

FUJITSU Server PRIMERGY TX1310 M1

システム構成図



■サポートOS

TX1310 M1 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
(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/>)を参照ください。

OS名	略称	
Windows Server® 2012 R2 Standard	WS12RS	Windows
Windows Server® 2012 R2 Datacenter	WS12RD	
Windows Server® 2012 R2 Foundation	WS12RF	
Windows Server® 2012 R2 Essentials	WS12RE	
Windows® Storage Server 2012 R2 Standard	WSS12RS	
Windows Server® 2012 Standard	WS12S	
Windows Server® 2012 Datacenter	WS12D	
Windows Server® 2012 Foundation	WS12F	
Windows Server® 2012 Essentials	WS12E	
Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)	WS08RS	
Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)	WS08RE	
Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)	WS08RD	
Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)	WS08RF	
Red Hat® Enterprise Linux® 7.0 (for Intel64) 以降	RHEL7(Intel64)	RHEL
Red Hat® Enterprise Linux® 6.4 (for Intel64) 以降	RHEL6(Intel64)	
Red Hat® Enterprise Linux® 6.4 (for x86) 以降	RHEL6(x86)	
Red Hat® Enterprise Linux® 5.9 (for Intel64) 以降	(*) RHEL5(Intel64)	
Red Hat® Enterprise Linux® 5.9 (for x86) 以降	RHEL5(x86)	
SUSE® Linux Enterprise Server 12 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 12 (x86_64)	SLES
SUSE® Linux Enterprise Server 11 Service Pack 3 for AMD64 & Intel64 以降	SLES 11 (x86_64)	

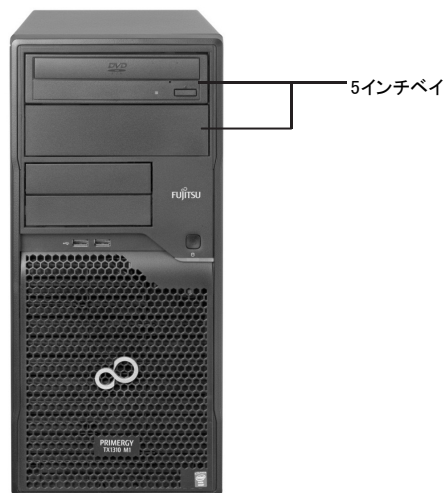
(*)仮想化機能は非サポートです。

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

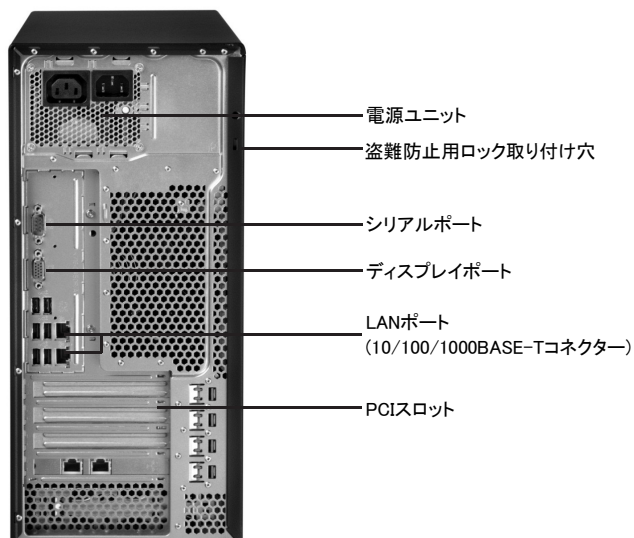
※ OS により接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。

PRIMERGY TX1310 M1

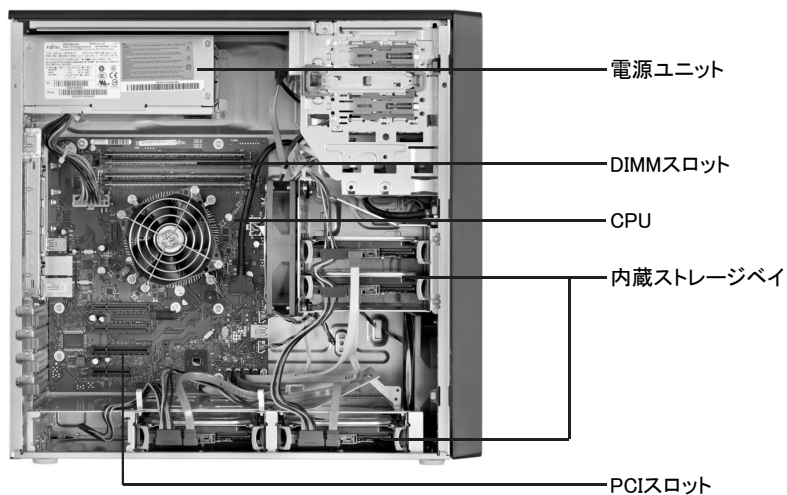
本体前面



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】→

PRIMERGY TX1310 M1

※ 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 TX1310 M1 仕様

一般モデル

品名		PRIMERGY TX1310 M1
モデル		
ベースユニット形状		タワーベースユニット (250W電源 × 1)
型名		PYT1311T3S
CPU	ソケット数	1
	搭載可能CPU (周波数,コア数/スレッド数, 3次キャッシュメモリ, メモリバス,DIMM,最大TDP)	インテル® Celeron® プロセッサー G1820 (2.70GHz,2C/2T,2MB,1333MHz,5GT/s,54W) / インテル® Pentium® プロセッサー G3420 (3.20GHz,2C/2T,3MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー (3.50GHz,2C/4T,4MB,1600MHz,5GT/s,54W) / インテル® Xeon® プロセッサー E3-1226v3 (3.30GHz,4C/4T,8MB,1600MHz,5GT/s,84W) / E3-1246v3 (3.50GHz, 4C/8T,8MB,1600MHz,5GT/s,84W)
チップセット		Intel® C226
システムボード		D3219
メイン メモリ (*1)	搭載可能メモリ	1600 LV-UDIMM
	スロット数	4 (1600 LV-UDIMM)
	最大容量	32GB (1600 LV-UDIMM)
画面制御機能		CPU内蔵、VRAM: 64MB (オプション適用時: 最大1024MB)
グラフィック表示機能 (*2)		640 × 480 / 800 × 600 / 1024 × 768 / 1152 × 864 / 1280 × 1024 / 1600 × 1200ドット
内蔵3.5インチ ベイ	ベイ数	4 (ホットプラグ非対応)
	最大容量 SATA HDD	16TB
内蔵5インチ ベイ	ベイ数	2
	内蔵ODD (*3)	オプション (Slim ODD / HH ODD)
拡張バス スロット	PCI Express 3.0 (x8レーン) [x8ソケット](*4)	2
	PCI Express 2.0 (x4レーン) [x8ソケット]	1
	PCI Express 2.0 (x1レーン) [x4ソケット]	1
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 1ポート)
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB) × 1、シリアルポート(D-SUB9ピン) × 1[背面]、 キーボード(USB)、マウス(USB)、USB × 8(USB3.0: 前面 × 2 / 背面 × 2、USB2.0: 背面 × 4)
キーボード/マウス		オプション
ハードウェア監視		—
ソフトウェア (*5)		ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)
リモートサービス機能		—
専用コネクタ		—
セキュリティチップ		オプション (TPM1.2モジュール: TCG準拠)
電源		標準搭載 [電源ユニット(250W)]: 1 (最大1)
	入力電圧(周波数)/ 入力コンセント	AC100V(50/60Hz) / 平行2Pアース付き[NEMA 5-15準拠] (最大1) AC200V(50/60Hz) / NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠 (最大1)
	消費電力/発熱量	AC200V: 最大209W / 752.4kJ/h、AC100V: 最大203W / 734.0kJ/h
	冗長電源ユニット	—
冗長ファン		—
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*6)		インテル® Celeron® プロセッサー G1820: 0.24(AAA) / インテル® Pentium® プロセッサー G3420: 0.19(AAA) / インテル® Core™ i3-4330 プロセッサー: 0.18(AAA) (区分)
外形寸法[W × D × H]		175 × 419 × 395 [mm]
質量		最大14kg
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OS / バンドルOS		オプション(Windows / RHEL)
サポートOS		WS12RS / WS12RD / WS12RF / WS12RE / WSS12RS / WS12S / WS12D / WS12F / WS12E / WS08RS / WS08RE / WS08RD / WS08RF / RHEL7(Intel64) / RHEL6(Intel64) / RHEL6(x86) / RHEL5(Intel64) / RHEL5(x86) / SLES 12 (x86_64) / SLES 11 (x86_64)
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、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照ください。

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

(*3) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマラルドライブユニット(FMV-NSM54)を手配する必要があります。

(*4) Celeron プロセッサー G1820、Pentium プロセッサー G3420、Core i3-4330 プロセッサー使用時のリビジョンはPCI Express 2.0となります。

(*5) 本装置には、異常が検出された場合に点灯する状態表示ランプを搭載しておりません。異常の検出はサーバ監視ソフトの状態監視機能を設定することで可能になりますので、ご使用になる前に本ソフトウェアの設定をお願いいたします。

(*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消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位: ギガ演算)で除したものです。
カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
但し、インテル® Xeon® プロセッサー E3-1226v3 / E3-1246v3については、省エネ法の規制対象外です。

※本装置の通常運用時の騒音値(ISO7779に準拠した実測値)は、約24dB(A)の静音化を実現し、オフィス内設置に適しております。

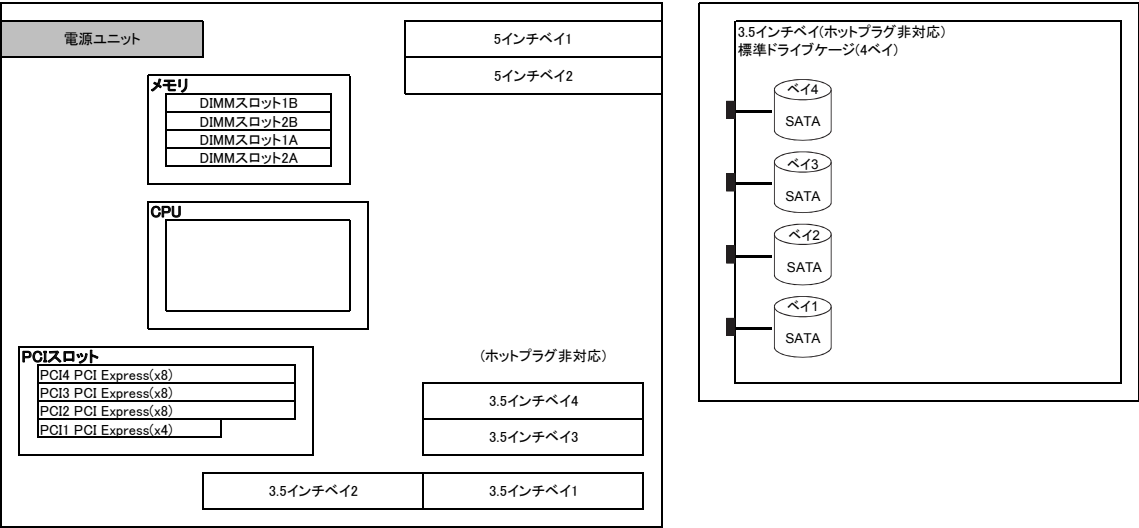
但し、ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、ご注意ください。

※選択するベースユニット、オプション、および使用するOSの組合せ等により、手配可能な構成/詳細スペックが異なります。

手配構成/詳細スペックについては、樹系図をご参照ください。

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

PRIMERGY TX1310 M1 構成図



【サーバ前面】→

※網かけ部分は標準搭載を示します。

PRIMERGY TX1310 M1 オプションカードの搭載情報

搭載優先 順位	搭載カード				PCIスロット				最大搭載枚数	備考		
					1	2	3	4				
					PCI Express 2.0		PCI Express 3.0					
					x1 レーン	x4 レーン	x8 レーン	x8 レーン				
					x4 ソケット	x8 ソケット	x8 ソケット	x8 ソケット				
	Full Height				カード長 (カード高さ: 上段 107mm、下段 64mm)							
					168mm	168mm	168mm	168mm				
名称				一般型名	カスタムメイド 型名	バス仕様	168mm	168mm	168mm	168mm		
↑ 高 ↓ 低	グラフィックスカード	PY-VG301	PYBVG301	PCI Express (x16)	-	-	①	-	1	4		
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262	PYBLA262	PCI Express (x4)	④	①	②	③	1			
	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA101	PYBLA101	PCI Express (x1)	①	②	③	④	2		2	
	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA201	PYBLA201	PCI Express (x1)	①	②	③	④	2			

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。

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 ・ServerView Suite関連オプション ・CPU ・メモリ	最低各1個

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

PRIMERGY TX1310 M1

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

Start : PRIMERGY TX1310 M1



樹系図の見方は、目次の「システム構成図の見方について」を参照ください。

1. 本体



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
A-25	PRIMERGY TX1310 M1 タワーベースユニット	PYT1311T3S	24,800円		タワーベースユニット 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 OS: オプション オンボードSATAコントローラ(4port/ SATA 6Gbps)標準, 250W電源 × 1標準, 1年保証(1年間翌営業日以降訪問修理)付

2. 電源ケーブル 【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。

【AC100Vで使用】
《NEMA 5-15P》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
N-4	電源ケーブル(AC100V対応/2m)	PY-CBP101 PYBCBP101	2,100円 2,100円	●	プラグ: NEMA 5-15P標準

【AC200Vで使用】
《NEMA L6-15P》

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

《IEC60320-C14》

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
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標準

A

TX1310M1

A

3. ServerView Suite等 【必須選択オプション】



・カスタマイズ型名にいずれか必ず1つ選択してください。

・ServerView Suiteの使用権は、サーバ本体に対し無償で付与されておりますが、推奨のドライバや監視ソフト等が含まれますので、添付品の内容をご確認の上、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-34	ServerView Suite DVD(Tools) & ドキュメント	PYBSVT1	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 1 ※DVD版数: V11.14.09よりDVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 ・サポート&サービス ・クリアファイル ・リリースタイ DVD版数: V11.13.08以降の最新版
P-35	ServerView Suite DVD(Tools)	PYBSVT2	100円	●	ServerView Suite: DVD-ROM × 1 ※DVD版数: V11.14.09よりDVD-ROM × 2 ドキュメント ・安全上のご注意 ・リリースタイ DVD版数: V11.13.08以降の最新版

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

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

■ ツール

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-12	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT03	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 ※DVD版数: V11.14.09よりDVD-ROM × 2 DVD版数: V11.14.02～V11.14.09U RHEL対応版数: 5.9/5.10、6.4/6.5 ※V11.14.07より 5.9/5.10、6.4/6.5、7.0
P-111	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT04	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.14.11 RHEL対応版数: 5.10/5.11、6.4/6.5、7.0
P-81	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT05	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.15.01～V11.15.07 RHEL対応版数: 5.10/5.11、6.5/6.6、7.0/7.1
P-164	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT06	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.15.09 RHEL対応版数: 5.11、6.5/6.6/6.7、7.1 SLES対応版数: 11SP3/SP4、12GA
P-179	ServerView Suite DVD(Tools)	PY-SVT07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 2 DVD版数: V11.15.12以降 RHEL対応版数: 5.11、6.6/6.7/6.8、7.1/7.2 SLES対応版数: 11SP4、12GA/SP1

■ マニュアル

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-13	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM03	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.14.02～V11.14.09
P-112	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM04	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.14.11
P-82	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM05	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.15.01～V11.15.07
P-165	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM06	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.15.09
P-180	ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)	PY-SVM07	4,000円		ServerView Suite: DVD-ROM × 1 DVD版数: V11.15.12以降

ServerView Suite

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

提供形態

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

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: <http://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 (OSをインストールする際の言語指定は、英語のみサポートします)
 - ServerView Agents
 - ServerView Agentless Service
 - ServerView RAID Manager
- ・ServerView Suite ServerBooks DVD(Manual)には、対象版数のServerView Suiteのマニュアル、及びサーバ本体や周辺オプション等のマニュアルが含まれています。
一部のサーバ本体と周辺オプションのマニュアルは本DVDに含まれておらず、以下に公開されています。
以下URLの対象版数の「追加マニュアル」をご確認ください。
当社ホームページ: <http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/additional-info.html>

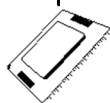
B

PRIMERGY TX1310 M1

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

B

4. 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いずれか必ず1つ選択してください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
D-121	Celeron プロセッサ G1820 (2.70GHz/2コア/2MB) × 1	PYBCP33CA	21,000円	●	スレッド数: 2、メモリバス: 1333MHz(最大)、DMI: 5GT/s、最大TDP: 54W サポートCPU構成: 1CPU
D-5	Pentium プロセッサ G3420 (3.20GHz/2コア/3MB) × 1	PYBCP33CB	30,000円	●	スレッド数: 2、メモリバス: 1600MHz(最大)、DMI: 5GT/s、最大TDP: 53W サポートCPU構成: 1CPU
D-6	Core i3-4330 プロセッサ (3.50GHz/2コア/4MB) × 1	PYBCP33CC	39,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 1600MHz(最大)、DMI: 5GT/s、最大TDP: 54W サポートCPU構成: 1CPU
D-122	Xeon プロセッサ E3-1226v3 (3.30GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP40EJ	64,000円	●	スレッド数: 4、メモリバス: 1600MHz(最大)、DMI: 5GT/s、最大TDP: 84W サポートCPU構成: 1CPU
D-123	Xeon プロセッサ E3-1246v3 (3.50GHz/4コア/8MB) × 1	PYBCP40EN	133,000円	●	スレッド数: 8、メモリバス: 1600MHz(最大)、DMI: 5GT/s、最大TDP: 84W 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
Celeron G1820	非対応	非対応	対応
Pentium G3420		非対応	
Core i3-4330		対応	
Xeon E3-1226v3	対応	非対応	対応
Xeon E3-1246v3		対応	

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

5. メモリ(1600 LV-Unbuffered DIMM)【必須選択オプション】



・カスタムメイド型名にいずれか必ず1つ以上選択してください。

・必ず、「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
E-8	メモリ-4GB (4GB 1600 LV-UDIMM × 1)	PY-ME04VB2 PYBME04VB2	25,000円 25,000円	●	Rank: Dual
E-9	メモリ-8GB (8GB 1600 LV-UDIMM × 1)	PY-ME08VB2 PYBME08VB2	70,000円 70,000円	●	Rank: Dual

メモリの搭載について

(1) DIMMは容量の大きいものから、DIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に搭載する必要があります。

■ 物理CPU1個構成時

DIMMスロット1A→1B→2A→2Bの順に容量の大きいDIMMから搭載。

CPU	メモリ	搭載順	
		DIMMスロット	搭載順
	DIMMスロット1B		2
	DIMMスロット2B		4
	DIMMスロット1A		1
	DIMMスロット2A		3

[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の「OSにおける最大CPU数/使用可能メモリ容量について」を参照ください。

[注2] メモリ動作クロックについて

搭載するCPUにより動作クロックが異なります。詳細は下表を参照願います。

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
Celeron G1820	1~4	1333
Pentium G3420 / Core i3-4330 / Xeon E3-1226v3 / E3-1246v3	1~4	1600

C

TX1310 M1

C

6. 内蔵ODD/外付DVD-RAM



・複数台システムに最低1台手配必須です。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-70	内蔵DVD-ROMユニット	PY-DV103 PYBDV103	5,300円 5,300円		形状:HHドライブ ● インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大16倍速 (DVD-ROM) / 最大48倍速(CD-ROM)
G-6	内蔵DVD-RAMユニット	PY-DR101 PYBDR101	12,000円 12,000円		形状:HHドライブ ● インターフェース:SATA(内部接続) Read:最大16倍速 (DVD-ROM) / 最大48倍速(CD-ROM) Write:最大5倍速 (DVD-RAM)
G-12	内蔵Blu-ray Writer ユニット	PY-BW112 PYBBW112	74,000円 74,000円		形状: Slimドライブ + ベイ ● 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8倍速 (BD-R) / 最大5倍速 (DVD-RAM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
H-3	スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM54	29,800円		インターフェース:USB2.0 Read: 最大8倍速 (DVD-ROM) / 最大24倍速(CD-ROM) Write: 最大5倍速 (DVD-RAM) ※DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROMドライブ機能のみサポート ※ACアダプターの接続が必要(USBバスパワーでは使用不可)

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

7. 内蔵バックアップ装置(USB) [5インチベイ使用]



・Windows Server 2012 R2 / 2012をご利用になる際は、必ずバックアップソフトウェアの対応状況をご確認の上ご使用ください。
Windows Server 2012 R2 / 2012の対応状況等の最新情報は、当社ホームページ(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/>)を
ご確認ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-71	内蔵データカートリッジ ドライブユニット	PY-RD111 PYBRD111	39,000円 40,000円		使用可能媒体:2TB/1TB/500/320/160/120/80/40GB ● インターフェース:USB3.0

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
G-74	データカートリッジRDX 320GB ※2016年9月30日販売終息予定	PY-RDC32A	オープン価格		記憶容量:320GB
G-75	データカートリッジRDX 500GB	PY-RDC50A	オープン価格		記憶容量:500GB
G-76	データカートリッジRDX 1TB	PY-RDC1TA	オープン価格		記憶容量:1TB
G-77	データカートリッジRDX 2TB	PY-RDC2TA	オープン価格		記憶容量:2TB

D

PRIMERGY TX1310 M1

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

D

8. 内蔵ストレージ



- ・使用するストレージコントローラと内蔵ストレージの接続可否および内蔵ストレージの混在可能な組み合わせについては、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」を参照ください。
- ・同一のカスタムメイド型名の内蔵ストレージを追加し、RAID設定サービスを手配することにより、RAID設定を構築し出荷いたします。
- ・OSインストールオプションの手配有無によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「RAID設定サービスについて」を参照ください。
- ・非アレイ接続とアレイ接続は混在できません。
- ・セクターサイズ512eの内蔵ストレージのWindows Server 2008 R2のHyper-Vのサポートについては、留意事項編の「セクターサイズが512eのHDDについて」を参照ください。
- ・お客様の構成/用途に応じて複数の内蔵ストレージから選択可能です。内蔵ストレージを選択する際の指針を含め、ストレージ関連については、当社ホームページ(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)を参照ください。

《非アレイ接続/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(4 × 1)
 ※RAIDレベル: 0/1/1+0(ホットスベア可)

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
④ F-32	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~500GB(7.2krpm) ※2016年12月27日販売終息予定	PY-BH502B PYBBH502B	36,000円 36,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域
F-33	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~1TB(7.2krpm)	PY-BH1T2B PYBBH1T2B	74,000円 74,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域
F-36	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~2TB(7.2krpm)	PY-BH2T2B PYBBH2T2B	105,000円 105,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域
F-38	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~3TB(7.2krpm) ※2016年12月27日販売終息予定	PY-BH3T2B PYBBH3T2B	158,000円 158,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域
F-41	内蔵3.5インチBC-SATA HDD ~4TB(7.2krpm)	PY-BH4T2B PYBBH4T2B	200,000円 200,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512n ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域

■SATA HDD(SATA 6Gbps、7.2krpm)[512e]

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
④ F-297	内蔵3.5インチSATA HDD-250GB (7.2krpm) ※2016年12月27日販売終息予定	PY-PH252E PYBPH252E	12,000円 12,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512e ホットプラグ: × 用途: システム領域/データ領域
F-300	内蔵3.5インチSATA HDD-500GB (7.2krpm)	PY-PH502E PYBPH502E	33,000円 33,000円	●	データ転送速度: SATA 6Gbps セクターサイズ: 512e ホットプラグ: × 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

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

■A: 使用するストレージコントローラの仕様を確認

ストレージコントローラ	オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID)
型名	標準
ポート数	4
キャッシュ	-
BBU/FBU可否	-
ホットスベア	○
非アレイ接続	○
RAID0	○
RAID1	○
RAID1E	×
RAID1+0	○
RAID5	×
RAID6	×

○: サポート、×: 非サポート、-: 対象無し

■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

ストレージコントローラ	OS	BC-SATA HDD SATA HDD
オンボードSATAコントローラ [非アレイ接続]	Windows	○
	Linux	○
オンボードSATAコントローラ (ソフトウェアRAID) [アレイ接続]	Windows	○
	Linux	○ (*1)

○: 可能、×: 不可

(*1) Linuxの仮想化環境でご使用の場合、留意事項編「Linux関連事項」の「仮想化機能について」を参照ください。

■C: RAID構成時の留意事項を確認

- ・RAIDドライブグループは同種類(3.5インチBC-SATA HDD/SATA HDD)、同容量/同回転数の内蔵ストレージで構成する必要があります。

■D: 内蔵ストレージの種類による混在条件を確認

内蔵ストレージ	BC-SATA HDD	SATA HDD
BC-SATA HDD	○	○
SATA HDD	○	○

○: 混在可能、×: 混在不可

E

TX1310M1

E

9. RAID設定サービス [カスタムメイド専用]



- RAID設定される内蔵ストレージ台数を超える内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態出荷されます(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1台のみ搭載可能です)。
- RAID設定サービス(RAID1+0)手配時は、実効容量が2TB以上になる組合せは選択できません。

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-61	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S	1,000円	●	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-62	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S	1,000円	●	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-63	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H	2,000円	●	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-65	RAID設定サービス(RAID1+0)	PYBAS10	2,000円	●	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)

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。
設定可能なRAID構成は、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) OSインストールオプションを選択した場合は、RAID設定サービスを同時手配する必要があります。
- (2) 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のみ増設可能です。
- (3) 本サービスで、1筐体内に構築できるRAID構成は1つのみです(2つ目以降のRAID構成については、ITインフラデリバリーサービスの手配または別途出荷後に設定をする必要があります)。
- (4) 搭載する内蔵ストレージの実効容量が2TB以上の場合、ブートロジカルドライブは2TBの状態出荷されます。
- (5) 使用する内蔵ストレージおよびRAID設定サービスを全てカスタムメイド型名で同時手配する必要があります。
- (6) 選択可能なRAID設定サービスは下表の通りです。

【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
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps)	標準搭載	・ RAID0 ・ 内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ 内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ 内蔵ストレージ搭載のみ	・ RAID1 ・ RAID1+Hotspare ・ RAID1+0 ・ 内蔵ストレージ搭載のみ

【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
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 6Gbps)	標準搭載	・ RAID0	・ RAID1	・ RAID1+Hotspare	・ RAID1+0

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)

F

PRIMERGY TX1310 M1

※ 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

10. LANカード



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-125	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA262 PYBLA262	40,000円 40,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 2 ● ホストバス: PCI Express 2.1 機能: AFT/ALB

①

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-61	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA101 PYBLA101	16,000円 16,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 1 ● ホストバス: PCI Express 1.1 機能: AFT/ALB
I-147	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA201 PYBLA201	16,000円 16,000円	●	インターフェース: 1000BASE-T × 1 ● ホストバス: PCI Express 2.1 機能: AFT/ALB

②

11. グラフィックスカード



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-619	グラフィックスカード	PY-VG301 PYBVG301	26,000円 26,000円	●	VRAM容量: 1024MB ● ホストバス: PCI Express 3.0(x16) ※ オンボードディスプレイポートとの同時使用不可

①

12. セキュリティチップ



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
I-90	セキュリティチップ	PY-TPM03 PYBTPM03	1,100円 1,100円	●	TPM 1.2 モジュール(TCG 準拠), Windows Server の BitLocker™ Drive Encryption 機能でのみ使用可能 BitLocker™ Drive Encryption 機能の詳細については、以下 URL 参照。 当社ホームページ (http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/)

①

13. キーボード/マウス



項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
C-3	OADG キーボード(109キー/USB)	PY-KBU1T1 PYBKBUT1T1	5,300円 5,300円	●	OADG 109A キー配列準拠日本語キーボード、マーブルグレー色、USB 接続、 ● 新 Windows logo キー/アプリケーションキー採用、 ケーブル長: 1.5m
C-1	USB マウス(光学式)	PY-MSU201 PYBMSU201	3,200円 3,200円	●	光学式スクロール機能対応マウス、1000dpi、USB 接続、 ● 2ボタン+1ホイール、ケーブル長: 1.8m、マーブルグレー色

②

①

①

G

TX1310M1

G

14. Windows OSオプション



- ・**サーバー本体と同時手配願います**(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(<http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/software/windows/>)にてご確認ください。
- ・仮想環境使用時のゲストOS利用向けに、OSオプションの複数同時選択が可能です。
- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項編の「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、留意事項編の「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 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 2012 R2 / 2012の Foundation/Essentials 除く)。
- ・Windows Server 2012 CAL バンドルオプションは、PRIMERGY本体と同時手配したWindows OSオプションに対してのみ適用可能です(ご購入済みのPRIMERGYへの適用を含む)。
- ・Windows Server 2012 CAL、Windows Server 2012 Remote Desktop Services CAL、Microsoft SQL Server 2016 / 2014 CAL バンドルオプションの一般型名に、最大選択数量制限はありません。カスタムメイド型名の最大選択数量以上のCALが必要な場合は、一般型名で不足分を手配ください。
- ・Microsoft SQL Server 2016 / 2014 Standard バンドルオプションで提供しているライセンスモデルは、「サーバ/CALライセンス」です。
- ・「Microsoft SQL Server 2016 Standard バンドル」は、旧バージョンのインストールディスクが添付されません。ダウングレード権を利用して、旧バージョンを利用する場合には、別途メディアキットを手配いただく必要があります。

《Windows Server 2012 R2》

■インストールオプション/インフラ基本導入サービス

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-23	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) インストール	PYBWPS3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)
P-24	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM/Hyper-V) インストール	PYBWPS3H	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)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® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-175	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM)	PYBWAS22	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-93	OS基本導入 (Windows Server 2012 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents)	PYBDK2R01	オープン価格	●	・Windows Server 2012 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-94	OS基本導入 (Windows Server 2012 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager)	PYBDK2R02	オープン価格	●	・Windows Server 2012 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

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

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-107	Windows Server 2012 R2 Standard(2CPU/2VM) ダウングレードサービス付き Windows Server 2008 R2 Standard インストール ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWPDS8	オープン価格	●	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Standard (2CPU/2VM) ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)+Windows Server® 2008 R2 Standard Product Key Card (Virtual)

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
Q-91	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents) ※2016年12月4日販売終息予定	PYBDK8R03	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-92	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager) ※2016年12月4日販売終息予定	PYBDK8R04	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-97	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Agents/Hyper-V) ※2016年12月4日販売終息予定	PYBDK8R03H	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定、Hyper-V設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB
Q-98	OS基本導入 (Windows Server 2008 R2 Standard/ システムパーティション100GB/ ServerView Operations Manager/ Hyper-V) ※2016年12月4日販売終息予定	PYBDK8R04H	オープン価格	●	・Windows Server 2008 R2 Standardの開封および基本設定、Hyper-V設定 ・当社保守/運用支援ツール(ServerView Agents、ServerView Operations Manager等)のインストール ・当社指定のOSセキュリティ更新プログラムの適用 ・システムパーティション領域100GB

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

① 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(サビースー)をご参照ください。
- ・システムパーティション領域拡張と基本システムパーティション領域変更は同時選択できません。

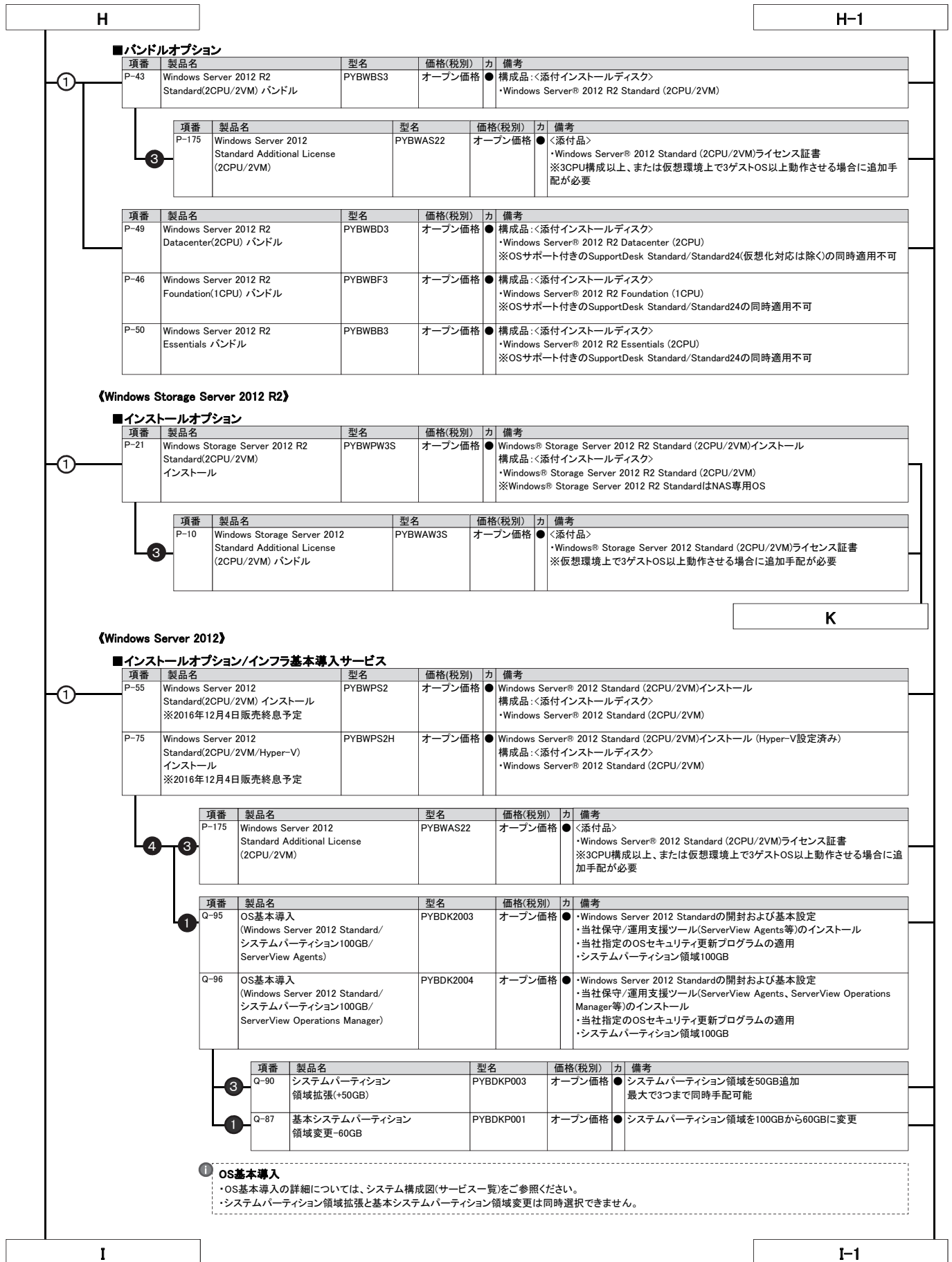
項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-115	Windows Server 2012 R2 Foundation(1CPU) インストール	PYBWPF3	オープン価格	●	Windows Server® 2012 R2 Foundation (1CPU)インストール 構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 R2 Foundation (1CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可

H

H-1

PRIMERGY TX1310 M1

※ 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。



TX1310M1

I

I-1

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-56	Windows Server 2012 Standard(2CPU/2VM) バンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWS2	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)
P-175	Windows Server 2012 Standard Additional License (2CPU/2VM)	PYWAS22	オープン価格	●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Standard (2CPU/2VM)ライセンス証書 ※3CPU構成以上、または仮想環境上で3ゲストOS以上動作させる場合に追加手配が必要
P-14	Windows Server 2012 Datacenter(2CPU) バンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWD22	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Datacenter (2CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(仮想化対応は除く)の同時適用不可
P-58	Windows Server 2012 Foundation(1CPU) バンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWF2	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Foundation (1CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可
P-76	Windows Server 2012 Essentials バンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYWB22	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2012 Essentials (2CPU) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24の同時適用不可

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-61	Windows Server 2012 1 Device CAL バンドル	PY-WCD01 PYBWC01	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-62	Windows Server 2012 5 Device CAL バンドル	PY-WCD05 PYBWC05	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-63	Windows Server 2012 10 Device CAL バンドル	PY-WCD10 PYBWC10	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-64	Windows Server 2012 50 Device CAL バンドル	PY-WCD50 PYBWC50	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-167	Windows Server 2012 1 User CAL	PY-WCU012 PYBWC012	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-168	Windows Server 2012 5 User CAL	PY-WCU052 PYBWC052	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-169	Windows Server 2012 10 User CAL	PY-WCU102 PYBWC102	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-170	Windows Server 2012 50 User CAL	PY-WCU502 PYBWC502	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Client Access License (50 User)ライセンス証書

■ RDS CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
P-86	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 Device CAL	PY-WCD01R PYBWC01R	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-87	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 Device CAL	PY-WCD05R PYBWC05R	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-88	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 Device CAL	PY-WCD10R PYBWC10R	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 Device)ライセンス証書
P-89	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 Device CAL	PY-WCD50R PYBWC50R	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 Device)ライセンス証書
P-171	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 1 User CAL	PY-WCU01R2 PYBWC01R2	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-172	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User CAL	PY-WCU05R2 PYBWC05R2	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-173	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 10 User CAL	PY-WCU10R2 PYBWC10R2	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (10 User)ライセンス証書
P-174	Windows Server 2012 Remote Desktop Services 50 User CAL	PY-WCU50R2 PYBWC50R2	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	<添付品> ・Windows Server® 2012 Remote Desktop Services Client Access License (50 User)ライセンス証書

PRIMERGY TX1310 M1

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

J

《Microsoft SQL Server 2016 / 2014》

■ バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
① P-182	Microsoft SQL Server 2016 Standard バンドル	PYBWB6	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2016 Standard
P-102	Microsoft SQL Server 2014 Standard バンドル ※2016年9月30日販売終息予定	PYBWB4	オープン価格	●	構成品: <添付インストールディスク> ・Microsoft® SQL Server® 2014 Standard ・Microsoft® SQL Server® 2012 Standard

■ CAL

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦ P-185	Microsoft SQL Server 2016 1 Device CAL	PY-WCD01N PYBWCD01N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
P-186	Microsoft SQL Server 2016 5 Device CAL	PY-WCD05N PYBWCD05N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (5 Device)ライセンス証書
P-187	Microsoft SQL Server 2016 10 Device CAL	PY-WCD10N PYBWCD10N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (10 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦ P-188	Microsoft SQL Server 2016 1 User CAL	PY-WCU01N PYBWCU01N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (1 User)ライセンス証書
P-189	Microsoft SQL Server 2016 5 User CAL	PY-WCU05N PYBWCU05N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (5 User)ライセンス証書
P-190	Microsoft SQL Server 2016 10 User CAL	PY-WCU10N PYBWCU10N	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2016 Client Access License (10 User)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦ ④ P-103	Microsoft SQL Server 2014 1 Device CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCD01M PYBWCD01M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 Device)ライセンス証書
③ P-104	Microsoft SQL Server 2014 5 Device CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCD05M PYBWCD05M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 Device)ライセンス証書

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
⑦ ④ P-105	Microsoft SQL Server 2014 1 User CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCU01M PYBWCU01M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (1 User)ライセンス証書
③ P-106	Microsoft SQL Server 2014 5 User CAL ※2016年9月30日販売終息予定	PY-WCU05M PYBWCU05M	オープン価格 オープン価格	<添付品> ●	・Microsoft® SQL Server® 2014 Client Access License (5 User)ライセンス証書

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

- ① ・Windows OS / Microsoft SQLをダウングレード/ダウンエディションして使用する場合に必要となる「インストールメディア/Product key」です。
「メディアキット」にはライセンスは含まれておりませんので、Windows Server OS / Microsoft SQL Server ライセンスが含まれているWindows Server OS インストール/バンドルオプション、Microsoft SQL Server バンドルオプションと同時にご購入されるお客様へのみ提供可能となります。「メディアキット」のみでの手配はできません。
・組み合わせの詳細については、留意事項欄の「OSオプション、SupportDesk、複数同時選択時の組み合わせについて」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
③ ① P-60	Windows Server 2012 Standard メディアキット	PYBWS22	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2012媒体+Product Key Card
① P-77	Windows Server 2008 R2 Standard メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWS82	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card
① P-78	Windows Server 2008 R2 Enterprise メディアキットバンドル ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWE82	オープン価格	●	構成品: Windows Server 2008 R2媒体+Product Key Card

項番	製品名	型名	価格(税別)	カ	備考
③ ① P-191	Microsoft SQL Server 2014 Standard メディアキット	PYBWB43	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2014媒体+Product Key Card
① P-192	Microsoft SQL Server 2012 Standard メディアキット	PYBWB23	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2012媒体+Product Key Card
① P-113	Microsoft SQL Server 2008 R2 Standard メディアキット ※2016年12月4日販売終息予定	PYBWB8	オープン価格	●	構成品: Microsoft SQL Server 2008 R2媒体+Product Key Card

K

TX1310M1

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

K

15. Windows SupportDesk [カスタムメイド専用]

i

・**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、留意事項欄の「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、留意事項欄の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-36	SupportDesk Standard (Windows Server)	3年 PYBSPS3D01	73,000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 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard
		4年 PYBSPS4D01	84,000円	
		5年 PYBSPS5D01	92,000円	
Q-37	SupportDesk Standard24 (Windows Server)	3年 PYBSPS3A01	82,000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 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard
		4年 PYBSPS4A01	97,000円	
		5年 PYBSPS5A01	110,000円	
Q-38	SupportDesk Standard (Windows Server 仮想化対応)	3年 PYBSPV3D01	194,000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 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4D01	264,000円	
		5年 PYBSPV5D01	333,000円	
Q-39	SupportDesk Standard24 (Windows Server 仮想化対応)	3年 PYBSPV3A01	264,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● 【ホスト対象OS/ゲスト対象OS】 ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Standard ・Windows Server 2008 R2 / 2008 Enterprise ・Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 Datacenter ・Windows Storage Server 2012 R2 Standard ※ホストOS/ゲストOSの組み合わせは、富士通でサポート可能な組み合わせに限る
		4年 PYBSPV4A01	359,000円	
		5年 PYBSPV5A01	453,000円	

i

SupportDesk (Standard/Standard24)のサービス内容、期間

サービス内容
専門技術者によるOS(Windows Server 2012 R2 / 2012 / 2008 R2 / 2008 / Windows Storage Server 2012 R2)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)

L

TX1310 M1

PRIMERGY TX1310 M1

※ 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

16. Linux OSオプション/SupportDesk [カスタムメイド専用]



・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。

・Linux OSのサポート状況(本体/オプション)等の最新情報は、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/technical/support/kernel.html>)にてご確認ください。

・Linux仮想環境において、ゲストOSにWindows Server 2008 R2 (SP1)、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 をインストールする場合、PRIMERGY 本体にインストールまたはバンドルしてお届けするWindows OSオプション(PY型名)に添付されるインストールメディアは利用できません。別途、パッケージ製品やボリュームライセンス製品のインストールメディアをご使用ください。

■Linux SupportDesk



・組み合わせにより、異なるOS用のSupportDeskが複数選択可能です。

・組み合わせの詳細については、留意事項編の「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、留意事項編の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

■基本サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力 備考
Q-103	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1D02	108,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3D02	302,400円	
		4年 PYBSPR4D02	393,600円	
		5年 PYBSPR5D02	480,000円	
Q-104	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト]	1年 PYBSPR1A02	162,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		3年 PYBSPR3A02	453,600円	
		4年 PYBSPR4A02	590,400円	
		5年 PYBSPR5A02	720,000円	
Q-105	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3D02	453,600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: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4D02	590,400円	
		5年 PYBSPK5D02	720,000円	
			★	
Q-106	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト]	3年 PYBSPK3A02	680,400円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
		4年 PYBSPK4A02	885,600円	
		5年 PYBSPK5A02	1,080,000円	
			★	
Q-126	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3D03	908,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4D03	1,181,000円	
		5年 PYBSPD5D03	1,440,000円	
			★	
Q-127	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 基本サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	3年 PYBSPD3A03	1,361,000円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 2まで ● サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPD4A03	1,772,000円	
		5年 PYBSPD5A03	2,160,000円	
			★	
Q-111	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3D02	302,400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: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4D02	393,600円	
		5年 PYBSPN5D02	480,000円	
			★	
Q-112	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	3年 PYBSPN3A02	453,600円	● サービス時間帯: 24時間365日 ● サポート対象範囲: ゲストOS ● サポートCPU数(Socket数): 無制限 ● サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
		4年 PYBSPN4A02	590,400円	
		5年 PYBSPN5A02	720,000円	
			★	



SupportDesk (Standard/Standard24)[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

M

M-1

TX1310M1

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

M

M-1

・拡張サポート

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
Q-113	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-114	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/1ゲスト]	5年 PYBSPR5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 1まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-115	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5DE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-116	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2CPU/4ゲスト]	5年 PYBSPK5AE2	1,782,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ホストOS/ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 4まで 使用可能ハイパーバイザ: RHEL仮想マシン機能 同時起動仮想マシン数: 4まで(他OS含む)
Q-128	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5DE3	2,376,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-129	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux VDC 拡張サポート 2CPU/ ゲスト無制限(ゲスト専用)]	5年 PYBSPD5AE3	3,564,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 2まで サポートゲストOS数: 無制限 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-121	SupportDesk Standard [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5DE2	792,000円	★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く) サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)
Q-122	SupportDesk Standard24 [Red Hat Enterprise Linux 拡張サポート 2ゲスト(ゲスト専用)]	5年 PYBSPN5AE2	1,188,000円	★	● サービス時間帯: 24時間365日 サポート対象範囲: ゲストOS サポートCPU数(Socket数): 無制限 サポートゲストOS数: 2まで 使用可能ハイパーバイザ: VMware/Hyper-V(ハイパーバイザのサポートは対象外)

SupportDesk (Standard/Standard24)[拡張サポート]のサービス内容、期間、サポートOS

サービス内容

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

サービス期間

5年(製品保証期間を含む)

サポートOS

Red Hat Enterprise Linux

Linux OS媒体

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

- ・同時選択可能な組み合わせや最大選択数量については、留意事項欄の「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、留意事項欄の「各OSの仮想化機能について」および「システム構成図で紹介するWeb情報」の「OSのサポート情報、動作確認情報」を参照ください。

・バンドルオプション

項番	製品名	型名	価格(税別)	力	備考
⑤ ② ① P-116	Red Hat Enterprise Linux 7.1 媒体バンドル	PYBLB71	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.1(for Intel64)
① P-118	Red Hat Enterprise Linux 7.2 媒体バンドル	PYBLB72	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 7.2(for Intel64)
② ① P-83	Red Hat Enterprise Linux 6.6 媒体バンドル ※2016年9月30日販売終息予定	PYBLB66	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.6(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.6(for Intel64)
① P-166	Red Hat Enterprise Linux 6.7 媒体バンドル	PYBLB67	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 6.7(for Intel64)
① P-114	Red Hat Enterprise Linux 5.11 媒体バンドル	PYBLB55	1,000円	●	● 構成品: <添付インストールディスク> ・Red Hat Enterprise Linux 5.11(for x86) ・Red Hat Enterprise Linux 5.11(for Intel64)

N

PRIMERGY TX1310 M1

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

N

17. ハードウェア用SupportDesk [カスタムメイド専用]



- ・サーバ本体と同時手配願います(出荷後のサーバ本体には適用できません)。
 ・組み合わせにより、OS用SupportDeskとハードウェア用SupportDeskを同時選択することが可能です。
 ・組み合わせの詳細については、留意事項編の「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-156	保証延長パック	3年	PYBSPW3D31	21,400円	● サービス内容:
	翌営業日以降訪問修理	4年	PYBSPW4D31	46,100円	● ・ハードウェアトラブル時の翌営業日以降訪問修理
		5年	PYBSPW5D31	59,200円	● 受付時間帯: 月曜～金曜 9:00～17:00(祝日および年末年始を除く)
				★	
Q-17	SupportDeskパック Standard (OSサポートなし)	3年	PYBSPH3D03	64,000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	PYBSPH4D03	87,000円	●
		5年	PYBSPH5D03	107,000円	●
				★	
Q-28	SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPH3A03	82,000円	● サービス時間帯: 24時間365日
		4年	PYBSPH4A03	113,000円	●
		5年	PYBSPH5A03	138,000円	●
				★	
Q-165	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSP3D31	81,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSP4D31	110,000円	● ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し
		5年	PYBSP5D31	136,000円	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
				★	
Q-176	SupportDeskパック 保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSP3A31	98,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSP4A31	135,000円	● ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し
		5年	PYBSP5A31	165,000円	● サービス時間帯: 24時間365日
				★	
Q-187	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・定期点検プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSPQ3D31	115,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSPQ4D31	154,000円	● ・ハードウェアの定期点検(1回/年)
		5年	PYBSPQ5D31	191,000円	● ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時)
				★	● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-198	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・定期点検プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPQ3A31	146,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSPQ4A31	197,000円	● ・ハードウェアの定期点検(1回/年)
		5年	PYBSPQ5A31	244,000円	● ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時)
				★	● サービス時間帯: 24時間365日
Q-209	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・定期点検・保守交換ディスク引渡プラス (OSサポートなし)	3年	PYBSPR3D31	132,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSPR4D31	177,000円	● ・ハードウェアの定期点検(1回/年)
		5年	PYBSPR5D31	220,000円	● ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時)
				★	● ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し
					● サービス時間帯: 月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)
Q-220	SupportDeskパック BIOS/ファームウェアアップデート・定期点検・保守交換ディスク引渡プラス24 (OSサポートなし)	3年	PYBSPR3A31	163,000円	● サービス内容:
		4年	PYBSPR4A31	220,000円	● ・ハードウェアの定期点検(1回/年)
		5年	PYBSPR5A31	273,000円	● ・BIOSやファームウェアのアップデート作業を代行(定期点検時)
				★	● ・故障ハードディスクのお客様への引き渡し
					● サービス時間帯: 24時間365日

SupportDesk のサービス内容、期間(共通)

サービス内容

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

サービス期間

3年/4年/5年(製品保証期間を含む)

End : PRIMERGY TX1310 M1

TX1310M1

[illegible]