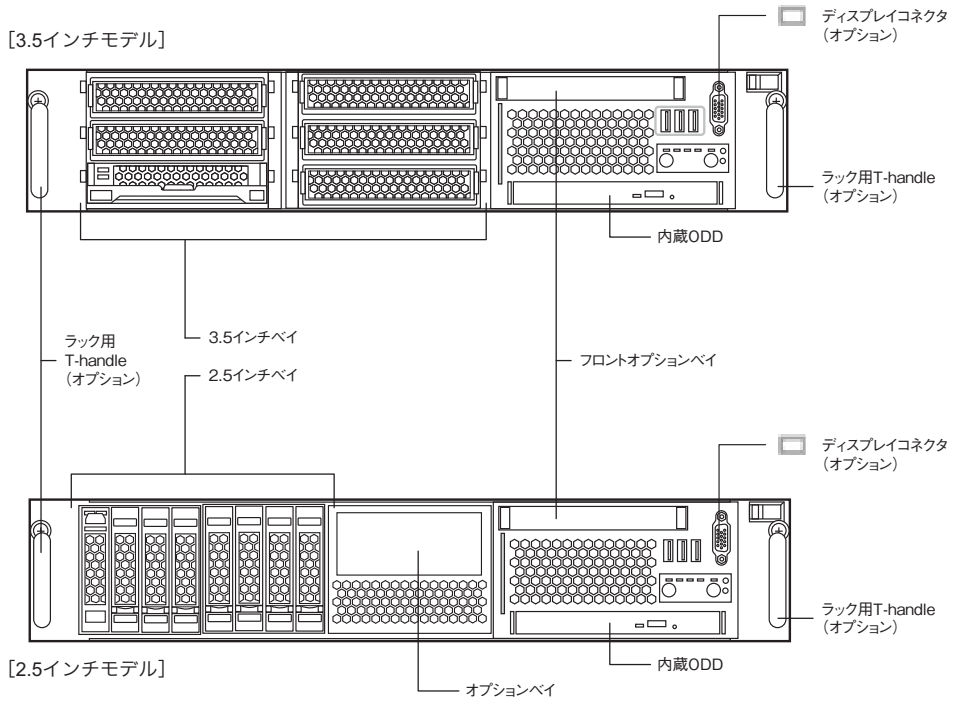
PRIMERGY RX300 S6

システム構成図

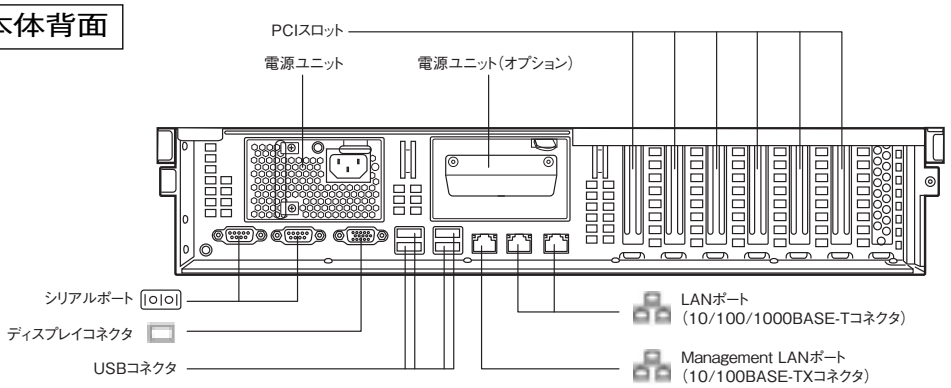
【2010年11月04日版】

PRIMERGY RX300 S6

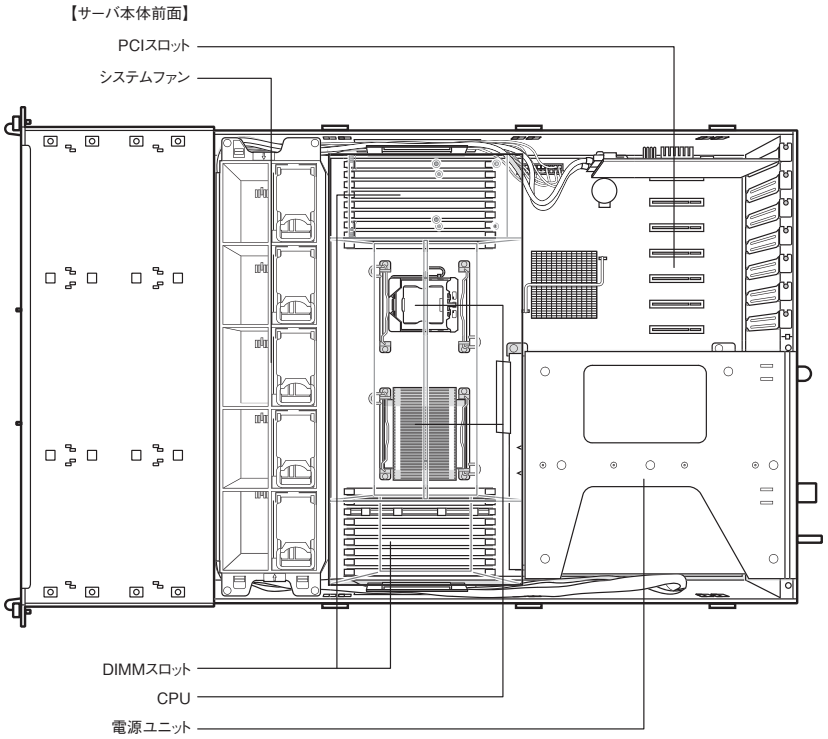
本体前面



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 RX300 S6 仕様

一般モデル (3.5インチモデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX300 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 バンドルタイプ/アレイ -160GB×1(RAID0)	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ -160GB×1 (RAID0)
型名		PGR3062BA	PGR3062E6	PGR3062EL2
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3.5インチベイ		6(ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	6	5	
	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 ／ 3.5インチSATA HDD:12TB		
	内蔵バックアップ装置	オプション (2ベイ占有,内蔵DAT72ユニット(ドライブケージ付) / 内蔵データカートリッジドライブユニット(ドライブケージ付))		
内蔵ODD		標準搭載(DVD-ROMドライブユニット(最大8倍速 DVD-ROM / 最大24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、 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]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2※LowProfile PCI Expressカード専用		
	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)※LowProfile PCI Expressカード専用		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード)		
SASインターフェース		SAS×8ポート (*11)		
外付けFDD		オプション (*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		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679W ／ 2444.4kJ/h		
	冗長電源	オプション(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):0.57(AAA) ／ X5677 (3.46GHz):0.80(AAA) ／ X5670 (2.93GHz):0.65(AAA) ／ X5667 (3.06GHz):0.90(AAA) ／ X5660 (2.80GHz):0.68(AAA) ／ X5650 (2.66GHz):0.71(AAA) ／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA) ／ L5640 (2.26GHz):0.82(AAA) ／ E5630 (2.53GHz):1.1(AAA) ／ L5630 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5620 (2.40GHz):1.2(AAA) ／ L5609 (1.86GHz):1.4(AAA) ／ E5507 (2.26GHz):1.2(AAA) ／ E5506 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5503 (2GHz):2.6(AA) (L区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		445(483(突起部含む)) × 720(734(突起部含む)/769(Tハンドルオプション含む)) × 88(2U)		
質量		最大28kg (30.9kg(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		–	–	–
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)-5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) 6ポートのみ使用可能です。
(*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)-6 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*17) 標準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)-7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-VGA202L)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、実測値約43dBとなっておりますので専用室への設置を推奨します。
　オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

※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。

一般モデル (3.5インチモデル) [VMware vSphere™ 4]

品名 モデル		PRIMERGY RX300 S6 (3.5インチモデル)
タイプ名称		VMware vSphere 4 バンドルタイプ
型名		PGR3062BX2
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
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(ホットプラグ対応)
	空きベイ数	6
	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)
	標準 (*8) (*9) (*10)	—
	最大 (*8) (*10)	3.5インチSAS HDD:3.6TB
	内蔵バックアップ装置	—
内蔵ODD		標準搭載(DVD-ROMドライブユニット(最大8倍速 DVD-ROM / 最大24倍速 CD-ROM)SATA)
拡張バス スロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2※LowProfile PCI Expressカード専用
	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)※LowProfile PCI Expressカード専用
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード)
SASインターフェース		SAS×8ポート (*11)
外付けFDD		オプション (*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		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)
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) (*13)
	消費電力/発熱量	最大679W／2444.4kJ/h
	冗長電源	オプション(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) (*14)		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz):0.57(AAA) ／ X5677 (3.46GHz):0.80(AAA) ／ X5670 (2.93GHz):0.65(AAA) ／ X5667 (3.06GHz):0.90(AAA) ／ X5660 (2.80GHz):0.68(AAA) ／ X5650 (2.66GHz):0.71(AAA) ／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA) ／ L5640 (2.26GHz):0.82(AAA) ／ E5630 (2.53GHz):1.1(AAA) ／ L5630 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5620 (2.40GHz):1.2(AAA) ／ L5609 (1.86GHz):1.4(AAA) ／ E5507 (2.26GHz):1.2(AAA) ／ E5506 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5503 (2GHz):2.6(AA) (L区分)
外形寸法[W×D×H(mm)]		445(483(突起部含む)) × 720(734(突起部含む)/769(Tハンドルオプション含む)) × 88(2U)
質量		最大28kg (30.9kg(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		—
バンドルOS		VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き) [SupportDesk 1年付] (*15) (*16) (*17) (*18) (*19)
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)-5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) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
(*5) 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)
(*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=1000^3Byte、1TB=1000^4Byte換算値です。
(*9) すべての内蔵ハードディスクは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) 6ポートのみ使用可能です。
(*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) 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。
(*14) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(**単位:ギガ演算**)で除したものです。
カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
(*15) 標準バンドルされているOSは基本VMware OS変換機構により変更ができます。詳細については、(1)-8基本VMware OS変換機構を参照下さい。
(*16) 2CPU構成にする場合、必ず基本VMware OS変換機構[PGBSUVM12/14/16]のいずれかを手配する必要があります。
(*17) インストールメディアはバンドルされておりません。
(*18) 本バンドルタイプには1年間のソフトサポート(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年目以降のソフトサポートを継続するためには、VMware®ライセンス製品向けSupportDesk契約を別途手配してください。
(*19) 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。

※本装置の騒音値は、実測値約43dBとなっておりますので専用室への設置を推奨します。
オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

※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。

一般モデル (2.5インチ×8モデル)

品名 モデル		PRIMERGY RX300 S6 (2.5インチ×8モデル)		
HDDタイプ		2.5インチSAS×8		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)	Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)
型名		PGR3062AA	PGR306246	PGR30624L2
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) (*22)		
グラフィック表示機能 (*6)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット		
内蔵2.5インチベイ		8(ホットプラグ対応)		
	空きベイ数	8	7	
	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(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:2.4TB / 2.5インチSATA HDD:4TB / 2.5インチSSD:512GB		
	内蔵バックアップ装置	オプション(内蔵DAT72ユニット / 内蔵データカートリッジドライブユニット)		
内蔵ODD		標準搭載(DVD-ROMドライブユニット(最大8倍速 DVD-ROM / 最大24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) 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]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2※LowProfile PCI Expressカード専用		
	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)※LowProfile PCI Expressカード専用		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード、256MBキャッシュ)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
外付けFDD		オプション (*11)		
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		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) (*12)		
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) (*13)		
	消費電力/発熱量	最大679W／2444.4kJ/h		
	冗長電源	オプション(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) (*14)		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz):0.57(AAA) ／ X5677 (3.46GHz):0.80(AAA) ／ X5670 (2.93GHz):0.65(AAA) ／ X5667 (3.06GHz):0.90(AAA) ／ X5660 (2.80GHz):0.68(AAA) ／ X5650 (2.66GHz):0.71(AAA) ／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA) ／ L5640 (2.26GHz):0.82(AAA) ／ E5630 (2.53GHz):1.1(AAA) ／ L5630 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5620 (2.40GHz):1.2(AAA) ／ L5609 (1.86GHz):1.4(AAA) ／ E5507 (2.26GHz):1.2(AAA) ／ E5506 (2.13GHz):1.3(AAA) ／ E5503 (2GHz):2.6(AA) (L区分)		
外形寸法[W×D×H(mm)]		445(483(突起部含む)) × 720(734(突起部含む)/769(Tハンドルオプション含む)) × 88(2U)		
質量		最大23.9kg (26.8kg(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		–	–	Red Hat Enterprise Linux 5.5 (for x86) (インストール代行サービスバンドル)
バンドルOS		– (*15)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*16)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*17)
サポートOS (*18) (*19) (*20)		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) (*21)/ 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)-5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) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
(*5) 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)
(*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) 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。
(*12) Windows Server® 2008/2008 R2のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用できます。BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については
弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*13) 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。
(*14) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(**単位:ギガ演算**)で除したものです。
カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
(*15) 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)-6 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*16) 標準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)-7基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*17) 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。
(*18) 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。
(*19) 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。
(*20) 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。
(*21) 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。
(*22) グラフィックスカード(PG-VGA202L)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、実測値約43dBとなっておりますので専用室への設置を推奨します。
オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

一般モデル (2.5インチ×12モデル)

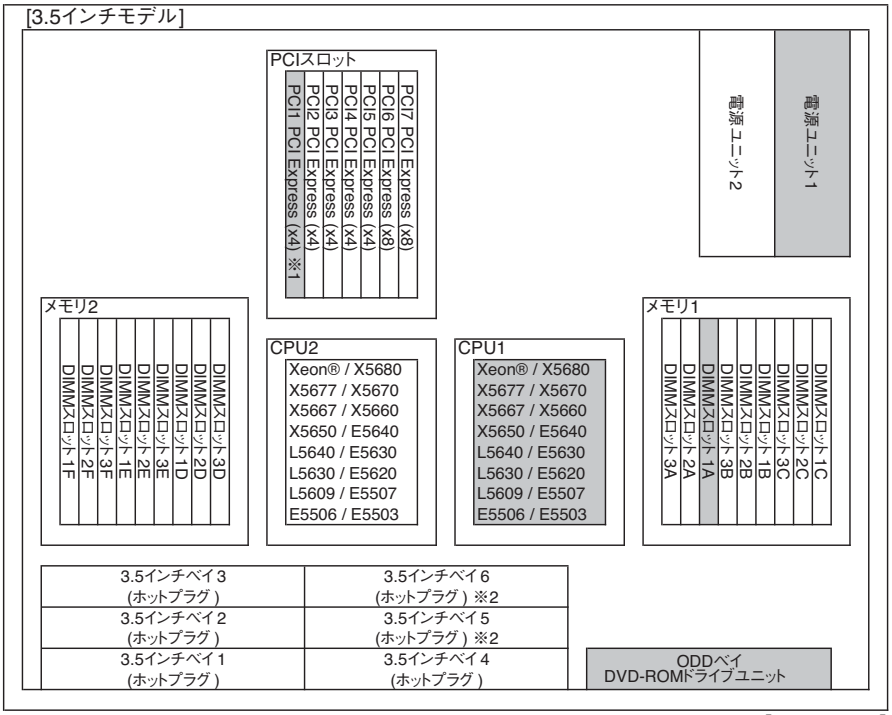
品名 モデル		PRIMERGY RX300 S6 (2.5インチ×12モデル)		
HDDタイプ		2.5インチSAS×12		
タイプ名称		ディスクレスタイプ	Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)	Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)
型名		PGR3062TA	PGR3062T6	PGR3062TL2
CPU		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz) (*1) ／ X5677 (3.46GHz) (*1) ／ X5670 (2.93GHz) (*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) (*22)		
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（ホットプラグ対応）		
	空きベイ数	12	11	
	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(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 / 2.5インチSATA HDD:6TB / 2.5インチSSD:768GB		
	内蔵バックアップ装置	—		
内蔵ODD		標準搭載（DVD-ROMドライブユニット（最大8倍速 DVD-ROM / 最大24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） 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]		
拡張バススロット	PCI Express 2.0 (x8レーン) [x8ソケット]	2※LowProfile PCI Expressカード専用		
	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)※LowProfile PCI Expressカード専用		
ディスクアレイ		標準搭載 (SASアレイコントローラカード、256MBキャッシュ)		
SASインターフェース		SAS×8ポート		
外付けFDD		オプション (*11)		
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		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) (*12)		
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) (*13)		
	消費電力/発熱量	最大679W／2444.4kJ/h		
	冗長電源	オプション（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) (*14)		インテル® Xeon® プロセッサー X5680 (3.33GHz):0.57(AAA)／ X5677 (3.46GHz):0.80(AAA)／ X5670 (2.93GHz):0.65(AAA)／ X5667 (3.06GHz):0.90(AAA)／ X5660 (2.80GHz):0.68(AAA)／ X5650 (2.66GHz):0.71(AAA)／ E5640 (2.66GHz):1.1(AAA)／ L5640 (2.26GHz):0.82(AAA)／ E5630 (2.53GHz):1.1(AAA)／ L5630 (2.13GHz):1.3(AAA)／ E5620 (2.40GHz):1.2(AAA)／ L5609 (1.86GHz):1.4(AAA)／ E5507 (2.26GHz):1.2(AAA)／ E5506 (2.13GHz):1.3(AAA)／ E5503 (2GHz):2.6(AA) (L区分)		
外形寸法［W×D×H(mm)］		445(483(突起部含む)) × 720(734(突起部含む)/769(Tハンドルオプション含む)) × 88(2U)		
質量		最大25.7kg (28.6kg(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		—	—	Red Hat Enterprise Linux 5.5 (for x86) (インストール代行サービスバンドル)
バンドルOS		— (*15)	Windows Server® 2008 R2 Standard (5CAL付) (*16)	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル] (*17)
サポートOS (*18) (*19) (*20)		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) (*21)/ 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))		

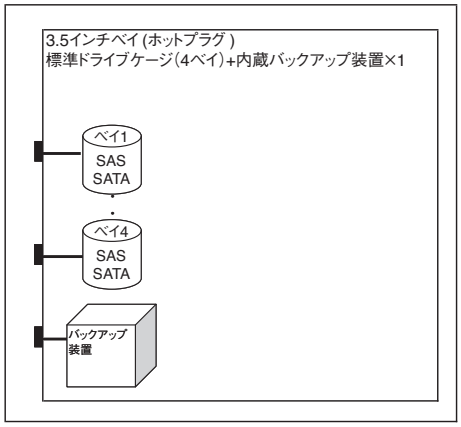
(*1) 標準搭載されているCPU (インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz))を交換する必要があります。詳細については、(1)-5基本CPU変換機構を参照下さい。
(*2) メモリ動作クロックは搭載するCPU、メモリの種類/搭載枚数により異なります。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*3) 異なる種類のDIMM(UDIMMとRDIMMとLV-RDIMM)の混在搭載はできません。詳細につきましては「メモリの搭載について」を参照願います。
(*4) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
(*5) 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)
(*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) 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。
(*12) Windows Server® 2008/2008 R2のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用できます。BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/windows/)を参照ください。
(*13) 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。
(*14) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(**単位：ギガ演算**)で除したものです。カッコ内は省エネ法基準達成率であり、その表示語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。
(*15) 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)-6 Windows OSバンドルを参照下さい。
(*16) 標準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)-7基本Windows OS変換機構を参照下さい。
(*17) 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。
(*18) 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。
(*19) 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。
(*20) 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。
(*21) 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。
(*22) グラフィックスカード(PG-VGA202L)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。

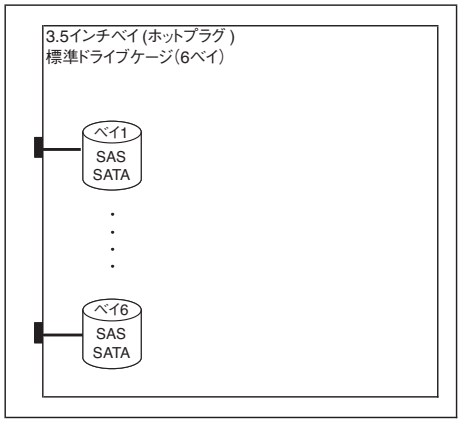
※本装置の騒音値は、実測値約43dBとなっておりますので専用室への設置を推奨します。
　オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

※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。
㊐:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY RX300 S6 構成図

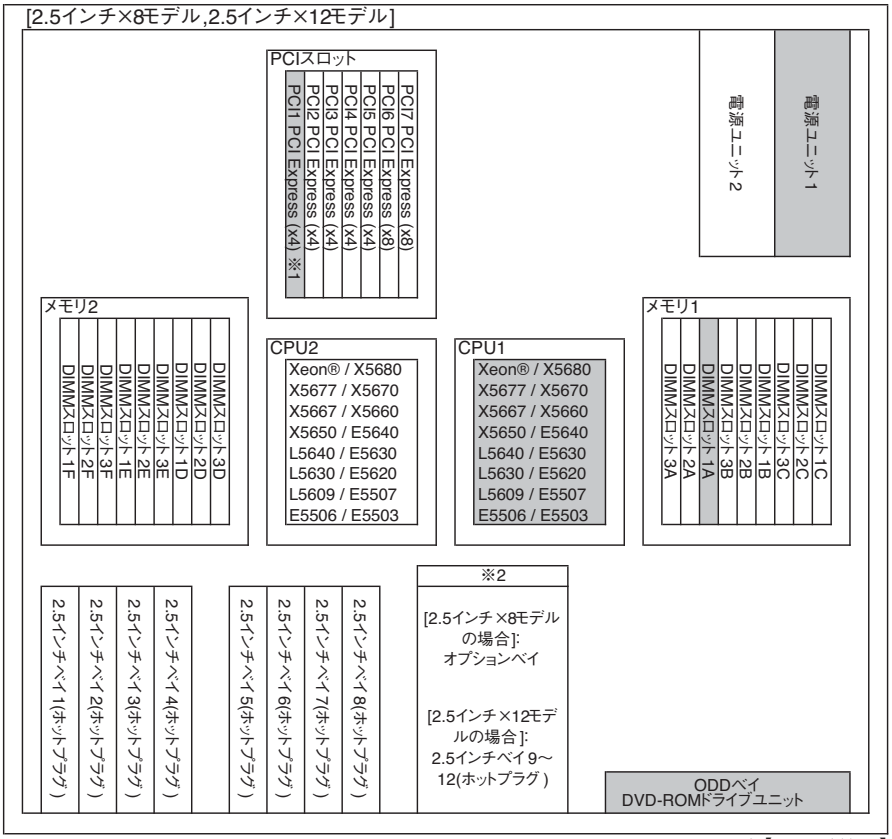


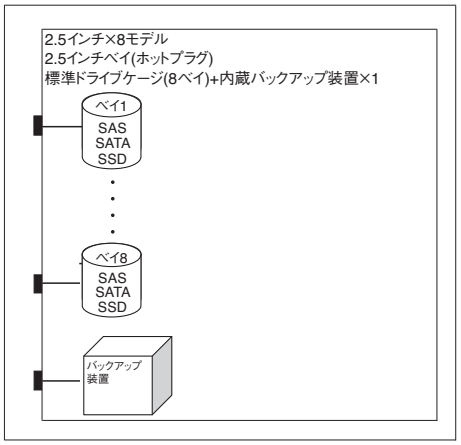


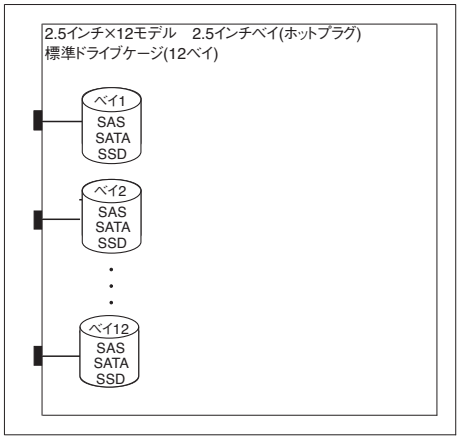


※1:SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
※2:内蔵バックアップ装置搭載時は、3.5インチHDDベイ5,6にHDD搭載不可。HDDの最大搭載台数は4台になります。

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







※1:SASアレイコントローラカード専用のスロットです。
※2:2.5インチ×8モデルの場合は、本ベイにバックアップ装置を1台搭載可能です。
2.5インチ×12モデルの場合は、本ベイに 2.5インチ内蔵ストレージを 4本搭載可能です。

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

※本装置の騒音値は、実測値約43dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。
オフィス設置の際には、設置環境を十分にご注意の上、導入願います。

※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。
㋐:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY RX300 S6 オプションカードの搭載枚数

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	4	5	6	7 (*5)	最大搭載枚数			備考
				PCI Express										
				x4 レーン(*1)					x8 レーン(*1)					
				LowProfile										
				x8 ソケット										
高	SASアレイコントローラカード (8port/SAS2.0)	PG-248LL	PCI Express (x4)	●	-	-	-	-	-	-	1	1	7	内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248HL	PCI Express (x4)	①	-	-	-	-	-	-	1			内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/BBU/SAS2.0)	PG-248JL	PCI Express (x4)	①	-	-	-	-	-	-	1			内蔵アレイ
	グラフィックスカード	PG-VGA202L	PCI Express (x1)	-	-	-	①	-	-	-	1			VMware未サポート
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248NL	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-248KL	PCI Express (x4)	-	-	-	-	-	-	①	1			JX40接続用
	IB HCAカード(40Gbps)	PG-HSC204	PCI Express (x8)	-	-	④	⑤	③	②	① (*5)	2 (*6)			InfiniBandカード VMware未サポート
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2283L	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-FC203L	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*5)	4	4 (*2)		Emulex LPe1250-F8相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC204L	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*5)	4			Emulex LPe12002-M8相当品
	ファイバーチャネルカード (4Gbps)	PG-FC202L	PCI Express (x4)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*5)	4 (*2)			Emulex LPe1150相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC205L	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*5)	4	4 (*2)		Qlogic QLE2560相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC206L	PCI Express (x8)	①	⑦	⑤	⑥	④	③	② (*5)	4			Qlogic QLE2562相当品
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ	PG-292BL	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	2 (*2)			FCoE用(10Gbps、2ch) VMware未サポート
	LANカード(10GBASE-CR)	PG-284GL	PCI Express (x8)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	2	4 (*3)		
	SASカード(4port)	PG-228BL	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 (*5)	4 (*4)	4 (*3)		Quad Port LANカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861L	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	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 (*5)	4			Dual port LANカード
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288L	PCI Express (x4)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	4			
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289L	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	4			
低	LANカード(1000BASE-T)	PG-285L	PCI Express (x1)	-	⑥	④	⑤	③	②	① (*5)	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) 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。
*3) LANカードの最大搭載枚数は、合計4枚までです。
*4) 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。
*5) グラフィックスカード(PG-VGA202L)使用時はPCIスロット7に、PG-248NL,PG-248KL以外のPCIカードを搭載することができません。
*6) Windows使用時は、1枚のみ搭載可能です。

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。

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 RX300 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	

FDDユニットについて

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 RX300 S6 本体

〔A-10〕PRIMERGY RX300 S6

(1)-1 一般モデル (3.5インチモデル)

タイプ名		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		PGR3062BA	337,000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 Windows® HPC Server 2008 R2 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)-9へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ	160GB×1 (RAID0)	PGR3062E6	428,000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 (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)			
Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ	160GB×1 (RAID0)	PGR3062EL2	467,000円					Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]			

(1)-2 一般モデル (3.5インチモデル) [VMware vSphere™ 4]

タイプ名	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
VMware vSphere 4 バンドルタイプ	PGR3062BX2	517,000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SAS HDD カスタムメイド追加可能([内蔵ストレージ]へ)	–	VMware vSphere™ 4 Standard [SupportDesk 1年付] VMware vSphere™ 4 Advanced / VMware vSphere™ 4 Enterprise Plus を選択可能((1)-8へ)	×	○ SupportDeskパックのカスタムメイドでの手配可能((1)-9へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理

※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×8モデル)

タイプ名		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		PGR3062AA	337,000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 Windows® HPC Server 2008 R2 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)-9へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ	146GB×1 (RAID0)	PGR306246	453,000円			2.5インチSAS HDD: 146.8GB(10krpm)×1 (RAID0) 2.5インチSAS HDD カスタムメイド変更/追加可能([内蔵ストレージ]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)			
Linuxインストール代行サービスバンドルタイプ/アレイ	146GB×1 (RAID0)	PGR30624L2	492,000円				Red Hat Enterprise Linux 5.5 (for x86) インストール代行サービスバンドル	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]			

(1)-4 一般モデル (2.5インチ×12モデル)

タイプ名		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		PGR3062TA	362,000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)-4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 Windows® HPC Server 2008 R2 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)-9へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理
Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ	146GB×1 (RAID0)	PGR3062T6	478,000円			2.5インチSAS HDD: 146.8GB(10krpm)×1 (RAID0) 2.5インチSAS HDD カスタムメイド変更/追加可能([内蔵ストレージ]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)			
Linuxインストール代行サービスバンドルタイプ/アレイ	146GB×1 (RAID0)	PGR3062TL2	517,000円				Red Hat Enterprise Linux 5.5 (for x86) インストール代行サービスバンドル	Red Hat Enterprise Linux 5.5 [Linuxサポートバンドル]			

(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。
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。
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]
Windows Server 2008 R2 HPC Edition バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWH2	オープン価格	Windows® HPC Server 2008 R2バンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 HPC Edition ※Microsoft HPC Pack 2008 R2 Express バンドル[PGBSUWH3]との同時手配が可能です。 ※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]
Microsoft HPC Pack 2008 R2 Express バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWH3	オープン価格	Microsoft HPC Pack 2008 R2 Expressバンドル <添付インストールディスク> ・Microsoft HPC Pack 2008 R2 Express ※Windows Server 2008 R2 HPC Edition バンドル[PGBSUWH2]との同時手配が可能です。 ※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]
Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterprise バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWH4	オープン価格	Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterpriseバンドル <添付インストールディスク> ・Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterprise ※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 HPC Server 2008 R2 Suite バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWH1	オープン価格	Windows® HPC Server 2008 R2 Suiteバンドル <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 HPC Edition ・Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterprise ※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	PGBSUW32	10,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard バンドル + Windows Server® 2008 Standard (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 バンドルタイプ/アレイ専用]
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 バンドル + 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 バンドルタイプ/アレイ専用]
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 バンドル + 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 バンドルタイプ/アレイ専用]
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 バンドル + 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 バンドルタイプ/アレイ専用]

(1)-8 基本VMware 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VMware OS変換機構 [VMware vSphere 4 Standard (1CPUライセンス付き)→ VMware vSphere 4 Standard (2CPUライセンス付き)] (カスタムメイド専用)	PGBSUVM12	202,000円	VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き)バンドル→ VMware vSphere™ 4 Standard (2CPUライセンス付き)[SupportDesk 1年付]バンドルに変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 ※2CPU構成時には2CPUライセンスが必要です。 [VMware vSphere 4 バンドルタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 [VMware vSphere 4 Standard (1CPUライセンス付き)→ VMware vSphere 4 Advanced (1CPUライセンス付き)] (カスタムメイド専用)	PGBSUVM13	272,000円	VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き)バンドル→ VMware vSphere™ 4 Advanced (1CPUライセンス付き)[SupportDesk 1年付]バンドルに変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [VMware vSphere 4 バンドルタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 [VMware vSphere 4 Standard (1CPUライセンス付き)→ VMware vSphere 4 Advanced (2CPUライセンス付き)] (カスタムメイド専用)	PGBSUVM14	746,000円	VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き)バンドル→ VMware vSphere™ 4 Advanced (2CPUライセンス付き)[SupportDesk 1年付]バンドルに変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 ※2CPU構成時には2CPUライセンスが必要です。 [VMware® vSphere 4 バンドルタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 [VMware vSphere 4 Standard (1CPUライセンス付き)→ VMware vSphere 4 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き)] (カスタムメイド専用)	PGBSUVM15	534,000円	VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き)バンドル→ VMware vSphere™ 4 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き)[SupportDesk 1年付]バンドルに変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [VMware vSphere 4 バンドルタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 [VMware vSphere 4 Standard (1CPUライセンス付き)→ VMware vSphere 4 Enterprise Plus (2CPUライセンス付き)] (カスタムメイド専用)	PGBSUVM16	1,270,000円	VMware vSphere™ 4 Standard (1CPUライセンス付き)バンドル→ VMware vSphere™ 4 Enterprise Plus (2CPUライセンス付き)[SupportDesk 1年付]バンドルに変更 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 ※2CPU構成時には2CPUライセンスが必要です。 [VMware vSphere 4 バンドルタイプ専用]

(1)-9一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	PGBSPB3D07	52,000円	[ディスクレスタイプ、 Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ、 Linuxサポートバンドルタイプ/アレイ、 Linuxインストール代行サービスバンドルタイプ/アレイ、 VMware vSphere 4 バンドルタイプ用] 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	PGBSPB4D07	111,000円	
	5年	PGBSPB5D07	143,000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	PGBSPG3D07	161,000円	[ディスクレスタイプ、 Windows Server 2008 R2 Standard 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(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	PGBSPG4D07	231,000円	
	5年	PGBSPG5D07	282,000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	PGBSPG3A07	221,000円	
	4年	PGBSPG4A07	314,000円	
	5年	PGBSPG5A07	410,000円	
SupportDeskパック Standard (Linuxサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3D18	278,000円	[Linuxサポートバンドルタイプ/アレイ、 Linuxインストール代行サービスバンドルタイプ/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	PGBSPF4D18	440,000円	
	5年	PGBSPF5D18	601,000円	
SupportDeskパック Standard24 (Linuxサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3A18	424,000円	
	4年	PGBSPF4A18	650,000円	
	5年	PGBSPF5A18	875,000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。

PRIMERGY RX300 S6 メモリ／内蔵ストレージ等

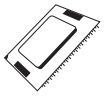
CPU増設用 ※出荷後の本体に対するCPUの交換はできません

CPUスロット

標準搭載を含め、最大2台まで搭載可能

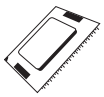
※CPUを増設する場合、メモリも1枚以上（標準搭載除き）増設必須

（Xeon® X5680 (3.33GHz)を搭載した本体の場合）



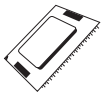
〔D-129〕
Xeon プロセッサ X5680 (3.33GHz/6コア/12MB)
PG-FG71K(332,000円 税別)
PGBFG71K(332,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71K）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5677 (3.46GHz)を搭載した本体の場合）



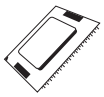
〔D-130〕
Xeon プロセッサ X5677 (3.46GHz/4コア/12MB)
PG-FG71M(332,000円 税別)
PGBFG71M(332,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71M）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5670 (2.93GHz)を搭載した本体の場合）



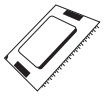
〔D-131〕
Xeon プロセッサ X5670 (2.93GHz/6コア/12MB)
PG-FG71J(288,000円 税別)
PGBFG71J(288,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71J）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5667 (3.06GHz)を搭載した本体の場合）



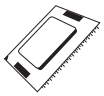
〔D-132〕
Xeon プロセッサ X5667 (3.06GHz/4コア/12MB)
PG-FG71L (288,000円 税別)
PGBFG71L (288,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71L）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5660 (2.80GHz)を搭載した本体の場合）



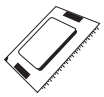
〔D-133〕
Xeon プロセッサ X5660 (2.80GHz/6コア/12MB)
PG-FG71H(244,000円 税別)
PGBFG71H(244,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71H）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® X5650 (2.66GHz)を搭載した本体の場合）



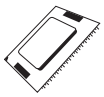
〔D-134〕
Xeon プロセッサ X5650 (2.66GHz/6コア/12MB)
PG-FG71G(223,000円 税別)
PGBFG71G(223,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71G）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5640 (2.66GHz)を搭載した本体の場合）



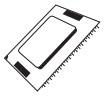
〔D-135〕
Xeon プロセッサ E5640 (2.66GHz/4コア/12MB)
PG-FG71F(158,000円 税別)
PGBFG71F(158,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71F）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5640 (2.26GHz)を搭載した本体の場合）



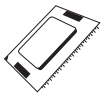
〔D-136〕
Xeon プロセッサ L5640 (2.26GHz/6コア/12MB)
PG-FG71R(223,000円 税別)
PGBFG71R(223,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71R）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5630 (2.53GHz)を搭載した本体の場合）



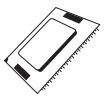
〔D-137〕
Xeon プロセッサ E5630 (2.53GHz/4コア/12MB)
PG-FG71E(113,000円 税別)
PGBFG71E(113,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71E）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5630 (2.13GHz)を搭載した本体の場合）



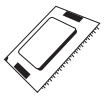
〔D-138〕
Xeon プロセッサ L5630 (2.13GHz/4コア/12MB)
PG-FG71P(113,000円 税別)
PGBFG71P(113,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71P）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5620 (2.40GHz)を搭載した本体の場合）



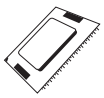
〔D-139〕
Xeon プロセッサ E5620 (2.40GHz/4コア/12MB)
PG-FG71D(86,000円 税別)
PGBFG71D(86,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71D）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® L5609 (1.86GHz)を搭載した本体の場合）



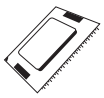
〔D-140〕
Xeon プロセッサ L5609 (1.86GHz/4コア/12MB)
PG-FG71N(98,000円 税別)
PGBFG71N(98,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71N）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5507 (2.26GHz)を搭載した本体の場合）



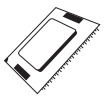
〔D-141〕
Xeon プロセッサ E5507 (2.26GHz/4コア/4MB)
PG-FG71C(62,000円 税別)
PGBFG71C(62,000円 税別) ㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU71C）を適用した本体のみ搭載可能

（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

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

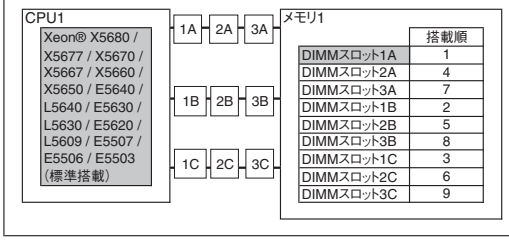
〔E-126〕
基本RAMモジュール変換機構-8GB(8GB 1333 LV-RDIMM×1)
【標準搭載メモリ→8GB 1333 LV-RDIMM×1(Dual Rank)】
PGBRU8ES (152,000円 税別) ㋕

※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

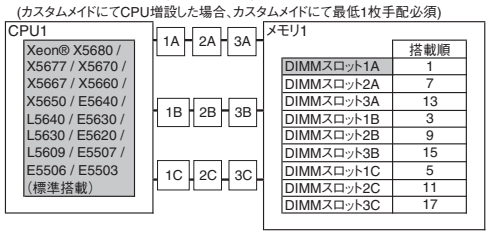
(1) 異なる種類のDIMM(UDIMM_RDIMM_LV-RDIMM)は混在不可となります。
(2) 物理CPU1個につき、メモリDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(DIMMを10枚以上搭載する場合は、CPUを増設(オプション)する必要があります。)
※カスタムメイドにてCPU増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最低1枚搭載する必要があります。
(3)Xeon 5600番台(X5680 / X5677 / X5670 / X5667 / X5660 / X5650 / E5640 / L5640 / E5630 / L5630 / E5620 / L5609)搭載時のみ、LV-RDIMM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、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) ディスクレスタイプに、Windows OSバンドル(Windows HPC Server 2008 R2 Suite バンドル[PGBSUWH1],Windows Server 2008 R2 HPC Edition バンドル[PGBSUWH2])を適用した場合は、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は128GBまでです。
(8) Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイに、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は32GBまです。
(9) Linuxインストール代行サービスバンドルタイプ/アレイに、カスタムメイドにて増設可能なメモリ容量は12GBまでです。

■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。

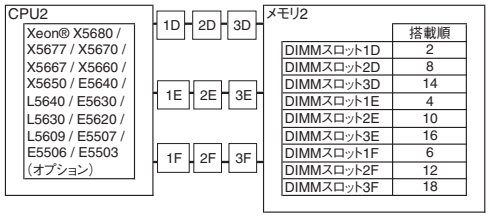


	搭載順
DIMMスロット1A	1
DIMMスロット2A	4
DIMMスロット3A	7
DIMMスロット1B	2
DIMMスロット2B	5
DIMMスロット3B	8
DIMMスロット1C	3
DIMMスロット2C	6
DIMMスロット3C	9

■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

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			RX300 S6 内蔵バックアップ装置接続(最大1台)	PRIMERGY SX10 S2 内蔵バックアップ装置接続(最大4台)		
モデル	接続方法		内蔵 ストレージ数	USB(*1)装置接続	SCSI Wide(*2) 装置接続(最大4台)	SAS (*3) 装置接続(最大3台)	USB(*4) 装置接続(最大4台)
3.5インチモデル	アレイ接続 (SASアレイコントローラカード)		6本	– (接続不可)	SCSIカード (PG-2283L) SCSIケーブル (PG-CBLS034/035)	SASカード (PG-228BL) SASケーブル (PG-CBLA008/009)	USBケーブル (PG-CBLU007/008)
		+ 内蔵バックアップ 装置搭載時 (3.5インチベイ×2使用)	4本	オンボード USB (内部ポート)			
2.5インチ×8モデル	アレイ接続 (SASアレイコントローラカード)		8本	オンボード USB (内部ポート)			
		+ 内蔵バックアップ 装置搭載時 (オプションベイ使用)					
2.5インチ×12モデル	アレイ接続 (SASアレイコントローラカード)		12本	– (接続不可)			

(*1) USBバックアップ装置:PG-DT5048/PG-DT504D2/PG-RD1026/PG-RD102D2
(*2) SCSI Wideバックアップ装置:PG-DT501/PG-LT302/PG-LT202
(*3) SASバックアップ装置:PG-LT501/PG-LT402/PG-LT303/PG-LT203
(*4) USBバックアップ装置:PG-DT5049/PG-DT602/PG-RD1027

【3.5インチモデル】

※RAID設定サービスを手配することにより、工場出荷時にRAID構成を設定可能です。
内蔵ストレージの搭載方法によりRAID設定サービスの同時手配が必要となることがありますので、必ず「内蔵ストレージ構成時の注意事項」、「RAID設定サービスについて」を参照ください。

内蔵ストレージ　※最大6台まで搭載可能（内蔵バックアップ装置搭載時は4台）

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-55〕
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-248HL[55,000円 税別])】
PGB2U48HL　(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-66〕
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-248JL[79,000円 税別])】
PGB2U48JL　(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

(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、VMware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】※VMwareタイプ手配不可

〔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、VMware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

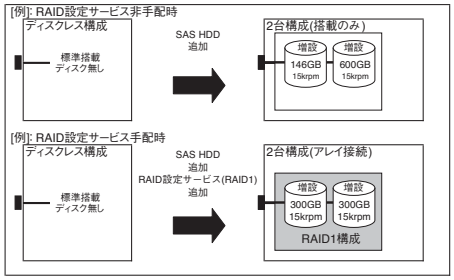
〔F-73〕
基本ハードディスクユニット変換機構-2TB (BC-SATA)
【標準搭載HDD→2TB(3.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)】
PGBHUF77D (89,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須
※RAID1+0構成は不可

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、VMware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。

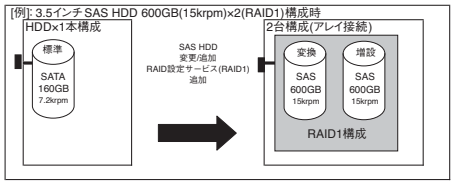
(2) RAID設定サービスを手配した場合、同容量の内蔵ストレージのみ
カスタムメイドで増設可能です。



■OS付きタイプ（ディスクレスタイプ、VMwareタイプを除く）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。



【2.5インチ×8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×8モデルは最大8台まで搭載可能

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-55〕
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-248HL[55,000円 税別])】
PGB2U48HL　(10,000円 税別)) ㋕

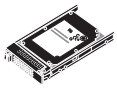
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体との同時手配必須

〔I-66〕
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-248JL[79,000円 税別])】
PGB2U48JL　(34,000円 税別) ㋕

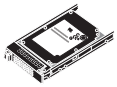
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体との同時手配必須
※搭載されているバッテリは消耗品となります。

(同種類の内蔵ストレージのみ
カスタムメイド搭載可能)

【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)
PGBHDD75E (40,000円 税別)) ㋕

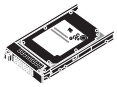


〔F-22〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD41E (36,000円 税別)
PGBHDD41E (36,000円 税別)) ㋕

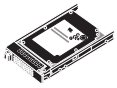
〔F-24〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、15krpm)
PG-HDD45E (60,000円 税別)
PGBHDD45E (60,000円 税別) ㋕

〔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)
PGBHDD31E (80,000円 税別) ㋕

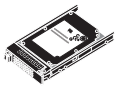
標準搭載HDDの交換用オプション(ディスクレスタイプ除く)



〔F-32〕
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】
PGBHUD75E3 (4,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

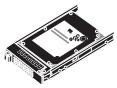


〔F-34〕
基本ハードディスクユニット変換機構-146GB
【標準搭載HDD→146.8GB(2.5インチ、SAS2.0、15krpm】
PGBHUD45E3 (24,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

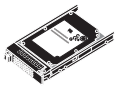


〔F-36〕
基本ハードディスクユニット変換機構-300GB
【標準搭載HDD→300.0GB(2.5インチ、SAS2.0、10krpm】
PGBHUD31E3 (44,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

【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-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

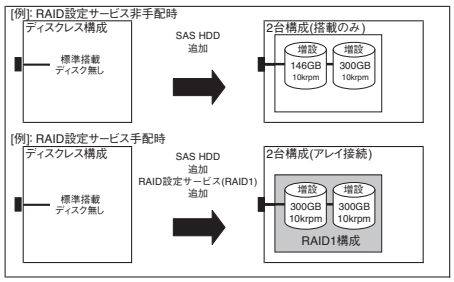
〔F-117〕
内蔵ソリッド ステート ドライブユニット-64GB
(2.5インチ、SSD)
PG-HDS64C (200,000円 税別)
PGBHDS64C (200,000円 税別) ㋕

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。

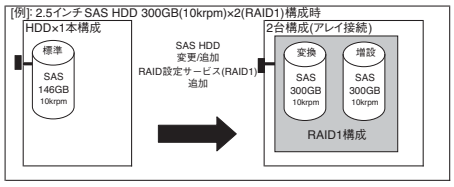
(2) RAID設定サービスを手配した場合、同容量の内蔵ストレージのみ
カスタムメイドで増設可能です。



■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。



【2.5インチ×12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×12モデルは、2.5インチベイに最大12台まで搭載可能

《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-55〕
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-248HL[55,000円 税別])】
PGB2U48HL　(10,000円 税別) ㋕

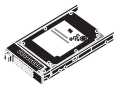
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※本オプションは本体との同時手配必須

〔I-66〕
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-248JL[79,000円 税別])】
PGB2U48JL　(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。

(同種類の内蔵ストレージのみ
カスタムメイド搭載可能)

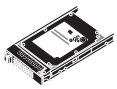
【2.5インチSAS HDD】



〔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

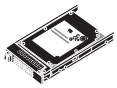
〔F-23〕
内蔵ハードディスクユニット-146GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD41E2 (36,000円 税別)
PGBHDD41E2 (36,000円 税別)) ㋕

〔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



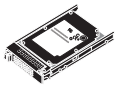
〔F-27〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(2.5インチ、SAS2.0、10krpm)
PG-HDD31E2 (80,000円 税別)
PGBHDD31E2 (80,000円 税別) ㋕

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)



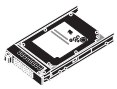
〔F-33〕
基本ハードディスクユニット変換機構-73GB
【標準搭載HDD→73.4GB(2.5インチ、SAS2.0、15krpm】
PGBHUD75E4 (4,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

〔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

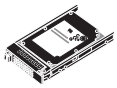


〔F-37〕
基本ハードディスクユニット変換機構-300GB
【標準搭載HDD→300.0GB(2.5インチ、SAS2.0、10krpm】
PGBHUD31E4 (44,000円 税別) ㋕
※本オプションは本体と同時手配必須

【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-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

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-248HL/PGB2U48HL	PG-248JL/PGB2U48JL
	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BC-SATA HDD	160GB (7.2krpm)		○	○	○
	500GB (7.2krpm)		○	○	○
2.5インチSSD	32GB		○	○	○
	64GB		○	○	○

■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 VMwareタイプ	○	○(注2)	○(注2)	・同種類(SAS/SATA)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/同回転数のみカスタムメイド搭載可能 (未手配時、異なる容量/回転数も搭載可能)
	OS付きタイプ (ディスクレスタイプ、VMware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。
注2)VMwareタイプに搭載(カスタムメイド含む)可能な内蔵ストレージはSAS HDDのみです。

【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	BC-SATA HDD	SSD	
2.5インチ×8モデル 2.5インチ×12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

■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/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)			
	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)			

○: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	BC-SATA HDD	SSD
2.5インチSAS HDD	73GB (15krpm)	○	○	○
	146GB (10krpm)			
	146GB (15krpm)			
	300GB (10krpm)			
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

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、VMware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。(「内蔵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、VMwareタイプ(標準RAIDなし)

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なストレージコントローラ		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～6本(*1)
PGR3062BA PGR3062BX2 PGR3062BX3	<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)	PGB2U48HL			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)	PGB2U48JL				

※VMwareタイプに搭載(カスタムメイド含む)可能な内蔵ストレージはSAS HDDのみです。
(*1)内蔵バックアップ装置搭載時は、最大4台までの搭載となります。

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

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なストレージコントローラ		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～6本(*1)
PGR3062E6 PGR3062EL2	<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)	PGB2U48HL			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)	PGB2U48JL				

※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)内蔵バックアップ装置搭載時は、最大4台までの搭載となります。

【2.5インチ×8モデル、2.5インチ×12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	適用可能なストレージコントローラ		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
【2.5インチ ×8モデル】 PGR3062AA 【2.5インチ ×12モデル】 PGR3062TA	<2.5インチSAS HDD> 73GB(15krpm)/ 146GB(10krpm)/ 146GB(15krpm)/ 300GB(10krpm) <2.5インチSATA HDD> 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm) <2.5インチSSD> 32GB/ 64GB	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)	PGB2U48HL			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)	PGB2U48JL				

【2.5インチ×8モデル、2.5インチ×12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	適用可能なストレージコントローラ		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
【2.5インチ ×8モデル】 PGR306246 PGR30624L2 【2.5インチ ×12モデル】 PGR3062T6 PGR3062TL2	<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)	PGB2U48HL			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)	PGB2U48JL				

※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)

内蔵バックアップ装置(USB)

※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。

USB インターフェース（内部）

（2.5インチモデル搭載用）

〔G-25〕
内蔵DAT72ユニット
PG-DT5048(88,000円 税別)
PGBDT5048(88,000円 税別) カ

〔G-54〕
内蔵データカートリッジドライブユニット
PG-RD1026 (38,000円 税別)
PGBRD1026 (38,000円 税別) カ

（1スロット/1台まで搭載可能）

（3.5インチモデル搭載用）

〔G-28〕
内蔵DAT72ユニット（ドライブケージ付）
PG-DT504D2 (88,000円 税別)
PGBDT504D2 (88,000円 税別) カ
※内蔵ストレージの最大搭載数が4台になります。

〔G-53〕
内蔵データカートリッジドライブユニット（ドライブケージ付）
PG-RD102D2 (38,000円 税別)
PGBRD102D2 (38,000円 税別) カ
※内蔵ストレージの最大搭載数が4台になります。

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/

内蔵バックアップ装置搭載時の注意事項

RX300 S6 (3.5インチモデル)で内蔵バックアップ装置を搭載する場合は、
内蔵HDDの最大搭載台数が減りますので注意願います。

搭載する内蔵バックアップ装置	内蔵ストレージ 最大搭載台数
未搭載	6台
内蔵DAT72ユニット(ドライブケージ付) (PG-DT504D2/PGBDT504D2) / 内蔵データカートリッジドライブユニット(ドライブケージ付) (PG-RD102D2/PGBRD102D2)	4台 (3.5インチベイ5,6には内蔵HDDは搭載不可)

内蔵ODD／外付DVD-RAM

オンボードSATA コントローラ

〔G-12〕
基本DVD-RAM変換機構
【DVD-ROM→DVD-RAM】
PGBDVAU108 (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

〔G-10〕
基本Blu-ray Combo変換機構
【DVD-ROM→Blu-ray Combo】
PGBBDU102 (40,000円 税別) カ
※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

USB インターフェース

〔H-2〕
スーパーマルチドライブユニット
FMV-NSM53 (29,800円 税別)カ
※DVD-RAM/DVD-ROM/CD-ROM機能のみ使用可能
※VMwareは未サポート
※ACアダプタを接続して使用すること

〔N-43〕
USB延長ケーブル
PG-CBLU002 (3,000円 税別)

内蔵バックアップ装置(PRIMERGY SX10 S2使用)

PCI Express バス

〔I-2〕
SCSIカード
PG-2283L (26,000円 税別)
PGB2283L (26,000円 税別) カ
※Linux/VMwareは未サポート

〔N-7〕
SCSIケーブル
PG-CBLS034 (10,000円 税別) (2m)
PG-CBLS035 (12,000円 税別) (5m)

〔G-2〕
I/Oモジュール(SCSI)
PGBIMS01 (26,000円 税別) カ

〔G-1〕
PRIMERGY SX10 S2
(バックアップキャビネット)
PG-R2BC1 (100,000円 税別)

※PRIMERGY SX10 S2に搭載可能な内蔵バックアップ装置は**外付**編P.349～351を参照願います。

〔I-93〕
SASカード
PG-228BL（26,000円 税別）
PGB228BL（26,000円 税別）カ

〔N-13〕
SASケーブル
PG-CBLA008 (10,000円 税別) (2m)
PG-CBLA009 (12,000円 税別) (4m)

〔G-3〕
I/Oモジュール(SAS)
PGBIMA02 (26,000円 税別) カ

USB インターフェース

〔N-26〕
USBケーブル
PG-CBLU007 (10,000円 税別) (2m)
PG-CBLU008 (12,000円 税別) (5m)

〔G-4〕
I/Oモジュール(USB)
PGBIMU01 (26,000円 税別) カ

ハードディスクキャビネット(ETERNUS JX40使用)

PCI Express バス

最大1枚まで搭載可能

〔I-76〕
SASアレイコントローラカード
(8port/512MB/SAS2.0)
PG-248NL (95,000円 税別)
PGB248NL (95,000円 税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※1枚のカードで、JX40を2台まで接続可能
(カスケード接続時、最大6台まで接続可能)

〔I-73〕
SASアレイコントローラカード
(8port/512MB/BBU/SAS2.0)
PG-248KL (119,000円 税別)
PGB248KL (119,000円 税別) ㋕
※RAID0、1、1E、1+0、5、5+0、6、6+0構成が可能
※1枚のカードで、JX40を2台まで接続可能
(カスケード接続時、最大6台まで接続可能)
※搭載されているバッテリは消耗品となります

〔N-27〕
SASケーブル
PG-CBLA014 (18,000円 税別) (2m)
PG-CBLA015 (30,000円 税別) (4m)
PG-CBLA016 (50,000円 税別) (6m)
※JX40 1台につき1本手配必須

〔F-167〕
ETERNUS JX40 (24ベイ)
(ハードディスクキャビネット)
PG-R3DC1 (400,000円 税別)
※接続可能台数はモデルにより異なります。 留意事項編P.379参照
※ETERNUS JX40とのカスケード接続は、一組み最大3台までです。

※ETERNUS JX40に搭載可能なオプション等詳細につきましては**外付**編P.348を参照願います。

フロッピィディスク

USB インターフェース

〔H-5〕
FDDユニット(USB)
FMFD-51S(10,000円 税別)

〔N-43〕
USB延長ケーブル
PG-CBLU002 (3,000円 税別)

電源

電源ユニット スロット

標準を含め、最大2台まで搭載可能

〔K-7〕
内蔵電源ユニット
PG-PU135 (30,000円 税別)
PGBPU135 (30,000円 税別) ㋕
【電源ユニット×1を追加】
※電源の冗長運転を実現するオプション

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

電源ユニット

〔N-52〕
電源ケーブル(AC200V対応)
【NEMA L6-15】
PG-CBLPU04(3,000円 税別)

〔N-51〕
電源ケーブル(AC200V対応)
【IEC60320-C14】
PG-CBLPU05(3,000円 税別)

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)
PGB2871L(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

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

〔I-97〕
LANカード
PG-2861L(38,000円 税別)
PGB2861L(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)
PGB2862L(38,000円 税別)㋕
※2ポート対応LANカード
(Dual Port)(1000BASE-T)

〔I-102〕
LANカード
PG-289L(26,000円 税別)
PGB289L(26,000円 税別) ㋕
(1000BASE-T)

〔I-106〕
LANカード
PG-285L(10,000円 税別)
PGB285L(10,000円 税別) ㋕
(1000BASE-T)
※AFT/ALB未サポート

〔I-104〕
LANカード
PG-288L(90,000円 税別)
(1000BASE-SX)

〔N-33/34〕★
マルチモードファイバチャネルケーブル

〔I-110〕
LANカード(10GBASE-CR)
PG-284GL (80,000円 税別)
PGB284GL (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-115〕
コンバージド・ネットワーク・アダプタ
PG-292BL (190,000円 税別)
PGB292BL (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

InfiniBandカード

PCI Expressバス

〔I-121〕
IB HCAカード（40Gbps）
■PG-HSC204（110,000円 税別）
PGBHSC204L（110,000円 税別）㋕
※Windows使用時は、1枚のみ搭載可能

〔N-37〕★
IB電気ケーブル
HX6B-SAB03（40,000円 税別）

グラフィックスカード

PCI Expressバス

〔I-127〕
グラフィックスカード
PG-VGA202L（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

フロントオプションベイ

フロントオプションベイ

（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）

[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

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

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。

ラックマウントサーバ用持ち手

〔I-151〕
ラック用T-handle
PG-R1TH1 (5,000円 税別) ㋕
ラックマウントサーバ前面に取り付け可能なT型の持ち手。
※本オプションを使用すると、ラックからサーバが引き出しやすくなります。