

FUJITSU Server PRIMERGY BX2560 M2 サーバーブレード システム構成図



■サポートOS

BX2560 M2 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。
OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ(<http://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 (SP2)	WS12S	
Windows Server® 2012 Datacenter (SP2)	WS12D	
Red Hat Enterprise Linux 7.2 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	Linux
Red Hat Enterprise Linux 6.7 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	
VMware vSphere® ESXi 6.0 Update1 以降	(*)1)vS6	VMware
VMware vSphere® ESXi 5.5 Update3 以降	(*)1)vS5	

(*)1)VMwareの対応状況については、
当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)を
ご確認いただきますようお願いいたします。

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

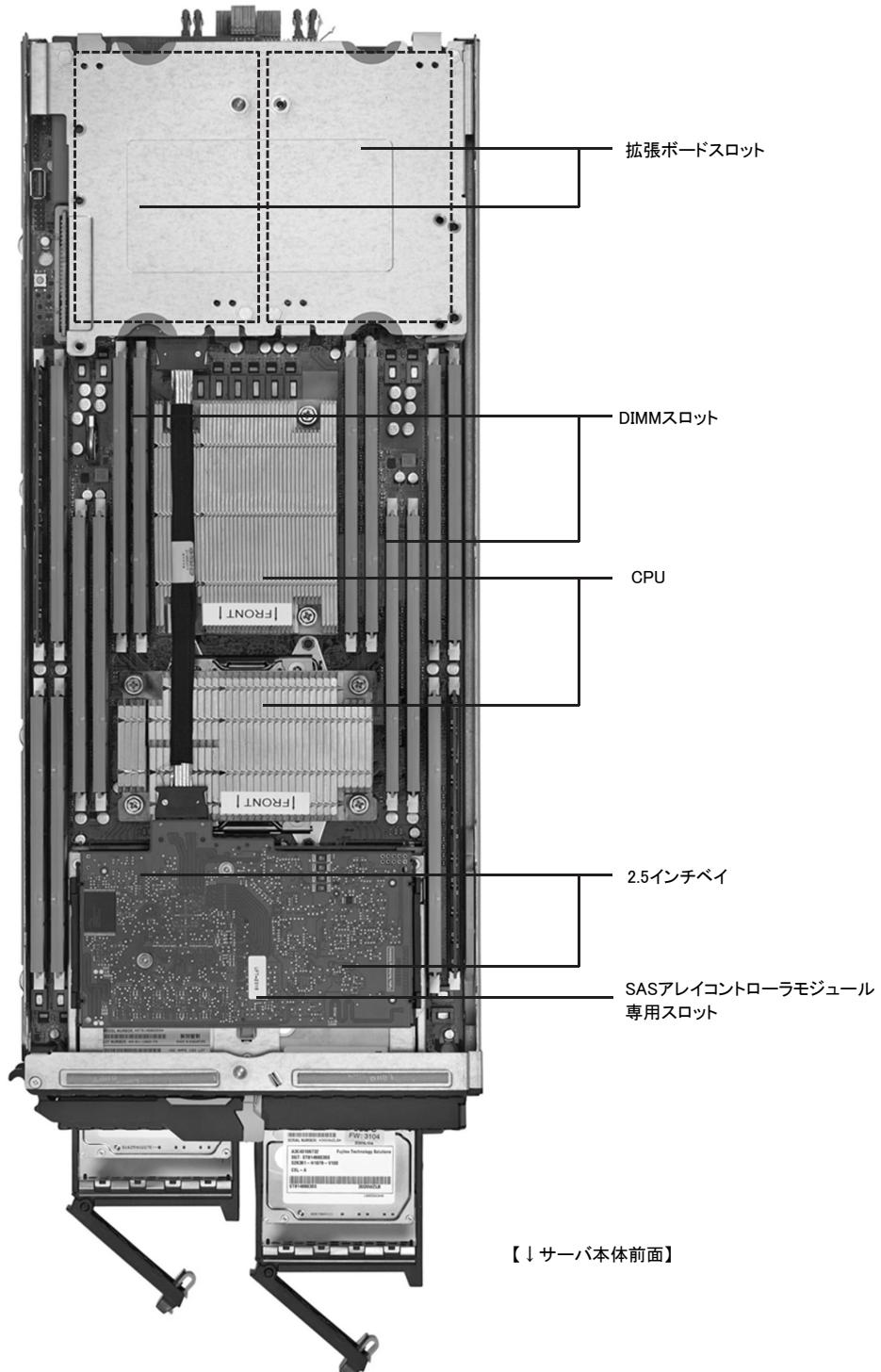
PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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 BX2560 M2 サーバブレード

本体内部

BX2560 M2



PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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 BX2560 M2 サーバブレード 仕様

一般モデル

品名 モデル		PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード	
ベースユニット形状		ブレードベースユニット	
型名		PYX2562B2N	
CPU (*1) (*8)	ソケット数 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)	2	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v4(2.60GHz,4C/8T,10MB,2133MHz,8GT/s,105W) / E5-2637v4(3.50GHz,4C/8T,15MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2603v4(1.70GHz,8C/6T,15MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2643v4(3.40GHz,8C/12T,20MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2609v4(1.70GHz,8C/8T,20MB,1866MHz,6.4GT/s,85W) / E5-2620v4(2.10GHz,8C/16T,20MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2667v4(3.20GHz,8C/16T,25MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2630v4(2.20GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2640v4(2.40GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,85W) / E5-2650v4(2.20GHz,12C/24T,30MB,2400MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2660v4(2.60GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,105W) / E5-2680v4(2.40GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2690v4(2.60GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2683v4(2.10GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2695v4(2.10GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.6GT/s,120W) / E5-2697v4(2.30GHz,18C/36T,45MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2698v4(2.20GHz,20C/40T,50MB,2400MHz,9.6GT/s,135W) / E5-2699v4(2.20GHz,22C/44T,55MB,2400MHz,9.6GT/s,145W) / E5-2630Lv4(1.80GHz,10C/20T,25MB,2133MHz,8GT/s,55W) / E5-2650Lv4(1.70GHz,14C/28T,35MB,2400MHz,9.6GT/s,65W) /
チップセット		Intel® C610	
システムボード		D3320	
メイン メモリ (*2)	搭載可能メモリ スロット数 最大容量	2400 RDIMM / 2400 LRDIMM 8 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM) 16 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)	1CPU構成時 2CPU構成時 256GB (2400 RDIMM), 512GB (2400 LRDIMM) 512GB (2400 RDIMM), 1024GB (2400 LRDIMM)
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:8MB	
グラフィック表示機能 (*3)		640 x 480 / 800 x 600 / 1024 x 768 / 1280 x 1024 / 1600 x 1200ドット	
内蔵2.5インチベイ	ベイ数	2 (ホットプラグ対応)	
内蔵2.5インチベイ	最大容量	3.6TB	
	SAS HDD	4TB	
	ニアライン SAS HDD	4TB	
	BC-SATA HDD	3.2TB	
	SAS SSD	2.4TB	
	SATA SSD	4TB	
OSポート専用 モジュール	搭載数	1	
OSポート専用 モジュール	最大容量	128GB	
	SATA Flash モジュール		
	USB Flash モジュール	8GB	
拡張スロット	PCI Express 3.0 (x8レーン)	3 (2 オプション、拡張ボード×2適用可能) [1 SASアレイコントローラモジュール専用スロット]	
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ	
	オプション	SASアレイコントローラモジュール	
SASインターフェース (オンボード)		—	
LANインターフェース (オンボード)	6Gbps (オプション)	2ポート(6Gbps)×1 (SASコントローラ拡張ボード×1搭載時、SASアレイコントローラ拡張ボード×1、SASエクスパンダーハブ拡張ボード×1搭載時) (*4)	
	1Gbps (オプション)	2ポート(10Gbps)または4ポート(1Gbps) (*4)	
	10Gbps (オプション)	4ポート(10Gbps)×2 (LAN拡張ボード×2搭載時) (*4)	
FCインターフェース (オンボード)	10Gbps (オプション)	2ポート(10Gbps)×2 (LAN拡張ボード×2搭載時、コンバージド・ネットワーク・アダプタ拡張ボード×2搭載時) (*4)	
	8Gbps (オプション)	—	
	16Gbps (オプション)	2ポート(8Gbps)×2 (ファイバーチャネル拡張ボード×2搭載時) (*4)	
インターフェース (*5)		2ポート(16Gbps)×2 (Dual port ファイバーチャネル拡張ボード×2搭載時) (*4)	
インターフェース (*5)		ディスプレイ(アナログRGB)、キーボード(USB)、マウス(USB)、 USB×3(USB3.0:前面×1、USB2.0:ディスプレイ/USB拡張ケーブル使用時×2) [キーボード / マウスで2個使用]	
		オプション	
		—	
キーボード/マウス		オプション	
サーバ監視ソフト (*6)		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) (*6)	
セキュリティチップ		オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)	
電源	入力電圧	DC12V / DC3.3V-Standby (シャーシより供給)	
	消費電力/発熱量	最大518.4W / 1866.2kJ/h	
エネルギー 消費効率 (2011年度基準) (*7)	PRIMERGY BX900 S2 シャーシ搭載時	—	
	PRIMERGY BX400 S1 シャーシ搭載時	—	
	外寸寸法 [W×D×H]	45 × 520 × 210.5 (サーバブレードスロット×1) [mm]	
質量		最大7kg	
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 / Linux / VMware)	
サポートOS		WS12RS / WS12RD / WS12D / RHEL7(Intel64) / RHEL6(Intel64) / 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))	
シャーシ搭載オプション		選択可能	

(*1) インテル® Xeon® プロセッサー E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697v4/E5-2699v4選択時は、メモリの最大搭載数は1CPU時: 6枚、2CPU時: 14枚となります。

(*2) 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。

(*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) シャーシのコネクションプレードスロットに、対応するコネクションプレードを搭載する必要があります。

(*5) ディスプレイ/USB拡張ネクスターからディスプレイ/USB拡張ケーブル(オプション)を接続することにより使用することができます。

(*6) 標準にてビデオ/ライセンス機能、バーチャルメディア機能が使用可能です。

(*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。

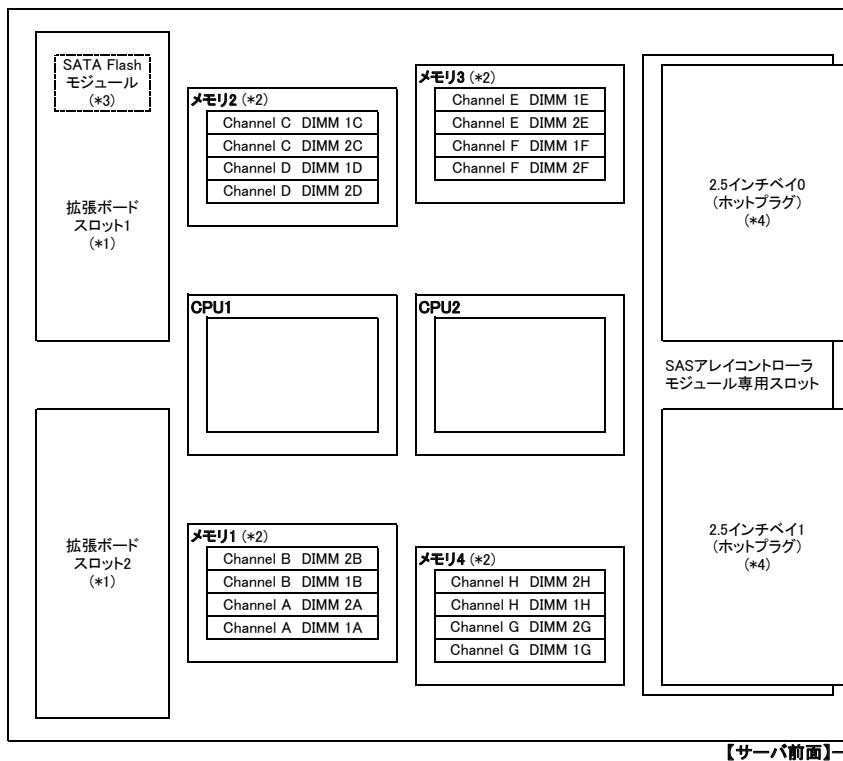
カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
但し、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2623v4 / E5-2637v4 / E5-2603v4 / E5-2643v4 / E5-2609v4 / E5-2667v4 / E5-2630v4 / E5-2640v4 / E5-2650v4 / E5-2660v4 / E5-2680v4 / E5-2690v4 / E5-2683v4 / E5-2695v4 / E5-2697v4 / E5-2698v4 / E5-2699v4 / E5-2630Lv4 / E5-2650Lv4 については、省エネ法の規制対象外です。

(*8) BX900シャーシに搭載する場合、かつ、インテル® Xeon® プロセッサー E5-2697v4/E5-2699v4を搭載する場合は、吸気温度28°C未満の環境にてご使用願います。

BX2560 M2

※ サーバブレード/ストレージブレード/コネクションブレード/マネジメントブレードを既にご導入済のシャーシに増設する場合は、シャーシに搭載されているサーバブレード/マネジメントブレード等のBIOS/ファームウェアを適切な版数に更新する必要があります。
また、当社ホームページ「PRIMERGY サーバ消費電力/質量計算ツール」(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/calculate/>)により、シャーシに搭載する構成品の消費電力合計値がシャーシ側最大出力電力値内になることをご確認の上、構成を作成ください。
※ 選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード 構成図



(*1) 各拡張ボード搭載時には、ブレードシャーシのコネクションブレードスロットに、対応するコネクションブレードを搭載する必要があります。

詳細な組み合わせは、「シャーシへの搭載について」を参照ください。

(*2) インテル® Xeon® プロセッサー E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697v4選択時は、メモリの最大搭載数は1CPU時:6枚、2CPU時:14枚となります。

(*3) SATA Flash モジュールは、拡張ボードスロット1の下に配置されています。

(*4) 2.5インチ内蔵ストレージを搭載する場合、オンボードSATAコントローラ接続オプション/SASアレイコントローラモジュール接続オプション/PCIe SSD接続オプションが必要です。

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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 BX2560 M2 サーバブレード 拡張ボードの搭載情報

搭載カード			拡張ボードスロット			最大搭載枚数	接続可能コネクションブレード
名称	一般型名	カスタムメイド型名	SAS module	1	2		
SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD36A	PYBSRD36A	①	—	—	1	PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)
SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD32A	PYBSRD32A	①	—	—		—
ファイバーチャネル拡張ボード(8Gbps)	PY-FCD02	PYBFCD021	—	①	—		PRIMERGY ファイバーチャネルバスループレード(8Gbps 18/18) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード& 拡張ライセンスオプション
Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	PY-FCD12	PYBFCD121	—	①	—		PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード& 拡張ライセンスオプション
コンバージド・ネットワーク・アダプタ拡張ボード(*1)	PY-CND02	PYBCND021	—	①	—		PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18) PRIMERGY コンバージドアプライクスイッチブレード(10Gbps 18/8+2)/ Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender/ Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール
LAN拡張ボード(10Gbps) (*1)	PY-LAD12	PYBLAD121	—	①	—		PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18)
LAN拡張ボード(1Gbps) (*1)	PY-LAD04	PYBLAD041	—	①	—		PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6)
SASコントローラ拡張ボード	PY-SCD08	PYBSCD082	—	—	①	2	PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)
SASアレイコントローラ拡張ボード	PY-SRD08	PYBSRD082	—	—	①		PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)
SASエキスパンダー拡張ボード	PY-SED34	PYBSED342	—	—	①		PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)
ファイバーチャネル拡張ボード(8Gbps)	PY-FCD02	PYBFCD022	—	—	①		PRIMERGY ファイバーチャネルバスループレード(8Gbps 18/18) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード& 拡張ライセンスオプション
Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	PY-FCD12	PYBFCD122	—	—	①		PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8) PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ PRIMERGY FC2スイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード& 拡張ライセンスオプション
コンバージド・ネットワーク・アダプタ拡張ボード(*1)	PY-CND02	PYBCND022	—	—	①		PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18) PRIMERGY コンバージドアプライクスイッチブレード(10Gbps 18/8+2)/ Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender (BX400 S1 シャーシのみ)/ Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール (BX400 S1 シャーシのみ)
LAN拡張ボード(10Gbps) (*1)	PY-LAD12	PYBLAD122	—	—	①		PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18)
LAN拡張ボード(1Gbps) (*1)	PY-LAD04	PYBLAD042	—	—	①		PRIMERGY LANバスループレード(10Gbps 18/18)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2)/ PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6)

※○の中の数字は搭載順を示す。

(*1) VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN、10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。

詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。

BX2560 M2

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必ず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
・シャーシ搭載オプション/梱包オプション ・CPU ・メモリ ・オンボードSATAコントローラ接続オプション/SASアレイコントローラモジュール接続オプション/ PCIe SSD接続オプション [2.5インチ内蔵ストレージ搭載時]	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。

シャーシへの搭載について

- ① PRIMERGY BX900 S2 シャーシに搭載可能なサーバブレード枚数は、プロセッサ数、ストレージブレードの搭載枚数、選択するシャーシの入力電圧(100Vまたは200V)、メモリ搭載数、および冗長電源の有無によって異なります。システム構築する場合には、シャーシに搭載する構成品の消費電力合計値が最大出力電力値内になることを確認してください。

また稼働後のシャーシにサーバブレード増設やCPU増設を行う場合も必ずご確認ください。詳細については以下当社ホームページをご参照願います。

当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/blade/>
(サーバ消費電力/質量確認ツール: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/calculate/>)

<推奨事項>

■ 200V環境でのご使用を推奨いたします。

シャーシに搭載するサーバブレードの枚数が多いシステム、あるいは今後のシステム増強でサーバブレード等の増設を予定している場合には、電源供給能力にゆとりのある入力電圧200Vでの運用をお勧めいたします。

■ 電源ユニットは冗長化することを推奨いたします。

電源ユニットが故障した場合、シャーシに搭載されているすべてのサーバブレードがシステム停止になりますので、システムの安定稼働のため冗長電源の搭載を推奨いたします。

- ② PRIMERGY BX900 S2 / BX400 S1 シャーシにサーバブレードを複数搭載する場合、搭載可能なサーバブレードの組合せはサーバブレードに搭載する

拡張ボード/位置の組合せにより異なります。各サーバブレードの拡張ポートスロット1/2に搭載可能な拡張ボードの組合せは以下の通りです。

各拡張ボードに接続されるコネクションブレードの組み合わせは、次ページを参照ください。

		サーバブレードB													
		拡張ボードスロット1						拡張ボードスロット2							
		LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD121)	コンバージード ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (PY-CND02/ PYBCND021)	ファイバーチャネル 拡張ボード (8Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD021)	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD12/ PYBFCD121)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD041)	拡張ボード なし	SAS コントローラ 拡張ボード (8Gbps) (PY-SCD08/ PYBSCD082)	SASアレイ コントローラ 拡張ボード (PY-SRD08/ PYBSRD082)	SASエキスパンダー 拡張ボード (PY-SED34/ PYBSED342)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD122)	コンバージード ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (8Gbps) (PY-CND02/ PYBCND022)	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD022)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)	拡張ボード なし
拡張ボードスロット1	LAN拡張ボード(10Gbps) (PY-LAD12/PYBLAD121)	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	コンバージード・ネットワーク・ アダプタ拡張ボード (PY-CND02/PYBCND021)	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ファイバーチャネル 拡張ボード(8Gbps) (PY-FCD02/PYBFCD021)	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード(16Gbps) (PY-FCD12/PYBFCD121)	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	LAN拡張ボード(1Gbps) (PY-LAD04/PYBLAD041)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	拡張ボードなし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	SASコントローラ拡張ボード (PY-SCD08/PYBSCD082)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○
拡張ボードスロット2	SASアレイコントローラ 拡張ボード (PY-SRD08/PYBSRD082)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○
	SASエキスパンダー拡張ボード (PY-SED34/PYBSED342)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○
	LAN拡張ボード(10Gbps) (PY-LAD12/PYBLAD122)	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○
	コンバージード・ネットワーク・ アダプタ拡張ボード (PY-CND02/PYBCND022)	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	×	○	○
	ファイバーチャネル 拡張ボード(8Gbps) (PY-FCD02/PYBFCD022)	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	△	○
	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード(16Gbps) (PY-FCD12/PYBFCD122)	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	△	○
	LAN拡張ボード(1Gbps) (PY-LAD04/PYBLAD042)	○	○	○	○	○	○	△	△	△	○	○	△	△	○
○：搭載可、×：搭載不可、△：PRIMERGY BX900 S2 シャーシ搭載可、PRIMERGY BX400 S1 シャーシ搭載不可															

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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。

③ PRIMERGY BX900 S2 シャーシに搭載するコネクションブレードにより、サーバブレードに搭載を必要とする拡張ボードの種類と搭載位置が異なります。
コネクションブレードと拡張ボードの基本的な組合せは以下の通りです。

コネクション ブレード スロット 番号	搭載コネクションブレード	サーバブレード														
		オンボード LAN	拡張ボードスロット1						拡張ボードスロット2							
			LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD121)	コンバージド ネットワーク アダプタ 拡張ボード (8Gbps) (PY-CDN02/ PYBCND021)	ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD021)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD041)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD121)	拡張ボード なし	SAS コントローラ 拡張ボード (PY-SCD08/ PYBSCD082)	SASアレイ コントローラ 拡張ボード (PY-SRD08/ PYBSRD082)	SASエキス パンダーバー 拡張ボード (PY-SED04/ PYBSED042)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD122)	コンバージド ネットワーク アダプタ 拡張ボード (8Gbps) (PY-CDN02/ PYBCND022)	ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD022)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)
CB1/2	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1030]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1020]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) [PY-SWB105/PYBSWB1050]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY コンバージドアダプタックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)[PY-CFB101/PYBCFB1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender [PY-FEB101/PYBFE1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&6 FET モジュール [PY-FEB102/PYBFE1020]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY LAN/バススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101/PYBLNP1011]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CB3/4	PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) [PY-SWB105/PYBSWB1051]	—	×	○	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY コンバージドアダプタックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)[PY-CFB101/PYBCFB1011]	—	×	○	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender [PY-FEB101/PYBFE1011]	—	×	○	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&6 FET モジュール [PY-FEB102/PYBFE1021]	—	×	○	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY LAN/バススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101/PYBLNP1011]	—	○	○	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FCスイッチブレード(8Gbps 18/18) & FCポートアダプターブレード [PY-FCB105/PYBFCB1051]	—	×	×	○	○	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FC2イーサネットブレード(16Gbps 18/8) & FCポートアダプターブレード&拡張ライセンスオプション [PY-FCB106/PYBFCB1061]	—	×	×	○	○	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1031]	—	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1021]	—	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1011]	—	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—	—
	搭載なし	—	×	×	×	×	×	○	—	—	—	—	—	—	—	—
CB5/6	PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6) [PY-SAB101/PYBSAB1012]	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	×	×	×	×	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) [PY-SWB105/PYBSWB1052]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	×	×	(*)2
	PRIMERGY コンバージドアダプタックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)[PY-CFB101/PYBCFB1012]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	×	×	(*)2
	PRIMERGY LAN/バススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101/PYBLNP1012]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	○	○	×	○	(*)2
	PRIMERGY FCスイッチブレード(8Gbps 18/18) & FCポートアダプターブレード [PY-FCB105/PYBFCB1052]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	○	×	×	○	(*)2
	PRIMERGY FC2イーサネットブレード(16Gbps 18/8) & FCポートアダプターブレード&拡張ライセンスオプション [PY-FCB106/PYBFCB1062]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	○	○	(*)2
	PRIMERGY FC2イーサネットブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアダプターブレード [PY-FCB105/PYBFCB1052]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	○	○	○	○	(*)2
	PRIMERGY FC2イーサネットブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアダプターブレード&拡張ライセンスオプション [PY-FCB106/PYBFCB1062]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	○	○	○	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1032]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	×	×	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1022]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	×	×	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1012]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	×	×	○	(*)2
	搭載なし	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	×	×	○	—
CB7/8	PRIMERGY LAN/バススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	—	—	—	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1033]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	—	—	—	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1023]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	—	—	—	○	(*)2
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1013]	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	—	—	—	○	(*)2
	搭載なし	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	—	—	—	—	○

○ : 搭載可、× : 搭載不可、- : 対象外

(*1) コネクションブレードに対応した拡張ボードを拡張ボードスロット1に搭載したサーバブレードがシャーシに最低1台必須。

(*2) コネクションブレードに対応した拡張ボードを拡張ボードスロット2に搭載したサーバブレードがシャーシに最低1台必須。

BX2560 M2

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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。

④ PRIMERGY BX400 S1 シャーシに搭載するコネクションブレードにより、サーバブレードに搭載を必要とする拡張ボードの種類と搭載位置が異なります。
コネクションブレードと拡張ボードの基本的な組合せは以下の通りです。

コネクション ブレード 番号	搭載コネクションブレード	サーバブレード														
		オンボード LAN	拡張ボードスロット1						拡張ボードスロット2							
			LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD12)	コンバージード・ ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (8Gbps) (PY-CND02/ PYBCLND021)	ファイバーチャネル 拡張ボード (8Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD021)	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD12/ PYBFCD121)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD041)	拡張ボード なし	SAS コントローラ 拡張ボード (PY-SCD08/ PYBSCD082)	SASアレイ コントローラ 拡張ボード (PY-SRD08/ PYBSRD082)	SASエキスパンダ 拡張ボード (10Gbps) (PY-SED34/ PYBSED342)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD122)	コンバージード・ ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (8Gbps) (PY-CND02/ PYBCLND022)	ファイバーチャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD12/ PYBFCD122)	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)
CB1	PRIMERGY シンプルブレード(1Gbps 36/12) (PY-SWB103/PYBSWB1030)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY シンプルブレード(1Gbps 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB1020)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY シンプルブレード(1Gbps 18/6) (PY-SWB101/PYBSWB1010)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY シンプルブレード(1Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB1050)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY コンバージードファブリックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)(PY-CFB101/PYBCFB1010)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender (PY-FEB101/PYBFEB1010)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール (PY-FEB102/PYBFEB1020)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY LAN/ススルーブレード (10Gbps 18/18)(PY-LNP101/PYBLNP1010)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FCスイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB1051)	—	×	○	×	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY コンバージードファブリックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)(PY-CFB101/PYBCFB1011)	—	×	○	×	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
CB2	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール (PY-FEB101/PYBFEB1011)	—	×	○	×	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール (PY-FEB102/PYBFEB1021)	—	×	○	×	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY LAN/ススルーブレード (10Gbps 18/18)(PY-LNP101/PYBLNP1011)	—	○	○	×	×	○	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY ファイバーチャネル バススルーブレード(8Gbps 18/18) (PY-FCP101/PYBFCP101)	—	×	×	○	×	×	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8) (PY-FCB104/PYBFCB1041)	—	×	×	○	○	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアップグレード (PY-FCB105/PYBFCB1051)	—	×	×	○	○	○	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアップグレード&拡張ライセンスオプション (PY-FCB106/PYBFCB1061)	—	×	×	○	○	○	×	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) (PY-SWB103/PYBSWB103)	—	×	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB102)	—	×	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) (PY-SWB101/PYBSWB101)	—	×	×	×	×	×	○	(*)1	—	—	—	—	—	—	—
CB3/4	搭載なし	—	×	×	×	×	×	○	—	—	—	—	—	—	—	—
	PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6) (PY-SAB101/PYBSAB1012)	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	×	×	×	×	(*)2)
	PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) (PY-SWB105/PYBSWB1052)	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	×	×	(*)2)
	PRIMERGY コンバージードファブリックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)(PY-CFB101/PYBCFB1012)	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	×	×	(*)2)
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender (PY-FEB101/PYBFEB1012)	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	×	×	(*)2)
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール (PY-FEB102/PYBFEB1022)	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	○	×	×	(*)2)
	PRIMERGY LAN/ススルーブレード (10Gbps 18/18)(PY-LNP101/PYBLNP1012)	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	○	○	×	○	(*)2)
	PRIMERGY ファイバーチャネル バススルーブレード(8Gbps 18/18) (PY-FCP101/PYBFCP1012)	—	—	—	—	—	—	—	—	×	×	—	○	—	—	(*)2)
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8) (PY-FCB104/PYBFCB1042)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	(*)2)
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアップグレード (PY-FCB105/PYBFCB1052)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)2)
CB3/4	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)& FCポートアップグレード&拡張ライセンスオプション (PY-FCB106/PYBFCB1062)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)2)
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) (PY-SWB103/PYBSWB1032)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)2)
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) (PY-SWB102/PYBSWB1022)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)2)
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) (PY-SWB101/PYBSWB1012)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(*)2)
	搭載なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

○：搭載可、×：搭載不可、—：対象外

(*1) コネクションブレードに対応した拡張ボードを拡張ボードスロット1に搭載したサーバブレードがシャーシに最低1台必須。

(*2) コネクションブレードに対応した拡張ボードを拡張ボードスロット2に搭載したサーバブレードがシャーシに最低1台必須。

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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 BX2560 M2 サーバブレード



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



項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-1	PRIMERGY BX2560 M2 ブレードベースユニット	PYX2562B2N	294,000円		ブレードベースユニット CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:16スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×2ペイ) OS:オプション オンボードSATAコントローラ(2ポート/SATA 6Gbps)標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

BX2560 M2

2. シャーシ搭載オプション/梱包オプション 【必須選択オプション】 【カスタムメイド専用】



適用可能サーバブレード、ストレージブレード手配時には、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。

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-91	シャーシ搭載オプション	PYBSSL2	1,000円	●	ブレード搭載出荷オプション 対象シャーシと同時手配したサーバブレード/ストレージブレードをシャーシに搭載して出荷
J-92	梱包オプション	PYBSSP2	1,000円	●	ブレード個装オプション サーバブレード/ストレージブレードを個装して出荷

① シャーシ搭載オプション

各ブレードの搭載スロットは当社標準搭載ルールに基づき、搭載されます。

BX900 S2/BX400 S1 シャーシに搭載可能なサーバブレード/ストレージブレードの組合せについては、各シャーシ樹系図「シャーシへのサーバブレード/ストレージブレードの搭載可否について」をご参照ください。

A

A

3. ServerView Suite等



- 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。

【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

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

■マニュアル

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

■ライセンスオプション

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

【一意のアドレスを利用する場合】

- 管理対象サーバ(予備サーバを除く)16台毎に1本購入する必要があります。

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	備考
P-53	ServerView Resource Coordinator VE I/O仮想化オプション (FJ-WWN16)	B5141EQ2C	200,000円	I/O仮想化オプション ServerView Resource Coordinator VE V.2以降/ Systemwalker Resource Coordinator Virtual server Edition/ ServerView Resource Orchestratorを使用し 管理対象サーバ16台まで使用できる仮想アドレスWWN番号を提供
P-54	ServerView Resource Coordinator VE I/O仮想化オプション (FJ-MAC16)	B5141JM2C	200,000円	I/O仮想化オプション ServerView Resource Coordinator VE V.2以降/ ServerView Resource Orchestratorを使用し 管理対象サーバ16台まで使用できる仮想アドレスMAC番号を提供

① ServerView Suite

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

提供形態

- ServerView Suite DVD(Tools)
- DVD-ROM:2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版数が変わることがあります。
- 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/svsvd/>
- 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/svsvd/additional-info.html>

B

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カートリッジ	備考
D-26	Xeon プロセッサー E5-2623v4 (2.60GHz/4コア/10MB)×1	PYBCP49XK	141,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:8.0GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-30	Xeon プロセッサー E5-2637v4 (3.50GHz/4コア/15MB)×1	PYBCP49XL	314,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※メモリ搭載枚数は1CPU時:最大6枚、2CPU時:最大14枚
D-1	Xeon プロセッサー E5-2603v4 (1.70GHz/6コア/15MB)×1	PYBCP49XA	65,000円	●	スレッド数:6、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-31	Xeon プロセッサー E5-2643v4 (3.40GHz/6コア/20MB)×1	PYBCP49XM	413,000円	●	スレッド数:12、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※メモリ搭載枚数は1CPU時:最大6枚、2CPU時:最大14枚
D-5	Xeon プロセッサー E5-2609v4 (1.70GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP49XB	119,000円	●	スレッド数:8、メモリバス:1866MHz(最大)、QPI:6.4GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-6	Xeon プロセッサー E5-2620v4 (2.10GHz/8コア/20MB)×1	PYBCP49XC	153,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:8.0GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-32	Xeon プロセッサー E5-2667v4 (3.20GHz/8コア/25MB)×1	PYBCP49XN	540,000円	●	スレッド数:16、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※メモリ搭載枚数は1CPU時:最大6枚、2CPU時:最大14枚
D-20	Xeon プロセッサー E5-2630v4 (2.20GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP49XD	301,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:8.0GT/s、最大TDP:85W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-21	Xeon プロセッサー E5-2640v4 (2.40GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP49XE	345,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:8.0GT/s、最大TDP:90W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-22	Xeon プロセッサー E5-2650v4 (2.20GHz/12コア/30MB)×1	PYBCP49XF	348,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-23	Xeon プロセッサー E5-2660v4 (2GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP49XG	417,000円	●	スレッド数:24、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:105W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-24	Xeon プロセッサー E5-2680v4 (2.40GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP49XH	540,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-25	Xeon プロセッサー E5-2690v4 (2.60GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP49XJ	646,000円	●	スレッド数:28、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-33	Xeon プロセッサー E5-2683v4 (2.10GHz/16コア/40MB)×1	PYBCP49XP	578,000円	●	スレッド数:32、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-35	Xeon プロセッサー E5-2695v4 (2.10GHz/18コア/45MB)×1	PYBCP49XQ	723,000円	●	スレッド数:36、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:120W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-36	Xeon プロセッサー E5-2697v4 (2.30GHz/18コア/45MB)×1	PYBCP49XS	807,000円	●	スレッド数:36、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※メモリ搭載枚数は1CPU時:最大6枚、2CPU時:最大14枚 ※BX900 S2 シャーシに搭載する場合、吸気温度を28°C未満に設定が必要
D-38	Xeon プロセッサー E5-2698v4 (2.20GHz/20コア/50MB)×1	PYBCP49XT	1,007,000円	●	スレッド数:40、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:135W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-39	Xeon プロセッサー E5-2699v4 (2.20GHz/22コア/55MB)×1	PYBCP49XU	1,284,000円	●	スレッド数:44、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:145W サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※メモリ搭載枚数は1CPU時:最大6枚、2CPU時:最大14枚 ※BX900 S2 シャーシに搭載する場合、吸気温度を28°C未満に設定が必要
D-40	Xeon プロセッサー E5-2630Lv4 (1.80GHz/10コア/25MB)×1	PYBCP49XV	207,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2133MHz(最大)、QPI:8.0GT/s、最大TDP:55W サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-41	Xeon プロセッサー E5-2650Lv4 (1.70GHz/14コア/35MB)×1	PYBCP49XW	348,000円	●	スレッド数:20、メモリバス:2400MHz(最大)、QPI:9.6GT/s、最大TDP:65W サポートCPU構成:1CPU、2CPU

BX2560 M2

C

D

6

■ 2CPU ■

• -----

① CPU搭載キット(2CPU目)

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

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

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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】



i

- ・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。

項目番号	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	パフォーマンスマード 設定サービス	PYBMMPI	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マ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

BX2560 M2

6. メモリ 【必須選択オプション】



i

- ・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 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC3/PYBME08SC3]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC3/PYBME16SC3]/メモリ-32GB(32GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME32SC3/PYBME32SC3]とメモリ-8GB(8GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC4/PYBME08SC4]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC4/PYBME16SC4]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9枚以上(Xeon® プロセッサー E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697v4/E5-2699v4選択時は7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。

■2400 Registered DIMM

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-20	メモリ-8GB (8GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME08SC3 PYBME08SC3	155,000円 155,000円	●	Rank: Single
E-26	メモリ-16GB (16GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME16SC3 PYBME16SC3	330,000円 330,000円	●	Rank: Dual
E-23	メモリ-32GB (32GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME32SC3 PYBME32SC3	672,000円 672,000円	●	Rank: Dual

■2400 Load Reduced DIMM

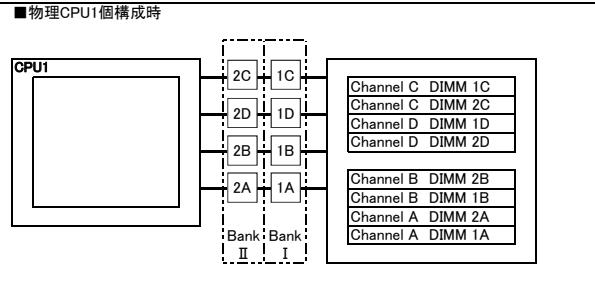
項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-69	メモリ-8GB (8GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME08SC4 PYBME08SC4	155,000円 155,000円	●	Rank: Dual
E-22	メモリ-16GB (16GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME16SC4 PYBME16SC4	330,000円 330,000円	●	Rank: Dual

E

メモリの搭載について

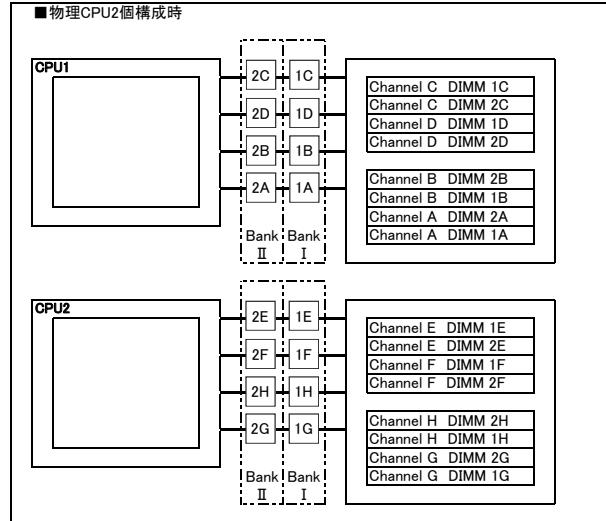
- (1)異なる種類のDIMM(RDIMM_LRDIMM)は混在搭載することはできません。
- (2)メモリ-8GB(8GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC3/PYBME08SC3]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC3/PYBME16SC3]/メモリ-32GB(32GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME32SC3/PYBME32SC3]とメモリ-8GB(8GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME08SC4/PYBME08SC4]/メモリ-16GB(16GB 2400 RDIMM × 1)[PY-ME16SC4/PYBME16SC4]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9枚以上(Xeon® プロセッサー E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697v4/E5-2699v4選択時は7枚以上)搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります]。
- (4)異なる容量のDIMMが混在する場合、容量の大きいDIMMから順に搭載する必要があります。また、同じチャネル内でも、容量の大きいものから順に搭載する必要があります。

【メモリ搭載位置】



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

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



【メモリ動作クロック】

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

※DPC:チャネルあたりのDIMM数

メモリの動作モードについて

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

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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. 内蔵ストレージコントローラ



i

- 内蔵ストレージを搭載するためには、オンボードSATAコントローラ接続オプション、SASアレイコントローラモジュール接続オプションまたはPCIe SSD接続オプションが必要です。
- PCIe SSD接続オプション使用時は、2CPU構成にする必要があります。
- SATA Flash モジュールを搭載時、内蔵ストレージでアレイ接続する場合は、SASアレイコントローラモジュール接続オプションを選択する必要があります。
- 使用的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。
- 詳細については「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- 非アレイ接続とアレイ接続の混在はできません。
- 使用的する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できます。
- 使用的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》



- SATA Flash モジュールを搭載時、オンボードSATAコントローラにてアレイ接続はできません。

オンボードSATAコントローラ(標準搭載)

※デバイスポート数:2

※RAIDレベル:0/1(ホットスペア不可)

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-44	オンボードSATAコントローラ接続オプション	PY-TKSC01 PYBTKSC01	32,000円 32,000円	●	オンボードSATAコントローラ接続キット

《アレイ接続》

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-43	SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD32A PYBSRD32A	63,000円 63,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:2[内蔵ストレージ接続用] ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1(ホットスペア可) 搭載位置:SASアレイコントローラモジュール専用スロット

- SASアレイコントローラモジュールと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モジュールへ登録して出荷いたします(CacheCode 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)。

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-42	SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD36A PYBSRD36A	74,000円 74,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:2[内蔵ストレージ接続用]/2+2[ミッドプレーン接続用] 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) 搭載位置:SASアレイコントローラモジュール専用スロット

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-138	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR11 PYBFBR11	37,000円 37,000円	●	SASアレイコントローラモジュール搭載用フラッシュバックアップユニット

項目番号	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 (CacheCode Pro 2.0) ※内蔵SSDの手配必須

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-45	SASアレイコントローラモジュール接続オプション	PY-TKSD03 PYBTKSD03	11,000円 11,000円	●	SASアレイコントローラモジュール接続キット

《非アレイ接続》

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-46	PCIe SSD接続オプション	PY-TKPS01 PYBTKPS01	11,000円 11,000円	●	PCIe SSD接続キット

F

J

内蔵ストレージ構成時の注意事項

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

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ	オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	SASアレイコントローラモジュール	
型名	標準	PY-SRD32A/PYBSRD32A	PY-SRD36A/PYBSRD36A
仕様	キャッシュ BBU/FBU可否	—	— 1GB FBU搭載可
	ホットスペア	×	○
	非アレイ接続	○	×
	RAID0	○	○
	RAID1	○	○
	○: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 SAS SSD (ME)	BC-SATA HDD	SATA SSD (ME/RI) [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ [非アレイ接続]	Windows	×	×	×
	Linux	×	×	×
	VMware	×	(*)2)	×
オンボードSATAコントローラ [ソフトウェアRAID] [アレイ接続]	Windows	×	○ (*)1)	×
	Linux	×	○ (*)1)	×
	VMware	×	×	×
SASアレイコントローラモジュール [アレイ接続]	Windows	○	○	○
	Linux	○	○	○
	VMware	(*)2)	(*)2)	(*)2)

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

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

(*)2) VMwareの対応状況については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>)をご確認いただけ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。

■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

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

8. 内蔵ストレージ



i

- ・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。
- ・詳しくは「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・オンボードSATAコントローラ接続オプション手配時は、BC-SATA HDD、SASアレイコントローラモジュール接続オプション手配時は、SAS HDD/ニアライン SAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD、PCIe SSD接続オプション手配時は、PCIe SSDが搭載可能です。
- ・セクターサイズ512eの内蔵ストレージのVMwareのサポートについては、留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、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。

BX2560 M2

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項目番号	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) ※2016年9月30日販売終了予定	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]

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

■SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

項目番号	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

G

G

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

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

■ニアライン SAS HDD(SAS 6Gbps、7.2krpm)[512n]

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-26	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -500GB(7.2krpm) ※2016年9月30日販売終了予定	PY-CH507C3 PYBCH507C3	95,000円 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-28	内蔵2.5インチ ニアライン SAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7C3 PYBCH1T7C3	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)[512e]

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

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

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-30	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -500GB(7.2krpm) ※2016年9月30日販売終了予定	PY-BH507D5 PYBBH507D5	44,000円 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-31	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7D5 PYBBH1T7D5	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

H

BX2560 M2

max.2

②

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

■SAS SSD(SAS 12Gbps, Mainstream Endurance)

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	力	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

BX2560 M2

① SATA SSD[有寿命部品]

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

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

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

max.2

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

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	力	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

I

I

■PCIe SSD(Mainstream Endurance)[有寿命部品]

- ①
- PCIe SSD接続オプションの手配が必須となります。
 - 2CPU構成が必須となります。
 - PCIe SSDからブートする場合は、UEFIモードに変更する必要があります。
 - RAID設定サービスの同時手配はできません。
 - 本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「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。

項目番号	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:システム領域/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:システム領域/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:システム領域/データ領域

9. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



- RAID設定される内蔵ストレージ台数を超える内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます
(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。

項目番号	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

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できます。
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) 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インフラデリバリサービスの手配または別途出荷後に設定する必要があります)。
- (3) 搭載する内蔵ストレージの実効容量が2TB以上の場合、ポートロジカルドライブは2TBの状態で出荷されます。
- (4) 使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージおよびRAID設定サービスを全てカスタムメイド型名で同時手配する必要があります。
- (5) SASアレイコントローラモジュールにフラッシュバックアップユニット(FBU)を接続した構成の場合、本サービスにより構築されるRAIDロジカルドライブのライトポリシー(Write Policy)設定はWrite Backで出荷されます。
- (6) 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台数		
	1台	2台	
オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	標準搭載	•RAID0 •内蔵ストレージ搭載のみ	•RAID1 •内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラ モジュール ※アレイ接続必須	PYBSRD32A	•RAID0 •内蔵ストレージ搭載のみ	•RAID1 •内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラ モジュール ※アレイ接続必須	PYBSRD36A	•RAID0 •内蔵ストレージ搭載のみ	•RAID1 •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 BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

10. SAS/LAN/FCインターフェース



i

- 同一サーバブレード内でファイバーチャネル拡張ボード(8Gbps)とDual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)を混在させることはできません。
 - VMware製品をご使用時は、ESXiで1Gb LAN, 10Gb LANのポート数に構成可能な上限があります。
- 詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-option.pdf>)に掲載されている「ネットワークインターフェース ポート数の上限について」を参照ください。

BX2560 M2

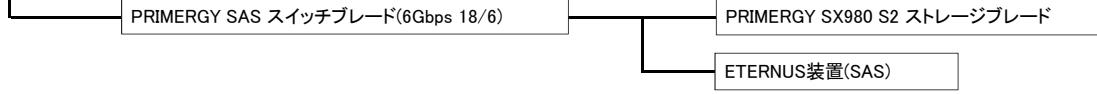
項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-51	LAN拡張ボード(1Gbps)	PY-LAD04	72,000円	●	インターフェース: 1Gbps × 4
	拡張ボードスロット1	PYBLAD041	72,000円	●	デバイスポート数: 4
	拡張ボードスロット2	PYBLAD042	72,000円	●	
J-52	LAN拡張ボード(10Gbps)	PY-LAD12	132,000円	●	インターフェース: 10Gbps × 2
	拡張ボードスロット1	PYBLAD121	132,000円	●	デバイスポート数: 2
	拡張ボードスロット2	PYBLAD122	132,000円	●	
J-57	コンバージド・ネットワーク・アダプタ拡張ボード	PY-CND02	114,000円	●	インターフェース: 10Gbps × 2
	拡張ボードスロット1	PYBCND021	114,000円	●	デバイスポート数: 2
	拡張ボードスロット2	PYBCND022	114,000円	●	
J-54	ファイバーチャネル拡張ボード(8Gbps)	PY-FCD02	86,000円	●	インターフェース: 8Gbps × 2
	拡張ボードスロット1	PYBFC021	86,000円	●	デバイスポート数: 2
	拡張ボードスロット2	PYBFC022	86,000円	●	
J-110	Dual port ファイバーチャネル拡張ボード(16Gbps)	PY-FCD12	172,000円	●	インターフェース: 16Gbps × 2
	拡張ボードスロット1	PYBFC021	172,000円	●	デバイスポート数: 2
	拡張ボードスロット2	PYBFC022	172,000円	●	

i

- ETERNUS装置(SAS)との接続については、ETERNUS編を参照願います。
- SASコントローラ拡張ボード[PY-SCD08/PYBSCD082]は、Windows記憶域スペース機能利用時のみ、SX980 S2のマルチバス接続が可能です。

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-59	SASコントローラ拡張ボード	PY-SCD08 PYBSCD082	47,000円 47,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps デバイスポート数: 4(ミッドプレーン接続用)

max.2



項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-60	SASアレイコントローラ拡張ボード	PY-SRD08 PYBSRD082	58,000円 58,000円	●	データ転送速度: SAS 6Gbps デバイスポート数: 2[内蔵ストレージ接続用]/4[ミッドプレーン接続用] キャッシュ: 512MB RAIDレベル: 0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)



項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-42	SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD36A PYBSRD36A	74,000円 74,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps デバイスポート数: 2[内蔵ストレージ接続用]/2+2[ミッドプレーン接続用] 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) 搭載位置: SASアレイコントローラモジュール専用スロット

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-138	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR11 PYBFBR11	37,000円 37,000円	●	SASアレイコントローラモジュール搭載用フラッシュバックアップユニット

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-41	SASエキスパンダー拡張ボード	PY-SED34 PYBSED342	36,800円 36,800円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps デバイスポート数: 4(ミッドプレーン接続用)



K

K

11. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)



i

- ・ライ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、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的なE-mailアドレスおよび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。
 - ・ライサイクルマネジメントライセンス＆モジュール[PY-LCM11]をご使用にあたっては、各種留意事項がございます。
- 詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/osopt/svs-dvd.html>)を参照ください。

BX2560 M2

項目	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-20	ライ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

12. セキュリティチップ



i

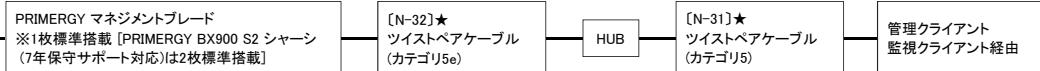
項目	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-90	セキュリティチップ	PY-TPM03 PYBTPM03	1,100円 1,100円	●	TPM2.0モジュール(TCG準拠)。 Windows Server ではBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/) ※RHELではIntel TXT機能でのみ使用可能。詳細については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル トラステッド・エグゼキューション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照
I-92	セキュリティチップ	PYBTPM05	1,100円	●	TPM2.0モジュール(TCG準拠)。 Windows Server のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/) ※UEFIモードのみサポートとなります。設定をご確認の上、ご使用ください。

13. DVD-ROM/ディスプレイ



【マネジメントブレード経由】

- ・シャーシ内のサーバブレードの共通管理が可能です。(推奨)



【サーバブレード経由】

- ・各サーバブレード毎に接続する必要があります。
- ・ディスプレイ/USB拡張ケーブルはOSインストール時などの一時的な接続用途に使用し、通常稼働での利用等、長期間の接続は避けてください。

項目	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-78	ディスプレイ/USB拡張ケーブル	0.13m PY-CBD001	8,400円		ディスプレイおよびUSB機器(マウス/キーボード/DVDなど)接続ケーブル ※PRIMERGY BX900 S2/BX400 S1 シャーシに1本標準添付

項目	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		

項目	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アダプターの接続が必要(USBバスパワーでは使用不可)
C-5	小型OADMキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R1	15,000円		ラック搭載用OADMキーボード(106キー)。テンキーあり。USB接続、ケーブル長:1.8m
C-1	USBマウス(光学式)	PY-MSU201	3,200円		光学式スクロール機能対応マウス、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

ディスプレイ

L

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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. OSブート専用モジュール



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

■SATA Flash モジュール

《非アレイ接続》

- ①
 - ・システムボード上の専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
 - ・SATA Flash モジュールを搭載時、オンボードSATAコントローラにてアレイ接続はできません。
 - ・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。

BX2560 M2

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	備考
F-290	SATA Flash モジュール-64GB	PY-DS64YA PYBDS64YA	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-291	SATA Flash モジュール-128GB	PY-DS13YA PYBDS13YA	105,000円 105,000円	● データ転送速度: SATA 6Gbps ● 記録方式: MLC ホットプラグ: × 製品クラス: Read Intensive(書き込み保証値 1.6DWPD) 用途: システム領域

■USB Flash モジュール

- ①
 - ・システムボード上のUSB専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
 - ・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://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。

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	備考
P-177	VMware vSphere Hypervisor用 USB Flash モジュール(8GB)	PY-UFVM2	17,000円	インストールOS: なし サポートOS: vS5.5、vS6.0 USB Flash モジュール容量: 8GB 添付インストールディスク: なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可

M

M

15. Windows OSオプション



- サーバ本体と同時手配願います(CALを除く)。
 - Windows OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<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本体と同時に手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能ですが購入済みの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、一般型名に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。

BX2560 M2

《Windows Server 2012 R2》

■ バンドルオプション

項目番	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	PYBWB3	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)
P-49	Windows Server 2012 R2 Datacenter(2CPU) バンドル	PYBWD3	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

■ CAL

項目番	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 PYBWC01	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 PYBWC05	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 PYBWC10	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 PYBWC50	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

項目番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-167	Windows Server 2012 1 User CAL	PY-WCU012 PYBWC012	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 PYBWC052	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 PYBWC102	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 PYBWC502	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

N

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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																																			
BX2560 M2																																			
max.10																																			
■RDS CAL <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-86</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 Device CAL</td><td>PY-WCD01R PYBWC01R</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-87</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 Device CAL</td><td>PY-WCD05R PYBWC05R</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-88</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 Device CAL</td><td>PY-WCD10R PYBWC10R</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-89</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 Device CAL</td><td>PY-WCD50R PYBWC50R</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	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 PYBWC01R	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 PYBWC05R	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 PYBWC10R	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 PYBWC50R	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
項目番号	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 PYBWC01R	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 PYBWC05R	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 PYBWC10R	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 PYBWC50R	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																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-171</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 User CAL</td><td>PY-WCU01R2 PYBWC01R2</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-172</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User CAL</td><td>PY-WCU05R2 PYBWC05R2</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-173</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 User CAL</td><td>PY-WCU10R2 PYBWC10R2</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-174</td><td>Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 User CAL</td><td>PY-WCU50R2 PYBWC50R2</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	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 PYBWC01R2	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 PYBWC05R2	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 PYBWC10R2	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 PYBWC50R2	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
項目番号	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 PYBWC01R2	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 PYBWC05R2	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 PYBWC10R2	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 PYBWC50R2	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 <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-102</td><td>Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル</td><td>PYBWL4</td><td>オープン価格</td><td></td><td>● 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</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考	P-102	Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル	PYBWL4	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																		
項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考																														
P-102	Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル	PYBWL4	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																														
max.7																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-103</td><td>Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL</td><td>PY-WCD01M PYBWC01M</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 Device) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-104</td><td>Microsoft SQL Server 2014 5 Device CAL</td><td>PY-WCD05M PYBWC05M</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device) ライセンス証書</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考	P-103	Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL	PY-WCD01M PYBWC01M	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 PYBWC05M	オープン価格 オープン価格		<添付品> ● Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device) ライセンス証書												
項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考																														
P-103	Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL	PY-WCD01M PYBWC01M	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 PYBWC05M	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																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-105</td><td>Microsoft SQL Server 2014 1 User CAL</td><td>PY-WCU01M PYBWC01M</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 User) ライセンス証書</td></tr> <tr> <td>P-106</td><td>Microsoft SQL Server 2014 5 User CAL</td><td>PY-WCU05M PYBWC05M</td><td>オープン価格 オープン価格</td><td></td><td><添付品> ● Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User) ライセンス証書</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考	P-105	Microsoft SQL Server 2014 1 User CAL	PY-WCU01M PYBWC01M	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 PYBWC05M	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												
項目番号	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考																														
P-105	Microsoft SQL Server 2014 1 User CAL	PY-WCU01M PYBWC01M	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 PYBWC05M	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																														
《Windows Server OS / Microsoft SQL Server メディアキット》																																			
<p>① 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 バンドルオプション、Microsoft SQL Server バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。「メディアキット」のみでの手配はできません。 Windows Server 2008 R2は物理環境では非サポートOSとなります。そのため、Windows Server 2008 R2 メディアキットは仮想環境において、ダウングレード/ダウンエディション用途としての提供となります。 組み合わせの詳細については、留意事項の「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。</p>																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-60</td><td>Windows Server 2012 Standard メディアキット</td><td>PYBWB22</td><td>オープン価格</td><td></td><td>● 構成品:Windows Server 2012媒体+Product Key Card</td></tr> <tr> <td>P-77</td><td>Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定</td><td>PYBWB82</td><td>オープン価格</td><td></td><td>● 構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card</td></tr> <tr> <td>P-78</td><td>Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定</td><td>PYBWB82</td><td>オープン価格</td><td></td><td>● 構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	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	PYBWB22	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWB82	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWB82	オープン価格		● 構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card						
項目番号	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	PYBWB22	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWB82	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWB82	オープン価格		● 構成品:Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目番号</th><th>製品名</th><th>型名</th><th>価格(税別)</th><th>カ</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P-113</td><td>Microsoft SQL Server 2008 R2 Standard メディアキット ※2016年12月4日販売終息予定</td><td>PYBWL8</td><td>オープン価格</td><td></td><td>● 構成品:Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card</td></tr> </tbody> </table>						項目番号	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWL8	オープン価格		● 構成品:Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card																		
項目番号	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 ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWL8	オープン価格		● 構成品:Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card																														
O																																			

O

16. Windows SupportDesk [カスタムメイド専用]

i

- ・**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」を参照ください。

BX2560 M2

①

項目番号	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

① SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、期間

サービス内容

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

P

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

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

i

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

■Linux SupportDesk

i

- ・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。

BX2560 M2

・基本サポート

項目番号	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 PYBSPR1D02 3年 PYBSPR3D02 4年 PYBSPR4D02 5年 PYBSPR5D02	108,000円 302,400円 393,600円 480,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 PYBSPR1A02 3年 PYBSPR3A02 4年 PYBSPR4A02 5年 PYBSPR5A02	162,000円 453,600円 590,400円 720,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 PYBSPK3D02 4年 PYBSPK4D02 5年 PYBSPK5D02	453,600円 590,400円 720,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 PYBSPK3A02 4年 PYBSPK4A02 5年 PYBSPK5A02	680,400円 885,600円 1,080,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで ● 使用可能ハイパー・バイザ: RHEL仮想マシン機能 ● 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3D03 4年 PYBSPD4D03 5年 PYBSPD5D03	908,000円 1,181,000円 1,440,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ● 使用可能ハイパー・バイザ: VMware/Hyper-V(ハイパー・バイザのサポートは対象外)
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3A03 4年 PYBSPD4A03 5年 PYBSPD5A03	1,361,000円 1,772,000円 2,160,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 PYBSPN3D02 4年 PYBSPN4D02 5年 PYBSPN5D02	302,400円 393,600円 480,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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 PYBSPN3A02 4年 PYBSPN4A02 5年 PYBSPN5A02	453,600円 590,400円 720,000円	★	<ul style="list-style-type: none"> ● 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)

i 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

Q

Q-1

Q

Q-1

・拡張サポート

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

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

サービス内容

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

サービス期間

5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

■Linux OS媒体

① •Linux OS媒体/バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時選択が必須です。

・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「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

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

R

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

※ 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

18. VMware OSオプション [カスタムメイド専用]



- VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://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。

BX2560 M2

■バンドルオプション

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	備考
P-156	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日サポートバンドル	PYBVL6SD1	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	PYBVL6SA1	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	PYBVL6ED1	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	PYBVL6EA1	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	PYBVL6PD1	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	PYBVL6PA1	832,000円	● VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

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

サービス内容

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

サービス期間

1年

■OS管理ソフトウェア等

項目番号	製品名	型名	価格(税別)	備考
P-162	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVL6SD1	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	PYBVL6SA1	1,130,000円	● VMware vCenter™ Server 6 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日

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

サービス内容

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

サービス期間

1年

S

S

19. 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。

項目	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-11	SupportDeskパック Lite (当日訪問修理)	3年 PYBSPL3D08 4年 PYBSPL4D08 5年 PYBSPL5D08	37,000円 73,000円 100,000円	● ● ●	サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理 サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ★
Q-22	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年 PYBSPH3D08 4年 PYBSPH4D08 5年 PYBSPH5D08	102,000円 161,000円 219,000円	● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ★
Q-33	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年 PYBSPH3A08 4年 PYBSPH4A08 5年 PYBSPH5A08	139,000円 220,000円 300,000円	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 ★

① 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 BX2560 M2 サーバブレード

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード 更新履歴

BX2560 M2