FUJITSU Server PRIMERGY RX2540 M6

システム構成図

【長期保守対応タイプ】



■サポートOS

RX2540 M6(長期保守対応タイプ) は、以下のOSをサポートしています。本文中のOS名称は、次のように略して表記します。 OSの対応状況等の最新情報は当社ホームページ

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

OS名		略称	
Windows Server® 2022 Standard (*1)	WS22S		Windows
Windows Server® 2022 Datacenter (*1)	WS22D		
Windows Server® 2019 Standard	WS19S		
Windows Server® 2019 Datacenter	WS19D		
Windows Server® 2019 Essentials	WS19E		
Windows Server® 2016 Standard	WS16S		
Windows Server® 2016 Datacenter	WS16D		
Windows Server® 2016 Essentials	WS16E		
Red Hat® Enterprise Linux® 9.0 (for Intel64) 以降	RHEL9(Intel64)	RHEL	Linux
Red Hat® Enterprise Linux® 8.2 (for Intel64) 以降	RHEL8(Intel64)		
Red Hat® Enterprise Linux® 7.9 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)		
SUSE® Linux Enterprise Server 15 Service Pack 2 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 15 (x86_64)	SLES	
VMware vSphere® ESXi 7.0 Update2 以降 (*2)	vS7		VMware
VMware vSphere® ESXi 6.7 Update3 以降 (*2)	vS6		

(*1)Windows Server 2022の対応時期と状況については、

当社ホームページ(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/support/2022/)をご確認いただきますようお願いいたします。

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

(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/)にてご確認ください。

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。

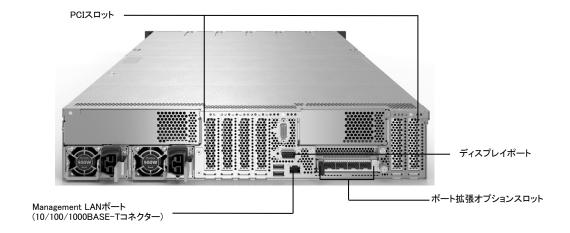
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

PRIMERGY RX2540 M6 (長期保守対応タイプ)

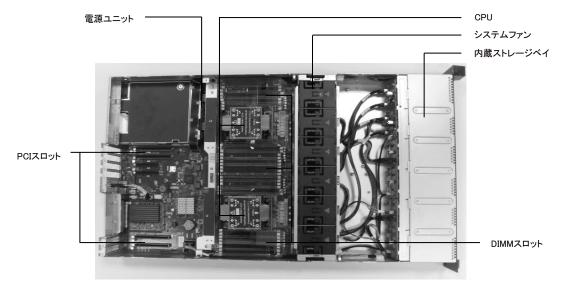
本体前面



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】──●

FUJITSU Server PRIMERGY

PRIMERGY RX2540 M6

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

PRIMERGY RX2540 M6 (長期保守対応タイプ) 仕様

長期保守対応タイプ

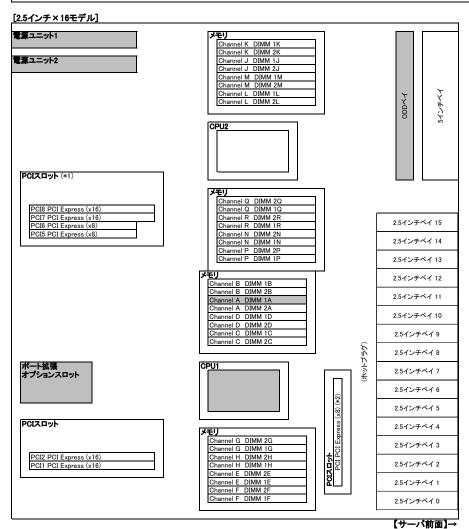
品名			PRIMERGY
モデル			RX2540 M6(2.5インチモデル) 長期保守対応タイプ
ベースユニッ	ト形状		ラックペースユニット (2.5インチ HDD/SSD×16)
型名			PYR2546ZLX
CPU	標準搭載		インテル® Xeon® Silver 4310 プロセッサー×1
	ソケット数		2
	搭載可能C		
	(周波数,コス	ア数/スレッド数,	インテル® Xeon® Silver 4310 プロセッサー(2.10GHz,12C/24T,18MB,2667MHz,10.4GT/s,120W)
		UPI,最大TDP)	
チップセット			Intel® C621A
ナッノセット システムボー	L*		D3891
メイン			
メモリ	搭載可能メ	モリ	16GB 3200 RDIMM
(*1)(*2)	標準搭載	•	16GB 3200 RDIMM×1
	スロット数	1CPU構成時	16 (3200 RDIMM)
		2CPU構成時	32 (3200 RDIMM)
	最大容量	1CPU構成時	256GB (3200 RDIMM)
		2CPU構成時	512GB (3200 RDIMM)
画面制御機能	it i		リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM: 16MB
グラフィック表	示機能(*3)		640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット
内蔵	ベイ数		16 (ホットブラグ対応)
2.5インチベイ	最大容量	SAS HDD	9.6TB
ODDベイ			標準搭載 [DVD-RAMドライブユニット(Ultra Slim)]
拡張バス	PCI Expres	s 4.0/3.0(x8レーン)	1 (ストレージコントローラ専用スロット)[Low Profile]
スロット(*4)	PCI Expres	s 4.0/3.0(x16レーン)	4 [Low Profile]
	PCI Expres	s 4.0/3.0(x8レーン)	2 [Low Profile]
ストレージコン	ルローラ		オブション
ネットワークィ	インターフェー	・ス(オンボード)	4ポート (1000BASE-T)
インターフェー	-ス		ディスプレイ(アナログRGB)×1、USB×6(USB3.0:前面×2 / 背面×2 / 内部×2)
キーボード/マ	マウス		オプション
ハードウェア	監視		標準搭載(コンポーネントランプ)
	ソフトウェア	*	ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents), オプション (Infrastructure Manager)
リモートサーロ	ごス機能		標準搭載(リモートマネジメントコントローラ)
	専用コネク	ター	Management LAN 1ポート[背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)
セキュリティラ	Fップ		オプション(TPM2.0モジュール:TCG準拠)
電源			標準搭載[電源ユニット<1600W〉(80PLUS® Platinum認定取得)×2]
	入力電圧(原入力コンセ)		AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大2) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大2)
	消費電力/	発熱量	AC200V:最大2,191W / 7,887kJ/h, AC100V:最大1,154W / 4,153kJ/h
	皮相電力		2570VA(200V 環境) / 1252VA(100V 環境)
	冗長電源		標準搭載(ホットプラグ対応)
冗長ファン			標準搭載(ホットプラグ対応)
エネルギー洋	質効率(2021	1年度基準)(*5)	20.1 (区分2)
外形寸法[W	×D×H]		435[482.5(突起部含む)] × 813.3[873.1(突起部含む)] × 86.9 (2U) [mm]
質量			最大32kg [36.2kg(ラックレール含む)]
使用環境			周囲温度: 10~35℃ / 湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)
インストールの	OS/バンドル(os	-
サポートOS			WS22S / WS22D / WS19S / WS19D / WS19E / WS16S / WS16D / WS16E / RHEL9(Intel64) / RHEL8(Intel64) / RHEL7(Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS7 / vS6
標準保証			3年間翌営業日以降訪問修理(月曜~金曜、9:00~17:00(祝日および年末年始を除く))
ハードウェア・	保守サポート	期間	10年 (*6)(*7)

- 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。
- DIMMスロット 1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。
- (*3) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
- (*4) 1CPU構成ではすべてのPCIスロットは使用できません。PCIスロット5~8を使用するには、2CPU構成にする必要があります。
- 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。 (*5)
- 長期保守対応タイプ用SupportDeskパック Standard/Standard24(OSサポートなし)10年の同時手配が必須となります。
- OSのサポートは含まれません。

- ※本製品に搭載のメインボード、内蔵ストレージ(オプション適用時)、FCカード(オプション適用時)、ファン、電源ユニット等は定期交換部品となります。 導入から5年目に一括交換作業が必要となり、その際通常120分程度システムの停止が必要となりますので、ご注意願います。 ※10年保守サポート対象は、サーバ本体、サーバ標準搭載品および10年保守に対応したCPU/メモリ/内蔵ストレージコントローラ/内蔵ストレージ/FCカードのみとなります。 その他接続可能なオプションについては通常どおり5年保守サポートとなりますので、ご注意願います。 ※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約55dB(A)~約86dB(A)となります
- ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、専用室への設置をお願いいたします。
- ※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。
- 手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。
- ※本製品の一般モデルでの保守終息以降は、製品に搭載または添付しているドライバ、ファームウェア、BIOS、添付ソフトウェア等のアップデートに関して、当社が 提供する無償サービス(ホームページからのドライバ、ファームウェア、BIOSのアップデート版のダウンロードを含む)は終了となります。
 - 新たに問題が発見された場合には、これまでのようなサービスが提供できない場合があります。

※ 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 RX2540 M6 (長期保守対応タイプ) 構成図



(*1) 2CPU構成時のみ使用可能です。

(*2) ストレージコントローラ専用スロットです。 ※網かけ部分は標準搭載を示します。

PRIMERGY RX2540 M6(長期保守対応タイプ)オプションカードの搭載情報

								F	CIスロッ	,					
搭載優先	搭			ストレー ジコント ローラ 専用 スロット	1 2		5 (*1)	6 (*1)	7 (*1)	8 (*1)	最大排		備考		
順位			スロット								枚数	女	om -3		
				×8 レーン	×16 レーン	×16 レーン	×8 レーン	×8 レーン	×16 レーン	×16 レーン					
						Low Profile									
	名称	名称 一般型名				カード長						mm 168mm			
	E 13.	石が 型名 グ		バス仕様		168mm	168mm	68mm 168mm		168mm 168mm		168mm			
高	ポート拡張オプション(1000BASE-T×4)	-	PYBLA274UL		•	-	-	-	-	-	-	-	1		1000BASE-T×4追加オプション
1	SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i)(16port/8GB/SAS 12Gbps)	-	PYBSR4C6LL	PCI Express (x8)	_	1	1	1	-	-	-	1	1	6	内蔵ストレージ接続用
低	Dual port ファイバーチャネルカード (16Gbps)	PY-FC332LL	PYBFC332LL	PCI Express (x8)	_	_	1	2	3	4	1	1	4	J	Emulex LPe31002-M6相当品

※〇の中の数字は工場出荷時の搭載順を示す。●は標準搭載を示す。一は搭載不可を示す。出荷後に搭載する場合は〇のスロットであれば搭載可能です。 (*1) PCIスロット5~8を使用するには、2CPU構成にする必要があります。

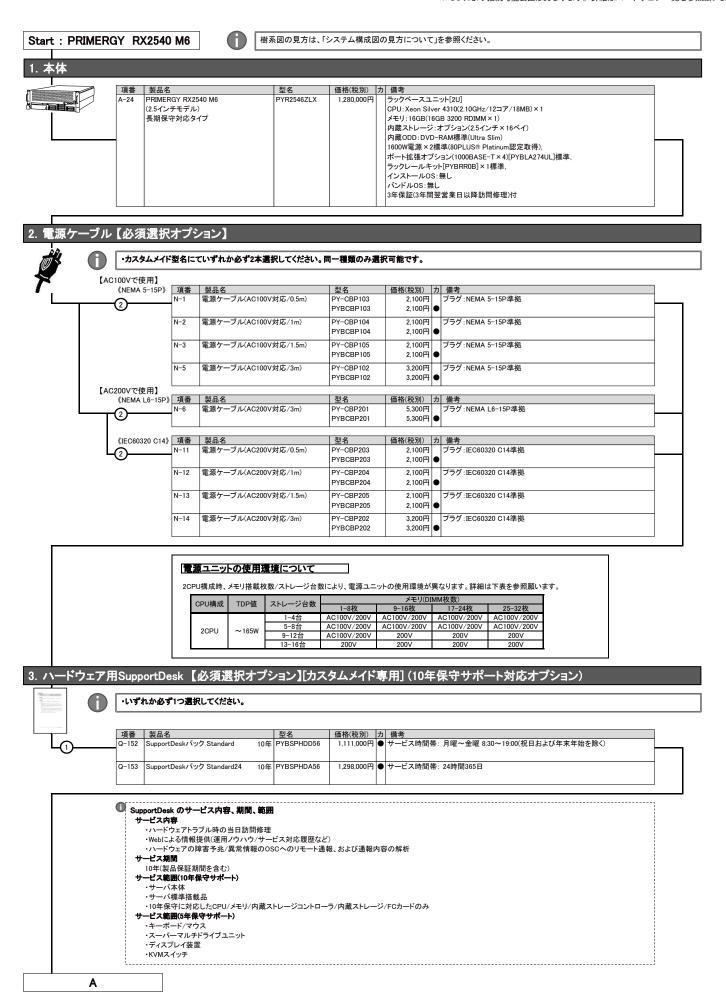
必須選択オプションについて

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
・電源ケーブル	2本
・SupportDeskパックStandard/Standard24(OSサポートなし)10年	1個
・ServerView Suite関連オプション	1個
・メモリ設定オプション	搭載するCPU数と同数
・SASアレイコントローラカード	1枚

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

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



※ 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。

Α

4. ServerView Suite等【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択してください。

ServerView Suiteの使用権は、サーバ本体に対し無償で付与されておりますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認のうえ、 以下より選択してください。

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

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

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

<u> </u>					
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-1	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT136	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2
					DVD版数:V13.21.09
					Windows対応版数:Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019、2022
					RHEL対応版数: 7.7/7.8/7.9、8.1/8.2/8.3/8.4
					SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3
P-294	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT141	4.000円	H	
P-294	Serverview Suite DVD(100is)	P1-3V1141	4,000		
					DVD版数:V14.21.11以降の最新版
					Windows対応版数:Windows Server 2012、2012 R2、2016、2019、2022
					RHEL対応版数: 7.8/7.9、8.1/8.2/8.3/8.4/8.5/9.0
					SLES対応版数: 12SP5、15SP1/SP2/SP3

■マニュアル

_	· ——	<u></u>										
	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考						
	P-2	ServerView Suite	PY-SVM136	4,000円	П	ServerView Suite: DVD-ROM × 1						
		ServerBooks DVD(Manual)			П	DVD版数: V13.21.09						
					Ш							
	P-295	ServerView Suite	PY-SVM141	4,000円	П	ServerView Suite: DVD-ROM × 1						
		ServerBooks DVD(Manual)			П	DVD版数:V13.21.09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/ヾ) ※DVD版数がV11.14.07以前 DVD-ROM: 2枚(DVD: ソフトウェア/ドライ/ヾ) ※DVD版数がV11.14.09以降 ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)
- -DVD-ROM:1枚(DVD:マニュアルー式)

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

В

※ 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。

В

5. Infrastructure Manager(ISM)



①-

①

С

·Infrastructure Manager Advanced EditionとInfrastructure Manager Essential Editionの二種類あります。

*Infrastructure Manager Advanced EditionとInfrastructure Manager Essential Editionの一種類のよす。
*Infrastructure Manager Advanced Editionは、1年34年/5年のSupportDeskがくンドルされるライセンス製品です。メディアバックとサーバライセンス/ノードライセンスがあります。
*Infrastructure Manager Essential Editionは、ライセンスは無償ですが、SupportDeskを別途購入いただくことで、「Infrastructure Managerに関するお問い合わせへの対応」や
「最新版のアップデートモジュール」の入手が可能となります。
また、Infrastructure Managerのリートルコの人手が可能となります。
また、Infrastructure Managerのリートルコの人手が可能となります。
*ISMMメージはPRIMERGYダウンロードサイトからダウンロードする、または、ISMメディアバックをご購入いただくことで入手することができます。
*Infrastructure Managerのライセンス、SupportDeskの詳細については、留意事項編「サーバ監視・管理ソフトウェアについて」を参照ください。

■メディアパック

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-220	Infrastructure Manager	B516Q93B0	10,000円	П	Infrastructure Manager : DVD-ROM × 1
	メディアパック(ESXi) V2		*		
	Infrastructure Manager メディアパック(Hyper-V) V2	B516QA3B0	10,000円		Infrastructure Manager : DVD-ROM × 1
	Infrastructure Manager メディアパック(KVM) V2	B516QB3B0	10,000円	T	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

Intrast	tructure Manager Advanced Edn	ion サーハフィ	センス	
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ 備考
P-223	Infrastructure Manager	B5178D381	323,300円	サービス時間帯: 24時間365日
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
	(1年間24時間サポート付) V2			
P-224	Infrastructure Manager	B5178F381	369,900円	サービス時間帯: 24時間365日
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲:仮想アプライアンス
	(3年間24時間サポート付) V2			
P-225	Infrastructure Manager	B5178H381	416,400円	サービス時間帯: 24時間365日
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲:仮想アプライアンス
	(5年間24時間サポート付) V2			
P-226	Infrastructure Manager	B5178E381	317,400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)
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
	(1年間平日サポート付) V2			
P-227	Infrastructure Manager	B5178G381	352,200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)
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
	(3年間平日サポート付) V2			
P-228	Infrastructure Manager	B5178J381	386,900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)
	Advanced Edition サーバライセンス		★	サポート対象範囲: 仮想アプライアンス
	(5年間平日サポート付) V2			
1		1	1 1	

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

項番	製品名	型名	価格(税別)		
P-229	Infrastructure Manager	B5177V381	26,900円	サービス時間帯: 24時間365日	
	Advanced Edition 1ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2		*	サポート対象範囲: 仮想アプライアンス	
P-230	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B5177X381	30,800円 ★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アブライアンス	
P-231	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5177Z381	34,600円 ★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス	
P-232	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B5177W381	26,500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-233	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (3年間平日サポート付) V2	B5177Y381	29,300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-234	Infrastructure Manager Advanced Edition 1ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2	B51780381	32,200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-235	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (1年間24時間サポート付) V2	B51787385	134,700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-236	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2	B51789385	154,100円 ★	サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス	
P-237	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2	B5178B385	173,500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-238	Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス (1年間平日サポート付) V2	B51788385	132,300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	

C-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。

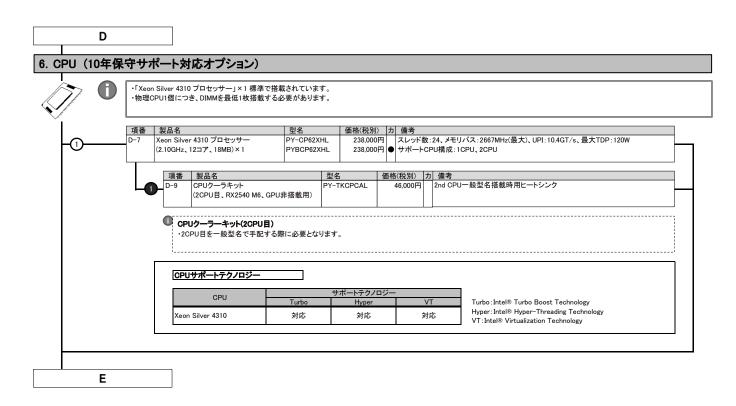
C 項番 製品名 価格(税別) 力 備考 Infrastructure Manager Advanced Edition 5ノードライセンス サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) B5178A385 146.700円 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間平日サポート付) V2 サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) Infrastructure Manager B5178C385 161,100円 P-240 Advanced Edition 5ノードライセンス (5年間平日サポート付) V2 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス P-241 Infrastructure Manager Advanced Edition 10ノードライセンス B5177P38A 269,400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 (1年間24時間サポート付) V2 B5177R38A 308.100円 サービス時間帯: 24時間365日 P-242 Infrastructure Manage Advanced Edition 10ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間24時間サポート付) V2 B5177T38A サービス時間帯: 24時間365日 Infrastructure Manager 346,900₽ Advanced Edition 10ノードライセンス (5年間24時間サポート付) V2 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス B5177Q38A サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) P-244 Infrastructure Manager 264.500円 Advanced Edition 10ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (1年間平日サポート付) V2 B5177S38A サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) P-245 Infrastructure Manager 293,400円 Advanced Edition 10ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間平日サポート付) V2 Infrastructure Manager B5177U38A 322,400円 -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) Advanced Edition 10ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (5年間平日サポート付) V2 サービス時間帯・24時間365日 P-247 Infrastructure Manage B5178138F 485.000円 Advanced Edition 20ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (1年間24時間サポート付) V2 B5178338F サービス時間帯: 24時間365日 P-248 554,800円 Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス (3年間24時間サポート付) V2 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス B5178538F 624,600円 サービス時間帯: 24時間365日 P-249 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (5年間24時間サポート付) V2 サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) P-250 Infrastructure Manager B5178238F 476.100円 Advanced Edition 20ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (1年間平日サポート付) V2 -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) Infrastructure Manager B5178438F 528,200円 Advanced Edition 20ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間平日サポート付) V2 Infrastructure Manager Advanced Edition 20ノードライセンス サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) P-252 B5178638F 580.400円 サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (5年間平日サポート付) V2 B5177H38N サービス時間帯: 24時間365日 2.155.200円 P-253 Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (1年間24時間サポート付) V2 B5177K38N 2,465,600円 サービス時間帯: 24時間365日 P-254 Infrastructure Manage Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間24時間サポート付) V2 P-255 Infrastructure Manager B5177M38N 2 776 000円 サービス時間帯・24時間365日 Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (5年間24時間サポート付) V2 B5177J38N 2,115,900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) P-256 Infrastructure Manager Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (1年間平日サポート付) V2 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) B5177L38N 2,347,500円 Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (3年間平日サポート付) V2 B5177N38N サービス時間帯: 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) P-258 Infrastructure Manager 2.579.100円 Advanced Edition 100ノードライセンス サポート対象範囲: 仮想アプライアンス (5年間平日サポート付) V2 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) Infrastructure Manager 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 Q-250 SV7BA003G 3.670円 ◑ Essential Edition * 月単位で自動更新(「価格」欄は月額) Q-251 Infrastructure Manager SV7BA003R 4,580円 サービス時間帯: 24時間365日 Essential Edition 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)

D

FUJITSU Server PRIMERGY

PRIMERGY RX2540 M6

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



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

E

7. メモリ設定オプション【必須選択オプション】[カスタムメイド専用]



・搭載するCPU数と同数の選択が必要です。

必ず、留意事項編「メモリ関連事項」の「メモリの動作モードについて」を参照のうえ、手配願います。

 項番
 製品名
 型名
 価格(税別)
 力 備考

 Q-4
 インディペンデントモード
 PYBMMD2
 10,000円
 動力スタムメイド搭載したメモリをインディペンデントモードに設定するサービス

 Q-5
 ミラードチャネルモード
 PYBMMC4
 10,000円
 動力スタムメイド搭載したメモリをミラードチャネルモードに設定するサービス

 股定サービス
 製品名
 カスタムメイド搭載したメモリをミラードチャネルモードに設定するサービス

8. メモリ (10年保守サポート対応オプション)





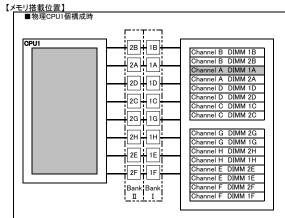
・カスタムメイド型名にて、ミラードチャネルモード設定サービス選択時は必ず合計8つ以上選択してください。

- ・DIMMスロット1A/1BのすべてにDIMMを搭載している場合、使用可能なDIMMの容量が、搭載しているDIMMの全容量より1GB少なくなります。
- ・「メモリー16GB」×1標準で搭載されています。
- ・必ず、「メモリの搭載について」を参照のうえ、手配願います。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考	
a	E-6	メモリ-16GB	PY-ME16SJL	330,000円	П	Rank: Single × 4	
		(16GB 3200 RDIMM×1)	PYBME16SJL	330,000円	•		
1							

メモリの搭載について

- (1) 16GB 3200 RDIMMのみ搭載可能です。
- (2)物理CPU1個につき、DIMMを最低1枚搭載する必要があります(DIMMを17枚以上搭載する場合は、CPUを2個搭載する必要があります)。

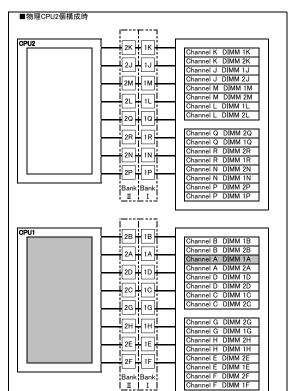


[注1]搭載可能メモリ容量について

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。

※網かけ部分は標準搭載を示します。



メモリの動作モードについて

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

F

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

F

9. 内蔵ストレージコントローラ【必須選択オプション】[カスタムメイド専用](10年保守サポート対応オプション)



➀

・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。 に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。 ・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。

《アレイ接続》

価格(税別) カ 備考 832,000円 ● 内蔵ス 項番 製品名 I-3 SASアレイコントローラカード 型名 PYBSR4C6LL 内蔵ストレージ接続用カード インターフェース:SFF8654×2 データ転送速度:SAS 12Gbps (PRAID EP680i) 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)

10. 内蔵ストレージ(10年保守サポート対応オプション)



16)



・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。

価格(税別) カ 備考 120,000円 120,000円 セクターサイズ:512n 項番 製品名 型名 内蔵2.5インチSAS HDD-600GB PYBSH601EM (10krpm) 用途:システム領域/データ領域

内蔵ストレージ構成時の注意事項

■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		SASアレイコントローラカード			
型名		PYBSR4C6LL			
	ポート数	16			
	キャッシュ	8GB			
	BBU/FBU可否	非対応			
	ホットスペア	0			
	非アレイ接続	×			
4	RAID0	0			
仕様	RAID1	0			
134	RAID1E	0			
	RAID1+0	0			
	RAID5	0			
	RAID5+0	0			
	RAID6	0			
	RAID6+0	0			

〇:サポート、×:非サポート

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

OS		Windows	Linux	VMware
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680i) (16port/8GB/SAS 12Gbps)	PYBSR4C6LL	0	0	O (*1)

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

(https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/vmware/)にてご確認ください。

G

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

G

11. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



①

・RAID設定される内蔵ストレージ台数を超える内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます (RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-282	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S2	1,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID0構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:1台
Q-283	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S2	1,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:2台
Q-284	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H2	2,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台
Q-285	RAID設定サービス(RAID5)	PYBAS5S2	1,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID5構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台以上
Q-286	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PYBAS5H2	2,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID5+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上
Q-287	RAID設定サービス(RAID6)	PYBAS6S2	1,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID6構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:3台以上
Q-288	RAID設定サービス(RAID6+Hotspare)	PYBAS6H2	2,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID6+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上
Q-289	RAID設定サービス(RAID1+0)	PYBAS102	2,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+0構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:4台以上(偶数台)
Q-290	RAID設定サービス(RAID1+0+Hotspare)	PYBAS1A2	3,000円	•	HDD/SSD専用RAID設定サービス 工場出荷時にRAID1+0+Hotspare構成を構築するサービス ・RAID設定される内蔵ストレージ台数:5台以上(奇数台)

RAID設定サービスについて

RAID殷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殷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。

- (1)本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです(2つ目以降のRAID構成については、別途出荷後に設定をする必要があります)。 (2)使用する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。 (3)選択可能なRAID設定サービスは下表のとおりです。

適用可能なストレージコントロー	ラ	内蔵ストレージ搭載台数							
		1台	2台	3台	4台	5台~			
SASアレイコントローラカード (PRAID EP680) (16port/86B/SAS 12Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR4C6LL	•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			

※ 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。

Н

12. 外付DVD-RAM(5年保守サポート対応オプション)



13. FCカード (10年保守サポート対応オプション)



④

・ETERNUS装置(FC)との接続については、ETERNUS編を参照願います。



14. サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)



リモートマネジメントコントローラアップグレード[PY-RMC42]を手配した場合、iRMC S4 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメント)に記載されているTAN(アクティベー

ションキー生成用ID)を使用して、別途アクティベーションキーの生成作業が必要となります。
・アクティベーションキーの生成におきましては、インターネット環境を使用したE-mailアドレスの登録が必要となりますので、事前に環境の準備をお願いいたします。
・アクティベーションキーの生成時に使用したE-mailアドレスおよびiRMC S4 advanced pack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。

	項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
	I-80	リモートマネジメント	PYBRMC41	50,000円	•	アドバンストビデオリダイレクション機能、バーチャルメディア機能
		コントローラアップグレード				<提供形態>
\cdot						・アクティベーションキー:サーバ本体に登録された状態で出荷(※)
						※2014年2月出荷分よりサーバ本体の保証書にアクティベーションキーの記載あり
	I-77		PY-RMC42	50,000円		アドバンストビデオリダイレクション機能、バーチャルメディア機能
		コントローラアップグレード				<提供形態>
						・アクティベーションキー:iRMC S4 advanced pack(アクティベーションキー生成用ドキュメ
						ント)に記載されたTAN(アクティベーションキー生成用ID)を使用しURLより取得

15. セキュリティチップ



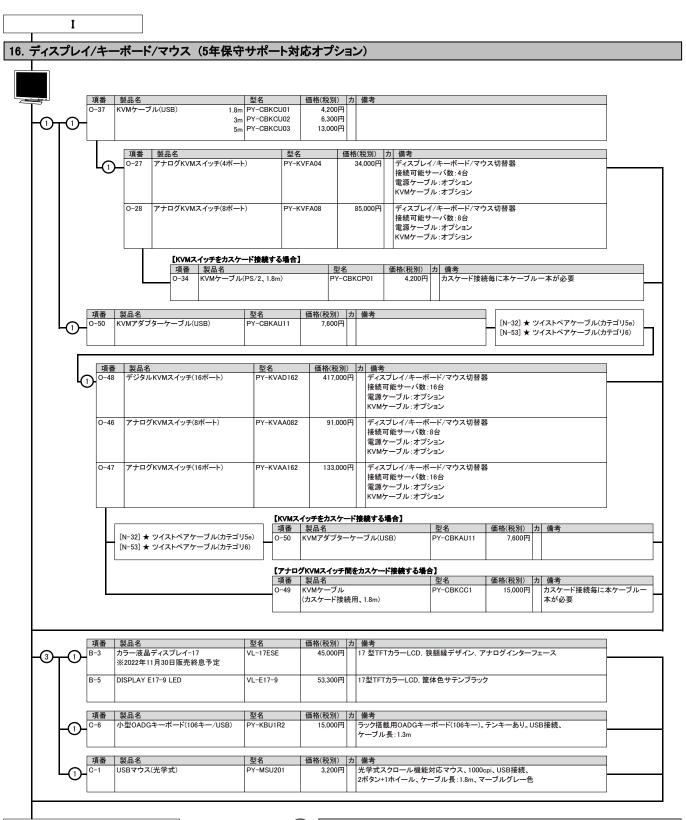
・Windows Server 2022を物理環境、または仮想環境使用時のホストOSとして利用する場合はセキュリティチップ[PYBTPM14]が必須となります。

Windows Server 2022を仮想環境使用時のゲストOSとして利用する場合はセキュリティチップ[PYBTPM14]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-36	セキュリティチップ	PY-TPM09	1,100円		TPM2.0モジュール(TCG準拠)	7
<u> </u>		※2022年11月30日販売終息予定	PYBTPM09	1,100円	•	※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。	L
\cdot						※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテルトラス	
						テッド・エグゼキューション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照	
	I-329	セキュリティチップ	PY-TPM14	2,000円		TPM2.0モジュール(TCG準拠)	1
			PYBTPM14	2,000円		※UEFIモードのみサポートとなります。設定をご確認のうえ、ご使用ください。	
						※サポート状況については、留意事項編「セキュリティチップ(TPM)およびインテルトラス	
						テッド・エグゼキューション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて」を参照	
							╝

I

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



End: PRIMERGY RX2540 M6



UPSの接続可能な構成については、「ハードウェアー覧(長期保守対応タイプ)」を参照ください。

FUJITSU Server PRIMERGY

PRIMERGY RX2540 M6

PRIMERGY RX2540 M6 (長期保守対応タイプ) 更新履歴

版数	日付	更新箇所	更新内容
245	2022/11/8	DDIMEDOV DV9540 MC (E物保守社内4寸) 4.#	沙司のウ细六橋如日本版工
		PRIMERGY RX2540 M6 (長期保守対応タイプ) 仕様	注記の定期交換部品を修正
	2022/10/25		10月エンハンス内容の反映
初版	2022/7/26		新規作成