

PRIMERGY RX1330 M6

システム構成図



■サポートOS

RX1330 M6 は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。
OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ
(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

OS名	略称		
Windows Server® 2022 Standard	WS22S	Windows	
Windows Server® 2022 Datacenter	WS22D		
Windows Server® 2022 Essentials	WS22E		
Windows Server® IoT 2022 for Storage Standard	WSI22SS		
Red Hat® Enterprise Linux® 9.2 (for Intel64) 以降	RHEL9(Intel64)	RHEL	Linux
Red Hat® Enterprise Linux® 8.8 (for Intel64) 以降	RHEL8(Intel64)		
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 5 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 15 (x86_64)	SLES	
VMware vSphere® ESXi 8.0 Update2 以降	(*) vS8		VMware

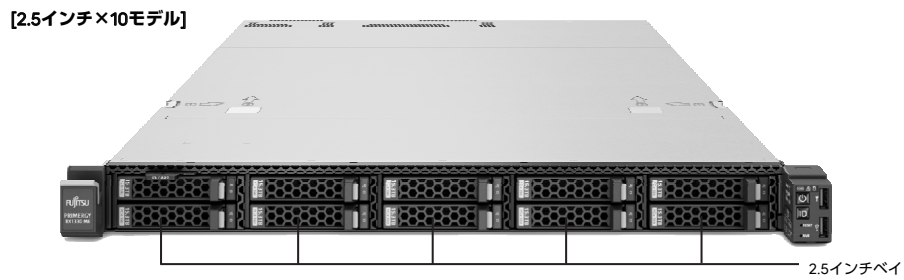
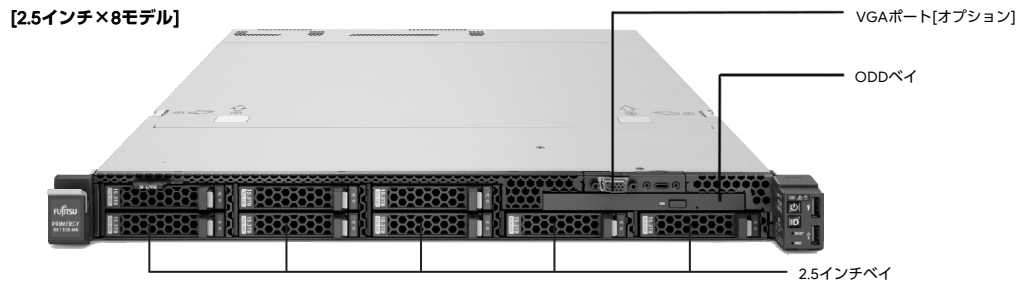
(*)VMwareのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ
(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/>)をご確認ください。

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。

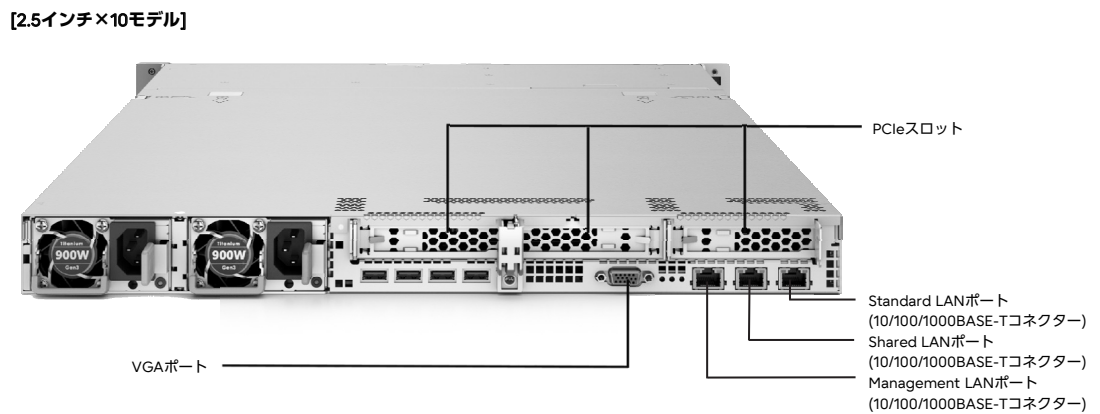
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

PRIMERGY RX1330 M6

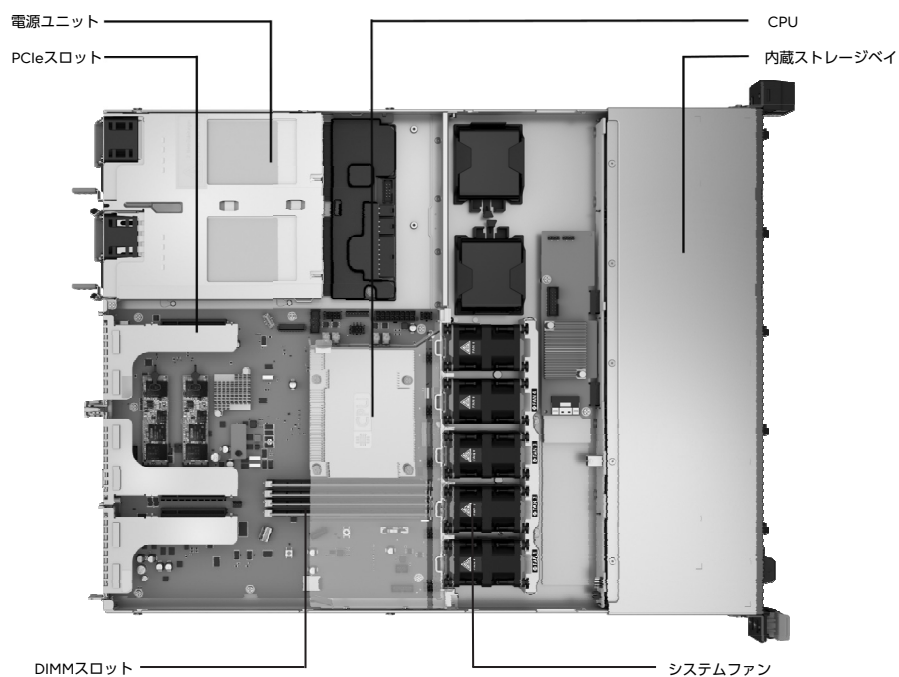
本体前面



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】 →

PRIMERGY RX1330 M6 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M6 (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×4/400W電源×1)	ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)
型名		PYR1336R3S	PYR1336R3N
プロセッサ		インテル® Pentium® Gold プロセッサ / インテル® Xeon® E プロセッサ、最大1	
チップセット		Intel® C266	
メインメモリ (*1)		UDIMM × 4、最大: 128GB(32GB×4)	
グラフィックス (*2)		32 ビットカラー: 1920×1200	
ドライブベイ	フロント	形状/最大搭載数	3.5インチ×4[ホットプラグ対応]
		最大搭載容量	ニアラインSAS HDD: 80TB BC-SATA HDD: 32TB SATA SSD: 30.72TB
内部	形状/最大搭載数	M.2 Flash モジュール×2	
	最大搭載容量	SATA SSD: 1.92TB PCIe SSD: 1.92TB	
ODD (*3)		オプション (ODDベイ)、最大1	
拡張スロット		2×Low Profile PCI Express 5.0 x8(x8コネクタ) 1×Low Profile PCI Express 4.0 x4(x4コネクタ) オプションのライザーカードを手配することでPCIe構成を変更可能です。	
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] 内蔵コントローラ(オプション): PSAS CP 2200-16 / PRAID CP500i / PRAID CP600i / PRAID EP520i / PRAID EP640i / PRAID EP680i / PRAID EP 3252-8i 内部起動: Intel VROC (SATA RAID)(標準) / PDUAL CP300(オプション)	
ネットワーク		標準搭載 [2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)]	
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 / Gen1 Type A: 前面×2、背面×4)]、Management LAN×1[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応)	
リモート監視機能		iRMC	
統合管理機能		Infrastructure Manager (オプション)	
セキュリティチップ		TPM2.0モジュール: TCG準拠 (オプション)	
電源		標準搭載 [400W (80PLUS® Platinum、AC100/200V)]: 1(最大1) (*4)	500W / 900W (80PLUS® Platinum、AC100/200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応) 500W / 900W (80PLUS® Titanium、AC200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応)
皮相電力/消費電力/発熱量(最大)		AC200V: 400VA / 392W / 1,411.2kJ/h、AC100V: 413VA / 405W / 1,458.0kJ/h	AC200V: 480VA / 478W / 1,720.8kJ/h、AC100V: 496VA / 494W / 1,778.4kJ/h
内蔵型バッテリー		不可	オプション (ホットプラグ対応) (*5)
ファン		冗長不可	冗長
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*6)		22.0 (区分1)	
外形寸法 [W×D×H]		436[483(突起部含む)] × 556[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]、梱包箱546 × 891 × 194 [mm]	
質量		最大13.1kg [17.7kg(ラックレール含む)]	
環境条件	動作時	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)	
	保管時	周囲温度: -25~60℃ / 湿度: 8~85% (ただし結露しないこと)	
サポートOS		WS22S / WS22D / WS22E / WS22SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8	
標準保証		1年間営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))	

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

(*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) 保守用のノートブックパソコンを持ち込みできない環境に設置される場合かつ内蔵ODDを搭載しない場合、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールドライブユニット[FMV-NSM56F]を手配する必要があります。

(*4) 400W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。

(*5) 活性的に取り付ける場合には、下記のサービスを停止して取り付けを行い、その後サービスを再起動してください。

サービス一覧で先頭が ServerView で始まるすべてのサービス

(*6) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリ)の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約21dB(A)~約50dB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ください。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)

品名 モデル		PRIMERGY RX1330 M6 (2.5インチモデル)	
ベースユニット形状		ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8/400W電源×1)	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)
型名		PYR1336R2S	PYR1336R2N
プロセッサ		インテル® Pentium® Gold プロセッサ / インテル® Xeon® E プロセッサ、最大1	
チップセット		Intel® C266	
メインメモリ (*1)		UDIMM × 4、最大：128GB(32GB×4)	
グラフィックス (*2)		32 ビットカラー：1920×1200	
ドライブベイ	フロント	形状/最大搭載数	2.5インチ×8(ホットプラグ対応)
		最大搭載容量	SAS HDD：19.2TB SATA SSD：61.44TB
	内部	形状/最大搭載数	M.2 Flash モジュール×2
		最大搭載容量	SATA SSD：1.92TB PCIe SSD：1.92TB
ODD (*3)		オプション (ODDベイ)、最大1	
拡張スロット		2×Low Profile PCI Express 5.0 x8(x8コネクタ) 1×Low Profile PCI Express 4.0 x4(x4コネクタ) オプションのライザーカードを手配することでPCIe構成を変更可能です。	
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] 内蔵コントローラ(オプション)：PSAS CP 2200-16 / PRAID CP500i / PRAID CP600i / PRAID EP520i / PRAID EP640i / PRAID EP680i / PRAID EP 3252-8i 内部起動：Intel VROC (SATA RAID)(標準) / PDUAL CP300(オプション)	
ネットワーク		標準搭載 [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 / Gen1 Type A：前面×2、背面×4)]、Management LAN×1(背面) (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 択一)	
リモート監視機能		iRMC	
統合管理機能		Infrastructure Manager (オプション)	
セキュリティチップ		TPM2.0モジュール：TCG準拠 (オプション)	
電源		標準搭載 [400W (80PLUS® Platinum、AC100/200V)]：1(最大1) (*4)	500W / 900W (80PLUS® Platinum、AC100/200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応) 500W / 900W (80PLUS® Titanium、AC200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応)
皮相電力/消費電力/発熱量(最大)		AC200V：400VA / 392W / 1,411.2kJ/h、AC100V：413VA / 405W / 1,458.0kJ/h	AC200V：480VA / 478W / 1,720.8kJ/h、AC100V：496VA / 494W / 1,778.4kJ/h
内蔵型バッテリー		不可	オプション (ホットプラグ対応) (*5)
ファン		冗長不可	冗長
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*6)		22.0 (区分1)	
外形寸法 [W×D×H]		436[483(突起部含む)] × 556[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]、梱装箱546 × 891 × 194 [mm]	
質量		最大13.1kg [17.7kg(ラックレール含む)]	
環境条件	動作時	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)	
	保管時	周囲温度：-25～60℃ / 湿度：8～85% (ただし結露しないこと)	
サポートOS		WS22S / WS22D / WS22E / WSI22SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8	
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) 保守用のノートブックパソコンを持ち込みできない環境に設置される場合かつ内蔵ODDを搭載しない場合、複数台システムに最低1台、別途スーパーマールドライブユニット[FMV-NSM56F]を手配する必要があります。

(*4) 400W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。

(*5) 活性で取り付ける場合には、下記のサービスを停止して取り付けを行い、その後サービスを再起動してください。

サービス一覧で先頭が ServerView で始まるすべてのサービス

(*6) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリの消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約21dB(A)～約50dB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)

品名 モデル	PRIMERGY RX1330 M6 (2.5インチモデル)		
ベースユニット形状	ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)		
型名	PYR1336RBN		
プロセッサ	インテル® Pentium® Gold プロセッサ / インテル® Xeon® E プロセッサ、最大1		
チップセット	Intel® C266		
メインメモリ (*1)	UDIMM × 4、最大：128GB(32GB×4)		
グラフィックス (*2)	32 ビットカラー：1920×1200		
ドライブベイ	フロント	形状/最大搭載数	2.5インチ×10(ホットプラグ対応)
		最大搭載容量	SAS HDD：24TB SATA SSD：76.8TB
	内部	形状/最大搭載数	M.2 Flash モジュール×2
		最大搭載容量	SATA SSD：1.92TB PCIe SSD：1.92TB
ODD (*3)	-		
拡張スロット	2×Low Profile PCI Express 5.0 x8(x8コネクター) 1×Low Profile PCI Express 4.0 x4(x4コネクター) オプションのライザーカードを手配することでPCIe構成を変更可能です。		
ストレージコントローラ	内蔵コントローラ(オプション)：PSAS CP 2200-16 / RAID CP500i / RAID CP600i / RAID EP520i / RAID EP640i / RAID EP680i / RAID EP 3252-8i 内部起動：PDUAL CP300(オプション)		
ネットワーク	標準搭載 [2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 折一)]		
インターフェース	ディスプレイ(VGAポート×1[背面]、シリアルポート×1(オプション) [D-SUB9ピン][背面]、 USB×6[USB3.2(Gen1 Type A：前面×2、背面×4)]、Management LAN×1[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 折一)		
リモート監視機能	iRMC		
統合管理機能	Infrastructure Manager (オプション)		
セキュリティチップ	TPM2.0モジュール：TCG準拠 (オプション)		
電源	500W / 900W (80PLUS® Platinum、AC100/200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応) 500W / 900W (80PLUS® Titanium、AC200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応)		
皮相電力/消費電力/発熱量(最大)	AC200V：480VA / 478W / 1,720.8kJ/h、AC100V：496VA / 494W / 1,778.4kJ/h		
内蔵型バッテリー	オプション (ホットプラグ対応) (*4)		
ファン	冗長		
エネルギー消費効率(2021年度基準) (*5)	22.0 (区分1)		
外形寸法 [W×D×H]	436[483(突起部含む)] × 556[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]、梱包箱546 × 891 × 194 [mm]		
質量	最大13.1kg [17.7kg(ラックレール含む)]		
環境条件	動作時	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)	
	保管時	周囲温度：-25～60℃ / 湿度：8～85% (ただし結露しないこと)	
サポートOS	WS22S / WS22D / WS22E / WSI22SS / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8		
標準保証	1年間営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))		

(*1) 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) 保守用のノートブックパソコンを持ち込みできない環境に設置される場合かつ内蔵ODDを搭載しない場合、複数台システムに最低1台、別途スーパーママルドライブユニット[FMV-NSM56F]を手配する必要があります。

(*4) 活姓で取り付ける場合には、下記のサービスを停止して取り付けを行い、その後サービスを再起動してください。

サービス一覧で先頭が ServerViewで始まるすべてのサービス

(*5) エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置(CPU)、補助記憶装置(ストレージ)および主記憶装置(メインメモリの消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約21dB(A)～約50dB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。

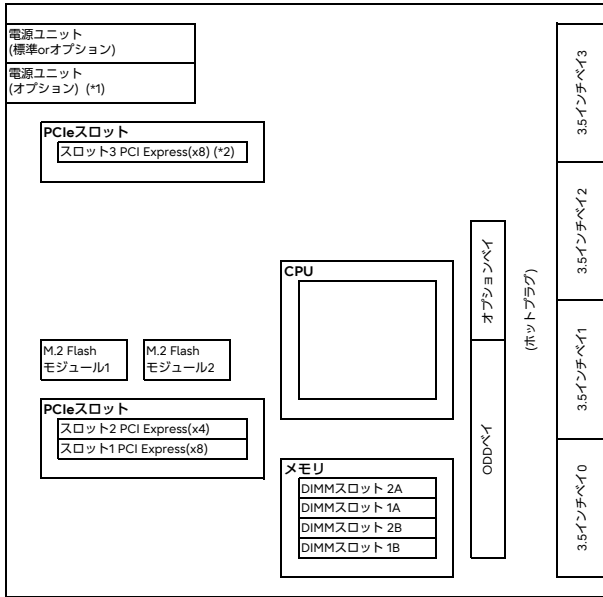
手配構成/詳細スペックについては、樹系図を参照ください。

※ 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。

PRIMERGY RX1330 M6 構成図

[3.5インチモデル]

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



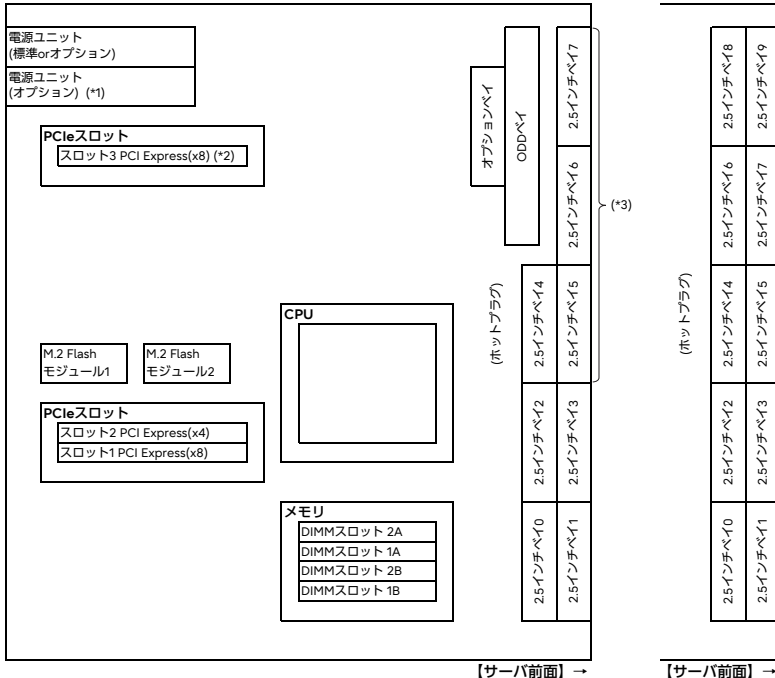
【サーバ前面】→

- (*1) 400W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。また、電源冗長ベースユニットのみ内蔵型バッテリーユニットを手配可能です。
- (*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) 3.5インチニアラインSAS HDDを搭載する場合、SASコントローラカード/SASアレイコントローラカードを手配する必要があります。

[2.5インチモデル]

標準ドライブケース
(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)

ラックベースユニット
(2.5インチ HDD/SSD×10)
構成時 (*5)



【サーバ前面】→

【サーバ前面】→

- (*1) 400W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。また、電源冗長ベースユニットのみ内蔵型バッテリーユニットを手配可能です。
- (*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) 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/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。
- (*5) SASコントローラカード/SASアレイコントローラカードを手配する必要があります。

※ 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 M6 オプションカードの搭載情報

搭載優先順位	搭載カード				PCIeスロット				最大搭載枚数	備考 (*4)
	名称	一般型名	カスタムメイド型名	バス仕様	1	2	3	オプション		
					(+2)	(+3)	(+2)	(*)		
					PCI Express 5.0	PCI Express 4.0	PCI Express 5.0	-		
x8	x4	x8	x8							
レーン	レーン	レーン	レーン							
コネクタ	コネクタ	コネクタ	コネクタ							
				Low Profile		Full Height				
				カード長						
				168mm	168mm	168mm	168mm			
高	増設用シリアルポート	PY-COM09	PYBCOM09		-	①	-	-	1	
	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	-	-	-	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	-	-	-	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 CP600i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR4FA	PYBSR4FAL	PCI Express (x8)	①	-	-	-	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 EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1	PYBSR4MA1L	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 CP500i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB	PYBSR3FBL	PCI Express (x8)	①	-	-	-	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 EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52	PYBSR3C52L	PCI Express (x8)	①	-	-	-	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(PSAS CP 2200-16i) (16port/SAS 24Gbps)	PY-SC4MA1	PYBSC4MA1L	PCI Express (x8)	①	-	-	-	1	内蔵ストレージ接続用
	SASコントローラカード(PSAS CP600e) (16port/SAS 12Gbps)	PY-SC4FAE	PYBSC4FAEL	PCI Express (x8)	①	③	②	-	2	[X40 S2]/[x60 S2]/外付けSAS装置接続用
	VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2)	PY-VG4A8L	PYBVG4A8L	PCI Express (x8)	②	-	①	-	2 (*6)	BIOS : R1.1.0以降/RMC : 2.58S以降
	グラフィックスカード(NVIDIA RTX A400)	PY-VG4AEL	PYBVG4AEL	PCI Express (x8)	②	-	①	-	1 (*6)	
	グラフィックスカード(NVIDIA T400)	PY-VG4T2L	PYBVG4T2L	PCI Express (x16)	②	-	①	-	1 (*6)	
	VDI/GPGPUカード(NVIDIA L4)	PY-VG4L1L	PYBVG4L1L	PCI Express (x16)	②	-	①	-	2 (*6)	
	デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP300)	PY-DMCP35	PYBDMCP35L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	1	M.2 Flash モジュール(SATA/NVMe)搭載用
	Dual port LANカード(1000BASE-T) (*5)	PY-LA262	PYBLA262L	PCI Express (x4)	③	①	②	-	2	Intel I350-T2相当品
	Quad port LANカード(1000BASE-T) (*5)	PY-LA264	PYBLA264L	PCI Express (x4)	③	①	②	-	2	Intel I350-T4相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*5)	PY-LA3C2	PYBLA3C2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Intel X710-DA2相当品
	Quad port LANカード(10GBASE-T) (*5)	PY-LA344	PYBLA344L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Intel X710-T4L相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*5)	PY-LA342	PYBLA342L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Intel X710-T2L相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*5)	PY-LA402	PYBLA402L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Intel E810-XXVDA2相当品
	Quad port LANカード(1000BASE-T) (*5)	PY-LA284	PYBLA284L	PCI Express (x4)	③	①	②	-	2	Broadcom BCM5719-4P相当品
	Dual port LANカード(10GBASE) (*5)	PY-LA3J2	PYBLA3J2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Broadcom P210P相当品
	Dual port LANカード(10GBASE-T) (*5)	PY-LA3K2	PYBLA3K2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Broadcom P210TP相当品
	Dual port LANカード(25GBASEx2) (*5)	PY-LA4024	PYBLA4024L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	NVIDIA(Mellanox) MCX631102AN-ADAT相当品
	Dual port LANカード(25GBASE) (*5)	PY-LA3H2	PYBLA3H2L	PCI Express (x8)	②	③	①	-	2	Broadcom P225P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	Marvell(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	Marvell(QLogic) QLE2692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	Marvell(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	Marvell(QLogic) QLE2772相当品
低	PCIe(x8) フルハイブリッドライザーカード	PY-PRE847	PYBPRE847	PCI Express (x8)	-	①	-	-	1	PCI Express(x8/x4)[Low Profile]x1→PCI Express(x8)[Full Height]x1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) PCIe(x8) フルハイブリッドライザーカードを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x1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。
 (*2) x16バス仕様のカードを搭載可能ですが、最大パフォーマンスに影響があります。
 (*3) x8バス仕様のカードを搭載可能ですが、最大パフォーマンスに影響があります。
 (*4) 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。
 (*5) 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)]
 (*6) このグループのカードは1種類のみ搭載可能です。

必須選択オプションについて

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

必須選択オプション	必須手配数
<ul style="list-style-type: none"> 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コントローラカード/SASアレイコントローラカード <ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSDx10)[PYR1336RBN]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 M6



樹系図の見方は、「システム構成図の見方について」を参照ください。

1. 本体



■3.5インチモデル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-27	PRIMERGY RX1330 M6 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4/400W電源×1)	PYR1336R3S	198,800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 400W電源×1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[電源冗長不可] OS：オプション オンボードSATAコントローラ標準、 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-27	PRIMERGY RX1330 M6 ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	PYR1336R3N	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(3.5インチ×4ベイ) 内蔵ODD：オプション 電源：オプション(80PLUS® Platinum/Titanium認定取得)[最大数：2][電源冗長可] 内蔵型バッテリーユニット：オプション OS：オプション オンボードSATAコントローラ標準、 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)	カ	備考
A-27	PRIMERGY RX1330 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8/400W電源×1)	PYR1336R2S	209,800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 400W電源×1標準(80PLUS® Platinum認定取得)[電源冗長不可] OS：オプション オンボードSATAコントローラ標準、 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-27	PRIMERGY RX1330 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×8)	PYR1336R2N	198,800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/Titanium認定取得)[最大数：2][電源冗長可] 内蔵型バッテリーユニット：オプション OS：オプション オンボードSATAコントローラ標準、 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付
A-27	PRIMERGY RX1330 M6 ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)	PYR1336RBN	247,800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/Titanium認定取得)[最大数：2][電源冗長可] 内蔵型バッテリーユニット：オプション 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

A

2. ラックレール 【必須選択オプション】



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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
M-115	ラックレールキット (ドロップイン)	PY-RRS3	24,000円		可変長範囲：559～890mm ● ラックレール長：808mm
		PYBRRS3	24,000円	●	

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	5,300円		サーバ背面のケーブルを束ねるオプション
		PYBRA01	5,300円	●	

B

B

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



- ・電源冗長ベースユニットの場合、カスタムメイド型名にていずれか必ず1台以上選択してください。
- ・電源ケーブルは、標準搭載電源およびカスタムメイド型名にていずれか必ず搭載する電源ユニット数分、選択してください。同一種類のみ選択可能です。
- ・400W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。

電源ユニットの搭載条件について

電源ユニット搭載条件については、以下の方法でご確認ください。
消費電力計算ツールにてご希望の機器構成の消費電力を算出いただき、各電源ユニットの備考欄をもとに、適切な電源ユニットをご選択ください。

当社ホームページ「PRIMERGY サーバ消費電力/質量計算ツール」(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/technical/calculate/>)

十分な電源容量の電源ユニットを選択いただけていない場合、高負荷運用時や、電源冗長構成時でも故障時にサーバ性能が低下したり、電源断になったりする場合がありますのでご注意ください。

<推奨>

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

■電源ユニット

【400W電源標準搭載ベースユニット】

電源ユニット<400W>(標準搭載)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① K-1	電源ユニット冗長キット	PY-TKPC04	118,000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/PY-PU503]または電源ユニット(900W)[PY-PU902/PY-PU901]の別途手配必要

【AC100V/200V】

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 最大出力 : AC100/200V時 500W

【AC100V/200V】

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 最大出力 : AC100/200V時 900W

【AC200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-32	電源ユニット(500W)	PY-PU503	48,000円		80PLUS : Titanium 最大出力 : AC200V時 500W

【AC200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-6	電源ユニット(900W)	PY-PU901	88,000円		80PLUS : Titanium 最大出力 : AC200V時 900W

【電源冗長ベースユニット】

【AC100V/200V】

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
		PYBPU501	35,000円		●最大出力 : AC100/200V時 500W

【AC100V/200V】

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
		PYBPU902	40,000円		●最大出力 : AC100/200V時 900W

【AC200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-32	電源ユニット(500W)	PY-PU503	48,000円		80PLUS : Titanium
		PYBPU503	48,000円		●最大出力 : AC200V時 500W

【AC200V】

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
② K-6	電源ユニット(900W)	PY-PU901	88,000円		80PLUS : Titanium
		PYBPU901	88,000円		●最大出力 : AC200V時 900W

C

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

C

■電源ケーブル

① 電源ユニット(500W)[PY-PU503/PYBPU503]/電源ユニット(900W)[PY-PU901/PYBPU901]選択時、AC100V対応の電源ケーブルは使用できません。

【AC100Vで使用】
(NEMA 5-15P)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
N-1	電源ケーブル(AC100V対応/0.5m)	PY-CBP103 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
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
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

■内蔵型バッテリーユニット

① 冗長電源用スロットに搭載可能です。
 ・電源冗長ベースユニット(電源ユニット(500W/900W)構成)のみ選択可能です(400W電源標準搭載ベースユニットは選択不可)。
 ・バックアップ時間は導入構成のサーバ消費電力により異なりますので、「サーバ消費電力とバックアップ時間について」および当社ホームページ「PRIMERGY サーバ消費電力/質量計算ツール」(<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/technical/calculate/>)をご確認のうえ、構成を作成ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
K-11	サーバ内蔵型バッテリーユニット	PY-BBG04 PYBBBG04	95,000円 95,000円	●	・定格容量：380W(※) ・入力/出力電圧 DC：12V ・バッテリー保持時間：4分(280W) ※280Wを超える構成の場合は、瞬断対応用途のみ

サーバ消費電力とバックアップ時間について

導入構成のサーバ消費電力をご計算いただき、下表の用途でご使用ください。

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

■サーバ消費電力とバックアップ時間の表

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

■サーバ消費電力とバックアップ時間のグラフ

消費電力 - バックアップ時間

D

D

4. ServerView Suite等【必須選択オプション】



- ・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択してください。
- ・ServerView Suiteの使用権は、サーバ本体に対し無償で付与されていますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認のうえ、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
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-12	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT143	4,000円		ServerView Suite : DVD-ROM×2 DVD版数 : V14.23.12以降の最新版 Windows対応版数 : Windows Server 2016、2019、2022 RHEL対応版数 : 6.10、7.9、8.5/8.6/8.7/8.8/8.9/8.10、9.0/9.1/9.2/9.3/9.4 SLES対応版数 : 12SP5、15SP1/SP2/SP3/SP4/SP5/SP6

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-13	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM143	4,000円		ServerView Suite : DVD-ROM×1 DVD版数 : V14.23.12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にアップデートされ、最新バージョンが格納されます。同一モデルでも出荷時期によりDVD版数が変わる場合があります。
- ・添付されるServerView Suite DVDの版数と対応機能、仕様に関する留意事項および対象OS制限については、下記にて必ずご確認ください。
- ・当社ホームページ : <https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/>
- ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suiteのマニュアル、およびサーバ本体や周辺オプション等のマニュアルが含まれています。一部のサーバ本体と周辺オプションのマニュアルは本DVDに含まれておらず、以下に公開されています。
- ・以下URLの対象版数の「追加マニュアル」をご確認ください。
- ・当社ホームページ : <https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/additional-info.html>

E

E

5. Infrastructure Manager(ISM)



- Infrastructure Manager Advanced EditionとInfrastructure Manager Essential Editionの二種類あります。
- Infrastructure Manager Advanced Edition サーバライセンス/ノードライセンスは、1年/3年/5年の使用期限付きSupportDeskがバンドルされるライセンス製品です。
- 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メディアパ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。

■メディアパック

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-220	Infrastructure Manager メディアパック(ESXi) V3	B516Q94B0	11,000円	★	Infrastructure Manager : DVD-ROM×1
P-221	Infrastructure Manager メディアパック(Hyper-V) V3	B516QA4B0	11,000円	★	Infrastructure Manager : DVD-ROM×1
P-222	Infrastructure Manager メディアパック(KVM) V3	B516QB4B0	11,000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 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B5178D581	94,200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-131	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバ 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B5178F581	282,500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-132	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバ 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5178H581	470,900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-133	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバ 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B5178E581	87,100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-134	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバ 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5178G581	261,100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-135	Infrastructure Manager Advanced Edition サーバ 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B5178J581	435,200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

■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 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B5177V581	9,900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-137	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノード 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B5177X581	24,700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-138	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノード 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5177Z581	39,400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-139	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノード 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B5177W581	9,300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-140	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノード 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5177Y581	22,900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 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B51780581	36,400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-142	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B51787585	39,100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

F

F-1

F

F-1

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-143	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B51789585	117,300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-144	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5178B585	195,500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-145	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B51788585	36,300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-146	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5178A585	108,700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-147	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノード 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B5178C585	181,200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-148	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノード 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B5177P58A	78,200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-149	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノード 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B5177R58A	234,500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-150	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノード 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5177T58A	390,700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 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B5177Q58A	72,400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-161	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノード 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5177S58A	217,200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-162	Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノード 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B5177U58A	361,900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-163	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B5178158F	141,300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-164	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B5178358F	423,900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-165	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5178558F	706,400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-166	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B5178258F	130,600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-167	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5178458F	391,700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-168	Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノード 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B5178658F	652,700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-169	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (1年間24時間サポート付) V3	B5177H58N	627,900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-170	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (3年間24時間サポート付) V3	B5177K58N	1,883,500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

G

G-1

G

G-1

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-171	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (5年間24時間サポート付) V3	B5177M58N	3,139,200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-172	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (1年間平日サポート付) V3	B5177J58N	580,200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-173	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (3年間平日サポート付) V3	B5177L58N	1,740,600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-174	Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノード 期限付きライセンス (5年間平日サポート付) V3	B5177N58N	2,900,900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

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

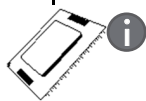
■SupportDesk Standard(Infrastructure Manager Essential Edition)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-250	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003G	4,450円 ★ (*)		サービス時間帯：月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲：仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)
Q-251	Infrastructure Manager Essential Edition	SV7BA003R	5,550円 ★ (*)		サービス時間帯：24時間365日 サポート対象範囲：仮想アプライアンス * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額)

H

H

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-2486/E-2488は、電源冗長ベースユニットのみ選択可能です。電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)の同時手配が必須となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-20	Pentium Gold G7400 プロセッサ (3.70GHz/2コア/16MB)×1	PYBCP67C1	44,000円	●	スレッド数：4、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：46W サポートCPU構成：1CPU
D-21	Xeon プロセッサ E-2414 (2.60GHz/4コア/12MB)×1	PYBCP67E7	86,000円	●	スレッド数：4、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：55W サポートCPU構成：1CPU
D-22	Xeon プロセッサ E-2434 (3.40GHz/4コア/12MB)×1	PYBCP67E8	110,000円	●	スレッド数：8、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：55W サポートCPU構成：1CPU
D-23	Xeon プロセッサ E-2436 (2.90GHz/6コア/18MB)×1	PYBCP67E1	124,000円	●	スレッド数：12、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：65W サポートCPU構成：1CPU
D-24	Xeon プロセッサ E-2456 (3.30GHz/6コア/18MB)×1	PYBCP67E2	151,000円	●	スレッド数：12、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：80W サポートCPU構成：1CPU
D-25	Xeon プロセッサ E-2486 (3.50GHz/6コア/18MB)×1	PYBCP67E3	260,000円	●	スレッド数：12、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：95W サポートCPU構成：1CPU
D-26	Xeon プロセッサ E-2468 (2.60GHz/8コア/24MB)×1	PYBCP67E4	189,000円	●	スレッド数：16、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：65W サポートCPU構成：1CPU
D-27	Xeon プロセッサ E-2478 (2.80GHz/8コア/24MB)×1	PYBCP67E5	277,000円	●	スレッド数：16、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/s、最大TDP：80W サポートCPU構成：1CPU
D-28	Xeon プロセッサ E-2488 (3.20GHz/8コア/24MB)×1	PYBCP67E6	311,000円	●	スレッド数：16、メモリバス：4800MT/s(最大)、DMI：16GT/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 G7400	非対応	対応	対応
Xeon E-2414	対応	非対応	
Xeon E-2434			
Xeon E-2436			
Xeon E-2456			
Xeon E-2486			
Xeon E-2468			
Xeon E-2478			
Xeon E-2488			

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

I

7. メモリ(4800 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枚以上、同一項番のメモリ型名で選択してください。
増設する場合は、同一項番の「PY-」ではじまる一般型名(別梱包で出荷)を選択してください。
- ・必ず、「メモリの搭載について」および留意事項編「メモリ関連事項」の「メモリの搭載および動作モードについて」を参照のうえ、手配願います。



4

4

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-80	メモリ-16GB (16GB 4800 UDIMM×1) ※カスタムメイド型名は 2025年6月30日販売終息予定	PY-ME16UH PYBME16UH	140,000円 140,000円	●	Rank : Single×8
E-81	メモリ-32GB (32GB 4800 UDIMM×1) ※カスタムメイド型名は 2025年6月30日販売終息予定	PY-ME32UH PYBME32UH	280,000円 280,000円	●	Rank : Dual×8

メモリの搭載について

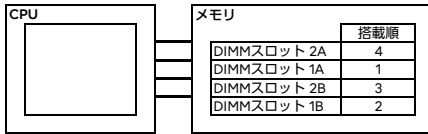
下表の組み合わせのみ混在搭載可能です。
増設する場合は、「PY-」ではじまる一般型名(別梱包で出荷)を選択してください。

製品名	型名	PY-ME16UH PYBME16UH	PY-ME32UH PYBME32UH
メモリ-16GB(16GB 4800 UDIMM×1)	PY-ME16UH PYBME16UH	○	×
メモリ-32GB(32GB 4800 UDIMM×1)	PY-ME32UH PYBME32UH	×	○

DIMMはDIMMスロット1A→1B→2B→2A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→2B→2Aの順に搭載。



[注1]搭載可能メモリ容量について

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

[注2]メモリ動作クロックについて

搭載するメモリの種類および枚数によりメモリ動作クロックが異なります。詳細は下表を参照ください。

搭載メモリ	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MT/s)
メモリ-16GB(16GB 4800 UDIMM×1)	1~2	4400
	3~4	4000
メモリ-32GB(32GB 4800 UDIMM×1)	1~2	4400
	3~4	3600

J

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)[PYR1336RBN]では内蔵ODDは選択できません。



①

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
H-1	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM56F	41,900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)

①

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		

K

K

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。
- ・使用するOSによらず、標準搭載のリモートマネジメントコントローラ(iRMC 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。
- ・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、仮想環境はご使用になれません。

《非アレイ/アレイ接続》

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



- SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード**
- ・ [ラックベースユニット(3.5インチ HDD/SSD×4/400W電源×1)/ラックベースユニット(3.5インチ HDD/SSD×4)[PYR1336R3S/PYR1336R3N]の場合] ニアラインSAS HDDを搭載する場合、SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード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×8/400W電源×1)/ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD×8)[PYR1336R2S/PYR1336R2N]の場合] SAS HDDを搭載する場合は内蔵ストレージを5台以上搭載(ベイ追加オプションを手配する)する場合、SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード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)[PYR1336RBN]の場合] SASコントローラカード/SASアレイコントローラカードの選択が必須となります。



- SASコントローラカード(PSAS CP 2200-16i)[PY-SC4MA1/PYBSC4MA1L]**
- ・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/アレイ接続》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-122	SASコントローラカード (PSAS CP 2200-16i)	PY-SC4MA1 PYBSC4MA1L	356,000円 356,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PSAS CP 2200-16i) ● インターフェース：SFF8654×2 データ転送速度：SAS 24Gbps デバイスポート数：16(8×2) ホストバス：PCI Express4.0 RAIDレベル：0/1/1+0/5(ホットスペア可)

《アレイ接続》



- ・SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL]は、自己暗号化機能なし/あり兼用のSATA SSDとは接続できません。
- ・SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL]は、以下のOSがサポートされます。下記以降にリリースされるメジャーバージョンへの対応は行いませんので、バージョンアップが必要なOSを使用される場合には、OSのサポート期間を考慮したシステム設計を行ってください。
- Windows Server 2022
- Red Hat Enterprise Linux 9.2 (for Intel64) 以降
- Red Hat Enterprise Linux 8.8 (for Intel64) 以降
- SUSE Linux Enterprise Server 15 Service Pack 5 for AMD64 & Intel64 以降
- VMware vSphere ESXi 8.0 Update2 以降

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-33	SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	90,000円 90,000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(ホットスペア可)
I-350	SASアレイコントローラカード (PRAID CP600i)	PY-SR4FA PYBSR4FAL	200,000円 200,000円	●	内蔵ストレージ接続用カード(PRAID CP600i)(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) ホストバス：PCI Express4.0 RAIDレベル：0/1/1+0(ホットスペア可)

L

L-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。

L

L-1

- ①
- SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i/PRAID EP640i/PRAID EP680i)[PY-SR3C52/PYBSR3C52L/PY-SR4C63/PYBSR4C63L/PY-SR4C66/PYBSR4C66L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。
 - SASアレイコントローラカード(PRAID EP520i)[PY-SR3C52/PYBSR3C52L]は、以下のOSがサポートされます。下記以降にリリースされるメジャーバージョンへの対応は行いませんので、バージョンアップが必要なOSを使用される場合には、OSのサポート期間を考慮したシステム設計を行ってください。
 - Windows Server 2022
 - Red Hat Enterprise Linux 9.2 (for Intel64)以降
 - Red Hat Enterprise Linux 8.8 (for Intel64)以降
 - SUSE Linux Enterprise Server 15 Service Pack 5 for AMD64 & Intel64 以降
 - VMware vSphere ESXi 8.0 Update2 以降

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① I-104	SASアレイコントローラカード	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	140,000円 140,000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(ホットスペア可)
I-352	SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	595,000円 595,000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(ホットスペア可)
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(ホットスペア可)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① I-51	フラッシュバックアップユニット	PYBFB133	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

- ①
- SASアレイコントローラカード(PRAID EP 3252-8i)[PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L]には、フラッシュモジュールが標準搭載されます。

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① I-152	フラッシュバックアップユニット	PYBFBM013	37,000円	●	SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット
I-149	フラッシュバックアップユニット	PY-FBM01	37,000円		SASアレイコントローラカード搭載用フラッシュバックアップユニット

[SASコントローラカード(PSAS CP 2200-16i)[PY-SC4MA1]/SASアレイコントローラカード(PRAID CP600i/PRAID EP640i/PRAID EP680i/PRAID EP 3252-8i)[PY-SR4FA/PY-SR4C63/PY-SR4C66/PY-SR4MA1]に接続する場合]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① N-223	SASケーブル	PY-CBS116	70,000円		SASコントローラカード/SASアレイコントローラカード用接続ケーブル(4本セット)

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
① N-36	SASケーブル	PY-CBS131	43,000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コントローラカード/SASアレイコントローラカードを一般型名で接続する場合に必要となります。

M

M

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

■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-137	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -6TB (7.2krpm)	PY-CH6T7BA PYBCH6T7BA	456,000円 456,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512e
F-138	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -8TB (7.2krpm)	PY-CH8T7B9 PYBCH8T7B9	593,000円 593,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512e
F-139	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -12TB (7.2krpm)	PY-CHCT7B8 PYBCHCT7B8	864,000円 864,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512e
F-141	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -16TB (7.2krpm)	PY-CHGT7B5 PYBCHGT7B5	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
F-827	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -18TB (7.2krpm) ※2024年12月28日販売終息予定	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
F-142	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -20TB (7.2krpm)	PY-CHLT7B PYBCHLT7B	1,405,000円 1,405,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512e

■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-241	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -2TB (7.2krpm)	PY-CH2T7G6 PYBCH2T7G6	151,000円 151,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512n
F-242	内蔵3.5インチニアラインSAS HDD -4TB (7.2krpm)	PY-CH4T7G6 PYBCH4T7G6	287,000円 287,000円	●	データ転送速度：SAS 12Gbps セクターサイズ：512n

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-243	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -6TB (7.2krpm)	PY-BH6T7EA PYBBH6T7EA	342,000円 342,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps セクターサイズ：512e
F-244	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -8TB (7.2krpm)	PY-BH8T7E5 PYBBH8T7E5	456,000円 456,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps セクターサイズ：512e

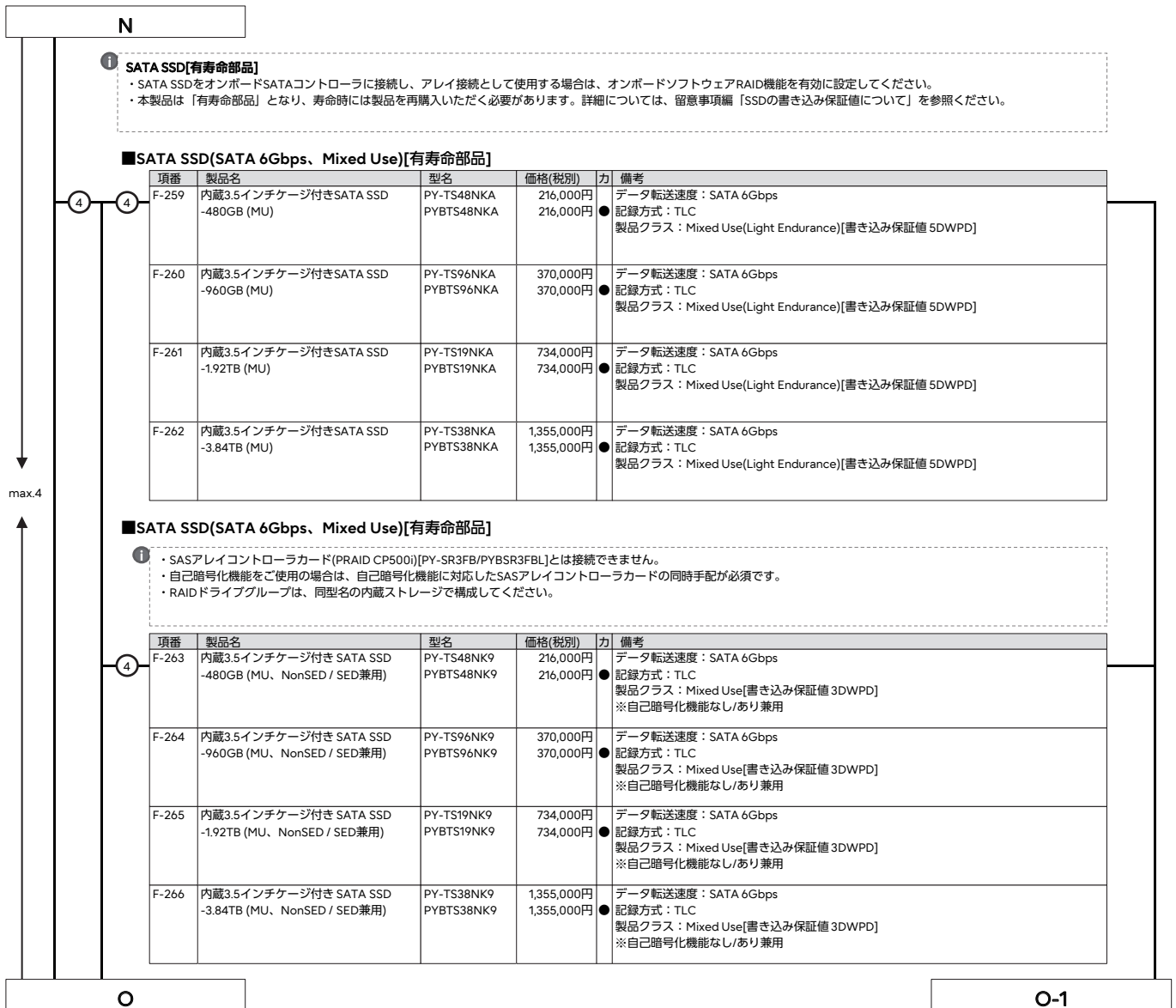
■BC-SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-245	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -2TB (7.2krpm)	PY-BH2T7BA PYBBH2T7BA	126,000円 126,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps セクターサイズ：512n
F-246	内蔵3.5インチBC-SATA HDD -4TB (7.2krpm)	PY-BH4T7BA PYBBH4T7BA	240,000円 240,000円	●	データ転送速度：SATA 6Gbps セクターサイズ：512n

N

max.4

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



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

O

O-1

■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
4 F-267	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -240GB (RI)	PY-TS24NMB	120,000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]
		PYBTS24NMB	120,000円		
F-268	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -480GB (RI)	PY-TS48NMC	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]
		PYBTS48NMC	169,000円		
F-269	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -960GB (RI)	PY-TS96NMB	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]
		PYBTS96NMB	279,000円		
F-270	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -1.92TB (RI)	PY-TS19NMB	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]
		PYBTS19NMB	526,000円		
F-271	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -3.84TB (RI)	PY-TS38NMB	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]
		PYBTS38NMB	981,000円		
F-272	内蔵3.5インチケーシング付きSATA SSD -7.68TB (RI)	PY-TS76NMB	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]
		PYBTS76NMB	1,833,000円		

max.4

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

- i**
- ・ SASアレイコントローラカード(PRAID CP500I)[PY-SR3FB/PYBSR3FB]とは接続できません。
 - ・ 自己暗号化機能をご使用の場合は、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。
 - ・ RAIDドライバグループは、同型名の内蔵ストレージで構成してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
4 F-273	内蔵3.5インチケーシング付き SATA SSD -480GB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-TS48NMB	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
		PYBTS48NMB	169,000円		
F-274	内蔵3.5インチケーシング付き SATA SSD -960GB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-TS96NMA	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
		PYBTS96NMA	279,000円		
F-275	内蔵3.5インチケーシング付き SATA SSD -1.92TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-TS19NMA	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
		PYBTS19NMA	526,000円		
F-276	内蔵3.5インチケーシング付き SATA SSD -3.84TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-TS38NMA	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
		PYBTS38NMA	981,000円		
F-277	内蔵3.5インチケーシング付き SATA SSD -7.68TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-TS76NMA	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
		PYBTS76NMA	1,833,000円		

P

P

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

■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×10)[PYR1336RBN]では選択できません。
- ベイ追加オプション選択時、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。
- ベイ追加オプション(2.5インチHDD/SSD×4)[PY-BA24SG]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-504	ベイ追加オプション (2.5インチHDD/SSD×4)	PY-BA24SG PYBBA24SG	23,000円 23,000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-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
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

■SAS HDD(SAS 12Gbps、10krpm)[512n]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-278	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
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
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



■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。
- 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-294	内蔵2.5インチSATA SSD-480GB (MU)	PY-SS48NQ PYBSS48NQ	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]
F-295	内蔵2.5インチSATA SSD-960GB (MU)	PY-SS96NQ PYBSS96NQ	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]
F-296	内蔵2.5インチSATA SSD-1.92TB (MU)	PY-SS19NQ PYBSS19NQ	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]
F-297	内蔵2.5インチSATA SSD-3.84TB (MU)	PY-SS38NQ PYBSS38NQ	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]

max.
8/10

Q

Q-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。

Q

Q-1

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

- ①
- ・ SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL]とは接続できません。
 - ・ 自己暗号化機能をご使用の場合は、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。
 - ・ RAIDドライブグループは、同型名の内蔵ストレージで構成してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
10 F-298	内蔵2.5インチ SATA SSD -480GB (MU、NonSED / SED兼用)	PY-SS48NKS PYBSS48NKS	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-299	内蔵2.5インチ SATA SSD -960GB (MU、NonSED / SED兼用)	PY-SS96NKS PYBSS96NKS	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-300	内蔵2.5インチ SATA SSD -1.92TB (MU、NonSED / SED兼用)	PY-SS19NKS PYBSS19NKS	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-301	内蔵2.5インチ SATA SSD -3.84TB (MU、NonSED / SED兼用)	PY-SS38NKS PYBSS38NKS	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用

■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
10 F-305	内蔵2.5インチ SATA SSD -240GB (RI)	PY-SS24NME PYBSS24NME	120,000円 120,000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]
F-306	内蔵2.5インチ SATA SSD -480GB (RI)	PY-SS48NMF PYBSS48NMF	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]
F-307	内蔵2.5インチ SATA SSD -960GB (RI)	PY-SS96NMF PYBSS96NMF	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]
F-308	内蔵2.5インチ SATA SSD -1.92TB (RI)	PY-SS19NMF PYBSS19NMF	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]
F-309	内蔵2.5インチ SATA SSD -3.84TB (RI)	PY-SS38NMF PYBSS38NMF	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]
F-310	内蔵2.5インチ SATA SSD -7.68TB (RI)	PY-SS76NMF PYBSS76NMF	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]

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

- ①
- ・ SASアレイコントローラカード(PRAID CP500i)[PY-SR3FB/PYBSR3FBL]とは接続できません。
 - ・ 自己暗号化機能をご使用の場合は、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。
 - ・ RAIDドライブグループは、同型名の内蔵ストレージで構成してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
10 F-350	内蔵2.5インチ SATA SSD -480GB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-SS48NME PYBSS48NME	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-351	内蔵2.5インチ SATA SSD -960GB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-SS96NME PYBSS96NME	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-352	内蔵2.5インチ SATA SSD -1.92TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-SS19NME PYBSS19NME	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-353	内蔵2.5インチ SATA SSD -3.84TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-SS38NME PYBSS38NME	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用
F-354	内蔵2.5インチ SATA SSD -7.68TB (RI、NonSED / SED兼用)	PY-SS76NME PYBSS76NME	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] ※自己暗号化機能なし/あり兼用

R

max.
8/10

内蔵ストレージ構成時の注意事項

選択する本体ベースユニット、使用するストレージコントローラにより、使用可能な内蔵ストレージ(HDD/SSD)の種類が異なる場合があります。ストレージコントローラを選択する際には、以下の仕様や接続方法を参照してご決定ください。

■A：使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ	オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID) (*1)	SASコントローラカード	SASアレイコントローラカード		
型名	Intel VROC (SATA RAID) (標準)	PY-SC4MA1/PYBSC4MA1L	PY-SR3FB/PYBSR3FBL	PY-SR4FA/PYBSR4FAL	PY-SR3C52/PYBSR3C52L
ポート数	4	16	8	8	8
キャッシュ	-	-	-	-	2GB
FBUI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-SR4C63/PYBSR4C63L	PY-SR4C6/PYBSR4C6L	PY-SR4MA1/PYBSR4MA1L
ポート数	8	16	8
キャッシュ	4GB	8GB	2GB
FBUI可否	○	○	○
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) ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)[PYR1336RBN]選択時は、非サポートとなります。

(*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 HDD/SSD×4/400W電源×1)/ 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×8/400W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×10)の 場合				
		Windows	Linux	VMware		
ベースユニット型名	PYR1336R3S/PYR1336R3N/ PYR1336R2S/PYR1336R2N	PYR1336RBN				
OS	Windows	Linux	VMware	Windows	Linux	VMware
オンボードSATAコントローラ (4port/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) (4port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps) [非アレイ/アレイ接続]	標準搭載	○ (*1)	○ (*2)	×	×	×
SASコントローラカード (PSAS CP 2200-16i) (16port/SAS 24Gbps)	PY-SC4MA1 PYBSC4MA1L	○ (*3)	○ (*3)(*4)	○ (*3)(*5)	○ (*3)	○ (*3)(*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP600i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR4FA PYBSR4FAL	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	○	○ (*4)	○ (*5)	○	○ (*4)

○：可能、×：不可

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

(*2) Linuxの仮想化環境ではご使用になれません。

(*3) 接続可能なストレージ構成、接続方式については、留意事項編「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。

(*4) 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。

(*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。

■C：ストレージコントローラと内蔵ストレージの接続方法を確認

内蔵ストレージの種類により、混在条件が異なる場合がありますので、下表を参照し手配をお願いします。

ストレージコントローラ		SAS HDD ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SATA SSD(MU/RI) [有寿命部品]
オンボードSATAコントローラ (4port/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) (4port/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 CP 2200-16i) (16port/SAS 24Gbps)	PY-SC4MA1 PYBSC4MA1L	○	○	○
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR3FB PYBSR3FBL	○	○	○(*1)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP600i) (8port/SAS 12Gbps)	PY-SR4FA PYBSR4FAL	○	○	○(*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps)	PY-SR3C52 PYBSR3C52L	○	○	○(*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C63 PYBSR4C63L	○	○	○(*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PY-SR4C6 PYBSR4C6L	○	○	○(*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps)	PY-SR4MA1 PYBSR4MA1L	○	○	○

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

(*1) 自己暗号化機能なし/あり兼用の内蔵ストレージとは接続できません。

(*2) 自己暗号化機能なし/あり兼用の内蔵ストレージにおいて、自己暗号化機能を使用する場合、選択が必須となります。

■D：RAID構成時の留意事項を確認

・RAIDドライブループは、同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/SATA SSD)、同容量/同回転数/同書き込み保証値の内蔵ストレージでの構成は可能です。
※自己暗号化機能なし/あり兼用の内蔵ストレージにおいて、自己暗号化機能を使用する場合、RAIDドライブループは、同名の内蔵ストレージで構成してください。

■E：内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

[3.5インチ内蔵ストレージの混在条件]

内蔵ストレージ	ニアラインSAS HDD	BC-SATA HDD	SATA SSD
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の混在条件]

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

○：混在可能、×：混在不可

R

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)の状態でお届けされます
- RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です。
- M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービス[PYBAS1SM2]とWindows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール[PYBWPS5H]の同時手配はできません。

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。

S

RAID設定サービスについて

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

- (1) OSインストールオプションを手配する場合、以下のとおりとなります。
 - ・ M.2 Flash モジュールを手配しない場合、かつHDD/SSDを1台手配する場合
 - HDD/SSDをSASアレイコントローラまたはSASコントローラに接続する場合、HDD/SSD専用RAID設定サービスの手配必須
 - HDD/SSDをオンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)に接続する場合、RAID設定サービスの手配不可
 - ・ M.2 Flash モジュールを手配しない場合、かつHDD/SSDを2台以上手配する場合
 - HDD/SSD専用RAID設定サービスの手配必須
 - ・ M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを手配しない場合
 - RAID設定サービスの手配不可
 - ・ M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを1台手配する場合
 - HDD/SSDをSASアレイコントローラまたはSASコントローラに接続する場合、HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
 - HDD/SSDをオンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)に接続する場合、RAID設定サービスの手配不可
 - ・ M.2 Flash モジュールを1台手配、かつHDD/SSDを2台以上手配する場合
 - HDD/SSD専用RAID設定サービスのみ手配可能
 - ・ M.2 Flash モジュールを2台手配する場合
 - M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービスの手配必須
 - ・ デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP300)[PYBDMCP35L]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
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、HDDを同時手配した構成の場合、本サービスにより構築されるRAIDロジカルドライブは、「ライトキャッシュ有効」の設定にて出荷されます。詳細は留意事項編「RAIDロジカルドライブのライトキャッシュ設定とFBU稼働状況に応じた動作仕様」をご覧ください。
- (7) 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および自己暗号化ドライブを使用する構成にRAID設定サービスを適用した場合、ロジカルドライブの暗号設定(暗号化パスワードの設定および作成済ロジカルドライブの暗号化等)は、ご購入後お客様作業にて実施していただく必要があります。
- (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 CP300)[PYBDMCP35L]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) (4port/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	x
SASコントローラカード (PSAS CP 2200-16i) (16port/SAS 24Gbps)	PYBSC4MA1L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FBL	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID CP600i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4F4L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID6 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C63L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ 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 EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C6L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ 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 EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4MA1L	・ RAID0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID1+0 ・内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare ・内蔵ストレージ搭載のみ

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

適用可能なストレージコントローラ		M.2 Flash モジュール搭載台数	
		1台	2台
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (4port/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 CP300) ※アレイ接続必須	PYBDMCP35L	x	・ RAID1 ・ M.2 Flash モジュール 搭載のみ

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

【OSインストールオプションが含まれる構成の場合】

適用可能なストレージコントローラ		内蔵ストレージ搭載台数				
		1台	2台	3台	4台	5台~
オンボードSATAコントローラ Intel VROC (SATA RAID) (4port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・ 内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1	x	・ RAID1+0	x
SASコントローラカード (PSAS CP 2200-16i) (16port/SAS 24Gbps)	PYBSC4MA1L	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1+Hotspare ・ RAID5	・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0	・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 (*1) ・ RAID1+0+Hotspare (*2)
SASアレイコントローラカード (PRAID CP500i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3FBL	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID CP600i) (8port/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4FAL	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID1+0	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP520i) (8port/2GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR3C52L	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID6	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP640i) (8port/4GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C63L	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID1+0	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C6L	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID1+0	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID5 ・ RAID5+Hotspare ・ RAID6 ・ RAID6+Hotspare ・ RAID1+0 ・ RAID1+0+Hotspare
SASアレイコントローラカード (PRAID EP 3252-8i) (8port/2GB/SAS 24Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4MA1L	・ 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) (4port/ソフトウェアRAID/SATA 6Gbps)	標準搭載	・ M.2 Flash モジュール 搭載のみ	・ RAID1
デュアルM.2 コントローラカード (PDUAL CP300) ※アレイ接続必須	PYBDMCP35L	x	・ RAID1

内蔵ストレージ搭載のみ：内蔵ストレージのカスタムメイド搭載のみ(RAID設定サービス非手配時)
M.2 Flash モジュール搭載のみ：M.2 Flash モジュールのカスタムメイド搭載のみ(RAID設定サービス非手配時)
(*1) RAID1+0は4台以上の偶数台時のみ手配可能です。
(*2) RAID1+0+Hotspareは5台以上の奇数台時のみ手配可能です。

S

13. ハードディスクキャビネット [JX40 S2/JX60 S2使用]/PRIMERGY SX05 S2/PRIMERGY SX05 S3/ETERNUS装置



- ・JX40 S2/JX60 S2/PRIMERGY SX05 S2(SAS)/PRIMERGY SX05 S3(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)。
- ・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-348	SASコントローラカード (PSAS CP600e)	PY-SC4FAE PYBSC4FAEL	490,000円 490,000円	●	JX40 S2/JX60 S2/外付けSAS装置接続用カード(PSAS CP600e) ● インターフェース：SFF8644×4 データ転送速度：SAS 12Gbps デバイスポート数：16(4×4) ホストバス：PCI Express4.0

2

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。

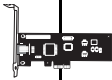
項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-126	ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC321 PYBFC321L	274,000円 274,000円	●	外付けFC装置接続用カード ● インターフェース：16Gbps×1 ホストバス：PCI Express3.1 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Marvell(QLogic) QLE2690
I-127	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC322 PYBFC322L	425,000円 425,000円	●	外付けFC装置接続用カード ● インターフェース：16Gbps×2 ホストバス：PCI Express3.1 機能：Fabric/FC-AL(4/8Gbps) 相当品：Marvell(QLogic) QLE2692
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：Marvell(QLogic) QLE2770
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：Marvell(QLogic) QLE2772

2

T

T

15. LANカード



- ・RX1330 M6は2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)が標準搭載されています。
- ・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)」
- ・サポートするケーブルについては、下記URL内のマニュアルを参照ください。
当社ホームページ(<https://support.ts.fujitsu.com/indexdownload.asp>)
対象サーバ、対象OS選択後、Documentsタブ内で対象カードを選択後、以下を選択
[Compatibility list of Ethernet cards and Transceivers/DAC/AOC]
- ・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)。
- ・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。

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

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
I-125	Dual port LANカード(1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262L	54,000円 54,000円		インターフェース：1000BASE-T×2 ● ホストバス：PCI Express2.1 機能：AFT/ALB 相当品：Intel I350-T2

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

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22 PYBSFPS22	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-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-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 5m	PY-CBN002 PY-CBN005	32,000円 47,000円	10GBASE-CR接続用 SFP+ケーブル

■10GBASE-SR/1GBASE-SR接続

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-61	10GBASE-SR SFP+	PY-SFPS22 PYBSFPS22	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-SFPS14 PYBSFPS14	230,000円 230,000円		10GBASE-SR/1GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLB02/CBL-MLLB05/CBL-MLLB15,CBL-MLLC05/CBL-MLLC10/CBL-MLLC20/CBL-MLLC30/CBL-MLLC40/CBL-MLLC50,CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

U

U-1

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-283	Quad port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA344 PYBLA344L	531,000円 531,000円	●	インターフェース：10GBASE-T×4 ● ホストバス：PCI Express3.0 機能：AFT/ALB 相当品：Intel X710-T4L 接続ケーブル：カテゴリ6a以上
I-326	Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA3K2 PYBLA3K2L	371,000円 371,000円	●	インターフェース：10GBASE-T×2 ● ホストバス：PCI Express3.0 機能：AFT/ALB 相当品：Broadcom P210TP 接続ケーブル：カテゴリ6a以上
I-93	Dual port LANカード(10GBASE-T)	PY-LA342 PYBLA342L	333,000円 333,000円	●	インターフェース：10GBASE-T×2 ● ホストバス：PCI Express3.0 機能：AFT/ALB 相当品：Intel X710-T2L 接続ケーブル：カテゴリ6a以上
I-392	Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA3H2 PYBLA3H2L	468,000円 468,000円	●	インターフェース：25GBASE×2 ● ホストバス：PCI Express3.0 機能：RDMA 相当品：Broadcom P225P
■25GBASE-SR接続					
I-53	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS56 PYBSFPS56	190,000円 190,000円	●	25GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-206	Dual port LANカード(25GBASE)	PY-LA402 PYBLA402L	324,000円 324,000円	●	インターフェース：25GBASE×2 ● ホストバス：PCI Express4.0 機能：RDMA 相当品：Intel E810-XXVDA2
■25GBASE-SR接続					
I-53	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS56 PYBSFPS56	190,000円 190,000円	●	25GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能
I-393	Dual port LANカード(25GBASE×2)	PY-LA4024 PYBLA402L4	660,000円 660,000円	●	インターフェース：25GBASE×2 ● ホストバス：PCI Express4.0 機能：RDMA 相当品：NVIDIA(Mellanox) MCX631102AN-ADAT
■25GBASE-SR接続					
I-53	25GBASE-SR SFP28	PY-SFPS56 PYBSFPS56	190,000円 190,000円	●	25GBASE-SR接続用 ● マルチモードファイバチャネルケーブル[CBL-MLLE30/CBL-MLLE50/CBL-MLLE70/CBL-MLLD1A,CBL-MLLF1A/CBL-MLLF1L/CBL-MLLF1K]が使用可能

16. フロントベゼル(鍵付き)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-291	フロントベゼル(鍵付き)	PY-FOP06 PYBFOP25	15,000円 15,000円	●	フロントベゼル(鍵付き)

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

V

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)[PYR1336RBN]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 ● ※前面、背面VGAポートの同時使用不可
		PYBVAP06	5,300円	●	

18. グラフィックスカード



・グラフィックスカード、VDI/GPGPUカードは1種類のみ搭載可能です。
・GPUカード/グラフィックスカードの各機種各OS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/peripheral/card/gpu.html>)をご確認いただけますようお願いいたします。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-69	グラフィックスカード (NVIDIA T400) ※2025年1月20日販売終了予定	PY-VG4T2L	36,000円		VRAM容量：4GB ● インターフェース：Mini DisplayPort×3ポート ホストバス：PCI Express3.0(x16)
		PYBVG4T2L	36,000円	●	

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	6,000円		Mini DisplayPortをVGAポートに変換するケーブル ●
		PYBCBD012	6,000円	●	
N-51	Mini DisplayPort-DVI変換ケーブル	PY-CBD011	6,000円		Mini DisplayPortをDVIポートに変換するケーブル ●
		PYBCBD011	6,000円	●	

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-117	グラフィックスカード (NVIDIA RTX A400) ※2024年12月6日受注開始予定	PY-VG4AEL	58,000円		メモリ容量：4GB GDDR6 ● インターフェース：Mini DisplayPort×4ポート ホストバス：PCI Express4.0(x8)
		PYBVG4AEL	58,000円	●	

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	6,000円		Mini DisplayPortをVGAポートに変換するケーブル ●
		PYBCBD012	6,000円	●	
N-51	Mini DisplayPort-DVI変換ケーブル	PY-CBD011	6,000円		Mini DisplayPortをDVIポートに変換するケーブル ●
		PYBCBD011	6,000円	●	



VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)

・電源冗長ベースユニットのみ選択可能です。電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)の同時手配が必須となります。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-337	VDI/GPGPUカード (NVIDIA A2)	PY-VG4A8L	355,000円		メモリ容量：16GB GDDR6 ● ホストバス：PCI Express4.0(x8)
		PYBVG4A8L	355,000円	●	

W-(A)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-91	VDI/GPGPUカード (NVIDIA L4)	PY-VG4L1L	730,000円		メモリ容量：24GB GDDR6 ● ホストバス：PCI Express4.0(x16)
		PYBVG4L1L	730,000円	●	

W-(A)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-172	高性能オプション搭載キット	PY-TKHP01	53,000円		VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)、M.2 Flash モジュール-480GB (NVMe接続)/M.2 Flash モジュール-960GB (NVMe接続)一般型名搭載時専用ファン



高性能オプション搭載キット

・VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)を一般型名で接続する場合に必要となります。
・高性能オプション搭載キット[PY-TKHP01]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)」をご覧ください。

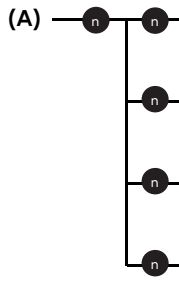
W

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

W

- ① VDI用途としてのVDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)の使用について**
- VDI用途としてA2/L4を使用するには、NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス、サポートライセンスの購入が必要となります。初回購入分にはソフトウェアライセンスとサポートライセンスの両方がついてきます。6年目以降継続してご使用になるには、1年ごとにサポートライセンスを購入していただく必要があります。
 - A2/L4をコンピューティングカードとして使用する場合は、NVIDIA GRID ソフトウェアライセンスとサポートライセンスは不要です。
 - 本製品をVDIカードとして利用するには、ホストOSおよびゲストOSのSupportDesk契約が必須となります。
 - 本製品をVDIカードとして利用するには、vSphere Enterprise Plus以上のライセンスが必須となります。

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

(A) 

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-210	NVIDIA GRID 仮想PC 1CCU (5年24時間SupportDesk付) ※2024年12月20日販売終息予定	E5155QNA3	オープン価格		
I-211	NVIDIA GRID 仮想アプリケーション 1CCU (5年24時間SupportDesk付) ※2024年12月20日販売終息予定	E5155QNB3	オープン価格		VMware, Citrix Xenなどの仮想OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外です。
I-212	NVIDIA GRID Quadro 仮想DCWS 1CCU (5年24時間SupportDesk付) ※2024年12月20日販売終息予定	E5155QNC3	オープン価格		
I-213	NVIDIA GRID エデュケーションライセンス 1CCU (5年24時間SupportDesk付) ※2024年12月20日販売終息予定	E5155QND3	オープン価格		本ライセンスは、教育機関向けの提供となります。

- ① NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス&サポートライセンス(5年)**
- VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)用のソフトウェア永久ライセンスおよび5年分のSupport Desk Standard24です。
(1ccu=1同時ユーザ接続数)
※nについては、NVIDIA L4:1枚あたり最大24CCU、A2:1枚あたり最大16CCU
 - 後継サポートライセンスについては、当社営業へお問い合わせください。

■サポートライセンス(6年目以降更新型1年)

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-184	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想PC ※2024年12月20日販売終息予定	SV7GG3K3S	4,500円		
I-185	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想アプリケーション ※2024年12月20日販売終息予定	SV7GG3K4S	900円		VMware, Citrix Xenなどの仮想OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外であり、物理OS上で仮想アプリケーションを使用する場合は対象外です。
I-186	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID 仮想ワークステーション ※2024年12月20日販売終息予定	SV7GG3K5S	17,000円		
I-187	Support Desk Standard24 (ソフトウェア) NVIDIA GRID エデュケーション ※2024年12月20日販売終息予定	SV7GG59HS	4,500円		本ライセンスは、教育機関向けの提供となります。

- ① サポートライセンス(6年目以降更新型1年)**
- VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)用のSupport Desk Standard24(6年目以降更新型1年)です。
期限内に1年目でご購入したNVIDIA GRID ソフトウェアライセンスと同じ数量をご購入する必要があります。
 - 後継サポートライセンスについては、当社営業へお問い合わせください。

グラフィックスカードの同時手配制限について

以下の組み合わせの場合は同時手配できないケースがあります。

製品名	型名	グラフィックスカード (NVIDIA T400) (*1)	グラフィックスカード (NVIDIA RTX A400)	VDI/GPGPUカード (NVIDIA A2)	VDI/GPGPUカード (NVIDIA L4)
Windows Server 2022 Standard(16コア) インストール	PYWBP55	○	○	○	○
Windows Server 2022 Essentials(10コア) インストール	PYWBP5	○	○	○	○
Windows Server IoT 2022 for Storage Standard(16コア) インストール	PYWBPW5S1	○	○	○	○
Windows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYWBP55H	×	×	○	○
Windows Server 2022 Standard メディアキット	PYWBS52	○	○	○	○
Windows Server 2019 Datacenter メディアキット	PYWBD94	×	×	(*2)	(*2)
Windows Server 2019 Standard メディアキット	PYWBS92	×	×	(*2)	(*2)
Windows Server 2016 Datacenter メディアキット	PYWBD62	×	×	(*3)	(*3)
Windows Server 2016 Standard メディアキット	PYWBS62	×	×	(*3)	(*3)

- ：可能、×：不可
 (*1) 仮想環境で利用できません。
 (*2) Windows Server 2019はホストOSとして利用できません。なおゲストOSとして利用可能です。
 (*3) Windows Server 2016はホストOSとして利用できません。なおゲストOSとして利用可能です。

X

X

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		● 背面パネルまたはPCIeスロットにシリアルポート×1を追加 ● インターフェース：RS-232×1
		PYBCOM09	3,200円		

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。
- ・PRIMERGYのサーバ監視・管理に必要なソフトウェアについては、留意事項編「サーバ監視・管理ソフトウェアについて」、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。

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		● アドバンストビデオリダイレクション機能、パーチャルメディア機能 ● <一般型名の提供形態> ・アクティベーションキー：iRMC S6 advanced pack(アクティベーションキー生成ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 <カスタムメイド型名の提供形態> ・アクティベーションキー：サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※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
		PYBRMC44	50,000円		

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 ● <一般型名の提供形態> ・アクティベーションキー：eLCM Activation Pack(アクティベーションキー生成ドキュメント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得 <カスタムメイド型名の提供形態> ・アクティベーションキー：サーバ本体に登録された状態で出荷(※) ※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
		PYBLCM14	20,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-190	iRMC用拡張MicroSDカード 64GB	PY-MD64R1	19,000円		● iRMC S6用 ● 標準搭載16GBを64GBに変更するオプション
		PYBMD64R1	19,000円		
I-191	iRMC用拡張MicroSDカード 128GB	PY-MD12R1	29,000円		● iRMC S6用 ● 標準搭載16GBを128GBに変更するオプション
		PYBMD12R1	29,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-180	マスタブレイメントモード	PYBSSS3	1,000円		● iRMCのデフォルトパスワード固定化オプション ・USBホストLANがデフォルトで有効となります。 ・SSH設定がデフォルトで有効となります。 ・iRMCのデフォルトパスワードの強制変更が無効となります。 ・iRMCのデフォルトパスワードを変更しない状態でRedfishによるiRMCへのフルコントロールが可能となります。

Y

Y

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-TPM19/PYBTM19]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-TPM19/PYBTM19]を任意に手配いただけます。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-308	セキュリティチップ	PY-TPM19	13,000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)、インテルトラステッド・エグゼキュション・テクノロジー(インテル® TXT)およびAMDダイナミックルートオプトラストメジャメント(DRTM)のサポートについて」を参照
		PYBTM19	13,000円		

1

22. PCIe(×8) フルハイトライザークード



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-339	PCIe(×8) フルハイトライザークード	PY-PRE847	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：PCIe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
		PYBPRE847	11,000円		

1

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)	カ	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)

- ・ラックベースユニット(3.5インチ HDD/SSD×4)[PYR1336R3N]/ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD×8)[PYR1336R2N]/ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD×10)[PYR1336RBN]選択時は以下のオプションは選択できません。
- Xeon プロセッサE-2486/E-2488
- VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)
- M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)
- サーバ内蔵型バッテリーユニット
- フラッシュバックアップユニット

構成不可オプション(ATD45)

- ・Dual port LANカード(25GBASE×2)[PYBLA402L4]
- ・Dual port LANカード(10GBASE-T)[PYBLA3K2L]
- ・デュアルM.2 コントローラカード(PDUAL CP300)
- ・ラックベースユニット(3.5インチ HDD/SSD×4)[PYR1336R3N]/ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD×8)[PYR1336R2N]/ラックベースユニット(2.5インチ HDD/SSD×10)[PYR1336RBN]選択時は以下のオプションは選択できません。
- Xeon プロセッサE-2486/E-2488
- VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)
- M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)
- サーバ内蔵型バッテリーユニット
- フラッシュバックアップユニット

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/SX05 S3)、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。

Z

Z

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]



項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-60	国際エネルギースタープログラムオプション	PYBES21	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/)

① 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

- ・ラックベースユニット (2.5インチ HDD/SSD×10)
- ・Pentium Gold G7400 プロセッサ、Xeon プロセッサE-2414/E-2434
- ・内蔵ストレージ(HDD)
- ・内蔵ストレージ(SSD)9台以上(M.2 Flash モジュール含む)

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

AA

AA

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) / M.2 Flash モジュール(NVMe接続) / 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〉



- ・ 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 モジュールの用途は、システム領域となります。
- ・ 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、仮想環境はご使用になれません。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-355	M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24YN5	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]
		PYBMF24YN5	128,000円		
F-356	M.2 Flash モジュール-480GB	PY-MF48YN5	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]
		PYBMF48YN5	140,000円		
F-348	M.2 Flash モジュール-960GB	PY-MF96YN	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]
		PYBMF96YN	183,000円		

■M.2 Flash モジュール(VMware用)

〈非アレイ接続〉



- ・ システムボード上の専用ポート(SATAポート×2)に挿入する、OSブート専用のFlashモジュールです。
- ・ M.2 Flash モジュール(VMware用)のアレイ構成はご使用いただけません。
- ・ 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 G7400 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-357	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24NVD	128,000円	●	インストールOS：なし サポートOS(*)：vS7.0以降、vS8.0以降 (*)各機種をサポートする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
		PYBMF24NVD	128,000円		

■M.2 Flash モジュール(NVMe接続)

〈非アレイ接続〉



- ・ システムボード上の専用ポート(M.2ポート)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(NVMe接続)用途は、システム領域となります。
- ・ 電源冗長ベースユニットのみ選択可能です。電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)の同時手配が必須となります。
- ・ 本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「SSDの書き込み保証値について」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-11	M.2 Flash モジュール-480GB (NVMe接続)	PY-BS48PEA	140,000円	●	データ転送速度：PCI Express4.0 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 0.9DWPD]
		PYBBS48PEA	140,000円		
F-13	M.2 Flash モジュール-960GB (NVMe接続)	PY-BS96PEA	183,000円	●	データ転送速度：PCI Express4.0 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 0.9DWPD]
		PYBBS96PEA	183,000円		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-172	高性能オプション搭載キット	PY-TKHP01	53,000円		VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)、M.2 Flash モジュール-480GB (NVMe接続)/M.2 Flash モジュール-960GB (NVMe接続)一般型名搭載時用ファン



■高性能オプション搭載キット

- ・ M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)を一般型名で接続する場合に必要となります。
- ・ 高性能オプション搭載キット[PY-TKHP01]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)」をご覧ください。

AB

AB-1

AB

AB-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 CP300)[PY-DMCP35/PYBDMCP35L]手配時は、M.2 Flash モジュールを同一型名で2台選択が必須となります。
 - 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。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-26	デュアルM.2 コントローラカード (PDUAL CP300)	PY-DMCP35 PYBDMCP35L	79,000円 79,000円	●	M.2 Flash モジュールを2台搭載可能なPCIeカードタイプのOSブート専用コントローラカード (PDUAL CP300) RAIDレベル: 0/1

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-355	M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24YN5 PYBMF24YN5	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]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-356	M.2 Flash モジュール-480GB	PY-MF48YN5 PYBMF48YN5	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]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-357	VMware vSphere Hypervisor用 M.2 Flash モジュール-240GB	PY-MF24NVD PYBMF24NVD	128,000円 128,000円	●	インストールOS: なし サポートOS(*): v57.0以降、v58.0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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-11	M.2 Flash モジュール-480GB (NVMe接続)	PY-BS48PEA PYBBS48PEA	140,000円 140,000円	●	データ転送速度: PCI Express4.0 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 0.9DWPD]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
F-13	M.2 Flash モジュール-960GB (NVMe接続)	PY-BS96PEA PYBBS96PEA	183,000円 183,000円	●	データ転送速度: PCI Express4.0 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 0.9DWPD]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
I-172	高性能オプション搭載キット	PY-TKHP01	53,000円		VDI/GPGPUカード(NVIDIA A2/NVIDIA L4)、M.2 Flash モジュール-480GB (NVMe接続)/M.2 Flash モジュール-960GB (NVMe接続)一般型名搭載時用ファン

- ①
- 高性能オプション搭載キット**
- M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)を一般型名で接続する場合に必要となります。
 - 高性能オプション搭載キット[PY-TKHP01]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)」をご覧ください。

- ①
- M.2 Flash モジュール-240GB/480GB/960GB、M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)**
- M.2 Flash モジュール/M.2 Flash モジュール(NVMe接続)の用途は、システム領域となります。
 - 本製品は「有寿命部品」となり、寿命時には製品を再購入いただく必要があります。詳細については、留意事項編「SSDの書き込み保証値について」を参照ください。
 - M.2 Flash モジュール-480GB/960GB(NVMe接続)は、電源冗長ベースユニットのみ選択可能です。電源ユニット(500W)または電源ユニット(900W)の同時手配が必須となります。

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

- 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 G7400 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。

AC

AC

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 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 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 Essentials 除く)。
- ・M.2 Flash モジュール、SAS HDD/ニアラインSAS HDD/BC-SATA HDD/SATA 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/SATA SSD

(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-TPM19/PYBTPM19]が必須となります。**
- ・M.2 Flash モジュール専用RAID設定サービス[PYBAS1SM2]とWindows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール[PYBWPS5H]の同時手配はできません。
- ・Windows Server 2022 Standard/Datacenterからのダウンロード権[PYBWPS5/PYBWPS5H/PYWBWS5/PYWBWS5H]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/ja-jp/useterms>

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-259	Windows Server 2022 Standard(16コア) インストール	PYBWPS5	オープン価格	●	Windows Server® 2022 Standard (16コア)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・ Windows Server® 2022 Standard
P-262	Windows Server 2022 Standard(16コア/Hyper-V) インストール	PYBWPS5H	オープン価格	●	Windows Server® 2022 Standard (16コア)インストール (Hyper-V設定済み) 構成品: <添付インストールディスク> ・ Windows Server® 2022 Standard

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-267	Windows Server 2022 Standard Additional License(16コア)	PY-WAS53 PYBWA53	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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-365	OS基本導入 (Windows Server 2022 Standard)	PYBDK3003	オープン価格	●	・ Windows Server 2022 Standard/Essentialsの開封および基本設定 ・ 当社保守/運用支援ツール(ServerView Agentless Service等)のインストール ・ 当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・ システムパーティション領域100GB

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-263	Windows Server 2022 Essentials(10コア) インストール	PYWBPB5	オープン価格	●	Windows Server® 2022 Essentials(10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 Essentials

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-365	OS基本導入 (Windows Server 2022 Standard)	PYBDK3003	オープン価格	●	・ Windows Server 2022 Standard/Essentialsの開封および基本設定 ・ 当社保守/運用支援ツール(ServerView Agentless Service等)のインストール ・ 当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・ システムパーティション領域100GB

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

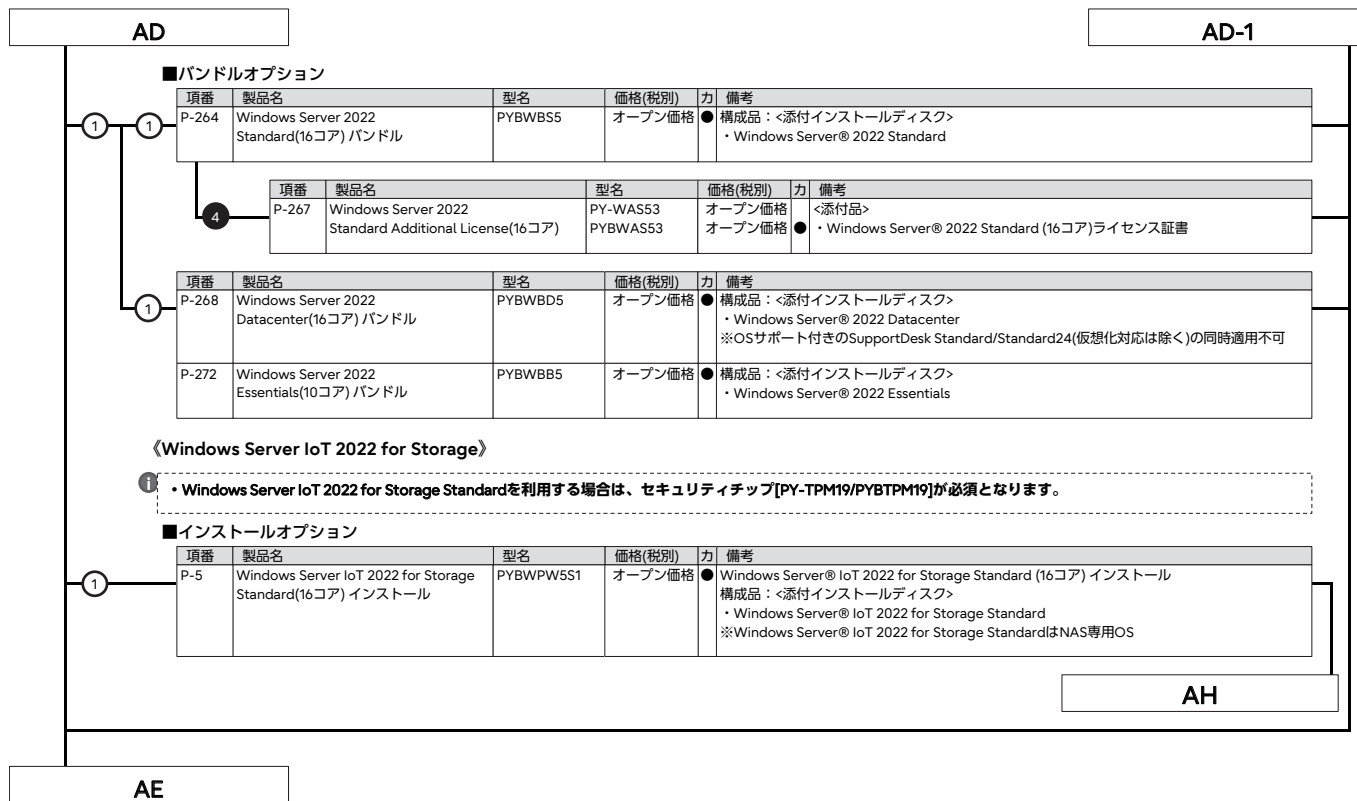


OS基本導入

- ・ OS基本導入の詳細については、システム構成図(サービス一覧)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。

AD

AD-1



AE

〈Windows Server 2022 CAL〉

- ①
- Windows Server 2022 CAL パンドルオプションは、PRIMERGY本体と同時手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能です(ご購入済みのPRIMERGYへの適用を含む)。
 - Windows Server 2022 CAL、Windows Server 2022 Remote Desktop Services CAL パンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。
 - 組み合わせの詳細については、留意事項編「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-273	Windows Server 2022 1 Device CAL	PY-WCD01C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
		PYBWC01C	オープン価格		
P-274	Windows Server 2022 5 Device CAL	PY-WCD05C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
		PYBWC05C	オープン価格		
P-275	Windows Server 2022 10 Device CAL	PY-WCD10C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
		PYBWC10C	オープン価格		
P-276	Windows Server 2022 50 Device CAL	PY-WCD50C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
		PYBWC50C	オープン価格		
P-277	Windows Server 2022 100 Device CAL	PY-WCD1HC	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (100 Device)ライセンス証書
		PYBWC1HC	オープン価格		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-278	Windows Server 2022 1 User CAL	PY-WCU01C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (1 User)ライセンス証書
		PYBWC01C	オープン価格		
P-279	Windows Server 2022 5 User CAL	PY-WCU05C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (5 User)ライセンス証書
		PYBWC05C	オープン価格		
P-280	Windows Server 2022 10 User CAL	PY-WCU10C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (10 User)ライセンス証書
		PYBWC10C	オープン価格		
P-281	Windows Server 2022 50 User CAL	PY-WCU50C	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (50 User)ライセンス証書
		PYBWC50C	オープン価格		
P-282	Windows Server 2022 100 User CAL	PY-WCU1HC	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Client Access License (100 User)ライセンス証書
		PYBWC1HC	オープン価格		

■ RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-283	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device) ライセンス証書
		PYBWC01D	オープン価格		
P-284	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device) ライセンス証書
		PYBWC05D	オープン価格		
P-285	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device) ライセンス証書
		PYBWC10D	オープン価格		
P-286	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device) ライセンス証書
		PYBWC50D	オープン価格		
P-287	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 Device CAL	PY-WCD1HD	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (100 Device) ライセンス証書
		PYBWC1HD	オープン価格		

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-288	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (1 User) ライセンス証書
		PYBWC01D	オープン価格		
P-289	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (5 User) ライセンス証書
		PYBWC05D	オープン価格		
P-290	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (10 User) ライセンス証書
		PYBWC10D	オープン価格		
P-291	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50D	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (50 User) ライセンス証書
		PYBWC50D	オープン価格		
P-292	Windows Server 2022 Remote Desktop Services 100 User CAL	PY-WCU1HD	オープン価格	●	<添付品> ・ Windows Server® 2022 Remote Desktop Services Client Access License (100 User) ライセンス証書
		PYBWC1HD	オープン価格		

AF

AF

〈Microsoft SQL Server 2022〉

- 1 「Microsoft SQL Server 2022 Standard バンドル」、「Microsoft SQL Server 2022 Standard(4コア) バンドル」は、旧バージョンのインストールディスクが添付されません。ダウンロード権を利用して、旧バージョンを利用する場合には、別途メディアキットを手配いただく必要があります。
- Microsoft SQL Server 2022 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コアライセンスモデルの手配について

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-73	Microsoft SQL Server 2022 Standard(4コア) バンドル	PYBWBLS1	オープン価格	●	構成品：<添付インストールディスク> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Standard ※本製品はコアライセンスモデルです。
P-74	Microsoft SQL Server 2022 Standard Additional License(2コア) バンドル	PYBWAL5	オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Standard (2コア)ライセンス証書 ※5コア構成以上動作させる場合に追加手配が必要
P-72	Microsoft SQL Server 2022 Standard バンドル	PYBWBLS	オープン価格	●	構成品：<添付インストールディスク> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Standard ※本製品はサーバ/CALライセンスモデルです。

■CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-75	Microsoft SQL Server 2022 1 Device CAL	PY-WCD01E PYBWCD01E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-76	Microsoft SQL Server 2022 5 Device CAL	PY-WCD05E PYBWCD05E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-77	Microsoft SQL Server 2022 10 Device CAL	PY-WCD10E PYBWCD10E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-78	Microsoft SQL Server 2022 1 User CAL	PY-WCU01E PYBWCU01E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-82	Microsoft SQL Server 2022 5 User CAL	PY-WCU05E PYBWCU05E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-84	Microsoft SQL Server 2022 10 User CAL	PY-WCU10E PYBWCU10E	オープン価格 オープン価格	●	<添付品> ・ Microsoft® SQL Server® 2022 Client Access License (10 User)ライセンス証書

AG

max.7

AG

《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 2019/2016は物理環境では非サポートOSとなります。そのため、Windows Server 2019/2016 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。
- ・ Windows OSをダウンロード/ダウンエディションして使用する場合の使用期限の詳細については、留意事項編「Windows Server OSの使用権について」を参照ください。

■Windows Server 2022 Datacenter購入の場合

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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-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

■Windows Server 2022 Standard購入の場合

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-154	Windows Server 2016 Standard メディアキット	PYBWS62	オープン価格	●	構成品：Windows Server 2016 Standard媒体+Product Key Card

■Microsoft SQL Serverメディアキット

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
P-39	Microsoft SQL Server 2019 Standard メディアキット	PYBWL92	オープン価格	●	構成品：Microsoft SQL Server 2019媒体+Product Key Card
P-33	Microsoft SQL Server 2017 Standard メディアキット	PYBWL72	オープン価格	●	構成品：Microsoft SQL Server 2017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	88,000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	101,200円		
		5年	111,100円		
Q-80	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard)	3年	99,000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	117,700円		
		5年	133,100円		
Q-81	SupportDesk Standard (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年	200,200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：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、当社でサポート可能な組み合わせに限る
		4年	261,800円		
		5年	326,700円		
Q-82	SupportDesk Standard24 (Windows Server Standard 仮想化対応)	3年	272,800円	★	● サービス時間帯：24時間365日 ● サポート対象範囲：ホストOS/ゲストOS ● 【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、当社でサポート可能な組み合わせに限る
		4年	355,300円		
		5年	445,500円		
Q-297	SupportDesk Standard (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年	363,000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、当社でサポート可能な組み合わせに限る
		4年	473,000円		
		5年	591,800円		
Q-298	SupportDesk Standard24 (Windows Server Datacenter 仮想化対応 32コア未満)	3年	493,900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、当社でサポート可能な組み合わせに限る
		4年	643,500円		
		5年	806,300円		



Windows SupportDeskのサービス内容、期間

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

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」および「SupportDesk StandardにおけるRed Hat Enterprise Linuxのサポートについて」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。
- ・ サービス期間終了後もRed Hat Enterprise Linuxを継続してご利用になる場合は、SupportDesk契約も継続する必要があります。サービス期間終了にあわせて、OS単体サポート商品であるRed Hat Enterprise LinuxのSupportDeskを別途ご契約ください。

・ 基本サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-180	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1D04	143,990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 PYBSPR3D04	402,930円		
		4年 PYBSPR4D04	523,930円		
		5年 PYBSPR5D04	638,880円		
Q-181	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1A04	215,380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 PYBSPR3A04	603,790円		
		4年 PYBSPR4A04	785,290円		
		5年 PYBSPR5A04	958,320円		
Q-182	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3D04	603,790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 PYBSPK4D04	785,290円		
		5年 PYBSPK5D04	958,320円		
Q-183	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3A04	905,080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 PYBSPK4A04	1,178,540円		
		5年 PYBSPK5A04	1,437,480円		
Q-184	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 PYBSPD3D04	1,208,790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 PYBSPD4D04	1,571,790円		
		5年 PYBSPD5D04	1,916,640円		
Q-185	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 PYBSPD3A04	1,811,370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 PYBSPD4A04	2,358,290円		
		5年 PYBSPD5A04	2,874,960円		
Q-186	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3D04	402,930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 PYBSPN4D04	523,930円		
		5年 PYBSPN5D04	638,880円		
Q-187	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3A04	603,790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 PYBSPN4A04	785,290円		
		5年 PYBSPN5A04	958,320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	年	型名	価格(税別)	力	備考
Q-188	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	3年	PYBSPR3DE4	664,290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
		4年	PYBSPR4DE4	865,150円		
		5年	PYBSPR5DE4	1,053,910円		
Q-189	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	3年	PYBSPR3AE4	997,040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
		4年	PYBSPR4AE4	1,297,120円		
		5年	PYBSPR5AE4	1,581,470円		
Q-190	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	PYBSPK3DE4	997,040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	PYBSPK4DE4	1,297,120円		
		5年	PYBSPK5DE4	1,581,470円		
Q-191	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	3年	PYBSPK3AE4	1,494,350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	PYBSPK4AE4	1,945,680円		
		5年	PYBSPK5AE4	2,371,600円		
Q-192	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	PYBSPD3DE4	1,992,870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	PYBSPD4DE4	2,594,240円		
		5年	PYBSPD5DE4	3,162,940円		
Q-193	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	PYBSPD3AE4	2,988,700円	★	● サービス時間帯：24時間365日 ● サポート対象範囲：ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数)：2まで ● サポートゲストOS数：無制限 ● 使用可能ハイパーバイザ：VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年	PYBSPD4AE4	3,890,150円		
		5年	PYBSPD5AE4	4,743,200円		
Q-194	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年	PYBSPN3DE4	664,290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	PYBSPN4DE4	865,150円		
		5年	PYBSPN5DE4	1,053,910円		
Q-195	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年	PYBSPN3AE4	997,040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	PYBSPN4AE4	1,297,120円		
		5年	PYBSPN5AE4	1,581,470円		

i 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製品はお客様によって購入可能製品が異なるため、全件個別見積となりますので、当社または販売パートナーの担当営業までご相談ください。

■仮想化基盤ソフト



- ・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。
- ・Broadcom社が提供するVMware vSphereのサポート期間は、基本方針として新バージョンのリリースから5年間です。
- ・当社ではPCサーバPRIMERGYの保守期間を考慮し、最新バージョンのVMware vSphereのご利用を推奨します。
- ・VMware vSphereのサポート期間を示すライフサイクルおよびマトリクスは以下URLよりご確認ください(確認にはアカウント登録が必要です)。
- Broadcom社公開ホームページ「Product Lifecycle」：<https://support.broadcom.com/group/ecx/productlifecycle>
- ・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。

VMwareラインナップ

製品名	製品説明
VMware Cloud Foundation 5 Subscription	エンタープライズクラスのお客様に対し、ビジネスクリティカルアプリケーション、モダンアプリケーションの実行、セキュアで持続可能、コスト効率に優れたハイブリッドソリューションを提供するプラットフォームです。アドオンサービスを購入することで、よりセキュアで、効率的な管理を行う機能を追加することができます。
VMware vSphere Foundation 8 Subscription	Broadcom社が販売を許可した中小規模のお客様に対し、シンプルでエンタープライズレベルのワークロードプラットフォームを提供します。vSphere、vSAN(容量制限あり)、Ariaの機能が含まれており、高性能、高信頼なHCIソリューションに加え、インテリジェント管理機能も提供されます。VMware Cloud Foundation同様、アドオンサービスを購入することで、よりセキュアで、効率的な管理を行う機能を追加することができます。
その他	その他の各種VMware 製品につきましては、当社または販売パートナーの担当営業までご相談ください。



■仮想化基盤ソフトのサービス内容

- ・保守サービスには、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)が含まれます。

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パック」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-139	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理	3年	26,000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)
		4年	65,300円		
		5年	83,200円		
Q-254	SupportDeskパック Standard	3年	90,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	121,000円		
		5年	150,000円		
Q-264	SupportDeskパック Standard24	3年	116,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	157,000円		
		5年	193,000円		
Q-333	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス	3年	109,000円	★	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	149,000円		
		5年	184,000円		
Q-341	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス24	3年	136,000円	★	● サービス内容: ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	182,000円		
		5年	225,000円		
Q-301	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス	3年	149,000円	★	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	200,000円		
		5年	248,000円		
Q-309	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検プラス24	3年	190,000円	★	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	255,000円		
		5年	317,000円		
Q-317	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス	3年	169,000円	★	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
		4年	228,000円		
		5年	283,000円		
Q-325	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・ 定期点検・ 保守交換ディスク引渡プラス24	3年	212,000円	★	● サービス内容: ● ハードウェアの定期点検(1回/年) ● BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時) ● 故障ハードディスクのお客様への引き渡し ● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	283,000円		
		5年	351,000円		



SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY RX1330 M6

PRIMERGY RX1330 M6 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
5版	2024/11/26	PRIMERGY RX1330 M6 仕様	
		8. 内蔵ODD/外付DVD-RAM	スーパーマルチドライブユニットの型名変更
		7. メモリ(4800 Unbuffered DIMM)	販売終息予定を記載
		18. グラフィックスカード	NVIDIA GRID ソフトウェアライセンス&サポートライセンス(5年)およびサポートライセンス(6年目以降更新型1年)に、後継サポートライセンスの注記を追加、サポートライセンス(6年目以降更新型1年)に販売終息予定を記載
		27. Windows OSオプション	マイクロソフト社ホームページのURLを修正
4版	2024/10/9		10月エンハンス内容の反映
3版	2024/7/9		7月エンハンス内容の反映
2版	2024/5/14	PRIMERGY RX1330 M6 仕様	画面制御機能および消費電力/発熱量を修正
初版	2024/4/23		新規作成