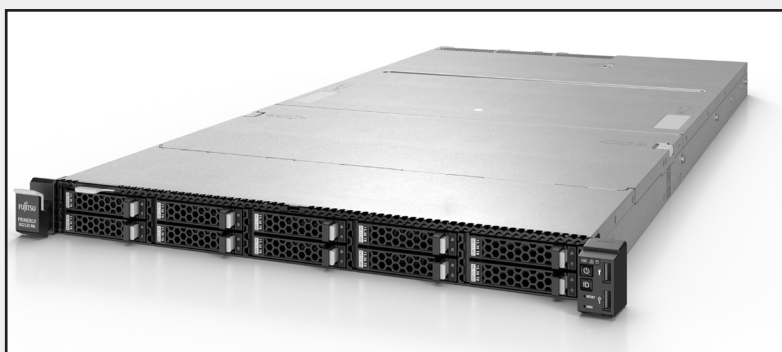


# Fujitsu Server PRIMERGY RX2530 M6

## システム構成図



### ■ サポートOS

RX2530 M6 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® 2022 Standard	(*1)	WS22S	Windows
Windows Server® 2022 Datacenter	(*1)	WS22D	
Windows Server® 2019 Standard		WS19S	
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® 9.0 (for Intel64) 以降		RHEL9(Intel64)	Linux
Red Hat® Enterprise Linux® 8.2 (for Intel64) 以降		RHEL8(Intel64)	
Red Hat® Enterprise Linux® 7.9 (for Intel64) 以降		RHEL7(Intel64)	
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 2 for AMD64 & Intel64 以降		SLES 15 (x86_64)	SLES
VMware vSphere® ESXi 8.0 以降	(*2)	vS8	VMware
VMware vSphere® ESXi 7.0 Update2 以降	(*2)	vS7	
VMware vSphere® ESXi 6.7 Update3 以降	(*2)	vS6	

(\*1)Windows Server 2022の対応時期と状況については、  
当社ホームページ( <https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/support/2022/> )を  
ご確認ください。

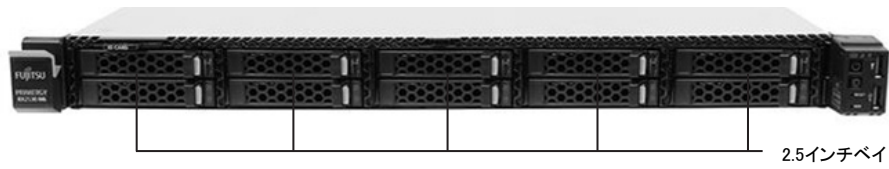
(\*2)VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ  
( <https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/> )をご確認ください。

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

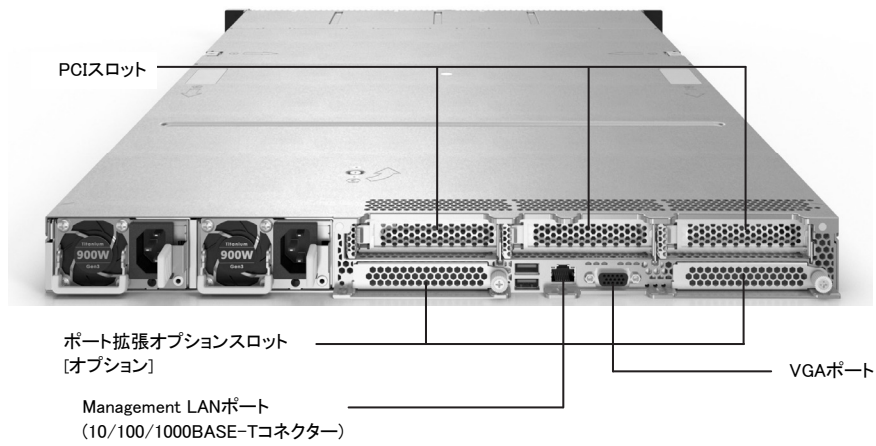
### PRIMERGY RX2530 M6

#### 本体前面

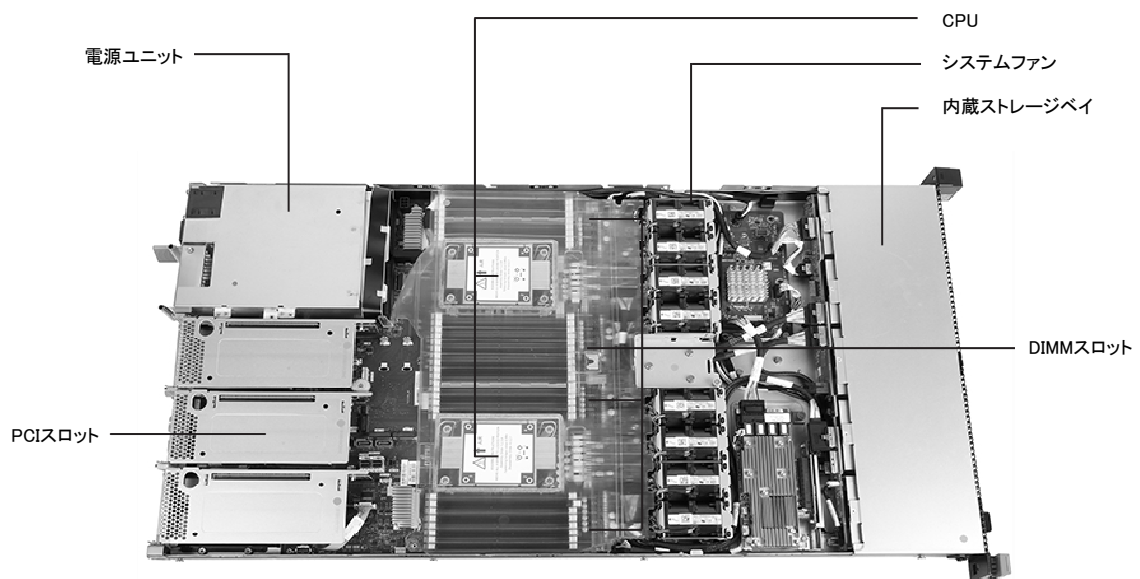
[2.5インチモデル (2.5インチ HDD/SSD × 10)]



#### 本体背面



#### 本体内部



【サーバ本体前面】 →

※ 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 M6 仕様

#### 一般モデル (3.5インチモデル)

PRIMERGY					
RX2530 M6(3.5インチモデル)					
品名	PRIMERGY RX2530 M6(3.5インチモデル)				
モデル	ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4)				
ベースユニット形状	PYR2536R3N				
型名	PYR2536R3N				
CPU (*)	ソケット数 2				
搭載可能CPU [周波数コア数/スレッド数、 3次元キャッシュメモリ、 メモリバス、UPI、最大TDP]	4309Y(2.80GHz/8C/16T, 12MB, 2667MHz, 10.4GT/s, 105W)	インテル® Xeon® プロセッサ Silver	4310I(2.10GHz/12C/24T, 18MB, 2667MHz, 10.4GT/s, 120W)	/	
	4314I(2.40GHz/16C/32T, 24MB, 2667MHz, 10.4GT/s, 135W)	/	4318I(2.30GHz/20C/40T, 30MB, 2667MHz, 10.4GT/s, 150W)	/	
	5315Y(3.20GHz/4C/8C/8T/16T, 12MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 140W)	インテル® Xeon® プロセッサ Gold	5317I(3GHz/12C/24T, 18MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 150W)	/	
	5318Y(2.10GHz/22C/24C/24C/44T/48T/48T, 36MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 165W)	/	5320I(2.20GHz/26C/52T, 39MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 185W)	/	
	6334I(3.60GHz/8C/16T, 18MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 165W)	5318S(2.10GHz/24C/48T, 36MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 165W)	6326I(2.90GHz/16C/32T, 24MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 185W)	/	
	6346I(3.10GHz/16C/32T, 36MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 205W)	/	6354I(3GHz/18C/36T, 39MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 205W)	/	
	6336Y(2.40GHz/8C/12C/24C/16T/24T/48T, 36MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 185W)	/	6342I(2.80GHz/24C/48T, 36MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 230W)	/	
	6330I(2GHz/28C/56T, 42MB, 2933MHz, 11.2GT/s, 205W)	/	6348I(2.60GHz/28C/56T, 42MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 235W)	/	
	6338I(2GHz/32C/64T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 205W)	/	6338T(2.10GHz/24C/48T, 36MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 165W)	/	
		6330N(2.20GHz/28C/56T, 42MB, 2667MHz, 11.2GT/s, 165W)	インテル® Xeon® プロセッサ Platinum	8352I(2.60GHz/32C/64T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 250W)	/
		8352Y(2.20GHz/32C/24C/16C/64T/48T/32T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 205W)	/	8358I(2.40GHz/38C/76T, 57MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 270W)	/
		8360Y(2.40GHz/24C/32C/36C/48T/64T/72T, 54MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 250W)	/	8352V(2.10GHz/36C/72T, 54MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 195W)	/
		8380I(2.30GHz/40C/80T, 60MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 270W)	/	8352M(2.30GHz/32C/64T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 185W)	/
		8358P(2.60GHz/32C/64T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 240W)	インテル® Xeon® プロセッサ G6	6314U(2.30GHz/32C/64T, 48MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 205W)	/
		6312U(2.40GHz/24C/48T, 36MB, 3200MHz, 11.2GT/s, 185W)	/		
	チップセット	Intel® C621A			
システムボード	D3890				
メインメモリ (*)*(*)*(*)	搭載可能メモリ	3200 RDIMM / 3200 LRDIMM / 3200 Optane PMem			
	スロット数	16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 8 (3200 RDIMM) + 8 (3200 Optane PMem)			
	ICPU構成時	32 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 16 (3200 RDIMM) + 16 (3200 Optane PMem)			
	2CPU構成時	1024GB (3200 RDIMM) / 2048GB (3200 LRDIMM) / 4608GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)			
最大容量	ICPU構成時	2048GB (3200 RDIMM) / 4096GB (3200 LRDIMM) / 9216GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)			
2CPU構成時	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4096MB)				
画面制御機能					
グラフィック表示機能 (*4)					
内蔵 3.5インチベイ	ベイ数	640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット			
	最大容量	4 [ホットプラグ対応] (*)			
	SAS HDD	9.6TB			
	ニアラインSAS HDD	72TB			
	BC-SATA HDD	72TB			
	SAS SSD	30.72TB			
SATA SSD	30.72TB				
OSポート専用モジュール	搭載数	2			
	最大容量	M.2 Flash モジュール 1.92TB			
ODDベイ	ベイ数	1			
	内蔵ODD (*5)	オプション (Ultra Slim ODD)			
拡張バス スロット (*1)	PCI Express 4.0/3.0(x16レーン) (*6)	3 (Low Profile) (*7)			
	PCI Express 4.0/3.0(x8レーン)				
ストレージコントローラ	標準搭載 [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) (*1)	オプション (1000BASE-T × 4 / 10GBASE-T × 2 / 10GBASE × 4 / 10GBASE × 2 / 25GBASE × 2 / 100GBASE × 2) × 2				
インターフェース	ディスプレイ(VGAポート) × 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), オプション (Infrastructure Manager)				
リモートサービス機能	標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)				
専用コネクタ	Management LAN 1ポート [背面] (1000BASE-T / 10GBASE-T) × 1				
セキュリティチップ	オプション (TPM2.0モジュール: TCG準拠)				
電源	電源ユニット[500W / 1600W (80PLUS® Platinum認定取得) / 900W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 1300W (48V DC) / 1600W (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1.739W / 6.255kJ/h, AC100V: 最大1.153W / 4.150kJ/h			
	皮相電力	1868VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)			
	冗長電源ユニット	オプション (ホットプラグ対応)			
	標準保証	標準搭載 (ホットプラグ対応)			
冗長ファン	オプション (ホットプラグ対応)				
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*8)	19.9 (区分2)				
外形寸法 [W × D × H]	435/483(突起部含む) × 808/871(突起部含む) × 43 (1U) [mm]				
質量	最大 18.2kg [22.4kg(ラックレール含む)]				
使用環境 (*1)	周囲温度: 10~35°C (オプション適用時: 5~45°C) / 湿度: 8~85% (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	WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS19E / WS19F / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9(Intel64) / RHEL9(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7 / vS6				
標準保証	3年間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) 手配するオプションにより温度制限があります。また、その際、搭載可能メモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。必ず「温度制限について」を参照ください。
- (\*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。
- (\*3) DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。
- (\*4) 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。
- (\*5) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールドライブユニット(FMV-NSM5)を手配する必要があります。
- (\*6) 転送速度は搭載CPUにより異なります。
- (\*7) 1CPU構成ですべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット3を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
- (\*8) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)~約88dB(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、衛系図を参照ください。

※ 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。

### 一般モデル (2.5インチモデル)

品名		PRIMERGY	
モデル		RX2530 M6(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 × 8)	
型名		PYR2536R2N	
		PYR2536RCN	
CPU (*1)	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]	インテル® Xeon® プロセッサ - Silver 4309Y(2.80GHz/8C/16T/12MB/2667MHz/10.4GT/s/105W) / 4310(2.10GHz/12C/24T/18MB/2667MHz/10.4GT/s/120W) / 4314(2.40GHz/16C/32T/24MB/2667MHz/10.4GT/s/135W) / 4316(2.30GHz/20C/40T/30MB/2667MHz/10.4GT/s/150W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Gold 5315Y(3.20GHz/4C/8C/8T/12T/16T/12MB/2933MHz/11.2GT/s/140W) / 5317(3GHz/12C/24T/18MB/2933MHz/11.2GT/s/150W) / 5318Y(2.10GHz/22C/24C/24C/44T/48T/48T/36MB/2933MHz/11.2GT/s/165W) / 5320(2.20GHz/26C/52T/39MB/2933MHz/11.2GT/s/185W) / 5318S(2.10GHz/24C/48T/36MB/2933MHz/11.2GT/s/165W) / 6336(2.90GHz/16C/32T/24MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6334(3.60GHz/8C/16T/18MB/3200MHz/11.2GT/s/165W) / 6326(2.90GHz/16C/32T/24MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6346(3.10GHz/16C/32T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6354(3GHz/18C/36T/39MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6336Y(2.40GHz/8C/12C/24C/16T/24T/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6342(2.80GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/230W) / 6330(2GHz/28C/56T/42MB/2933MHz/11.2GT/s/205W) / 6348(2.60GHz/28C/56T/42MB/3200MHz/11.2GT/s/235W) / 6338(2GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6338T(2.10GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/165W) / 6330N(2.20GHz/28C/56T/42MB/2667MHz/11.2GT/s/165W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Platinum 8352Y(2.20GHz/32C/24C/16C/64T/48T/32T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 8358(2.60GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/250W) / 8360Y(2.40GHz/24C/32C/36C/48T/64T/72T/54MB/3200MHz/11.2GT/s/250W) / 8368(2.40GHz/38C/76T/57MB/3200MHz/11.2GT/s/270W) / 8380(2.30GHz/40C/80T/60MB/3200MHz/11.2GT/s/270W) / 8352V(2.10GHz/36C/72T/54MB/3200MHz/11.2GT/s/195W) / 8358P(2.60GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/240W) / 8352M(2.30GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Gold 6312U(2.40GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6314U(2.30GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W)	
チップセット		Intel® C621A	
システムボード		D3890	
メインメモリ (*1)(*2)(*3)	搭載可能メモリ	3200 RDIMM / 3200 LRDIMM / 3200 Optane PMem	
	スロット数	1(CPU構成時) / 2(CPU構成時)	
	最大容量	16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 8 (3200 RDIMM) + 8 (3200 Optane PMem)	
		32 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 16 (3200 RDIMM) + 16 (3200 Optane PMem)	
		1024GB (3200 RDIMM) / 2048GB (3200 LRDIMM) / 4608GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
		2048GB (3200 RDIMM) / 4096GB (3200 LRDIMM) / 9216GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
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4096MB)	
グラフィック表示機能 (*4)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチベイ (前面)	ベイ数	8 [ホットプラグ対応] (*1)	
	最大容量	SAS HDD 19.2TB SAS SSD 122.4TB SATA SSD 61.44TB PCIe SSD -	
内蔵 2.5インチベイ (背面)	ベイ数	-	
	最大容量	SAS HDD - SAS SSD - SATA SSD - PCIe SSD -	
OSブート専用モジュール	搭載数	2	
	最大容量	M.2 Flash モジュール 1.92TB	
ODDベイ	ベイ数	1	
	内蔵ODD (*5)	オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バススロット (*1)	PCI Express 4.0/3.0(x8レーン) (*6)	1 (ストレージコントローラ専用スロット)[Low Profile]	
	PCI Express 4.0/3.0(x16レーン) (*6)	3 [Low Profile] (*7)	
ストレージコントローラ		標準搭載 [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) (*1)		オプション (1000BASE-T × 4 / 10GBASE-T × 2 / 10GBASE × 4 / 10GBASE × 2 / 25GBASE × 2 / 100GBASE × 2) × 2	
インターフェース		ディスプレイ(VGAポート) × 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)、オプション (Infrastructure Manager)	
リモートサービス機能		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
専用コネクタ		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/10GBASE-TX/10BASE-T制御)	
セキュリティチップ		オプション (TPM2.0モジュール:TCG準拠)	
電源		電源ユニット[500W / 1600W (80PLUS® Platinum認定取得) / 900W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 1300W (48V DC) / 1600W (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1,738W / 6,255kJ/h、AC100V:最大1,153W / 4,150kJ/h	
	皮相電力	1868VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)	
	冗長電源ユニット	オプション (ホットプラグ対応)	
冗長ファン		標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*8)		19.9 (区分2)	
外形寸法[W×D×H]		435/483(突起部含む) × 808/871(突起部含む) × 43 (1U) [mm]	
質量		最大18.2kg [22.4kg(ラックレール含む)]	
使用環境 (*1)		周囲温度: 10~35°C (オプション適用時:5~45°C) / 湿度: 8~85% (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		WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7 / vS6	
標準保証		3年間営業日以下降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(\*1) 手配するオプションにより温度制限があります。また、その際、搭載可能なメモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。必ず「温度制限」についてを参照ください。  
 (\*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄「OS」における最大CPU数/使用可能なメモリ容量についてを参照ください。  
 (\*3) DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。  
 (\*4) 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。  
 (\*5) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。  
 (\*6) 転送速度は搭載CPUにより異なります。  
 (\*7) 1CPU構成ですべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット3を使用するには、2CPU構成にする必要があります。  
 (\*8) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)~約88dB(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、樹系図を参照ください。

## PRIMERGY RX2530 M6

※ 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		PRIMERGY	
モデル		RX2530 M6(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 × 10, SASエクスパンダー付)
型名		PYR2536RAN	PYR2536RBN
CPU (*1)	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	インテル® Xeon® プロセッサ Silver 4309Y(2.80GHz,8C/16T,12MB,2667MHz,10.4GT/s,105W) / 4310(2.10GHz,12C/24T,18MB,2667MHz,10.4GT/s,120W) / 4314(2.40GHz,16C/32T,24MB,2667MHz,10.4GT/s,135W) / 4318(2.30GHz,20C/40T,30MB,2667MHz,10.4GT/s,150W) / インテル® Xeon® プロセッサ Gold 5315Y(3.20GHz,4C/6C/8C/8T/12T/16T,12MB,2933MHz,11.2GT/s,140W) / 5317(3GHz,12C/24T,18MB,2933MHz,11.2GT/s,150W) / 5318Y(2.10GHz,22C/24C/24C/44T/48T/48T,36MB,2933MHz,11.2GT/s,165W) / 5320(2.20GHz,26C/52T,39MB,2933MHz,11.2GT/s,185W) / 5318S(2.10GHz,24C/48T,36MB,2933MHz,11.2GT/s,165W) / 6330(2.90GHz,16C/32T,24MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6334(3.60GHz,8C/16T,18MB,3200MHz,11.2GT/s,165W) / 6326(2.90GHz,16C/32T,24MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6346(3.10GHz,16C/32T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6354(3GHz,16C/36T,39MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6336Y(2.40GHz,8C/12C/24C/16T/24T/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6342(2.80GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,230W) / 6330(2GHz,28C/56T,42MB,2933MHz,11.2GT/s,205W) / 6348(2.60GHz,28C/56T,42MB,3200MHz,11.2GT/s,235W) / 6338(2GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6338T(2.10GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,165W) / 6330N(2.20GHz,28C/56T,42MB,2667MHz,11.2GT/s,165W) / 8358(2.60GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,250W) / 8352Y(2.20GHz,32C/24C/16C/64T/48T/32T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 8358(2.60GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,250W) / 8360Y(2.40GHz,24C/32C/36C/48T/64T/72T,54MB,3200MHz,11.2GT/s,250W) / 8368(2.40GHz,38C/76T,57MB,3200MHz,11.2GT/s,270W) / 8380(2.30GHz,40C/80T,60MB,3200MHz,11.2GT/s,270W) / 8352M(2.10GHz,36C/72T,54MB,3200MHz,11.2GT/s,195W) / 8358P(2.60GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,240W) / 8352M(2.30GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / インテル® Xeon® プロセッサ Gold 6312U(2.40GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6314U(2.30GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W)	
チップセット		Intel® C621A	
システムボード		D3890	
メインメモリ (*1)(*2)(*3)	搭載可能メモリ	3200 RDIMM / 3200 LRDIMM / 3200 Optane PMem	
	スロット数	10CPU構成時	16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 8 (3200 RDIMM) + 8 (3200 Optane PMem)
	2CPU構成時	32 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 16 (3200 RDIMM) + 16 (3200 Optane PMem)	
最大容量	10CPU構成時	1024GB (3200 RDIMM) / 2048GB (3200 LRDIMM) / 4608GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
	2CPU構成時	2048GB (3200 RDIMM) / 4096GB (3200 LRDIMM) / 9216GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
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4096MB)	
グラフィック表示機能 (*4)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ (前面)	ベイ数	HDD/SSD:10 [ホットプラグ対応]、PCIe SSD:10 (*1)(*5)(*6)	
	最大容量	SAS HDD	24TB
		SAS SSD	153TB
		SATA SSD	76.8TB
		PCIe SSD	153.6TB
内蔵 2.5インチ ベイ (背面)	ベイ数	HDD/SSD:2 [ホットプラグ対応] (*1)	
	最大容量	SAS HDD	—
		SAS SSD	30.6TB
		SATA SSD	15.36TB
		PCIe SSD	—
OSブート専用モジュール	搭載数	2	
	最大容量	M.2 Flash モジュール 1.92TB	
ODDベイ	ベイ数	—	
拡張バススロット (*1)	PCI Express 4.0/3.0(x8レーン) (*8)	1 (ストレージコントローラ専用スロット[Low Profile])	
	PCI Express 4.0/3.0(x16レーン) (*8)	3 [Low Profile] (*9)	
ストレージコントローラ		標準搭載 [オプションSATAコントローラ × 2]	オプション、標準搭載 [オプションSATAコントローラ × 1(M.2 Flash モジュール接続用)]
ネットワークインターフェース(オンボード) (*1)		オプション (100BASE-T × 4/10GBASE-T × 2/10GBASE × 4/10GBASE × 2/25GBASE × 2/100GBASE × 2) × 2	
インターフェース		ディスプレイ(VGAポート) × 1 [背面]、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)、オプション (Infrastructure Manager)	
リモートサービス機能		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
	専用コネクタ	Management LAN [ポート背面] (100BASE-T/100BASE-TX/10GBASE-T) × 1	
セキュリティチップ		オプション (TPM2.0モジュール、TCG準拠)	
電源	電源	電源ユニット[500W / 1600W (80PLUS® Platinum認定取得) / 900W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 1300W (48V DC) / 1600W (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1,738W / 6,255kJ/h、AC100V:最大1,153W / 4,150kJ/h	
	皮相電力	1868VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)	
	冗長電源ユニット	オプション (ホットプラグ対応)	
冗長ファン		標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*10)		19.9 (区分2)	
外形寸法 [W×D×H]		435(483(突起部含む)) × 808(871(突起部含む)) × 43 (1U) [mm]	
質量		最大18.2kg (22.4kg(ラックレール含む))	
使用環境 (*1)		周囲温度: 10~35°C (オプション適用時:5~45°C) / 湿度: 8~85% (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		WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7 / vS6	
標準保証		3年間営業日以内降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(\*1) 手配するオプションにより温度制限があります。また、その際、搭載可能なメモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。必ず「温度制限について」を参照ください。  
 (\*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。  
 (\*3) DIMMSロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。  
 (\*4) 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。  
 (\*5) 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」をご確認ください。  
 (\*6) ストレージコントローラにより、PCIe SSDの搭載可能数異なります。詳細については、「ベイ構成について」「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。  
 (\*7) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数システムに最低1台、別途スーパーマールチドドライブユニット(FMV-NSM55)を手配する必要があります。  
 (\*8) 転送速度は搭載CPUにより異なります。  
 (\*9) 10CPU構成ですべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット3を使用するには、2CPU構成にする必要があります。  
 (\*10) 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中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)~約88dB(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、樹系図を参照ください。

## PRIMERGY RX2530 M6

※ 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。

### Short Depth筐体モデル (2.5インチモデル)

品名		PRIMERGY	
モデル		RX2530 M6(Short Depth筐体/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 (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8)	
型名		PYR2536RDN	
型名		PYR2536RFN	
CPU (※1)		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]		インテル® Xeon® プロセッサ - Silver 4309Y(2.80GHz/8C/16T/12MB/2667MHz/10.4GT/s/105W) / 4310(2.10GHz/12C/24T/18MB/2667MHz/10.4GT/s/120W) / 4314(2.40GHz/16C/32T/24MB/2667MHz/10.4GT/s/135W) / 4316(2.30GHz/20C/40T/30MB/2667MHz/10.4GT/s/150W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Gold 5315Y(3.20GHz/4C/8C/8T/12T/16T/12MB/2933MHz/11.2GT/s/140W) / 5317(3GHz/12C/24T/18MB/2933MHz/11.2GT/s/150W) / 5318Y(2.10GHz/22C/24C/44T/48T/48T/36MB/2933MHz/11.2GT/s/165W) / 5320(2.20GHz/26C/52T/39MB/2933MHz/11.2GT/s/185W) / 5318S(2.10GHz/24C/48T/36MB/2933MHz/11.2GT/s/165W) / 5318T(2.10GHz/24C/48T/36MB/2933MHz/11.2GT/s/165W) / 6334(3.60GHz/8C/16T/18MB/3200MHz/11.2GT/s/165W) / 6326(2.90GHz/16C/32T/24MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6346(3.10GHz/16C/32T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6354(3GHz/18C/36T/39MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6336Y(2.40GHz/8C/12C/24C/16T/24T/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6342(2.80GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/230W) / 6330(2GHz/28C/56T/42MB/2933MHz/11.2GT/s/205W) / 6348(2.60GHz/28C/56T/42MB/3200MHz/11.2GT/s/235W) / 6338(2GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 6338T(2.10GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6330N(2.20GHz/28C/56T/42MB/2667MHz/11.2GT/s/165W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Platinum 8352Y(2.20GHz/32C/24C/16C/64T/48T/32T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W) / 8358(2.60GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/250W) / 8360Y(2.40GHz/24C/32C/36C/48T/64T/72T/54MB/3200MHz/11.2GT/s/250W) / 8368(2.40GHz/38C/76T/57MB/3200MHz/11.2GT/s/270W) / 8380(2.30GHz/40C/80T/60MB/3200MHz/11.2GT/s/270W) / 8352V(2.10GHz/36C/72T/54MB/3200MHz/11.2GT/s/195W) / 8358P(2.60GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/240W) / 8352M(2.30GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / インテル® Xeon® プロセッサ - Gold 6312U(2.40GHz/24C/48T/36MB/3200MHz/11.2GT/s/185W) / 6314U(2.30GHz/32C/64T/48MB/3200MHz/11.2GT/s/205W)	
チップセット		Intel® C621A	
システムボード		D3890	
メインメモリ (※1)(※2)(※3)		搭載可能メモリ 3200 RDIMM / 3200 LRDIMM / 3200 Optane PMem スロット数 1ICPU構成時 16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 8 (3200 RDIMM) + 8 (3200 Optane PMem) 2CPU構成時 32 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 16 (3200 RDIMM) + 16 (3200 Optane PMem) 最大容量 1ICPU構成時 1024GB (3200 RDIMM) / 2048GB (3200 LRDIMM) / 4608GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem) 2CPU構成時 2048GB (3200 RDIMM) / 4096GB (3200 LRDIMM) / 9216GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
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4096MB)	
グラフィック表示機能 (※4)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ (前面)		ベイ数 8 [ホットプラグ対応] (※1) 最大容量 SAS HDD 19.2TB SAS SSD 122.4TB SATA SSD 61.44TB PCIe SSD -	
内蔵 2.5インチ ベイ (背面)		ベイ数 - 最大容量 SAS HDD - SAS SSD - SATA SSD - PCIe SSD -	
OSブート専用モジュール		搭載数 2 最大容量 M.2 Flash モジュール 1.92TB	
ODDベイ		ベイ数 1 内蔵ODD (※5) オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バススロット (※1)		PCI Express 4.0/3.0(x16レーン) (※6) 3 [Low Profile] (※7)	
ストレージコントローラ		標準搭載 (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) (※1)		オプション (1000BASE-T × 4/10GBASE-T × 2/10GBASE × 4/10GBASE × 2/25GBASE × 2/100GBASE × 2) × 2	
インターフェース		ディスプレイ(VGAポート) × 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)、オプション (Infrastructure Manager)	
リモートサービス機能		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
専用コネクタ		Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T-TR) -	
セキュリティチップ		オプション (TPM2.0モジュール:TCG準拠)	
電源		電源ユニット[500W / 1600W (80PLUS® Platinum認定取得) / 900W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 1300W (48V DC) / 1600W (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1.738W / 6.255kJ/h、AC100V: 最大1.153W / 4.150kJ/h	
皮相電力		1868VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)	
冗長電源ユニット		オプション (ホットプラグ対応)	
冗長ファン		標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率 (2021年度基準) (※8)		19.9 (区分2)	
外形寸法 [W × D × H]		435[483(突起部含む)] × 727[791(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量		最大16.7kg [20.0kg(ラックレール含む)]	
使用環境 (※1)		周囲温度: 10~35°C (オプション適用時: 5~45°C) / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)	
インストールOS/バンドルOS		オプション (Windows / RHEL / VMware)	
サポートOS		WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7 / vS6	
標準保証		3年間営業日以下随時修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(※1) 手配するオプションにより温度制限があります。また、その際、搭載可能なメモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。必ず「温度制限について」を参照ください。  
 (※2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。  
 (※3) DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。  
 (※4) 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。  
 (※5) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールドライブユニット(FMV-NSM55)を手配する必要があります。  
 (※6) 転送速度は搭載CPUにより異なります。  
 (※7) ICPU構成ですべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット3を使用するには、2CPU構成にする必要があります。  
 (※8) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)~約88dB(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、樹系図を参照ください。



## PRIMERGY RX2530 M6

※ 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。

### Short Depth筐体モデル (2.5インチモデル)

品名		PRIMERGY	
モデル		RX2530 M6(Short Depth筐体/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 (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)	
型名		PYR2536REN	
CPU (*1)	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、UPL最大TDP]	インテル® Xeon® プロセッサ Silver 4309Y(2.80GHz,8C/16T,12MB,2667MHz,10.4GT/s,105W) / 4310(2.10GHz,12C/24T,18MB,2667MHz,10.4GT/s,120W) / 4314(2.40GHz,16C/32T,24MB,2667MHz,10.4GT/s,135W) / 4316(2.30GHz,20C/40T,30MB,2667MHz,10.4GT/s,150W) /	
		インテル® Xeon® プロセッサ Gold 5315Y(3.20GHz,4C/6C/8T/12T/16T,12MB,2933MHz,11.2GT/s,140W) / 5317(3GHz,12C/24T,18MB,2933MHz,11.2GT/s,150W) / 5318Y(2.10GHz,22C/24C/24C/44T/48T/48T,36MB,2933MHz,11.2GT/s,165W) / 5320(2.20GHz,26C/52T,39MB,2933MHz,11.2GT/s,185W) / 5318S(2.10GHz,24C/48T,36MB,2933MHz,11.2GT/s,165W) /	
		6334(3.60GHz,8C/16T,18MB,3200MHz,11.2GT/s,165W) / 6326(2.90GHz,16C/32T,24MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6346(3.10GHz,16C/32T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6354(3GHz,18C/36T,39MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6336Y(2.40GHz,8C/12C/24C/16T/24T/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6342(2.80GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,230W) / 6330(2GHz,28C/56T,42MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6348(2.80GHz,28C/56T,42MB,3200MHz,11.2GT/s,235W) / 6338(2GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 6338T(2.10GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,165W) / 6330N(2.20GHz,28C/56T,42MB,2667MHz,11.2GT/s,165W) /	
		インテル® Xeon® プロセッサ Platinum 8352Y(2.20GHz,32C/24C/16C/64T/48T/32T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W) / 8358(2.60GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,250W) / 8360Y(2.40GHz,24C/32C/36C/48T/64T/72T,54MB,3200MHz,11.2GT/s,250W) / 8368(2.40GHz,38C/76T,57MB,3200MHz,11.2GT/s,270W) / 8380(2.30GHz,40C/80T,60MB,3200MHz,11.2GT/s,270W) / 8352V(2.10GHz,36C/72T,54MB,3200MHz,11.2GT/s,195W) / 8358P(2.60GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,240W) / 8352M(2.30GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) /	
		インテル® Xeon® プロセッサ Gold 6312U(2.40GHz,24C/48T,36MB,3200MHz,11.2GT/s,185W) / 6314U(2.30GHz,32C/64T,48MB,3200MHz,11.2GT/s,205W)	
	チップセット		Intel® C621A
	システムボード		D3890
	メインメモリ (*1)(*2)(*3)	搭載可能メモリ	3200 RDIMM / 3200 LRDIMM / 3200 Optane PMem
		スロット数	16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 8 (3200 RDIMM) + 8 (3200 Optane PMem)
最大容量	1CPU構成時	32 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM) / 16 (3200 RDIMM) + 16 (3200 Optane PMem)	
	2CPU構成時	1024GB (3200 RDIMM) / 2048GB (3200 LRDIMM) / 4608GB (3200 RDIMM + 3200 Optane PMem)	
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4096MB)	
グラフィック表示機能 (*4)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ (前面)	ベイ数	HDD/SSD: 10 [ホットプラグ対応]、PCIe SSD: 10 (*1)(*5)(*6)	
	最大容量	24TB	
	SAS HDD	153TB	
	SATA SSD	76.8TB	
内蔵 2.5インチ ベイ (背面)	ベイ数	153.6TB	
	最大容量	—	
	SAS HDD	—	
	SATA SSD	—	
OSブート専用モジュール	搭載数	2	
	最大容量	M.2 Flash モジュール	
	ODDベイ	1.92TB	
	内蔵ODD (*7)	—	
拡張バススロット (*1)	PCI Express 4.0 / 3.0(x16レーン) (*8)	3 [Low Profile] (*9)	
ストレージコントローラ		標準搭載 [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) (*1)		オプション [1000BASE-T × 4 / 10GBASE-T × 2 / 10GBASE × 4 / 10GBASE × 2 / 25GBASE × 2 × 2]	
インターフェース		ディスプレイ(VGAポート) × 1[前面]、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	
リモートサービス機能		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)、オプション (Infrastructure Manager)	
専用コネクタ		標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	
セキュリティチップ		Management LAN (ポート[背面] [1000BASE-T/10GBASE-TX/10GBASE-T]対応) / オプション (TPM2.0モジュール: TCG準拠)	
電源		電源ユニット[500W / 1600W (80PLUS® Platinum認定取得) / 900W (80PLUS® Platinum/Titanium認定取得) / 1300W (48V DC) / 1600W (380V DC)] (最大2)	
冗長ファン	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1,738W / 6,255kJ/h、AC100V: 最大1,153W / 4,150kJ/h	
	皮相電力	1868VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)	
	冗長電源ユニット	オプション (ホットプラグ対応) / 標準搭載 (ホットプラグ対応)	
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*10)		19.9 (区分2)	
外形寸法 [W × D × H]		435[483(突起部含む)] × 727[791(突起部含む)] × 43 [1U] [mm]	
質量		最大16.7kg [20.0kg(ラックレール含む)]	
使用環境 (*1)		周囲温度: 10~35°C (オプション適用時: 5~45°C) / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)	
インストールOS/バンドルOS		オプション (Windows / RHEL / VMware)	
サポートOS		WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9[Intel64] / RHEL8[Intel64] / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7 / vS6	
標準保証		3年間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))	

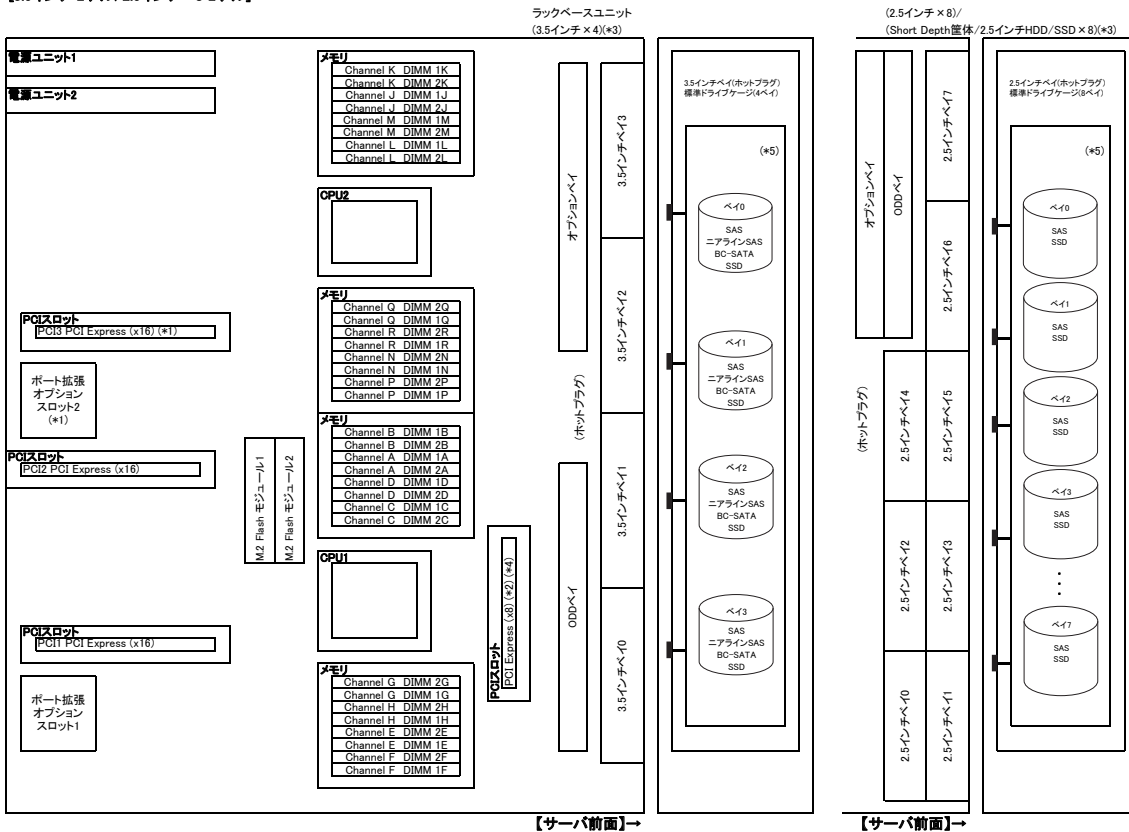
(\*1) 手配するオプションにより温度制限があります。また、その際、搭載可能メモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。必ず「温度制限について」を参照ください。  
 (\*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項欄「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。  
 (\*3) DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。  
 (\*4) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。  
 (\*5) 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」をご確認ください。  
 (\*6) ストレージコントローラにより、PCIe SSDの搭載可能数が異なります。詳細については、「ベイ構成について」/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。  
 (\*7) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーママルチドライブユニット(FMV-NSM5)を手配する必要があります。  
 (\*8) 転送速度は搭載CPUにより異なります。  
 (\*9) 1CPU構成ですべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット3を使用するには、2CPU構成にする必要があります。  
 (\*10) 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中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を換算平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約50dB(A)~約88dB(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。

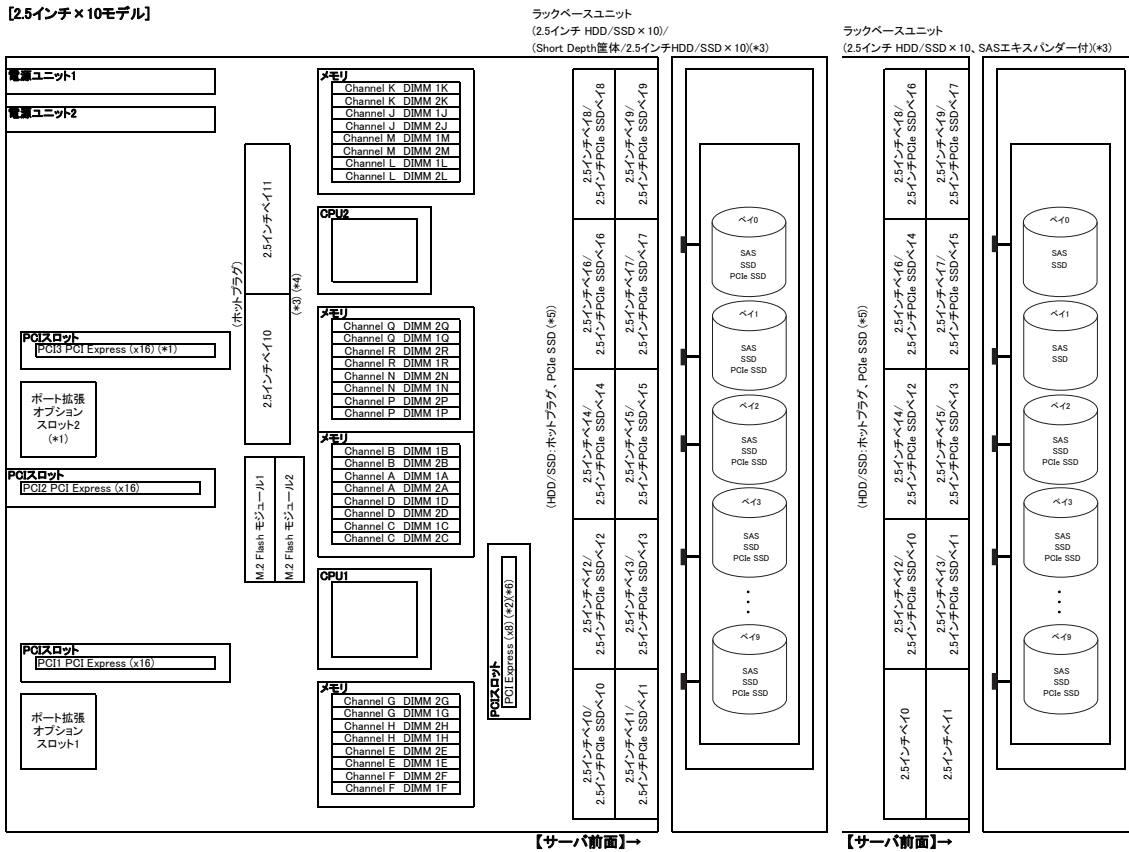
### PRIMERGY RX2530 M6 構成図

[3.5インチモデル/2.5インチ×8モデル]



- (※1) 20CPU構成時のみ使用可能です。
- (※2) ストレージコントローラ専用スロットです。
- (※3) ベースユニットにより搭載可能なベイ構成/ストレージコントローラが異なります。詳細については、「ベイ構成について」「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。
- (※4) 3.5インチモデルおよび2.5インチShort Depth筐体モデル選択時、ストレージコントローラ専用スロットは使用できません。
- (※5) 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/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。

[2.5インチ×10モデル]



- (※1) 20CPU構成時のみ使用可能です。
- (※2) ストレージコントローラ専用スロットです。
- (※3) ベースユニットにより搭載可能なベイ構成/ストレージコントローラが異なります。詳細については、「ベイ構成について」「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。
- (※4) 背面ベイ追加オプション(2.5インチHDD/SSD×2)により、2.5インチ内蔵ストレージを2台増設可能です。
- (※5) 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」をご確認ください。
- (※6) 2.5インチShort Depth筐体モデル選択時、ストレージコントローラ専用スロットは使用できません。



※ 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 M6 オプションカードの搭載情報

搭載優先順位	搭載カード	名称	一般型式	カスタムメイド型名	ノイズ仕様	PCIスロット			最大搭載枚数	備考(※)			
						ストレージコントローラ専用スロット							
						1	2	3					
						PCI Express 4.0/3.0							
						x8 Low Profile			x16				
						カード長さ							
						168mm (x2)	168mm	168mm	168mm				
高	ポート拡張オプション(10GBASE-T × 2) (※)	PY-LA3K2U	PYBLA3K2U		①	②	-	-	-	2	10GBASE-T × 2追加オプション(Broadcom N210TP OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 2) (※)(※7)	PY-LA3J2U	PYBLA3J2U		①	②	-	-	-	2	10GBASE × 2追加オプション(Broadcom N210P OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE-T × 4) (※)	PY-LA284U	PYBLA284U		①	②	-	-	-	2	10GBASE-T × 4追加オプション(Broadcom N41T OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 2) (※)(※5)	PY-LA412U	PYBLA412U		①	②	-	-	-	2	10GBASE × 2追加オプション(Mellanox MCX623436AN-CDAB OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(25GBASE × 2) (※)(※5)	PY-LA3F2U	PYBLA3F2U		①	②	-	-	-	2	25GBASE × 2追加オプション(Mellanox MCX4621A-ACAB OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 2) (※)	PY-LA432U	PYBLA432U		①	②	-	-	-	2	10GBASE × 2追加オプション(Intel E810-CODA2 OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(25GBASE × 2) (※)(※8)	PY-LA402U	PYBLA402U		①	②	-	-	-	2	25GBASE × 2追加オプション(Intel E810-XXVDA2 OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 2) (※)(※7)	PY-LA352U	PYBLA352U		①	②	-	-	-	2	10GBASE × 2追加オプション(Intel X710-DA2 OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE-T × 2) (※)	PY-LA342U	PYBLA342U		①	②	-	-	-	2	10GBASE-T × 2追加オプション(Intel X710-T2L OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(25GBASE × 4) (※)(※8)	PY-LA404U	PYBLA404U		①	②	-	-	-	2	25GBASE × 4追加オプション(Intel E810-XXVDA4 OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE × 4) (※)(※7)	PY-LA354U	PYBLA354U		①	②	-	-	-	2	10GBASE × 4追加オプション(Intel X710-DA4 OCPv3相当品)		
	ポート拡張オプション(10GBASE-T × 4) (※)	PY-LA274U	PYBLA274U		①	②	-	-	-	2	10GBASE-T × 4追加オプション(Intel I350-T4 OCPv3相当品)		
	増設用シリアルポート	PY-COM07	PyBCOM07		-	-	-	③	②	①	1		
	SASフレイットローラカード(PRAID EP580) (8port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58	PyBSR3C58L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)	
	SASフレイットローラカード(PRAID EP540) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55	PyBSR3C55L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)	
	SASフレイットローラカード(PRAID CP500) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB	PyBSR3FB		-	-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASフレイットローラカード(PRAID EP520) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52	PyBSR3C52L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)	
	SASフレイットローラカード(PRAID EP680) (8port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6	PyBSR4C6L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)	
	SASフレイットローラカード(PRAID EP640) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C5	PyBSR4C5L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)	
	SASフレイットローラカード(PRAID EP 3252-8) (8port/2GB/SAS 24Gbps) (※10)	PY-SR4M1	PyBSR4M1L		-	-	①	②	③	-	1 (※3)	内蔵ストレージ接続用	
	SASコントローラカード(P/SAS CP503) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB	PyBSC3FB		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用	
	SASコントローラカード(P/SAS CP503i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FBV	PyBSC3FBV		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用(vSAN専用)	
	SASコントローラカード(P/SAS CP 2100-8) (8port/SAS 12Gbps) (※9)	-	PyBSC3M2L		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用	
	SASコントローラカード(P/SAS CP 2100-8i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps) (※9)	-	PyBSC3M4VL		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用(vSAN専用)	
	SASコントローラカード(P/SAS CP600) (16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FA	PyBSC4FA		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用	
SASフレイットローラカード(PRAID EP580, PCIeSSD用) (16port/SAS 12Gbps)	-	PyBSR3C59L		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用		
SASフレイットローラカード(PRAID EP540, PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps) (※9)(※10)	-	PyBSR3C56L		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用		
SASフレイットローラカード(PRAID EP680, PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps) (※9)(※10)	-	PyBSR4C62L		-	-	①	②	③	-	1	内蔵ストレージ接続用		
グラフィックスカード(NVIDIA T400)	PY-VG4T2L	PyBVG4T2L		-	-	-	①	②	③	1	BIOS: R1.14以降 / RMC: 3.39p以降		
VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2) (※11)	PY-VG4A8L	PyBVG4A8L		-	-	-	①	②	③	3	BIOS: R1.10.0以降 / RMC: 3.36p以降		
VDI/GPGPUカード(NVIDIA L4) (※11)	PY-VG4L1L	PyBVG4L1L		-	-	-	①	②	③	3	BIOS: R1.21.0以降 / RMC: 3.49p以降		
SASフレイットローラカード(PRAID EP540e) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C5E	PyBSR3C5EL		-	-	-	①	②	③	2 (※3)	JX40 S2/JX60 S2接続用(自己暗号化機能対応)		
SASフレイットローラカード(PRAID EP680e) (8port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6E	PyBSR4C6EL		-	-	-	①	②	③	2 (※3)	JX40 S2/JX60 S2接続用(自己暗号化機能対応)		
デュアルM.2 コントローラカード	-	PyBDMCP33L		-	-	-	①	②	③	1	M.2 Flash モジュール搭載		
VMware vSphere Hypervisor 7.0 U3用(PDUAL CP100)	-	PyBDMCP33L		-	-	-	①	②	③	1	M.2 Flash モジュール搭載		
デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP100)	PY-DMOP24	PyBDMCP24L		-	-	-	①	②	③	1			
SASコントローラカード(P/SAS CP500e) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SG3FB	PyBSC3FB		-	-	-	①	②	③	2	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続		
SASコントローラカード(P/SAS CP600e) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FAE	PyBSC4FAE		-	-	-	①	②	③	2	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続		
Dual port LANカード(10GBASE) (※)	PY-LA432	PYBLA432L		-	-	-	①	②	③	3	Intel E810-CODA2相当品		
Dual port LANカード(25GBASE) (※)(※8)	PY-LA402	PYBLA402L		-	-	-	①	②	③	3	Intel E810-XXVDA2相当品		
Dual port LANカード(10GBASE-T) (※)	PY-LA342	PYBLA342L		-	-	-	①	②	③	3	Intel X710-T2L相当品		
Quad port LANカード(25GBASE) (※)(※8)	PY-LA404	PYBLA404L		-	-	-	①	②	③	3	Intel E810-XXVDA4相当品		
Quad port LANカード(10GBASE-T) (※)	PY-LA344	PYBLA344L		-	-	-	①	②	③	3	Intel X710-T4L相当品		
Dual port LANカード(25GBASE) (※)(※5)	PY-LA3E22	PYBLA3E22L		-	-	-	①	②	③	3	Mellanox MCX4121A-ACAT相当品		
Quad port LANカード(10GBASE) (※)(※7)	PY-LA3C4	PYBLA3C4L		-	-	-	①	②	③	3	Intel X710-DA4相当品		
Dual port LANカード(10GBASE) (※)(※7)	PY-LA3C2L	PYBLA3C2L		-	-	-	①	②	③	3	Intel X710-DA2相当品		
Quad port LANカード(1000BASE-T) (※)	PY-LA284	PYBLA284L		-	-	-	①	②	③	3	Intel I350-T4相当品		
Dual port LANカード(10GBASE-T) (※)	PY-LA3K2	PYBLA3K2L		-	-	-	①	②	③	3	Broadcom P210TP相当品		
Dual port LANカード(10GBASE) (※)(※7)	PY-LA3J2	PYBLA3J2L		-	-	-	①	②	③	3	Broadcom P210P相当品		
Quad port LANカード(1000BASE-T) (※)	PY-LA284	PYBLA284L		-	-	-	①	②	③	3	Broadcom BCM5719-4P相当品		
Dual port LANカード(1000BASE) (※)(※5)	PY-LA412	PYBLA412L		-	-	-	①	②	③	3	Mellanox MCX623106AN-CDAT相当品		
Dual port IB HCAカード(200Gbps) (※4)	PY-HC401	PyBHC402		-	-	-	①	②	③	2	MCX65106A-HDAT相当品		
IB HCAカード(200Gbps) (※4)	PY-HC401	PyBHC401		-	-	-	①	②	③	2	MCX65106A-HDAT相当品		
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC422	PyBFC422L		-	-	-	①	②	③	3	Emulex LPe35002-M2相当品		
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC421	PyBFC421L		-	-	-	①	②	③	3	Emulex LPe35000-M2相当品		
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC412	PyBFC412L		-	-	-	①	②	③	3	QLogic QLE2772相当品		
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC411	PyBFC411L		-	-	-	①	②	③	3	QLogic QLE2770相当品		
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332	PyBFC332L		-	-	-	①	②	③	3	Emulex LPe31002-M6相当品		
ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331	PyBFC331L		-	-	-	①	②	③	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		-	-	-	①	②	③	3	QLogic QLE2692相当品		
ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC321	PyBFC321L		-	-	-	①	②	③	3	QLogic QLE2690相当品		
Dual port ファイバーチャネルカード(840Gbps)	PY-FC442	PyBFC442L		-	-	-	①	②	③	3	Emulex LPe36002-M64相当品		
ファイバーチャネルカード(840Gbps)	PY-FC441	PyBFC441L		-	-	-	①	②	③	3	Emulex LPe36000-M64相当品		

※ O/D中の数字は工場出荷時の搭載数を示す。●は標準搭載を示す。-は搭載不可を示す。出荷後に搭載する場合はO/Dでなければなりません。  
 (※1) PCIスロットおよびポート拡張スロット2を使用するには、2CPU構成にする必要があります(増設用シリアルポート(PyBCOM07)を除く)。  
 (※2) 3.5インチモデルおよび2.5インチShort Depth筐体モデル選択時、ストレージコントローラ専用スロットは使用できません。  
 (※3) 3.5インチモデル/2.5インチモデルの場合はフラッシュバックアップユニット(FBU)は合計2台まで搭載可能です。FBUをカスタムメイド手配した場合、カード搭載優先順位の高いカードに搭載されます。  
 (※4) ポート拡張オプション(25GBASE × 2)/(10GBASE × 2)/(PY-LA3F2U/PYBLA3F2U/PY-LA412U/PYBLA412U)/Dual port LANカード(25GBASE)/(10GBASE)/(PY-LA3E22/PY-LA412/PYBLA412L)/IB HCAカード(200Gbps)/Dual port IB HCAカード(200Gbps)/(PY-HC401/PYBHC401/PY-HC402/PYBHC402)を混在させることはできません。  
 (※5) VMware製品を使用時は、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://aj.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/> の下に掲載されている「ネットワークインターフェイス ボード数の上限について」を参照ください。  
 ※6: VMware ESXi 8 サポート版一覧表(機種別)  
 ※7: VMware ESXi 7 サポート版一覧表(機種別)  
 ※8: VMware ESXiサポート版一覧表(オプション/周辺機器)  
 (※6) Switch Embedded Teaming (SET) をご利用される場合は、同一名称のLANカードを選択いただく必要があります。  
 (※7) 10GBASE-SR SFP(PyBSR3C52L)、10GBASE-SR/10GBASE-SR SFP(PyBSR3C52L)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。  
 (※8) 25GBASE-SR SFP(PyBSR3C56L)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。  
 (※9) SASコントローラカード(P/SAS CP 2100-8/vSAN専用/PyBSC3M2L/PyBSC3M4VL)/SASフレイットローラカード(PRAID EP540、PCIeSSD用/PRAID EP580、PCIeSSD用/PRAID EP680、PCIeSSD用/PyBSR3C56L/PyBSR3C59L/PyBSR4C62L)を混在させることはできません。  
 (※10) SASフレイットローラカード(PRAID EP 3252-8)/(Py-SR4M1/PyBSR4M1L)/SASフレイットローラカード(PRAID EP580、PCIeSSD用/PRAID EP680、PCIeSSD用/PyBSR3C56L/PyBSR3C59L/PyBSR4C62L)を混在させることはできません。  
 (※11) VDI/GPGPUカード(VDI/VG4A8L/PYBVG4A8L/VDI/VG4L1L/PYBVG4L1L)を混在させることはできません。

### 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>ラックレール</li> <li>電源ユニット</li> <li>電源ケーブル</li> <li>ServerView Suite関連オプション</li> <li>CPU</li> <li>メモリ設定オプション</li> <li>※メモリ</li> <li>SASコントローラカード、SASフレイットローラカード [搭載パターン(3)-(A)/(4)-(D)/(4)-(E)/(6)-(A)の場合]</li> </ul>	最低各1個

※搭載パターンについては「レイアウト」を参照ください。  
 ※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。ご確認のうえ、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 M6



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 (※1)	ベースユニット形状	型名	前面ベイ	背面ベイ (2.5インチ×2)	ODDベイ	最大 TDP値	オプション適用時の最大TDP値			背面ベイ オプション
							VDI/GPGPU カード	ATD40	ATD45	
(1)	ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2536R3N	3.5インチ×4	×	○	270W	(※2)	150W (※2)	135W (※2)	—
(2)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR2536R2N	2.5インチ×8	×	○					—
	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8, Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RCN	2.5インチ×8	×	○					—
(3)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)	PYR2536RAN	2.5インチ×10	○	×					—
(4)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10, SASエキスパンダー付)	PYR2536RBN	2.5インチ×10	○	×					—
(5)	ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR2536RDN	2.5インチ×8	×	○					—
(6)	ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD×8, Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RFN	2.5インチ×8	×	○	—				
(5)	ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD×10)	PYR2536REN	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  
 (※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) 詳細については、必ず「温度制限について」を参照ください。

#### ■SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード

本文中のSASコントローラカード/SASアレイコントローラカードは、次のように略して表記します。

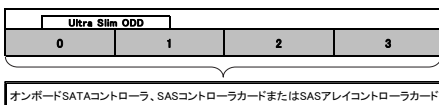
略称	製品名
PSAS CP503i/CP 2100-8i/ PSAS CP600i/ PRAID CP500i/EP520i/EP640i/ PRAID EP 3252-8i	SASコントローラカード[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3FBV/PYBSC3FBVL/PYBSC3MA2L/PYBSC3MAVL]/ SASコントローラカード[PY-SC4FA/PYBSC4FAL]/ SASアレイコントローラカード[PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L]/ SASアレイコントローラカード[PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]
PRAID EP540i/EP580i/EP680i PRAID EP540i/EP580i/EP680i NVMe	SASアレイコントローラカード[PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L] SASアレイコントローラカード[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR3C62L]

#### ■3.5インチモデル

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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	PYR2536R3N	333,100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:32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] OS:オプション オンボードSATAコントローラ×2標準。 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

#### 【搭載パターン(1)】



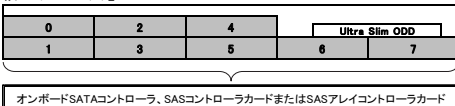
※ SAS/SATA SAS/SATA/PCIe combo PCIe

前面(HDD/SSD): オンボードSATAコントローラまたは  
PSAS CP 2100-8iまたは  
PRAID CP500i/EP520i/EP640iまたは  
PRAID EP540i/EP580i/EP680i/EP 3252-8i

#### ■2.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR2536R2N	336,400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:32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] OS:オプション オンボードSATAコントローラ×2標準。 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8、 Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RCN	336,400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:32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] OS:オプション オンボードSATAコントローラ×2標準。 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

#### 【搭載パターン(2)】



前面(HDD/SSD): オンボードSATAコントローラまたは  
PSAS CP503i/CP 2100-8iまたは  
PRAID CP500i/EP520i/EP640iまたは  
PRAID EP540i/EP580i/EP680i/EP 3252-8i

A

A-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。

**A**

**A-1**

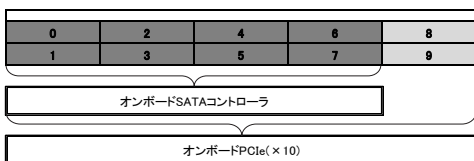
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)	PYR2536RAN	345,200円		ラックベースユニット(2.5インチ × 10)[1U] CPU: オプション(最大数: 2) メモリ: オプション(最大: 32スロット) 内蔵ストレージ(前面): オプション(2.5インチ × 10ベイ) 内蔵ストレージ(背面): オプション(2.5インチ × 2ベイ) 内蔵ODD: 搭載不可 電源: オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数: 2] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 2標準。 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

**【搭載パターン(3)-(A)】**



前面/背面(HDD/SSD): PRAID EP540i/EP580i/EP680i

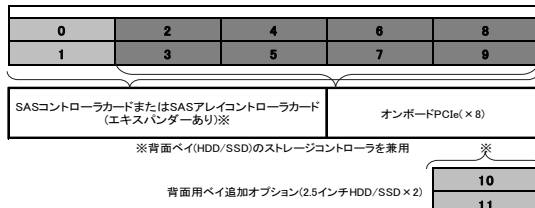
**【搭載パターン(3)-(B)】**



前面(HDD/SSD): オンボードSATAコントローラ  
前面(PCIe SSD × 10): オンボードPCIe

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10、 SASエキスパンダー付)	PYR2536RBN	394,700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: 32スロット) 内蔵ストレージ(前面): オプション(2.5インチ × 10ベイ) 内蔵ストレージ(背面): オプション(2.5インチ × 2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] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1(M.2 Flash モジュール接続用)標準。 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

**【搭載パターン(4)-(C)】**



前面/背面(HDD/SSD): PSAS CP503i/CP 2100-8iまたは  
PRAID CP500i/EP520i/EP640iまたは  
PSAS CP600iまたは  
PRAID EP540i/EP580i/EP680i/EP 3252-8i  
前面(PCIe SSD × 8): オンボードPCIe

**【搭載パターン(4)-(D)】**



前面/背面(HDD/SSD)/前面(PCIe SSD × 2):  
PRAID EP540i/EP580i/EP680i NVMe

**【搭載パターン(4)-(E)】**



前面(HDD/SSD): PSAS CP503iまたは  
PRAID CP500i/EP520i/EP640iまたは  
PSAS CP600iまたは  
PRAID EP540i/EP580i/EP680i/EP 3252-8i  
前面(PCIe SSD × 4): PRAID EP540i/EP580i/EP680i NVMe

**B**

**B-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。

B
B-1

**■Short Depth筐体モデル**

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (Short Depth筐体/ 2.5インチ HDD/SSD × 8)	PYR2536RDN	336,400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: 32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] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 2標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (Short Depth筐体/ 2.5インチ HDD/SSD × 8、 Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RFN	336,400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: 32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] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 2標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

**【搭載パターン(5)】**

0	2	4	6	7
1	3	5	Ultra Slim ODD	

オンボードSATAコントローラ、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

前面(HDD/SSD): オンボードSATAコントローラまたは  
 PSAS CP 2100-8iまたは  
 PRAID CP500i/EP520i/EP640iまたは  
 PRAID EP540i/EP580i/EP680i/EP 3252-8i

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-5	PRIMERGY RX2530 M6 ラックベースユニット (Short Depth筐体/ 2.5インチ HDD/SSD × 10)	PYR2536REN	345,200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: 32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] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 2標準, 3年保証(3年間翌営業日以降訪問修理)付

**【搭載パターン(6)-(A)】**

0	2	4	6	8
1	3	5	7	9

EP540i/EP580i/EP680i

前面(HDD/SSD): PRAID EP540i/EP580i/EP680i

**【搭載パターン(6)-(B)】**

0	2	4	6	8
1	3	5	7	9

オンボードSATAコントローラ

前面(HDD/SSD): オンボードSATAコントローラ  
 前面(PCIe SSD × 10): オンボードPCIe

## 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。
- ・ケーブルマネジメントアームと電源ユニット(1600W/DC380V対応)は同時搭載できません。

### ■2.5インチモデル/3.5インチモデルの場合

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
M-3	ラックレールキット	PY-RR0B PYBRR0B	16,000円 16,000円		可変長範囲: 559~890mm ● ラックレール長: 850mm
M-21	ケーブルマネジメントアーム	PY-RA06 PYBRA06	16,000円 16,000円		● サーバ背面のケーブルを束ねるオプション

### ■Short Depth筐体モデルの場合

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
M-7	ラックレールキット (ドロップイン)	PY-RRL8 PYBRRL8	28,000円 28,000円		可変長範囲: 559~914mm ● ラックレール長: 745.5mm
M-11	ラックレールキット (ドロップイン)	PY-RRL7 PYBRRL7	28,000円 28,000円		可変長範囲: 559~914mm ● ラックレール長: 808mm
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

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【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(1600W/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)	力	備考
K-5	電源ユニット(500W)	PY-PU501	35,000円	●	80PLUS: Platinum ● 最大出力: AC100/200V時 500W
		PYBPU501	35,000円		

【AC100V/200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-7	電源ユニット(900W)	PY-PU902	40,000円	●	80PLUS: Platinum ● 最大出力: AC100/200V時 900W
		PYBPU902	40,000円		

【AC100V/200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-9	電源ユニット(1600W)	PY-PU163	78,000円	●	80PLUS: Platinum ● 最大出力: AC100/200V時 1000W、AC200V時 1600W
		PYBPU163	78,000円		

【200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-6	電源ユニット(900W)	PY-PU901	151,000円	●	80PLUS: Titanium ● 最大出力: AC200V時 900W
		PYBPU901	151,000円		

#### ■電源ケーブル(AC)

- ・電源ユニット(900W)[PY-PU901/PYBPU901]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)	力	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)	力	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)	力	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: プラグ型 APP 社Saf-D Grid コネクタ

【DC48V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-14	電源ユニット(1300W/DC48V対応)	PY-PU131D	130,000円	●	-48V DC
		PYBPU131D	130,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-16	電源ケーブル(DC48V対応/3m)	PY-CBPDC4	15,000円	●	-48V DC専用品 ● 一次側端子: 丸形端子(R形) R 5-5.5、取付穴径 5.3~5.5mm
		PYBCBPDC4	15,000円		

【DC380V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-15	電源ユニット(1600W/DC380V対応)	PY-PU163D	151,000円	●	380V DC
		PYBPU163D	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、ストレージ台数、メモリ種類、メモリ搭載枚数、VDI/GPGPUカード等の機器構成により、電源ユニット(900W/1600W)が必須となる構成があります。下表を参照のうえ、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働を目的に、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、「900W/1600W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

~165W	Silver 4309Y/4310/4314/4316, Gold 5315Y/5317/5318Y/5318S/6334/6338T/6330N
185W~205W	Gold 5320/6326/6346/6354/6336Y/6330/6338/6312U/6314U, Platinum 8352Y/8352V/8352M
230W~270W	Gold 6342/6348, Platinum 8358/8360Y/8368/8380/8358P

### ■電源ユニットの必須条件

【パターン記号】

記号	凡例
◎	500W(100V/200V)/900W(100V/200V)/1600W(100V/200V)/1300W(DC48)/1600W(DC380V)いずれも選択可
○	900W(100V/200V)/1600W(100V/200V)/1300W(DC48)/1600W(DC380V)いずれも選択可
●	1300W(DC48)/1600W(100V/200V)/1600W(DC380V)いずれも選択可
△	1300W(DC48)/1600W(200V)/1600W(DC380V)いずれも選択可
▲	1600W(200V)必須
-	対象構成なし
×	構成不可

・VDI/GPGPUカード非搭載時

Optane PMemなし

CPU構成	TDP値	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数)				
			1~4枚	5~8枚	9~16枚	17~24枚	25~32枚
1CPU構成	~165W	0-4台	◎	○	○	-	-
		5-12台	○	○	○	-	-
	~270W	0-12台	○	○	○	-	-
2CPU構成	~165W	0-4台	○	○	○	○	○
		5-8台	○	○	○	○	●
		9-12台	○	○	●	●	●
	~225W	0-4台	○	○	○	●	●
		5-8台	○	●	●	●	△
		9-12台	●	●	△	△	△
	~270W	0-4台	●	●	●	●	△
		5-8台	●	●	△	△	△
		9-12台	△	△	△	△	△

Optane PMemあり

CPU構成	TDP値	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)				
			4枚・4枚	6枚・1枚	8枚・1枚	8枚・4枚	12枚・2枚
1CPU構成	~225W	0-12台	○	○	○	○	○
		0-8台	○	○	○	○	○
	~270W	9-12台	○	○	○	○	●

CPU構成	TDP値	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)				
			8枚・8枚	12枚・2枚	16枚・2枚	16枚・8枚	24枚・4枚
2CPU構成	~165W	0-4台	○	○	○	○	○
		5-8台	○	○	○	○	○
		9-12台	●	●	●	●	●
	~225W	0-4台	○	○	○	●	●
		5-8台	●	●	●	●	●
		9-12台	△	△	△	△	△
~270W	0-4台	●	●	●	●	△	
	5-12台	△	△	△	△	△	



※ 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。

・VDI/GPGPUカード搭載時

Optane PMemなし

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数)			
				1~8枚	9~16枚	17~24枚	25~32枚
1CPU構成	~205W(*)	1/2枚	0-12台	○	○	○	○
2CPU構成	~165W	1枚	0-4台	○	○	○	○
			5-8台	○	○	●	●
			9-12台	●	●	●	△
		2枚	0-4台	○	○	○	○
			5-8台	○	●	●	●
			9-12台	●	●	△	△
	~205W(*)	1枚	0-4台	○	○	●	●
			5-8台	○	●	△	△
			9-12台	△	△	△	△
		2枚	0-4台	●	●	●	△
			5-8台	●	△	△	△
			9-12台	△	△	△	△
3枚	0-4台	●	●	△	△		
	5-8台	●	△	△	△		
	9-12台	△	△	△	△		

Optane PMemあり

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)					
				4枚・4枚	6枚・1枚	8枚・1枚	8枚・4枚	12枚・2枚	8枚・8枚
1CPU構成	~205W(*)	1/2枚	0-12台	○	○	○	○	○	●

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)					
				8枚・8枚	12枚・2枚	16枚・2枚	16枚・8枚	24枚・4枚	16枚・16枚
2CPU構成	~205W(*)	1/2/3枚	0-8台	△	△	△	△	△	▲
			9-12台	△	△	△	△	▲	▲

(\*) Xeon Gold 6346 プロセッサ-選択不可

・ポート拡張オプション(100GBASE x 2)[PY-LA412U/PYBLA412U]/Dual port LANカード(100GBASE)[PY-LA412/PYBLA412L]搭載時

Optane PMemなし

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数)					
				1~4枚	5~8枚	9~16枚	17~24枚	25~32枚	
1CPU構成(*)	~270W	—	0-12台	○	○	○	—	—	
2CPU構成	~165W	—	0-4台	○	○	○	○	○	
			5-8台	○	○	○	●	●	
			9-10台	○	○	●	●	●	
			~225W	0-4台	○	○	●	●	●
				5-8台	●	●	●	△	△
				9-12台	●	●	△	△	△
	~270W	0-4台	●	●	●	△	△		
		5-8台	△	△	△	△	△		
		9-12台	△	△	△	△	△		

Optane PMemあり

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)					
				4枚・4枚	6枚・1枚	8枚・1枚	8枚・4枚	12枚・2枚	8枚・8枚
1CPU構成(*)	~225W	—	0-10台	○	○	○	○	○	○
	~270W		0-8台	○	○	○	○	○	○
			9-10台	○	○	○	○	○	●

CPU構成	TDP値	VDI/GPGPUカード	ストレージ台数	メモリ(DIMM枚数・Optane PMem枚数)					
				8枚・8枚	12枚・2枚	16枚・2枚	16枚・8枚	24枚・4枚	16枚・16枚
2CPU構成	~165W	—	0-4台	○	○	○	●	●	△
			5-8台	●	●	●	●	●	△
			9-10台	●	●	●	△	△	△
	~225W		0-4台	●	●	●	△	△	△
			5-8台	△	△	△	△	△	△
			9-10台	△	△	△	△	△	△
	~270W		0-4台	△	△	△	△	△	△
			5-8台	△	△	△	△	△	△
			9-10台	△	△	△	△	△	▲

(\*) CPUブラケットキット[PYBDMC02]必須

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

D

### 4. ServerView Suite等【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ選択してください。

・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、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うえ、以下より選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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

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

### 【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)	力	備考
P-1	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT136	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V13.21.09 Windows対応版数: Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019、2022 RHEL対応版数: 7.7/7.8/7.9、8.1/8.2/8.3/8.4 SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3
P-294	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT141	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V14.22.08 Windows対応版数: Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019、2022 RHEL対応版数: 7.8/7.9、8.1/8.2/8.3/8.4/8.5、9.0 SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3
P-310	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT142	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V14.22.12以降の最新版 Windows対応版数: Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019、2022 RHEL対応版数: 6.10、7.9、8.1/8.2/8.3/8.4/8.5/8.6/8.7、9.0/9.1 SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3/SP4

#### ■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-2	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM136	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V13.21.09
P-295	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM141	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V14.22.08
P-311	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM142	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V14.22.12以降の最新版

### 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、およ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>

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

### 5. Infrastructure Manager(ISM)



- ・Infrastructure Manager Advanced EditionとInfrastructure Manager Essential Editionの二種類あります。
- ・Infrastructure Manager Advanced Editionは、1年/3年/5年のSupportDeskがバンドルされるライセンス製品です。メディアバックとサーバライセンス/ノードライセンスがあります。
- ・Infrastructure Manager Essential Editionは、ライセンスは無償ですが、SupportDeskを別途購入いただくことで、「Infrastructure Managerに関するお問い合わせへの対応」や「最新版のアップデートモジュール」の入手が可能となります。
- また、Infrastructure Managerのリモート通報機能でハードウェアのリモート通報による保守を受けるには、Infrastructure ManagerのSupportDesk契約が必要です。
- ・ISMイメージはPRIMERGYダウンロードサイトからダウンロードする、または、ISMメディアバックをご購入いただくことで入手することができます。
- ・Infrastructure Managerのライセンス、SupportDeskの詳細については、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。

#### ■メディアバック

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-220	Infrastructure Manager メディアバック(ESXi) V2	B516Q93B0	10,000円 ★		Infrastructure Manager : DVD-ROM × 1
P-221	Infrastructure Manager メディアバック(Hyper-V) V2	B516QA3B0	10,000円 ★		Infrastructure Manager : DVD-ROM × 1
P-222	Infrastructure Manager メディアバック(KVM) V2	B516QB3B0	10,000円 ★		Infrastructure Manager : DVD-ROM × 1

1

・Infrastructure Manager Advanced EditionとInfrastructure Manager Essential Editionを同時に選択することはできません。

#### ■Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-130	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B5178D481	325,600円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-131	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5178F481	376,900円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-132	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5178H481	428,100円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-133	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5178E481	319,200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: 仮想アプライアンス
P-134	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5178G481	357,400円 ★		サービス時間帯: 月曜～金曜8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-135	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス (5年間平日サポート付) V2	B5178J481	395,600円 ★		サービス時間帯: 月曜～金曜8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス

#### ■Infrastructure Manager Advanced Edition ノードライセンス

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-136	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B5177V481	27,200円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-137	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5177X481	31,500円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-138	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5177Z481	35,700円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-139	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5177W481	26,600円 ★		サービス時間帯: 月曜～金曜8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-140	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5177Y481	29,900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: 仮想アプライアンス
P-141	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B51780481	33,100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: 仮想アプライアンス
P-142	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B51787485	135,700円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-143	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B51789485	157,000円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-144	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5178B485	178,400円 ★		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-145	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B51788485	133,000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: 仮想アプライアンス

F

F-1

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

F

F-1

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-146	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5178A485	148,900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: 仮想アプライアンス
P-147	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B5178C485	164,800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: 仮想アプライアンス
P-148	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B5177P48A	271,400円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-149	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5177R48A	314,000円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-150	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5177T48A	356,700円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-160	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5177Q48A	266,000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: 仮想アプライアンス
P-161	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5177S48A	297,900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: 仮想アプライアンス
P-162	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B5177U48A	329,800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: 仮想アプライアンス
P-163	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B5178148F	488,500円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-164	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5178348F	565,300円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-165	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5178548F	642,100円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-166	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5178248F	478,700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: 仮想アプライアンス
P-167	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5178448F	536,100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: 仮想アプライアンス
P-168	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B5178648F	593,400円	★	サービス時間帯: 月曜～金曜8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-169	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B5177H48N	2,170,800円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-170	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5177K48N	2,512,200円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-171	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5177M48N	2,853,700円	★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-172	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5177J48N	2,127,400円	★	サービス時間帯: 月曜～金曜8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
P-173	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5177L48N	2,382,300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: 仮想アプライアンス
P-174	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B5177N48N	2,637,100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: 仮想アプライアンス

- ①
- ・サーバライセンスとノードライセンスを同時に選択してください。
  - ・ノードライセンスの購入数に上限はありません。

### ■ SupportDesk Standard(Infrastructure Manager Essential Edition)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-250	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003G	4,450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: 仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)
Q-251	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003R	5,550円	★ (*)	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)

G

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

G

### 6. CPU【必須選択オプション】

i

- ・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ以上選択してください。
- ・PCIe SSDをオンボード接続にて選択する場合、2CPU構成が必須となります。
- ・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。
- ・必ず「温度制限について」を参照のうえ、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-150	Xeon Silver 4309Y プロセッサ (2.80GHz、8コア、12MB) × 1	PY-CP62XG PYBCP62XG	238,000円 238,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 2667MHz(最大)、UPI: 10.4GT/s、最大TDP: 105W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-151	Xeon Silver 4310 プロセッサ (2.10GHz、12コア、18MB) × 1	PY-CP62XH PYBCP62XH	238,000円 238,000円	●	スレッド数: 24、メモリバス: 2667MHz(最大)、UPI: 10.4GT/s、最大TDP: 120W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-152	Xeon Silver 4314 プロセッサ (2.40GHz、16コア、24MB) × 1	PY-CP62XJ PYBCP62XJ	329,000円 329,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 2667MHz(最大)、UPI: 10.4GT/s、最大TDP: 135W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-153	Xeon Silver 4316 プロセッサ (2.30GHz、20コア、30MB) × 1	PY-CP62XK PYBCP62XK	429,000円 429,000円	●	スレッド数: 40、メモリバス: 2667MHz(最大)、UPI: 10.4GT/s、最大TDP: 150W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-154	Xeon Gold 5315Y プロセッサ (3.20GHz、4/6/8コア、12MB) × 1	PY-CP62XL PYBCP62XL	384,000円 384,000円	●	スレッド数: 8/12/16、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 140W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-155	Xeon Gold 5317 プロセッサ (3GHz、12コア、18MB) × 1	PY-CP62XM PYBCP62XM	407,000円 407,000円	●	スレッド数: 24、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 150W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-156	Xeon Gold 5318Y プロセッサ (2.10GHz、22/24/24コア、36MB) × 1	PY-CP62XP PYBCP62XP	493,000円 493,000円	●	スレッド数: 44/48/48、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 165W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-157	Xeon Gold 5320 プロセッサ (2.20GHz、26コア、39MB) × 1	PY-CP62XQ PYBCP62XQ	602,000円 602,000円	●	スレッド数: 52、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 185W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-172	Xeon Gold 5318S プロセッサ (2.10GHz、24コア、36MB) × 1	PY-CP62XN PYBCP62XN	624,000円 624,000円	●	スレッド数: 48、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 165W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-161	Xeon Gold 6334 プロセッサ (3.60GHz、8コア、18MB) × 1	PY-CP62XU PYBCP62XU	849,000円 849,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 165W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-158	Xeon Gold 6326 プロセッサ (2.90GHz、16コア、24MB) × 1	PY-CP62XT PYBCP62XT	572,000円 572,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 185W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-159	Xeon Gold 6346 プロセッサ (3.10GHz、16コア、36MB) × 1	PY-CP62X5 PYBCP62X5	881,000円 881,000円	●	スレッド数: 32、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-160	Xeon Gold 6354 プロセッサ (3GHz、18コア、39MB) × 1	PY-CP62X7 PYBCP62X7	937,000円 937,000円	●	スレッド数: 36、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-163	Xeon Gold 6336Y プロセッサ (2.40GHz、8/12/24コア、36MB) × 1	PY-CP62XV PYBCP62XV	684,000円 684,000円	●	スレッド数: 16/24/48、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 185W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-162	Xeon Gold 6342 プロセッサ (2.80GHz、24コア、36MB) × 1	PY-CP62XR PYBCP62XR	969,000円 969,000円	●	スレッド数: 48、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 230W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-164	Xeon Gold 6330 プロセッサ (2GHz、28コア、42MB) × 1	PY-CP62X3 PYBCP62X3	655,000円 655,000円	●	スレッド数: 56、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-165	Xeon Gold 6348 プロセッサ (2.60GHz、28コア、42MB) × 1	PY-CP62X6 PYBCP62X6	1,252,000円 1,252,000円	●	スレッド数: 56、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 235W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-166	Xeon Gold 6338 プロセッサ (2GHz、32コア、48MB) × 1	PY-CP62X4 PYBCP62X4	1,001,000円 1,001,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-175	Xeon Gold 6338T プロセッサ (2.10GHz、24コア、36MB) × 1	PY-CP62XW PYBCP62XW	1,050,000円 1,050,000円	●	スレッド数: 48、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 165W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-174	Xeon Gold 6330N プロセッサ (2.20GHz、28コア、42MB) × 1	PY-CP62XY PYBCP62XY	777,000円 777,000円	●	スレッド数: 56、メモリバス: 2667MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 165W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-167	Xeon Platinum 8352Y プロセッサ (2.20GHz、32/24/16コア、48MB) × 1	PY-CP62X9 PYBCP62X9	1,407,000円 1,407,000円	●	スレッド数: 64/48/32、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-168	Xeon Platinum 8358 プロセッサ (2.60GHz、32コア、48MB) × 1	PY-CP62XA PYBCP62XA	1,609,000円 1,609,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 250W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-169	Xeon Platinum 8360Y プロセッサ (2.40GHz、24/32/36コア、54MB) × 1	PY-CP62XC PYBCP62XC	1,916,000円 1,916,000円	●	スレッド数: 48/64/72、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 250W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-170	Xeon Platinum 8368 プロセッサ (2.40GHz、38コア、57MB) × 1	PY-CP62XD PYBCP62XD	2,404,000円 2,404,000円	●	スレッド数: 76、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 270W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-171	Xeon Platinum 8380 プロセッサ (2.30GHz、40コア、60MB) × 1	PY-CP62XF PYBCP62XF	3,089,000円 3,089,000円	●	スレッド数: 80、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 270W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-176	Xeon Platinum 8352V プロセッサ (2.10GHz、36コア、54MB) × 1	PY-CP62X8 PYBCP62X8	1,407,000円 1,407,000円	●	スレッド数: 72、メモリバス: 2933MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 195W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU
D-177	Xeon Platinum 8358P プロセッサ (2.60GHz、32コア、48MB) × 1	PY-CP62XB PYBCP62XB	1,609,000円 1,609,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 240W ※サポートCPU構成: 2CPU
D-312	Xeon Platinum 8352M プロセッサ (2.30GHz、32コア、48MB) × 1	PY-CP64X2 PYBCP64X2	1,574,000円 1,574,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 185W ※サポートCPU構成: 1CPU、2CPU

H

H-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。

H		H-1				
①	項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
	D-180	Xeon Gold 6312U プロセッサ (2.40GHz、24コア、36MB) × 1	PYBCP62XS	589,000円	●	スレッド数: 48、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 185W ※サポートCPU構成: 1CPU
	D-179	Xeon Gold 6314U プロセッサ (2.30GHz、32コア、48MB) × 1	PYBCP62X2	996,000円	●	スレッド数: 64、メモリバス: 3200MHz(最大)、UPI: 11.2GT/s、最大TDP: 205W ※サポートCPU構成: 1CPU
①	項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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-181	CPUクーラーキット (2CPU目、RX2530 M6、TDP150W以下またはアドバンスド・サーマルオプション非適用かつ背面用ベイ追加有、システム冷却ファン付)	PY-TKCP81	36,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 150W以下のCPU、またはアドバンスド・サーマルオプション非適用かつ背面用ベイ追加有用 ※FANユニット同梱
	D-182	CPUクーラーキット (2CPU目、RX2530 M6、TDP270W以下またはアドバンスド・サーマルオプション適用済かつ背面用ベイ追加無、システム冷却ファン付)	PY-TKCP82	46,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 270W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かつ背面用ベイ追加無 ※FANユニット同梱
<p>① <b>CPU搭載キット(2CPU目)</b> ・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。</p> <p><b>CPUクーラーキット(2CPU目)</b> ・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/背面用ベイ追加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。</p>						
①	項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
	D-127	CPUブラックキット	PYBDMC02	33,000円	●	CPUを1個のみ搭載時、CPUスロットに搭載するCPUブラックキット
①	項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
	D-124	CPUクーラーキット (2CPU目 1U CPUヒートシンク、RX2530 M6、CPUブラックキット搭載済用)	PY-TKCP96	12,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 150W以下のCPU、またはアドバンスド・サーマルオプション非適用かつ背面用ベイ追加有用 ※CPUブラックキット搭載済用
	D-125	CPUクーラーキット (2CPU目 EVAC CPUヒートシンク、RX2530 M6/RX2540 M6、CPUブラックキット搭載済用)	PY-TKCP97	24,000円		2nd CPU一般型名搭載時用ヒートシンク ※TDP値 270W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かつ背面用ベイ追加無 ※CPUブラックキット搭載済用
<p>① <b>CPUブラックキット</b> ・1CPU構成時に、温度制限を改善するために必要となります。 「温度制限について」を参照のうえ、手配してください。</p> <p><b>CPUクーラーキット(2CPU目)</b> ・1CPUとCPUブラックキット手配時に、2CPU目を一般型名で手配する際に必要となります。</p>						
①	項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
	Q-6	高性能CPU搭載オプション	PYBETA1	1,100円	●	周囲温度30℃以下の環境にてご使用願います。 必須条件については、必ずシステム構成図の「温度制限について」を参照ください。

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 Silver 4309Y			
Xeon Silver 4310			
Xeon Silver 4314			
Xeon Silver 4316			
Xeon Gold 5315Y			
Xeon Gold 5317			
Xeon Gold 5318Y			
Xeon Gold 5320			
Xeon Gold 5318S			
Xeon Gold 6334			
Xeon Gold 6326			
Xeon Gold 6346			
Xeon Gold 6354			
Xeon Gold 6336Y			
Xeon Gold 6342			
Xeon Gold 6330	対応	対応	対応
Xeon Gold 6348			
Xeon Gold 6338			
Xeon Gold 6338T			
Xeon Gold 6330N			
Xeon Platinum 8352Y			
Xeon Platinum 8358			
Xeon Platinum 8360Y			
Xeon Platinum 8368			
Xeon Platinum 8380			
Xeon Platinum 8352V			
Xeon Platinum 8358P			
Xeon Platinum 8352M			
Xeon Gold 6312U			
Xeon Gold 6314U			

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



※ 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。

### 温度制限について

本体ベースユニット、搭載するCPUおよび手配するオプションにより、温度制限があります。また、その際、構成可能なメモリ種類/ストレージ台数/オプションカードが異なります。詳細は下表を参照願います。

#### [CPUグループ]

CPU	3.5インチベイ×4 2.5インチベイ×8 2.5インチベイ×10
Xeon Silver 4309Y	A
Xeon Silver 4310	
Xeon Silver 4314	
Xeon Silver 4316	
Xeon Gold 5315Y	B
Xeon Gold 5317	
Xeon Gold 5318Y	
Xeon Gold 5318S	
Xeon Gold 6338T	C
Xeon Gold 6338N	
Xeon Gold 6320	
Xeon Gold 6326	
Xeon Gold 6336Y	
Xeon Gold 6330	
Xeon Gold 6338	
Xeon Platinum 8352Y	
Xeon Platinum 8352V	
Xeon Platinum 8352M	
Xeon Gold 6312U	
Xeon Gold 6314U	
Xeon Gold 6334	
Xeon Gold 6346	
Xeon Gold 6354	
Xeon Gold 6342	
Xeon Gold 6346	
Xeon Platinum 8358	
Xeon Platinum 8360Y	
Xeon Platinum 8368	
Xeon Platinum 8380	
Xeon Platinum 8358P	

#### [PCIe Level]

オプションカード	記名	PCIe Level
RAID/SAS		
SASコントローラカード(PSAS CP603)	PY-SC3FB/PY-SC3FBV/PYBSC3FBL/PYBSC3FBVL	Level2
SASコントローラカード(PSAS CP600)	PY-SC4FA/PYBSC4FAL	Level3
SASコントローラカード(PSAS CP 2100-8)	PYBSC3MA2L/PYBSC3MAVL	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID CP500)	PY-SR3FB/PYBSR3FB	Level2
SASアレイコントローラカード(PRAID EP520)	PY-SR3C52/PYBSR3C52L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP540/PRAID EP540e、PCIeSSD用)	PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PYBSR3C55L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP580/PRAID EP580e、PCIeSSD用)	PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PYBSR3C59L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP640)	PY-SR4C63/PYBSR4C63L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP680/PRAID EP680e、PCIeSSD用)	PY-SR4C65/PYBSR4C65L/PYBSR4C62L	Level3
SASコントローラカード(PSAS CP600e)	PY-SC3FB/PYBSC3FBEL	Level2
SASコントローラカード(PSAS CP600e)	PY-SC4FAE/PYBSC4FAEL	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP540e)	PY-SR3C55/PYBSR3C55L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP680e)	PY-SR4C65/PYBSR4C65L	Level3
SASアレイコントローラカード(PRAID EP 3252-8)	PY-SR4M41/PYBSR4M41L	Level4
LAN/FC/IB		
ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331/PYBFC331L	Level3
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332/PYBFC332L	Level3
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC421/PYBFC421L	Level3
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC422/PYBFC422L	Level3
ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC321/PYBFC321L	Level3
Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322/PYBFC322L	Level3
ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC411/PYBFC411L	Level4
Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC412/PYBFC412L	Level4
ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC441/PYBFC441L	Level4
Dual port ファイバーチャネルカード(64Gbps)	PY-FC442/PYBFC442L	Level4
Quad port LANカード(1000BASE-T)	PY-LA224/PYBLA224L	Level1
Quad port LANカード(1000BASE-T)	PY-LA264/PYBLA264L	Level1
Quad port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA344/PYBLA344L	Level2
Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA3K2/PYBLA3K2L	Level5
Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA342/PYBLA342L	Level2
Quad port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C4/PYBLA3C4L	Level3
Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3J2/PYBLA3J2L	Level3
Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C2/PYBLA3C2L	Level1
Quad port LANカード(25GBASE)	PY-LA404/PYBLA404L	Level3(*1), Level4(*2)
Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA402/PYBLA402L	Level2
Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA3E2/PYBLA3E2L	Level4(*1), Level5(*2)
Dual port LANカード(100GBASE)	PY-LA432/PYBLA432L	Level4(*1), Level5(*2)
Dual port LANカード(100GBASE)	PY-LA412/PYBLA412L	Level6(*1), Level7(*2)
IB HCAカード(200Gbps)	PY-HC401/PYBHC401	Level4
Dual port IB HCAカード(200Gbps)	PY-HC402/PYBHC402	Level5

(\*1) Twinaxケーブル、(\*2) Twinaxケーブル以外

#### [OCP Tier]

オプションカード	記名	OCP Tier
OCPv3		
ポート拡張オプション(1000BASE-T×4)	PY-LA284U/PYBLA284U	Tier2
ポート拡張オプション(1000BASE-T×4)	PY-LA274U/PYBLA274U	Tier1
ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)	PY-LA3K2U/PYBLA3K2U	Tier5
ポート拡張オプション(10GBASE-T×2)	PY-LA342U/PYBLA342U	Tier2
ポート拡張オプション(10GBASE×4)	PY-LA354U/PYBLA354U	Tier1
ポート拡張オプション(10GBASE×2)	PY-LA3J2U/PYBLA3J2U	Tier2
ポート拡張オプション(10GBASE×2)	PY-LA352U/PYBLA352U	Tier1
ポート拡張オプション(25GBASE×4)	PY-LA404U/PYBLA404U	Tier3(*1), Tier7(*2)
ポート拡張オプション(25GBASE×2)	PY-LA402U/PYBLA402U	Tier3(*1), Tier4(*2)
ポート拡張オプション(25GBASE×2)	PY-LA3F2U/PYBLA3F2U	Tier3(*1), Tier6(*2)
ポート拡張オプション(100GBASE×2)	PY-LA432U/PYBLA432U	Tier3(*1), Tier7(*2)
ポート拡張オプション(100GBASE×2)	PY-LA412U/PYBLA412U	Tier10(*1), Tier12(*2)

(\*1) Twinaxケーブル、(\*2) Twinaxケーブル以外

#### [3.5インチ/2.5インチモデル手配]

・VDI/GPGPUカード/グラフィックスカード/背面ベイ追加オプション非搭載時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類			前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	前面ベイ/背面ベイ	PCIe			OCP		
1CPU	CPU A	8GB ~ 64GB	128GB	前面: ~4	前面: ~8	前面: ~10/背面: 0	-	-	Level1~5	Tier1~8	35°C	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											
非サポート(2CPU構成のみ使用可)												
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット (*2)	CPU A	8GB ~ 128GB	128GB ~ 512GB	前面: ~4	前面: ~8	前面: ~10/背面: 0	-	-	Level1~5	Tier1~8	35°C	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											

(\*1) 高性能CPU搭載オプション(PYBETA1)必須

(\*2) 1CPU構成では、CPUブランクキット(PYBDMC02)必須

・VDI/GPGPUカード/グラフィックスカード搭載時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類			前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	前面ベイ/背面ベイ	PCIe			OCP		
1CPU	CPU A	8GB ~ 64GB	128GB	前面: ~4	前面: ~8	前面: ~10/背面: 0	1~2枚	1枚	Level1~5	Tier1~9	30°C	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											
非サポート(2CPU構成のみ使用可)												
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット (*1)	CPU A	8GB ~ 64GB	128GB	前面: ~4	前面: ~8	前面: ~10/背面: 0	1~3枚	1枚	Level1~5	Tier1~9	30°C	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											

(\*1) 1CPU構成では、CPUブランクキット(PYBDMC02)必須

・背面ベイ追加オプション搭載時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類			前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	前面ベイ/背面ベイ	PCIe			OCP		
1CPU	CPU A	8GB ~ 64GB	128GB	前面: ~4	前面: ~8	前面: ~10/背面: 0	-	-	Level1~5	Tier1~9	30°C(*1)	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											
非サポート												
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット (*2)	CPU A	~16GB/ 64GB RDIMM, 8GB ~ 32GB	非サポート	-	前面: ~8	前面: ~10/背面: ~2	-	-	Level1~5	Tier1~9	30°C(*1)	
	CPU B											
	CPU C											
	CPU D											

(\*1) 高性能CPU搭載オプション(PYBETA1)必須

(\*2) 1CPU構成では、CPUブランクキット(PYBDMC02)必須

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

・Level6～Tier10～ オプションカードまたはLevel6～Tier10～ SFP搭載時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類		前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	2.5インチベイ×10			PCIe	OCP	
1CPU	CPU A	非サポート(2CPU構成のみ使用可)									
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット(※2)	CPU A	8GB～64GB, 128GB LRDIMM	128GB	前面:～4	前面:～8	前面:～10/背面:0	—	—	Level1～5	Tier1～12	30°C(※1)
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										

(※1) 高性能CPU搭載オプション[PYBETA1]必須

(※2) 1CPU構成では、CPUブランクキット[PYBDMC02]必須

・ATD40適用時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類		前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	2.5インチベイ×10			PCIe	OCP	
1CPU	CPU A	非サポート(2CPU構成のみ使用可)									
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット(※1)	CPU A	8GB～64GB	非サポート	前面:～2	前面:～4	前面:～4/背面:0	—	—	Level1～4	Tier1～6	40°C
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										

(※1) 1CPU構成では、CPUブランクキット[PYBDMC02]必須

・ATD45適用時

CPU構成	CPUグループ	メモリ種類		前面ベイ			VDI/GPGPUカード	グラフィックスカード	オプションカード		周囲温度
		DIMM	Optane PMem	3.5インチベイ×4	2.5インチベイ×8	2.5インチベイ×10			PCIe	OCP	
1CPU	CPU A	非サポート(2CPU構成のみ使用可)									
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										
2CPU or 1CPU+ CPUブラン クキット(※1)	CPU A	8GB～32GB	非サポート	前面:～2	前面:～4	前面:～4/背面:0	—	—	Level1～4	Tier1～5	45°C
	CPU B										
	CPU C										
	CPU D										

(※1) 1CPU構成では、CPUブランクキット[PYBDMC02]必須

—:構成不可

I

### 7. メモリ設定オプション【必須選択オプション】[カスタムメイド専用]



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-4	インディペンデントモード 設定サービス	PYBMM2	10,000円	●	カスタムメイド搭載したメモリをインディペンデントモードに設定するサービス
Q-5	ミラードチャネルモード 設定サービス	PYBMM4	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

### 8. メモリ【必須選択オプション】



- ・カスタムメイド型名にて、インディペンデントモード設定サービス選択時はいずれか必ず1つ以上、ミラードチャネルモード設定サービス選択時はいずれか必ず8つ以上、**同一メモリ型名で選択してください(3200 Optane PMemを除きます)**。
- ・DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。
- ・BIOSでNUMA有効化を設定している場合、一部の領域を性能改善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。
- ・3200 Optane PMem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。
- ・3200 Optane PMemの使用条件については、留意事項編「Optane PMem関連」を参照ください。
- ・3200 Optane PMem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 / Optane PMemの書き込み保証値について」を参照ください。
- ・Silver 4309Y/4310/4316手配時、3200 Optane PMemは選択できません。
- ・必ず「メモリの搭載について」を参照のうえ、手配願います。

#### ■ 3200 Registered DIMM

##### ・単品

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-20	メモリ-8GB (8GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME08SJ	155,000円		Rank: Single × 8
		PYBME08SJ	155,000円	●	
E-21	メモリ-16GB (16GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME16SJ	330,000円		Rank: Dual × 8
		PYBME16SJ	330,000円	●	

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-22	メモリ-16GB (16GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME16SJ2	330,000円		Rank: Single × 4
		PYBME16SJ2	330,000円	●	
E-23	メモリ-32GB (32GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME32SJ	672,000円		Rank: Dual × 4
		PYBME32SJ	672,000円	●	
E-24	メモリ-64GB (64GB 3200 RDIMM × 1)	PY-ME64SJ	1,344,000円		Rank: Dual × 4
		PYBME64SJ	1,344,000円	●	

##### ・16枚セット

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-16	メモリ-128GB (8GB 3200 RDIMM × 16)	PYBME12SJ4	2,108,000円	●	Rank: Single × 8
E-17	メモリ-256GB (16GB 3200 RDIMM × 16)	PYBME25SJ4	4,488,000円	●	Rank: Dual × 8

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-18	メモリ-256GB (16GB 3200 RDIMM × 16)	PYBME25SJ5	4,488,000円	●	Rank: Single × 4
E-19	メモリ-512GB (32GB 3200 RDIMM × 16)	PYBME51SJ3	9,139,000円	●	Rank: Dual × 4

#### ■ 3200 Load Reduced DIMM

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-28	メモリ-64GB (64GB 3200 LRDIMM × 1)	PY-ME64EH	1,800,000円		Rank: Quad × 4
		PYBME64EH	1,800,000円	●	
E-29	メモリ-128GB (128GB 3200 LRDIMM × 1)	PY-ME12EH	3,600,000円		Rank: Quad × 4
		PYBME12EH	3,600,000円	●	

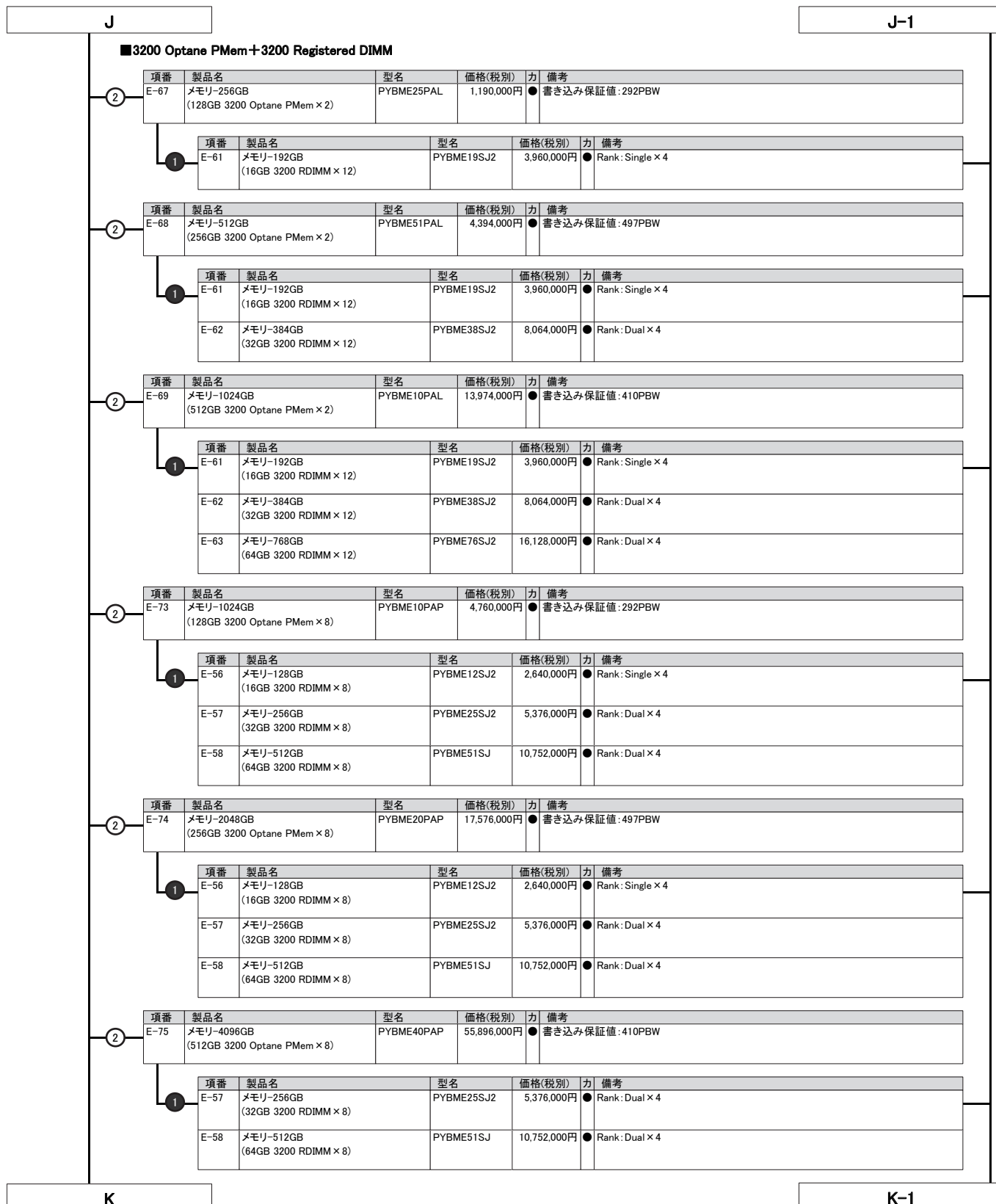
#### ■ 3200 Optane PMem

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-64	メモリ-128GB (128GB 3200 Optane PMem × 1)	PY-ME12PAQ	595,000円		書き込み保証値: 292PBW
E-65	メモリ-256GB (256GB 3200 Optane PMem × 1)	PY-ME25PAQ	2,197,000円		書き込み保証値: 497PBW
E-66	メモリ-512GB (512GB 3200 Optane PMem × 1)	PY-ME51PAQ	6,987,000円		書き込み保証値: 410PBW

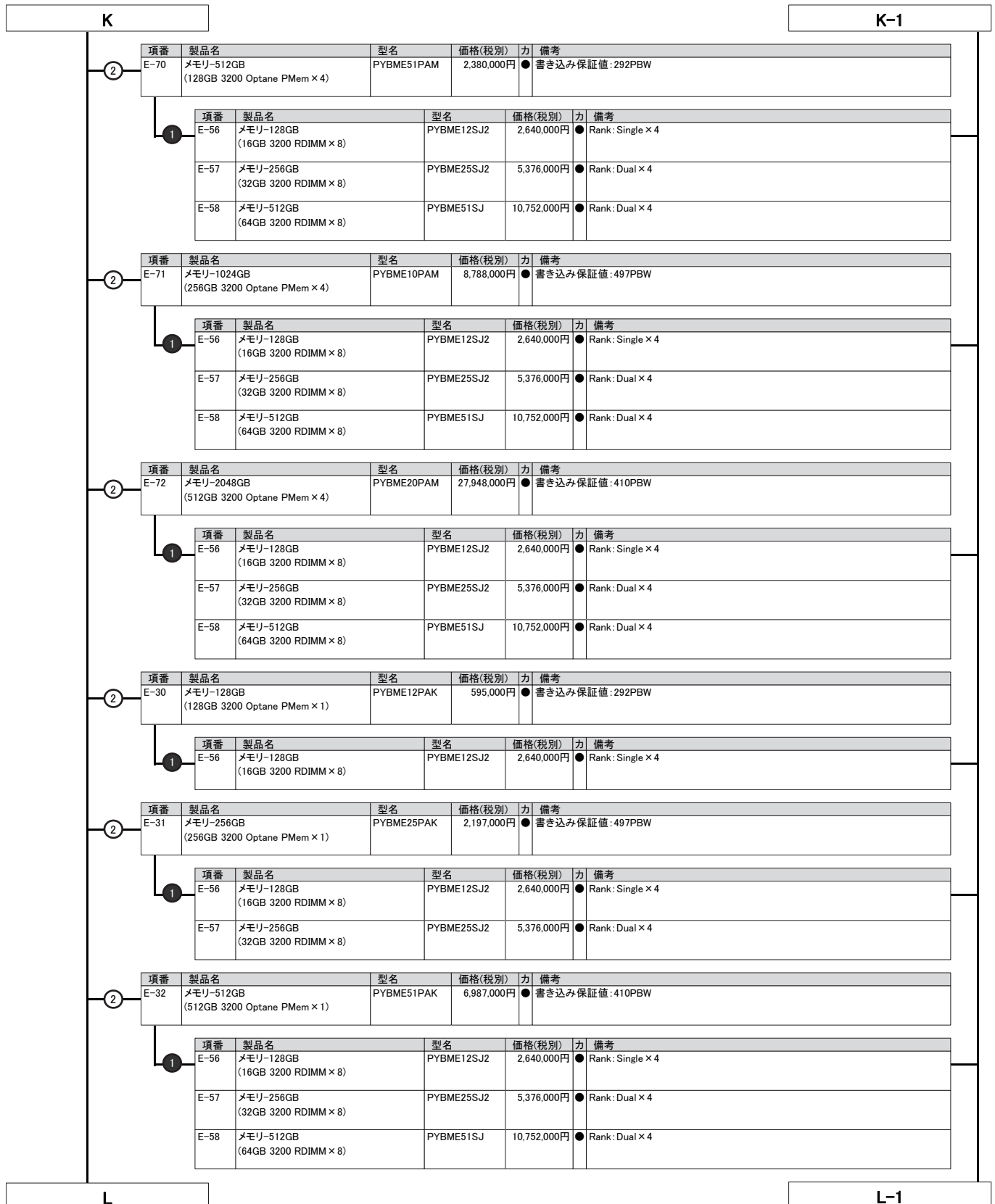
J

J-1

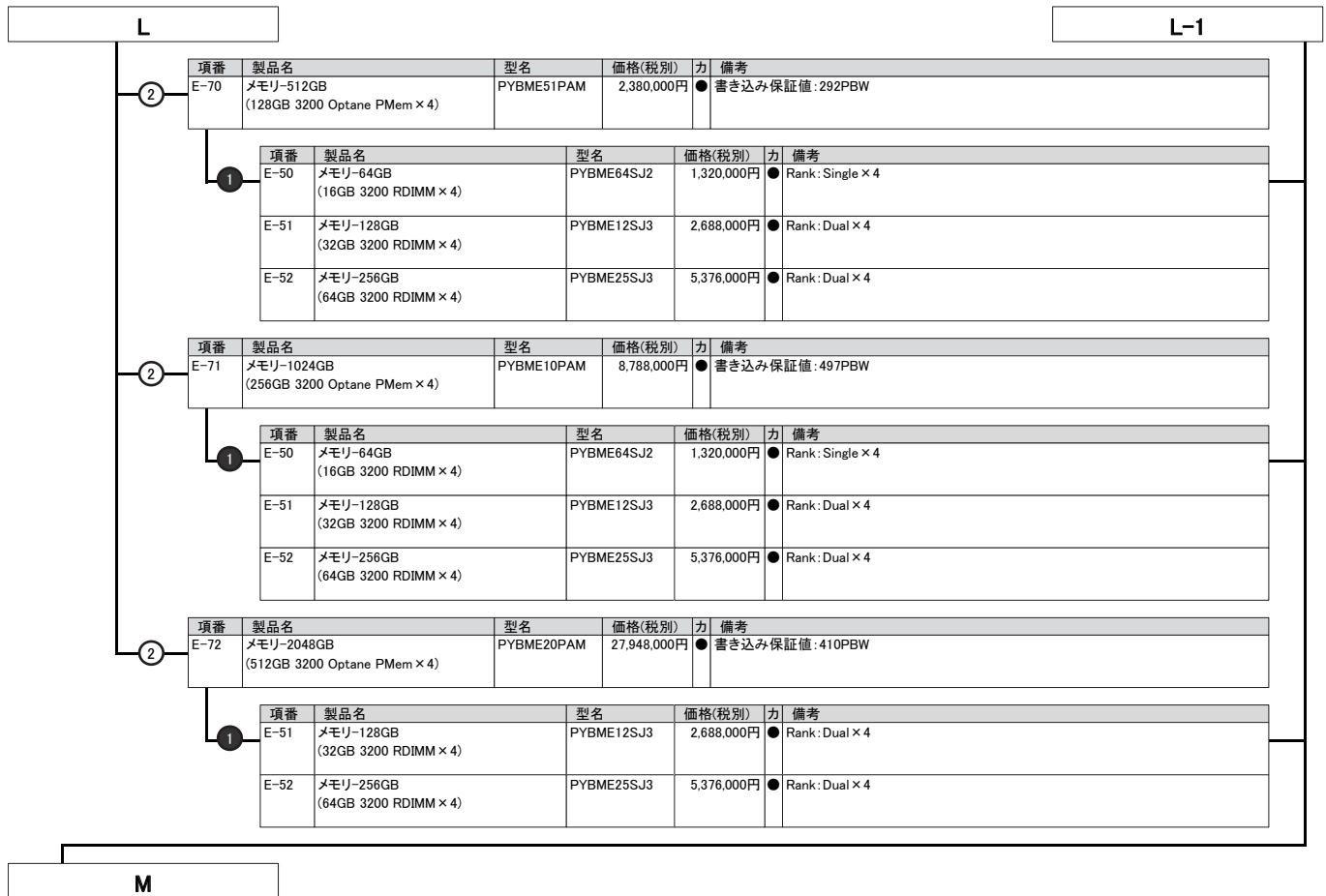
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



※ 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 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 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。

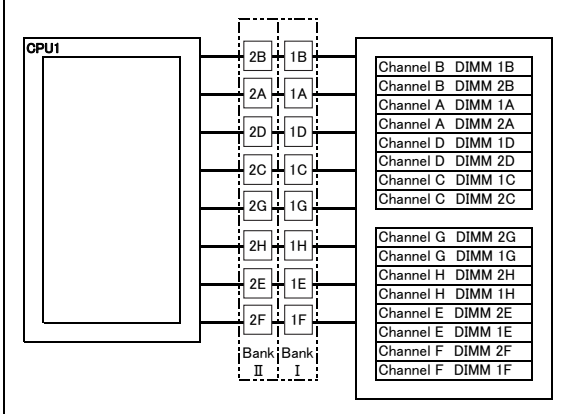
製品名	型名	PY-ME08SJ PYBME08SJ	PY-ME16SJ PYBME16SJ	PY-ME16SJ2 PYBME16SJ2	PY-ME32SJ PYBME32SJ	PY-ME64SJ PYBME64SJ	PYBME12SJ4	PYBME25SJ4	PYBME25SJ5	PYBME51SJ3
メモリ-8GB(8GB 3200 RDIMM×1)	PY-ME08SJ PYBME08SJ	○	×	×	×	×	×(*1)	×	×	×
メモリ-16GB(16GB 3200 RDIMM×1)	PY-ME16SJ PYBME16SJ	×	○	×	×	×	×	×(*1)	×	×
メモリ-16GB(16GB 3200 RDIMM×1)	PY-ME16SJ2 PYBME16SJ2	×	×	○	×	×	×	×	×(*1)	×
メモリ-32GB(32GB 3200 RDIMM×1)	PY-ME32SJ PYBME32SJ	×	×	×	○	×	×	×	×	×(*1)
メモリ-64GB(64GB 3200 RDIMM×1)	PY-ME64SJ PYBME64SJ	×	×	×	×	○	×	×	×	×
メモリ-128GB(8GB 3200 RDIMM×16)	PYBME12SJ4	×	×	×	×	×	○	×	×	×
メモリ-256GB(16GB 3200 RDIMM×16)	PYBME25SJ4	×	×	×	×	×	×	○	×	×
メモリ-256GB(16GB 3200 RDIMM×16)	PYBME25SJ5	×	×	×	×	×	×	×	○	×
メモリ-512GB(32GB 3200 RDIMM×16)	PYBME51SJ3	×	×	×	×	×	×	×	×	○

○:混在可能、×:混在不可  
 (\*1)一般型名にて増設する場合は、混在可能です。

- (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17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



[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、すべてのチャン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】

・RDIMM/LRDIMMのみ

搭載CPUの メモリバス(MHz)	メモリ動作クロック(MHz)			
	RDIMM 3200MHz		LRDIMM 3200MHz	
電圧設定(BIOS)	1.2V			
DIMM数	1DPC 1~8枚	2DPC 9~16枚	1DPC 1~8枚	2DPC 9~16枚
3200	3200	3200	3200	3200
2933	2933	2933	2933	2933
2667	2667	2667	2667	2667

・RDIMM+Optane PMem

搭載CPUの メモリバス(MHz)	メモリ動作クロック(MHz)	
	RDIMM 3200MHz	
電圧設定(BIOS)	1.2V	
DIMM数	1DPC 1~8枚	2DPC 9~16枚
3200	3200	2933
2933	2933	2933
2667	2667	2667

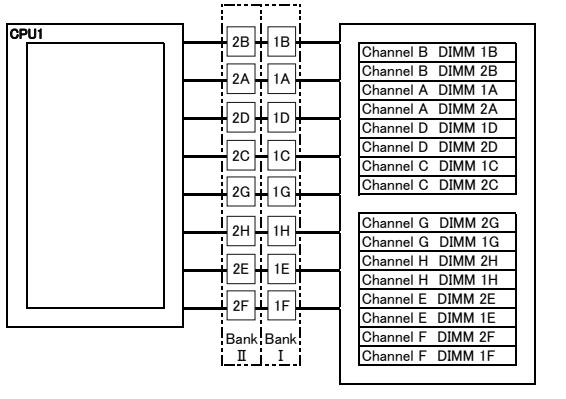
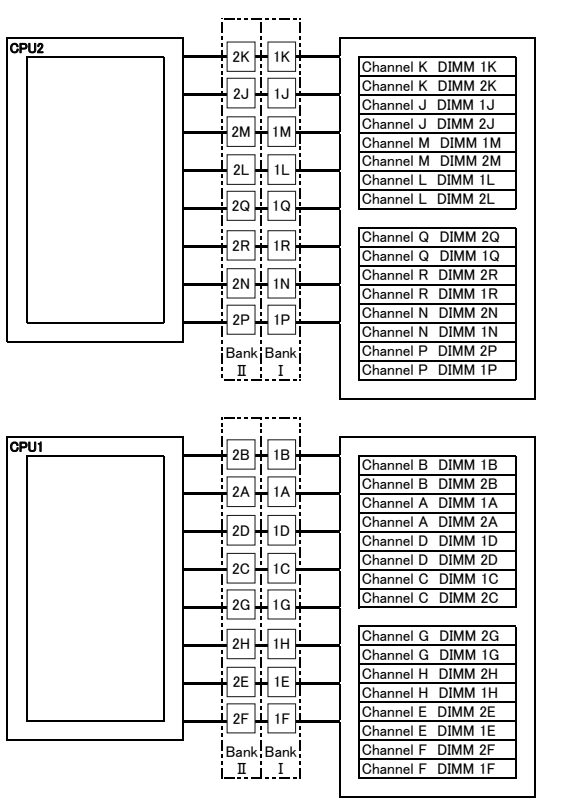
1DPC:チャンネルにインストールされるOptane PMemは1つだけです。  
 2DPC:RDIMMとOptane PMemがそれぞれ1つずつチャンネルに取り付けられます。

※DPC:チャンネルあたりの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」をご確認のうえ、ご使用願います。

■物理CPU2個構成時



### 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。

#### ■ 搭載パターンについて

ベースユニット形状	型名	搭載可能ストレージ	搭載パターン
ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4)	PYR2536R3N	HDD/SSD × 4	(1)
ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)	PYR2536R2N	HDD/SSD × 8	(2)
ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8, Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RCN		
ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)	PYR2536RAN	HDD/SSD × 10	(3)
		PCIe SSD × 10(そのうちHDD/SSD × 8)	(A)
			(B)
ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10, SASエキスパンダー付)	PYR2536RBN	HDD/SSD × 10(そのうちHDD/SSD/PCIe SSD × 8)	(4)
		HDD/SSD × 10(そのうちHDD/SSD/PCIe SSD × 2)	(C)
		HDD/SSD × 10(そのうちHDD/SSD/PCIe SSD × 4)	(D)
			(E)
ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8)	PYR2536RDN	HDD/SSD × 8	(5)
ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8, Platform Firmware Resilience対応)	PYR2536RFN		
ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)	PYR2536REN	HDD/SSD × 10	(6)
		PCIe SSD × 10(そのうちHDD/SSD × 8)	(A)
			(B)

#### 【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)[PYR2536R3N]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(前面)】

##### (2) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)[PYR2536R2N]選択時 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8, Platform Firmware Resilience対応) [PYR2536RCN]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

##### (3) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2536RAN]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 (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※2)
2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※2)

(※1) (B)の場合、SATA SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。  
(※2) (B)の場合、PCIe SSD搭載専用スロットです。

##### (4) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10, SASエキスパンダー付) [PYR2536RBN]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	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)(※3)	2.5インチベイ (※1)(※2)(※3)
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)(※3)	2.5インチベイ (※1)(※2)(※3)

(※1) (C)の場合、HDD/SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。  
(※2) (D)の場合、HDD/SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。  
(※3) (E)の場合、HDD/SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。

#### 【2.5インチShort Depth筐体モデルの搭載パターン】

##### (5) ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8) [PYR2536RDN]選択時

ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8,  
Platform Firmware Resilience対応)[PYR2536RFN]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

##### (6) ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10) [PYR2536REN]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 (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※2)
2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※1)	2.5インチベイ (※2)

(※1) (B)の場合、SATA SSD/PCIe SSD搭載可能スロットです。  
(※2) (B)の場合、PCIe SSD搭載専用スロットです。

#### 【ベイ追加オプションの搭載パターン】

##### (7) 背面用ベイ追加オプション(2.5インチHDD/SSD × 2)[PYBBA22S3]

内蔵2.5インチストレージベイ × 2

2.5インチベイ (※1)		2.5インチベイ (※1)	
------------------	--	------------------	--

(※1) SAS HDDは搭載不可となります。

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

適用可能なカード	内蔵ストレージ搭載ベイ (*1)	搭載パターン (1)(2)(5)	搭載パターン (3)(6)		搭載パターン (4)			
			(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
			2.5インチベイ (前面/背面) (*5)	2.5インチベイ (前面)	2.5インチベイ(前面/背面)		2.5インチ(前面)	
						HDD/SSD × 10 (1枚目)	PCIe SSD × 4 (2枚目)	
オンボードSATAコントローラ (8port/SATA 6Gbps)	標準搭載	○	×	○	×	×	×	×
オンボードPCIe	標準搭載	×	×	○10ポート	○8ポート	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP503i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	×	×	×	○(*2)	×	○	×
SASコントローラカード (PSAS CP503i、vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FBV PYBSC3FBVL	○(*3)	×	×	○(*2)	×	○	×
SASコントローラカード (PSAS CP600)(16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FA PYBSC4FAL	×	×	×	○(*2)	×	○	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	○	×	×	○(*2)	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i、vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MAVL	○(*4)	×	×	○(*2)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	×	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	×	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540) (16port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○(*2)	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○(*2)	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	×	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○(*2)	×	○(*2)	×	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i、PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps、4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	○(*2)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i、PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps、4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	○(*2)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i、PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps、16port/8GB/PCIe 16Gbps)	PYBSR4C62L	×	×	×	×	○(*2)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	○	×	×	○(*2)	×	×	×

- :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) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード1枚で、前面・背面のベイ接続可能です。
- (\*3) 搭載パターン(2)のみ手配可能です。
- (\*4) 搭載パターン(2) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)[PYR2536R2N]のみ手配可能です。
- (\*5) 背面のベイは搭載パターン(3)のみ接続可能です。

■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。  
カスタムメイド型名にて内蔵ストレージを手配する場合、以下優先順で内蔵ストレージが搭載され出荷されます。ご注意ください。  
SAS SSD > SATA SSD > SAS HDD > SATA HDD

ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4) 選択時

搭載パターン(1)	標準ベイ			
	0	1	2	3
	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

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

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10) 選択時

ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10、SASエキスパンダー付) 選択時

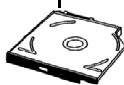
搭載パターン(3)/(4)/(6)	標準ベイ										増設ベイ (背面)
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	-
搭載パターン(3)/(4)/(7) (*1)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

(\*1) 搭載パターン(3)-(B)/(4)-(E)の場合、背面ベイには搭載できません。

※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。

M

9. 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)[PYR2536R3N]/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)[PYR2536R2N/PYR2536RCN]/ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8)[PYR2536RDN/PYR2536RFN]のみ選択可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
G-8	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV121	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)
		PYBDV121	9,500円		
G-9	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR121	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) / 最大6倍速(DVD±RDL/-RW) / 最大8倍速(DVD±R/+RW)
		PYBDR121	12,000円		
G-78	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW121	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)
		PYBBW121	74,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
H-4	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM55	33,300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) / 最大6倍速(DVD±RDL/-RW) / 最大8倍速(DVD±R/+RW) ※DVD-RAM/DVD±R/DVD±RDL/DVD±RW/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)

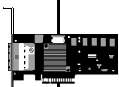
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-43	USB延長ケーブル	2m	3,200円		

N

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

N

### 10. 内蔵ストレージコントローラ



- ・SASアレイコントローラカードの自己暗号化機能をご使用される場合は、自己暗号化ドライブの手配および出荷後にお客様による設定が必要となります。
- ・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
- ・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。
- ・使用するOSにより、標準搭載のリモートマネジメントコントローラ(RMC S5)と連携し、内蔵ストレージの稼働状態およびRAID状態を監視管理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、監視管理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「RMC(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を交換または増設される場合は、別途ケーブルが必要となることがあります。詳細は当社/販売パートナー担当営業までお問い合わせください。
- ・オンボードSATAコントローラのソフトウェアRAID機能を有効にした構成の場合、仮想化環境ではご使用になれません。

#### 【非アレイ/アレイ接続】

【搭載パターン(1) or (2) or (3)-(B) or (5) or (6)-(B)】

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  
※RAIDレベル: 0/1/1+0(ホットスベア可)

#### 【非アレイ/アレイ接続】

【搭載パターン(3)-(B) or (4)-(C) or (6)-(B)】

オンボードPCIe (標準搭載) ※RAIDレベル: 0/1/1+0/5(ホットスベア可)

#### 1 Intel VROCアップグレードキー(Premium)

- ・Intel VROC (VMD NVMe RAID)に接続したPCIe SSDを、アレイ接続として使用する場合に必要です。
- ・詳細については、留意事項編「Intel VROC (VMD NVMe RAID) について」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-189	Intel VROCアップグレードキー (Premium)	PY-RLVR02 PYBRLVR02	98,000円 98,000円	●	構成品: VROC Premium HW Key, Premium license HW-key for Intel VROC (VMD NVMe RAID) ※内蔵PCIe SSDの手配必須

#### 1 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)[PYR2536RAN]の場合】

内蔵ストレージをオンボード接続しない場合は、SASアレイコントローラカード(PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP680I)[PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L]を手配する必要があります。

SASアレイコントローラカード(PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP680I)[PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L]1枚で、前面・背面のベイを接続可能です。

##### 【ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10, SASエキスパンダー付)[PYR2536RBN]の場合】

PCIe SSDをオンボード接続する場合【搭載パターン(4)-(C)】

内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード(PSAS CP503I/PSAS CP600I/PSAS CP 2100-8I)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC4FA/PYBSC4FAL/PYBSC3MA2L]またはSASアレイコントローラカード(PRAID CP500I/PRAID EP520I/PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP640I/PRAID EP680I/PRAID EP 3252-8I)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L/PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]を手配する必要があります。

SASコントローラカード(PSAS CP503I/PSAS CP600I/PSAS CP 2100-8I)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC4FA/PYBSC4FAL/PYBSC3MA2L]またはSASアレイコントローラカード(PRAID CP500I/PRAID EP520I/PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP640I/PRAID EP680I)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L/PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]1枚で、前面・背面のベイを接続可能です。

##### ＜1枚のSASアレイコントローラカードに内蔵ストレージ(HDD/SSD)/PCIe SSDを接続する場合【搭載パターン(4)-(D)】＞

SASアレイコントローラカード(PRAID EP540I, PCIeSSD用/PRAID EP580I, PCIeSSD用/PRAID EP680I, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を手配する必要があります。最大2台のPCIe SSDが搭載可能です。

##### ＜2枚のSASコントローラカード/SASアレイコントローラカードに内蔵ストレージ(HDD/SSD)/PCIe SSDを接続する場合【搭載パターン(4)-(E)】＞

内蔵ストレージ(HDD/SSD)接続用に、SASコントローラカード(PSAS CP503I/PSAS CP600I)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC4FA/PYBSC4FAL]またはSASアレイコントローラカード(PRAID CP500I/PRAID EP520I/PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP640I/PRAID EP680I)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L]を1枚、PCIe SSD接続用に、SASアレイコントローラカード(PRAID EP540I, PCIeSSD用/PRAID EP580I, PCIeSSD用/PRAID EP680I, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を1枚手配する必要があります。最大4台のPCIe SSDが搭載可能です。

##### 【ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2536REN]の場合】

内蔵ストレージをオンボード接続しない場合は、SASアレイコントローラカード(PRAID EP540I/PRAID EP580I/PRAID EP680I)[PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L]を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(PSAS CP503I, vSAN専用/PSAS CP 2100-8I, vSAN専用)[PY-SC3FBV/PYBSC3FBVL/PYBSC3MAVL]の選択が必須となります。

SASコントローラカード(PSAS CP 2100-8I/PSAS CP 2100-8I, vSAN専用)[PYBSC3MA2L/PYBSC3MAVL]とSASアレイコントローラカード(PRAID EP540I, PCIeSSD用/PRAID EP580I, PCIeSSD用/PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L)を混在させることはできません。

SASアレイコントローラカード(PRAID EP 3252-8I)[PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]とSASアレイコントローラカード(PRAID EP540I, PCIeSSD用/PRAID EP580I, PCIeSSD用/PRAID EP680I, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を混在させることはできません。

#### 1 SASコントローラカード(PSAS CP503I/PSAS CP600I/PSAS CP 2100-8I)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC4FA/PYBSC4FAL/PYBSC3MA2L]

・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。

SASコントローラカード(PSAS CP503I, vSAN専用/PSAS CP 2100-8I, vSAN専用)[PY-SC3FBV/PYBSC3FBVL/PYBSC3MAVL]

・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。

#### 【非アレイ接続】

【搭載パターン(4)-(C) or (4)-(E)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-32	SASコントローラカード (PSAS CP503I)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	337,000円 337,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PSAS CP503I) 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 Express3.1

O

O-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。

O

O-1

【搭載パターン(4)-(C) or (4)-(E)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-349	SASコントローラカード (PSAS CP600i)	PY-SC4FA	490,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PSAS CP600i) インターフェース:SFF8654×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:16(8×2) ホストバス:PCI Express4.0
		PYBSC4FAL	490,000円		

【搭載パターン(2) or (4)-(C) or (4)-(E)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-302	SASコントローラカード (PSAS CP503i, vSAN専用)	PY-SC3FBV	337,000円	●	vSAN接続用カード(PSAS CP503i) 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 Express3.1
		PYBSC3FBVL	337,000円		

【搭載パターン(2) or (4)-(C)】

① ・搭載パターン(2)は、ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)[PYR2536R2N]選択時のみ手配可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-355	SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i, vSAN専用)	PYBSC3MAVL	300,000円	●	vSAN接続用カード(PSAS CP 2100-8i) 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

《非アレイ/アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (4)-(C) or (5)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-346	SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i)	PYBSC3MA2L	300,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PSAS CP 2100-8i) 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:0/1/1+0/5(ホットスベア可)

《アレイ接続》

【搭載パターン(1) or (2) or (4)-(C) or (4)-(E) or (5)】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-33	SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i)	PY-SR3FB	356,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID CP500i)(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) ホストバス:PCI Express3.1 RAIDレベル:0/1/1+0/5/5+0(ホットスベア可)
		PYBSR3FBL	356,000円		

【搭載パターン(1) or (2) or (4)-(C) or (4)-(E) or (5)】

① ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i/PRAID EP640i)[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L]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
I-104	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C52	392,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP520i)(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(ホットスベア可)
		PYBSR3C52L	392,000円		
I-352	SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i)	PY-SR4C63	700,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP640i)(自己暗号化機能対応) インターフェース:SFF8654×1 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:8(8×1) キャッシュ:4GB ホストバス:PCI Express4.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)
		PYBSR4C63L	700,000円		

【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
I-114	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR135	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
		PYBFBR135	37,000円		

【2.5インチモデル/Short Depth筐体モデルの場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-265	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR14	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-266	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR15	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

① フラッシュバックアップユニット

・フラッシュバックアップユニット[PY-FBR135/PYBFBR135]はPCIスロット1搭載カード用になります。  
・フラッシュバックアップユニット[PY-FBR14/PYBFBR15]はストレージコントローラ専用スロット搭載カード用になります。

P

P-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。

P

P-1

**【搭載パターン(1) or (2) or (3)-(A) or (4)-(C) or (4)-(E) or (5) or (6)-A】**

- ①
- ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP6800)[PY-SR4C6/PYBSR4C6L]は、内蔵3.5インチアラインSAS HDD-18TB[PY-GHJT7B2/PYBCHJT7B2/PY-CHJT7BT/PYBCHJT7BT]との接続はできません。
  - ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i/PRAID EP580i/PRAID EP680i)[PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L]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
I-105	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	515,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP540i)(自己暗号化機能対応) 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) 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(ホットスベア可)
			515,000円		
I-106	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	673,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP580i)(自己暗号化機能対応) 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) 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(ホットスベア可)
			673,000円		
I-262	SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	832,000円 832,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP680i)(自己暗号化機能対応) インターフェース:SFF8654×2 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:16(8×2) キャッシュ:8GB ホストバス:PCI Express4.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

**【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
I-114	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR135 PYBFBR135	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
			37,000円		

**【2.5インチモデル/Short Depth筐体モデルの場合】**

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-265	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR14	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-266	フラッシュバックアップユニット	PYBFBR15	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

- ①
- フラッシュバックアップユニット**
- ・フラッシュバックアップユニット[PY-FBR135/PYBFBR135]はPCIスロット1搭載カード用になります。
  - ・フラッシュバックアップユニット[PY-FBR14/PYBFBR15]はストレージコントローラ専用スロット搭載カード用になります。

**【搭載パターン(1) or (2) or (4)-(C) or (5)】**

- ①
- ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP 3252-8i)[PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]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
I-112	SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	392,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP 3252-8i) インターフェース:SFF8654×1 データ転送速度:SAS 24Gbps デバイスポート数:8(8×1) キャッシュ:2GB ホストバス:PCI Express4.0 RAIDレベル:0/1/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)
			392,000円		

**【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
I-149	フラッシュバックアップユニット	PY-FBM01	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
			37,000円		
I-152	フラッシュバックアップユニット	PYBFBM013	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/Short Depth筐体モデルの場合】**

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-149	フラッシュバックアップユニット	PY-FBM01	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-150	フラッシュバックアップユニット	PYBFBM011	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

- ①
- フラッシュバックアップユニット**
- ・フラッシュバックアップユニット[PY-FBM01/PYBFBM013]はPCIスロット1搭載カード用になります。
  - ・フラッシュバックアップユニット[PY-FBM01/PYBFBM011]はストレージコントローラ専用スロット搭載カード用になります。

Q

Q-1

Q

Q-1

■3.5インチモデル/2.5インチモデル

【SASコントローラカード(PSAS CP503i/PSAS CP503i、vSAN専用)[PY-SC3FB/PY-SC3FBV]/SASアレイコントローラカード  
(PRAID CP500i/PRAID EP520i/PRAID EP540i/PRAID EP580i)[PY-SR3FB/PY-SR3C52/PY-SR3C55/PY-SR3C58]に接続する場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1	N-170 SASケーブル	PY-CBS079	64,000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(10本セット)

【SASコントローラカード(PSAS CP600i)[PY-SC4FA]/  
SASアレイコントローラカード(PRAID EP640i/PRAID EP680i/PRAID EP 3252-8i)[PY-SR4C63/PY-SR4C6/PY-SR4MA1]に接続する場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1	N-171 SASケーブル	PY-CBS080	64,000円		SASアレイコントローラカード用接続ケーブル(11本セット)

■Short Depth筐体モデル

【SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i/PRAID EP520i/PRAID EP540i/PRAID EP580i)  
[PY-SR3FB/PY-SR3C52/PY-SR3C55/PY-SR3C58]に接続する場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1	N-182 SASケーブル	PY-CBS115	16,000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(10本セット)

【SASアレイコントローラカード(PRAID EP640i/PRAID EP680i/PRAID EP 3252-8i)[PY-SR4C63/PY-SR4C6/PY-SR4MA1]に接続する場合】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1	N-181 SASケーブル	PY-CBS114	17,000円		SASアレイコントローラカード用接続ケーブル(11本セット)

① SASケーブル[PY-CBS079/PY-CBS080/PY-CBS115/PY-CBS114]

- ・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は必要となります。
- ・ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)[PYR2536R3N]選択時、SASケーブル[PY-CBS079]は不要です。

【搭載パターン(4)-(D) or (4)-(E)】

- ① ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用/PRAID EP680i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]には、フラッシュバックアップユニット(FBU)は搭載できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
1	I-226 SASアレイコントローラカード	PYBSR3C56L	515,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP540i、PCIeSSD用) 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(ホットスベア可)
	I-227 SASアレイコントローラカード	PYBSR3C59L	673,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP580i、PCIeSSD用) 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(ホットスベア可)
	I-263 SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i、PCIeSSD用)	PYBSR4C62L	832,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID EP680i、PCIeSSD用) インターフェース:SFF8654×2 データ転送速度:SAS 12Gbps/デバイスポート数:16(8×2)、 データ転送速度:PCIe 16Gbps/デバイスポート数:16(8×2) キャッシュ:8GB ホストバス:PCI Express4.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

R

R

### 11. 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/](https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/) )を参照ください。
- カスタムメイド型名にて内蔵ストレージを手配する場合、以下優先順で内蔵ストレージが搭載され出荷されます。ご注意ください。  
SAS SSD > SATA SSD > SAS HDD > SATA HDD

#### ■ SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-78	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -1.8TB(10krpm)	PY-TH181D7	302,000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
		PYBTH181D7	302,000円		
F-83	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -2.4TB(10krpm)	PY-TH241D7	336,000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
		PYBTH241D7	336,000円		

#### ■ SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-787	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -300GB(10krpm)	PY-TH301E6	82,000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
		PYBTH301E6	82,000円		
F-788	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -600GB(10krpm)	PY-TH601E6	120,000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
		PYBTH601E6	120,000円		
F-85	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -600GB(10krpm)	PY-TH601E7	120,000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
		PYBTH601E7	120,000円		
F-790	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -1.2TB(10krpm)	PY-TH121E6	196,000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
		PYBTH121E6	196,000円		
F-86	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -1.2TB(10krpm)	PY-TH121E7	196,000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
		PYBTH121E7	196,000円		

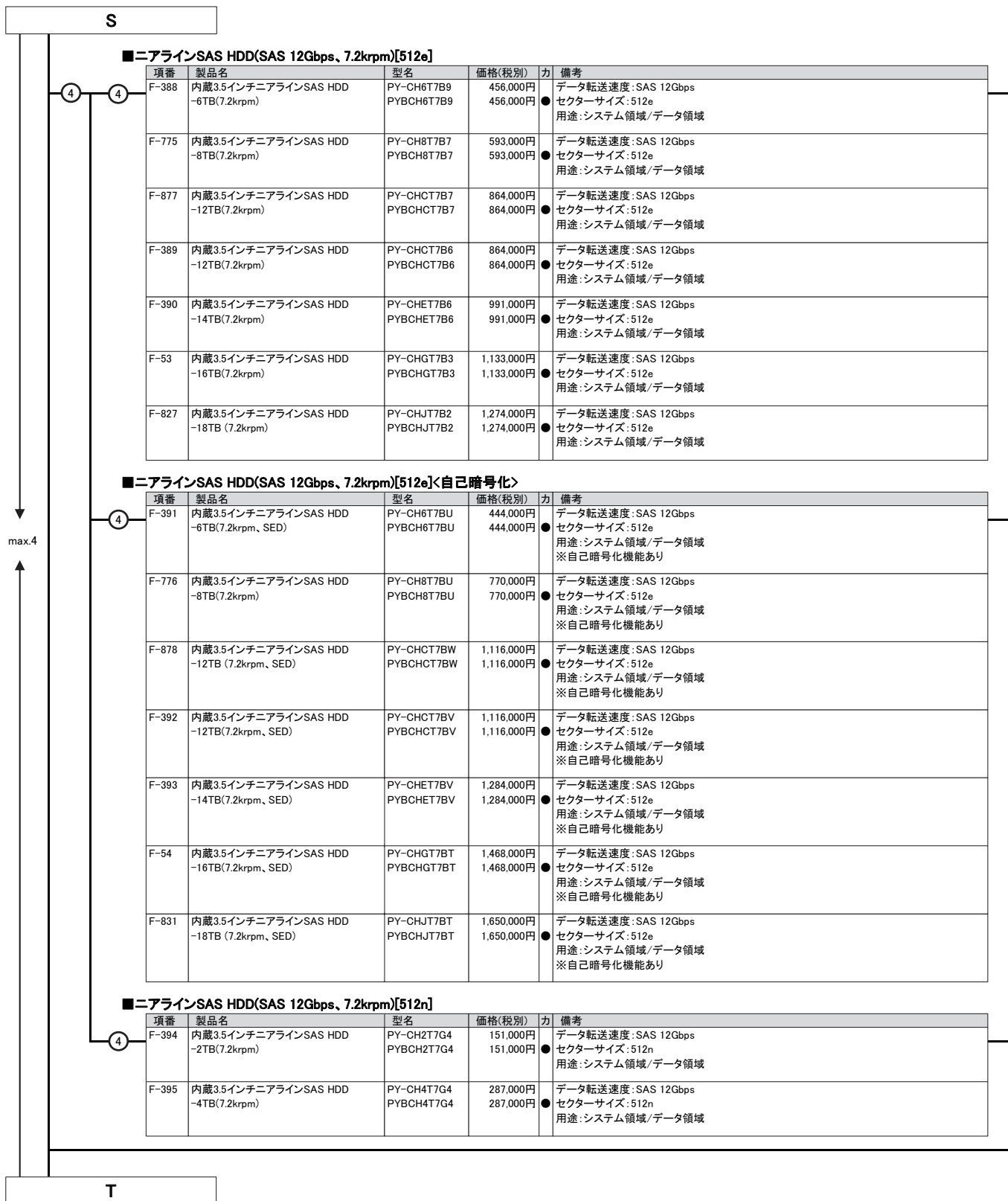
#### ■ SAS HDD(SAS 12Gbps、15krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-791	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -300GB(15krpm)	PY-TH305E6	139,000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
		PYBTH305E6	139,000円		
F-792	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -600GB(15krpm)	PY-TH605E6	203,000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
		PYBTH605E6	203,000円		
F-72	内蔵3.5インチケーシング付きSAS HDD -900GB(15krpm)	PY-TH905E3	270,000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
		PYBTH905E3	270,000円		

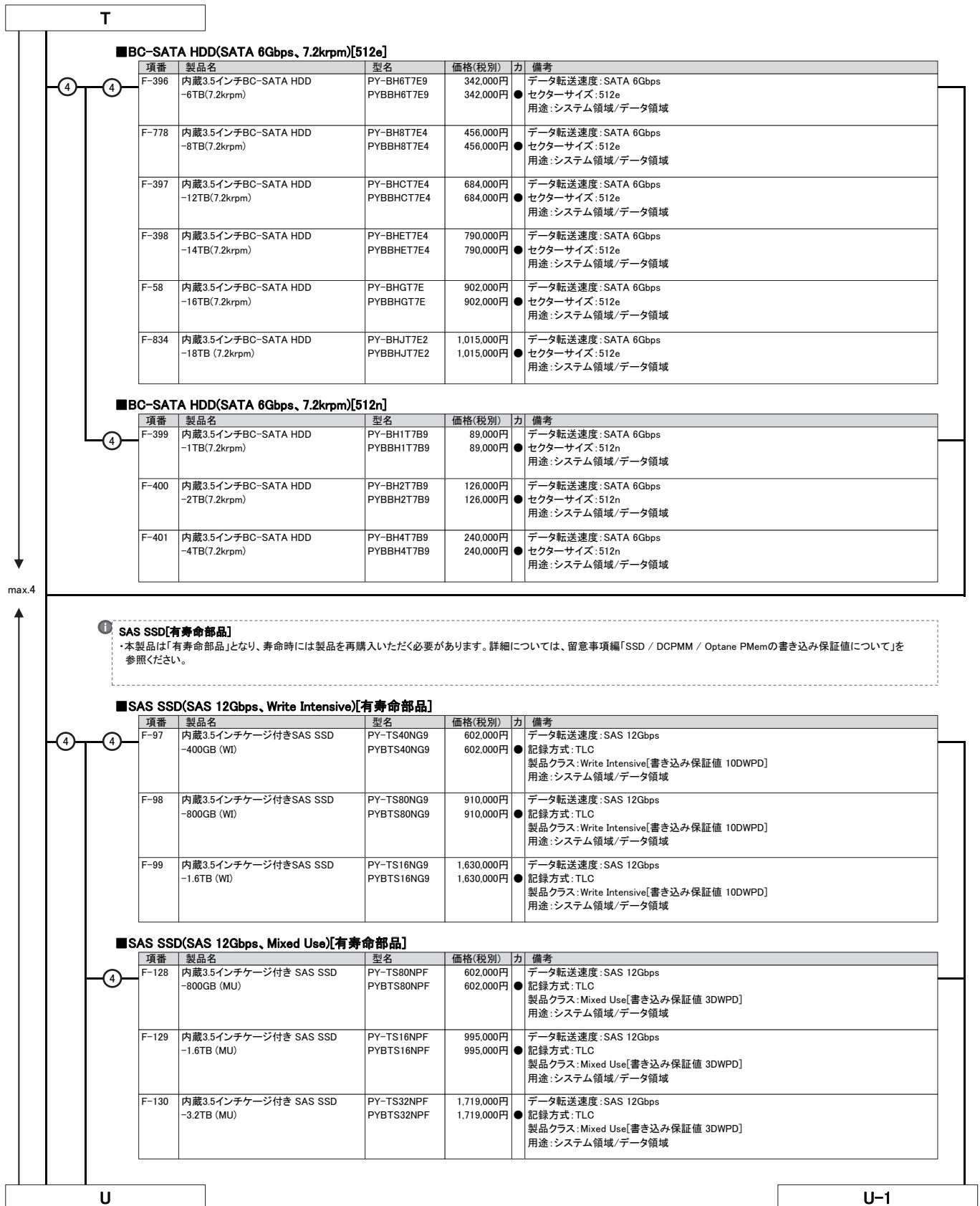
S

max.4

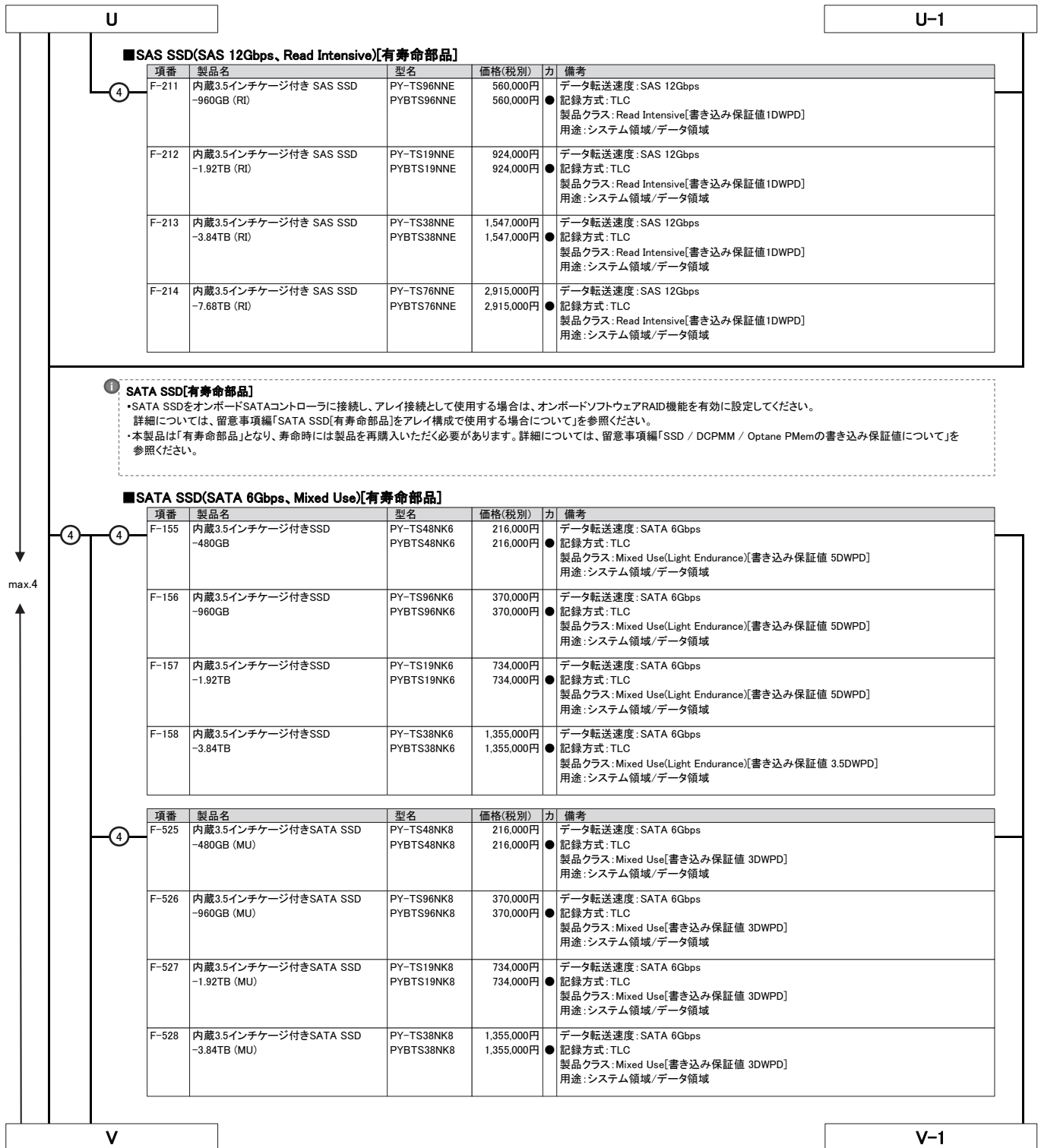
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



※ OS 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 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。



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-211	内蔵3.5インチケージ付き SAS SSD -960GB (RI)	PY-TS96NNE PYBTS96NNE	560,000円 560,000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-212	内蔵3.5インチケージ付き SAS SSD -1.92TB (RI)	PY-TS19NNE PYBTS19NNE	924,000円 924,000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-213	内蔵3.5インチケージ付き SAS SSD -3.84TB (RI)	PY-TS38NNE PYBTS38NNE	1,547,000円 1,547,000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-214	内蔵3.5インチケージ付き SAS SSD -7.68TB (RI)	PY-TS76NNE PYBTS76NNE	2,915,000円 2,915,000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

### 1 SATA SSD[有寿命部品]

•SATA SSDをオンボードSATAコントローラに接続し、アレイ接続として使用する場合は、オンボードソフトウェアRAID機能を有効に設定してください。  
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 / Optane PMemの書き込み保証値について」を参照ください。

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-155	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NK6 PYBTS48NK6	216,000円 216,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-156	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NK6 PYBTS96NK6	370,000円 370,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-157	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NK6 PYBTS19NK6	734,000円 734,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-158	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.84TB	PY-TS38NK6 PYBTS38NK6	1,355,000円 1,355,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-525	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -480GB (MU)	PY-TS48NK8 PYBTS48NK8	216,000円 216,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-526	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -960GB (MU)	PY-TS96NK8 PYBTS96NK8	370,000円 370,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
F-527	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -1.92TB (MU)	PY-TS19NK8 PYBTS19NK8	734,000円 734,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 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SATA SSD -3.84TB (MU)	PY-TS38NK8 PYBTS38NK8	1,355,000円 1,355,000円	●	データ転送速度:SATA 6Gbps 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域

※ 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		V-1		
<b>■ SATA SSD(SATA 6Gbps、Read Intensive)[有寿命部品]</b>				
項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
④ F-159	内蔵3.5インチケージ付きSSD -240GB	PY-TS24NM7 PYBTS24NM7	162,000円 162,000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 1.5DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-160	内蔵3.5インチケージ付きSSD -480GB	PY-TS48NM7 PYBTS48NM7	169,000円 169,000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 1.5DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-161	内蔵3.5インチケージ付きSSD -960GB	PY-TS96NM7 PYBTS96NM7	279,000円 279,000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 1.5DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-162	内蔵3.5インチケージ付きSSD -1.92TB	PY-TS19NM7 PYBTS19NM7	526,000円 526,000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 1.5DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-163	内蔵3.5インチケージ付きSSD -3.84TB	PY-TS38NM7 PYBTS38NM7	981,000円 981,000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 1.2DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
F-164	内蔵3.5インチケージ付きSSD -7.68TB	PY-TS76NM7 PYBTS76NM7	1,833,000円 1,833,000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 0.6DWPD] ● 用途: システム領域/データ領域
項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
④ F-541	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -240GB (RI)	PY-TS24NM9 PYBTS24NM9	162,000円 162,000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-542	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -480GB (RI)	PY-TS48NM9 PYBTS48NM9	169,000円 169,000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-543	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -960GB (RI)	PY-TS96NM9 PYBTS96NM9	279,000円 279,000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-544	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -1.92TB (RI)	PY-TS19NM9 PYBTS19NM9	526,000円 526,000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-545	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -3.84TB (RI)	PY-TS38NM9 PYBTS38NM9	981,000円 981,000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-546	内蔵3.5インチケージ付きSATA SSD -7.68TB (RI)	PY-TS76NM9 PYBTS76NM9	1,833,000円 1,833,000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
W				

max.4



W

### 12. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)[前面]/2.5インチベイ(背面)



- 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場合がありますので、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/](https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/) )を参照ください。
- カスタムメイド型名にて内蔵ストレージを手配する場合、以下優先順で内蔵ストレージが搭載され出荷されます。ご注意ください。  
SAS SSD>SATA SSD>SAS HDD

#### ■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 × 10)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10, SASエキスパンダー付)のみ選択可能です。
- 内蔵2.5インチストレージベイ×2を増設し、12台構成へ拡張する場合に必要です。
- 増設ベイ(背面)にはSAS HDDは搭載不可となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-448	背面用ベイ追加オプション (2.5インチHDD/SSD × 2)	PYBBA22S3	15,000円	●	2.5インチストレージベイ × 2 ※周囲温度30℃以下の環境にてご使用願います。必ずシステム構成図の「温度制限について」を参照ください。

#### ■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-802	内蔵2.5インチSAS HDD-900GB (10krpm)	PY-SH901D6 PYBSH901D6	151,000円 151,000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-145	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181D8 PYBSH181D8	302,000円 302,000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-146	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm)	PY-SH241D8 PYBSH241D8	336,000円 336,000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)	力	備考
F-165	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm, SED)	PY-SH181DV PYBSH181DV	393,000円 393,000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-166	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm, SED)	PY-SH241DV PYBSH241DV	437,000円 437,000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)	力	備考
F-793	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm)	PY-SH301E6 PYBSH301E6	82,000円 82,000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	120,000円 120,000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-167	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601EB PYBSH601EB	120,000円 120,000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	151,000円 151,000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	196,000円 196,000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-168	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121EB PYBSH121EB	196,000円 196,000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

前面ベイ  
max.10 /  
背面ベイ  
max.2

X

X-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。



※ 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

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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-102	内蔵2.5インチSAS SSD ~400GB (WI)	PY-SS40NGA PYBSS40NGA	602,000円 602,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[書き込み保証値 10DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-103	内蔵2.5インチSAS SSD ~800GB (WI)	PY-SS80NGA PYBSS80NGA	910,000円 910,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[書き込み保証値 10DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-104	内蔵2.5インチSAS SSD ~1.6TB (WI)	PY-SS16NGA PYBSS16NGA	1,630,000円 1,630,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[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)	力	備考
F-107	内蔵2.5インチSAS SSD ~400GB (WI、SED)	PY-SS40NGW PYBSS40NGW	623,000円 623,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[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-108	内蔵2.5インチSAS SSD ~800GB (WI、SED)	PY-SS80NGW PYBSS80NGW	931,000円 931,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[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-109	内蔵2.5インチSAS SSD ~1.6TB (WI、SED)	PY-SS16NGW PYBSS16NGW	1,651,000円 1,651,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Write Intensive[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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-131	内蔵2.5インチ SAS SSD ~800GB (MU)	PY-SS80NPF PYBSS80NPF	602,000円 602,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-132	内蔵2.5インチ SAS SSD ~1.6TB (MU)	PY-SS16NPF PYBSS16NPF	995,000円 995,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-133	内蔵2.5インチ SAS SSD ~3.2TB (MU)	PY-SS32NPF PYBSS32NPF	1,719,000円 1,719,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途: システム領域/データ領域
F-144	内蔵2.5インチ SAS SSD ~6.4TB (MU)	PY-SS64NPF PYBSS64NPF	3,354,000円 3,354,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● 記録方式: TLC 製品クラス: Mixed Use[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)	力	備考
F-215	内蔵2.5インチ SAS SSD ~960GB (RI)	PY-SS96NNJ PYBSS96NNJ	560,000円 560,000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-216	内蔵2.5インチ SAS SSD ~1.92TB (RI)	PY-SS19NNH PYBSS19NNH	924,000円 924,000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-217	内蔵2.5インチ SAS SSD ~3.84TB (RI)	PY-SS38NNH PYBSS38NNH	1,547,000円 1,547,000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-218	内蔵2.5インチ SAS SSD ~7.68TB (RI)	PY-SS76NNH PYBSS76NNH	2,915,000円 2,915,000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-220	内蔵2.5インチ SAS SSD ~15.3TB (RI)	PY-SS15NNG PYBSS15NNG	5,733,000円 5,733,000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

前面ベイ  
max.10 /  
背面ベイ  
max.2

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。



**① SATA SSD[有寿命部品]**  
 ・SATA SSDをオンボードSATAコントローラに接続し、アレイ接続として使用する場合は、オンボードソフトウェアRAID機能を有効に設定してください。  
 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 / Optane PMemの書き込み保証値について」を参照ください。

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-314	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NKJ	216,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS48NKJ	216,000円		
F-315	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NKJ	370,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS96NKJ	370,000円		
F-316	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NKJ	734,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 5DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS19NKJ	734,000円		
F-317	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NKJ	1,355,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use(Light Endurance)[書き込み保証値 3.5DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS38NKJ	1,355,000円		
F-533	内蔵2.5インチSATA SSD -480GB (MU)	PY-SS48NKQ	216,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS48NKQ	216,000円		
		PY-SS96NKQ	370,000円		
		PYBSS96NKQ	370,000円		
F-534	内蔵2.5インチSATA SSD -960GB (MU)	PY-SS96NKQ	370,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS96NKQ	370,000円		
F-535	内蔵2.5インチSATA SSD -1.92TB (MU)	PY-SS19NKQ	734,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS19NKQ	734,000円		
F-536	内蔵2.5インチSATA SSD -3.84TB (MU)	PY-SS38NKQ	1,355,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps 記録方式：TLC 製品クラス：Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途：システム領域/データ領域
		PYBSS38NKQ	1,355,000円		

※ 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		AA-1				
<b>■ SATA SSD(SATA 6Gbps、Read Intensive)[有寿命部品]</b>						
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考	
12	F-333	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NM9 PYBSS24NM9	162,000円 162,000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 1.5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
	F-334	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NM9 PYBSS48NM9	169,000円 169,000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 1.5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
	F-335	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NM9 PYBSS96NM9	279,000円 279,000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 1.5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
	F-336	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NM9 PYBSS19NM9	526,000円 526,000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 1.5DWPD] 用途:システム領域/データ領域
	F-337	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NM9 PYBSS38NM9	981,000円 981,000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 1.2DWPD] 用途:システム領域/データ領域
	F-338	内蔵2.5インチSSD-7.68TB	PY-SS76NM9 PYBSS76NM9	1,833,000円 1,833,000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 0.6DWPD] 用途:システム領域/データ領域
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考	
12	F-553	内蔵2.5インチSATA SSD -240GB (RI)	PY-SS24NMD PYBSS24NMD	162,000円 162,000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-554	内蔵2.5インチSATA SSD -480GB (RI)	PY-SS48NMD PYBSS48NMD	169,000円 169,000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-555	内蔵2.5インチSATA SSD -960GB (RI)	PY-SS96NMD PYBSS96NMD	279,000円 279,000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-556	内蔵2.5インチSATA SSD -1.92TB (RI)	PY-SS19NMD PYBSS19NMD	526,000円 526,000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-557	内蔵2.5インチSATA SSD -3.84TB(RI)	PY-SS38NMD PYBSS38NMD	981,000円 981,000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-558	内蔵2.5インチSATA SSD -7.68TB (RI)	PY-SS76NMD PYBSS76NMD	1,833,000円 1,833,000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
AB						

前面ベイ  
max.10 /  
背面ベイ  
max.2

※ 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

- ① 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 × 10, SASエキスパンダー付)/ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)のみ選択可能です。
  - ・オンボード接続にて搭載する場合、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 × 10)[PYR2536RAN]/ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2536REN]の場合】オンボード接続のみ搭載可能です。
  - ・【ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10, SASエキスパンダー付)[PYR2536RBN]の場合】オンボード接続にて8台のPCIe SSDが搭載可能です。または、SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i, PCIeSSD用/PRAID EP580i, PCIeSSD用/PRAID EP880i, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を手配することにより、搭載パターン(4)-(D)の場合は2台、搭載パターン(4)-(E)の場合は4台のPCIe SSDが搭載可能です。
  - ・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、留意事項欄「SSD / DCPMM / Optane PMemの書き込み保証値について」を参照ください。

**■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	1,974,000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
		PYBBS08PF	1,974,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-892	内蔵2.5インチPCIe SSD-400GB (WI)	PY-BS40PF	1,159,000円	●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ 製品クラス:Write Intensive[書き込み保証値 100DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS40PF	1,159,000円		
F-893	内蔵2.5インチPCIe SSD-800GB (WI)	PY-BS80PF	1,984,000円	●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ 製品クラス:Write Intensive[書き込み保証値 100DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS80PF	1,984,000円		
F-894	内蔵2.5インチPCIe SSD-1.6TB (WI)	PY-BS16PF	3,614,000円	●	3D Xpoint型メモリ 記録方式:3D Xpoint型メモリ 製品クラス:Write Intensive[書き込み保証値 100DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS16PF	3,614,000円		

**■PCIe SSD(Mixed Use)[有寿命部品]**

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-403	内蔵2.5インチPCIe SSD-1.6TB (MU) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS16PD6	994,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS16PD6	994,000円		
F-406	内蔵2.5インチPCIe SSD-3.2TB (MU) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS32PD6	1,834,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS32PD6	1,834,000円		
F-409	内蔵2.5インチPCIe SSD-6.4TB (MU) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS64PD6	3,500,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS64PD6	3,500,000円		
F-412	内蔵2.5インチPCIe SSD-12.8TB (MU) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS12PD6	6,860,000円	●	NAND型フラッシュメモリ 記録方式:TLC 製品クラス:Mixed Use[書き込み保証値 3DWPD] 用途:システム領域/データ領域
		PYBBS12PD6	6,860,000円		

**■PCIe SSD(Read Intensive)[有寿命部品]**

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-416	内蔵2.5インチPCIe SSD-960GB (RI) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS96PE6	351,000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
		PYBBS96PE6	351,000円		
F-419	内蔵2.5インチPCIe SSD-1.92TB (RI) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS19PE6	655,000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
		PYBBS19PE6	655,000円		
F-422	内蔵2.5インチPCIe SSD-3.84TB (RI) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS38PE6	1,303,000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
		PYBBS38PE6	1,303,000円		
F-430	内蔵2.5インチPCIe SSD-7.68TB (RI) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS76PE6	2,591,000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
		PYBBS76PE6	2,591,000円		
F-432	内蔵2.5インチPCIe SSD-15.36TB (RI) ※2023年9月29日販売終息予定	PY-BS15PE6	5,141,000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
		PYBBS15PE6	5,141,000円		

AC

前面ベイ  
max.10 /  
背面ベイ  
max.2

※ 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。  
 ストレージコントローラを選択する際には、以下の仕様や接続方法などを参照してください。

#### ■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	オンボードソフトウェアRAID (SATA接続) (*1)	オンボードソフトウェアRAID (NVMe接続) (*2)	SASコントローラカード		
型名	Intel VROC (SATA RAID) (標準)	Intel VROC (VMD NVMe RAID) (標準)	PY-SC3FB/PYBSC3FBL PY-SC3FBV/PYBSC3FBLV PYBSC3MAVL	PY-SC4FA/PYBSC4FAL	PYBSC3MA2L
ポート数	8	- (*5)	8	16	8
キャプション	-	-	-	-	-
FBU可否	-	-	-	-	-
ホットスワップ	○ (*4)	○ (*4)(*6)	○	○ (*3)	○
非アレイ接続	○	○	○	○	○
RAID0	○	○ (*6)	×	×	×
RAID1	○	○ (*6)	×	×	○
RAID1E	×	×	×	×	×
RAID1+0	○	○ (*6)	×	×	○
RAID5	×	○ (*6)	×	×	○
RAID5+0	×	×	×	×	×
RAID6	×	×	×	×	×
RAID6+0	×	×	×	×	×

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-SR3FB/PYBSR3FBL	PY-SR3C52/PYBSR3C52L	PY-SR3C55/PYBSR3C55L/ PYBSR3C56L	PY-SR3C58/PYBSR3C58L/ PYBSR3C59L	PY-SR4C63/PYBSR4C63L	PY-SR4C6/PYBSR4C6L/ PYBSR4C62L	PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L
ポート数	8	8	16	16	8	16	8
キャプション	-	2GB	4GB	8GB	4GB	8GB	2GB
FBU可否	-	○	○ (*3)	○ (*3)	○	○ (*3)	○
ホットスワップ	○	○	○	○	○	○	○
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, SASエクスパンダー付) 選択時は、非サポートとなります。

(\*2) 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 × 8)/ラックベースユニット (Short Depth 筐体/2.5インチ HDD/SSD × 8) 選択時は、非サポートとなります。

(\*3) SASアレイコントローラカード (PRAID EP540, PCIeSSD用/PRAID EP580, PCIeSSD用/PRAID EP680, PCIeSSD用/PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L) は FBU 搭載不可となります。

(\*4) お使いのオペレーティングシステムにより、ホットスワップ機能について制限事項があります。詳細については、当社ホームページ (<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>) / Intel® Virtual RAID on CPU (Intel® VROC) ご使用上の留意・注意事項 をご確認ください。

(\*5) 接続可能なドライブ数は、ベースユニットおよび搭載するCPUの台数により異なります。

(\*6) Intel VROCアップグレードキー (Premium) [PY-RLVR02/PYBRLVR02] を手配する必要があります。

#### ■B: 使用OSに応じたストレージコントローラの接続方法を確認

内蔵ストレージ搭載ベイト (*1)	OS	3.5/2.5インチベイ			2.5インチベイ			2.5インチベイ		
		Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (8port/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	○	○	○ (*4)	×	×	×	○	○	○ (*4)
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (8port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイアレイ接続]	標準搭載	○ (*9)(*10)	○ (*2)	×	×	×	×	○ (*9)(*10)	○ (*2)	×
オンボードPCIe (非アレイ接続/アレイ接続)	標準搭載	×	×	×	×	×	×	○	○ (*11)	(*4)
SASコントローラカード (PSAS CP503) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB/PYBSC3FBL	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP503i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FBV/PYBSC3FBLV	×	×	○ (*4)(*7)(*8)	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP500) (16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FA/PYBSC4FAL	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	○ (*3)	○ (*3)(*6)	○ (*3)(*4)	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MAVL	×	×	○ (*4)(*8)(*12)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB/PYBSR3FBL	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52/PYBSR3C52L	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540) (16port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55/PYBSR3C55L	○	○ (*6)	○ (*4)	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58/PYBSR3C58L	○	○ (*6)	○ (*4)	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63/PYBSR4C63L	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6/PYBSR4C6L	○	○ (*6)	○ (*4)	○	○ (*6)	○ (*4)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 16port/8GB/PCIe 16Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i, PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps, 16port/8GB/PCIe 16Gbps)	PYBSR4C62L	×	×	×	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L	○	(*6)	(*4)	×	×	×	×	×	×

○: 可能、×: 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。

内蔵ストレージ搭載ベイ(*)		2.5インチベイ								
OS		搭載パターン(4)-(C)			搭載パターン(4)-(D)			搭載パターン(4)-(E) (*5)		
		Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (8port/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	×	×	×	×	×	×	×	×
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (8port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイ/アレイ接続]	標準搭載	×	×	×	×	×	×	×	×	×
オンボードPCIe [非アレイ接続/アレイ接続]	標準搭載	○	○(*11)	(*4)	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP503) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	○(*3)	×	×	×	×	×	○(*3)	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP503, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FBV PYBSC3FBVL	×	×	○(*4)(*8)	×	×	×	×	×	○(*4)(*8)
SASコントローラカード (PSAS CP600) (16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FA PYBSC4FAL	○(*3)	(*3)(*6)	○(*3)(*4)	×	×	×	○(*3)	(*3)(*6)	○(*3)(*4)
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	○(*3)	○(*3)(*6)	○(*3)(*4)	×	×	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MAVL	×	×	○(*4)(*8)	×	×	×	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540) (16port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○(*6)	○(*4)	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP880, PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps, 16port/8GB/PCIe 16Gbps)	PYBSR4C62L	×	×	×	○	○(*6)	○(*4)	○	○(*6)	○(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	○	(*6)	(*4)	×	×	×	×	×	×

○: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) Linuxの仮想化環境ではご使用になれません。

(\*3) 接続可能なストレージ構成、接続方式については、留意事項欄「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。

(\*4) 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/> をご確認ください。

(\*5) 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(PSAS CP503/PSAS CP600)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC4FA/PYBSC4FAL]またはSASアレイコントローラカード[PRAID CP500/PRAID EP520/PRAID EP540/PRAID EP580/PRAID EP640/PRAID EP680][PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C6/PYBSR4C6L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L]を1枚、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(PRAID EP540, PCIeSSD用/PRAID EP580, PCIeSSD用/PRAID EP640, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を1枚手配する必要があります。

(\*6) RHEL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> をご確認ください。

(\*7) 搭載パターン(2)のみ手配可能です。

(\*8) vSAN専用です。アレイ構成不可となります。

(\*9) Hyper-V/Windowsの仮想化環境ではご使用になれません。

(\*10) Windows Serverを使用される際はライババージョン7.5.12.1012以降をご使用ください。

(\*11) RHEL7.8との組み合わせで注意事項があります。詳細は当社ホームページ <https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html> のRHEL7留意事項を参照ください。

(\*12) 搭載パターン(2) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD x 8)[PYR2536R2N]のみ手配可能です。

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

### ■C: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。

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 SAS SSD(WI) [有寿命部品]	<自己暗号化> ニアラインSAS HDD [有寿命部品]	PCIe SSD [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ (8port/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	×	○	×	○	×	×	×
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (8port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイ/アレイ接続]	標準搭載	×	×	○	×	○	×	×	×
オンボードPCIe [非アレイ接続/アレイ接続]	標準搭載	×	×	×	×	×	×	×	○
SASコントローラカード (PSAS CP503) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	○	○	○	○	○	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP503, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FBV PYBSC3FBVL	○	○	○	○	○	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP600) (16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FA PYBSC4FAL	○	○	○	○	○	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	○	○	○	○	○	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i, vSAN専用) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MAVL	○	○	○	○	○	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540) (16port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○ (*2)	○	○	○	○	○ (*2)	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	○ (*1)	×	×	○ (*1)	○ (*1)	○ (*1)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i, PCIeSSD用) (16port/4GB/SAS 12Gbps, 4port/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	○ (*1)	×	×	○ (*1)	○ (*1)	○ (*1)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i, PCIeSSD用) (16port/8GB/SAS 12Gbps, 16port/8GB/PCIe 16Gbps)	PYBSR4C62L	○ (*1)	×	×	○ (*1)	○ (*1)	○ (*1)	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	○	○	○	○	○	×	×	×

○:可能、×:不可、WI:Write Intensive、MU: Mixed Use、RI:Read Intensive  
 (\*1) 搭載バッテリー(4)-(D)で使用する場合は接続可能です。バッテリー(4)-(E)の場合は接続できません。  
 (\*2) 内蔵3.5インチニアラインSAS HDD-16TB(PY-CHJT7B2/PYBCHJT7B2/PY-CHJT7B7/PYBCHJT7B7)との接続はできません。

### ■D:RAID構成時の留意事項を確認

・RAIDドライバグループは、同型名の内蔵ストレージでの構成を推奨します。なお、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の構成は可能です。  
 ※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ドライバグループは、同型名の内蔵ストレージで構成してください。

### ■E: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の混在条件]

内蔵ストレージ	SAS HDD	SAS SSD	SATA SSD	PCIe SSD
SAS HDD	○	○	○	○
SAS SSD	○	○	○	○
SATA SSD	○	○	○	○
PCIe SSD	○	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

AC

13. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



- ・RAID設定サービスの手配時は、各RAID設定サービスを適用可能なストレージコントローラ(オンボードSATAコントローラ/SASコントローラ/SASアレイコントローラ/デュアルM.2コントローラカード)の選択/手配が必須です。適用可能なRAID設定サービスとストレージコントローラの詳細は「RAID設定サービスについて」をご覧ください。
- ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2536RAN]/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10、SASエキスパンダー付)[PYR2536RBN]と背面用ベイ追加オプション (2.5インチHDD/SSD × 2)[PYBBA22S3]を同時手配した場合は、HDD/SSD専用RAID設定サービスを選択できません。
- ・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)の状態出荷されます (RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。
- ・RAID設定サービスを手配時、RAID設定される内蔵ストレージ以外は、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態出荷されます。
- ・M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービス[PYBAS1SM2]とWindows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール[PYBWPS5H]/Windows Server 2019 Standard(16コア/Hyper-V) インストール[PYBWPS9H]の同時手配はできません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 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

(\*) 適用するストレージコントローラ種により、設定可能なストレージ台数が異なります。詳細については各機種種の「RAID設定サービスについて」を参照ください。

AD

### 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に手配する場合は、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 モジュールを手配しない場合、かつHDD/SSDを1台手配する場合
    - HDD/SSDをSASアレイコントローラまたはSASコントローラに接続する場合、HDD/SSD専用RAID設定サービスの手配必須
    - HDD/SSDをオンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)に接続する場合、RAID設定サービスの手配不可
  - ・M.2 Flash モジュールを手配しない場合、かつHDD/SSDを2台以上手配する場合
    - HDD/SSD専用RAID設定サービスの手配必須
  - ・M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを手配しない場合
    - RAID設定サービスの手配不可
  - ・M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを1台手配する場合
    - HDD/SSDをSASアレイコントローラまたはSASコントローラに接続する場合、HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
    - HDD/SSDをオンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)に接続する場合、RAID設定サービスの手配不可
  - ・M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを2台以上手配する場合
    - HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
  - ・M.2 Flash モジュールを2台手配する場合
    - 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(PDUAL CP100)[PYBDMCP24L]を手配する場合
    - 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
- (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台手配する場合、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
  - ・デュアルM.2 コントローラカード(VMware vSphere Hypervisor 7.0 U3用)(PDUAL CP100)[PYBDMCP33L]を手配する場合
    - 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
- (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インフラデリバリーサービスの手配または別途出荷後に設定をする必要があります)。
- (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設定サービスをすべ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) SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用/PRAID EP680i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L/PYBSR4C62L]を手配した場合は、HDD/SSD専用RAID設定サービスを選択できません。
- (8) 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(PDUAL CP100)/(VMware vSphere Hypervisor 7.0 U3用)(PDUAL CP100)[PYBDMCP24L/PYBDMCP33L]を同時手配する必要があります。
- (9) 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 Intel VROC (SATA RAID) (8port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・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+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	・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 (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FBL	・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 (PRAID EP520i) (8port/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 (PRAID EP540i) (16port/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 (PRAID EP580i) (16port/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
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C63L	・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 ・RAID6 ・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 (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C6L	・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 ・RAID6 ・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 (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4MA1L	・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 ・RAID6 ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

※ OS 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。

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 Intel VROC (SATA RAID) (8port/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 (PDUAL CP100) ※アレイ接続必須	PYBDMCP24L	x	・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 (VMware vSphere Hypervisor 7.0 U3用) (PDUAL CP100) ※アレイ接続必須	PYBDMCP33L	x	・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 Intel VROC (SATA RAID) (8port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1	x	・RAID1+0	x
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps)	PYBSC3MA2L	・RAID0	・RAID1	・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0	・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID1+0 (*1) ・RAID1+0+Hotspare (*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FBL	・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 (PRAID EP520i) (8port/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 (PRAID EP540i) (16port/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 (PRAID EP580i) (16port/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
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C63L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・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 (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C6L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・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 (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4MA1L (*3)	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・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 Intel VROC (SATA RAID) (8port/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 (PDUAL CP100) ※アレイ接続必須	PYBDMCP24L	x	・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)  
(\*1) RAID1+0は4～16台の偶数台時のみ手配可能です。  
(\*2) RAID1+0+Hotspareは5～17台の奇数台時のみ手配可能です。  
(\*3) Windows Server 2022 インストールオプション[PYBWPS5/PYBWPS5H]選択時のみサポートとなります。

AD

### 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(PRAID EP540e/PRAID EP680e)[PY-SR3C5E/PYBSR3C5EL/PY-SR4C6E/PYBSR4C6EL]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状態を監視管理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、監視管理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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-59	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C5E PYBSR3C5EL	515,000円 515,000円	●	JX40 S2/JX60 S2(ハードディスクキャビネット)接続用カード(PRAID EP540e)(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(ホットスベア可)
I-264	SASアレイコントローラカード (PRAID EP680e)	PY-SR4C6E PYBSR4C6EL	998,000円 998,000円	●	JX40 S2/JX60 S2(ハードディスクキャビネット)接続用カード(PRAID EP680e)(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:8GB ホストバス:PCI Express4.0 RAIDレベル:0/1/1E/1+0/5/5+0/6/6+0(ホットスベア可)

2

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-265	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR14 PYBFBR14	37,000円 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-14	フラッシュバックアップユニット	PY-FBR135 PYBFBR135	37,000円 37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット



#### 1 フラッシュバックアップユニット

・フラッシュバックアップユニット[PY-FBR14/PYBFBR14]はPCIスロット2/3搭載カード用、フラッシュバックアップユニット[PY-FBR135/PYBFBR135]はPCIスロット1搭載カード用になります。

#### ■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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-31	SASコントローラカード (PSAS CP500e)	PY-SC3FBE PYBSC3FBEL	436,000円 436,000円	●	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用カード(PSAS CP500e) 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 Express3.1
I-348	SASコントローラカード (PSAS CP600e)	PY-SC4FAE PYBSC4FAEL	490,000円 490,000円	●	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用カード(PSAS CP600e) インターフェース:SFF8644×4 データ転送速度:SAS 12Gbps デバイスポート数:16(4×4) ホストバス:PCI Express4.0

2

AE

AE

15. FCカード



・ETERNUS装置(FC)との接続については、ETERNUS編を参照願います。  
 ・必ず「温度制限について」を参照のうえ、手配願います。

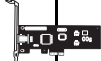
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-63	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC331 PYBFC331L	274.000円 274.000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.0 機能: Fabric 相当品: Emulex LPe31000-M6
I-126	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC321 PYBFC321L	274.000円 274.000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 16Gbps × 1 ホストバス: PCI Express3.1 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	425.000円 425.000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	425.000円 425.000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
I-82	ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC421 PYBFC421L	547.000円 547.000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 Express4.0 機能: Fabric 相当品: Emulex LPe35000-M2
I-83	ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC411 PYBFC411L	547.000円 547.000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 Express4.0 機能: Fabric 相当品: QLogic QLE2770
I-84	Dual port ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC422 PYBFC422L	850.000円 850.000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 Express4.0 機能: Fabric 相当品: Emulex LPe35002-M2
I-85	Dual port ファイバーチャネルカード (32Gbps)	PY-FC412 PYBFC412L	850.000円 850.000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 Express4.0 機能: Fabric 相当品: QLogic QLE2772
I-335	ファイバーチャネルカード (64Gbps)	PY-FC441 PYBFC441L	680.000円 680.000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 64Gbps × 1 ホストバス: PCI Express4.0 機能: Fabric 相当品: Emulex LPe36000-M64
I-336	Dual port ファイバーチャネルカード (64Gbps)	PY-FC442 PYBFC442L	1,100.000円 1,100.000円	●	外付けFC装置接続用カード インターフェース: 64Gbps × 2 ホストバス: PCI Express4.0 機能: Fabric 相当品: Emulex LPe36002-M64

AF



AF

16. ポート拡張オプション/LANカード



- ・ポート拡張オプションを2個搭載する場合、2CPU構成にする必要があります。
- ・ネットワークインターフェース(オンボード)はオプションとなっております。必要に応じてポート拡張オプション/LANカードを選択してください。
- ・ポート拡張オプション(1000BASE-T × 4) [PY-LA274U/PYBLA274U]は、RX2530 M6搭載時にWoL(Wake on Lan)機能が使用できません。
- ・ポート拡張オプション(25GBASE × 2)/(100GBASE × 2)[PY-LA3F2U/PYBLA3F2U/PY-LA412U/PYBLA412U]/Dual port LANカード(25GBASE)/(100GBASE)[PY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA412/PYBLA412L]とIB HCAカード(200Gbps)/Dual port IB HCAカード(200Gbps)[PY-HC401/PYBHC401/PY-HC402/PYBHC402]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/support/> )の以下に掲載されている「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。  
vS8:「VMware ESXi 8 サポート版数一覧表(機種別)」  
vS7:「VMware ESXi 7 サポート版数一覧表(機種別)」  
vS6:「VMware ESXiサポート版数一覧表(オプション・周辺機器)」
- ・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](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)。
- ・Switch Embedded Teaming (SET) をご使用される場合は、同一型名のLANカードを選択いただく必要があります。
- ・必ず「温度制限について」を参照のうえ、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-243	ポート拡張オプション (1000BASE-T × 4)	PY-LA284U	87,000円		インターフェース: 1000BASE-T × 4 ●機能: AFT/ALB 相当品: Broadcom N41T OCPv3
		PYBLA284U	87,000円		
I-96	ポート拡張オプション (1000BASE-T × 4)	PY-LA274U	106,000円		インターフェース: 1000BASE-T × 4 ●機能: AFT/ALB 相当品: Intel I350-T4 OCPv3
		PYBLA274U	106,000円		
I-130	ポート拡張オプション (10GBASE-T × 2)	PY-LA3K2U	360,000円		インターフェース: 10GBASE-T × 2 ●機能: AFT/ALB 相当品: Broadcom N210TP OCPv3 接続ケーブル: カテゴリ6a以上
		PYBLA3K2U	360,000円		
I-97	ポート拡張オプション (10GBASE-T × 2)	PY-LA342U	322,000円		インターフェース: 10GBASE-T × 2 ●機能: AFT/ALB 相当品: Intel X710-T2L OCPv3 接続ケーブル: カテゴリ6a以上
		PYBLA342U	322,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-274	ポート拡張オプション (10GBASE × 4)	PY-LA354U	470,000円		インターフェース: 10GBASE × 4 ●機能: AFT/ALB 相当品: Intel X710-DA4 OCPv3
		PYBLA354U	470,000円		

■ 10GBASE-CR接続

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

■ 10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22	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-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
		PYBSFSPS22	153,000円		
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-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
		PYBSFSPS14	230,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-72	ポート拡張オプション (10GBASE × 2)	PY-LA3J2U	351,000円		インターフェース: 10GBASE × 2 ●機能: AFT/ALB 相当品: Broadcom N210P OCPv3
		PYBLA3J2U	351,000円		
I-276	ポート拡張オプション (10GBASE × 2)	PY-LA352U	293,000円		インターフェース: 10GBASE × 2 ●機能: AFT/ALB 相当品: Intel X710-DA2 OCPv3
		PYBLA352U	293,000円		

■ 10GBASE-CR接続

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

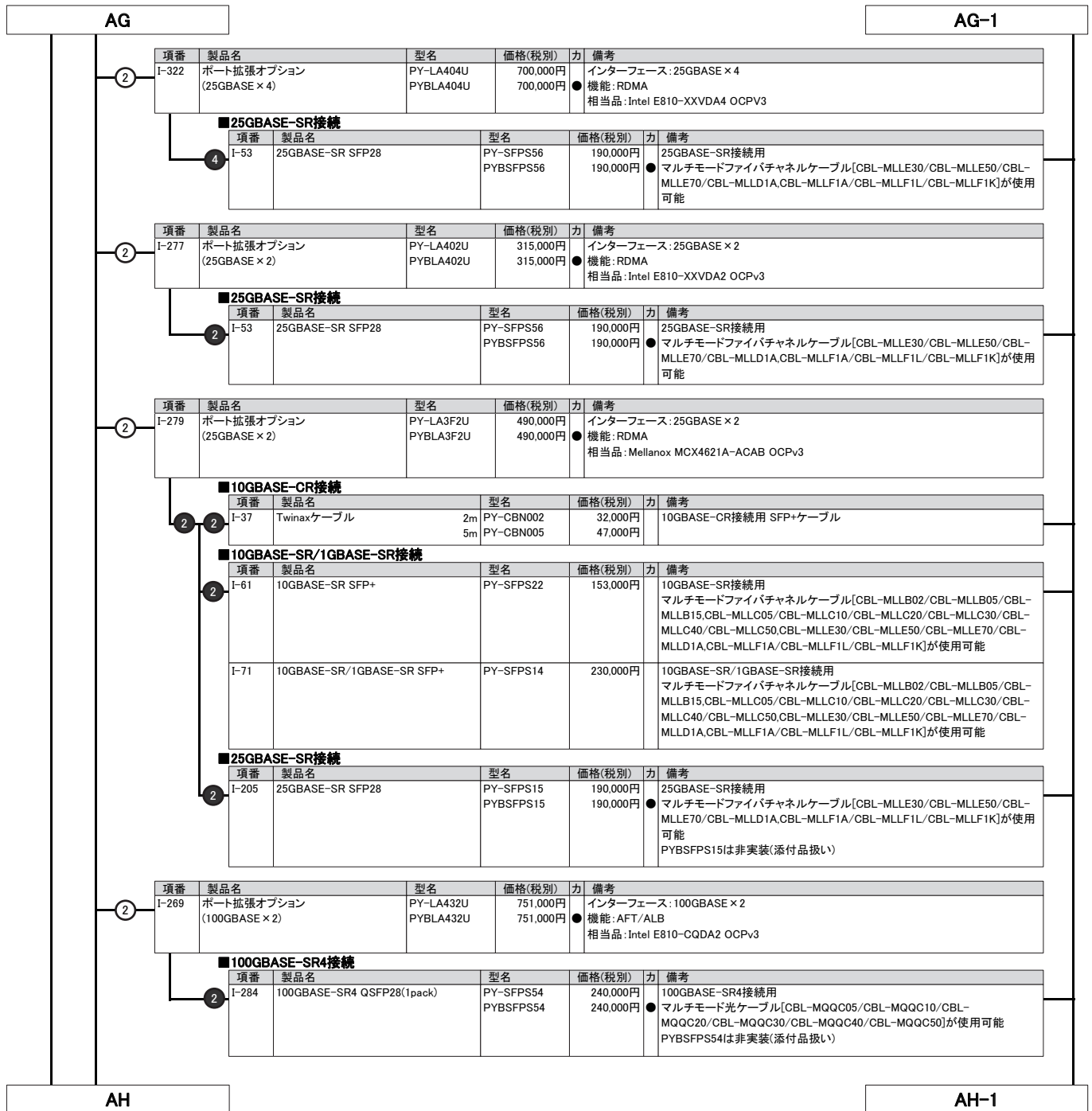
■ 10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22	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-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
		PYBSFSPS22	153,000円		
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-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
		PYBSFSPS14	230,000円		

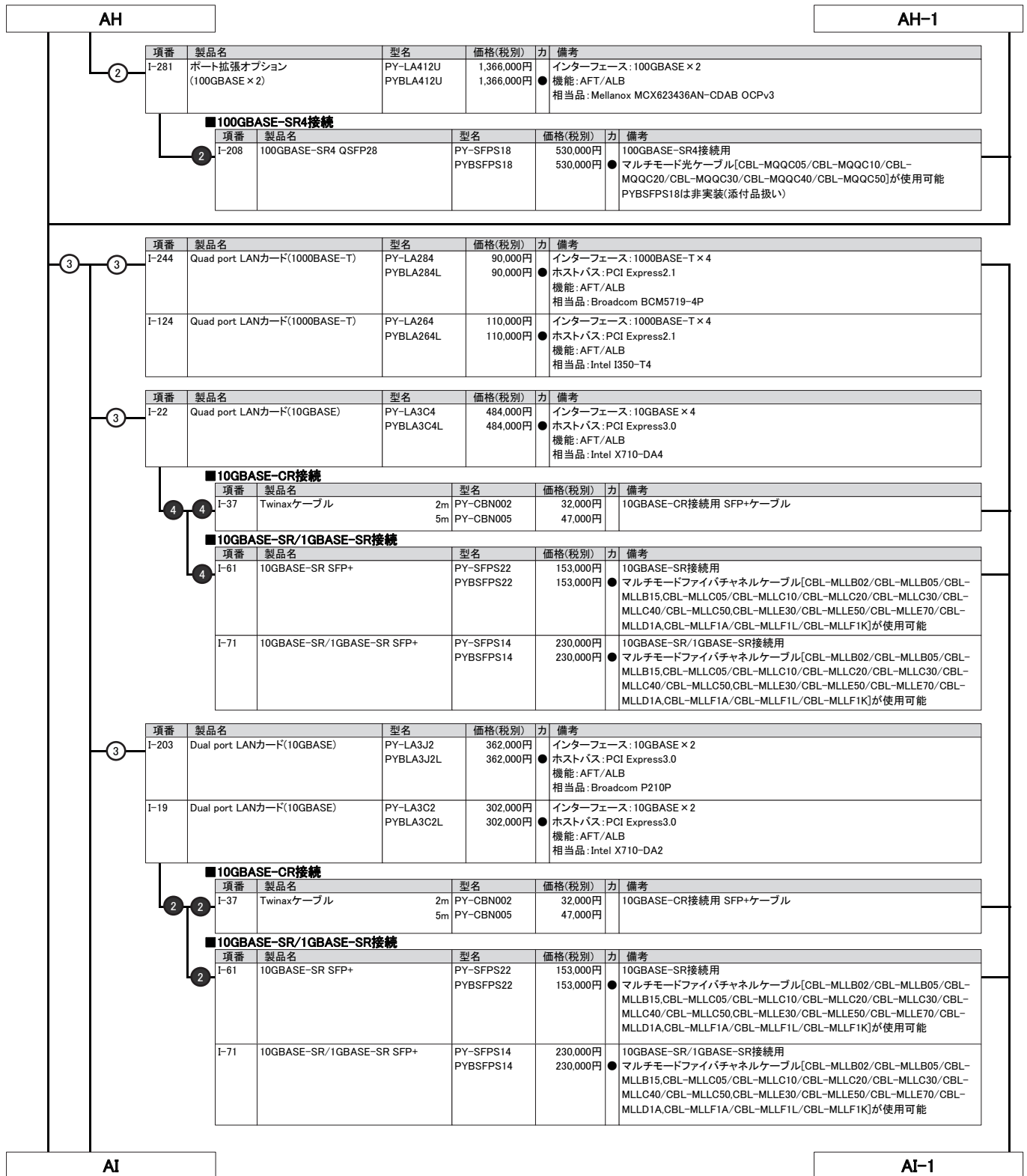
AG

AG-1

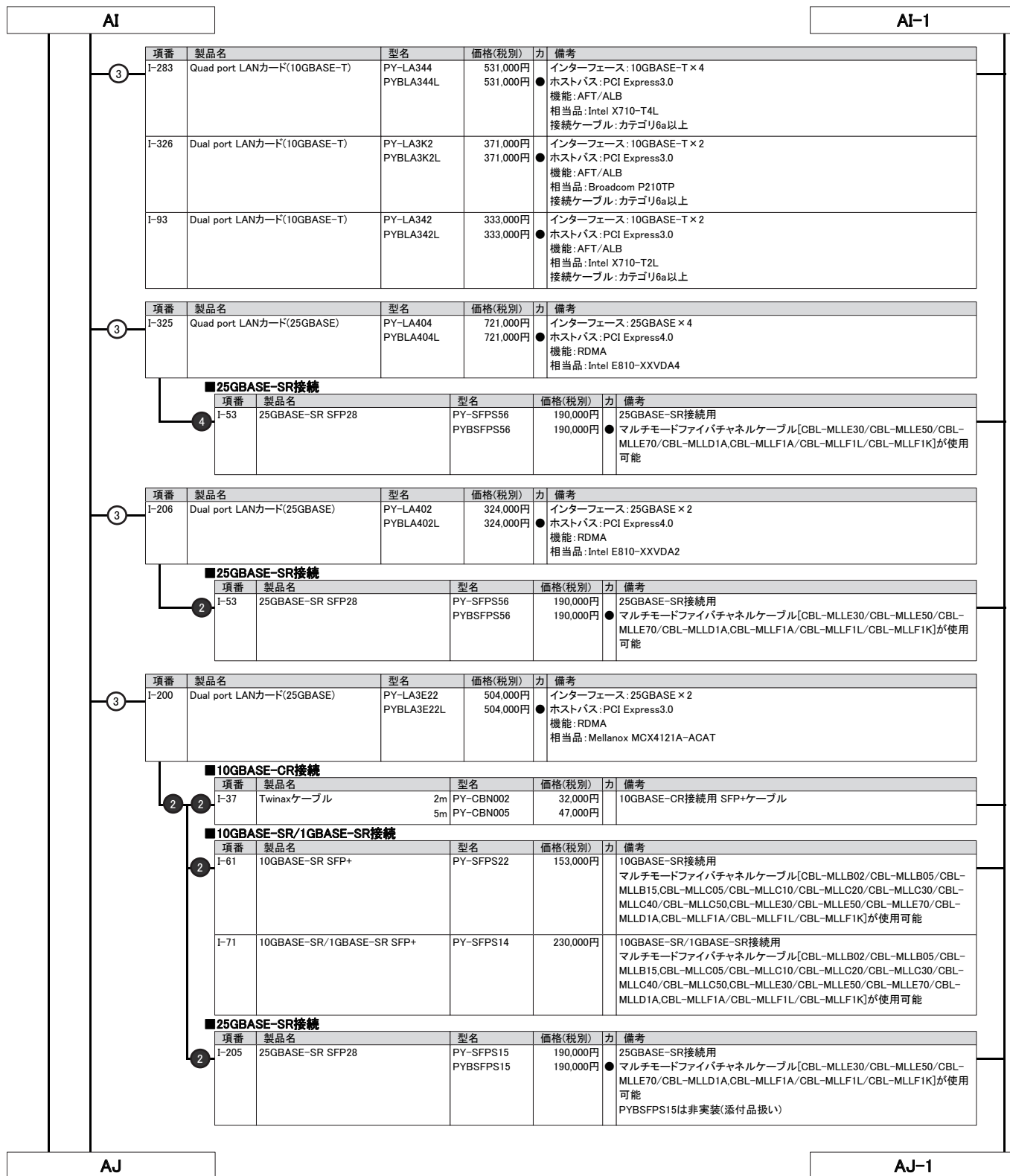
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
3	I-207 Dual port LANカード(100GBASE)	PY-LA432	774,000円	●	インターフェース: 100GBASE × 2 ● ホストバス: PCI Express4.0(x16) 機能: RDMA 相当品: Intel E810-CQDA2 ※DAC(Direct Attach Cable)のみサポート
		PYBLA432L	774,000円		
3	I-94 Dual port LANカード(100GBASE)	PY-LA412	1,408,000円	●	インターフェース: 100GBASE × 2 ● ホストバス: PCI Express4.0(x16) 機能: RDMA 相当品: Mellanox MCX623106AN-CDAT
		PYBLA412L	1,408,000円		
<b>■ 100GBASE-SR4接続</b>					
2	I-208 100GBASE-SR4 QSFP28	PY-SFPS18	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)
		PYBSFPS18	530,000円		

### 17. InfiniBandカード



・IB HCAカード(200Gbps)/Dual port IB HCAカード(200Gbps)[PY-HC401/PYBHC401/PY-HC402/PYBHC402]とポート拡張オプション(25GBASE × 2)/(100GBASE × 2)[PY-LA3F2U/PYBLA3F2U/PY-LA412U/PYBLA412U]/Dual port LANカード(25GBASE)/(100GBASE)[PY-LA3E22/PYBLA3E22L/PY-LA412/PYBLA412L]とを混在させることはできません。  
・AOCケーブルは使用できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
2	I-121 IB HCAカード(200Gbps)	PY-HC401	450,000円	●	インターフェース: 200Gbps(HDR) ● データ転送速度: 25.0GB/s デバイスポート数: 1 ホストバス: PCI Express4.0(x16) 相当品: MCX653105A-HDAT
		PYBHC401	450,000円		
I-123	Dual port IB HCAカード(200Gbps)	PY-HC402	680,000円	●	インターフェース: 200Gbps(HDR) ● データ転送速度: 25.0GB/s デバイスポート数: 2 ホストバス: PCI Express4.0(x16) 相当品: MCX653106A-HDAT
		PYBHC402	680,000円		

### 18. フロントベゼル(鍵付き)



1

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1	I-291 フロントベゼル(鍵付き)	PY-FOP06	15,000円	●	フロントベゼル(鍵付き)
		PYBFOP06	15,000円		

### 19. フロントオプションベイ



#### ■ 2.5インチモデル/3.5インチモデルの場合

1 ・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 × 8)のみ選択可能です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1	I-297 増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP04	5,300円	●	サーバ前面にVGAポート × 1を追加 ● ※前面、背面VGAポートの同時使用不可 ※グラフィックスカード(NVIDIA T400)との同時適用不可
		PYBVAP04	5,300円		

#### ■ Short Depth筐体モデルの場合

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

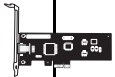
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
1	I-3 増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP12	5,300円	●	サーバ前面にVGAポート × 1を追加 ● ※前面、背面VGAポートの同時使用不可 ※グラフィックスカード(NVIDIA T400)との同時適用不可
		PYBVAP12	5,300円		

AK

※ 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

### 20. グラフィックスカード



・VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2)[PY-VG4A8L/PYBVG4A8L]とVDI/GPGPUカード(NVIDIA L4)[PY-VG4L1L/PYBVG4L1L]は混在させることはできません。  
 ・必ず「温度制限について」を参照のうえ、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-69	グラフィックスカード (NVIDIA T400)	PY-VG4T2L PYBVG4T2L	36,000円 36,000円		● VRAM容量: 4GB ● インターフェース: Mini DisplayPort × 3ポート ホストバス: PCI Express3.0(x16) ※VGAポート(装置内蔵)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

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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

③

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-337	VDI/GPGPUカード (NVIDIA A2)	PY-VG4A8L PYBVG4A8L	355,000円 355,000円		● メモリ容量: 16GB GDDR6 ● ホストバス: PCI Express4.0(x8) ※周囲温度30℃以下の環境にてご使用願います。必ずシステム構成図の「温度制限について」を参照ください。

③

(A)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-91	VDI/GPGPUカード (NVIDIA L4)	PY-VG4L1L PYBVG4L1L	730,000円 730,000円		● メモリ容量: 24GB GDDR6 ● ホストバス: PCI Express4.0(x16) ※VDI機能未サポート ※周囲温度30℃以下の環境にてご使用願います。必ずシステム構成図の「温度制限について」を参照ください。

③



#### ① VDI用途としてのVDI/GPGPUカード(NVIDIA A2)の使用について

- ・VDI用途としてTesla A2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。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 A2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。
- ・本製品をVDIカードとして利用するには、ホストOSおよびゲストOSのSupportDesk契約が必須となります。
- ・本製品をVDIカードとして利用するには、vSphere Enterprise Plus以上のライセンスが必須となります。

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

(A)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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は対象であり、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。



#### ① NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス & サポートライセンス(5年)

- ・グラフィックスカード/VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2)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。  
 (1ccu=1同時ユーザー接続数)  
 ※nについては、Tesla A2: 1枚あたり最大16CCU

#### ■ サポートライセンス(6年目以降更新型1年)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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は対象であり、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。



#### ① サポートライセンス(6年目以降更新型1年)

- ・VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2)用のSupport Desk Standard24(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。

AL

AL

### 21. シリアルポート



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-295	増設用シリアルポート	PY-COM07	3,200円		PCIeスロットにシリアルポート×1を追加 ● インターフェース:RS-232C×1
		PYBCOM07	3,200円	●	

### 22. 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-RMC42]またはライフサイクルマネジメントライセンス[PY-LCM13]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、紛失等のな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[PY-LCM13/PYBLCM13]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)	力	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	PYBRMC41	50,000円	●	アドバンスドビデオリダイレクション機能、パーチャルメディア機能 <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)	力	備考
I-134	ライフサイクルマネジメントライセンス	PYBLCM13	20,000円	●	アップデート機能、イメージ管理機能、PrimeCollect機能 <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(※) ※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)	力	備考
I-77	リモートマネジメント コントローラアップグレード	PY-RMC42	50,000円		アドバンスドビデオリダイレクション機能、パーチャルメディア機能 <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LURLより取得

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-134	ライフサイクルマネジメントライセンス	PY-LCM13	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LURLより取得

### 23. セキュリティチップ



・Windows Server 2022を物理環境、または仮想環境使用時のホストOSとして利用する場合はセキュリティチップ[PY-TPM14/PYBTPM14]が必須となります。

・Windows Server 2022を仮想環境使用時のゲストOSとして利用する場合はセキュリティチップ[PY-TPM14/PYBTPM14]を任意に手配いただけます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-329	セキュリティチップ	PY-TPM14	2,000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。設定をご確認のうえ、ご使用ください。 ※サポート状況については、留意事項欄「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
		PYBTPM14	2,000円	●	

AM



AM

### 24. アドバンスド・サーマルオプション [カスタムメイド専用]



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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°C ⇒ (オプション適用後):5~40°C
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°C ⇒ (オプション適用後):5~45°C

#### 1 アドバンスド・サーマルオプション

構成により選択不可となるオプションがあります。不可となるオプションについては、必ず「温度制限について」を参照ください。  
以下オプションは、カスタムメイド搭載して出荷することはできません。  
出荷後にオプションを追加した場合は、アドバンスド・サーマルオプション非対応となります。

#### 構成不可オプション(ATD40/ATD45)

- ・フラッシュバックアップユニット
- ・ATD40/ATD45適用時に記載のないオプション「温度制限について」を参照ください)

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うえ、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周囲環境温度となります。高温環境下(40/45°C)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°C)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。

### 25. 国際エネルギースタープログラムオプション [カスタムメイド専用]



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-53	国際エネルギースタープログラムオプション	PYBES173	500円	●	国際エネルギースタープログラム適合オプション(1CPU構成時) ※本オプションの適用基準を満たすことにより、オフィス機器向け国際エネルギースタープログラムに適合 詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ ( <a href="https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/solution/cost/es/">https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/solution/cost/es/</a> )
Q-54	国際エネルギースタープログラムオプション	PYBES177	500円	●	国際エネルギースタープログラム適合オプション(2CPU構成時) ※本オプションの適用基準を満たすことにより、オフィス機器向け国際エネルギースタープログラムに適合 詳細については、以下URL参照。 当社ホームページ ( <a href="https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/solution/cost/es/">https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/solution/cost/es/</a> )

#### 1 国際エネルギースタープログラムオプション

以下の構成の場合、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、国際エネルギースタープログラムオプション非対応となります。

#### 適用不可構成(共通)

- ・メモリ-8GBを選択した構成
- ・3200 Optane PMemを選択した構成
- ・グラフィックスカード(NVIDIA T400)を選択した構成
- ・VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)を選択した構成

#### 適用不可構成(1CPU構成時)

- ・3枚以下のDIMMを選択した構成
- ・オプションカードを4枚以上選択した構成

#### 適用不可構成(2CPU構成時)

- ・7枚以下のDIMMを選択した構成
- ・オプションカードを6枚以上選択した構成

### 26. キーボード/マウス



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
C-6	小型OADGキーボード(106キー/USB)	PY-KBU1R2	15,000円		ラック搭載用OADGキーボード(106キー)。テンキーあり。USB接続、ケーブル長:1.3m
C-1	USBマウス(光学式)	PY-MSU201	3,200円		光学式スクロール機能対応マウス、1000dpi、USB接続、2ボタン+1ホイール、ケーブル長:1.8m、マーブルグレー色

AN

AN

### 27. OSブート専用モジュール



・M.2 Flash モジュールとM.2 Flash モジュール(VMware用) / VMware OS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】

- ① 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。
- ・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 / Optane PMemの書き込み保証値について」を参照ください。
- ・オンボードSATAコントローラのソフトウェアRAID機能を有効にした構成にM.2 Flashモジュールを搭載する場合、仮想化環境ではご使用になれません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-345	M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24YN4 PYBMF24YN4	128,000円 128,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC ホットプラグ: × 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1.5DWPD] 用途: システム領域
F-346	M.2 Flash モジュール-480GB	PY-MF48YN4 PYBMF48YN4	140,000円 140,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC ホットプラグ: × 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1.5DWPD] 用途: システム領域
F-348	M.2 Flash モジュール-960GB	PY-MF96YN PYBMF96YN	183,000円 183,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps 記録方式: TLC ホットプラグ: × 製品クラス: Read Intensive[書き込み保証値 1.5DWPD] 用途: システム領域

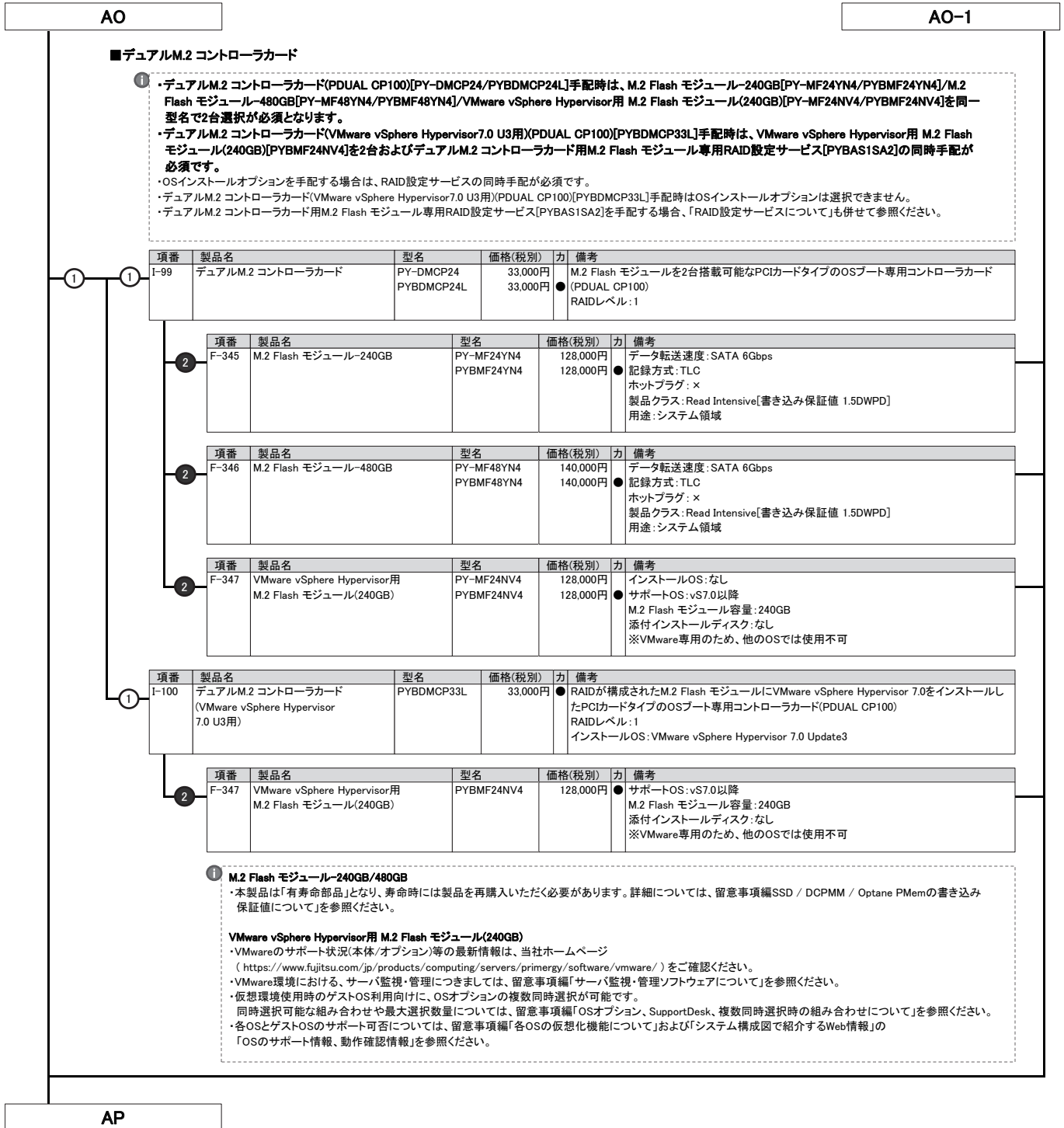
#### ■M.2 Flash モジュール(VMware用) 【非アレイ接続】

- ① 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。
- ・本製品には、VMware vSphereのライセンスおよびサポートは含まれておりません。別途購入してください。
- ・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/> ) をご確認ください。
- ・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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-347	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PY-MF24NV4 PYBMF24NV4	128,000円 128,000円	●	インストールOS: なし ● サポートOS(*): vS8.5 Update2以降 / 6.7以降、vS7.0以降、vS8.0以降 (*各機種のサポートするOSに準じます。 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-522	VMware vSphere Hypervisor 7.0 Update2用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NV9	128,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 7.0 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 7.0 Update2 サポートOS: vS7.0 Update2以降、vS8.0 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-837	VMware vSphere Hypervisor 7.0 Update3用 M.2 Flash モジュール(240GB)	PYBMF24NVB	128,000円	●	VMware vSphere Hypervisor 7.0 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 7.0 Update3 サポートOS: vS7.0 Update3以降、vS8.0 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

AO

AO-1



AP

### 28. Windows OSオプション



- ・**サーバ本体と同時手配願います**(Windows Server 2022/2019 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/>)をご確認ください。
- ・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 2022/2019 Standard Additional Licenseは、物理/仮想サーバが搭載するすべての物理/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 2022/2019 Datacenter Additional Licenseは、物理サーバが搭載するすべての物理CPUコア数分をカバーするライセンスが必要です。
- ・Windows Server 2022/2019 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 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、以下の優先度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 2022》



- ・**Windows Server 2022を物理環境、または仮想環境使用時のホストOSとして利用する場合は、セキュリティチップ[PY-TPM14/PYBTM14]が必須となります。**
- ・「Windows Server 2022 Standard(16コア) ダウングレードサービス付き Windows Server 2019 Standard インストール」を手配し、納品後に、物理環境でWindows Server 2022を利用する場合には、別途セキュリティチップ[PY-TPM14]を手配いただく必要があります。なお、セキュリティチップ[PY-TPM14]をサーバ機器に搭載する場合は、担当作業員による取り付け(ハードウェア設置サービス)が必須となりますので「ハードウェア設置サービス」の手配を必ずお願いいたします。
- ・お客様ご自身による取り付け作業(お客様現調)は、本体装置・オプション機器を破損させる恐れがあるため、いかなる理由においても保証対象外となりますので、ご注意ください。
- ・Windows Server 2022 Standard/Datacenterからのダウングレード権[PYBWPS5/PYBWPS5H/PYBWPDS9/PYBWPDS2/PYBWBS5/PYBWB5]については、マイクロソフトソフトウェアライセンス条項を参照ください。  
マイクロソフト社ホームページ：  
[https://www.microsoft.com/en-us/UseTerms/OEM/WindowsServerDatacenterandStandard/2022/UseTerms\\_OEM\\_WindowsServerDatacenterandStandard\\_2022\\_Japanese.htm](https://www.microsoft.com/en-us/UseTerms/OEM/WindowsServerDatacenterandStandard/2022/UseTerms_OEM_WindowsServerDatacenterandStandard_2022_Japanese.htm)

#### ■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)	力	備考
P-259	Windows Server 2022 Standard(16コア) インストール	PYBWPS5	オープン価格	●	Windows Server® 2022 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® 2022 Standard
P-262	Windows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYBWPS5H	オープン価格	●	Windows Server® 2022 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® 2022 Standard

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-265	Windows Server 2022 Standard Additional License(2コア)	PY-WAS5 PYBWAS5	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Standard (2コア)ライセンス証書
P-266	Windows Server 2022 Standard Additional License(4コア)	PY-WAS52 PYBWAS52	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Standard (4コア)ライセンス証書
P-267	Windows Server 2022 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS53 PYBWAS53	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Standard (16コア)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-360	OS基本導入 (Windows Server 2022 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK3001	オープン価格	●	・Windows Server 2022 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-361	OS基本導入 (Windows Server 2022 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK3002	オープン価格	●	・Windows Server 2022 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)	力	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



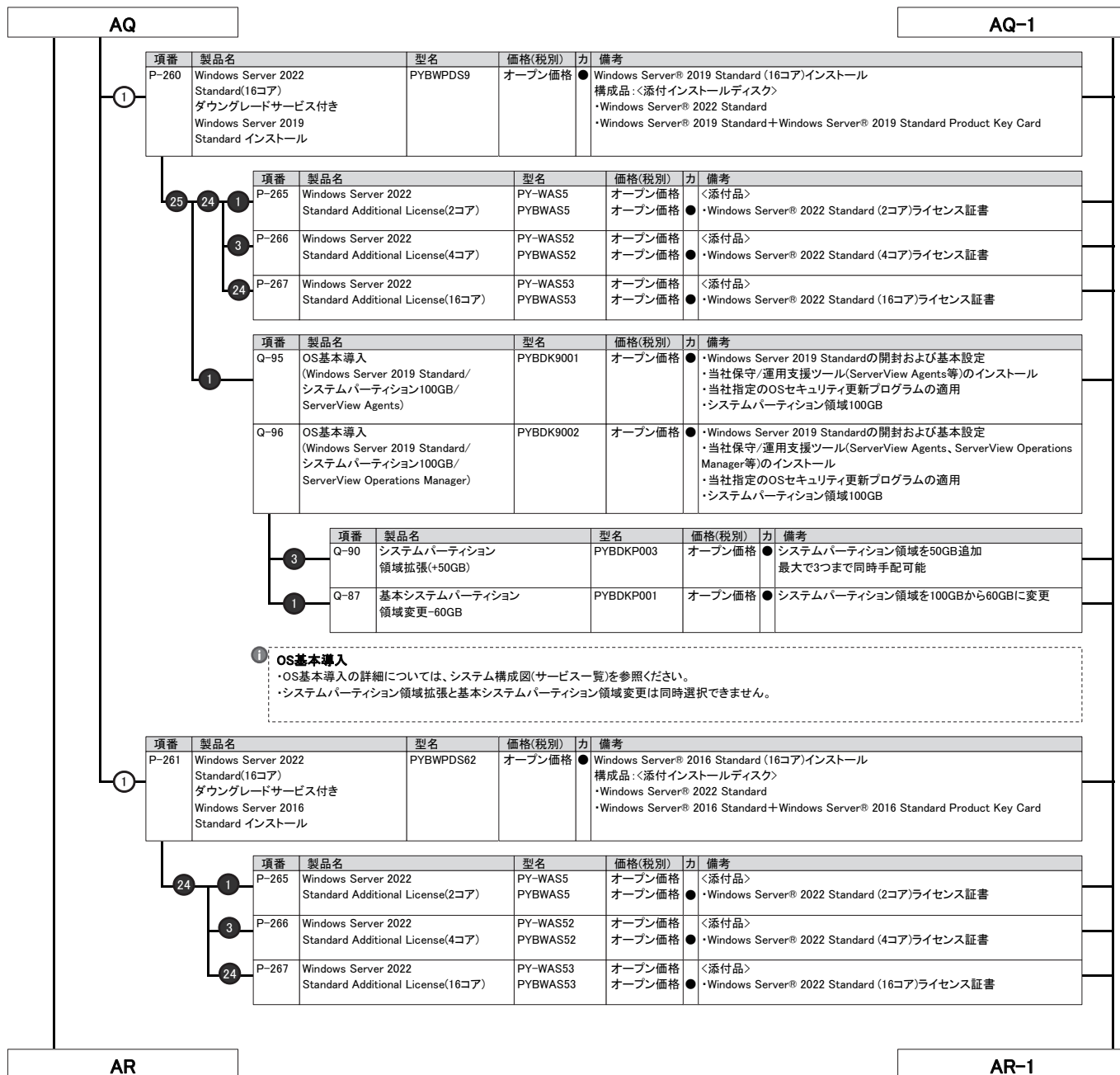
#### OS基本導入

- ・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービスイ覧)を参照ください。
- ・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。

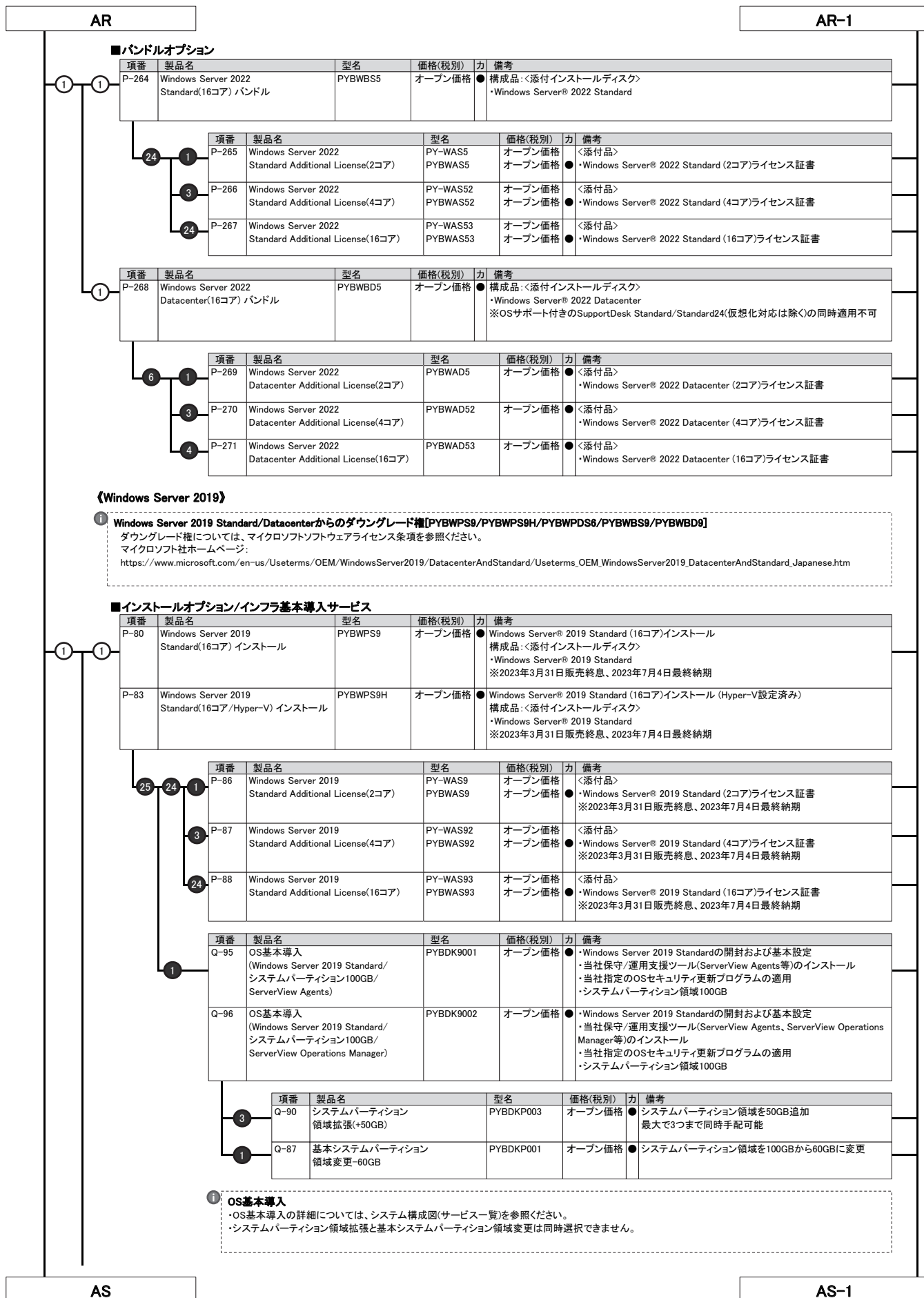
AQ

AQ-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。

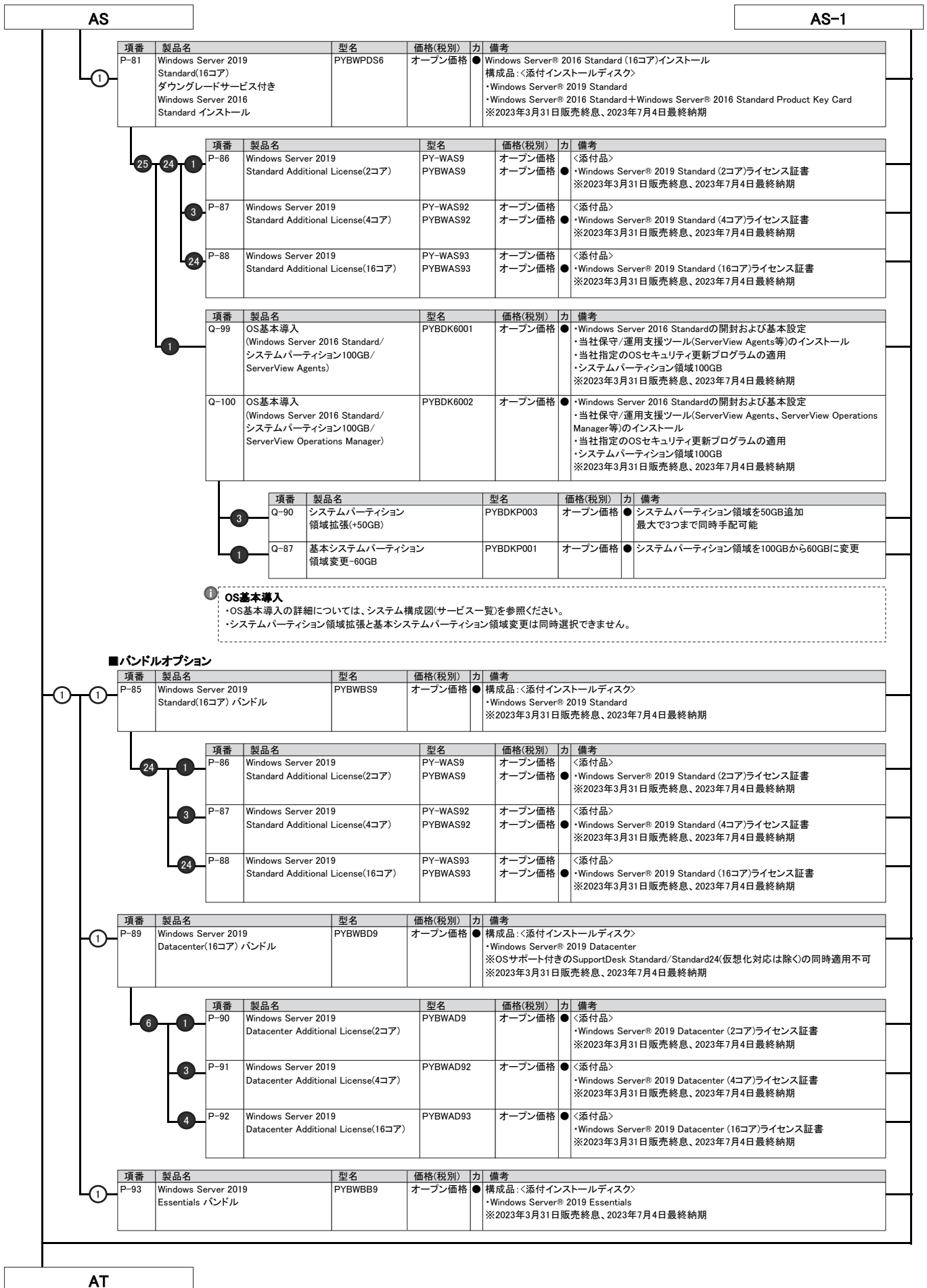


※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。





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



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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	PYWBPDS6	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-90	システムパーティション 領域拡張(+50GB)	PYBDK003	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	PYBDK001	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(サービスイ覧)を参照ください。  
 ・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)	力	備考
P-85	Windows Server 2019 Standard(16コア) バンドル	PYWBS9	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-89	Windows Server 2019 Datacenter(16コア) バンドル	PYWBD9	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-90	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(2コア)	PYWAD9	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (2コア)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
P-91	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(4コア)	PYWAD92	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (4コア)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
P-92	Windows Server 2019 Datacenter Additional License(16コア)	PYWAD93	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2019 Datacenter (16コア)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-93	Windows Server 2019 Essentials バンドル	PYWBB9	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 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期



※ 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

- ①
- ・Windows Server 2022/2019 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 2022/2019 CAL、Windows Server 2022/2019 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。
  - ・Windows Server 2022 CALとWindows Server 2019 CALは同時選択できません。
  - ・組み合わせの詳細については、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

### 《Windows Server 2022 CAL》

#### ■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-273	Windows Server 2022 1 Device CAL	PY-WCD01C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
		PYBWCD01C	オープン価格		
P-274	Windows Server 2022 5 Device CAL	PY-WCD05C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
		PYBWCD05C	オープン価格		
P-275	Windows Server 2022 10 Device CAL	PY-WCD10C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
		PYBWCD10C	オープン価格		
P-276	Windows Server 2022 50 Device CAL	PY-WCD50C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
		PYBWCD50C	オープン価格		
P-277	Windows Server 2022 100 Device CAL	PY-WCD1HC	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (100 Device)ライセンス証書
		PYBWCD1HC	オープン価格		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-278	Windows Server 2022 1 User CAL	PY-WCU01C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (1 User)ライセンス証書
		PYBWCU01C	オープン価格		
P-279	Windows Server 2022 5 User CAL	PY-WCU05C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (5 User)ライセンス証書
		PYBWCU05C	オープン価格		
P-280	Windows Server 2022 10 User CAL	PY-WCU10C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (10 User)ライセンス証書
		PYBWCU10C	オープン価格		
P-281	Windows Server 2022 50 User CAL	PY-WCU50C	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (50 User)ライセンス証書
		PYBWCU50C	オープン価格		
P-282	Windows Server 2022 100 User CAL	PY-WCU1HC	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Client Access License (100 User)ライセンス証書
		PYBWCU1HC	オープン価格		

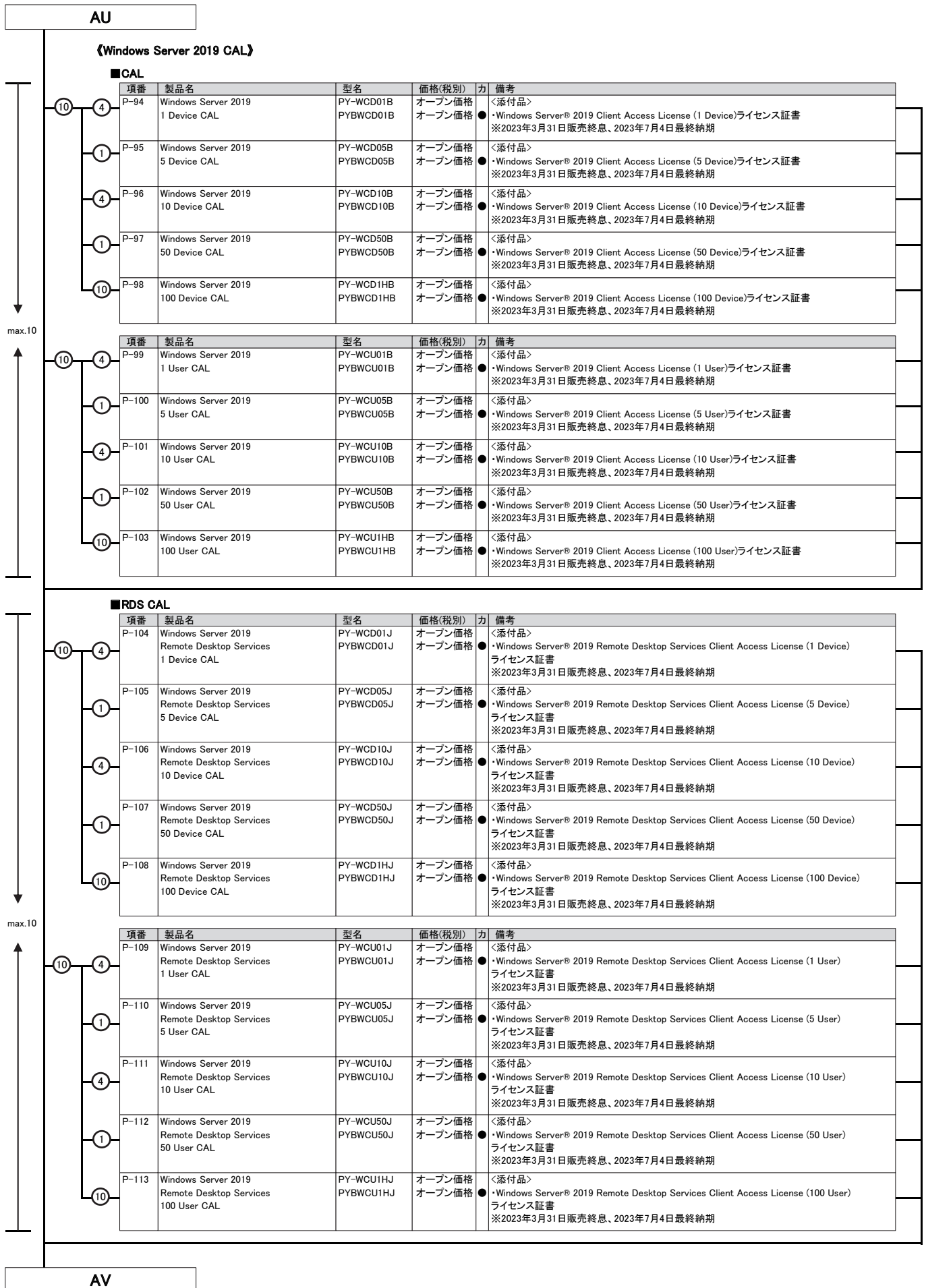
#### ■ RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-283	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書
		PYBWCD01D	オープン価格		
P-284	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書
		PYBWCD05D	オープン価格		
P-285	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書
		PYBWCD10D	オープン価格		
P-286	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書
		PYBWCD50D	オープン価格		
P-287	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HD	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (100 Device) ライセンス証書
		PYBWCD1HD	オープン価格		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-288	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書
		PYBWCU01D	オープン価格		
P-289	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
		PYBWCU05D	オープン価格		
P-290	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
		PYBWCU10D	オープン価格		
P-291	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50D	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書
		PYBWCU50D	オープン価格		
P-292	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HD	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (100 User) ライセンス証書
		PYBWCU1HD	オープン価格		

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。



※ 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。

AV

- ① 「Microsoft SQL Server 2022/2019 Standard バンドル」、「Microsoft SQL Server 2022/2019 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。  
 ダウンロード権を利用して、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 2022/2019 CAL バンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。  
 ・Microsoft SQL Server 2022とMicrosoft SQL Server 2019は同時選択できません。  
 ・組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

### 《Microsoft SQL Server 2022》

#### ■バンドルオプション

##### ① SQLコアライセンスモデルの手配について

- ・物理OS環境で使用する場合は、全物理コア数分のコアライセンスが必要です。また、1CPUあたり最小4コアライセンスが必要です。物理サーバに搭載している全物理コア数が24コアを超える場合は、物理OS環境では使用いただけません。
- ・仮想OS環境で使用する場合は、仮想コア数が24コア以下の環境で使用してください。
- ・その環境に割り当てた仮想コア数分のコアライセンスが必要です。また、1仮想OS環境あたり最小4コアライセンスが必要です。
- ・1サーバ上の物理OS環境や複数の仮想OS環境で使用する場合は、それぞれの環境毎に必要なコアライセンス数を計算して合計します。ただし、手配可能なコアライセンス数の上限は24コアです。
- ・製品は4コアライセンスまたは2コアライセンスとなっており、必要コアライセンス数と手配数は一致しないためご注意ください。
- ・そのほかの、SQL Server 2022 Standard の機能、スケール上限などについては下記を参照ください。  
 ( <https://learn.microsoft.com/ja-jp/sql/sql-server/editions-and-components-of-sql-server-2022?view=sql-server-ver16> )

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-73	Microsoft SQL Server 2022 Standard(4コア) バンドル	PYBWBLS1	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2022 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)	力	備考
P-74	Microsoft SQL Server 2022 Standard Additional License(2コア) バンドル	PYBWAL5	オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2022 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)	力	備考
P-72	Microsoft SQL Server 2022 Standard バンドル	PYBWBLS	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2022 Standard ※本製品はサーバ/CALライセンスモデルです。

#### ■CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-75	Microsoft SQL Server 2022 1 Device CAL	PY-WCD01E PYBWC01E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-76	Microsoft SQL Server 2022 5 Device CAL	PY-WCD05E PYBWC05E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-77	Microsoft SQL Server 2022 10 Device CAL	PY-WCD10E PYBWC10E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (10 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-78	Microsoft SQL Server 2022 1 User CAL	PY-WCU01E PYBWC01E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-82	Microsoft SQL Server 2022 5 User CAL	PY-WCU05E PYBWC05E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-84	Microsoft SQL Server 2022 10 User CAL	PY-WCU10E PYBWC10E	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (10 User)ライセンス証書

max.7

AW

AW

### 《Microsoft SQL Server 2019》

#### ■バンドルオプション

##### ① SQLコライセンスモデルの手配について

- ・物理OS環境で使用する場合は、全物理コア数分のコアライセンスが必要です。また、1CPUあたり最小4コアライセンスが必要です。物理サーバに搭載している全物理コア数が24コアを超える場合は、物理OS環境では使用いただけません。
- ・仮想OS環境で使用する場合は、仮想コア数が24コア以下の環境で使用してください。
- ・その環境に割り当てた仮想コア数分のコアライセンスが必要です。また、1仮想OS環境あたり最小4コアライセンスが必要です。
- ・1サーバ上の物理OS環境や複数の仮想OS環境で使用する場合は、それぞれの環境毎に必要なコアライセンス数を計算して合計します。ただし、手配可能なコアライセンス数の上限は24コアです。
- ・製品は4コアライセンスまたは2コアライセンスとなっており、必要コアライセンス数と手配数は一致しないためご注意ください。
- ・そのほかの、SQL Server 2019 Standard の機能、スケール上限などについては下記を参照ください。  
( <https://learn.microsoft.com/ja-jp/sql/sql-server/editions-and-components-of-sql-server-2019?view=sql-server-ver16> )

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-22	Microsoft SQL Server 2019 Standard(4コア) バンドル	PYBWB91	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Standard ※本製品はコアライセンスモデルです。 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-23	Microsoft SQL Server 2019 Standard Additional License(2コア) バンドル	PYBWB9	オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 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 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-21	Microsoft SQL Server 2019 Standard バンドル	PYBWB9	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Standard ※本製品はサーバ/CALライセンスモデルです。 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期

#### ■CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-27	Microsoft SQL Server 2019 1 Device CAL	PY-WCD01S PYBWC01S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (1 Device)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期
P-28	Microsoft SQL Server 2019 5 Device CAL	PY-WCD05S PYBWC05S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (5 Device)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期
P-29	Microsoft SQL Server 2019 10 Device CAL	PY-WCD10S PYBWC10S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (10 Device)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-30	Microsoft SQL Server 2019 1 User CAL	PY-WCU01S PYBWC01S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (1 User)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期
P-31	Microsoft SQL Server 2019 5 User CAL	PY-WCU05S PYBWC05S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (5 User)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期
P-32	Microsoft SQL Server 2019 10 User CAL	PY-WCU10S PYBWC10S	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Microsoft® SQL Server® 2019 Client Access License (10 User)ライセンス証書 ※2023年6月30日販売終息、2024年1月4日最終納期

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

- ①
- ・Windows OS / Microsoft SQL をダウングレード/ダウンエディションして使用する場合に必要となる「インストールメディア/Product key」です。「メディアキット」にはライセンスは含まれておりませんので、Windows Server OS / Microsoft SQL Server ライセンスが含まれているWindows Server OS 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、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-293	Windows Server 2022 Standard メディアキット	PYBWS52	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2022 Standard媒体+Product Key Card
P-114	Windows Server 2019 Standard メディアキット	PYBWS92	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2019 Standard媒体+Product Key Card
P-296	Windows Server 2019 Datacenter メディアキット	PYBWB94	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2019 Datacenter媒体+Product Key Card
P-154	Windows Server 2016 Standard メディアキット	PYBWS62	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2016 Standard媒体+Product Key Card
P-115	Windows Server 2016 Datacenter メディアキット	PYBWB62	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2016 Datacenter媒体+Product Key Card
P-155	Windows Server 2012 R2 Standard メディアキット	PYBWS32	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2012 R2媒体+Product Key Card ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-39	Microsoft SQL Server 2019 Standard メディアキット	PYBWB92	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2019媒体+Product Key Card
P-33	Microsoft SQL Server 2017 Standard メディアキット	PYBWB72	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2017媒体+Product Key Card
P-79	Microsoft SQL Server 2016 Standard メディアキット	PYBWB62	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2016媒体+Product Key Card

AX

※ 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。

AX

### 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/バック」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-79	SupportDesk Standard (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3D02 4年 PYBSPS4D02 5年 PYBSPS5D02	88,000円 101,200円 111,100円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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)</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard</li> <li>・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard</li> <li>・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials</li> </ul>
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3A02 4年 PYBSPS4A02 5年 PYBSPS5A02	99,000円 117,700円 133,100円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● サービス時間帯: 24時間365日</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard</li> <li>・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard</li> <li>・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials</li> </ul>
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3D02 4年 PYBSPT4D02 5年 PYBSPT5D02	200,200円 261,800円 326,700円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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)</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard</li> <li>・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials</li> <li>※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</li> </ul>
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3A02 4年 PYBSPT4A02 5年 PYBSPT5A02	272,800円 355,300円 445,500円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● サービス時間帯: 24時間365日</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard</li> <li>・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials</li> <li>※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</li> </ul>
Q-297	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 PYBSPV3D04 4年 PYBSPV4D04 5年 PYBSPV5D04	363,000円 473,000円 591,800円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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)</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter</li> <li>※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</li> </ul>
Q-298	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 PYBSPV3A04 4年 PYBSPV4A04 5年 PYBSPV5A04	493,900円 643,500円 806,300円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● サービス時間帯: 24時間365日</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter</li> <li>※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</li> </ul>
Q-299	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア以上)	3年 PYBSPV3D05 4年 PYBSPV4D05 5年 PYBSPV5D05	726,000円 946,000円 1,183,600円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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)</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter</li> <li>※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</li> </ul>
Q-300	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア以上)	3年 PYBSPV3A05 4年 PYBSPV4A05 5年 PYBSPV5A05	987,800円 1,287,000円 1,611,500円	★	<ul style="list-style-type: none"> <li>● サービス時間帯: 24時間365日</li> <li>● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS</li> <li>● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard</li> <li>・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter</li> <li>※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</li> </ul>



#### 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)

AY



AY

### 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> )をご確認ください。
- ・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/バック」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「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)	力	備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年	PYBSPR1D02	130,900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
		3年	PYBSPR3D02	366,300円	
		4年	PYBSPR4D02	476,300円	
		5年	PYBSPR5D02	580,800円	
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年	PYBSPR1A02	195,800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
		3年	PYBSPR3A02	548,900円	
		4年	PYBSPR4A02	713,900円	
		5年	PYBSPR5A02	871,200円	
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	PYBSPK3D02	548,900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
		4年	PYBSPK4D02	713,900円	
		5年	PYBSPK5D02	871,200円	
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	PYBSPK3A02	822,800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
		4年	PYBSPK4A02	1,071,400円	
		5年	PYBSPK5A02	1,306,800円	
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年	PYBSPD3D03	1,098,900円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	PYBSPD4D03	1,428,900円	
		5年	PYBSPD5D03	1,742,400円	
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年	PYBSPD3A03	1,646,700円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	PYBSPD4A03	2,143,900円	
		5年	PYBSPD5A03	2,613,600円	
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年	PYBSPN3D02	366,300円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	PYBSPN4D02	476,300円	
		5年	PYBSPN5D02	580,800円	
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年	PYBSPN3A02	548,900円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	PYBSPN4A02	713,900円	
		5年	PYBSPN5A02	871,200円	



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

##### サービス内容

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

##### サービス期間

1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

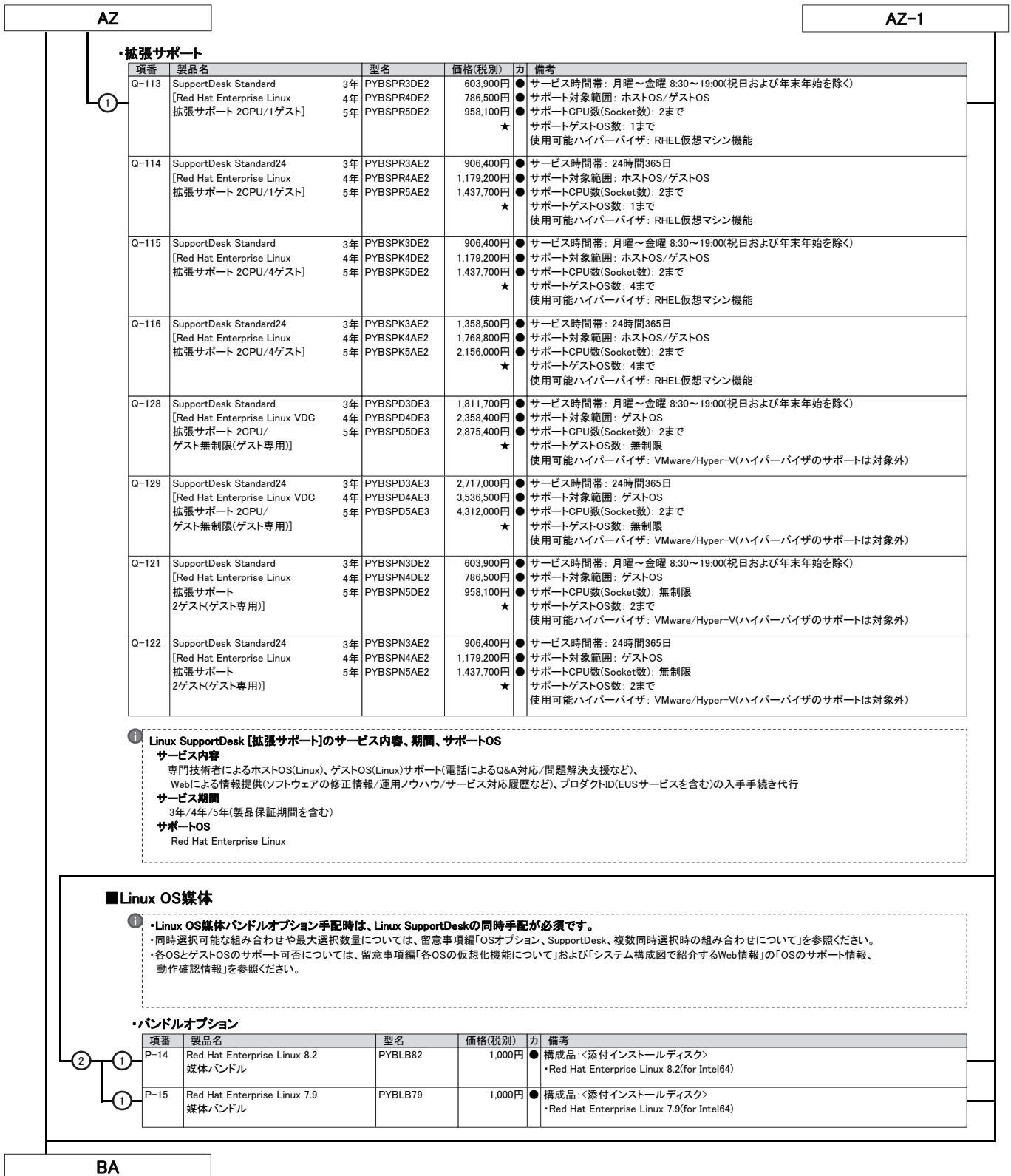
##### サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

AZ

AZ-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。



AZ

AZ-1

・拡張サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-113	SupportDesk Standard	3年	603,900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
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	786,500円		
	拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年	958,100円		
Q-114	SupportDesk Standard24	3年	906,400円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで ● 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	1,179,200円		
	拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年	1,437,700円		
Q-115	SupportDesk Standard	3年	906,400円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: 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
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	1,179,200円		
	拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年	1,437,700円		
Q-116	SupportDesk Standard24	3年	1,358,500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
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	1,768,800円		
	拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年	2,156,000円		
Q-128	SupportDesk Standard	3年	1,811,700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)
	[Red Hat Enterprise Linux VDC	4年	2,358,400円		
	拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年	2,875,400円		
Q-129	SupportDesk Standard24	3年	2,717,000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)
	[Red Hat Enterprise Linux VDC	4年	3,536,500円		
	拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年	4,312,000円		
Q-121	SupportDesk Standard	3年	603,900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)
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	786,500円		
	拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年	958,100円		
Q-122	SupportDesk Standard24	3年	906,400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)
	[Red Hat Enterprise Linux	4年	1,179,200円		
	拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年	1,437,700円		

① Linux SupportDesk [拡張サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

■Linux OS媒体

① Linux OS媒体バンドルオプション手配時は、Linux SupportDeskの同時手配が必須です。

- ・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。

・バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-14	Red Hat Enterprise Linux 8.2 媒体バンドル	PYBLB82	1,000円	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 8.2(for Intel64)
P-15	Red Hat Enterprise Linux 7.9 媒体バンドル	PYBLB79	1,000円	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.9(for Intel64)

BA



BA

### 31. VMware OSオプション



- ・VMware vSphere 7/6やVMware vCenter Server 7/6をご利用の場合には、VMware vSphere 8やVMware vCenter Server 8のライセンス製品を購入し、ライセンスをダウングレードしてください。
- ・32コアを超えるコア数のCPU選択時にはVMware vSphere 8のライセンスはCPU1個あたり2本(2CPU分)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/> )をご確認ください。
- ・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。

#### ■仮想化基盤ソフト

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-175	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 1年間平日サポート付	B515ZHD81	265,800円		VMware vSphere® 8 Standard [1CPU(32コア)ライセンス] 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-176	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 1年間24時間サポート付	B51613D81	303,300円		VMware vSphere® 8 Standard [1CPU(32コア)ライセンス] 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-177	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 5年間平日サポート付	B515ZHD85	471,900円		VMware vSphere® 8 Standard [1CPU(32コア)ライセンス] SupportDesk 5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-178	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 5年間24時間サポート付	B51613D85	609,100円		VMware vSphere® 8 Standard [1CPU(32コア)ライセンス] SupportDesk 5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-179	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 1年間平日サポート付	B5162PD81	960,400円		VMware vSphere® 8 Enterprise Plus [1CPU(32コア)ライセンス] 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-180	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 1年間24時間サポート付	B5162QD81	1,105,300円		VMware vSphere® 8 Enterprise Plus [1CPU(32コア)ライセンス] 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-181	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 5年間平日サポート付	B5162PD85	1,892,100円		VMware vSphere® 8 Enterprise Plus [1CPU(32コア)ライセンス] SupportDesk 5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-182	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 5年間24時間サポート付	B5162QD85	2,515,500円		VMware vSphere® 8 Enterprise Plus [1CPU(32コア)ライセンス] SupportDesk 5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 8 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、5年

#### ■OS管理ソフトウェア等

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-183	VMware vCenter Server 8 Standard 1年間平日サポート付	B515VEC81	1,450,700円		VMware vCenter Server® 8 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-184	VMware vCenter Server 8 Standard 1年間24時間サポート付	B51619C81	1,639,100円		VMware vCenter Server® 8 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
P-185	VMware vCenter Server 8 Standard 5年間平日サポート付	B515VEC85	2,760,300円		VMware vCenter Server® 8 Standard SupportDesk 5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-186	VMware vCenter Server 8 Standard 5年間24時間サポート付	B51619C85	3,611,700円		VMware vCenter Server® 8 Standard SupportDesk 5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 8 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、5年

BB

※ 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。

BB

### 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/バック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-141	保証延長バック 翌営業日以降訪問修理	4年	PYBSPW4D55	100,100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 ● 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)
		5年	PYBSPW5D55	157,100円	
Q-256	SupportDesk/バック Standard	3年	PYBSPH3D55	141,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSPH4D55	202,000円	
		5年	PYBSPH5D55	255,000円	
Q-266	SupportDesk/バック Standard24	3年	PYBSPH3A55	185,000円	● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPH4A55	263,000円	
		5年	PYBSPH5A55	332,000円	
Q-335	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス	3年	PYBSP3D55	160,000円	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSP4D55	225,000円	
		5年	PYBSP5D55	284,000円	
Q-343	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス24	3年	PYBSP3A55	201,000円	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSP4A55	284,000円	
		5年	PYBSP5A55	357,000円	
Q-303	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス	3年	PYBSPQ3D55	214,000円	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSPQ4D55	296,000円	
		5年	PYBSPQ5D55	373,000円	
Q-311	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス24	3年	PYBSPQ3A55	275,000円	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPQ4A55	383,000円	
		5年	PYBSPQ5A55	480,000円	
Q-319	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス	3年	PYBSPR3D55	224,000円	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	PYBSPR4D55	310,000円	
		5年	PYBSPR5D55	390,000円	
Q-327	SupportDesk/バック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス24	3年	PYBSPR3A55	283,000円	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPR4A55	392,000円	
		5年	PYBSPR5A55	491,000円	

#### SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

##### サービス内容

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

##### サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY RX2530 M6

## PRIMERGY RX2530 M6 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
16版	2023/7/4	PRIMERGY RX2530 M6 仕様	ラックベースユニット (Short Depth筐体/2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR2536REN]の内蔵2.5インチベイ(前面)およびストレージコントローラの記載を修正
15版	2023/6/13	表「メモリの搭載について」	メモリ-256GB(16GB 3200 RDIMM × 16)[PYBME25S.J4]の型名を修正
14版	2023/5/30	PRIMERGY RX2530 M6 仕様	Short Depth筐体モデルの外形寸法および質量を修正
		12. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)[前面]/2.5インチベイ(背面)	Intel VROCアップグレードキー(Premium)を記載重複により削除
13版	2023/5/23		5月エンハンス内容の反映
12版	2023/2/7	PRIMERGY RX2530 M6 仕様 図「PRIMERGY RX2530 M6 構成図」 表「PRIMERGY RX2530 M6 オプションカードの搭載情報」 1. 本体 表「電源ユニットの搭載条件について」 6. CPU 表「温度制限について」 表「ベイ構成について」 表「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」 表「内蔵ストレージ構成時の注意事項」 13. RAID設定サービス 16. ポート拡張オプション/LANカード 24. アドバンスド・サーマルオプション 25. 国際エネルギースタープログラムオプション	ラックベースユニット(EDSFF NVMe × 32)[PYR2536R6N]を削除、それに伴う修正
11版	2023/1/24		1月エンハンス内容の反映
10版	2022/11/8	14. RAID設定サービス	インフォメーションの修正
9版	2022/10/25		10月エンハンス内容の反映
8版	2022/7/26		7月エンハンス内容の反映
7版	2022/5/17	10. 内蔵ストレージコントローラ 表「内蔵ストレージ構成時の注意事項」 14. RAID設定サービス 表「RAID設定サービスについて」 27. OSブート専用モジュール 28. Windows OSオプション	Windows Server 2022 インストールオプション[PYWPS5/PYBWPSS5H]とオンボードSATAコントローラのソフトウェアRAID機能を有効にした構成について制限事項を追加
6版	2022/4/19		4月エンハンス内容の反映
5版	2022/2/3		2月エンハンス内容の反映
4版	2021/11/4		価格改定
3版	2021/10/19		10月エンハンス内容の反映
2版	2021/8/3		8月エンハンス内容の反映
初版	2021/6/8		新規作成