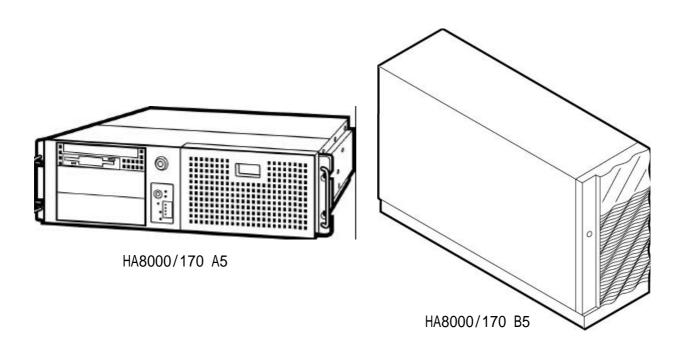
1.4 HA8000/170 A5, B5



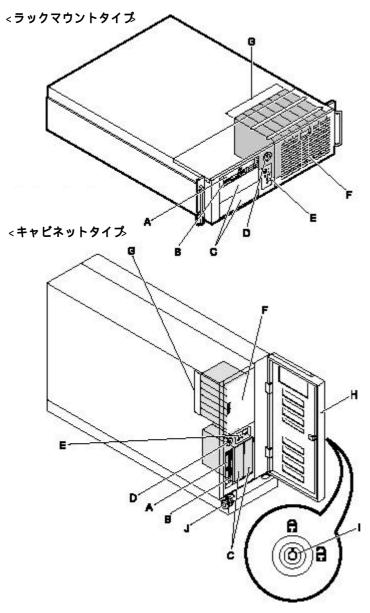
HA8000/170 A5, B5 システム装置 機器仕様

モデル名			1 7 0 A 5	170 B5
				Dモデル
筐体タイプ			ラックタイプ[3U]	キャビネットタイプ
CPU(周波数)				13GHz), Pentium III (1GHz)
	プロセッサ			/最大2
	キャッシコ			2KB
	メモリー	二次 /1 CPU		B , Pentium III : 256 KB
チップセット				レ Serverset LE
システムパス(F				3MHz
メインメモリー	容量			B/最大:4GB
	スロット数			4
		くモリ容量	·	B , 512MB , 1GB
	仕様			Hz/ECC/DIMM
表示機能	アクセラし	√ - 9		[オンボード/PCI]
	VRAM		2	MB
	表示解像度	₹(表示色)*1	640×480 ドット (1677万色), 1024×768 ドット (65536 色)	800×600 ドット(1677 万色), - 1280×1024 ドット(256 色)
ハードディスク	最大容量	*2 RAIDO	438GB(73GBx6)
(本体内蔵)		RAID5 *3	`	~365GB(73GBx6)
. "7	サポートH		,	GGB , 73GB
	インタフェ			60 SCSI
	回転数		10,000r/min(18GB/36GB/73G	B) ,15,000r/min(18GB/36GB)
RAID	コントロ-	- ラ		D[PCI ボード, 32bit/33MHz]
コントローラ	インタフェ	□		60 SCSI
	チャネル数	t .	1 チャネル (HDI	06 台/チャネル)
	キャッシェ	1 容量	16MB (SD	RAM/ECC)
	サポートR	AID レベル	RAID 0,1,	5 , 0+1 , JB0D
FDD			3.5 型 FDD(1.44MB/720	KB)x1 ドライブ(標準)
CD-ROM			薄型 24 倍速(IDE) :	x1 ドライブ (標準)
DVD-RAM			片面/両面:4.7GB/9.4G	B,ATAPI(オプション)
拡張ペイ	3.5 型ペイ	(HDD 専用ペイ)	6(ホットプラグ,	ホットスペア対応)
	5 型ペイ(リムーパブル)		2
	5 型ベイ(薄型)	1 (1 ベイ薄型 0	D-ROM にて占有)
	FDD 専用		1 (1ベイFI	DD にて占有)
PCIスロット			64bit/33MHz:3 (1 スロ	ット RAID ボードにて占有)
標準インターフェ	イス		ディスプレイ(ミD-SUB15 ピン)x1 , パラレル	(D-SUB25 ピン)x1 , シリアル(D-SUB9 ピン)x2 ,
	SCSI	コントローラ	イーホード(PS/2 91) ミ_DINOL /)X1 , マワス Adaptec 社製 AIC-7899	(PS/2 タイプミニ DIN6 ピン)x1 , ÙSBx2 *4 , ICMB x2 D [オンボード/ P C I]
		インタフェース		0 SCS1x1
	LAN	コントローラ		[オンボード/ P C I]
		インタフェース		SE-T×2 (RJ-45)
		Wake On LAN 機能	サポート(オンボート	・ ・LAN のみサポート)*5
外形寸法			440(W)x755(D)x131(H)mm	301(W)x790(D)x520(H)mm *6
質量 [標準値](()	内は最大質量	ł値)	約 36.5kg (43.5kg)	約 46kg (53kg)
電源	電圧		AC100V ± 1	0% 50/60Hz
		≻形状(本数)	接地型 2 極差込二	コンセント (1本)
	冗長化電源	<u> </u>	1(標準) + 1(オプション	ィ)(ホットプラグ対応)
冗長FAN			サホ	(-
消費電力[標準値](() 内は最大	:消費電力値)	約 101	W(355W)
省エネ法に	区分			M
基づく表示	エネルギ-	- 消費効率		043
V C C I 基準 *7		-		報技術装置
インストールOS			WindowsNT Serve	L付)/Windows2000 Server(SP2)(5CAL付)/ er4.0(SP6a)/なし iced Server(SP2)/WindowsNT Server4.0(SP6a)/
サポートOS			WindowsNT Server4.0 Enterprise Edition(SP6 Turbo Linux Server 日本	6a)/NetWare 5.1/NetWare4.2*9/NetWare3.2J*9/ x詰版 6.1*9/RedHat7.1J*9
添付ソフトウェア			System Manager — Server Agent (サーバ 管理サール GAM (ディスケアレイ管理サール) /Norton Ghost V6.51 電源ケーブル、取扱説明書、)/HA8000 System Installer (簡易セットアップッール)/ (クローニングッール)/リモート通報ユーティリティー 電源ケーブル,取扱説明書,
主な添付品 *8	(I) 00 a = ==	VI_ 1 10	HA8000 System Installer CD-ROM , ラック搭載用ガイドレール	HA8000 System Installer CD-ROM , キーボード (109 キー), マウス (2 ポタン)
1:48円のみティフフレイ	いっしゃ (八焦川足だ)	- 1. 「ロー」 キャンにこりたできる	る解像度,表示色が異なる場合があります。例えばWindows 2000	」 Server バステスチェ 65536 色とだけぎて

ラック搭載用ガイドレール キーボード (109 キー), マウス*1:使用するディスプレイやOS の制限などにより、実際に設定できる解像度,表示色が異なる場合があります。例えばWindows 2000 Server では最大表示 65536 色となります。
2: ハードディスクの容量表記は、16 パイト=10 パイトとして計算した容量です。
*3: ディスクアレイ最大搭載時リザーブディスク取付不可。
*4: Windows2000 環境のみサポート。又、対応O S全ての USB 機器の接続を保証するものではありません。
*5: Windows2000 Server WindowsNT4.0 Server 環境でサポート。別途、System Manager – Management Console が必要です。
*6: システム装置添付の存成野江上会具を取り外した場合、幅は2 2 1mmとなります。
*7: 情報処理装置等電波障害自主規制協議会基準、クラスA 情報技術装置を家庭環境で使用すると、電波妨害を引き起こすことがあります。
この場合には、使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
*8: ラックタイプは、キーボード/マウス収納ユニットまたはコンソールユニットに標準添付されています。
*9: 個別対応
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され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。

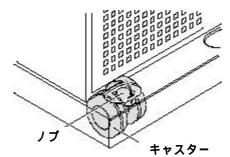
HA8000/170 A5, B5 システム装置 各部の機能と名称

前面

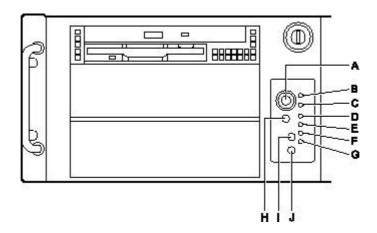


- A:拡張ストレージベイ7 CD-ROMドライブが全機種に標準で搭載されています。
- B:3.5型フロッピーディスクドライブ 全機種に標準で搭載されます。次のフロッピーディスクが使用 できます。 2DD (720KBフォーマット) 2HD (1.44MBフォーマット)

- C:拡張ストレージベイ8,9 各種の内蔵デバイスを搭載することができます。内蔵DATや 内蔵光磁気ディスクなどメディアを出し入れするデバイス (リムーパブルデバイス)をここに取り付けます。
- D:ドアロック
- E:操作パネル システム装置を操作するためのスイッチや、システム装置の状態 を表すランプなどがあります。
- F: ストレージベイドア 内蔵ハードディスクの取り付けや交換をするときに開けます。 (通常は閉じておきます。)ドアキーはシステム装置の背面に 付いています。
- G:拡張ストレージベイ1~6 内蔵ハードディスクを搭載します。
- H: フロントドア (キャビネットタイプのみ) システム装置の電源を操作するときなどに開けます。 (通常は閉じておきます。)
- I: フロントドアロック(キャビネットタイプのみ) フロントドアに鍵をかけることができます。 ドアキーはシステム装置の背面に付いています。
- J: キャスター(キャビネットタイプのみ) システム装置前面のキャスター中央のノブを押し下げることに よりキャスターがロックされ、システム装置を固定することが できます。ノブを押し下げるには、フロントドアを開けて、 システム装置下部にあるスリットから押し下げます。



操作パネル



A:POWERスイッチ

システム装置の電源の入・切をするときに押します。

B:POWERランプ

POWERスイッチを押してシステム装置の電源を投入すると点灯します。

C: ACCESSスイッチ

内蔵ハードディスクにアクセスしているときに点灯します。

D:ERRORランプ

E:HDD ERRORランプ

- ・・・ラン Internation アンプログロ アンステム装置内のハードディスクに障害が発生した場合に点灯します。また、データのリビルド中に点滅します。

F: FAN ERRORランプ システム装置内のファンに障害が発生した場合に点灯します。

G: PS ERROR ランプ 電源ユニットに障害が発生した場合に点灯します。

H: SLEEPスイッチ

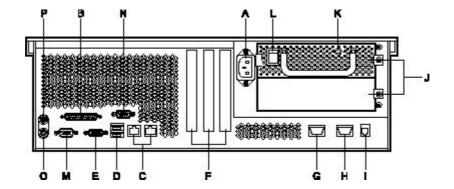
使用しません。押さないでください。

I:RESETスイッチ

システム装置をハード的にリセットするときに押します。

J:BUZZER STOPスイッチ ブザーを止めるときに押します。

背面



A:電源コネクター

B: パラレルインタフェースコネクター

C: ネットワークインタフェースコネクター 左から順にネットワークコネクター1,2となります。コネクターにあるステータスランブは次のとおりです。

100BASE-TX 接続/ 動作中ランプ

—10BASE-T **接続/ 動作中ランプ**

D: USBインタフェースコネクター

E:ディスプレイインタフェースコネクター

F:拡張スロット(PCI)

・JUAJIKへ ロット(FCI) PCI 仕様のボードを3枚まで取り付けることができます。 スロット番号は左から順に1~3となります。 各PCIスロットの仕様は次のとおりです。 スロット1~3:64bit/33WHz

G: ICMBコネクター1 ディスクユニット (GT-RA7162), リムーバブルデバイスユニット (GT-RR7162) またはコンパクトディスクアレイ装置 [CR80]を使用する場合に、メンテナンスケーブル (GT-LY7120) を接続します。

H:ICMBコネクター2 使用しません。ケーブルは接続しないでください。

I:PTLコネクター システムアラートユニット(GT-RT7100)に、システムアラートユニット接続ケーブル(GT-LT7110)を介して接続 することができます。

J:電源スロット1,2 電源ユニットを搭載します。スロット番号は上から順に1,2となります。 電源スロット2には冗長化用として、オブションの電源ユニット(GT-BP2127)を搭載することができます。

N. 电/ボフノノノー 電源ユニットの状態を示します。システム装置とコンセントを電源コードで接続し、電源ユニットの MAIN POWERスイッチおよびシステム装置のPOMERスイッチをONにすると点灯します。

L:MAIN POWERスイッチ

M:シリアルインタフェースコネクター(COM1)

N:シリアルインタフェースコネクター(COM2)

0:キーボードインタフェースコネクター

P: マウスインタフェースコネクター

システム装置

HA8000/170 (170 A5) RAIDモデル/ラックタイプ

[Windows 2000 Advanced Server 日本語版(SP2)(25CAL付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/ DVD - RAM	セット形名	希望小売価格 (税別)	保守料 維持保守	(月額) 出張修理
Windows 2000	Pentium III -S (1.26GHz/512KB) ×1CPU					GTS170A5-QNNN530		10m2 3 PT 3	m35(1>-2
Advanced Server 日本語版 (SP2)	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) × 1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GTS170A5-KNNN530	; F	記売しました。	
(25CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	.,,,,,,				GTS170A5-DNNN530			

HA8000/170 (170 A5) RAIDモデル/ラックタイプ

[Windows 2000 Server 日本語版(SP2)(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ディスクアレイ	内蔵RAID	メモリー	CD - ROM/	セット形名	希望小売価格	保守料	l(月額)										
E770	70099-	コントローラ		7-59-	DVD - RAM	E91719E	(税別)	維持保守	出張修理										
			146GB アレイ 73GB x 3 : RAID5(*3)(*4) Ultra160 : 10,000r/min			GTR170A5-QEF5530													
	Pentium III -S		72GB アレイ 36GB × 3: RAID5(*3)(*4) Ultra160: 10,000r/min	512MB 512MB×1: ECC SDRAM: 133MHz		GTR170A5-QEE5530													
	(1.26GHz/512KB) × 1CPU		36GB アレイ 18GB × 3 : RAID5(*3)(*4) Ultra160 : 10,000r/min			GTR170A5-QED5530													
			選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)		GTR170A5-QNNN530													
			146GB 7 1 ✓ 73GB ×3: RAID5(*3)(*4) Ultra 160: 10,000 / min																
Windows 2000 Server 日本語版 (SP2) (5CAL 付き)	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) x 1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	72GB アレイ 36GB x 3 : RAID5(*3)(*4) Ultra160 : 10,000r/min	512MB 512MB × 1 : ECC SDRAM: 133MHz	CD-ROM (最大 24 倍速)	GTR170A5-KEE5530	完売し	完売しました。	しました。										
プレインストールモデル			1 Fpネル	1 Fpネル	1 チャ ネル	1 Fpネル	1 チャネル	1 ナヤ ネル	18	1 ታየቶル	1	1 ታየቶル	*************************************		(30,7,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,	GTR170A5-KED5530	1		
							選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)		GTR170A5-KNNN530									
			146GB アレイ 73GB x 3: RAID5(*3)(*4) Ultra160: 10,000r/min			GTR170A5-DEF5530													
	Pentium III (1GHz/256KB)		72GB アレイ 36GB x 3: RAID5(*3)(*4) Ultra160: 10,000r/min	512MB 512MB× 1: ECC SDRAM: 133MHz		GTR170A5-DEE5530	1												
	×1CPU		36GB アレイ 18GB x 3 : RAID5(*3)(*4) Ultra160 : 10,000r/min	4)		GTR170A5-DED5530													
			選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)		GTR170A5-DNNN530													

各モデル共通仕様	標準搭載品	3.5 型フロッピーディスク(1.44MB/720KB) , 100BASE-TXx2
ロビブル六週山塚	標準添付品	ラックマウントタイプ = System Manager(Server Agent), キャビネットタイプ = キーボード(109 キー), マウス(2 ボタン), 延長ケーブル, System Manager(Server Agent)

^{*1:} メモリーボードは、搭載必須製品です。したがって、必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

^{*3:} 標準のRAIDレベルは RAIDとです。RAIDレベルの1,0 + 1,1 BOD (RAID 7) を選択が最合、別途RAIDIをサービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
*4: Windows 2000 Advanced Server 又は Windows 2000 Server 環境にて、光磁気ディスク装置搭載時はRAIDレベルJBOD (RAID 7) の選択は出来ません。(リムーバブルデルイスユニッド搭載接続時も含む))

・ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など)

・無停電電源装置<キャビネットタイプ>

・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

HA8000/170 (170 A5) RAIDモデル/ラックタイプ

[WindowsNT Server4.0 日本語版(SP6a)(10CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ティスクアレイ	内蔵RAID	メモリー	CD - ROM/	セット形名	希望小売価格	保守料	(月額)																	
モアル	プロセッサー	コントローラ		メモリー	DVD - RAM	セットが名	(税別)	維持保守	出張修理																	
			146GB アレイ 73GB × 3 : RAID5(*3) Ultra160 : 10,000r/min			GTD170A5-QEF5530																				
	Pentium III -S (1.26GHz/512KB)	36GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 36GB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 選択 (*2)(*3) 146GB アレイ 73GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 72GB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 72GB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB アレイ 18GB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB x 3: RAIDS(*3) Ultra 160: 10,000r/min 3GGB x 1: ECC SDRAM: 133MHz	Ultra160: 10,000r/min	512MB×1:ECC SDRAM:133MHz		GTD170A5-QEE5530																				
	×1CPU		18GB × 3: RAID5(*3)			GTD170A5-QED5530	1																			
				GTD170A5-QNNN530																						
	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU		73GB x 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min	512MB×1:ECC		GTD170A5-KEF5530																				
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a) (10CAL 付き)			36GB x 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min		CD-ROM (最大 24 倍速)	GTD170A5-KEE5530	完売しました。																			
プレインストールモデル			18GB Ultra16	18GB × 3: RAID5(*3)		,	GTD170A5-KED5530																			
																								(*2)(*3)	選択 (*1)	
			146GB アレイ 73GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min			GTD170A5-DEF5530																				
	Pentium III (1GHz/256KB)		72GB アレイ 36GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min	512MB 512MB × 1 : ECC SDRAM : 133MHz		GTD170A5-DEE5530	ı																			
	×1CPU		36GB アレイ 18GB x 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min			GTD170A5-DED5530																				
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)		GTD170A5-DNNN530																				

HA8000/170 (170 A5) RAIDモデル/ラックタイプ

[WindowsNT Server4.0 日本語版(SP6a)(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/ DVD - RAM	セット形名	希望小売価格 (税別)	保守料 維持保守	(月額) 出張修理			
			146GB アレイ 73GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min			GTD170A5-QEF5531						
	Pentium III - S (1.26GHz/512KB) ×1CPU Pentium III - S (1.13GHz/512KB)	Ultra160 GT-CA7161 1 fv % h	72GB アレイ 36GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min	512MB 512MB× 1: ECC SDRAM: 133MHz		GTD170A5-QEE5531						
			36GB アレイ 18GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min		CD-ROM (最大 24 倍速)	GTD170A5-QED5531						
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a)			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)		GTD170A5-QNNN531	完売しました。					
(5CAL 付き) プレインストールモデル				512MB 512MB×1: ECC		GTD170A5-KEF5531						
			72GB アレイ 36GB × 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min		512MB × 1 : ECC	512MB × 1 : ECC	512MB × 1 : ECC	512MB × 1 : ECC	512MB×1: ECC		GTD170A5-KEE5531	
	×1CPU		36GB アレイ 18GB x 3: RAID5(*3) Ultra160: 10,000r/min			GTD170A5-KED5531						
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)		GTD170A5-KNNN531						

HA8000/170 (170 A5) RAIDモデル/ラックタイプ

「OS なしモデル 1

	00 00 0 0 7 77]									
	モデル	プロセッサー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/ DVD - RAM	セット形名	希望小売価格 (税別)	保守料 維持保守	4(月額) 出張修理
		Pentium III -S (1.26GHz/512KB) ×1CPU	37.18				GTA170A5-QNNN530		L M C CTM	山水炒生
os	なしタイプ	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	ST-CA7161 (*2)(*4) (STA170A5-KNNN530 (STA170A5-KNN)54 (STA170A5-KNN		完売しました。				
		Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU					GTA170A5-DNNN530	30		

各モデル共通仕様	標準搭載品	3.5 型フロッピーディスク(1.44MB/720KB) , 100BASE-TXx2
日とアルス地区が	標準添付品	ラックマウントタイプ=System Manager(Server Agent), キャビネットタイプ=キーボード(109 キー), マウス(2 ボタン), 延長ケーブル, System Manager(Server Agent)

^{*1:} メモリーボードは、搭載必須製品です。したがって、必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

^{*2:} 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。 したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、 購入願います。
*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。 RAIDレベルは、1,0 + 1,1 BOD(RAID7)を選択の場合、別途RAID18定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
*4: Windows 2000 Advanced Server 又は Windows 2000 Server 環境にて、光磁気ディスク装置搭載的はRAIDレベルよりBOD(RAID7)の選択出来ません。(リムーバブルデルイスコニット搭載接続時も含む))

. <外付けオプション編>へ

·ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など) ・無停電電源装置<キャビネットタイプ>

.<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品

・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

HA8000/170 (170 B5) RAIDモデル/キャビネットタイプ

[Windows 2000 Advanced Server 日本語版(SP2)(25CAL 付き) プレインストールモデル

モデル	プロヤッサー	ディスクアレイ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/	セット形名	希望小売価格	保守料	l(月額)
L) //	Juess	コントローラ	PANEX IV ALD	人にり	DVD - RAM	ESTINA	(税別)	維持保守	出張修理
Windows 2000	Pentium III - S (1.26GHz/512KB) ×1CPU					GTS170B5-QNNN530			
Advanced Server 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GTS170B5-KNNN530	,	記売しました。	
プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU					GTS170B5-DNNN530			

HA8000/170 (170 B5) RAIDモデル/キャビネットタイプ

[Windows 2000 Server 日本語版(SP2)(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ディスクアレイ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/	セット形名	希望小売価格	保守料	(月額)
モデル	フロセッリー	コントローラ	内殿R AID	メモリー	DVD - RAM	ピットが石	(税別)	維持保守	出張修理
Windows 2000 Server	Pentium III -S (1.26GHz/512KB) ×1CPU					GTR170B5-QNNN530			
日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	選択 (*2)(*3)(*4)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GTR170B5-KNNN530	F	読しました。	
ノレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU					GTR170B5-DNNN530			

HA8000/170 (170 B5) RAIDモデル/キャビネットタイプ

[WindowsNT Server4.0 日本語版(SP6a)(10CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサー	ディスクアレイ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/	セット形名		保守料	l(月額)
2770	70000	コントローラ	LAWKIN WITD	<i>ا</i> دار	DVD - RAM	ESTINA	(税別)	維持保守	出張修理
WindoweNT Server4 0	Pentium III -S (1.26GHz/512KB) ×1CPU					GTD170B5-QNNN530			
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a) (10CAL 付き)	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GTD170B5-KNNN530	F		
プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU					GTD170B5-DNNN530			

HA8000/170 (170 B5) RAIDモデル/キャビネットタイプ

「WindowsNT Server4.0 日本語版(SP6a)(5CAL 付き) プレインストールモデル1

L IIIII GONOITI GOLI			ME 13 C) 2 V	1271 10 6771	· 1				
モデル	プロセッサー	ディスクアレイ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/	セット形名	希望小売価格	保守料	l (月額)
L) //	Juess	コントローラ	PARKIN ALD	برابر المارير	DVD - RAM	ESTINA	(税別)	維持保守	出張修理
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a)	Pentium III - S (1.26GHz/512KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161	選択	選択	CD-ROM	GTD170B5-QNNN531	完売しました。		
(5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III - S (1.13GHz/512KB)	1 Fy All	(*2)(*3)	(*1)	(最大 24 倍速)	GTD170B5-KNNN531	,	596 O & O IC.	

HA8000/170 (170 B5) RAIDモデル/キャビネットタイプ

「OS なしモデル1

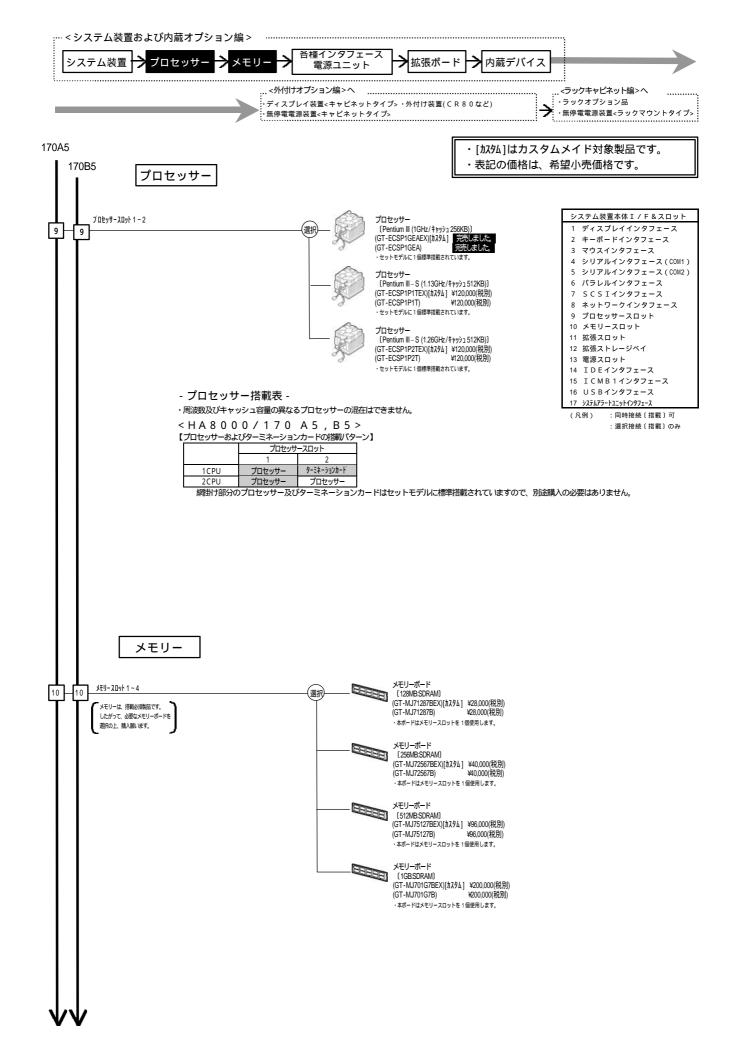
$[\omega \omega \cup \tau) \nu]$										
モデル	プロセッサー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵R AID	メモリー	CD - ROM/ DVD - RAM	カット形名 コーニーニー		保守料 維持保守	保守料(月額) 維持保守 出張修理	
	Pentium III - S (1.26GHz/512KB) × 1CPU					GTA170B5-QNNN530		10 A G C C 20 W	EIJKI9-I	
OS なしタイプ	Pentium III - S (1.13GHz/512KB) ×1CPU	/512KB) GT-CA7161 (*2)(*3)(*4) (*4)		CD-ROM (最大 24 倍速)	GTA170B5-KNNN530	S	記売しました。			
	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	(1GHz/256KB)			GTA170B5-DNNN530					

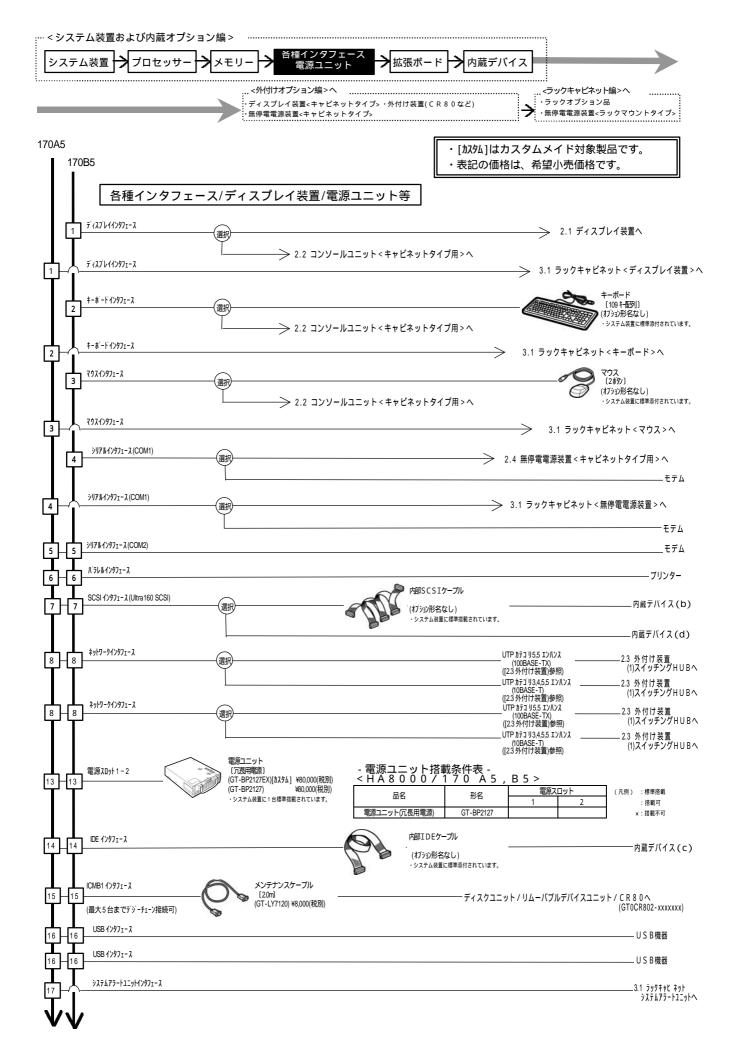
各モデル共通仕様	標準搭載品	3.5 型フロッピーディスク(1.44MB/720KB) , 100BASE-TXx2
百七ノル共通山塚	標準添付品	ラックマウントタイプ= System Manager(Server Agent), キャビネットタイプ=キーボード(109 キー), マウス(2 ボタン), 延長ケーブル, System Manager(Server Agent)

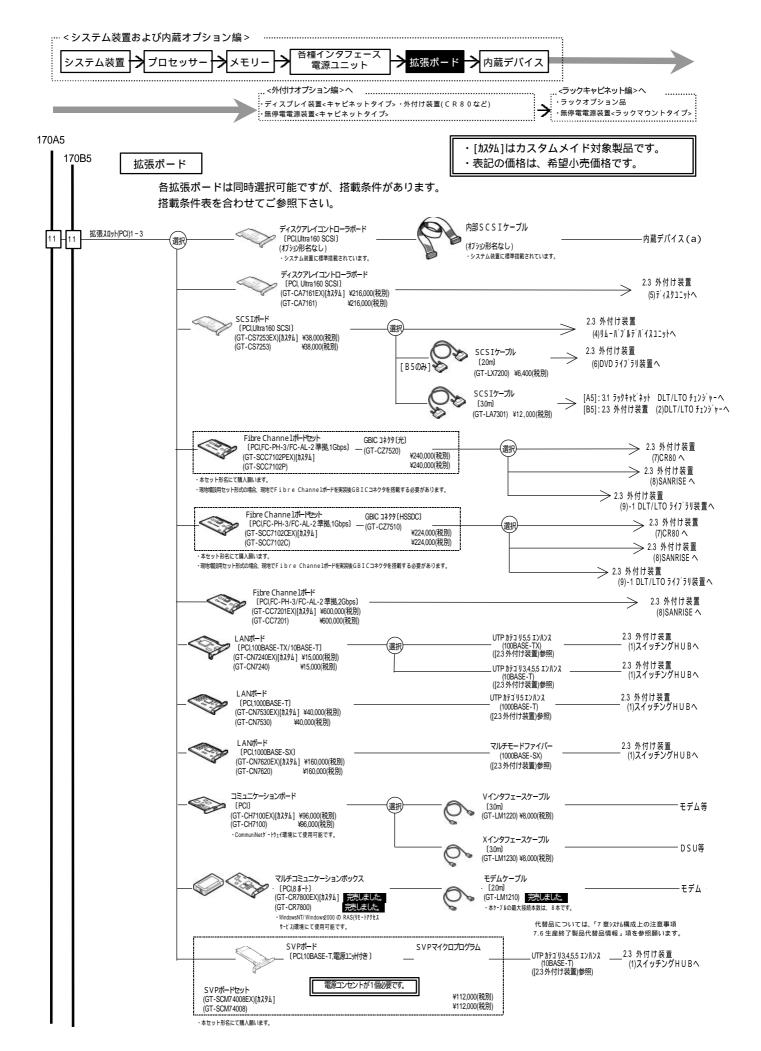
^{*1:} メモリーボードは、搭載必須製品です。したがって、必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

^{*2:} 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。 したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品を選択の上、購入願います。 *3: 標準のRAIDレツルは RAID5です。 RAIDレツル0,1,0 + 1,JBOD(RAID7) を選択の場合、別途RAID5定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

^{*4:} Windows 2000 Advanced Server 又は Windows 2000 Server 環境にて、光磁気ディスク装置搭載計まR A I D レベルリ B O D (R A I D 7) の選択 出来ません。(リムーバフルデバイスコニッド搭載投続時も含む))







.. <外付けオプション編 > へ

ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など) 無停電電源装置<キャビネットタイプ>

....<ラックキャビネット編>へ ・ラックオプション品

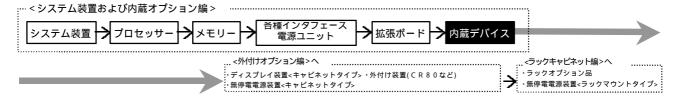
・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

- 拡張ボード搭載条件表 -
- ・拡張ポードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。
 ・SVP ポードをご使用の場合、管理用ソフトウェアのSystem Manager
 (Management Console 及び Advanced Agent) も合わせてご購入ください。
 詳細は以下のWeb サイトをご参照下さい。
 URL http://outside2.soft.hitachi.co.jp/PROD/sysmgr/index.html

< H A 8 0 0 0 / 1 7 0 A 5 , B 5 >

		l	拡張スロット			
品名	形名	最大搭載	PCI			
爾右	形石	枚数	64bit			
		1222	3	2	1	
ディスクアレイコントローラボード	GT-CA7161	3				
SCSIボード	GT-CS7253	2			×	
Fibre Channelボード	GT-CC71 02	2			×	
Fibre Channelボード	GT-CC7201	2			×	
LANボード(100BASE-TX/10BASE-T)	GT-CN7240	2			×	
L A Nボード(1000BASE-T)	GT-CN7530	2			×	
LANボード(1000BASE-SX)	GT-CN7620	2			×	
マルチコミュニケーションボックス	GT-CR7800	1			×	
コミュニケーションボード	GT-CH7100	2			×	
SVPボードセット	GT-SCM74008	1			×	

(凡例) :標準搭載 : 搭載可 x:搭載不可

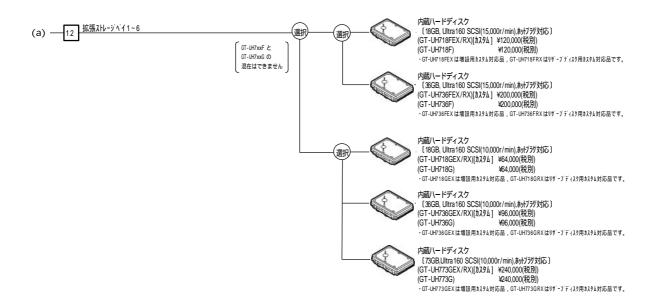


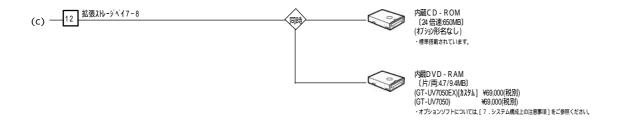
内蔵デバイス

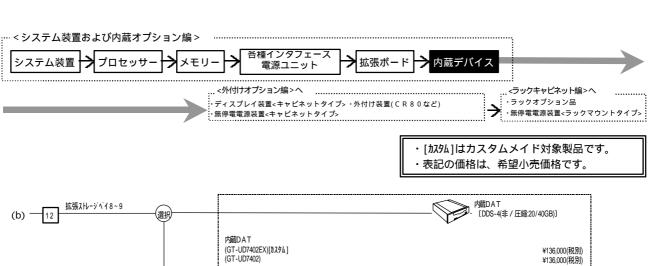
・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

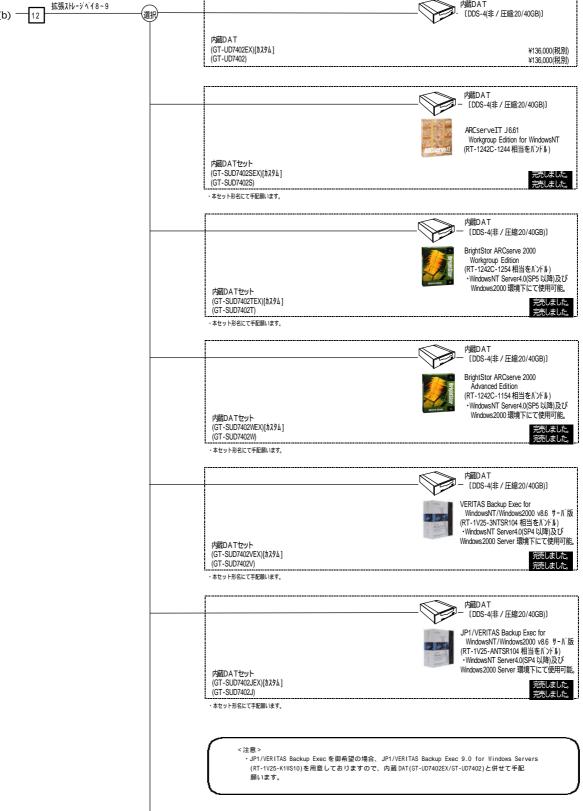
表記の価格は、希望小売価格です。

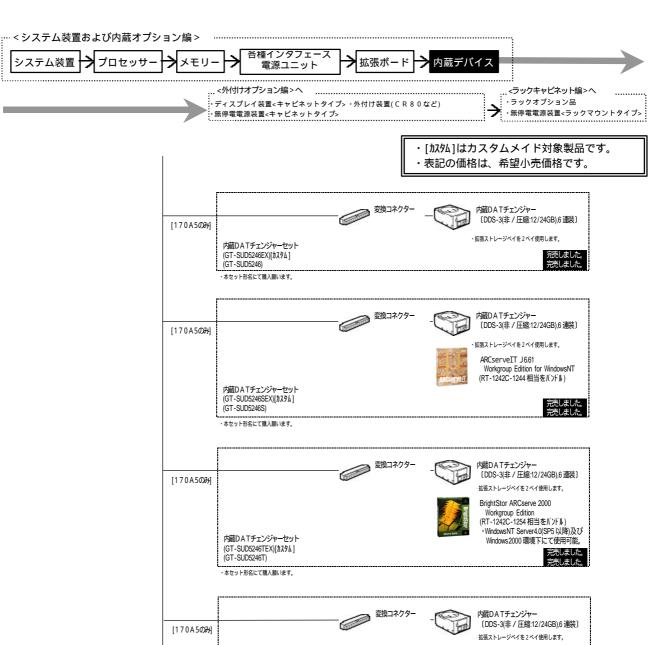
搭載条件については搭載条件表をご参照下さい。 また、バックアップデバイスに必要なソフトについては[7.システム構成上の注意事項]をご参照下さい。

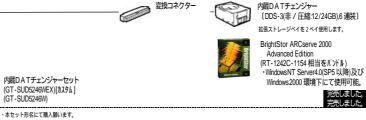


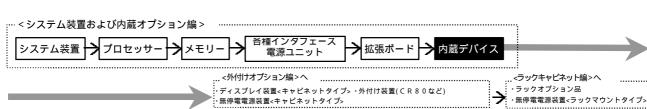


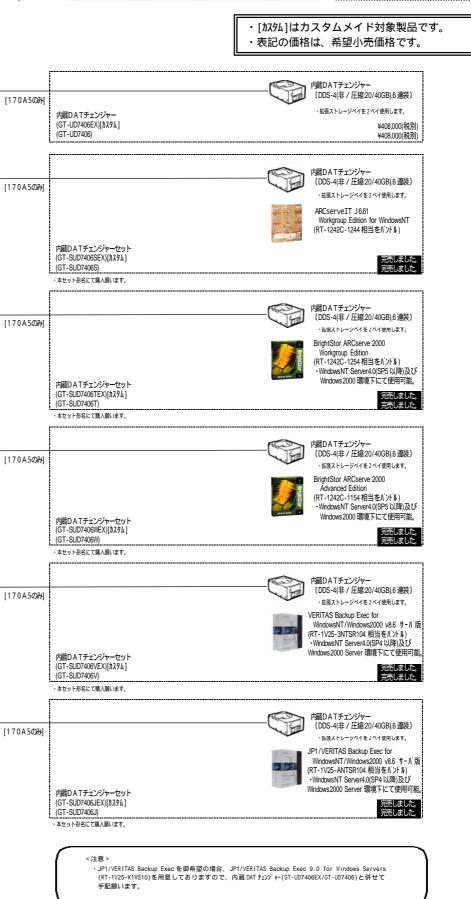


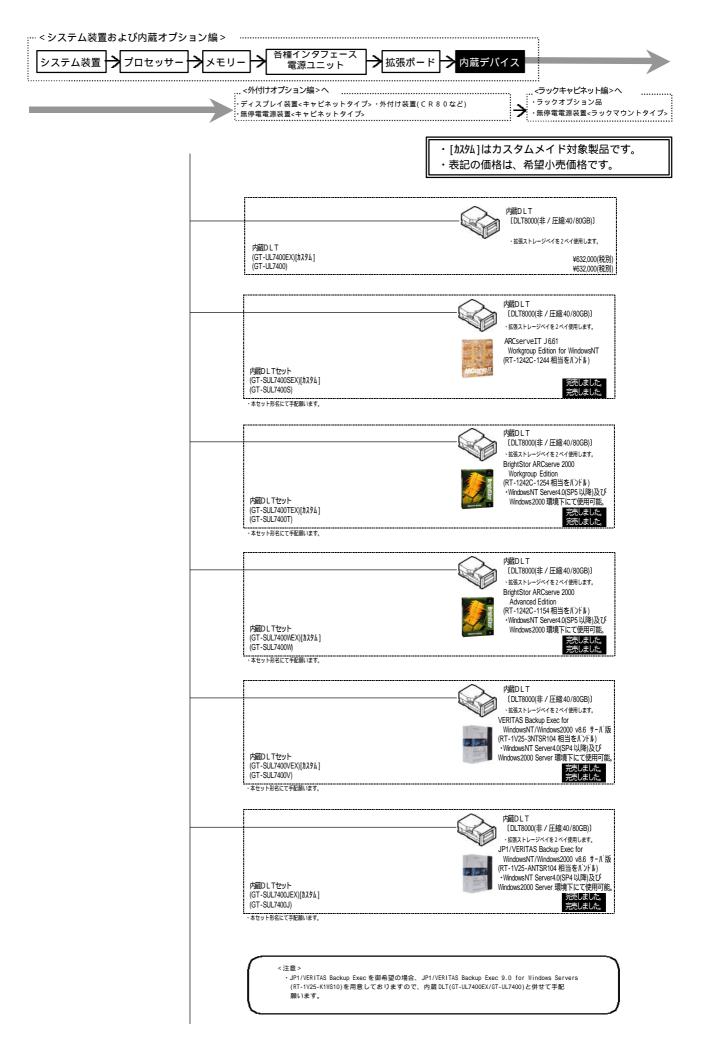


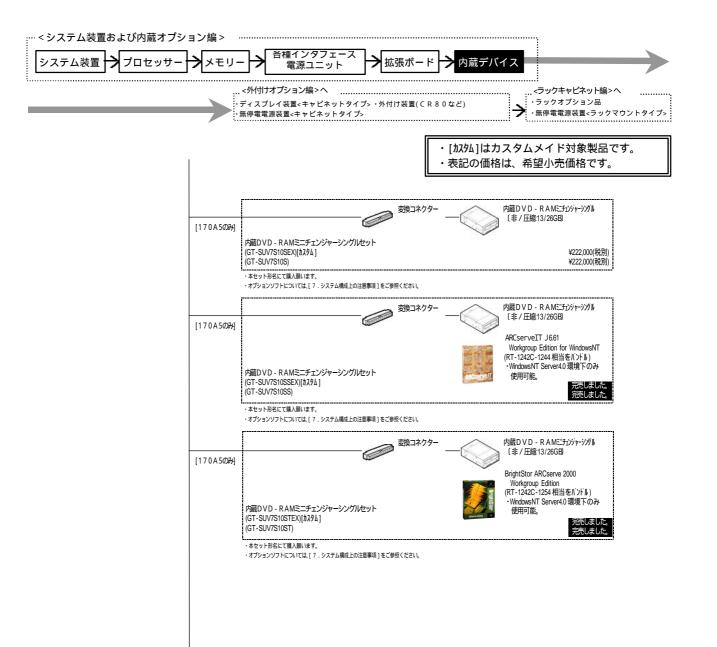




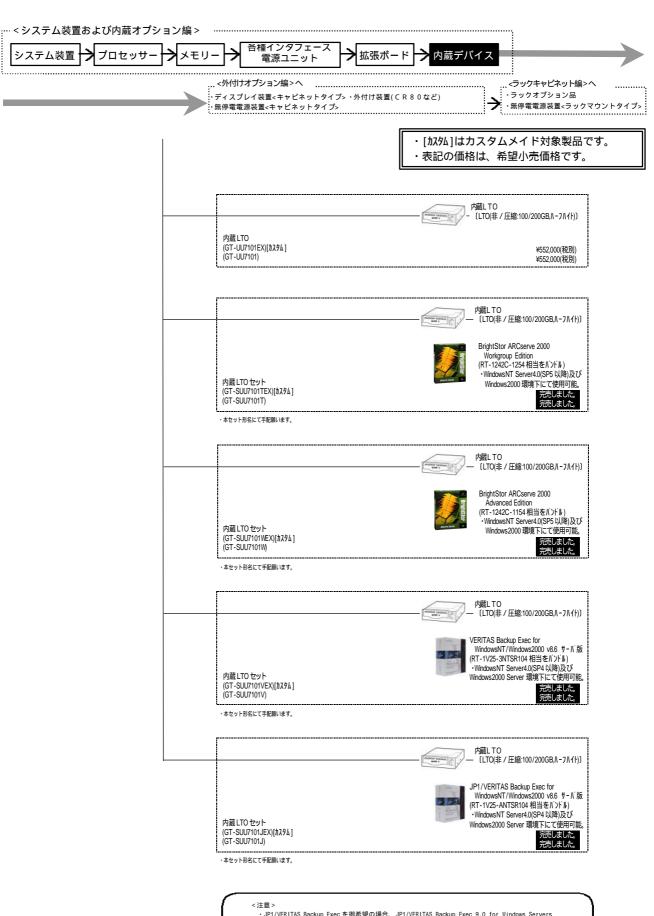




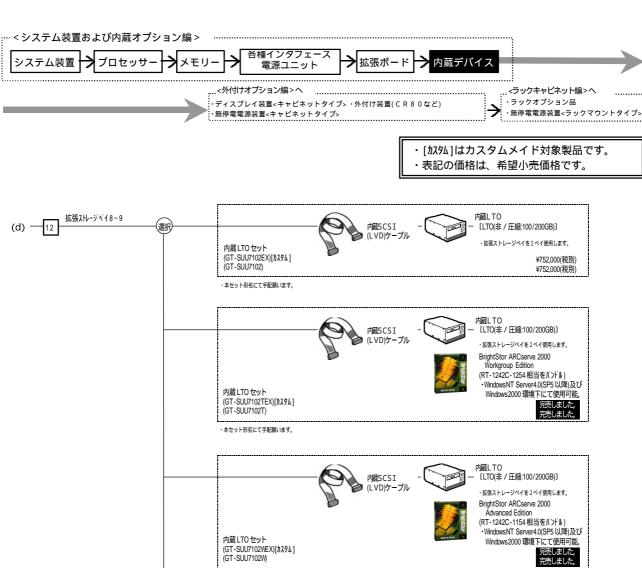


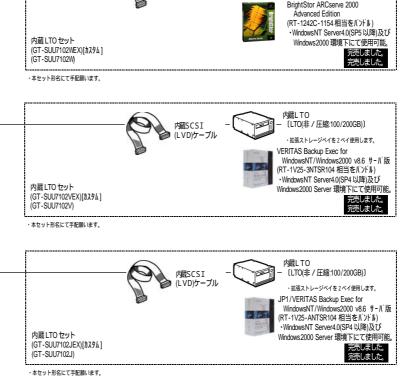






±思ン - DP1/VERITAS Backup Exec を御希望の場合、JP1/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS10)を用意しておりますので、内蔵LTO(GT-UU7101EX/GT-UU7101)と併せて手配 願います。





<注意>

エ思ノ 、DPI/VERITAS Backup Exec を御希望の場合、JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS10)を用意しておりますので、内蔵LTO セット(GT-SUU7102EX/GT-SUU7102)と併せて 手配願います。 ・無停電電源装置<キャピネットタイプ>

・ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など)

・ 無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

(凡例) :標準搭載 x:搭載不可

- 内蔵デバイス搭載条件表 -

- ・内蔵デバイスの搭載位置については、下表のとおりです。 ・ハードディスクが内蔵されたセットモデルの場合、拡張ストレージベイ1~3に内蔵ハードディスクが標準搭載されています。

< HA8000/170 A5, B5>

					拡張ス	トレー	・ジベィ	•		
品名	形名	3.5 型					5 型			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
内蔵ハードディスク(18GB)	GT-UH718F							×	×	×
内蔵ハードディスク(36GB)	GT-UH736F							×	×	×
内蔵ハードディスク(18GB)	GT-UH718G							×	×	×
内蔵ハードディスク(36GB)	GT-UH736G							×	×	×
内蔵ハードディスク(73GB)	GT-UH773G							×	×	×
内蔵 C D - R O M (24 倍速)	オプション形名なし	×	×	×	×	×	×		×	×
内蔵DVD-RAM	GT-UV7050	×	×	×	×	×	×	×		×
内蔵 D A T (DDS-4)	GT-UD7402	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D A T チェンジャー(DDS-3)(*1)	GT-UD5246	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D A T チェンジャー(DDS-4)(*1)	GT-UD7406	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D L T (DLT8000)	GT-UL7400	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵LTO	GT-UU7102	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 L T O (ハーフハイト)	GT-UU7101	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵光磁気ディスク(640MB)	GT-UM5641	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 DVD-RAM ミニチェンシ・ャーシンク・ル (*1)	GT-UV7S10S	×	×	×	×	×	×	×		

^{*1:}ラックマウントタイプ(170A5)のみ搭載可能です。

その他

170ラックマウントキット(GT-AU7551) ¥40,000(税別)

[170 キャビネットタイプをラックマウントタイプに変換します]

品名	キット内訳
170ラックマウントキット	ラック用ガイドレール

170キャビネットキット(GT-AU7531) ¥40,000(税別)

[170 ラックマウントタイプをキャビネットタイプに変換します]

品名	キット内訳
170キャビネットキット	フロントドア,キャスター, КВ,マウス等