

**1.4 HA8000/110W**

**(1) HA8000/110W DC, EC**



HA8000/110W DC, EC  
(筐体色：黒)

HA8000/110W DC, EC システム装置 機器仕様

モデル名	110 DC		110 EC	
	ディスク(シリアル ATA)モデル		RAID1(シリアル ATA)モデル	
筐体タイプ	ラックマウントタイプ [ 1U ]			
CPU (周波数)	Intel®Pentium®4 プロセッサ 670(3.80GHz), Intel®Pentium®4 プロセッサ 650(3.40GHz), Intel®Pentium®4 プロセッサ 531(3GHz)			
	プロセッサ数	最小1/最大1		
	キャッシュ メモリー	一次/1CPU 二次/1CPU	データ:16KB/実行トレース:12KμOPs	
チップセット	Pentium4 670(3.80GHz), Pentium4 650(3.40GHz):2MB, Pentium4 531(3GHz):1MB			
システムバス (FSB) 周波数	Intel 社製 E7221			
メインメモリー	容量	800MHz		
	スロット数	最小:256MB/最大:4GB		
	サポートメモリー容量 仕様	4 256MB(256MBx1), 512MB(256MBx2), 1GB(512MBx2), 2GB(1GBx2) SDRAM/400MHz/ECC/Unbuffered DIMM/LowProfile		
表示機能	アクセラレータ	Intel 社製 E7221 [チップセット内蔵]		
	VRAM	メモリー使用(8MB)		
	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), 1280x1024ドット(1677万色)		
ハードディスク (本体内蔵)	最大容量 *2	RAID 0	-	
		RAID 5	-	
		ディスク	500GB(250GBx2)	
	サポートHDD容量	120GB, 160GB, 250GB		
	インタフェース	シリアル ATA		
RAID コントローラ	回転数	7200r/min		
	コントローラ	-	ソフトウェア	
	インタフェース	-	シリアル ATA	
	チャンネル数	-	2チャネル(HDD1台/チャネル)	
	キャッシュ容量	-	-	
サポートRAIDレベル	-	RAID 1		
FDD	3.5型 FDD(1.44MB/720KB)x1ドライブ(標準)			
CD-ROM	薄型 24倍速(IDE)x1ドライブ(標準)			
DVD-RAM	-			
拡張ベイ	3.5型ベイ (HDD専用ベイ)	2(1ベイHDDにて占有)		2(2ベイHDDにて占有) [ホットプラグ/ホットスワップ未サポート]
	5型ベイ (リムーバブル)	-		
	5型ベイ (薄型)	1(標準薄型CD-ROMで1ベイ占有)		
	FDD専用	1(1ベイFDDにて占有)		
PCIスロット	64bit/66MHz(3.3Vキ)フルサイズ x1			
標準インターフェイス	ディスプレイ(ミニD-SUB15ピン)x1, シリアル(D-SUB9ピン)x1, キーボード(PS/2タイプミニDIN6ピン)x1, マウス(PS/2タイプミニDIN6ピン)x1, USB(USB2.0)x2 *3			
	SCSI	コントローラ	-	
		インタフェース	-	
	LAN	コントローラ	Intel 社製 i82541Gx2[ソフトウェア/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 *4			
ネットワークポート	(ポート)個別対応			
外形寸法	482(W)x674(D)x43(H)mm			
質量 [標準値] ( ( )内は最大質量値)	約 12.2kg (15.7kg)		約 12.9kg (15.7kg)	
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 (1本)		
	冗長化電源	-		
冗長FAN	-			
消費電力 [標準値] ( ( )内は最大消費電力値)	約 159W(285W)		約 165W(285W)	
省エネ法に基づく表示	区分	J		
	エネルギー消費効率	0.013		0.013
VCCI基準 *5	クラス A 情報技術装置			
インストールOS	Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版(5CAL付)/ Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版(SPI添付)(5CAL付)/Windows 2000 Server 日本語版(SP4)(5CAL付)			
サポートOS	Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版/Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版/ Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版/Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版(SPI)/ 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)			
主な添付品	電源ケーブル, 取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, ラック搭載用ガイドレール			

\*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=10<sup>9</sup>バイトとして計算した容量です。

\*3: Windows Server 2003 x64 Editions/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。

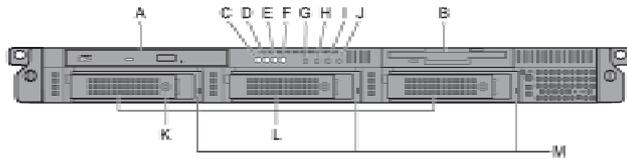
\*4: Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003/Windows 2000 環境でサポート。別途、JP1/ServerConductor/Server Manager が必要です。

\*5: 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。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。

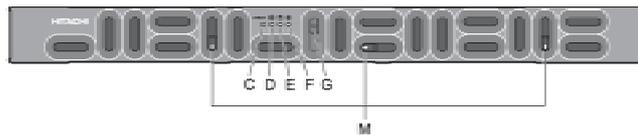
# HA8000/110W DC, EC システム装置 各部の機能と名称

## 前面 / 操作パネル

### [フロントパネル 取外し状態]



### [フロントパネル 取付け状態]



#### A : CD-ROM ドライブ

全機種に標準で装備されます。

#### 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 : ERROR ランプ ( 橙 )

CPU エラー、ファンエラー、温度エラー、電圧エラー、メモリーエラー、PCI エラー、ヒューズエラーなどが発生した場合に点灯します。

#### D : SERVICE ランプ ( 緑 )

前面の SERVICE スイッチまたは背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。

#### E : ACCESS ランプ ( 緑 )

ハードディスクおよび CD-ROM にアクセスしているときに点灯します。

#### F : 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。

#### G : 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。

#### H : RESET 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。

#### I : SERVICE スイッチ (フロント)

SERVICE ランプスイッチを点灯させるときに押します。

#### J : BUZZER STOP スイッチ

ブザーを止めるときに押します。

#### K : キャニスターロック

ハードディスクキャニスターを取り出せないように鍵をかけることができます。キャニスターキーはシステム装置に添付されます。

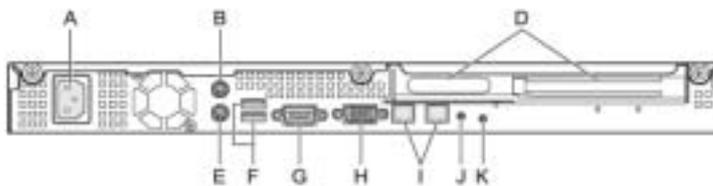
#### L : 拡張ストレージベイ 1, 2, 3

内蔵ハードディスクを取り付けます。右から順に拡張ストレージベイ 3, 1, 2 となります。拡張ストレージベイ 3 は使用しません。

#### M : 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。

## 背面



#### A : 電源コネクタ

#### B : マウスインタフェースコネクタ

#### D : 拡張スロット (PCI)

PCI 仕様のボードを取り付けることができます。スロット番号は左から順に 2, 1 となります。スロット 1 のみ使用できます。

#### E : キーボードインタフェースコネクタ

#### F : USB コネクタ

#### G : シリアルインタフェースコネクタ (COM1)

#### H : ディスプレイインタフェースコネクタ

#### I : 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。左から順にネットワークインタフェースコネクタ 2, 1 となります。コネクタにあるステータスランプは右のとおりです。



#### 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

#### J : SERVICE ランプスイッチ

SERVICE ランプを点灯させるときに押します。

#### K : SERVICE ランプ

前面の SERVICE スイッチ又は背面の SERVICE ランプスイッチを押すと緑色点灯します。  
SERVICE ランプは、目印などに使用するために点灯させるもので、システム動作には影響しません。

<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)

<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 (セットモデル/カスタムモデル)

HA8000/110W (110 DC) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
[ Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル ] (\*20)

モデル	プロセッサ	ディスクコントローラ	HDD	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 x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA	選択 (*2)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110DC-MNNCN32	完売しました。		
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU					GSJ110DC-LNNCN32			
	Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU					GSJ110DC-KNNCN32			

HA8000/110W (110 DC) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
[ Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1 添付) (5CAL 付き) プレインストールモデル ]

モデル	プロセッサ	ディスクコントローラ	HDD	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) プレインストールモデル	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA	選択 (*2)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110DC-MNNCN31	完売しました。		
						120GB シリアル ATA: 7200r/min			
	選択 (*2)		選択 (*1)	GSJ110DC-LNNCN31					
	120GB シリアル ATA: 7200r/min		512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz	GSJ110DC-K51CN31					
	選択 (*2)		選択 (*1)	GSJ110DC-KNNCN31					

HA8000/110W (110 DC) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
[ Windows Server 2003 モデル (Windows 2000 Server 日本語版ダウンロード代行サービス付き) ] (\*9)

モデル	プロセッサ	ディスクコントローラ	HDD	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 ダウングレード代行サービス (5CAL 付き)	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA	選択 (*2)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110DC-MNNCN3B	完売しました。		
						120GB シリアル ATA: 7200r/min			
	選択 (*2)		選択 (*1)	GSJ110DC-LNNCN3B					
	120GB シリアル ATA: 7200r/min		512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz	GSJ110DC-K51CN3B					
	選択 (*2)		選択 (*1)	GSJ110DC-KNNCN3B					

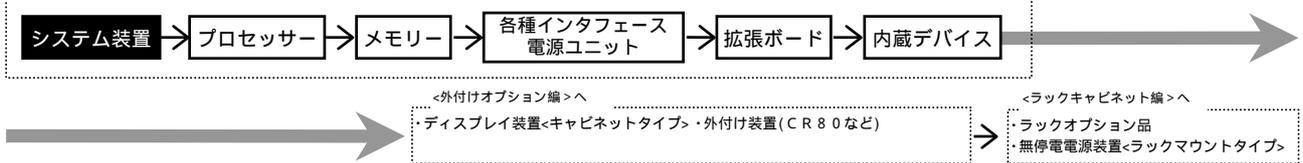
HA8000/110W (110 DC) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
[ OS なしモデル ]

モデル	プロセッサ	ディスクコントローラ	HDD	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 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA	選択 (*2)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSA110DC-MNNCN30	完売しました。		
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU					GSA110DC-LNNCN30			
	Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU					GSA110DC-KNNCN30			

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	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。  
 \*9: 『Windows 2000 Server 日本語版ダウンロード代行サービス』については、[7.1 OS 情報] 項を参照願います。又、ダウンロード 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 拡張オプションサービス] 項参照願います。)  
 \*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.3 システム構成上の注意事項」[7.1 OS 情報] 『Windows Server 2003 x64 Editions プレインストールモデルの制限事項』を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/110W (110 EC) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
 [Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル] (\*20)

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 x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA 2チャネル	選択 (*2)(*8)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110EC-MNN1N32	完売しました。		
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU					GSJ110EC-LNN1N32			
	Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU					GSJ110EC-KNN1N32			

HA8000/110W (110 EC) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
 [Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版(SP1 添付) (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) プレインストールモデル	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA 2チャネル	選択 (*2)(*8)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110EC-MNN1N31	完売しました。			
						120GB トレイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA: 7200r/min				512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU		選択 (*2)(*8)	選択 (*1)		GSJ110EC-LNN1N31				
			Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU	120GB トレイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA: 7200r/min		512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz				GSJ110EC-K521N31
				選択 (*2)(*8)		選択 (*1)				GSJ110EC-KNN1N31

HA8000/110W (110 EC) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
 [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 ダウングレード 代行サービス (5CAL 付き)	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA 2チャネル	選択 (*2)(*8)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSJ110EC-MNN1N3B	完売しました。			
						120GB トレイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA: 7200r/min				512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU		選択 (*2)(*8)	選択 (*1)		GSJ110EC-LNN1N3B				
			Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU	120GB トレイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA: 7200r/min		512MB 256MB × 2: ECC SDRAM: 400MHz				GSJ110EC-K521N3B
				選択 (*2)(*8)		選択 (*1)				GSJ110EC-KNN1N3B

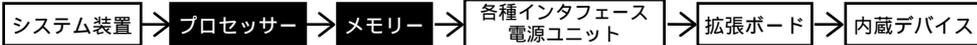
HA8000/110W (110 EC) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックマウントタイプ  
 [OS なしモデル]

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
OS なしモデル	Pentium 4 670 (3.80GHz/2MB) ×1CPU	シリアル ATA 2チャネル	選択 (*2)(*8)	選択 (*1)	CD-ROM (最大 24 倍速)	GSA110EC-MNN1N30	完売しました。		
	Pentium 4 650 (3.40GHz/2MB) ×1CPU					GSA110EC-LNN1N30			
	Pentium 4 531 (3GHz/1MB) ×1CPU					GSA110EC-KNN1N30			

各モデル共通仕様	標準搭載品	3.5 型ハードディスク(1.44MB/720KB), 1000BASE-Tx2
	標準添付品	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。  
 \*8: RAID レベルは RAID1 固定です。  
 \*9: 「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 拡張オプション] 項参照願います。)  
 \*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「システム構成上の注意事項」[7.1 OS 情報]「Windows Server 2003 x64 Editions プレインストールモデルの制限事項」を参照願います。

<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)

<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。

110DC  
110EC

プロセッサ

HA8000/110W DC, EC にはプロセッサの増設はできません。

プロセッサスロット 1

9

9

選択



プロセッサ  
〔Pentium 4 531(3GHz/L2 キャッシュ 1MB)〕  
(お名前なし)  
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ  
〔Pentium 4 650(3.40GHz/L2 キャッシュ 2MB)〕  
(お名前なし)  
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ  
〔Pentium 4 670(3.80GHz/L2 キャッシュ 2MB)〕  
(お名前なし)  
・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 ICMB 1 インタフェース
- 16 USB インタフェース
- 17 拡張アラートネットワーク
- 18 BMC モジュールインタフェース

(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

10

10

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、購入願います。



メモリーボード  
〔256MB (256MBx1):DDR SDRAM〕  
(GS-MJ7256VEX) [カスタム]  
(GS-MJ7256V)  
・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  
〔512MB (256MBx2):DDR SDRAM〕  
(GS-MJ7512VEX) [カスタム]  
(GS-MJ7512V)  
・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-MJ701GVEX) [カスタム]  
(GS-MJ701GV)  
・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-MJ702GVEX) [カスタム]  
(GS-MJ702GV)  
・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 -

< HA8000/110W DC, EC >

- ・メモリーボードは容量の大きいものから優先搭載します。
- ・2枚セットのメモリーボード(512MB,1GB,2GB)搭載時は、メモリスロット1, 3へ実装します。(増設時はメモリスロット2, 4へ実装)

【実装条件(搭載順序)】

メモリーボード 容量	メモリスロット			
	1	2	3	4
256MB				
512MB				
1GB				
2GB				

<システム装置および内蔵オプション編>

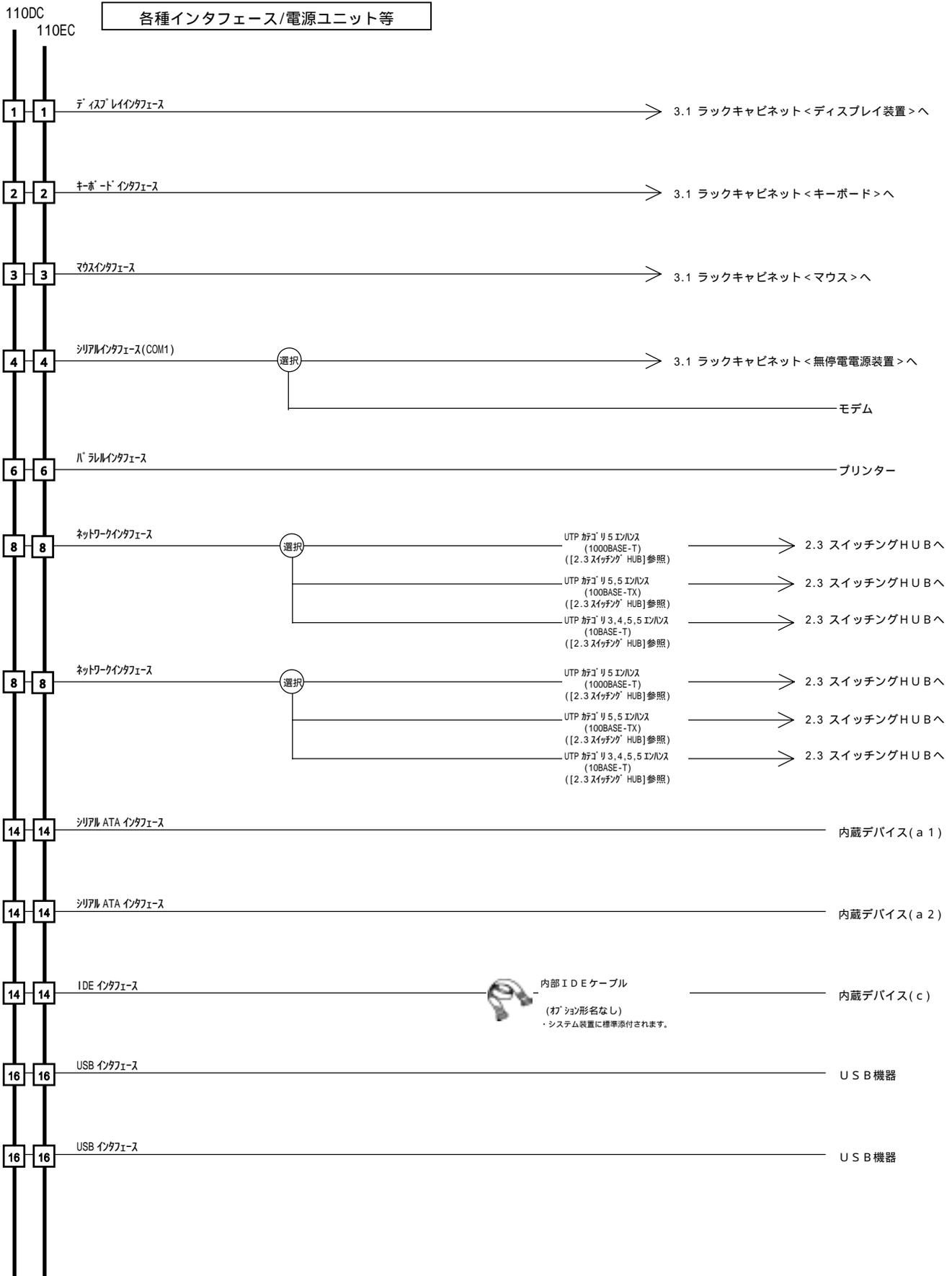


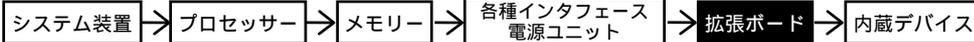
<外付けオプション編>へ

・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)

<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>





<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)

<ラックキャビネット編>へ

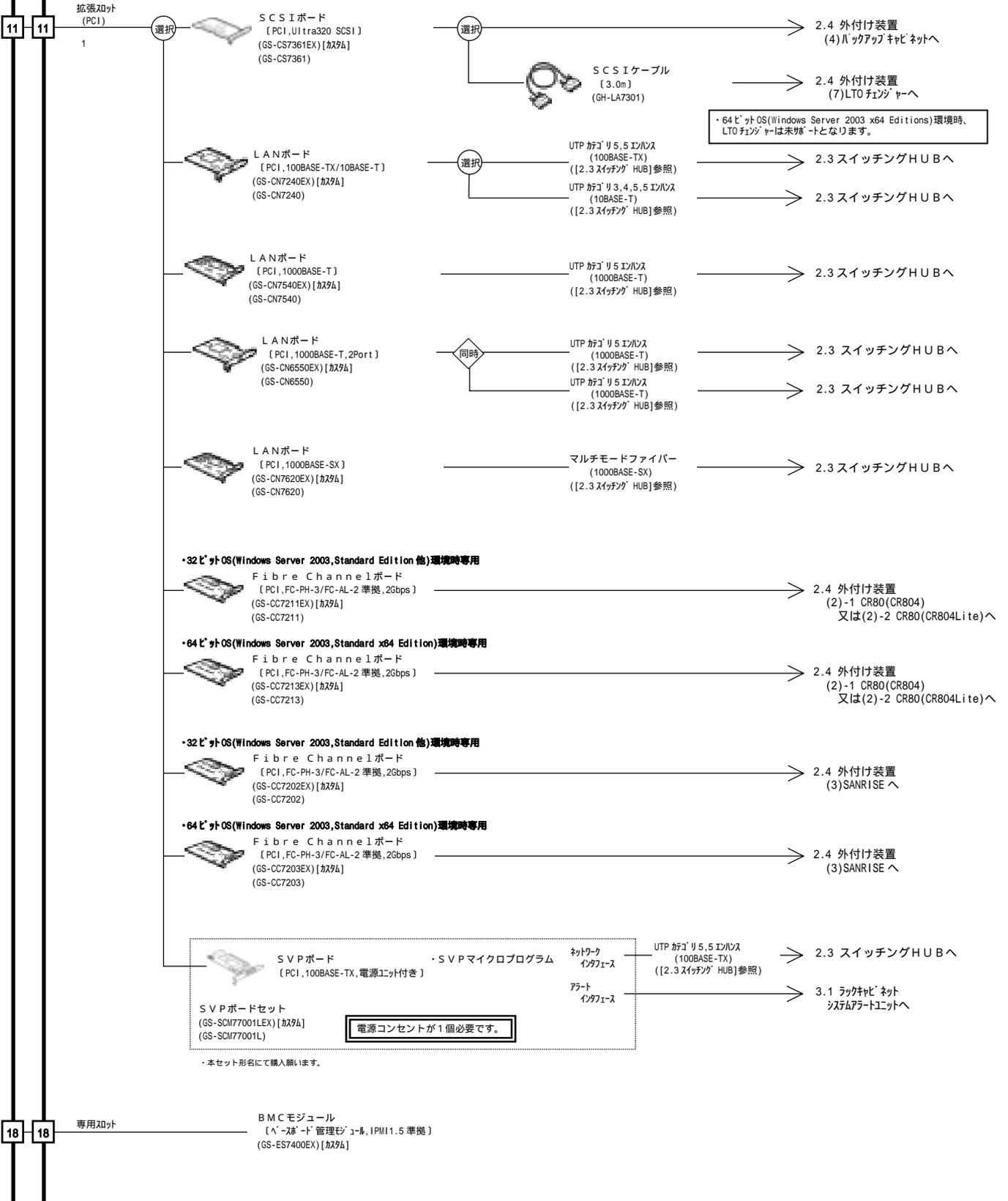
・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

110DC  
110EC

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。

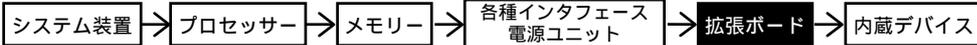
・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。



18

専用取付

<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)

<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 -

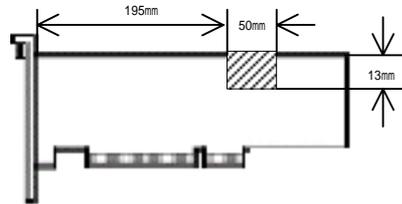
- ・拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。
- ・SVP ボードをご使用の場合、管理用ソフトウェアの JP1/ServerConductor/Server Manager 及び JP1/ServerConductor/Advanced Agent も合わせてご購入ください。

<HA8000/110W DC ディスク(シリアルATA)モデル>

品名	形名	最大搭載枚数	拡張スロット PCI (*1)	
			64bit/66MHz/3.3V ｷｰ	ﾌﾙサイズ
SCSI ボード	GS-CS7361	1		1
LAN ボード (100BASE-TX/10BASE-T)	GS-CN7240	1		
LAN ボード (1000BASE-T)	GS-CN7540	1		
LAN ボード (1000BASE-T 2Port)	GS-CN6550	1		
LAN ボード (1000BASE-SX)	GS-CN7620	1		
Fibre Channel ボード	GS-CC7211	1		
Fibre Channel ボード (*2)	GS-CC7213	1		
Fibre Channel ボード	GS-CC7202	1		
Fibre Channel ボード (*2)	GS-CC7203	1		
SVP ボードセット	GS-SCM77001L	1		

(凡例) : 標準搭載  
: 搭載可  
x : 搭載不可

\*1: 斜線部の部品面高さが 5mm 以上のボードは搭載することができません。(右図参照)  
\*2: 64ビット OS (Windows Server 2003, Standard x64 Edition) 環境時専用

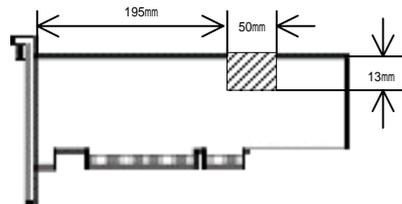


<HA8000/110W EC RAID1(シリアルATA)モデル>

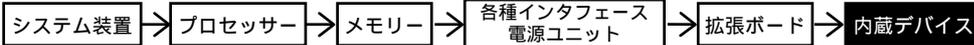
品名	形名	最大搭載枚数	拡張スロット PCI (*1)	
			64bit/66MHz/3.3V ｷｰ	ﾌﾙサイズ
SCSI ボード	GS-CS7361	1		1
LAN ボード (100BASE-TX/10BASE-T)	GS-CN7240	1		
LAN ボード (1000BASE-T)	GS-CN7540	1		
LAN ボード (1000BASE-T 2Port)	GS-CN6550	1		
LAN ボード (1000BASE-SX)	GS-CN7620	1		
Fibre Channel ボード	GS-CC7211	1		
Fibre Channel ボード (*2)	GS-CC7213	1		
Fibre Channel ボード	GS-CC7202	1		
Fibre Channel ボード (*2)	GS-CC7203	1		
SVP ボードセット	GS-SCM77001L	1		

(凡例) : 標準搭載  
: 搭載可  
x : 搭載不可

\*1: 斜線部の部品面高さが 5mm 以上のボードは搭載することができません。(右図参照)  
\*2: 64ビット OS (Windows Server 2003, Standard x64 Edition) 環境時専用



<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)

<ラックキャビネット編>へ

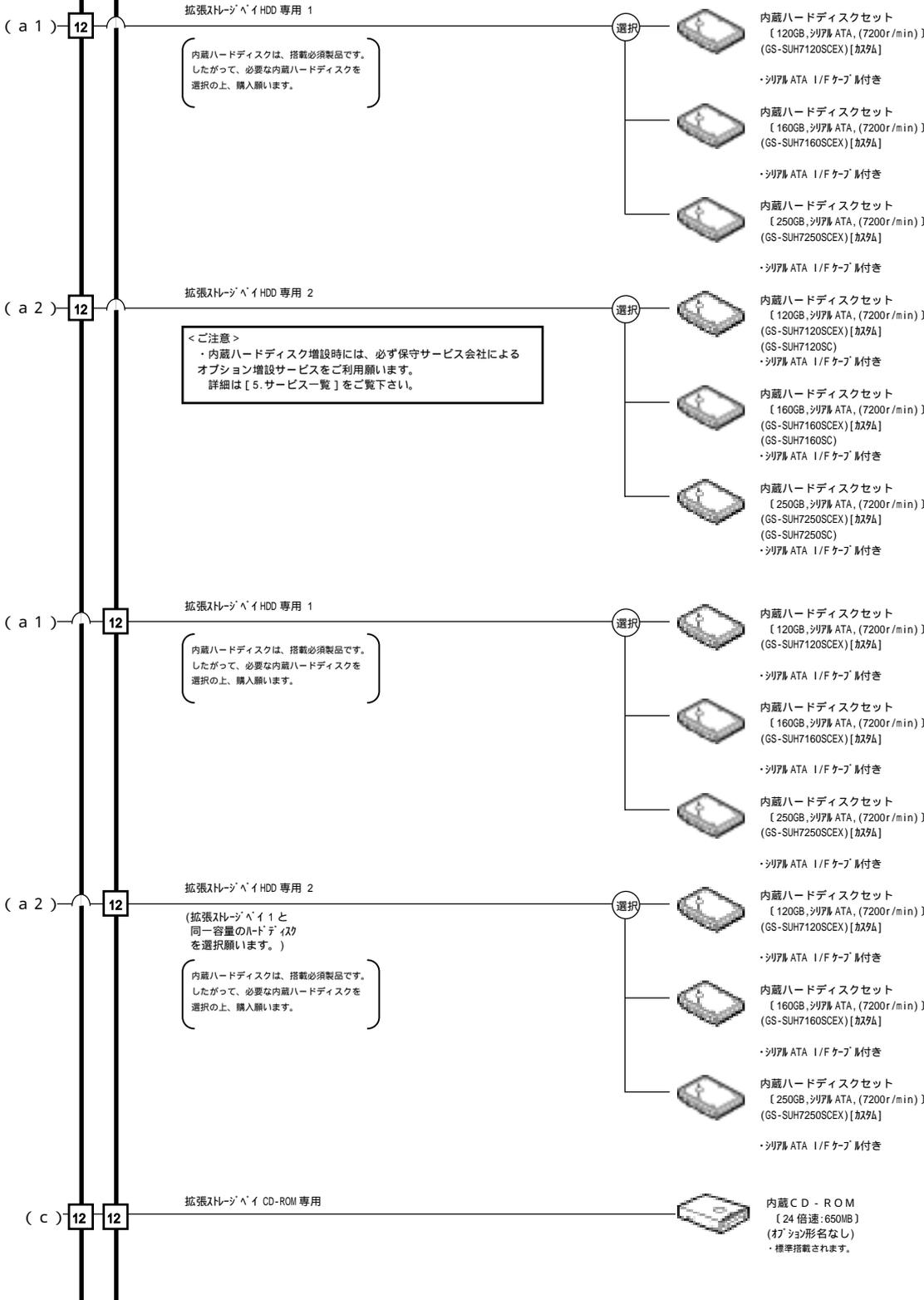
・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックマウントタイプ>

・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。

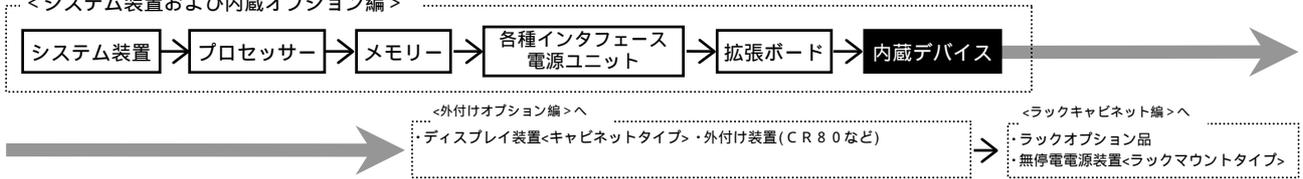
110DC  
110EC

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。



<システム装置および内蔵オプション編>



- 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モデルの場合、拡張ストレージベイ HDD 専用(DC:1/EC:1,2)に内蔵ハードディスクが標準搭載されます。

< HA8000 / 110W DC ディスク(シリアルATA)モデル >

品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ		
			HDD 専用		CD-ROM 専用
			1	2	
内蔵ハードディスクセット(120GB, 7200r/min)	GS-SUH7120SC	2			x
内蔵ハードディスクセット(160GB, 7200r/min)	GS-SUH7160SC	2			x
内蔵ハードディスクセット(250GB, 7200r/min)	GS-SUH7250SC	2			x
内蔵 CD-ROM セット(24 倍速)	初号形名なし	1	x	x	

(凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可

< HA8000 / 110W EC RAID1(シリアルATA)モデル >

品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ		
			HDD 専用		CD-ROM 専用
			1	2	
内蔵ハードディスクセット(120GB, 7200r/min)	GS-SUH7120SC	2			x
内蔵ハードディスクセット(160GB, 7200r/min)	GS-SUH7160SC	2			x
内蔵ハードディスクセット(250GB, 7200r/min)	GS-SUH7250SC	2			x
内蔵 CD-ROM セット(24 倍速)	初号形名なし	1	x	x	

(凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可