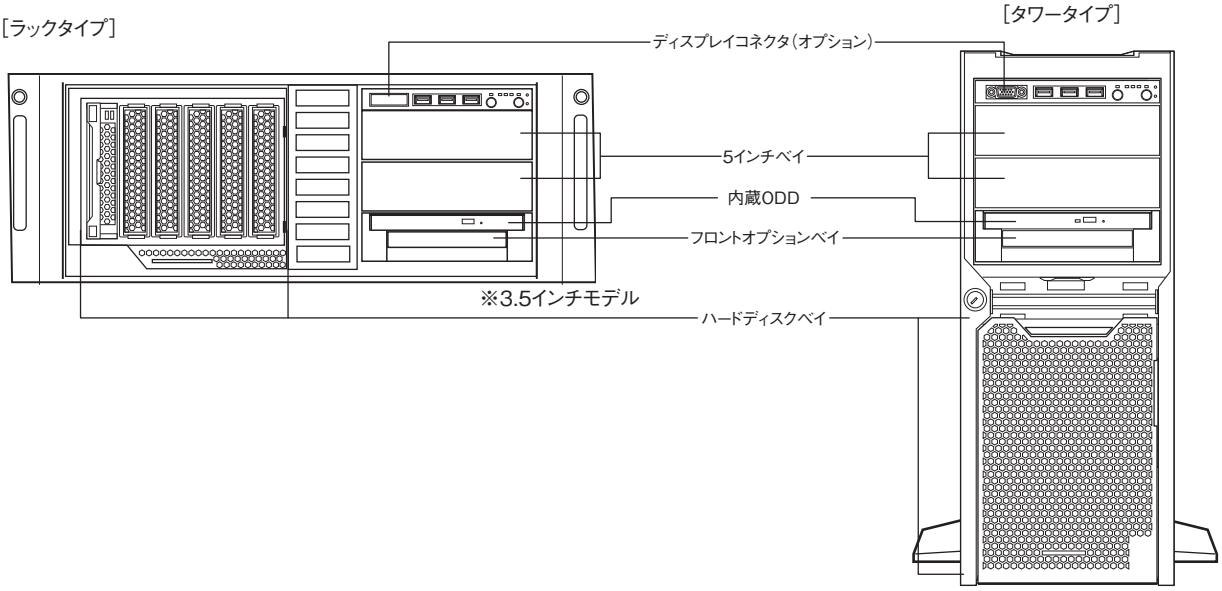
PRIMERGY TX300 S6

システム構成図

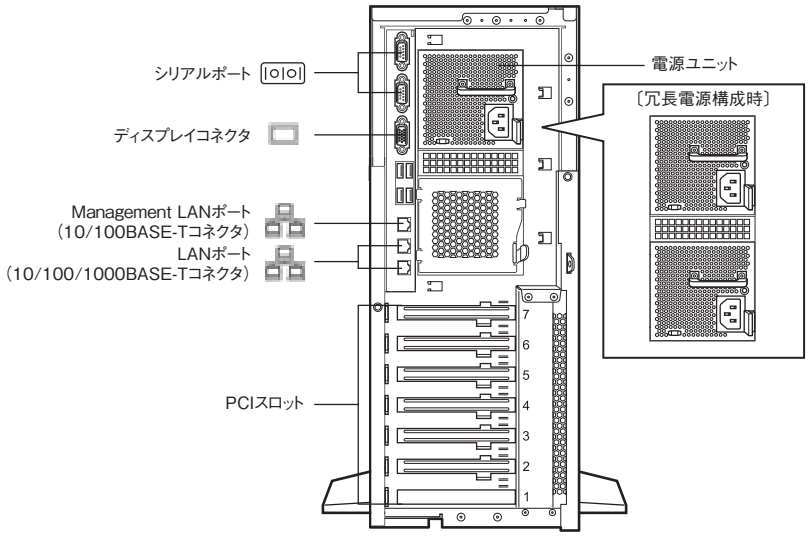
【2010年11月04日版】

PRIMERGY TX300 S6

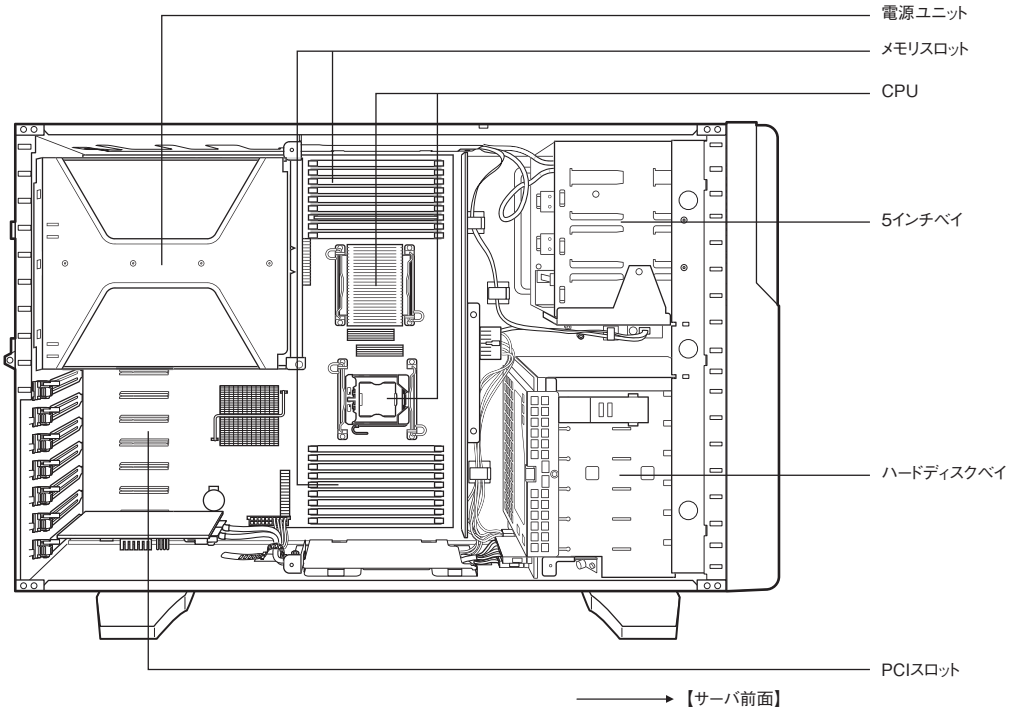
本体前面



本体背面



本体内部



※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 TX300 S6 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)※標準電源搭載タイプ

品名 モデル		PRIMERGY TX300 S6 (3.5インチモデル)		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ-160GB×1 (RAID0)	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ-160GB×1 (RAID0)
型名	タワータイプ	PGT3062BA	PGT3062E6	PGT3062EL5
	ラックマウントタイプ	PGT3062BA2	PGT3062E62	PGT3062EL6
CPU		インテル® Xeon® プロセッサー X5670 (2.93GHz) (*1) ／ X5667 (3.06GHz) (*1) ／ X5660 (2.80GHz) (*1) ／ X5650 (2.66GHz) (*1) ／ E5640 (2.66GHz) (*1) ／ L5640 (2.26GHz) (*1) ／ E5630 (2.53GHz) (*1) ／ L5630 (2.13GHz) (*1) ／ E5620 (2.40GHz) (*1) ／ L5609 (1.86GHz) (*1) ／ E5507 (2.26GHz) (*1) ／ E5506 (2.13GHz) (*1) ／ E5503 (2GHz)		
	3次キャッシュメモリ	12MB (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 4MB (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	プロセッサ数 (コア数)	1(6コア) (最大 2(12コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1(4コア) (最大 2(8コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5667 / E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609 / E5507 / E5506) ／ 1(2コア) (最大 2(4コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー E5503)		
	メモリバス (*2)	1333MHz (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1066MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 800MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	QuickPath Interconnect (QPI)	6.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650) ／ 5.86GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620) ／ 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー L5609 / E5507 / E5506 / E5503)		
	Intel® Turbo Boost Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Hyper-Threading Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Virtualization Technology	対応		
チップセット		Intel® 5520		
システムボード		D2619-N		
メインメモリ (*2) (*3) (*4) (*5)	搭載可能メモリ	2GB DDR3 1333 UDIMM ／ 2GB/4GB/8GB DDR3 1333 RDIMM ／ 4GB/8GB DDR3 1333 LV-RDIMM (*6) ／ 16GB DDR3 1066 RDIMM		
	標準	2GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×1, PC3-10600)		
	最大	1CPU構成時:12GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×6)／ 72GB(8GB DDR3 1333 RDIMM×9) ／ 48GB(8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×6)／ 96GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×6) 2CPU構成時:24GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×12)／ 144GB(8GB DDR3 1333 RDIMM×18) ／ 96GB(8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×12)／ 192GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×12)		
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 (オプション:256MB) (*24)		
グラフィック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット		
内蔵3.5インチベイ		6 (8, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時) (ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	6 (8, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)	5 (7, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)	
	搭載可能内蔵ストレージ (*8) (*10)	3.5インチSAS HDD:146.8GB(15krpm) / 300.0GB(15krpm) / 450.0GB(15krpm) / 600.0GB(15krpm) ／ 3.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) / 2TB(7.2krpm)		
	標準 (*8) (*9) (*10)	—	3.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm)×1 (RAID0)	
	最大 (*8) (*10)	3.5インチSAS HDD:3.6TB(4.8TB, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)／ 3.5インチSATA HDD:12TB(16TB, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)		
内蔵2.5インチベイ (*11)		0 (8, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時) (ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	0 (8, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時) (ホットプラグ対応)		
	搭載可能内蔵ストレージ (*8)	2.5インチSAS HDD:73.4GB(15krpm) / 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) ／ 2.5インチSATA HDD:160GB(5.4krpm) / 160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) ／ 2.5インチSSD:32GB / 64GB		
	標準 (*9)	—		
	最大 (*8)	2.5インチSAS HDD:2.4TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11) ／ 2.5インチSATA HDD:4TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11) ／ 2.5インチSSD:512GB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11)		
内蔵5インチベイ		3(空き2) (5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時:空き1、5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時:空き0)		
内蔵ODD (*24)		標準搭載 (DVD-ROMドライブユニット(最大16倍速 DVD-ROM / 最大40倍速 CD-ROM) SATA)、 オプション [DVD-RAMドライブユニット(読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA(*12)、 Blu-ray Comboドライブユニット(読出最大2倍速 BD / 読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA(*12)、 Blu-ray Writerドライブユニット(読出最大8倍速 BD-ROM / 読出最大16倍速 DVD-ROM / 読出最大40倍速 CD-ROM / 書込最大2倍速 BD-RE / 書込最大6倍速 BD-R / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2		
	PCI Express 2.0 (x4レーン) [x8ソケット]	5 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード (PG-248L3)) (*9)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
FDD		オプション (外付けFDDユニット(USB)) (*13)		
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)		
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 (オプション) / 背面: 1], シリアルポート×2(D-SUB9ピン)、 キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×7(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面: 4]		
キーボード/マウス		タワータイプ:標準添付／ラックマウントタイプ:オプション		
ハードウェア監視		オプション (CSSパネル/LCDパネル)		
	ソフト	ServerView Operations Manager & ServerView Agents 標準添付		
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	Management LAN 1ポート(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) (*14)		
電源	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)×1 (最大2)／ AC200V(50/60Hz) / (NEMA L6-15準拠 / IEC60320準拠)×1 (最大2) (*15)		
	消費電力/発熱量	最大742W／ 2671.2kJ/h		
	冗長電源	オプション(ホットプラグ対応)		
冗長ファン		オプション(ホットプラグ対応)		
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*16)		インテル® Xeon® プロセッサー X5670 (2.93GHz):0.71(AAA) ／ X5667 (3.06GHz):0.99(AAA) ／ X5660 (2.80GHz):0.74(AAA) ／ X5650 (2.66GHz):0.78(AAA) ／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA) ／ L5640 (2.26GHz):0.90(AAA) ／ E5630 (2.53GHz):1.2(AAA) ／ L5630 (2.13GHz):1.4(AAA) ／ E5620 (2.40GHz):1.3(AAA) ／ L5609 (1.86GHz):1.6(AA) ／ E5507 (2.26GHz):1.3(AAA) ／ E5506 (2.13GHz):1.4(AAA) ／ E5503 (2GHz):2.8(AA) (区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		タワータイプ:174(286(突起部含む)) × 745 × 466 ／ラックマウントタイプ:483 × 700(748(突起部含む)) × 177(4U)		
質量		タワータイプ:最大42.6kg／ラックマウントタイプ:40.2kg(44.8kg(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		—	Windows Server® 2008 R2 Standard (*18)	—
バンドルOS		— (*17)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*18)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*19)
サポートOS (*20) (*21) (*22)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit)/ Windows® HPC Server 2008 R2 (64-bit)/ 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)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2)/ Windows Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Standard (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Premium (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Web Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*23)/ VMware vSphere™ 4		
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))		

(*1) 標準搭載されているCPU (インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz))を交換する必要があります。詳細については、(1)-4基本CPU変換機構を参照下さい。
(*2) メモリ動作クロックは搭載するCPU、メモリの種類/搭載枚数により異なります。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。
(*3) 異なる種類のDIMM(UDIMMとRDIMMとLV-RDIMM)の混在搭載はできません。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。
(*4) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚手配必須)
(*5) 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。
(*6) インテル® Xeon® プロセッサー X5670/X5667/X5660/X5650/E5640/L5640/E5630/L5630/E5620/L5609搭載時のみ搭載可能です。
(*7) 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。
(*8) 内蔵ストレージの容量は1GB=1000³Byte、1TB=1000⁴Byte換算値です。
(*9) すべての内蔵ストレージはRAIDで構成する必要があります。
(*10) 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/変更手配して、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。
(*11) 2.5インチ内蔵ストレージを搭載するには、5インチベイ変換機構(PG-BC203)を適用する必要があります。(バックアップ装置の搭載不可)
(*12) 5インチベイ変換機構を手配し、5インチベイ×1をCSSパネル/LCDパネルベイ×1(slim)、ODDベイ(slim)×1に変更することにより搭載可能となります。詳細につきましては、「5インチベイへの搭載について」を参照ください。
(*13) 一部作業においてFDDユニット(USB)またはUSBメモリが必要な場合があります。FDDユニット(USB)もしくはUSBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/)を参照ください。
(*14) 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://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*15) AC200V(NEMA L6-15)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU04]を手配する必要があります。
AC200V(IEC60320-C14)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU05]を手配する必要があります。
(*16) 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AAは達成率100%以上200%未満、AAAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
(*17) ディスクレスタイプにWindows OSバンドルを適用することにより、Windows OSをバンドルすることができます。詳細については、(1)-4 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*18) 標準インストール/バンドルされているOSは基本Windows OS変換機構を適用することにより、他のWindows OSへの変更や追加をすることができます。詳細については、(1)-5基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*19) 1年間のLinuxサポート(月曜日～金曜日 8時30分～19時 (祝日および12月30日～1月3日を除く))がバンドルされています。2年目以降のサポートをご要望の際は、別途SupportDesk契約(年額)をお願いいたします。
(*20) Windows® HPC Server 2008 R2の対応状況等、Windows情報については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*21) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/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。
(*22) VMware情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/vmware/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なVMwareの版数については、同HP内のVMware ESXサポート版数一覧表を参照下さい。
(*23) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
(*24) グラフィックスカード(PG-VGA202)を適用することにより、VRAM容量を256MBにすることができます。

※ 本装置の騒音値は、内蔵電源ユニット(PG-PU136)かつ内蔵FANユニット(PG-FA101)未適用時で実測値約42dB、適用時で実測値約47dBとなっております。
オフィス設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※ ラックマウントタイプからタワータイプ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。
㋐:カスタムメイド対象製品を示す。

一般モデル (3.5インチモデル)※冗長電源搭載タイプ

品名 モデル		PRIMERGY TX300 S6 (3.5インチモデル)		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ:160GB×1 (RAID0)	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ:160GB×1 (RAID0)
型名	タワータイプ	PGT3062BA3	PGT3062E63	PGT3062EL7
	ラックマウントタイプ	PGT3062BA4	PGT3062E64	PGT3062EL8
CPU		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz) (*1) ／ X5677 (3.46GHz) (*1) ／ X5670 (2.93GHz) (*1) ／ X5667 (3.06GHz) (*1) ／ X5660 (2.80GHz) (*1) ／ X5650 (2.66GHz) (*1) ／ E5640 (2.66GHz) (*1) ／ L5640 (2.26GHz) (*1) ／ E5630 (2.53GHz) (*1) ／ L5630 (2.13GHz) (*1) ／ E5620 (2.40GHz) (*1) ／ L5609 (1.86GHz) (*1) ／ E5507 (2.26GHz) (*1) ／ E5506 (2.13GHz) (*1) ／ E5503 (2GHz)		
	3次キャッシュメモリ	12MB (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 4MB (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	プロセッサ数 (コア数)	1(6コア (最大 2(12コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5670 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1(4コア) (最大 2(8コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5677 / X5667 / E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609 / E5507 / E5506) ／ 1(2コア) (最大 2(4コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー E5503)		
	メモリバス (*2)	1333MHz (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1066MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 800MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	QuickPath Interconnect (QPI)	6.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650) ／ 5.86GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620) ／ 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー L5609 / E5507 / E5506 / E5503)		
	Intel® Turbo Boost Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Hyper-Threading Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Virtualization Technology	対応		
チップセット		Intel® 5520		
システムボード		D2619-N		
メインメモリ (*2) (*3) (*4) (*5)	搭載可能メモリ	2GB DDR3 1333 UDIMM ／ 2GB/4GB/8GB DDR3 1333 RDIMM ／ 4GB/8GB DDR3 1333 LV-RDIMM (*6) ／ 16GB DDR3 1066 RDIMM		
	標準	2GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×1, PC3-10600)		
	最大	1CPU構成時:12GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×6) ／ 72GB(8GB DDR3 1333 RDIMM×9) ／ 48GB(8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×6) ／ 96GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×6) 2CPU構成時:24GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×12) ／ 144GB(8GB DDR3 1333 RDIMM×18) ／ 96GB(8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×12) ／ 192GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×12)		
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 (オプション:256MB) (*24)		
グラフィック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット		
内蔵3.5インチベイ		6(8, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)(ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	6(8, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)	5(7, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)	
	搭載可能内蔵ストレージ (*8) (*10)	3.5インチSAS HDD:146.8GB(15krpm) / 300.0GB(15krpm) / 450.0GB(15krpm) / 600.0GB(15krpm) ／ 3.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) / 2TB(7.2krpm)		
	標準 (*8) (*9) (*10)	—	3.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm)×1 (RAID0)	
	最大 (*8) (*10)	3.5インチSAS HDD:3.6TB(4.8TB, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時) ／ 3.5インチSATA HDD:12TB(16TB, 5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時)		
内蔵2.5インチベイ (*11)		0 (8, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時) (ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	0 (8, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時) (ホットプラグ対応)		
	搭載可能内蔵ストレージ (*8)	2.5インチSAS HDD:73.4GB(15krpm) / 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) ／ 2.5インチSATA HDD:160GB(5.4krpm) / 160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) ／ 2.5インチSSD:32GB / 64GB		
	標準 (*9)	—		
	最大 (*8)	2.5インチSAS HDD:2.4TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11) ／ 2.5インチSATA HDD:4TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11) ／ 2.5インチSSD:512GB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時 (*11)		
内蔵5インチベイ		3(空き2) (5インチベイ変換機構(PGBBC202)適用時:空き1、5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時:空き0)		
内蔵ODD (*24)		標準搭載 (DVD-ROMドライブユニット(最大16倍速 DVD-ROM / 最大40倍速 CD-ROM)SATA)、 オプション [DVD-RAMドライブユニット(読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA (*12)、 Blu-ray Combo ドライブユニット(読出最大2倍速 BD / 読出最大6倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA (*12)、 Blu-ray Writer ドライブユニット[読出最大8倍速 BD-ROM / 読出最大16倍速 DVD-ROM / 読出最大40倍速 CD-ROM / 書込最大2倍速 BD-RE / 書込最大6倍速 BD-R / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2		
	PCI Express 2.0 (x4レーン) [x8ソケット]	5 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード (PG-248L3)) (*9)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
FDD		オプション (外付けFDDユニット(USB)) (*13)		
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)		
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 (オプション) / 背面: 1]、シリアルポート×2(D-SUB9ピン)、 キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×7(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面: 4]		
キーボード/マウス		タワータイプ:標準添付／ラックマウントタイプ:オプション		
ハードウェア監視		オプション (CSSパネル/LCDパネル)		
	ソフト	ServerView Operations Manager & ServerView Agents 標準添付		
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	Management LAN 1ポート(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) (*14)		
電源	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)×1 (最大2) ／ AC200V(50/60Hz) / (NEMA L6-15準拠 / IEC60320準拠)×1 (最大2) (*15)		
	消費電力/発熱量	最大742W／ 2671.2kJ/h		
	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)		
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*16)		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz):0.63(AAA) ／ X5677 (3.46GHz):0.88(AAA) ／ X5670 (2.93GHz):0.71(AAA) ／ X5667 (3.06GHz):0.99(AAA) ／ X5660 (2.80GHz):0.74(AAA) ／ X5650 (2.66GHz):0.78(AAA) ／ E5640 (2.66GHz):1.1(AA) ／ L5640 (2.26GHz):0.90(AAA) ／ E5630 (2.53GHz):1.2(AA) ／ L5630 (2.13GHz): 1.4(AA) ／ E5620 (2.40GHz):1.3(AAA) ／ L5609 (1.86GHz):1.6(AA) ／ E5507 (2.26GHz):1.3(AAA) ／ E5506 (2.13GHz):1.4(AAA) ／ E5503 (2GHz):2.8(AA) (L区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		タワータイプ:174(286(突起部含む)) × 745 × 466 ／ラックマウントタイプ:483 × 700(748(突起部含む)) × 177(4U)		
質量		タワータイプ:最大42.6kg／ラックマウントタイプ:40.2kg(44.8kg(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		—	Windows Server® 2008 R2 Standard (*18)	—
バンドルOS		— (*17)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*18)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*19)
サポートOS (*20) (*21) (*22)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit)/ Windows® HPC Server 2008 R2 (64-bit)/ 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)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2)/ Windows Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Standard (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Premium (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Web Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*23)/ VMware vSphere™ 4		
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))		

(*1) 標準搭載されているCPU (インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz))を交換する必要があります。詳細については、(1)-4基本CPU変換機構を参照下さい。
(*2) メモリ動作クロックは搭載するCPU、メモリの種類/搭載枚数により異なります。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。
(*3) 異なる種類のDIMM(UDIMMとRDIMMとLV-RDIMM)の混在搭載はできません。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。
(*4) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚手配必須)
(*5) 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。
(*6) インテル® Xeon® プロセッサー X5680/X5677/X5670/X5667/X5660/X5650/E5640/L5640/E5630/L5630/E5620/L5609搭載時のみ搭載可能です。
(*7) 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。
(*8) 内蔵ストレージの容量は1GB=1000³Byte、1TB=1000⁴Byte換算値です。
(*9) すべての内蔵ストレージはRAIDで構成する必要があります。
(*10) 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/変更手配して、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。
(*11) 2.5インチ内蔵ストレージを搭載するには、5インチベイ変換機構(PG-BC203)を適用する必要があります。(バックアップ装置の搭載不可)
(*12) 5インチベイ変換機構を手配し、5インチベイ×1をCSSパネル/LCDパネルベイ×1(slim)、ODDベイ(slim)×1に変更することにより搭載可能となります。詳細につきましては、「5インチベイへの搭載について」を参照ください。
(*13) 一部作業においてFDDユニット(USB)またはUSBメモリが必要な場合があります。FDDユニット(USB)もしくはUSBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/)を参照ください。
(*14) Windows Server® 2008/2008 R2のBitLocker™ Drive Encryption機能での使用できます。BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については
弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*15) AC200V(NEMA L6-15)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU04]を手配する必要があります。
AC200V(IEC60320-C14)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU05]を手配する必要があります。
(*16) 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AA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。
(*17) ディスクレスタイプにWindows OSバンドルを適用することにより、Windows OSをバンドルすることができます。詳細については、(1)-4 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*18) 標準インストールバンドルされているOSは基本Windows OS変換機構を適用することにより、他のWindows OSへの変更や追加をすることができます。詳細については、(1)-5基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*19) 1年間のLinuxサポート(月曜日～金曜日 8時30分～19時 (祝日および12月30日～1月3日を除く))がバンドルされています。2年目以降のサポートをご要望の際は、別途SupportDesk契約(年額)をお願いいたします。
(*20) Windows® HPC Server 2008 R2の対応状況等、Windows情報については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*21) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/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。
(*22) VMware情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/vmware/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なVMwareの版数については、同HP内のVMware ESXサポート版数一覧表を参照下さい。
(*23) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
(*24) グラフィックスカード(PG-VGA202)を適用することにより、VRAM容量を256MBにすることができます。

※ 本装置の騒音値は、内蔵電源ユニット(PG-PU136)かつ内蔵FANユニット(PG-FA101)未適用時で実測値約42dB、適用時で実測値約47dBとなっております。
オフィス設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※ ラックマウントタイプからタワータイプ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。

一般モデル (2.5インチモデル)※標準電源搭載タイプ

品名 モデル		PRIMERGY TX300 S6 (2.5インチモデル)		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ-146GB×1 (RAID0)	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ-146GB×1 (RAID0)
型名	タワータイプ	PGT3062AA	PGT306246	PGT30624L5
	ラックマウントタイプ	PGT3062AA2	PGT3062462	PGT30624L6
CPU		インテル® Xeon® プロセッサー X5670 (2.93GHz) (*1) ／ X5667 (3.06GHz) (*1) ／ X5660 (2.80GHz) (*1) ／ X5650 (2.66GHz) (*1) ／ E5640 (2.66GHz) (*1) ／ L5640 (2.26GHz) (*1) ／ E5630 (2.53GHz) (*1) ／ L5630 (2.13GHz) (*1) ／ E5620 (2.40GHz) (*1) ／ L5609 (1.86GHz) (*1) ／ E5507 (2.26GHz) (*1) ／ E5506 (2.13GHz) (*1) ／ E5503 (2GHz)		
	3次キャッシュメモリ	12MB (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 4MB (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	プロセッサ数 (コア数)	1(6コア) (最大 2(12コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1(4コア) (最大 2(8コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5667 / E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609 / E5507 / E5506) ／ 1(2コア) (最大 2(4コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー E5503)		
	メモリバス (*2)	1333MHz (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1066MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 800MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	QuickPath Interconnect (QPI)	6.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650) ／ 5.86GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620) ／ 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー L5609 / E5507 / E5506 / E5503)		
	Intel® Turbo Boost Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Hyper-Threading Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Virtualization Technology	対応		
チップセット		Intel® 5520		
システムボード		D2619-N		
メインメモリ (*2) (*3) (*4) (*5)	搭載可能メモリ	2GB DDR3 1333 UDIMM ／ 2GB/4GB/8GB DDR3 1333 RDIMM ／ 4GB/8GB DDR3 1333 LV-RDIMM (*6) ／ 16GB DDR3 1066 RDIMM		
	標準	2GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×1, PC3-10600）		
	最大	1CPU構成時:12GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×6）／ 72GB（8GB DDR3 1333 RDIMM×9）／ 48GB（8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×6）／ 96GB（16GB DDR3 1066 RDIMM×6） 2CPU構成時:24GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×12）／ 144GB（8GB DDR3 1333 RDIMM×18）／ 96GB（8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×12）／ 192GB（16GB DDR3 1066 RDIMM×12）		
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 (オプション:256MB) (*23)		
グラフィック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット		
内蔵2.5インチベイ		12（20, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）(ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	12 （20, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）	11 （19, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）	
	搭載可能内蔵ストレージ (*8) (*10)	2.5インチSAS HDD:73.4GB(15krpm) / 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) ／ 2.5インチSATA HDD:160GB(5.4krpm) / 160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) ／ 2.5インチSSD:32GB / 64GB		
	標準 (*8) (*9) (*10)	—	2.5インチSAS HDD:146.8GB(10krpm)×1 (RAID0)	
	最大 (*8) (*10)	2.5インチSAS HDD:3.6TB(6TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時)／ 2.5インチSATA HDD:6TB（10TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）／ 2.5インチSSD:768GB（1280GB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）		
内蔵5インチベイ		3 (空き2)(3 (空き0), 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時)		
内蔵ODD (*23)		標準搭載(DVD-ROMドライブユニット（最大16倍速 DVD-ROM / 最大40倍速 CD-ROM）SATA)、 オプション [DVD-RAMドライブユニット（読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA(*11)、 Blu-ray Comboドライブユニット（読出最大2倍速 BD / 読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA(*11)、 Blu-ray Writerドライブユニット（読出最大8倍速 BD-ROM / 読出最大16倍速 DVD-ROM / 読出最大40倍速 CD-ROM / 書込最大2倍速 BD-RE / 書込最大6倍速 BD-R / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 （x8レーン）[x8ソケット]	2		
	PCI Express 2.0 （x4レーン）[x8ソケット]	5 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード (PG-248L3)) (*9)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
FDD		オプション (外付けFDDユニット(USB)) (*12)		
ネットワークインターフェース(オンボード)		2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)		
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 (オプション) / 背面: 1], シリアルポート×2(D-SUB9ピン)、 キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×7(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面: 4]		
キーボード/マウス		タワータイプ:標準添付／ラックマウントタイプ:オプション		
ハードウェア監視		オプション (CSSパネル/LCDパネル)		
	ソフト	ServerView Operations Manager & ServerView Agents 標準添付		
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	Management LAN 1ポート(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) (*13)		
電源	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)×1 (最大2)／ AC200V(50/60Hz) / (NEMA L6-15準拠 / IEC60320準拠)×1 (最大2) (*14)		
	消費電力/発熱量	最大742W／ 2671.2kJ/h		
	冗長電源	オプション(ホットプラグ対応)		
冗長ファン		オプション(ホットプラグ対応)		
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*15)		インテル® Xeon® プロセッサー X5670 (2.93GHz):0.71(AAA)／ X5667 (3.06GHz):0.99(AAA)／ X5660 (2.80GHz):0.74(AAA)／ X5650 (2.66GHz):0.78(AAA)／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA)／ L5640 (2.26GHz):0.90(AAA)／ E5630 (2.53GHz):1.2(AAA)／ L5630 (2.13GHz):1.4(AAA)／ E5620 (2.40GHz):1.3(AAA)／ L5609 (1.86GHz):1.6(AA)／ E5507 (2.26GHz):1.3(AAA)／ E5506 (2.13GHz):1.4(AAA)／ E5503 (2GHz):2.8(AA) (L区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		タワータイプ:174(286(突起部含む)) × 745 × 466 ／ラックマウントタイプ:483 × 700(748(突起部含む)) × 177(4U)		
質量		タワータイプ:最大42.6kg／ラックマウントタイプ:40.2kg（44.8kg（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		—	Windows Server® 2008 R2 Standard (*17)	—
バンドルOS		— (*16)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*17)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*18)
サポートOS (*19) (*20) (*21)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit)/ Windows® HPC Server 2008 R2 (64-bit)/ 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)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2)/ Windows Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Standard (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Premium (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Web Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*22)/ VMware vSphere™ 4		
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))		

(*1) 標準搭載されているCPU (インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz))を交換する必要があります。詳細については、(1)-4基本CPU変換機構を参照下さい。
(*2) メモリ動作クロックは搭載するCPU、メモリの種類/搭載枚数により異なります。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。
(*3) 異なる種類のDIMM(UDIMMとRDIMMとLV-RDIMM)の混在搭載はできません。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。
(*4) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚手配必須)
(*5) 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。
(*6) インテル® Xeon® プロセッサー X5670/X5667/X5660/X5650/E5640/L5640/E5630/L5630/E5620/L5609搭載時のみ搭載可能です。
(*7) 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。
(*8) 内蔵ストレージの容量は1GB=1000³Byte、1TB=1000⁴Byte換算値です。
(*9) すべての内蔵ストレージはRAIDで構成する必要があります。
(*10) 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/変更手配して、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。
(*11) 5インチベイ変換機構を手配し、5インチベイ×1をCSSパネル/LCDパネルベイ×1(slim)、ODDベイ(slim)×1に変更することにより搭載可能となります。詳細につきましては、「5インチベイへの搭載について」を参照ください。
(*12) 一部作業においてFDDユニット(USB)またはUSBメモリが必要な場合があります。FDDユニット(USB)もしくはUSBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/)を参照ください。
(*13) 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://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*14) AC200V(NEMA L6-15)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU04]を手配する必要があります。
AC200V(IEC60320-C14)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU05]を手配する必要があります。
(*15) 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。
(*16) ディスクレスタイプにWindows OS/バンドルを適用することにより、Windows OSをバンドルすることができます。詳細については、(1)-4 Windows OS/バンドルを参照下さい。
(*17) 標準インストール/バンドルされているOSは基本Windows OS変換機構を適用することにより、他のWindows OSへの変更や追加をすることができます。詳細については、(1)-5基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*18) 1年間のLinuxサポート(月曜日～金曜日 8時30分～19時 (祝日および12月30日～1月3日を除く))がバンドルされています。2年目以降のサポートをご要望の際は、別途SupportDeskSupport契約(年額)をお願いいたします。
(*19) Windows® HPC Server 2008 R2の対応状況等、Windows情報については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*20) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/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。
(*21) VMware情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/vmware/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なVMwareの版数については、同HP内のVMware ESXサポート版数一覧表を参照下さい。
(*22) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
(*23) グラフィックスカード(PG-VGA202)を適用することにより、VRAM容量を256MBにすることができます。

※ 本装置の騒音値は、内蔵電源ユニット（PG-PU136）かつ内蔵FANユニット(PG-FA101)未適用時で実測値約42dB、適用時で実測値約47dBとなっております。
オフィス設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※ ラックマウントタイプからタワータイプ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。

一般モデル (2.5インチモデル)※冗長電源対応タイプ

品名 モデル		PRIMERGY TX300 S6 (2.5インチモデル)		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ-146GB×1 (RAID0)	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ-146GB×1 (RAID0)
型名	タワータイプ	PGT3062AA3	PGT3062463	PGT30624L7
	ラックマウントタイプ	PGT3062AA4	PGT3062464	PGT30624L8
CPU		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz) (*1) ／ X5677 (3.46GHz) (*1) ／ X5670 (2.93GHz) (*1) ／ X5667 (3.06GHz) (*1) ／ X5660 (2.80GHz) (*1) ／ X5650 (2.66GHz) (*1) ／ E5640 (2.66GHz) (*1) ／ L5640 (2.26GHz) (*1) ／ E5630 (2.53GHz) (*1) ／ L5630 (2.13GHz) (*1) ／ E5620 (2.40GHz) (*1) ／ L5609 (1.86GHz) (*1) ／ E5507 (2.26GHz) (*1) ／ E5506 (2.13GHz) (*1) ／ E5503 (2GHz)		
	3次キャッシュメモリ	12MB (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 4MB (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	プロセッサ数 (コア数)	1(6コア) (最大 2(12コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5670 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1(4コア) (最大 2(8コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5677 / X5667 / E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609 / E5507 / E5506) ／ 1(2コア) (最大 2(4コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー E5503)		
	メモリバス (*2)	1333MHz (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640) ／ 1066MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609) ／ 800MHz (インテル® Xeon® プロセッサー E5507 / E5506 / E5503)		
	QuickPath Interconnect (QPI)	6.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650) ／ 5.86GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620) ／ 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー L5609 / E5507 / E5506 / E5503)		
	Intel® Turbo Boost Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Hyper-Threading Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620)		
	Intel® Virtualization Technology	対応		
チップセット		Intel® 5520		
システムボード		D2619-N		
メインメモリ (*2) (*3) (*4) (*5)	搭載可能メモリ	2GB DDR3 1333 UDIMM ／ 2GB/4GB/8GB DDR3 1333 RDIMM ／ 4GB/8GB DDR3 1333 LV-RDIMM (*6) ／ 16GB DDR3 1066 RDIMM		
	標準	2GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×1, PC3-10600）		
	最大	1CPU構成時:12GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×6）／ 72GB（8GB DDR3 1333 RDIMM×9）／ 48GB（8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×6）／ 96GB（16GB DDR3 1066 RDIMM×6） 2CPU構成時:24GB（2GB DDR3 1333 UDIMM×12）／ 144GB（8GB DDR3 1333 RDIMM×18）／ 96GB（8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×12）／ 192GB（16GB DDR3 1066 RDIMM×12）		
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 (オプション:256MB) (*23)		
グラフィック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット		
内蔵2.5インチベイ		12（20, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）(ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	12 （20, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）	11 （19, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）	
	搭載可能内蔵ストレージ (*8) (*10)	2.5インチSAS HDD:73.4GB(15krpm) / 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) ／ 2.5インチSATA HDD:160GB(5.4krpm) / 160GB(7.2krpm) / 500GB(7.2krpm) ／ 2.5インチSSD:32GB / 64GB		
	標準 (*8) (*9) (*10)	–	2.5インチSAS HDD:146.8GB(10krpm)×1 (RAID0)	
	最大 (*8) (*10)	2.5インチSAS HDD:3.6TB（6TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）／ 2.5インチSATA HDD:6TB（10TB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）／ 2.5インチSSD:768GB（1280GB, 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）		
内蔵5インチベイ		3 (空き2)（3 (空き0), 5インチベイ変換機構(PG-BC203)適用時）		
内蔵ODD (*23)		標準搭載(DVD-ROMドライブユニット（最大16倍速 DVD-ROM / 最大40倍速 CD-ROM）SATA)、 オプション [DVD-RAMドライブユニット（読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA (*11)、 Blu-ray Comboドライブユニット（読出最大2倍速 BD / 読出最大8倍速 DVD-ROM / 読出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA (*11)、 Blu-ray Writerドライブユニット（読出最大8倍速 BD-ROM / 読出最大16倍速 DVD-ROM / 読出最大40倍速 CD-ROM / 書込最大2倍速 BD-RE / 書込最大6倍速 BD-R / 書込最大5倍速 DVD-RAM) SATA]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 （x8レーン）[x8ソケット]	2		
	PCI Express 2.0 （x4レーン）[x8ソケット]	5 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード (PG-248L3)) (*9)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
FDD		オプション (外付けFDDユニット(USB)) (*12)		
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兼ー)		
インターフェース		ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 (オプション) / 背面: 1]、シリアルポート×2(D-SUB9ピン)、 キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×7(キーボード/マウス2個使用)[前面: 3 / 背面: 4]		
キーボード/マウス		タワータイプ:標準添付／ラックマウントタイプ:オプション		
ハードウェア監視		オプション (CSSパネル/LCDパネル)		
	ソフト	ServerView Operations Manager & ServerView Agents 標準添付		
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	Management LAN 1ポート(100BASE-TX/10BASE-T兼ー)		
セキュリティチップ		オプション (TCG 1.2準拠) (*13)		
電源	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)×1 (最大2)／ AC200V(50/60Hz) /（NEMA L6-15準拠 / IEC60320準拠）×1 (最大2) (*14)		
	消費電力/発熱量	最大742W／ 2671.2kJ/h		
	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)		
エネルギー消費効率(2011年度基準) (*15)		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz):0.63(AAA)／ X5677 (3.46GHz):0.88(AAA)／ X5670 (2.93GHz):0.71(AAA)／ X5667 (3.06GHz):0.99(AAA)／ X5660 (2.80GHz):0.74(AAA)／ X5650 (2.66GHz):0.78(AAA)／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA)／ L5640 (2.26GHz):0.90(AAA)／ E5630 (2.53GHz):1.2(AAA)／ L5630 (2.13GHz):1.4(AAA)／ E5620 (2.40GHz):1.3(AAA)／ L5609 (1.86GHz):1.6(AA)／ E5507 (2.26GHz):1.3(AAA)／ E5506 (2.13GHz):1.4(AAA)／ E5503 (2GHz):2.8(AA) (L区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		タワータイプ:174(286(突起部含む)) × 745 × 466 ／ラックマウントタイプ:483 × 700(748(突起部含む)) × 177(4U)		
質量		タワータイプ:最大42.6kg／ラックマウントタイプ:40.2kg（44.8kg（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		–	Windows Server® 2008 R2 Standard (*17)	–
バンドルOS		– (*16)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*17)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*18)
サポートOS (*19) (*20) (*21)		Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit)/ Windows® Web Server 2008 R2 (64-bit)/ Windows® HPC Server 2008 R2 (64-bit)/ 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)/ Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Datacenter (64-bit) (SP2)/ Windows Web Server 2008 (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Standard (64-bit) (SP2)/ Windows Small Business Server 2008 Premium (64-bit) (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Web Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for x86)/ Red Hat Enterprise Linux 5 (for Intel64) (*22)/ VMware vSphere™ 4		
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))		

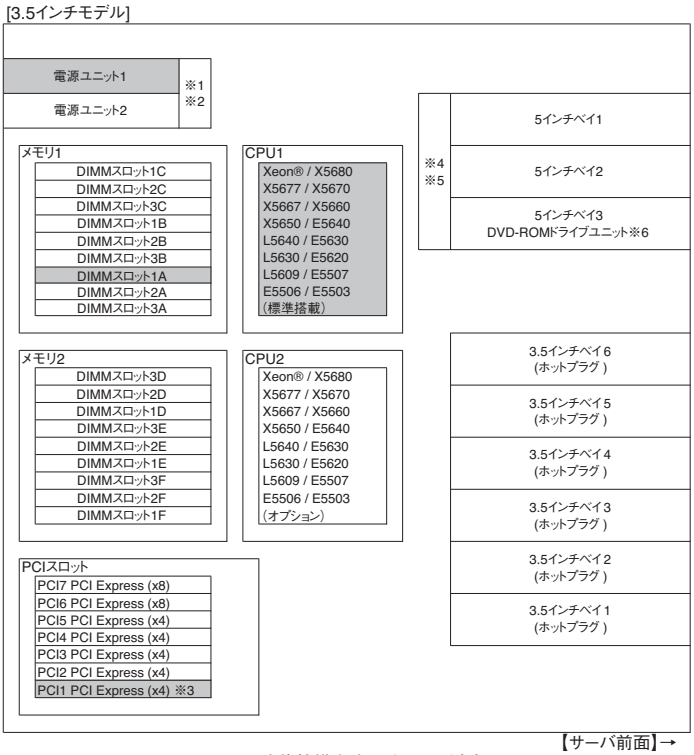
(*1) 標準搭載されているCPU (インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz))を交換する必要があります。詳細については、(1)-4基本CPU変換機構を参照下さい。
(*2) メモリ動作クロックは搭載するCPU、メモリの種類/搭載枚数により異なります。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*3) 異なる種類のDIMM(UDIMMとRDIMMとLV-RDIMM)の混在搭載はできません。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*4) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚手配必須)
(*5) 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。
(*6) インテル® Xeon® プロセッサー X5680/X5677/X5670/X5667/X5660/X5650/E5640/L5640/E5630/L5630/E5620/L5609搭載時のみ搭載可能です。
(*7) 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。
(*8) 内蔵ストレージの容量は1GB=1000³Byte、1TB=1000⁴Byte換算値です。
(*9) すべての内蔵ストレージはRAIDで構成する必要があります。
(*10) 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/変更手配して、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。
(*11) 5インチベイ変換機構を手配し、5インチベイ×1をCSSパネル/LCDパネルベイ×1(slim)、ODDベイ(slim)×1に変更することにより搭載可能となります。詳細につきましては、「5インチベイへの搭載について」を参照ください。
(*12) 一部作業においてFDDユニット(USB)またはUSBメモリが必要な場合があります。FDDユニット(USB)もしくはUSBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/)を参照ください。
(*13) 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://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*14) AC200V(NEMA L6-15)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU04]を手配する必要があります。
AC200V(IEC60320-C14)を使用する場合、電源ユニット1台毎に電源ケーブル(AC200V対応)[PG-CBLPU05]を手配する必要があります。
(*15) 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。
(*16) ディスクレスタイプにWindows OSバンドルを適用することにより、Windows OSをバンドルすることができます。詳細については、(1)-4 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*17) 標準インストールバンドルされているOSは基本Windows OS変換機構を適用することにより、他のWindows OSへの変更や追加をすることができます。詳細については、(1)-5基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*18) 1年間のLinuxサポート(月曜日～金曜日 8時30分～19時 (祝日および12月30日～1月3日を除く))がバンドルされています。2年目以降のサポートをご要望の際は、別途SupportDeskご契約(年額)をお願いいたします。
(*19) Windows® HPC Server 2008 R2の対応状況等、Windows情報については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照下さい。
(*20) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/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。
(*21) VMware情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/vmware/)を参照下さい。また対応状況、サポート可能なVMwareの版数については、同HP内のVMware ESXサポート版数一覧表を参照下さい。
(*22) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
(*23) グラフィックスカード(PG-VGA202)を適用することにより、VRAM容量を256MBにすることができます。

※ 本装置の騒音値は、内蔵電源ユニット（PG-PU136）かつ内蔵FANユニット(PG-FA101)未適用時で実測値約42dB、適用時で実測値約47dBとなっております。
オフィス設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。
※ ラックマウントタイプからタワータイプへの変更はできません。

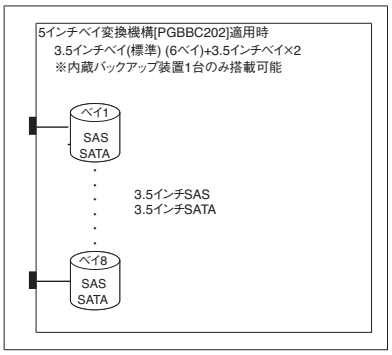
※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

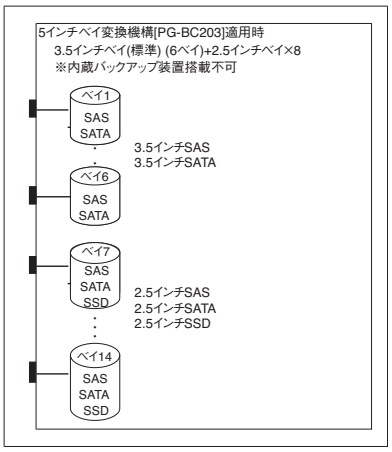
PRIMERGY TX300 S6 構成図

[3.5インチモデル]



(5インチベイ変換機構未適用時(サーバ内部))

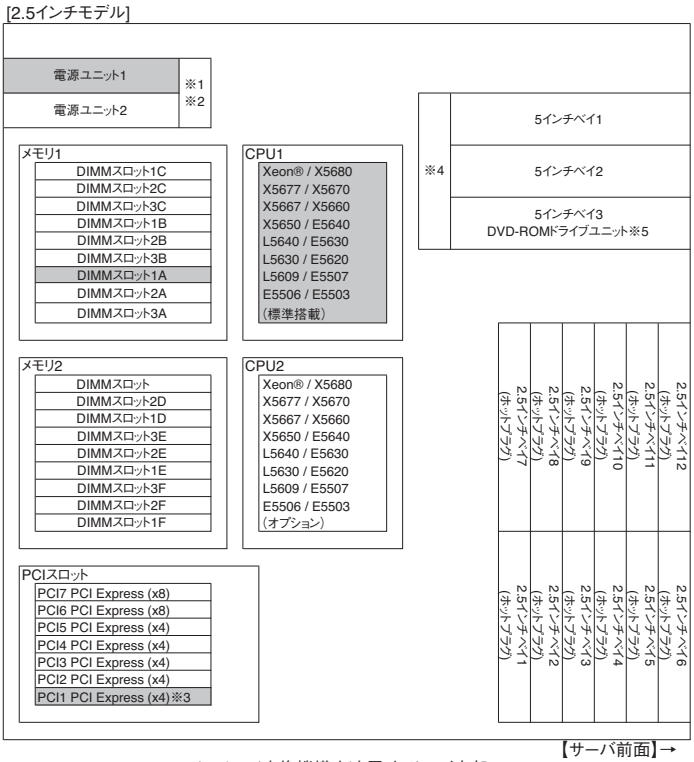




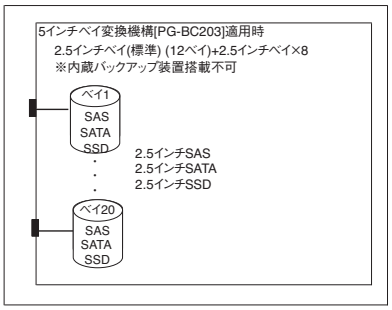
※1:標準電源タイプでは、内蔵電源ユニット(PG-PU136)により、電源の冗長構成が可能です。
　また、内蔵FANユニット(PG-FA101)により、FANの冗長構成が可能です。
※2:冗長電源搭載タイプでは、標準にて電源ユニット2にも電源ユニットが搭載されています。(FANも冗長構成済み)
※3:SASアレイコントローラカード標準搭載。
※4:5インチベイ変換機構(PGBBC202)により5インチベイ×2を3.5インチ内蔵ストレージベイ×2に変更可能です。(「5インチベイへの搭載について」参照)
※5:5インチベイ変換機構(PG-BC203)により5インチベイ×2を2.5インチ内蔵ストレージベイ×8に変更可能です。(「5インチベイへの搭載について」参照)
　(本オプション適用時は、内蔵バックアップ装置を搭載することができません)
※6:DVD-ROMドライブユニット標準搭載

※網かけ部分は標準搭載を示します。内蔵ストレージ構成、PCIスロットは各タイプにより異なります。

[2.5インチモデル]



(5インチベイ変換機構未適用時(サーバ内部))



※1:標準電源タイプでは、内蔵電源ユニット(PG-PU136)により、電源の冗長構成が可能です。
　また、内蔵FANユニット(PG-FA101)により、FANの冗長構成が可能です。
※2:冗長電源搭載タイプでは、標準にて電源ユニット2にも電源ユニットが搭載されています。(FANも冗長構成済み)
※3:SASアレイコントローラカード標準搭載。
※4:5インチベイ変換機構(PG-BC203)により5インチベイ×2を2.5インチ内蔵ストレージベイ×8に変更可能です。(「5インチベイへの搭載について」参照)
　(本オプション適用時は、内蔵バックアップ装置を搭載することができません)
※5:DVD-ROMドライブユニット標準搭載

※網かけ部分は標準搭載を示します。内蔵ストレージ構成、PCIスロットは各タイプにより異なります。

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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

5インチベイへの搭載について

内蔵するODDと5インチベイ変換機構の組み合わせにより、バックアップ装置の搭載台数が変わります。

詳細な組み合わせは下記を参照ください。

[5インチベイの標準搭載状態]

5インチベイ1
5インチベイ2
5インチベイ3 DVD-ROMドライブユニット

※網掛け部分は搭載状況を示します。

Blu-ray Comboを使用する場合

・下記2型名を同時手配必須

5インチベイ変換機構［PGBBC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

基本変換機構［PGBBDU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Comboドライブユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 (*1)
5インチベイ3 Blu-ray Comboドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

・下記2型名を手配

5インチベイ変換機構［PG-BC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

Blu-ray Comboドライブユニット［PG-BD101］
【内蔵Blu-ray Comboドライブユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 DVD-ROMドライブユニット
5インチベイ3 Blu-ray Comboドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

Blu-ray Comboおよび3.5インチベイの増設を行う場合

・下記2型名を同時手配必須
（2.5インチモデルでは本組み合わせは不可）

5インチベイ変換機構［PGBBC202］
【5インチベイ×2→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1、
3.5インチ内蔵ストレージベイ×2】

基本変換機構［PGBBDU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Comboドライブユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 Blu-ray Comboドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1
5インチベイ3 3.5インチHDDベイ×2(*2)

Blu-ray Comboおよび2.5インチHDD/SSD増設を行う場合

・下記3型名を同時手配必須

5インチベイ変換機構［PGBBC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

基本変換機構［PGBBDU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Comboドライブユニット(slim)】

5インチベイ変換機構［PG-BC203］
【5インチベイ×2→2.5インチ内蔵ストレージベイ×8】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1+2 2.5インチHDD/SSDベイ×8(*3)
5インチベイ3 Blu-ray Comboドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

DVD-RAMを使用する場合

・下記2型名を同時手配必須

5インチベイ変換機構［PGBBC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

基本変換機構［PGBDVAU109］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵DVD-RAMユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 (*1)
5インチベイ3 DVD-RAMドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

・下記2型名を手配

5インチベイ変換機構［PG-BC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

内蔵DVD-RAM ユニット［PG-DVA106］
【内蔵DVD-RAMユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 DVD-ROMドライブユニット
5インチベイ3 DVD-RAMドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

DVD-RAMおよび3.5インチベイの増設を行う場合

・下記2型名を同時手配必須
（2.5インチモデルでは本組み合わせは不可）

5インチベイ変換機構［PGBBC202］
【5インチベイ×2→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1、
3.5インチ内蔵ストレージベイ×2】

基本変換機構［PGBDVAU109］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵DVD-RAMユニット(slim)】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 DVD-RAMドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1
5インチベイ3 3.5インチHDDベイ×2(*2)

DVD-RAMおよび2.5インチHDD/SSD増設を行う場合

・下記3型名を同時手配必須

5インチベイ変換機構［PGBBC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

基本変換機構［PGBDVAU109］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵DVD-RAMユニット(slim)】

5インチベイ変換機構［PG-BC203］
【5インチベイ×2→2.5インチ内蔵ストレージベイ×8】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1+2 2.5インチHDD/SSDベイ×8(*3)
5インチベイ3 DVD-RAMドライブユニット(slim) CSSパネル/LCDパネル(slim)×1

Blu-ray Writerを使用する場合

・下記型名を手配

基本Blu-ray Writer 変換機構［PGBBDWU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Writer ユニット】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 (*1)
5インチベイ3 Blu-ray Writer ユニット×1

・下記2型名を手配

5インチベイ変換機構［PG-BC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

基本Blu-ray Writer 変換機構［PGBBDWU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Writer ユニット】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 Blu-ray Writer ユニット×1
5インチベイ3 CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、 ODDベイ(Slim)×1

Blu-ray Writerおよび3.5インチベイの増設を行う場合

・本組み合わせはできません。DVD-RAMまたはBlu-ray Comboへの変換が必須となります。

Blu-ray Writeおよび2.5インチHDD/SSD増設を行う場合

・下記2型名を手配

内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構［PG-BC203］
【5インチベイ×2→2.5インチHDDベイ×8】

基本Blu-ray Writer 変換機構［PGBBDWU101］
【DVD-ROMドライブユニット(標準搭載)→
内蔵Blu-ray Writer ユニット】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1+2 2.5インチHDD/SSDベイ×8(*3)
5インチベイ3 Blu-ray Writer ユニット×1

標準搭載DVD-ROMを使用する場合

・下記型名を手配

5インチベイ変換機構［PG-BC201］
【5インチベイ×1→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1 (*1)
5インチベイ2 DVD-ROMドライブユニット
5インチベイ3 CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、 ODDベイ(Slim)×1

DVD-ROMおよび3.5インチベイの増設を行う場合

・本組み合わせはできません。DVD-RAMまたはBlu-ray Comboへの変換が必須となります。

DVD-ROMおよび2.5インチHDD/SSD増設を行う場合

・下記型名を手配

5インチベイ変換機構［PG-BC203］
【5インチベイ×2→2.5インチHDDベイ×8】

[左記オプション適用後の搭載状態]

5インチベイ1+2 2.5インチHDD/SSDベイ×8(*3)
5インチベイ3 DVD-ROMドライブユニット

*1) 内蔵バックアップ装置を1台搭載可能
*2) 3.5インチHDDを2台まで搭載可能
*3) 2.5インチHDD/SSDを8台まで搭載可能

※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 TX300 S6 オプションカードの搭載枚数

【3.5インチモデル】

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	4	5	6	7 (*7)	最大搭載枚数			備考
				PCI Express										
				x4 レーン (*1)					x8 レーン (*1)					
				Full Height										
				Half size (*2)										
				x8 ソケット										
高	SASアレイコントローラカード (8port/SAS2.0)	PG-248L3	PCI Express (x4)	●	②	-	-	-	-	-	2	2	7	内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248H3	PCI Express (x4)	①	②	-	-	-	-	-	2			内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/BBU/SAS2.0)	PG-248J3	PCI Express (x4)	①	②	-	-	-	-	-	2(*4)			内蔵アレイ
	SASカード(4port/SAS1.0)	PG-224B	PCI Express (x4)	①	②	-	-	-	-	-	1			内蔵SAS装置接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248N3	PCI Express (x4)	-	-	-	-	-	-	①	1	1		JX40接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/BBU/SAS2.0)	PG-248K3	PCI Express (x4)	-	-	-	-	-	-	①	1(*4)			JX40接続用
	グラフィックスカード	PG-VGA202	PCI Express (x1)	-	-	-	①	-	-	-	1			VMware未サポート
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2283	PCI Express (x4)	-	②	①	④	③	⑤	-	2			外付けSCSI装置接続用 Linux/VMware未サポート
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC203	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4	4 (*3)		Emulex LPe1250-F8相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC204	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4			Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード (4Gbps)	PG-FC202	PCI Express (x4)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4 (*3)			Emulex LPe1150相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC205	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4	4 (*3)		Qlogic QLE2560相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC206	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4			Qlogic QLE2562相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ	PG-292B	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	2 (*3)			FCoE用（10Gbps、2ch） VMware未サポート
	LANカード(10GBASE-CR)	PG-284G	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	2	4 (*5)		10G LANカード(Dual port)
	SASカード(4port)	PG-228B	PCI Express (x4)	-	④	③	-	②	①	-	3			外付けSAS装置接続用
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PG-2871	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4 (*6)	4 (*5)		Quad port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			Dual port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2862	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			Dual port LANカード
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			
低	LANカード(1000BASE-T)	PG-285	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			AFT/ALB未サポート

※○の中の数字は搭載順を示す。●は標準搭載を示す。－は搭載不可を示す。
*1) PCIカードの仕様および搭載枚数により、動作周波数が変動します。
*2) 最大250mmです。
*3) ファイバーチャネルカードは、PG-FC202LとPG-FC203L/204LとPG-FC205L/206Lを互いに混載させることはできません。また、コンバージド・ネットワーク・アダプタとも混載させることはできません。
*4) 合計2枚まで搭載可能です。
*5) LANカードの最大搭載枚数は、合計4枚までです。
*6) カスタムメイドにて搭載可能な数量は、最大3枚までです。
*7) グラフィックスカード(PG-VGA202L)使用時はPCIスロット7に、PG-248N3,PG-248K3以外のPCIカードを搭載することができません。

【2.5インチモデル】

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	4	5	6	7 (*7)	最大搭載枚数			備考
				PCI Express										
				x4 レーン (*1)					x8 レーン (*1)					
				Full Height										
				Half size (*2)										
				x8 ソケット										
高	SASアレイコントローラカード (8port/SAS2.0)	PG-248L3	PCI Express (x4)	●	②	-	-	-	-	-	2	2		内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248H3	PCI Express (x4)	①	②	-	-	-	-	-	2			内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/BBU/SAS2.0)	PG-248J3	PCI Express (x4)	①	②	-	-	-	-	-	2(*4)			内蔵アレイ
	SASカード(4port)	PG-224B	PCI Express (x4)	-	①	②	-	-	-	-	1			内蔵SAS装置接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248N3	PCI Express (x4)	-	-	-	-	-	-	①	1	1		JX40接続用
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/BBU/SAS2.0)	PG-248K3	PCI Express (x4)	-	-	-	-	-	-	①	1(*4)			JX40接続用
	グラフィックスカード	PG-VGA202	PCI Express (x1)	-	-	-	①	-	-	-	1			VMware未サポート
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2283	PCI Express (x4)	-	②	①	④	③	⑤	-	2			外付けSCSI装置接続用 Linux/VMware未サポート
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC203	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4	4 (*3)		Emulex LPe1250-F8相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC204	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4			Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード (4Gbps)	PG-FC202	PCI Express (x4)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4 (*3)			Emulex LPe1150相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC205	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4	4 (*3)		Qlogic QLE2560相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC206	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*7)	4			Qlogic QLE2562相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ	PG-292B	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	2 (*3)			FCoE用（10Gbps、2ch） VMware未サポート
	LANカード(10GBASE-CR)	PG-284G	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	2	4 (*5)		10G LANカード(Dual port)
	SASカード(4port)	PG-228B	PCI Express (x4)	-	④	③	-	②	①	-	3			外付けSAS装置接続用
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PG-2871	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4 (*6)	4 (*5)		Quad port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			Dual port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2862	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			Dual port LANカード
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			
低	LANカード(1000BASE-T)	PG-285	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*7)	4			AFT/ALB未サポート

※○の中の数字は搭載順を示す。●は標準搭載を示す。－は搭載不可を示す。
*1) PCIカードの仕様および搭載枚数により、動作周波数が変動します。
*2) 最大250mmです。
*3) ファイバーチャネルカードは、PG-FC202LとPG-FC203L/204LとPG-FC205L/206Lを互いに混載させることはできません。また、コンバージド・ネットワーク・アダプタとも混載させることはできません。
*4) 合計2枚まで搭載可能です。
*5) LANカードの最大搭載枚数は、合計4枚までです。
*6) カスタムメイドにて搭載可能な数量は、最大3枚までです。
*7) グラフィックスカード(PG-VGA202L)使用時はPCIスロット7に、PG-248N3,PG-248K3以外ののPCIカードを搭載することができません。

※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。

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、http://primeserver.fujitsu.com/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。

FDDユニット/USBメモリについて

本製品では、一部作業においてFDDユニット(USB)またはUSBメモリが必要な場合があります。
FDDユニット(USB)もしくはUSBメモリを必要とする作業については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/)を参照ください。

SATA HDD/SSD使用時の注意事項

※本モデルにおいて、SATA HDD/SSDはVMwareを未サポートです。VMware使用時は、SAS HDDを選択願います。

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。

※「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。

ServerView Suiteについて

ServerView SuiteはPRIMERGY TX300 S6に1セット標準で添付されております。
最新版および、複数枚必要な場合は、ServerView Suiteを必要数同時手配願います。
尚、使用可能なバージョンおよび最新のServerView Suite 情報については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/soft2.html)を参照願います。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
ServerView Suite	PG-SVST2	8,000円	ServerView Suite 提供形態：DVD-ROM：2枚 内包物：ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager (*1)、 高信頼ツール、マニュアル、各種ドライバ等 (*1) 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。 詳細については、「ServerView Deployment Manager」を参照下さい。 ※本製品の版数は、V10.10.09以前となります。
ServerView Suite	PG-SVST8	8,000円	ServerView Suite 提供形態：DVD-ROM：2枚 内包物：ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager (*1)、 高信頼ツール、マニュアル、各種ドライバ等 (*1) 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。 詳細については、「ServerView Deployment Manager」を参照下さい。 ※本製品の版数は、V10.10.10となります。 ※内包物について、仕様に関する留意事項がありますので、事前に 弊社HP：http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/をご確認下さい。
ServerView Suite	PG-SVST9	8,000円	ServerView Suite 提供形態：DVD-ROM：2枚 内包物：ServerView Installation Manager、ServerView Operations Manager & ServerView Agents、ServerView Deployment Manager (*1)、 高信頼ツール、マニュアル、各種ドライバ等 (*1) 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。 詳細については、「ServerView Deployment Manager」を参照下さい。 ※本製品の版数は、V10.10.12以降となります。 ※内包物について、仕様に関する留意事項がありますので、事前に 弊社HP：http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/をご確認下さい。

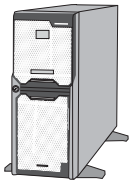
・ServerView Deployment Manager
ご使用になるライセンス数を手配することにより、ServerView Suite内に格納されているソフトウェアを使用することが可能です。

品名	ライセンス数	型名	希望小売価格(税別)	備考
ServerView Deployment Manager	1	PG-SVDM01	30,000円	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://primeserver.fujitsu.com/primergy/soft2.html)をご確認ください。
	5	PG-SVDM05	150,000円	
	20	PG-SVDM20	600,000円	

※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 TX300 S6 本体

〔A-17〕PRIMERGY TX300 S6



(1)-1一般モデル (3.5インチモデル)※標準電源搭載タイプ

タイプ名		形状(タイプ)	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	キーボード / マウス標準添付の有無	保守サービス / 標準保証 SupportDesk パック カスタムメイド対応の有無	保守サービス / 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		タワー	PGT3062BA	282,000円	インテル® Xeon® E5503 (2GHz) インテル® Xeon® X5670 (2.93GHz)/ X5667 (3.06GHz)/ X5660 (2.80GHz)/ X5650 (2.66GHz)/ E5640 (2.66GHz)/ L5640 (2.26GHz)/ E5630 (2.53GHz)/ L5630 (2.13GHz)/ E5620 (2.40GHz)/ L5609 (1.86GHz)/ E5507 (2.26GHz)/ E5506 (2.13GHz)にカスタムメイド変更可能((1)-5へ)	2GB (2GB UDIMM×1) カスタムメイド変更可能 ([メモリ]へ)	– 3.5インチ SATA HDD/ 3.5インチ SAS HDD カスタムメイド追加可能 ([内蔵ストレージ]へ)	–	– Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) / Windows Server® 2008 Enterprise / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter を選択可能((1)-6へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-6へ)	○	○ SupportDesk パックのカスタムメイドでの手配可能((1)-8へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
		ラックマウント	PGT3062BA2	308,000円						×		
Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ	160GB×1 (RAID0)	タワー	PGT3062E6	373,000円			3.5インチ SATA HDD: 160GB(7,2krpm)×1 (RAID0) 3.5インチ SATA HDD/ 3.5インチ SAS HDD カスタムメイド変更/追加可能 ([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール Windows Server® 2008 Standard (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) Windows Server® 2008 Standard (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	○		
		ラックマウント	PGT3062E62	399,000円						×		
Linuxサポート バンドルタイプ /アレイ	160GB×1 (RAID0)	タワー	PGT3062EL5	412,000円				–	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]	○		
		ラックマウント	PGT3062EL6	438,000円						×		

(1)-2一般モデル (3.5インチモデル)※冗長電源搭載タイプ

タイプ名		形状(タイプ)	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	キーボード / マウス標準添付の有無	保守サービス / 標準保証 SupportDesk パック カスタムメイド対応の有無	保守サービス / 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		タワー	PGT3062BA3	327,000円	インテル® Xeon® E5503 (2GHz) インテル® Xeon® X5680 (3.33GHz)/ X5677 (3.46GHz)/ X5670 (2.93GHz)/ X5667 (3.06GHz)/ X5660 (2.80GHz)/ X5650 (2.66GHz)/ E5640 (2.66GHz)/ L5640 (2.26GHz)/ E5630 (2.53GHz)/ L5630 (2.13GHz)/ E5620 (2.40GHz)/ L5609 (1.86GHz)/ E5507 (2.26GHz)/ E5506 (2.13GHz)にカスタムメイド変更可能((1)-5へ)	2GB (2GB UDIMM×1) カスタムメイド変更可能 ([メモリ]へ)	– 3.5インチ SATA HDD/ 3.5インチ SAS HDD カスタムメイド追加可能 ([内蔵ストレージ]へ)	–	– Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) / Windows Server® 2008 Enterprise / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter を選択可能((1)-6へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-6へ)	○	○ SupportDesk パックのカスタムメイドでの手配可能((1)-8へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
		ラックマウント	PGT3062BA4	353,000円						×		
Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ	160GB×1 (RAID0)	タワー	PGT3062E63	418,000円			3.5インチ SATA HDD: 160GB(7,2krpm)×1 (RAID0) 3.5インチ SATA HDD/ 3.5インチ SAS HDD カスタムメイド変更/追加可能 ([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール Windows Server® 2008 Standard (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) Windows Server® 2008 Standard (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	○		
		ラックマウント	PGT3062E64	444,000円						×		
Linuxサポート バンドルタイプ /アレイ	160GB×1 (RAID0)	タワー	PGT3062EL7	457,000円				–	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]	○		
		ラックマウント	PGT3062EL8	483,000円						×		

※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。

(1)-3一般モデル (2.5インチモデル)※標準電源搭載タイプ

タイプ名		形状(タイプ)	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	キーボード / マウス標準添付の有無	保守サービス / 標準保証 SupportDesk パック カスタムメイド対応の有無	保守サービス / 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		タワー	PGT3062AA	307,000円	インテル® Xeon® E5503 (2GHz) インテル® Xeon® X5670 (2.93GHz)/ X5667 (3.06GHz)/ X5660 (2.80GHz)/ X5650 (2.66GHz)/ E5640 (2.66GHz)/ L5640 (2.26GHz)/ E5630 (2.53GHz)/ L5630 (2.13GHz)/ E5620 (2.40GHz)/ L5609 (1.86GHz)/ E5507 (2.26GHz)/ E5506 (2.13GHz)にカスタムメイド変更可能((1)-5へ)	2GB (2GB UDIMM×1) カスタムメイド変更可能([メモリ]へ)	– 2.5インチ SAS HDD/ 2.5インチ SATA HDD/ 2.5インチ SSD カスタムメイド追加可能([内蔵ストレージ]へ)	–	– Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) / Windows Server® 2008 Enterprise / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter を選択可能((1)-6へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-6へ)	○	○ SupportDesk パックのカスタムメイドでの手配可能((1)-8へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
		ラックマウント	PGT3062AA2	333,000円						×		
Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ	146GB×1 (RAID0)	タワー	PGT306246	398,000円			2.5インチ SAS HDD: 146.8GB(10krpm)×1 (RAID0) 2.5インチ SAS HDD カスタムメイド追加可能([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール Windows Server® 2008 Standard (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) Windows Server® 2008 Standard (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	○		
		ラックマウント	PGT3062462	424,000円						×		
Linuxサポート バンドルタイプ /アレイ	146GB×1 (RAID0)	タワー	PGT30624L5	437,000円				–	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]	○		
		ラックマウント	PGT30624L6	463,000円						×		

(1)-4一般モデル (2.5インチモデル)※冗長電源搭載タイプ

タイプ名		形状(タイプ)	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	内蔵ストレージ	インストール OS	バンドル OS	キーボード / マウス標準添付の有無	保守サービス / 標準保証 SupportDesk パック カスタムメイド対応の有無	保守サービス / 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		タワー	PGT3062AA3	352,000円	インテル® Xeon® E5503 (2GHz) インテル® Xeon® X5680 (3.33GHz)/ X5677 (3.46GHz)/ X5670 (2.93GHz)/ X5667 (3.06GHz)/ X5660 (2.80GHz)/ X5650 (2.66GHz)/ E5640 (2.66GHz)/ L5640 (2.26GHz)/ E5630 (2.53GHz)/ L5630 (2.13GHz)/ E5620 (2.40GHz)/ L5609 (1.86GHz)/ E5507 (2.26GHz)/ E5506 (2.13GHz)にカスタムメイド変更可能((1)-5へ)	2GB (2GB UDIMM×1) カスタムメイド変更可能([メモリ]へ)	– 2.5インチ SAS HDD/ 2.5インチ SATA HDD/ 2.5インチ SSD カスタムメイド追加可能([内蔵ストレージ]へ)	–	– Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) / Windows Server® 2008 Enterprise / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter を選択可能((1)-6へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-6へ)	○	○ SupportDesk パックのカスタムメイドでの手配可能((1)-8へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
		ラックマウント	PGT3062AA4	378,000円						×		
Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ	146GB×1 (RAID0)	タワー	PGT3062463	443,000円			2.5インチ SAS HDD: 146.8GB(10krpm)×1 (RAID0) 2.5インチ SAS HDD カスタムメイド追加可能([内蔵ストレージ]へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール Windows Server® 2008 Standard (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) Windows Server® 2008 Standard (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) / Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2) を選択可能((1)-7へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 を追加可能((1)-7へ)	○		
		ラックマウント	PGT3062464	469,000円						×		
Linuxサポート バンドルタイプ /アレイ	146GB×1 (RAID0)	タワー	PGT30624L7	482,000円				–	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]	○		
		ラックマウント	PGT30624L8	508,000円						×		

※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。

(1)-5 基本CPU変換機構　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。(出荷後の本体に対するCPUの交換はできません)

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X5680 (3.33GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71K	290,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz/6コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 ※標準電源搭載タイプには適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® X5677 (3.46GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71M	290,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5677 (3.46GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 ※標準電源搭載タイプには適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® X5670 (2.93GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71J	246,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5670 (2.93GHz/6コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® X5667 (3.06GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71L	246,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5667 (3.06GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X5660 (2.80GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71H	202,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5660 (2.80GHz/6コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® X5650 (2.66GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71G	181,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー X5650 (2.66GHz/6コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® E5640 (2.66GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71F	116,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー E5640 (2.66GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® L5640 (2.26GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71R	181,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー L5640 (2.26GHz/6コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® E5630 (2.53GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71E	71,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー E5630 (2.53GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® L5630 (2.13GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71P	71,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー L5630 (2.13GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® E5620 (2.40GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71D	44,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー E5620 (2.40GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz)→ Xeon® L5609 (1.86GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71N	56,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー L5609 (1.86GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® E5507 (2.26GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71C	20,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー E5507 (2.26GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® E5506 (2.13GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU71B	11,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)→ インテル® Xeon® プロセッサー E5506 (2.13GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

(1)-6 Windows OSバンドル　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
Windows Server 2008 R2 Enterprise バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWE1	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付)バンドル <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
Windows Server 2008 R2 Enterprise +System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWE2	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付)バンドル System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
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) ※2011年12月9日販売終息予定	PGBSUWE3	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (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 (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。 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
Windows Server 2008 R2 Enterprise ダウングレードサービス付き Windows Server 2008 Enterprise +SCVMM 2008 R2 バンドル (カスタムメイド専用) ※2011年12月9日販売終息予定	PGBSUWE4	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付)バンドル Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)バンドル System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) ・Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 ※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。 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
Windows Server 2008 R2 Enterprise ダウングレードサービス付き Windows Server 2003 R2 Enterprise/Enterprise x64 バンドル (カスタムメイド専用) ※2011年3月11日販売終息予定	PGBSUWE5	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付)バンドル Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)バンドル Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2)バンドル <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Enterprise (25CAL付) ・Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2) ・Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (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。 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
Windows Server 2008 R2 Datacenter バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWD1	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (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 (2CPUライセンス) ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]
Windows Server 2008 R2 Datacenter +System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWD2	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (2CPUライセンス)バンドル System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドル <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Datacenter (2CPUライセンス) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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。 [ディスクレスタイプ専用]

※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。

(1)-7基本Windows OS変換機構　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
基本Windows OS変換機構 (Win 2008 R2 SE ダウングレードサービス付き Win 2008 SEインストール) (カスタムメイド専用) ※2011年12月9日販売終息予定	PGBSUW33	20,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール→ Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2)インストールに変更 + Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) バンドルを追加 <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Standard (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 Standard アレイタイプ専用]
基本Windows OS変換機構 (Win 2008 R2 SE ダウングレードサービス付き Win 2003 R2 SEバンドル) (カスタムメイド専用) ※2011年3月11日販売終息予定	PGBSUW35	10,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール→ Windows Server® 2008 R2 Standard バンドルに変更 + Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) バンドルを追加 + Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2) バンドルを追加 <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) ・Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) ・Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (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 Standard アレイタイプ専用]
基本Windows OS変換機構 (System Center Virtual Machine Manager 2008 R2) (Windows Server 2008 R2 Standard) (カスタムメイド専用)	PGBSUW18	150,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール→ + System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドルを追加 <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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 Standard アレイタイプ専用]
基本Windows OS変換機構 (SCVMM 2008 R2, Win 2008 R2 SE ダウングレードサービス付き Win 2008 SEバンドル) (カスタムメイド専用) ※2011年12月9日販売終息予定	PGBSUW34	160,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard インストール→ Windows Server® 2008 R2 Standard バンドルに変更 + Windows Server® 2008 Standard (SP2) バンドルを追加 + System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 バンドルを追加 <添付インストールディスク > ・Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 ※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。 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard/Standard24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 Standard アレイタイプ専用]

(1)-8一括お支払型保守サービス SupportDeskパック　[カスタムメイド専用]　※サーバ本体と同時手配願います。

品名		型名	標準価格(税別)	備考
SupportDeskパック Lite (当日訪問修理) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPB3D05	39,000円	[ディスクレスタイプ、 Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ、 Linuxサポートバンドルタイプ/アレイ用] 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」の「SupportDeskパック」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	PGBSPB4D05	69,000円	
	5年	PGBSPB5D05	99,000円	
SupportDeskパック Standard (Windows Server 2008サポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPG3D05	113,000円	[ディスクレスタイプ、 Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)、 専門技術者によるOS(Windows Server® 2008 / 2008 R2 Standard)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)、 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) ※Windows OSバンドルとの同時適用不可。 ※System Center Virtual Machine Managerとの同時適用不可。 ※Windows Server® 2003 R2, Standard Edition/Standard x64 Editionは、 Windows Server® 2008/2008 R2のライセンスをダウングレードして利用の場合のみ サポート可能。 ※サービスの詳細については「サービス一覧」の「SupportDeskパック」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	PGBSPG4D05	162,000円	
	5年	PGBSPG5D05	211,000円	
SupportDeskパック Standard24 (Windows Server 2008サポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPG3A05	145,000円	
	4年	PGBSPG4A05	214,000円	
	5年	PGBSPG5A05	283,000円	
SupportDeskパック Standard (Linuxサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3D19	270,000円	[Linuxサポートバンドルタイプ/アレイ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)、 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)、 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」の「SupportDeskパック」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	PGBSPF4D19	419,000円	
	5年	PGBSPF5D19	565,000円	
SupportDeskパック Standard24 (Linuxサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3A19	416,000円	
	4年	PGBSPF4A19	625,000円	
	5年	PGBSPF5A19	829,000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[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、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パックをご希望の場合は、「サービス一覧」の「SupportDeskパック」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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY TX300 S6 メモリ／内蔵ストレージ等

CPU増設用 ※出荷後の本体に対するCPUの変更はできません

CPUスロット

標準搭載を含め、最大2台まで搭載可能

※CPU増設する場合、メモリも1枚以上（標準搭載除き）増設必須

（Xeon® X5680 (3.33GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-129〕
Xeonプロセッサ X5680 (3.33GHz/6コア/12MB)
PG-FG71K (332,000円 税別)
PGBFG71K (332,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71K）を適用した本体のみ搭載可能
※標準電源搭載タイプには搭載することができません

（Xeon® X5677 (3.46GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-130〕
Xeonプロセッサ X5677 (3.46GHz/4コア/12MB)
PG-FG71M (332,000円 税別)
PGBFG71M (332,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71M）を適用した本体のみ搭載可能
※標準電源搭載タイプには搭載することができません

（Xeon® X5670 (2.93GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-131〕
Xeonプロセッサ X5670 (2.93GHz/6コア/12MB)
PG-FG71J (288,000円 税別)
PGBFG71J (288,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71J）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5667 (3.06GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-132〕
Xeonプロセッサ X5667 (3.06GHz/4コア/12MB)
PG-FG71L (288,000円 税別)
PGBFG71L (288,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71L）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5660 (2.80GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-133〕
Xeonプロセッサ X5660 (2.80GHz/6コア/12MB)
PG-FG71H (244,000円 税別)
PGBFG71H (244,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71H）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5650 (2.66GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-134〕
Xeonプロセッサ X5650 (2.66GHz/6コア/12MB)
PG-FG71G (223,000円 税別)
PGBFG71G (223,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71G）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5640 (2.66GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-135〕
Xeonプロセッサ E5640 (2.66GHz/4コア/12MB)
PG-FG71F (158,000円 税別)
PGBFG71F (158,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71F）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5640 (2.26GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-136〕
Xeonプロセッサ L5640 (2.26GHz/6コア/12MB)
PG-FG71R (223,000円 税別)
PGBFG71R (223,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71R）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5630 (2.53GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-137〕
Xeonプロセッサ E5630 (2.53GHz/4コア/12MB)
PG-FG71E (113,000円 税別)
PGBFG71E (113,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71E）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5630 (2.13GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-138〕
Xeonプロセッサ L5630 (2.13GHz/4コア/12MB)
PG-FG71P (113,000円 税別)
PGBFG71P (113,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71P）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5620 (2.40GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-139〕
Xeonプロセッサ E5620 (2.40GHz/4コア/12MB)
PG-FG71D (86,000円 税別)
PGBFG71D (86,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71D）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5609 (1.86GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-140〕
Xeonプロセッサ L5609 (1.86GHz/4コア/12MB)
PG-FG71N (98,000円 税別)
PGBFG71N (98,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71N）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5507 (2.26GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-141〕
Xeonプロセッサ E5507 (2.26GHz/4コア/4MB)
PG-FG71C (62,000円 税別)
PGBFG71C (62,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71C）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5506 (2.13GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-142〕
Xeonプロセッサ E5506 (2.13GHz/4コア/4MB)
PG-FG71B (53,000円 税別)
PGBFG71B (53,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71B）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5503 (2GHz)を搭載した本体の場合）

〔D-143〕
Xeonプロセッサ E5503 (2GHz/2コア/4MB)
PG-FG71A (42,000円 税別)
PGBFG71A (42,000円 税別) ㋕
※Xeon® E5503 (2GHz)を搭載した本体のみ搭載可能

※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。

メモリ(1333 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。

1CPU構成時：標準搭載含め、最大12GBまで搭載可能(2GB 1333 UDIMM×6)
2CPU構成時：標準搭載含め、最大24GBまで搭載可能(2GB 1333 UDIMM×12)

メモリスロット
標準搭載メモリ:2GB（2GB 1333 UDIMM×1）

〔E-111〕
拡張RAMモジュール-2GB(2GB 1333 UDIMM×1)(Dual Rank)
PG-RM2DJ (18,000円 税別)
PGBRM2DJ (18,000円 税別) ㋕

メモリ(1066 Registered DIMM)

※必ず「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

1CPU構成時：標準搭載含め、最大96GBまで搭載可能(16GB 1066 RDIMM×6)
2CPU構成時：標準搭載含め、最大192GBまで搭載可能(16GB 1066 RDIMM×12)

メモリスロット
標準搭載メモリ:2GB（2GB 1333 UDIMM×1）

〔E-115〕
拡張RAMモジュール-16GB(16GB 1066 RDIMM×1)(Quad Rank)
PG-RM16ER (300,000円 税別)
PGBRM16ER (300,000円 税別) ㋕

標準搭載メモリの交換オプション(カスタムメイド専用)

メモリスロット

標準搭載メモリの交換オプション（カスタムメイド専用）
〔E-124〕
基本RAMモジュール変換機構-16GB(16GB 1066 RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→16GB 1066 RDIMM×1(Quad Rank)】
PGBRU16ER (282,000円 税別) ㋕

メモリ(1333 Registered DIMM)

※必ず「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

1CPU構成時：標準搭載含め、最大72GBまで搭載可能(8GB 1333 RDIMM×9)
2CPU構成時：標準搭載含め、最大144GBまで搭載可能(8GB 1333 RDIMM×18)

メモリスロット
標準搭載メモリ:2GB（2GB 1333 UDIMM×1）

〔E-112〕
拡張RAMモジュール-2GB(2GB 1333 RDIMM×1)(Single Rank)
PG-RM2EP (28,000円 税別)
PGBRM2EP (28,000円 税別) ㋕

〔E-113〕
拡張RAMモジュール-4GB(4GB 1333 RDIMM×1)(Dual Rank)
PG-RM4EP (35,000円 税別)
PGBRM4EP (35,000円 税別) ㋕

〔E-114〕
拡張RAMモジュール-8GB(8GB 1333 RDIMM×1)(Dual Rank)
PG-RM8EP (150,000円 税別)
PGBRM8EP (150,000円 税別) ㋕

標準搭載メモリの交換オプション(カスタムメイド専用)

〔E-121〕
基本RAMモジュール変換機構-2GB(2GB 1333 RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→2GB 1333 RDIMM×1(Single Rank)】
PGBRU2EP (10,000円 税別) ㋕

〔E-122〕
基本RAMモジュール変換機構-4GB(4GB 1333 RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→4GB 1333 RDIMM×1(Dual Rank)】
PGBRU4EP (17,000円 税別) ㋕

〔E-123〕
基本RAMモジュール変換機構-8GB(8GB 1333 RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→8GB 1333 RDIMM×1(Dual Rank)】
PGBRU8EP (132,000円 税別) ㋕

メモリ(1333 LV-Registered DIMM) ※Xeon® 5600番台CPU搭載時のみ搭載可能

※必ず「メモリの搭載について」を参照の上、手配願います。

1CPU構成時：標準搭載含め、最大48GBまで搭載可能(8GB 1333 LV-RDIMM×6)
2CPU構成時：標準搭載含め、最大96GBまで搭載可能(8GB 1333 LV-RDIMM×12)

メモリスロット
標準搭載メモリ:2GB（2GB 1333 UDIMM×1）

〔E-116〕
拡張RAMモジュール-4GB(4GB 1333 LV-RDIMM×1)(Dual Rank)
PG-RM4ES (50,000円 税別)
PGBRM4ES (50,000円 税別) ㋕

〔E-117〕
拡張RAMモジュール-8GB(8GB 1333 LV-RDIMM×1)(Dual Rank)
PG-RM8ES (170,000円 税別)
PGBRM8ES (170,000円 税別) ㋕

標準搭載メモリの交換オプション(カスタムメイド専用)

〔E-125〕
基本RAMモジュール変換機構-4GB(4GB 1333 LV-RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→4GB 1333 LV-RDIMM×1(Dual Rank)】
PGBRU4ES (32,000円 税別) ㋕

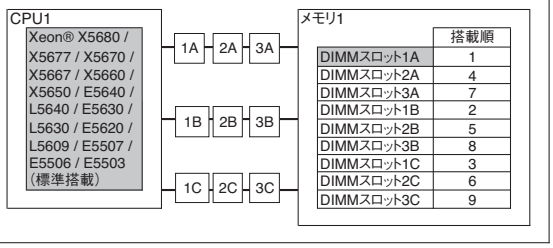
〔E-126〕
基本RAMモジュール変換機構-8GB(8GB 1333 LV-RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→8GB 1333 LV-RDIMM×1(Dual Rank)】
PGBRU8ES (152,000円 税別) ㋕

※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。

メモリの搭載について

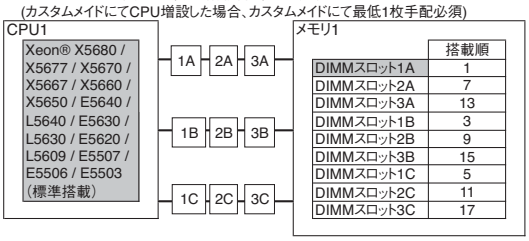
(1) 異なる種類のDIMM(UDIMM_RDIMM_LV-RDIMM)は混在不可となります。
(2) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(DIMMを10枚以上搭載する場合は、CPUを増設(オプション)する必要があります。)
※カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚搭載する必要があります。
(3)Xeon 5600番台(X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609)搭載時のみ、LV-RDIMMを搭載可能です。
(4) 以下の場合、メモリ搭載可能数は1CPU構成時に最大6枚まで、2CPU構成時に最大12枚までとなります。
・UDIMMを搭載する場合
・LV-RDIMMを搭載する場合
・16GB 1066 RDIMM(Quad Rank)を搭載する場合
(5) 16GB 1066 RDIMM(Quad Rank)は、1CPU:4枚以上、2CPU:7枚以上搭載する場合は、動作クロックは800MHzとなります。
(6) DIMMは容量の大きいものから以下の搭載順にて搭載する必要があります。
(7) Windows Server 2008 R2 Standard アレイタイプに、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は32GBまでです。
但し、基本Windows OS変換機構(Win 2008 R2 SE ダウングレードサービス付きWin 2008 SEインストール)[PGBSUW33]適用時は、4GBまでの増設となります。

■物理CPU1台構成時(標準搭載)
DIMMスロット1A→1B→・・・・→3Cの順に容量の大きいDIMMから搭載。

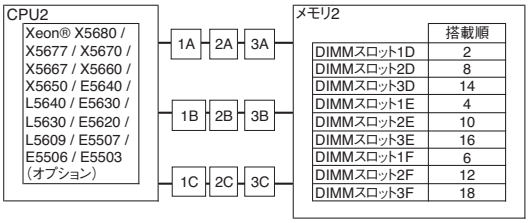


	搭載順
DIMMスロット1A	1
DIMMスロット2A	4
DIMMスロット3A	7
DIMMスロット1B	2
DIMMスロット2B	5
DIMMスロット3B	8
DIMMスロット1C	3
DIMMスロット2C	6
DIMMスロット3C	9

■物理CPU2台構成時(オプション増設時)
DIMMスロット1A→1D→1B・・・・→2Fの順に容量の大きいDIMMから搭載。
※メモリDIMMを最低2枚(標準搭載含む)手配必須
(カスタムメイドにてCPU増設した場合、カスタムメイドにて最低1枚手配必須)



	搭載順
DIMMスロット1A	1
DIMMスロット2A	7
DIMMスロット3A	13
DIMMスロット1B	3
DIMMスロット2B	9
DIMMスロット3B	15
DIMMスロット1C	5
DIMMスロット2C	11
DIMMスロット3C	17



	搭載順
DIMMスロット1D	2
DIMMスロット2D	8
DIMMスロット3D	14
DIMMスロット1E	4
DIMMスロット2E	10
DIMMスロット3E	16
DIMMスロット1F	6
DIMMスロット2F	12
DIMMスロット3F	18

※網かけ部分は標準搭載を示します。

[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) (SP2)、Windows Server® 2003 R2,
Standard Edition (SP2)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3GB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。

■UDIMM、RDIMMを使用する場合(UDIMMは1CPUあたり6枚まで、RDIMM(Quad Rank)のメモリを1枚以上実装した場合は、1CPUあたり6枚まで)

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640	1～6	1333
	7～9	800
E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609	1～6	1066
	7～9	800
E5507 / E5506 / E5503	1～9	800

■LV-RDIMMを使用する場合

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / L5640	1～3	1333
	4～6	1066 (*1)
E5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609	1～3	1066
	4～6	1066

(*1) BIOS設定にてMemory SpeedをPerformanceに設定した場合、1333MHzで動作しますが、LV-modeでは動作しませんのでご注意下さい。

[注4]メモリ・ミラーリング機能について
(1)メモリスロット1C,2C,3C/1F,2F,3Fは使用しないため、1CPU構成時:最大3セット、2CPU構成時:最大6セットまでの搭載となります。
(2)ミラーを構成するスロットには同一のDIMMを2枚搭載する必要があります。
(3)使用可能なメモリ容量は搭載メモリ容量の半分になります。
以下搭載条件の通り、容量の大きい順にDIMMを搭載する必要があります。

■物理CPU1台構成時(標準搭載)

ミラー数	CPU1								
	1A	2A	3A	1B	2B	3B	1C	2C	3C
1セット	①	-	-	①	-	-	-	-	-
2セット	①	②	-	①	②	-	-	-	-
3セット	①	②	③	①	②	③	-	-	-

○内数字:搭載順、-:メモリ非搭載

■物理CPU2台構成時(オプション)

ミラー数	CPU1									CPU2								
	1A	2A	3A	1B	2B	3B	1C	2C	3C	1D	2D	3D	1E	2E	3E	1F	2F	3F
2セット	①	-	-	①	-	-	-	-	-	②	-	-	②	-	-	-	-	-
3セット	①	③	-	①	③	-	-	-	-	②	-	-	②	-	-	-	-	-
4セット	①	③	-	①	③	-	-	-	-	②	④	-	②	④	-	-	-	-
5セット	①	③	⑤	①	③	⑤	-	-	-	②	④	-	②	④	-	-	-	-
6セット	①	③	⑤	①	③	⑤	-	-	-	②	④	⑥	②	④	⑥	-	-	-

○内数字:搭載順、-:メモリ非搭載

[注5]メモリスペアリング機能について
(1)1CPU構成時:最大3セット、2CPU構成時:最大6セットまでの搭載となります。
(2)スペアを構成するスロットには同一のDIMMを3枚搭載する必要があります。(メモリスロット1C,2C,3C/1F,2F,3Fをスペア用として使用します。)
(3)使用可能なメモリ容量は搭載メモリ容量の2/3になります。
以下搭載条件の通り、容量の大きい順にDIMMを搭載する必要があります。

■物理CPU1台構成時(標準搭載)

スペア数	CPU1								
	1A	2A	3A	1B	2B	3B	1C	2C	3C
1セット	①	-	-	①	-	-	①	-	-
2セット	①	②	-	①	②	-	①	②	-
3セット	①	②	③	①	②	③	①	②	③

○内数字:搭載順、-:メモリ非搭載

■物理CPU2台構成時(オプション)

スペア数	CPU1									CPU2								
	1A	2A	3A	1B	2B	3B	1C	2C	3C	1D	2D	3D	1E	2E	3E	1F	2F	3F
2セット	①	-	-	①	-	-	①	-	-	②	-	-	②	-	-	②	-	-
3セット	①	③	-	①	③	-	①	③	-	②	-	-	②	-	-	②	-	-
4セット	①	③	-	①	③	-	①	③	-	②	④	-	②	④	-	②	④	-
5セット	①	③	⑤	①	③	⑤	①	③	⑤	②	④	-	②	④	-	②	④	-
6セット	①	③	⑤	①	③	⑤	①	③	⑤	②	④	⑥	②	④	⑥	②	④	⑥

○内数字:搭載順、-:メモリ非搭載

※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。

内蔵ストレージと内蔵バックアップ装置の接続形態

内蔵ストレージと内蔵バックアップ装置を搭載する際は以下の表を参照の上、接続オプションカード/ケーブルを選択願います。

内蔵ストレージ接続形態				TX300 S6 内蔵バックアップ装置接続	
モデル種類	接続方法	使用 ドライブケージ	使用する インターフェース	USB (*1)装置接続	SAS(*2)装置接続
3.5インチ モデル	アレイ接続	使用可能ドライブケージ (3.5インチベイ　6ベイ)	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	オンボード USB(内部ポート)	SASカード(PG-224B) SASケーブル(PG-CBLA011) ※内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合には、SASケーブルは内蔵バックアップ装置に添付
		+ 5インチベイ変換機構適用時 (PGBBC202) (+3.5インチベイ　2ベイ)			
		+ 5インチベイ変換機構適用時 (PG-BC203) (+2.5インチベイ　8ベイ)	+SASアレイコントローラカード (オプション)	– (接続不可)	– (接続不可)
2.5インチ モデル	アレイ接続	使用可能ドライブケージ (2.5インチベイ　12ベイ)	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	オンボード USB(内部ポート)	SASカード(PG-224B) SASケーブル(PG-CBLA011) ※内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合には、SASケーブルは内蔵バックアップ装置に添付
		+ 5インチベイ変換機構適用時 (PG-BC203) (+2.5インチベイ　8ベイ)	+SASアレイコントローラカード (オプション)	– (接続不可)	– (接続不可)

(*1) USBバックアップ装置:PG-DT601/PG-DT5046/PG-RD1024
(*2) SASバックアップ装置:PG-LT501/PG-LT401/PG-LT303/PG-LT203

※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。

【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　※3.5インチ内蔵ストレージ最大8台まで搭載可能(5インチベイ変換機構[PGBBC202]使用時)

《アレイ接続》 ※単体接続はできません。

PCI Express バス

SASアレイコントローラカード
(8ポート/SAS2.0)
※標準搭載カード
※RAID0、1、1E、1+0構成が可能

〔I-54〕
基本SASアレイコントローラカード変換機構
(8ポート/512MB/SAS2.0)
【標準搭載SASアレイコントローラカード
→SASアレイコントローラカード(PG-248H3
[55,000円 税別])】
PGB2U48H3　(10,000円 税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体との同時手配必須

〔I-65〕
基本SASアレイコントローラカード変換機構
(8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)
【標準搭載SASアレイコントローラカード
→SASアレイコントローラカード(PG-248J3
[79,000円 税別])】
PGB2U48J3　(34,000円 税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体との同時手配必須
※搭載されているバッテリは消耗品となります

(内蔵ストレージ1台~6台搭載時)

(内蔵ストレージ7~8台搭載時)
〔F-152〕
5インチベイ変換機構
【5インチベイ×2→
3.5インチ内蔵ストレージベイ×2、
CSS/パネル/LCDパネル(slim)×1、ODDベイ(slim)×1】
PGBBC202 (25,000円 税別) ㋕
※内蔵バックアップ装置搭載可能数【2台→1台】
※基本DVD-RAM変換機構/基本Blu-ray Combo変換機構の同時手配必須
※5インチベイ変換機構(PG-BC201/PGBBC201/PG-BC203)との同時適用不可
※本オプションは本体との同時手配必須

(同種類の内蔵ストレージのみ
カスタムメイド搭載可能)

【3.5インチSAS HDD】

〔F-2〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(3.5インチ、SAS、15krpm)
PG-HDB45C3 (40,000円 税別)
PGBHDB45C3 (40,000円 税別) ㋕

〔F-4〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDB35E (80,000円 税別)
PGBHDB35E (80,000円 税別) ㋕

〔F-6〕
内蔵ハードディスクユニット-450GB
(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDB55E (100,000円 税別)
PGBHDB55E (100,000円 税別) ㋕

〔F-7〕
内蔵ハードディスクユニット-600GB
(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDB05E (115,000円 税別)
PGBHDB05E (115,000円 税別) ㋕

標準搭載HDDの交換用オプション(ディスクレスタイプ除く)

〔F-10〕
基本ハードディスクユニット変換機構-146GB
【標準搭載HDD→146.8GB(3.5インチ、SAS、15krpm】
PGBHUB45C3 (29,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

〔F-12〕
基本ハードディスクユニット変換機構-300GB
【標準搭載HDD→300.0GB(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)】
PGBHUB35E2 (69,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

〔F-14〕
基本ハードディスクユニット変換機構-450GB
【標準搭載HDD→450.0GB(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)】
PGBHUB55E2 (89,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

〔F-16〕
基本ハードディスクユニット変換機構-600GB
【標準搭載HDD→600.0GB(3.5インチ、SAS2.0、15krpm)】
PGBHUB05E2 (104,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

【3.5インチSATA HDD】

〔F-64〕
内蔵ハードディスクユニット-160GB
(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDF67C (11,000円 税別)
PGBHDF67C (11,000円 税別) ㋕

〔F-67〕
内蔵ハードディスクユニット-500GB (BC-SATA)
(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDF57D (34,000円 税別)
PGBHDF57D (34,000円 税別) ㋕

〔F-68〕
内蔵ハードディスクユニット-1TB (BC-SATA)
(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDF17D (70,000円 税別)
PGBHDF17D (70,000円 税別) ㋕

〔F-69〕
内蔵ハードディスクユニット-2TB (BC-SATA)
(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDF77D (100,000円 税別)
PGBHDF77D (100,000円 税別) ㋕
※RAID1+0構成は不可

標準搭載HDDの交換用オプション(ディスクレスタイプ除く)

〔F-71〕
基本ハードディスクユニット変換機構-500GB (BC-SATA)
【標準搭載HDD→500GB(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)】
PGBHUF57D (23,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

〔F-72〕
基本ハードディスクユニット変換機構-1TB (BC-SATA)
【標準搭載HDD→1TB(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)】
PGBHUF17D (59,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

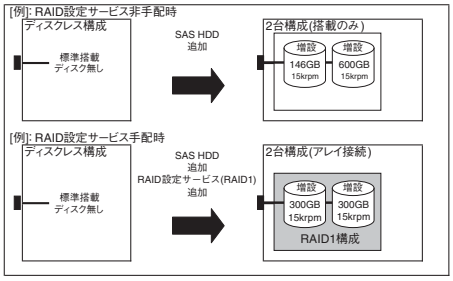
〔F-73〕
基本ハードディスクユニット変換機構-2TB (BC-SATA)
【標準搭載HDD→2TB(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)】
PGBHUF77D (89,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須
※RAID1+0構成は不可

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

■ディスクレスタイプに内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1)同種類(3.5インチSAS HDD_3.5インチSATA　HDD)の内蔵ストレージのみカスタムメイド増設可能です。

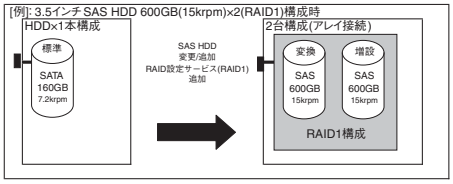
(2) RAID設定サービスを手配した場合、同容量の内蔵ストレージのみ
カスタムメイドで増設可能です。



■OS付きタイプ(ディスクレスタイプ以外)に内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1)同種類/同容量/同回転数のHDDのみカスタムメイド変更/増設可能です。
(標準搭載HDD(3.5インチ SATA HDD 160GB(7.2krpm))と異なる種類/容量のHDDを搭載する場合は、
基本ハードディスク変換機構を手配し、HDDを交換する必要があります。)

(2)内蔵HDDをカスタムメイド追加する場合、RAID設定サービスの
同時手配が必須となります。



5インチベイ変換機構[PG-BC203]を手配することにより、5インチベイ×2を2.5インチストレージベイ×8へ変更することが可能です。詳細につきましては、「5インチベイ変換機構【PG-BC203】使用時の内蔵ストレージ搭載について」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。
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　※2.5インチ内蔵ストレージ最大20台まで搭載可能（13台以上搭載する場合は、5インチベイ変換機構［PG-BC203］が必要）

PCI Express バス

《アレイ接続》 ※単体接続はできません。

SASアレイコントローラカード
(8ポート/SAS2.0)
※標準搭載カード
※RAID0、1、1E、1+0構成が可能

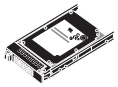
〔I-54〕
基本SASアレイコントローラカード変換機構
(8ポート/512MB/SAS2.0)
【標準搭載SASコントローラカード
→SASアレイコントローラカード(PG-248H3
[55,000円 税別])】
PGB2U48H3 (10,000円 税別) ㋕

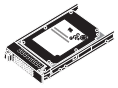
※RAID0、1、1E、1+0、5、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体と同時手配必須

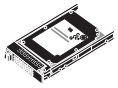
〔I-65〕
基本SASアレイコントローラカード変換機構
(8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)
【標準搭載SASコントローラカード
→SASアレイコントローラカード(PG-248J3
[79,000円 税別])】
PGB2U48J3 (34,000円 税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体と同時手配必須
※搭載されているバッテリは消耗品となります

【2.5インチSAS HDD】

〔F-21〕
内蔵ハードディスクユニット-73GB
(2.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDD75E2(40,000円 税別)
PGBHDD75E2(40,000円 税別) ㋕


〔F-23〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD41E2 (36,000円 税別)
PGBHDD41E2 (36,000円 税別) ㋕

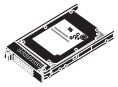

〔F-25〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDD45E2 (60,000円 税別)
PGBHDD45E2 (60,000円 税別) ㋕


〔F-27〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD31E2 (80,000円 税別)
PGBHDD31E2 (80,000円 税別) ㋕

標準搭載HDDの交換用オプション
(ディスクレスタイプ除く)

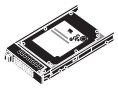
〔F-33〕
基本ハードディスクユニット変換機構-73GB
【標準搭載HDD→73.4GB(2.5インチ、SAS2.0、15krpm】
PGBHUD75E4 (4,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

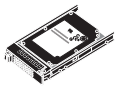
〔F-35〕
基本ハードディスクユニット変換機構-146GB
【標準搭載HDD→146.8GB(2.5インチ、SAS2.0、15krpm】
PGBHUD45E4 (24,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須


〔F-37〕
基本ハードディスクユニット変換機構-300GB
【標準搭載HDD→300.0GB(2.5インチ、SAS2.0、10krpm】
PGBHUD31E4 (44,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

【2.5インチSATA HDD】※ディスクレスタイプにのみカスタムメイド手配可能

〔F-87〕
内蔵ハードディスクユニット-160GB
(2.5インチ、SATA2.0、5.4krpm)
PG-HDK69C(28,000円 税別)
PGBHDK69C(28,000円 税別)㋕


〔F-101〕
内蔵ハードディスクユニット-160GB(BC-SATA)
(2.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDK67D(31,000円 税別)
PGBHDK67D(31,000円 税別)㋕


〔F-102〕
内蔵ハードディスクユニット-500GB(BC-SATA)
(2.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDK57D(42,000円 税別)
PGBHDK57D(42,000円 税別)㋕

【2.5インチSSD】※ディスクレスタイプにのみカスタムメイド手配可能

〔F-116〕
内蔵ソリッド ステート ドライブユニット-32GB
(2.5インチ、SSD)
PG-HDS32C (100,000円 税別)
PGBHDS32C (100,000円 税別) ㋕

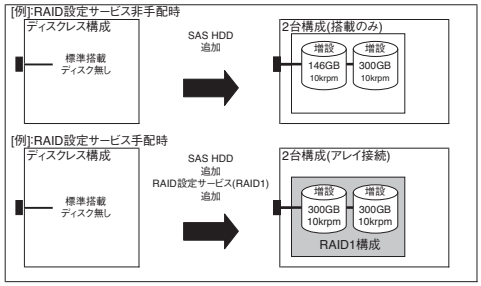
〔F-117〕
内蔵ソリッド ステート ドライブユニット-64GB
(2.5インチ、SSD)
PG-HDS64C (200,000円 税別)
PGBHDS64C (200,000円 税別) ㋕

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

■ディスクレスタイプに内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1) 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増設可能です。

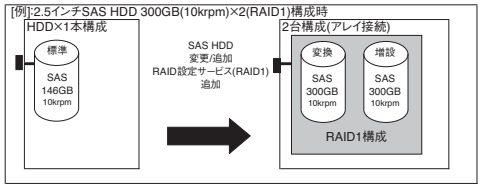
(2) RAID設定サービスを手配した場合、同容量の内蔵ストレージのみ
カスタムメイドで増設可能です。



■OS付きタイプ（ディスクレスタイプ以外）に内蔵ストレージをカスタムメイドで手配する場合

(1) 同容量/同回転数のHDDのみカスタムメイド変更/増設可能です。
(標準搭載HDD(2.5インチ SAS HDD 146GB(10krpm))と異なる容量/回転数のHDDを搭載する場合は、
基本ハードディスク変換機構を手配し、HDDを交換する必要があります。)

(2) 内蔵HDDをカスタムメイド追加する場合、RAID設定サービスの
同時手配が必須となります。



5インチベイ変換機構［PG-BC203］を手配することにより、5インチベイ×2を2.5インチストレージベイ×8へ変更することが可能です。詳細につきましては、「5インチベイ変換機構［PG-BC203］使用時の内蔵ストレージ搭載について」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。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

5インチベイ変換機構[PG-BC203]使用時の内蔵ストレージ搭載について

内蔵ストレージ ※2.5インチ内蔵ストレージ最大8台まで搭載可能

※必ず「内蔵ストレージと内蔵バックアップ装置の接続形態」を参照の上、手配願います。

《アレイ接続》 ※単体接続はできません。

PCI Express バス

〔I-40〕
SASアレイコントローラカード
(8ポート/SAS2.0)
PG-248L3　(45,000円 税別)
※RAID0、1、1E、1+0、構成が可能

〔I-49〕
SASアレイコントローラカード
(8ポート/512MB/SAS2.0)
PG-248H3　(55,000円 税別)
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能

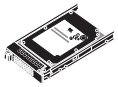
〔I-63〕
SASアレイコントローラカード
(8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)
PG-248J3　(79,000円 税別)
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※搭載されているバッテリは消耗品となります

〔F-153〕
5インチベイ変換機構
【5インチベイ×2→2.5インチストレージベイ×8】
PG-BC203 (25,000円 税別)
※内蔵バックアップ装置搭載不可
※5インチベイ変換機構(PGBBC202)との同時適用不可
※本オプションは本体との同時手配必須

【2.5インチSAS HDD】

〔F-20〕
内蔵ハードディスクユニット-73GB
(2.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDD75E (40,000円 税別)

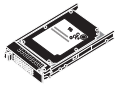
〔F-22〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD41E (36,000円 税別)



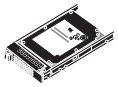
〔F-24〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDD45E (60,000円 税別)

〔F-26〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD31E (80,000円 税別)

【2.5インチSATA HDD】



〔F-87〕
内蔵ハードディスクユニット-160GB
(2.5インチ、SATA2.0、5.4krpm)
PG-HDK69C (28,000円 税別)



〔F-101〕
内蔵ハードディスクユニット-160GB(BC-SATA)
(2.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDK67D (31,000円 税別)

〔F-102〕
内蔵ハードディスクユニット-500GB(BC-SATA)
(2.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)
PG-HDK57D (42,000円 税別)

【2.5インチSSD】

〔F-116〕
内蔵ソリッド ステート ドライブユニット-32GB
(2.5インチ、SSD)
PG-HDS32C (100,000円 税別)

〔F-117〕
内蔵ソリッド ステート ドライブユニット-64GB
(2.5インチ、SSD)
PG-HDS64C (200,000円 税別)

※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。

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

【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		SASアレイコントローラカード		
	型名		標準/PG-248L3	PG-248H3/PGB2U48H3	PG-248J3/PGB2U48J3
	仕様	ポート数	8	8	8
		キャッシュ	-	512MB	512MB
		BBU	-	-	有
		ホットスペア	○	○	○
		単体接続	×	×	×
		RAID0	○	○	○
		RAID1	○	○	○
		RAID1E	○	○	○
		RAID1+0	○	○	○
		RAID5	×	○	○
		RAID5+0	×	○	○
		RAID6	×	○	○
		RAID6+0	×	○	○
3.5インチSAS HDD	146GB (15krpm)		○	○	○
	300GB (15krpm)		○	○	○
	450GB (15krpm)		○	○	○
	600GB (15krpm)		○	○	○
3.5インチSATA HDD	160GB (7.2krpm)		○	○	○
3.5インチBC-SATA HDD	500GB (7.2krpm)		○	○	○
	1TB (7.2krpm)		○	○	○
	2TB (7.2krpm)		○	○	○
2.5インチSAS HDD	73GB (15krpm)		○	○	○
	146GB (10krpm)		○	○	○
	146GB (15krpm)		○	○	○
	300GB (10krpm)		○	○	○
2.5インチSATA HDD	160GB (5.4krpm)		○	○	○
2.5インチBC-SATA HDD	160GB (7.2krpm)		○	○	○
	500GB (7.2krpm)		○	○	○
2.5インチSSD	32GB		○	○	○
	64GB		○	○	○

注1)3.5インチモデルに2.5インチ内蔵ストレージを搭載する場合は、5インチベイ変換機構(PG-BC203)の適用が必須です。

■B:各本体にカスタムメイド搭載可能な内蔵ストレージを確認

<注意>内蔵ストレージのカスタムメイド搭載方法により、RAID設定サービスの同時手配が必要となります。必ず「RAID設定サービスについて」を参照し、手配をお願いいたします。

【3.5インチモデルにおける内蔵ストレージのカスタムメイド搭載条件】

モデル	タイプ	3.5インチ			カスタムメイド手配条件
		SAS HDD	SATA HDD	BC-SATA HDD	
3.5インチモデル	ディスクレスタイプ	○	○	○	・同種類(SAS HDD/SATA HDD)のみカスタムメイド搭載可能 ・RAID設定サービス手配時、同容量/同回転数の内蔵ストレージのみ搭載可能 (未手配時、異なる容量/回転数も搭載可)
	OS付きタイプ (ディスクレスタイプ以外) ※3.5インチSATA HDD 160GB×1標準	○(注1)	○	○(注1)	・同種類(SAS/SATA)のみカスタムメイド搭載可能 ・同容量/同回転数のみカスタムメイド搭載可能

○:カスタムメイド搭載可能、×:カスタムメイド搭載不可
注1)3.5インチSATA HDD 160GB×1が標準搭載されているため、使用するHDDに対応した基本ハードディスクユニット変換機構を手配する必要があります。

【2.5インチモデルにおける内蔵ストレージのカスタムメイド搭載条件】

モデル	タイプ	2.5インチ				カスタムメイド手配条件
		SAS HDD	SATA HDD	BC-SATA HDD	SSD	
2.5インチモデル	ディスクレスタイプ	○	○	○	○	・同種類(SAS HDD/SATA HDD/SSD)のみカスタムメイド搭載可能 ・RAID設定サービス手配時、同容量/同回転数の内蔵ストレージのみ搭載可能 (未手配時、異なる容量/回転数も搭載可)
	OS付きタイプ (ディスクレスタイプ以外) ※2.5インチSAS HDD 146GB×1標準	○	×	×	×	・同容量/同回転数の2.5インチSAS HDDのみ搭載可能

○:カスタムメイド搭載可能、×:カスタムメイド搭載不可

■C:RAID構成時の留意事項を確認

・ディスクグループ(RAID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/SATA 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。
・同容量/異回転数の内蔵ストレージは1つのストレージコントローラ上に接続できません。
・内蔵ストレージの種類により、混在条件は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(ディスクグループ毎)の混在条件】

内蔵ストレージ	容量(回転数)	3.5インチ		
		SAS HDD	SATA HDD	BC-SATA HDD
3.5インチSAS HDD	146GB (15krpm)	○	×	○
	300GB (15krpm)			
	450GB (15krpm)			
3.5インチSATA HDD	160GB (7.2krpm)	×	○	○
3.5インチBC-SATA HDD	500GB (7.2krpm)	○	○	○
	1TB (7.2krpm)			
	2TB (7.2krpm)			

○:混在可能、×:混在不可

【2.5インチ内蔵ストレージ(ディスクグループ毎)の混在条件】

内蔵ストレージ	容量(回転数)	2.5インチ			
		SAS HDD	SATA HDD	BC-SATA HDD	SSD
2.5インチSAS HDD	73GB (15krpm)	○	×	○	○
	146GB (10krpm)				
	146GB (15krpm)				
	300GB (10krpm)				
2.5インチSATA HDD	160GB (5.4krpm)	×	○	○	○
2.5インチBC-SATA HDD	160GB (7.2krpm)	○	○	○	○
	500GB (7.2krpm)				
2.5インチSSD	32GB	○	○	○	○
	64GB				

○: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付きタイプ(ディスクレスタイプ除く)において内蔵ストレージをカスタムメイドにて増設する場合は、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(標準搭載含み)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、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)	PGBARR0S	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)	PGBARR1S	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)	PGBARR1H	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)	PGBARR5S	1,000円	3本～12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	PGBARR10	2,000円	4本～12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)	PGBARR5H	2,000円	4本～12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) 3.5インチSATA 2TB HDD使用時、2.5インチSATA 500GB HDD ×10本,12本使用時は適用できません。

(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。(「ストレージ搭載のみ」の記載の無い本数においては、RAID設定サービスの同時手配が必須となります。)

【3.5インチモデル】※ディスクレスタイプ(標準RAIDなし)

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なカード	適用可能なRAID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数 1本	2本	3本	4本～8本(*1)
■タワー PGT3062BA PGT3062BA3 ■ラックマウント PGT3062BA2 PGT3062BA4	<3.5インチSAS HDD> 146GB(15krpm)/ 300GB(15krpm)/ 450GB(15krpm)/ 600GB(15krpm) <3.5インチSATA HDD> 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm)/ 1TB(7.2krpm)/ 2TB(7.2krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	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アレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB2U48H3			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
		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J3				

(*1)7本以上搭載する場合、5インチベイ変換機構(PGBBC202)の同時手配が必要となります。

【3.5インチモデル】※OS付きタイプ(ディスクレスタイプ以外)[標準RAID0]

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なカード	適用可能なRAID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数 1本(変換機構含む)	2本	3本	4本～8本(*1)
■タワー PGT3062E6 PGT3062EL5 PGT3062E63 PGT3062EL7 ■ラックマウント PGT3062E62 PGT3062EL6 PGT3062E64 PGT3062EL8	<3.5インチSAS HDD> 146GB(15krpm)/ 300GB(15krpm)/ 450GB(15krpm)/ 600GB(15krpm) <3.5インチSATA HDD> 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm)/ 1TB(7.2krpm)/ 2TB(7.2krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	標準搭載	○	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/SAS2.0)	PGB2U48H3			② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare
		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J3				

※カスタムメイドにて内蔵ストレージを増設した場合、RAID設定サービスの同時手配が必須となります。
(*1)7本以上搭載する場合、5インチベイ変換機構(PGBBC202)の同時手配が必要となります。

【2.5インチモデル】※ディスクレスタイプ(標準RAIDなし)

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なカード	適用可能なRAID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数 1本	2本	3本	4本～12本
■タワー PGT3062AA PGT3062AA3 ■ラックマウント PGT3062AA2 PGT3062AA4	<2.5インチSAS HDD> 73GB(15krpm)/ 146GB(10krpm)/ 146GB(15krpm)/ 300GB(10krpm) <2.5インチSATA HDD> 160GB(5.4krpm)/ 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm) <2.5インチSSD> 32GB	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	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アレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB2U48H3			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
		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J3				

【2.5インチモデル】※OS付きタイプ(ディスクレスタイプ以外)[標準RAID0]

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なカード	適用可能なRAID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数 1本(変換機構含む)	2本	3本	4本～12本
■タワー PGT306246 PGT30624L5 PGT3062463 PGT30624L7 ■ラックマウント PGT3062462 PGT30624L6 PGT3062464 PGT30624L8	<2.5インチSAS HDD> 73GB(15krpm)/ 146GB(10krpm)/ 146GB(15krpm)/ 300GB(10krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	標準搭載	○	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/SAS2.0)	PGB2U48H3			② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare
		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J3				

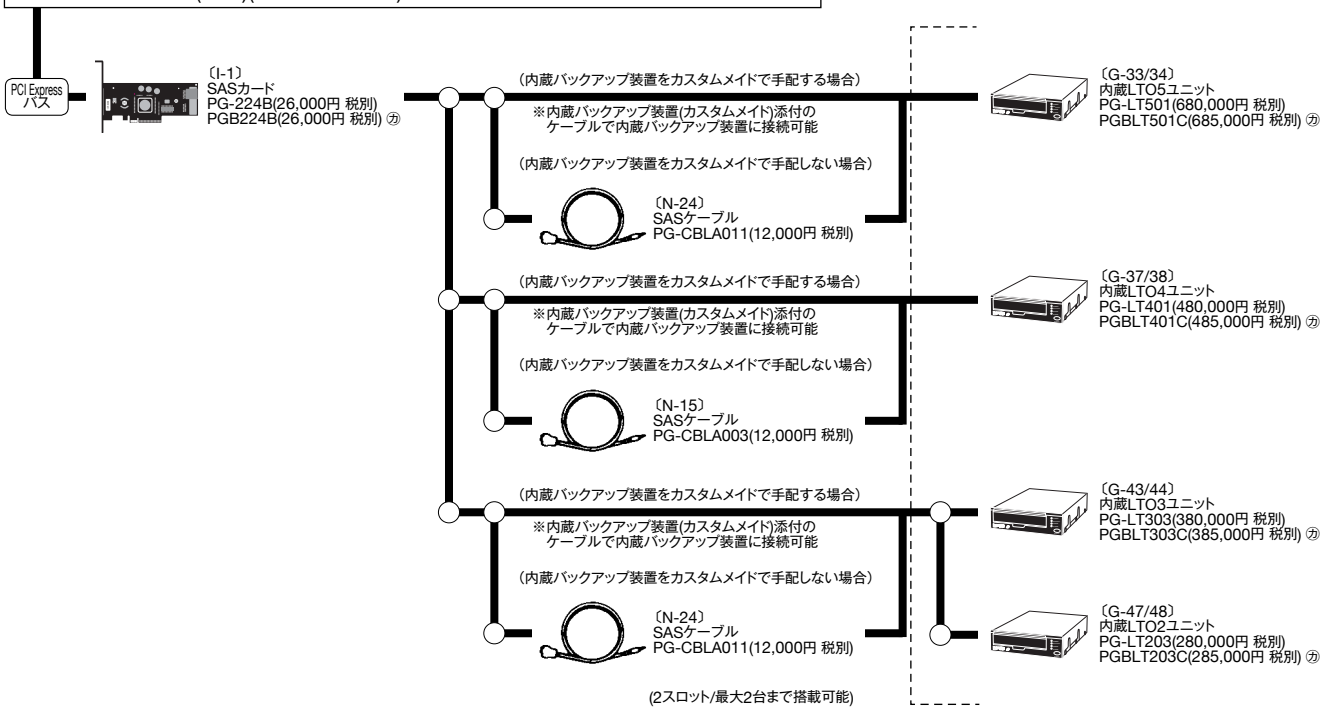
※カスタムメイドにて内蔵ストレージを増設した場合、RAID設定サービスの同時手配が必須となります。

○:標準RAID0設定、×: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)

※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。

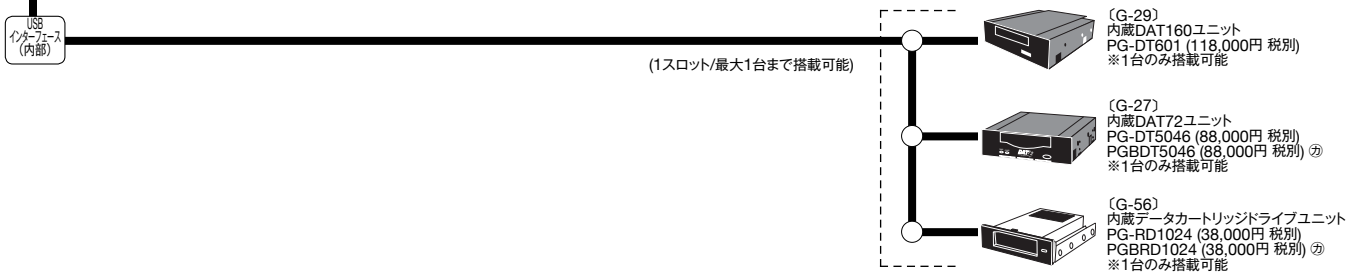
内蔵バックアップ装置(SAS)(5インチベイ使用)※別途SASカードとSASケーブル手配必須

※必ず「内蔵ストレージと内蔵バックアップ装置の接続形態」を参照の上、手配願います。



内蔵バックアップ装置(USB)(5インチベイ使用)

※必ず「内蔵ストレージと内蔵バックアップ装置の接続形態」を参照の上、手配願います。



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/

バックアップ装置手配時の留意事項

※内蔵バックアップ装置(SAS)をカスタムメイドで手配する場合は、内蔵バックアップ装置(SAS)接続用のSASカードも併せてカスタムメイドで手配する必要があります。

※内蔵するODDと5インチベイ変換機構の組み合わせにより、バックアップ装置の搭載台数が変わります。
詳細な組み合わせについては、「5インチベイへの搭載について」を参照ください。

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

5インチベイオプション(内蔵ODD)

※「5インチベイへの搭載について」を必ずご確認下さい。

5インチベイ

① (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用する場合)※バックアップ装置2台搭載可能

〔F-151〕
5インチベイ変換機構
PG-BC201 (10,000円 税別)
【5インチベイ×1 →
CSSパネル/LCDパネルベイ(slim)×1、
ODDベイ(slim)×1】
※5インチベイ1を使用

最大1台まで搭載可能

〔G-11〕
内蔵DVD-RAM ユニット
PG-DVA106 (25,000円 税別)
※Linux/VMwareは未サポート
※Linuxタイプでは、DVD-ROM/CD-ROM機能のみ使用可能

〔G-8〕
Blu-ray Combo ドライブユニット
PG-BD101 (50,000円 税別)
※BD-ROM/DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは未サポート

〔I-138〕
CSSパネル
PG-CSS01 (10,000円 税別)
【ハードウェア監視オプション(ランプ点灯)】
※監視可能デバイス:CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、電源、ファン、バッテリバックアップユニット

最大1台まで搭載可能

〔I-137〕
LCDパネル
PG-LCD01 (20,000円 税別)
※ハードウェア監視オプション(エラーメッセージ表示)
※システム情報、ハードウェアのシステムエラー
(CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、PSU、FAN、BBU等)

② (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用する場合)※バックアップ装置2台搭載可能

〔F-151〕
5インチベイ変換機構
PGBBC201 (10,000円 税別) ㋕
【5インチベイ×1 →
CSSパネル/LCDパネルベイ(slim)×1、
ODDベイ(slim)×1】
※5インチベイ1を使用

〔G-13〕
基本DVD-RAM変換機構
【DVD-ROM→DVD-RAM】
PGBDVAU109 (20,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※Linux/VMwareは未サポート
※Linuxタイプでは、DVD-ROM/
CD-ROM機能のみ使用可能

〔G-9〕
基本Blu-ray Combo変換機構
【DVD-ROM→Blu-ray Combo】
PGBBDU101 (40,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※BD-ROM/DVD-RAM/DVD-ROM/
CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは
未サポート

最大1台まで搭載可能

〔I-138〕
CSSパネル
PG-CSS01 (10,000円 税別)
【ハードウェア監視オプション(ランプ点灯)】
※監視可能デバイス:CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、
電源、ファン、バッテリバックアップユニット

〔I-137〕
LCDパネル
PG-LCD01 (20,000円 税別)
※ハードウェア監視オプション(エラーメッセージ表示)
※システム情報、ハードウェアのシステムエラー
(CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、PSU、FAN、BBU等)

最大1台まで搭載可能

③ (DVD-ROM、またはBlu-ray Writer を使用し,CSSパネルまたはLCDパネルを使用する場合)※バックアップ装置1台搭載可能

標準搭載DVD-ROM

〔G-7〕
基本Blu-ray Writer 変換機構
【DVD-ROM→Blu-ray Writer】
PGBBDWU101 (60,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※BD-R/BD-RE/BD-ROM/DVD-RAM/
DVDROM/CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは
未サポート

最大1台まで搭載可能

〔F-151〕
5インチベイ変換機構
PG-BC201 (10,000円 税別)
【5インチベイ×1 →
CSSパネル/LCDパネルベイ(slim)×1、
ODDベイ(slim)×1】
※5インチベイ1を使用

最大1台まで搭載可能

〔G-14〕
内蔵DVD-RAM ユニット
PG-DVA106 (25,000円 税別)
※Linux/VMwareは未サポート
※Linuxタイプでは、DVD-ROM/CD-ROM機能のみ使用可能

〔G-8〕
Blu-ray Combo ドライブユニット
PG-BD101 (50,000円 税別)
※BD-ROM/DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは未サポート

〔I-138〕
CSSパネル
PG-CSS01 (10,000円 税別)
【ハードウェア監視オプション(ランプ点灯)】
※監視可能デバイス:CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、電源、
最大1台まで搭載可能 ファン、バッテリバックアップユニット

最大1台まで搭載可能

〔I-137〕
LCDパネル
PG-LCD01 (20,000円 税別)
※ハードウェア監視オプション(エラーメッセージ表示)
※システム情報、ハードウェアのシステムエラー
(CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、PSU、FAN、BBU等)

④ (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用し、3.5インチ内蔵ストレージベイを2ベイ増設する場合)※バックアップ装置1台搭載可能

※2.5インチモデルでは適用不可

〔F-152〕
5インチベイ変換機構
PGBBC202 (25,000円 税別) カ
【5インチベイ×2→
CSSパネル/LCDパネル(slim)×1、
ODDベイ(slim)×1、
3.5インチ内蔵ストレージベイ×2】
※5インチベイ2,3を使用

〔G-13〕
基本DVD-RAM変換機構
【DVD-ROM→DVD-RAM】
PGBDVAU109 (20,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※Linux/VMwareは未サポート
※Linuxタイプでは、DVD-ROM/
CD-ROM機能のみ使用可能

〔G-9〕
基本Blu-ray Combo変換機構
【DVD-ROM→Blu-ray Combo】
PGBBDU101 (40,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※BD-ROM/DVD-RAM/DVD-ROM/
CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは
未サポート

最大1台まで搭載可能

〔I-138〕
CSSパネル
PG-CSS01 (10,000円 税別)
【ハードウェア監視オプション(ランプ点灯)】
※監視可能デバイス:CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、
電源、ファン、バッテリバックアップユニット

〔I-137〕
LCDパネル
PG-LCD01 (20,000円 税別)
※ハードウェア監視オプション(エラーメッセージ表示)
※システム情報、ハードウェアのシステムエラー
(CPU、HDD/SSD、メモリ、PCIカード、PSU、FAN、BBU等)

最大1台まで搭載可能

⑤ (DVD-ROM、またはBlu-ray Writer を使用し、2.5インチ内蔵ストレージベイを8ベイ増設する場合)※バックアップ装置搭載不可

標準搭載DVD-ROM

〔G-7〕
基本Blu-ray Writer 変換機構
【DVD-ROM→Blu-ray Writer】
PGBBDWU101 (60,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可
※BD-R/BD-RE/BD-ROM/DVD-RAM/
DVDROM/CD-ROM機能のみ使用可能
※Windows 2003 R2/Linux/VMwareは
未サポート

最大1台まで搭載可能

〔F-153〕
5インチベイ変換機構
PG-BC203 (25,000円 税別)
【5インチベイ×2→2.5インチ内蔵ストレージベイ×8】
※5インチベイ2,3を使用

⑥ (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用し、2.5インチ内蔵ストレージベイを8ベイ増設する場合)※バックアップ装置搭載不可

〔F-153〕
5インチベイ変換機構
PG-BC203 (25,000円 税別)
【5インチベイ×2→
2.5インチ内蔵ストレージベイ×8】
※5インチベイ2,3を使用

〔F-119〕
5インチベイ変換機構
PG-BC201 (10,000円 税別)
【5インチベイ×1 →
CSSパネル/LCDパネルベイ(slim)×1、ODDベイ×1(slim)】
※5インチベイ2を使用

① (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用する場合)へ
※ただし、バックアップ装置は搭載できません

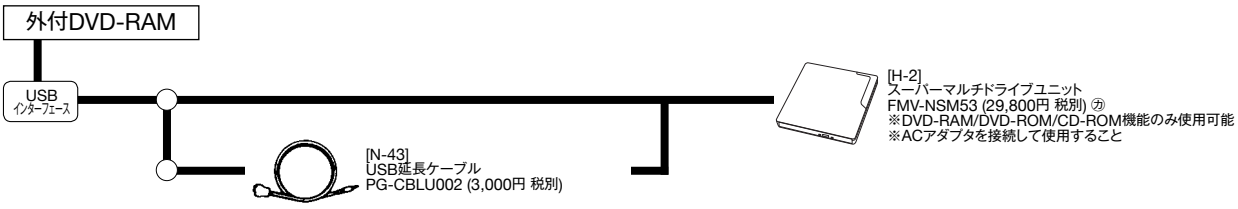
〔F-119〕
5インチベイ変換機構
PGBBC201 (10,000円 税別) カ
【5インチベイ×1 →
CSSパネル/LCDパネルベイ(slim)×1、ODDベイ×1(slim)】
※5インチベイ3を使用

最大1台まで搭載可能

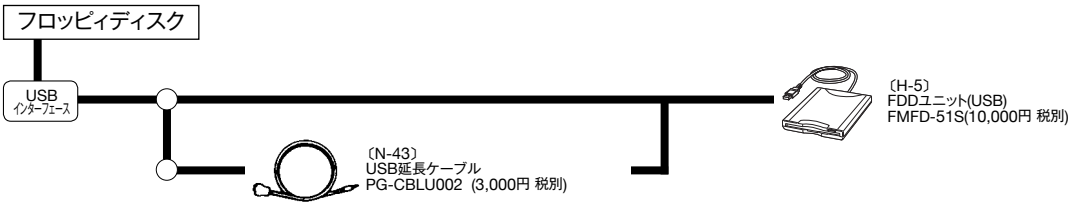
② (DVD-RAM、またはBlu-ray Combo を使用する場合)へ
※ただし、バックアップ装置は搭載できません

※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。

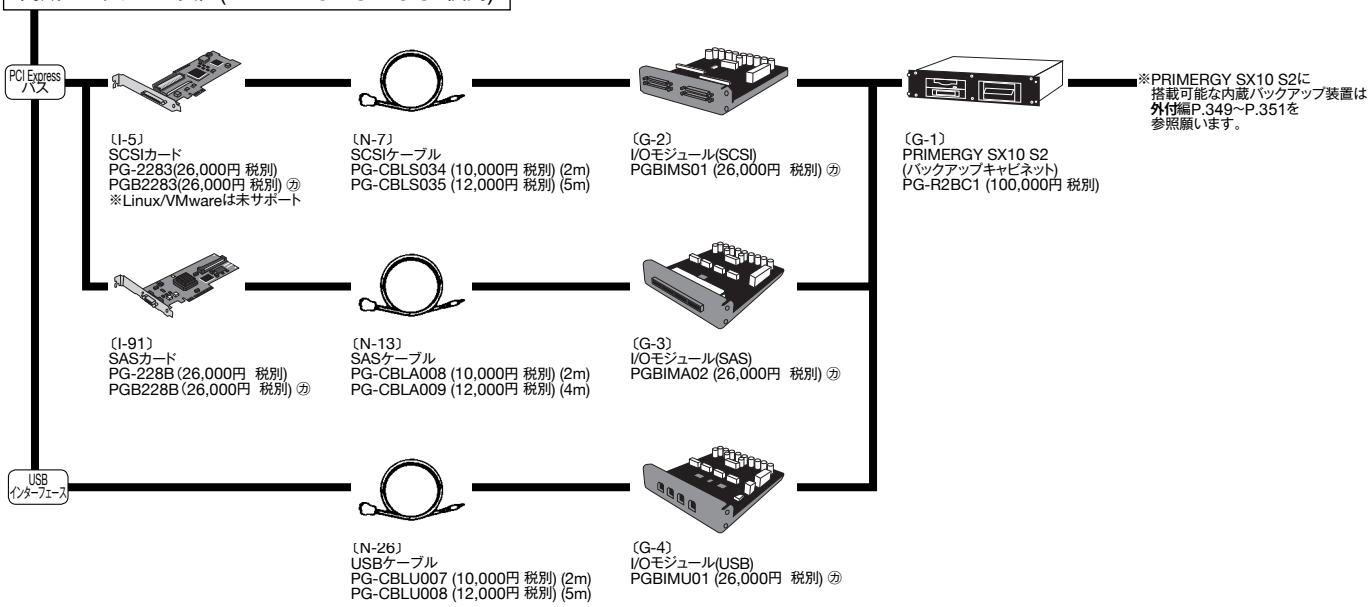
外付DVD-RAM



フロッピィディスク

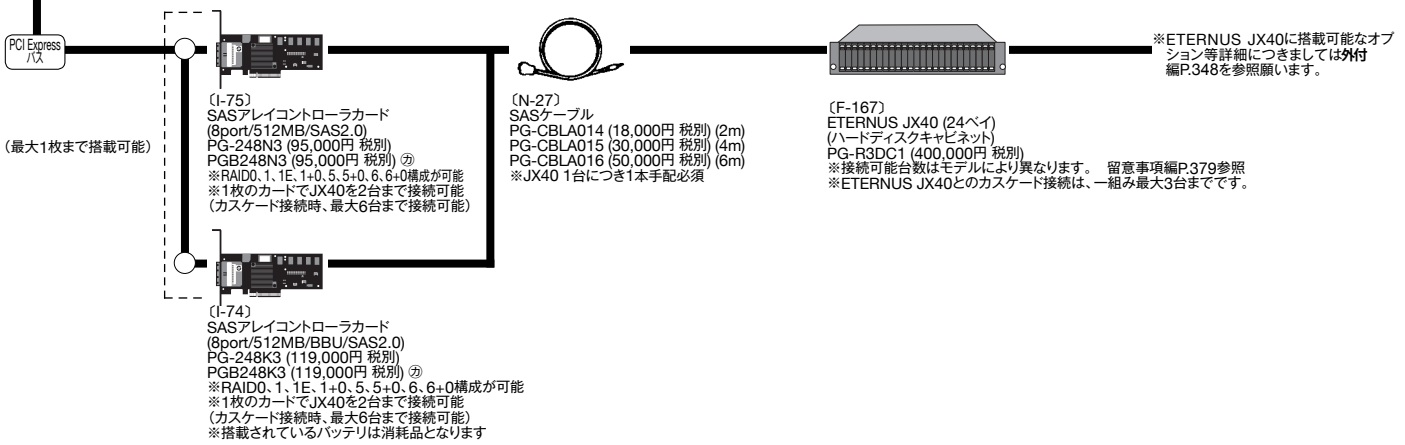


内蔵バックアップ装置(PRIMERGY SX10 S2使用)



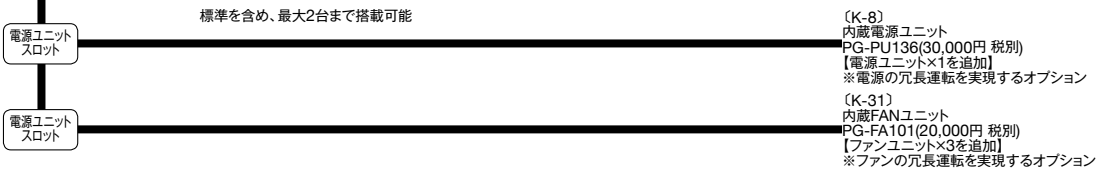
※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。
㋕:カスタムメイド対象製品を示す。

ハードディスクキャビネット(ETERNUS JX40使用)



電源/ファン

※本オプションは、標準電源搭載タイプのみ選択可能です。(冗長電源搭載タイプでは搭載済みです。)



電源ケーブル(AC200V使用)※搭載する電源ユニット数分手配必須

LANカード

PCI Expressバス

基本実装LAN

〔I-95〕
LANカード
PG-2871（58,000円 税別）
PGB2871（58,000円 税別）㋕
※4ポート対応LANカード
（Quad Port）（1000BASE-T）
※カスタムメイド手配は最大3枚

〔I-96〕
LANカード
PG-2861（38,000円 税別）
PGB2861（38,000円 税別）㋕
※2ポート対応LANカード
（Dual Port）（1000BASE-T）

〔I-98〕
LANカード
PG-2862（38,000円 税別）
PGB2862（38,000円 税別）㋕
※2ポート対応LANカード
（Dual Port）（1000BASE-T）

〔I-101〕
LANカード（1000BASE-T）
PG-289（26,000円 税別）
PGB289（26,000円 税別）㋕

〔I-105〕
LANカード（1000BASE-T）
PG-285（10,000円 税別）
PGB285（10,000円 税別）㋕
※AFT/ALB未サポート

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

〔I-103〕
LANカード（1000BASE-SX）
PG-288（90,000円 税別）

〔N-33/34〕★
マルチモードファイバチャネルケーブル

〔I-109〕
LANカード（10GBASE-CR）
PG-284G (80,000円 税別)
PGB284G (80,000円 税別) ㋕
※2ポート対応LANカード
（Dual Port）（10GBASE-CR）

（10GBASE-CR接続）
10GBASE-CRケーブル
※接続先スイッチ製品で指定される
10GBASE-CR（TWINAX）ケーブルをご利用ください。

（最大2本まで接続可能）

（10GBASE-SR接続）
〔I-111〕
10GBASE-SR SFP+
PG-SFPS08（146,000円 税別）

〔N-33/34〕★
マルチモードファイバチャネルケーブル

〔I-114〕
コンバージド・ネットワーク・アダプタ
PG-292B (190,000円 税別)
PGB292B (190,000円 税別) ㋕
※2ポート対応LANカード

（10GBASE-CR接続）
10GBASE-CRケーブル
※接続先スイッチ製品で指定される
10GBASE-CR（TWINAX）ケーブルをご利用ください。

（最大2本まで接続可能）

（10GBASE-SR接続）
〔I-118〕
10GBASE-SR SFP+
PG-SFPS09（146,000円 税別）

〔N-33/34〕★
マルチモードファイバチャネルケーブル

グラフィックスカード

PCI Expressバス

〔I-126〕
グラフィックスカード
PG-VGA202（25,000円 税別）
※VRAM容量:256MB
※リモートマネジメントコントローラアップグレードとの同時適用不可

ディスプレイ

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専用LANインターフェース

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

HUB

監視用クライアントへ

〔I-133〕
リモートマネジメントコントローラアップグレード
PG-RMCU2 (48,000円 税別)
※グラフィックスカードとの同時適用不可

フロントオプションベイ

フロントオプションベイ

〔J-149〕
増設用ディスプレイコネクタ
PG-VGP02 (30,000円 税別)
※フロント部分にVGAポート×1を追加可能

セキュリティチップ

〔I-157〕
セキュリティチップ
PGBTPM02 (1,000円 税別) ㋕

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://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。

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。