014年3月31日販売終息予定	PY-LA111 PYBLA111	90,000円 90,000円	●	インターフェース: 1000BASE-SX × 1 ホストバス: PCI Express1.0a 機能: AFT/ALB
I-107	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA232 PYBLA232	38,000円 38,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 2 ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB
I-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262	38,000円 38,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 2 ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB ※ ESXi 5.5用
I-106	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA244 PYBLA244	58,000円 58,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 4 ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB
I-124	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264	58,000円 58,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 4 ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB ※ ESXi 5.5用

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

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m PY-CBN002	30,000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+ケーブルについて (LANカード)」
		5m PY-CBN005	45,000円		

■10GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-56	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS01	146,000円	●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル(CBL- MLLB02/B05/B15,CBL-MLLC05/C10/C20/C30/C40/C50/D1A) が使用可能
		PYBSFPS01	146,000円		

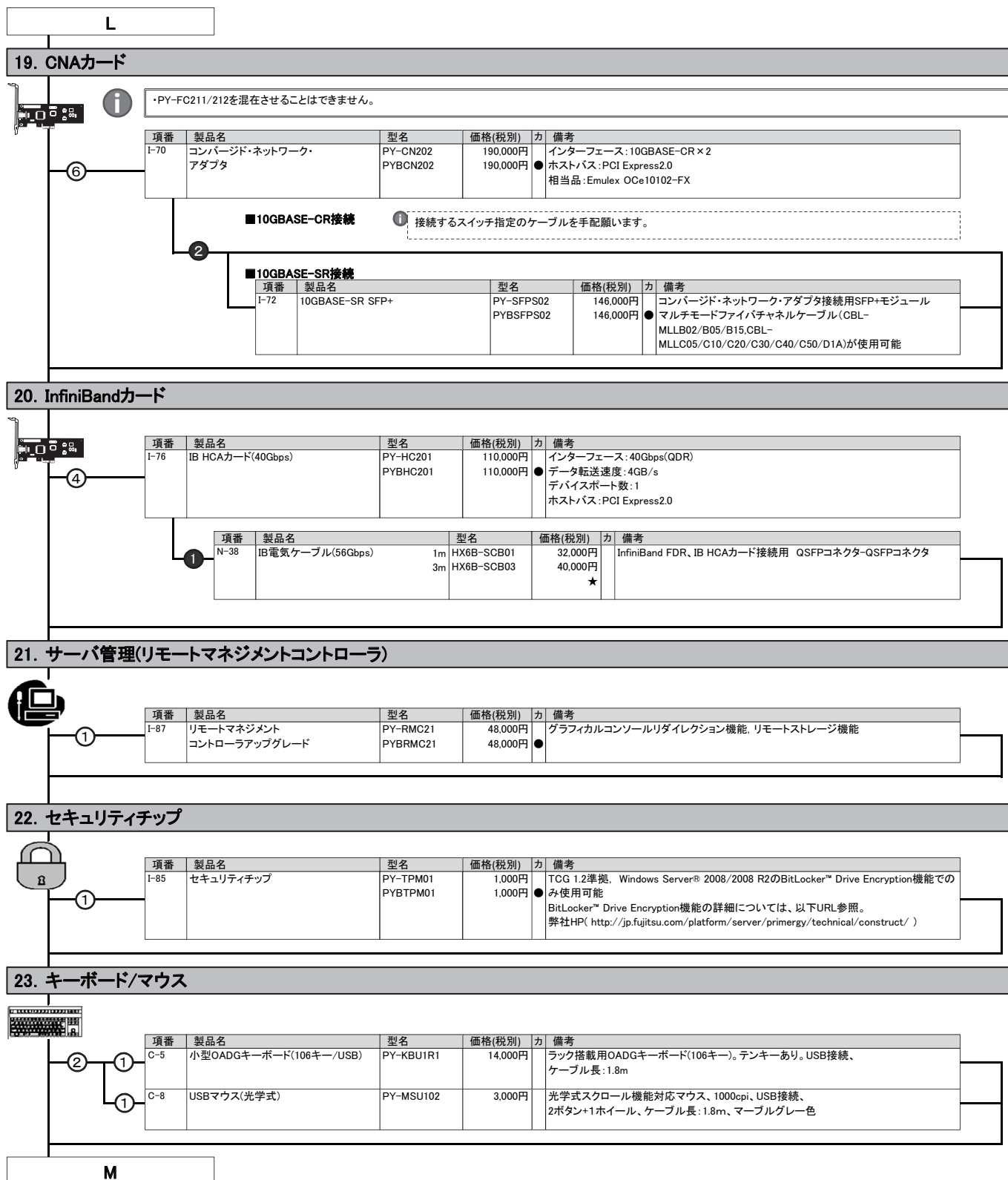
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-113	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA252 PYBLA252	150,000円 150,000円	●	インターフェース: 10GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-T × 2 ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB 接続ケーブル: カテゴリ6以上

L

RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6

※ 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。



RX600 S6

M

24. 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)。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・Windows Server 2012 R2 / 2012、Microsoft SQL Server 2012にはCALが添付されておりません。使用する環境に応じて、Device CAL/User CALを別途手配する必要があります。
- ・Windows Server 2012 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 2012 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。
- ・Xeon E7-4870/E7-4860/E7-4850 CPU構成時は、Windows Server 2008 を未サポートです。

《Windows Server 2012 R2》

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
① P-43	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) バンドル	PYBWBS3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)バンドル ＜添付インストールディスク＞ ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)
③ P-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)バンドル ＜添付品＞ ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要
P-49	Windows Server 2012 R2 Datacenter(2CPU) バンドル	PYWBBD3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Datacenter (2CPU)バンドル ＜添付インストールディスク＞ ・Windows Server® 2012 R2 Datacenter (2CPU)
① P-11	Windows Server 2012 Datacenter Additional License (2CPU) バンドル	PYBWAD22	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)バンドル ＜添付品＞ ・Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)ライセンス証書 ※3CPU構成以上で動作させる場合に追加手配が必要

《Windows Server 2012》

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
① P-56	Windows Server 2012 Standard(2CPU/2VM) バンドル	PYBWBS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)バンドル ＜添付インストールディスク＞ ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)
③ P-57	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM) バンドル	PYBWAS2	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)バンドル ＜添付品＞ ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要
P-14	Windows Server 2012 Datacenter(2CPU) バンドル	PYWBBD22	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)バンドル ＜添付インストールディスク＞ ・Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)
① P-11	Windows Server 2012 Datacenter Additional License (2CPU) バンドル	PYBWAD22	オープン価格	●	Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)バンドル ＜添付品＞ ・Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU)ライセンス証書 ※3CPU構成以上で動作させる場合に追加手配が必要

N

RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6

※ 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		■CAL						
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考			
max.10	④	P-61	Windows Server 2012 1 Device CAL バンドル	PY-WCD01 PYBWCD01	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (1 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 Device)ライセンス証書		
		①	P-62	Windows Server 2012 5 Device CAL バンドル	PY-WCD05 PYBWCD05	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (5 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 Device)ライセンス証書	
			P-63	Windows Server 2012 10 Device CAL バンドル	PY-WCD10 PYBWCD10	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (10 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 Device)ライセンス証書	
		④	P-64	Windows Server 2012 50 Device CAL バンドル	PY-WCD50 PYBWCD50	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (50 Device)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 Device)ライセンス証書	
max.10	④	P-65	Windows Server 2012 1 User CAL バンドル	PY-WCU01 PYBWCU01	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)ライセンス証書		
		①	P-66	Windows Server 2012 5 User CAL バンドル	PY-WCU05 PYBWCU05	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)ライセンス証書	
			P-67	Windows Server 2012 10 User CAL バンドル	PY-WCU10 PYBWCU10	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)ライセンス証書	
		④	P-68	Windows Server 2012 50 User CAL バンドル	PY-WCU50 PYBWCU50	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Client Access License (50 User)バンドル <添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 User)ライセンス証書	
max.10	④	P-86	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01R PYBWCD01R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書		
		①	P-87	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05R PYBWCD05R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書	
			P-88	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10R PYBWCD10R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書	
		④	P-89	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50R PYBWCD50R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書	
	max.10	④	P-90	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01R PYBWCU01R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書	
			①	P-91	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05R PYBWCU05R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
				P-92	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10R PYBWCU10R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
			④	P-93	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50R PYBWCU50R	オープン価格 オープン価格	● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) <添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書
			max.7	①	P-94	Microsoft SQL Server 2012 Standard バンドル	PYBWB2	オープン価格
④	P-95	Microsoft SQL Server 2012 1 Device CAL			PY-WCD01L PYBWCD01L	オープン価格 オープン価格	● Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (1 Device) <添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (1 Device)ライセンス証書	
	③	P-96		Microsoft SQL Server 2012 5 Device CAL	PY-WCD05L PYBWCD05L	オープン価格 オープン価格	● Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (5 Device) <添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (5 Device)ライセンス証書	
④		P-97		Microsoft SQL Server 2012 1 User CAL	PY-WCU01L PYBWCU01L	オープン価格 オープン価格	● Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (1 User) <添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (1 User)ライセンス証書	
	③	P-98	Microsoft SQL Server 2012 5 User CAL	PY-WCU05L PYBWCU05L	オープン価格 オープン価格	● Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (5 User) <添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2012 Client Access License (5 User)ライセンス証書		
O								

RX600 S6

※ 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

《Windows Server 2008 R2》

■ **バンドルオプション**

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-5	Windows Server 2008 R2 Standard バンドル	PYBWS8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)
P-9	Windows Server 2008 R2 Enterprise バンドル	PYBWE8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)
P-17	Windows Server 2008 R2 Datacenter(2CPUライセンス) バンドル	PYBWD84	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)
P-19	Windows Server 2008 R2 Datacenter(4CPUライセンス) バンドル	PYBWD85	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (4CPUライセンス)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (4CPUライセンス)

《Windows Server OSメディアキット》

① ・Windows OSをダウングレード/ダウンエディションして使用する場合に必要となる「インストールメディア/Product key」です。
 「メディアキット」にはライセンスは含まれておりませんので、Windows Server OS ライセンスが含まれているWindows Server OS インストール/バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。
 「メディアキット」のみでの手配はできません。
 ・組み合わせの詳細については、留意事項編の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-77	Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル	PYBWS82	オープン価格	●	Windows Server 2008 R2 Standardバンドル 構成物:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
P-78	Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル	PYBWE82	オープン価格	●	Windows Server 2008 R2 Enterpriseバンドル 構成物:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
P-79	Windows Server 2008 Standard メディアキットバンドル	PYBWT8	オープン価格	●	Windows Server 2008 Standardバンドル 構成物:Windows Server 2008媒体+Product Key Card
P-80	Windows Server 2008 Enterprise メディアキットバンドル	PYBWN8	オープン価格	●	Windows Server 2008 Enterpriseバンドル 構成物:Windows Server 2008媒体+Product Key Card

P

RX600 S6

P

25. VMware OSオプション [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います。(出荷後のサーバ本体には適用できません。)
- ・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。
- ・8コア以上のCPUを搭載したサーバにてVMware vSphere™ 4を利用する場合は、エディションとしてAdvancedまたはEnterprise Plusを選択してください。

■USB Flash モジュール

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-82	VMware vSphere Hypervisor 5.1用 USB Flash モジュール	PYBUFV51	10,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 5.1 インストール VMware vSphere Hypervisor 5.1 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 <添付インストールディスク> なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-20	VMware vSphere Hypervisor 5.5用 USB Flash モジュール	PYBUFV52	10,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 5.5 インストール VMware vSphere Hypervisor 5.5 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 <添付インストールディスク> なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-25	VMware vSphere 5 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVL5SD1	202,000円	●	VMware vSphere® 5 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日 サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00 (祝日および年末年始を除く)
P-26	VMware vSphere 5 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVL5SA1	226,800円	●	VMware vSphere® 5 Standard (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-27	VMware vSphere 5 Enterprise, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVL5ED1	606,000円	●	VMware vSphere® 5 Enterprise (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日 サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00 (祝日および年末年始を除く)
P-28	VMware vSphere 5 Enterprise, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVL5EA1	685,000円	●	VMware vSphere® 5 Enterprise (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日
P-29	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVL5PD1	736,000円	●	VMware vSphere® 5 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間平日 サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00 (祝日および年末年始を除く)
P-30	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVL5PA1	832,000円	●	VMware vSphere® 5 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

■VMware vSphere® 5 Standard / Enterprise / Enterprise Plus のサービス内容、期間

サービス内容

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

サービス期間

1年

■OS管理ソフトウェア等

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-31	VMware vCenter Server 5 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVL5SD1	1,016,000円	●	VMware vCenter™ Server 5 Standard SupportDesk 1年間平日 サポートバンドル サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00 (祝日および年末年始を除く)
P-32	VMware vCenter Server 5 Standard, 1年間24時間サポートバンドル	PYBVL5SA1	1,130,000円	●	VMware vCenter™ Server 5 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

■VMware vCenter™ Server 5 Standardのサービス内容、期間

サービス内容

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

サービス期間

1年

End : PRIMERGY RX600 S6

PRIMERGY RX600 S6 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
10版	2014/4/8	25. VMware OSオプション	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日/24時間サポートバンドルのキャンペーン期間終了に伴う価格改定
9版	2014/2/10	11. 内蔵ストレージ	内蔵2.5インチSSD[PY*SD10NC/20NC/40NC]の再掲載と販売終息予定日の修正
8版	2014/1/9		1月エンハンス内容の反映
7版	2013/11/5		11月エンハンス内容の反映
6版	2013/9/11		9月エンハンス内容の反映
5版	2013/7/3	18. LANカード	Dual port LANカード(1000BASE-T)[PY*LA222]の販売終息予定日修正
		24. Windows OSオプション	Windows Server 2012 CAL バンドルオプションの一般型名に関するインフォメーションを修正
		25. VMware OSオプション	VMware vSphere 5 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日/24時間サポートバンドルの価格修正
4版	2013/4/23		4月エンハンス内容の反映
3版	2013/1/22		1月エンハンス内容の反映
2版	2012/10/17		10月エンハンス内容の反映
初版	2012/8/14		8月エンハンス内容の反映