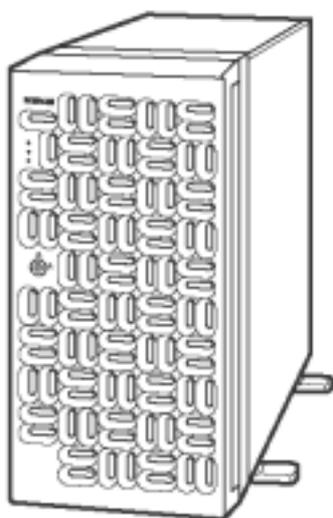
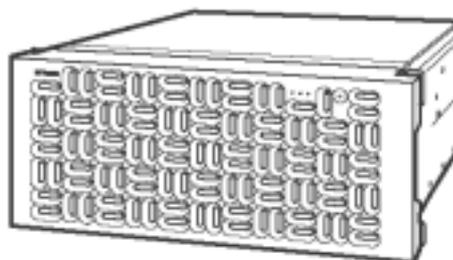


(3) HA8000/70W SC



HA8000/70W SC
(キャビネットタイプ)
(筐体色：黒)



HA8000/70W SC
(ラックマウントタイプ)
(筐体色：黒)

HA8000/70W SC システム装置 機器仕様

モデル名		70 SC	
筐体タイプ		リモートサービスサーバ RAID(SCSI)モデル	
CPU (周波数)		キャビネットタイプ (ラックマウントタイプ [5 U]) Intel Xeon プロセッサ(3.60GHz/3.60GHz/3.40GHz/3.0GHz)	
チップセット	プロセッサ数	最小 1/最大 2	
	キャッシュ	データ:16KB/実行トレース:12K μOPs	
	メモリー	Xeon(3.60GHz):2MB,Xeon(3.60GHz/3.40GHz/3.0GHz):1MB	
システムバス (FSB) 周波数		Intel 社製 E7320 800MHz	
メインメモリー	容量	最小:512MB/最大:12GB	
	スロット数	6	
	サポートメモリー容量	512MB(256MBx2) *7,1GB(512MBx2),2GB(1GBx2),4GB(2GBx2)	
表示機能	仕様	DDR SDRAM/266MHz/ECC/Registered DIMM/Chipkill 対応 *7/マルチスプレッド対応	
	アクセラレータ	ATI 社製 RAGE XL[リモートサービスサーバ] /PCI]	
	VRAM	8MB	
ハードディスク (本体内蔵)	表示解像度 (表示色) *1	640x480ドット(1677万色),800x600ドット(1677万色),1024x768ドット(1677万色)	
	最大容量 *2	RAID 0	1.8TB(300GBx6)
		RAID 5 *3	1.5TB(300GBx6)
	サポート HDD 容量	36GB,73GB,146GB,300GB	
インタフェース	Ultra320 SCSI		
RAID コントローラ	回転数	10000r/min(36GB/73GB/146GB/300GB),15000r/min(73GB/146GB)	
	コントローラ	Adaptec 社製 ASR-2025S[SO-DIMM,64bit/133MHz]	
	インタフェース	サーバード SCSI(Ultra320)経由で HDD 接続	
	チャンネル数	1チャネル(HDD6台/チャネル)	
	キャッシュ容量	64MB(SDRAM/ECC)	
サポート RAID レベル	RAID 0,1,5,10,JBOD		
FDD	3.5型 FDD(1.44MB/720KB)x1ドライブ (標準)		
CD-ROM	48倍速(IDE)x1ドライブ (オプション)		
DVD-RAM	片面/両面:4.7GB/9.4GB,ATAPI (オプション)		
拡張ベイ	3.5型ベイ (HDD専用ベイ)	6[ホットプラグ/ホットスワップ対応]	
	5型ベイ (リムーバブル) *9	4(1ベイ CD-ROM または DVD-RAM にて占有)	
	5型ベイ (薄型)	-	
	FDD専用	1(1ベイ FDD にて占有)	
PCIスロット	PCI Express(x8)x1,64bit/66MHz(3.3Vキ)フルサイズ x2, 32bit/33MHz(5Vキ)フルサイズ x2(リモートサービスサーバにて1スロット占有),32bit/33MHz(5Vキ)ハーフサイズ x1		
標準インターフェイス	SCSI	コントローラ	Adaptec 社製 AIC-7902W[サーバード] /PCI]
		インタフェース	Ultra320 SCSIx2(1チャネル RAID コントローラで使用)
	LAN	コントローラ	Intel 社製 i82541Glx2[サーバード] /PCI]
		インタフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45)
Wake On LAN 機能	サポート *5		
ネットワークポート	(ポート)個別対応)		
外形寸法	288[転倒防止脚収納時 218](W)x705(D)x453(H)mm(ラックマウント時 W 430(W)x705(D)x218(H)mm)		
質量 [標準値] (() 内は最大質量値)	約 23.5kg(33.0kg) [ラックマウント時 W 約 28.5kg(38.0kg)]		
電源	電圧	AC100V ± 10% 50/60Hz	
	電源コードプラグ形状(本数)	接地型 2極差込プラグ (標準:1本,電源ユニット(オプション)搭載時:2本)	
	冗長化電源	1(標準)+1(オプション)(ホットプラグ対応)	
冗長 FAN	-		
消費電力 [標準値] (() 内は最大消費電力値)	約 170W(581W)		
省エネ法に	区分		
基づく表示	エネルギー消費効率		
VCCI 基準 *6	クラス A 情報技術装置		
インストール OS	Windows Server 2003,Standard Edition 日本語版(SP1 添付)(5CAL 付)/Windows 2000 Server 日本語版(SP4)(5CAL 付)		
サポート OS	Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版/ Windows Server 2003,Standard Edition 日本語版(SP1)/Windows 2000 Server 日本語版(SP4)		
添付ソフトウェア	JP1/ServerConductor/Agent(サーバ管理ツール)/HA8000 System Installer(簡易セットアップツール)/ Adaptec Storage Manager(ディスクレイ管理ツール)/リモート通報ユーティリティ		
主な添付品	電源ケーブル,取扱説明書,HA8000 System Installer CD-ROM,サーバード *8,マウス(ホイールマウス) *8		

*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。

*2: ハードディスクの容量表記は、1G バイト = 10⁹ バ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: Windows Server 2003/Windows 2000 環境のみサポート。又、全ての USB 機器の接続を保証するものではありません。

*5: オンボード LAN のみサポート。OS は Windows Server 2003/Windows 2000 環境でのみサポート。別途、JP1/ServerConductor/Server Manager が必要です。

*6: 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。

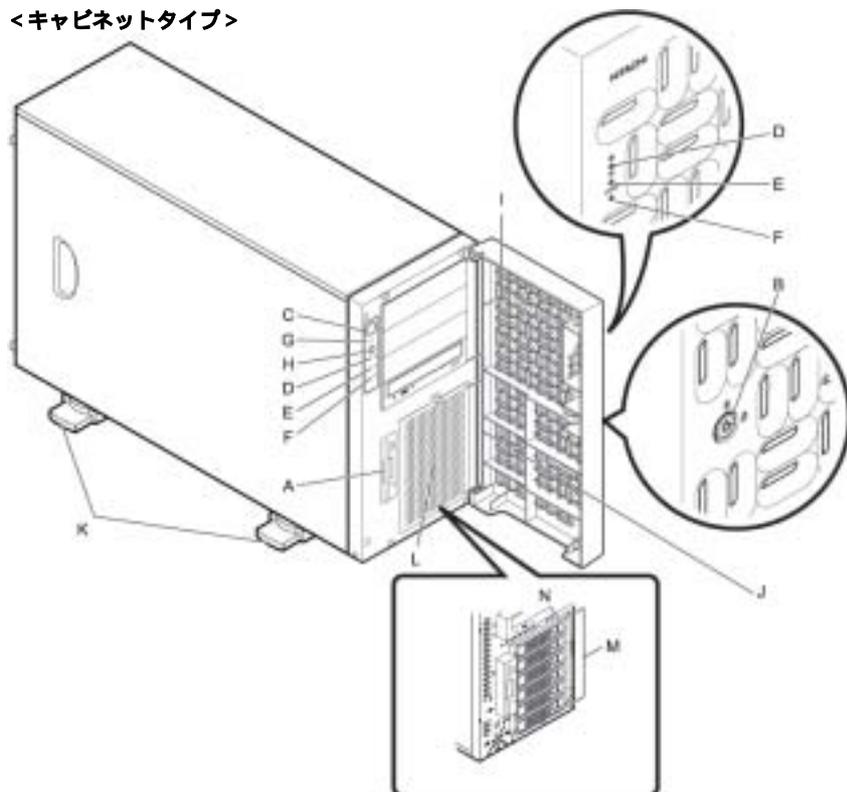
*7: 512MB(256MBx2)のメモリーボードは、Chipkill 機能は未サポート。

*8: キーボード、マウスはキャビネットタイプのみ標準添付です。ラックマウントタイプは、コンソールユニットセット、コンソール代替ユニットセットまたはキーボード/マウス収納ユニットに添付されます。

*9: ラックマウントタイプにおいて DAT チェンジャー搭載時はベイ数が 3(1ベイ CD-ROM または DVD-RAM にて占有)となります。

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。

前面 / 操作パネル
 <キャビネットタイプ>



A : 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)

B : ドアロック
 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添付されます。

C : POWER スイッチ
 システム装置の電源を入・切するときに押します。
 なお、POWER スイッチを 4 秒以上押し続けると、強制的に
 電源を切ることが出来ます。

D : POWER ランプ (緑)
 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

E : ACCESS ランプ (緑)
 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。

F : ERROR ランプ (赤)
 ハードディスクエラー、ファンエラー、電源エラー及び
 その他のハードウェアエラーが発生した場合に点灯します。

G : リセットスイッチ
 システム装置をハード的にリセット (再起動) するときに
 押します。

H : BUZZER STOP スイッチ
 ブザーを止めるときに押します。

I : 拡張ストレージベイ (5 型)
 内蔵 CD-ROM などのリムーバブルデバイスを取り付けます。

J : 拡張ストレージベイ (3.5 型)
 内蔵ハードディスク搭載用のホットスワップベイが
 搭載されます。

K : 転倒防止脚
 システム装置を設置するときに、転倒防止のために
 セットします。

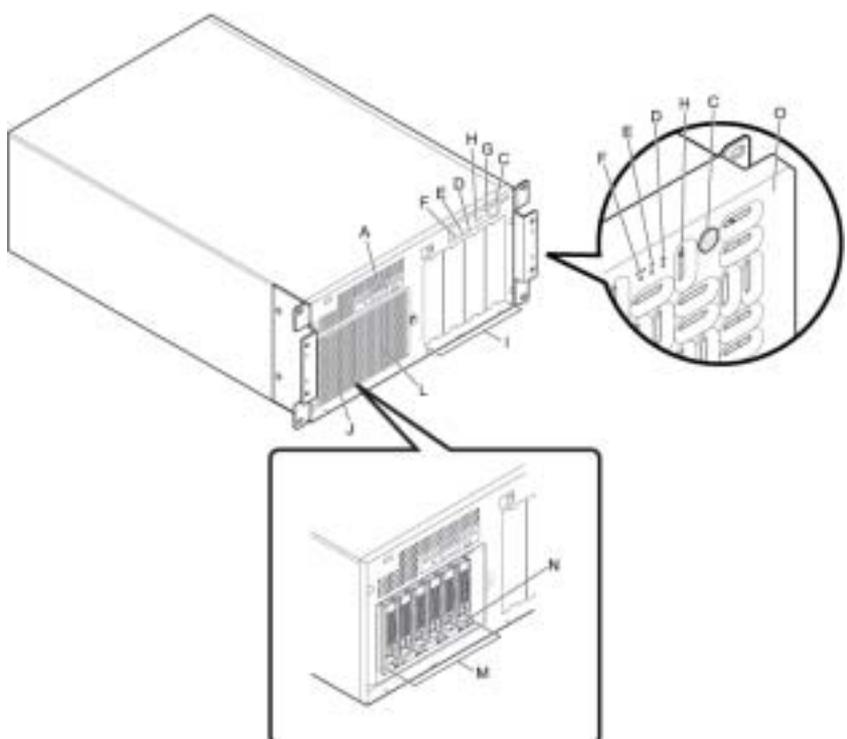
L : ストレージベイパネル
 拡張ストレージベイ (3.5 型) をカバーするパネルです。
 通常は閉じた状態で使用します。
 拡張ストレージベイ (3.5 型) に内蔵ハードディスクを
 取り付ける場合は、ストレージベイパネルにある飾り
 ネジを外し、手前に引いて開きます。

M : ホットスワップベイ
 ホットプラグに対応した内蔵ハードディスクを取り付け
 るための 3.5 型ベイです。
 拡張ストレージベイ (3.5 型) を 4 つ占有し、拡張
 ストレージベイ 5-8 に標準搭載されます。
 70SC モデルでは 6 ベイあります。

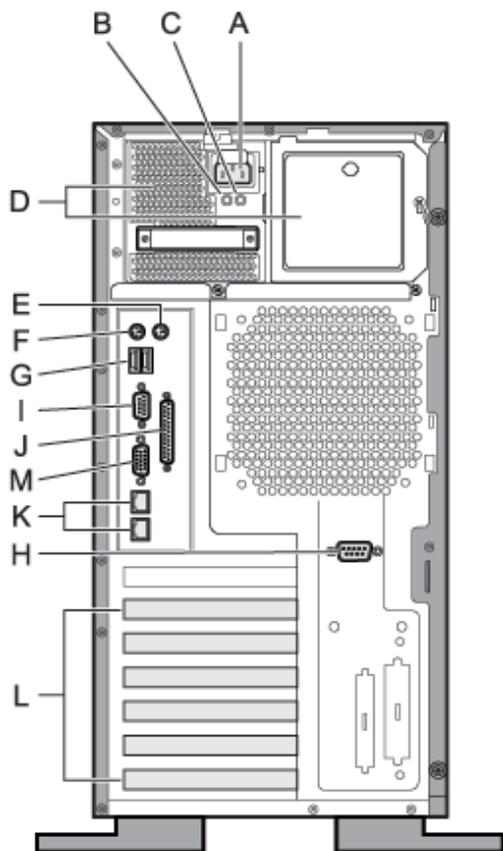
N : HDD ステータスランプ
 点灯のしかたによって、各拡張ストレージベイのハード
 ディスクの状態を示します。

O : フロントモールド
 内蔵 CD-ROM の操作をするときなどに取り外します。
 通常は取り付けておきます。フロントモールド両側面
 にあるくぼみに手をかけて手前に引くと取り外せます。

<ラックマウントタイプ>



背面



A : 電源コネクタ

B : 電源ランプ (緑)

電源ユニットの状態を示します。システム装置に電源コードを接続すると点滅し、POWER スイッチを ON にすると点灯します。

C : PS ERROR ランプ (橙)

電源ユニットに障害が発生すると点灯します。

D : 電源スロット

電源ユニットを搭載します。スロット番号は左から 1, 2 となります。電源スロット 2 には冗長化用として、オプションの電源ユニットを搭載することができます。

E : マウスインタフェースコネクタ

F : キーボードインタフェースコネクタ

G : USB インタフェースコネクタ

標準搭載されるリモートサービスボードを USB ケーブルで接続します。

H : シリアルインタフェースコネクタ (COM2)

I : シリアルインタフェースコネクタ (COM1)

J : パラレルインタフェースコネクタ

K : ネットワークインタフェースコネクタ

LAN ケーブルを接続します。上から順にネットワークインタフェースコネクタ 1, 2 となります。

コネクタにあるステータスランプは次のとおりです。

リンクランプ (緑)

点灯 : 1000BASE-T または 100BASE-TX で HUB とのリンクが確立
消灯 : 10BASE-T で HUB とのリンクが確立または HUB とのリンクが未確立



アクティビティランプ (橙)

点灯 : HUB とのリンクが確立
点滅 : データ送受信中
消灯 : HUB とのリンクが未確立

L : 拡張スロット (PCI)

PCI Express 仕様のボードを 1 枚、また PCI 仕様のボードを 5 枚まで取り付けることができます。スロット番号は上から順に 1-6 となります。

M : ディスプレイインタフェースコネクタ

本モデルではこのコネクタは使用しません。ディスプレイは標準搭載されるリモートサービスボードのディスプレイインタフェースコネクタに接続します。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

- ・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>

- ・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 (セットモデル/カスタムモデル)

HA8000/70W (70 SC) リモートサービスサーバ RAID (SCSI) モデル/キャビネットタイプ
 [Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1 添付) (5CAL 付き) ブレイストールモデル]

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	
Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1 添付) (5CAL 付き) ブレイストールモデル	Xeon (3.60GHz/2MB) × 1CPU	Ultra320 0 番種 コントローラ + オプション SCSI 1 番種	選択 (*2)(*3)(*6)	選択 (*1)	選択 (*4)	GSJ070SC-BNNNJN1	完売しました。			
	Xeon (3.60GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-ANNNJN1
	Xeon (3.40GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-9NNNJN1
	Xeon (3DGHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-8NNNJN1

HA8000/70W (70 SC) リモートサービスサーバ RAID (SCSI) モデル/キャビネットタイプ
 [Windows Server 2003 モデル (Windows 2000 Server 日本語版ダウングレード代行サービス付き)] (*9)

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	
Windows Server 2003 モデル (Windows 2000 Server (SP4) ダウングレード代行サービス付き) (5CAL 付き)	Xeon (3.60GHz/2MB) × 1CPU	Ultra320 0 番種 コントローラ + オプション SCSI 1 番種	選択 (*2)(*3)(*6)	選択 (*1)	選択 (*4)	GSJ070SC-BNNNJNB	完売しました。			
	Xeon (3.60GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-ANNNJNB
	Xeon (3.40GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-9NNNJNB
	Xeon (3DGHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-8NNNJNB

HA8000/70W (70 SC) リモートサービスサーバ RAID (SCSI) モデル/ラックマウントタイプ (*7)
 [Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1 添付) (5CAL 付き) ブレイストールモデル]

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	
Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1 添付) (5CAL 付き) ブレイストールモデル	Xeon (3.60GHz/2MB) × 1CPU	Ultra320 0 番種 コントローラ + オプション SCSI 1 番種	選択 (*2)(*3)(*6)	選択 (*1)	選択 (*4)	GSJ070SC-BNNNJ11	完売しました。			
	Xeon (3.60GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-ANNNJ11
	Xeon (3.40GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-9NNNJ11
	Xeon (3DGHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-8NNNJ11

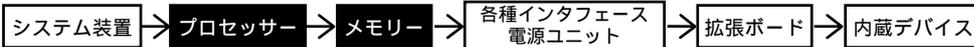
HA8000/70W (70 SC) リモートサービスサーバ RAID (SCSI) モデル/ラックマウントタイプ (*7)
 [Windows Server 2003 モデル (Windows 2000 Server 日本語版ダウングレード代行サービス付き)] (*9)

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	
Windows Server 2003 モデル (Windows 2000 Server (SP4) ダウングレード代行サービス付き) (5CAL 付き)	Xeon (3.60GHz/2MB) × 1CPU	Ultra320 0 番種 コントローラ + オプション SCSI 1 番種	選択 (*2)(*3)(*6)	選択 (*1)	選択 (*4)	GSJ070SC-BNNNJ1B	完売しました。			
	Xeon (3.60GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-ANNNJ1B
	Xeon (3.40GHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-9NNNJ1B
	Xeon (3DGHz/1MB) × 1CPU									GSJ070SC-8NNNJ1B

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), 1000BASE-Tx2
	標準添付品	キーボード (109 キー), マウス (有線), JP1/ServerConductor/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, JBOD (RAID7), 10 を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N106) 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。
- *5: Windows Server 2003/Windows 2000 環境にて、光磁気ディスク装置搭載時は RAID レベル JBOD (RAID7) の選択は出来ません。(バックアップキット) 接続時も含む)
- *6: ラックマウントタイプのモデルには、ラックマウントキット (GS-AU7549) が含まれています。
- *7: Windows 2000 Server 日本語版ダウングレード代行サービスについては、[7.1 OS 情報] 項を参照願います。又、ダウングレード OS のシステムバックアップ媒体を作成提供するサービス「システムバックアップ媒体代行作成サービス」の同時契約を推奨致します。(詳細は [5.2 追加サービス] 項参照願います。)

<システム装置および内蔵オプション編>



<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>

70SC

プロセッサ

・[加付]はカスタムメイド対象製品です。

9

プロセッサスロット 1~2

選択



プロセッサ
〔Xeon (3.0GHz/L2 キャッシュ 1MB)〕
(GS-ECSPX3P00AEX) [加付]
(GS-ECSPX3P00A)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon (3.40GHz/L2 キャッシュ 1MB)〕
(GS-ECSPX3P40AEX) [加付]
(GS-ECSPX3P40A)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon (3.60GHz/L2 キャッシュ 1MB)〕
(GS-ECSPX3P60AEX) [加付]
(GS-ECSPX3P60A)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon (3.60GHz/L2 キャッシュ 2MB)〕
(GS-ECSPX3P6RAEX) [加付]
(GS-ECSPX3P6RA)
・システム装置に1個標準搭載されます。

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 I C M B 1 インタフェース
- 16 U S B インタフェース
- 17 システムアートを出力するスロット

(凡例) : 同時接続 [搭載] 可
: 選択接続 [搭載] のみ

- プロセッサ搭載条件表 -

・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。

< H A 8 0 0 0 / 7 0 W S C >

【プロセッサ搭載パターン】

プロセッサ数	プロセッサスロット	
	1	2
1 CPU	プロセッサ	-
2 CPU	プロセッサ	プロセッサ

網掛け部分のプロセッサは標準搭載されますので、別途購入の必要はありません。

メモリー

10

メモリスロット 1~6

選択

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、購入します。



メモリーボード
〔512MB(256MBx2):DDR SDRAM〕
(GS-MJ7512NEX) [加付]
(GS-MJ7512N)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
〔1GB(512MBx2):DDR SDRAM〕
(GS-MJ7016NEX) [加付]
(GS-MJ7016N)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
〔2GB(1GBx2):DDR SDRAM〕
(GS-MJ7026NEX) [加付]
(GS-MJ7026N)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
〔4GB(2GBx2):DDR SDRAM〕
(GS-MJ7046NEX) [加付]
(GS-MJ7046N)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。

- メモリー搭載条件表 -

・メモリの搭載位置/順序は下記条件となります。

< H A 8 0 0 0 / 7 0 S C >

【実装条件】

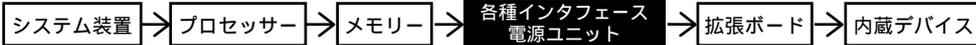
- ・必ず2枚単位で実装します。
- ・スロット1, 2は同容量のメモリーボードを実装します。(スロット3, 4 / スロット5, 6も同様)

メモリー実装構成	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
メモリーボード 2枚時			x	x	x	x
メモリーボード 4枚時					x	x
メモリーボード 6枚時						

【実装条件】

- ・メモリーボードの容量別の搭載順序は下記となります。
(メモリスロット1,2に実装の容量) (メモリスロット3,4に実装の容量) (メモリスロット5,6に実装の容量)

< システム装置および内蔵オプション編 >



< 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>

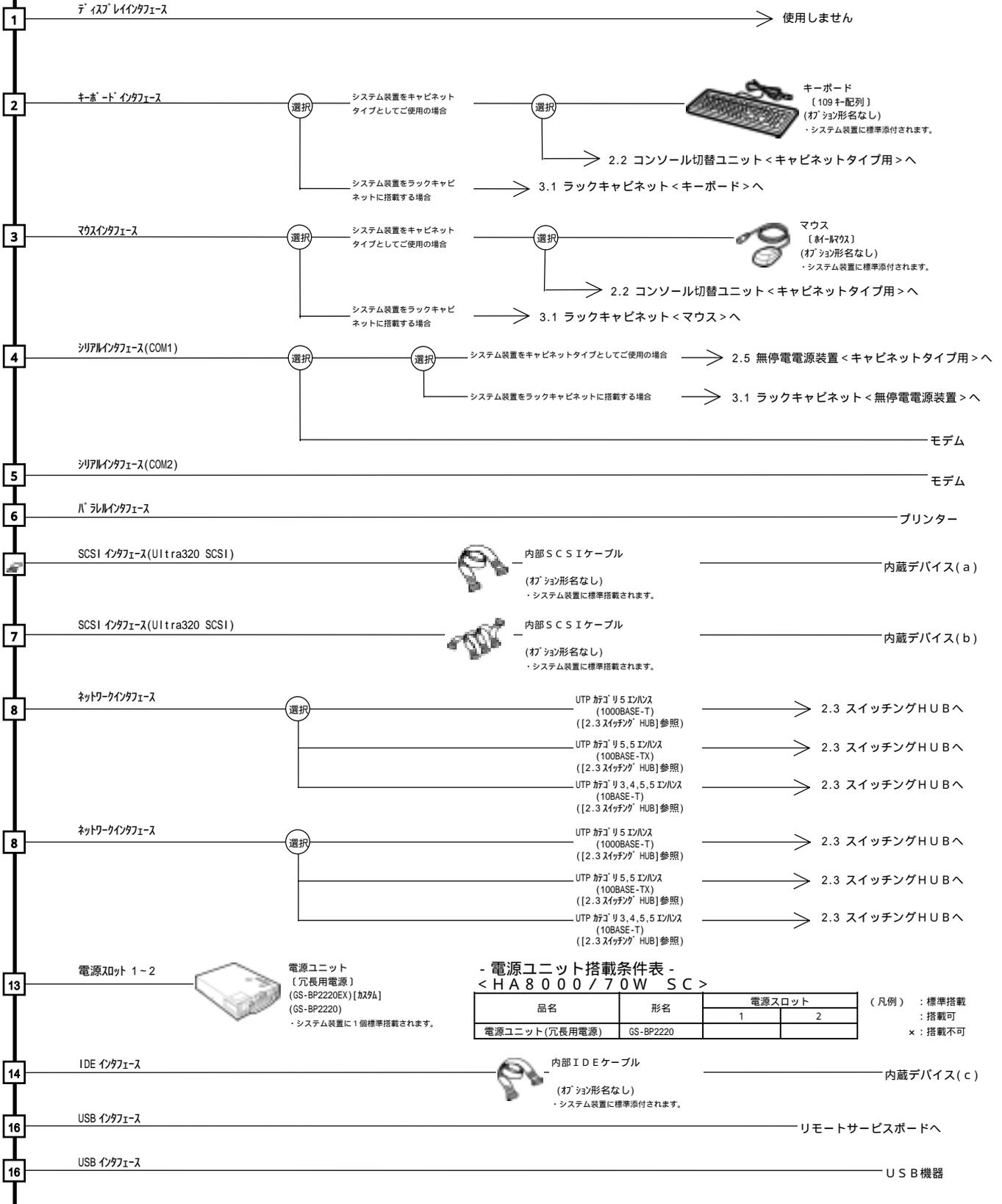
< ラックキャビネット編 >へ

- ・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>

70SC

各種インターフェイス/電源ユニット等

・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。

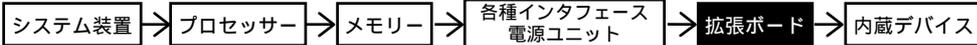


- 電源ユニット搭載条件表 -
< HA8000 / 70W SC >

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット(冗長用電源)	GS-BP2220		

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可
 x : 搭載不可

<システム装置および内蔵オプション編>



<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

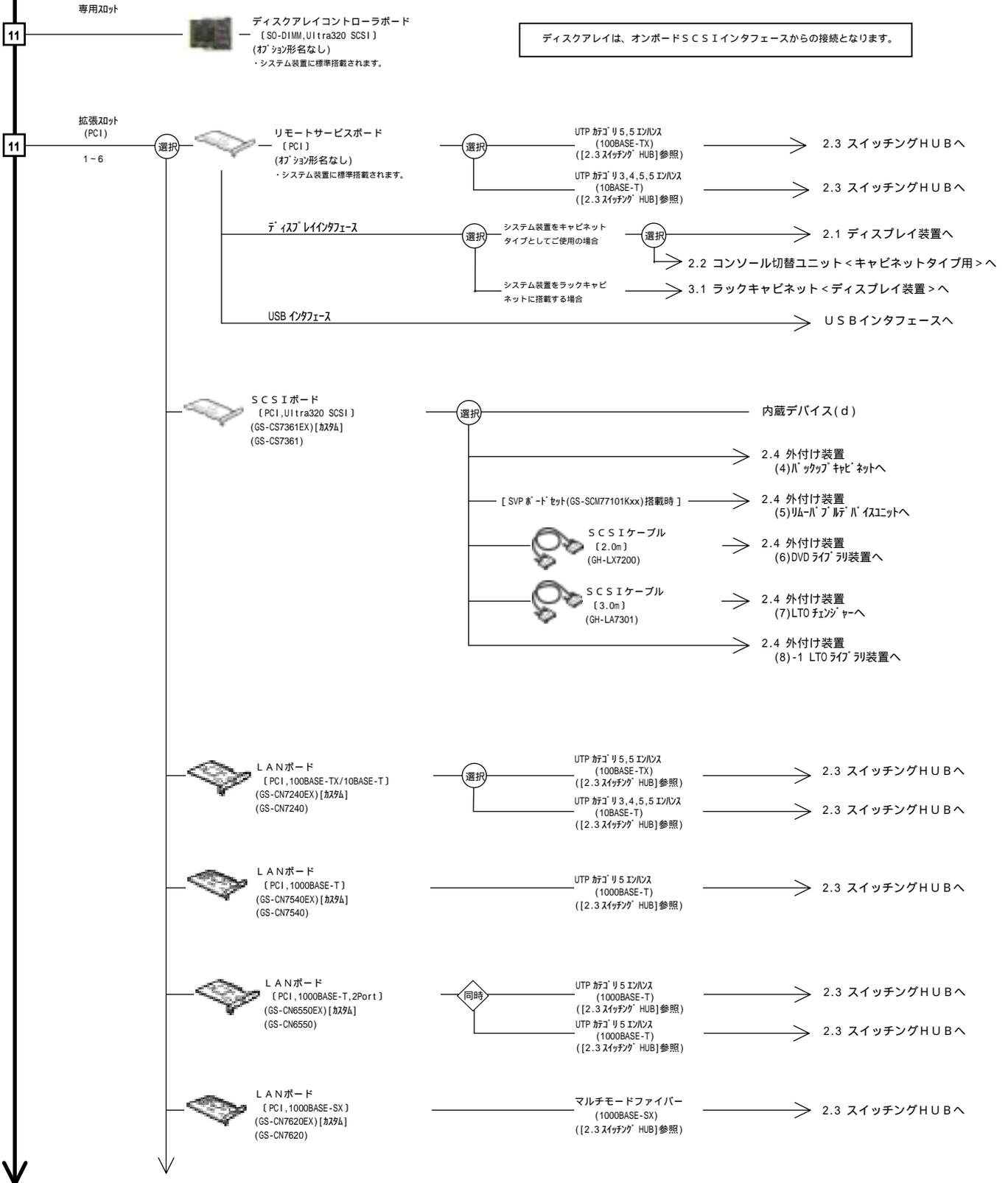
- ・ラックオプション品
- ・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

70SC

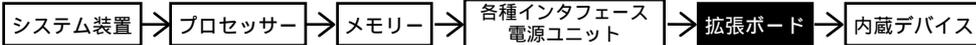
拡張ボード

各拡張ボードは同時選択可能ですが、搭載条件があります。
搭載条件表を合わせてご参照下さい。

・[加付A]はカスタムメイド対象製品です。



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

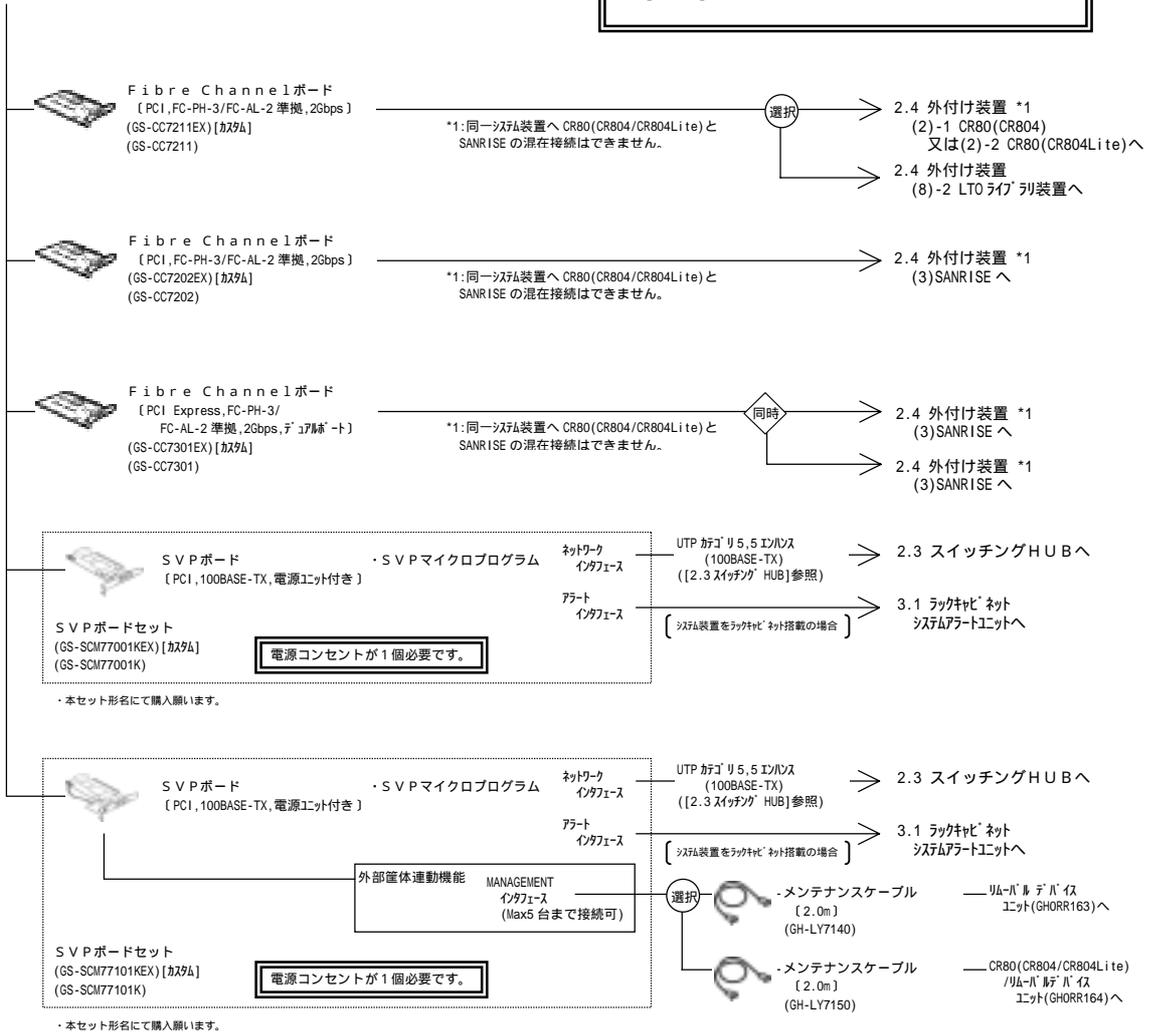
- ・ディスプレイ装置<キャビネットタイプ>・外付け装置(CR80など)
- ・無停電電源装置<キャビネットタイプ>

<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>

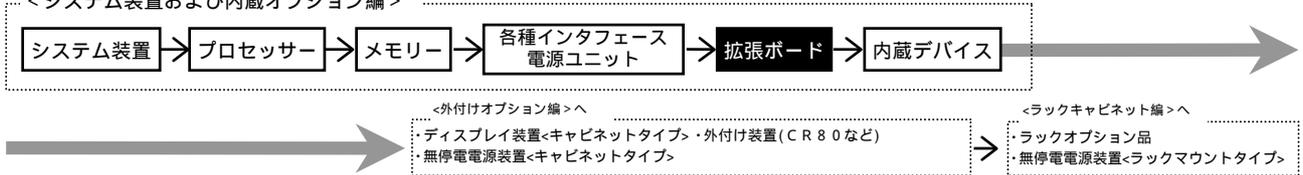
70SC

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。



・リムバブルディスクエントへの接続時は、リムバブルディスクエントにメンテナンスケーブルがセットされていますので別途購入の必要はありません。

<システム装置および内蔵オプション編>



- 拡張ボード搭載条件表 -

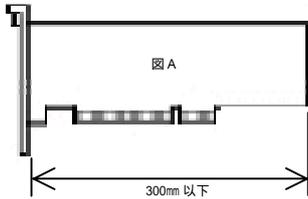
- ・拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。
- ・SVPボードをご使用の場合、管理用ソフトウェアのJP1/ServerConductor/Server Manager 及び JP1/ServerConductor/Advanced Agent も合わせてご購入ください。

<HA8000/70W SC リモートサービス RAID(SCSI)モデル>

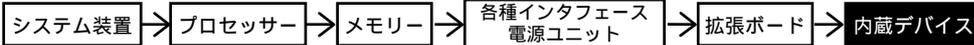
品名	形名	拡張ボード優先順位	最大搭載枚数	拡張スロット PCI						
				PCI Express	64bit			32bit		
					60MHz	33MHz	3.3Vキ	5Vキ	1-7サイズ	
				8レーン	1 (*1)	2 (*1)	3 (*1)	4	5	6
リモートサービスボード	形状形名なし	-	1	x	x	x	x	x	x	x
SCSIボード	GS-CS7361	[2]	2	x				x	x	x
LANボード(100BASE-TX/10BASE-T)	GS-CN7240	[8]	4	x					x	
LANボード(100BASE-T)	GS-CN7540	[6]	4	x					x	
LANボード(100BASE-T 2Port)	GS-CN6550	[5]	2	x	x	x			x	
LANボード(100BASE-SX)	GS-CN7620	[7]	4	x					x	
Fibre Channelボード	GS-CC7211	[3]	3	x					x	
Fibre Channelボード	GS-CC7202	[4]	3	x					x	
Fibre Channelボード	GS-CC7301	[9]	1		x	x	x	x	x	x
SVPボードセット	GS-SCM77001K	[1]	1	x	x	x	x	x	x	
SVPボードセット	GS-SCM77101K	[1]	(振-)	x	x	x	x	x	x	

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可(搭載優先順位)
 x : 搭載不可

*1: 加付1-3へは、下図Aのサイズのみ搭載可能。(下図A参照)



<システム装置および内蔵オプション編>



<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

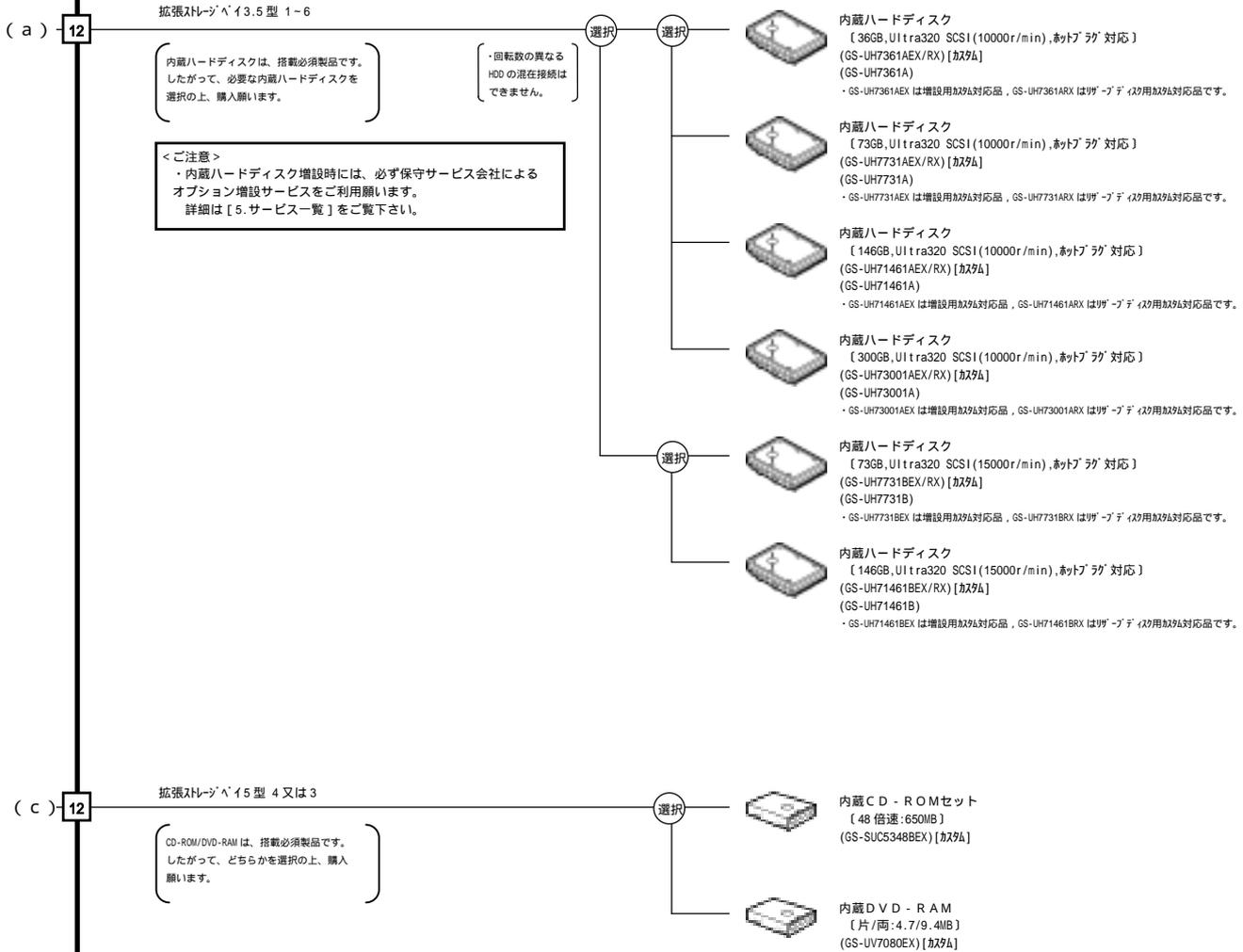
- ・ラックオプション品
- ・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

70SC

内蔵デバイス

・ [加付A] はカスタムメイド対象製品です。

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。



<システム装置および内蔵オプション編>



<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>

70SC

(b) 12 拡張ストレージ
デバイス型
1-3 選択

内蔵光磁気ディスク (640MB)  変換アダプタ 

内蔵光磁気ディスクセット (GS-SUM5642BEX) [加付] (GS-SUM5642B)

・本セット形名にて手配願います。

・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 DAT (DAT72)

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 DAT
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD772430FEX) [加付] (GS-SUD772430FW)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x10 巻付き
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD772430DWEX) [加付] (GS-SUD772430DW)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD772430WEX) [加付] (GS-SUD772430W)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD77243MOWEX) [加付] (GS-SUD77243MOW)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GS-SUD7724300WEX) [加付] (GS-SUD7724300W)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 DAT	内蔵 DAT
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD772430FEX) [加付] (GS-SUD772430FY)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)]
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD772430DYEX) [加付] (GS-SUD772430DY)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)]
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7724300YEX) [加付] (GS-SUD7724300Y)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)]
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバインド)	内蔵 DAT セット (GS-SUD77243M0YEX) [加付] (GS-SUD77243M0Y)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)]
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GS-SUD7724300YEX) [加付] (GS-SUD7724300Y)	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。

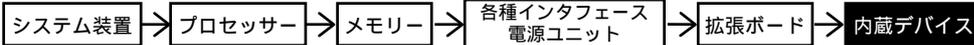
・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 DAT (DAT72) 用  DDS カートリッジテープ Maxell:HS-4/170S	GH-AY7DAT04 完了しました。	GH-SAY7DAT0210	GH-SAY7DAT0230	GH-SAY7DAT0260

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 DAT (DAT72) 用  クリーニングカートリッジ Maxell:HS-4/CL	GH-AY7DATCL



<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>

70SC

・[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 (DAT72)

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵DATチェンジャー
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャー 〔DAT72(非/圧縮:36/72GB),6連装〕 ・拡張ストレージバリエーション2バリエーションを使用します。 ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x20巻付き	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QFWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QFW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QDWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QDW) 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QW) 完売しました。	
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264MOWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264MOW) 完売しました。	
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QW) 完売しました。 ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	

・対応OSは、[7.3バックアップデバイス情報]項を参照願います。

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵DATチェンジャー	内蔵DATチェンジャー
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャー 〔DAT72(非/圧縮:36/72GB),6連装〕 ・拡張ストレージバリエーション2バリエーションを使用します。 ・メディア(DDSデータカートリッジ [HS-4/170S])x10巻付き	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QFWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QFY) 完売しました。	内蔵DATチェンジャー 〔DAT72(非/圧縮:36/72GB),6連装〕 ・拡張ストレージバリエーション2バリエーションを使用します。 内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QDWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QFO) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QDWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QDY) 完売しました。		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QDWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QDO) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11のCD-ROMも同梱] (RT-1242C-1174相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QOY) 完売しました。		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QOEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QOO) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110相当を「ノド」)	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264MOWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264MOY) 完売しました。		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264MOWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264MOO) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QWE) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QOY) 完売しました。		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD77264QOEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD77264QOO) 完売しました。 ・価格はHi-JOINTにて確認願います。

・対応OSは、[7.3バックアップデバイス情報]項を参照願います。

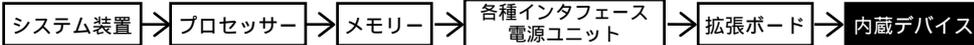
テープメディアセット

HA8000シリーズ 推奨メディア	5巻パック	10巻パック	30巻パック	60巻パック	
内蔵DATチェンジャー (DAT72)用	DDSカートリッジテープ Maxell:HS-4/170S	GH-AY7DAT04 完売しました。	GH-SAY7DAT0210	GH-SAY7DAT0230	GH-SAY7DAT0260

クリーニングテープセット

HA8000シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵DATチェンジャー (DAT72)用	クリーニングカートリッジ Maxell:HS-4/CL
	GH-AY7DATCL

<システム装置および内蔵オプション編>



<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>

70SC

・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 AIT (AIT-2)

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 AIT
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハンドル)	内蔵 AIT [AIT-2(非/圧縮:50/100GB)] ・メディア(AIT-2メディア[SDX2-50C])x10 巻付き	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130FWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130FW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130DWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130DW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130WEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130W) 完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130WVEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130WV) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130WEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130W) 完売しました。 ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス] 項を参照願います。

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 AIT	内蔵 AIT
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハンドル)	内蔵 AIT [AIT-2(非/圧縮:50/100GB)] ・メディア(AIT-2メディア[SDX2-50C])x5 巻付き	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130FY) 完売しました。	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130FOEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130FO) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130DYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130DY) 完売しました。	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130DOEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130DO) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130Y) 完売しました。	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130OEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130O) 完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をハンドル)	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130MYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130MY) 完売しました。	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130MOEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130MO) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 AIT	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130Y) 完売しました。	内蔵 AIT セット (GS-SUS750130OEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUS750130O) 完売しました。 ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス] 項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 AIT (AIT-2) 用 AIT カード Sony: SDX2-50C	GH-AY7AT202 完売しました。	GH-SAY7AT20110	GH-SAY7AT20130	GH-SAY7AT20160

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 AIT (AIT-2) 用 AIT クリーニング カード Sony: SDX1-CL	GH-AY7AT1CL

<システム装置および内蔵オプション編>



<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>

70SC

・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。

(d) 12 拡張ストレージ ベイ5型 1-3 選択 内蔵 LTO (Ultrium2 ハーフハイト)

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO (非/圧縮:200/400GB, 1/2ハイト) 〔LTOU2/200〕x10 巻付き	内蔵 LTO (非/圧縮:200/400GB, 1/2ハイト) 〔LTOU1/100〕x10 巻付き
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FVEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FV) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FVEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FV) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FVEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FV) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DW) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DW) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DW) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DW) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DW) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230W) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230W) 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO (非/圧縮:200/400GB, 1/2ハイト) 〔LTOU2/200〕x5 巻付き	内蔵 LTO (非/圧縮:200/400GB, 1/2ハイト) 〔LTOU2/200〕x5 巻付き
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230FY) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DY) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DY) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230DY) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230DY) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバインド)	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU720230Y) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720230Y) 完売しました。

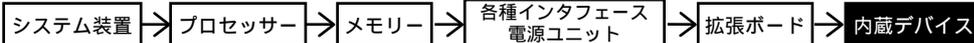
・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (LTO-2) 用 LTO カートリッジ maxell: LTOU2/200	GH-AY7ULT04 完売しました。	GH-SAY7ULT0210	GH-SAY7ULT0230	GH-SAY7ULT0260

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO 用 LTO クリーニング カートリッジ maxell: LTOU1/UCL	GH-AY7ULTCL



<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>

70SC

・[加付]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵LTO(Ultrium2 フルハイト)

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB)〕 ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ) 〔LT0U2/200〕x10 巻付き
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240FWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240FW) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240DWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240DW) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240QWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240QW) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU72024MOWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU72024MOW) 完売しました。
	バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GS-SUU720240WEX) [加付] 完売しました。 ・価格はHi-JOINT (GS-SUU720240W) 完売しました。 にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB)〕 ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ) 〔LT0U2/200〕x5 巻付き	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB)〕 ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240FY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GS-SUU720240F0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240F0) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240DYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240DY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GS-SUU720240D0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240D0) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows 〔BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱〕 (RT-1242C-1174 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU720240YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240Y) 完売しました。	内蔵LTOセット (GS-SUU720240Q0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU720240Q0) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバンドル)	内蔵LTOセット (GS-SUU72024M0YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU72024M0Y) 完売しました。	内蔵LTOセット (GS-SUU72024M00EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU72024M00) 完売しました。
	バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GS-SUU7202400YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU7202400Y) 完売しました。	内蔵LTOセット (GS-SUU72024000EX) [加付] 完売しました。 ・価格はHi-JOINT (GS-SUU72024000) 完売しました。 にて確認願います。

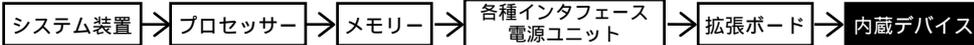
・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵LTO (LTO-2) 用  LTO カートリッジ maxell:LT0U2/200	GH-AY7ULT04 完売しました。	GH-SAY7ULT0210	GH-SAY7ULT0230	GH-SAY7ULT0260

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵LTO用  LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GH-AY7ULTCL



<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>

70SC

・[加付]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 LTO (Ultrium3 フルハイト)

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバンドル)	内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ) [LT0U3/400]x10 巻付き	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240FWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240FW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240DWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240DW) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240DWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240DW) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240QWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240QW) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240QWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240QW) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024MOWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024MOW) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024MOWEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024MOW) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU7402400WEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU7402400W) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7402400WEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU7402400W) 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO	内蔵 LTO
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をバンドル)	内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ) [LT0U3/400]x5 巻付き	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240FYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240FY) 完売しました。	内蔵 LTO セット [LTO(非/圧縮:400/800GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き 内蔵 LTO セット (GS-SUU740240F0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240F0) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows + Disaster Recovery Option [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240DYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240DY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240DYEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240DY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240D0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240D0) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows [BrightStor ARCserve Backup Release 11 の CD-ROM も同梱] (RT-1242C-1174 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU740240Q0EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU740240Q0) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 10.0 for Windows Servers (RT-1V25-K3W110 相当をバンドル)	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024M0YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024M0Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024M0YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024M0Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024M00EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024M00) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU7402400YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU7402400Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7402400YEX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU7402400Y) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU74024000EX) [加付] 完売しました。 (GS-SUU74024000) 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

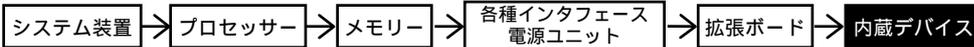
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (LTO-3) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U3/400	GH-AY7ULT05 完売しました。	GH-SAY7ULT0610	GH-SAY7ULT0630	GH-SAY7ULT0660
HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (LTO-3) 用 LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U3/400W	GH-AY7ULT07 完売しました。	GH-SAY7ULT0810	GH-SAY7ULT0830	GH-SAY7ULT0860

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO 用 LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GH-AY7ULTCL

< システム装置および内蔵オプション編 >



< 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台数については、下表のとおりです。
- ・ラックマウントタイプへ内蔵D A Tチェンジャー搭載時は、ラックマウントキットに添付されるトランスファークーリングを使用し搭載します。トランスファークーリングは、拡張ストレージベイ5型1~4を占有し、拡張ストレージベイ5型が3ベイとなります。

< H A 8 0 0 0 / 7 0 W S C リモートレコピィ RAID(SCSI)対応 > [キャビネットタイプ]

品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ5型															
			1	2	3	4	拡張ストレージベイ3.5型											
							5	6	7	8								
内蔵ハードディスク(36GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7361A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7731A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min) (*2)	GS-UH71461A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(300GB,10000r/min) (*2)	GS-UH73001A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,15000r/min) (*2)	GS-UH7731B	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,15000r/min) (*2)	GS-UH71461B	6	x	x	x	x												
内蔵C D - R O Mセット(48倍速)	GS-SUC5348BEX	1	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D V D - R A M	GS-UV7080EX	1	x	x	x	x	(折-)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵光磁気ディスクセット(640MB)	GS-SUM5642B	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tセット(DAT72)	GS-SUD77243xxx	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tチェンジャーセット(DAT72)	GS-SUD77264xxx	1				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵A I Tセット(AIT-2)	GS-SUS75013xxx	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 1~7TB付) (*1)	GS-SUU72023xxx	1		x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 7TB付) (*1)	GS-SUU72024xxx	1				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium3 7TB付) (*1)	GS-SUU74024xxx	1				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

*1:内蔵LTOを1台搭載の場合は、別途SCSIカード(GS-CS7361)が必要です。
*2:回転数の異なるHDDの混在搭載はできません。

< H A 8 0 0 0 / 7 0 W S C リモートレコピィ RAID(SCSI)対応 > [ラックマウントタイプ (内蔵D A Tチェンジャー未搭載時)]

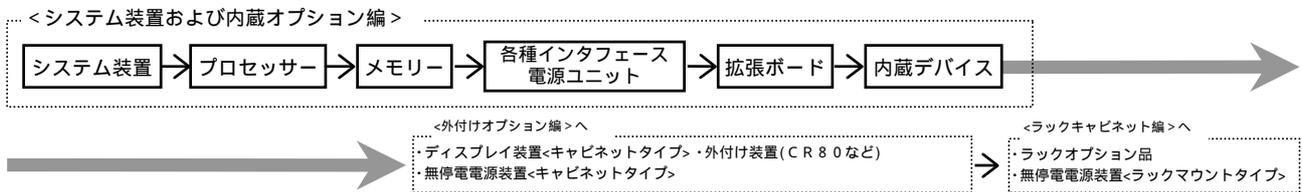
品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ5型															
			1	2	3	4	拡張ストレージベイ3.5型											
							5	6	7	8								
内蔵ハードディスク(36GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7361A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7731A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min) (*2)	GS-UH71461A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(300GB,10000r/min) (*2)	GS-UH73001A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,15000r/min) (*2)	GS-UH7731B	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,15000r/min) (*2)	GS-UH71461B	6	x	x	x	x												
内蔵C D - R O Mセット(48倍速)	GS-SUC5348BEX	1	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D V D - R A M	GS-UV7080EX	1	x	x	x	x	(折-)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵光磁気ディスクセット(640MB)	GS-SUM5642B	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tセット(DAT72)	GS-SUD77243xxx	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tチェンジャーセット(DAT72)	GS-SUD77264xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵A I Tセット(AIT-2)	GS-SUS75013xxx	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 1~7TB付) (*1)	GS-SUU72023xxx	1		x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 7TB付) (*1)	GS-SUU72024xxx	1				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium3 7TB付) (*1)	GS-SUU74024xxx	1				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

*1:内蔵LTOを1台搭載の場合は、別途SCSIカード(GS-CS7361)が必要です。
*2:回転数の異なるHDDの混在搭載はできません。

< H A 8 0 0 0 / 7 0 W S C リモートレコピィ RAID(SCSI)対応 > [ラックマウントタイプ (内蔵D A Tチェンジャー搭載時)]

品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ5型															
			1	2	3	4	拡張ストレージベイ3.5型											
							5	6	7	8								
内蔵ハードディスク(36GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7361A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,10000r/min) (*2)	GS-UH7731A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min) (*2)	GS-UH71461A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(300GB,10000r/min) (*2)	GS-UH73001A	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(73GB,15000r/min) (*2)	GS-UH7731B	6	x	x	x	x												
内蔵ハードディスク(146GB,15000r/min) (*2)	GS-UH71461B	6	x	x	x	x												
内蔵C D - R O Mセット(48倍速)	GS-SUC5348BEX	1	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D V D - R A M	GS-UV7080EX	1	x	x	x	x	(折-)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵光磁気ディスクセット(640MB)	GS-SUM5642B	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tセット(DAT72)	GS-SUD77243xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵D A Tチェンジャーセット(DAT72)	GS-SUD77264xxx	1						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵A I Tセット(AIT-2)	GS-SUS75013xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 1~7TB付) (*1)	GS-SUU72023xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium2 7TB付) (*1)	GS-SUU72024xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵L T Oセット(Ultrium3 7TB付) (*1)	GS-SUU74024xxx	0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

*2:回転数の異なるHDDの混在搭載はできません。



その他

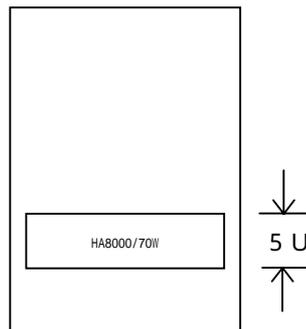
<ラックキャビネットへ搭載の場合>

ラックキャビネット[16U]およびラックキャビネット[38U]への横置き搭載するシステム装置を、新規手配の場合は、必ずラックマウントタイプのモデルを選択願います。
(ラックマウントタイプのモデルには、ラックマウントキット(GS-AU7549)が含まれています。)

既設のキャビネットタイプシステム装置をラックキャビネット[16U]およびラックキャビネット[38U]への横置き搭載場合は、ラックマウントキット(GS-AU7549)及び保守サービス会社作業のユニット現地増設サービス(搬入+セットアップ)が必要です。

ラックキャビネット[16U]およびラックキャビネット[38U]への搭載には、下記の条件があります。

- ・ラックキャビネットへの搭載高さは、5U必要です。
- ・システム装置を[38U]ラックキャビネットに搭載する場合、ラックキャビネット最上部8Uへの搭載には、下記制限がありますのでご注意ください。
 - 1)保守作業時間が通常より長くなりますので、営業より顧客へ説明し了承頂く必要があります。
 - 2)最上部8Uへの搭載がある場合、保守時にリフトが必要となりますので、営業より(電サ)への連絡が必要です。
- ・ラックキャビネット[16U]およびラックキャビネット[38U]に搭載するオプション品の利用が可能です。
[3.ラックキャビネット編]をご参照いただき、必要なオプション品を選択してください。



- ラックキャビネットへの搭載パターン -

<重要>

デフォルト搭載パターンの変更、またはラックオプション品の追加をご希望される場合は、弊社営業経由にてラックキャビネット用の発注時指定事項をご提示いただき、ご希望の搭載位置などをご連絡願います。
詳細は、弊社営業にお問合わせ下さい。