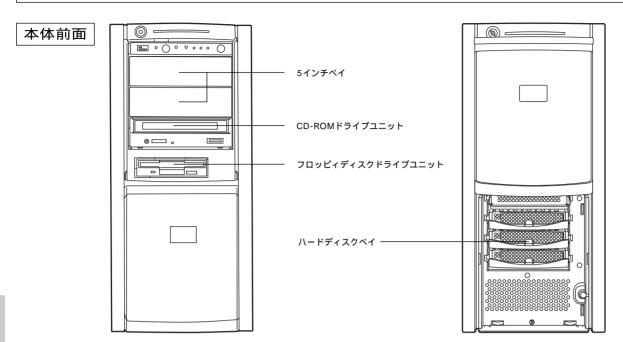
PRIMERGY TX150 S2

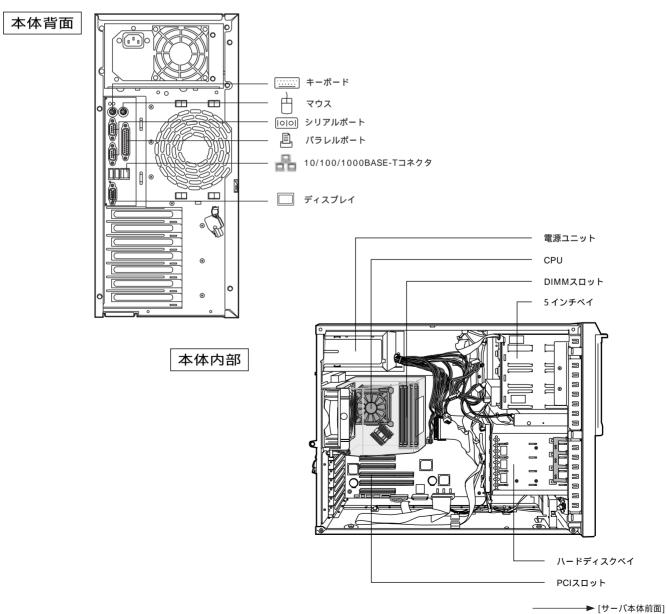
システム構成図





PRIMERGY TX150 S2





PRIMERGY TX150 S2

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

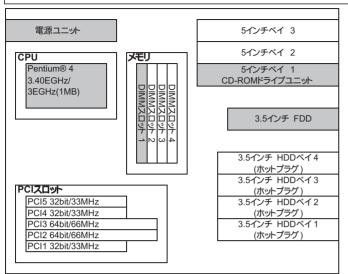
PRIMERGY TX150 S2 仕様

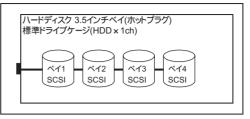
品名					PRIMERGY TYANG 82									
モデル タイプ名称					TX150 S2									
> 1 > E10		ディスクレスタイプ	Windows Server [™] 2003 インストールタイプ	Windows® 2000 Server インストールタイプ	Windows Server [™] 2003 アレイタイプ -36GB / 73GB x 3 (RAID5)	Windows® 2000 Server アレイタイプ -36GB / 73GB x 3 (RAID5)	Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ	Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ/ アレイ-36GB / 73GB × 3 (RAID5)						
렌名	Pentium® 4 3EGHz	PGT1521AA	PGT1521GS	PGT1521GK	PGT15216S / 7S	PGT15216K / 7K	PGT1521GL	PGT15216L / 7L						
PU		ハイパー・スレッディング・テクノロジ対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサ 3.40EGHz (*1) / 3EGHz												
	2次キャッシュメモリ	1MB												
	プロセッサ数	1												
ステムバス(F	SB)	800MHz												
ップセット		Intel® E7210												
インメモリ	標準	256MB(256MB ECC DDR SDRAM DIMM×1)												
	最大				4GB(1GB ECC DDR SDRAM DIMN	1×4)								
面制御機能	·				ATI Rage XL , VRAM:8MB (PCI)									
ラフィック表		640×480/8007×600/1024×768/1280×1024F*9 /												
蔵3.5インチ^			4 (ホットプラグ対応)											
DD	空きベイ数	4		3		1	3	1						
	HDD標準 (*3)		26 400/00	S-HDH61K) × 1	36.4GB(PG-HE	0H61K) × 3(RAID5)	36.4GB(PG-HDH61K) × 1	36.4GB(PG-HDH61K) x (RAID5)						
			30.4GB(FC	5-HDH61K) X 1	73.4GB(PG-HD	0H71K) × 3(RAID5)	30.40b(FG-HDH61K) X 1	73.4GB(PG-HDH71K) × (RAID5)						
	HDD最大 (*3)	587.2GB												
内蔵5インチベイ		3 (空き2)												
截CD-ROM		纖大48倍速 CD-ROM(ATAPI)												
張バススロッ	F PCI-X (64bit/66MHz) [3.3V]	2 (2×フルサイズ) (アレイタイプはSCSIアレイコントローラカードで1個占有済)												
	PCI (32bil/33MHz) [5.0V]	3 (1×フルサイズ)												
ィスクアレイ			オプション		標準搭載	(PG-140D)	オプション	標準搭載(PG-140D)						
SIインターフ	ェース (オンボード)		Ultra320 SCSI x1ch											
藏FDD		3.5-12-≠(1.44MB/720KB)												
ットワークイ	ンターフェース(オンボード)	11 // → (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-TX/P)												
インターフェース		CRT(アナログRGB)、シリアルポート×2(D-SUB9ピン)、パラレルポート(D-SUB25ピン)、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×3(Ver. 2.0)												
ーポード/マウ	לכ	様字添付(ラックマント変)機構(PGBR1CK15)適用的はまたが(
- 八監視ソフ	٢			•	ServerView 標準添付	·								
モートサービ	ス機能				オブション									
源	入力電圧(周波数)/入力コンセント	ペリンフェン AC100V(50/60/121/) 一種接地型×1												
	消費電力/発熱量	高大330V/ 1188kJh												
	冗長電源	ARX-000HT												
長ファン	<u> </u>													
ネルギー消費	対率 (*4)		J.	イバー・スレッディング・テクノロジ対応	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 3.4	0EGHz:0.014 / 3EGHz:0.015 (JE	(分)							
形寸法 [W x l	D×H(mm)]	ハイパー・スレッディング・テク / ロジ対応 インテル® Pentium® 4 ブロセッサ 3.40EGHz:0.014 / 3EGHz:0.015 (J区分) ペディスタルタイプ:205 × 602 × 444 / ラックマウントタイプ[ラックマウント 支換機構(PG-R1CK15)連用時):440(482(突起部含む)) × 582(597(突起部含む)) × 221.2(5U)												
質量		・ハラスプラフ・ス・ス・マー・フラフ・マンフ・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス												
用環境					0~35 / 湿度: 20~80% (ただし結									
ンストールの	5	Windows Server 2003, Standard Edition SCAL(打) (SCAL(打) (SCAL(打) (SCAL(打) (SCAL(T) (SCAL(T)												
ポートOS (*5)	Windows Server 2003, Standard Edition/ Windows® Small Business Server 2003/ Windows® 2000 Server/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86)												
Eな添付ツール	· (*6)	セットアップ支援ツール	「ServerStart」/障害調査用情報採取	セットアップ支援ツール「ServerStart」/ 障害調査用情報採取ツール「PROBEPRO」/システム環境アップデートツール「UpdateAdvisor」/システム環境チェックツール「FM Advisor」/ DSNAP/ テープメンテナナンスチェッカ/ RAID管理ツール										

Windows Server™ 2003, Standard Editionのダウングレード権を使用してWindows® 2000 Serverをインストールすることができます。 その際のメディアとプロダクトキーはWindows® 2000 Serverのパッケージ、Open License、Select、他のPRIMERGYのWindows® 2000 Server プレインストールタイプに添付されているものをご使用ください。

^(**) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU20X)によりハイバー・スレッディング・テクノロジ対応 インテルの Pentiumの 4 プロセッサ 3.40EGHzへの交換ができます。
(**2) 実際に表示可能な解象度/色数は 接続されるディスプレイの機能、及びOSにより異な"はす。
(**3) ハードディスクの容量は1GB=1000^{*}Byte換算値です。
(**4) エネルギー・消費がよどは塩エネな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。
(**5) Linux/エスナルールに行サービスルンドルタイリスターはLinuxを動作させるために必要なドライノは認何されていません。Linux情報は弊社HP(http://www.fmworld.net/biz/primergy/linux/定参照下さい。
(**6) LinuxではServerStart以外のツールは動作いたよせん。

PRIMERGY TX150 S2 構成図





網かけ部分は標準搭載を示します。ハードディスク、PCIスロットは各タイプにより異なります。

PRIMERGY TX150 S2 オプションカードの搭載枚数

					F	CIスロッ	ナト					
				1	2	3	4	5				
搭載優先				PCI	PC	I-X	Р	CI				
順位	搭載カード		バス	32bit/ 33MHz		bit/ ∕IHz		bit/ //Hz	最大	搭載	枚数	備考
						Full Heigh						
				5.0V	3.	3V	5.	0V				
高	SCSIアレイコントローラカード (0ch/Ultra320)	PG-140D	PCI-X/64bit	-		-	-	-	1	ı		内蔵アレイ
↑	リモートサービスボード	PG-RSB102	PCI/32bit		-	-	-	1	1	ı		
	SCSIカード(Ultra160)	PG-129B	PCI/32bit	-	-	-		-	1	3		内蔵SCSI装置接続用 SCSIケーブル添付
	SCSIカード(Ultra160)	PG-128	PCI/64bit		-				2	3		外付SCSI装置接続用
	LANカード(1000BASE-T)	PGB1892	PCI-X/64bit	-	-		-	-	1			カスタムメイド専用 PGB1852との同時手配不可
	LANZI-P(1000BASE-1)	PG-1892	PCI-X/64bit						3	3	5	
	LANカード(1000BASE-T)	PGB1852	PCI/32bit	-	1		-	ı	1	J	5	カスタムメイド専用 AFT未サポート PGB1892との同時手配不可
	[LAN7] (1000BAGE-1)	PG-1852	PCI/32bit						3			AFT未サポート
	通信カード V/X	PG-1631	PCI/32bit		1				2			
	ISDNカード	PG-1651	PCI/32bit		-				2	3		
	RS232Cカード	GP5-162	PCI/32bit		-				1			
低	FAXモデムカード	FMV-FX533	PCI/32bit		-	-			1	ı		

の中の数字は搭載順を示す。 - は搭載不可を示す。

PRIMERGY TX150 S2 本体

[A-8] PRIMERGY TX150 S2 (1) オールインワンタイプ[カスタムメイド非対象製品]



タイプ名	型名	希望小売価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	バックアップ 装置	キーボード/ マウス 標準添付 の有無	UPS	ソフトウェア	保守サービス SupportDesk パック 標準パンドル の有無	/保証延長 保証延長 対応 の有無
オールインワンタイプ 【Windows Server TM 2003 アレイモデル-36GB×3(RAID5)】	PGT1521XS	527,000円	Intel® Pentium® 4	SAONAD	36.4GB	Windows Server [™] 2003,	内蔵DAT72		APC社製	ARCserve/ PowerChute	×	
オールインワンタイプ 【Windows Server™ 2003 アレイモデル-36GB×3(RAID5)】 (SupportDeskパック3年付)	PGT1521XR	641,000円	3EGHz CPUの 変更不可	512MB	(10,000rpm) × 3 (RAID5)	Standard Edition (5CAL) インストール	ユニット		Smart-UPS 700J	Business Edition	SupportDesk パック Product基本 3年	×

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)-1 一般モデル

タイプ名		型名	希望小売価格	CPU	メモリ	HDD	OS	キーボード/	保守サービス	
			(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	保証延長 対応 の有無
ディスクレスタイプ		PGT1521AA	145,000円			-	-			
Windows Server [™] 2003 インストールタイプ		PGT1521GS	200,000円			36.4GB(10,000rpm)×1 カスタムメイド 変更可能 (「内蔵ハードディスクトへ)	Windows Server TM 2003, Standard Edition(5CAL) インストール	-	SupportDesk パックの カスタムメイド	
Windows Server TM 2003	36GB×3 (RAID5)	PGT15216S	289,000円			36.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)	Windows Server [™] 2003, Standard Edition(5CAL)		での手配可能 ((2)-3へ) 保証延長との	
アレイタイプ	73GB×3 (RAID5)	PGT15217S	334,000円			73.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)	インストール		同時手配不可	
Windows® 2000 Server インストールタイプ		PGT1521GK	230,000円	Intel® Pentium® 4 3EGHz Intel®	256MB	36.4GB(10,000rpm)×1 カスタムメイド 変更可能 (「内蔵ハードディスク)へ)	Windows® 2000 Server(5CAL) インストール	ラックマウント		3年間 翌営業日以降 オンサイト 修理に
Windows® 2000 Server	36GB×3 (RAID5)	PGT15216K	319,000円	Pentium® 4 3.40EGHzに カスタムメイド 変更可能 ((2)-2へ)	カスタムメイド 変更可能 ([メモリ]へ)	36.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)	Windows® 2000	変換機構 (PGBR1CK15) 適用時は×	×	カスタムメイド 変更可能 ((2)-4へ) SupportDesk
アレイタイプ	73GB×3 (RAID5)	PGT15217K	364,000円	((2)-2/\)		73.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)	Server(5CAL) インストール			バックとの 同時手配不可
Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ		PGT1521GL	179,000円			36.4GB(10,000rpm) x 1 カスタムメイド 変更可能 (「内蔵ハードディスク)へ)			SupportDesk	
Linuxインストール代行	36GB × 3 (RAID5)	PGT15216L	268,000円			36.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)	Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86) インストール代行サービス バンドル		バックの カスタムメイド での手配可能 ((2)-3へ)	
サービスバンドルタイプ /アレイ	73GB x 3 (RAID5)	PGT15217L	313,000円			73.4GB(10,000rpm) × 3 (RAID5)			保証延長との同時手配不可	

(2)-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变換機構 [Pentium® 4 3EGHz	PGBFU20X		ハイバー・スレッディング・テク ノロジ対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサ 3EGHz
Pentium® 4 3.40EGHz] (カスタムメイド専用)			ハイバー・スレッディング・テクノロジ対応 インテル® Pentum® 4 プロセッサ 3-40EGHz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)-3 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 オンサイトリペア平日 (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPR3D02	49,800円	[ディスケレスタイプ/ Windows Server™ 2003 インストールタイプ/ アレイタイプ/ Linuxインストール代行サービスパンドルタイプ用] サービス内容・ サービス内容・					
	4年	PGBSPR4D02	84,000円	ハードウェアの当日訪問修理、 Webによる情報提供に運用ノウハウ/サービス対応履歴など、 ハードウェアの異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析					
	5年	PGBSPR5D02	108,000円	サービス時間帯: (オンサイトリペア平日) 月曜 ~ 金曜 8:30 ~ 19:00(祝日および年末年始を除く) (オンサイトリペア24) 24時間365日					
SupportDeskパック オンサイトリペア24 (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPR3A02	75,800円	サービス期間:3年/4年/5年(製品保証期間を含む)					
	4年	PGBSPR4A02	119,000円	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バップカスタムメイド専用)適用時は保証延長(3年間翌営業日以降 オンサイト修理)の適用はできません。					
	5年	PGBSPR5A02	151,000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 Product基本 (一般サーパ用)	3年	PGBSPW3D02	96,000円	[ディステレスタイプ/ Windows Server [™] 2003 インストールタイプ/ アレイタイプ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理、 ハードウェアの定期点検、					
(カスタムメイド専用)	4年	PGBSPW4D02	129,800円	専門技術者によるOS(Windows)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、 Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウバンサービス対応履歴など)、 ハーヤウェアの障害予兆 異常情報のOSCへのリモー・通報、および通報内容の解析					
	5年	PGBSPW5D02	168,000円	サービス時間帯: (Producは基本) 月曜 ~ 金曜 8:30 ~ 19:00(祝日および年末年始を除く) (Producは基本) 14時間365日					
SupportDeskパック Product基本24 (一般サーパ用)	3年	PGBSPW3A02	121,000円	サービス期間:3年/4年/5年(製品保証期間を含む)					
(カスタムメイド専用)	4年	PGBSPW4A02	166,000円	サービスの詳細については「サービス一覧」の「SupportDesk「ジウ」を参照ださい。 SupportDesk「ジウガスクタムメイド専用)適用時は保証延長(3年間翌営業日以降 オンサイト修理)の適用はできません。					
	5年	PGBSPW5A02	213,000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。					
				1.1.7 (マイを) (本) (本) (本) (1.1.1) (1.1					

SupportDeskバックカスタムメド専用は、サービス対象製品本作あよびカスタムメ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。

(2)-4 保証延長 [カスタムメイド専用] サーバ本体と同時手配願います。

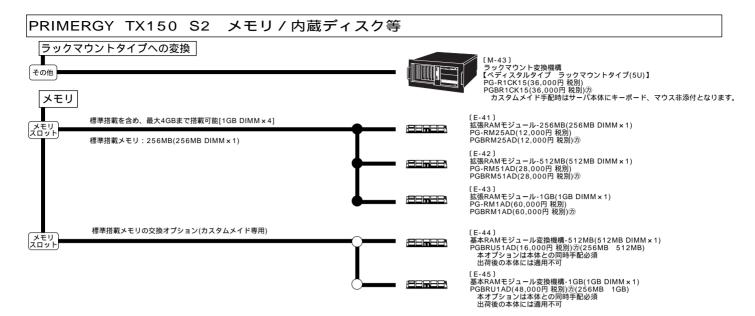
品名	型名	希望小売価格 (税別)	備考
保証延長 (3年間投営業日以降オンサイト修理) (カスタムメイド専用)	PGBWRU302	21,400円	1年報登業 田以降 オンサイト修理 (標準保証) 3年間登営 維い降す かけ、作用で、の保証 延長 受付時間帯・月曜・金曜9:00 - 17:00 (祝日および年末年始を除く) 保証延長 現定については茅付HP (内は近/www.fmworld.net/biz/primergy/support/support, extend/を参照ください。 本製品通用計送 Supportles が、クツの同時適用はできません。 本製品通用計送 Supportles が、クツの同時適用はできません。

(3) Linuxインストール代行サービスパンドルタイプのカスタムメイド対応について

Linuxインストール代行サービスパンドルタイプにおけるカスタムメイド対応可能なオプションは他のタイプと同じです。

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

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



メモリのカスタムメイド手配について

カスタムメイドによるメモリの手配パターンは以下の通りです。 各メモリ総容量のパターンにしたがってメモリを手配願います。

メモリ総容量	DIMMスロット1	DIMMスロット3	DIMMスロット2,4
256MB (標準)	標準搭載メモリ(256MB)	-	-
	256MB	+ 256MB	
C4OMD	標準搭載メモリ(256MB)	拡張RAMモジュール-256MB PGBRM25AD (12,000円)	-
512MB	256MB 512MB		
	基本RAMモジュール変換機構-512MB PGBRU51AD (16,000円)	-	-
	256MB	+ 512MB	
768MB	標準搭載メモリ(256MB)	拡張RAMモジュール-512MB PGBRM51AD (28,000円)	-
	256MB 1GB		
1GB	基本RAMモジュール変換機構-1GB PGBRU1AD (48,000円)	-	-
	256MB 512MB	+ 1GB	
1.5GB	基本RAMモジュール変換機構-512MB PGBRU51AD (16,000円)	拡張RAMモジュール-1GB PGBRM1AD (60,000円)	-
	256MB 1GB	+ 1GB	
2GB	基本RAMモジュール変換機構-1GB PGBRU1AD (48,000円)	拡張RAMモジュール-1GB PGBRM1AD (60,000円)	-

メモリの搭載について (1)DIMMを1枚単位で実装する。

(2)容量が少ないものからDIMMスロット1 3 2 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

|注:||拾載り能みでい各単にプロに 搭載メモリ容量と使用可能メモリは以下のようになります。 搭載メモリ容量 使用可能メモリ容量 -3.5GB 搭載メモリ容量と同じ 4.0GB 搭載メモリ容量-(0.1 ~ 0.3GB)(*) (*)0.1 ~ 0.3GBをPCIリソース領域として使用するので、 搭載されるカードの種類・枚数により変動します。

本システム構成図に掲載されております商品の価格体系につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」となっております。 PRIMERGY本体等

rkiMERGY本体寺 た、「標準価格」で提供している商品につきましては、 システム構成図(樹系図)では で表示してあります。

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

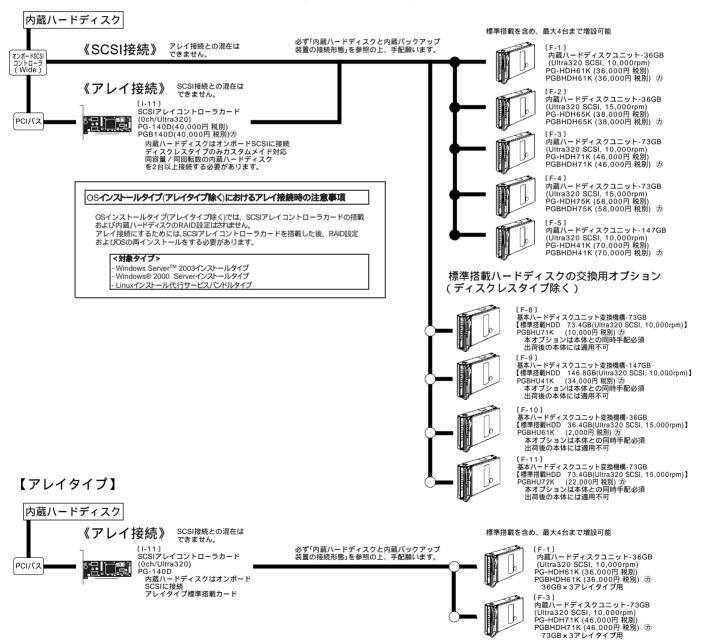
オンボード Ultra320 HDD⊞ SCSI

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昭の上 接続オプションカード/ケーブルを選択願います。



(*2)Narrowバックアップ装置:PG-PD240B (*3)2ベイ使用するバックアップ装置:PG-DTA103

【ディスクレスタイプ / OSインストールタイプ(アレイタイプ除く)】



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本体等

KMMERGT本体等 、「標準価格」で提供している商品につきましては、 ステム構成図(樹系図)では で表示してあります。

