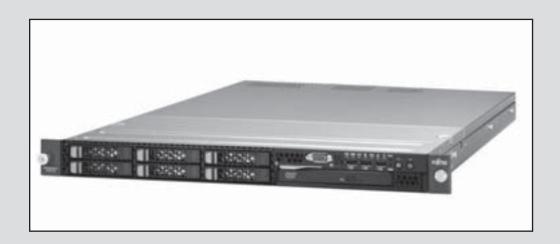
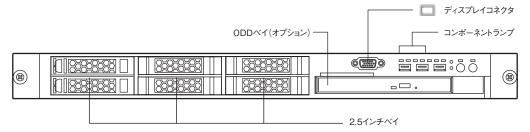
システム構成図

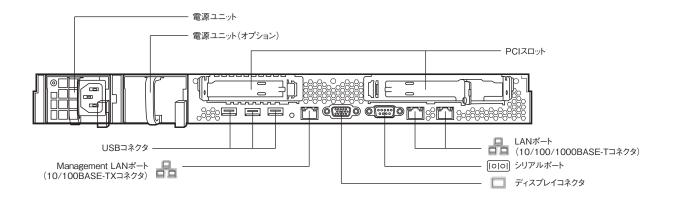
【2011年10月版】



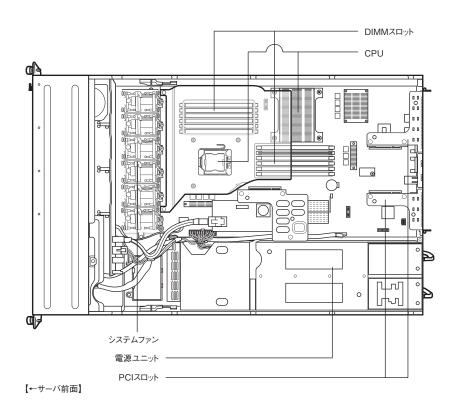
本体前面 ※2.5インチX6モデル



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。

PRIMERGY RX200 S6 仕様

-般モデル (2.5インチ×6モデル) ※450W電源標準搭載タイプ

71	次キャッシュメモリ ロセッサ数 (コア数) モリバス	ディスクレスタイプ PGR2062AA3	X5650 (2.66GHz) (*1) (*26) L5640 (2	/ E5649 (2.53GHz) (*1) / X5647 (2.9) 26GHz) (*1) / L5630 (2.13GHz) (*1) /	F-(37)\(\times\)2547 PGR2062BA4 GHz) ('1) ('26) / X5675 (3.06GHz) ('1) , GHz) ('11) ('26) / E5645 (2.40GHz) ('1)	2.5インチSATAX6 Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプアレイ -160GBX 1(RAID0) PGR20684	Linuxサポート バンドルタイプ/アレイ -160GB×1 (RAID0) PGR2062EL5			
33 71 x3	ロセッサ数 (コア数)		2008 R2 Standard パンドルタイプ PGR2062G63 インテル® Xeon® プロセッサー X5 X5650 (2.66GHz) (*1) (*26) L5640 (2	パンドルタイプ PGR2062GL4 690 (3.46GHz) (*1) (*26) / X5687 (3.60 (5.56GHz) (*1) / X5647 (2.9: 2.86GHz) (*1) / L5630 (2.13GHz) (*1) /	PGR2062BA4 GHz) (*1) (*26) / X5675 (3.06GHz) (*1) /	2008 R2 Standard バンドルタイプ/アレイ -160GB×1(RAID0) PGR2062E64	バンドルタイプ/アレイ -160GB×1(RAID0)			
33 71 x3	ロセッサ数 (コア数)	PGR2062AA3	インテル® Xeon® プロセッサー X5 X5650 (2.66GHz) (*1) (*26) L5640 (2	690 (3.46GHz) (*1) (*26) / X5687 (3.60 / E5649 (2.53GHz) (*1) / X5647 (2.93 .26GHz) (*1) / L5630 (2.13GHz) (*1) /	GHz) (*1) (*26) / X5675 (3.06GHz) (*1)		PGR2062EL5			
3% 71 x4	ロセッサ数 (コア数)		X5650 (2.66GHz) (*1) (*26) L5640 (2	/ E5649 (2.53GHz) (*1) / X5647 (2.9) 26GHz) (*1) / L5630 (2.13GHz) (*1) /	GHz) (*1) (*26) / X5675 (3.06GHz) (*1) / IGHz) (*1) (*26) / E5645 (2.40GHz) (*1)					
71	ロセッサ数 (コア数)				E5620 (2.40GHz) (*1) / L5609 (1.86GHz) / E5603 (1.60GHz) (*1) / E5503 (200	/ E5640 (2.66GHz) (*1) / z) (*1) /				
FX			12MB(インデル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5687 / X5650 / X5650 / X5650 / E5640 / X5647 / E5646 / K5640 / L5600 / K5650 / E5640 / K5640 / L5600 / 8MB(インデル® Xeon® プロセッサー E5607 / E5600 / 4MB(インデル® Xeon® プロセッサー E5603 / E5603 / E5603 /							
	モリバス		***MINO(1/ファルタ Action 2 プロセッサー C5003 F 25003							
Qu			1333MHz (イ: 1066MHz (イ:	ンテル® Xeon® プロセッサー X5647 / E564	7 / X5675 / X5660 / X5650 / E5649 / E564 0 / L5630 / E5620 / L5609 / E5607 / E560 pn® プロセッサー E5503)	15 / L5640) / 16 / E5603) /				
	uickPath Interconnect (QPI)		5.86GT/s		5690 / X5687 / X5675 / X5660 / X5650) / 5647 / E5645 / E5640 / L5640 / L5630 / E 5609 / E5607 / E5606 / E5603 / E5503)	55620) /				
Int	tel® Turbo Boost Technology			対応 (インテル® Xeon® プロセッサ・ X5650 / E5649 / X5647 / E5645	- X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / / E5640 / L5640 / L5630 / E5620)					
Int	tel® Hyper-Threading Technology				- X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / / E5640 / L5640 / L5630 / E5620)					
	tel® Virtualization Technology			¢	応					
/ブセット ステムボード					9 5500					
ン 搭	載可能メモリ	20	6B DDR3 1333 UDIMM / 2GB DDR3 133	3 LV-UDIMM (*6) / 2GB/4GB/8GB DDF	3 1333 RDIMM / 4GB/8GB DDR3 1333	LV-RDIMM (*6) / 16GB DDR3 1066 RDI	им			
原 (3)(*4) (5)		ADDI Willeflest ADDD (OF	6B DDR3 1333 UDIMM×6) / 12GB(2GB E		1333 UDIMM×1)	DD0 4000 IV DD144440\ / 000D/400D	2000 4000 DD#####			
面制御機能		1CPU構成時:12GB(2C 2CPU構成時:24GB(2GB [DDR3 1333 UDIMM×12) / 24GB(2GB DD	JDH3 1333 LV-UDIMM×6) / 48GB(8GB R3 1333 LV-UDIMM×12) / 96GB(8GB) リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAN	DDR3 1333 RDIMM×12) / 96GB (8GB DI	DR3 1333 LV-RDIMM×12) / 192GB(16G	3 DDR3 1066 RDIMM×12)			
フィック表示	·機能 (*7)				ISBMB (512MB,グラフィックスカート適用時) 24×768/1280×1024ドット					
【2.5インチへ	さべイ数				トプラグ対応)					
	載可能内蔵ストレージ	6 (*8)	5 (·	6 (*8)	5 ((8)			
(*9	9) (*10)		2.51 > F SAS HDD:73.4GB(15krpm) /	2.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm	00.0GB(10krpm) / 450.0GB(10krpm) / 600 / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) / :32GB / 64GB	0.0GB(10krpm) / 900.0GB(10krpm) /				
標	準 (*9) (*10)	=	2.5インチSAS HDD:1	46.8GB(10krpm)×1	-	2.5インチSATA HDD:160	GB(7.2krpm)×1 (RAID0)			
	大 (*9) (*10)		2.5		HDD:6TB/ 2.5インチSSD:384GB (*11) (*1	12)				
(VZ Pr	CI Express 2.0		DVD-RAMドライ: 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 DV	VD-ROM / 最大24倍速 CD-ROM) SATA、 出最大24倍速 CD-ROM / 書込最大5倍速 D D-ROM / 跳出最大24倍速 CD-ROM / 書込	VD-RAM) SATA、 最大5倍速 DVD-RAM) SATA]				
)yh (xi	:8レーン) [x8ソケット]	1※Full Height PCI Expressカード、LowProfile PCI Expressカード業用 1※LowProfile PCI Expressカード専用								
PC (x-	CI Express 2.0 (4レーン) [x8ソケット]		1 (SASコントローラカードで1個占有済)			1				
スクアレイ		標準排	搭載 (SASコントローラカード、RAID1機能付き)	(*11)		オンボードSATAコントローラ (*12)				
Sインターフェ	エース		SAS×4ポート (*11)			SATA×4ポート				
けけFDD トワークインタ	ターフェース (オンボード)				ン(*14) BASE-TX/10BASE-T択一)					
ターフェース			ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 / 背面		ド(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×6(キ	-ボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面: 3]				
-ボード -ドウェア監視	g.	オプション 標準搭載(コンボーネントランプ) ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents) (*27) 標準搭載 (オンボードリモーナッチンジントコントローラ) Management LMI ボール(VIOSASE TIV) (JOSASE TIV)								
	フト (*28)									
ートサービス	機能									
・ュリティチッ		Management LAN 1ポート(100BASE-T沢/10BASE-T沢/10BASE-T沢ー) オプション(TCG 1.2準期) (*15)								
	力電圧(周波数)/入力コンセント 養電力/発熱量			AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA I	ス付き (NEMA 5-15準拠) ×1] (最大2) / .6-15準拠 / IEC60320準拠) (最大2) (*16) 2372.4kJ/h					
アンテン	長電源			オプション(ホ 標準搭載(ホ	ットプラグ対応)					
	効率(2011年度基準) (*17)		インテル® Yenn® ブ		/トファクオル) A) / X5675:0.75(AA) / X5660:0.73(AA) /	/ ¥5650:0 76(ΔΔ) /				
			E5649:0.8i	B(AA) / X5647:1.1(A) / E5645:0.93(AA)	E5640:1.1(A) / L5640:0.88(AA) / L563 06:1.4(A) / E5603:1.9(A) / E5503:2.8(67	30:1.4(A)/				
杉寸法[W×E	D×H(mm)]				7(765(突起部含む)) × 43(1U)					
ll 目環境					g(ラックレール含む)) 0~85% (ただし結露しないこと)					
ストールOS				/s/patal/g. 10 00 07 /m/g.	-					
ドルOS		- (*18)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) (*19)	Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポートバンドル] (*20) (*21)	- (*18)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) (*19)	Red Hat Enterprise Linux 5. [Linuxサポートバンドル] (*20) (*21)			
~+OS (*22	2) (*23) (*24)	(*20) (*21) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP²d., SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP²d., SP1)/ Windows Server® 2008 R2 (Standard (64-bit) (SP²d., SP1)/ Windows Server® 2008 R2 (Standard (34-bit) (SP²d., SP1)/ Windows Server® 2008 R2 (Standard (34-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (34-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (34-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (34-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 (Standard (34-bit) (SP2)/ Windows Server® 2								
準保証				VMware vSphere™ 4	/ VMware vSphere® 5					
(1) 標準 本 (2) メモリ動作 (3) 異なる種類 (4) 物理CPU (5) OSにより (5) OSにより (7) 実際 ストレ (7) 内の	ドクロックは接着するCPUにより異なります 練のDIMM(UDIMM_RDIMM_LV-RDIM け傾口でき、メモリDIMMを最低す故情報 使用可能なメモリ容量が要なります。非 非 は、をののラブロッケー 5600回番(対象 ボー可能な解像度)色数は、接続されるディー・ジを含ら以上指数する場合。SASケー 一ジの容量は10B=1000Pbyte、ITB= 回転数の内臓ストレージをかスタムメイビ レージ機及時の内臓ストレージを大力タムメイビ レージ機及時の内臓ストレージを表の対象を表して	s、詳細につきましてば「メモリの搭載につい MMの混在搭載はできません。詳細につきま オネ必要があります。(カスタムメイドにてOF については、留意事項編の「OSにおける のみ搭載可能で、スプレイの機能、およびOSにより異かけま プル、SASアレイコントロープカード(基本5) 1000*Byte換算値です。 型名で追加疾更手配じて、RAID設定サ サービスについてしを必ず無限であり、	としては「メモリの搭載について」を参照願います U増設した場合は、メモリもカスタムメイドにて最 最大CPU数/使用可能なメモリ容量について」を	機機構を参照下さい。 。 (数は枚手配必須) 参照下さい。 記する必要があります。 出力のいたします。手配方法の詳細、内蔵ストし						

⁽¹³⁾ 南原DVD-ROMユニン外南面VVD-RAMユニット間ルマsy Combo ドライブニー大格観していない場合は、接数合システムに最低に合う。別念イーベールドドライブニニット(FMV-NSMS))を手配する必要がおけまった。
(14) 画作券によいでFDDユニット(SUSS)を主じなおります。FDDユニット(SUSS)もしているといるできた。 まずした、大きないるというでは、野井口作はアジアは一般を上でいる。 まずした、アンドライン・ア

[※] 本装置の騒音値は、実測値約53dB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。

タイプ名称		PRIMERGY RX200 S6 (2.5√2 ½×6 ₹ 7 / 1/2) 2.5√2 7 € 3.8√3 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 €
		VMware ESX 5.0 インストールタイプ
2名		
型名 CPU		PGR2062AX3
		1√F/N® Xeon® /T=try+ X6900 (3.46CHz) (*1) (*25) / X5687 (3.80GHz) (*1) (*25) / X5680 (2.86GHz) (*1) (*1) (*25) / X5680 (2.86GHz) (*1) / X5680
	3次キャッシュメモリ	12MB(インデル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5687 / X5660 / X5650 / E5649 / X5647 / E5645 / E5640 / L5690 / E5620 / E5620 / L5609)/ 8MB(インデル® Xeon® プロセッサー E5607 / E5605) 4MB(インデル® Xeon® プロセッサー E5603 / E5603 /
	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 X5690 / X5675 / X5660 / X5650 / E5649 / E5645 / L5640) / 1(4コア) (最大 2(8コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X5687 / X5647 / E5640 / L5630 / E5607 / E5606 / E5603 / 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 (インデル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / X5650 / E5649 / E5645 / L5640) / 1066MHz (インデル® Xeon® プロセッサー X5647 / E5640 / L5630 / E5620 / L5609 / E5607 / E5606 / E5603) / 800MHz (インデル® Xeon® プロセッサー E5503)
	QuickPath Interconnect (QPI)	6.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / X5650) / 5.86GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー E5649 / X5647 / E5645 / E5640 / L5640 / L5630 / E5620) / 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー L5609 / E5607 / E5606 / E5603 / E5503)
	Intel® Turbo Boost Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5887 / X5675 / X5880 / X5650 / E5649 / X5647 / E5645 / E5640 / L5640 / L5620 / E5620)
	Intel® Hyper-Threading Technology	対応 (インテル® Xeon® プロセッサー X5690 / X5887 / X5675 / X5680 / X5650 / E5649 / X5647 / E5645 / E5640 / L5640 / L5630 / E5620)
C =/ L T	Intel® Virtualization Technology	対応
チップセット {ネテムボー	-K	Intel® 5500 D3031
メイン メモリ *3)(*4)	搭載可能メモリ	2GB DDR3 1333 UDIMM / 2GB DDR3 1333 LV-UDIMM (*6) / 2GB4GB/8GB DDR3 1333 RDIMM / 4GB/8GB DDR3 1333 LV-RDIMM (*6) / 16GB DDR3 1066 RDIMM
(*5)	標準最大	2GB (2GB DDR3 1333 UDIMM×1, PC3-10600)
		1CPU構成時:12GB(2GB DDR3 1333 UDIMM×6) / 12GB(2GB DDR3 1333 LV-UDIMM×6) / 48GB(8GB DDR3 1333 RDIMM×6) / 48GB(8GB DDR3 1333 LPDIMM×6) / 96GB(16GB DDR3 1333 LPDIMM×6) / 96GB(16GB DDR3 DDR3 1333 LPDIMM×6) / 96GB(16GB DDR3 1333 UDIMM×12) / 96GB(16GB DDR3 1333 UDIMM×12) / 96GB(8GB DDR3 1333 UDIMM×12) / 96GB(8GB DDR3 1333 UX-RDIMM×12) / 192GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×12)
画面制御機	表示機能 (*7)	リモートマネジメントコントローラ内蔵、VRAM:8MB
クラフィッショ 内蔵2.5イン		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット 6 (*8) (ホットプラグ対応)
	空きべイ数	6 (*8)
	搭載可能内蔵ストレージ (*9) (*10) 標準 (*9) (*10)	2.5インチ SAS HDD:73.4GB(15krpm) / 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 300.0GB(10krpm) / 450.0GB(10krpm) / 600.0GB(10krpm) / 900.0GB(10krpm) -
	最大 (*9) (*10)	2.51>FSAS HDD:5.4TB
ISB Flash	モジュール (UFM) (*11)	1 (VMware vSphere Hypervisor 5.0)
ロット	PCI Express 2.0	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) 1※Full Height PCI Expressカード、LowProfile PCI Expressカード薬用
	(x8レーン) [x8ソケット]	1※LowProfile PCI Expressカード専用
	PCI Express 2.0 (x4レーン) [x8ソケット]	1 (SASコントローラカードで1個占有済)
ニィスクアレ		標準搭載 (SASコントローラカード、RAID1機能付き) (*12)
ASインター 付けFDD		SAS×4#→ (*12)
	, インターフェース(オンボード)	オプション (*13) 2ポート(1000BASE-T/1/10BASE-T/I/I)
「ンターフェ・		ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 / 背面: 1]、シリアルボート(D·SUB9ピン)、キーボード(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×6(キーボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面: 3]
ドーボード/マ ハードウェア		オブション 標準搭載(コンボーネントランプ)
	ソフト (*26)	ServerView Suite (ServerView Operations Manager & ServerView Agents) (*14)
モートサート	ビス機能 専用コネクタ	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)
龍源	入力電圧(周波数)/入力コンセント	Management LAN 1ポート(100BASE-TX/10BASE-TX/10BASE-TX/10 AC100V(5060Hz) / 標準 [平行2Pアース付き(NEMA 5-15準拠))×1] (最大2) /
	**************************************	AC200V(50/60Hz) / オプション (NEMA L6-15準拠 / IEC60320準拠) (最大2) (*15)
	消費電力/発熱量 冗長電源	最大659W/2372.4kJ/h オプション(ホットブラグ対応)
冗長ファン		標準搭載(ホットブラグ対応)
Eネルギー洋	肖費効率(2011年度基準) (*16)	インデル® Xaon® プロセッサー X58600.6 87(AA) / X5857.0 98(A) / X5875.0 75(AA) / X5850.0 73(AA) / X5850.0 78(AA) / E5640.0 83(AA) / X5857.0 15(A) / X5850.0 15(A) / X5857.0 15(A) / X58
N #6-4:4-10-	MVNVD(IIIII)]	431(482.6(突起部含む)) × 717(765(突起部含む)) × 43(1U) 最大16.2kg (19.1kg(ラックレール含む))
g量 使用環境		周囲温度: 10~35°C/湿度: 10~85% (ただし結露しないこと)
質量 使用環境 インストール		VMware vSphere Hypervisor 5.0 (*17) (*18)
外形寸法[V 質量 使用環境 インストール・ パンドルOS サポートOS		VMware vSphere Hypervisor 5.0 (177) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD (CDメディア) / VMware ESXI Embedded Version 4.1 Recovery CD (CDメディア) (*19) (*20)
質量 使用環境 インストール・ ベンドルOS		VMware vSphere Hypervisor 5.0 (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 installer CD (CD xF+T) / VMware ESXI Embedded Version 4.1 Recovery CD (CD xF+T) (*19) (*20) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP4L,SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP4L,SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit) (SP4L,SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit) (SP4L,SP1)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (64-bit) (SP4L,SP1)/ 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 (44-bit) (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (45-bit) (SP2)/
便量 使用環境 (シストール マンドルOS マンドルOS	(*21) (*22) (*23)	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2L.SP1) Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Standard (64-bit) (SP2L) Windows Server® 2008 R2. Enterprise Edition (SP2L) Windows Server® 2003 R2. Standard (64-bit) (SP2L) Windows Server® 2003 R2. Enterprise Edition
前量 使用環境 インストール・ バンドルOS サポートOS **1) 標準打 **2) メモリ	(*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23) (*21) (*22) (*23)	VMware vSphere Hypervisor 5.0 (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installor CD (CDメディア) (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installor CD (CDメディア) (*19) (*20) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SPZL,SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SPZL,SP1) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SPZL,SP1) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SPZL,SP1) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SPZL) (SPZ) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SPZ) / Windows Server® 2008 R2 (84-bit) (SPZ) / Windows Server® 2008
育量 使用環境 (アンストール マンドルOS サポートOS **1) 標準 **1) 標準 **2) メモリ **2) メモリ **3) 物理 **4) 44	音載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異な・ 種類のDIMM(UDIMM、RDIMM_LV-RI PDUT個につき、X*UDIMMを登り	Windows Server® 2008 R2 (Standard (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2/Windows Server® 2008 R2 (84-bit) (SP2/
育量 更用環境 (ンストール マンドルOS サポートOS サポートOS 乗準保証 準担 12) 実を可 13) 異物理 13) 異物理 14) 物理 15) OSIC	音載されているCPU (インテル® Xeon®)動作プロフクは搭載するCPUにより買立、 動作プロフクは搭載するCPUにより買立、 を提奨のDIMM(LIV-RI ごと)とは「CPU、またずし別MMを最低・技技、 より使用可能となり容量が異なった。	VMware vSphere Hypervisor 5.0 (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*18) (*19) (
■ 東用環境 ・ ステール ・	音載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異ない 種類のDIMM(UDIMM、RDIMM_LV-RI アDU「個につき、X+U)DIMMを登成 より使用可能な水平以溶量が異なります。 、港京可能な解除度/色数は、接続される Xホーンである白り上指数する場合、 Xホーンである白り上指数する場合、 Xホーンである白り成本	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2/L SP1) / Windows Server® 2008 R2 (Enterprise Edition (SP2/L Windows Server® 2008 R2 (Enterprise Edition (SP2/L Windows Server® 2003 R2 (Enterprise Edition (SP2/L Windows Edition (SP2/L
看量 使用環境 (ンスドルのS (ンドルのS (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)	※載されているCPU (インテル⊗ Xeon®)動作クロフクは搭載するCPUにより渡な、 環境のDIMM(JDMM、PDIMM、LV-RI につき、メモリのMMを最低・校招 より使用可能とかとPS量が乗り、5600番合搭電 水ルージを合対し上指揮する場合、SAS・ 水レージを合対し上指揮する場合、SAS・ 水レージの容量はGB=1000円のが注集・項別、FRAID にストレージの容型の対象ストレージをカタス外。	Windows Server® 2008 R2 (Standard (St-bit) (SP2L SP1) Windows Server® 2008 R2 (Et-bit) (SP2L SP1) Windows Server® 2008 R2 (St-bit) (SP2L SP1) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L) R2 (Stenpts Edition (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (Stenpts Edition (SP2L)
質量 連用 湖域 アンストール () () () () () () () () () (需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロンクは搭載するCPUにより度ない 動作クロンクは搭載するCPUにより度ない が関係のDIMM(JDMM、FDMM、LV-RI アPU1個につき、メモリDIMMを最低 1校招 は小度用の能なと中容量が乗りた。 小® Xeon® プロセッサー 5600番台指表 水レージを合対し上指揮する場合、584、 大ルージの容量 1位8 = 1000 Pby は、TE 原同回転数の内蔵ストルージをカスタムメ 「ストルージ術表す場合、LS 「ストルージ術表す場合」は、表生をあまった。 ・ 本来においてFDDユニット(USB)またはU、 下事業においてFDDユニット(USB)またはU、 市車 ESXI環境で利用する際は登場事項 ・ 事業においてFDDユニット(USB)またはU、 電車 ESXI環境で利用する際は登場事項 ・ なってを必要する。 ・ 本のでは、日本では、日本では、日本では、日本では、日本では、日本では、日本では、日本	Windows Server® 2008 R2 (Standard (S4-bit) (SP2L, SP1) Windows Server® 2008 R2 (E4-bit) (SP2L, SP1) Windows Server® 2008 R2 (S4-bit) (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (S4-bit) (S4-bit) (S4-bit) (S4-bit)
質量 選押 選準 (学 (で (で) で (で) で (で (で (で (で (で) で (で (で (で (で) で (で (で (で (で) で (で) で (で (で) で) で (で) で (で) で) で) で (で) で) で) で (で) で) で) で (で) で	需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは指載するCPUにより度な) 動作クロックは指載するCPUにより度な) は関係のDIMM(UDIMM、FDIMM 上V-H アPU1個につき、メモリDIMMを最低 校招 は)使用可能なメードの書が乗りた。 ルル® Xeon® プロセッサー 5600番台指表 水レージを合対し上指揮する場合、SAS スレージを合対し上指揮する場合、SAS スレージを向送し非循環であ場合。 はスレージ機の時のでは、日本の場では、日本の場では、日本の場では、 は、日本の場では、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本の	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP2t) (Mindows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2t. SP1) (Mindows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2t. SP1) (Mindows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2t. SP1) (Mindows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2t) (Mindows Server® 2008 R2 (64-bi
質量 環境 アンマート (アンマート) (アンアート)	需載されているCPU (インテル® Xeon®動作クロックは搭載するCPUにより異な、 種類のDIMM(UDIMM, RDIMM, LVH MEM) を表示可能な特徴変化を表示しています。 は、お使用可能なメモリ溶量が複なります。 は、お使用可能なメモリ溶量が複なります。 で表示可能な特徴変化数は、接続される で表示可能な特徴変化数は、接続される で表示可能な特徴変化数は、接続される に表示可能な特徴変化数は、接続される に表示した。 は、を表示しているとないである。 ないましているとないである。 するとは、は、ないましているとないである。 本で目とないます。 では、下足りユニット(USB)または単細のV(NEMA L6・15)を使用する場合、最高 ペー・消費効率とは省よれて変める測数 のV(NEMA L6・15)を使用する場合、高高 ペー・消費効率とは省よれて変める測数 のV(NEMA L6・15)を使用する場合、高高 ペー・消費効率とは省よれて変める測数 のV(NEMA L6・15)を使用する場合、高高 ペー・消費効率とは着よれて変める測数 のV(NEMA L6・15)を使用する場合、高高 ペー・消費効率とは着よれて変める測数 のV(NEMA L6・15)を使用する場合、高高 ペー・消費効率とは着まれて変かる別数	VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*17) (*18) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SPZL, SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SPZL, SP1) / Windows Server® 2008 R2 (84-bit) (SPZL, Windows
質量 選邦 (プン・ボートのS) 電車 (学 経 証) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	需載されているCPU (インテル® Xeon®動作クロックは搭載するCPUにより異な、 種類のDIMM(DIMM RDIMM、LYAI 種類のDIMM(DIMM RDIMM、LYAI とが使用可能なメモリ溶量が度のはます。 は、対使用可能なメモリ溶量が度のはます。 は、対使用可能なメモリ溶量が度のはます。 で表示可能な解釋度他数は、接続される で表示可能な解釋度他数は、接続される で表示可能な解釋度他数は、接続される で表示の能力を認定している。 なまった。 本のととなるでは、 ないとしている。 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*19) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*14) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SPZL, SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SPZL, SP1) / Windows Server® 2008 R2 (84-bit) (SPZL,
質量 選邦 (プン・ボートのS) 電源 (学 経 証) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異な、 種類のDIMM(UDMM、RDMM、LVH I MP (1) MP (1)	VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*17) (*18) VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*14) (*
原 量 更	需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異な。 種類のDIMM(UDMM、RDMM、LVH JPU)では、 を表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物は、接続される 、表示可能な特徴度化物では、接続される 、表示可能な特徴度化物では、接続される 、表示可能な特徴度化物では、接続される 、表示可能な特徴度化物では、接続される 、表示可能な特別では、接続される 、本・消費の非とは、まなでは、 、本・1消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは省エネなできる。 、本・消費の非とは、は、日本・10年に、	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SPZ) (Mindows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SPZL, SP1) (P19) (P20)
原 量 現	需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異な、 種類のDIMM(DIMM, BIMM, LV-H) PDU1個につき、メモリのIMM(EDM ABM) より使用可能なチャド溶量が異なります。 必表示可能な特徴皮化数は、接続される 、表示可能な特徴皮化数は、接続される 、表示可能な特徴皮化数は、接続される 、表示可能な特徴皮化数は、接続される 、表示可能な特徴皮化数は、接続される 、大ルージの容量は10B=100のPbu、1Tを 、大ルージの容量は10B=100のPbu、1Tを 、大ルージの溶量は10B=100のPbu、1Tを 、オルージを使用する場合は第一次 、イストーン・オールでFDDユニット(USB)または以 のV(NEMA LS-15 を使用する場合、第一 ・ボー消費の非とは省エネ法で飲る測 がのV(ECC020-C14)を使用する場合、第一 ・ボー消費の非とは省エネ法で飲る測 なっなら数トでもとのままなで、 ・バーストールで、LVB Flash モジーン ・ドントルもれているOSは基本WMware OS (Mware OS変 数機関(PGBU/VM182 のws® HPC Server 2008 R2の対策など に関いますに関います。 「特別は野土料・PC (Put Pc)」では は は は に して、「サービーン・「サ	VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDxディア) (*VMware ESXI Embedded Version 4.1 Recovery CD(CDxディア) (*19) (*20) Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP2L, SP1) / Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2L, SP1) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP2L) / Window
質量 提用 (ストール)	需載されているCPU (インテル® Xeon® 動作クロックは搭載するCPUにより異な、 種類のDIMM(DIMM, BIMM, LV-H) PDU1個につき、メモリのIMM(EDM ABM) より使用可能なチャド溶量が異なります。 、必来可能な特徴度(色数は、接続される 、表示可能な特徴度(色数は、接続される 、表示可能な特徴度(色数は、接続される 、表示可能な特徴度(色数は、接続される 、ストレージを69は上移費でも場合。SAS / ストレージを69は116B=100のPbys、1TE が、アレージを69は116B=100のPbys、1TE が、アレージを69は116B=100のPbys、1TE である。SAS / ストレージを69は116B=100のPbys、1TE である。SAS / ストレージを69は116B=10のPbys、1では、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は116B=10のPbys、1 では、アレージを69は1 では 7 では 7 では 7 では 7 では 7 では 7 では 7 では 7	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP2L, SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP2L, SP1) Windows Server® 2008 R2 (S4-bit) (SP2L) Windows Server® 2008 R2 (S4-bit)

- ※ 本装置の騒音値は、実測値約53dB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。

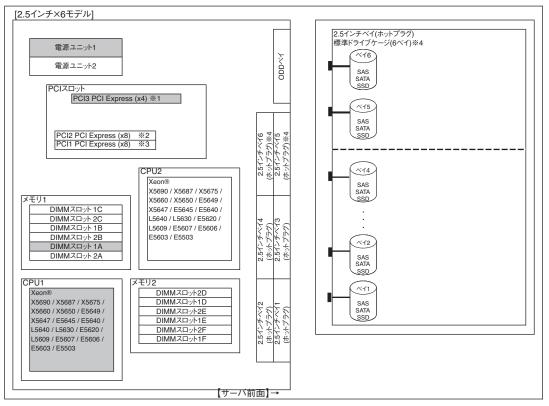
※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。 の:カスタムメイド対象製品を示す。

一般モデル (2.5インチ×8モデル) ※450W電源標準搭載タイプ

ローロー デル IDDタイプ			2.5インチSAS×8		IERGY 5インチ×8モデル)	2.5インチSATA×8				
イプ名称			Windows Server	Linuxサポート		Windows Server	Linuxサポート			
		ディスクレスタイプ	2008 R2 Standard パンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)	Linuxサポート パンドルタイプ/アレイ -146GB×1(RAID0)	ディスクレスタイプ	2008 R2 Standard パンドルタイプ/アレイ -160GB×1(RAID0)	Linuxサホート バンドルタイプ/アレイ -160GB×1(RAID0)			
Š U		PGR2062TA6	PGR2062T66	PGR2062TL8	PGR2062TA7	PGR2062T67	PGR2062TL9			
70			インテル® Xeon® ブロセッサー X56 X5650 (2.66GHz) (*1) (*23) L5640 (2. E560	390 (3.46GHz) (*1) (*23) / X5687 (3.60 / E5649 (2.53GHz) (*1) / X5647 (2.93 26GHz) (*1) / L5630 (2.13GHz) (*1) / 37 (2.26GHz) (*1) / E5606 (2.13GHz) ((GHz) (*1) (*23) / X5675 (3.06GHz) (*1) (3GHz) (*1) (*23) / E5645 (2.40GHz) (* (£5620 (2.40GHz) (*1) / L5609 (1.860 (*1) / E5603 (1.60GHz) (*1) / E5503 () / X5660 (2.80GHz) (*1) (*23) / 1) / E5640 (2.66GHz) (*1) / GHz) (*1) / 2GHz)				
	3次キャッシュメモリ	12MB(インデルや Xeon® プロセッサー X5690 / X5657 / X5650 / X5650 / E5649 / X5647 / E5645 / E5640 / L5630 / E5620 / E5630 / E5620								
	プロセッサ数 (コア数)		1(6コア) (最大 2(1 1(4コア) (最大 2(8コア)) (2コア)) (インテル® Xeon® プロセッサー X インテル® Xeon® プロセッサー X5687 / X5 1(2コア) (最大 2(4コア)) (インテ	5690 / X5675 / X5660 / X5650 / E5649 / 5647 / E5640 / L5630 / E5620 / L5609 / シル® Xeon® プロセッサー E5503)	E5645 / L5640) / E5607 / E5606 / E5603) /				
	メモリバス (*2)		1333MHz (イン 1066MHz (イン	デル® Xeon® プロセッサー X5690 / X568 デル® Xeon® プロセッサー X5647 / E564 800MHz (インテル® Xe	37 / X5675 / X5660 / X5650 / E5649 / E5 40 / L5630 / E5620 / L5609 / E5607 / E5 on® プロセッサー E5503)	6645 / L5640) / 606 / E5603) /				
	QuickPath Interconnect (QPI)		5.86GT/s	3.4GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー X (インテル® Xeon® プロセッサー E5649 /) 4.8GT/s (インテル® Xeon® プロセッサー	5690 / X5687 / X5675 / X5660 / X5650) K5647 / E5645 / E5640 / L5640 / L5630 L5609 / E5607 / E5606 / E5603 / E5503	/ E5620) /				
	Intel® Turbo Boost Technology Intel® Hyper-Threading Technology			X5650 / E5649 / X5647 / E5645	- X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / / E5640 / L5640 / L5630 / E5620)					
	Intel® Virtualization Technology			X5650 / E5649 / X5647 / E5645	- X5690 / X5687 / X5675 / X5660 / / E5640 / L5640 / L5630 / E5620) 対応					
ップセット ステムボー					9 5500					
ヘノムホー 「ン Eリ	搭載可能メモリ	20	GB DDR3 1333 UDIMM / 2GB DDR3 1333		8031 I3 1333 RDIMM / 4GB/8GB DDR3 133	3 LV-RDIMM (*6) / 16GB DDR3 1066 R	DIMM			
3)(*4) 5)	標準 最大	400 H# # 114000 (00	OD DDD0 4000 UDIMAVO) / 400D/00D D		3 1333 UDIMM×1)	DDDs 4000 IV DDB44Va) / 000D/400	D DDD0 4000 DDUMA(va)			
		1GPU博成時:12GB(2G 2CPU構成時:24GB(2GBI	DDR3 1333 UDIMM×12) / 24GB(2GB DDF	R3 1333 LV-UDIMM×12) / 96GB (8GB I	DDR3 1333 RDIMM×12) / 96GB(8GB	8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×6) / 96GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×6) 8GB DDR3 1333 LV-RDIMM×12) / 192GB(16GB DDR3 1066 RDIMM×12)				
面制御橋 ラフィック	表示機能 (*7)				M:8MB (512MB,グラフィックスカード適用時 24×768/1280×1024ドット	·)				
蔵2.5イン				8(ホットフ	プラグ対応)					
	空きベイ数 搭載可能内蔵ストレージ ('8) ('9)	8		7 146.8GB(10krpm) / 146.8GB(15krpm) / 3 2.5インチSATA HDD:160GB(7.2krpm 2.5インチSSD	8 300.0GB(10krpm) / 450.0GB(10krpm) /) / 500GB(7.2krpm) / 1TB(7.2krpm) / :32GB / 64GB	-	7			
	標準 (*8) (*9) 最大 (*8) (*9)	=	2.5インチSAS HDD:146.	BGB(10krpm)×1 (RAID0) 2.5インチSAS HDD:7.2TB / 2.5インチ	ー SATA HDD:8TB / 2.5インチSSD:512GB	2.5インチSATA HDD:160	GB(7.2krpm)×1 (RAID0)			
嵌ODD(長バス	*10) PCI Express 2.0			1 ₩ Full Heinht PCI Evnress h – K	- LowProfile PCI Expressカード兼用					
シト	(x8レーン) [x8ソケット]				I Expressカード専用					
	PCI Express 2.0 (x4レーン) [x8ソケット]			1 (SASアレイコントロ	ーラカードで1個占有済)					
ィスクアレ				標準搭載 (SASアレイコントローラ	カード、RAID0、1、1E、1+0機能付き)					
Sインター 付けFDD	-フェース				<8ポート ョン (*11)					
	インターフェース(オンボード)				BASE-TX/10BASE-T択一)					
ンターフェ ーボードバ			ディスプレイ(アナログRGB)×2[前面: 1 / 背面		-ド(USB)、マウス(USB)、USB(Ver. 2.0)×6 ション	キーボード/マウスで2個使用)[前面: 3 / 背面:	3]			
ードウェア					ンヨン ポーネントランプ)					
モートサー	ソフト (*25) ビス機能				ons Manager & ServerView Agents) (*24 ニートマネジメントコントローラ)	i)				
	専用コネクタ				00BASE-TX/10BASE-T択一)					
キュリティ 源	チップ 入力電圧(周波数)/入力コンセント			AC100V(50/60Hz) / 標準 [平行2Pアー	3 1.2準拠) (*12) -ス付き (NEMA 5-15準拠) ×1] (最大2) / .6-15準拠 / IEC60320準拠) (最大2) (*13)				
	消費電力/発熱量			最大659W	/ 2372.4kJ/h					
長ファン	冗長電源				ットプラグ対応)					
ネルギージ	肖費効率(2011年度基準) (*14)		インデル® Xeon® プロセッサー X5690.0.67(AA) / X5687.0.96(A) / X5675.0.75(AA) / X5680.0.73(AA) / X5650.0.76(AA) / E5649.0.88(AA) / X5647.1.1(A) / E5645.0.93(AA) / E5640.1.1(A) / L5640.0.88(AA) / L5630.1.2(A) / E5620.1.2(A) / L5609.1.8(A) / E5620.1.2(A) /							
形寸法[\	W×D×H(mm)]	431(482.6(突起節含む)) × 717(765(突起節含む)) × 43(1U) 最大16.2kg (19.1kg(ラックレール含む)								
用環境					10~85% (ただし結露しないこと)					
ンストール ンドルOS					_ T					
		- (*15)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) (*16)	Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポートバンドル] (*17) (*18)	- (*15)	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) (*16)	Red Hat Enterprise Linux [Linuxサポートバンドル] (*17) (*18)			
	(*19) (*20) (*21)	Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (SP&L, SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP&L, SP1) Windows Server® 2008 R2 Enterprise (64-bit) (SP&L, SP1) Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP&L, SP1) Windows Server® 2008 R2 (64-bit) (SP&L, SP1) Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) Windows Server® 2008 (Sandard (64-bit) (SP2) Windows Server® 2008 Enterprise Enterp								
準保証 1) 標準	茶載されているCPII (インテリ® Yoor® ブ	ロヤッサー F5503 (2CU+)** 赤梅ナ	る必要があります。詳細については、(2)・3基本CI	3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜〜金曜 PU変換機構を参照下さい。	I、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く	())				
2) メモリ 3) 異なる 4) 物理(5) OSに 5) OSに 7) 実蔵 7) 内蔵 7) 複部(10) 一部(11) 一部(12) Windi	動作プロノウは搭載するCPUにより異なり。 短疑疑のDIMM(DIMM、RDIMM、LTDM につき、メモリDIMMを最低1枚対 は沙使用可能なメモリ容差別をかりであった。 は少度用可能なメモリ容差別を対している。 な表示可能な解析の意とが表す。 大ストージを置は1GB=1000で別か。1TB に関い数の対象ストーンジをカスタムメイ はストーンが構成時の注意事項」、「RAIDに ジステムに最低も、別途スードーンは多別またしている。 では、別途スードーンは多別またしている。 では、アーンは、アーンは、アーンは、アーンは、アーンは、アーンは、アーンは、アーン	す。詳細につきましては「メモリの若動 (MAMの)の温花樹はできせん。詳細 まする必要があります。(カスタムメイド 細については、電車事項編の「OSに は何の分積額可能、およびOSにより関 これのび見い食料値です。、「ABLAで 下型名で追加で更手配して、ABLAで まずしこれていて「をかず参照下さ をサービスについて「をかず参照下さ が、BMAであるMAMの場合である。 で、PMAであるMAMの場合である。 で、PMAであるMAMの場合であります。FDD で ************************************	についてJを専用願います。 つてきましてはJFVの影響についてJを専用願 てての中域能した場合は、メモリらカスタムメイド はける最大のPU数/使用可能なメモリ容量につい なります。 と変サービスを手配することにより、RAID設定を得 、 、 コニニーが(USB)もしくはUSBメモリを要とする合 できます。BUCSB)もしくはUSBメモリを要とする合 できます。BUCSB)もの情能 できます。BUCSB)もしくはUSBメモリを要とする合	います。 て最低・枚手配必須) で【を参照下さい。 場際し出伺いたします。手配方法の辞組、内】 薬については、弊社HP(http://primoserver.		騒(ださい。				
13) AC20 AC20 14) エネル カッコ 15) ディス 16) 標準/ 17) 1年間 18) 標準/ 19) Winds 20) Linux 21) VMwa	IOVI/EC00320-C-14を使用する場合。 第2 ボー海環効率とは音 すえきで塗りた。 内は省エネ法基準達成率であり、その表示 クレスタイプにWindows OS/ドンドルを語 ドンドルされているOSは基本Windows O/ドルはれているOSは基本Windows CVドルされているOSは基本Livus OS 「標準に乗せ計!(http://primseerver.lipis 「構御に乗せ計!(http://primseerver.lipis に関係しているOS/ECONSEEVER.DESEVER.DE	ニット1合毎に電波ケーブル(AC200 Eユーット1合毎に電密ケーブル(AC200 F)	以対応IPG-GBLPUの44手配する必要があり の対域的IPG-GBLPUの16手配する必要があ 決定で飲みる倍や類談性に関係したの外来類)で AAは認度率ののVDL上50の米来裏 AAに対する IPG-SE-VPできず、非細については(20-4 W Mindows OSへの変更や追加することができ UPG-SE-VPLPはでいてきなるとができず。非細につい (PMD-VPLPに対しています。2年間につい (PMD-VPLPに対しています。2年間につい 「PMD-VPLPに対しています。2年間につい 「PMD-VPLPに対しいまなのが開発していまな のを参照でも、また対応が決力、ポート可能でLinux のを参照するいまた対応が決力、ポート可能でLinux のを参照するいまた対応が決力、ポート可能でLinux のを参照するいまた対応が決力、ポート可能でLinux	ます。 別たものです。 2単500%以上を示します。 indows OSパンドルを参照下さい。 サポートを子変異の際は、別途らいpontDesl サポートをご要望の際は、別途らいpontDesl では、(2)-6基本Linux OS製造機構を参照 ware/windows)を参照下さい。 原数については、同中P内のUniuxサボート Mowarroの機数については、同中P内のVMA	k契約(年額)をお願いいたします。 下さい。 版数一覧表を参照下さい。 ware ESXサポート版数一覧表を参照下さい。					
23) インテ 24) VMwa	・ル® Xeon® プロセッサー X5690/X5687/ are ESXi環境で利用する際は留意事項が	X5675/X5660/X5650/X5647を搭載 ありますので、弊社HP(http://primese	るように物理CPUを搭載する必要があります。但 する場合には、内蔵電源ユニット変換機構(PGE erver.fujitsu.com/primergy/software/vmware/ す。また、ServerView Suiteの最新版メディアは	BPUP133)、または冗長化変換機構(PGBR)内、VMware留意事項を必ずご参照下さい	SU115)を手配する必要があります。	d機能は未サポートとなります。				

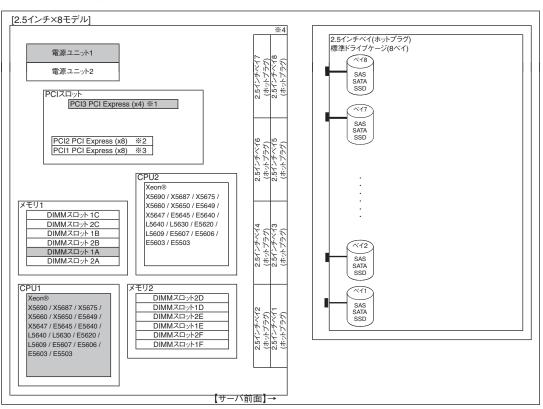
- ※ 本装置の騒音値は、実測値約53dBとなっておりますので、専用室への設置を推奨します。 オフィスへの設置の際には、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

PRIMERGY RX200 **S6** 構成図



- ※1:PCI3はSASコントローラカード、SASアレイコントローラカード専用のスロットです。(2.5インチ×6モデル(SAS)はSASコントローラカード標準搭載)

- ※2:PCI2はLowProfile PCI Expressカード専用のスロットです。(Full Height PCI Expressカードを搭載することはできませんのでご注意願います。)
 ※3:PCI1はFull Height PCI Expressカード、LowProfile PCI Expressカード養用のスロットです。
 ※4:内蔵ストレージを5台以上搭載する場合、SASケーブル、SASアレイコントローラカード(基本SASアレイコントローラカード変換機構含む)を手配する必要があります。
- ※網かけ部分は標準搭載を示します。HDD構成は各タイプにより異なります。



- ※1:PCI3はSASアレイコントローラカード専用のスロットです。(SASアレイコントローラカード標準搭載)
- ※2:PCI2はLowProfile PCI Expressカード・専用のスロットです。(Full Height PCI Expressカードを搭載することはできませんのでご注意願います。) ※3:PCI1はFull Height PCI Expressカード、LowProfile PCI Expressカード兼用のスロットです。 ※4:ODDへてを搭載していないため、複数台システムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM53)を手配する必要があります。

- ※網かけ部分は標準搭載を示します。HDD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53dB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。 の:カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY RX200 S6 オプションカードの搭載枚数

				1	CIスロッ 2	۱ 3					
				PCI Express							
搭載優先	搭載カード	バス	ト ト Full	18 -ン I	x4 レーン	最大	搭載	松数		備者	
順位	1日報の 1	7.50	Height/ Low	Low Profile	_	JX.N	(10 #%	12.22		e mu	
			Profile Hal	fsize							
					x8 ソケット						
高	SASコントローラカード(4port)	_	PCI Express (x4)	-	-	1	1				内蔵ストレージ接続用 ※2.5インチ×6(SAS)モデル標準搭載
🕇	SASアレイコントローラカード (8port/SAS2.0)	PG-248L5	PCI Express (x4)	-	-	1	1		1		 内蔵アレイ ※2.5インチ×8モデル標準搭載
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248H5	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-248J5	PCI Express (x4)	-	-	1	1(*2))			内蔵アレイ
	グラフィックスカード	PG-VGA203L	PCI Express (x1)	1	-	-	1				VMware未サポート
	コンバージド・ネットワーク・アダプタ (*3)	PG-292BL	PCI Express (x4)	1)	2	-	2 (*1))			FCoE用(10Gbps、2ch) VMware未サポート
	Dual port LANカード (10GBASE)	PG-2841G	PCI Express (x8)	1	2	-	2				
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC205L	PCI Express (x8)	1	2	-	2	2			Qlogic QLE2560相当品
	Dual port ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC206L	PCI Express (x8)	1	2	-	2	(*1)			Qlogic QLE2562相当品
	ファイバーチャネルカード (4Gbps)	PG-FC202L	PCI Express (x4)	1	2	-	2 (*1)				Emulex LPe1150相当品
	ファイバーチャネルカード (8Gbps)	PG-FC203L	PCI Express (x8)	1	2	-	2	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	2	-	2	(*1)		3	Emulex LPe12002-M8相当品
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/SAS2.0)	PG-248NL	PCI Express (x4)	2	1	-	1	. 1			ETERNUS 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)	2	1	-	1(*2)	'	2		ETERNUS JX40接続用
	SASカード(8port/SAS2.0)	PG-22DCL	PCI Express (x4)	2	1	-	2				外付けSAS装置接続用
	SASカード (4port)	PG-228BL	PCI Express (x4)	1	2	-	2				外付けSAS装置接続用
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2862	PCI Express (x4)	1	2	-	2				Dual port LANカード
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288L	PCI Express (x4)	1	2	-	2				
	Quad port LANカード (1000BASE-T)	PG-2871	PCI Express (x4)	1	2	-	2				Quad Port LANカード
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2283L	PCI Express (x4)	1	2	-	2				外付けSCSI装置接続用 Linux/VMware未サポート
	LANカード(1000BASE-T)	PG-285L	PCI Express (x1)	1	2	-	2				AFT/ALB未サポート
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289L	PCI Express (x1)	1)	2	-	2				
	IB HCAカード(40Gbps)	PG-HSC204	PCI Express (x8)	1	2	-	2				InfiniBandカード VMware未サポート
低	Dual port IB HCAカード(40Gbps)	PG-HSC205	PCI Express (x8)	1	2	-	2				Dual port InfiniBandカード VMware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。一は搭載不可を示す。

内蔵ストレージの運用上の注意事項

- ※BC-SATA HDD(Business Critical)のみを搭載したサーバでは、バックアップ時間が1日数時間程度のバックアップサーバ、サーバのOS Boot専用 (アプリケーションを搭載しない)ハードディスクなど、大容量かつアクセス頻度の低い用途において、24時間365日の連続使用が可能です。
- *1 24時間運用のサーバにおいて、業務負荷(HDDのアクセス頻度)が不明な場合には、SAS HDDまたはSSDを選定することを推奨します。
- ※24時間365日の連続使用や、頻繁にアクセスが繰り返されるデータベース用途、高い信頼性が求められる基幹業務用途等の場合は、 高性能なSAS HDDまたはSSDをご利用ください。
- (各内蔵ストレージの違いは、弊社HP(http://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。 ※BC-SATA HDDまたはSSDをオンボードSATAコントローラにてRAID構成で使用する場合のみ、Linuxのディスクダンブ機能は使用できません。 Linuxのディスクダンプ機能を使用する場合は、他のストレージコントローラを選択して下さい。

^{*1)} 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。

^{*2)} 合計1枚まで搭載可能です。

^{*3)} 留意事項および最新の情報については、弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/peripheral/)内の「オブション・周辺機器」から本製品の詳細情報を参照願います。

OSインストールについて

OSをインストールする環境にあわせて下記のいずれかの手段を利用可能です。

- ・リモートからサーバへインストール(クローニング) システムー括導入支援ソフト「SystemcastWizard Professional」(別途ソフトウェア手配必須)を使用して、ネットワーク経由で複数のサーバへクローンセットアップします。
- ・リモートからサーバへインストール(リモートインストール)
 ServerView Suite内の「ServerView Installation Manager」を使用して、ネットワーク経由でOSをインストールします。
 複数サーバへの一括インストールを行いたい場合は、「ServerView Deployment Manager」(別途ライセンス手配必須)を使用します。
- ・ローカルでサーバへインストール
 ServerView Suite内の「ServerView Installation Manager」を使用して、OSをインストールします。
 この場合、内蔵DVD-ROMユニット(PG-DV108/PGBDV108)、内蔵DVD-RAMユニット(PG-DVA106/PGBDVA106)、
 Blu-ray Combo ドライブユニット(PG-BD101/PGBBD101)、もしくはスーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM53)が必要です。
- ※「SystemcastWizard Professional」、「ServerView Deployment Manager」、「ServerView Installation Manager」にてリモートからサーバへインストールを行う場合、別途サーバ1台が必要となります。

ServerView Suiteについて

ServerView SuiteはPRIMERGY RX200 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/svs/)を参照願います。

品名	型名	希望小売価格	備考
		(税別)	
ServerView Suite	PG-SVST2	8,000円	ServerView Suite 提供形態: DVD-ROM: 22枚 内包物: ServerView Installation Manager, ServerView Operations Manager & ServerView Agents, ServerView Deployment Manager (*1), 高信報ソール、マニュアル、各種ドライ/ド等 (*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の版数と出荷時期の情報は、 弊社HPChttp://primeserver.lujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd/を割下さい。 *社様に関する留意事項があります。また対象のSがServerView Suiteの型名により異なります。 事前に弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd/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となります。ServerView Suiteの版数と出荷時期の情報は、 弊社HP(http://primeserver.iujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd/を管照下さい。 **仕様に関する留意事項があります。また対象のSがServerView Suiteの型名により異なります。 事前に弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd/をご確認下さい。
ServerView Suite	PG-SVST10	8,000円	ServerView Suite 提供形態: DVD-ROM: 22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/1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、V10.11.02~07となります。ServerView Suiteの版数と出荷時期の情報は、 弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd)を参照下さい。 *化様に関する留意事項があります。また対象OSがServerView Suiteの型名により異なります。 事前に弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd)をご確認下さい。
ServerView Suite	PG-SVST11	8,000円	ServerView Suite 提供形態: DVD-ROM:22枚 内包物: ServerView Installation Manager, ServerView Operations Manager & ServerView Agents, ServerView Deployment Manager (*1)、 高信報ツール、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、V10.11.08以降となります。ServerView Suiteの版数と出荷時期の情報は、 弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd)を参照下さい。 *仕様に関する留意事項があります。また対象OSがServerView Suiteの型名により異なります。 事前に弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/products/note/svsdvd)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	サーバ ライセンス数	型名	希望小売価格 (税別)	備考
ServerView Deployment Manager V6	1	PY-SVDM601	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。
	5	PY-SVDM605	150,000円	-・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) ・・フラッシュ・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>
	20	PY-SVDM620	600,000円	<

FDDユニット/USBメモリについて

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/)内の「FDD/USBメモリを必要とする作業(モデル別)」を参照ください。

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。

(A-6) PRIMERGY RX200 S6



- (1)-1 省電力モデル(2.5インチ×6モデル)
 - ※本モデルは、低消費電力CPUと低消費電力メモリを標準搭載し、消費電力や温度センサーを制御する専用ファームウェア(SDR:Sensor Data Record)により、
 - 冷却ファン回転数を最適化しています。

 - 般モデルと比較し、約33%(*1)の消費電力削減となります。
 *1) CPU:Xeon E5606(2.13GHz/4コア/8MB)×2個、メモリ:24GB(4GB 1333 RDIMM×6枚)を搭載したRX200 S6との比較。
 - ※省電力設定を実現する為、一般モデルと比較し、追加密更可能なオプション製品について制限があります。 対象外のオプション製品の搭載、定められた数量以上の搭載は、品質保証に影響する為不可となります。

(工場出荷後のファームウェアの設定変更は不可となります。また、本モデル専用ファームウェアの一般モデルへの適用も不可となります。)

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 SupportDesk バック カスタムメイド 対応の有無	
12912947	PGR2060BA2	353,000円	インテル® Xeon® L5630 (2.13GHz) インテル® Xeon® L5640 (2.26GHz) にカスタムメイド 変更可能	4GB (4GB LV-RDIMM (Single Rank) ×1) カスタムメイド 変更可能	 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	-	ー Windows Server® 2008 R2 Standard (SP2)/ Windows Server® 2008 Standard (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1)/ Windows Server® 2008 E Enterprise (SP2)/ Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1)/ Windows Server® 2008 R2 HPC Edition (SP1) を選択可能(2)-4へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) を追加可能(2)-4へ)	x	O SupportDesk パックの カスタムメだ での手配可能 ((2)-8へ)	3年間 翌営業日以 訪問修理

品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考
Xeonプロセッサ L5640 (2.26GHz/6コア/12MB)	PG-FG70R PGBFG70R	223,000円	
基本CPU変換機構 [Xeon® L5630 (2.13GHz) → Xeon® L5640 (2.26GHz)]	PGBFU70R2	110,000円	最大2CPU構成可能
Xeonプロセッサ L5630 (2.13GHz/4コア/12MB)	PG-FG70P PGBFG70P	113,000円	

品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考	
拡張RAMモジュール-4GB (4GB 1333 LV-RDIMM×1) (Single Rank)	PG-RM4ES3 PGBRM4ES3	50,000円		
拡張RAMモジュール-8GB (8GB 1333 LV-RDIMM×1) (Dual Rank)	PG-RM8ES PGBRM8ES	170,000円	1CPUあたり6枚まで 搭載可能 2CPU構成時は12枚まで 搭載可能	<
基本RAMモジュール変換機構 -8GB(8GB 1333 LV-RDIMM×1) (Dual Rank)	PGBRU8ESX	120,000円	711111111111111111111111111111111111111	

品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考
内蔵ハードディスクユニット -146GB (2.5インチ、SAS2.0、15krpm)	PG-HDD45E PGBHDD45E	60,000円	
内蔵ハードディスクユニット -300GB (2.5インチ、SAS2.0、10krpm)	PG-HDD31E PGBHDD31E	65,000円	
内蔵ハードディスクユニット -450GB (2.5インチ、SAS2.0、10krpm)	PG-HDD51E PGBHDD51E	75,000円	最大6台搭載可能 (SAS HDD搭載時は
内蔵ハードディスクユニット -600GB (2.5インチ、SAS2.0、10krpm)	PG-HDD01E PGBHDD01E	90,000円	SASアレイコントローラ カードの選択必須)
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 PGBHDK57D	42,000円	
内蔵ハードディスクユニット -1TB(BC-SATA) (2.5インチ、SATA2.0、7.2krpm)	PG-HDK17D PGBHDK17D	52,000円	
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 PGBHDS64C	200,000円	最大2台搭載可能

RR-€3	至有	(税別)	VH 75
SASアレイコントローラカード	PG-248H5	55,000円	最大1枚搭載可能
(8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB248H5		(SAS HDD搭載時は
SASアレイコントローラカード	PG-248J5	79,000円	(SAS HDD拾載時は
(8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB248J5		選択必須)

品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考
SASケーブル	PG-CBLA006 PGBCBLA006	10,000円	内蔵ストレージを5~6台 搭載時は選択必須

- ※内蔵ODDは搭載できません。 その為、複数台ンステムに最低1台、別途スーパーマルチドライブユニット(FMV-NSM53)が必要です。 ※その他に適用可能なオプション製品は以下の通りです。 ・Dual port LANカード(1000BASE-T) ※最大1枚まで搭載可能 ・内蔵電源ユニット[450W電源・1追加オプション] ・200V電源ケーブル

- ・リモートマネジメントコントローラアップグレード・セキュリティチップ ・Serverview Suite
- *Serverview Suite
 Serverview Deployment Manager
 ・RAID設定サービス
 ・スーパーマルチドライブユニット
 ・FDDユニット
 ・ディスプレイ、ラック・コンソール
 ・キーボード、マウス(USB接続)

- ·UPS ·SX10 S2(USB接続)
- ·KVMスイッチ
- ・KVMスイッチ ※サポートOSは一般モデルに準じますが、以下のOSについては、本モデルではサポート対象外です。 ・Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) ・Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2) ・Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2) ・Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (SP2) ・Windows Server® 2003, Web Edition (SP2) ・ViMvare vSphere® 4 ・VMware vSphere® 5

(1)-1 一般モデル(2.5インチ×6モデル)

タイプ名	型名	希望小売価格	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/	保守サービス	/標準保証												
		(税別)						マウス 標準添付 の有無	SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	標準保証												
ディスクレスタイプ	PGR2062AA3	270,000円							対応の有無													
					2.5インチSAS 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 (SP1) / Windows Server® 2008 Enterprise (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) / Windows Server® 2008 R2 HPC Edino (SP1) 生業更可能(2)4へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) 毛造却可能(2)4へ)															
Windows Server 2008 R2 Standard/ シャルタイプ	PGR2062GL4	386,000円 432,000円	インデル® Xeon®	503 (2GHz) FJ/B Xeon® 0 (3.46GHz)/ 7 (3.80GHz)/ 5 (3.06GHz)/ 0 (2.80GHz)/ 0 (2.80GHz)/ 0 (2.80GHz)/ 10 (2.80GHz)/ 7 (2.30GHz)/ 17 (2.30GHz)/ 7 (2.30GHz)/ 7 (2.30GHz)/ 7 (2.30GHz)/ 7 (2.30GHz)/ 7 (2.30GHz)/													2.5インチSAS HDD: 146.8GB(104cpm)×1 2.5インチSAS HDD カスタムダイド 変更追加可能 (内蔵水レージ)へ)		Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) Windows Server® 2008 Standard (SP2) 会議が可能((2)-5へ) System Center Virtual Macirine Manager 2008 R2 (SP1) を追加可能((2)-5へ)			
ディスクレスタイプ	PGR2062BA4	250,000円	1.7-7.1/∞ Xeon® X5690 (3.46GHz)/ X5687 (3.60GHz)/ X5675 (3.06GHz)/ X5650 (2.86GHz)/ X5650 (2.66GHz)/ E5649 (2.53GHz)/ X5647 (2.93GHz)/ E5645 (2.40GHz)/ E5640 (2.66GHz)/		SB S	_	Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポートパンドル] Red Hat Enterprise Linux 6 を選択可能((2)-6へ)	×	SupportDesk バックの カスタムメイド での手配可能	3年間 翌営業日以降 訪問修理												
			LE640 (2.29GH-y) LE640 (2.29GH-y) LE563 (2.19GH-y) E563 (2.19GH-y) E563 (2.49GH-y) E563 (2.29GH-y) E563 (2.29GH-y) E563 (2.29GH-y) E563 (1.69GH-y) デカスタムメイ 東東可能 ((2)-3へ)	カスタムメイド 変更可能 ((メモリハ)	2.5インテSATA HDD カスタムイド 油加可能 (内蔵 ホレージア、)		Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) / Windows Server® 2008 Enterprise (SP2) / Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) / Windows Server® 2008 R2 HPC Edition (SP1) 意識等の間(と)4~/ System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) を適加可能(2)4~/		((2)-8~)													
Windows Server 160GB×1 2008 RS Shandard (RAIDO)	PGR2062E64	361,000円			2.5インチSATA HDD: 160GB(7.2mpm)×1 (RAID0) 2.5インチSATA HDD カスタムメイド。		Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) Windows Server® 2008 Standard (SP2) 会選択可能((2)-5^) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) 绘施加可能((2)-5^)															
Linuxサポート 160GB×1 パンドルタイプ/アレイ (RAIDO)	PGR2062EL5	407,000円			変更/追加可能 ([内蔵ストレージ]へ)		Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポートパイル] Red Hat Enterprise Linux 6 を選択可能((2)-6へ)															

(1)-2 一般モデル(2.5インチ×6モデル) [VMware vSphere® 5]

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 SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	▽ 標準保証 標準保証
VMware ESXI 5.0 インストールタイプ	PGR2082AX3	280.000円	インデルを Xeon® E5503 (2GHz) インデルを Xeon® X5690 (3.49GHz) X5697 (3.60GHz) X5697 (3.00GHz) X5697 (3.00GHz) X5690 (2.80GHz) X5690 (2.80GHz) X5691 (2.80GHz) X5691 (2.93GHz) X5691 (2.93GHz) X5691 (2.93GHz) E5690 (2.13GHz) E5690 (2.13GHz) E5690 (2.13GHz) E5690 (2.13GHz) E5690 (2.13GHz) X5691 (2.13GHz) X5691 (2.13GHz) X5691 (2.13GHz) X5791 (2.13GHz) X5791 (2.13GHz) X5791 (2.13GHz) X5791 (2.13GHz)	2GB (2GB (JDIMM×1) カスタムメイド 変更可能 ([メモリ]へ)	- L 2.5インチSAS HDD カスタムメイド 追加可能 ([内蔵 ストレージ]へ)	VMware vSphere Hypervisor 5.0	VMware vSphere Hypervisor 5.0 Installer CD(CDメディア) / VMware ESXI Embedded Version 4.1 Recovery CD(CDメディア) VMware vSphere® 5 Standard/ VMware vSphere® 5 Enterprise/ VMware vSphere® 5 Enterprise/ VMware vSphere® 5 Enterprise/ Enterprise/ VMware vSphere® 5 Enterprise Plus を選択可能((2)-7~)	×	O SupportDesk バックの カスタムメド での手配可能 ((2)-8へ)	9年間 翌営業日以降 訪問修理

2)-2 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	NUFILOS	キーボード/ マウス 標準添付 の有無	保守サービス SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	R/標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ	PGR2062TA6	290,000円			2.5インチSAS HDD/ 2.5インチSSD カスタムメイト 地加可能 ((内蔵ストレージ/へ)		ー Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SPI)/ Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)/ Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)/ Windows Server® 2008 ED Datacenter (SPI)/ Windows Server® 2008 R2 HPC Edition (SPI) を選択可能((2)-4〜) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SPI) を追加可能((2)-4〜)			
2008 R2 Standard (RAIDO) (RAIDO)	1 PGR2062T66	406,000円 452,000円	インデル® Xeon® E5503 (2GHz) インデル® Xeon® X5890 (3.46GHz) X5897 (3.60GHz) X5897 (3.60GHz) X5890 (2.80GHz) X5890 (2.80GHz) X5890 (2.80GHz) X5890 (2.80GHz) X5890 (2.80GHz) X5890 (2.80GHz) X5891 (2.90GHz)	2.5インチSAS HDD: 148.8GB(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 (SP1) Windows Server® 2008 Standard (SP2) 专選状可能(2)-5^/ System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) 专追加可能((2)-5^/)				
バンドルタイプ/アレイ (RAIDO)					_	Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポートパンドル] Red Hat Enterprise Linux 6 を選択可能((2)-6へ)	×	○ SupportDesk バックの カスタムメイド	翌営業日以降	
ディスクレズタイプ	PGR2062TA7	四0000円	ESG40 (2.66GHz) L5640 (2.26GHz) L5640 (2.26GHz) L5630 (2.13GHz) ESS02 (2.40GHz) ESS02 (2.40GHz) ESS02 (2.40GHz) ESS02 (2.26GHz) ESS02 (2.26GHz) ESS02 (2.26GHz) ESS02 (2.76GHz) ESS02 (2.76GHz) ESS02 (2.76GHz) (2.76GHz) (2.76GHz) (2.76GHz)	45 (2.40GHz) 40 (2.66GHz) 40 (2.66GHz) 40 (2.66GHz) 30 (2.13GHz) 20 (2.40GHz) 90 (1.86GHz) 70 (2.26GHz) 90 (1.86GHz) 70 (2.26GHz) 91 (1.86GHz) 13 (1.60GHz) 13 (1.60GHz)	2.5インチSATA HDD カスタムイド 追加可能 (内戴 Aトレージ]へ)		ー Windows Server® 2008 F2 Enterprise (SP1) Windows Server® 2008 Enterprise (SP2) Windows Server® 2008 F2 Datacenter (SP1) Windows Server® 2008 F2 HPC Edition (SP1) を選択可能(2)-4へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 F2 (SP1) を追加可能(2)-4へ)		カスタムメイド での手配可能 ((2)-8へ)	訪問修理
2008 R2 Standard (RAIDO) (RAI	PGR2062T67	401,000円 447,000円			2.5インチSATA HDD: 160GB(7.2krpm)×1 (FAIDD) 2.5インチATA HDD カオタムペイト 変更追加可能		Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) Windows Server® 2008 Standard (SP2) を選択可能(2)-5へ) System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) を追加可能((2)-5へ)			
INDADAT/アレイ (RAIDO)		,5501			((内蔵ストレージ]へ)	([内蔵ストレージ]へ)		Red Hat Enterprise Linux 5.6 [Linuxサポーハベンドル] Red Hat Enterprise Linux 6 を選択可能((2)-6へ)		

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

(2)-3 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® X6690 (3.46GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU704	295,000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 X5690 (3.46GHz/6コア)へのCPUの変更 *本製品は世荷後のサーバ本体には適用できません。 **本製品と併せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X5687 (3.60GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU703	295,000円	インテル® Xeon® プロセッサー E5503 (2GHz/2コア)ー・ インテル® Xeon® プロセッサー X5687 (3.60GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品は出荷後のサーバー XK5687 (3.60GHz/4コア)へのCPUの変更 ※本製品と併せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X6675 (3.06GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU702	251,000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 X5675 (3.06GHz/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。 ※本製品と伴せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X5660 (2.80GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70H	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。 ※本製品と併せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® X5650 (2.66GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70G	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。 ※本製品と併せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® E5649 (2.53GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70X	158,000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 E5649 (2.53GHz/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® X5647 (2.93GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70Y	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 X5647 (2.93GHz/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。 ※本製品と併せて、内蔵電源ユニット変換機構(PGBPUP133)、または冗長化変換機構(PGBRSU115)を 手配する必要があります。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5503 (2GHz) → Xeon® E5645 (2.40GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70W	138,000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 E5645 (2.40GHz/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)	PGBFU70F	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)	PGBFU70R	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® L5630 (2.13GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70P	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)	PGBFU70D	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)	PGBFU70N	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® E5607 (2.26GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70V	25,000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 E5607 (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® E5606 (2.13GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70T	16,000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 E5606 (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® E5603 (1.60GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU70S	5,000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 E5603 (1.60GHz/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。

(2)-4 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 Windows Sonor	型名 PGBSUWT1	希望小売価格 (税別) オープン価格	
Windows Server 2008 R2 Standard バンドル (カスタムメイド専用)	PGBSUWI1	オーノン1回恰	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル - 添付インストールディスク> - Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)
			※SP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。
			[ディスクレスタイプ(省電力モデル)専用]
Windows Server	PGBSUWT2	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付)バンドル
2008 R2 Standard ダウングレードサービス付き			Windows Server® 2008 Standard (SP2)バンドル <添付インストールディスク>
Windows Server 2008 Standardバンドル			- Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CALft) - Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2)
(カスタムメイド専用)			- Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) ※SP媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。
※2012年6月8日販売終息予定			※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
※2012年6月8日販元於息予止			[ディスクレスタイプ(省電力モデル)専用]
Windows Server 2008 R2 Enterprise バンドル	PGBSUWE1	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)パンドル <添付インストールディスク>
(カスタムメイド専用)			- Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付) ※SP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(一般モデル・省電カモデル)専用]
Nindows Server	PGBSUWE7	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル
2008 R2 Enterprise +System Center Virtual Machine			System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)バンドル <添付インストールディスク>
Manager 2008 R2 バンドル (カスタムメイド専用)			- Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CALft) - System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)
			※ŚP媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。(SĆVMMはSP1適用済み媒体) ※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(一般モデル・省電力モデル)専用]
Windows Server 2008 R2 Enterprise	PGBSUWE3	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)バンドル Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)バンドル
ダウングレードサービス付き Windows Server			Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)
2008 Enterpriseバンドル カスタムメイド専用)			· Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2)
ガスダムメ1ト専用)			・Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2) ※SP媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。
※2012年6月8日販売終息予定			※本製品適用時はSupportDeskバック 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(一般モデル・省電力モデル)専用]
Vindows Server	PGBSUWE8	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)パンドル
2008 R2 Enterprise ダウングレードサービス付き			Windows Server® 2008 Enterprise (SP2)バンドル System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)バンドル
Nindows Server 2008 Enterprise			<添付インストールディスク> · Windows Server® 2008 R2 Enterprise (SP1) (25CAL付)
+SCVMM 2008 R2 バンドル カスタムメイド専用)			- Windows Server® 2008 Enterprise (32-bit) (SP2) - Windows Server® 2008 Enterprise (64-bit) (SP2)
,			**Middls Getter Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) **SP媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。(SCVMMはSP1適用済み媒体)
※2012年6月8日販売終息予定			※本製品は用時は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(一般モデル・省電力モデル)専用]
Windows Server 2008 R2	PGBSUWD1	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)パンドル
Datacenterバンドル (カスタムメイド専用)			<添付インストールディスク> · Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)
			※SP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(一般モデル・省電力モデル)専用]
Vindows Server 2008 R2 Datacenter	PGBSUWD5	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Datacenter (SP1) (2CPUライセンス)バンドル System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)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 (SP1) (2CPUライセンス)
カスタムメイド専用)			************************************
			※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。
Vindows Server 2008 R2	PGBSUWH2	オープン価格	[ディスクレスタイプ(一般モデル・省電力モデル)専用] Windows® HPC Server 2008 R2 (SP1)バンドル
HPC Edition バンドル	I GDGGVVIIZ	, , , mil	<添付インストールディスク>
カスタムメイド専用)			・Windows Server® 2008 R2 HPC Edition (SP1) ※Microsoft HPC Pack 2008 R2 Express バンドル[PGBSUWH3]との同時手配が可能です。
			※SP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バック 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。
Microsoft UDC Deel	DODOLINA 10		[ディスクレスタイプ(一般モデル・省電力モデル専用]
Microsoft HPC Pack 2008 R2 Express バンドル	PGBSUWH3	オープン価格	Microsoft HPC Pack 2008 R2 Expressパンドル <添付インストールディスク>
(カスタムメイド専用)			・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(一般モデル・省電力モデル)専用]
Microsoft HPC Pack	PGBSUWH4	オープン価格	Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterpriseバンドル
2008 R2 Enterprise バンドル カスタムメイド専用)			<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。
			※本製品は出何後のサーハ本体には適用できません。[ディスクレスタイプ(一般モデル・省電力モデル)専用]
Windows HPC Server	PGBSUWH1	オープン価格	アイスクレスタイプ(一般モデル・音楽リモデル)等用 Windows® HPC Server 2008 R2 Suite/シドル
2008 R2 Suite バンドル	FGB5UVH1	カーノン 価格	<添付インストールディスク>
(カスタムメイド専用)			Windows Server® 2008 R2 HPC Edition (SP1) Microsoft HPC Pack 2008 R2 Enterprise
			※SP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。

(2)-5 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) ※2012年6月8日販売終息予定	PGBSUW32	10,000円	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)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 (SP1) (5CAL付) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (34-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (46-bit) (SP2) ・※SP媒体はOSインストールメディアとは別媒体となります。(SCVMMはSP1適用済み媒体) ※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 バンドルタイプ / アレイフ 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)	PGBSUW37	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)パンドル + System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)パンドルを追加 <満付インストールディスクン ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (5CAL付) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) ・System Conter Virtual Machine Manager 2008 R2 (SCVMMItSP1適用済み媒体) ・※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、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) ※2012年6月8日販売終息予定	PGBSUW38	オープン価格	Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1)バンドル + Windows Server® 2008 Standard (SP2)バンドルを追加 + System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1)バンドルを追加 <添付インストールディスク> ・Windows Server® 2008 R2 Standard (SP1) (SCAL付) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (32-bit) (SP2) ・Windows Server® 2008 Standard (64-bit) (SP2) ・System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 (SP1) **SP媒体は05インストールメディアとは別媒体となります。(SCVMMItSP1適用済み媒体) **本製品適用時はSupportDeskバック 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、バンドルタイプ「アレイ専用]

(2)-6 基本Linux 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Linux OS変換機構 [Red Hat Enterprise Linux 5.6→ Red Hat Enterprise Linux 6] (カスタムメイド専用)	PGBSUL30	,	Red Hat Enterprise Linux 6サポートパンドル ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [Linuxサポートバンドルタイプ、バンドルタイプ/アレイ専用]

(2)-7 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。

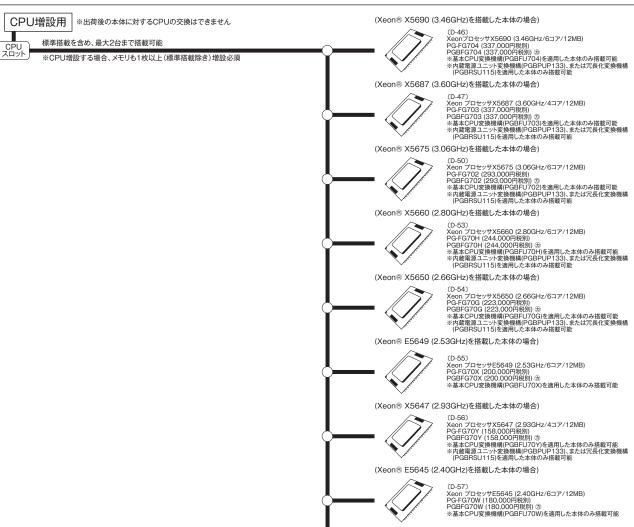
品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Standard 1CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM23	202,000円	VMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Standard (TCPUライセンス付き) SupportDesk 1年付) でンドルを追加 ***********************************
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Standard 2CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM24	404,000円	VMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Standard (2CPUライセンス付き) [SupportDest 1年付):バンドルを追加 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [VMware ESXI 5.0 インストールタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Enterprise 1CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM25	606,000円	WMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Enterprise (1CPUライセンス付き) [SupportDest 1年付]パンドルを追加 **本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 本製品は2CPU構成では適用できません。 [VMware ESXi 5.0 インストールタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Enterprise 2CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM26	1,212,000円	VMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Enterprise (2CPUライセンス付き) [SupportDesk 1年付]/ジンドルを追加 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [VMware ESXI 5.0 インストールタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Enterprise Plus 1CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM27	736,000円	VMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Enterprise Plus (1CPUライセンス付き) SupportDesk 1 年付!) [*] シドルを追加 ※本製品は出荷後のサーパ本体には適用できません。 本製品は2CPU構成では適用できません。 [VMware ESXi 5.0 インストールタイプ専用]
基本VMware OS変換機構 (vSphere 5 Enterprise Plus 2CPUライセンス付) (カスタムメイド専用)	PGBSUVM28	1,472,000円	VMware vSphere Hypervisor 5.0 インストール + VMware vSphere® 5 Enterprise Plus (2CPUライセンス付き) [SupportDesk 1年付]バンドルを追加 ※本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [VMware ESXi 5.0 インストールタイプ専用]

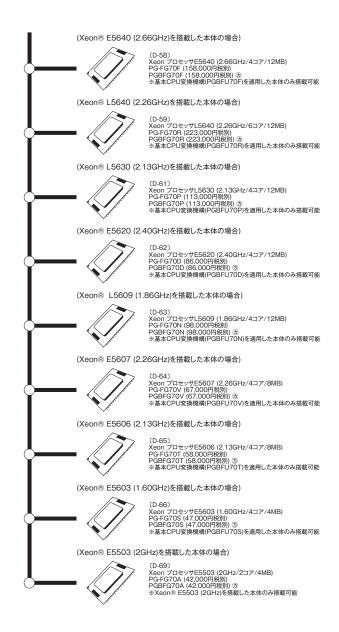
※OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。 ⑦:カスタムメイド対象製品を示す。

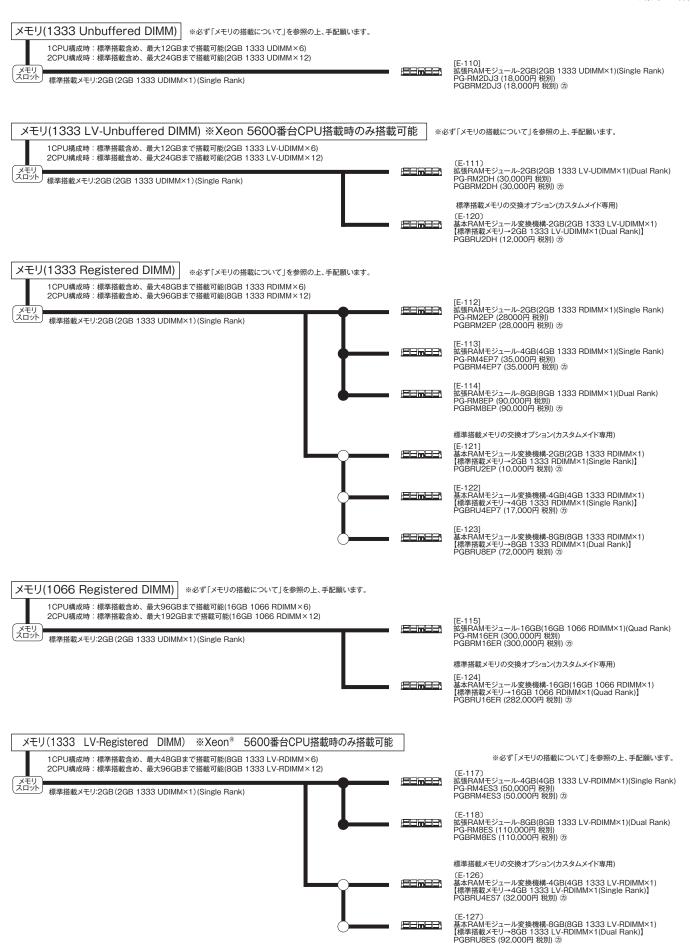
(2)-8 一括お支払型保守サービス SupportDeskパック [カスタムメイド専用] ※サーバ本体と同時手配願います。

品名	品名		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	PGBSPB3D06	32,000円	[ディスクレスタイプ(一般モデル、省電力モデル)、 Windows Server 2008 R2 Standard バンドルタイプ、バンドルタイプ「アレイ、 Linuxサポートバンドルタイプ、バンドルタイプ「アレイ、 VMware ESXi 5.0 インストールタイプ 用] サービス内容:				
	4年	PGBSPB4D06	72,000円	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)				
	5年	PGBSPB5D06	113,000円	※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「カスタムメイト専用」は出荷後の本体には適用できません。				
SupportDeskパック Standard (Windows Server 2008サポート付)	3年		122,000円	「ディスクレスタイプ(一般モデル、省電力モデル)、 Windows Server 2008 R2 Standard パンドルタイプ、パンドルタイプ/アレイ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)、				
(カスタムメイド専用)			176,000円	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				
	5年	PGBSPG5D06	229,000円	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				
SupportDeskパック Standard24 (Windows Server 2008サポート付)	3年	PGBSPG3A06	161,000円	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。				
(カスタムメイド専用)	4年	PGBSPG4A06	230,000円	※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。				
	5年	PGBSPG5A06	298,000円	### SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。				
SupportDeskパック Standard (Linuxサポート付)	3年	PGBSPJ3D06	252,000円	[Linuxサポートバンドルタイプ、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)、				
(カスタムメイド専用)	4年	PGBSPJ4D06	407,000円	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/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:				
Outros de Paraleiro de	5年	PGBSPJ5D06	518,000円	(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				
SupportDeskパック Standard24 (Linuxサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPJ3A06	390,000円	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バック」を参照ください。 ※SupportDeskバックプカスタムメイト専用はは荷後の本体には適用できません。				
(see 15, 20, 11, 20, 10)	5年	PGBSPJ4A06	757.000円	※Oupputuresん ソフ[ハヘヌムケ ^ル ト等用]は山何核の李粋には週出(さません。				
	54-	PGD5PJ5AU6	/ 3/,UUU[f]					

^{*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バック)カスタムメイ下専用」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バ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配入のうえ、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バックをご希望の場合は、「サービス一覧」の「SupportDeskバック」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。

メモリの搭載について |X-t-Uの搭載について | (1) 異なる種類のDIMM(UDIMM_LV-UDIMM_RDIMM_LV-RDIMM)は混在搭載できません。
(2) 16GB 1066 RDIMM(Quad Rank)は、1CPU-4枚以上、2CPU-7枚以上搭載する場合、動作クロックが800MHzとなります。
(3) インテル® Xeno® プロセッサー 5800番台搭載時のみ、LV-UDIMM、LV-RDIMMを搭載可能です。
(4) 物理CPU-1個につき、X-t-UDIMMを最低1枚搭載する必要があります。(DIMMを7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。) (4) 物理ローリコミーンを、パモリンIIIMに登成に「収拾職等の必要があります。、UIIMMでパレスに指職等の場合は、CPUで増成(オノジョン)等の必 ※カスタムメイドにてCPUは関股に場合には、メモリもカスタムメイドにて最低に枚搭載する必要があります。 (5) 以下のメモリの組み合わせは、不可となります。 - 2GB 1333 UDIMMの場合、現行型名[PG*RM2DJ3]と旧型名[PG*RM2DJ]を混在させることはできません。 - 4GB 1333 RDIMMの場合、現行型名[PG*RM4EP7]、PGBRU4EP7]と旧型名[PG*RM4EP]を混在させることはできません。 ・4GB 1333 HD/IMMの場合、現行型名IPG*HM4EP/]CIE型名IPG*HM4EP/PGBHU ■物理CPU1台構成時(標準搭載) DIMMスロット1A→1B→・・・・→2Cの順に容量の大きいDIMMから搭載。 (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) PU1 メモリ1 CPLI1 メモリ1 ICPU1 搭載順 1A 2A X5690 / X5687 / X5675 DIMMスロット 1A 1A 2A X5660 / X5650 / E5649 X5690 / X5687 / X5675 / DIMMスロット 2A DIMMスロット 1A DIMMスロット 1B DIMMスロット 2B DIMMスロット 2A DIMMスロット 1B X5647 / E5645 / E5640 . X5660 / X5650 / E5649 1B = 2B L5640 / L5630 / E5620 / X5647 / E5645 / E5640 1B 2B L5609 / E5607 / E5606 DIMMスロット 1C L5640 / L5630 / E5620 DIMMスロット 2B DIMMスロット 2C E5603 / E5503 L5609 / E5607 / E5606 IMMスロット 10 1C 2C E5603 / E5503 DIMMスロット 2C 1C 2C ※網かけ部分は標準搭載を示します。 CPU2 メ干リク 搭載順 1D 2D [注1]搭載可能メモリ容量について X5690 / X5687 / X5675 / DIMMスロット 1D 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 X5660 / X5650 / E5649 DIMMスロット 2D DIMMスロット 1E (5647 / E5645 / E5640 / 1E 2E 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。 L5640 / L5630 / E5620 / DIMMスロット 2E 10 _5609 / E5607 / E5606 / E5603 / E5503 IMMスロット 1F [注2]使用可能メモリ容量について 1F = 2F 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 Op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

搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
X5690 / X5687 / X5675 / X5660 /	1~6	1333
X5650 / E5649 / E5645 / L5640	1 0	1555
X5647 / E5640 / L5630 / E5620 /	1~6	1066
L5609 / E5607 / E5606 / E5603	1 0	* * * *
E5503	1~6	800

■LV-UDIMM、LV-RDIMMを使用する場合

EV ODIIVIIVI, EV TIDIIVIIVI E IX/II 7 8-30 L		
搭載CPU	1CPUあたりの搭載メモリ数	メモリ動作クロック(MHz)
X5690 / X5687 / X5675 / X5660 /	1~3	1333
X5650 / E5649 / E5645 / L5640	4~6	1066 (*1)
X5647 / E5640 / L5630 / E5620 /	1~3	1066
L5609 / E5607 / E5606 / E5603	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

- (24年)でパンプーンプ・機能にひから、1CPU構成時・最大2セット、2CPU構成時・最大4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CPU2台構成時(オプション) CPU1

■物理CPU1台構成時(標準搭載)

>= #4		CPU1										
ミプー数	1A 2A		1B	2B	1C	2C						
1セット	1	-	1	-	-	-						
2セット	1	2	1	2	-	-						
○内数字:技	○内粉字·拨載順 · メモリ非炫載											

>= %			01	01					01	02		
ミラー数	1A	2A	1B	2B	1C	2C	1D	2D	1E	2E	1F	2F
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		-
〇内数字:搭	載順、	-:メモ	リ非搭	載								

CDI 12

- [注5]メモリスペアリング機能について (1)1CPU構成時・最大2セット、2CPU構成時・最大4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/1F,2Fをスペア用として使用します。) (3)使用可能なするメモットとは指載メモリ容量を図っ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)

7 00 77 84	CPU1										
スペア数	1A	2A	1B	2B	1C	2C					
1セット	1	1 - 1 - 1 -									
		1 2 1 2 1 2									
2セット	(1)	(2)	(1)	(2)							

■物理CPU2台構成時(オプション)

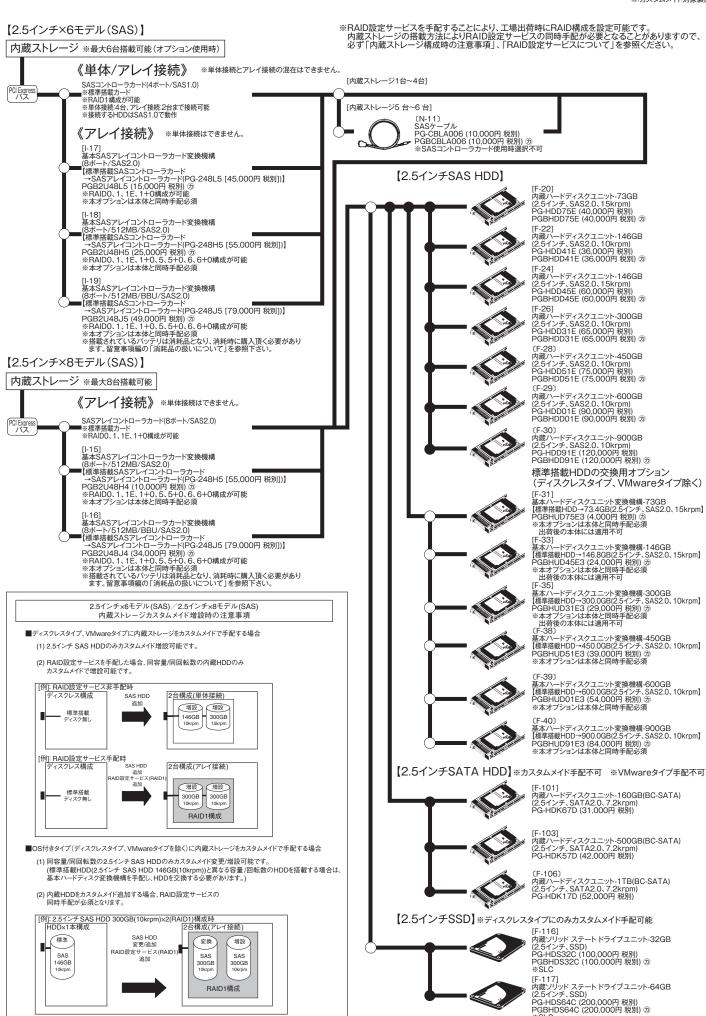
フヘッマ※に			CP	U1					CP	U2		
スペア数	1A	2A	1B	2B	1C	2C	1D	2D	1E	2E	1F	2F
2セット	1	-	1	-	1	-	2	-	(2)	-	(2)	-
3セット	1	(3)	1	(3)	1	3	2		2		2	-
4セット	1	3	1	3	1	3	2	4	2	4	2	4
参与・技事派		TII3E4	サ土砂									

|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。

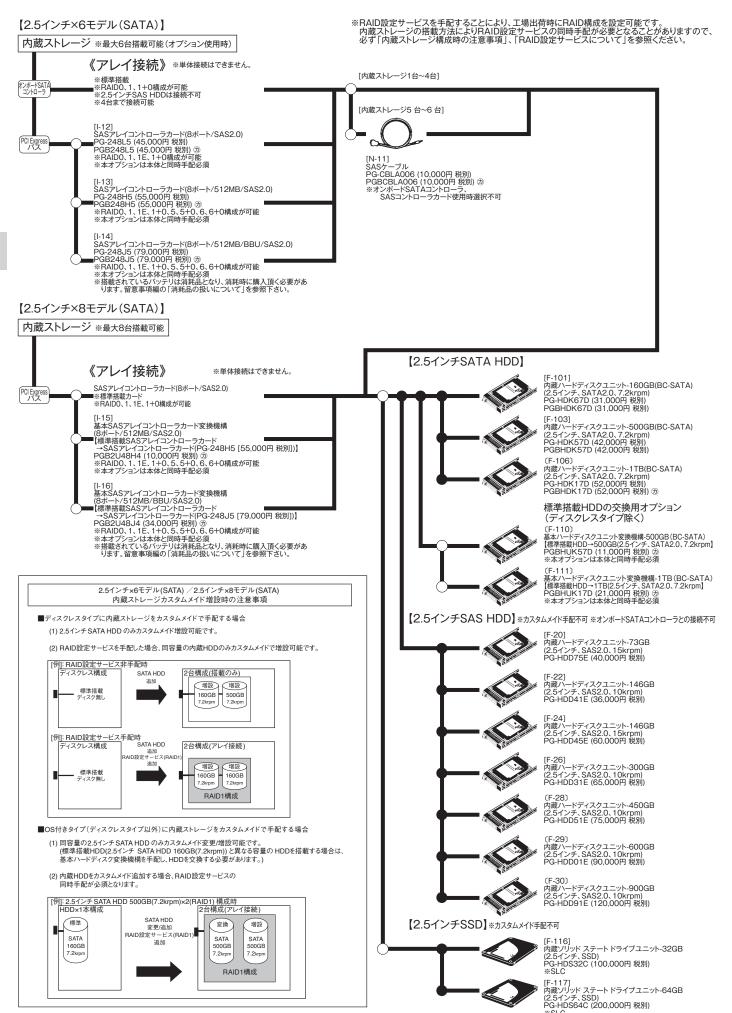
モデル	内蔵ストレージ	妾続形態			PRIMERGY SX10 S2 内蔵バック	アップ装置接続(最大4台)
	接続方法	使用	使用する	1	SAS(*2)装置接続	USB(*3)装置接続
		ドライブケージ	インターフェース		(最大2台)	(最大3台)
2.5インチ×6	単体接続/ アレイ接続	使用可能ドライブケージ (6ベイ) (*1)	・SASコントローラカード (2.5インチ×6モデル(SAS)標準) ・ソフトウェアRAID (2.5インチ×6モデル(SATA)標準) ・SASアレイコントローラカード (オブション)		SASカード	
2.5インチ×8	アレイ接続	使用可能ドライブケージ (8ベイ)	・SASアレイコントローラカード (標準/オブション)		(PG-228BL) SASケーブル (PG-CBLA008/009)	USBケーブル (PG-CBLU007/008)

- (*1) 5 、 「以上戻用する場合は、SASケーノル、SASケレイコンドローフルー(*2) SASバックアップ装置:PG-LT501/PG-LT403/PG-LT303/PG-LT203
- (*3) USBバックアップ装置:PG-DT5049/PG-DT602/PG-RD1027

※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。







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も異なりますので、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

【2.5インチ内蔵ストレージとストレージコントローラの接続可否】

ストレージコント	トローラ		オンボード SATAコントローラ (ソフトウェアRAID)	SASコントローラカード		SASアレイコントローラカード	
		ポート数	4	4	8	8	8
		キャッシュ	-	-	-	512MB	512MB
		ホットスペア	0	×	0	0	0
		BBU有無	-	-	-	-	有
		単体接続	×	0	×	×	×
		,, RAIDO	0	×	0	0	0
		仕 様 RAID1		0	0	0	0
		禄 RAID1E	×	×	Ö	0	Ö
		RAID1+0	0	×	0	Ō	Ō
		RAID5	×	×	×	0	0
		RAID5+0	×	×	×	0	0
		RAID6	×	×	×	Ö	Ö
		RAID6+0	×	×	×	0	0
本体との適用	2.5インチ×6モデル	ISAS	-	標準	PG-248L5/PGB2U48L5	PG-248H5/PGB2U48H5	PG-248J5/PGB2U48J5
型名)		SATA	標準	-	PG-248L5/PGB248L5	PG-248H5/PGB248H5	PG-248J5/PGB248J5
,	2.5インチ×8モデル	SAS		-	標準	PG-248H5/PGB2U48H4	PG-248J5/PGB2U48J4
力益フレー・ご	2.5インチSAS HDD	SATA 73GB (15krpm)	×				
内蔵ストレーン との適用	2.51 2 F SAS HUU	146GB (10krpm)	+ x	 	Ö	Ö	X
_V/通用		146GB (15krpm)	×	Ŏ	 0	0	<u> </u>
		300GB (10krpm)	+ x	<u> </u>	<u> </u>	8	× ×
		450GB (10krpm)	×	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
		600GB (10krpm)	+ x	+ ~	1 3	<u> </u>	<u> </u>
		900GB (10krpm)	×	+ ~	 	<u> </u>	<u> </u>
	2.5インチBC-SATA HI		+ ^	1 8	 	<u> </u>	<u> </u>
	2.5 12 7 DO-SAIATI	500GB (7.2krpm)	+	 	 	<u> </u>	
		1TB (7.2krpm)	+	1 8	 	<u> </u>	<u> </u>
	2.5インチSSD	32GB	+	 	 	<u> </u>	
	2.5127330	64GB	+	+ ~	 	Ŏ	
		04GB					

■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。

【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
モデル	217	SAS HDD	BC-SATA HDD	SSD	フスタムメイト 子配 紀十
2.5インチ×6モデル(SAS) 2.5インチ×8モデル(SAS)	ディスクレスタイプ VMwareタイプ	0	×	○(注1)	・同種類(2.5インチSAS/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2.5インチSAS HDD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、 VMwareタイプ以外)	0	×	×	・同容量/同回転数の2.5インチSAS HDDのみ搭載可能
2.5インチ×6モデル(SATA) 2.5インチ×8モデル(SATA)	ディスクレスタイプ	×	0	×	・RAID設定サービス手配時、同容量の2.5インチSATA HDDのみ搭載可能 (未手配時、異なる容量も搭載可)
	OS付きタイプ (ディスクレスタイプ以外)	×	0	×	・同容量/同回転数の2.5インチSATA HDDのみ搭載可能

■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(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、混在条件が異なる場合があります。下表を参照下さい。

【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		2.5インチ	
内成ストレーン	SAS HDD	BC-SATA HDD	SSD
2.5インチSAS HDD	0	0	0
2.5インチBC-SATA HDD	0	0	0
2.51>FSSD	0	0	0

^{○:}混在可能、×:混在不可

注1) 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。

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。

- は、OS付きなイプディスクレスタイプ、Menaroタイプ能くにおいて内蔵スレージをカスタムメイドにて場合する場合は、RAID記念サービスを同時手配する必要があります。
 (2) RAID記念サービスを手配した場合、同窓書間回転載の内蔵ストレージとかりなかりなからなんメイドで開設可能です。
 (3) 本サービスで、「理事内に構造で各行ADは構成は1つのみです。(2) DBL限等のRAID開業で、つくば、別途は再停止設定する必要があります。)
 (4) 指載する内蔵ストレージの実効容量が7日以上の場合、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、内蔵ストレージ、およびRAID記念サービスを全てカスタムメイト型名で同時手配する必要があります。)
 (6) 接定司能なRAID開業、RAID記念サービス型とは以下の遊りです。)

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ビ設定サービス(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~8本	RAID5構成を1セット構成し、出荷いたします。
(5)	RAID設定サービス(RAID1+0) *2	PGBARR10	2.000円	4本~8本(偶数台のみ)	RAID1+0構成を1セット構成し、出荷いたします。
6	RAID設定サービス(RAID5+Hotspare)	PGBARR5H	2.000円	4本~8本	RAID5構成+Hotspareを1セット構成し、出荷いたします。

*1) 記載本数以上の内蔵ストレージは、カスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)の状態で出荷されます。(RAID設定サービス(RAID0)手配時は、1本以上搭載することはできません)
*2) 2.5インチSAS 600GB HDD ×8本使用時、2.5インチSAS 900GB HDD ×6本,8本使用時、2.5インチSATA 1TB HDD ×6本,8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。)

【2.5インチ×6モデル(SAS)】※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RAI	D設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数				
		適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上
		SASコントローラカード (4ポート/SAS1.0)	標準搭載	内蔵ストレージ搭載のみ		内蔵ストレージ搭載のみ	内蔵ストレージ搭載のみ	×
PGR2062AA3	<2.51>FSAS HDD> 73GB(15krpm)/ 146GB(10krpm)/ 146GB(15krpm)/ 300GB(10krpm)/ 450GB(10krpm)/ 600GB(10krpm)/	(8ポート/SAS2.0)	PGB2U48L5		② RAID1	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	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0 内蔵ストレージ搭載のみ
PGR2062AX3	900GB(10krpm) <2.5インチSSD> 32GB/ 64GB	(8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB2U48H5	① RAID0 内蔵ストレージ搭載のみ	内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5
	ブニゼ軸/カフカノップビ会ナ/\可称が由薬フレ	(8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J5			④ RAID5 内蔵ストレージ搭載のみ	⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ

※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。
※Vmwareタイプにて内蔵ストレージを使用する場合は、基本SASアレイコントローラカード変換機構を選択する必要があります。

12	51ンナ×6七:	デル(SAS)】※OS付きタイプ(ディスク	'レスタイノ、VMwareタイノ以外)[標準KAIDな	[し]				
	本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なRA	ID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数				
			適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上
			SASコントローラカード (4ポート/SAS1.0)	標準搭載	内蔵ストレージ搭載のみ		×	×	×
		<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)	PGB2U48L5		② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 5 RAID1+0	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 5 RAID1+0
		450GB(10krpm)/ 600GB(10krpm)/ 900GB(10krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB2U48H5	① RAID0		② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 4 RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5
			SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J5			RAID5	© RAID5+Hotspare	© RAID5+Hotspare

※カスタムメイドにて内蔵ストレージ増設時、基本SASアレイコントローラカード変換機構手配時は、RAID設定サービスの同時手配が必須となります。

		2 14 (OKIN) 1 W 2 1 X 2 X X 1 X [18							
本体型	2名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なRA	ID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数				
			適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上
			オンボードSATAコントローラ (4ポート/ソフトウェアRAID)	標準搭載			内蔵ストレージ搭載のみ	内蔵ストレージ搭載のみ	×
PGR2	2062BA4	<2.5インチSATA HDD> (*1) 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm)/	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	PGB248L5	① RAIDO	② RAID1	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	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0 内蔵ストレージ搭載のみ
PGR2	2060BA	1TB(7.2krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB248H5	内蔵ストレージ搭載のみ	内蔵ストレージ搭載のみ	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 4 RAID5	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 4 RAID5
			SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB248J5			④ RAID5 内蔵ストレージ搭載のみ	⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ

(*1)PGR2060BAには、160GB(7.2krpm)と1TB(7.2krpm)は適用不可

本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なRA	適用可能なRAID設定サービス 内臓		内蔵ストレージ搭載本数						
		適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上			
		オンボードSATAコントローラ (4ボート/ソフトウェアRAID)	標準搭載			×	×	×			
PGR2062E64 PGR2062EL5	062EL5 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm)/	SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	PGB248L5	0	② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 5 RAID1+0	2 RAID1 3 RAID1+Hotspar 5 RAID1+0			
	1TB(7.2krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0)	PGB248H5			② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspar			
		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB248J5			RAID5 RAID5	© RAID1+0 © RAID5+Hotspare	RAID5 RAID1+0 RAID5+Hotspare			

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

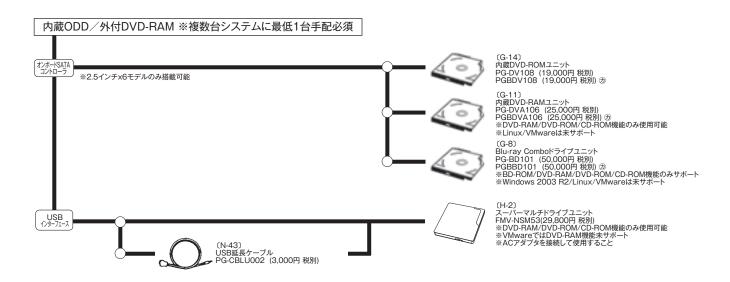
【2.5インチ×8王デル】	※ディスクレスタイプ「煙淮PAIDた」」	

[2.5インチ×8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RA	ID設定サービス	内蔵ストレージ搭載本数				
			適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上
	73G 146 450	<2.5インチSAS HDD> 73GB(15krpm)/ 146GB(10krpm)/ 146GB(15krpm)/ 300GB(10krpm)/ 450GB(10krpm)/ 600GB(10krpm)/ 900GB(10krpm)	SASアレイコントローラカード (8ボート/SAS2.0) SASアレイコントローラカード (8ボート/512MB/SAS2.0)	標準搭載	① RAIDO 内蔵ストレージ搭載のみ	② RAID1	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	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0 内蔵ストレージ搭載のみ
		<2.5インチSSD> 32GB/ 64GB		PGB2U48H4			② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare
	PGR2062TA7	<2.5インチSATA HDD> 160GB(7.2krpm)/ 500GB(7.2krpm)/ 1TB(7.2krpm)	SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48J4			③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 内蔵ストレージ搭載のみ	④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ	④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare 内蔵ストレージ搭載のみ

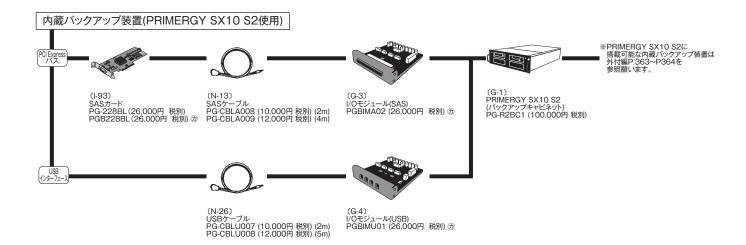
【2.5インチ×8モデル】※OS付きタイプ(ディスクレスタイプ以外)[標準RAID0]

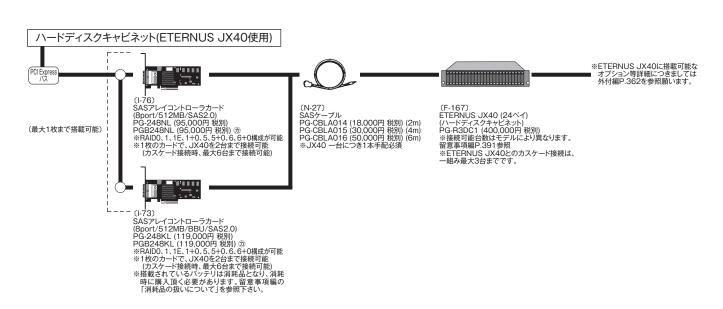
○:標準RAIDO設定、×:構成不可(本状態の工場出荷はできません)、内蔵ストレージ搭載のみ:内蔵ストレージのカスタムメイド搭載のみ(RAID未設定)

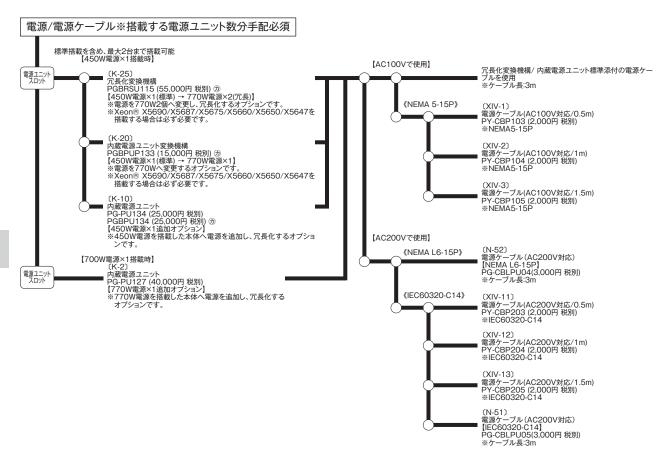
[2.51/ファス8モアル] ※U5/\ 5メ1 / (ア1スソレスメ1 / 以外)[標準RAIDU]								
本体型名	選択可能な内蔵ストレージ	適用可能なRAID設定サービス 内蔵ストレージ搭載本数						
		適用可能なストレージコントローラ		1本	2本	3本	4本	5本以上
PGR2062T66 PGR2062TL8		SASアレイコントローラカード (8ポート/SAS2.0)	標準搭載			2 RAID1 3 RAID1+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ⑤ RAID1+0	2 RAID1 3 RAID1+Hotspare 5 RAID1+0
PGR2062T67 PGR2062TL9		SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/SAS2.0) SASアレイコントローラカード (8ポート/512MB/BBU/SAS2.0)	PGB2U48H4 PGB2U48J4	0	② RAID1	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare	② RAID1 ③ RAID1+Hotspare ④ RAID5 ⑤ RAID1+0 ⑥ RAID5+Hotspare
※カスタムメイドにて内蔵ストレージ増設した場合、RAID設定サービスの同時手配が必須となります。								

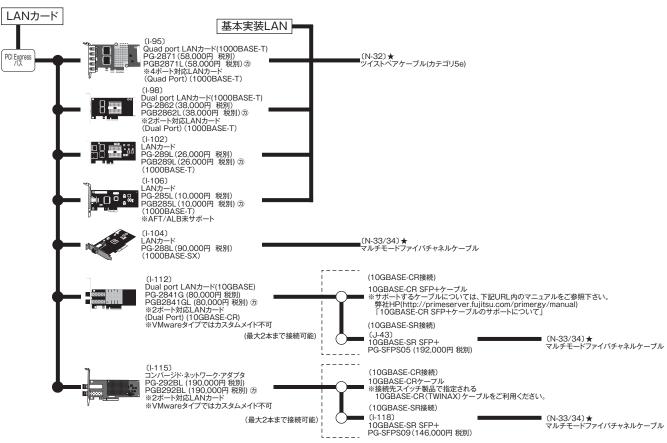


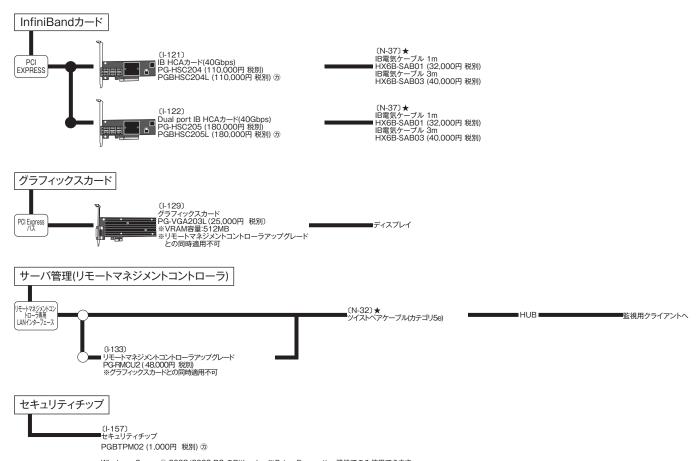












Windows Server® 2008/2008 R2 のBitLocker™ Drive Encryption機能でのみ使用できます。 BitLocker™ Drive Encryption機能の詳細については弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/technical/construct/)を参照ください。