

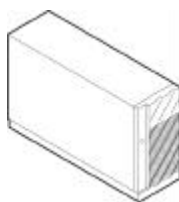
1.5 HA8000/270

(1) HA8000/270G3およびH3

システム装置 機器仕様



HA8000/270G3



HA8000/270H3

モデル名	270G3		270H3
筐体タイプ	ラックタイプ		キャビネットタイプ
ディスクタイプ	アレイモデル		
CPU(周波数)	Pentium III プロセッサ (1000/866/733MHz)		
	プロセッサ数	最小1 / 最大2	
キャッシュメモリー	1次:2次	32KB 256KB	
メインメモリー (ECC)	最小	128MB	
	最大 (体内内蔵)	4GB	
ディスク容量 *6 (体内内蔵)	HDDタイプ	9GB / 18GB / 36GB	
	RAID レベル	RAID0 432GB RAID5*3 18GB(9GBx3) ~ 360GB((36GBx6)x2)	
FDD	3.5 型 FDD (1,44MB / 720KB x1 ドライブ)		
拡張ストレージベイ	HDD 専用ベイ	標準 6 / 最大 12 (ホットプラグ, ホットスベア対応)	
	5 型ベイ	3(CD-ROM/DVD-ROM にて 1 ベイ占有)	
	薄型 FDD 専用	1	
	薄型 CD-ROM 専用	-	
	メモリー	4 スロット	
PCI	64bit:4 スロット, 32bit:2 スロット(RAID コントローラにて 1 スロット占有)		
ネットワークインターフェース	100BASE-TX / 10BASE-T		
標準インターフェース	ディスプレイx1, キーボードx1, マウスx1, パラレル x1 シリアル x2 (9 ピン), USBx2 *4		
	SCSI	Ultra160 SCSIx2, Ultra SCSIx1	
キーボード・マウス*2	標準添付		
デバイス	CD ROM	40 倍速(IDE) (内蔵)	
	DVD RAM	片面/両面4.7GB/9.4GB (内蔵)	
	DVD RAM	非圧縮/圧縮:13GB/26GB	
	ミニチェンジャーシングル	(内蔵/外付)	
	DAT	DDS-3, DDS-4 (内蔵/外付)	
	DATチェンジャー	DDS-3x6 連装, DDS-4x6 連装(内蔵/外付)	
	DLT	DLT8000, DLT7000, DLT4000 (内蔵/外付)	
	DLTチェンジャー	DLT8000x8 連装, DLT7000x8 連装 (外付)	
光磁気ディスク装置	640MB (内蔵/外付)		
Gigabit Ethernet	サポート		
SVPボード	サポート		
冗長化電源	サポート		
クラスタ構成	サポート		
外付けアレイ装置	CR80, SANRISE1200		
外形寸法	440(W)x755(D)x219(H)mm [ラックタイプ]		
	301(W)x790(D)x500(H)mm [キャビネットタイプ]*5		
質量 (最大)	約 45kg (約 63.5kg) [ラックタイプ] 約 45.5kg (約 64kg) [キャビネットタイプ]		
消費電力 (最大)	約 120W (約 499W)		
省エネ法に基づく表示	区分	M	
	エネルギー消費効率	0.070	
電源 (ケーブル本数)	AC100V ±10% 50/60Hz (1本)		
VCCI 基準*1	クラス A 情報技術装置		
インストールOS	Windows2000 Advanced Server / Windows2000 Server / WindowsNT Server4.0 / なし		

*1: 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。

*2: 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。

*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。

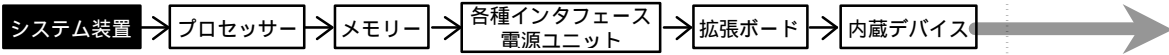
*4: Windows2000 Server 環境でサポート。又、対応 OS 全ての機器を接続を保証するものではありません。

*5: システム装置添付の転倒防止金具を取り外した場合、幅は 221mm となります。

*6: ハードディスクの容量表記は、1GB = 10⁹バイトとして計算した値です。

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。

<システム装置内蔵編>



<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>

システム装置

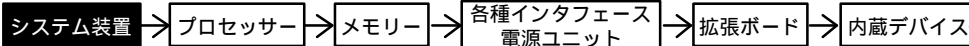
HA8000/270 (270 G3) [アレイタイプ/Windows 2000 Server 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows 2000 Server 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTR270G3-DEE5530	完売しました。		
			36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270G3-DED5530			
			18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270G3-DEB5530			
		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270G3-DNNN5N0				
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270G3-DNNN6N0			
						GTR270G3-CEE5530			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTR270G3-CED5530			
			36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270G3-CEB5530			
			18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270G3-CNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270G3-CNNN6N0			
						GTR270G3-BEE5530			
		Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)		GTR270G3-BED5530	
36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	GTR270G3-BEB5530								
18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	GTR270G3-BNNN5N0								
Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)		選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270G3-BNNN6N0				

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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>

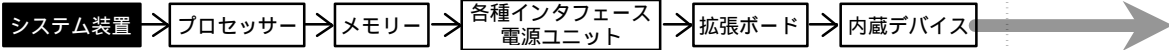
HA8000/270 (270 G3) [アレタイプ/WindowsNT Server4.0 日本語版 (10CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a) (10CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTD270G3-DEE5530	完了しました。		
			36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270G3-DED5530			
			18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270G3-DEB5530			
		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-DNNN5N0				
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-DNNN6N0			
		Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)			
	36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270G3-CEE5530					
	18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270G3-CEB5530					
	選択 (*2)(*3)		選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-CNNN5N0				
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-CNNN6N0			
	Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU		Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)			
		36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTD270G3-BED5530					
18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTD270G3-BEB5530							
選択 (*2)(*3)		選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-BNNN5N0					
Ultra160 GT-CA7162 2チャネル		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270G3-BNNN6N0				

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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(C R 8 0 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>

HA8000/270 (270 G3) [アレタイプ/Windows 2000 Advanced Server 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows 2000 Advanced Server 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTS270G3-DNNN5N0	完売しました。		
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTS270G3-DNNN6N0			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル				GTS270G3-CNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTS270G3-CNNN6N0			
	Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル				GTS270G3-BNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTS270G3-BNNN6N0			

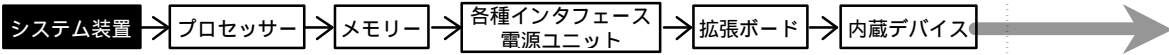
HA8000/270 (270 G3) [アレタイプ/OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTA270G3-DNNN5N0	完売しました。		
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTA270G3-DNNN6N0			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル				GTA270G3-CNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTA270G3-CNNN6N0			
	Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1 チヤネル				GTA270G3-BNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2 チヤネル				GTA270G3-BNNN6N0			

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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>

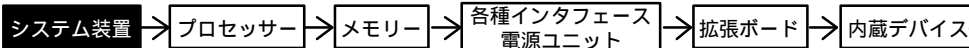
HA8000/270 (270 H3) [アレタイプ/Windows 2000 Server 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスク/レイアウト	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows 2000 Server 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) x1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB x 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTR270H3-DEE5530	完了しました。		
			36GB アレイ 18GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270H3-DED5530			
			18GB アレイ 9GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270H3-DEB5530			
		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270H3-DNNN5N0				
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル			GTR270H3-DNNN6N0				
		Pentium III (866MHz/256KB) x1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB x 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)			
	36GB アレイ 18GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270H3-CED5530					
	18GB アレイ 9GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTR270H3-CEB5530					
	選択 (*2)(*3)		選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270H3-CNNN5N0				
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTR270H3-CNNN6N0				
	Pentium III (733MHz/256KB) x1CPU		Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB x 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)			
		36GB アレイ 18GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTR270H3-BED5530					
18GB アレイ 9GB x 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTR270H3-BEB5530							
選択 (*2)(*3)		選択 (*1)	選択 (*4)	GTR270H3-BNNN5N0					
Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTR270H3-BNNN6N0					

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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>

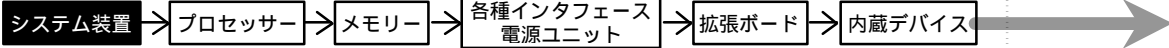
HA8000/270 (270 H3) [アレタイプ/WindowsNT Server4.0 日本語版 (10CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	
							保守料(月額)	
							維持保守	出張修理
WindowsNT Server4.0 日本語版 (SP6a) (10CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTD270H3-DEE5530	完了しました。	
			36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270H3-DED5530		
			18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270H3-DEB5530		
		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-DNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-DNN6N0		
		Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTD270H3-CEE5530		
	36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	GTD270H3-CED5530						
	18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	GTD270H3-CEB5530						
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-CNN5N0			
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-CNN6N0			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTD270H3-BEE5530		
			36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270H3-BED5530		
18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min			GTD270H3-BEB5530					
Ultra160 GT-CA7162 2チャネル		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-BNN5N0			
Ultra160 GT-CA7162 2チャネル		選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-BNN6N0			
Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU		Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	72GB アレイ 36GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min	512MB 512MB × 1 ECC SDRAM :133MHz	CD-ROM (最大 40 倍速)	GTD270H3-BEE5530		
	36GB アレイ 18GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTD270H3-BED5530					
	18GB アレイ 9GB × 3 RAID5 (*3) Ultra160 :10,000r/min		GTD270H3-BEB5530					
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-BNN5N0			
	Ultra160 GT-CA7162 2チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTD270H3-BNN6N0			

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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(C R 8 0 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>

HA8000/270 (270 H3) [アレタイプ/Windows 2000 Advanced Server 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows 2000 Advanced Server 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTS270H3-DNNN5N0	完売しました。		
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTS270H3-DNNN6N0			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル				GTS270H3-CNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTS270H3-CNNN6N0			
	Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル				GTS270H3-BNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTS270H3-BNNN6N0			

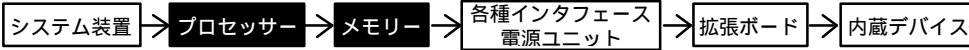
HA8000/270 (270 H3) [アレタイプ/OSなしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵RAID	メモリー	CD-ROM/ DVD-RAM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
OSなしモデル	Pentium III (1GHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GTA270H3-DNNN5N0	完売しました。		
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTA270H3-DNNN6N0			
	Pentium III (866MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル				GTA270H3-CNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTA270H3-CNNN6N0			
	Pentium III (733MHz/256KB) ×1CPU	Ultra160 GT-CA7161 1チャネル				GTA270H3-BNNN5N0			
		Ultra160 GT-CA7162 2チャネル				GTA270H3-BNNN6N0			

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-TX x1
	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0,1,6,7を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- *4 CD-ROM/DVD-RAM は、搭載必須製品です。したがって、必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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(CR 80 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>

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

270G3

270H3

プロセッサ

プロセッサスロット 1~2

プロセッサ

選択



- プロセッサ
Pentium III (733MHz/ キャッシュ 256KB)
(GT-ECSP73EEX)[カスタム] 廃止しました。
(GT-ECSP73E) 廃止しました。
- プロセッサ
Pentium III (866MHz/ キャッシュ 256KB)
(GT-ECSP86EEX)[カスタム]
(GT-ECSP86E)
- プロセッサ
Pentium III 1GHz/ キャッシュ 256KB)
(GT-ECSP1G EEX)[カスタム]
(GT-ECSP1GE)

- プロセッサ搭載表 -

・周波数及びキャッシュ容量の異なるプロセッサの混在はできません。

< HA 8 0 0 0 / 2 7 0 G 3 , H 3 >

【プロセッサおよびターミネーションカードの搭載パターン】

プロセッサ数	プロセッサスロット	
	1	2
1CPU	プロセッサ	ターミネーションカード
2CPU	プロセッサ	プロセッサ

網掛け部分のプロセッサ及びターミネーションカードはセットモデルに標準搭載されていますので、別途購入の必要はありません。

システム装置本体 I/F スロット

- ① ディスプレイインタフェース
- ② キーボードインタフェース
- ③ マウスインタフェース
- ④ シリアルインタフェース (COM1)
- ⑤ シリアルインタフェース (COM2)
- ⑥ パラレルインタフェース
- ⑦ SCSI インタフェース
- ⑧ ネットワークインタフェース
- ⑨ プロセッサスロット
- ⑩ メモリスロット
- ⑪ 拡張スロット
- ⑫ 拡張ストレージベイ
- ⑬ 電源スロット
- ⑭ IDE インタフェース
- ⑮ DIMM1 インタフェース

(凡例) ◁: 同時接続 (搭載) 可
○: 選択接続 (搭載) のみ

メモリー

メモリスロット 1~4

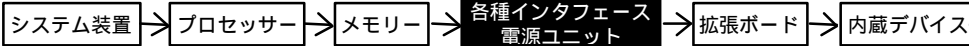
選択



- メモリーボード
①28MB-SDRAM)
(GT-MJ71287BEX)[カスタム]
(GT-MJ71287B)
・本ボードはメモリスロットを 1 個使用します。
- メモリーボード
②56MB-SDRAM)
(GT-MJ72567BEX)[カスタム]
(GT-MJ72567B)
・本ボードはメモリスロットを 1 個使用します。
- メモリーボード
③128MB-SDRAM)
(GT-MJ75127BEX)[カスタム]
(GT-MJ75127B)
・本ボードはメモリスロットを 1 個使用します。
- メモリーボード
④GB SDRAM)
(GT-MJ701G7BEX)[カスタム]
(GT-MJ701G7B)
・本ボードはメモリスロットを 1 個使用します。

メモリーは、搭載必須製品です。
したがって、必要なメモリーボードを
選択の上、購入願います。

<システム装置内蔵編>

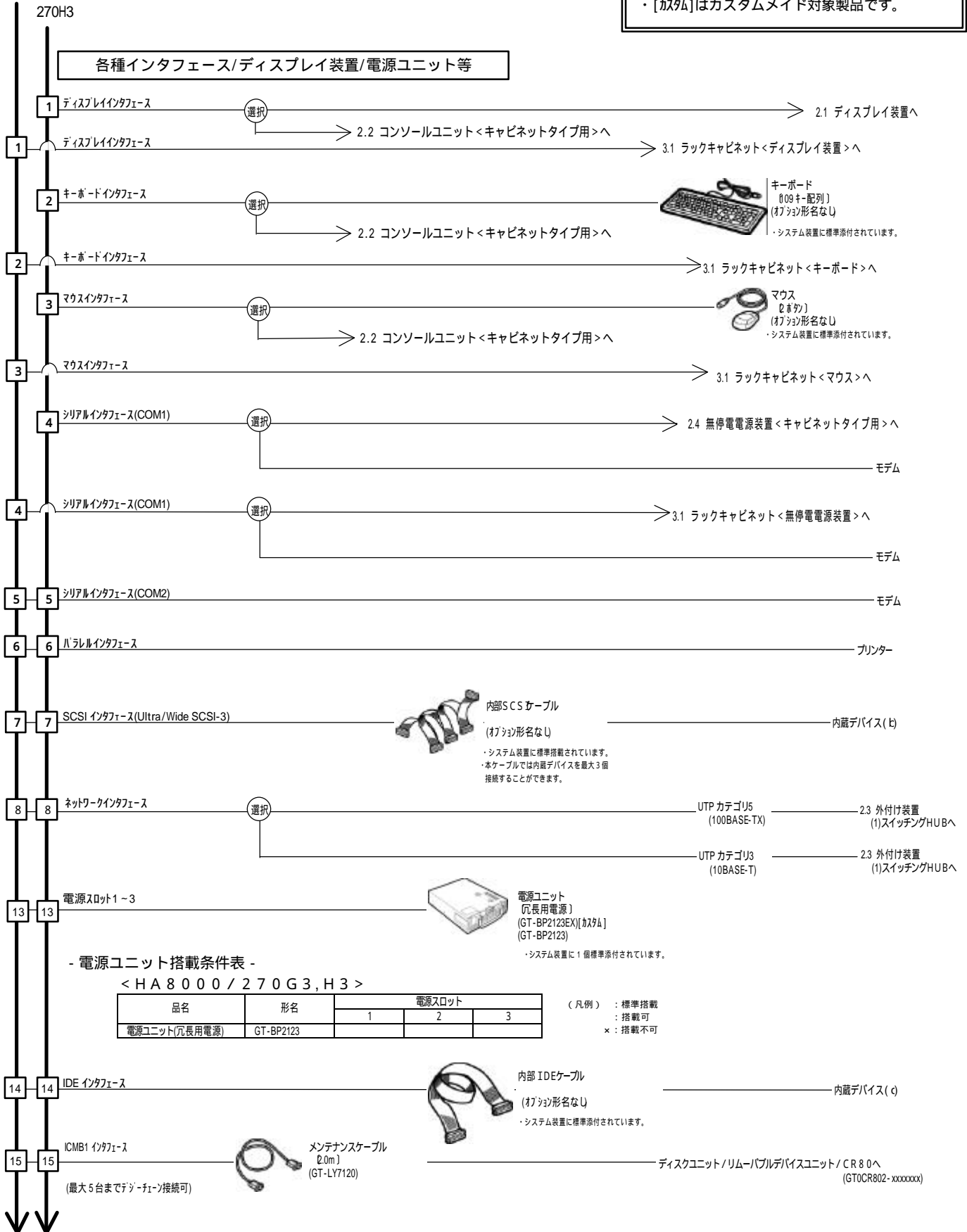


<外付けオプション編>へ
 ・ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など)
 ・無停電電源装置<キャビネットタイプ>

<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>

270G3

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

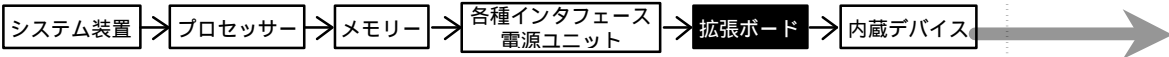


- 電源ユニット搭載条件表 -

<HA8000/270G3,H3>

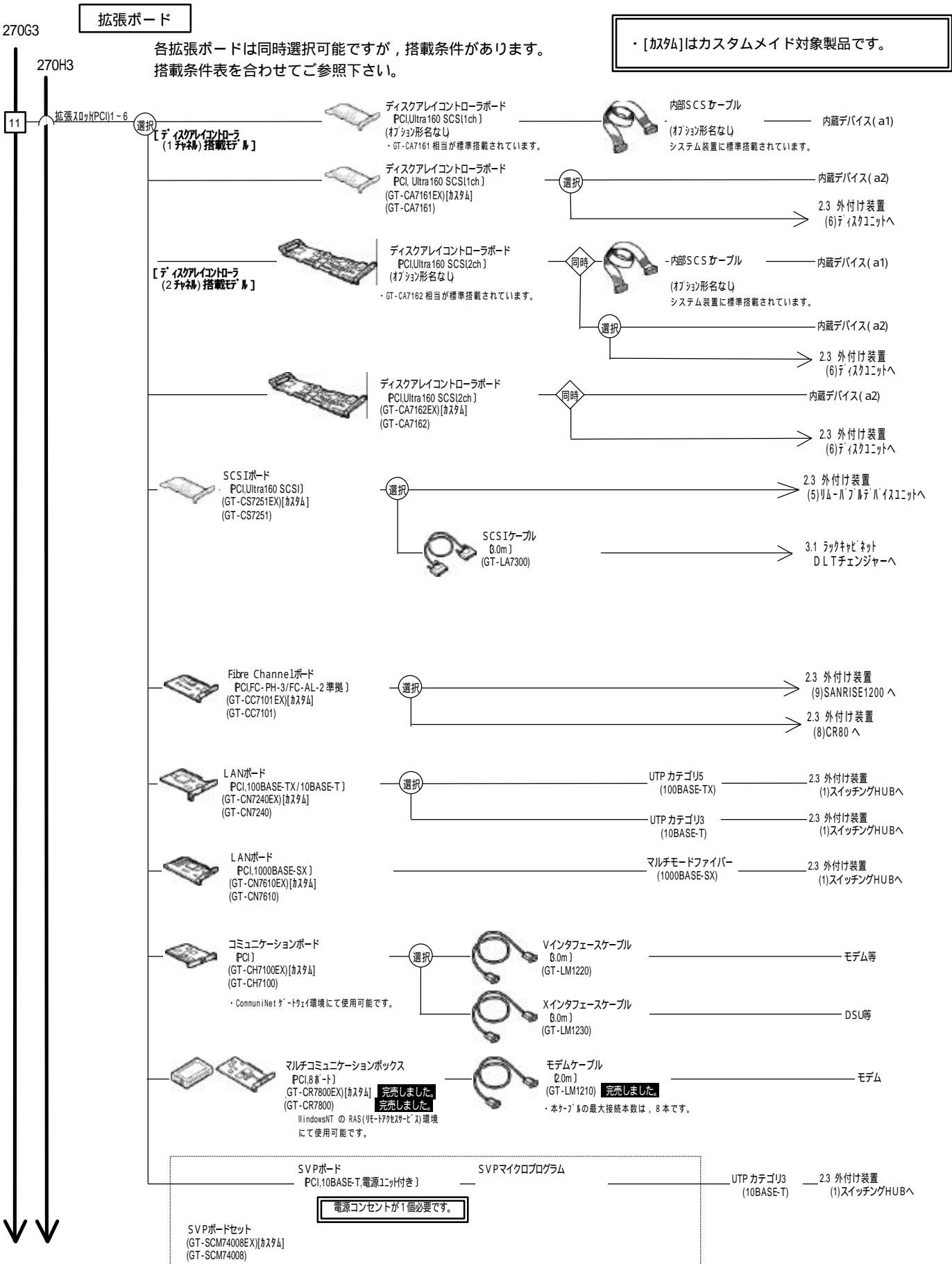
品名	形名	電源スロット		
		1	2	3
電源ユニット(冗長用電源)	GT-BP2123			

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可
 x : 搭載不可

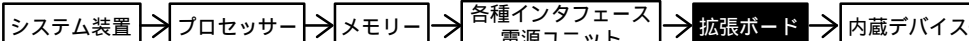


<外付けオプション編>へ
 ・ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など)
 ・無停電電源装置<キャビネットタイプ>

<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>



<システム装置内蔵編>



<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>

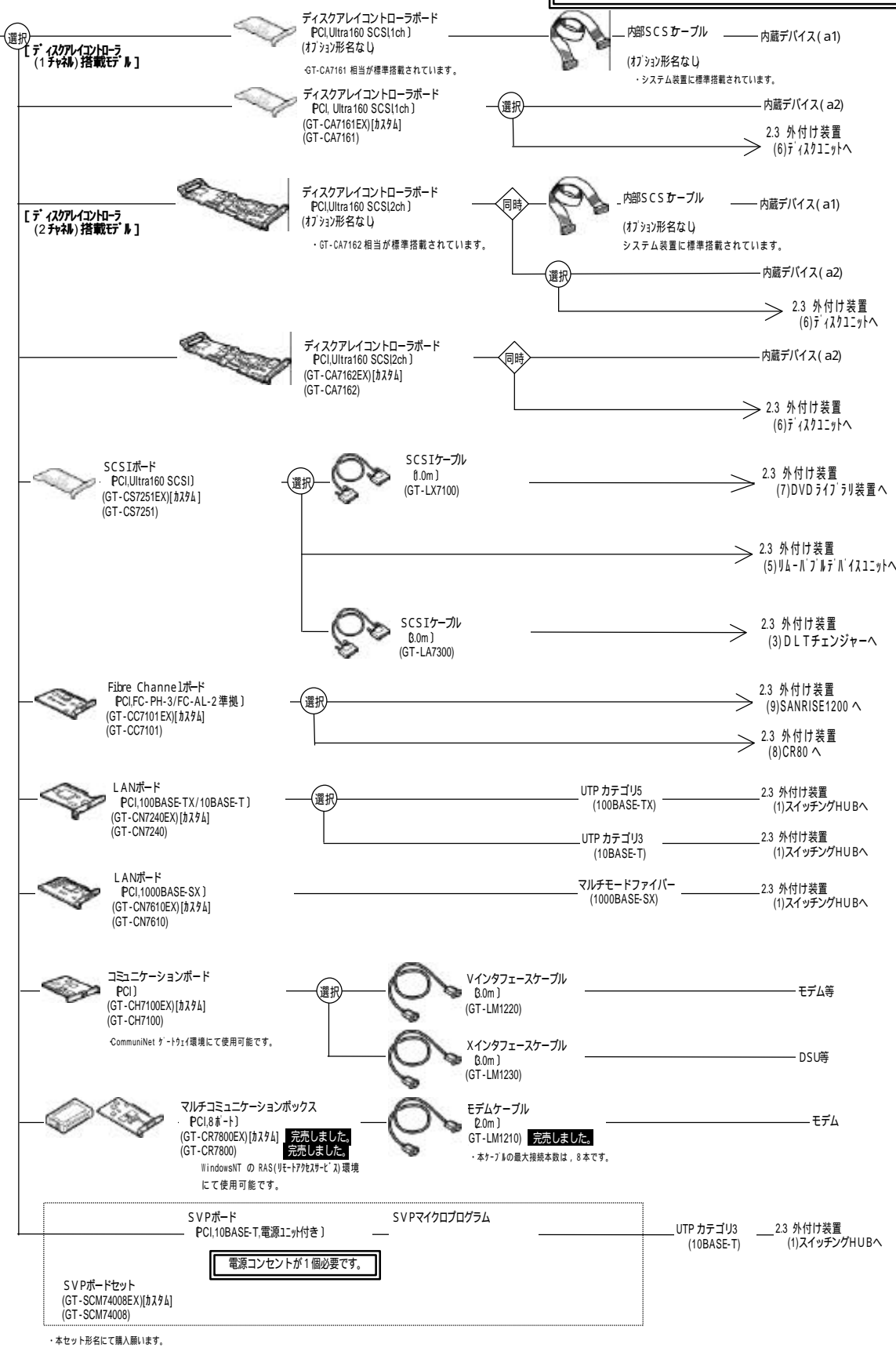
<ラックキャビネット編>へ
 ・ラックオプション品
 ・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

270G3

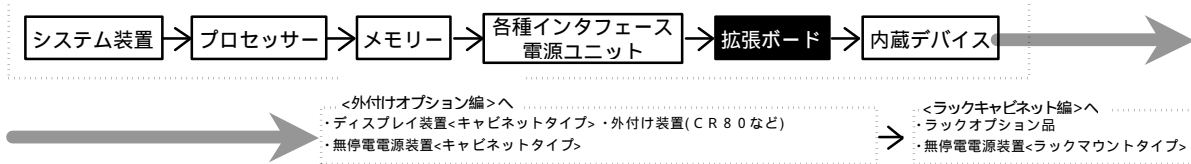
270H3

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

11 拡張スロット(PCI)1-6



<システム装置内蔵編>



- 拡張ボード搭載条件表 -

- ・拡張ボ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ボ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>

<HA8000/270G3,H3>

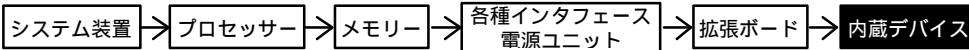
品名	形名	最大 搭載 枚数	拡張スロット						
			PCI						
			32bit		64bit				
			6	5	4	3	2	1	
ディスクアレイコントローラボード(*1)	GT-CA7161	3	x	x	x				
ディスクアレイコントローラボード(*2)	GT-CA7162	2	x	x	x				
SCSIボード	GT-CS7251	2							x
Fibre Channelボード	GT-CC7101	5							x
LANボード(100BASE-TX/10BASE-T)	GT-CN7240	5							x
LANボード(1000BASE-SX)	GT-CN7610	3	x	x					x
マルチコミュニケーションボックス	GT-CR7800	1			x	x	x	x	x
コミュニケーションボード	GT-CH7100	2			x	x	x	x	x
SVPボードセット	GT-SCM74008	1			x	x	x	x	x

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可
 x : 搭載不可

*1:ディスクアレイコントローラ1チャンネル搭載モデルに標準搭載されます。
 ディスクアレイコントローラボード(GT-CA7162)との同時搭載可能です。
 外付け装置の接続はGT-CA7162と合わせて最大2チャンネルまで可能です。

*2:ディスクアレイコントローラ2チャンネル搭載モデルに標準搭載されます。
 ディスクアレイコントローラボード(GT-CA7161)との同時搭載可能です。
 外付け装置の接続はGT-CA7161と合わせて最大2チャンネルまで可能です。

<システム装置内蔵編>



<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>

・[加付]はカスタムメイド対象製品です。

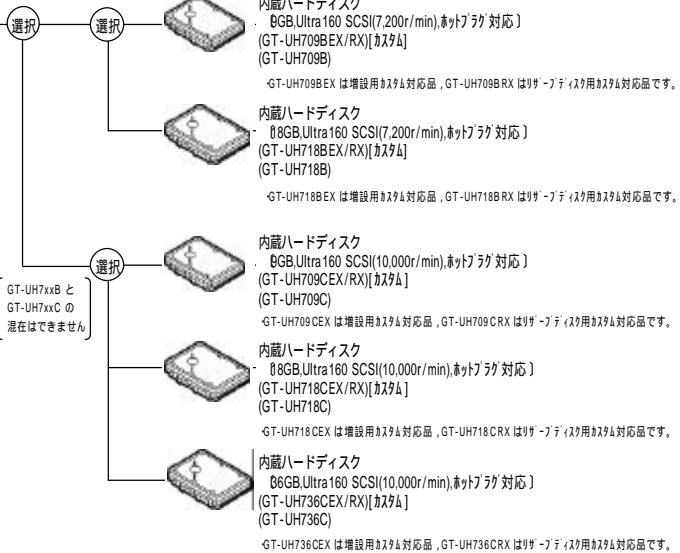
内蔵デバイス

搭載条件については搭載条件表をご参照下さい。

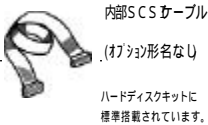
また、バックアップデバイスに必要なソフトについては[8.システム構成上の注意事項]をご参照下さい。

(a1) 12 拡張スロット11-6

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を選択の上、購入願います。

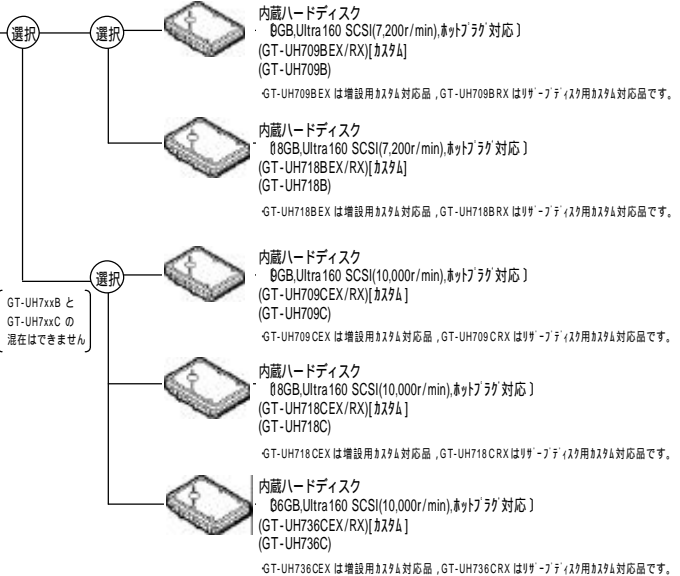


(a2) 12



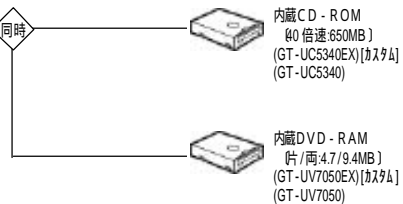
ハードディスクキット
(GT-ES7316EX)[加付]
(GT-ES7316)

拡張スロット17-12



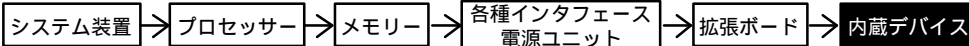
(c) 12 拡張スロット13-14

CD-ROM/DVD-RAMは、搭載必須製品です。したがって、どちらかを選択の上、購入願います。



・オプションソフトについては、[8.システム構成上の注意事項]をご参照ください。

<システム装置内蔵編>



<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>

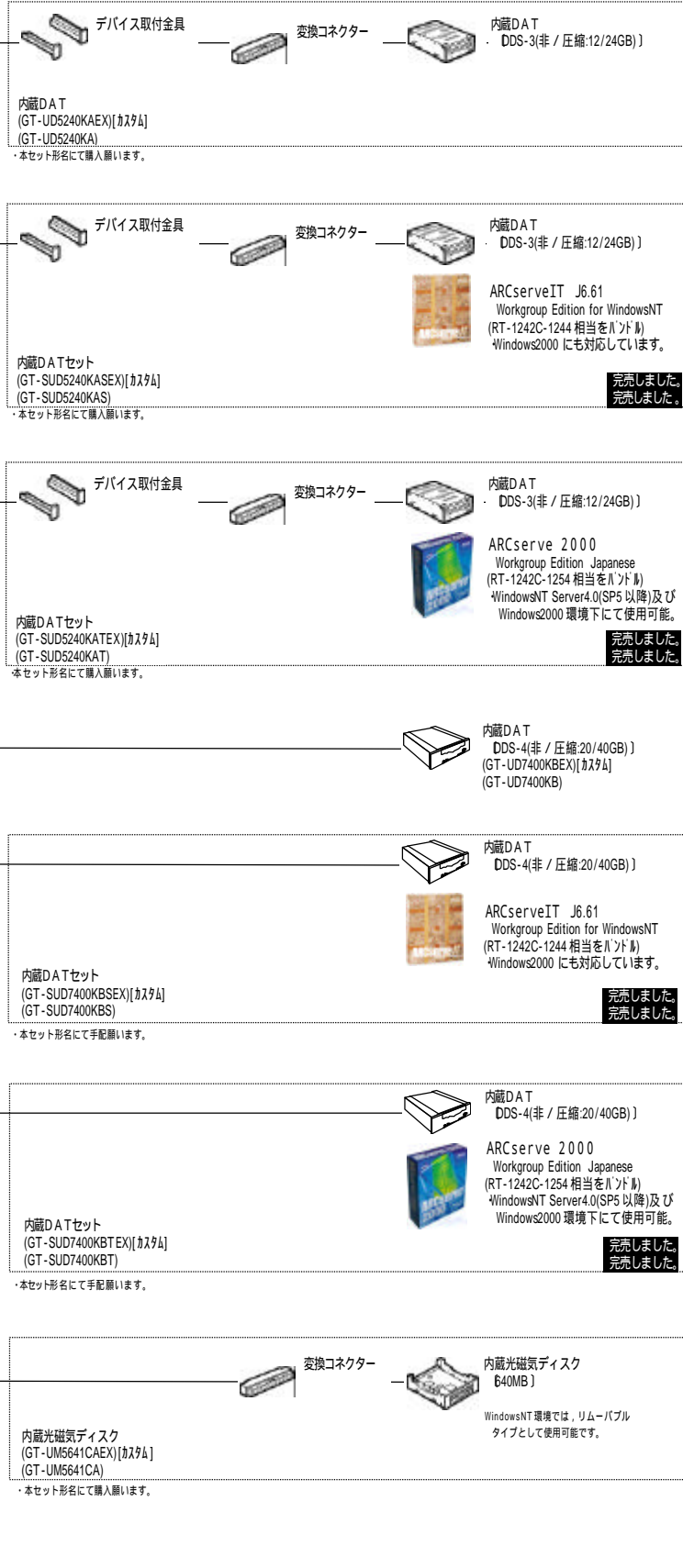
・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

(b)

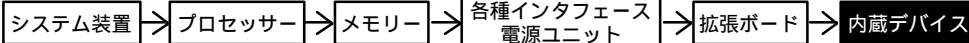
12

拡張スロット14~15

選択



<システム装置内蔵編>



<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>

・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

変換コネクタ

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングル
(GT-UV7S10SCAEX) [カスタム]
(GT-UV7S10SCA)

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングル
非 / 圧縮:13/26GB

- ・本セット形名にて購入願います。
- ・オプションソフトについては、[8 . システム構成上の注意事項] をご参照ください。

変換コネクタ

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングルセット
(GT-SUV7S10SCAEX) [カスタム]
(GT-SUV7S10SCAS)

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングル
非 / 圧縮:13/26GB

ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1244 相当をバンドル)
*WindowsNT Server4.0 環境下のみ
使用可能。

完了しました。
完了しました。

- ・本セット形名にて購入願います。
- ・オプションソフトについては、[8 . システム構成上の注意事項] をご参照ください。

変換コネクタ

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングルセット
(GT-SUV7S10SCATEX) [カスタム]
(GT-SUV7S10SCAT)

内蔵DVD - RAMミニチェンジャーシングル
非 / 圧縮:13/26GB

ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1254 相当をバンドル)
*WindowsNT Server4.0 環境下のみ
使用可能。

完了しました。
完了しました。

- ・本セット形名にて購入願います。
- ・オプションソフトについては、[8 . システム構成上の注意事項] をご参照ください。

変換コネクタ

内蔵DATチェンジャー
(GT-UD5246CAEX) [カスタム]
(GT-UD5246CA)

内蔵DATチェンジャー
DDS-3(非 / 圧縮:12/24GB) 6連装

- ・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。
- ・本セット形名にて購入願います。

変換コネクタ

内蔵DATチェンジャーセット
(GT-SUD5246CASEX) [カスタム]
(GT-SUD5246CAS)

内蔵DATチェンジャー
DDS-3(非 / 圧縮:12/24GB) 6連装

ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1244 相当をバンドル)
*Windows2000 にも対応しています。

完了しました。
完了しました。

- ・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。
- ・本セット形名にて購入願います。

変換コネクタ

内蔵DATチェンジャーセット
(GT-SUD5246CATEX) [カスタム]
(GT-SUD5246CAT)

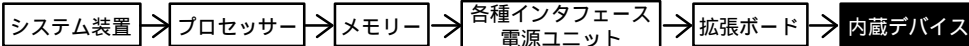
内蔵DATチェンジャー
DDS-3(非 / 圧縮:12/24GB) 6連装

ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1254 相当をバンドル)
*WindowsNT Server4.0(SP5以降)及び
Windows2000 環境下にて使用可能。

完了しました。
完了しました。

- ・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。
- ・本セット形名にて購入願います。

<システム装置内蔵編>



<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>

・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。



内蔵DATチェンジャー
DDS-4(非/圧縮20/40GB),6連装)
(GT-UD7406CBEX)[カスタム]
(GT-UD7406CB)
拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



内蔵DATチェンジャー
DDS-4(非/圧縮20/40GB),6連装)
・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1244 相当をバンドル)
・Windows2000 にも対応しています。

内蔵DATチェンジャーセット
(GT-SUD7406CBEX)[カスタム]
(GT-SUD7406CBS)

・本セット形名にて購入願います。

完売しました。
完売しました。



内蔵DATチェンジャー
DDS-4(非/圧縮20/40GB),6連装)
・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1254 相当をバンドル)
・WindowsNT Server4.0(SP5以降)及び
Windows2000 環境下にて使用可能。

内蔵DATチェンジャーセット
(GT-SUD7406CBTEX)[カスタム]
(GT-SUD7406CBT)

・本セット形名にて購入願います。

完売しました。
完売しました。



変換コネクター



内蔵DLT
DLT4000(非/圧縮20/40GB))

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。

内蔵DLT
(GT-UL5200CAEX)[カスタム]
(GT-UL5200CA)

・本セット形名にて購入願います。

完売しました。
完売しました。



変換コネクター



内蔵DLT
DLT4000(非/圧縮20/40GB))

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1244 相当をバンドル)
・Windows2000 にも対応しています。

内蔵DLTセット
(GT-SUL5200CASEX)[カスタム]
(GT-SUL5200CAS)

・本セット形名にて購入願います。

完売しました。
完売しました。



変換コネクター



内蔵DLT
DLT4000(非/圧縮20/40GB))

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



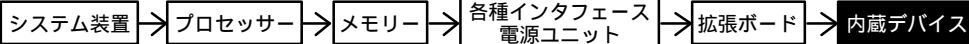
ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1254 相当をバンドル)
・WindowsNT Server4.0(SP5以降)及び
Windows2000 環境下にて使用可能。

内蔵DLTセット
(GT-SUL5200CAT EX)[カスタム]
(GT-SUL5200CAT)

・本セット形名にて購入願います。

完売しました。
完売しました。

<システム装置内蔵編>



<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>

・ [カスタム]はカスタムメイド対象製品です。



内蔵DLT
DLT7000(非 / 圧縮:35/70GB)
(GT-UL7350CBEX)[カスタム] 完売しました。
(GT-UL7350CB) 完売しました。

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



内蔵DLT
DLT7000(非 / 圧縮:35/70GB)

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1244 相当をノット) 完売しました。
Windows2000 にも対応しています。 完売しました。

内蔵DLTセット
(GT-SUL7350CBSEX)[カスタム]
(GT-SUL7350CBS)

・本セット形名にて手配願います。



内蔵DLT
DLT7000(非 / 圧縮:35/70GB)

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1254 相当をノット) 完売しました。
WindowsNT Server4.0(SP5 以降)及び
Windows2000 環境下にて使用可能。 完売しました。

内蔵DLTセット
(GT-SUL7350CBTEX)[カスタム]
(GT-SUL7350CBT)

・本セット形名にて手配願います。



内蔵DLT
DLT8000(非 / 圧縮:40/80GB)
(GT-UL7400EX)[カスタム] 完売しました。
(GT-UL7400) 完売しました。

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



内蔵DLT
DLT8000(非 / 圧縮:40/80GB)

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。



ARCserveIT J6.61
Workgroup Edition for WindowsNT
(RT-1242C-1H44 相当をノット) 完売しました。
Windows2000 にも対応しています。 完売しました。

内蔵DLTセット
(GT-SUL7400SEX)[カスタム]
(GT-SUL7400S)

・本セット形名にて手配願います。



内蔵DLT
DLT8000(非 / 圧縮:40/80GB)

・拡張ストレージベイを2ベイ使用します。

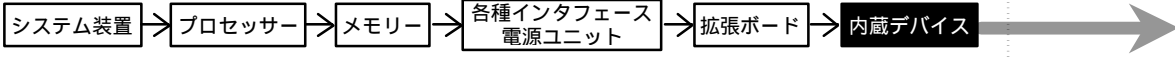


ARCserve 2000
Workgroup Edition Japanese
(RT-1242C-1H54 相当をノット) 完売しました。
WindowsNT Server4.0(SP5 以降)及び
Windows2000 環境下にて使用可能。 完売しました。

内蔵DLTセット
(GT-SUL7400TEX)[カスタム]
(GT-SUL7400T)

・本セット形名にて手配願います。

<システム装置内蔵編>



<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>

- 内蔵デバイス搭載条件表 -

内蔵デバイス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。

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。

<HA8000/270G3,H3>

品名	形名	拡張ストレージベイ																		
		3.5 型												5 型						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
内蔵ハードディスク(9GB)	GT-UH709B																x	x	x	
内蔵ハードディスク(18GB)	GT-UH718B																	x	x	x
内蔵ハードディスク(9GB)	GT-UH709C																	x	x	x
内蔵ハードディスク(18GB)	GT-UH718C																	x	x	x
内蔵ハードディスク(36GB)	GT-UH736C																	x	x	x
内蔵CD-ROM(40倍速)	GT-UC5340	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x
内蔵DVD-RAM	GT-UV7050	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x
内蔵DAT(DDS-3)	GT-UD5240KA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DAT(DDS-4)	GT-UD7400KB	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DATチェンジャー(DDS-3)	GT-UD52460CA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DATチェンジャー(DDS-4)	GT-UD7406CB	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DLT(DLT4000)	GT-UL5200CA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DLT(DLT7000)	GT-UL7350CB	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DLT(DLT8000)	GT-UL7400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵光磁気ディスク(640MB)	GT-UM5641CA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
内蔵DVD-RAMミニチェンジャー	GT-UV7S10SCA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					

(凡例) : 標準搭載
: 搭載可
x : 搭載不可

その他

270ラックマウントキット(GT-AU7511)

[270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
270ラックマウントキット	ラック用ガイドレール