

Fujitsu Server PRIMERGY RX1330 M5

システム構成図



■サポートOS

RX1330 M5 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。

OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ

(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

OS名		略称		
Windows Server® 2022 Standard	(※1)	WS22S	Windows	
Windows Server® 2022 Datacenter	(※1)	WS22D		
Windows Server® 2022 Essentials	(※1)	WS22E		
Windows Server® IoT 2022 for Storage Standard	(※1)	WSI22SS		
Windows Server® 2019 Standard		WS19S		
Windows Server® 2019 Datacenter		WS19D		
Windows Server® 2019 Essentials		WS19E		
Windows Server® IoT 2019 for Storage Standard		WSI19SS		
Red Hat® Enterprise Linux® 9.0 (for Intel64) 以降		RHEL9(Intel64)	RHEL	Linux
Red Hat® Enterprise Linux® 8.4 (for Intel64) 以降	(※2)	RHEL8(Intel64)		
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 3 for AMD64 & Intel64 以降		SLES 15 (x86_64)	SLES	
VMware vSphere® ESXi 8.0 以降	(※3)	vS8	VMware	
VMware vSphere® ESXi 7.0 Update3 以降	(※3)	vS7		

(※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)Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

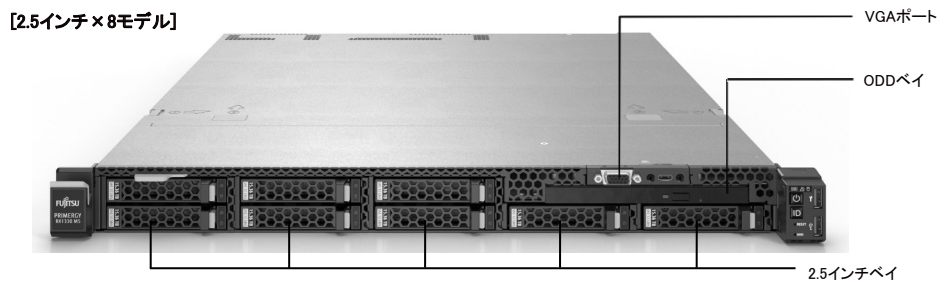
(※3)VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ

(<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 RX1330 M5

本体前面

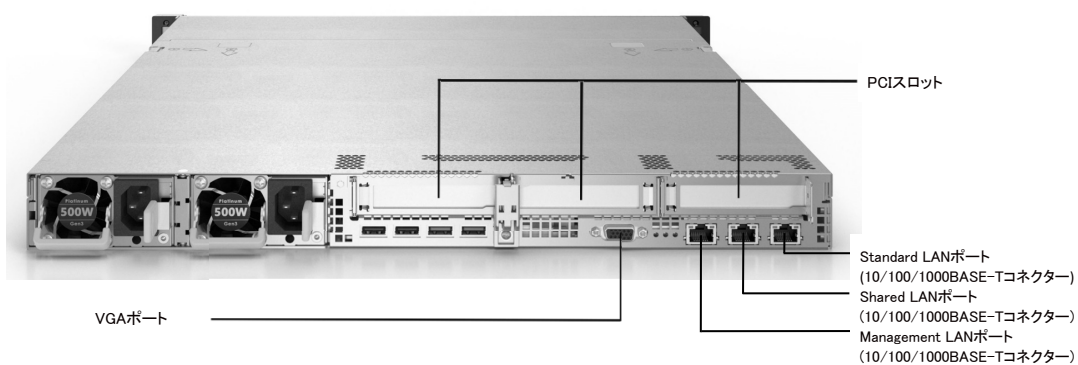


[2.5インチ×10モデル]

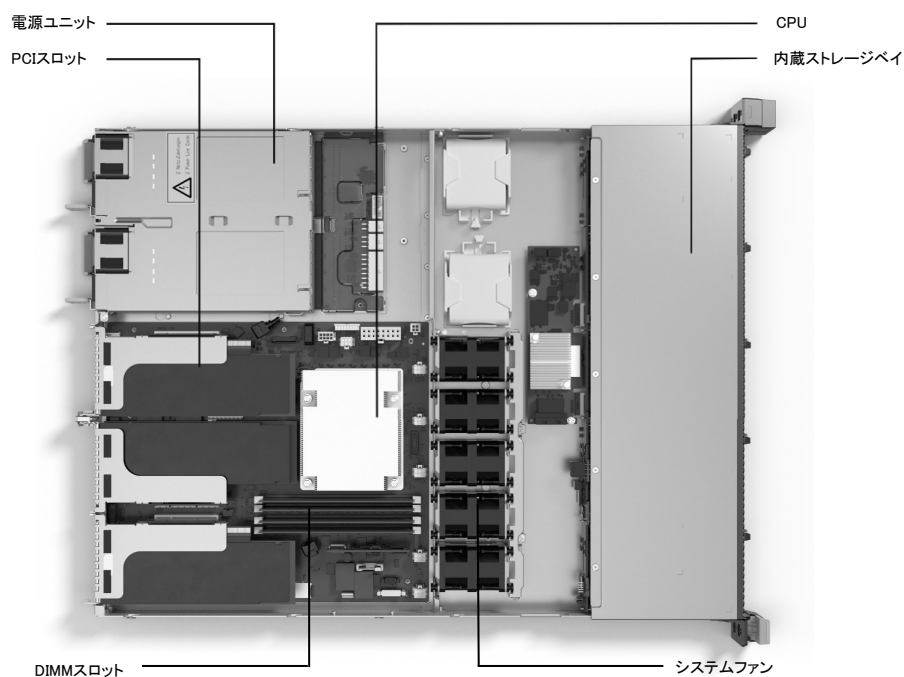


本体背面

[2.5インチ×10モデル]



本体内部



【サーバ本体前面】→

PRIMERGY RX1330 M5

※ 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 RX1330 M5 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M5 (3.5インチモデル)	
ベースユニット形状		ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4/300W電源 × 1)	ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4)
型名		PYR1335R3S	PYR1335R3M
CPU	ソケット数	1	
	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、DMI、最大TDP)	インテル® Pentium® Gold G6405 プロセッサ (4.10GHz/2C/4T、4MB、2666MHz、8GT/s、58W) / インテル® Xeon® プロセッサ E-2314 (2.80GHz/4C/4T、8MB、3200MHz、8GT/s、65W) / E-2334 (3.40GHz/4C/8T、8MB、3200MHz、8GT/s、65W) / E-2336 (2.90GHz/6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/s、65W) / E-2378 (2.60GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/s、65W) / E-2324G (3.10GHz/4C/4T、8MB、3200MHz、8GT/s、65W) / E-2374G (3.70GHz/4C/8T、8MB、3200MHz、8GT/s、80W)(*)1 / E-2356G (3.20GHz、6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/s、80W)(*)1 / E-2386G (3.50GHz/6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/s、95W)(*)1 / E-2378G (2.80GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/s、80W)(*)1 / E-2388G (3.20GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/s、95W)(*)1	
チップセット		Intel® C256	
システムボード		D3929	
メイン メモリ (*)2	搭載可能メモリ	3200 UDIMM	
	スロット数	4 (3200 UDIMM)	
	最大容量	128GB (3200 UDIMM)	
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵(VGAポート)、VRAM: 16MB (オプション適用時: 最大4096MB)	
グラフィック表示機能 (*3)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200 / 1920 × 1200ドット	
内蔵 3.5インチ ベイ	ベイ数	4 [ホットプラグ対応]	
	最大容量 SAS HDD	3.6TB	
	ニアラインSAS HDD	7.2TB	
	BC-SATA HDD	7.2TB	
	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 (*4)	オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バス スロット	PCI Express 4.0(x8レーン) (x8ソケット) (*5)	2 (Low Profile) (*6)	
	PCI Express 3.0(x4レーン) (x4ソケット)	1 (Low Profile) (*6)	
	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 × 1)	
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
インターフェース		ディスプレイ(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][背面]、 USB × 7[USB3.2(Gen2x2 Type C: 前面 × 1 / Gen1x1 Type A: 前面 × 2 / Gen2x1 Type A: 背面 × 2)、USB2.0 Type A: 背面 × 2]	
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		—	
リモートサービス機能	ソフトウェア	ServerView Suite (iRMC、ServerView Agentless (*7))、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) Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ		オプション (TPM2.0モジュール: TCG準拠)	
電源	電源	標準搭載 [電源ユニット<300W> (80PLUS® Gold認定取得): 1 (最大1) / 電源ユニット[500W / 900W (80PLUS® Platinum認定取得)] (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1) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大1)	
	消費電力/発熱量	AC200V: 最大295W / 1,062.0kJ/h、AC100V: 最大305W / 1,098.0kJ/h	
	冗長電源ユニット	電源ユニット(500W)の場合: AC200V: 最大482W / 1,735.2kJ/h、AC100V: 最大507W / 1,825.2kJ/h 電源ユニット(900W)の場合: AC200V: 最大871W / 3,135.6kJ/h、AC100V: 最大869W / 3,128.4kJ/h	
	冗長ファン	オプション(ホットプラグ対応) [電源ユニット(500W/900W)]	
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*9)		—	
外形寸法[W × D × H]		12.4 (区分1)	
質量		435.4[482.6(突起部含む)] × 558[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
使用環境		最大13kg [16.8kg(ラックレール含む)]	
インストールOS/バンドルOS		周囲温度: 10~35℃ (オプション適用時: 5~40℃) / 湿度: 8~85% (ただし結露しないこと)	
サポートOS		オプション (Windows / VMware)	
標準保証		WS22S / WS22D / WS22E / WS22SS / WS19S / WS19D / WS19E / WS19SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) (*10) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7	
標準保証		1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*1) ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4/300W電源 × 1)[PYR1335R3S]の場合、選択できません。

(*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(*3) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(*4) 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ドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。

(*5) Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、PCI Express 3.0となりますので、ご注意ください。

(*6) フルハイトライザーオプションを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(*7) ServerView Agentlessのインストール要否は留意事項編「iRMC(リモートマネジメントコントローラ)関連」、当社ホームページに掲載のマニュアル「iRMC S6 - Web インターフェース」をご確認ください。

(*8) 300W電源標準搭載ベースユニットは、電源ユニット冗長キット手配時のみ冗長電源構成可能です。

(*9) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(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。

(*10) Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、42dB(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、専用室への設置を推奨いたします。

オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意のうえ、ご導入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 RX1330 M5

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

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M5 (2.5インチモデル)	
ベースユニット形状		ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)
型名		PYR1335R2S	PYR1335R2M
CPU	ソケット数	1	
	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/DIMM最大TDP)	インテル® Pentium® Gold G6405 プロセッサー (4.10GHz/2C/4T, 4MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / インテル® Xeon® プロセッサー E-2314 (2.80GHz/4C/4T, 8MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / E-2334 (3.40GHz/4C/8T, 8MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / E-2336 (2.90GHz/6C/12T, 12MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / E-2378 (2.80GHz/8C/16T, 16MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / E-2324G (3.10GHz/4C/4T, 8MB, 3200MHz/8GT/s, 65W) / E-2374G (3.70GHz/4C/8T, 8MB, 3200MHz/8GT/s, 80W)(*)1 / E-2356G (3.20GHz/6C/12T, 12MB, 3200MHz/8GT/s, 80W)(*)1 / E-2386G (3.50GHz/6C/12T, 12MB, 3200MHz/8GT/s, 95W)(*)1 / E-2378G (2.80GHz/8C/16T, 16MB, 3200MHz/8GT/s, 80W)(*)1 / E-2388G (3.20GHz/8C/16T, 16MB, 3200MHz/8GT/s, 95W)(*)1	
チップセット		Intel® C256	
システムボード		D3929	
メインメモリ (*)2	搭載可能メモリ	3200 UDIMM	
	スロット数	4 (3200 UDIMM)	
	最大容量	128GB (3200 UDIMM)	
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵(VGAポート)、VRAM: 16MB (オプション適用時: 最大4096MB)	
グラフィック表示機能 (*3)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200 / 1920 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数	4 (オプション適用時: 最大8) [ホットプラグ対応]	
	最大容量	SAS HDD	19.2TB
		BC-SATA HDD	16TB
		SAS SSD	122.4TB
		SATA SSD	61.44TB
		PCIe SSD	—
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 (*4)	オプション (Ultra Slim ODD)	
拡張バス スロット	PCI Express 4.0(x8レーン) [x8ソケット] (*5)	2 (Low Profile) (*6)	
	PCI Express 3.0(x4レーン) [x4ソケット]	1 (Low Profile) (*6)	
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 × 1)	
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
インターフェース		ディスプレイ(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][背面]、 USB × 7[USB3.2(Gen2x2 Type C: 前面 × 1 / Gen1x1 Type A: 前面 × 2 / Gen2x1 Type A: 背面 × 2)、USB2.0 Type A: 背面 × 2]	
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		—	
リモートサービス 機能	ソフトウェア	ServerView Suite (iRMC、ServerView Agentless (*7))、オプション (Infrastructure Manager)	
	標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)	Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ		オプション (TPM2.0モジュール: TCG準拠)	
電源	標準搭載 [電源ユニット<300W> (80PLUS® Gold認定取得)]: 1 (最大1)		電源ユニット[500W / 900W (80PLUS® Platinum認定取得)] (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1) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大1)	
	消費電力/発熱量	AC200V: 最大295W / 1,062.0kJ/h、AC100V: 最大305W / 1,098.0kJ/h	
	冗長電源ユニット	(*8)	オプション(ホットプラグ対応) [電源ユニット(500W/900W)]
冗長ファン		—	標準搭載(ホットプラグ非対応)
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*9)		12.4 (区分1)	
外形寸法[W × D × H]		435.4[482.6(突起部含む)] × 558[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量		最大13kg [16.8kg(ラックレール含む)]	
使用環境		周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時: 5～40℃) / 湿度: 8～85% (ただし結露しないこと)	周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時: 5～45℃) / 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 / VMware)	
サポートOS		WS22S / WS22D / WS22E / WS22SS / WS19S / WS19D / WS19E / WS19SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) (*10) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7	
標準保証		1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*1) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)[PYR1335R2S]の場合、選択できません。

(*2) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(*3) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(*4) 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チドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。

(*5) Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、PCI Express 3.0となりますので、ご注意ください。

(*6) フルハイトライザーオプションを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(*7) ServerView Agentlessのインストール要否は留意事項編「iRMC(リモートマネジメントコントローラ)関連」、当社ホームページに掲載のマニュアル「iRMC S6 - Web インターフェース」をご確認ください。

(*8) 300W電源標準搭載ベースユニットは、電源ユニット冗長キット手配時のみ冗長電源構成可能です。

(*9) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(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。

(*10) Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、42dB(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、専用室への設置を推奨いたします。

オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意のうえ、ご購入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。

一般モデル (2.5インチモデル)

モデル			PRIMERGY RX1330 M5 (2.5インチモデル)	
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)	
PYR1335RAM				
CPU	ソケット数	1		
	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,DMI最大TDP)	インテル® Pentium® Gold G6405 プロセッサー (4.10GHz,2C/4T,4MB,2666MHz,8GT/s,58W) / インテル® Xeon® プロセッサー E-2314 (2.80GHz,4C/4T,8MB,3200MHz,8GT/s,65W) / E-2334 (3.40GHz,4C/8T,8MB,3200MHz,8GT/s,65W) / E-2336 (2.90GHz,6C/12T,12MB,3200MHz,8GT/s,65W) / E-2378 (2.60GHz,8C/16T,16MB,3200MHz,8GT/s,65W) / E-2324G (3.10GHz,4C/4T,8MB,3200MHz,8GT/s,65W) / E-2374G (3.70GHz,4C/8T,8MB,3200MHz,8GT/s,80W) / E-2356G (3.20GHz,6C/12T,12MB,3200MHz,8GT/s,80W) / E-2386G (3.50GHz,6C/12T,12MB,3200MHz,8GT/s,95W) / E-2378G (2.80GHz,8C/16T,16MB,3200MHz,8GT/s,80W) / E-2388G (3.20GHz,8C/16T,16MB,3200MHz,8GT/s,95W)		
	チップセット			Intel® C256
	システムボード			D3929
	メインメモリ (※1)	搭載可能メモリ	3200 UDIMM	
		スロット数	4 (3200 UDIMM)	
最大容量		128GB (3200 UDIMM)		
画面制御機能			リモートマネジメントコントローラ内蔵(VGAポート)、VRAM:16MB (オプション適用時:最大4096MB)	
グラフィック表示機能 (※2)			640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200 / 1920 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数	HDD/SSD:4 (オプション適用時)、PCIe SSD:4 [ホットプラグ対応]		
	最大容量	SAS HDD	9.6TB	
		BC-SATA HDD	8TB	
		SAS SSD	61.2TB	
		SATA SSD	30.72TB	
		PCIe SSD	61.44TB	
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 (※3)	オプション (Ultra Slim ODD)		
拡張バス スロット	PCI Express 4.0(x8レーン) [x8/ソケット] (※4)		2 (Low Profile) (※5)	
	PCI Express 3.0(x4レーン) [x4/ソケット]		1 (Low Profile) (※5)	
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 × 1) (※6)	
ネットワークインターフェース(オンボード)			2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
インターフェース			ディスプレイ(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][背面]、 USB × 7[USB3.2/Gen2x2 Type C: 前面 × 1 / Gen1x1 Type A: 前面 × 2 / Gen2x1 Type A: 背面 × 2)、USB2.0 Type A: 背面 × 2]	
キーボード/マウス			オプション	
ハードウェア監視			—	
リモートサービス機能	ソフトウェア	ServerView Suite (iRMC、ServerView Agentless (※7))、オプション (Infrastructure Manager)		
	標準搭載 (リモートマネジメントコントローラ)			
専用コネクター			Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ			オプション (TPM2.0モジュール:TCG準拠)	
電源	電源ユニット[500W / 900W (80PLUS® Platinum認定取得)] (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	電源ユニット(500W)の場合: AC200V:最大482W / 1,735.2kJ/h、AC100V:最大507W / 1,825.2kJ/h 電源ユニット(900W)の場合: AC200V:最大871W / 3,135.6kJ/h、AC100V:最大869W / 3,128.4kJ/h		
	冗長電源ユニット	オプション(ホットプラグ対応) [電源ユニット(500W / 900W)]		
	冗長ファン			標準搭載(ホットプラグ非対応)
エネルギー消費効率(2021年度基準) (※8)			12.4 (区分1)	
外形寸法[W × D × H]			435.4[482.6(突起部含む)] × 558[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量			最大13kg [16.8kg(ラックレール含む)]	
使用環境			周囲温度: 10~35℃ (オプション適用時:5~45℃) / 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 / VMware)	
サポートOS			WS22S / WS22D / WS22E / WS122SS / WS19S / WS19D / WS19E / WS119SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) (※9) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7	
標準保証			1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*)1 OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(*)2 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(*)3 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーママ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。

(*)4 Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、PCI Express 3.0となりますので、ご注意ください。

(*)5 フルハイトライザーオプションを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(*)6 SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を手配する必要があります。

(*)7 ServerView Agentlessのインストール要否は留意事項編「iRMC/リモートマネジメントコントローラ」関連、当社ホームページに掲載のマニュアル「iRMC S6 - Web インターフェース」をご確認ください。

(*)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。

(*)9 Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、42dB(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、専用室への設置を推奨いたします。
オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意のうえ、ご導入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。

一般モデル (2.5インチモデル)

モデル			PRIMERGY RX1330 M5 (2.5インチモデル)	
ベースユニット形状			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)	
型名			PYR1335RBM	
CPU	ソケット数		1	
	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、DMI最大TDP)		インテル® Pentium® Gold G6405 プロセッサー (4.10GHz/2C/4T、4MB、2666MHz、8GT/ s.58W) / インテル® Xeon® プロセッサー E-2314 (2.80GHz/4C/4T、8MB、3200MHz、8GT/ s.65W) / E-2334 (3.40GHz/4C/8T、8MB、3200MHz、8GT/ s.65W) / E-2336 (2.90GHz/6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/ s.65W) / E-2378 (2.60GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/ s.65W) / E-2324G (3.10GHz/4C/4T、8MB、3200MHz、8GT/ s.65W) / E-2374G (3.70GHz/4C/8T、8MB、3200MHz、8GT/ s.80W) / E-2356G (3.20GHz/ 6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/ s.80W) / E-2386G (3.50GHz/6C/12T、12MB、3200MHz、8GT/ s.95W) / E-2378G (2.80GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/ s.80W) / E-2388G (3.20GHz/8C/16T、16MB、3200MHz、8GT/ s.95W)	
	チップセット		Intel® C256	
	システムボード		D3929	
	メインメモリ (※1)	搭載可能メモリ	3200 UDIMM	
		スロット数	4 (3200 UDIMM)	
	最大容量	128GB (3200 UDIMM)		
画面制御機能			リモートマネジメントコントローラ内蔵(VGAポート)、VRAM: 16MB (オプション適用時: 最大4096MB)	
グラフィック表示機能 (※2)			640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200 / 1920 × 1200ドット	
内蔵 2.5インチ ベイ	ベイ数	10 [ホットプラグ対応]		
	最大容量	SAS HDD	24TB	
		BC-SATA HDD	20TB	
		SAS SSD	153TB	
		SATA SSD	76.8TB	
		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	—		
	内蔵ODD (※3)	—		
拡張バス スロット	PCI Express 4.0(x8レーン) [x8/ソケット] (※4)	2 (Low Profile) (※5)		
	PCI Express 3.0(x4レーン) [x4/ソケット]	1 (Low Profile) (※5)		
ストレージコントローラ			オプション	
ネットワークインターフェース(オンボード)			2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)	
インターフェース			ディスプレイ(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][背面]、 USB × 6[USB3.2/Gen1x1 Type A: 前面 × 2 / Gen2x1 Type A: 背面 × 2]、USB2.0 Type A: 背面 × 2]	
キーボード/マウス			オプション	
ハードウェア監視			—	
	ソフトウェア	ServerView Suite (iRMC、ServerView Agentless (※6))、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 択一)	
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 / 900W (80PLUS® Platinum認定取得)] (最大2)		電源ユニット[500W / 900W (80PLUS® Platinum認定取得)] (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	電源ユニット(500W)の場合: AC200V: 最大482W / 1,735.2kJ/h、AC100V: 最大507W / 1,825.2kJ/h 電源ユニット(900W)の場合: AC200V: 最大871W / 3,135.6kJ/h、AC100V: 最大869W / 3,128.4kJ/h		
	冗長電源ユニット	オプション(ホットプラグ対応) [電源ユニット(500W / 900W)]		
	冗長ファン		標準搭載(ホットプラグ非対応)	
エネルギー消費効率(2021年度基準) (※7)			12.4 (区分1)	
外形寸法[W × D × H]			435.4[482.6(突起部含む)] × 558[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]	
質量			最大13kg [16.8kg(ラックレール含む)]	
使用環境			周囲温度: 10～35℃ (オプション適用時: 5～40℃) / 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 / VMware)	
サポートOS			WS22S / WS22D / WS22E / WS122SS / WS19S / WS19D / WS19E / WS119SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) (※8) / SLES 15 (x86_64) / vS8 / vS7	
標準保証			1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(※1) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

(※2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。

(※3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーママルチドライブユニット[FMV-NSM55]を手配する必要があります。

(※4) Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、PCI Express 3.0となりますので、ご注意ください。

(※5) フルハイトライザーオプションを適用することにより、フルハイトカードの搭載が可能となります。

(※6) ServerView Agentlessのインストール要否は留意事項編「iRMC/リモートマネジメントコントローラ関連」、当社ホームページに掲載のマニュアル「iRMC S6 - Web インターフェース」をご確認ください。

(※7) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(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。

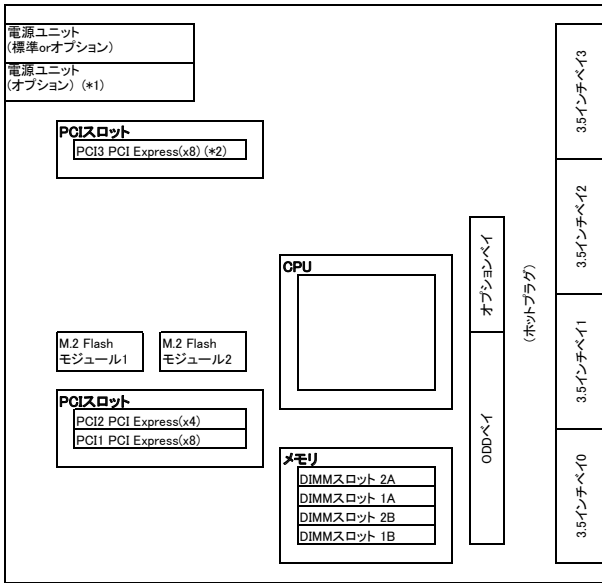
(※8) Pentium Gold G6405 プロセッサーをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、42dB(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、専用室への設置を推奨いたします。
オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意のうえ、ご購入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 RX1330 M5 構成図

[3.5インチモデル]

3.5インチベイ(ホットプラグ)
標準ドライブケージ
(HDD/SSD × 4ベイ)
構成時 (*3)



【サーバ前面】→

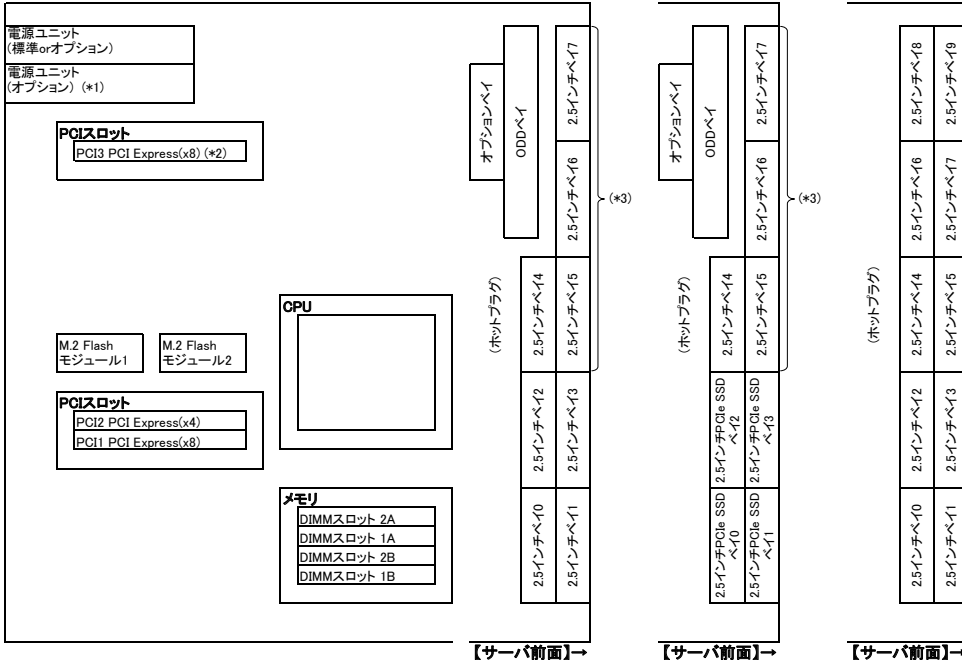
- (*)1 300W電源標準搭載ベースユニットは、電源ユニット冗長キット手配時のみ冗長電源構成可能です。
 (*)2 PCIe(x8) フルハイトライザーカードを搭載することで、PCI Express(x8)[Full Height]に変換可能です。
 (*)3 3.5インチSAS HDD/ニアラインSAS HDDを搭載する場合、SASコントローラカード(PSAS CP503/PSAS CP 2100-8)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]またはSASアレイコントローラカード(PRAID CP500/ PRAID EP520/ PRAID EP540/ PRAID EP580/ PRAID EP640/ PRAID EP680)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL/PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/ PY-SR4C6/ PYBSR4C6L]を手配する必要があります。

[2.5インチモデル]

標準ドライブケージ
(HDD/SSD × 4ベイ)+
ベイ追加オプション
(2.5インチ HDD/SSD × 4)
構成時 (*4)

標準ドライブケージ
(PCIe SSD × 4ベイ)+
ベイ追加オプション
(2.5インチ HDD/SSD × 4)
構成時 (*5)

ラックベースユニット
(2.5インチ HDD/SSD × 10)
構成時 (*6)



【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

- (*)1 300W電源標準搭載ベースユニットは、電源ユニット冗長キット手配時のみ冗長電源構成可能です。
 (*)2 PCIe(x8) フルハイトライザーカードを搭載することで、PCI Express(x8)[Full Height]に変換可能です。
 (*)3 ベイ追加オプション(2.5インチ HDD/SSD × 4)により、2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)を4台増設することが可能です。
 (*)4 2.5インチSAS HDD/SAS SSDを搭載する場合、または内蔵ストレージを5台以上搭載する場合、SASコントローラカード(PSAS CP503/PSAS CP 2100-8)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]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-SR4C63/PYBSR4C63L/ PY-SR4C6/ PYBSR4C6L]を手配する必要があります。
 (*)5 SASアレイコントローラカード(PRAID EP540/ PCIeSSD用/ PRAID EP580/ PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]を手配する必要があります。
 (*)6 SASコントローラカード(PSAS CP503/PSAS CP 2100-8)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]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-SR4C63/PYBSR4C63L/ PY-SR4C6/ PYBSR4C6L]を手配する必要があります。

PRIMERGY RX1330 M5

※ 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 RX1330 M5 オプションカードの搭載情報

搭載優先順位	搭載カード	名称	一般型名	カスタムメイド型名	バス仕様	PCIスロット				最大搭載枚数	備考 (*3)
						1	2	3	オプション (*2)		
						PCI Express 4.0 (*1)	PCI Express 3.0	PCI Express 4.0 (*1)	-		
						x8 レーン	x4 レーン	x8 レーン	x8 レーン		
						カード長					
						168mm	168mm	168mm	168mm		
高	増設用シリアルポート	PY-COM09	PYBCOM09		PCI	-	①	-	-	1	
	グラフィックスカード(NVIDIA T400)	PY-VG4T2L	PYBVG4T2L	PCI Express (x16)	-	-	-	①	-	1	BIOS: 1.36以降/IRMC: 1.09S以降
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用) (4port/4GB/PCIe 8Gbps) (*5)	-	PYBSR3C56L	PCI Express (x8)	①	-	-	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP580i、PCIeSSD用) (4port/8GB/PCIe 8Gbps) (*5)	-	PYBSR3C59L	PCI Express (x8)	①	-	-	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52	PYBSR3C52L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i) (16port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55	PYBSR3C55L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP580i) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58	PYBSR3C58L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB	PYBSR3FB	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63	PYBSR4C63L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASアレイコントローラカード(PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6	PYBSR4C6L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用(自己暗号化機能対応)
	SASコントローラカード(PAS CP500i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB	PYBSC3FB	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	SASコントローラカード(PAS CP 2100-8i) (8port/SAS 12Gbps) (*5)	PY-SC3MA2	PYBSC3MA2L	PCI Express (x8)	①	-	②	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	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	PCI Express (x2)	②	③	①	-	-	1	M.2 Flash モジュール搭載用
	デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP100)	PY-DMCP24	PYBDMCP24L	PCI Express (x2)	②	③	①	-	-	1	M.2 Flash モジュール搭載用
	SASコントローラカード(PAS CP500e) (8port/SAS 12Gbps) (*5)	PY-SC3FBE	PYBSC3FBE	PCI Express (x8)	①	③	②	-	-	2	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用
	Quad port LANカード(100GBASE-T) (*4)	PY-LA264	PYBLA264L	PCI Express (x4)	③	①	②	-	-	2	Intel I350-T4相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*4)	PY-LA3C2	PYBLA3C2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Intel X710-DA2相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*4)	PY-LA3E22	PYBLA3E22L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Mellanox MCX4121A-ACAT相当品
	Quad port LANカード(10GBASE-T) (*4)	PY-LA344	PYBLA344L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Intel X710-T4L相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*4)	PY-LA342	PYBLA342L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Intel X710-T2L相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*4)	PY-LA402	PYBLA402L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Intel E810-XXVDA2相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*4)	PY-LA3K2	PYBLA3K2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Broadcom P210TP相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*4)	PY-LA3J2	PYBLA3J2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Broadcom P210P相当品
	Quad port LANカード(100GBASE-T) (*4)	PY-LA284	PYBLA284L	PCI Express (x4)	③	①	②	-	-	2	Broadcom BCM5719-4P相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC321	PYBFC321L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	QLogic QLE2690相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC322	PYBFC322L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	QLogic QLE2692相当品
	ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC331	PYBFC331L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Emulex LPe31000-M6相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(16Gbps)	PY-FC332	PYBFC332L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Emulex LPe31002-M6相当品
	ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC411	PYBFC411L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	QLogic QLE2770相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC412	PYBFC412L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	QLogic QLE2772相当品
	ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC421	PYBFC421L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Emulex LPe35000-M2相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード(32Gbps)	PY-FC422	PYBFC422L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	-	2	Emulex LPe35002-M2相当品
	PCIe (x8) フルハイト ライザーカード	PY-PRE847	PYBPRE847	PCI Express (x8)	-	①	-	-	-	1	PCI Express(x8/x4)[Low Profile] × 1 → PCI Express(x8)[Full Height] × 1への変換用

※ ○の中の数字は工場出荷時の搭載順を示す。－は搭載不可を示す。出荷後に搭載する場合は○のスロットであれば搭載可能です。

(*1) Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、PCI Express 3.0となります。

(*2) PCIe (x8) フルハイト ライザーカードをPCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]を搭載可能なスロット×1を増設可能です。

PCI Express(x4)[Low Profile](スロット2)/PCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)とは排他使用となります。

(*3) Windows Server 2016から提供された機能 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。

(*4) VMware製品をご使用時は、ESXi 7.1 Gb 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)」

(*5) SASコントローラカード(PAS CP 2100-8i)[PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]とSASコントローラカード(PAS CP500e)[PY-SC3FBE/PYBSC3FBE]/SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用) [PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]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
・ラックレール ・電源ユニット(電源冗長ベースユニットを選択した場合) ・電源ケーブル ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L] <ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)[PYR1335RAM]> ・SASコントローラカード(PAS CP500i/PAS CP 2100-8i)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]/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] <ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)[PYR1335RBM]の場合>	最低各1個

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

Start : PRIMERGY RX1330 M5



樹系図の見方は、「システム構成図の見方について」を参照ください。

1. 本体



■3.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4/ 300W電源 × 1)	PYR1335R3S	169,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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 300W電源 × 1標準(80PLUS® Gold認定取得)[電源冗長不可] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4)	PYR1335R3M	169,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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認定取得)[最大数: 2][電源冗長可] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付

■2.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/ 300W電源 × 1)	PYR1335R2S	161,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4スロット) 内蔵ストレージ: オプション(標準: 2.5インチ × 4ベイ、最大: 2.5インチ × 8ベイ) 内蔵ODD: オプション 300W電源 × 1標準(80PLUS® Gold認定取得)[電源冗長不可] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)	PYR1335R2M	188,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4スロット) 内蔵ストレージ: オプション(標準: 2.5インチ × 4ベイ、最大: 2.5インチ × 8ベイ) 内蔵ODD: オプション 電源: オプション(80PLUS® Platinum認定取得)[最大数: 2][電源冗長可] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+ 2.5インチ PCIe SSD × 4)	PYR1335RAM	193,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4スロット) 内蔵ストレージ: オプション(標準: 2.5インチ × 4ベイ、最大: 2.5インチ × 8ベイ) 内蔵ODD: オプション 電源: オプション(80PLUS® Platinum認定取得)[最大数: 2][電源冗長可] OS: オプション オンボードSATAコントローラ × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-55	PRIMERGY RX1330 M5 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)	PYR1335RBM	190,800円		ラックベースユニット[1U] CPU: オプション(最大数: 1) メモリ: オプション(最大: 4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認定取得)[最大数: 2][電源冗長可] OS: オプション 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付

A

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

A

2. ラックレール【必須選択オプション】

i

・カスタムメイド型名にて必ず1つ選択してください。

・搭載ラックの仕様について事前に確認し、選択してください。

1

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
M-115	ラックレールキット (ドロップイン)	PY-RRS3 PYBRRS3	24,000円 24,000円		可変長範囲: 559~890mm ● ラックレール長: 812mm

1

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

B

B

3. 電源ユニット/電源ケーブル【必須選択オプション】



- ・電源冗長ベースユニットの場合、カスタマイド型名にいずれか必ず1台以上選択してください。
- ・電源ケーブルは、標準搭載電源分およびカスタマイド型名に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。
- ・300W電源標準搭載ベースユニットは、電源ユニット冗長キット手配時のみ冗長電源構成可能です。
- ・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

【300W電源標準搭載ベースユニット】

電源ユニット<300W>(標準搭載)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① K-29	電源ユニット冗長キット	PY-TKPC03	25,000円		標準から冗長へのPSUアップグレードキット ※電源ユニットは含まれません。電源ユニット(500W)[PY-PU501]または電源ユニット(900W)[PY-PU902]の別途手配必要

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-5	電源ユニット(500W)	PY-PU501	35,000円		80PLUS: Platinum

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-7	電源ユニット(900W)	PY-PU902	40,000円		80PLUS: Platinum

【電源冗長ベースユニット】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-5	電源ユニット(500W)	PY-PU501 PYBPU501	35,000円 35,000円	●	80PLUS: Platinum

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-7	電源ユニット(900W)	PY-PU902 PYBPU902	40,000円 40,000円	●	80PLUS: Platinum

■電源ケーブル

【AC100Vで使用】

《NEMA 5-15P》

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

【AC200Vで使用】

《NEMA L6-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① N-6	電源ケーブル(AC200V対応/3m)	PY-CBP201 PYBCBP201	5,300円 5,300円	●	プラグ: NEMA L6-15P準拠

《IEC60320 C14》

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



電源ユニットの搭載条件について

CPUのTDP値、ストレージ台数、オプションカードの搭載枚数等の機器構成により、必須となる電源ユニットの種類が異なります。下記条件を参照のうえ、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。

なお、2.5インチHDD/SSD × 4+2.5インチPCIe SSD × 4モデル、2.5インチHDD/SSD × 10モデルには本搭載条件は適用されません。

■CPUのTDP(Thermal Design Power)値

58W	Pentium Gold G6405
65W	Xeon E-2314 / E-2334 / E-2336 / E-2378 / E-2324G
80W	Xeon E-2374G / E-2356G / E-2378G
95W	Xeon E-2386G / E-2388G

■電源ユニット必須条件

- ・TDP 58WのCPU搭載時
電源ユニットの必須条件なし
- ・TDP 65WのCPU搭載時
下記構成は電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)搭載時のみ構成可能
※なお、電源ユニット(300W)搭載の構成では下記構成は不可となります。
[3.5インチHDD/SSD × 4モデル手配]
-オプションカード3枚搭載
-オプションカード2枚搭載かつHDD/SSD 3本以上搭載
[2.5インチHDD/SSD × 8モデル手配]
-オプションカード3枚搭載
-ベイト追加オプション(2.5インチHDD/SSD × 4)搭載
- ・TDP 80W/95WのCPU搭載時
電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)の搭載が必須

C

C

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ますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認のうえ、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-34	ServerView Suite DVD(Tools) & ドキュメント	PYBSVT1	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 ・リリースタイ DVD版数: V11.13.08以降の最新版
P-35	ServerView Suite DVD(Tools)	PYBSVT2	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 ・リリースタイ 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: 7.9、8.1/8.2/8.3/8.4/8.5、9.0 SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3

■ 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: マニュアル一式)

留意事項

- ・本DVDは新機能の追加などで定期的なアップデートされ、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>

D

D

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



・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

E

E-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。

E

E-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)

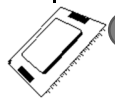
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-250	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003G	3,670円 ★ (*)		サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: 仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)
Q-251	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003R	4,580円 ★ (*)		サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)

F

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

F

6. CPU【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つ選択してください。

- ・Xeon プロセッサ E-2374G/E-2356G/E-2386G/E-2378G/E-2388Gは、300W電源標準搭載ベースユニットは選択できません。
- ・Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-313	Pentium Gold G6405 プロセッサ (4.1GHz/2コア/4MB) × 1	PYBCP63C1	39,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 2666MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 58W サポートCPU構成: 1CPU
D-372	Xeon プロセッサ E-2314 (2.8GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP63E1	65,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU
D-373	Xeon プロセッサ E-2334 (3.4GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP63E2	87,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU
D-374	Xeon プロセッサ E-2336 (2.90GHz/6コア/12MB) × 1	PYBCP63E3	98,000円	●	スレッド数: 12、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU
D-375	Xeon プロセッサ E-2378 (2.6GHz/8コア/16MB) × 1	PYBCP63E4	139,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU
D-314	Xeon プロセッサ E-2324G (3.10GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP63E5	75,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 65W サポートCPU構成: 1CPU
D-315	Xeon プロセッサ E-2374G (3.7GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP63E7	124,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 80W サポートCPU構成: 1CPU
D-316	Xeon プロセッサ E-2356G (3.2GHz/6コア/12MB) × 1	PYBCP63E6	111,000円	●	スレッド数: 12、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 80W サポートCPU構成: 1CPU
D-376	Xeon プロセッサ E-2386G (3.50GHz/6コア/12MB) × 1	PYBCP63E9	205,000円	●	スレッド数: 12、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 95W サポートCPU構成: 1CPU
D-377	Xeon プロセッサ E-2378G (2.8GHz/8コア/16MB) × 1	PYBCP63E8	225,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 80W サポートCPU構成: 1CPU
D-378	Xeon プロセッサ E-2388G (3.2GHz/8コア/16MB) × 1	PYBCP63EA	246,000円	●	スレッド数: 16、メモリバス: 3200MHz(最大)、DMI: 8GT/s、最大TDP: 95W サポートCPU構成: 1CPU

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
Pentium Gold G6405	非対応	対応	対応
Xeon E-2314	対応	非対応	
Xeon E-2334		対応	
Xeon E-2336			
Xeon E-2378		非対応	
Xeon E-2324G		対応	
Xeon E-2374G			
Xeon E-2356G		対応	
Xeon E-2386G			
Xeon E-2378G			
Xeon E-2388G			

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

G

G

7. メモリ(3200 Unbuffered DIMM)【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ以上、同一メモリ型名で選択してください。
 ・必ず、「メモリの搭載について」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
E-181	メモリ-8GB (8GB 3200 UDIMM × 1)	PY-ME08UG2	70,000円	●	Rank: Single × 8
		PYBME08UG2	70,000円		
E-183	メモリ-16GB (16GB 3200 UDIMM × 1)	PY-ME16UG3	140,000円	●	Rank: Single × 8
		PYBME16UG3	140,000円		
E-185	メモリ-32GB (32GB 3200 UDIMM × 1)	PY-ME32UG2	280,000円	●	Rank: Dual × 8
		PYBME32UG2	280,000円		

メモリの搭載について

(1) DIMMはDIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に搭載する必要があります。

■ 物理CPU1個構成時
 DIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に搭載。

CPU



メモリ

	搭載順
DIMMSロット 2A	3
DIMMSロット 1A	1
DIMMSロット 2B	4
DIMMSロット 1B	2

[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により動作クロックが異なります。詳細は下表を参照ください。

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
Pentium Gold G6405	1~4	2666
Xeon E-2314 / E-2334 / E-2336 / E-2378 / E-2324G / E-2374G / E-2356G / E-2386G / E-2378G / E-2388G	1~4	3200 (*1)

(*1) Dual Rank DIMM 4枚の場合、メモリ動作クロック2933MHz

8. 内蔵ODD/外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台のODDが必須です。
 ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)では内蔵ODDは選択できません。



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	スーパーマールドライブユニット	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 PG-CBLU002	3,200円		

H

H

9. 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。
- ・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。
- ・非アレイ接続とアレイ接続の混在はできません。
- ・使用するOSI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 S6)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「iRMC(リモートマネジメントコントローラ)関連」をご確認ください。
- ・内蔵ストレージコントローラ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場合があります。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。
- ・オンボードSATAコントローラのソフトウェアRAID機能を有効にする場合、Windows Server IoT 2022 for Storage Standardインストールオプション[PYBWPW5S]の同時手配はできません。

《非アレイ/アレイ接続》

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

- 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 (3.5インチ)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)は、SAS HDD/ニアラインSAS HDD/SAS SSDを搭載する場合、または内蔵ストレージを5台以上搭載する(ベイ追加オプションを手配する場合、SASコントローラカード(PSAS CP503i/PSAS CP 2100-8i)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/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]の選択が必須となります。
 - ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)は、SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i, PCIeSSD用/PRAID EP580i, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]の選択が必須となります。
 - ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)は、SASコントローラカード(PSAS CP503i/PSAS CP 2100-8i)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/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]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)[PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]とSASコントローラカード(PSAS CP500e)[PY-SC3FBE/PYBSC3FBE]/SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i, PCIeSSD用/PRAID EP580i, PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]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 CP 2100-8i)[PY-SC3FB/PYBSC3FBL/PY-SC3MA2/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。

《非アレイ接続》

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

《非アレイ/アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-346	SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i)	PY-SC3MA2 PYBSC3MA2L	300,000円 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》

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-33	SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	356,000円 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)

I

I-1

I

I-1

- ①・SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i/PRAID EP540i/PRAID EP580i)[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L]は、内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。
- ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i/PRAID EP540i/PRAID EP580i/PRAID EP640i/PRAID EP680i)[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR3C55/PYBSR3C55L/PY-SR3C58/PYBSR3C58L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/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)	力	備考
I-104	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	392,000円 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)
I-105	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	515,000円 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)
I-106	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	673,000円 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)
I-352	SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	700,000円 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)
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/2.5インチモデル<ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)モデル除く>の場合】

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

【ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)の場合】

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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-99	SASケーブル	PY-CBS093	60,000円		SASアレイコントローラカード用接続ケーブル(4本セット)

① SASケーブル

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

J

J

- ①
- ・ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4)のみ選択可能です。
 - ・SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]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)	カ	備考
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: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: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)

K

K

10. 内蔵ストレージ(3.5インチモデル)



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

■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インチケージ付きSAS HDD ~300GB(15krpm)	PY-TH305E6 PYBTH305E6	139,000円 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
F-792	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD ~600GB(15krpm)	PY-TH605E6 PYBTH605E6	203,000円 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
F-72	内蔵3.5インチケージ付きSAS HDD ~900GB(15krpm)	PY-TH905E3 PYBTH905E3	270,000円 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

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-388	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~6TB(7.2krpm)	PY-CH6T7B9 PYBCH6T7B9	456,000円 456,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-775	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~8TB(7.2krpm)	PY-CH8T7B7 PYBCH8T7B7	593,000円 593,000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-877	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~12TB(7.2krpm)	PY-CHCT7B7 PYBCHCT7B7	864,000円 864,000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-390	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~14TB(7.2krpm)	PY-CHET7B6 PYBCHET7B6	991,000円 991,000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-53	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~16TB(7.2krpm)	PY-CHGT7B3 PYBCHGT7B3	1,133,000円 1,133,000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-827	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~18TB(7.2krpm)	PY-CHJT7B2 PYBCHJT7B2	1,274,000円 1,274,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

■ニアラインSAS HDD(SAS 12Gbps、7.2krpm)[512e]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-391	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~6TB(7.2krpm, SED)	PY-CH6T7BU PYBCH6T7BU	444,000円 444,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域 ※自己暗号化機能あり
F-776	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~8TB(7.2krpm)	PY-CH8T7BU PYBCH8T7BU	770,000円 770,000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-878	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~12TB(7.2krpm, SED)	PY-CHCT7BW PYBCHCT7BW	1,116,000円 1,116,000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-393	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~14TB(7.2krpm, SED)	PY-CHET7BV PYBCHET7BV	1,284,000円 1,284,000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-54	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~16TB(7.2krpm, SED)	PY-CHGT7BT PYBCHGT7BT	1,468,000円 1,468,000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-831	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~18TB(7.2krpm, SED)	PY-CHJT7BT PYBCHJT7BT	1,650,000円 1,650,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域 ※自己暗号化機能あり

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-394	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~2TB(7.2krpm)	PY-CH2T7G4 PYBCH2T7G4	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-395	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD ~4TB(7.2krpm)	PY-CH4T7G4 PYBCH4T7G4	287,000円 287,000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

L

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

L

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-396	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -6TB(7.2krpm)	PY-BH6T7E9 PYBBH6T7E9	342,000円 342,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-778	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -8TB(7.2krpm)	PY-BH8T7E4 PYBBH8T7E4	456,000円 456,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-397	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -12TB(7.2krpm)	PY-BHCT7E4 PYBBHCT7E4	684,000円 684,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-398	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -14TB(7.2krpm)	PY-BHET7E4 PYBBHET7E4	790,000円 790,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-58	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -16TB(7.2krpm)	PY-BHGT7E PYBBHGT7E	902,000円 902,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-834	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -18TB(7.2krpm)	PY-BHJT7E2 PYBBHJT7E2	1,015,000円 1,015,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-399	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -1TB(7.2krpm)	PY-BH1T7B9 PYBBH1T7B9	89,000円 89,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-400	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB(7.2krpm)	PY-BH2T7B9 PYBBH2T7B9	126,000円 126,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域
F-401	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB(7.2krpm)	PY-BH4T7B9 PYBBH4T7B9	240,000円 240,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域

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は、留意事項編「SATA SSD / DCPMM / Optane PMemの書き込み保証値について」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-154	内蔵3.5インチケーシング付きSSD -240GB ※2023年3月31日販売終息予定	PY-TS24NK6 PYBTS24NK6	182,000円 182,000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-155	内蔵3.5インチケーシング付き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インチケーシング付き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インチケーシング付き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インチケーシング付き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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-525	内蔵3.5インチケーシング付き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インチケーシング付き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インチケーシング付き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インチケーシング付き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

M

M-1

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

M

M-1

max.4

4

4

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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
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

N

max.4

N

11. 内蔵ストレージ(2.5インチモデル)



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

■ベイ追加オプション

- ・内蔵2.5インチストレージベイ(HDD/SSD)×4を増設する場合に選択が必要です。
- ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)はSASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードの選択が必須となります。
- ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)では選択できません。
- ・ベイ追加オプション(2.5インチ HDD/SSD × 4)[PY-BA24SC]手配時、ハードウェア設置サービスを同時に手配していただく必要があります。ハードウェア設置サービスについては、システム構成図(サービス一覧)を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-879	ベイ追加オプション (2.5インチ HDD/SSD × 4)	PY-BA24SC PYBBA24SC	15,000円 15,000円	●	2.5インチストレージベイ × 4

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-782	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm)	PY-SH601D6 PYBSH601D6	120,000円 120,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-230	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm)	PY-SH121D6 PYBSH121D6	196,000円 196,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512e 用途: システム領域/データ領域
F-231	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm)	PY-SH181D6 PYBSH181D6	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-206	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm)	PY-SH241D3 PYBSH241D3	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-48	内蔵2.5インチSAS HDD-1.8TB (10krpm、SED)	PY-SH181DU PYBSH181DU	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-209	内蔵2.5インチSAS HDD-2.4TB (10krpm)	PY-SH241DT PYBSH241DT	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-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

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]<自己暗号化>

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-49	内蔵2.5インチSAS HDD-300GB (10krpm、SED)	PY-SH301EU PYBSH301EU	106,000円 106,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域 ※ 自己暗号化機能あり
F-50	内蔵2.5インチSAS HDD-600GB (10krpm、SED)	PY-SH601EU PYBSH601EU	156,000円 156,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域 ※ 自己暗号化機能あり
F-51	内蔵2.5インチSAS HDD-1.2TB (10krpm、SED)	PY-SH121EU PYBSH121EU	254,000円 254,000円	●	データ転送速度: SAS 12Gbps ● セクターサイズ: 512n 用途: システム領域/データ領域 ※ 自己暗号化機能あり

O

O-1

max.
8/10

※ 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

10

■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

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。

10

10

■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-313	内蔵2.5インチSSD-240GB ※2023年3月31日販売終息予定	PY-SS24NKJ PYBSS24NKJ	182,000円 182,000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-314	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NKJ PYBSS48NKJ	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-315	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NKJ PYBSS96NKJ	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-316	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NKJ PYBSS19NKJ	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-317	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NKJ PYBSS38NKJ	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

10

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-533	内蔵2.5インチSATA SSD -480GB (MU)	PY-SS48NKQ PYBSS48NKQ	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-534	内蔵2.5インチSATA SSD -960GB (MU)	PY-SS96NKQ PYBSS96NKQ	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-535	内蔵2.5インチSATA SSD -1.92TB (MU)	PY-SS19NKQ PYBSS19NKQ	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-536	内蔵2.5インチSATA SSD -3.84TB (MU)	PY-SS38NKQ PYBSS38NKQ	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

Q

Q-1

max.
8/10

Q

Q-1

max.
8/10

10

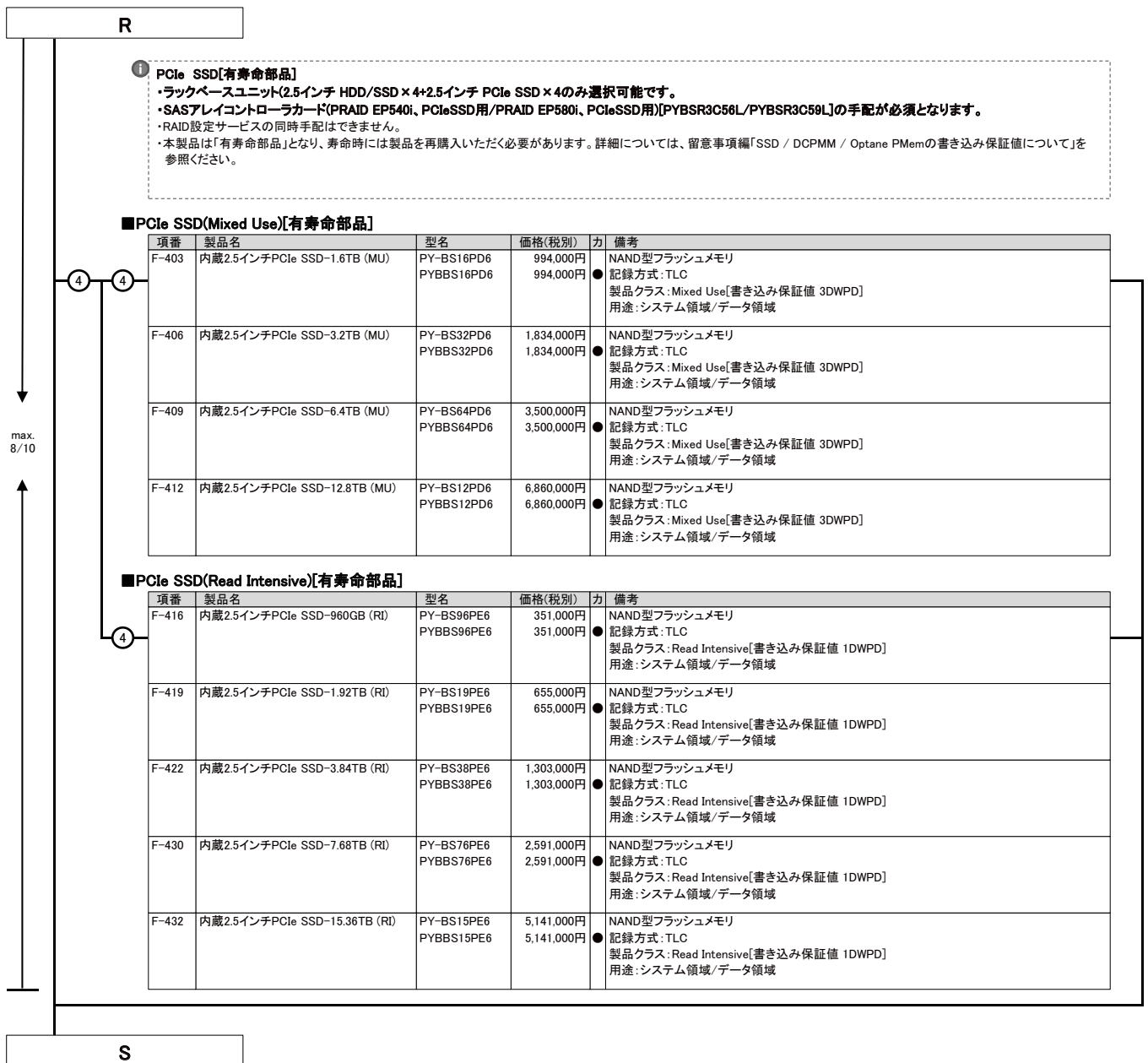
■SATA SSD(SATA 6Gbps、Read Intensive)[有寿命部品]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-333	内蔵2.5インチSSD-240GB	PY-SS24NM9	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
		PYBSS24NM9	162,000円		
F-334	内蔵2.5インチSSD-480GB	PY-SS48NM9	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
		PYBSS48NM9	169,000円		
F-335	内蔵2.5インチSSD-960GB	PY-SS96NM9	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
		PYBSS96NM9	279,000円		
F-336	内蔵2.5インチSSD-1.92TB	PY-SS19NM9	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
		PYBSS19NM9	526,000円		
F-337	内蔵2.5インチSSD-3.84TB	PY-SS38NM9	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
		PYBSS38NM9	981,000円		
F-338	内蔵2.5インチSSD-7.68TB	PY-SS76NM9	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
		PYBSS76NM9	1,833,000円		

10

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-553	内蔵2.5インチSATA SSD -240GB (RI)	PY-SS24NMD	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
		PYBSS24NMD	162,000円		
F-554	内蔵2.5インチSATA SSD -480GB (RI)	PY-SS48NMD	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
		PYBSS48NMD	169,000円		
F-555	内蔵2.5インチSATA SSD -960GB (RI)	PY-SS96NMD	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
		PYBSS96NMD	279,000円		
F-556	内蔵2.5インチSATA SSD -1.92TB (RI)	PY-SS19NMD	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
		PYBSS19NMD	526,000円		
F-557	内蔵2.5インチSATA SSD -3.84TB(RI)	PY-SS38NMD	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
		PYBSS38NMD	981,000円		
F-558	内蔵2.5インチSATA SSD -7.68TB (RI)	PY-SS76NMD	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
		PYBSS76NMD	1,833,000円		

R



内蔵ストレージ構成時の注意事項

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

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ	オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	SASコントローラカード	
型名	Intel VROC (SATA RAID) (標準)	PY-SC3FB/PYBSC3FBL	PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L
ポート数	4	8	8
キャッシュ	-	-	-
BBU/FBU可否	-	-	-
ホットスベア	○ (*2)	-	○
非アレイ接続	○	○	○
RAID0	○	×	○
RAID1	○	×	×
RAID1E	×	×	×
RAID1+0	○	×	○
RAID5	×	×	○
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
ポート数	8	8	16 (*1)	16 (*1)	8	16
キャッシュ	-	2GB	4GB	8GB	4GB	8GB
BBU/FBU可否	-	FBU搭載可	FBU搭載可 (*1)	FBU搭載可 (*1)	FBU搭載可	FBU搭載可
ホットスベア	○	○	○	○	○	○
非アレイ接続	×	×	×	×	×	×
RAID0	○	○	○	○	○	○
RAID1	○	○	○	○	○	○
RAID1E	×	○	○	○	○	○
RAID1+0	○	○	○	○	○	○
RAID5	○	○	○	○	○	○
RAID5+0	○	○	○	○	○	○
RAID6	×	○	○	○	○	○
RAID6+0	×	○	○	○	○	○

○: サポート、×: 非サポート、-: 対象無し

(*1) SASアレイコントローラカード(PRAID EP540i、PCIeSSD用/PRAID EP580i、PCIeSSD用)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]は4ポート、FBU搭載不可となります。

(*2) お使いのオペレーティングシステムにより、ホットスベア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。

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

ベースユニット		ラックベースユニット (3.5インチ)/ ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)/ ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8)の 場合			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 4/2.5インチ PCIe SSD × 4)の 場合			ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)の 場合		
ベースユニット型名		PYR1335R3S/PYR1335R3M/ PYR1335R2S/PYR1335R2M			PYR1335RAM			PYR1335RBM		
OS		Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (4ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	○	○	×	×	×	×	×	×	×
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (4ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイ/アレイ接続]	標準搭載	○ (*1)(*2)	○ (*3)	×	○ (*1)(*2)(*6)	○ (*3)(*6)	×	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP5030) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	×	×	○ (*5)	×	×	×	○ (*4)	×	○ (*5)
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3MA2 PYBSC3MA2L	○ (*4)	○ (*4)	○ (*4)(*5)	×	×	×	○ (*4)	○ (*4)	○ (*4)(*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)	○ (*5)(*6)	○	○	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)	○ (*5)(*6)	○	○	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i) (16ポート/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)	○ (*5)(*6)	○	○	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○ (*6)	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)(*8)	○ (*5)(*6)	○	○ (*6)	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8ポート/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)	○ (*5)(*6)	○	○	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○	○ (*5)	○ (*6)	○ (*6)	○ (*5)(*6)	○	○	○ (*5)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i、PCIeSSD用) (4ポート/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	○ (*7)	○ (*7)	○ (*5)(*7)	×	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i、PCIeSSD用) (4ポート/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	○ (*7)	○ (*7)(*8)	○ (*5)(*7)	×	×	×

○: 可能、×: 不可

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

(*2) Windows Server IoT 2022 for Storage Standardインストールオプション[PYBWPWS]の同時手配はできません。

(*3) Linuxの仮想化環境ではご使用になれません。

(*4) 接続可能なストレージ構成、接続方式については、留意事項編「SASコントローラカードの接続方法について」を参照ください。

(*5) 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。

(*6) 2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)を搭載する場合のみ手配可能です。

(*7) 2.5インチ内蔵ストレージ(PCIe SSD)を搭載する場合のみ手配可能です。

(*8) 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。

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

ストレージコントローラ		SAS HDD ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SAS SSD(WI/MU/RI) [有寿命部品]	SATA SSD(MU/RI) [有寿命部品]	＜自己暗号化＞ SAS HDD ニアラインSAS HDD SAS SSD(WI) [有寿命部品]	PCIe SSD [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ (4ポート/SATA 6Gbps) [非アレイ接続]	標準搭載	×	○	×	○	×	×
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (4ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイ/アレイ接続]	標準搭載	×	○	×	○	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP903) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3FB PYBSC3FBL	○	○	○	○	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SC3MA2 PYBSC3MA2L	○	○	○	○	×	×
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8ポート/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8ポート/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○ (※1)	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i) (16ポート/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C55 PYBSR3C55L	○	○ (※1)	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C58 PYBSR3C58L	○	○ (※1)	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8ポート/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○	○	○	○	×
SASアレイコントローラカード (PRAID EP940i, PCIeSSD用) (4ポート/4GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C56L	×	×	×	×	×	○
SASアレイコントローラカード (PRAID EP980i, PCIeSSD用) (4ポート/8GB/PCIe 8Gbps)	PYBSR3C59L	×	×	×	×	×	○

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

(※1) 内蔵2.5インチBC-SATA HDD[PY-BH1T7F7/PYBBH1T7F7/PY-BH2T7F7/PYBBH2T7F7]との接続はできません。

■C:RAID構成時の注意事項を確認

・RAIDドライブループは、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ドライブループは、同型名の内蔵ストレージで構成してください。

■D:内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

【3.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

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

○:混在可能、×:混在不可

【2.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

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

○:混在可能、×:混在不可

S

12. 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。
- ・RAID設定される内蔵ストレージ台数を超える内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態では出荷されず(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。
- ・M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスを手配時、RAID設定されるM.2 Flash モジュール以外の内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態では出荷されます。
- ・HDD/SSD専用RAID設定サービスとM.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスの同時手配はできません。
- ・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[PYBWPS9H2]の同時手配はできません。
- ・Windows Server IoT 2022 for Storage Standardインストールオプション[PYBWPW5S]とRAID設定サービスを同時手配する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。

①

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。

T

RAID設定サービスについて

RAID設定サービスを手配いただくことにより、工場出荷時にRAID構成を構築することが可能です(RAID設定サービスを選択できない場合でも、工場出荷後にお客様でRAID構成を構築することは可能です)。設定可能なRAID構成は、使用するストレージコントローラ、内蔵ストレージの種類、台数により異なりますので、以下を参照し手配をお願いします。
Windows OSインストールオプションと同時手配する場合は、Windows OSオプションの項に記載されている留意も併せて参照ください。

- (1) OSインストールオプションを手配する場合、以下のとおりとなります。
- ・M.2 Flash モジュールを手配しない場合、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
- 上記以外の場合は、HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
- (3) RAID設定サービスを手配した場合、同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージ、M.2 Flash モジュールを手配する必要があります。
- (4) 本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです(2つ目以降のRAID構成については、ITインフラデリバリ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)[PYBSR3C56L/PYBSR3C59L]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。また、SASアレイコントローラカードと自己暗号化ドライブ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。
- (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) (4ポート/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 2100-8) (8ポート/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) (8ポート/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) (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i) (16ポート/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C55L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C58L	・RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8ポート/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) (16ポート/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

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) (4ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・M.2 Flash モジュール 搭載のみ	・RAID1 ・M.2 Flash モジュール 搭載のみ
デュアルM.2 コントローラカード (PDUAL CP100) ※アレイ接続必須	PYBDMCP24L	×	・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	×	・RAID1

内蔵ストレージ搭載のみ:内蔵ストレージのカスタムメイド搭載のみ(RAID設定サービス非手配時)

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

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

【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) (4ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・内蔵ストレージ搭載のみ (※3)	・RAID1 (※3)	×	・RAID1+0 (※3)	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2100-8i) (8ポート/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) (8ポート/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) (8ポート/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP540i) (16ポート/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C55L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP580i) (16ポート/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C58L	・RAID0	・RAID1	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID6	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0	・RAID1 ・RAID1+Hotspare ・RAID5 ・RAID5+Hotspare ・RAID6 ・RAID6+Hotspare ・RAID1+0 ・RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8ポート/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) (16ポート/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

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) (4ポート/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・M.2 Flash モジュール搭載のみ (※3)	・RAID1 (※3)
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	×	・RAID1

内蔵ストレージ搭載のみ: 内蔵ストレージのカスタマイズ搭載のみ(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マイズ搭載のみ(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 IoT 2022 for Storage Standardインストールオプション[PYBWPW5S]は未サポートです。

T

13. 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)。
- ・SASコントローラカード(PSAS CP500e)PY-SC3FBE/PYBSC3FBELとSASコントローラカード(PSAS CP 2100-8i)[PY-SC3MA2/PYBSC3MA2L]を混在させることはできません。
- ・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

②

14. 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。

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

②

U

U

15. LANカード



- ・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)」
- ・サポートする10GBASE-CR SFP+ケーブルについては、下記URL内のマニュアルをご参照ください。
当社ホームページ(https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/manual/peri_card.html)
「10GBASE-CR SFP+ケーブル、25GBASE SFP28 ケーブル、40GBASE QSFP ケーブルおよび100GBASE QSFP28 ケーブルのサポートについて」
- ・PCIeカードにSFP+/SFP28/QSFPモジュールを搭載する場合、同一製品の各ポートには同じ型名製品を搭載してください
(各PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。
- ・カスタムメイド型名で同じ速度のPCIeカードを同一サーバに搭載する場合、カスタムメイド型名のSFP+/SFP28/QSFPモジュールは1種類の型名しか選択できません
(各PCIeカードに対応するSFP+/SFP28/QSFPモジュールは樹系図をご確認ください)。
- ・Windows Server 2016から提供された機能 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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-244	Quad port LANカード(1000BASE-T)	PY-LA284 PYBLA284L	90,000円 90,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 4 ● ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB 相当品: Broadcom BCM5719-4P

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-124	Quad port LANカード(1000BASE-T)	PY-LA264 PYBLA264L	110,000円 110,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 4 ● ホストバス: PCI Express2.1 機能: AFT/ALB 相当品: Intel I350-T4

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-203	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3J2 PYBLA3J2L	362,000円 362,000円	●	インターフェース: 10GBASE × 2 ● ホストバス: PCI Express3.0 機能: AFT/ALB 相当品: Broadcom P210P

■ 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 5m PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■ 10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFSP22 PYBSFSP22	153,000円 153,000円	●	10GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFSP14 PYBSFSP14	230,000円 230,000円	●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-19	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA3C2 PYBLA3C2L	302,000円 302,000円	●	インターフェース: 10GBASE × 2 ● ホストバス: PCI Express3.0 機能: AFT/ALB 相当品: Intel X710-DA2

■ 10GBASE-CR接続

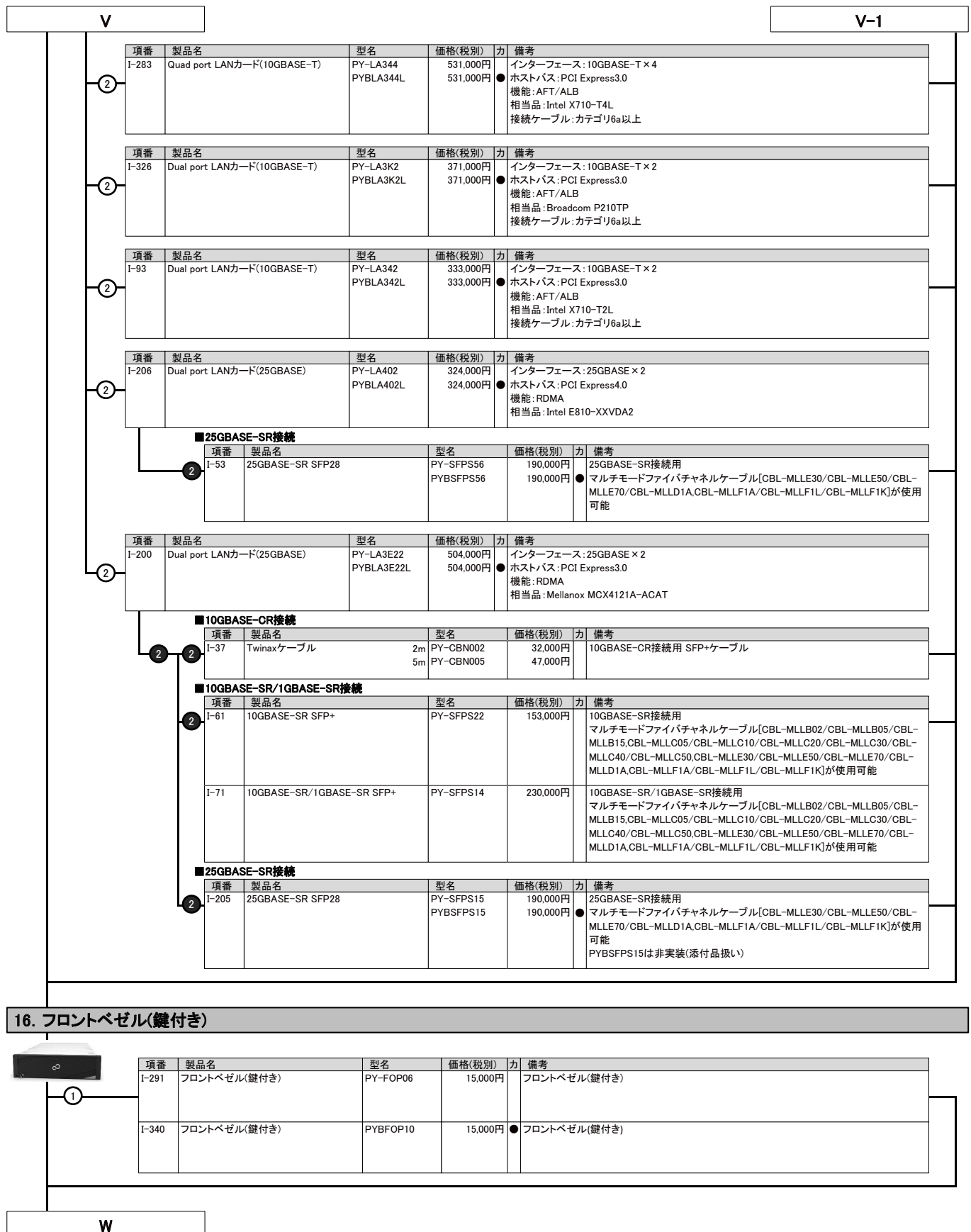
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-37	Twinaxケーブル	2m PY-CBN002 5m PY-CBN005	32,000円 47,000円		10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■ 10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFSP22 PYBSFSP22	153,000円 153,000円	●	10GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-71	10GBASE-SR/1GBASE-SR SFP+	PY-SFSP14 PYBSFSP14	230,000円 230,000円	●	10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15/CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50/CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A/CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

V

V-1



W

17. フロントオプションベイ



・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)では選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-343	増設用ディスプレイコネクタ	PY-VAP06	5,300円		サーバ前面にVGAポート×1を追加
		PYBVAP06	5,300円	●	※前面、背面VGAポートの同時使用不可

18. グラフィックスカード



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	36,000円		VRAM容量: 4GB
		PYBVG4T2L	36,000円	●	インターフェース: Mini DisplayPort × 3ポート ホストバス: PCI Express3.0(x16)

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

19. シリアルポート



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-327	増設用シリアルポート	PY-COM09	3,200円		背面パネルにシリアルポート×1を追加
		PYBCOM09	3,200円	●	インターフェース: RS-232 × 1

20. 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-RMC44]またはライフサイクルマネジメントライセンス&モジュール[PY-LCM14]を手配した場合、iRMC S6 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 S6 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&モジュール[PY-LCM14/PYBLCM14]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-164	リモートマネジメント コントローラアップグレード	PY-RMC44	50,000円		アドバンスドビデオリダイレクション機能、バーチャルメディア機能
		PYBRMC44	50,000円	●	＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: iRMC S6 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ＜カスタマイズ型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※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-165	ライフサイクルマネジメントライセンス	PY-LCM14	20,000円		アップデート機能、イメージ管理機能、PrimeCollect機能
		PYBLCM14	20,000円	●	＜一般型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 ＜カスタマイズ型名の提供形態＞ ・アクティベーションキー: サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※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

X

X

21. セキュリティチップ



・Windows Server 2022/Windows Server IoT 2022 for Storage Standard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-TPM16/PYBTPM16]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-TPM16/PYBTPM16]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-167	セキュリティチップ	PY-TPM16 PYBTPM16	7,000円 7,000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、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテルトラステッド・エグゼキューション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照

22. PCIe(×8) フルハイトライザーカード



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-339	PCIe(×8) フルハイトライザーカード	PY-PRE847 PYBPRE847	11,000円 11,000円	●	PCI Express4.0(x8)[Low Profile](スロット3)に挿入し、PCI Express(x8)[Full Height]スロット×1を 増設可能 搭載位置:PCIスロット3 ※PCI Express(x4)[Low Profile](スロット2)/PCI Express(x8)[Low Profile](スロット3)とは排他使用

23. 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-46	アドバンスド・サーマルオプション40	PYBET04	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10~35℃⇒(オプション適用後):5~40℃
Q-47	アドバンスド・サーマルオプション45	PYBET53	10,000円	●	高温動作に適合するように専用の設定を適用し、内蔵オプション製品の搭載位置を指定してエアフローを最適化することにより、動作保証周囲温度を拡張するオプション 動作保証周囲温度:(通常):10~35℃⇒(オプション適用後):5~45℃

① アドバンスド・サーマルオプション

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

構成不可オプション(ATD40)

- ・Xeon プロセッサ E-2386G/E-2388G
- ・グラフィックスカード(NVIDIA T400)

構成不可オプション(ATD45)

- ・ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4/300W電源 × 1)/[PYR1335R3S]/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)/[PYR1335R2S]/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10)/[PYR1335RBM]の場合、選択できません。
- ・Xeon プロセッサ E-2386G/E-2388G
- ・グラフィックスカード(NVIDIA T400)

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

Y

Y

24. 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]



・ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD × 4/300W電源 × 1)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 8/300W電源 × 1)/ラックベースユニット(2.5インチHDD/SSD × 4+2.5インチ PCIe SSD × 4/450W電源 × 1)/ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD × 10/450W電源 × 1)では選択できません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-18	国際エネルギースタープログラムオプション	PYBES14	500円	●	国際エネルギースタープログラム適合オプション ※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 (https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/solution/cost/es/)



国際エネルギースタープログラムオプション

以下のオプションは、カスタムメイド搭載して出荷することはできません。
また、出荷後にオプションを追加した場合は、国際エネルギースタープログラム非対応となります。

適用不可構成

- ・冗長電源 × 2構成以外
- ・Pentium Gold G6405 プロセッサー/Xeon プロセッサー E-2314/E-2324G
- ・メモリ8GB × 1
- ・2.5インチ内蔵ストレージ(HDD/SSD)9台以上
- ・PCIカード3枚

25. 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

Z

Z

26. 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。
 - ・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、Windows Server IoT 2022 for Storage Standardインストールオプション[PYBWPW5S]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
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。
 - ・Pentium Gold G6405 プロセッサはVMware 非サポートのため、VMwareオプションと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
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(*): vS6.5 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-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 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

AA

AA-1

AA

AA-1

■デュアルM.2 コントローラカード

- ①
- ・デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP100)[PY-DMCP24/PYBDMCP24L]手配時は、M.2 Flash モジュール-240GB[PY-MF24YN4/PYBMF24YN4]/M.2 Flash モジュール-480GB[PY-MF48YN4/PYBMF48YN4]/VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)[PY-MF24NV4/PYBMF24NV4]を同一型名で2台選択が必須となります。
 - ・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]手配時は、VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)[PYBMF24NV4]を2台およびデュアル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[PYBAS1SA2]の同時手配が必須です。
 - ・M.2 Flash モジュール-240GB[PY-MF24YN4/PYBMF24YN4]/M.2 Flash モジュール-480GB[PY-MF48YN4/PYBMF48YN4]/VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)[PY-MF24NV4/PYBMF24NV4]の2台以外のM.2 Flash モジュールは同時手配できません。
 - ・OSインストールオプションを手配する場合は、RAID設定サービスの同時手配が必須です。
 - ・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]手配時はOSインストールオプションは選択できません。
 - ・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[PYBAS1SA2]を手配する場合、「RAID設定サービスについて」も併せて参照ください。
 - ・Pentium Gold G6405 プロセッサはVMware 非サポートのため、VMwareオプションと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
I-99	デュアルM.2 コントローラカード	PY-DMCP24 PYBDMCP24L	33,000円 33,000円	●	M.2 Flash モジュールを2台搭載可能なPCIカードタイプのOSブート専用コントローラカード (PDUAL CP100) RAIDレベル:1

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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

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: vS7.0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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-100	デュアルM.2 コントローラカード (VMware vSphere Hypervisor 7.0 U3用)	PYBDMCP33L	33,000円	●	RAIDが構成されたM.2 Flash モジュールにVMware vSphere Hypervisor 7.0をインストールしたPCIカードタイプのOSブート専用コントローラカード(PDUAL CP100) RAIDレベル:1 インストールOS: VMware vSphere Hypervisor 7.0 Update3

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)	PYBMF24NV4	128,000円	●	サポートOS: vS7.0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

- ①
- M.2 Flash モジュール-240GB/480GB**
- ・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。

VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール(240GB)

- ・VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ
(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>) 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。

AB

AB

27. 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量については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・各OSとゲストOSのサポート可否については、留意事項編「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。
- ・Windows Server 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 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 2022/2019 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、以下の優先でOSがインストールされ出荷されます。
M.2 Flash モジュール > SAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SAS SSD/SATA SSD > PCIe SSD
- ・OSインストールオプションと内蔵ストレージとしてPCIe SSDのみを同時手配する場合、カスタムメイド型名で2台以上の手配はできません。

《Windows Server 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-TPM16/PYBTPM16]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-TPM16]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-TPM16]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からのダウンロード権[PYBWPS5/PYBWPS5H/PYBWPS5S/PYBWBS5/PYWBDS5]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

■ 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
P-267	Windows Server 2022 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS53 PYBWAS53	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2022 Standard (16コア)ライセンス証書
Q-365	OS基本導入 (Windows Server 2022 Standard)	PYBDK3003	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 Agentless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-90	システムパーティション領域拡張(+50GB)	PYBDKP003	オープン価格	●	システムパーティション領域を50GB追加 最大で3つまで同時手配可能
Q-87	基本システムパーティション領域変更-60GB	PYBDKP001	オープン価格	●	システムパーティション領域を100GBから60GBに変更

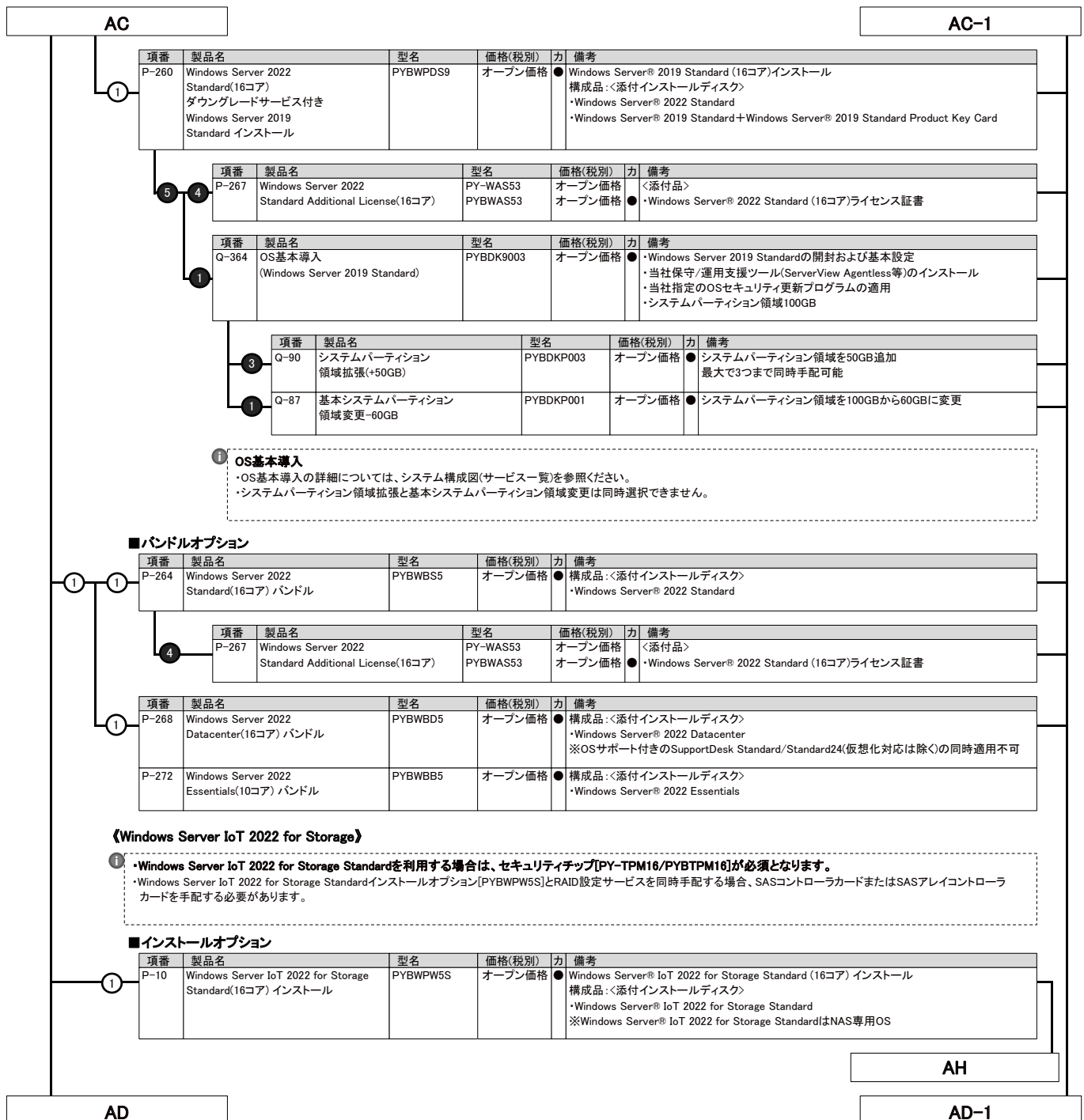


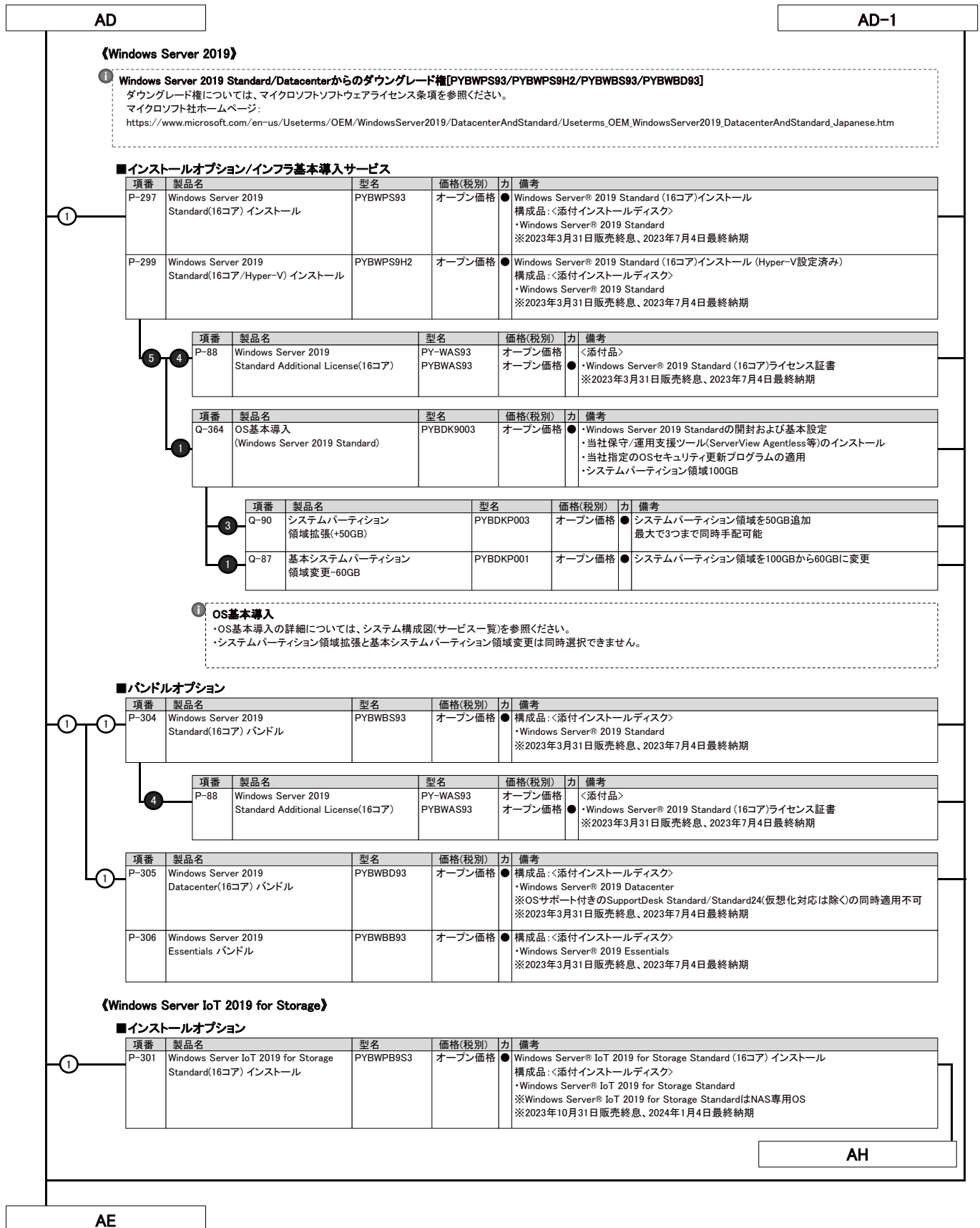
OS基本導入

- ・OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)を参照ください。
- ・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。

AC

AC-1





AE

- ①
- ・Windows Server 2022/2019 CAL バンドルオプションは、PRIMERGY本体と同時に手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能です(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 PYBWCD01C	オープン価格 オープン価格	●	＜添付品＞ ・Windows Server® 2022 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-274	Windows Server 2022 5 Device CAL	PY-WCD05C PYBWCD05C	オープン価格 オープン価格	●	＜添付品＞ ・Windows Server® 2022 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-275	Windows Server 2022 10 Device CAL	PY-WCD10C PYBWCD10C	オープン価格 オープン価格	●	＜添付品＞ ・Windows Server® 2022 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-276	Windows Server 2022 50 Device CAL	PY-WCD50C PYBWCD50C	オープン価格 オープン価格	●	＜添付品＞ ・Windows Server® 2022 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-277	Windows Server 2022 100 Device CAL	PY-WCD1HC PYBWCD1HC	オープン価格 オープン価格	●	＜添付品＞ ・Windows Server® 2022 Client Access License (100 Device)ライセンス証書

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

■ RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-283	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01D PYBWCD01D	オープン価格 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
P-284	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05D PYBWCD05D	オープン価格 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
P-285	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10D PYBWCD10D	オープン価格 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
P-286	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50D PYBWCD50D	オープン価格 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
P-287	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HD PYBWCD1HD	オープン価格 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

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 PYBWCU01D	オープン価格 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
P-289	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05D PYBWCU05D	オープン価格 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
P-290	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10D PYBWCU10D	オープン価格 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
P-291	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50D PYBWCU50D	オープン価格 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
P-292	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HD PYBWCU1HD	オープン価格 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

AF

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

AF

《Windows Server 2019 CAL》

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考			
10	4	P-94	Windows Server 2019 1 Device CAL	PY-WCD01B PYBWCD01B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (1 Device)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期		
		1	P-95	Windows Server 2019 5 Device CAL	PY-WCD05B PYBWCD05B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (5 Device)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期	
			4	P-96	Windows Server 2019 10 Device CAL	PY-WCD10B PYBWCD10B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (10 Device)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
				1	P-97	Windows Server 2019 50 Device CAL	PY-WCD50B PYBWCD50B	オープン価格 オープン価格
			10		P-98	Windows Server 2019 100 Device CAL	PY-WCD1HB PYBWCD1HB	オープン価格 オープン価格

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考			
10	4	P-99	Windows Server 2019 1 User CAL	PY-WCU01B PYBWCU01B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (1 User)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期		
		1	P-100	Windows Server 2019 5 User CAL	PY-WCU05B PYBWCU05B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (5 User)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期	
			4	P-101	Windows Server 2019 10 User CAL	PY-WCU10B PYBWCU10B	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Client Access License (10 User)ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
				1	P-102	Windows Server 2019 50 User CAL	PY-WCU50B PYBWCU50B	オープン価格 オープン価格
			10		P-103	Windows Server 2019 100 User CAL	PY-WCU1HB PYBWCU1HB	オープン価格 オープン価格

■ RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考			
10	4	P-104	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01J PYBWCD01J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期		
		1	P-105	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05J PYBWCD05J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期	
			4	P-106	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10J PYBWCD10J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
				1	P-107	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50J PYBWCD50J	オープン価格 オープン価格
			10		P-108	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HJ PYBWCD1HJ	オープン価格 オープン価格

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考			
10	4	P-109	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01J PYBWCU01J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期		
		1	P-110	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05J PYBWCU05J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期	
			4	P-111	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10J PYBWCU10J	オープン価格 オープン価格	●<添付品> ●・Windows Server® 2019 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書 ※2023年3月31日販売終息、2023年7月4日最終納期
				1	P-112	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50J PYBWCU50J	オープン価格 オープン価格
			10		P-113	Windows Server 2019 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HJ PYBWCU1HJ	オープン価格 オープン価格

AG

AG

《Microsoft SQL Server 2019》

- ① ・Microsoft SQL Server 2019 Standard バンドル、「Microsoft SQL Server 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 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。
・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。

■バンドルオプション

① SQLコライセンスの手配について

- ・物理OS環境で使用する場合は、全物理コア数分のコライセンスが必要です。また、1CPUあたり最小4コライセンスが必要です。
・仮想OS環境で使用する場合は、その環境に割り当てた仮想コア数分のコ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ライセンス数を計算して合計します。
・製品は4コライセンスまたは2コライセンスとなっており、必要コ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。
・SQL Server 2019 Standardの1インスタンスあたりの制限として、CPUは4ソケットまたは24コアのいずれか小さいほうまで、メモリは128GBまでです。

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	PYBWB191	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	PYBWAL9	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	PYBWB19	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をダウンロード/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 2016は物理環境では非サポートOSとなります。そのため、Windows Server 2016 メディアキットは仮想環境においての、ダウンロード/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	PYBWD94	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	PYBWD62	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2016 Datacenter媒体+Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-33	Microsoft SQL Server 2017 Standard メディアキット	PYBWL72	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	PYBWL62	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2016媒体+Product Key Card

AH

AH

28. 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	80,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials
		4年 PYBSPS4D02	92,000円	
		5年 PYBSPS5D02	101,000円	
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年 PYBSPS3A02	90,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS ● 【ホスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2012 R2 / 2012 Foundation ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials
		4年 PYBSPS4A02	107,000円	
		5年 PYBSPS5A02	121,000円	
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3D02	182,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPT4D02	238,000円	
		5年 PYBSPT5D02	297,000円	
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年 PYBSPT3A02	248,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server IoT 2022 / 2019 for Storage Standard ・Windows Storage Server 2016 / 2012 R2 Standard ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Essentials ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPT4A02	323,000円	
		5年 PYBSPT5A02	405,000円	
Q-297	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 PYBSPV3D04	330,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4D04	430,000円	
		5年 PYBSPV5D04	538,000円	
Q-298	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年 PYBSPV3A04	449,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Standard ・Windows Server 2022 / 2019 / 2016 / 2012 R2 / 2012 Datacenter ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4A04	585,000円	
		5年 PYBSPV5A04	733,000円	

- ① 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)

AI

AI

29. Linux 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。
- ・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。
- ・Pentium Gold G6405 プロセッサをご使用時、RHELのサポートOS版数はRHEL8.5以降となりますので、ご注意ください。

・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	119,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
		3年 PYBSPR3D02	333,000円	
		4年 PYBSPR4D02	433,000円	
		5年 PYBSPR5D02	528,000円	
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1A02	178,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
		3年 PYBSPR3A02	499,000円	
		4年 PYBSPR4A02	649,000円	
		5年 PYBSPR5A02	792,000円	
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3D02	499,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
		4年 PYBSPK4D02	649,000円	
		5年 PYBSPK5D02	792,000円	
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3A02	748,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
		4年 PYBSPK4A02	974,000円	
		5年 PYBSPK5A02	1,188,000円	
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3D03	999,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4D03	1,299,000円	
		5年 PYBSPD5D03	1,584,000円	
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3A03	1,497,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4A03	1,949,000円	
		5年 PYBSPD5A03	2,376,000円	
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3D02	333,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4D02	433,000円	
		5年 PYBSPN5D02	528,000円	
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3A02	499,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ★ 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4A02	649,000円	
		5年 PYBSPN5A02	792,000円	



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

サービス内容

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

サービス期間

1年/3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

AJ

AJ-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。

AJ

AJ-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 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	3年 PYBSPR3DE2 4年 PYBSPR4DE2 5年 PYBSPR5DE2	549,000円 715,000円 871,000円 ★	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで ● 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-114	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPR3AE2 4年 PYBSPR4AE2 5年 PYBSPR5AE2	824,000円 1,072,000円 1,307,000円 ★	●	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで ● 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-115	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3DE2 4年 PYBSPK4DE2 5年 PYBSPK5DE2	824,000円 1,072,000円 1,307,000円 ★	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで ● 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-116	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3AE2 4年 PYBSPK4AE2 5年 PYBSPK5AE2	1,235,000円 1,608,000円 1,960,000円 ★	●	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで ● 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能
Q-128	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3DE3 4年 PYBSPD4DE3 5年 PYBSPD5DE3	1,647,000円 2,144,000円 2,614,000円 ★	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ● 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-129	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3AE3 4年 PYBSPD4AE3 5年 PYBSPD5AE3	2,470,000円 3,215,000円 3,920,000円 ★	●	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 ● 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-121	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3DE2 4年 PYBSPN4DE2 5年 PYBSPN5DE2	549,000円 715,000円 871,000円 ★	●	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ● 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3AE2 4年 PYBSPN4AE2 5年 PYBSPN5AE2	824,000円 1,072,000円 1,307,000円 ★	●	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで ● 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

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

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

AK

AK

30. VMware OSオプション



- ・VMware vSphere 7やVMware vCenter Server 7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。
- ・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。
- ・Pentium Gold G6405 プロセッサはVMware 非サポートのため、VMwareオプションとの同時手配はできません。

■仮想化基盤ソフト

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-60	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 1年間平日サポート付	B515ZHC81	259,000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-61	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 1年間24時間サポート付	B51613C81	293,100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-62	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 5年間平日サポート付	B515ZHC85	444,900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-63	VMware vSphere 8 Standard 1CPU(32コア) 5年間24時間サポート付	B51613C85	570,000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-64	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 1年間平日サポート付	B5162PC81	940,000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-65	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 1年間24時間サポート付	B5162QC81	1,072,300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-66	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 5年間平日サポート付	B5162PC85	1,796,800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-67	VMware vSphere 8 Enterprise Plus 1CPU(32コア) 5年間24時間サポート付	B5162QC85	2,361,200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-68	VMware vCenter Server 8 Standard 1年間平日サポート付	B515VEB81	1,419,300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-69	VMware vCenter Server 8 Standard 1年間24時間サポート付	B51619B81	1,591,200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-70	VMware vCenter Server 8 Standard 5年間平日サポート付	B515VEB85	2,620,200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-71	VMware vCenter Server 8 Standard 5年間24時間サポート付	B51619B85	3,393,000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

AL

AL

31. ハードウェア用SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
- ・組み合わせにより、OS用SupportDeskとハードウェア用SupportDeskを同時選択することが可能です。
- ・組み合わせの詳細については、留意事項欄「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。
- ・サービスの詳細については、システム構成図(サービス一覧)の「SupportDesk/バック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-139	保証延長バック 翌営業日以降訪問修理	3年 PYBSPW3D53 4年 PYBSPW4D53 5年 PYBSPW5D53	23,600円 59,300円 75,600円 ★	●	サービス内容: ・ハードウェアトラブル時の翌営業日以降訪問修理 ● 受付時間帯: 月曜～金曜 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)
Q-254	SupportDesk/バック Standard	3年 PYBSPH3D53 4年 PYBSPH4D53 5年 PYBSPH5D53	81,000円 110,000円 136,000円 ★	●	サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-264	SupportDesk/バック Standard24	3年 PYBSPH3A53 4年 PYBSPH4A53 5年 PYBSPH5A53	105,000円 142,000円 175,000円 ★	●	サービス時間帯: 24時間365日
Q-333	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス	3年 PYBSPP3D53 4年 PYBSPP4D53 5年 PYBSPP5D53	99,000円 135,000円 167,000円 ★	●	サービス内容: ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-341	SupportDesk/バック 保守交換ディスク引渡プラス24	3年 PYBSPP3A53 4年 PYBSPP4A53 5年 PYBSPP5A53	123,000円 165,000円 204,000円 ★	●	サービス内容: ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
Q-301	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 PYBSPQ3D53 4年 PYBSPQ4D53 5年 PYBSPQ5D53	135,000円 181,000円 225,000円 ★	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-309	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 PYBSPQ3A53 4年 PYBSPQ4A53 5年 PYBSPQ5A53	172,000円 231,000円 288,000円 ★	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) サービス時間帯: 24時間365日
Q-317	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 PYBSPP3D53 4年 PYBSPP4D53 5年 PYBSPP5D53	153,000円 207,000円 257,000円 ★	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-325	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 PYBSPP3A53 4年 PYBSPP4A53 5年 PYBSPP5A53	192,000円 257,000円 319,000円 ★	●	サービス内容: ・ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し サービス時間帯: 24時間365日

SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY RX1330 M5

[illegible]