FUJITSU

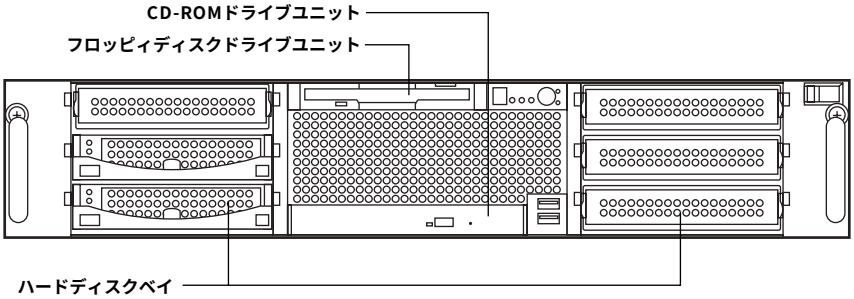
PRIMERGY RX300 S3

(Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ)

システム構成図

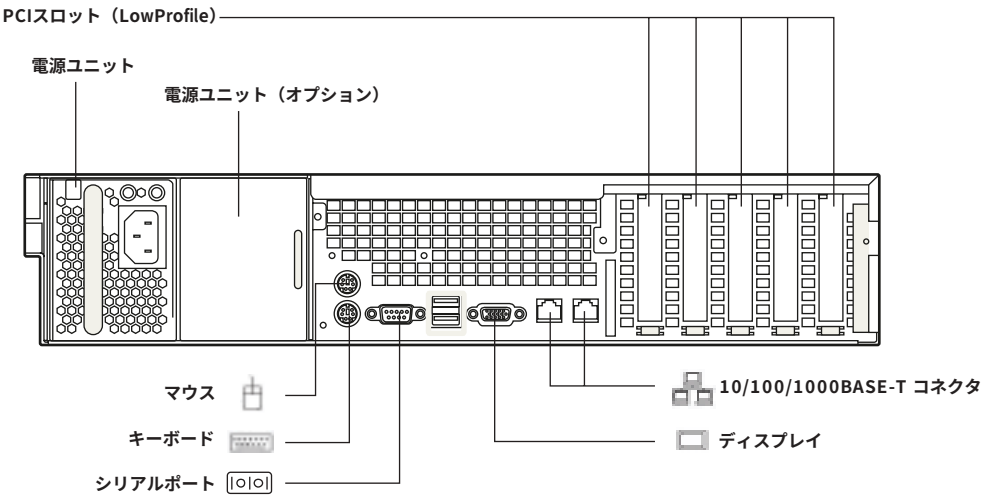
PRIMERGY RX300 S3 (Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ)

本体前面

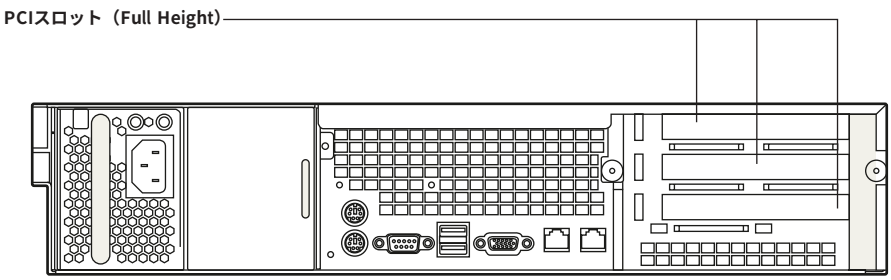


本体背面

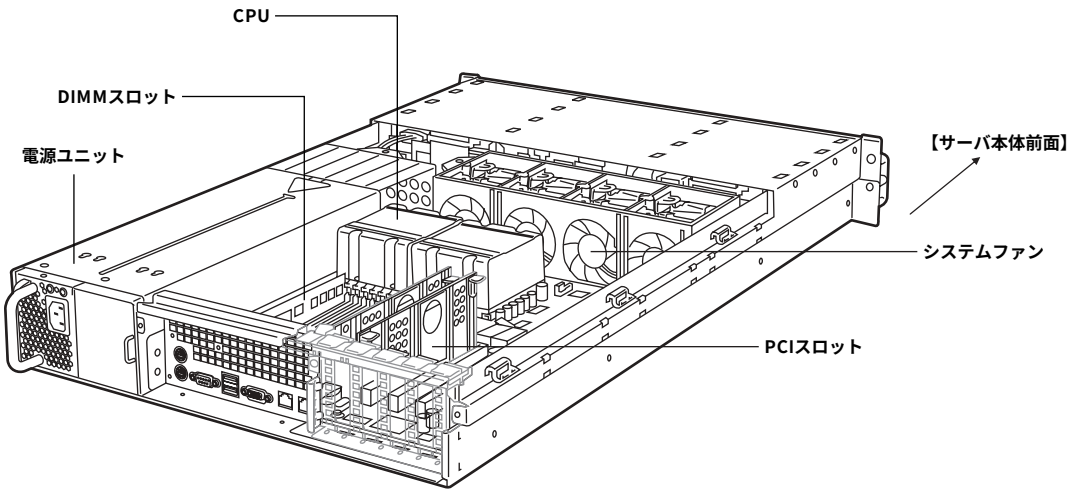
[標準PCIスロット]



[基本カードスロット変換機構適用時]



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 S3 (Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ) 仕様

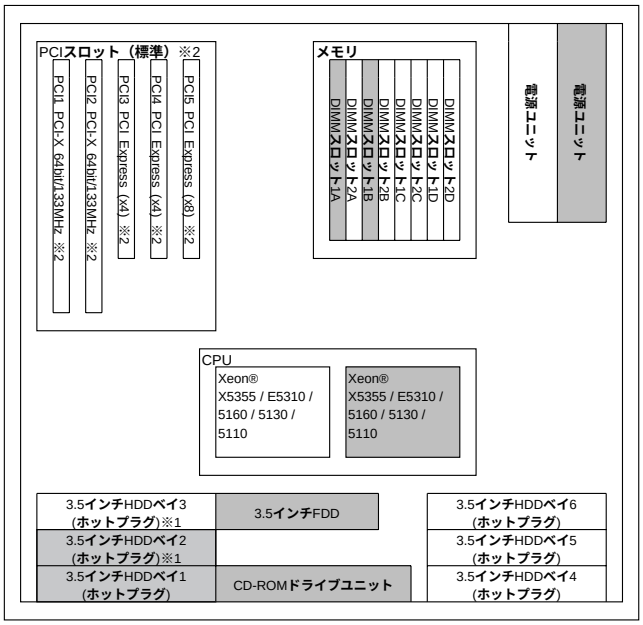
品名 モデル			PRIMERGY RX300 S3
タイプ名称			Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ-73GB×2 (RAID1)
型名	Xeon® 5110 (1.60GHz)		PGR30337G4
CPU			クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5355 (2.66GHz) (*1) ／ E5310 (1.60GHz) (*2) ／ デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5160 (3GHz) (*3) ／ 5130 (2GHz) (*4) ／ 5110 (1.60GHz)
	2次キャッシュメモリ		2×4MB (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー) ／ 4MB (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー)
	プロセッサ数		1(4コア) (最大 2(8コア)) (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー) ／ 1(2コア) (最大 2(4コア)) (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー)
システムバス(FSB)			1333MHz (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5355 (2.66GHz) ／ デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5160 (3GHz) ／ 5130 (2GHz)) ／ 1066MHz (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5310 (1.60GHz) ／ デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5110 (1.60GHz))
チップセット			Intel® 5000P
メインメモリ	標準		1GB（512MB ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM×2, PC2 5300F）（SDDC対応）
	最大		4GB
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：1.7MB
グラフィック表示機能 (*5)	640×480ドット		1677万色
	800×600ドット		1677万色
	1024×768ドット		65536色
	1280×1024ドット		256色
内蔵3.5インチベイ			6 （ホットプラグ対応）
HDD (SAS)	空きベイ数		4
	システム領域 (*6) (*7)		73.4GB(PG-HDB75A)×2 (RAID1)
	データ領域 (*6) (*7)	HDD標準	–
		HDD最大	1.2TB
	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CD-ROM			最大24倍速 CD-ROM （ATAPI）
拡張バススロット	PCI Express (x8) [x8]		1 ※LowProfile PCI Expressカード専用 （0, 基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）適用時）(*8) (*9)
	PCI Express (x4) [x4]		2 (ホットプラグ対応) ※LowProfile PCI Expressカード専用 （0, 基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）適用時）(*8) (*9)
	PCI-X（64bit/133MHz） [3.3V]		2 ※LowProfile PCIカード専用 (3 (1×フルサイズ) ※Full Height PCIカード専用, 基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）適用時）
ディスクアレイ			標準搭載 (オンボード、256MBキャッシュ (256MBキャッシュ/バッテリーバックアップ機能付き, 基本キャッシュメモリ変換機構-256MB(バッテリーバックアップ機能付)(PGBCU25B1)適用時))
SASインターフェース（オンボード）			SAS×6ポート
内蔵FDD			3.5インチ(1.44MB/720KB)
ネットワークインターフェース（オンボード）			1ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一)、 1ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T択一) ※リモートマネジメントコントローラと共有
インターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)、シリアルポート×1(D-SUB9ピン) (2, 増設用シリアルポート(PG-COM03)適用時) (*8)、パラレルポート(オプション、D-SUB25ピン) (*9)、 キーボード(PS/2タイプMini DIN6ピン)、マウス(PS/2タイプMini DIN6ピン)、USB×5(Ver. 2.0)(内部： 1 / 外部： 4)
キーボード/マウス			オプション
サーバ監視ソフト			ServerView 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)
電源	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz)/二極接地型×1 （最大2）
	消費電力/発熱量		最大687W ／ 2474kJ/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 (*10)			クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5355 (2.66GHz)：0.0036 ／ E5310 (1.60GHz)：0.0059 ／ デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5160 (3GHz)：0.00570 ／ 5130 (2GHz)：0.00859 ／ 5110 (1.60GHz) ：0.011 (c区分)
外形寸法 [W×D×H(mm)]			445(483(突起部含む)) × 717(756(突起部含む)) × 88(2U)
質量			最大32kg
使用環境			周囲温度： 10～35℃ ／ 湿度： 20～80% (ただし結露しないこと)
インストールOS			Windows® Storage Server 2003 R2, Standard Edition (*11)
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))

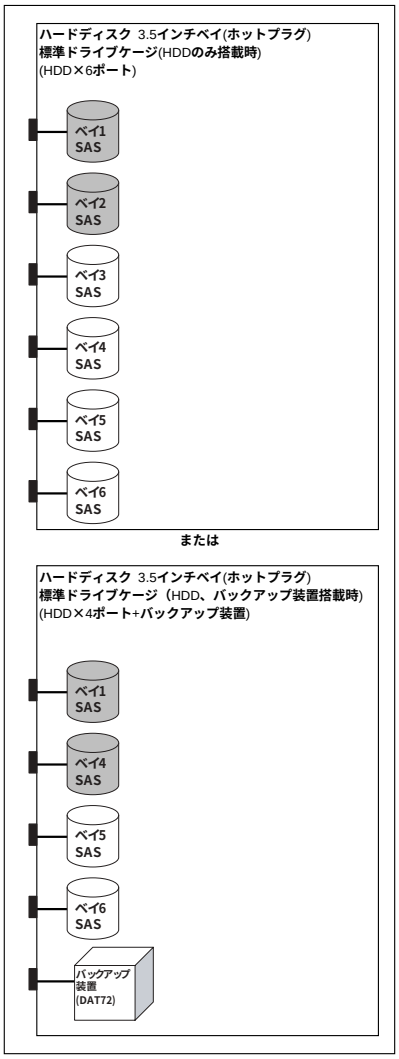
(*1) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU465)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5355 (2.66GHz)への交換ができます。
(*2) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU463)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5310 (1.60GHz)への交換ができます。
(*3) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU36T)によりデュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5160 (3GHz)への交換ができます。
(*4) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU36S)によりデュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5130 (2GHz)への交換ができます。
(*5) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、およびOSにより異なります。
(*6) ハードディスクの容量は1GB=1000³Byte、1TB=1000⁴Byte換算値です。
(*7) 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。
(*8) 増設用シリアルポート(PG-COM03)適用時は、PCI Expressスロット×1を占有します。基本カードスロット変換機構(PGBCSU103)適用時は、増設用シリアルポート(PG-COM03)は適用できません。
(*9) 増設用パラレルポート(PG-PP05)適用時は、PCI Expressスロット×1を占有します。基本カードスロット変換機構(PGBCSU103)適用時は、増設用パラレルポート(PG-PP05)は適用できません。
(*10) 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で除したものです。
(*11) Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows Storage Server OS変換機構(PGBSUWS1)により iSCSI Software Target パックを追加することができます。本製品適用時はLANカード（PGB289L/PGB2861L）を同時手配する必要があります。

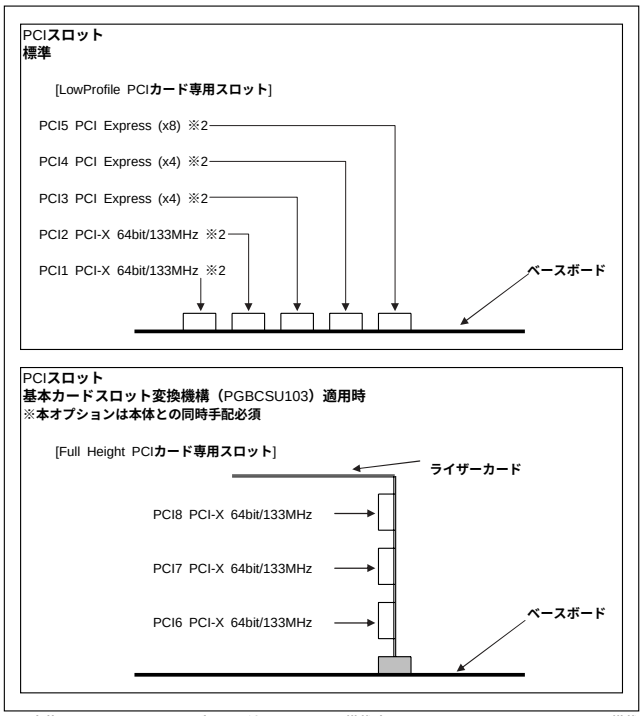
※本装置の騒音値は、実測値約58dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。
オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

※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。

PRIMERGY RX300 S3 (Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ) 構成図







※1:内蔵DAT72ユニット(ドライブケージ付)(PG-DT504D)搭載時は3.5インチベイHDDベイ2,3にHDDの搭載不可。
HDDの最大搭載台数は4台になります。
※2:基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）により、PCIスロット1～5のLowProfile PCIカード専用スロットをFull Height PCIカード専用スロットに変更可能。

※網かけ部分は標準搭載を示します。

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

PRIMERGY RX300 S3 (Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ) オプションカードの搭載枚数

（標準PCIスロット）

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 1	2	3	4	5	最大搭載枚数		備考
				PCI-X		PCI Express					
				64bit/133MHz		x4 レーン		x8 レーン			
				LowProfile							
				3.3V		x4 ソケット		x8 ソケット			
高	増設用パラレルポート	PG-PP05	ー	-	-	-	②	①	1		
	増設用シリアルポート	PG-COM03	ー	-	-	-	②	①	1		
	SCSIカード(Ultra160)	PG-1301L	PCI/64bit	①	②	-	-	-	2		LowProfile PCIカード、内蔵/外付けSCSI装置接続用
	ファイバーチャネルカード	PG-FC202	PCI Express (x4)	-	-	①	②	③	2		Full Height / LowProfile PCI Expressカード
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861L	PCI Express (x4)	-	-	①	②	③	2		LowProfile PCI Expressカード
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289L	PCI Express (x1)	-	-	①	②	③	2	5	LowProfile PCI Expressカード
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1892L	PCI-X/64bit	①	②	-	-	-	2		LowProfile PCIカード
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1853L	PCI/32bit	①	②	-	-	-	2		LowProfile PCIカード AFT/ALB未サポート
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-1882L	PCI-X/64bit	①	②	-	-	-	2		LowProfile PCIカード
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288L	PCI Express (x4)	-	-	①	②	③	2		LowProfile PCI Expressカード
低	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-1863L	PCI-X/64bit	①	②	-	-	-	2		LowProfile PCIカード

（基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）適用時）

搭載優先順位	搭載カード		バス	PCIスロット 6	7	8	最大搭載枚数		備考
				PCI-X					
				64bit/133MHz					
				Full Height					
				3.3V					
高	SCSIアレイコントローラカード (2ch/Ultra320)	PG-142E3	PCI/64bit	①	②	-	2		外付けアレイ
	SCSIカード(Ultra160)	PG-1281	PCI/64bit	①	②	-	2		内蔵/外付けSCSI装置接続用
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1892	PCI-X/64bit	①	②	③	2		
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1853	PCI/32bit	①	②	③	2	3	AFT/ALB未サポート
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-1882	PCI-X/64bit	①	②	③	2		
低	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-1863	PCI-X/64bit	①	②	③	2		

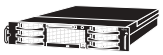
※○の中の数字は搭載順を示す。ーは搭載不可を示す。

基本カードスロット変換機構(PGBCSU103)は本体の初期手配時のみ手配可能です。
基本カードスロット変換機構(PGBCSU103)は出荷後の本体には適用できませんのでご注意願います。

※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 S3 (Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ) 本体

〔A-4〕PRIMERGY RX300 S3



本装置では本体の初期手配時に基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）を手配し忘れますと PRIMERGY SX30（ハードディスクキャビネット）への接続ができなくなりますのでご注意願います。 基本カードスロット変換機構（PGBCSU103）は出荷後の本体には適用できません。

(1)-1 **一般モデル**

タイプ名		型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	HDD	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	標準保証
Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ	73GB×2 (RAID1)	PGR30337G4	480,000円	Intel® Xeon® 5110 (1.60GHz) Intel® Xeon® X5355 (2.66GHz)/ E5310 (1.60GHz)/ 5160 (3GHz)/ 5130 (2GHz)にカスタムメイド変更可能 ((1)-2へ)	1GB (PC2 5300F) カスタムメイド変更可能 ([メモリ]へ)	<システム領域> 73.4GB(15,000rpm)×2 (RAID1) <データ領域> オプション	Windows® Storage Server 2003 R2, Standard Edition インストール iSCSI Software Target パックを追加可能 ((1)-3へ)	×	○ SupportDeskパックのカスタムメイドでの手配可能 ((1)-4へ)	3年間 翌営業日以降訪問修理

(1)-2 **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。**

品名	型名	希望小売価格(税別)	備考
基本CPU変換機構 [Xeon® 5110 (1.60GHz) → Xeon® X5355 (2.66GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU465	284,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5110 (1.60GHz) → クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5355 (2.66GHz)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® 5110 (1.60GHz) → Xeon® E5310 (1.60GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU463	104,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5110 (1.60GHz) → クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5310 (1.60GHz)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® 5110 (1.60GHz) → Xeon® 5160 (3GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU36T	154,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5110 (1.60GHz) → デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5160 (3GHz)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® 5110 (1.60GHz) → Xeon® 5130 (2GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU36S	84,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5110 (1.60GHz) → デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー 5130 (2GHz)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)-3 **基本**Windows Storage Server 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 Storage Server OS変換機構 [+ iSCSI Software Target パック] (カスタムメイド専用)	PGBSUWS1	300,000円	Windows® Storage Server 2003 R2, Standard Editionインストール + iSCSI Software Target パックバンドル ※本製品適用時はLANカード(PGB289L/PGB2861L)の同時手配必須。 ※本製品適用時はSupportDeskパック Standard(WSSサポート付)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。

(1)-4 **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 Standard (WSSサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPE3D07	158,000円	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 Storage Server)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	PGBSPE4D07	216,000円	
	5年	PGBSPE5D07	296,000円	
SupportDeskパック Standard24 (WSSサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPE3A07	229,000円	
	4年	PGBSPE4A07	300,000円	
	5年	PGBSPE5A07	410,000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。

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

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

PRIMERGY RX300 S3 メモリ／内蔵ディスク等

PCIスロットの変換 ※カスタムメイド専用

PCIスロット

〔I-91〕
基本カードスロット変換機構
PGBCSU103 (4,000円 税別)㋕
【LowProfile(PCI Express,PCI-X)×5→Full Height(PCI-X)×3】
※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

CPU

CPUスロット

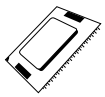
標準搭載を含め、最大2台まで搭載可能

CPU増設時の注意事項

RX300 S3 Storage Serverにおいて、以下の型名の装置には本ページに記載されているCPU型名は適用できません。
下記本体にCPU増設の際は対象本体型名の記載されているシステム構成図をご確認の上、手配ください。

＜適用不可なRX300 S3（Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ）本体型名＞
PGR30337G2

（Xeon® X5355 (2.66GHz)を搭載した本体の場合）

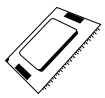


〔D-41〕
Xeon プロセッサ X5355 (2.66GHz/2×4MB)-2
PG-FG465 (300,000円 税別)
PGBFG465 (300,000円 税別)㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU465）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® E5310 (1.60GHz)を搭載した本体の場合）

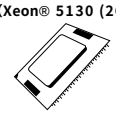
〔D-42〕
Xeon プロセッサ E5310 (1.60GHz/2×4MB)-2
PG-FG463 (130,000円 税別)
PGBFG463 (130,000円 税別)㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU463）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® 5160 (3GHz)を搭載した本体の場合）



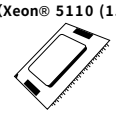
〔D-43〕
Xeon プロセッサ 5160 (3GHz/4MB)-2
PG-FG36T (180,000円 税別)
PGBFG36T (180,000円 税別)㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU36T）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® 5130 (2GHz)を搭載した本体の場合）



〔D-44〕
Xeon プロセッサ 5130 (2GHz/4MB)-2
PG-FG36S (110,000円 税別)
PGBFG36S (110,000円 税別)㋕
※基本CPU変換機構（PGBFU36S）を適用した本体のみ搭載可能

（Xeon® 5110 (1.60GHz)を搭載した本体の場合）



〔D-45〕
Xeon プロセッサ 5110 (1.60GHz/4MB)-2
PG-FG36R (64,000円 税別)
PGBFG36R (64,000円 税別)㋕
※Xeon® 5110 (1.60GHz)を搭載した本体のみ搭載可能

メモリ

メモリスロット

標準搭載を含め、最大4GBまで搭載可能

標準搭載メモリ：1GB(512MB DIMM×2)

〔E-11〕
拡張RAMモジュール-1GB(512MB DIMM×2、PC2 5300F)
PG-RM1CE(40,000円 税別)

〔E-12〕
拡張RAMモジュール-2GB(1GB DIMM×2、PC2 5300F)
PG-RM2CE(80,000円 税別)

〔E-13〕
拡張RAMモジュール-4GB(2GB DIMM×2、PC2 5300F)
PG-RM4CE(148,000円 税別)

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-15〕
基本RAMモジュール変換機構-2GB(1GB DIMM×2、PC2 5300F)
PGBRU2CE(35,000円 税別) ㋕ (1GB→2GB)
※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

〔E-16〕
基本RAMモジュール変換機構-4GB(2GB DIMM×2、PC2 5300F)
PGBRU4CE(108,000円 税別) ㋕ (1GB→4GB)
※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

メモリの搭載について

(1)同容量のDIMMを2枚単位で実装する。(容量の異なるDIMMの混在、また1枚での実装は不可)。
(2)容量が少ないものからDIMMスロット1A,1B(メモリペア1)→1C,1D(メモリペア2)→2A,2B(メモリペア3)→2C,2D(メモリペア4)の順に実装すること。

[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。
[注2]メモリ・ミラーリング機能について
メモリ・ミラーリング機能を利用する場合には、DIMM×4枚構成、あるいはDIMM×8枚構成にする必要があります。
各メモリペアに搭載するDIMMは同一メモリ容量で構成する必要があります。
また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。

内蔵ハードディスクと内蔵バックアップ装置の接続形態

内蔵ハードディスク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。

ハードディスク接続形態			RX300 S3 内蔵バックアップ装置接続（最大1台）	PRIMERGY SX10 内蔵バックアップ装置接続（最大4台）
接続方法	PCIスロット	使用する インターフェース	USB(*1)装置接続	SCSI Wide(*2)装置接続
アレイ接続	標準PCIスロット (LowProfile)	オンボードSAS	― (接続不可)	SCSIカード(PG-1301L) SCSIケーブル(PG-CBLS007/008)
	＋ 内蔵バックアップ装置搭載時 (HDDベイ×2使用)	オンボードSAS	オンボードUSB (内部ポート)	SCSIカード(PG-1301L) SCSIケーブル(PG-CBLS007/008)
	基本カードスロット変換機構適用時 (Full Height)	オンボードSAS	― (接続不可)	SCSIカード(PG-1281) SCSIケーブル(PG-CBLS001/002)
	＋ 内蔵バックアップ装置搭載時 (HDDベイ×2使用)	オンボードSAS	オンボードUSB (内部ポート)	SCSIカード(PG-1281) SCSIケーブル(PG-CBLS001/002)

(*1)USBバックアップ装置:PG-DT504D
(*2)SCSI Wideバックアップ装置:PG-DT501/PG-LT302/PG-LT201/PG-LT102

PRIMERGY RX300 S3（Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ）

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

内蔵ハードディスク

《アレイ接続》

オンボードSAS コントローラ

〔I-15〕
基本キャッシュメモリ変換機構-256MB
(バッテリーバックアップ機能付)
【256MB→256MB/バッテリーバックアップ機能付】
PGBCU25B1 (20,000円 税別) ㋕
※オンボードSASアレイコントローラ用キャッシュメモリ
※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

※必ず「内蔵ハードディスク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。

※RAID0、1、5、1+0構成が可能
※同容量／同回転数の内蔵ハードディスクを2台以上接続する必要があります。

標準搭載を含め、最大6台まで搭載可能

〔F-1〕
内蔵ハードディスクユニット-73GB
(3.5インチ,SAS, 15,000rpm)
PG-HDB75A (50,000円 税別)
PGBHDB75A (50,000円 税別) ㋕)
※システム領域用で2台標準搭載

〔F-2〕
内蔵ハードディスクユニット-147GB
(3.5インチ,SAS, 15,000rpm)
PG-HDB45A (80,000円 税別)
PGBHDB45A (80,000円 税別) ㋕

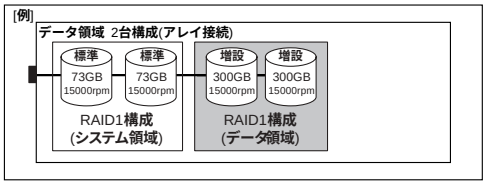
〔F-3〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(3.5インチ,SAS, 15,000rpm)
PG-HDB35A (140,000円 税別)
PGBHDB35A (140,000円 税別) ㋕

データ領域用の内蔵ハードディスク構成時における注意事項

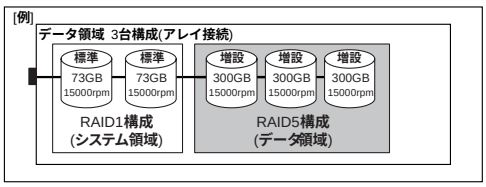
データ領域用の内蔵ハードディスクをカスタムメイドで手配する場合には
以下の点にご注意ください。

(1) 2台以上の同容量/同回転数の内蔵ハードディスクのみカスタムメイドで増設可能です。

(2) データ領域用の内蔵ハードディスクを2台同時手配した場合は、
データ領域用の内蔵ハードディスクはRAID1の設定で出荷されます。

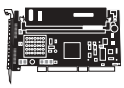


(3) データ領域用の内蔵ハードディスクを3台以上同時手配した場合は、
データ領域用の内蔵ハードディスクはRAID5の設定で出荷されます。



内蔵ハードディスク(ハードディスクキャビネット)(基本カードスロット変換機構適用時)

PCIバス



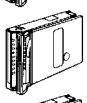
〔I-16〕
SCSIアレイコントローラカード
(2ch / Ultra320/バッテリーバックアップ機能)
PG-142E3 (120,000円 税別)
PGB142E3 (120,000円 税別)㋕
※RAID0、1、5、1+0構成が可能
※同容量/同回転数の内蔵ハードディスクを2台以上接続する必要があります。

〔N-11〕
SCSIケーブル
PG-CBLS004 (21,000円 税別)(2m)
PG-CBLS005 (29,000円 税別)(5m)

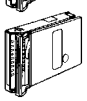
〔F-61〕
PRIMERGY SX30 (14ベイ/2ch)
(ハードディスクキャビネット)
PG-R1DC7 (247,000円 税別)

(最大14台までハードディスクを搭載可能)

〔F-31〕
内蔵ハードディスクユニット-73GB
(Ultra320 SCSI, 10,000rpm)
PG-HDH71V (40,000円 税別)
PGBHDH71V (40,000円 税別) ㋕



〔F-32〕
内蔵ハードディスクユニット-73GB
(Ultra320 SCSI, 15,000rpm)
PG-HDH75V (58,000円 税別)
PGBHDH75V (58,000円 税別) ㋕



〔F-33〕
内蔵ハードディスクユニット-147GB
(Ultra320 SCSI, 10,000rpm)
PG-HDH41V (60,000円 税別)
PGBHDH41V (60,000円 税別) ㋕

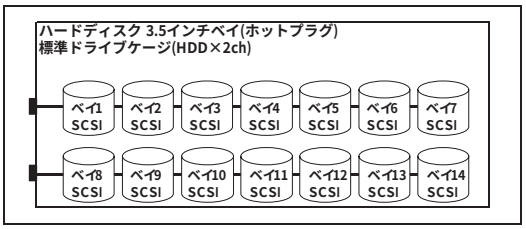
〔F-34〕
内蔵ハードディスクユニット-147GB
(Ultra320 SCSI, 15,000rpm)
PG-HDH45V (100,000円 税別)
PGBHDH45V (100,000円 税別) ㋕

〔F-35〕
内蔵ハードディスクユニット-300GB
(Ultra320 SCSI, 10,000rpm)
PG-HDH31V (114,000円 税別)
PGBHDH31V (114,000円 税別) ㋕

〔K-4〕
内蔵電源ユニット
PG-PU103 (72,000円 税別)
PGBPU103 (72,000円 税別)㋕

PRIMERGY SX30 (ハードディスクキャビネット)接続時の注意事項

1. PRIMERGY SX30 (ハードディスクキャビネット)は下記のように構成されています。



2. PRIMERGY SX30 (ハードディスクキャビネット)に内蔵ハードディスクを8台以上搭載する場合には、SCSIアレイコントローラカードの2チャネル分を使用してSCSIケーブル2本で接続する必要があります。
詳細については以下の留意事項を参照下さい。

- SCSIアレイコントローラカード接続方法

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

PRIMERGY RX300 S3（Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ）

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

内蔵バックアップ装置(USB)(ハードディスクベイ使用)

USB インターフェース（内部）

※必ず「内蔵ハードディスク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。

〔G-25〕
内蔵DAT72ユニット(ドライブケージ付)
PG-DT504D(88,000円 税別)
PGBDT504D(88,000円 税別)㋕
※内蔵ハードディスクの最大搭載台数が4台になります。
※1台のみ搭載可能

内蔵バックアップ装置搭載時の注意事項

RX300 S3で内蔵バックアップ装置を搭載する場合は、内蔵ハードディスクユニット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	内蔵ハードディスクユニット最大搭載台数
未搭載	6台
内蔵DAT72ユニット（ドライブケージ付）（PG-DT504D/PGBDT504D）	4台（ハードディスクベイ2,3には内蔵ハードディスクは搭載不可）

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DVD-RAM　※カスタムメイド専用

オンボードIDE コントローラ

標準搭載CD-ROMの変換用オプション

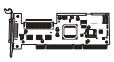
〔G-15〕
基本DVD-RAM変換機構
【CD-ROM→DVD-RAM】
PGBDVAU104(20,000円 税別)㋕
※本オプションは本体との同時手配必須
出荷後の本体には適用不可

内蔵バックアップ装置(PRIMERGY SX10使用)

※必ず「内蔵ハードディスク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。

（標準PCIスロット）

PCIバス



〔I-2〕
SCSIカード(LowProfile)
PG-1301L (18,000円 税別)
PGB1301L (18,000円 税別) ㋕

〔N-13〕
SCSIケーブル
PG-CBLS007 (14,000円 税別) (1.8m)
PG-CBLS008 (29,000円 税別) (5m)

※PRIMERGY SX10に搭載する装置が全てLVDインターフェースの場合のみSCSIケーブル(5m)(PG-CBLS008)を使用することが可能。

〔G-1〕
PRIMERGY SX10
(バックアップキャビネット)
PG-R1BC4 (100,000円 税別)

※PRIMERGY SX10に搭載可能な内蔵バックアップ装置はP.157を参照願います。

（基本カードスロット変換機構適用時）

PCIバス

〔I-1〕
SCSIカード
PG-1281 (34,000円 税別)
PGB1281 (34,000円 税別) ㋕

〔N-12〕
SCSIケーブル
PG-CBLS001(14,000円 税別)(1.5m)
PG-CBLS002(29,000円 税別)(5m)

※PRIMERGY SX10に搭載する装置全てがLVDインターフェースの場合のみSCSIケーブル(5m)(PG-CBLS002)を使用することが可能。

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-1〕
内蔵電源ユニット
PG-PU122(40,000円 税別)
PGBPU122(40,000円 税別) ㋕

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

PRIMERGY RX300 S3（Windows® Storage Server 2003 R2 アレイタイプ）

※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。

LANカード(標準PCIスロット)

基本実装LAN

PCI Expressバス

〔I-35〕
LANカード (LowProfile)
PG-2861L（38,000円 税別）
PGB2861L（38,000円 税別）㋕
※2ポート対応LANカード
（DualPort）（1000BASE-T）

〔I-36〕
LANカード (LowProfile)
PG-289L（26,000円 税別）
PGB289L（26,000円 税別）㋕
（1000BASE-T）

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

〔I-34〕
LANカード (LowProfile)
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

PCIバス

〔I-46〕
LANカード (LowProfile)
PG-1863L（38,000円 税別）
※2ポート対応LANカード
（DualPort）（1000BASE-T）

〔I-47〕
LANカード (LowProfile)
PG-1892L（30,000円 税別）
PGB1892L（30,000円 税別）㋕
（1000BASE-T）

〔I-48〕
LANカード (LowProfile)
PG-1853L（10,000円 税別）
PGB1853L（10,000円 税別）㋕
（1000BASE-T）
※AFT/ALB未サポート

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

〔I-45〕
LANカード (LowProfile)
PG-1882L（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

LANカード(基本カードスロット変換機構適用時)

基本実装LAN

PCIバス

〔I-42〕
LANカード (DualPort)
PG-1863（38,000円 税別）
※2ポート対応LANカード
（1000BASE-T）

〔N-32〕★
ツイストペアケーブル(カテゴリ5e)

〔I-43〕
LANカード(1000BASE-T)
PG-1892（30,000円 税別）
PGB1892（30,000円 税別）㋕

〔I-44〕
LANカード(1000BASE-T)
PG-1853（10,000円 税別）
PGB1853（10,000円 税別）㋕
※AFT/ALB未サポート

〔I-41〕
LANカード (1000BASE-SX)
PG-1882（90,000円 税別）

〔N-33/34〕★
マルチモードファイバチャネルケーブル

サーバ管理(リモートマネジメントコントローラ)

オンボード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-72〕
リモートマネジメントコントローラアップグレード
PG-RMCU1 (48,000円 税別)

増設用シリアルポート(標準PCIスロット)

PCIスロット

〔I-81〕
増設用シリアルポート
PG-COM03 (3,000円 税別)
※本オプション適用時はPCIスロット×1を占有します。
※基本カードスロット変換機構適用時は搭載不可

増設用パラレルポート(標準PCIスロット)

PCIスロット

〔I-84〕
増設用パラレルポート
PG-PP05 (3,000円 税別)
※本オプション適用時はPCIスロット×1を占有します。
※基本カードスロット変換機構適用時は搭載不可

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