

FUJITSU Server PRIMERGY BX2560 M2 サーバ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://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

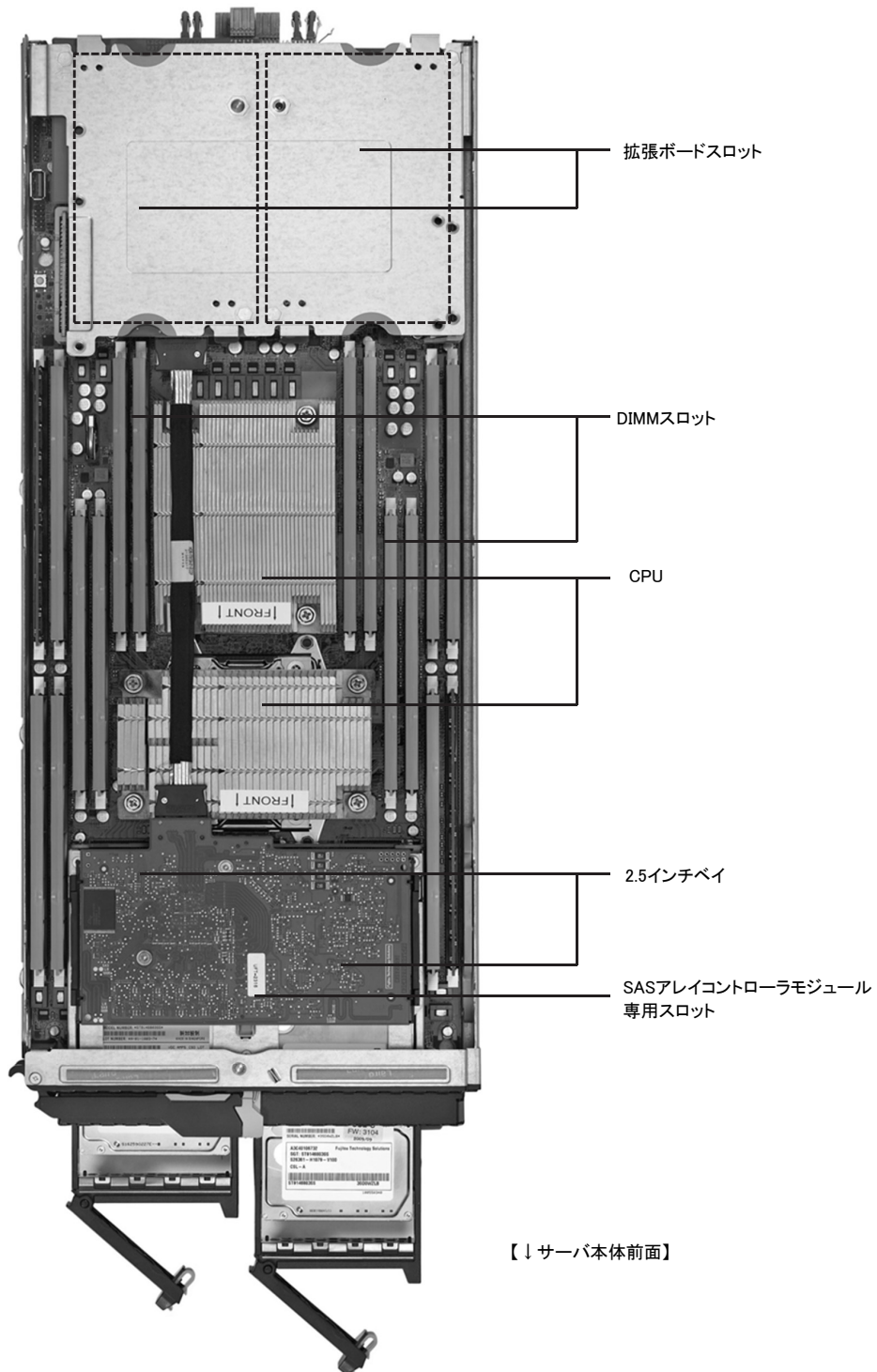
OS名	略称	
Windows Server® 2016 Standard	WS16S	Windows
Windows Server® 2016 Datacenter	WS16D	
Windows Server® 2016 Essentials	WS16E	
Windows Server® 2012 R2 Standard	WS12RS	
Windows Server® 2012 R2 Datacenter	WS12RD	
Windows Server® 2012 Standard	WS12S	
Windows Server® 2012 Datacenter	WS12D	
Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)	WS08RS	Linux
Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)	WS08RE	
Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)	WS08RD	
Red Hat® Enterprise Linux® 7.2 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	
Red Hat® Enterprise Linux® 6.7 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	
SUSE® Linux Enterprise Server 12 Service Pack 1 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 12 (x86_64)	
SUSE® Linux Enterprise Server 11 Service Pack 4 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 11 (x86_64)	
VMware vSphere® ESXi 6.5 以降	vS6	VMware
VMware vSphere® ESXi 6.0 Update1b 以降	(*)1	
VMware vSphere® ESXi 5.5 Update3b 以降	(*)1	

(*)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/>)の
「VMware ESXiサポート版数一覧表 (PRIMERGY機種別)」をご確認いただきますようお願いいたします。

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

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

本体内部



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,85W)	/ E5-2637v4(3.50GHz,4C/8T,15MB,2400MHz,9.6GT/s,135W)
		E5-2603v4(1.70GHz,6C/6T,15MB,1866MHz,6.4GT/s,85W)	/ E5-2643v4(3.40GHz,6C/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,90W)	/ 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)
		E5-2697Av4(2.60GHz,16C/32T,40MB,2400MHz,9.6GT/s,145W)	/ 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)	/ E5-2699Av4(2.40GHz,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	2400 RDIMM / 2400 LRDIMM	
	スロット数	1CPU構成時	8 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)
		2CPU構成時	16 (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)
	最大容量	1CPU構成時	512GB (2400 RDIMM / 2400 LRDIMM)
	2CPU構成時	1024GB (2400 RDIMM / 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)		640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット	
内蔵2.5インチベイ	ベイ数	2 (ホットプラグ対応)	
	最大容量	SAS HDD	3.6TB
		ニアラインSAS HDD	4TB
	最大容量	BC-SATA HDD	4TB
		SAS SSD	7.68TB
	SATA SSD	15.36TB	
	最大容量	PCIe SSD	12.8TB
	OSブート専用 モジュール	搭載数	1
		最大容量	SATA Flash モジュール USB Flash モジュール
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)		—	
	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エキスパンダー拡張ボード×1搭載時) (※4)	
LANインターフェース (オンボード)		2ポート(10Gbps) または4ポート(1Gbps) (※4)	
	1Gbps (オプション)	4ポート(1Gbps)×2 (LAN拡張ボード×2搭載時) (※4)	
	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)	
FCインターフェース (オンボード)		—	
	8Gbps (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)	
	16Gbps (オプション)	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]	
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	—	
外形寸法[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℃ / 湿度: 10～85% (ただし結露しないこと)	
インストールOS/バンドルOS		オプション (Windows / RHEL / VMware)	
サポートOS		WS16S / WS16D / WS16E / WS12RS / WS12RD / WS12S / WS12D / WS08RS / WS08RE / WS08RD / RHEL7(Intel64) / RHEL6(Intel64) / SLES 12 (x86_64) / SLES 11 (x86_64) / vS6 / vS5	
標準保証		3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(※1) インテル® Xeon® プロセッサー E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697Av4/E5-2697v4/E5-2699v4/E5-2699Av4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「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。

(※5) ディスプレイ/USB拡張コネクタからディスプレイ/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) 標準にてビデオダイレクション機能、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AAは達成率100%以上200%未満、AAI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 / E5-2620v4 / E5-2667v4 / E5-2630v4 / E5-2640v4 / E5-2650v4 / E5-2660v4 / E5-2680v4 / E5-2690v4 / E5-2683v4 / E5-2697Av4 / E5-2695v4 / E5-2697v4 / E5-2698v4 / E5-2699v4 / E5-2699Av4 / 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 E5-2697Av4/E5-2697v4/E5-2699v4/E5-2699Av4を搭載する場合は、吸気温度28℃未満の環境にてご使用願います。

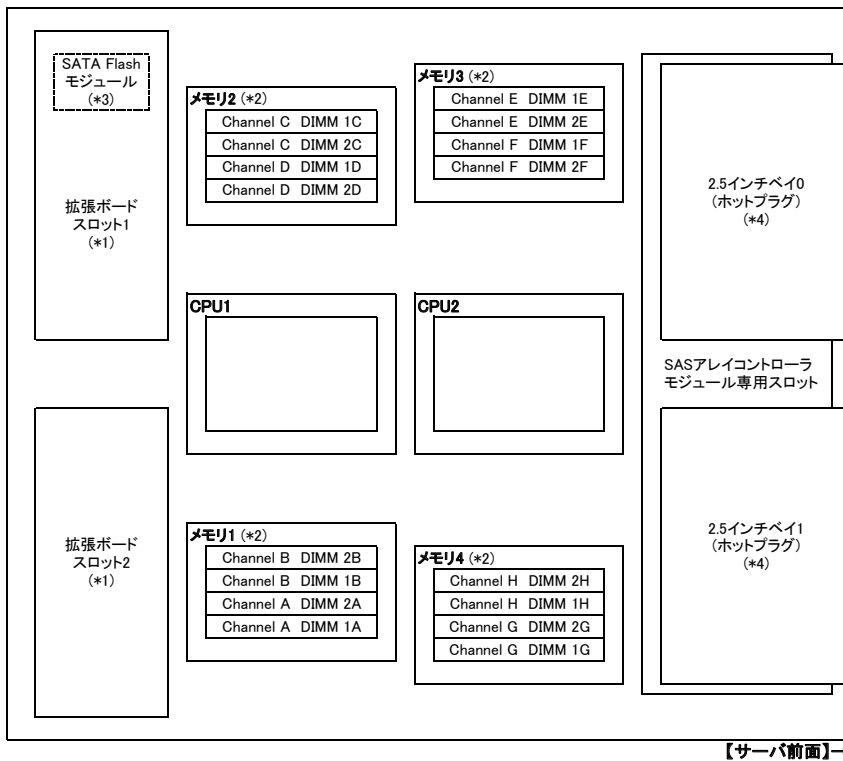
※ サーバブレード/ストレージブレード/コネクションブレード/マネージメントブレードを既にご導入済のシャーシに増設する場合は、シャーシに搭載されているサーバブレード/マネージメントブレード等のBIOS/ファームウェアを適切な版数に更新する必要があります。

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://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/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 E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697Av4/E5-2697v4/E5-2699v4/E5-2699Av4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。

BX2560M2

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		
			PCI Express 3.0 (x8レーン)			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-SRD36A	PYBSRD36A	①	-	-		
SASアレイコントローラモジュール	PY-SRD32A	PYBSRD32A	①	-	-	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スループード(8Gbps 18/18) PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)/ PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ 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
Dual port ファイバーチャネル拡張ボード (16Gbps)	PY-FCD12	PYBFCD121	-	①	-		PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)/ PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ 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
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バススループード(10Gbps 18/18)/ PRIMERGY コンバージドファブリッ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バススループード(10Gbps 18/18)
LAN拡張ボード(1Gbps) (*1)	PY-LAD04	PYBLAD041	-	①	-		PRIMERGY LANバススループード(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スループード(8Gbps 18/18) PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)/ PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ 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
Dual port ファイバーチャネル拡張ボード (16Gbps)	PY-FCD12	PYBFCD122	-	-	①		PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)/ PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8)&FCポートアップグレード/ 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
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バススループード(10Gbps 18/18)/ PRIMERGY コンバージドファブリッ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バススループード(10Gbps 18/18)
LAN拡張ボード(1Gbps) (*1)	PY-LAD04	PYBLAD042	-	-	①	1	PRIMERGY LANバススループード(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。

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
・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://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/blade/>

(サーバ消費電力/質量計算ツール: <http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/technical/calculata/>)

<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の種類/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ボードスロット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オ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-FC02/ PYBFC021)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FC02/ PYBFC021)	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)	SASEキス ハンダー 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-FC02/ PYBFC022)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FC02/ PYBFC022)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD042)	拡張ボード なし
サーバ ブレード A	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-FC02/PYBFC021)	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード(16Gbps) (PY-FC02/PYBFC021)	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		LAN拡張ボード(1Gbps) (PY-LAD04/PYBLAD041)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		拡張ボードなし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	拡張 ボ ー ド ス ロ ッ ト 2	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)	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	△	○
		SASEキスハンダー拡張ボード (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-FC02/PYBFC022)	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	△	○
		Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード(16Gbps) (PY-FC02/PYBFC022)	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	△	○
		LAN拡張ボード(1Gbps) (PY-LAD04/PYBLAD042)	○	○	○	○	○	△	△	△	○	○	△	△	○	○
		拡張ボードなし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○ : 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	オンボード LAN	拡張ボードスロット1							サーバブレード								
			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 (PY-CN020/ PYBCND021)	ファイバー チャネル 拡張ボード (8Gbps) (PY-FC020/ PYBFC0201)	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 パンダー 拡張ボード (PY-SED34/ PYBSED342)	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 (PY-CN020/ 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)	拡張ボード なし
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/PYBFE1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 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 コンバードファブリ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&16 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 ファイバーチャネル バススルーブレード(8Gbps 18/18) [PY-FCP101/PYBFCP1011]	—	×	×	○	×	×	(※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/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 コンバードファブリ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 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)	
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		—	—	—	—	—	—	—	×	×	×	×	×	×	×	×	○	
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。

※ 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 スロット 番号	搭載コネクションブレード	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)	コンバージド・ ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (PY-CND02/ PYBCND02)	ファイバー チャネル 拡張ボード (8Gbps) (PY-FC02/ PYBFC02)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD12/ PYBFCD12)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD04)	拡張ボード なし	SAS コントローラ 拡張ボード (PY-SCD08/ PYBSCD08)	SASアレイ コントローラ 拡張ボード (PY-SRD08/ PYBSRD08)	SASエクス パンダー 拡張ボード (PY-SED34/ PYBSED34)	LAN 拡張ボード (10Gbps) (PY-LAD12/ PYBLAD12)	コンバージド・ ネットワーク・ アダプタ 拡張ボード (PY-CND02/ PYBCND02)	ファイバー チャネル 拡張ボード (8Gbps) (PY-FCD02/ PYBFCD02)	Dual port ファイバー チャネル 拡張ボード (16Gbps) (PY-FCD12/ PYBFCD12)	LAN 拡張ボード (1Gbps) (PY-LAD04/ PYBLAD04)	拡張ボード なし	
CB1	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/PYBFE1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 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/PYBLNP1010]	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	CB2	PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) [PY-SWB105/PYBSWB1051]	—	x	○	x	x	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		PRIMERGY コンバージドファブリックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)[PY-CFB101/PYBCFB1011]	—	x	○	x	x	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender [PY-FEB101/PYBFE1011]		—	x	○	x	x	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール [PY-FEB102/PYBFE1021]		—	x	○	x	x	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PRIMERGY LANバススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101/PYBLNP1011]		—	○	○	x	x	○	(※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/PYBFCP1011]		—	x	x	○	x	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8) [PY-FCB104/PYBFCB1041]		—	x	x	○	○	x	(※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]		—	x	x	○	○	x	(※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]		—	x	x	○	○	x	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1031]		—	x	x	x	x	○	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1021]		—	x	x	x	x	○	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1011]		—	x	x	x	x	○	(※1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
搭載なし		—	x	x	x	x	x	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CB3/4		PRIMERGY SAS スイッチブレード(8Gbps 18/6) [PY-SAB101/PYBSAB1012]	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	x	x	x	x	(※2)	
		PRIMERGY スイッチブレード(10Gbps 18/8+2) [PY-SWB105/PYBSWB1052]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	x	x	x	(※2)
		PRIMERGY コンバージドファブリックスイッチブレード (10Gbps 18/8+2)[PY-CFB101/PYBCFB1012]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	x	x	x	(※2)
		Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender [PY-FEB101/PYBFE1012]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	x	x	x	(※2)
		Cisco Nexus B22 Blade Fabric Extender&16 FET モジュール [PY-FEB102/PYBFE1022]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	x	x	x	(※2)
		PRIMERGY LANバススルーブレード (10Gbps 18/18)[PY-LNP101/PYBLNP1012]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	○	○	x	x	○	(※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]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	x	x	x	(※2)	
	PRIMERGY FCスイッチブレード(16Gbps 18/8) [PY-FCB104/PYBFCB1042]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	○	x	x	(※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]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	○	x	x	(※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&拡張ライセンスオプション [PY-FCB106/PYBFCB1062]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	○	○	x	x	(※2)	
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/12) [PY-SWB103/PYBSWB1032]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	x	x	x	○	(※2)	
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 36/8+2) [PY-SWB102/PYBSWB1022]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	x	x	x	○	(※2)	
	PRIMERGY スイッチブレード(1Gbps 18/6) [PY-SWB101/PYBSWB1012]	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	x	x	x	○	(※2)	
	搭載なし	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x	x	x	x	x	x	○	

○：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、「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-1	PRIMERGY BX2560 M2 ブレードベースユニット ※2018年9月28日販売終息予定	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ベイ) OS: オプション オンボードSATAコントローラ(2port/SATA 6Gbps)標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

2. 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必ず選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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

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いますが、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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-179	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V11.16.06 Windows対応版数: Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2 RHEL対応版数: 5.11, 6.6/6.7/6.8, 7.1/7.2 SLES対応版数: 11SP4, 12GA/SP1
P-156	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT08	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V12.16.10 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 RHEL対応版数: 5.11, 6.6/6.7/6.8, 7.1/7.2 SLES対応版数: 11SP4, 12SP1
P-202	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT09	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V12.17.02 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 RHEL対応版数: 5.11, 6.7/6.8, 7.1/7.2/7.3 SLES対応版数: 11SP4, 12SP1/SP2
P-205	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT10	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V12.17.07 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 RHEL対応版数: 6.7/6.8/6.9, 7.2/7.3 SLES対応版数: 11SP4, 12SP1/SP2
P-1	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT11	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V12.17.11 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 RHEL対応版数: 6.7/6.9, 7.2/7.3/7.4 SLES対応版数: 11SP4, 12SP2/SP3
P-3	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT12	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×2 DVD版数: V12.18.02以降 Windows対応版数: Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 RHEL対応版数: 6.7/6.9, 7.3/7.4 SLES対応版数: 11SP4, 12SP2/SP3

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-180	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V11.16.06
P-157	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM08	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V12.16.10
P-203	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM09	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V12.17.02
P-206	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM10	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V12.17.07
P-2	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM11	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V12.17.11
P-4	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM12	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM×1 DVD版数: V12.18.02以降

A

BX2560 M2

※ 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。

BX2560 M2

A

■ライセンスオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-52	ServerView Virtual-IO Manager	1サーバライセンス	PG-SVVM01A	42,000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/)
		8サーバライセンス	PG-SVVM08	252,000円	
		18サーバライセンス	PG-SVVM18	473,000円	

【一意のアドレスを利用する場合】

① 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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-53	ServerView Resource Orchestrator I/O仮想化オプション (FJ-WWN16)	B5141EQ3C	200,000円		I/O仮想化オプション ServerView Resource Orchestratorに使用できるオプションで、グローバルに一意な16個の仮想WWNアドレスを提供
P-54	ServerView Resource Orchestrator I/O仮想化オプション (FJ-MAC16)	B5141JM3C	200,000円		I/O仮想化オプション ServerView Resource Orchestratorに使用できるオプションで、グローバルに一意な16個の仮想MACアドレスを提供

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: マニュアル一式)

留意事項

- ・本DVDは新機能の追加などで定期的にアップデートされ、最新バージョンが格納されます。
同一モデルでも出荷時期によりDVD版数が変わる場合があります。
- ・添付されるServerView Suite DVDの版数と対応機能、仕様に関する留意事項および対象OS制限については、下記にて必ずご確認ください。
当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/>
- ・次の製品のみSLESをサポートします。
—ServerView Installation Manager (PY-SVT07の場合、OSをインストールする際の言語指定は英語のみサポートします)
- ServerView Agents
- ServerView Agentless Service
- ServerView RAID Manager
- ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suiteのマニュアル、及びサーバ本体や周辺オプション等のマニュアルが含まれています。
一部のサーバ本体や周辺オプションのマニュアルは本DVDに含まれておらず、以下に公開されています。
以下URLの対象版数の「追加マニュアル」をご確認ください。
当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/additional-info.html>

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。

BX2560 M2

B

4. CPU 【必須選択オプション】



- ・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ選択してください。
- ・異なる種類のCPUを混在搭載することはできません。
- ・物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります。

■1CPU目

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-150	Xeon プロセッサ 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: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-151	Xeon プロセッサ 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-152	Xeon プロセッサ 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-153	Xeon プロセッサ 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-155	Xeon プロセッサ 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-156	Xeon プロセッサ 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: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-154	Xeon プロセッサ 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-157	Xeon プロセッサ 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: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-158	Xeon プロセッサ 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: 8GT/s、最大TDP: 90W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-159	Xeon プロセッサ 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-160	Xeon プロセッサ E5-2660v4 (2GHz/14コア/35MB) × 1	PYBCP49XG	417,000円	●	スレッド数: 28、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-161	Xeon プロセッサ 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-162	Xeon プロセッサ 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-163	Xeon プロセッサ 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-170	Xeon プロセッサ E5-2697Av4 (2.60GHz/16コア/40MB) × 1	PYBCP49XR	829,000円	●	スレッド数: 32、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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚 ※BX900 S2 シェーシに搭載する場合、吸気温度を28℃未満に設定が必要
D-164	Xeon プロセッサ 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-165	Xeon プロセッサ 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚 ※BX900 S2 シェーシに搭載する場合、吸気温度を28℃未満に設定が必要
D-166	Xeon プロセッサ 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-167	Xeon プロセッサ 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚 ※BX900 S2 シェーシに搭載する場合、吸気温度を28℃未満に設定が必要
D-171	Xeon プロセッサ E5-2699Av4 (2.40GHz/22コア/55MB) × 1	PYBCP49XY	1,412,000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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚 ※BX900 S2 シェーシに搭載する場合、吸気温度を28℃未満に設定が必要
D-168	Xeon プロセッサ 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: 8GT/s、最大TDP: 55W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-169	Xeon プロセッサ E5-2650Lv4 (1.70GHz/14コア/35MB) × 1	PYBCP49XW	348,000円	●	スレッド数: 28、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

C

D

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

C

■2CPU目

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-150	Xeon プロセッサ E5-2623v4 (2.60GHz/4コア/10MB) × 1	PY-CP49XKE PYBCP49XK	141,000円 141,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-151	Xeon プロセッサ E5-2637v4 (3.50GHz/4コア/15MB) × 1	PY-CP49XLE PYBCP49XL	314,000円 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-152	Xeon プロセッサ E5-2603v4 (1.70GHz/6コア/15MB) × 1	PY-CP49XAE PYBCP49XA	65,000円 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-153	Xeon プロセッサ E5-2643v4 (3.40GHz/6コア/20MB) × 1	PY-CP49XME PYBCP49XM	413,000円 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-155	Xeon プロセッサ E5-2609v4 (1.70GHz/8コア/20MB) × 1	PY-CP49XBE PYBCP49XB	119,000円 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-156	Xeon プロセッサ E5-2620v4 (2.10GHz/8コア/20MB) × 1	PY-CP49XCE PYBCP49XC	153,000円 153,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-154	Xeon プロセッサ E5-2667v4 (3.20GHz/8コア/25MB) × 1	PY-CP49XNE PYBCP49XN	540,000円 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 ※メモリ搭載数は1CPU時: 最大6枚、2CPU時: 最大14枚
D-157	Xeon プロセッサ E5-2630v4 (2.20GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XDE PYBCP49XD	301,000円 301,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 85W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-158	Xeon プロセッサ E5-2640v4 (2.40GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XEE PYBCP49XE	345,000円 345,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 90W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-159	Xeon プロセッサ E5-2650v4 (2.20GHz/12コア/30MB) × 1	PY-CP49XFE PYBCP49XF	348,000円 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-160	Xeon プロセッサ E5-2660v4 (2GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XGE PYBCP49XG	417,000円 417,000円	●	スレッド数: 28、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-161	Xeon プロセッサ E5-2680v4 (2.40GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XHE PYBCP49XH	540,000円 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-162	Xeon プロセッサ E5-2690v4 (2.60GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XJE PYBCP49XJ	646,000円 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-163	Xeon プロセッサ E5-2683v4 (2.10GHz/16コア/40MB) × 1	PY-CP49XPE PYBCP49XP	578,000円 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-170	Xeon プロセッサ E5-2697Av4 (2.60GHz/16コア/40MB) × 1	PY-CP49XRE PYBCP49XR	829,000円 829,000円	●	スレッド数: 32、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-164	Xeon プロセッサ E5-2695v4 (2.10GHz/18コア/45MB) × 1	PY-CP49XQE PYBCP49XQ	723,000円 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-165	Xeon プロセッサ E5-2697v4 (2.30GHz/18コア/45MB) × 1	PY-CP49XSE PYBCP49XS	807,000円 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-166	Xeon プロセッサ E5-2698v4 (2.20GHz/20コア/50MB) × 1	PY-CP49XTE PYBCP49XT	1,007,000円 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-167	Xeon プロセッサ E5-2699v4 (2.20GHz/22コア/55MB) × 1	PY-CP49XUE PYBCP49XU	1,284,000円 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-171	Xeon プロセッサ E5-2699Av4 (2.40GHz/22コア/55MB) × 1	PY-CP49XYE PYBCP49XY	1,412,000円 1,412,000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-168	Xeon プロセッサ E5-2630Lv4 (1.80GHz/10コア/25MB) × 1	PY-CP49XVE PYBCP49XV	207,000円 207,000円	●	スレッド数: 20、メモリバス: 2133MHz(最大)、QPI: 8GT/s、最大TDP: 55W サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-169	Xeon プロセッサ E5-2650Lv4 (1.70GHz/14コア/35MB) × 1	PY-CP49XWE PYBCP49XW	348,000円 348,000円	●	スレッド数: 28、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

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

① CPU搭載キット(2CPU目)

2CPU目をカスタムメイド型名にて選択時に必要となります。

CPUサポートテクノロジー

CPU	サポートテクノロジー			
	Turbo	Hyper	VT	
Xeon E5-2623v4	対応	対応	対応	
Xeon E5-2637v4	対応	対応		
Xeon E5-2603v4	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	対応			
Xeon E5-2667v4				
Xeon E5-2630v4				
Xeon E5-2640v4				
Xeon E5-2650v4				
Xeon E5-2660v4				
Xeon E5-2680v4				
Xeon E5-2690v4				
Xeon E5-2683v4				
Xeon E5-2697Av4				
Xeon E5-2695v4				
Xeon E5-2697v4				
Xeon E5-2698v4				
Xeon E5-2699v4				
Xeon E5-2699Av4				
Xeon E5-2630Lv4				
Xeon E5-2650Lv4				

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

D

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。

BX2560 M2

D

5. メモリ設定オプション [カスタムメイド専用]



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

②

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

6. メモリ 【必須選択オプション】



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

■2400 Registered DIMM

①⑥

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-20	メモリ-8GB (8GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME08SC3 PYBME08SC3	155,000円 155,000円	●	Rank: Single × 4
E-26	メモリ-16GB (16GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME16SC3 PYBME16SC3	330,000円 330,000円	●	Rank: Dual × 4
E-23	メモリ-32GB (32GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME32SC3 PYBME32SC3	672,000円 672,000円	●	Rank: Dual × 4

①⑥

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-47	メモリ-64GB (64GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME64SC4 PYBME64SC4	1,480,000円 1,480,000円	●	Rank: Quad × 4

①⑥

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

■2400 Load Reduced DIMM

①⑥

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-24	メモリ-64GB (64GB 2400 LRDIMM × 1)	PY-ME64EB3 PYBME64EB3	1,800,000円 1,800,000円	●	Rank: Quad × 4

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) RDIMMにおいて、下表の組み合わせのみ混在搭載可能です。

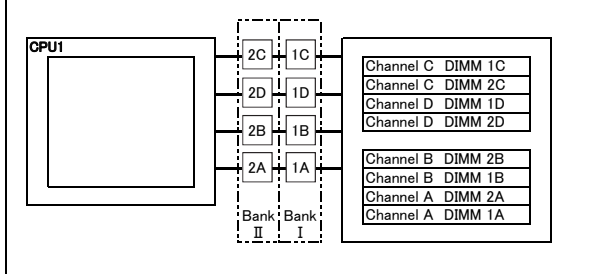
製品名	型名	PY-ME08SC3 PYBME08SC3	PY-ME16SC3 PYBME16SC3	PY-ME32SC3 PYBME32SC3	PY-ME64SC4 PYBME64SC4	PY-ME08SC4 PYBME08SC4	PY-ME16SC4 PYBME16SC4
メモリ-8GB (8GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME08SC3 PYBME08SC3	○	○	○	×	×	×
メモリ-16GB (16GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME16SC3 PYBME16SC3	○	○	○	×	×	×
メモリ-32GB (32GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME32SC3 PYBME32SC3	○	○	○	×	×	×
メモリ-64GB (64GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME64SC4 PYBME64SC4	×	×	×	○	×	×
メモリ-8GB (8GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME08SC4 PYBME08SC4	×	×	×	×	○	○
メモリ-16GB (16GB 2400 RDIMM × 1)	PY-ME16SC4 PYBME16SC4	×	×	×	×	○	○

○:混在可能、×:混在不可

- (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 E5-2637v4/E5-2643v4/E5-2667v4/E5-2697Av4/E5-2697v4/E5-2699v4/E5-2699Av4 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】

■物理CPU1個構成時



[注1]搭載可能メモリ容量について

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

[注2]メモリ動作クロックについて

搭載するCPU、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】

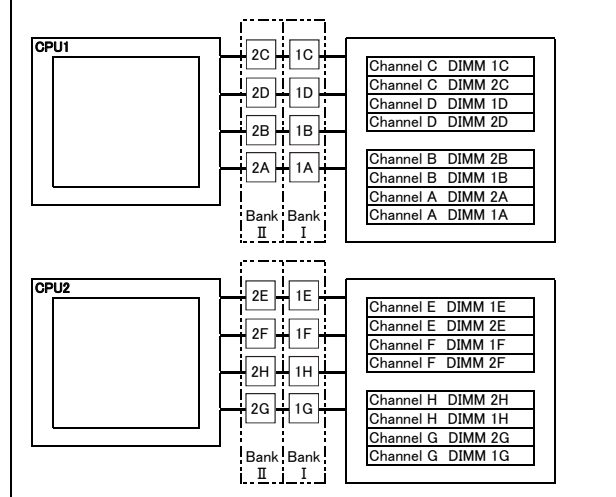
搭載CPUの メモリバス(MHz)	メモリ動作クロック(MHz)			
	RDIMM 2400MHz		LRDIMM 2400MHz	
電圧設定(BIOS)	1.2V			
DIMM数	1DPC 1~4枚	2DPC 5~8枚	1DPC 1~4枚	2DPC 5~8枚
2400	2400	2400	2400	2400
2133	2133	2133	2133	2133
1866	1866	1866	1866	1866

※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。

■物理CPU2個構成時



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。

BX2560 M2

E

7. 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。
- ・使用するOSによらず、標準搭載のリモートマネジメントコントローラ(iRMC S4)と連携し、内蔵ストレージの稼働状態およびRAID状態を監視することが可能です。
使用するストレージコントローラにより、監視可能な範囲が異なりますので、詳細については、留意事項欄「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。
- ・オンボードSATAコントローラのアレイ構成では仮想化機能をご使用になれません。

《非アレイ/アレイ接続》

オンボードSATAコントローラ (標準搭載)

※デバイスポート数: 2
※RAIDレベル: 0/1(ホットスベア不可)

- ① ・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。

項番	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》

項番	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(ホットスベア可) 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

- ① ・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(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
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(ホットスベア可) 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

項番	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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-160	RAIDソフトウェアライセンス	PY-RLAS031 PYBRLAS031	58,000円 58,000円	●	構成品: MegaRAID Advanced Software Options用RAID Key (CacheCade Pro 2.0) ※内蔵SSDの手配必須

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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》

項番	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	-	-	1GB
	BBU/FBU可否	-	-	FBU搭載可
	ホットスワップ	×	○	○
	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

OS		Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (2ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	×	○ (*3)
オンボードSATAコントローラ (2ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	○ (*1)	○ (*2)	×
SASアレイコントローラモジュール (2ポート/SAS 12Gbps)	PY-SRD32A PYBSRD32A	○	○	○ (*3)
SASアレイコントローラモジュール (2ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SRD36A PYBSRD36A	○	○	○ (*3)

○: 可能、×: 不可

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

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

(*3) VMwareの対応状況については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>) の「VMware ESXiサポート版数一覧表 (オプション・周辺機器)」をご確認いただきますようお願いいたします。

ストレージコントローラ		SAS HDD	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SAS SSD(WI/MU/RI) [有寿命部品]	SATA SSD(MU/RI) [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ (2ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	×	○	×	×
オンボードSATAコントローラ (2ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	×	×	○	×	○
SASアレイコントローラモジュール (2ポート/SAS 12Gbps)	PY-SRD32A PYBSRD32A	○	○ (*1)	○	○	○
SASアレイコントローラモジュール (2ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SRD36A PYBSRD36A	○	○ (*1)	○	○	○

○: 可能、×: 不可、WI: Write Intensive、MU: Mixed Use、RI: Read Intensive

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

■C: RAID構成時の留意事項を確認

・RAIDドライブグループは、同種類(SAS/ニアラインSAS/BC-SATA/SAS SSD/SATA SSD)、同容量/同回転数/同書き込み保証値の内蔵ストレージで構成してください。

■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



- ・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。詳細については「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。
- ・セクターサイズが512eの内蔵ストレージのWindows Server 2008 R2のHyper-VとVMwareのサポートについては、留意事項欄「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。VMware ESXi 6.5以降で、セクターサイズが512eのHDDをサポートします。VMware ESXi 6.0以前では、セクターサイズが512eのHDDは非サポートです。
- ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

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

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-724	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	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]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-223	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305D3 PYBSH305D3	116,000円 116,000円		データ転送速度:SAS 12Gbps ●セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-226	内蔵2.5インチSAS HDD-450GB (15krpm) ※2018年8月31日販売終息予定	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

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

項番	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

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

項番	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]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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
F-126	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7D7 PYBBH2T7D7	110,000円 110,000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

G

BX2560 M2

G

- ① SAS SSD[有寿命部品]**
 ・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「SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

■SAS SSD(SAS 12Gbps, Write Intensive)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-106	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NG6 PYBSS40NG6	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: Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 10DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-107	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NG6 PYBSS80NG6	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: Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 10DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-108	内蔵2.5インチSSD-1.6TB	PY-SS16NG6 PYBSS16NG6	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: Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 10DWPD] 用途: システム領域/データ領域

■SAS SSD(SAS 12Gbps, Mixed Use)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-118	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NP8 PYBSS40NP8	300,000円 300,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-119	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NP8 PYBSS80NP8	468,000円 468,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-128	内蔵2.5インチSSD-1.6TB	PY-SS16NP8 PYBSS16NP8	849,000円 849,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-129	内蔵2.5インチSSD-3.2TB	PY-SS32NP8 PYBSS32NP8	1,635,000円 1,635,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 2.3DWPD] 用途: システム領域/データ領域

■SAS SSD(SAS 12Gbps, Read Intensive)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-130	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NN8 PYBSS48NN8	295,000円 295,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-131	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NN8 PYBSS96NN8	503,000円 503,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-132	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NN8 PYBSS19NN8	971,000円 971,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-135	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NN8 PYBSS38NN8	1,407,000円 1,407,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域

- ① SATA SSD[有寿命部品]**
 ・SATA SSDをオンボードSATAコントローラに接続する場合は、必ずアレイ接続でご使用ください。非アレイ接続のご使用は非サポートです。
 詳細については、留意事項編「SATA SSD[有寿命部品]をアレイ構成で使用する場合について」を参照ください。
 ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「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, Mixed Use)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-55	内蔵2.5インチSSD-240GB ※2018年6月29日までの キャンペーン商品	PYBSS24NKE	78,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-56	内蔵2.5インチSSD-480GB ※2018年6月29日までの キャンペーン商品	PYBSS48NKE	156,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-53	内蔵2.5インチSSD-480GB (SSD-240GB × 2) ※2018年6月29日までの キャンペーン商品	PY-SS48NKD	156,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-54	内蔵2.5インチSSD-960GB (SSD-480GB × 2) ※2018年6月29日までの キャンペーン商品	PY-SS96NKD	312,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域

H

H-1

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

H-1

2

2

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-59	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NK7 PYBSS24NK7	130,000円 130,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-71	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NK7 PYBSS48NK7	260,000円 260,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.6DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-349	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NK2 PYBSS96NK2	468,000円 468,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-351	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NK2 PYBSS19NK2	936,000円 936,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域

2

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-212	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NKA PYBSS24NKA	130,000円 130,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-214	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NKA PYBSS48NKA	260,000円 260,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-216	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NKA PYBSS96NKA	468,000円 468,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 2.9DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-218	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NKA PYBSS19NKA	936,000円 936,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域

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

2

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-491	内蔵2.5インチSSD-240GB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS24NM4 PYBSS24NM4	116,000円 116,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-493	内蔵2.5インチSSD-480GB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS48NM4 PYBSS48NM4	232,000円 232,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-495	内蔵2.5インチSSD-800GB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS80NM4 PYBSS80NM4	380,000円 380,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-497	内蔵2.5インチSSD-960GB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS96NM4 PYBSS96NM4	438,000円 438,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-499	内蔵2.5インチSSD-1.2TB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS12NM4 PYBSS12NM4	580,000円 580,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-501	内蔵2.5インチSSD-1.6TB ※2018年5月31日販売終息予定	PY-SS16NM4 PYBSS16NM4	704,000円 704,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: MLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-267	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NM6 PYBSS24NM6	116,000円 116,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1.4DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-268	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NM6 PYBSS48NM6	232,000円 232,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 0.9DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-269	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NM6 PYBSS96NM6	438,000円 438,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 0.9DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-270	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NM6 PYBSS19NM6	876,000円 876,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 0.9DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-271	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NM6 PYBSS38NM6	1,752,000円 1,752,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-272	内蔵2.5インチSSD-7.68TB	PY-SS76NM6 PYBSS76NM6	3,504,000円 3,504,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 0.5DWPD] 用途: システム領域/データ領域

max.2

BX2560M2

I

BX2560 M2

■PCIe SSD(Mixed Use)[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「SSD製品の書き込み保証値について」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ 備考
F-85	内蔵2.5インチPCIe SSD-1.6TB	PY-BS16PD PYBBS16PD	710,000円 710,000円	● NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: TLC ● ホットプラグ: × ● 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-86	内蔵2.5インチPCIe SSD-3.2TB	PY-BS32PD PYBBS32PD	1,310,000円 1,310,000円	● NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: TLC ● ホットプラグ: × ● 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.1DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-92	内蔵2.5インチPCIe SSD-6.4TB	PY-BS64PD PYBBS64PD	2,500,000円 2,500,000円	● NAND型フラッシュメモリ ● 記録方式: TLC ● ホットプラグ: × ● 製品クラス: Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.2DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域

max.2

②

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)の状態では出荷されます(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。
- ・RAID設定サービスを手配して出荷されたRAID構成はUEFIモードでは使用することはできません。

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	● HDD/SSD専用RAID設定サービス ● 工場出荷時にRAID0構成を構築するサービス ● RAID設定される内蔵ストレージ台数: 1台
Q-62	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S	1,000円	● HDD/SSD専用RAID設定サービス ● 工場出荷時にRAID1構成を構築するサービス ● RAID設定される内蔵ストレージ台数: 2台

RAID設定サービスについて

RAID設定サービスを手配いただくことにより、工場出荷時にRAID構成を構築することが可能です。設定可能なRAID構成は、使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージの種類、台数により異なりますので、以下を参照し手配をお願いします。

- (1) RAID設定サービスを手配した場合、同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージのみ手配可能です。
- (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) 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の状態では出荷されます。
- (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) SATA Flash モジュール1台とHDD/SSD専用RAID設定サービスを同時手配する場合は、SASアレイコントローラモジュール(PYBSRD32A/PYBSRD36A)を手配する必要があります。
- (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台数	
		1台	2台
オンボードSATAコントローラ (2ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps)	標準搭載	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラ モジュール (2ポート/SAS 12Gbps) ※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 (2ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※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。

BX2560 M2

J

10. SAS/LAN/FCインターフェース



・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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
J-51	LAN拡張ボード(1Gbps) 拡張ボードスロット1 拡張ボードスロット2	PY-LAD04	72,000円		インターフェース: 1Gbps × 4
		PYBLAD041	72,000円	●	デバイスポート数: 4
		PYBLAD042	72,000円	●	
J-52	LAN拡張ボード(10Gbps) 拡張ボードスロット1 拡張ボードスロット2	PY-LAD12	132,000円		インターフェース: 10Gbps × 2
		PYBLAD121	132,000円	●	デバイスポート数: 2
		PYBLAD122	132,000円	●	
J-57	コンバインド・ネットワーク・アダプタ拡張ボード 拡張ボードスロット1 拡張ボードスロット2	PY-CND02	114,000円		インターフェース: 10Gbps × 2
		PYBCND021	114,000円	●	デバイスポート数: 2
		PYBCND022	114,000円	●	
J-54	ファイバーチャネル 拡張ボード (8Gbps) 拡張ボードスロット1 拡張ボードスロット2	PY-FCD02	86,000円		インターフェース: 8Gbps × 2
		PYBFC021	86,000円	●	デバイスポート数: 2
		PYBFC022	86,000円	●	
J-110	Dual port ファイバーチャネル 拡張ボード(16Gbps) 拡張ボードスロット1 拡張ボードスロット2	PY-FCD12	172,000円		インターフェース: 16Gbps × 2
		PYBFC121	172,000円	●	デバイスポート数: 2
		PYBFC122	172,000円	●	



・JX40 S2 2.5(ハードディスクキャビネット)/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。
 ・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のマルチパス接続が可能です。

項番	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 拡張ボードスロット2	PY-SCD08	47,000円		データ転送速度: SAS 6Gbps
		PYBSCD082	47,000円	●	デバイスポート数: 4(ミッドプレーン接続用)

PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)

PRIMERGY SX980 S2 ストレージブレード

JX40 S2 2.5(ハードディスクキャビネット)

ETERNUS装置(SAS)

項番	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 拡張ボードスロット2	PY-SRD08	58,000円		データ転送速度: SAS 6Gbps
		PYBSRD082	58,000円	●	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(ホットスベア可)

PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)

PRIMERGY SX980 S2 ストレージブレード

JX40 S2 2.5(ハードディスクキャビネット)

項番	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	74,000円		データ転送速度: SAS 12Gbps
		PYBSRD36A	74,000円	●	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(ホットスベア可) 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

項番	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 PYBFR11	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

項番	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 拡張ボードスロット2	PY-SED34	36,800円		データ転送速度: SAS 12Gbps
		PYBSED342	36,800円	●	デバイスポート数: 4(ミッドプレーン接続用)

PRIMERGY SAS スイッチブレード(6Gbps 18/6)

PRIMERGY SX980 S2 ストレージブレード

JX40 S2 2.5(ハードディスクキャビネット)

K

max.2

K

11. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)



- ・ライフサイクルマネジメントライセンス & モジュール[PY-LCM11]を手配した場合、eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成ドキュメント)に記載されている TAN(アクティベーションキー生成ID)を使用して、別途アクティベーションキーの生成作業が必要となります。
 - ・アクティベーションキーの生成におきましては、インターネット環境を使用したE-mailアドレスの登録が必要となりますので、事前に環境の準備をお願いいたします。
 - ・アクティベーションキーの生成時に使用したE-mailアドレスおよびeLCM Activation Packは、アクティベーションキーの再送信の際にも必要となりますので、紛失等の無いよう管理をお願いいたします。
 - ・ライフサイクルマネジメントライセンス & モジュール[PY-LCM11/PYBLCM11]をご使用にあたっては、各種留意事項がございます。
- 詳細については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/osopt/svs-dvd.html>)を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-20	ライフサイクルマネジメント ライセンス & モジュール	PY-LCM11 PYBLCM11	20,000円 20,000円	●	アップデート機能、イメージ管理機能、PrimeCollect機能 ＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成ID)を使用しURLより取得 ・microSDカード(16GB): 同梱 ＜カスタマイズ型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ・microSDカード(16GB): サーバ本体に搭載された状態で出荷 ※サーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり

12. セキュリティチップ



①

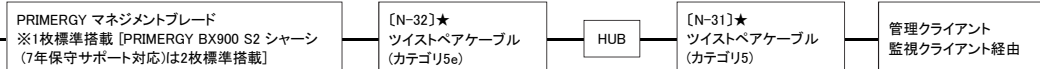
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-99	セキュリティチップ	PY-TPM07	1,100円		TPM1.2モジュール(TCG準拠)、 Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/) ※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル トラスト・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-90	セキュリティチップ	PYBTPM03	1,100円	●	TPM1.2モジュール(TCG準拠)、 Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012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/) ※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル トラスト・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	PY-TPM05 PYBTPM05	1,100円 1,100円	●	TPM2.0モジュール(TCG準拠)、 Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012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。 ※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテル トラスト・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

13. DVD-ROM/ディスプレイ



【マネジメントブレード経由】

- ① ・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】

- ① ・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。

項番	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

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-43	USB延長ケーブル	PG-CBLU002	3,200円		

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
H-4	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM55	29,800円		インターフェース: USB2.0 Read: 最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速 (CD-ROM) Write: 最大5倍速 (DVD-RAM) ※DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROMドライブ機能のみサポート ※ACアダプターの接続が必要(USBバス/パワーでは使用不可)
C-5	小型OADGキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R1	15,000円		ラック搭載用OADGキーボード(106キー)。テンキーあり。USB接続、ケーブル長: 1.8m
C-1	USBマウス(光学式)	PY-MSU201	3,200円		光学式スクロール機能対応マウス、1000dpi、USB接続、2ボタン+1ホイール、ケーブル長: 1.8m、マープルグレー色

③

①

①

①

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。

BX2560 M2

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》



- ・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 モジュールのアレイ構成はご使用いただけません。
- ・RAID 設定サービスを手配する場合、「RAID 設定サービスについて」も併せて参照ください。
- ・本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「SSD 製品の書き込み保証値について」を参照ください。本製品で寿命を確認するために、複数台システムに最低1台、CDまたはDVDドライブが必須となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-470	SATA Flash モジュール-64GB	PY-DS64YA4	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 0.14DWPD] 用途: システム領域
		PYBDS64YA4	53,000円		
F-472	SATA Flash モジュール-128GB	PY-DS13YA4	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 0.13DWPD] 用途: システム領域
		PYBDS13YA4	105,000円		

■USB Flash モジュール



- ・システムボード上のUSB専用ポートに挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
- ・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)にてご確認ください。
- ・VMware環境における、サーバ監視・管理につきましては、留意事項編「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)について」を参照ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	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、vS6.0/6.5 USB Flash モジュール容量: 8GB 添付インストールディスク: なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-204	VMware vSphere Hypervisor 6.5用 USB Flash モジュール(8GB)	PYBUFV64	17,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.5 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 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 6.5 サポートOS: vS5.5、vS6.0/6.5 USB Flash モジュール容量: 8GB 添付インストールディスク: なし ※USB Flash モジュールはVMware専用のため、他のOSでは使用不可
P-200	VMware vSphere Hypervisor 6.0用 USB Flash モジュール(8GB)	PYBUFV63	17,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.0 がインストールされたUSB Flash モジュールをシステムボードに搭載して、出荷 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 6.0 Update2 サポートOS: vS5.5、vS6.0/6.5 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(Windows Server 2016 Standard Additional License/CALを除く)。
- ・Windows OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/>)にてご確認ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・Windows Server 2016 Standard Additional Licenseは、物理/仮想サーバが搭載する全ての物理/仮想CPUコア数分をカバーするライセンスが必要です。
- ・Windows Server 2016 Datacenter Additional Licenseは、物理サーバが搭載する全ての物理CPUコア数分をカバーするライセンスが必要です。
- ・Windows Server 2016 Datacenter Additional Licenseは、カスタムメイドオプションのみでの提供となります。サーバ本体手配後に、本製品は追加手配することができませんので、サーバ本体手配時に必要なライセンス数を手配ください。
- ・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 2016 Essentials 除く)。

《Windows Server 2016》

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
①	P-125 Windows Server 2016 Standard(16コア) バンドル	PYWBS6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Standard
①	⑩	①	③	⑩	
	P-126 Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書
	P-127 Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書
	P-128 Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書
①	P-129 Windows Server 2016 Datacenter(16コア) バンドル	PYWBD6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Datacenter ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(仮想化対応は除く)の同時適用不可
④	①	③	①		
	P-130 Windows Server 2016 Datacenter Additional License(2コア)	PYWAD6	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (2コア)ライセンス証書
	P-131 Windows Server 2016 Datacenter Additional License(4コア)	PYWAD62	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (4コア)ライセンス証書
	P-132 Windows Server 2016 Datacenter Additional License(16コア)	PYWAD63	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (16コア)ライセンス証書
①	P-133 Windows Server 2016 Essentials バンドル	PYWBB6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Essentials

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。

BX2560 M2

N

《Windows Server 2016 CAL》

- ① Windows Server 2016 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 2016 CAL、Windows Server 2016 Remote Desktop Services CAL バンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。
 ② 組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

■CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-134	Windows Server 2016 1 Device CAL	PY-WCD01A PYBWCD01A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-135	Windows Server 2016 5 Device CAL	PY-WCD05A PYBWCD05A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-136	Windows Server 2016 10 Device CAL	PY-WCD10A PYBWCD10A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-137	Windows Server 2016 50 Device CAL	PY-WCD50A PYBWCD50A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-138	Windows Server 2016 100 Device CAL	PY-WCD1HA PYBWCD1HA	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (100 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-139	Windows Server 2016 1 User CAL	PY-WCU01A PYBWCU01A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-140	Windows Server 2016 5 User CAL	PY-WCU05A PYBWCU05A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-141	Windows Server 2016 10 User CAL	PY-WCU10A PYBWCU10A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-142	Windows Server 2016 50 User CAL	PY-WCU50A PYBWCU50A	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (50 User)ライセンス証書
P-143	Windows Server 2016 100 User CAL	PY-WCU1HA PYBWCU1HA	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Client Access License (100 User)ライセンス証書

■RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-144	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01P PYBWCD01P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-145	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05P PYBWCD05P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-146	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10P PYBWCD10P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-147	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50P PYBWCD50P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-148	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HP PYBWCD1HP	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (100 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-149	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01P PYBWCU01P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-150	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05P PYBWCU05P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-151	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10P PYBWCU10P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-152	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50P PYBWCU50P	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (50 User)ライセンス証書
P-153	Windows Server 2016 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HP PYBWCU1HP	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Remote Desktop Services Client Access License (100 User)ライセンス証書

O

O

《Microsoft SQL Server 2017》

- ① 「Microsoft SQL Server 2017 Standard バンドル」、「Microsoft SQL Server 2017 Standard(4コア) バンドル」は、旧バージョンのインストールディスクが添付されません。ダウングレード権を利用して、旧バージョンを利用する場合には、別途メディアキットを手配いただく必要があります。
- ・Microsoft SQL Server 2017 CAL バンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。
- ・組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-15	Microsoft SQL Server 2017 Standard(4コア) バンドル	PYWBL71	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Standard ※本製品はコアライセンスモデルです。
P-16	Microsoft SQL Server 2017 Standard Additional License(2コア) バンドル	PYWAL7	オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Standard (2コア)ライセンス証書 ※5コア構成以上動作させる場合に追加手配が必要
P-14	Microsoft SQL Server 2017 Standard バンドル	PYWBL7	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Standard ※本製品はサーバ/CALライセンスモデルです。

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-17	Microsoft SQL Server 2017 1 Device CAL	PY-WCD01K PYBWCD01K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-18	Microsoft SQL Server 2017 5 Device CAL	PY-WCD05K PYBWCD05K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-19	Microsoft SQL Server 2017 10 Device CAL	PY-WCD10K PYBWCD10K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-20	Microsoft SQL Server 2017 1 User CAL	PY-WCU01K PYBWCU01K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-25	Microsoft SQL Server 2017 5 User CAL	PY-WCU05K PYBWCU05K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-26	Microsoft SQL Server 2017 10 User CAL	PY-WCU10K PYBWCU10K	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2017 Client Access License (10 User)ライセンス証書

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

- 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。
- ・組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-154	Windows Server 2016 Standard メディアキット	PYWBS62	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2016媒体+Product Key Card
P-155	Windows Server 2012 R2 Standard メディアキット	PYWBS32	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2012 R2媒体+Product Key Card 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンにより、購入期限が異なります。 購入期限は以下の通りです。 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンが —Windows Server 2016 の場合 2018年12月4日販売終息、2019年1月4日最終納期予定
P-60	Windows Server 2012 Standard メディアキット	PYWBS22	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2012媒体+Product Key Card 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンにより、購入期限が異なります。 購入期限は以下の通りです。 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンが —Windows Server 2016 の場合 2018年12月4日販売終息、2019年1月4日最終納期予定
P-77	Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル	PYWBS82	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンにより、購入期限が異なります。 購入期限は以下の通りです。 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンが —Windows Server 2016 の場合 2018年12月4日販売終息、2019年1月4日最終納期予定
P-78	Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル	PYWBE82	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンにより、購入期限が異なります。 購入期限は以下の通りです。 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンが —Windows Server 2016 の場合 2018年12月4日販売終息、2019年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-79	Microsoft SQL Server 2016 Standard メディアキット	PYWBL62	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2016媒体+Product Key Card
P-191	Microsoft SQL Server 2014 Standard メディアキット	PYWBL43	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2014媒体+Product Key Card

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

16. Windows SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・**サーバ本体と同時手配願います**(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
- ・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
- ・組み合わせの詳細については、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項欄「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・SupportDeskのホスト対象OSは、各機種のサポートするOSに準じます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-79	SupportDesk Standard (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3D02	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) ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windows Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
		4年 PYBSPS4D02	84,000円	
		5年 PYBSPS5D02	92,000円	
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3A02	82,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windows Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
		4年 PYBSPS4A02	97,000円	
		5年 PYBSPS5A02	110,000円	
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3D02	165,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windows Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
		4年 PYBSPT4D02	216,000円	
		5年 PYBSPT5D02	270,000円	
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3A02	225,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る ※ Windows Server 2008 R2/2008 Enterpriseは、Windows Server 2016/2012 R2/2012 Standardからのダウングレード利用時のみが対象
		4年 PYBSPT4A02	294,000円	
		5年 PYBSPT5A02	368,000円	
Q-83	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応)	3年 PYBSPV3D02	300,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4D02	391,000円	
		5年 PYBSPV5D02	489,000円	
Q-84	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応)	3年 PYBSPV3A02	408,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4A02	532,000円	
		5年 PYBSPV5A02	666,000円	



Windows SupportDeskのサービス内容、期間

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

Q

BX2560 M2

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

Q

BX2560 M2

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



- ・**サーバ本体と同時手配願います**(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
- ・Linux OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html>)にてご確認ください。
- ・Linux仮想環境において、ゲストOSにWindows Server 2008 R2 (SP1)、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2016をインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

Linux SupportDesk



- ・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk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、留意事項欄「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

基本サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年	108,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年	302,400円		
		4年	393,600円		
		5年	480,000円		
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年	162,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年	453,600円		
		4年	590,400円		
		5年	720,000円		
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	453,600円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● 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)
		4年	590,400円		
		5年	720,000円		
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	680,400円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年	885,600円		
		5年	1,080,000円		
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	908,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	1,181,000円		
		5年	1,440,000円		
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	1,361,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	1,772,000円		
		5年	2,160,000円		
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	302,400円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	393,600円		
		5年	480,000円		
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	453,600円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	590,400円		
		5年	720,000円		



Linux SupportDesk [基本サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

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

サービス期間

1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

R

R-1

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		R-1	
・拡張サポート			
項番	製品名	型名	価格(税別) カ 備考
Q-113	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5DE2	792,000円 ★ ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-114	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5AE2	1,188,000円 ★ ● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-115	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5DE2	1,188,000円 ★ ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-116	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5AE2	1,782,000円 ★ ● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-128	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5DE3	2,376,000円 ★ ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-129	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5AE3	3,564,000円 ★ ● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-121	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5DE2	792,000円 ★ ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5AE2	1,188,000円 ★ ● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
① Linux SupportDesk [拡張サポート]のサービス内容、期間、サポートOS			
サービス内容 専門技術者によるホストOS(Linux)、ゲストOS(Linux)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、 Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、プロダクトID(EUSサービスを含む)の入手手続き代行			
サービス期間 5年(製品保証期間を含む)			
サポートOS Red Hat Enterprise Linux			
■Linux OS媒体			
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「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。 ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。			
・バンドルオプション			
項番	製品名	型名	価格(税別) カ 備考
P-201	Red Hat Enterprise Linux 7.3 媒体バンドル	PYBLB73	1,000円 ● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.3(for Intel64)
P-117	Red Hat Enterprise Linux 7.4 媒体バンドル	PYBLB74	1,000円 ● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.4(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)
P-207	Red Hat Enterprise Linux 6.9 媒体バンドル	PYBLB69	1,000円 ● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.9(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.9(for Intel64)
S			

BX2560 M2

S

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://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)にてご確認ください。
- ・VMware環境における、サーバ監視・管理につきましては、留意事項編「サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)」についてを参照ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・VMware ESXi 6.5 以降で、セクターサイズが512eのHDDをサポートします。VMware ESXi 6.0 以前では、セクターサイズが512eのHDDは非サポートです。

■バンドルオプション

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-194	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVL6SD2	229,300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-195	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVL6SA2	257,400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-196	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVL6PD2	839,700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-197	VMware vSphere 6 Enterprise Plus, 1CPU 1年間24時間 サポートバンドル	PYBVL6PA2	949,200円	●	VMware vSphere® 6 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日



VMware vSphere 6 Standard / Enterprise 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

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-198	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVL6SD2	1,391,500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-199	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間24時間サポートバンドル	PYBVL6SA2	1,547,700円	●	VMware vCenter Server® 6 Standard SupportDesk 1年間24時間サポートバンドル サービス時間帯: 24時間365日



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

サービス内容

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

サービス期間

1年

T

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。

T

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、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
 ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-231	SupportDesk/バック Standard (OSサポートなし)	3年	PYBSPH3D46 99,000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	PYBSPH4D46 156,000円	●	
		5年	PYBSPH5D46 206,000円	●	
			★		
Q-245	SupportDesk/バック Standard24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPH3A46 135,000円	●	サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPH4A46 213,000円	●	
		5年	PYBSPH5A46 282,000円	●	
			★		
Q-174	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSP3D46 115,000円	●	サービス内容: ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSP4D46 176,000円	●	
		5年	PYBSP5D46 230,000円	●	
			★		
Q-185	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSP3A46 149,000円	●	サービス内容: ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSP4A46 230,000円	●	
		5年	PYBSP5A46 302,000円	●	
			★		
Q-196	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSPQ3D46 152,000円	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSPQ4D46 224,000円	●	
		5年	PYBSPQ5D46 290,000円	●	
			★		
Q-207	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPQ3A46 200,000円	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPQ4A46 297,000円	●	
		5年	PYBSPQ5A46 385,000円	●	
			★		
Q-218	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSPR3D46 167,000円	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSPR4D46 244,000円	●	
		5年	PYBSPR5D46 315,000円	●	
			★		
Q-229	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPR3A46 214,000円	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPR4A46 315,000円	●	
		5年	PYBSPR5A46 407,000円	●	
			★		



SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

サービス内容

- ・ハードウェアトラブル時の当日訪問修理
- ・Webによる情報提供(運用/ノウハウ/サービス対応履歴など)
- ・ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード

BX2560 M2

PRIMERGY BX2560 M2 サーバブレード 更新履歴

[illegible]