PRIMERGY TX140 S1

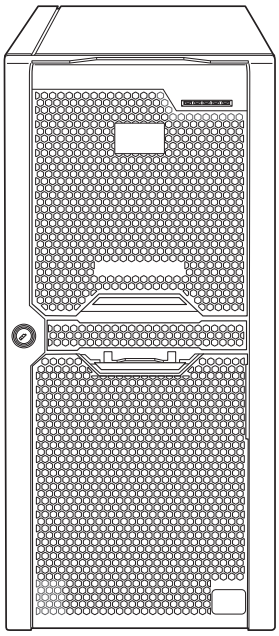
システム構成図
2012年5月発表モデル

【2012年5月版】

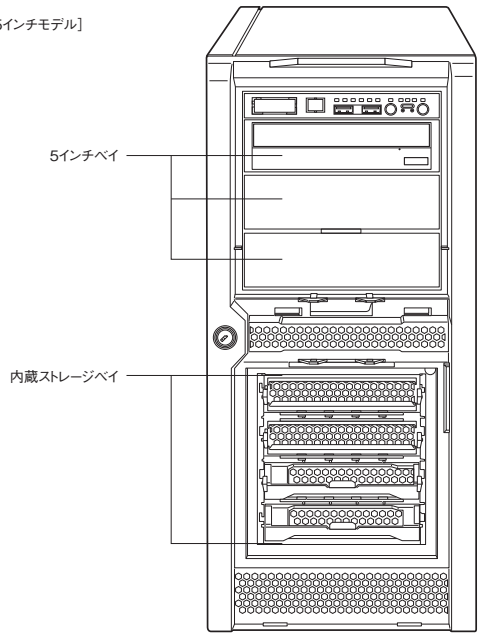
6月19日更新

PRIMERGY TX140 S1

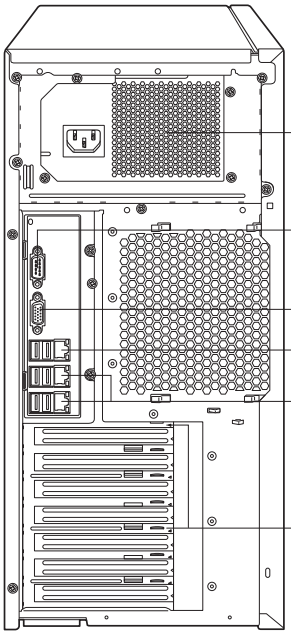
本体前面



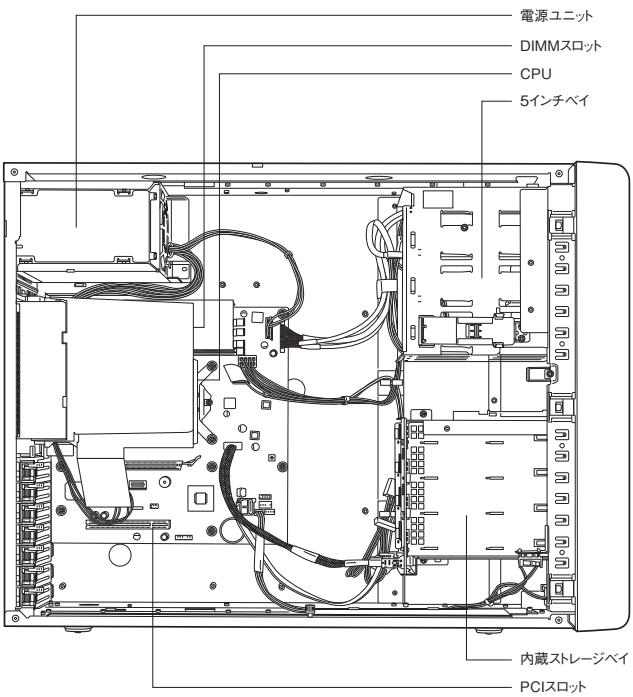
[3.5インチモデル]



本体背面



本体内部



【サーバ本体前面】→

※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY TX140 S1 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY TX140 S1(3.5インチモデル)	
ベースユニット		ベースユニット (3.5インチ/300W電源×1)	ベースユニット (3.5インチ/450W電源×1)
型名	タワー形状	PYT14PT3S	PYT14PT3M
	ラックマウント形状 (*1)	PYT14PR3S	PYT14PR3M
CPU (*2)	搭載可能CPU	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 (3.50GHz) / E3-1265Lv2 (2.50GHz) / E3-1230v2 (3.30GHz) / E3-1220v2 (3.10GHz)	
	3次キャッシュメモリ	8MB (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	コア数	4コア (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	メモリバス (*22)	1600MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	Direct Media Interface(DMI)	5GT/s	
	標準	―	
	最大	1	
チップセット		Intel® C202	
システムボード		D3049	
メインメモリ (*3) (*4)	搭載可能メモリ	2GB/4GB/8GB DDR3 1600 UDIMM	
	標準	―	
	最大	32GB(8GB DDR3 1600 UDIMM×4)	
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM：8MB	
グラフィック表示機能 (*5)		640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット	
内蔵3.5インチベイ		4(ホットプラグ対応) (空き4)	
	搭載可能内蔵ストレージ (*6) (*7)	3.5インチSAS HDD:300.0GB(15krpm) / 450.0GB(15krpm) / 600.0GB(15krpm) ／ 3.5インチSATA HDD:250GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) / 2TB(7.2krpm) / 3TB(7.2krpm)	
	標準 (*6) (*7)	―	
	最大 (*6) (*7)	3.5インチSAS HDD:2.4TB ／ 3.5インチSATA HDD:12TB	
内蔵5インチベイ		3 (空き3)	
	内蔵ODD (*8)	オプション (DVD-ROMドライブユニット、DVD-RAMドライブユニット、Blu-ray Writerドライブユニット)	
拡張バススロット	PCI Express 3.0 (x16レーン)	1	
	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	
	PCI(32bit/33MHz) [5.0V]	1	
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ (*9)	
SATAインターフェース (オンボード)		SATA×4ポート	
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一) (*20)	
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×1(D-SUB9ピン)、USB(Ver. 2.0)×8(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 2 / 背面: 6]	
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		―	
	ソフト (*10)	ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)	
リモートサービス機能		標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)	
	専用コネクタ (*11)	Management LAN 2ポート[前面: 1 (オプション) / 背面: 1] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ		オプション (TCG 1.2準拠) (*12)	
電源 (*13)		標準搭載 [電源ユニット(300W)]:1 (最大1)	標準搭載 [電源ユニット(450W)]:1 (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント	AC100V(50/60Hz) / オプション [平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠)] (最大1)／ AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠) (最大1)	AC100V(50/60Hz) / オプション [平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠)] (最大2)／ AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠) (最大2)
	消費電力/発熱量	最大216W／778kJ/h	
	冗長電源	―	オプション(ホットプラグ対応)
冗長ファン		―	
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*14)		インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2:0.20(AAA)／ E3-1265Lv2:0.28(AA)／ E3-1230v2:0.21(AAA)／ E3-1220v2:0.24(AAA) (I区分)	
外形寸法[W×D×H(mm)]		タワー型:205 × 584 × 444 ／ ラックマウント型:440[482(突起部含む)] × 570[605(突起部含む)] × 220 (5U)	
質量		タワー型:最大28kg／ラックマウント型:最大29.2kg [33.1kg(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OS		― (*15)	
バンドルOS		― (*15) (*16)	
サポートOS (*17) (*18)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Foundation (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2)/ Windows® Web Server 2008 (32-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows® Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 6 (for x86) (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 6 (for Intel64) (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86) (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*19) (*24)	
標準保証		1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

(*1) ラックベースユニットを選択された場合は、必ずラックレールを併せて選択する必要があります。詳細については、「ラックレール」を参照下さい。
(*2) 必ず1個のCPUを選択する必要があります。詳細については、「CPU」を参照下さい。
(*3) 必ず1個以上のメモリを選択する必要があります。詳細については、「メモリ」を参照下さい。
(*4) 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」を参照下さい。
(*5) 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。
(*6) 内蔵ストレージの容量は$1GB=1000^3$Byte、$1TB=1000^4$Byte換算値です。
(*7) 同容量/同回転数の内蔵ストレージをカスタムメイド型名で追加し、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。手配方法の詳細、内蔵ストレージの搭載方法については、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」、「RAID設定サービスについて」を必ず参照下さい。
(*8) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM53)を手配する必要があります。
(*9) SAS HDDを搭載するには、SASコントローラカードもしくはSASアレイコントローラカードを搭載する必要があります。
(*10) 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、必ず1個以上のServerView Suite DVD & ドキュメント、もしくはServerView Suite DVDを選択する必要があります。詳細については、「ServerView Suite」を参照下さい。
(*11) フロントリモートマネジメントコントローラボードを適用することにより、コネクタ位置をフロント側に追加することができます。(背面のコネクタとは排他使用となります。)
(*12) Windows Server® 2008/2008 R2のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用できます。BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/)を参照ください。
(*13) 必ず電源ユニット1台毎に電源ケーブルを手配する必要があります。詳細については、「電源/電源ケーブル」を参照下さい。
(*14) 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。
(*15) OSオプションを選択することにより、WindowsやLinuxのOSをインストールバンドルすることができます。詳細については、「OSオプション」を参照下さい。
(*16) Linux OSオプションを選択された場合は、必ずSupportDesk Standard/Standard24(Red Hat Enterprise Linux 基本サポート)を併せて選択する必要があります。詳細については、(1)-4ー括お支払型保守サービス SupportDeskを参照下さい。
(*17) Windows情報については弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*18) Linux情報は弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なLinuxの版数については、同HP内のLinuxサポート版数一覧表を参照下さい。
(*19) RHEL5 (for Intel64)のVM機能は未サポートです。
(*20) Standard LANではWOL、PXEが動作しません。
(*21) 仮想化機能(Hyper-V)は未サポートです。
(*22) メモリ動作クロックは搭載するCPUにより異なります。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*23) EFIモードでのOSインストールは未サポートとなります。
(*24) 本機種にてサポート可能なLinuxの版数は、Red Hat Enterprise Linux 5.8以降/6.2以降となります。

※ 本装置の騒音値は、実測値約33dBの静音化を実現し、オフィス内に設置した場合でもストレスの少ない環境を提供します。
※ ラックマウント型からタワー型への変更はできません。

PRIMERGY TX140 S1

※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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

一般モデル (2.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY TX140 S1(2.5インチモデル)	
ベースユニット		ベースユニット (2.5インチ/300W電源×1)	ベースユニット (2.5インチ/450W電源×1)
型名	タワー形状	PYT14PT2S	PYT14PT2M
	ラックマウント形状 (*1)	PYT14PR2S	PYT14PR2M
CPU (*2)	搭載可能CPU	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 (3.50GHz) / E3-1265Lv2 (2.50GHz) / E3-1230v2 (3.30GHz) / E3-1220v2 (3.10GHz)	
	3次キャッシュメモリ	8MB (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	コア数	4コア (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	メモリバス (*22)	1600MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2)	
	Direct Media Interface(DMI)	5GT/s	
	標準	―	
	最大	1	
チップセット		Intel® C202	
システムボード		D3049	
メイン メモリ (*3) (*4)	搭載可能メモリ	2GB/4GB/8GB DDR3 1600 UDIMM	
	標準	―	
	最大	32GB（8GB DDR3 1600 UDIMM×4）	
画面制御機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM：8MB	
グラフィック表示機能 (*5)		640×480 / 800×600 / 1024×768 / 1280×1024 / 1600×1200ドット	
内蔵2.5インチベイ		8（ホットプラグ対応）(空き8)	
	搭載可能内蔵ストレージ (*6) (*7)	2.5インチSAS HDD:146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) / 300.0GB(15krpm) / 450GB(10krpm) / 600GB(10krpm) / 900GB(10krpm) ／ 2.5インチSATA HDD:250GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) ／ 2.5インチSSD:100GB(SATA/MLC) / 200GB(SATA/MLC) / 400GB(SATA/MLC)	
	標準 (*6) (*7)	―	
	最大 (*6) (*7)	2.5インチSAS HDD:7.2TB／ 2.5インチSATA HDD:8TB／ 2.5インチSSD:3.2TB	
内蔵5インチベイ		3 (空き3)	
	内蔵ODD (*8)	オプション (DVD-ROMドライブユニット、DVD-RAMドライブユニット、Blu-ray Writer ドライブユニット)	
拡張バス スロット	PCI Express 3.0 （x16レーン）	1	
	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	
	PCI（32bit/33MHz）[5.0V]	1	
ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ (*9)	
SATAインターフェース (オンボード)		SATA×4ポート	
ネットワークインターフェース（オンボード）		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一) (*20)	
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×1(D-SUB9ピン)、USB(Ver. 2.0)×8(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 2 / 背面: 6]	
キーボード/マウス		オプション	
ハードウェア監視		―	
	ソフト (*10)	ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents)	
リモートサービス機能		標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)	
	専用コネクタ (*11)	Management LAN 2ポート[前面: 1 (オプション) / 背面: 1] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)	
セキュリティチップ		オプション (TCG 1.2準拠) (*12)	
電源 (*13)		標準搭載 [電源ユニット(300W)]:1 (最大1)	標準搭載 [電源ユニット(450W)]:1 (最大2)
	入力電圧(周波数)/入力コンセント	AC100V(50/60Hz) / オプション [平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠)] (最大1)／ AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠) (最大1)	AC100V(50/60Hz) / オプション [平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠)] (最大2)／ AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA L6-15準拠/IEC60320準拠) (最大2)
	消費電力/発熱量	最大216W／778kJ/h	
	冗長電源	―	オプション（ホットプラグ対応）
冗長ファン		―	
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*14)		インテル® Xeon® プロセッサー E3-1270v2:0.20(AAA)／ E3-1265Lv2:0.28(AA)／ E3-1230v2:0.21(AAA)／ E3-1220v2:0.24(AAA) (I区分)	
外形寸法［W×D×H(mm)］		タワー型:205 × 584 × 444 ／ ラックマウント型:440[482(突起部含む)] × 570[605(突起部含む)] × 220 (5U)	
質量		タワー型:最大28kg／ラックマウント型:最大29.2kg [33.1kg(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OS		― (*15)	
バンドルOS		― (*15) (*16)	
サポートOS (*17) (*18)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 R2 Foundation (64-bit) (SP1) (*23)/ Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2)/ Windows® Web Server 2008 (32-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2) (*21)/ Windows® Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 6 (for x86) (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 6 (for Intel64)/ (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86) (*24)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*19) (*24)	
標準保証		1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))	

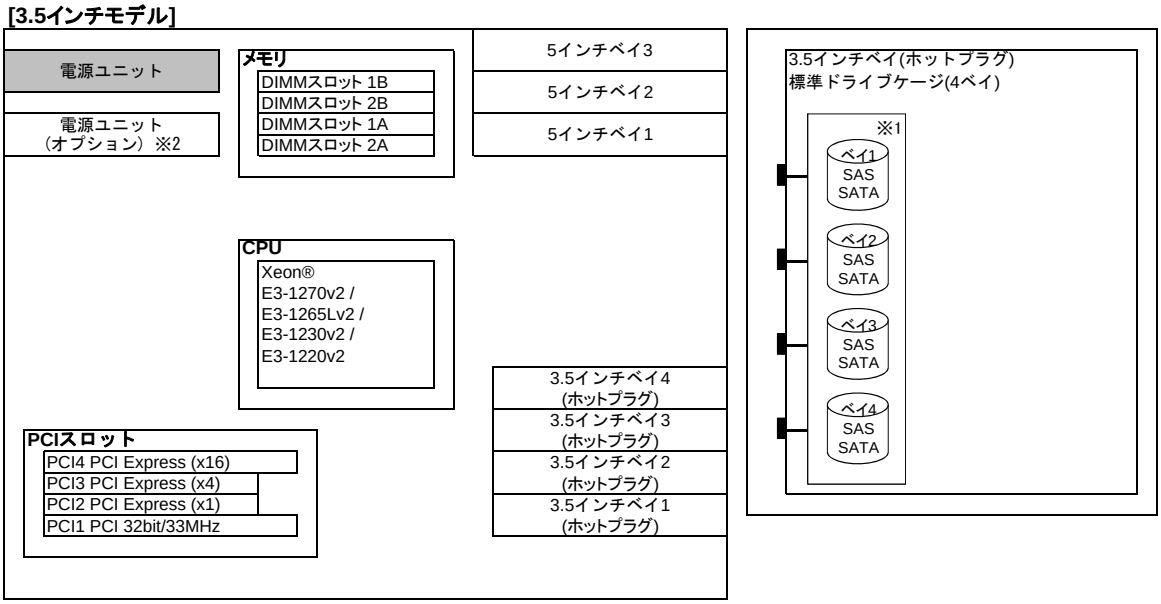
(*1) ラックベースユニットを選択された場合は、必ずラックレールを併せて選択する必要があります。詳細については、「ラックレール」を参照下さい。
(*2) 必ず1個のCPUを選択する必要があります。詳細については、「CPU」を参照下さい。
(*3) 必ず1個以上のメモリを選択する必要があります。詳細については、「メモリ」を参照下さい。
(*4) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
(*5) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*6) 内蔵ストレージの容量は1GB=1000^3Byte、1TB=1000^4Byte換算値です。
(*7) 同容量/同回転数の内蔵ストレージをカスタムメイド型名で追加し、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。手配方法の詳細、内蔵ストレージの搭載方法については、「内蔵ストレージ構成時の注意事項」、「RAID設定サービスについて」を必ず参照下さい。
(*8) 内蔵ODDを搭載しない場合は、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM53)を手配する必要があります。
(*9) SAS HDDを搭載するには、SASコントローラカードもしくはSASアレイコントローラカードを搭載する必要があります。
(*10) 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、必ず1個以上のServerView Suite DVD & ドキュメント、もしくはServerView Suite DVDを選択する必要があります。
詳細については、「ServerView Suite」を参照下さい。
(*11) フロントリモートマネジメントコントローラボードを適用することにより、コネクタ位置をフロント側に追加することができます。(背面のコネクタとは排他使用となります。)
(*12) Windows Server® 2008/2008 R2のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用できます。BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については
弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/technical/construct/)を参照ください。
(*13) 必ず電源ユニット1台毎に電源ケーブルを手配する必要があります。詳細については、「電源/電源ケーブル」を参照下さい。
(*14) 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。
(*15) OSオプションを選択することにより、WindowsやLinuxのOSをインストール/バンドルすることができます。詳細については、「OSオプション」を参照下さい。
(*16) Linux OSオプションを選択された場合は、必ずSupportDesk Standard/Standard24(Red Hat Enterprise Linux 基本サポート)を併せて選択する必要があります。詳細については、(1)-4ー括お支払型保守サービス SupportDeskを参照下さい。
(*17) Windows情報については弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*18) Linux情報は弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/linux/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なLinuxの版数については、同HP内のLinuxサポート版数一覧表を参照下さい。
(*19) RHEL5 (for Intel64)のVM機能は未サポートです。
(*20) Standard LANではWOL、PXEが動作しません。
(*21) 仮想化機能（Hyper-V）は未サポートです。
(*22) メモリ動作クロックは搭載するCPUにより異なります。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*23) EFIモードでのOSインストールは未サポートとなります。
(*24) 本機種にてサポート可能なLinuxの版数は、Red Hat Enterprise Linux 5.8以降/6.2以降となります。

※本装置の騒音値は、実測値約33dBの静音化を実現し、オフィス内に設置した場合でもストレスの少ない環境を提供します。
※ラックマウント型からタワー型への変更はできません。

※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY TX140 S1 構成図

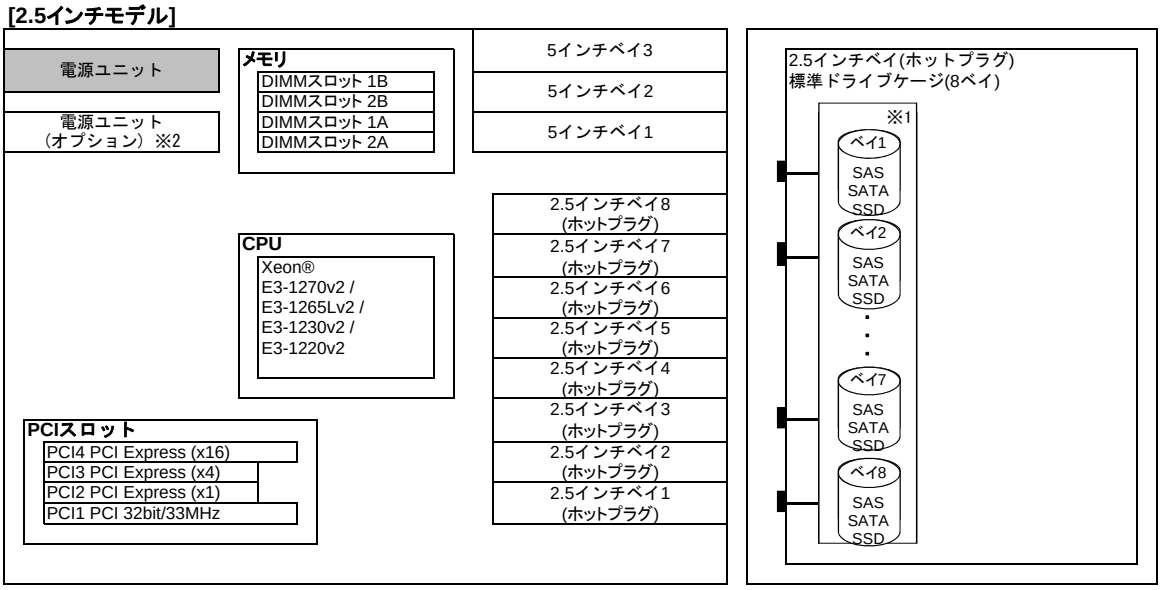
[3.5インチモデル]



【サーバ前面】→

※1: 3.5インチSAS HDDを搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。
※2: 450W電源が標準搭載のタイプのみ電源冗長可能です。
※網かけ部分は標準搭載を示します。

[2.5インチモデル]



【サーバ前面】→

※1: 2.5インチSAS HDDを搭載する場合、SASコントローラカードまたはSASアレイコントローラカードを手配する必要があります。
※2: 450W電源が標準搭載のタイプのみ電源冗長可能です。
※網かけ部分は標準搭載を示します。

PRIMERGY TX140 S1 オプションカードの搭載枚数

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	4	最大搭載枚数			備考
				PCI	PCI Express 2.0		PCI Express 3.0				
				32bit/33MHz	x1 レーン	x4 レーン	x16 レーン				
				Full Height	Full Height (*2)						
				Full size	Half size	Full size					
				5.0V	x4 ソケット	x8 ソケット	x16 ソケット				
高	SASコントローラカード (8port/SAS 3Gbps)	PY-SC1L8	PCI Express (x4)	-	-	①	-	1	1	3	内蔵ストレージ接続用
↑	SASアレイコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SR2L2	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 (8port/512MB/SAS 6Gbps)	PY-SR2C2	PCI Express (x8)	-	-	①	-	1(*1)			内蔵ストレージ接続用
	SASコントローラカード (8port/SAS 6Gbps)	PY-SC2Z0	PCI Express (x8)	-	③	②	①	1			外付けSAS装置接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS 6Gbps)	PY-SR2W0	PCI Express (x8)	-	③	②	①	1(*1)			ETERNUS JX40接続用
	SASコントローラカード (4port/SAS 3Gbps)	PY-SC1L4	PCI Express (x8)	-	①	②	③	1			内蔵SAS装置接続用
	Dual port LANカード(10GBASE)	PY-LA242	PCI Express (x8)	-	③	②	①	1			
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA234	PCI Express (x4)	-	③	②	①	2			Quad port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PY-LA222	PCI Express (x4)	-	③	②	①	2			Dual port LANカード
低	LANカード(1000BASE-T)	PY-LA101	PCI Express (x1)	-	①	②	③	2			

※○の中の数字は搭載順を示す。－は搭載不可を示す。
*1) バッテリーバックアップユニットは合計1個まで搭載可能です。
*2) ブラケット長はFull Heightとなりますが、カード高(基盤長)がHalf Height相当以上のカードを搭載した場合、筐体内のエアーダクトと干渉する恐れがあります。

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必ず選択する必要があります。

・CPU
・メモリ
・電源ケーブル
・ServerView Suite (DVD)
・(ラックベースユニットを選択した場合のみ)ラックレール

内蔵ストレージの運用上の注意事項

※SATA HDDを搭載したサーバは、小規模かつアクセス頻度の比較的低い用途において、1日8時間程度で5年間の使用を前提として設計されております。
*1　SATA HDDと、その他内蔵ストレージを混在させてご使用の場合も、8時間運用となります。
※BC-SATA HDD(Business Critical)のみを搭載したサーバでは、バックアップ時間が1日数時間程度のバックアップサーバ、サーバのOS Boot専用（アプリケーションを搭載しない）ハードディスクなど、大容量かつアクセス頻度の低い用途において、24時間365日の連続使用が可能です。
*1　24時間運用のサーバにおいて、業務負荷（HDDのアクセス頻度）が不明な場合には、SAS HDDまたはSSDを選定することを推奨します。
※24時間365日の連続使用や、頻繁にアクセスが繰り返されるデータベース用途、高い信頼性が求められる基幹業務用途等の場合は、高性能なSAS HDDまたはSSDをご利用ください。
（各内蔵ストレージの違いは、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/harddisk/)をご参照ください。）
※なお、大切なデータの損失を防ぐため、日頃からのデータバックアップを推奨します。
※SATA HDD/BC-SATA HDDまたはSSDをオンボードSATAコントローラにてRAID構成で使用する場合のみ、Linuxのディスクダンプ機能は使用できません。
Linuxのディスクダンプ機能を使用する場合は、他のストレージコントローラを選択して下さい。

ソフトウェアRAIDの注意事項

※SATAハードディスクを搭載した本モデルは、ソフトウェアRAIDによりRAIDを構成可能です。ソフトウェアRAIDについては、弊社HPに掲載されている「アレイ構成の構築ガイド」(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/)をご参照ください。

USBメモリについて

本製品では、一部作業においてUSBメモリが必要な場合があります。
USBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/)内の「FDD/USBメモリを必要とする作業（モデル別）」を参照ください。

OSインストールについて

OSをインストールする環境にあわせて下記のいずれかの手段を利用可能です。

・リモートからサーバへインストール（クローニング）
システム一括導入支援ソフト「SystemcastWizard Professional」(別途ソフトウェア手配必須)を使用して、ネットワーク経由で複数のサーバへクローンセットアップします。

・リモートからサーバへインストール（リモートインストール）
ServerView Suite内の「ServerView Installation Manager」を使用して、ネットワーク経由でOSをインストールします。
複数サーバへの一括インストールを行いたい場合は、「ServerView Deployment Manager」(別途ライセンス手配必須)を使用します。

・ローカルでサーバへインストール
ServerView Suite内の「ServerView Installation Manager」を使用して、OSをインストールします。
この場合、DVD-ROMやスーパーマルチドライブユニットなどのODDが必要です。

※「SystemcastWizard Professional」、「ServerView Deployment Manager」、「ServerView Installation Manager」にてリモートからサーバへインストールを行う場合、別途サーバ1台が必要となります。

※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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY TX140 S1 本体

〔I-19〕PRIMERGY TX140 S1

(1)-1 一般モデル (3.5インチモデル)

ベースユニット名	電源ユニット	型名	希望小売価格(税別)	必須選択オプション CPU	必須選択オプション メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	必須選択オプション ServerView Suite	必須選択オプション 電源ケーブル	必須選択オプション ラックレールキット
PRIMERGY TX140 S1 タワーベースユニット (3.5インチ)	300W	PYT14PT3S	82,800円	インテル® Xeon® E3-1270v2 (3.50GHz)/ E3-1265Lv2 (2.50GHz)/ E3-1230v2 (3.30GHz)/ E3-1220v2 (3.10GHz) のうち、1つ選択必須 ([CPU]へ)	1つ以上選択必須 ([メモリ]へ)	3.5インチSAS HDD/ 3.5インチSATA HDD を選択可能 ([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)/ Windows Server® 2008 Standard (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)/ Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)/ System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)/ Red Hat Enterprise Linux 6.2/ Red Hat Enterprise Linux 5.8 を選択可能((1)-3へ)	ServerView Suite DVD & ドキュメント/ ServerView Suite DVD のうち、1つ選択必須	100V 電源ケーブル NEMA5-15P/ 200V 電源ケーブル NEMAL6-15P/ IEC60320-C14 のうち、1つ選択必須	×
	450W	PYT14PT3M	89,800円								
PRIMERGY TX140 S1 ラックベースユニット (3.5インチ)	300W	PYT14PR3S	81,800円								1つ選択必須
	450W	PYT14PR3M	88,800円								

※ラックマウント型からタワー型への変更はできません。
※PRIMERGY TX140 S1 タワーベースユニット(3.5インチ)では、国際エネルギースタープログラムオプションを選択することが可能です。
本オプションと構成可能な組み合わせを選択することにより、サーバ機器向けエネルギースタープログラムの適用条件を満たします。詳細については、「国際エネルギースタープログラムオプション」を参照下さい。

(1)-2 一般モデル (2.5インチモデル)

ベースユニット名	電源ユニット	型名	希望小売価格(税別)	必須選択オプション CPU	必須選択オプション メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	必須選択オプション ServerView Suite	必須選択オプション 電源ケーブル	必須選択オプション ラックレールキット
PRIMERGY TX140 S1 タワーベースユニット (2.5インチ)	300W	PYT14PT2S	117,800円	インテル® Xeon® E3-1270v2 (3.50GHz)/ E3-1265Lv2 (2.50GHz)/ E3-1230v2 (3.30GHz)/ E3-1220v2 (3.10GHz) のうち、1つ選択必須 ([CPU]へ)	1つ以上選択必須 ([メモリ]へ)	2.5インチSAS HDD/ 2.5インチSATA HDD/ 2.5インチSSD を選択可能 ([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)/ Windows Server® 2008 Standard (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)/ Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)/ System Center Virtual Machine Manage 2008 R2 (SP1)/ Red Hat Enterprise Linux 6.2/ Red Hat Enterprise Linux 5.8 を選択可能((1)-3へ)	ServerView Suite DVD & ドキュメント/ ServerView Suite DVD のうち、1つ選択必須	100V 電源ケーブル NEMA5-15P/ 200V 電源ケーブル NEMAL6-15P/ IEC60320-C14 のうち、1つ選択必須	×
	450W	PYT14PT2M	124,800円								
PRIMERGY TX140 S1 ラックベースユニット (2.5インチ)	300W	PYT14PR2S	116,800円								1つ選択必須
	450W	PYT14PR2M	123,800円								

※ラックマウント型からタワー型への変更はできません。

(1)-3 OSオプション　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。

・以下のOSオプションの中から選択が可能です。

・本機種では、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」を参照下さい。

・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」を参照下さい。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
Windows Server 2008 R2 Standardインストール (カスタムメイド専用)	PYBWPS8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)インストール <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Standardダウングレードサービス付き Windows Server 2008 Standardインストール (カスタムメイド専用) ※2012年12月7日販売終息予定	PYBWPDT8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2)インストール <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) ※SP2媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Foundationインストール (カスタムメイド専用)	PYBWPF8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)インストール <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
Windows Server 2008 R2 Standardバンドル (カスタムメイド専用)	PYBWBS8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Standardダウングレードサービス付き Windows Server 2008 Standardバンドル (カスタムメイド専用) ※2012年12月7日販売終息予定	PYBWBDT8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル Windows Server® 2008 Standard (SP2)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) ※SP2媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Foundationバンドル (カスタムメイド専用)	PYBWBF8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Foundation (SP1) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Enterpriseバンドル (カスタムメイド専用)	PYBWBE8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Enterpriseダウングレードサービス付き Windows Server 2008 Enterpriseバンドル (カスタムメイド専用) ※2012年12月7日販売終息予定	PYBWBDN8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付) ・Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) ※SP2媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。 ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Windows Server 2008 R2 Datacenter (2CPUライセンス)バンドル (カスタムメイド専用)	PYBWBD8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス) ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル (カスタムメイド専用)	PYBWBSC1	オープン価格	System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)バンドル <添付インストールディスク> ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) ※Windows Server 2008 R2 Standard/Enterprise/Datacenterとの同時適用が可能です。 ※OSサポート付きのSupportDesk Standard/Standard24(カスタムメイド専用)の 同時適用はできません。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
Red Hat Enterprise Linux 6.2 バンドル (カスタムメイド専用)	PYBLB62	1,000円	Red Hat Enterprise Linux 6.2バンドル ※本製品適用時はSupportDesk Standard/Standard24(Red Hat Enterprise Linux 基本サポート)の同時適用が必須です。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
Red Hat Enterprise Linux 5.8 バンドル (カスタムメイド専用)	PYBLB52	1,000円	Red Hat Enterprise Linux 5.8バンドル ※本製品適用時はSupportDesk Standard/Standard24(Red Hat Enterprise Linux 基本サポート)の同時適用が必須です。 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

(1)-4 一括お支払型保守サービス SupportDesk　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。

※組み合わせにより、OS用SupportDeskとハードウェア用SupportDeskやOS用SupportDesk同士を同時選択することができます。
詳細な組み合わせについては、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」を参照下さい。
※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」を参照下さい。

品名		型名	標準価格(税別)	備考
SupportDeskパック Lite (翌営業日以降 訪問修理) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPA3D01	21,400円	1年間翌営業日以降訪問修理(標準保証)→ 3年間翌営業日以降訪問修理への保証延長 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） ※SupportDeskパック Lite(翌営業日以降訪問修理)規定については弊社HP (http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/support/supportdesk.html)を参照ください。 ※SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
SupportDeskパック Lite (当日訪問修理) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPL3D01	34,000円	サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1) 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） サービス期間:3年/4年/5年（製品保証期間を含む） ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	4年	PYBSPL4D01	69,000円	
	5年	PYBSPL5D01	98,000円	
SupportDeskパック Standard (OSサポートなし) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPH3D01	82,000円	サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)、 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 サービス時間帯: (Standard)月曜～金曜 8:30～19:00（祝日および年末年始を除く） (Standard24) 24時間365日 サービス期間:3年/4年/5年（製品保証期間を含む） ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。 ※大容量SSD(100GB以上)適用時は、本サービスを同時適用できません。
	4年	PYBSPH4D01	113,000円	
	5年	PYBSPH5D01	143,000円	
SupportDeskパック Standard24 (OSサポートなし) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPH3A01	113,000円	
	4年	PYBSPH4A01	155,000円	
	5年	PYBSPH5A01	196,000円	

品名		型名	標準価格(税別)	備考
SupportDesk Standard (Windows Server 2008) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPS3D01	73,000円	サービス内容: 専門技術者によるホストOS(Windows)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) サービス時間帯: (Standard)月曜～金曜 8:30～19:00（祝日および年末年始を除く） (Standard24) 24時間365日 サービス期間:3年/4年/5年（製品保証期間を含む） ※本製品の対象OSは、Windows Server 2008 R2 / 2008 Standardのみです。 ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDesk[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	4年	PYBSPS4D01	84,000円	
	5年	PYBSPS5D01	92,000円	
SupportDesk Standard24 (Windows Server 2008) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPS3A01	82,000円	
	4年	PYBSPS4A01	97,000円	
	5年	PYBSPS5A01	110,000円	
SupportDesk Standard (Windows Server 2008 仮想化対応) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPV3D01	194,000円	サービス内容: 専門技術者によるゲストOS(Windows)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) サービス時間帯: (Standard)月曜～金曜 8:30～19:00（祝日および年末年始を除く） (Standard24) 24時間365日 サービス期間:3年/4年/5年（製品保証期間を含む） ※本製品の対象OSは、Windows Server 2008 R2 / 2008 Standardのみです。 ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDesk[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	4年	PYBSPV4D01	264,000円	
	5年	PYBSPV5D01	333,000円	
SupportDesk Standard24 (Windows Server 2008 仮想化対応) (カスタムメイド専用)	3年	PYBSPV3A01	264,000円	
	4年	PYBSPV4A01	359,000円	
	5年	PYBSPV5A01	453,000円	
SupportDesk Standard (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト) (カスタムメイド専用)	1年	PYBSPR1D01	98,000円	サービス内容: 専門技術者による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 サービス時間帯: (Standard)月曜～金曜 8:30～19:00（祝日および年末年始を除く） (Standard24) 24時間365日 サービス期間:1年/3年/4年/5年（製品保証期間を含む） ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDesk[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	3年	PYBSPR3D01	261,000円	
	4年	PYBSPR4D01	336,000円	
	5年	PYBSPR5D01	405,000円	
SupportDesk Standard24 (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/1ゲスト) (カスタムメイド専用)	1年	PYBSPR1A01	147,000円	
	3年	PYBSPR3A01	392,000円	
	4年	PYBSPR4A01	504,000円	
	5年	PYBSPR5A01	608,000円	
SupportDesk Standard (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト) (カスタムメイド専用)	1年	PYBSPK1D01	180,000円	サービス内容: 専門技術者による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 サービス時間帯: (Standard)月曜～金曜 8:30～19:00（祝日および年末年始を除く） (Standard24) 24時間365日 サービス期間:1年（製品保証期間を含む） ※サービスの詳細については「サービス一覧」を参照ください。 ※SupportDesk[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
SupportDesk Standard24 (Red Hat Enterprise Linux 基本サポート 2CPU/4ゲスト) (カスタムメイド専用)	1年	PYBSPK1A01	270,000円	

*1:交通事情・天候・対象機器の設置地域などによっては翌営業日の対応になることもあります。
※ SupportDeskパック Lite (当日訪問修理) / Standard (OSサポートなし) / Standard24 (OSサポートなし)[カスタムメイド専用]は、
サービス対象製品本体およびカスタムメイドで手配されたオプション製品が、出荷時に、「SupportDeskパック お客様登録カード」に印字されます。
※ サービス開始には、お客様登録カードにその他の必要事項をご記入のうえ、返送していただく必要があります。
※ カスタムメイド対応していない製品についてSupportDeskをご希望の場合は、「サービス一覧」をご参照ください。

PRIMERGY TX140 S1 メモリ／内蔵ストレージ等

CPU

※出荷後の本体に対するCPUの交換はできません

CPUスロット

最大1台まで搭載可能

カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択して下さい。

〔IV-15〕
Xeon プロセッサーE3-1220v2 (3.10GHz/4コア/8MB)
PYBCP10EK (41,000円税別) ㋕
※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

〔IV-14〕
Xeon プロセッサーE3-1230v2 (3.30GHz/4コア/8MB)
PYBCP10EL (51,000円税別) ㋕
※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

〔IV-12〕
Xeon プロセッサーE3-1270v2 (3.50GHz/4コア/8MB)
PYBCP10EM (125,000円税別) ㋕
※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

〔IV-13〕
Xeon プロセッサーE3-1265Lv2 (2.50GHz/4コア/8MB)
PYBCP10EJ (60,000円税別) ㋕
※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

■CPUサポートテクノロジー

CPU	サポートテクノロジー		
	Turbo	Hyper	VT
Xeon E3-1270v2	対応	対応	対応
Xeon E3-1265Lv2			
Xeon E3-1230v2			
Xeon E3-1220v2		非対応	

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

メモリ(1600 Unbuffered DIMM)

※必ず「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

メモリスロット

最大32GBまで搭載可能(8GB 1600 UDIMM×4)

カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ以上選択して下さい。

〔V-4〕
メモリ-2GB(2GB 1600 UDIMM×1)
PY-ME02UB (9,000円 税別)
PYBME02UB (9,000円 税別) ㋕

〔V-5〕
メモリ-4GB(4GB 1600 UDIMM×1)
PY-ME04UB (34,000円 税別)
PYBME04UB (34,000円 税別) ㋕

〔V-6〕
メモリ-8GB(8GB 1600 UDIMM×1)
PY-ME08UB (68,000円 税別)
PYBME08UB (68,000円 税別) ㋕

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。
(2) Windows Server® 2008 Standard (32-bit)がインストールされている構成(PYBWPDT8選択時)に、カスタムメイドにて増設可能なメモリは4GBまでです。
また、Windows Server® 2008 R2 Foundationがインストールされている構成(PYBWPF8選択時)に、カスタムメイドにて増設可能なメモリは8GBまでです。

■ 物理CPU1台構成時
DIMMスロット1A→1B→‥‥→2Bの順に容量の大きいDIMMから搭載。

CPU
Xeon®
E3-1270v2 /
E3-1265Lv2 /
E3-1230v2 /
E3-1220v2

メモリ

	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」を参照下さい。

[注2]使用可能メモリ容量について
Windows Server® 2008 Standard (32-bit)を使用する場合、BIOSのセットアップユーティリティ「NX Memory Protection」項目
(「Advanced」メニュー→「Advanced Processor Options」サブメニュー)を「Disabled」に変更するとOSで認識されるメモリ容量は2GBとなります。

[注3]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)
Xeon E3-1270v2 / E3-1265Lv2 / E3-1230v2 / E3-1220v2	1～4	1600

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。

【3.5インチモデル】

※RAID設定サービスを手配することにより、工場出荷時にRAID構成を設定可能です。
内蔵ストレージの搭載方法により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「内蔵ストレージ構成時の注意事項」、「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　※最大4台まで搭載可能

オンボードSATAコントローラ

《単体/アレイ接続》　※単体接続とアレイ接続の混在はできません。

※標準搭載（4ポート/SATA 3Gbps）
※3.5インチSAS HDDは接続できません
※RAID0、1、1+0構成が可能

PCI EXPRESSバス

《単体/アレイ接続》

〔IX-10〕
SASコントローラカード(8ポート/SAS 3Gbps)
PY-SC1L8 (40,000円税別)
PYBSC1L8 (40,000円税別) ㋕
※3.5インチSATA HDDは接続できません
※RAID0、1、1E構成が可能

《アレイ接続》　※単体接続はできません。

〔IX-14〕
SASアレイコントローラカード(8ポート/SAS 6Gbps)
PY-SR2L2 (45,000円税別)
PYBSR2L2 (45,000円税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0構成が可能

〔IX-17〕
SASアレイコントローラカード(8ポート/512MB/SAS 6Gbps)
PY-SR2C2 (55,000円税別)
PYBSR2C2 (55,000円税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、6構成が可能

〔IX-31〕
バッテリーバックアップユニット
PY-BBR01 (23,000円税別)
PYBBBR01 (23,000円税別) ㋕
※本バッテリは消耗品となり、消耗時に購入頂く必要があります。留意事項編の「消耗品の扱いについて」を参照下さい。

【3.5インチSAS HDD】

〔VI-2〕
内蔵3.5インチSAS HDD-300GB(15krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH305A (60,000円税別)
PYBSH305A (60,000円税別) ㋕

〔VI-3〕
内蔵3.5インチSAS HDD-450GB(15krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH455A (100,000円税別)
PYBSH455A (100,000円税別) ㋕

〔VI-4〕
内蔵3.5インチSAS HDD-600GB(15krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH605A (115,000円税別)
PYBSH605A (115,000円税別) ㋕

【3.5インチSATA HDD】

〔VI-21〕
内蔵3.5インチSATA HDD-250GB(7.2krpm)
(SATA 6Gbps)
PYBPH257A (11,000円税別) ㋕

〔VI-27〕
内蔵3.5インチBC-SATA HDD-500GB(7.2krpm)
(SATA 6Gbps)
PY-BH507B (34,000円税別)
PYBBH507B (34,000円税別) ㋕

〔VI-31〕
内蔵3.5インチBC-SATA HDD-1TB(7.2krpm)
(SATA 6Gbps)
PY-BH1T7B (70,000円税別)
PYBBH1T7B (70,000円税別) ㋕

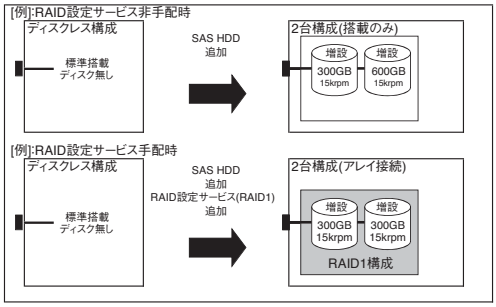
〔VI-35〕
内蔵3.5インチBC-SATA HDD-2TB(7.2krpm)
(SATA 6Gbps)
PY-BH2T7B (100,000円税別)
PYBBH2T7B (100,000円税別) ㋕

〔VI-37〕
内蔵3.5インチBC-SATA HDD-3TB(7.2krpm)
(SATA 6Gbps)
PY-BH3T7B (150,000円税別)
PYBBH3T7B (150,000円税別) ㋕

3.5インチモデル
内蔵ストレージカスタムメイド増設時の注意事項

■内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1) RAID設定サービスを手配した場合、同種類(3.5インチSAS HDD_SATA HDD)の内蔵ストレージのみカスタムメイド搭載可能です。
但し、同種類の内蔵ストレージ選択時でも以下の組み合わせはできません。
・異容量、同回転数の内蔵ストレージの場合
・同容量、異回転数の内蔵ストレージの場合



※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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

【2.5インチモデル】

※RAID設定サービスを手配することにより、工場出荷時にRAID構成を設定可能です。
内蔵ストレージの搭載方法により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「内蔵ストレージ構成時の注意事項」、「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　※最大8台まで搭載可能

オンボードSATAコントローラ

《単体/アレイ接続》

※単体接続とアレイ接続の混在はできません。

※標準搭載(4ポート/SATA 3Gbps)
※2.5インチSAS HDDは接続不可
※RAID0、1、1+0構成が可能

PCI EXPRESSバス

《単体/アレイ接続》

〔IX-10〕
SASコントローラカード(8ポート/SAS 3Gbps)
PY-SC1L8 (40,000円税別)
PYBSC1L8 (40,000円税別) ㋕
※2.5インチSATA HDDは接続不可
※2.5インチSSDは接続不可
※RAID0、1、1E構成が可能

《アレイ接続》

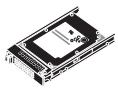
※単体接続はできません。

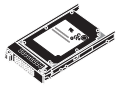
〔IX-14〕
SASアレイコントローラカード(8ポート/SAS 6Gbps)
PY-SR2L2 (45,000円税別)
PYBSR2L2 (45,000円税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0構成が可能

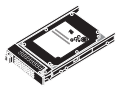
〔IX-17〕
SASアレイコントローラカード(8ポート/512MB/SAS 6Gbps)
PY-SR2C2 (55,000円税別)
PYBSR2C2 (55,000円税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※2.5インチSSDは接続不可

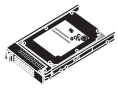
〔IX-31〕
バッテリーバックアップユニット
PY-BBR01 (23,000円税別)
PYBBBR01 (23,000円税別) ㋕
※本バッテリは消耗品となり、消耗時に購入頂く必要があります。留意事項編の「消耗品の扱いについて」を参照下さい。

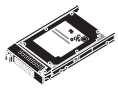
【2.5インチSAS HDD】

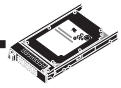

〔VI-11〕
内蔵2.5インチSAS HDD-146GB(10krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH141C (36,000円税別)
PYBSH141C (36,000円税別) ㋕
※2012年9月末日販売終息予定

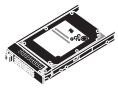

〔VI-12〕
内蔵2.5インチSAS HDD-146GB(15krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH145C (60,000円税別)
PYBSH145C (60,000円税別) ㋕


〔VI-13〕
内蔵2.5インチSAS HDD-300GB(10krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH301C (65,000円税別)
PYBSH301C (65,000円税別) ㋕

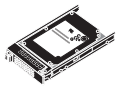

〔VI-14〕
内蔵2.5インチSAS HDD-300GB(15krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH305C (110,000円税別)
PYBSH305C (110,000円税別) ㋕

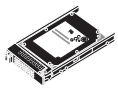

〔VI-15〕
内蔵2.5インチSAS HDD-450GB(10krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH451C (80,000円税別)
PYBSH451C (80,000円税別) ㋕

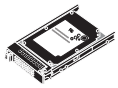

〔VI-16〕
内蔵2.5インチSAS HDD-600GB(10krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH601C (95,000円税別)
PYBSH601C (95,000円税別) ㋕


〔VI-17〕
内蔵2.5インチSAS HDD-900GB(10krpm)
(SAS 6Gbps)
PY-SH901C (120,000円税別)
PYBSH901C (120,000円税別) ㋕

【2.5インチSATA HDD】※オンボードSATAコントローラとの接続は4台までです。


〔VI-45〕
内蔵2.5インチBC-SATA HDD-250GB(7.2krpm)
(SATA 3Gbps)
PY-BH257D (30,000円税別)
PYBBH257D (30,000円税別) ㋕


〔VI-47〕
内蔵2.5インチBC-SATA HDD-500GB(7.2krpm)
(SATA 3Gbps)
PY-BH507D (42,000円税別)
PYBBH507D (42,000円税別) ㋕


〔VI-49〕
内蔵2.5インチBC-SATA HDD-1TB(7.2krpm)
(SATA 3Gbps)
PY-BH1T7D (52,000円税別)
PYBBH1T7D (52,000円税別) ㋕

【2.5インチSSD】※オンボードSATAコントローラとの接続は4台までです。

〔VI-61〕
内蔵2.5インチSSD-100GB
PY-SD10NC (165,000円税別)
PYBSD10NC (165,000円税別) ㋕
※MLC、SATA 3Gbps

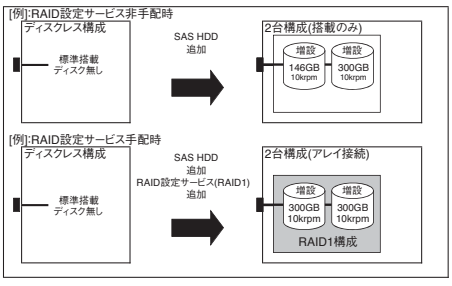
〔VI-63〕
内蔵2.5インチSSD-200GB
PY-SD20NC (300,000円税別)
PYBSD20NC (300,000円税別) ㋕
※MLC、SATA 3Gbps

〔VI-65〕
内蔵2.5インチSSD-400GB
PY-SD40NC (580,000円税別)
PYBSD40NC (580,000円税別) ㋕
※MLC、SATA 3Gbps

2.5インチモデル
内蔵ストレージカスタムメイド増設時の注意事項

■内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1) RAID設定サービスを手配した場合、同種類(2.5インチSAS HDD_SATA HDD_SSD)の内蔵ストレージのみカスタムメイド搭載可能です。
但し、同種類の内蔵ストレージ選択時でも以下の組み合わせはできません。
・異容量、同回転数の内蔵ストレージの場合
・同容量、異回転数の内蔵ストレージの場合



内蔵ストレージ構成時の注意事項

選択する本体タイプ、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)の種類が異なります。
また、混在可能な組み合わせは下表の通りとなりますので以下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と内蔵ストレージの接続可否を確認

【3.5インチ内蔵ストレージとストレージコントローラの接続可否】

	ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)	SASコントローラカード	SASアレイコントローラカード	
	型名		標準	PY-SC1L8/PYBSC1L8	PY-SR2L2/PYBSR2L2	PY-SR2C2/PYBSR2C2
	仕様	ポート数	4	8	8	8
		キャッシュ	-	-	-	512MB
		BBU/FBU可否	-	-	-	BBU搭載可
		ホットスペア	○	○	○	○
		単体接続	○	○	×	×
		RAID0	○	○	○	○
		RAID1	○	○	○	○
		RAID1E	×	○	○	○
		RAID1+0	○	×	○	○
		RAID5	×	×	×	○
		RAID6	×	×	×	○
3.5インチSAS HDD	300GB (15krpm)		×	○	○	○
	450GB (15krpm)		×	○	○	○
	600GB (15krpm)		×	○	○	○
3.5インチSATA HDD	250GB (7.2krpm)		○	×	○	○
3.5インチBC-SATA HDD	500GB (7.2krpm)		○	×	○	○
	1TB (7.2krpm)		○	×	○	○
	2TB (7.2krpm)		○	×	○	○
	3TB (7.2krpm)		○	×	○	○

【2.5インチ内蔵ストレージとストレージコントローラの接続可否】

	ストレージコントローラ		オンボードSATAコントローラ(ソフトウェアRAID)	SASコントローラカード	SASアレイコントローラカード	
	型名		標準	PY-SC1L8/PYBSC1L8	PY-SR2L2/PYBSR2L2	PY-SR2C2/PYBSR2C2
	仕様	ポート数	4	8	8	8
		キャッシュ	-	-	-	512MB
		BBU/FBU可否	-	-	-	BBU搭載可
		ホットスペア	○	○	○	○
		単体接続	○	○	×	×
		RAID0	○	○	○	○
		RAID1	○	○	○	○
		RAID1E	×	○	○	○
		RAID1+0	○	×	○	○
		RAID5	×	×	×	○
		RAID5+0	×	×	×	○
		RAID6	×	×	×	○
		RAID6+0	×	×	×	○
2.5インチSAS HDD	146GB (10krpm)		×	○	○	○
	146GB (15krpm)		×	○	○	○
	300GB (10krpm)		×	○	○	○
	300GB (15krpm)		×	○	○	○
	450GB (10krpm)		×	○	○	○
	600GB (10krpm)		×	○	○	○
	900GB (10krpm)		×	○	○	○
2.5インチBC-SATA HDD	250GB (7.2krpm)		○	×	○	○
	500GB (7.2krpm)		○	×	○	○
	1TB (7.2krpm)		○	×	○	○
2.5インチSSD	100GB (SATA)		○	×	○	×
	200GB (SATA)		○	×	○	×
	400GB (SATA)		○	×	○	×

■B: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SAS HDD/SATA HDD/BC-SATA HDD_2.5インチSAS HDD/BC-SATA HDD/SSD)、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。
・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。下表を参照下さい。

【3.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

内蔵ストレージ	3.5インチ		
	SAS HDD	SATA HDD	BC-SATA HDD
3.5インチSAS HDD	○	×	○
3.5インチSATA HDD	×	○	○
3.5インチBC-SATA HDD	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

【2.5インチ内蔵ストレージ(ストレージコントローラ内)の混在条件】

内蔵ストレージ	2.5インチ		
	SAS HDD	BC-SATA HDD	SSD (SATA)
2.5インチSAS HDD	○	×	○
2.5インチBC-SATA HDD	×	○	○
2.5インチSSD (SATA)	○	○	○

○:混在可能、×:混在不可

※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

RAID設定サービスについて

RAID設定サービスを手配頂くことにより、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、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、本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、かつアレイ接続専用の内蔵ストレージコントローラを選択した場合は、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、同容量/同回転数の内蔵ストレージのみカスタムメイドで増設可能です。
(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の状態で出荷されます。
(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) 設定可能なRAID構成、RAID設定サービス型名は以下の通りです。

項番	品名	型名	標準価格(税別)	RAID設定される内蔵ストレージ本数 *1	備考
①	RAID設定サービス(RAID0)	PYBAS0S	1,000円	1本	RAID0構成を1セット構成し、出荷いたします。
②	RAID設定サービス(RAID1)	PYBAS1S	1,000円	2本	RAID1構成を1セット構成し、出荷いたします。
③	RAID設定サービス(RAID1+Hotspare)	PYBAS1H	2,000円	3本	RAID1構成+Hotspareを1セット構成し、出荷いたします。
④	RAID設定サービス(RAID5)	PYBAS5S	1,000円	3本～8本	RAID5構成を1セット構成し、出荷いたします。
⑤	RAID設定サービス(RAID1+0) *2	PYBAS10	2,000円	4本～8本(偶数台のみ)	RAID1+0構成を1セット構成し、出荷いたします。
⑥	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PYBAS5H	2,000円	4本～8本	RAID5構成+Hotspareを1セット構成し、出荷いたします。

*1) 記載本数以上の内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます。(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1本以上搭載することはできません)
*2) オンボードSATAコントローラ選択時は、3.5インチSATA 2TB, 3TB HDDは適用できません。
SASアレイコントローラ(PYBSR2L2/PYBSR2C2)選択時は、実効容量が2TB未満となる台数の内蔵ストレージを使用してRAID1+0を構築し、
それ以外の内蔵ストレージはカスタムメイド搭載のみ（RAID未設定）の状態で出荷されます。

(7)各モデル/タイプにおいて、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RAID設定サービス / 適用可能なカード		内蔵ストレージ搭載本数 1本	2本	3本	4本
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 3Gbps)	標準搭載	① RAID0 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0 内蔵ストレージ搭載のみ
SASコントローラカード (8ポート/SAS 3Gbps)	PYBSC1L8	内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+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 (8ポート/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2L2	① RAID0 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0 内蔵ストレージ搭載のみ
SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2C2	① RAID0 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 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RAID設定サービス / 適用可能なカード		内蔵ストレージ搭載本数 1本	2本	3本	4本
オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID/ SATA 3Gbps)	標準搭載	① RAID0	② RAID1	③ RAID1+Hotspare	⑤ RAID1+0
SASコントローラカード (8ポート/SAS 3Gbps)	PYBSC1L8	内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1	③ RAID1+Hotspare	×
SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2L2	① RAID0	② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0
SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS 6Gbps) ※アレイ接続必須	PYBSR2C2	① RAID0	② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare

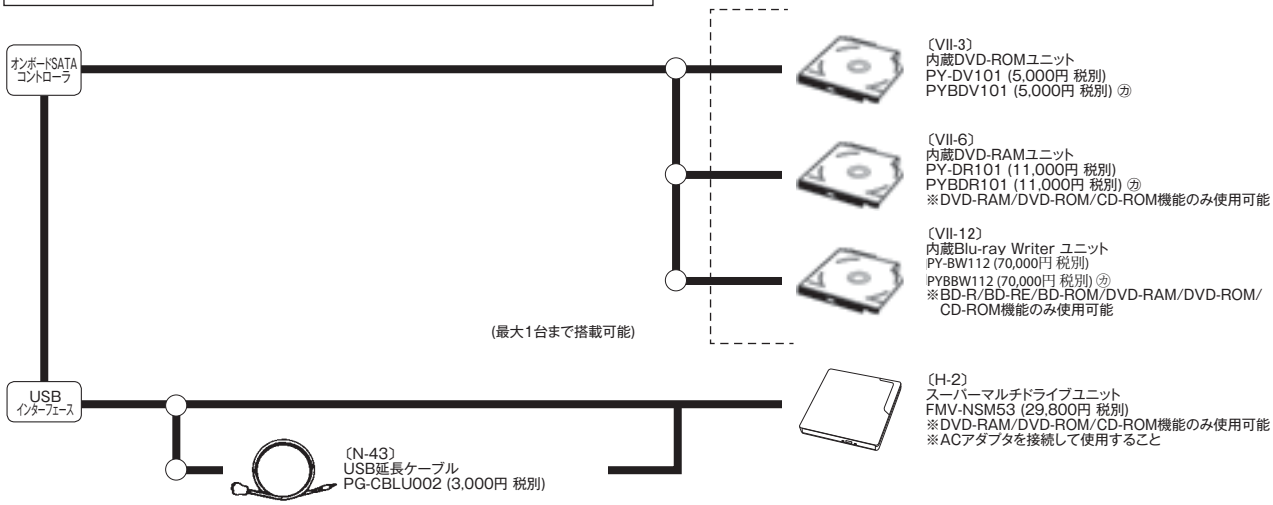
×:構成不可(本状態の工場出荷はできません)、内蔵ストレージ搭載のみ:内蔵ストレージのカスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)

内蔵バックアップ装置(SAS)(5インチベイ使用)※別途SASコントローラカードの手配必須

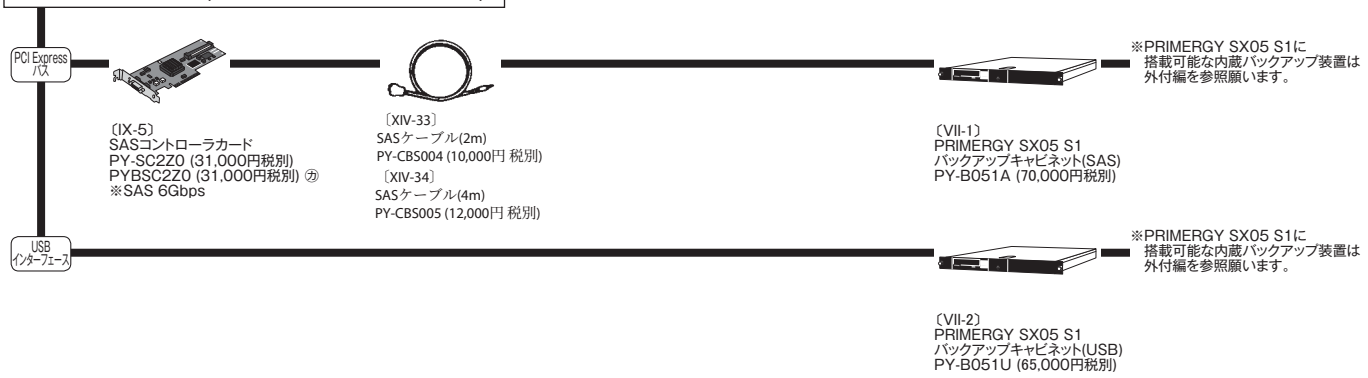
内蔵バックアップ装置(USB)(5インチベイ使用)

内蔵バックアップ装置の媒体につきましては、以下より手配ください。
富士通コワーコ株式会社
http://jp.fujitsu.com/group/coworco/

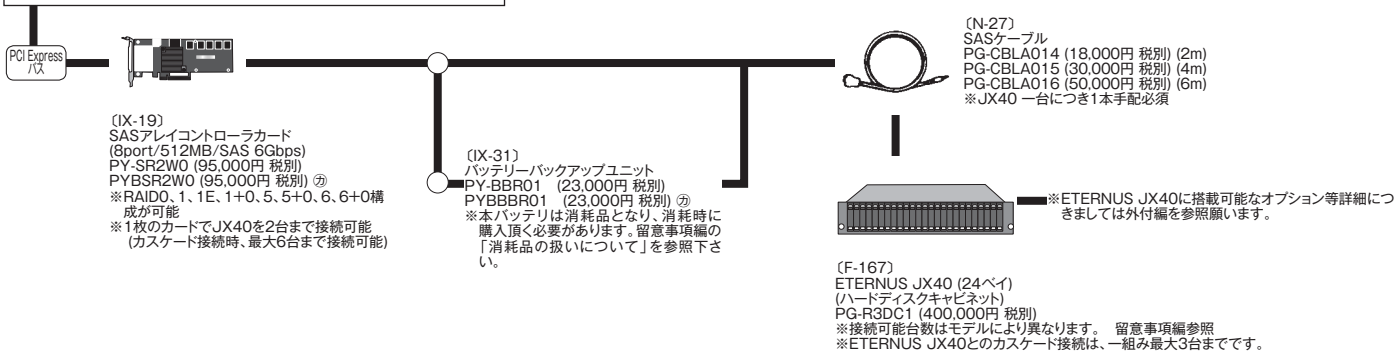
内蔵ODD/外付DVD-RAM ※複数台システムに最低1台手配必須



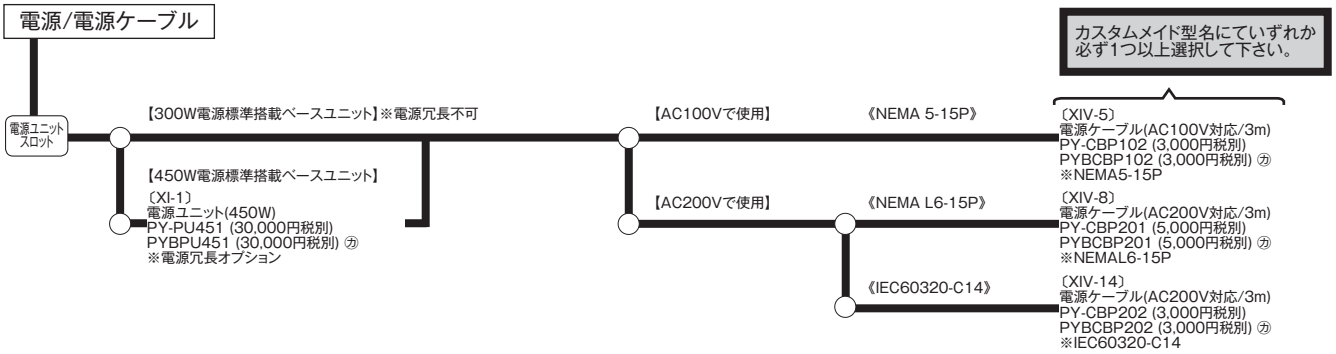
内蔵バックアップ装置(PRIMERGY SX05 S1使用)

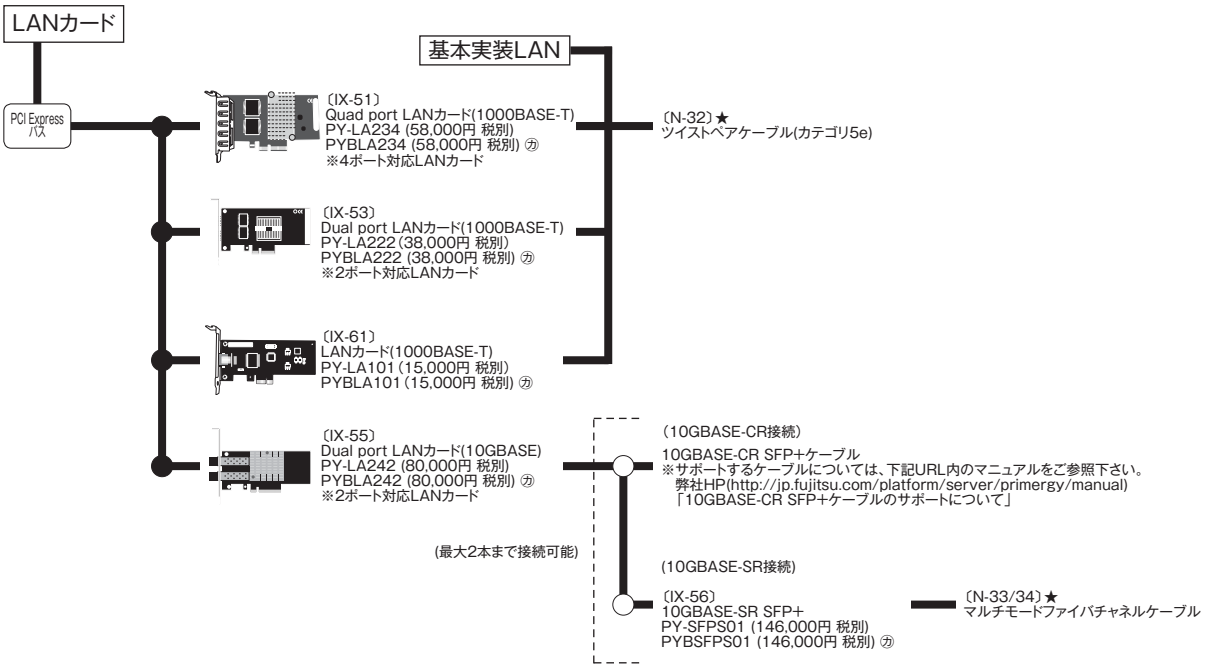


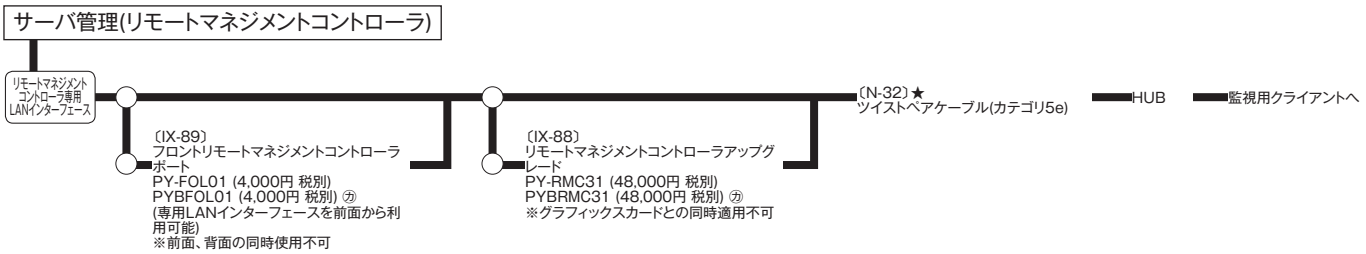
ハードディスクキャビネット(ETERNUS JX40使用)



電源/電源ケーブル







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。

ServerView Suite等

カスタムメイド型名にていずれか必ず1つ選択して下さい。

※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、以下より選択して下さい。

〔XVI-41〕
ServerView Suite DVD & ドキュメント
PYBSV01 (200円 税別)

ServerView Suite
提供形態:DVD-ROM :2枚
内包物:ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager、高信頼ツール、各種ドライバ等、マニュアル(サポート&サービス、安全上のご注意およびその他の重要情報)、クリアファイル付き

※本製品の版数は、V10.11.06以降となります。

〔XVI-42〕
ServerView Suite DVD
PYBSV02 (100円 税別)

ServerView Suite
提供形態:DVD-ROM :2枚
内包物:ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager、高信頼ツール、各種ドライバ等、マニュアル(安全上のご注意およびその他の重要情報)

※本製品の版数は、V10.11.06以降となります。

【PRIMERGY購入後、最新版数のServerView Suiteが必要な場合】

〔XVI-47〕
ServerView Suite DVD
PY-SV09 (8,000円 税別)

ServerView Suite
提供形態:DVD-ROM :2枚
内包物:ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager、高信頼ツール、各種ドライバ等

※本製品の版数は、V10.12.04以降となります。

〔XVI-51〕
ServerView Deployment Manager V6
PY-SVDM601 (30,000円 税別) (1サーバライセンス)
PY-SVDM605 (150,000円 税別) (5サーバライセンス)
PY-SVDM620 (600,000円 税別) (20サーバライセンス)

ServerView Suite用ライセンスオプション
ネットワーク経由のサーバ環境構築を支援するソフトウェアのライセンスです。
展開するサーバ数に応じて、ライセンスをご購入頂くことにより、以下機能が使用可能となります。

・クローニング(複数サーバに対するクローンイメージの展開)
・リモートインストール(複数サーバに対する一括リモートOSインストール)
・クラッシュ・リカバリ(スナップショット・イメージの展開による復旧)

<購入単位>
ライセンス数／展開サーバ台数

※使用環境、各機能の詳細については
弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/svs/)をご確認下さい。

ServerView Suiteの留意事項

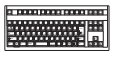
※ServerView Suiteの版数が更新された場合、出荷時期により、同一型名で最新版数が添付されます。
ServerView Suiteの版数と出荷時期の情報は、
弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/)を参照下さい。

※仕様に関する留意事項があります。また対象OSがServerView Suiteの型名により異なります。
事前に弊社HP(http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/products/note/svsdvd/)をご確認下さい。

※ServerView Deployment Managerは、別途ライセンスを手配することにより使用可能となります。

キーボード/マウス

USB インターフェース



〔III-3〕
OADGキーボード(109キー/USB)
PY-KBU1T1 (5,000円 税別)
PYBKBU1T1 (5,000円 税別) ㋕
※ラックマウント型はカスタムメイド不可

〔III-5〕
小型OADGキーボード(106キー/USB)
PY-KBU1R1 (14,000円 税別)

〔III-8〕
USBマウス(光学式)
PY-MSU102 (3,000円 税別)
PYBMSU102 (3,000円 税別) ㋕
※ラックマウント型はカスタムメイド不可

ラックレール

ラックベースユニット選択時のみカスタムメイド型名にて必ず1つ選択して下さい。

〔XIII-14〕
ラックレールキット
PYBRR04 (35,000円 税別) ㋕
19インチラックへ

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。