FUJITSU Server PRIMERGY RX2530 M5
システム構成図

■サポートOS
RX2530 M5 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
(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/)を参照ください。

OS名	略称		
Windows Server® 2019 Standard	WS19S		Windows
Windows Server® 2019 Datacenter	WS19D		
Windows Server® 2019 Essentials	WS19E		
Windows Server® 2016 Standard	WS16S		
Windows Server® 2016 Datacenter	WS16D		
Windows Server® 2016 Essentials	WS16E		
Red Hat® Enterprise Linux® 8.0 (for Intel64) 以降	RHEL8(Intel64)	RHEL	Linux
Red Hat® Enterprise Linux® 7.6 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)		
SUSE® Linux Enterprise Server 15 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 15 (x86_64)	SLES	
SUSE® Linux Enterprise Server 12 Service Pack 4 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 12 (x86_64)		
VMware vSphere® ESXi 6.7 Update1 以降 (*1)	vS6		VMware
VMware vSphere® ESXi 6.5 Update3 以降 (*1)			

(*1)VMwareの対応状況については、
当社ホームページ(https://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。

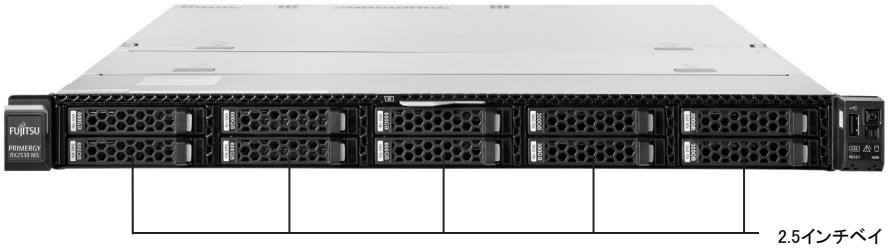
本システム構成図に掲載されております商品※の価格体系
につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい
「希望小売価格」となっております。
※ PRIMERGY 本体等
また、「標準価格」で提供している商品につきましては、
本システム構成図（樹系図）では★で表示してあります。

※ 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。

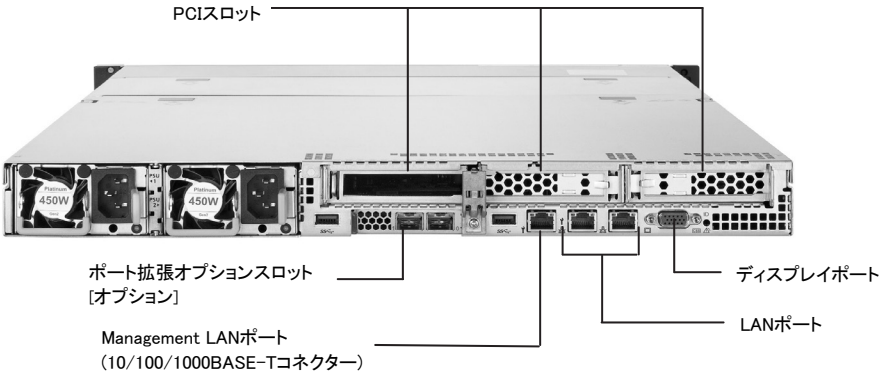
PRIMERGY RX2530 M5

本体前面

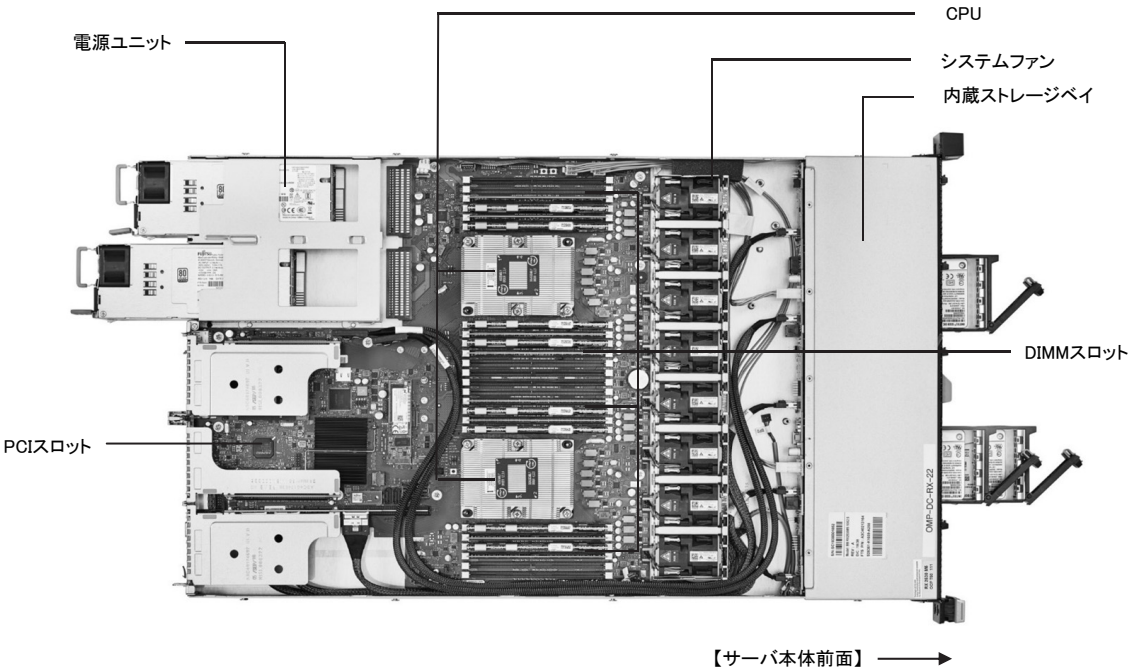
[2.5インチモデル (2.5インチ HDD/SSD × 10)]



本体背面



本体内部



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

PRIMERGY RX2530 M5 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル			PRIMERGY RX2530 M5(3.5インチモデル)
ベースユニット形状			ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)
型名			PYR2535R3N
CPU	ソケット数		2
	搭載可能CPU [周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,UPI,最大TDP(*7)]		インテル® Xeon® プロセッサー Bronze 3204(1.90GHz,6C/6T,8.3MB,2133MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4208(2.10GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4215(2.50GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4210(2.20GHz,10C/20T,13.8MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4214(2.20GHz,12C/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4216(2.10GHz,16C/32T,22MB,2400MHz,9.6GT/s,100W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5222(3.80GHz,4C/8T,16.5MB,2933MHz,10.4GT/s,105W) / 5217(3GHz,8C/16T,11MB,2667MHz,10.4GT/s,115W) / 5215(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 5218(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5218B(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220(2.20GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220S(2.70GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 6234(3.30GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,130W) / 6244(3.60GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6226(2.70GHz,12C/24T,19.25MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6246(3.30GHz,12C/24T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 6242(2.80GHz,16C/32T,22MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6240(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6254(3.10GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,200W) / 6230(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6248(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / 6252(2.10GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6222V(1.80GHz,20C/40T,27.5MB,2400MHz,10.4GT/s,115W) / 6262V(1.90GHz,24C/48T,33MB,2400MHz,10.4GT/s,135W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8268(2.90GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8270(2.70GHz,26C/52T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8276(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215M(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 6240M(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238M(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260M(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276M(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280M(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215L(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2666MHz,10.4GT/s,85W) / 6240L(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238L(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260L(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276L(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280L(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4214Y(2.20GHz,8C/10C/12C/16T/20T/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6240Y(2.60GHz,8C/14C/18C/16T/28T/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260Y(2.40GHz,16C/20C/24C/32T/40T/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6209U(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6210U(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6212U(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W)
チップセット			Intel® C624
システムボード			D3383
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		2933 RDIMM / 2933 LRDIMM / 2666 DCPMM
	スロット数	1CPU構成時	12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 6 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 6 (2666 DCPMM)
		2CPU構成時	24 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 12 (2666 DCPMM)
	最大容量	1CPU構成時	768GB (2933 RDIMM) / 1536GB (2933 LRDIMM) / 3456GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 3840GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)
		2CPU構成時	1536GB (2933 RDIMM) / 3072GB (2933 LRDIMM) / 6912GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 7680GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)
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:16MB (オプション適用時:最大2048MB)
グラフィック表示機能 (*2)			640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット
内蔵 3.5インチベイ	ベイ数		4 [ホットプラグ対応]
	最大容量	SAS HDD	9.6TB
		ニアラインSAS HDD	56TB
		BC-SATA HDD	56TB
		SAS SSD	30.72TB
		SATA SSD	30.72TB
PCIスロット	スロット数		2
	最大容量	PCIe SSD	1.5TB
OSブート 専用 モジュール	搭載数	M.2 Flash モジュール	2
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	1
	最大容量	M.2 Flash モジュール	960GB
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	64GB(64GB×2 RAID1)
ODDベイ	ベイ数		1
	内蔵ODD (*3)		オプション (Ultra Slim ODD)
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)		3 [Low Profile] (*4)
	PCI Express 3.0(x8レーン)		1 (SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロット)[Low Profile]
ストレージコントローラ			オンボードSATAコントローラ×2
ネットワークインターフェース(オンボード)			標準搭載[2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)]、オプション適用時(1000BASE-T×4/10GBASE-T×2/10GBASE×4/10GBASE×2)
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)×1[前面: 1 (オプション) / 背面: 1]、シリアルポート×1 (オプション) [D-SUB9ピン]、USB×5(USB3.0:前面×2 / 背面×2 / 内部×1)
キーボード/マウス			オプション
ハードウェア監視			コンポーネントランプ
	ソフトウェア		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)
リモートサービス機能			標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)
	専用コネクター		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)
セキュリティチップ			オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)
電源			電源ユニット[450W / 1200W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 800W (-48V DC) / 1300W (380V DC)] (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)
	消費電力/発熱量		AC200V:最大864W / 3,110kJ/h、AC100V:最大920W / 3,312kJ/h
	冗長電源ユニット/ 内蔵型バッテリーユニット		オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W/1200W) / 内蔵型バッテリーユニット]
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*5)			—
外形寸法[W×D×H]			435[483(突起部含む)] × 721[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]
質量			最大16kg [19.7kg(ラックレール含む)]
使用環境			周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時:5～45℃) (*6) / 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			WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / SLES 12 (x86_64) / vS6
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))

(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
(*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。
(*4) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*5) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。
なお、当該モデルの搭載可能CPUは、すべて省エネ法の規制対象外です。
(*6) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、吸気温度30℃未満の環境にてご使用願います。
(*7) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、CPUのTDP値150W以下の環境にてご使用願います。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約44dB(A)～約66dB(A)となります。
ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル			PRIMERGY RX2530 M5(2.5インチモデル)	
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)
型名			PYR2535R2N	PYR2535RAN
CPU	ソケット数		2	
	搭載可能CPU [周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,UPI,最大TDP(*7)]		インテル® Xeon® プロセッサー Bronze 3204(1.90GHz,6C/6T,8.3MB,2133MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4208(2.10GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4215(2.50GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4210(2.20GHz,10C/20T,13.8MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4214(2.20GHz,12C/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4216(2.10GHz,16C/32T,22MB,2400MHz,9.6GT/s,100W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5222(3.80GHz,4C/8T,16.5MB,2933MHz,10.4GT/s,105W) / 5217(3GHz,8C/16T,11MB,2667MHz,10.4GT/s,115W) / 5215(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 5218(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5218B(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220(2.20GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220S(2.70GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 6234(3.30GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,130W) / 6244(3.60GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6226(2.70GHz,12C/24T,19.25MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6246(3.30GHz,12C/24T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 6242(2.80GHz,16C/32T,22MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6240(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6254(3.10GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,200W) / 6230(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6248(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / 6252(2.10GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6222V(1.80GHz,20C/40T,27.5MB,2400MHz,10.4GT/s,115W) / 6262V(1.90GHz,24C/48T,33MB,2400MHz,10.4GT/s,135W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8268(2.90GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8270(2.70GHz,26C/52T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8276(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215M(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 6240M(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238M(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260M(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276M(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280M(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215L(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2666MHz,10.4GT/s,85W) / 6240L(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238L(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260L(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276L(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280L(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4214Y(2.20GHz,8C/10C/12C/16T/20T/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6240Y(2.60GHz,8C/14C/18C/16T/28T/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260Y(2.40GHz,16C/20C/24C/32T/40T/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6209U(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6210U(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6212U(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W)	
チップセット			Intel® C624	
システムボード			D3383	
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		2933 RDIMM / 2933 LRDIMM / 2666 DCPMM	
	スロット数	1CPU構成時	12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 6 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 6 (2666 DCPMM)	
		2CPU構成時	24 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 12 (2666 DCPMM)	
	最大容量	1CPU構成時	768GB (2933 RDIMM) / 1536GB (2933 LRDIMM) / 3456GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 3840GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)	
		2CPU構成時	1536GB (2933 RDIMM) / 3072GB (2933 LRDIMM) / 6912GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 7680GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)	
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:16MB (オプション適用時:最大2048MB)	
グラフィック表示機能 (*2)			640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数		4 (オプション適用時:最大8) [ホットプラグ対応]	8 [ホットプラグ対応]
	最大容量	SAS HDD	19.2TB	
		ニアラインSAS HDD	16TB	
		BC-SATA HDD	16TB	
		SAS SSD	122.4TB	
		SATA SSD	61.44TB	
		PCIe SSD	—	
PCIスロット	スロット数		2	
	最大容量	PCIe SSD	1.5TB	
OSブート 専用 モジュール	搭載数	M.2 Flash モジュール	2	
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	1	
	最大容量	M.2 Flash モジュール	960GB	
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	64GB(64GB×2 RAID1)	
ODDベイ	ベイ数		1	
	内蔵ODD (*3)		オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)		3 [Low Profile] (*4)	
	PCI Express 3.0(x8レーン)		1 (SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロット)[Low Profile]	
ストレージコントローラ			オンボードSATAコントローラ×2	
ネットワークインターフェース(オンボード)			標準搭載[2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)]、オプション適用時(1000BASE-T×4/10GBASE-T×2/10GBASE×4/10GBASE×2)	
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)×1[前面: 1 (オプション) / 背面: 1]、シリアルポート×1 (オプション) [D-SUB9ピン]、USB×5(USB3.0:前面×2 / 背面×2 / 内部×1)	
キーボード/マウス			オプション	
ハードウェア監視			コンポーネントランプ	
	ソフトウェア		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)	
リモートサービス機能			標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
	専用コネクター		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ			オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)	
電源			電源ユニット[450W / 1200W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 800W (-48V DC) / 1300W (380V DC)] (最大2)	
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)	
	消費電力/発熱量		AC200V:最大864W / 3,110kJ/h、AC100V:最大920W / 3,312kJ/h	
	冗長電源ユニット/ 内蔵型バッテリーユニット		オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W/1200W) / 内蔵型バッテリーユニット]	
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*5)			—	
外形寸法[W×D×H]			435[483(突起部含む)] × 721[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量			最大16kg [19.7kg(ラックレール含む)]	
使用環境			周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時:5～45℃) (*6) / 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			WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / SLES 12 (x86_64) / vS6	
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
(*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。
(*4) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*5) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。
なお、当該モデルの搭載可能CPUは、すべて省エネ法の規制対象外です。
(*6) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、吸気温度30℃未満の環境にてご使用願います。
(*7) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、CPUのTDP値150W以下の環境にてご使用願います。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約44dB(A)～約66dB(A)となります。
ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル			PRIMERGY RX2530 M5(2.5インチモデル)		
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)
型名			PYR2535RBN	PYR2535RCN	PYR2535RDN
CPU	ソケット数		2		
	搭載可能CPU [周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュ,メモリ, メモリバス,UPI,最大TDP(*11)]		インテル® Xeon® プロセッサー Bronze 3204(1.90GHz,6C/6T,8.3MB,2133MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4208(2.10GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4215(2.50GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4210(2.20GHz,10C/20T,13.8MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4214(2.20GHz,12C/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4216(2.10GHz,16C/32T,22MB,2400MHz,9.6GT/s,100W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5222(3.80GHz,4C/8T,16.5MB,2933MHz,10.4GT/s,105W) / 5217(3GHz,8C/16T,11MB,2667MHz,10.4GT/s,115W) / 5215(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 5218(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5218B(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220(2.20GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220S(2.70GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 6234(3.30GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,130W) / 6244(3.60GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6226(2.70GHz,12C/24T,19.25MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6246(3.30GHz,12C/24T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 6242(2.80GHz,16C/32T,22MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6240(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6254(3.10GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,200W) / 6230(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6248(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / 6252(2.10GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6222V(1.80GHz,20C/40T,27.5MB,2400MHz,10.4GT/s,115W) / 6262V(1.90GHz,24C/48T,33MB,2400MHz,10.4GT/s,135W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8268(2.90GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8270(2.70GHz,26C/52T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8276(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215M(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 6240M(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238M(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260M(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276M(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280M(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215L(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2666MHz,10.4GT/s,85W) / 6240L(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238L(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260L(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276L(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280L(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4214Y(2.20GHz,8C/10C/12C/16T/20T/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6240Y(2.60GHz,8C/14C/18C/16T/28T/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260Y(2.40GHz,16C/20C/24C/32T/40T/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6209U(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6210U(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6212U(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W)		
チップセット			Intel® C624		
システムボード			D3483		
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		2933 RDIMM / 2933 LRDIMM / 2666 DCPMM		
	スロット数	1CPU構成時	12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 6 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 6 (2666 DCPMM)		
		2CPU構成時	24 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 12 (2666 DCPMM)		
	最大容量	1CPU構成時	768GB (2933 RDIMM) / 1536GB (2933 LRDIMM) / 3456GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 3840GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)		
		2CPU構成時	1536GB (2933 RDIMM) / 3072GB (2933 LRDIMM) / 6912GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 7680GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)		
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:16MB (オプション適用時:最大2048MB)		
グラフィック表示機能 (*2)			640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット		
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数		HDD/SSD:10 [ホットプラグ対応]または HDD/SSD:6 [ホットプラグ対応]+PCIe SSD:4 (*3)	HDD/SSD:8+PCIe SSD:2 [ホットプラグ対応]	HDD/SSD:6+PCIe SSD:4 [ホットプラグ対応]
	最大容量	SAS HDD	24TB	19.2TB	14.4TB
		ニアラインSAS HDD	20TB	16TB	12TB
		BC-SATA HDD	20TB	16TB	12TB
		SAS SSD	153TB	122.4TB	91.8TB
		SATA SSD	76.8TB	61.44TB	46.08TB
		PCIe SSD	25.6TB	12.8TB	25.6TB
PCIスロット	スロット数		2		
	最大容量	PCIe SSD	1.5TB		
OSブート 専用 モジュール	搭載数	M.2 Flash モジュール	2		
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	1		
	最大容量	M.2 Flash モジュール	960GB		
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	64GB(64GB×2 RAID1)		
ODDベイ	ベイ数		—		
	内蔵ODD (*4)		—		
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)		3 [Low Profile] (*5)		
	PCI Express 3.0(x8レーン)		1 (SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロット)[Low Profile]		
ストレージコントローラ			オプション	オプション (*6)	オプション (*7)
ネットワークインターフェース(オンボード)			標準搭載[2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)]、オプション適用時(1000BASE-T×4/10GBASE-T×2/10GBASE×4/10GBASE×2/25GBASE×2) (*8)		
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)×1[背面]、 シリアルポート×1 (オプション) [D-SUB9ピン]、 USB×4(USB3.0:背面×2 / 内部×1、USB2.0:前面×1)	ディスプレイ(アナログRGB)×1[背面]、USB×4(USB3.0:背面×2 / 内部×1、USB2.0:前面×1)	
キーボード/マウス			オプション		
ハードウェア監視			コンポーネントランプ		
	ソフトウェア		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)		
リモートサービス機能			標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)		
	専用コネクター		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)		
セキュリティチップ			オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)		
電源			電源ユニット[450W / 1200W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 800W (-48V DC) / 1300W (380V DC)] (最大2)		
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)		
	消費電力/発熱量		AC200V:最大864W / 3,110kJ/h、AC100V:最大920W / 3,312kJ/h		
	冗長電源ユニット/ 内蔵型バッテリーユニット		オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W/1200W) / 内蔵型バッテリーユニット]		
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)		
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*9)			—		
外形寸法[W×D×H]			435[483(突起部含む)] × 721[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]		
質量			最大16kg [19.7kg(ラックレール含む)]		
使用環境			周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時:5～45℃) (*10) / 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)	オプション (Windows / RHEL)	
サポートOS			WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / SLES 12 (x86_64) / vS6	WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL7(Intel64) (*12) / SLES 15 (x86_64)	
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))		

(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
(*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*3) ホットプラグの対応状況については、当社ホームページ(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/)のサーバ本体の個別マニュアル「ご使用上の留意・注意事項」をご確認いただきますようお願いいたします。
(*4) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。
(*5) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*6) SASアレイコントローラカード[PYBSR3C55L/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。
(*7) 2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)接続用に、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を1枚、2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L]を1枚手配する必要があります。
(*8) ポート拡張オプション(25GBASE×2)適用時には、2CPU構成にする必要があります。
(*9) 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。
なお、当該モデルの搭載可能CPUは、すべて省エネ法の規制対象外です。
(*10) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、吸気温度30℃未満の環境にてご使用願います。
(*11) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、CPUのTDP値150W以下の環境にてご使用願います。
(*12) 本ベースユニットは、RHEL7のサポートOS版数がRHEL7.6のみとなりますので、ご留意ください。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約44dB(A)～約66dB(A)となります。
ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル			PRIMERGY RX2530 M5(2.5インチモデル)
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)
型名			PYR2535REN
CPU	ソケット数		2
	搭載可能CPU [周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,UPI,最大TDP(*9)]		インテル® Xeon® プロセッサー Bronze 3204(1.90GHz,6C/6T,8.3MB,2133MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4208(2.10GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4215(2.50GHz,8C/16T,11MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4210(2.20GHz,10C/20T,13.8MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4214(2.20GHz,12C/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / 4216(2.10GHz,16C/32T,22MB,2400MHz,9.6GT/s,100W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5222(3.80GHz,4C/8T,16.5MB,2933MHz,10.4GT/s,105W) / 5217(3GHz,8C/16T,11MB,2667MHz,10.4GT/s,115W) / 5215(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 5218(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5218B(2.30GHz,16C/32T,22MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220(2.20GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 5220S(2.70GHz,18C/36T,24.8MB,2667MHz,10.4GT/s,125W) / 6234(3.30GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,130W) / 6244(3.60GHz,8C/16T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6226(2.70GHz,12C/24T,19.25MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6246(3.30GHz,12C/24T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 6242(2.80GHz,16C/32T,22MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6240(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6254(3.10GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,200W) / 6230(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6248(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / 6252(2.10GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6222V(1.80GHz,20C/40T,27.5MB,2400MHz,10.4GT/s,115W) / 6262V(1.90GHz,24C/48T,33MB,2400MHz,10.4GT/s,135W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8268(2.90GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8270(2.70GHz,26C/52T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / 8276(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215M(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2667MHz,10.4GT/s,85W) / 6240M(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238M(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260M(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276M(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280M(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 5215L(2.50GHz,10C/20T,13.8MB,2666MHz,10.4GT/s,85W) / 6240L(2.60GHz,18C/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6238L(2.10GHz,22C/44T,30.3MB,2933MHz,10.4GT/s,140W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260L(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8276L(2.20GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / 8280L(2.70GHz,28C/56T,38.5MB,2933MHz,10.4GT/s,205W) / インテル® Xeon® プロセッサー Silver 4214Y(2.20GHz,8C/10C/12C/16T/20T/24T,16.5MB,2400MHz,9.6GT/s,85W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6240Y(2.60GHz,8C/14C/18C/16T/28T/36T,24.8MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / インテル® Xeon® プロセッサー Platinum 8260Y(2.40GHz,16C/20C/24C/32T/40T/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W) / インテル® Xeon® プロセッサー Gold 6209U(2.10GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,125W) / 6210U(2.50GHz,20C/40T,27.5MB,2933MHz,10.4GT/s,150W) / 6212U(2.40GHz,24C/48T,35.8MB,2933MHz,10.4GT/s,165W)
チップセット			Intel® C624
システムボード			D3483
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ		2933 RDIMM / 2933 LRDIMM / 2666 DCPMM
	スロット数	1CPU構成時	12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 6 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 6 (2666 DCPMM)
		2CPU構成時	24 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) / 12 (2933 RDIMM / 2933 LRDIMM) + 12 (2666 DCPMM)
	最大容量	1CPU構成時	768GB (2933 RDIMM) / 1536GB (2933 LRDIMM) / 3456GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 3840GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)
		2CPU構成時	1536GB (2933 RDIMM) / 3072GB (2933 LRDIMM) / 6912GB (2933 RDIMM + 2666 DCPMM) / 7680GB (2933 LRDIMM + 2666 DCPMM)
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:16MB (オプション適用時:最大2048MB)
グラフィック表示機能 (*2)			640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット
内蔵 2.5インチベイ	ベイ数		HDD/SSD [ホットプラグ対応] / PCIe SSD:10 (*3)
	最大容量	SAS HDD	—
		ニアラインSAS HDD	—
		BC-SATA HDD	20TB
		SAS SSD	—
		SATA SSD	76.8TB
		PCIe SSD	64TB
PCIスロット	スロット数		—
	最大容量	PCIe SSD	—
OSブート 専用 モジュール	搭載数	M.2 Flash モジュール	2
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	1
	最大容量	M.2 Flash モジュール	960GB
		デュアルマイクロSD Flash モジュール	64GB(64GB × 2 RAID1)
ODDベイ	ベイ数		—
	内蔵ODD (*4)		—
拡張バス スロット	PCI Express 3.0(x16レーン)		2 (Low Profile) (*5)
	PCI Express 3.0(x8レーン)		—
ストレージコントローラ			10chオンボードSATA
ネットワークインターフェース(オンボード)			標準搭載[2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)]、オプション適用時(1000BASE-T × 4/10GBASE-T × 2/10GBASE × 4/10GBASE × 2/25GBASE × 2) (*6)
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB) × 1[背面]、シリアルポート × 1 (オプション) [D-SUB9ピン]、USB × 4(USB3.0:背面 × 2 / 内部 × 1、USB2.0:前面 × 1)
キーボード/マウス			オプション
ハードウェア監視			コンポーネントランプ
	ソフトウェア		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)
リモートサービス機能			標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)
	専用コネクター		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)
セキュリティチップ			オプション (TPM1.2/2.0モジュール:TCG準拠)
電源			電源ユニット[450W / 1200W (80PLUS® Platinum認定取得) / 800W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 800W (-48V DC) / 1300W (380V DC)] (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)
	消費電力/発熱量		AC200V:最大864W / 3,110kJ/h、AC100V:最大920W / 3,312kJ/h
	冗長電源ユニット/ 内蔵型バッテリーユニット		オプション (ホットプラグ対応) [電源ユニット(450W/800W/1200W) / 内蔵型バッテリーユニット]
冗長ファン			標準搭載 (ホットプラグ対応)
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*7)			—
外形寸法[W × D × H]			435[483(突起部含む)] × 721[771(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]
質量			最大16kg [19.7kg(ラックレール含む)]
使用環境			周囲温度: 10～35℃ (*8) / 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			WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / SLES 12 (x86_64) / vS6
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))

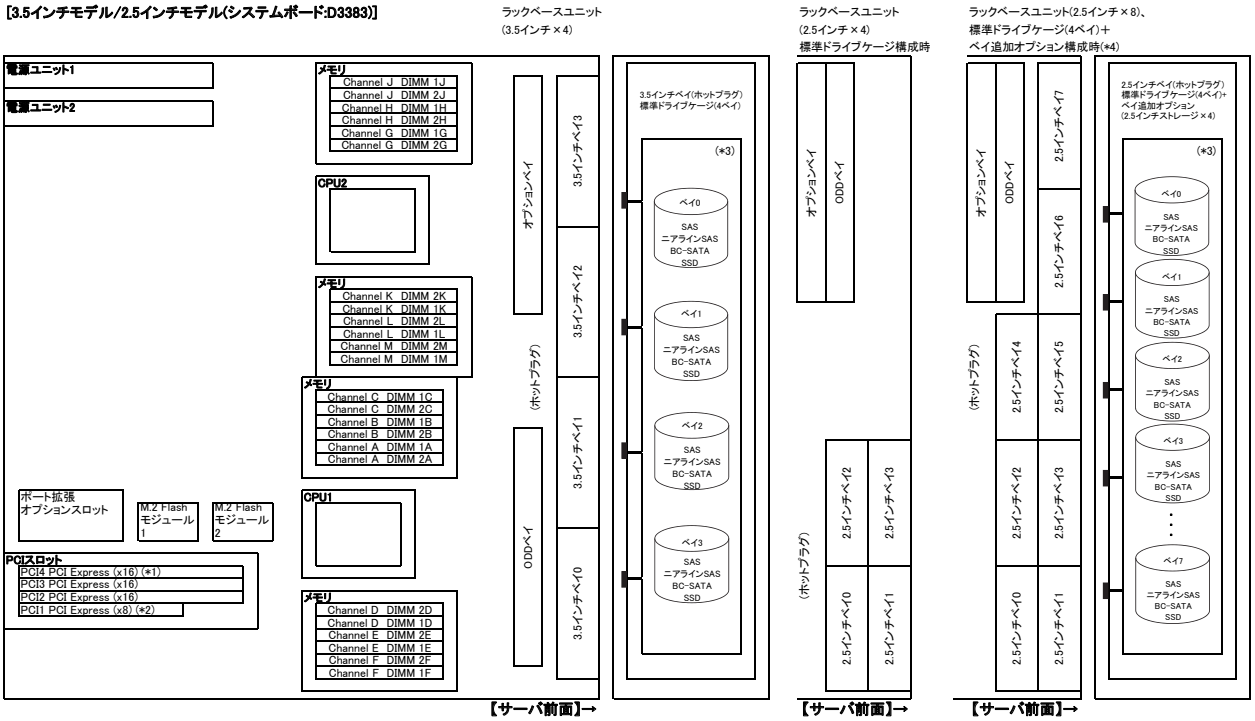
(*1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
(*2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*3) ホットプラグの対応状況については、当社ホームページ(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/)のサーバ本体の個別マニュアル「ご使用上の留意・注意事項」をご確認いただきますようお願いいたします。
(*4) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。
(*5) 1CPU構成では全てのPCIスロットは使用できません。PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*6) ポート拡張オプション(25GBASE × 2)適用時には、2CPU構成にする必要があります。
(*7) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。
なお、当該モデルの搭載可能CPUは、すべて省エネ法の規制対象外です。
(*8) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、吸気温度30℃未満の環境にてご使用願います。
(*9) VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)を搭載する場合は、CPUのTDP値150W以下の環境にてご使用願います。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約44dB(A)～約66dB(A)となります。
ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。
※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

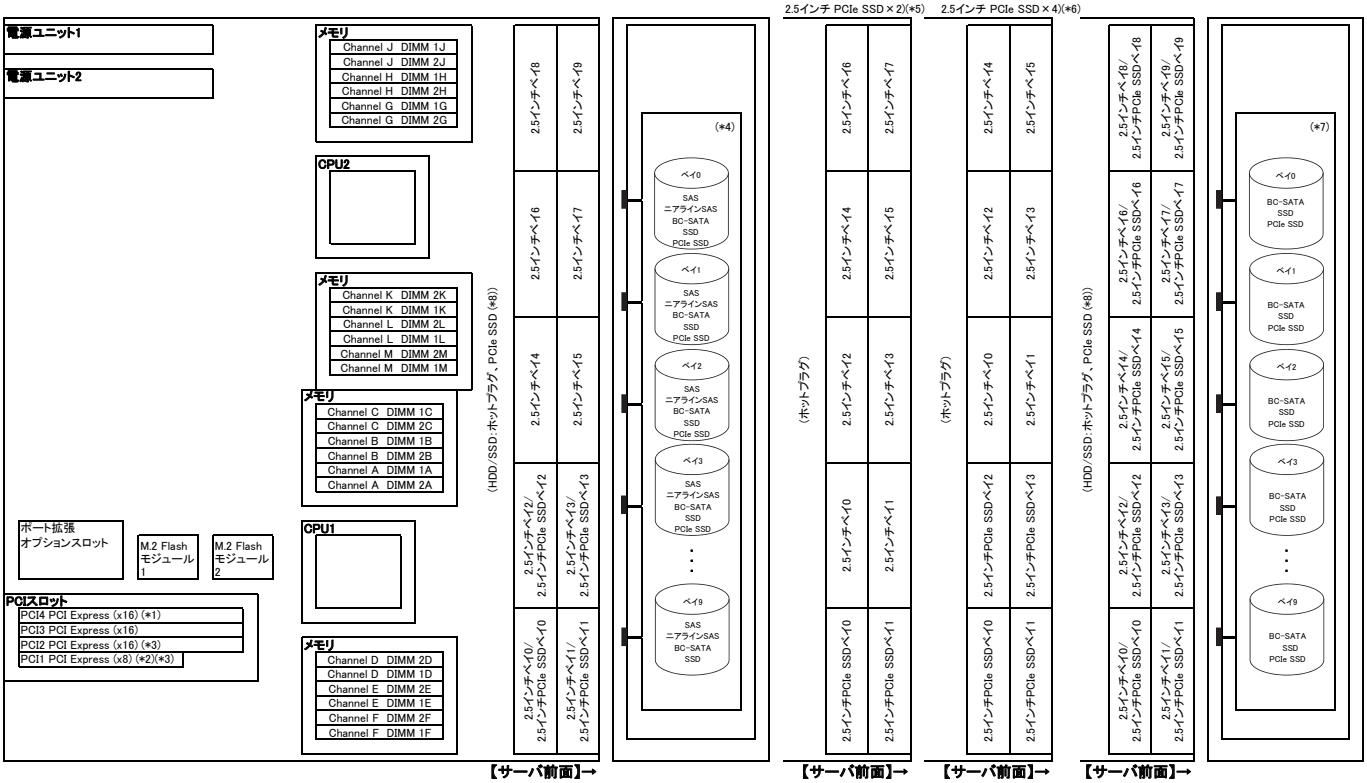
PRIMERGY RX2530 M5 構成図

[3.5インチモデル/2.5インチモデル(システムボード:D3383)]



(*1) 2CPU構成時のみ使用可能です。
(*2) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
(*3) SAS HDD/ニアラインSAS HDD/SAS SSDを搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。
(*4) ラックベースユニット (2.5インチ×4)購入後、ベイ追加オプション(2.5インチストレージ×4)により、内蔵ストレージを4台増設し、8台構成へ拡張することが可能です (ベイ4, 5, 6, 7)。

[2.5インチモデル(システムボード:D3483)]



(*1) 2CPU構成時のみ使用可能です。
(*2) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
(*3) ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時、PCIスロット1,2は使用できません。
(*4) 2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)を搭載する場合、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C41H/PYBSR3C41H/PY-SR3C42H/PYBSR3C42H/PY-SR3C43H/PYBSR3C43H/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)を搭載する場合、2CPU構成にする必要があります。
(*5) SASアレイコントローラカード[PYBSR3C55L/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。
(*6) 2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)接続用に、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を1枚、2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L]を1枚手配する必要があります。
(*7) 2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)を7台以上搭載する場合、2CPU構成にする必要があります。
(*8) ホットプラグの対応状況については、当社ホームページ(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/)のサーバ本体の個別マニュアル「ご使用上の留意・注意事項」をご確認いただきますようお願いいたします。

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

PRIMERGY RX2530 M5 オプションカードの搭載情報

搭載優先順位	搭載カード 名称	搭載カード 一般型名	搭載カード カスタムメイド型名	搭載カード バス仕様	ポート拡張スロット	PCIスロット 1 (*1) x8 レーン 168mm (*3)	PCIスロット 2 (*1) x16 レーン 168mm	PCIスロット 3 x16 レーン 168mm	PCIスロット 4 (*2)(*4) x16 レーン 168mm	最大搭載枚数		備考
						PCI Express 3.0 / Low Profile / カード長						
高	増設用シリアルポート	PY-COM02	PYBCOM02		–	–	②	③	①	1 (*12)		
	ポート拡張オプション(25GBASE×2) (*5)(*7)	PY-LA3E23U	PYBLA3E23U		①	–	–	–	–	1	1	25GBASE×2追加オプション(Intel XXV710-DA2 OCP相当品)
	ポート拡張オプション(25GBASE×2) (*5)(*7)	PY-LA3E22U	PYBLA3E22U		①	–	–	–	–	1 (*6)		25GBASE×2追加オプション(Mellanox MCX4421A-ACQN相当品)
	ポート拡張オプション(10GBASE×4) (*7)(*9)	PY-LA3C4U	PYBLA3C4U		①	–	–	–	–	1		10GBASE×4追加オプション
	ポート拡張オプション(10GBASE×2) (*7)(*9)	PY-LA3C2U	PYBLA3C2U		①	–	–	–	–	1		10GBASE×2追加オプション
	ポート拡張オプション(10GBASE-T×2) (*7)	PY-LA3D2U	PYBLA3D2U		①	–	–	–	–	1		10GBASE-T×2追加オプション
	ポート拡張オプション(1000BASE-T×4) (*7)	PY-LA314U	PYBLA314U		①	–	–	–	–	1		1000BASE-T×4追加オプション
	グラフィックスカード(NVIDIA Quadro P400)	PY-VG302L	PYBVG302L	PCI Express (x16)	–	–	–	①	②	1		
	VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)	PY-VG3T4L	PYBVG3T4L	PCI Express (x16)	–	–	–	①	②	2		
	デュアルM.2 コントローラカード	PY-DMCP20	PYBDMCP20L	PCI Express (x1)	–	①	–	–	–	1		M.2 Flash モジュール搭載用
	SASアレイコントローラカード(4port/8GB/PCIe 8Gbps)	–	PYBSR3C59L	PCI Express (x8)	–	–	①	–	–	1 (*8)	1	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(4port/4GB/PCIe 8Gbps)	–	PYBSR3C56L	PCI Express (x8)	–	–	①	–	–	1 (*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (16port/8GB/SAS 12Gbps,4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C58	PYBSR3C58L	PCI Express (x8)	–	–	①	–	–	1 (*4)(*8)	1 (*10)	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード (16port/4GB/SAS 12Gbps,4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C55	PYBSR3C55L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*4)(*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52	PYBSR3C52L	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*4)(*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA	PYBSR3FA	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43H	PYBSR3C43H	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*4)(*8)		内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42H	PYBSR3C42H	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*4)(*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41H	PYBSR3C41H	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1 (*4)(*8)		内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C5E	PYBSR3C5EL	PCI Express (x8)	–	–	①	②	③	2 (*4)		JX40 S2/JX60 S2接続用(自己暗号化機能対応)
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA3V	PYBSC3FA3V	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1	1 (*10)	内蔵ストレージ接続用(vSAN専用)
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA	PYBSC3FA	PCI Express (x8)	–	①	②	–	–	1		内蔵ストレージ接続用
	SASコントローラカード(8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FE	PYBSC3FEL	PCI Express (x8)	–	–	①	②	③	2		JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用
	PCIe SSD-375GB	PY-PS04PE	PYBPS04PE	PCI Express (x8)	–	–	①	②	③	2	2	
	PCIe SSD-750GB	PY-PS08PE	PYBPS08PE	PCI Express (x8)	–	–	①	②	③	2		
	Quad port LANカード(10GBASE) (*7)(*9)	PY-LA374	PYBLA374L	PCI Express (x8)	–	–	①	–	–	1 (*13)	4 (*12)	Marvell QL41134相当品
	Quad port LANカード(10GBASE-T) (*7)	PY-LA364	PYBLA364L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Marvell QL41134相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ(25GBASE) (*7)(*9)	PY-CN352	PYBCN352L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Marvell QL41262相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*7)(*9)	PY-LA372	PYBLA372L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Marvell QL41132相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*7)	PY-LA362	PYBLA362L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Marvell QL41112相当品
	Quad port LANカード(10GBASE-T) (*7)	PY-LA3E4	PYBLA3E4L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Intel X710-T4相当品
	LANカード(100GBASE) (*7)	PY-LA3L14	PYBLA3L14L	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	3 (*11)		Marvell QL45611相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*7)	PY-LA3E24	PYBLA3E24L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)	3	Marvell QL41212相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*7)	PY-LA3E23	PYBLA3E23L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	2 (*11)		Intel XXV710-DA2相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*7)	PY-LA3E22	PYBLA3E22L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*6)(*11)		Mellanox MCX4121A-ACAT相当品
	Dual port LANカード(40GBASE) (*7)	PY-LA3H22	PYBLA3H22L	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	3 (*6)(*11)		Mellanox MCX416A-BCAT相当品
	LANカード(100GBASE) (*7)	PY-LA3L12	PYBLA3L12L	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	3 (*6)(*11)		Mellanox MCX415A-CCAT相当品
	Quad port LANカード(10GBASE) (*7)(*9)	PY-LA3C4	PYBLA3C4L	PCI Express (x8)	–	–	①	–	–	1 (*13)		Intel X710-DA4相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*7)	PY-LA3D2	PYBLA3D2L	PCI Express (x4)	–	–	②	①	③	3 (*11)		Intel X550-T2相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*7)(*9)	PY-LA3C2	PYBLA3C2L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3 (*11)(*13)		Intel X710-DA2相当品
	Quad port LANカード(1000BASE-T) (*7)	PY-LA264	PYBLA264L	PCI Express (x4)	–	–	②	①	③	3 (*11)		Intel I350-T4相当品
	Dual port LANカード(1000BASE-T) (*7)	PY-LA262	PYBLA262L	PCI Express (x4)	–	–	②	①	③	3 (*11)		Intel I350-T2相当品
	ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC341	PYBFC341L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	2	3 (*11)	QLogic QLE2740相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC342	PYBFC342L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	2		QLogic QLE2742相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC352	PYBFC352L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	2		Emulex LPe32002-M2相当品
	ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC351	PYBFC351L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	2		Emulex LPe32000-M2相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332	PYBFC332L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3		Emulex LPe31002-M6相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331	PYBFC331L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3		Emulex LPe31000-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322	PYBFC322L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3		QLogic QLE2692相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC321	PYBFC321L	PCI Express (x8)	–	–	③	①	②	3		QLogic QLE2690相当品
	OP HFIカード(100Gbps)	PY-HF301	PYBHF301	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	2 (*6)		
	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC342	PYBHC342	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	2 (*6)(*14)		MCX653106A-ECAT相当品
	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC332	PYBHC332	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	2 (*6)(*14)		MCX556A-ECAT相当品
	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC341	PYBHC341	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	2 (*6)(*14)		MCX653105A-ECAT相当品
低	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC331	PYBHC331	PCI Express (x16)	–	–	③	①	②	2 (*6)(*14)		MCX555A-ECAT相当品

※○の中の数字は搭載順を示す。●は標準搭載を示す。－は搭載不可を示す。
(*1) ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時、PCIスロット1,2は使用できません。
(*2) PCIスロット4を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
(*3) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード専用スロットです。
(*4) フラッシュバックアップユニット(FBU)は合計1台まで搭載可能です。FBUをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高いカードに搭載されます。
3.5インチモデルでフラッシュバックアップユニット(FBU)を使用する場合、PCIスロット4は使用できません。
(*5) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時のみ適用可能です。
また、ポート拡張オプション(25GBASE×2)適用時には、2CPU構成にする必要があります。
(*6) PY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332とPY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342を混在させることはできません。
また、PY-HF301/PYBHF301とPY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332/PY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342を混在させることはできません。
PY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA3E22U/PYBLA3E22U/PY-LA3H22/PYBLA3H22L/PY-LA3L12/PYBLA3L12LとPY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332/PY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342およびPY-HF301/PYBHF301を
混在させることはできません。
(*7) 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(https://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。
(*8) PY-SR3FA/PYBSR3FA/PY-SR3C41H/PYBSR3C41H/PY-SR3C42H/PYBSR3C42H/PY-SR3C43H/PYBSR3C43HとPY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PYBSR3C56L/PYBSR3C59Lを混在させることはできません。
(*9) 10GBASE-SR SFP+[PYBSFPS08]、10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+[PYBSFPS14]は、ポート拡張オプションから優先して搭載され、次にPCIスロット番号の昇順に搭載されます。
(*10) 合計1枚まで搭載可能です。
(*11) ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)では合計2枚まで搭載可能です。
(*12) 合計4枚まで搭載可能です。
(*13) PY-LA3C2/PYBLA3C2L/PY-LA3C4/PYBLA3C4L/PY-LA3E4/PYBLA3E4LとPY-CN352/PYBCN352L/PY-LA362/PYBLA362L/PY-LA364/PYBLA364L/PY-LA372/PYBLA372L/PY-LA374/PYBLA374Lを混在させることはできません。
(*14) 合計2枚まで搭載可能です。

必須選択オプションについて

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

必須選択オプション	必須手配数
・ラックレール ・電源ユニット ・電源ケーブル ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ ・SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード [搭載パターン(4)(5)(6)の場合]	最低各1個

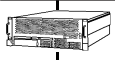
※各オプションの項目名に【必須選択オプション】の記載があります。ご確認の上、手配をお願いします。

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

Start : PRIMERGY RX2530 M5

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



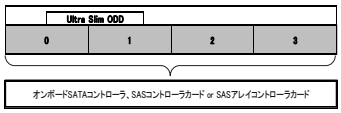
■ベースユニットについて

搭載パターン	ベースユニット形状	型名	内蔵ストレージベイ	ODDベイ	最大TDP値	オプション適用時の最大TDP値 ATD40	オプション適用時の最大TDP値 ATD45
(1)	ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2535R3N	3.5インチ×4	○	205W	205W	150W
(2)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2535R2N	2.5インチ×4/×8	○			
(3)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR2535RAN	2.5インチ×8	○			
(4)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)	PYR2535RBN	2.5インチ×10	×			
(5)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)	PYR2535RCN	2.5インチ×10	×			
(6)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)	PYR2535RDN	2.5インチ×10	×			
(7)	ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)	PYR2535REN	2.5インチ×10	×		―	―

○:オプション搭載可能、×:オプション搭載不可、―:対象外

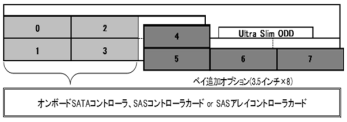
■3.5インチモデル

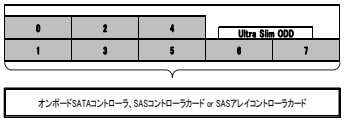
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2535R3N	177,800円		ラックベースユニット(3.5インチ×4)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(3.5インチ×4ベイ) 内蔵ODD:オプション 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準×2, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付



■2.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2535R2N	167,800円		ラックベースユニット(2.5インチ×4)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(標準:2.5インチ×4ベイ、最大:2.5インチ×8ベイ) 内蔵ODD:オプション 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準×2, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR2535RAN	176,000円		ラックベースユニット(2.5インチ×8)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×8ベイ) 内蔵ODD:オプション 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション オンボードSATAコントローラ(4port/SATA 6Gbps)標準×2, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付



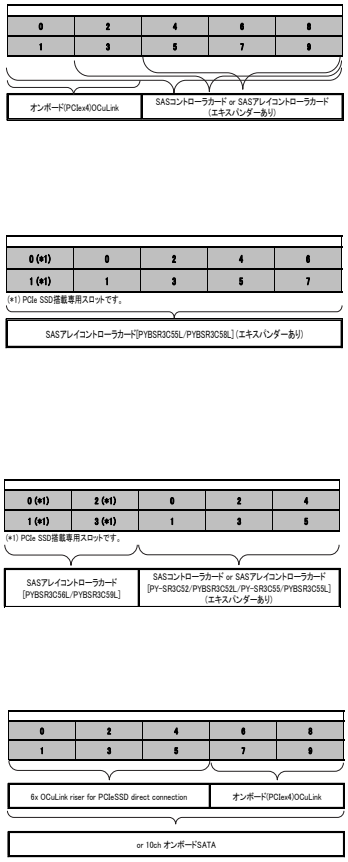


A

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

A

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)	PYR2535RBN	209,800円		ラックベースユニット(2.5インチ×10)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×10ベイ) 内蔵ODD:搭載不可 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+ 2.5インチ PCIe SSD×2)	PYR2535RCN	218,000円		ラックベースユニット(2.5インチ×10)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×10ベイ) 内蔵ODD:搭載不可 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+ 2.5インチ PCIe SSD×4)	PYR2535RDN	227,000円		ラックベースユニット(2.5インチ×10)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×10ベイ) 内蔵ODD:搭載不可 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-46	PRIMERGY RX2530 M5 ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)	PYR2535REN	251,800円		ラックベースユニット(2.5インチ PCIe SSD×10)[1U] CPU:オプション(最大数:2) メモリ:オプション(最大:24スロット) 内蔵ストレージ:オプション(2.5インチ×10ベイ) 内蔵ODD:搭載不可 電源:オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数:2] 内蔵型バッテリーユニット:オプション OS:オプション 10chオンボードSATAコントローラ(10port/SATA 6Gbps)標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付



B

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

B

2. ラックレール　【必須選択オプション】

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-1	ラックレールキット	PY-RRL2 PYBRRL2	16,000円 16,000円	 ●	可変長範囲：559～836mm ラックレール長：808mm

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-18	ケーブルマネジメントアーム	PY-RA01 PYBRA01	5,300円 5,300円	 ●	サーバ背面のケーブルを束ねるオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
M-2	ラックレールキット	PY-RRS2 PYBRRS2	16,000円 16,000円	 ●	可変長範囲：559～836mm ラックレール長：745.5mm

C

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

C

3. 電源ユニット/電源ケーブル/内蔵型バッテリーユニット　【必須選択オプション】

・**電源ユニットは、カスタムメイド型名にていずれか必ず1台以上選択してください。電源ユニット(1300W/DC380V対応)の場合は、必ず2台選択してください。**
・**電源ケーブルは、カスタムメイド型名にていずれか必ず搭載する電源ユニット数分、選択してください。同一種類のみ選択可能です。**
・異なる仕様の電源ユニットの混在搭載はできません。同一仕様の電源ユニットを選択ください。
・構成により、使用可能な電源ユニットが異なります。詳細については、「電源ユニットの搭載条件について」を参照ください。

■電源ユニット(AC)

【AC100V/200V】

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

【AC100V/200V】

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

【200V】

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

【AC100V/200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-21	電源ユニット(1200W)	PY-PU123	56,000円		80PLUS:Platinum
		PYBPU123	56,000円	●	

■電源ケーブル(AC)

・電源ユニット(800W)[PY-PU805/PYBPU805]選択時、AC100V対応の電源ケーブルは使用できません。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-1	電源ケーブル(AC100V対応/0.5m)	PY-CBP103	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP103	2,100円	●	
N-2	電源ケーブル(AC100V対応/1m)	PY-CBP104	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP104	2,100円	●	
N-3	電源ケーブル(AC100V対応/1.5m)	PY-CBP105	2,100円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP105	2,100円	●	
N-5	電源ケーブル(AC100V対応/3m)	PY-CBP102	3,200円		プラグ:NEMA 5-15P準拠
		PYBCBP102	3,200円	●	

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-6	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP201	5,300円		プラグ:NEMA L6-15P準拠
		PYBCBP201	5,300円	●	

《IEC60320 C14》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-11	電源ケーブル(AC200V対応/0.5m)	PY-CBP203	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP203	2,100円	●	
N-12	電源ケーブル(AC200V対応/1m)	PY-CBP204	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP204	2,100円	●	
N-13	電源ケーブル(AC200V対応/1.5m)	PY-CBP205	2,100円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP205	2,100円	●	
N-14	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP202	3,200円		プラグ:IEC60320 C14準拠
		PYBCBP202	3,200円	●	

■電源ユニット/電源ケーブル(DC)

・本製品は48Vまたは380V環境下でご使用いただく必要があり、またDC電源の配線工事は電気工事の有資格者による接続作業が必要となります。
・DC380V用電源ケーブルは別途手配が必要です。
　-入力電源コネクター:プラグ型 APP 社Saf-D Grid コネクター

【DC48V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-26	電源ユニット(800W/DC48V対応)	PY-PU807D	100,000円		-48V DC
		PYBPU807D	100,000円	●	

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-83	電源ケーブル(DC48V対応/3m)	PY-CBPDC1	7,000円		-48V DC専用品
		PYBCBPDC1	7,000円	●	

【DC380V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-4	電源ユニット(1300W/DC380V対応)	PY-PU808D	151,000円		380V DC
		PYBPU808D	151,000円	●	

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。

電源ユニットの搭載条件について

CPU搭載数とTDP値、メモリ種類、メモリ搭載枚数、VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)等の機器構成により、電源ユニット(800W/1200W)が必須となる構成があります。
下表を参照の上、将来的なシステム増設の可能性も考慮いただき、適切な電源ユニット容量を選択ください。

<推奨>
・「冗長電源構成」:お客様環境の安定稼動を目的に、電源の冗長構成を推奨します。
※冗長電源構成にする場合は、同容量の電源ユニットを2台手配ください。
※電源ユニットを複数搭載される場合、工場出荷時の電源設定は「1＋1冗長」で出荷となります(非冗長電源構成は非サポートです)。
・「システム増設を考慮した電源構成」:将来的なシステム増設の可能性を考慮いただき、「800W/1200W電源」のご使用等、余裕のある電源構成をお願いします。

■CPUのTDP(Thermal Design Power)値

85W	Bronze 3204, Silver 4208/4215/4210/4214/4214Y, Gold 5215/5215M/5215L
100W	Silver 4216
105W	Gold 5222
115W	Gold 5217/6222V
125W	Gold 5218/5218B/5220/5220S/6226/6230/6209U
130W	Gold 6234
135W	Gold 6262V
140W	Gold 6238/6238M/6238L
150W	Gold 6244/6242/6240/6248/6252/6240M/6240L/6240Y/6210U
165W	Gold 6246/6212U, Platinum 8260/8276/8260M/8276M/8260L/8276L/8260Y
200W	Gold 6254
205W～	Platinum 8268/8270/8280/8280M/8280L

■電源ユニット(800W/1200W)必須条件

・VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)非搭載時
RDIMM/LRDIMMのみ搭載時
[3.5インチモデル/2.5インチモデル<ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]除く>手配時]

CPU構成	TDP値	メモリ枚数			
		1～4DIMM	5～8DIMM	9～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	～165W	◎	◎	○	－
	200W～	◎	○	○	－
2CPU構成	～105W	◎	○	○	○
	115W～165W	○	○	○	○
	200W～	○	○	○	●

[ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]手配時]

CPU構成	TDP値	メモリ枚数			
		1～4DIMM	5～8DIMM	9～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	～165W	◎	◎	○	－
	200W～	◎	○	○	－
2CPU構成	～105W	◎	○	○	○
	115W～165W	○	○	○	○
	200W～	○	●	●	●

DCPMM搭載時
[3.5インチモデル/2.5インチモデル<ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]除く>手配時]

CPU構成	TDP値	メモリ枚数			
		1～4DIMM	5～8DIMM	9～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	～115W	◎	◎6枚まで	－	－
	125W～150W	◎	○6枚まで	－	－
	165W～	○	○6枚まで	－	－
2CPU構成	～135W	◎	○	○	－
	140W～165W	○	○	●	－
	200W～	○	●	×	－

[ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]手配時]

CPU構成	TDP値	メモリ枚数			
		1～4DIMM	5～8DIMM	9～12DIMM	13～24DIMM
1CPU構成	～85W	◎	○6枚まで	－	－
	100W～165W	○	○6枚まで	－	－
	200W～	○	○	－	－
2CPU構成	～85W	○	○	○	－
	～130W	○	○	●	－
	～150W	○	○	×	－
	～165W	○	●	×	－
	200W～	●	●	×	－

・VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)搭載時
RDIMM/LRDIMMのみ搭載時

CPU構成	グラフィックスカード枚数	PSU	環境	搭載パターン(1)	搭載パターン(2)	搭載パターン(3)(8)	搭載パターン(4)(5)(6)	搭載パターン(7)
1CPU構成	1枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W
		1200W	100V					
			200V					
	2枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W
		1200W	100V					
			200V					
2CPU構成	1枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	×
		1200W	100V					～TDP:105W
			200V					～TDP:150W
	2枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:140W	～TDP:125W	×	×
		1200W	100V		～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:85W	×
			200V				～TDP:150W	～TDP:150W

DCPMM搭載時

CPU構成	グラフィックスカード枚数	PSU	環境	搭載パターン(1)	搭載パターン(2)	搭載パターン(3)(8)	搭載パターン(4)(5)(6)	搭載パターン(7)
1CPU構成	1枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W
		1200W	100V					
			200V					
	2枚	800W	100/200V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:85W	～TDP:110W
		1200W	100V				～TDP:150W	～TDP:150W
			200V					
2CPU構成	1枚	800W	100/200V	～TDP:130W	～TDP:130W	～TDP:115W	×	×
		1200W	100V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:115W	～TDP:85W
			200V				～TDP:150W	～TDP:150W
	2枚	800W	100/200V	～TDP:105W	～TDP:100W	～TDP:85W	×	×
		1200W	100V	～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:130W	×	×
			200V			～TDP:150W	～TDP:150W	～TDP:150W

◎:450W/800W/1200Wいずれも選択可
○:800W以上必須
●:1200W必須
－:対象構成無し

※搭載パターンについては「ベイ構成について」を参照ください。

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

D

■内蔵型バッテリーユニット

・冗長電源用スロットに搭載可能です。
・バックアップ時間は導入構成のサーバ消費電力により異なりますので、「サーバ消費電力とバックアップ時間について」および当社ホームページ「PRIMERGY サーバ消費電力／質量計算ツール」(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/technical/calculate/)をご確認の上、構成を作成ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
K-2	サーバ内蔵型バッテリーユニット	PY-BBG03 PYBBBG03	80,000円 80,000円	 ●	・定格容量：380W(※) ・入力/出力電圧　DC：12V ・バッテリー保持時間：4分(280W) ・Windows用監視ソフトウェアをダウンロードサイトよりダウンロード可能 http://azby.fmworld.net/app/customer/driversearch/ia/drviaindex ※380W構成の場合は、瞬電対策用途のみ

サーバ消費電力とバックアップ時間について

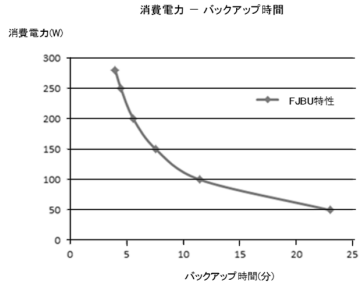
導入構成のサーバ消費電力をご計算いただき、下表の用途でご使用ください。

サーバ消費電力	用途
380W以上	構成不可
280W～380W	瞬断対応のみ
280W以下	停電対策可能（バックアップ時間は消費電力に依存）

■サーバ消費電力とバックアップ時間の表

サーバ消費電力(W)	バックアップ時間	用途
380	2秒	瞬断対応
330	14秒	
280	4分	停電対策
250	4分30秒	
200	5分40秒	
150	7分37秒	
100	11分30秒	

■サーバ消費電力とバックアップ時間のグラフ



E

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

E

4. ServerView Suite等　【必須選択オプション】

・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択してください。
・ ServerView Suiteの使用権は、サーバ本体に対し無償で付与されておりますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認の上、以下より選択してください。

①

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

❶

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-38	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PYBSVM1	100円	●	ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V11.13.08以降

【PRIMERGY購入後、最新版数のServerView Suiteが必要な場合（追加オプション）】

■ツール

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-209	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT132	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×2 DVD版数：V13.19.07 Windows対応版数：Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019 RHEL対応版数：6.10、7.4/7.5/7.6、8.0 SLES対応版数：12SP3/SP4、15GA/SP1
P-12	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT133	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×2 DVD版数：V13.19.09以降 Windows対応版数：Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019 RHEL対応版数：6.10、7.5/7.6/7.7、8.0 SLES対応版数：12SP4、15GA/SP1

■マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-210	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM132	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V13.19.07
P-13	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM133	4,000円		ServerView Suite：DVD-ROM×1 DVD版数：V13.19.09以降

ServerView Suite

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

提供形態

・ServerView Suite DVD(Tools)
　－DVD-ROM：1枚(DVD：ソフトウェア/ドライバ) ※DVD版数がV11.14.07以前
　－DVD-ROM：2枚(DVD：ソフトウェア/ドライバ) ※DVD版数がV11.14.09以降
・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)
　－DVD-ROM：1枚(DVD：マニュアル一式)

留意事項

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

F

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

F

5. 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つ以上選択してください。
・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。
・メモリ-128GB(128GB 2933 LRDIMM×1)は、Xeon プロセッサーGold 5215M/6240M/6238M/5215L/6240L/6238L、Xeon プロセッサー Platinum 8260M/8276M/8280M/8260L/8276L/8280L のみ使用可能です。

■Xeon Bronze 3200/Silver 4200/Gold 5200,5200B,5200S,6200,6200V/Platinum 8200(1CPUあたりのサポートメモリ容量:1TB)

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-187	Xeon Bronze 3204 プロセッサー (1.90GHz、6コア、8.3MB)×1	PY-CP55X0 PYBCP55X0	68,000円 68,000円	 ●	スレッド数:6、メモリバス:2133MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-188	Xeon Silver 4208 プロセッサー (2.10GHz、8コア、11.0MB)×1	PY-CP55X1 PYBCP55X1	132,000円 132,000円	 ●	スレッド数:16、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-189	Xeon Silver 4215 プロセッサー (2.50GHz、8コア、11.0MB)×1	PY-CP55X4 PYBCP55X4	280,000円 280,000円	 ●	スレッド数:16、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-190	Xeon Silver 4210 プロセッサー (2.20GHz、10コア、13.8MB)×1	PY-CP55X2 PYBCP55X2	183,000円 183,000円	 ●	スレッド数:20、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-191	Xeon Silver 4214 プロセッサー (2.20GHz、12コア、16.5MB)×1	PY-CP55X3 PYBCP55X3	253,000円 253,000円	 ●	スレッド数:24、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-192	Xeon Silver 4216 プロセッサー (2.10GHz、16コア、22.0MB)×1	PY-CP55X5 PYBCP55X5	305,000円 305,000円	 ●	スレッド数:32、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:100W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-193	Xeon Gold 5222 プロセッサー (3.80GHz、4コア、16.5MB)×1	PY-CP55XC PYBCP55XC	364,000円 364,000円	 ●	スレッド数:8、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:105W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-194	Xeon Gold 5217 プロセッサー (3GHz、8コア、11.0MB)×1	PY-CP55X7 PYBCP55X7	453,000円 453,000円	 ●	スレッド数:16、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:115W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-195	Xeon Gold 5215 プロセッサー (2.50GHz、10コア、13.8MB)×1	PY-CP55X6 PYBCP55X6	330,000円 330,000円	 ●	スレッド数:20、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-196	Xeon Gold 5218 プロセッサー (2.30GHz、16コア、22.0MB)×1	PY-CP55X8 PYBCP55X8	379,000円 379,000円	 ●	スレッド数:32、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-371	Xeon Gold 5218B プロセッサー (2.30GHz、16コア、22.0MB)×1	PY-CP56XJ PYBCP56XJ	379,000円 379,000円	 ●	スレッド数:32、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-197	Xeon Gold 5220 プロセッサー (2.20GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP55X9 PYBCP55X9	463,000円 463,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-198	Xeon Gold 5220S プロセッサー (2.70GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP55XA PYBCP55XA	530,000円 530,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-199	Xeon Gold 6234 プロセッサー (3.30GHz、8コア、24.8MB)×1	PY-CP55XF PYBCP55XF	589,000円 589,000円	 ●	スレッド数:16、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:130W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-200	Xeon Gold 6244 プロセッサー (3.60GHz、8コア、24.8MB)×1	PY-CP55XK PYBCP55XK	850,000円 850,000円	 ●	スレッド数:16、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-201	Xeon Gold 6226 プロセッサー (2.70GHz、12コア、19.25MB)×1	PY-CP55XD PYBCP55XD	472,000円 472,000円	 ●	スレッド数:24、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-360	Xeon Gold 6246 プロセッサー (3.30GHz、12コア、24.8MB)×1	PY-CP56XK PYBCP56XK	1,000,000円 1,000,000円	 ●	スレッド数:24、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-202	Xeon Gold 6242 プロセッサー (2.80GHz、16コア、22.0MB)×1	PY-CP55XJ PYBCP55XJ	760,000円 760,000円	 ●	スレッド数:32、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-203	Xeon Gold 6240 プロセッサー (2.60GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP55XH PYBCP55XH	730,000円 730,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-204	Xeon Gold 6254 プロセッサー (3.10GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP55XN PYBCP55XN	1,100,000円 1,100,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:200W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-205	Xeon Gold 6230 プロセッサー (2.10GHz、20コア、27.5MB)×1	PY-CP55XE PYBCP55XE	504,000円 504,000円	 ●	スレッド数:40、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-206	Xeon Gold 6248 プロセッサー (2.50GHz、20コア、27.5MB)×1	PY-CP55XL PYBCP55XL	917,000円 917,000円	 ●	スレッド数:40、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-207	Xeon Gold 6238 プロセッサー (2.10GHz、22コア、30.3MB)×1	PY-CP55XG PYBCP55XG	770,000円 770,000円	 ●	スレッド数:44、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:140W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-208	Xeon Gold 6252 プロセッサー (2.10GHz、24コア、35.8MB)×1	PY-CP55XM PYBCP55XM	1,050,000円 1,050,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-209	Xeon Gold 6222V プロセッサー (1.80GHz、20コア、27.5MB)×1	PY-CP55XP PYBCP55XP	468,000円 468,000円	 ●	スレッド数:40、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:115W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-210	Xeon Gold 6262V プロセッサー (1.90GHz、24コア、33.0MB)×1	PY-CP55XQ PYBCP55XQ	840,000円 840,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:135W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-213	Xeon Platinum 8260 プロセッサー (2.40GHz、24コア、35.8MB)×1	PY-CP55XT PYBCP55XT	1,474,000円 1,474,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-214	Xeon Platinum 8268 プロセッサー (2.90GHz、24コア、35.8MB)×1	PY-CP55XU PYBCP55XU	1,849,000円 1,849,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:205W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-215	Xeon Platinum 8270 プロセッサー (2.70GHz、26コア、35.8MB)×1	PY-CP55XV PYBCP55XV	2,323,000円 2,323,000円	 ●	スレッド数:52、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:205W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-216	Xeon Platinum 8276 プロセッサー (2.20GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP55XW PYBCP55XW	2,736,000円 2,736,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-217	Xeon Platinum 8280 プロセッサー (2.70GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP55XX PYBCP55XX	3,143,000円 3,143,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:205W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU

G

G-1

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

G

G-1

■Xeon Gold 5200M,6200M/Platinum 8200M(1CPUあたりのサポートメモリ容量:2TB)

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-218	Xeon Gold 5215M プロセッサー (2.50GHz、10コア、13.8MB)×1	PY-CP55XY PYBCP55XY	1,300,000円 1,300,000円	 ●	スレッド数:20、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-219	Xeon Gold 6240M プロセッサー (2.60GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP56X1 PYBCP56X1	1,710,000円 1,710,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-220	Xeon Gold 6238M プロセッサー (2.10GHz、22コア、30.3MB)×1	PY-CP56X0 PYBCP56X0	1,770,000円 1,770,000円	 ●	スレッド数:44、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:140W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-221	Xeon Platinum 8260M プロセッサー (2.40GHz、24コア、35.8MB)×1	PY-CP56X2 PYBCP56X2	2,417,000円 2,417,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-222	Xeon Platinum 8276M プロセッサー (2.20GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP56X3 PYBCP56X3	3,679,000円 3,679,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-223	Xeon Platinum 8280M プロセッサー (2.70GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP56X4 PYBCP56X4	4,098,000円 4,098,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:205W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU

■Xeon Gold 5200L,6200L/Platinum 8200L(1CPUあたりのサポートメモリ容量:4.5TB)

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-224	Xeon Gold 5215L プロセッサー (2.50GHz、10コア、13.8MB)×1	PY-CP56X5 PYBCP56X5	2,880,000円 2,880,000円	 ●	スレッド数:20、メモリバス:2667MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-225	Xeon Gold 6240L プロセッサー (2.60GHz、18コア、24.8MB)×1	PY-CP56X7 PYBCP56X7	3,250,000円 3,250,000円	 ●	スレッド数:36、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-226	Xeon Gold 6238L プロセッサー (2.10GHz、22コア、30.3MB)×1	PY-CP56X6 PYBCP56X6	3,350,000円 3,350,000円	 ●	スレッド数:44、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:140W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-227	Xeon Platinum 8260L プロセッサー (2.40GHz、24コア、35.8MB)×1	PY-CP56X8 PYBCP56X8	3,980,000円 3,980,000円	 ●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-228	Xeon Platinum 8276L プロセッサー (2.20GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP56X9 PYBCP56X9	5,230,000円 5,230,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU
D-229	Xeon Platinum 8280L プロセッサー (2.70GHz、28コア、38.5MB)×1	PY-CP56XA PYBCP56XA	5,640,000円 5,640,000円	 ●	スレッド数:56、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:205W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU

■Xeon Silver 4200Y/Gold 6200Y/Platinum 8200Y/Gold 6200U(1CPUあたりのサポートメモリ容量:1TB)

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-230	Xeon Silver 4214Y プロセッサー (2.20GHz、8/10/12コア、16.5MB)×1	PY-CP56XC PYBCP56XC	270,000円 270,000円	 ●	スレッド数:16/20/24、メモリバス:2400MHz(最大)、UPI:9.6GT/s、最大TDP:85W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※12コア/24スレッドのみサポート
D-231	Xeon Gold 6240Y プロセッサー (2.60GHz、8/14/18コア、24.8MB)×1	PY-CP56XD PYBCP56XD	800,000円 800,000円	 ●	スレッド数:16/28/36、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※18コア/36スレッドのみサポート
D-232	Xeon Platinum 8260Y プロセッサー (2.40GHz、16/20/24コア、35.8MB)×1	PY-CP56XE PYBCP56XE	1,630,000円 1,630,000円	 ●	スレッド数:32/40/48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU、2CPU ※24コア/48スレッドのみサポート

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-233	Xeon Gold 6209U プロセッサー (2.10GHz、20コア、27.5MB)×1	PYBCP56XF	402,000円	●	スレッド数:40、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:125W ※サポートCPU構成:1CPU
D-234	Xeon Gold 6210U プロセッサー (2.50GHz、20コア、27.5MB)×1	PYBCP56XG	447,000円	●	スレッド数:40、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:150W ※サポートCPU構成:1CPU
D-235	Xeon Gold 6212U プロセッサー (2.40GHz、24コア、35.8MB)×1	PYBCP56XH	530,000円	●	スレッド数:48、メモリバス:2933MHz(最大)、UPI:10.4GT/s、最大TDP:165W ※サポートCPU構成:1CPU

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
D-291	CPU搭載キット(2CPU目)	PYBTKCP01	1,100円	●	2nd CPUカスタムメイド搭載時用ヒートシンク ※FANユニット同梱
D-20	CPUクーラーキット (2CPU目、RX2530 M4/RX2530 M5、TDP130W以下)	PY-TKCPC11	13,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 130W以下のCPU用 ※FANユニット同梱
D-21	CPUクーラーキット (2CPU目、RX2530 M4/RX2530 M5、TDP160W以下)	PY-TKCPC12	13,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 160W以下のCPU用 ※FANユニット同梱
D-22	CPUクーラーキット (2CPU目、RX2530 M4/RX2530 M5、TDP205W以下 または アドバンスド・サーマルオプション適用済用)	PY-TKCPC13	13,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 205W以下のCPU、またはアドバンスド・サーマルオプション適用済用 ※FANユニット同梱

CPU搭載キット(2CPU目)
・2CPU目をカスタムメイド型名で搭載する際に必要となります。

CPUクーラーキット(2CPU目)
・2CPU目を一般型名で手配する際に必要となります。
アドバンスド・サーマルオプションの適用有無、搭載するCPUのTDP値により手配いただく型名が異なりますのでご注意ください。

H

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

H

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 Bronze 3204	非対応	非対応	対応
Xeon Silver 4208	対応	対応	
Xeon Silver 4215			
Xeon Silver 4210			
Xeon Silver 4214			
Xeon Silver 4216			
Xeon Gold 5222			
Xeon Gold 5217			
Xeon Gold 5215			
Xeon Gold 5218			
Xeon Gold 5218B			
Xeon Gold 5220			
Xeon Gold 5220S			
Xeon Gold 6234			
Xeon Gold 6244			
Xeon Gold 6226			
Xeon Gold 6246			
Xeon Gold 6242			
Xeon Gold 6240			
Xeon Gold 6254			
Xeon Gold 6230			
Xeon Gold 6248			
Xeon Gold 6238			
Xeon Gold 6252			
Xeon Gold 6222V			
Xeon Gold 6262V			
Xeon Platinum 8260			
Xeon Platinum 8268			
Xeon Platinum 8270			
Xeon Platinum 8276			
Xeon Platinum 8280			
Xeon Gold 5215M			
Xeon Gold 6240M			
Xeon Gold 6238M			
Xeon Platinum 8260M			
Xeon Platinum 8276M			
Xeon Platinum 8280M			
Xeon Gold 5215L			
Xeon Gold 6240L			
Xeon Gold 6238L			
Xeon Platinum 8260L			
Xeon Platinum 8276L			
Xeon Platinum 8280L			
Xeon Silver 4214Y			
Xeon Gold 6240Y			
Xeon Platinum 8260Y			
Xeon Gold 6209U			
Xeon Gold 6210U			
Xeon Gold 6212U			

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

I

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

I

6. 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。
・2666 DCPMM搭載時は手配できません。
・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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-74	ランクスペアリング 設定サービス	PYBMMR1	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをランクスペアリングモードに設定するサービス
Q-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

7. メモリ　【必須選択オプション】

・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ以上選択してください(2666 DCPMMを除きます)。
・2666 DCPMMは、一部の領域を管理用途で使用するため、実際にお客様の使用可能な容量は、本数値を下回る場合があります。
・2666 DCPMMの使用条件については、留意事項編「DCPMM関連」を参照ください。
・2666 DCPMM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 / DCPMMの書き込み保証値について」を参照ください。
・必ず、「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

■2933 Registered DIMM

・単品

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-117	メモリ-8GB (8GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME08SF2 PYBME08SF2	155,000円 155,000円	 ●	Rank:Single×8
E-118	メモリ-16GB (16GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME16SF1 PYBME16SF1	330,000円 330,000円	 ●	Rank:Dual×8

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-119	メモリ-16GB (16GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME16SF2 PYBME16SF2	330,000円 330,000円	 ●	Rank:Single×4
E-120	メモリ-32GB (32GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME32SF1 PYBME32SF1	672,000円 672,000円	 ●	Rank:Dual×4
E-121	メモリ-64GB (64GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME64SF1 PYBME64SF1	1,344,000円 1,344,000円	 ●	Rank:Dual×4

・12枚セット

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-142	メモリ-96GB (8GB 2933 RDIMM×12)	PYBME96SFC	1,580,000円	●	Rank:Single×8
E-143	メモリ-192GB (16GB 2933 RDIMM×12)	PYBME19SFD	2,970,000円	●	Rank:Dual×8

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-144	メモリ-192GB (16GB 2933 RDIMM×12)	PYBME19SFC	2,970,000円	●	Rank:Single×4
E-145	メモリ-384GB (32GB 2933 RDIMM×12)	PYBME38SFD	5,240,000円	●	Rank:Dual×4

■2933 Load Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-122	メモリ-64GB (64GB 2933 LRDIMM×1)	PY-ME64EE1 PYBME64EE1	1,800,000円 1,800,000円	 ●	Rank:Quad×4
E-123	メモリ-128GB (128GB 2933 LRDIMM×1) ※納品は発注の約5ヶ月後となります。	PY-ME12EE1 PYBME12EE1	3,600,000円 3,600,000円	 ●	Rank:Quad×4 ※Xeon プロセッサー Gold 5215M/6240M/6238M/5215L/6240L/6238L、Xeon プロセッサー Platinum 8260M/8276M/8280M/8260L/8276L/8280Lのみ使用可能

■2666 Data Center Persistant Memory

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-124	メモリ-128GB (128GB 2666 DCPMM×1)	PY-ME12PA1	595,000円		書き込み保証値:292PBW
E-125	メモリ-256GB (256GB 2666 DCPMM×1)	PY-ME25PA1	2,197,000円		書き込み保証値:505PBW
E-126	メモリ-512GB (512GB 2666 DCPMM×1)	PY-ME51PA1	6,987,000円		書き込み保証値:458PBW

J　　J-1

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

J

J-1

■2666 Data Center Persistant Memory＋2933 Registered DIMM/2933 Load Registered DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-162	メモリ-768GB (128GB 2666 DCPMM×6)	PYBME76PAC	3,570,000円	●	書き込み保証値:292PBW
E-163	メモリ-1.5TB (256GB 2666 DCPMM×6)	PYBME15PAC	13,182,000円	●	書き込み保証値:505PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-146	メモリ-96GB (16GB 2933 RDIMM×6)	PYBME96SFA	1,980,000円	●	Rank:Single×4
E-149	メモリ-192GB (32GB 2933 RDIMM×6)	PYBME19SFB	4,032,000円	●	Rank:Dual×4
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4
E-152	メモリ-768GB (128GB 2933 LRDIMM×6) ※納品は発注の約5ヶ月後となります。	PYBME76EEA	21,600,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-164	メモリ-3TB (512GB 2666 DCPMM×6)	PYBME3TPAC	41,922,000円	●	書き込み保証値:458PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4
E-152	メモリ-768GB (128GB 2933 LRDIMM×6) ※納品は発注の約5ヶ月後となります。	PYBME76EEA	21,600,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-159	メモリ-512GB (128GB 2666 DCPMM×4)	PYBME51PAB	2,380,000円	●	書き込み保証値:292PBW
E-160	メモリ-1TB (256GB 2666 DCPMM×4)	PYBME1TPAB	8,788,000円	●	書き込み保証値:505PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-146	メモリ-96GB (16GB 2933 RDIMM×6)	PYBME96SFA	1,980,000円	●	Rank:Single×4
E-149	メモリ-192GB (32GB 2933 RDIMM×6)	PYBME19SFB	4,032,000円	●	Rank:Dual×4
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-161	メモリ-2TB (512GB 2666 DCPMM×4)	PYBME2TPAB	27,948,000円	●	書き込み保証値:458PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-156	メモリ-256GB (128GB 2666 DCPMM×2)	PYBME25PAA	1,190,000円	●	書き込み保証値:292PBW
E-157	メモリ-512GB (256GB 2666 DCPMM×2)	PYBME51PAA	4,394,000円	●	書き込み保証値:505PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-146	メモリ-96GB (16GB 2933 RDIMM×6)	PYBME96SFA	1,980,000円	●	Rank:Single×4
E-149	メモリ-192GB (32GB 2933 RDIMM×6)	PYBME19SFB	4,032,000円	●	Rank:Dual×4
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-156	メモリ-256GB (128GB 2666 DCPMM×2)	PYBME25PAA	1,190,000円	●	書き込み保証値:292PBW
E-157	メモリ-512GB (256GB 2666 DCPMM×2)	PYBME51PAA	4,394,000円	●	書き込み保証値:505PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-147	メモリ-64GB (16GB 2933 RDIMM×4)	PYBME64SFA	1,320,000円	●	Rank:Single×4
E-150	メモリ-128GB (32GB 2933 RDIMM×4)	PYBME12SFB	2,688,000円	●	Rank:Dual×4
E-154	メモリ-256GB (64GB 2933 LRDIMM×4)	PYBME25EEA	7,200,000円	●	Rank:Quad×4
E-148	メモリ-128GB (16GB 2933 RDIMM×8)	PYBME12SFA	2,640,000円	●	Rank:Single×4
E-151	メモリ-256GB (32GB 2933 RDIMM×8)	PYBME25SFB	5,376,000円	●	Rank:Dual×4
E-155	メモリ-512GB (64GB 2933 LRDIMM×8)	PYBME51EEA	14,400,000円	●	Rank:Quad×4

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-124	メモリ-128GB (128GB 2666 DCPMM×1)	PYBME12PA1	595,000円	●	書き込み保証値:292PBW

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
E-149	メモリ-192GB (32GB 2933 RDIMM×6)	PYBME19SFB	4,032,000円	●	Rank:Dual×4
E-153	メモリ-384GB (64GB 2933 LRDIMM×6)	PYBME38EEA	10,800,000円	●	Rank:Quad×4

K

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

メモリの搭載について

(1) 異なる種類のDIMM(RDIMM×4/RDIMM×8/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。

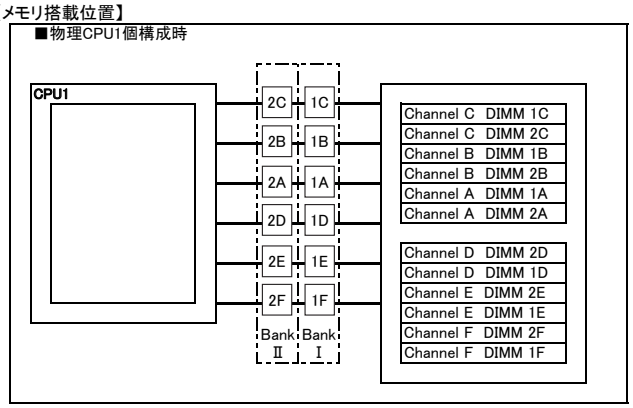
製品名	型名	PY-ME08SF2 PYBME08SF2	PY-ME16SF1 PYBME16SF1	PY-ME16SF2 PYBME16SF2	PY-ME32SF1 PYBME32SF1	PY-ME64SF1 PYBME64SF1	PYBME96SFC	PYBME19SFD	PYBME19SFC	PYBME38SFD
メモリ-8GB(8GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME08SF2 PYBME08SF2	○	○ (*1)	×	×	×	×	×	×	×
メモリ-16GB(16GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME16SF1 PYBME16SF1	○ (*1)	○	×	×	×	×	×	×	×
メモリ-16GB(16GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME16SF2 PYBME16SF2	×	×	○	○ (*1)	○ (*1)	×	×	×	×
メモリ-32GB(32GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME32SF1 PYBME32SF1	×	×	○ (*1)	○	○ (*1)	×	×	×	×
メモリ-64GB(64GB 2933 RDIMM×1)	PY-ME64SF1 PYBME64SF1	×	×	○ (*1)	○ (*1)	○	×	×	×	×
メモリ-96GB (8GB 2933 RDIMM×12)	PYBME96SFC	×	×	×	×	×	○	○ (*1)	×	×
メモリ-192GB (16GB 2933 RDIMM×12)	PYBME19SFD	×	×	×	×	×	○ (*1)	○	×	×
メモリ-192GB (16GB 2933 RDIMM×12)	PYBME19SFC	×	×	×	×	×	×	×	○	○ (*1)
メモリ-384GB (32GB 2933 RDIMM×12)	PYBME38SFD	×	×	×	×	×	×	×	○ (*1)	○

○:混在可能、×:混在不可
(*1) 混在可能な条件は、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」を参照ください。

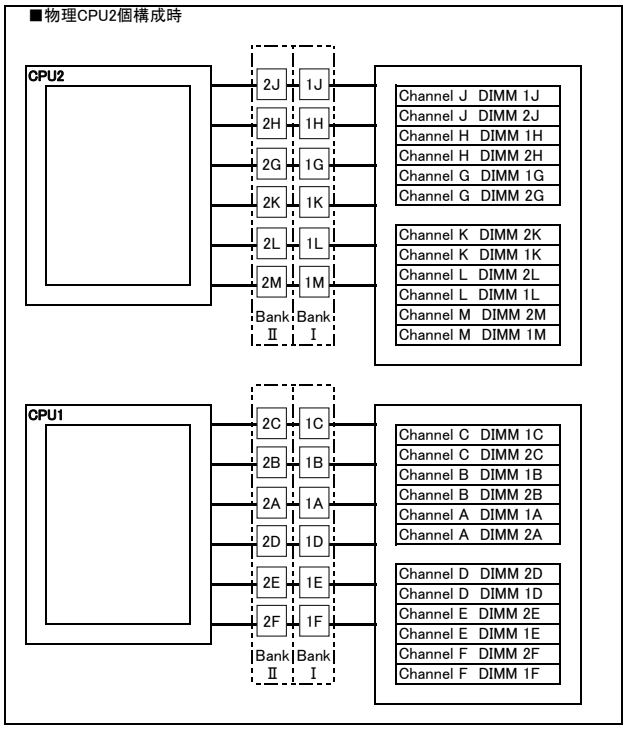
(3) 物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります(DIMMを13枚以上搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります)。

【メモリ搭載位置】

■物理CPU1個構成時



■物理CPU2個構成時



[注1]搭載可能メモリ容量について
CPUにより搭載可能なメモリ容量が異なります。
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 2933MHz		LRDIMM 2933MHz		DCPMM 2666MHz
電圧設定(BIOS)	1.2V				
DIMM数	1DPC 1～6枚	2DPC 7～12枚	1DPC 1～6枚	2DPC 7～12枚	
2933	2933	2933	2933	2933	2666
2666	2666	2666	2666	2666	2666
2400	2400	2400	2400	2400	—
2133	2133	2133	2133	2133	—

※DPC:チャネルあたりのDIMM数

メモリの動作モードについて

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

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

ベイ構成について

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

【3.5インチモデルの搭載パターン】

(1) ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4)[PYR2535R3N]選択時
内蔵3.5インチストレージベイ × 4

Ultra Slim ODD			
3.5インチベイ	3.5インチベイ	3.5インチベイ	3.5インチベイ

【2.5インチモデルの搭載パターン】

(2) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4)[PYR2535R2N]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 4

2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ(*1)	Ultra Slim ODD	
2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)

(*1) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ × 4)搭載により、2.5インチ内蔵ストレージを4台増設可能です。

(3) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)[PYR2535RAN]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 8

2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	Ultra Slim ODD	
2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

(4) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2535RBN]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 10

2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ
2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

(*1) HDD/SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。

(5) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8+2.5インチ PCIe SSD × 2)
[PYR2535RCN]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 10

2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ
2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

(*1) PCIe SSD搭載専用スロットです。

(6) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 6+2.5インチ PCIe SSD × 4)
[PYR2535RDN]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 10

2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ
2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ(*1)	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

(*1) PCIe SSD搭載専用スロットです。

(7) ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)[PYR2535REN]選択時
内蔵2.5インチストレージベイ × 10(*1)

2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ
2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

(*1) BC-SATA HDD/SATA SSD/PCIe SSD搭載可能です。

【ベイ追加オプションの搭載パターン】

(8) ベイ追加オプション(2.5インチストレージ × 4)[PY-BA24S9]
内蔵2.5インチストレージベイ × 4

2.5インチベイ		
2.5インチベイ	2.5インチベイ	2.5インチベイ

※ 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。

ストレージコントローラと内蔵ストレージの接続について

■ 接続パターン表

内蔵ストレージ搭載ベイ (*1) / 適用可能なカード		搭載パターン (1)(2)(3)(8)	搭載パターン (4)	搭載パターン (5)	搭載パターン (6)		搭載パターン (7)
		3.5インチベイ 2.5インチベイ	2.5インチベイ		2.5インチベイ		2.5インチベイ
					HDD/SSD×8	PCIe SSD×4	
オンボードSATAコントローラ (8ポート/SATA 6Gbps)	標準搭載	○	×	×	×	×	×
10chオンボードSATA (10ポート/SATA 6Gbps)	標準搭載	×	×	×	×	×	○
SASコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA PYBSC3FA	○	○	×	○	×	×
SASコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA3V PYBSC3FA3V	○(*2)	○	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA PYBSR3FA	○	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8port/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41H PYBSR3C41H	○	○	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42H PYBSR3C42H	○	○	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43H PYBSR3C43H	○	○	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○	×	○	×	×
SASアレイコントローラカード (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (16port/8GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○	○	×	×	×
SASアレイコントローラカード (4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	○	×
SASアレイコントローラカード (4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	○	×

○：可能、×：不可、－：対象無し
(*1) 搭載パターンについては「ベイ構成について」を参照ください。
(*2) 搭載パターン(2)(3)のみ手配可能です。

■ 内蔵ストレージデバイス搭載順

工場出荷時の内蔵ストレージの搭載順は下表のとおりです。

ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)選択時

	標準ベイ			
	0	1	2	3
搭載パターン(1)	1	2	3	4

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)選択時

	標準ベイ				増設ベイ			
	0	1	2	3	4	5	6	7
搭載パターン(2)	1	2	3	4	－	－	－	－

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)選択時

	標準ベイ							
	0	1	2	3	4	5	6	7
搭載パターン(3)	1	2	3	4	5	6	7	8

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)選択時

	標準ベイ									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
搭載パターン(4)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)選択時

	標準ベイ									
	PCIe SSD		HDD/SSD							
	0	1	0	1	2	3	4	5	6	7
搭載パターン(5)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)選択時

	標準ベイ									
	PCIe SSD				HDD/SSD					
	0	1	2	3	0	1	2	3	4	5
搭載パターン(6)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時

	標準ベイ									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
搭載パターン(7)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

※搭載パターンについては「ベイ構成について」を参照ください。

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

K

8. 内蔵ODD/外付DVD-RAM

・複数台システムに最低1台のODDが必須です。
・内蔵ODDはラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)のみ選択可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-8	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV121 PYBDV121	9,500円 9,500円	 ●	形状:Ultra Slimドライブ インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM)
G-9	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR121 PYBDR121	12,000円 12,000円	 ●	形状:Ultra Slimドライブ インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write:最大5倍速 (DVD-RAM)
G-78	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW121 PYBBW121	74,000円 74,000円	 ●	形状:Ultra Slimドライブ インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大6倍速 (BD-ROM) / 最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write:最大2倍速 (BD-RE) / 最大6倍速 (BD-R) / 最大5倍速 (DVD-RAM)

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)

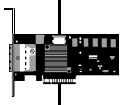
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-43	USB延長ケーブル 2m	PG-CBLU002	3,200円		

L

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

L

9. 内蔵ストレージコントローラ



・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージベイ構成の組み合わせについては、「ストレージコントローラと内蔵ストレージの接続について」を参照ください。
・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
・内蔵ストレージ用のSASコントローラカードおよびSASアレイコントローラカードを複数枚手配時、RAID設定サービスを選択できません。
・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 S5)と連携し、内蔵ストレージの稼働状態およびRAID状態を監視することが可能です。
使用するストレージコントローラにより、監視可能な範囲が異なりますので、詳細については、留意事項編「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。
・内蔵ストレージコントローラ構成をオンボード構成に変更する場合、別途ケーブルの手配が必要です。
RX2530 M5(3.5インチ HDD/SSD×4)使用時:PY-CBS040 手配数1、RX2530 M5(2.5インチ HDD/SSD×4)/RX2530 M5(2.5インチ HDD/SSD×8)使用時:PY-CBS046 手配数1
・オンボードSATAコントローラ、10chオンボードSATAのアレイ構成では仮想化機能をご使用になれません。

《アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (8)】

オンボードSATAコントローラ (標準搭載)×2	※デバイスポート数:8(4×2) ※RAIDレベル:0/1/1+0(ホットスペア可)

【搭載パターン(7)】

10chオンボードSATA (標準搭載)	※デバイスポート数:10 ※RAIDレベル:0/1/1+0(ホットスペア可)

SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)は、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C41H/PYBSR3C41H/PY-SR3C42H/PYBSR3C42H/PY-SR3C43H/PYBSR3C43H/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)は、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C55L/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)は、2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)接続用に、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を1枚、2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L]を1枚手配する必要があります。
・vSAN使用時は、SASコントローラカード[PY-SC3FA3V/PYBSC3FA3V]の選択が必須となります。
・Red Hat Enterprise Linux 7.7媒体バンドル[PYBLB77]の手配時には、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードが必須となります。
・SASアレイコントローラカード[PY-SR3FA/PYBSR3FA/PY-SR3C41H/PYBSR3C41H/PY-SR3C42H/PYBSR3C42H/PY-SR3C43H/PYBSR3C43H]とSASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を混在させることはできません。

《非アレイ/アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (6) or (8)】

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

① ①

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

《非アレイ接続》

【搭載パターン(2) or (3) or (4)】

・vSAN接続用です。詳細については、留意事項編「SASコントローラカードの接続方法について」を参照ください。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-229	SASコントローラカード	PY-SC3FA3V PYBSC3FA3V	33,000円 33,000円	 ●	vSAN接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0

《アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (8)】

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-7	SASアレイコントローラカード	PY-SR3FA PYBSR3FA	53,000円 53,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0(ホットスペア可)

M

M-1

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

M

M-1

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (8)】

・SASアレイコントローラカードとRAIDソフトウェアライセンスをカスタムメイド型名で同時に手配した場合、ライセンスキーをSASアレイコントローラカードへ登録して出荷いたします(CacheCade Pro 2.0をご使用の場合は、出荷後にお客様による設定が必要となります)。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-65	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C41H PYBSR3C41H	74,000円 74,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:1GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(2) (1) I-15	フラッシュモジュール	PY-FRM02 PYBFRM02	25,000円 25,000円	 ●	フラッシュバックアップユニット制御用モジュール

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-9	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR09	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-17	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR123	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-56	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR101	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-17	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR123	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

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

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (8)】

・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C42H/PYBSR3C42H]とRAIDソフトウェアライセンスをカスタムメイド型名で同時に手配した場合、ライセンスキーをSASアレイコントローラカードへ登録して出荷いたします(CacheCade Pro 2.0をご使用の場合は、出荷後にお客様による設定が必要となります)。
・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C43H/PYBSR3C43H]を手配した場合は、RAIDソフトウェアライセンスとRAID設定サービスを選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-66	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C42H PYBSR3C42H	79,000円 79,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:2GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)
I-67	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C43H PYBSR3C43H	79,000円 79,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード(自己暗号化機能対応) インターフェース:SFF8643×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:2GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(2) (1) I-16	フラッシュモジュール	PY-FRM03 PYBFRM03	25,000円 25,000円	 ●	フラッシュバックアップユニット制御用モジュール

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-9	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR09	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-17	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR123	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) I-56	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR101	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-17	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR123	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
(1) 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
(1) N-64	SASケーブル	PY-CBS025	13,000円		SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード用接続ケーブル

SASケーブル
・SASコントローラカード/SASアレイコントローラカードを一般型名で接続する場合に必要となります。

N

N-1

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

N

N-1

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (6) or (8)】

・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L]は、内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。
・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-104	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	99,000円 99,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×4 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:2GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-50	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR132	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-51	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR133	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (5) or (6) or (8)】

・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C55/PYBSR3C55L]は、内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。
・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C55/PYBSR3C55L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-105	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	130,000円 130,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×4 データ転送速度:SAS 12Gbps/デバイスポート数:16(4×4)、 データ転送速度:PCIe 8Gbps/デバイスポート数:4 キャッシュ:4GB 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)

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-50	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR132	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-51	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR133	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【搭載パターン(1) or (2) or (3) or (4) or (5) or (8)】

・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C58/PYBSR3C58L]は、内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。
・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C58/PYBSR3C58L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-106	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	170,000円 170,000円	 ●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643×4 データ転送速度:SAS 12Gbps/デバイスポート数:16(4×4)、 データ転送速度:PCIe 8Gbps/デバイスポート数:4 キャッシュ:8GB 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)

【3.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-50	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR132	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

【2.5インチモデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 I-51	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR133	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1 N-61	SASケーブル	PY-CBS066	13,000円		SASアレイコントローラカード用接続ケーブル

SASケーブル
・SASアレイコントローラカードを一般型名で接続する場合に必要となります。

O

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

O

【搭載パターン(6)】

・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 6+2.5インチ PCIe SSD × 4)のみ選択可能です。
・SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-226	SASアレイコントローラカード	PYBSR3C56L	130,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643 × 4 データ転送速度:PCIe 8Gbps デバイスポート数:4 キャッシュ:4GB 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)
I-227	SASアレイコントローラカード	PYBSR3C59L	170,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8643 × 4 データ転送速度:PCIe 8Gbps デバイスポート数:4 キャッシュ:8GB 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)

P

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

P

10. 内蔵ストレージ(3.5インチモデル)

・自己暗号化ドライブは、自己暗号化機能に対応したSASアレイコントローラカードの同時手配が必須です。
・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
・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(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

max.4

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-232	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -1.8TB(10krpm)	PY-TH181D6 PYBTH181D6	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
F-190	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -2.4TB(10krpm)	PY-TH241D PYBTH241D	280,000円 280,000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-787	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -300GB(10krpm)	PY-TH301E6 PYBTH301E6	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-788	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -600GB(10krpm)	PY-TH601E6 PYBTH601E6	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-790	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -1.2TB(10krpm)	PY-TH121E6 PYBTH121E6	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-791	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -300GB(15krpm)	PY-TH305E6 PYBTH305E6	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-792	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -600GB(15krpm)	PY-TH605E6 PYBTH605E6	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
F-72	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD -900GB(15krpm)	PY-TH905E3 PYBTH905E3	225,000円 225,000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-506	内蔵3.5インチ ニアラインSAS HDD -6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7B8 PYBCH6T7B8	380,000円 380,000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-775	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -8TB(7.2krpm)	PY-CH8T7B7 PYBCH8T7B7	494,000円 494,000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-192	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -12TB(7.2krpm)	PY-CHCT7B3 PYBCHCT7B3	720,000円 720,000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-820	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -14TB(7.2krpm)	PY-CHET7B3 PYBCHET7B3	826,000円 826,000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 12Gbps、7.2krpm)[512e]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-413	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7BT PYBCH6T7BT	370,000円 370,000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 ※自己暗号化機能あり
F-776	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -8TB(7.2krpm)	PY-CH8T7BU PYBCH8T7BU	642,000円 642,000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 ※自己暗号化機能あり
F-195	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -12TB(7.2krpm)	PY-CHCT7BU PYBCHCT7BU	930,000円 930,000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 ※自己暗号化機能あり
F-823	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -14TB(7.2krpm)	PY-CHET7BU PYBCHET7BU	1,070,000円 1,070,000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 ※自己暗号化機能あり

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-18	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7G3 PYBCH1T7G3	85,000円 85,000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-19	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7G3 PYBCH2T7G3	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-20	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -4TB(7.2krpm)	PY-CH4T7G3 PYBCH4T7G3	239,000円 239,000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

Q

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

Q

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-507	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -6TB(7.2krpm)	PY-BH6T7E8 PYBBH6T7E8	285,000円 285,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512e 用途:システム領域/データ領域
F-778	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -8TB(7.2krpm)	PY-BH8T7E4 PYBBH8T7E4	380,000円 380,000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-197	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -12TB(7.2krpm)	PY-BHCT7E3 PYBBHCT7E3	570,000円 570,000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-825	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -14TB(7.2krpm)	PY-BHET7E3 PYBBHET7E3	658,000円 658,000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-509	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B8 PYBBH1T7B8	74,000円 74,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-511	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B8 PYBBH2T7B8	105,000円 105,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域
F-513	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B8 PYBBH4T7B8	200,000円 200,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps セクターサイズ:512n 用途:システム領域/データ領域

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 / DCPMM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)	カ	備考
F-286	内蔵3.5インチケージ付きSSD -400GB	PY-TS40NG7 PYBTS40NG7	683,000円 683,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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-287	内蔵3.5インチケージ付きSSD -800GB	PY-TS80NG7 PYBTS80NG7	1,365,000円 1,365,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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-288	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.6TB	PY-TS16NG7 PYBTS16NG7	2,730,000円 2,730,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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

max.4

■SAS SSD(SAS 12Gbps、Mixed Use)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-518	内蔵3.5インチケージ付きSSD -400GB	PY-TS40NPA PYBTS40NPA	300,000円 300,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-520	内蔵3.5インチケージ付きSSD -800GB	PY-TS80NPA PYBTS80NPA	468,000円 468,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-522	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.6TB	PY-TS16NPA PYBTS16NPA	849,000円 849,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-524	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.2TB	PY-TS32NPA PYBTS32NPA	1,635,000円 1,635,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-526	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NNA PYBTS48NNA	295,000円 295,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-528	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NNA PYBTS96NNA	503,000円 503,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-530	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NNA PYBTS19NNA	971,000円 971,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-532	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.84TB	PY-TS38NNA PYBTS38NNA	1,407,000円 1,407,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-534	内蔵3.5インチケージ付きSSD -7.68TB	PY-TS76NNA PYBTS76NNA	2,800,000円 2,800,000円	●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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

R

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

R

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。非アレイ接続で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 / DCPMMの書き込み保証値について」を参照ください。

max.4

■SATA SSD(SATA 6Gbps、Mixed Use)[有寿命部品]

④ ④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-807	内蔵3.5インチケージ付きSSD -240GB	PY-TS24NKC PYBTS24NKC	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-808	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NKC PYBTS48NKC	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-809	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NKC PYBTS96NKC	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 3.6DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-810	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NKC PYBTS19NKC	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 3.6DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-295	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.84TB	PY-TS38NK4 PYBTS38NK4	1,600,000円 1,600,000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

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

④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-260	内蔵3.5インチケージ付きSSD -240GB	PY-TS24NM6 PYBTS24NM6	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-261	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NM6 PYBTS48NM6	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-262	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NM6 PYBTS96NM6	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-263	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NM6 PYBTS19NM6	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-264	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.84TB	PY-TS38NM6 PYBTS38NM6	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-265	内蔵3.5インチケージ付きSSD -7.68TB	PY-TS76NM6 PYBTS76NM6	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

S

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

S

11. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)

・自己暗号化ドライブは、自己暗号化機能に対応したSASアレイコントローラカードの同時手配が必須です。
・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
・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(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

■ベイ追加オプション

・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)購入後、内蔵2.5インチストレージベイ×4を増設し、8台構成へ拡張する場合に必要です。
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)のみ選択可能です。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	F-47	ベイ追加オプション (2.5インチストレージ×4)	PY-BA24S9	26,000円		2.5インチストレージベイ×4

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	F-782	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601D6 PYBSH601D6	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-802	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901D6 PYBSH901D6	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-230	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121D6 PYBSH121D6	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-231	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181D6 PYBSH181D6	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
	F-206	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm)	PY-SH241D3 PYBSH241D3	280,000円 280,000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)[512e]<自己暗号化>

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	F-427	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181DT PYBSH181DT	327,600円 327,600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 ※自己暗号化機能あり
	F-209	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm)	PY-SH241DT PYBSH241DT	364,000円 364,000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 ※自己暗号化機能あり

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	F-793	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301E6 PYBSH301E6	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-794	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601E6 PYBSH601E6	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-795	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901E6 PYBSH901E6	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-796	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121E6 PYBSH121E6	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、10krpm)[512n]<自己暗号化>

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	F-469	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301ET PYBSH301ET	88,400円 88,400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 ※自己暗号化機能あり
	F-423	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601ET PYBSH601ET	130,000円 130,000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 ※自己暗号化機能あり
	F-425	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121ET PYBSH121ET	211,900円 211,900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 ※自己暗号化機能あり

■SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	F-797	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (15krpm)	PY-SH305E6 PYBSH305E6	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-798	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (15krpm)	PY-SH605E6 PYBSH605E6	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
	F-73	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (15krpm)	PY-SH905E3 PYBSH905E3	225,000円 225,000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

max.
8/10

T

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

T

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-123	内蔵2.5インチニアラインSAS HDD -1TB(7.2krpm)	PY-CH1T7E3 PYBCH1T7E3	119,000円 119,000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-147	内蔵2.5インチニアラインSAS HDD -2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7E3 PYBCH2T7E3	240,000円 240,000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

■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-772	内蔵2.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7D9 PYBBH1T7D9	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

max. 8/10

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 / DCPMM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)	カ	備考
F-289	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NG7 PYBSS40NG7	683,000円 683,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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-290	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NG7 PYBSS80NG7	1,365,000円 1,365,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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-291	内蔵2.5インチSSD-1.6TB	PY-SS16NG7 PYBSS16NG7	2,730,000円 2,730,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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、Write Intensive)[有寿命部品]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-292	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NGU PYBSS40NGU	751,000円 751,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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 ※自己暗号化機能あり
F-293	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NGU PYBSS80NGU	1,501,000円 1,501,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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 ※自己暗号化機能あり
F-294	内蔵2.5インチSSD-1.6TB	PY-SS16NGU PYBSS16NGU	3,003,000円 3,003,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 記録方式:TLC 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 ※自己暗号化機能あり

U　　U-1

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

U

U-1

■SAS SSD(SAS 12Gbps、Mixed Use)[有寿命部品]

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-536	内蔵2.5インチSSD-400GB	PY-SS40NPA PYBSS40NPA	300,000円 300,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-538	内蔵2.5インチSSD-800GB	PY-SS80NPA PYBSS80NPA	468,000円 468,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-540	内蔵2.5インチSSD-1.6TB	PY-SS16NPA PYBSS16NPA	849,000円 849,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-542	内蔵2.5インチSSD-3.2TB	PY-SS32NPA PYBSS32NPA	1,635,000円 1,635,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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
F-783	内蔵2.5インチSSD-6.4TB	PY-SS64NPA PYBSS64NPA	3,100,000円 3,100,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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

max.
8/10

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

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-544	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NNA PYBSS48NNA	295,000円 295,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-546	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NNA PYBSS96NNA	503,000円 503,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-548	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NNA PYBSS19NNA	971,000円 971,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-550	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NNA PYBSS38NNA	1,407,000円 1,407,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-552	内蔵2.5インチSSD-7.68TB	PY-SS76NNA PYBSS76NNA	2,800,000円 2,800,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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-785	内蔵2.5インチSSD-15.3TB	PY-SS15NNA PYBSS15NNA	5,520,000円 5,520,000円	 ●	データ転送速度:SAS 12Gbps 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

V

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

V

SATA SSD[有寿命部品]
・SATA SSDをオンボードSATAコントローラ、10chオンボードSATAに接続する場合は、必ずアレイ接続でご使用ください。非アレイ接続で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 / DCPMM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]

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-816	内蔵2.5インチSSD-240GB ※2019年12月27日までの キャンペーン商品	PYBSS24NKH	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-817	内蔵2.5インチSSD-480GB ※2019年12月27日までの キャンペーン商品	PYBSS48NKH	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

⑤

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-814	内蔵2.5インチSSD-480GB (SSD-240GB×2) ※2019年12月27日までの キャンペーン商品	PY-SS48NKG	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-815	内蔵2.5インチSSD-960GB (SSD-480GB×2) ※2019年12月27日までの キャンペーン商品	PY-SS96NKG	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

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-803	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NKC PYBSS24NKC	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-804	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NKC PYBSS48NKC	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-805	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NKC PYBSS96NKC	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 3.6DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-806	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NKC PYBSS19NKC	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 3.6DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-296	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NK7 PYBSS38NK7	1,600,000円 1,600,000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

max.
8/10

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

⑩

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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

W

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

W

PCIe SSD[有寿命部品]
- **ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)のみ選択可能です。**
- **ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)は、2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)を搭載する場合、2CPU構成にする必要があります。**
- **ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)は、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C55L/PYBSR3C58L]を手配する必要があります。**
- **ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)は、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を手配する必要があります。**
- **ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)は、2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)を7台以上搭載する場合、2CPU構成にする必要があります。**
- **PCIe SSDからブートする場合は、UEFIモードで使用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 / DCPMMの書き込み保証値について」を参照ください。

max. 8/10 (PCIe SSD max. 2/4/10)

⑩ ⑩

■PCIe SSD(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PCIe SSD-750GB	PY-BS08PF PYBBS08PF	1,410,000円 1,410,000円	 ●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ 製品クラス:Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 30DWPD] 用途:システム領域/データ領域

⑩

■PCIe SSD(Mixed Use)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-799	内蔵2.5インチPCIe SSD-1.6TB	PY-BS16PD3 PYBBS16PD3	710,000円 710,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 4.1DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-800	内蔵2.5インチPCIe SSD-3.2TB	PY-BS32PD3 PYBBS32PD3	1,310,000円 1,310,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.7DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-801	内蔵2.5インチPCIe SSD-6.4TB	PY-BS64PD3 PYBBS64PD3	2,500,000円 2,500,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 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

⑩

■PCIe SSD(Read Intensive)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-811	内蔵2.5インチPCIe SSD-1TB	PY-BS1TPE3 PYBBS1TPE3	261,000円 261,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 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-812	内蔵2.5インチPCIe SSD-2TB	PY-BS2TPE3 PYBBS2TPE3	488,000円 488,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Read Intensive[書き込み保証値 0.7DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-813	内蔵2.5インチPCIe SSD-4TB	PY-BS4TPE3 PYBBS4TPE3	970,000円 970,000円	 ●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Read Intensive[書き込み保証値 0.8DWPD] 用途:システム領域/データ領域

X

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

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/PCIe 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）(*1)(*2)	10chオンボードSATA（ソフトウェアRAID）(*2)(*3)	SASコントローラカード	
型名		標準	標準	PY-SC3FA/PYBSC3FA	PY-SC3FA3V/PYBSC3FA3V
仕様	ポート数	8	10	8	8
	キャッシュ	−	−	−	−
	BBU/FBU可否	−	−	−	−
	ホットスペア	○	○	○	×
	非アレイ接続	×	×	○	○
	RAID0	○	○	○	×
	RAID1	○	○	○	×
	RAID1E	×	×	×	×
	RAID1+0	○	○	×	×
	RAID5	×	×	×	×
	RAID5+0	×	×	×	×
	RAID6	×	×	×	×
	RAID6+0	×	×	×	×

○:サポート、×:非サポート、−:対象無し

ストレージコントローラ		SASアレイコントローラカード				
型名		PY-SR3FA/PYBSR3FA	PY-SR3C41H/PYBSR3C41H	PY-SR3C42H/PYBSR3C42H/PY-SR3C43H/PYBSR3C43H/PY-SR3C52/PYBSR3C52L	PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PYBSR3C56L	PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PYBSR3C59L
仕様	ポート数	8	8	8	16 (*4)	16 (*4)
	キャッシュ	−	1GB	2GB	4GB	8GB
	BBU/FBU可否	−	FBU搭載可	FBU搭載可	FBU搭載可 (*4)	FBU搭載可 (*4)
	ホットスペア	○	○	○	○	○
	非アレイ接続	×	×	×	×	×
	RAID0	○	○	○	○	○
	RAID1	○	○	○	○	○
	RAID1E	○	○	○	○	○
	RAID1+0	○	○	○	○	○
	RAID5	○	○	○	○	○
	RAID5+0	○	○	○	○	○
	RAID6	×	○	○	○	○
	RAID6+0	×	○	○	○	○

○:サポート、×:非サポート、−:対象無し
(*1) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時は、非サポートとなります。
(*2) UEFIモード時のみサポートとなります。
(*3) ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)選択時のみサポートとなります。
(*4) PYBSR3C56L/PYBSR3C59Lは4ポート、FBU搭載不可となります。

■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

内蔵ストレージ搭載ベイ (*1)		3.5/2.5インチベイ			2.5インチベイ											
		搭載パターン(1)(2)(3)(8)			搭載パターン(4)			搭載パターン(5)			搭載パターン(6) (*9)			搭載パターン(7)		
OS		Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (8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 (8ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	○ (*2)	○ (*3)(*10)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
10chオンボードSATA (10ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○ (*2)	○ (*3)(*10)	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA PYBSC3FA	○ (*5)	○ (*5)	○ (*5)(*6)	○ (*4)	○ (*4)(*5)	○ (*4)(*5)(*6)	×	×	×	○ (*5)	○ (*5)	(*5)(*6)	×	×	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA3V PYBSC3FA3V	×	×	○ (*6)(*7)(*8)	×	×	○ (*6)(*7)	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA PYBSR3FA	○	○	○ (*6)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41H PYBSR3C41H	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42H PYBSR3C42H	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43H PYBSR3C43H	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	×	×	×	○	○	(*6)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	○	○	(*6)	○	○	(*6)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (16port/8GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○	○ (*6)	○	○	○ (*6)	○	○	(*6)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (4ポート/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	(*6)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (4ポート/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	(*6)	×	×	×

○:可能、×:不可
(*1) 搭載パターンについては「ベイ構成について」を参照ください。
(*2) Hyper-V(Windows)の仮想化環境ではご使用になれません。
(*3) Linuxの仮想化環境でご使用の場合、留意事項編「Linux関連事項」の「仮想化機能について」を参照ください。
(*4) 接続可能なストレージ構成、接続方式については、留意事項編「SASコントローラカードの接続方法について」を参照ください。
(*5) アレイ接続のみ構成可能です。
(*6) VMwareの対応状況については、当社ホームページ(https://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。
(*7) vSAN専用です。アレイ構成は不可となります。
(*8) 搭載パターン(2)(3)のみ手配可能です。
(*9) 2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)接続用に、SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を1枚、2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード[PY-SC3FA/PYBSC3FA]またはSASアレイコントローラカード[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L]を1枚手配する必要があります。
(*10) RHEL7.7の対応状況については、当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html)をご確認いただきますようお願いいたします。

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

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]	<自己暗号化> SAS HDD ニアラインSAS HDD SAS SSD(WI) [有寿命部品]	PCIe SSD [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ (8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 (8ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	×	○	×	○	×	×
10chオンボードSATA (10ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) [アレイ接続]	標準搭載	×	○	×	○	×	○
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA PYBSC3FA	○	○	○	○	×	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FA3V PYBSC3FA3V	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FA PYBSR3FA	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C41H PYBSR3C41H	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C42H PYBSR3C42H	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C43H PYBSR3C43H	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○ (*1)	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○ (*1)	○	○	×	○ (*2)
SASアレイコントローラカード (16port/8GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○ (*1)	○	○	×	○ (*2)
SASアレイコントローラカード (4ポート/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	×	○
SASアレイコントローラカード (4ポート/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	×	○

○:可能、×:不可、WI:Write Intensive、MU:Mixed Use、RI:Read Intensive
(*1) 内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。
(*2) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)で使用する場合のみ手配可能です。

■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/PCIe 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。
※自己暗号化機能対応の内蔵ストレージを使用する場合、RAIDドライブグループは、同型名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

【3.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

内蔵ストレージ	SAS HDD	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

【2.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

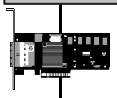
内蔵ストレージ	SAS HDD	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SAS SSD	SATA SSD	PCIe SSD
SAS HDD	○	○	○	○	○	○
ニアラインSAS HDD	○	○	○	○	○	○
BC-SATA HDD	○	○	○	○	○	○
SAS SSD	○	○	○	○	○	○
SATA SSD	○	○	○	○	○	○
PCIe SSD	○	○	○	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

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

X

12. PCIe SSD



・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)では選択できません。
・WindowsインストールオプションおよびWindowsインフラ基本導入サービスの同時手配はできません。
・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 / DCPMMの書き込み保証値について」を参照ください。

《非アレイ接続》

■PCIe SSD(Write Inteisive)[有寿命部品]

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-236	PCIe SSD-375GB	PY-PS04PE PYBPS04PE	721,000円 721,000円	 ●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ ホットプラグ:× 製品クラス:Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 29.95DWPD] 用途:データ領域
F-237	PCIe SSD-750GB	PY-PS08PE PYBPS08PE	1,437,000円 1,437,000円	 ●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ ホットプラグ:× 製品クラス:Write Intensive(Mainstream Endurance)[書き込み保証値 29.95DWPD] 用途:データ領域

13. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]

・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)では選択できません。
・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)。
・M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスを手配時、RAID設定されるM.2 Flash モジュール以外の内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます。
・HDD/SSD専用RAID設定サービスとM.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスの同時手配はできません。
・RAID設定サービスを手配して出荷されたRAID構成はLegacyモードでは使用することはできません。
・M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービス[PYBAS1SM2]とWindows Server 2019 Standard(16コア/Hyper-V)インストール[PYBWPS9H]、Windows Server 2016 Standard (16コア/Hyper-V)インストール[PYBWPS6H]の同時手配はできません。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-282	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S2	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-283	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S2	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
Q-284	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H2	2,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台
Q-285	RAID設定サービス(RAID5)	PYBAS5S2	1,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID5構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台以上
Q-286	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PYBAS5H2	2,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID5+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上
Q-287	RAID設定サービス(RAID6)	PYBAS6S2	1,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID6構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台以上
Q-288	RAID設定サービス(RAID6+Hotspare)	PYBAS6H2	2,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID6+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上
Q-289	RAID設定サービス(RAID1+0)	PYBAS102	2,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+0構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上(偶数台)
Q-290	RAID設定サービス(RAID1+0+Hotspare)	PYBAS1A2	3,000円	●	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+0+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:5台以上(奇数台)
Q-45	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1SM2	1,000円	●	M.2 Flash モジュール専用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M.2 Flash モジュール台数:2台
Q-48	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1SA2	1,000円	●	デュアルM.2 コントローラカード用M.2 Flash モジュール専用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M.2 Flash モジュール台数:2台

Y

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

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(RAID設定サービスを選択できない場合でも、工場出荷後にお客様でRAID構成を構築することは可能です)。
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。
Windows OSインストールオプションと同時手配する場合は、Windows OSオプションの項に記載されている留意も併せて参照ください。

(1) OSインストールオプションを手配する場合、以下のとおりとなります。
M.2 Flash モジュール1台手配時、HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
M.2 Flash モジュール2台手配時、M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスの手配必須
デュアルM.2 コントローラカード[PYBDMCP20L]手配時、デュアルM.2 コントローラカード用M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスの手配必須
上記以外は、HDD/SSD専用RAID設定サービスの手配必須
(2) OSインストールオプションを手配しない場合、以下のとおりとなります。
M.2 Flash モジュール2台手配時、HDD/SSD専用RAID設定サービスまたはM.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスを手配可能
上記以外の場合は、HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
(3) 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、M.2 Flash モジュールを手配する必要があります。
(4) 本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです(2つ目以降のRAID構成については、ITインフラデリバリサービスの手配または別途出荷後に設定をする必要があります)。
(5) 使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージおよびRAID設定サービスを全てカスタムメイド型名で同時手配する必要があります。
(6) SASアレイコントローラカードにフラッシュバックアップユニット(FBU)を接続した構成の場合、本サービスにより構築されるRAIDロジカルドライブのライトポリシー(Write Policy)設定は Write Backで出荷されます。
(7) 内蔵ストレージ用のSASコントローラカードおよびSASアレイコントローラカードを複数枚手配時、HDD/SSD専用RAID設定サービスを選択できません。
(8) SASアレイコントローラカード[PYBSR3C43H]を手配した場合、またはSASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]およびSASアレイコントローラカード[PYBSR3C55L/PYBSR3C58L]に PCIe SSD を接続した場合は、HDD/SSD専用RAID設定サービスを選択できません。
(9) M.2 Flash モジュールと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カード[PYBSR3FA/PYBSR3C41H/PYBSR3C42H/PYBSR3C52L/PYBSR3C55L/ PYBSR3C58L]を手配する必要があります。
(10) デュアルM.2 コントローラカード用M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービス選択時は、デュアルM.2 コントローラカード[PYBDMCP20L]を同時手配する必要があります。
(11) 選択可能なRAID設定サービスは下表のとおりです。

【OSインストールオプションが含まれない構成の場合】

適用可能なストレージコントローラ		内蔵ストレージ搭載台数				
		1台	2台	3台	4台	5台～
オンボードSATAコントローラ (8ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) ※アレイ接続必須	標準搭載	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FA	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C41H	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C42H	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (16ポート/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C55L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (16ポート/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C58L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

適用可能なストレージコントローラ		M.2 Flash モジュール搭載台数	
		1台	2台
オンボードSATAコントローラ (8ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps)	標準搭載	・M.2 Flash モジュール 搭載のみ	・RAID1 ・M.2 Flash モジュール 搭載のみ
デュアルM.2 コントローラカード ※アレイ接続必須	PYBDMCP20L	×	・RAID1 ・M.2 Flash モジュール 搭載のみ

※ 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。

【OSインストールオプションが含まれる構成の場合】

適用可能なストレージコントローラ		内蔵ストレージ搭載台数				
		1台	2台	3台	4台	5台～
オンボードSATAコントローラ (8ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps) ※アレイ接続必須	標準搭載	・RAID0	・RAID1	・RAID1+Hotspare	・RAID1+0	×
SASコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps)	PYBSC3FA	×	・RAID1	・RAID1+Hotspare	×	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FA	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (8ポート/1GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C41H	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C42H	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (16ポート/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C55L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (16ポート/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C58L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare

適用可能なストレージコントローラ		M.2 Flash モジュール搭載台数	
		1台	2台
オンボードSATAコントローラ (8ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps)	標準搭載	・M.2 Flash モジュール 搭載のみ	・RAID1
デュアルM.2 コントローラカード ※アレイ接続必須	PYBDMCP20L	×	・RAID1

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)
M.2 Flash モジュール搭載のみ：M.2 Flash モジュールのカスタムメイド搭載のみ(RAID設定サービス非手配時)

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

Y

14. ハードディスクキャビネット [JX40 S2/JX60 S2使用]/PRIMERGY SX05 S2(SAS)/ETERNUS装置(SAS)

・JX40 S2/JX60 S2/PRIMERGY SX05 S2(SAS)/ETERNUS装置(SAS)との接続および接続可能台数については、外付編/ETERNUS編を参照願います
(JX40 S2/JX60 S2の接続可能台数はモデルにより異なります)。

■ハードディスクキャビネット[JX40 S2/JX60 S2]接続

・SASアレイコントローラカード[PY-SR3C5E/PYBSR3C5EL]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。
・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 S5)と連携し、ストレージの稼働状態およびRAID状態を監視することが可能です。
使用するストレージコントローラにより、監視可能な範囲が異なりますので、詳細については、留意事項編「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。

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-59	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C5E PYBSR3C5EL	130,000円 130,000円	 ●	JX40 S2/JX60 S2(ハードディスクキャビネット)接続用カード(自己暗号化機能対応) インターフェース:SFF8644×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) キャッシュ:4GB ホストバス:PCI Express3.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスペア可)

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-50	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR132	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-54	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR13	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

■ハードディスクキャビネット[JX40 S2/JX60 S2]/PRIMERGY SX05 S2(SAS)/ETERNUS装置(SAS)接続

・Windows記憶域スペース機能利用時のみ、JX40 S2/JX60 S2に接続可能です。

②

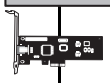
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-6	SASコントローラカード	PY-SC3FE PYBSC3FEL	42,000円 42,000円	 ●	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用カード インターフェース:SFF8644×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(4×2) ホストバス:PCI Express3.0

Z

※ 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。

Z

15. FCカード



・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)は合計2枚まで搭載可能です。
・ETERNUS装置(FC)との接続については、ETERNUS編を参照願います。

③ ③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-63	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC331 PYBFC331L	228,000円 228,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:16Gbps × 1 ホストバス:PCI Express3.0 機能:Fabric 相当品:Emulex LPe31000-M6
I-126	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC321 PYBFC321L	228,000円 228,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:16Gbps × 1 ホストバス:PCI Express3.1 機能:Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品:QLogic QLE2690
I-62	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC332 PYBFC332L	354,000円 354,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:16Gbps × 2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:Fabric 相当品:Emulex LPe31002-M6
I-127	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC322 PYBFC322L	354,000円 354,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:16Gbps × 2 ホストバス:PCI Express3.1 機能:Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品:QLogic QLE2692

② ② ② ②

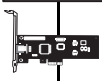
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-173	ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC351 PYBFC351L	456,000円 456,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:32Gbps × 1 ホストバス:PCI Express3.0 機能:Fabric 相当品:Emulex LPe32000-M2
I-172	ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC341 PYBFC341L	456,000円 456,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:32Gbps × 1 ホストバス:PCI Express3.1 機能:Fabric 相当品:QLogic QLE2740
I-175	Dual port ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC352 PYBFC352L	708,000円 708,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:32Gbps × 2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:Fabric 相当品:Emulex LPe32002-M2
I-174	Dual port ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC342 PYBFC342L	708,000円 708,000円	 ●	外付けFC装置接続用カード インターフェース:32Gbps × 2 ホストバス:PCI Express3.1 機能:Fabric 相当品:QLogic QLE2742

AA

※ 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。

AA

16. ポート拡張オプション/LANカード



・RX2530 M5は2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)が標準搭載されています。
・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD × 10)は合計2枚まで搭載可能です(ポート拡張オプション除く)。
・PY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA3E22U/PYBLA3E22U/PY-LA3H22/PYBLA3H22L/PY-LA3L12/PYBLA3L12LとPY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332/PY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342およびPY-HF301/PYBHF301を混在させることはできません。
・PY-LA3C2/PYBLA3C2L/PY-LA3C4/PYBLA3C4L/PY-LA3E4/PYBLA3E4LとPY-LA362/PYBLA362L/PY-LA364/PYBLA364L/PY-LA372/PYBLA372L/PY-LA374/PYBLA374L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(https://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。
・サポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルについては、下記URL内のマニュアルをご参照ください。
当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html)
「10GBASE-CR SFP+ケーブル, 25GBASE SFP28 ケーブル, 40GBASE QSFP ケーブルおよび100GBASE QSFP28 ケーブルのサポートについて」
・ポート拡張オプション/PCIeカードにSFP+/SFP28/QSFPモジュールを搭載する場合、同一製品の各ポートには同じ型名製品を搭載してください
(各ポート拡張オプション/PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。
・カスタムメイド型名で同じ速度のポート拡張オプション/PCIeカードを同一サーバに搭載する場合、カスタムメイド型名のSFP+/SFP28/QSFPは1種類の型名しか選択できません
(各ポート拡張オプション/PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。

1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (標準搭載)×2

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-73	ポート拡張オプション (1000BASE-T×4)	PY-LA314U PYBLA314U	59,000円 59,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×4 機能:AFT/ALB
I-74	ポート拡張オプション (10GBASE-T×2)	PY-LA3D2U PYBLA3D2U	153,000円 153,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×2 機能:AFT/ALB 接続ケーブル:カテゴリ6a以上

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-76	ポート拡張オプション (10GBASE×4)	PY-LA3C4U PYBLA3C4U	164,000円 164,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×4 機能:AFT/ALB

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円	 ●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-75	ポート拡張オプション (10GBASE×2)	PY-LA3C2U PYBLA3C2U	82,000円 82,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 機能:AFT/ALB

■10GBASE-CR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円	 ●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

AB

AB-1

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

AB

AB-1

ポート拡張オプション(25GBASE×2)[PY-LA3E23U/PYBLA3E23U/PY-LA3E22U/PYBLA3E22U]
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)のみ選択可能です。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-199	ポート拡張オプション (25GBASE×2)	PY-LA3E23U PYBLA3E23U	223,000円 223,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 機能:AFT/ALB 相当品:Intel XXV710-DA2 OCP

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
② ②	I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
	I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14	230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②	I-204	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 PYBSFPS20	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-198	ポート拡張オプション (25GBASE×2)	PY-LA3E22U PYBLA3E22U	272,000円 272,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 機能:RDMA 相当品:Mellanox MCX4421A-ACQN

■10GBASE-CR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
② ②	I-37	Twinaxケーブル 2m 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②	I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
	I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14	230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②	I-205	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS15 PYBSFPS15	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能 PYBSFPS15は非実装(添付品扱い)

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
③ ③	I-124	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264L	61,000円 61,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×4 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB 相当品:Intel I350-T4
	I-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262L	40,000円 40,000円	 ●	インターフェース:1000BASE-T×2 ホストバス:PCI Express2.1 機能:AFT/ALB 相当品:Intel I350-T2

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-216	Quad port LANカード(10GBASE)	PY-LA374 PYBLA374L	269,000円 269,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×4 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Marvell QL41134

■10GBASE-CR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
④ ④	I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
④	I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

AC

AC-1

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

AC

AC-1

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-112	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA372 PYBLA372L	168,000円 168,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Marvell QL41132

■10GBASE-CR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円	 ●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-22	Quad port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C4 PYBLA3C4L	269,000円 269,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×4 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Intel X710-DA4

■10GBASE-CR接続

④④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

④

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円	 ●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-19	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C2 PYBLA3C2L	168,000円 168,000円	 ●	インターフェース:10GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Intel X710-DA2

■10GBASE-CR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08 PYBSFPS08	153,000円 153,000円	 ●	10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円	 ●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-115	Quad port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA364 PYBLA364L	295,000円 295,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×4 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Marvell QL41134 接続ケーブル:カテゴリ6a以上
I-111	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA362 PYBLA362L	168,000円 168,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Marvell QL41112 接続ケーブル:カテゴリ6a以上
I-11	Quad port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA3E4 PYBLA3E4L	295,000円 295,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×4 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Intel X710-T4 接続ケーブル:カテゴリ6a以上
I-18	Dual port LANカード (10GBASE-T)	PY-LA3D2 PYBLA3D2L	158,000円 158,000円	 ●	インターフェース:10GBASE-T×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Intel X550-T2 接続ケーブル:カテゴリ6a以上

AD

AD-1

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

AD

AD-1

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-107	Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA3E24 PYBLA3E24L	180,000円 180,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:RDMA 相当品:Marvell QL41212

■10GBASE-CR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-205	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS15 PYBSFPS15	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能 PYBSFPS15は非実装(添付品扱い)
I-204	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 PYBSFPS20	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-201	Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA3E23 PYBLA3E23L	230,000円 230,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:AFT/ALB 相当品:Intel XXV710-DA2

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14	230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-204	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 PYBSFPS20	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-200	Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA3E22 PYBLA3E22L	280,000円 280,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 機能:RDMA 相当品:Mellanox MCX4121A-ACAT

■10GBASE-CR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFPS14	230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-205	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS15 PYBSFPS15	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能 PYBSFPS15は非実装(添付品扱い)

AE

AE-1

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

AE

AE-1

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-202	Dual port LANカード(40GBASE)	PY-LA3H22 PYBLA3H22L	450,000円 450,000円	 ●	インターフェース:40BASE×2 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 機能:RDMA 相当品:Mellanox MCX416A-BCAT

■40GBASE-SR4接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-234	40GBASE-SR4 QSFP	PY-SFPS21 PYBSFPS21	230,000円 230,000円	 ●	40GBASE-SR4接続用 マルチモード光ケーブル[CBL-MQQC05/CBL-MQQC10/CBL-MQQC20/CBL-MQQC30/CBL-MQQC40/CBL-MQQC50/CBL-MQQC1A]が使用可能 PYBSFPS21は非実装(添付品扱い)

③

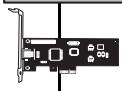
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-108	LANカード(100GBASE)	PY-LA3L14 PYBLA3L14L	428,000円 428,000円	 ●	インターフェース:100GBASE×1 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 機能:RDMA 相当品:Marvell QL45611
I-203	LANカード(100GBASE)	PY-LA3L12 PYBLA3L12L	680,000円 680,000円	 ●	インターフェース:100GBASE×1 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 機能:RDMA 相当品:Mellanox MCX415A-CCAT

■100GBASE-SR4接続

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-208	100GBASE-SR4 QSFP28	PY-SFPS18 PYBSFPS18	530,000円 530,000円	 ●	100GBASE-SR4接続用 マルチモード光ケーブル[CBL-MQQC05/CBL-MQQC10/CBL-MQQC20/CBL-MQQC30/CBL-MQQC40/CBL-MQQC50]が使用可能 PYBSFPS18は非実装(添付品扱い)

17. CNAカード



・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)は合計2枚まで搭載可能です。
・PY-CN352/PYBCN352LとPY-LA3C2/PYBLA3C2L/PY-LA3C4/PYBLA3C4L/PY-LA3E4/PYBLA3E4L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(https://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。
・サポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルについては、下記URL内のマニュアルをご参照ください。
当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html)
「10GBASE-CR SFP+ケーブル, 25GBASE SFP28 ケーブル, 40GBASE QSFP ケーブルおよび100GBASE QSFP28 ケーブルのサポートについて」
・PCIeカードにSFP+/SFP28/QSFPモジュールを搭載する場合、同一製品の各ポートには同じ型名製品を搭載してください
(各PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。
・カスタムメイド型名で同じ速度のPCIeカードを同一サーバに搭載する場合、カスタムメイド型名のSFP+/SFP28/QSFPは1種類の型名しか選択できません
(各PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-114	コンバージド・ネットワーク・ アダプタ(25GBASE)	PY-CN352 PYBCN352L	280,000円 280,000円	 ●	インターフェース:25GBASE×2 ホストバス:PCI Express3.0 FCOE機能:× 相当品:Marvell QL41262

■10GBASE-CR接続

②②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-37	Twinaxケーブル 2m 5m 10m	PY-CBN002 PY-CBN005 PY-CBN010	32,000円 47,000円 63,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-58	10GBASE-SR SFP+ ※2020年3月31日販売終息予定	PY-SFPS08	153,000円		10GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

■25GBASE-SR接続

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-205	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS15 PYBSFPS15	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能 PYBSFPS15は非実装(添付品扱い)
I-204	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS20 PYBSFPS20	190,000円 190,000円	 ●	25GBASE-SR接続用 マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE70,CBL-MLLF1A]が使用可能

AF

※ 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。

AF

18. InfiniBandカード

・PY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332とPY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342を混在させることはできません。
また、PY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332/PY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342とPY-HF301/PYBHF301および
PY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA3E22U/PYBLA3E22U/PY-LA3H22/PYBLA3H22L/PY-LA3L12/PYBLA3L12Lを混在させることはできません。

max.2

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-218	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC331 PYBHC331	280,000円 280,000円	 ●	インターフェース:100Gbps(EDR) データ転送速度:12.5GB/s デバイスポート数:1 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 相当品:MCX555A-ECAT
I-219	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC332 PYBHC332	470,000円 470,000円	 ●	インターフェース:100Gbps(EDR) データ転送速度:12.5GB/s デバイスポート数:2連結ケーブル連結ケーブル ホストバス:PCI Express3.0(x16) 相当品:MCX556A-ECAT

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-230	IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC341 PYBHC341	280,000円 280,000円	 ●	インターフェース:100Gbps(HDR) データ転送速度:12.5GB/s デバイスポート数:1 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 相当品:MCX653105A-ECAT
I-232	Dual port IB HCAカード(100Gbps)	PY-HC342 PYBHC342	470,000円 470,000円	 ●	インターフェース:100Gbps(HDR) データ転送速度:12.5GB/s デバイスポート数:2 ホストバス:PCI Express3.0(x16) 相当品:MCX653106A-ECAT

19. Omni-Pathカード

・PY-HF301/PYBHF301とPY-HC331/PYBHC331/PY-HC332/PYBHC332/PY-HC341/PYBHC341/PY-HC342/PYBHC342およびPY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA3E22U/
PYBLA3E22U/PY-LA3H22/PYBLA3H22L/PY-LA3L12/PYBLA3L12Lを混在させることはできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-161	OP HFIカード(100Gbps)	PY-HF301 PYBHF301	280,000円 280,000円	 ●	インターフェース:100Gbps データ転送速度:12.5GB/s デバイスポート数:1 ホストバス:PCI Express3.0(x16)

20. フロントオプションベイ

・ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)のみ選択可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-622	増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP03 PYBVAP03	5,300円 5,300円	 ●	サーバ前面にディスプレイポート×1を追加 ※前面、背面ディスプレイポートの同時使用不可 ※グラフィックスカード(NVIDIA Quadro P400)との同時適用不可

21. グラフィックスカード

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-152	グラフィックスカード (NVIDIA Quadro P400)	PY-VG302L PYBVG302L	22,000円 22,000円	 ●	VRAM容量:2048MB ホストバス:PCI Express3.0(x16) ※オンボードディスプレイポートとの同時使用不可 ※増設用ディスプレイコネクタとの同時適用不可

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-52	Mini DisplayPort-VGA変換ケーブル	PY-CBD012 PYBCBD012	6,000円 6,000円	 ●	Mini DisplayPortをVGAポートに変換するケーブル
N-51	Mini DisplayPort-DVI変換ケーブル	PY-CBD011 PYBCBD011	6,000円 6,000円	 ●	Mini DisplayPortをDVIポートに変換するケーブル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-17	Mini DisplayPort-DisplayPort 変換ケーブル	PY-CBD008 PYBCBD008	2,000円 2,000円	 ●	Mini DisplayPortをDisplayPortに変換するケーブル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-28	DisplayPort-VGA変換ケーブル	PY-CBD009 PYBCBD009	6,000円 6,000円	 ●	DisplayPortをVGAポートに変換するケーブル
N-29	DisplayPort-DVI変換ケーブル	PY-CBD010 PYBCBD010	6,000円 6,000円	 ●	DisplayPortをDVIポートに変換するケーブル

AG

※ 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。

AG

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-220	VDI/GPGPUカード (NVIDIA Tesla T4)	PY-VG3T4L PYBVG3T4L	780,000円 780,000円	●	コア数:2560CUDAコア メモリ容量:16GB GDDR6 ホストバス:PCI Express3.0(x16) ※吸気温度30℃未満の環境にてご使用願います。 ※CPUの最大TDP値150W以下の環境にてご使用願います。

VDI用途としてのVDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)の使用について
・VDI用途としてTesla T4 を使用するには、NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス、サポートライセンスの購入が必要となります。初回購入分には、ソフトウェアライセンスとサポートライセンスの両方がついています。4年目または6年目以降継続してご使用になるには、1年ごとにサポートライセンスを購入していただく必要があります。
・Tesla T4 をコンピューティングカードとして使用する場合は、NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス＆サポートライセンス は不要です。

■NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス＆サポートライセンス(3年)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-179	NVIDIA GRID 仮想PC 1CCU (3年24時間SupportDesk付)	E5155QNA2	オープン価格		
I-180	NVIDIA GRID 仮想アプリケーション 1CCU (3年24時間SupportDesk付)	E5155QNB2	オープン価格		VMware, Citrix Xenなどの仮想OS上で仮想アプリケーションを使用する場合が対象であり、物理OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外です。
I-181	NVIDIA GRID Quadro 仮想DCWS 1CCU (3年24時間SupportDesk付)	E5155QNC2	オープン価格		
I-183	NVIDIA GRID エデュケーションライセンス 1CCU (3年24時間SupportDesk付)	E5155QND2	オープン価格		本ライセンスは、教育機関向けの提供となります。

NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス＆サポートライセンス(3年)
・VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)用のソフトウェア永久ライセンスおよび3年分のSupport Desk Standard24です。
※Tesla T4:1枚あたり最大16CCU (1ccu=1同時ユーザ接続数)

■NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス＆サポートライセンス(5年)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-210	NVIDIA GRID 仮想PC 1CCU (5年24時間SupportDesk付)	E5155QNA3	オープン価格		
I-211	NVIDIA GRID 仮想アプリケーション 1CCU (5年24時間SupportDesk付)	E5155QNB3	オープン価格		VMware, Citrix Xenなどの仮想OS上で仮想アプリケーションを使用する場合が対象であり、物理OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外です。
I-212	NVIDIA GRID Quadro 仮想DCWS 1CCU (5年24時間SupportDesk付)	E5155QNC3	オープン価格		
I-213	NVIDIA GRID エデュケーションライセンス 1CCU (5年24時間SupportDesk付)	E5155QND3	オープン価格		本ライセンスは、教育機関向けの提供となります。

NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス＆サポートライセンス(5年)
・VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)用のソフトウェア永久ライセンスおよび5年分のSupport Desk Standard24です。
※Tesla T4:1枚あたり最大16CCU (1ccu=1同時ユーザ接続数)

■サポートライセンス(4年目または6年目以降更新型1年)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-184	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想PC	SV7GG3K3S	4,500円		
I-185	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想アプリケーション	SV7GG3K4S	900円		VMware, Citrix Xenなどの仮想OS上で仮想アプリケーションを使用する場合が対象であり、物理OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外です。
I-186	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想ワークステーション	SV7GG3K5S	17,000円		
I-187	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID エデュケーション	SV7GG59HS	4,500円		本ライセンスは、教育機関向けの提供となります。

サポートライセンス(4年目または6年目以降更新型1年)
・VDI/GPGPUカード(NVIDIA Tesla T4)用のSupport Desk Standard24(4年目または6年目以降更新用1年分)です。
期限内に1年目でご購入したNVIDIA GRID ソフトウェアライセンスと同じ数量をご購入する必要があります。

AH

※ 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。

AH

22. シリアルポート

・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8+2.5インチ PCIe SSD×2)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)では選択できません。

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

23. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-80	リモートマネジメント コントローラアップグレード	PY-RMC411 PYBRMC41	50,000円 50,000円	 ●	アドバンストビデオリダイレクション機能、バーチャルメディア機能 ＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー:iRMC S4 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ＜カスタムメイド型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー:サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※2014年2月出荷分よりサーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり

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

24. セキュリティチップ

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-131	セキュリティチップ	PYBTPM10	1,100円	●	TPM1.2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(https://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-36	セキュリティチップ	PY-TPM09 PYBTPM09	1,100円 1,100円	 ●	TPM2.0モジュール(TCG準拠) ※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

セキュリティチップ[PY-TPM09/PYBTPM09]
・VMwareのサポートについては、VMware ESXi 6.7 Update1 以降でサポートします。

AI

※ 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。

AI

25. アドバンスド・サーマルオプション　[カスタムメイド専用]

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-11	アドバンスド・サーマルオプション40	PYBET03	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10～35℃ ⇒ (オプション適用後):5～40℃
Q-12	アドバンスド・サーマルオプション45	PYBET52	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10～35℃ ⇒ (オプション適用後):5～45℃

❶ **アドバンスド・サーマルオプション**

以下のオプションは、カスタムメイド搭載して出荷することはできません。
また、出荷後にオプションを追加した場合は、アドバンスド・サーマルオプション非対応となります。

-3.5インチモデル

構成不可オプション(ATD40)

・フラッシュバックアップユニット[PYBFBR132/PYBFBR09]
・フラッシュモジュール[PYBFRM02/PYBFRM03]
・100GBASE-SR4 QSFP28
・IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC341]/Dual port IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC342]

構成不可オプション(ATD45)

・TDP値165W以上のCPU(Gold 6246/6254/6212U, Platinum 8260/8268/8270/8276/8280/8260M/8276M/8280M/8260L/8276L/8280L/8260Y)
・フラッシュバックアップユニット[PYBFBR132/PYBFBR09]
・フラッシュモジュール[PYBFRM02/PYBFRM03]
・100GBASE-SR4 QSFP28
・IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC341]/Dual port IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC342]

-2.5インチモデル

構成不可オプション(ATD40)

・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]の場合、選択できません。
・100GBASE-SR4 QSFP28
・IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC341]/Dual port IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC342]

構成不可オプション(ATD45)

・ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)[PYR2535REN]の場合、選択できません。
・TDP値165W以上のCPU(Gold 6246/6254/6212U, Platinum 8260/8268/8270/8276/8280/8260M/8276M/8280M/8260L/8276L/8280L/8260Y)
・100GBASE-SR4 QSFP28
・IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC341]/Dual port IB HCAカード(100Gbps)[PYBHC342]

外付オプション製品[UPS、ハードディスクキャビネット(JX40 S2/JX60 S2)、バックアップキャビネット(SX05 S2)、KVMスイッチ、ディスプレイ等]を接続する場合、
保証動作環境は外付オプション製品の温度条件に準じます。
各オプション製品のマニュアルにて動作環境をご確認の上、使用ください。

注意事項

動作保証周囲温度はサーバ前面の吸気環境温度となります。高温環境下(40/45℃)での長期稼働を保証するものではありません。
通常のオフィス環境(年平均使用温度25℃)でご使用された際には保守対応期間内(5年)では寿命に至らないものとして設計しておりますが、
高温環境下での長期稼働等、お客様のご使用環境によっては、より短期間で寿命に至る場合があります。
寿命を超えた部品については、交換が可能な場合は有償にて対応させていただきます。
なお、上記はあくまで目安であり、保守サポート期間(5年間)内に故障しないことをお約束するものではありません。

26. キーボード/マウス

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
C-5	小型OADGキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R1	15,000円		① 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		① 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

AJ

※ 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。

AJ

27. OSブート専用モジュール

・M.2 Flash モジュールとデュアルマイクロSD Flash モジュール / M.2 Flash モジュール(VMware用) / VMwareオプションは、同時選択できません。

■M.2 Flash モジュール
《非アレイ/アレイ接続》

・システムボード上の専用ポート(SATAポート×2)に挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
・M.2 Flash モジュール搭載時はスロット1から順番に搭載してください。スロット1に搭載されていない場合、モジュールが認識されません。
・RAID設定サービスまたはOSインストールオプションを手配する場合、「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 / DCPMM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。
・M.2 Flash モジュールをオンボードSATA接続でRAID構成した場合、仮想化環境ではご使用になれません。

②

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-240	M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24YN PYBMF24YN	128,000円 128,000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 1.4DWPD] 用途:システム領域
F-241	M.2 Flash モジュール-480GB	PY-MF48YN PYBMF48YN	140,000円 140,000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 1.4DWPD] 用途:システム領域

■M.2 Flash モジュール(VMware用)
《非アレイ接続》

・システムボード上の専用ポート(SATAポート×2)に挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
・M.2 Flash モジュール(VMware用)のアレイ構成はご使用いただけません。
・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(https://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。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
F-242	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PY-MF24NV	128,000円		インストールOS:なし サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
F-244	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NVE	128,000円	●	インストールOS:なし サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
F-819	VMware vSphere Hypervisor 6.7 Update2用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NV2	128,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.7 がインストールされたM.2 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 6.7 Update2 サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
F-88	VMware vSphere Hypervisor 6.7 Update3用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NV3	128,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.7 がインストールされたM.2 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 6.7 Update3 サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可

AK

AK-1

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

AK

AK-1

■デュアルM.2 コントローラカード

・**M.2 Flash モジュール-240GB[PY-MF24YN/PYBMF24YN]を2台またはVMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)[PY-MF24NV/PYBMF24NVE]を2台選択が必須となります。**
・M.2 Flash モジュール-240GB[PY-MF24YN/PYBMF24YN]の2台またはVMware vSphere Hypervisor用M.2 Flash モジュール(240GB)[PY-MF24NV/PYBMF24NVE]の2台以外のM.2 Flash モジュールは同時手配できません。
・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×6+2.5インチ PCIe SSD×4)/ラックベースユニット (2.5インチ PCIe SSD×10)では選択できません。
・OSインストールオプションを手配する場合は、RAID設定サービスの同時手配が必須です。また、SASコントローラカード[PYBSC3FA]を同時手配時は、OSインストールオプションを選択できません。
・RAID設定サービス(RAID1)[PYBAS1SA2]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。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	I-217	デュアルM.2 コントローラカード	PY-DMCP20 PYBDMCP20L	33,000円 33,000円	 ●	M.2 Flash モジュールを2台搭載可能なPCIカードタイプのOSブート専用コントローラカード RAIDレベル:1

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②	F-240	M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24YN PYBMF24YN	128,000円 128,000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 1.4DWPD] 用途:システム領域

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
②	F-242	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PY-MF24NV	128,000円		インストールOS:なし サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
	F-244	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NVE	128,000円	●	インストールOS:なし サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 M.2 Flash モジュール容量:240GB 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可

M.2 Flash モジュール-240GB
・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 / DCPMM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。

VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)
・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
(https://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。

■デュアルマイクロSD Flash モジュール(VMware用)

・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。
・マイクロSD 64GB×2をRAID1で構成しています。
・iRMCでの管理が必要となります。
・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(https://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。
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
①	F-87	デュアルマイクロSD Flash モジュール (64GB×2、RAID1付)	PY-MD6401 PYBMD6401	54,000円 54,000円	 ●	インストールOS:なし サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 デュアルマイクロSD Flash モジュール容量:64GB(64GB×2 RAID1) 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
	F-826	VMware vSphere Hypervisor 6.7 Update2用 デュアルマイクロSD Flash モジュール (64GB×2、RAID1付)	PYBMD6404	54,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.7 がインストールされたデュアルマイクロSD 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 6.7 Update2 サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 デュアルマイクロSD Flash モジュール容量:64GB(64GB×2 RAID1) 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可
	F-83	VMware vSphere Hypervisor 6.7 Update3用 デュアルマイクロSD Flash モジュール (64GB×2、RAID1付)	PYBMD6405	54,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 6.7 がインストールされたデュアルマイクロSD 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 6.7 Update3 サポートOS:vS6.5 Update3以降 / 6.7 Update1以降 デュアルマイクロSD Flash モジュール容量:64GB(64GB×2 RAID1) 添付インストールディスク:なし ※VMware専用のため、他のOSでは使用不可

AL

※ 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。

AL

28. Windows OSオプション

・**サーバ本体と同時手配願います**(Windows Server 2019/2016 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(https://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 2019/2016 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 2019/2016 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 2019/2016 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 2019/2016 Essentials 除く)。
・M.2 Flash モジュール、SAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD、PCIe SSDとOSインストールオプションを同時手配する場合、以下の優先でOSがインストールされ出荷されます。
M.2 Flash モジュール > SAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD > PCIe SSD
・OSインストールオプションと内蔵ストレージとしてPCIe SSDのみを同時手配する場合、カスタムメイド型名で2台以上の手配はできません。

《Windows Server 2019》

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-80	Windows Server 2019 Standard(16コア) インストール	PYBWPS9	オープン価格	●	Windows Server® 2019 Standard (16コア)インストール 構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 Standard
P-83	Windows Server 2019 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYBWPS9H	オープン価格	●	Windows Server® 2019 Standard (16コア)インストール (Hyper-V設定済み) 構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 Standard

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-86	Windows Server 2019 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS9 PYBWAS9	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (2コア)ライセンス証書
P-87	Windows Server 2019 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS92 PYBWAS92	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (4コア)ライセンス証書
P-88	Windows Server 2019 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS93 PYBWAS93	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-95	OS基本導入 (Windows Server 2019 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK9001	オープン価格	●	・Windows Server 2019 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-96	OS基本導入 (Windows Server 2019 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK9002	オープン価格	●	・Windows Server 2019 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-90	システムパーティション 領域拡張(+50GB)	PYBDKP003	オープン価格	●	システムパーティション領域を50GB追加 最大で3つまで同時手配可能
Q-87	基本システムパーティション 領域変更-60GB	PYBDKP001	オープン価格	●	システムパーティション領域を100GBから60GBに変更

AM

AM-1

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

AM

AM-1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-81	Windows Server 2019 Standard(16コア) ダウングレードサービス付き Windows Server 2016 Standard インストール	PYBWPDS6	オープン価格	●	Windows Server® 2016 Standard (16コア)インストール 構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 Standard ・Windows Server® 2016 Standard＋Windows Server® 2016 Standard Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-86	Windows Server 2019 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS9 PYBWAS9	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (2コア)ライセンス証書
P-87	Windows Server 2019 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS92 PYBWAS92	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (4コア)ライセンス証書
P-88	Windows Server 2019 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS93 PYBWAS93	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-99	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK6001	オープン価格	●	・Windows Server 2016 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-100	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK6002	オープン価格	●	・Windows Server 2016 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-90	システムパーティション 領域拡張(+50GB)	PYBDKP003	オープン価格	●	システムパーティション領域を50GB追加 最大で3つまで同時手配可能
Q-87	基本システムパーティション 領域変更-60GB	PYBDKP001	オープン価格	●	システムパーティション領域を100GBから60GBに変更

OS基本導入
・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)をご参照ください。
・システムパーティション領域拡張と基本システムパーティション領域変更は同時選択できません。

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-85	Windows Server 2019 Standard(16コア) バンドル	PYBWBS9	オープン価格	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 Standard

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-86	Windows Server 2019 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS9 PYBWAS9	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (2コア)ライセンス証書
P-87	Windows Server 2019 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS92 PYBWAS92	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (4コア)ライセンス証書
P-88	Windows Server 2019 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS93 PYBWAS93	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Standard (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-89	Windows Server 2019 Datacenter(16コア) バンドル	PYBWBD9	オープン価格	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-90	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(2コア)	PYBWAD9	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (2コア)ライセンス証書
P-91	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(4コア)	PYBWAD92	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (4コア)ライセンス証書
P-92	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(16コア)	PYBWAD93	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-93	Windows Server 2019 Essentials バンドル	PYBWBB9	オープン価格	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2019 Essentials

AN

AN-1

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

AN

AN-1

《Windows Server 2016》

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-120	Windows Server 2016 Standard(16コア) インストール	PYBWPS6	オープン価格	●	Windows Server® 2016 Standard (16コア)インストール 構成品：<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Standard ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-122	Windows Server 2016 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYBWPS6H	オープン価格	●	Windows Server® 2016 Standard (16コア)インストール (Hyper-V設定済み) 構成品：<添付インストールディスク> ・Windows Server® 2016 Standard ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-126	Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-127	Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-128	Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-99	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK6001	オープン価格	●	・Windows Server 2016 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-100	OS基本導入 (Windows Server 2016 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK6002	オープン価格	●	・Windows Server 2016 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-90	システムパーティション 領域拡張(+50GB)	PYBDKP003	オープン価格	●	システムパーティション領域を50GB追加 最大で3つまで同時手配可能
Q-87	基本システムパーティション 領域変更-60GB	PYBDKP001	オープン価格	●	システムパーティション領域を100GBから60GBに変更

OS基本導入
・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)をご参照ください。
・システムパーティション領域拡張と基本システムパーティション領域変更は同時選択できません。

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-125	Windows Server 2016 Standard(16コア) バンドル	PYBWBS6	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 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-126	Windows Server 2016 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS6 PYBWAS6	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (2コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-127	Windows Server 2016 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS62 PYBWAS62	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (4コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-128	Windows Server 2016 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS63 PYBWAS63	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Standard (16コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-129	Windows Server 2016 Datacenter(16コア) バンドル	PYBWBD6	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 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-130	Windows Server 2016 Datacenter Additional License(2コア)	PYBWAD6	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (2コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-131	Windows Server 2016 Datacenter Additional License(4コア)	PYBWAD62	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (4コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定
P-132	Windows Server 2016 Datacenter Additional License(16コア)	PYBWAD63	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2016 Datacenter (16コア)ライセンス証書 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-133	Windows Server 2016 Essentials バンドル	PYBWBB6	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 ※2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

AO

※ 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。

AO

《Windows Server 2019 CAL》

・Windows Server 2019 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 2019 CAL、Windows Server 2019 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。
・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)	力	備考
P-94	Windows Server 2019 1 Device CAL	PY-WCD01B PYBWCD01B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-95	Windows Server 2019 5 Device CAL	PY-WCD05B PYBWCD05B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-96	Windows Server 2019 10 Device CAL	PY-WCD10B PYBWCD10B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-97	Windows Server 2019 50 Device CAL	PY-WCD50B PYBWCD50B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-98	Windows Server 2019 100 Device CAL	PY-WCD1HB PYBWCD1HB	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (100 Device)ライセンス証書

max.10

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-99	Windows Server 2019 1 User CAL	PY-WCU01B PYBWCU01B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-100	Windows Server 2019 5 User CAL	PY-WCU05B PYBWCU05B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-101	Windows Server 2019 10 User CAL	PY-WCU10B PYBWCU10B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-102	Windows Server 2019 50 User CAL	PY-WCU50B PYBWCU50B	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Client Access License (50 User)ライセンス証書
P-103	Windows Server 2019 100 User CAL	PY-WCU1HB PYBWCU1HB	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 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)	力	備考
P-104	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01J PYBWCD01J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書
P-105	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05J PYBWCD05J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書
P-106	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10J PYBWCD10J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書
P-107	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50J PYBWCD50J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書
P-108	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HJ PYBWCD1HJ	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (100 Device) ライセンス証書

max.10

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-109	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01J PYBWCU01J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書
P-110	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05J PYBWCU05J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
P-111	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10J PYBWCU10J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
P-112	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50J PYBWCU50J	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書
P-113	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HJ PYBWCU1HJ	オープン価格 オープン価格	 ●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (100 User) ライセンス証書

AP

※ 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。

AP

《Microsoft SQL Server 2017》

・「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)	カ	備考
①	P-15	Microsoft SQL Server 2017 Standard(4コア) バンドル	PYBWBL71	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。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑩	P-16	Microsoft SQL Server 2017 Standard Additional License(2コア) バンドル	PYBWAL7	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

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
①	P-14	Microsoft SQL Server 2017 Standard バンドル	PYBWBL7	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

max.7

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦	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

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦	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》

・Windows OS / Microsoft SQLをダウングレード/ダウンエディションして使用する場合に必要となる「インストールメディア/Product key」です。
「メディアキット」にはライセンスは含まれておりませんので、Windows Server OS / Microsoft SQL Server ライセンスが含まれているWindows Server OS インストール/バンドルオプション、Microsoft SQL Server バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。「メディアキット」のみでの手配はできません。
・Windows Server 2012 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 2012 R2 メディアキットは仮想環境においての、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)	カ	備考
④ ①	P-114	Windows Server 2019 Standard メディアキット	PYBWBS92	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2019 Standard媒体+Product Key Card
①	P-154	Windows Server 2016 Standard メディアキット	PYBWBS62	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2016 Standard媒体+Product Key Card
①	P-115	Windows Server 2016 Datacenter メディアキット	PYBWBD62	オープン価格	●	構成品:Windows Server 2016 Datacenter媒体+Product Key Card
①	P-155	Windows Server 2012 R2 Standard メディアキット	PYBWBS32	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。 購入期限は以下のとおりです。 同時購入されるWindows Server OSライセンスのバージョンが ーWindows Server 2016 の場合 2019年12月4日販売終息、2020年1月4日最終納期予定

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
② ①	P-79	Microsoft SQL Server 2016 Standard メディアキット	PYBWBL62	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2016媒体+Product Key Card
①	P-191	Microsoft SQL Server 2014 Standard メディアキット	PYBWBL43	オープン価格	●	構成品:Microsoft SQL Server 2014媒体+Product Key Card

AQ

※ 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。

AQ

29. Windows SupportDesk ［カスタムメイド専用］

・**サーバ本体と同時手配願います**(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項編「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「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。

①

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
Q-79	SupportDesk Standard (Windows Server Standard)	3年 4年 5年	PYBSPS3D02 PYBSPS4D02 PYBSPS5D02	73,000円 84,000円 92,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server IoT 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年 4年 5年	PYBSPS3A02 PYBSPS4A02 PYBSPS5A02	82,000円 97,000円 110,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server IoT 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 4年 5年	PYBSPT3D02 PYBSPT4D02 PYBSPT5D02	165,000円 216,000円 270,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server IoT 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2019 / 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
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 4年 5年	PYBSPT3A02 PYBSPT4A02 PYBSPT5A02	225,000円 294,000円 368,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server IoT 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2019 / 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
Q-297	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 4年 5年	PYBSPV3D04 PYBSPV4D04 PYBSPV5D04	300,000円 391,000円 489,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2019 / 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
Q-298	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 4年 5年	PYBSPV3A04 PYBSPV4A04 PYBSPV5A04	408,000円 532,000円 666,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2019 / 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
Q-299	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア以上)	3年 4年 5年	PYBSPV3D05 PYBSPV4D05 PYBSPV5D05	600,000円 782,000円 978,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2019 / 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
Q-300	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア以上)	3年 4年 5年	PYBSPV3A05 PYBSPV4A05 PYBSPV5A05	816,000円 1,064,000円 1,332,000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 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2019 / 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

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)

AR

※ 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。

AR

30. 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(https://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 OS をインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

■Linux SupportDesk

・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。
組み合わせの詳細については、留意事項編「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「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

・基本サポート

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 3年 4年 5年	PYBSPR1D02 PYBSPR3D02 PYBSPR4D02 PYBSPR5D02	108,000円 302,400円 393,600円 480,000円 ★	● ● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 3年 4年 5年	PYBSPR1A02 PYBSPR3A02 PYBSPR4A02 PYBSPR5A02	162,000円 453,600円 590,400円 720,000円 ★	● ● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 4年 5年	PYBSPK3D02 PYBSPK4D02 PYBSPK5D02	453,600円 590,400円 720,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 4年 5年	PYBSPK3A02 PYBSPK4A02 PYBSPK5A02	680,400円 885,600円 1,080,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-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 4年 5年	PYBSPD3D03 PYBSPD4D03 PYBSPD5D03	908,000円 1,181,000円 1,440,000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-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 4年 5年	PYBSPD3A03 PYBSPD4A03 PYBSPD5A03	1,361,000円 1,772,000円 2,160,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 4年 5年	PYBSPN3D02 PYBSPN4D02 PYBSPN5D02	302,400円 393,600円 480,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 4年 5年	PYBSPN3A02 PYBSPN4A02 PYBSPN5A02	453,600円 590,400円 720,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

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

AS

AS-1

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

AS

AS-1

・拡張サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-113	SupportDesk Standard 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	PYBSPR5DE2	792,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-114	SupportDesk Standard24 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	PYBSPR5AE2	1,188,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-115	SupportDesk Standard 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	PYBSPK5DE2	1,188,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-116	SupportDesk Standard24 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	PYBSPK5AE2	1,782,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-128	SupportDesk Standard 5年 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	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 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	PYBSPN5DE2	792,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 5年 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	PYBSPN5AE2	1,188,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

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

・Linux OS媒体バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時手配が必須です。

・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編「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。
・Red Hat Enterprise Linux 7.7媒体バンドル[PYBLB77]の手配時には、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードが必須となります。

・バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-212	Red Hat Enterprise Linux 8.0 媒体バンドル	PYBLB80	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 8.0(for Intel64)
P-211	Red Hat Enterprise Linux 7.6 媒体バンドル	PYBLB76	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.6(for Intel64)
P-217	Red Hat Enterprise Linux 7.7 媒体バンドル	PYBLB77	1,000円	●	構成品:<添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.7(for Intel64)

AT

※ 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。

AT

31. 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(https://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。

②

■バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-194	VMware vSphere 6 Standard, 1CPU 1年間平日 サポートバンドル	PYBVLS6SD2	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	PYBVLS6SA2	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	PYBVLS6PD2	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	PYBVLS6PA2	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

①

■OS管理ソフトウェア等

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-198	VMware vCenter Server 6 Standard, 1年間平日サポートバンドル	PYBVLC6SD2	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	PYBVLC6SA2	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

AU

※ 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。

AU

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

①

項番	製品名		型名	価格(税別)	カ	備考
Q-162	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理	4年 5年	PYBSPW4D39 PYBSPW5D39	82,700円 129,800円 ★	● ●	サービス内容: ・ハードウェアトラブル時の翌営業日以降訪問修理 受付時間帯:月曜～金曜 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)
Q-235	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3D39 PYBSPH4D39 PYBSPH5D39	116,000円 166,000円 210,000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-249	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPH3A39 PYBSPH4A39 PYBSPH5A39	152,000円 217,000円 273,000円 ★	● ● ●	サービス時間帯: 24時間365日
Q-171	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPP3D39 PYBSPP4D39 PYBSPP5D39	131,000円 185,000円 234,000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)
Q-182	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年 4年 5年	PYBSPP3A39 PYBSPP4A39 PYBSPP5A39	165,000円 234,000円 294,000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
Q-193	SupportDeskパック 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 4年 5年	PYBSPQ3D39 PYBSPQ4D39 PYBSPQ5D39	176,000円 244,000円 308,000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)
Q-204	SupportDeskパック 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 4年 5年	PYBSPQ3A39 PYBSPQ4A39 PYBSPQ5A39	227,000円 316,000円 396,000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
Q-215	SupportDeskパック 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 4年 5年	PYBSPR3D39 PYBSPR4D39 PYBSPR5D39	184,000円 255,000円 321,000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)
Q-226	SupportDeskパック 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 4年 5年	PYBSPR3A39 PYBSPR4A39 PYBSPR5A39	233,000円 323,000円 405,000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

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 RX2530 M5

PRIMERGY RX2530 M5 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
5版	2019/12/20	16. ポート拡張オプション/LANカード 17. CNAカード	10GBASE-SR SFP+[PY-SFPS08/PYBSFPS08]に販売終息予定日を追加
4版	2019/11/1		11月エンハンス内容の反映
3版	2019/7/16		7月エンハンス内容の反映
2版	2019/5/10	表「PRIMERGY RX2530 M5 オプションカードの搭載情報」	OP HFIカード(100Gbps)[PY-HF301/PYBHF301]の注記と(*6)の記載内容を修正
初版	2019/4/3		新規作成