

1.4 HA8000/110W

(1) HA8000/110W DE, EE, FE



HA8000/110W DE, EE, FE
(筐体色：黒)

HA8000/110W DE, EE, FE システム装置 機器仕様

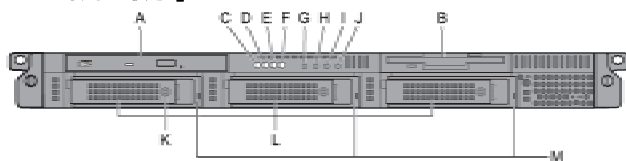
| モデル名 | 110 DE | | 110 EE | | 110 FE | |
|---|--|---|-----------------------------|------------------|---|--|
| | ディスク(シリアル ATA)モデル | | RAID 1(シリアル ATA)モデル | | RAID(シリアル ATA)モデル | |
| 筐体タイプ | ラックタイプ [1U] | | | | | |
| CPU (周波数) | Intel®Pentium®4プロセッサ- 631(3GHz), Intel®Pentium®Dプロセッサ- 930(3GHz)/950(3.40GHz)/960(3.60GHz) | | | | | |
| | プロセッサ数(CPUコア数) | | | | | |
| | 最小1/最大1(Intel®Pentium®4プロセッサ:-1, Intel®Pentium®Dプロセッサ:-2) | | | | | |
| | Pentium®4プロセッサ- 631(3GHz):16KB+12KμOPs, Pentium®Dプロセッサ- 930(3GHz)/950(3.40GHz)/960(3.60GHz):2x16KB+2x12KμOPs Pentium®4プロセッサ- 631(3GHz):2MB, Pentium®Dプロセッサ- 930(3GHz)/950(3.40GHz)/960(3.60GHz):2x2MB | | | | | |
| キャッシュ | 一次/1CPU | | | | | |
| メモリー | 二次/1CPU | | | | | |
| チップセット | Intel 社製 E7230 | | | | | |
| システムバス(FSB)周波数 | 800MHz | | | | | |
| メインメモリー | 容量 | | | | | |
| | 最小:256MB/最大:8GB | | | | | |
| | スロット数 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| サポートメモリー容量 | | | | | | |
| 256MB(256MBx1), 512MB(256MBx2), 1GB(512MBx2), 2GB(1GBx2), 4GB(2GBx2) | | | | | | |
| 仕様 | | | | | | |
| SDRAM/533MHz/ECC/Unbuffered DIMM | | | | | | |
| 表示機能 | アクセラレータ | | | | | |
| | ATI 社製 ES1000[オポード] | | | | | |
| | VRAM | | | | | |
| 16MB | | | | | | |
| 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 | | 750GB(250GBx3) | |
| | | | RAID 5 | | 500GB(250GBx3) | |
| | | | ディスク | | 500GB(250GBx2) | |
| | | | | | 250GB(RAID 1:250GBx2) | |
| | | | | | - | |
| | | | | | - | |
| サポート HDD 容量 | | | | | | |
| 120GB, 160GB, 250GB | | | | | | |
| インタフェース | | | | | | |
| シリアル ATA /300(EE, FE モデルはシリアル ATA/150 で動作) | | | | | | |
| 回転数 | | | | | | |
| 7200r/min | | | | | | |
| RAID コントローラ | コントローラ | | オポード | | Adaptec 社製 SATA Raid 2410SA [PCI オポード, 64bit/66MHz] | |
| | インタフェース | | シリアル ATA | | シリアル ATA | |
| | チャンネル数 | | 2チャネル(HDD1台/チャネル) | | 3チャネル(HDD1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, JBOD | |
| ハードディスク コントローラ | コントローラ | | オポード | | - | |
| | インタフェース | | シリアル ATA | | - | |
| 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(オプション) | | | | | | |
| DVD-ROM | | | | | | |
| 薄型, DVD-ROM:8倍速/CD-ROM:24倍速(IDE)x1ドライブ(オプション) | | | | | | |
| 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/ホットスワップ未対応] | |
| | 5型ベイ(薄型) | | 1(薄型CD-ROM/DVD-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/100MHz(3.3Vキ)-x1(FEモデルはRAIDオポードで占有) 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 | | | | | | |
| 標準インターフェイス | | | | | | |
| SCSI | コントローラ | | - | | | |
| | インタフェース | | - | | | |
| | LAN | | Intel 社製 82573x2[オポード]/PCI] | | | |
| コントローラ | | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45) | | | | |
| インタフェース | | オポード *4 | | | | |
| Wake On LAN機能 | | - | | | | |
| 外形寸法 | | | | | | |
| 481(W)x674(D)x43(H)mm[70ポントセル/突起物含む] 430(W)x654(D)x43(H)mm[70ポントセル/取付金具含まず] | | | | | | |
| 質量[標準値]()内は最大質量値) | | | | | | |
| 約 14.5kg(15.2kg) | | 約 15.1kg(15.2kg) | | 約 15.8kg(15.8kg) | | |
| 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 188W(321W) | | 約 194W(321W) | | 約 200W(339W) | | |
| 省エネ法に | | | | | | |
| 区分 | | | | | | |
| f | | | | | | |
| 基づく表示 | | | | | | |
| エネルギー消費効率 | | 0.015 | | 0.016 | | |
| VCCI基準 *5 / 騒音 | | | | | | |
| クラスA情報技術装置 / 60dB以下 *7 | | | | | | |
| RoHS指令 | | | | | | |
| 対応(オプション)は「4章オプション一覧」参照) | | | | | | |
| インストールOS | | | | | | |
| Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版(5CAL付)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版(5CAL付) | | | | | | |
| サポートOS | | | | | | |
| Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版/Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版(SP1)/Windows 2000 Server 日本語版(SP4)/Red Hat Enterprise Linux AS 4 (AMD64 & Intel EM64T) Update 1[110DE, FE モデルのみ(ソフト個別対応)]/Red Hat Enterprise Linux ES 4 (AMD64 & Intel EM64T) Update 1[110DE, FE モデルのみ(ソフト個別対応)]/Red Hat Enterprise Linux AS 4 Update 1[110DE, FE モデルのみ(ソフト個別対応)]/Red Hat Enterprise Linux ES 4 Update 1[110DE, FE モデルのみ(ソフト個別対応)]/Red Hat Enterprise Linux AS 3[110FE モデルのみ(ソフト個別対応)]/Red Hat Enterprise Linux ES 3[110FE モデルのみ(ソフト個別対応)] | | | | | | |
| 添付ソフトウェア | | | | | | |
| JP1/ServerConductor/Agent(Windows)[管理ツール], HA8000 System Installer[簡易セルフケアツール], Adaptec Storage Manager[EE/FE モデル用ディスク管理ツール] | | | | | | |
| 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=10⁹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。
 *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。
 *6: (ソフト)Linuxソフトウェアサービス及びLinuxインストール作業代行サービスの契約を前提にサポートします。Linux OSに関しては、動作確認情報を公開するものであり、全ての動作を保証するものではありません。
 *7: 専用室への設置をお勧めします。設置環境や設置場所により、騒音が大きいと感じられることがありますので一般事務所に設置する場合には、環境や場所に十分ご注意ください。本装置においては、装置内部温度によってFANの回転数制御を行っているため、高温環境下で最大負荷を継続した場合には本基準値を超えることがあります。また、電源投入時およびリブート時にもFAN回転数が一時的に最大になるため、本基準値を超えることがあります。
 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。

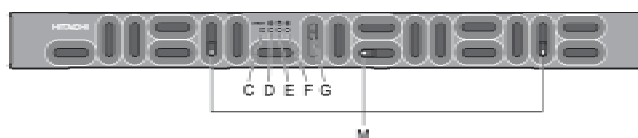
HA8000/110W DE, EE, FE システム装置 各部の機能と名称

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 : 拡張ストレージベイ (CD-ROM/DVD-ROM 専用)
CD-ROM または DVD-ROM ドライブが搭載されます。

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。
2DE (720KB フォーマット)
2HD (1.44MB フォーマット)

C : ERROR ランプ (橙)
ファンエラー、電源エラーおよ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。

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。

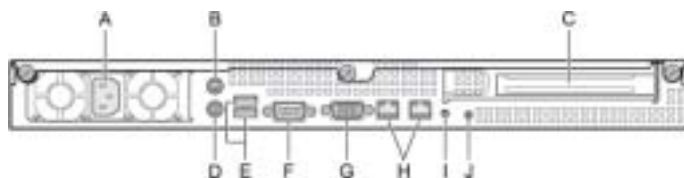
J : BUZZER STOP スイッチ
ブザーを止めるときに押します。

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。110DE/110EE モデルの場合、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。110FE モデルの場合、右から順に拡張ストレージベイ 1, 2, 3 となります。

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

C : 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。110FE モデルはディスクアレイコントローラボードが標準搭載されます。

D : キーボードインタフェースコネクタ

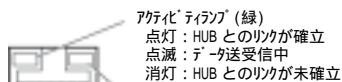
E : USB コネクタ

F : シリアルインタフェースコネクタ (COM1)

G : ディスプレイインタフェースコネクタ

H : 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。



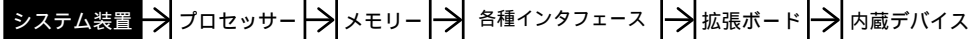
活性化ティランプ (緑)
点灯 : HUB とのリンクが確立
点滅 : データ送受信中
消灯 : HUB とのリンクが未確立

リンクランプ (橙または緑)
点灯 : 1000BASE-T で HUB とのリンクが確立 (橙点灯)
100BASE-TX で HUB とのリンクが確立 (緑点灯)
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

I : 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。

J : SERVICE ランプ (緑)
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<タワータイプ>・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<ラックタイプ>

システム装置 [トライアルモデル] セットモデル

HA8000/110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) トライアルモデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) ブ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-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) ブレインストールモデル | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 120GB シリアル ATA : 7200r/min | 512MB 256MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110DE-K51CN3Q | 完売しました。 | | |

HA8000/110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) トライアルモデル/ラックタイプ
[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-ROM | 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 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 120GB シリアル ATA : 7200r/min | 512MB 256MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSA110DE-K51CN3Q | 完売しました。 | | |

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) トライアルモデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) ブ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 | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) ブレインストールモデル | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 120GB 2レイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 512MB 256MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110EE-K521N3Q | 完売しました。 | | |

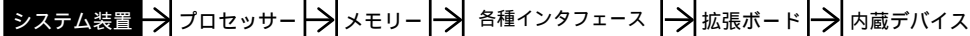
HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) トライアルモデル/ラックタイプ
[OS なしモデル]

| モデル | プロセッサ | ディスク コントローラ | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 120GB 2レイ 120GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 512MB 256MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSA110EE-K521N3Q | 完売しました。 | | |

| 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ドライブ (1.44MB/720KB), 1000BASE-Tx2 |
|----------|-------|---|
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

*8: RAIDレベルはRAID1固定です。

<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<タワータイプ>・外付け装置(C R 8 0 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<ラックタイプ>

システム装置 [おまかせ安心モデル (3 年)] セットモデル / カスタムモデル

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113DE-UNNCNN2 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSL113DE-TNNCCN2 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSL113DE-SNNCCN2 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | GSL113DE-KNNCCN2 | | | |

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 コントローラ | HDD | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113DE-UNNCNN1 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB シリアル ATA :7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113DE-T63CN31 | | | |
| | | | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113DE-TNNCCN1 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB シリアル ATA :7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113DE-S63CN31 | | | |
| | | | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113DE-SNNCCN1 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | 160GB シリアル ATA :7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113DE-K63CN31 | | | |
| | | | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113DE-KNNCCN1 | | | |

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA113DE-UNNCNN0 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSA113DE-TNNCCN0 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSA113DE-SNNCCN0 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | GSA113DE-KNNCCN0 | | | |

| | | |
|----------|-------|--|
| 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ドライブ (1.44MB/720KB) , 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

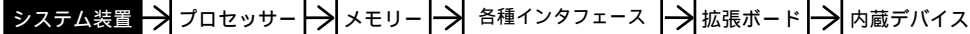
*1 : メモリーボードは、搭載必須製品です。したがって、必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*5 : CD-ROM/DVD-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*20 : Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.2.5.1 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<タワータイプ>・外付け装置(C R 8 0 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<ラックタイプ>

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113EE-UNN1NN2 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 | ディスプレイ コントローラ | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113EE-UNN1NN1 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113EE-T641N31 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113EE-TNN1NN1 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113EE-S641N31 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113EE-SNN1NN1 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113EE-K641N31 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113EE-KNN1NN1 | | | |

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA113EE-UNN1NN0 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

| | | |
|----------|-------|--|
| 各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 3.5 型ハードディスクドライブ (1.44MB/720KB) , 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

*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。

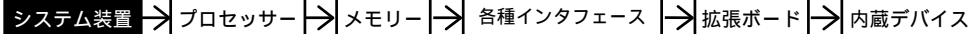
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: CD-ROM/DVD-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*8: RAID レベルは RAID 1 固定です。

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7. 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<タワータイプ>・外付け装置(C R 8 0 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<ラックタイプ>

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 年保証 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113FE-UNNN6N2 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 | ディスプレイ コントローラ | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 年保証 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113FE-UNNN6N1 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | 320GB トレイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113FE-T665631 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113FE-TNNN6N1 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | 320GB トレイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113FE-S665631 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113FE-SNNN6N1 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | 320GB トレイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL113FE-K665631 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL113FE-KNNN6N1 | | | |

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 年保証 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA113FE-UNNN6N0 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

| | | |
|----------|-------|---|
| 各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 3.5 型ハードディスクドライブ (1.44MB/720KB), 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

*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。

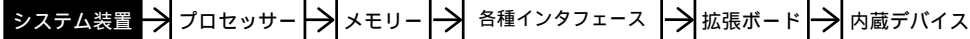
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, JBOD (RAID7) 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-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.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<タワータイプ>・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<ラックタイプ>

システム装置 [標準モデル] セットモデル/カスタムモデル

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110DE-UNNCNN2 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSL110DE-TNNCNN2 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSL110DE-SNNCNN2 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | GSL110DE-KNNCNN2 | | | |

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 | ディスクコントローラ | HDD | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110DE-UNNCNN1 | 完売しました。 | | |
| | | | 160GB シリアル ATA :7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110DE-T63CN31 | | | |
| | 選択 (*2) | | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110DE-TNNCNN1 | | | | |
| | 160GB シリアル ATA :7200r/min | | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110DE-S63CN31 | | | | |
| | 選択 (*2) | | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110DE-SNNCNN1 | | | | |
| | 160GB シリアル ATA :7200r/min | | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM:533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110DE-K63CN31 | | | | |
| | 選択 (*2) | | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110DE-KNNCNN1 | | | | |

HA8000/1110W (110 DE) ディスク (シリアルATA) モデル/ラックタイプ

[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA | 選択 (*2) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA110DE-UNNCNN0 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSA110DE-TNNCNN0 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | GSA110DE-SNNCNN0 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | GSA110DE-KNNCNN0 | | | |

| | | |
|----------|-------|--|
| 各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 3.5 型ハードディスク外ドライブ (1.44MB/720KB), 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

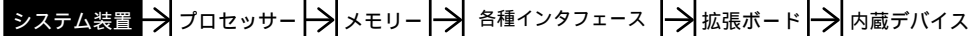
*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。したがって、必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*5: CD-ROM/DVD-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.2.5.1 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<タワータイプ>・外付け装置(C R 8 0 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<ラックタイプ>

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110EE-UNN1NN2 | 完売しました。 | | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSL110EE-TNN1NN2 |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSL110EE-SNN1NN2 |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSL110EE-KNN1NN2 |

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 | ディスプレイ コントローラ | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110EE-UNN1NN1 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110EE-T641N31 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110EE-TNN1NN1 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110EE-S641N31 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110EE-SNN1NN1 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | 160GB トレイ 160GB × 2: RAID1 (*8) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110EE-K641N31 | | | |
| 選択 (*2)(*8) | | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110EE-KNN1NN1 | | | | | |

HA8000/110W (110 EE) RAID1 (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 2チャネル | 選択 (*2)(*8) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA110EE-UNN1NNO | 完売しました。 | | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSA110EE-TNN1NNO |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSA110EE-SNN1NNO |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | | GSA110EE-KNN1NNO |

| | | |
|----------|-------|--|
| 各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 3.5 型ハードディスクドライブ (1.44MB/720KB) , 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

*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。

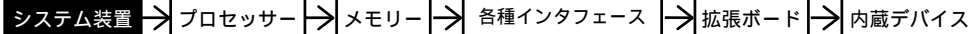
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: CD-ROM/DVD-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*8: RAID レベルは RAID1 固定です。

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7. 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<タワータイプ>・外付け装置(C R 8 0 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<ラックタイプ>

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, 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-ROM | 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 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 種類 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110FE-UNNN6N2 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 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 | ディスプレイ コントローラ | 内蔵 RAID | メモリー | CD-ROM/DVD-ROM | 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 R2, Standard Edition 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル | Pentium D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 種類 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110FE-UNNN6N1 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | 320GB レイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110FE-T665631 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110FE-TNNN6N1 | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | 320GB レイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110FE-S665631 | | | |
| | | | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110FE-SNNN6N1 | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | 320GB レイ 160GB × 3: RAID5 (*3) シリアル ATA : 7200r/min | 1GB 512MB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 533MHz | CD-ROM (最大 24 倍速) | GSL110FE-K665631 | | | |
| 選択 (*2)(*3) | | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSL110FE-KNNN6N1 | | | | | |

HA8000/110W (110 FE) RAID (シリアルATA) モデル/ラックタイプ
[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-ROM | 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 D 960 (3.60GHz/2x2MB) ×1CPU | シリアル ATA 3 種類 | 選択 (*2)(*3) | 選択 (*1) | 選択 (*5) | GSA110FE-UNNN6N0 | 完売しました。 | | |
| | Pentium D 950 (3.40GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium D 930 (3GHz/2x2MB) ×1CPU | | | | | | | | |
| | Pentium 4 631 (3GHz/2MB) ×1CPU | | | | | | | | |

| | | |
|----------|-------|---|
| 各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 3.5 型ハードディスクドライブ (1.44MB/720KB), 1000BASE-Tx2 |
| | 標準添付品 | JP1/ServerConductor/Agent (Windows) |

*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。

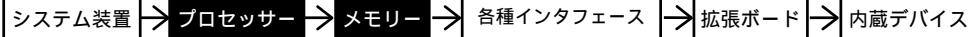
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, JBOD (RAID7) 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-ROM は、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

*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<タワータイプ>・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<ラックタイプ>

・[加付]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。

110DE
110EE
110FE

プロセッサ

HA8000/110W DE, EE, FE にはプロセッサの増設はできません。
又、仕様の異なるプロセッサへの入替えはできません。

プロセッサスロット 1

9 9 9

選択



プロセッサ
〔Pentium 4 631 (3GHz/L2 キャッシュ 2MB)〕
(オプション形名なし)
・システム装置に 1 個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Pentium D 930 (3GHz/L2 キャッシュ 2x2MB)〕
(オプション形名なし)
・システム装置に 1 個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Pentium D 950 (3.40GHz/L2 キャッシュ 2x2MB)〕
(オプション形名なし)
・システム装置に 1 個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Pentium D 960 (3.60GHz/L2 キャッシュ 2x2MB)〕
(オプション形名なし)
・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 I C M B 1 インタフェース
- 16 U S B インタフェース
- 17 システムアラートインタフェース
- 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 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):DDR2 SDRAM〕
(GS-MJ72562GEX) [加付] **完売しました。**
(GS-MJ72562G) **完売しました。**
・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):DDR2 SDRAM〕
(GS-MJ75122GEX) [加付] **完売しました。**
(GS-MJ75122G) **完売しました。**
・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):DDR2 SDRAM〕
(GS-MJ70162GEX) [加付] ¥45,150(税込)
(GS-MJ70162G) ¥45,150(税込)
・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):DDR2 SDRAM〕
(GS-MJ70262GEX) [加付] ¥147,000(税込)
(GS-MJ70262G) ¥147,000(税込)
・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):DDR2 SDRAM〕
(GS-MJ70462GEX) [加付] ¥409,500(税込)
(GS-MJ70462G) ¥409,500(税込)
・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 -

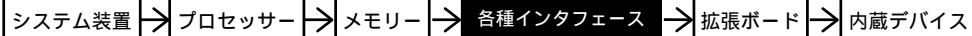
<HA8000/110W DE, EE, FE>

- ・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,4GB)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 | | | | |
| 4GB | | | | |

<システム装置および内蔵オプション編>

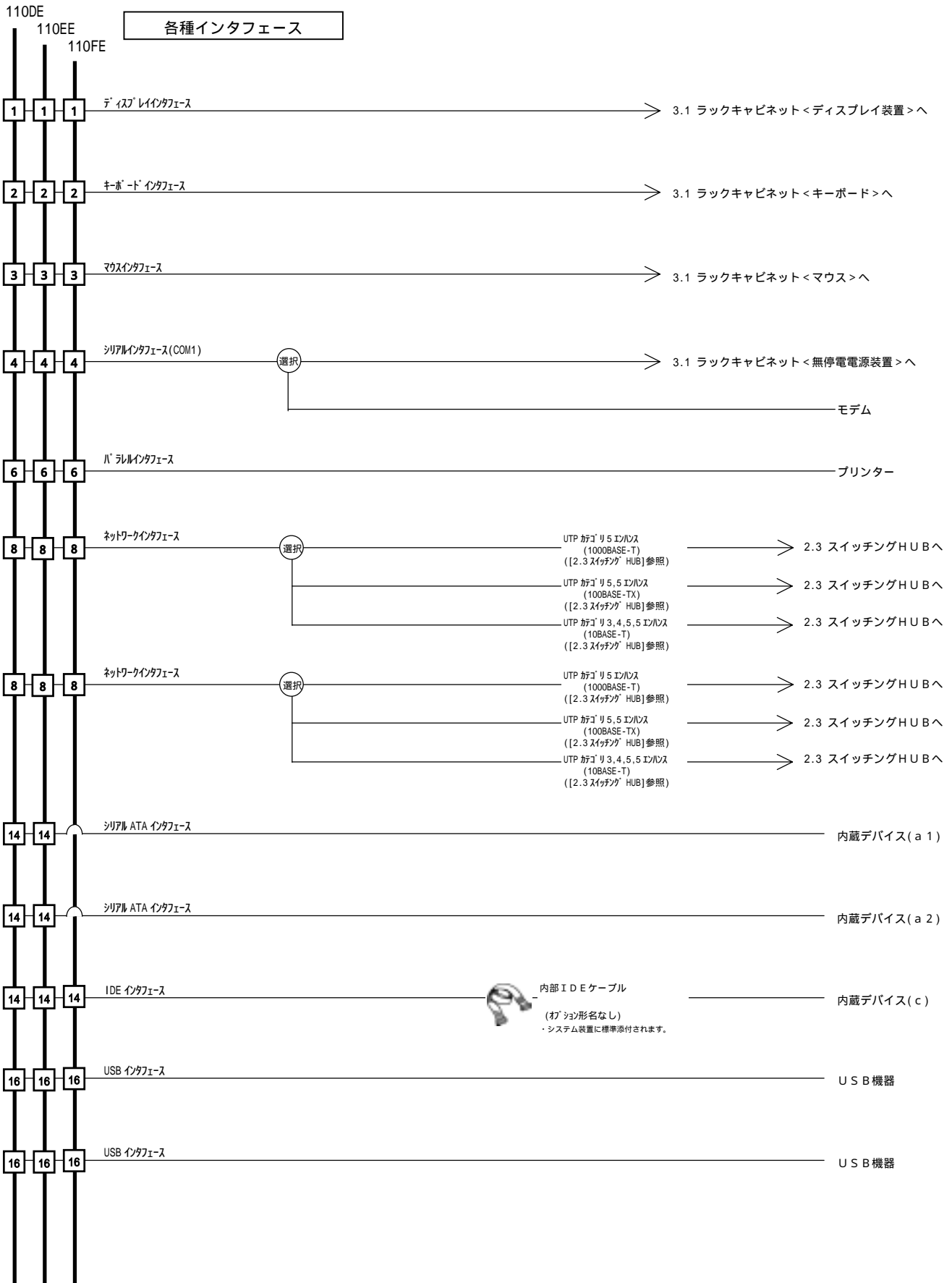


<外付けオプション編>へ

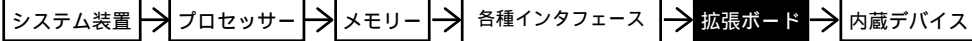
・ディスプレイ装置<タワータイプ>・外付け装置(CR80など)

<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<ラックタイプ>



<システム装置および内蔵オプション編>

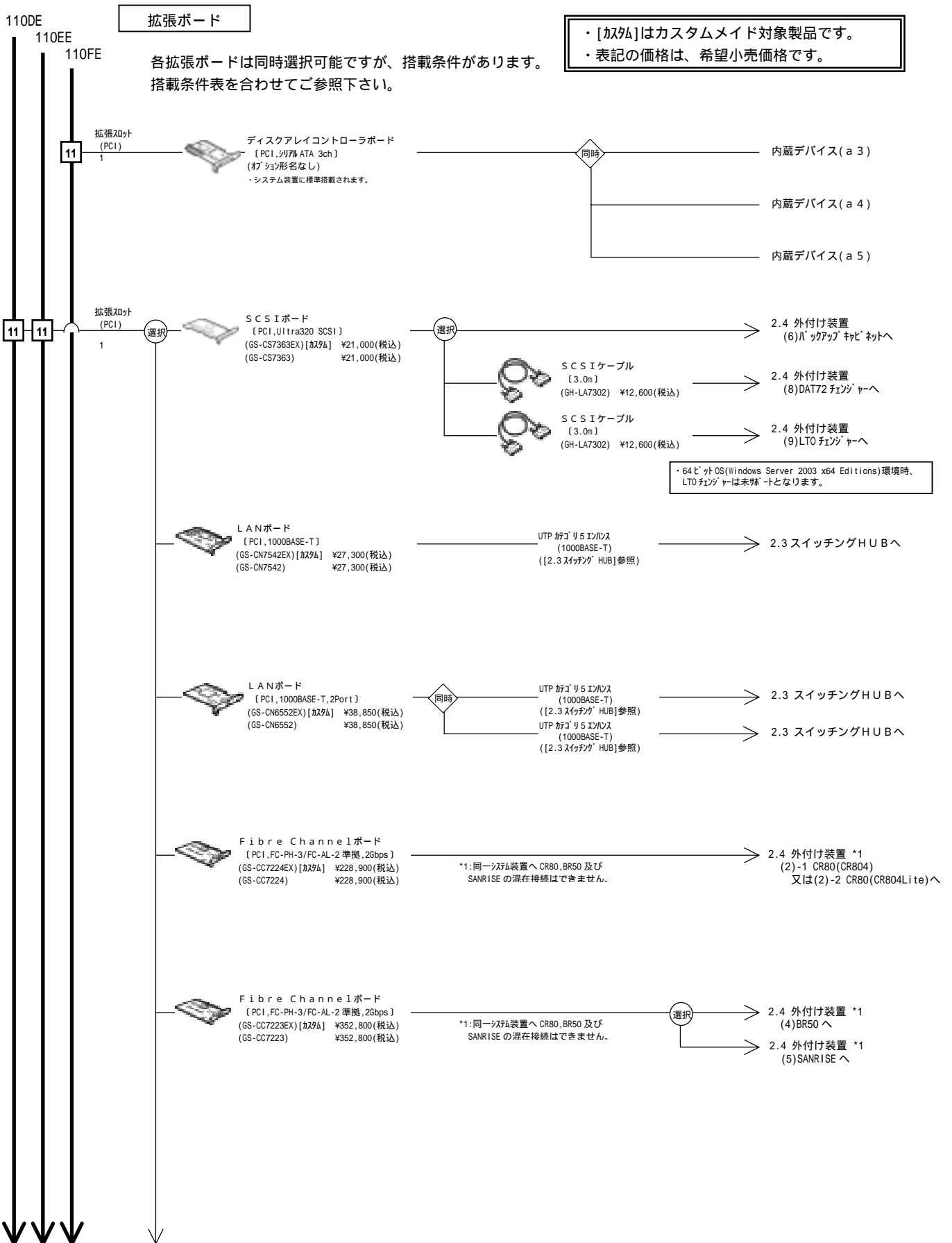


<外付けオプション編>へ

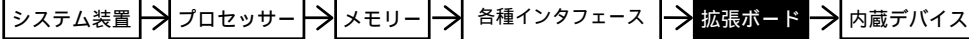
・ディスプレイ装置<タワータイプ> ・外付け装置(CR80など)

<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<ラックタイプ>



<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<タワータイプ>・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<ラックタイプ>

110DE
110EE
110FE


・[加付]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。

[BMC モジュール][GS-ES7402EX]未搭載時

| | | | | |
|---|-----------------|---|---|--------------------|
|  SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エッジ付き) | ・SVPマイクロプログラム | ネットワーク インタフェース ポート インタフェース | UTP 対応 5.5 エッジ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ |
| SVPボードセット (GS-SCM79002EEX) [加付] (GS-SCM79002E) | 電源コンセントが1個必要です。 | ¥110,250(税込) ¥110,250(税込) | ⇒ 3.1 ラックタイプ ネット システムポートエッジへ | |


・本セット形名にて購入願います。

[BMC モジュール][GS-ES7402EX]搭載時

| | | | | |
|---|-----------------|---|---|--------------------|
|  SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エッジ付き) | ・SVPマイクロプログラム | ネットワーク インタフェース ポート インタフェース | UTP 対応 5.5 エッジ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ |
| SVPボードセット (GS-SCM79002FEX) [加付] (GS-SCM79002F) | 電源コンセントが1個必要です。 | ¥110,250(税込) ¥110,250(税込) | ⇒ 3.1 ラックタイプ ネット システムポートエッジへ | |


・本セット形名にて購入願います。

[BMC モジュール][GS-ES7402EX]未搭載時

| | | | | |
|--|-----------------|---|---|--------------------|
|  SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エッジ付き) | ・SVPマイクロプログラム | ネットワーク インタフェース ポート インタフェース | UTP 対応 5.5 エッジ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ |
| SVPボードセット (GS-SCM7950JEX) [加付] (GS-SCM7950J) | 電源コンセントが1個必要です。 | ¥210,000(税込) ¥210,000(税込) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ | |
| | リモート コンソール機能 | USB インタフェース | ⇒ USBケーブル ・SVPボードセットに標準添付されます。 | ⇒ USB インターフェースへ |

・本セット形名にて購入願います。

[BMC モジュール][GS-ES7402EX]搭載時

| | | | | |
|---|-----------------|---|---|--------------------|
|  SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エッジ付き) | ・SVPマイクロプログラム | ネットワーク インタフェース ポート インタフェース | UTP 対応 5.5 エッジ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ |
| SVPボードセット (GS-SCM7950KEX) [加付] (GS-SCM7950K) | 電源コンセントが1個必要です。 | ¥210,000(税込) ¥210,000(税込) | ⇒ 2.3 スイッチング HUB へ | |
| | リモート コンソール機能 | USB インタフェース | ⇒ USBケーブル ・SVPボードセットに標準添付されます。 | ⇒ USB インターフェースへ |

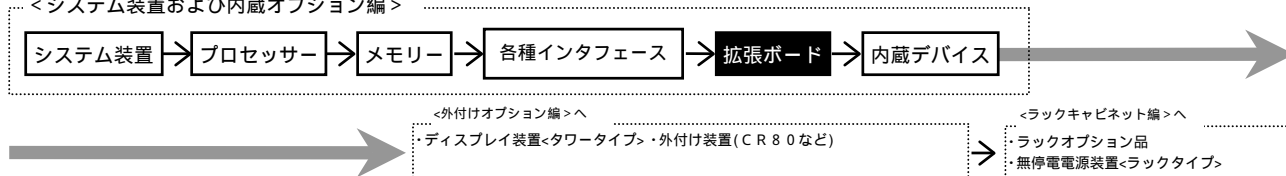
・本セット形名にて購入願います。

18 18 18

専用知付

BMC モジュール
 (ベースボード管理モジュール, IPMI1.5 準拠)
 (GS-ES7402EX) [加付] ¥31,500(税込)

<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/Advanced Agentを必ずご購入ください。また、ご使用の機能に応じてJP1/ServerConductor/Server Managerが必要となります。詳細は、下記(ソフト)JP1/ServerConductorのWebサイトをご参照ください。
<http://outside2.soft.hitachi.co.jp/common/soft/serverconductor/index.html>

<HA8000/110W DE 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 | |
|--------------------------|--------------|--------|--------------------|-------|
| | | | 64bit/100MHz/3.3Vキ | 7脚サイズ |
| SCSIボード | GS-CS7363 | 1 | | 1 |
| LANボード(1000BASE-T) | GS-CN7542 | 1 | | |
| LANボード(1000BASE-T 2Port) | GS-CN6552 | 1 | | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7224 | 1 | | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7223 | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002E | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002F | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950J | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950K | 1 | | |

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可
 x : 搭載不可

<HA8000/110W EE 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 | |
|--------------------------|--------------|--------|--------------------|-------|
| | | | 64bit/100MHz/3.3Vキ | 7脚サイズ |
| SCSIボード | GS-CS7363 | 1 | | 1 |
| LANボード(1000BASE-T) | GS-CN7542 | 1 | | |
| LANボード(1000BASE-T 2Port) | GS-CN6552 | 1 | | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7224 | 1 | | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7223 | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002E | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002F | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950J | 1 | | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950K | 1 | | |

(凡例) : 標準搭載
 : 搭載可
 x : 搭載不可

<HA8000/110W FE RAID(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 | |
|--------------------------|--------------|--------|--------------------|-------|
| | | | 64bit/100MHz/3.3Vキ | 7脚サイズ |
| ディスクアレイコントローラボード | 初 形名なし | 1 | | 1 |
| LANボード(1000BASE-T) | GS-CN7542 | 0 | x | |
| LANボード(1000BASE-T 2Port) | GS-CN6552 | 0 | x | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7224 | 0 | x | |
| Fibre Channelボード | GS-CC7223 | 0 | x | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002E | 0 | x | |
| SVPボードセット | GS-SCM79002F | 0 | x | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950J | 0 | x | |
| SVPボードセット | GS-SCM7950K | 0 | x | |

(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>

システム装置 → プロセッサ → メモリー → 各種インタフェース → 拡張ボード → 内蔵デバイス

<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置<タワータイプ> ・外付け装置(C R 8 0 など)

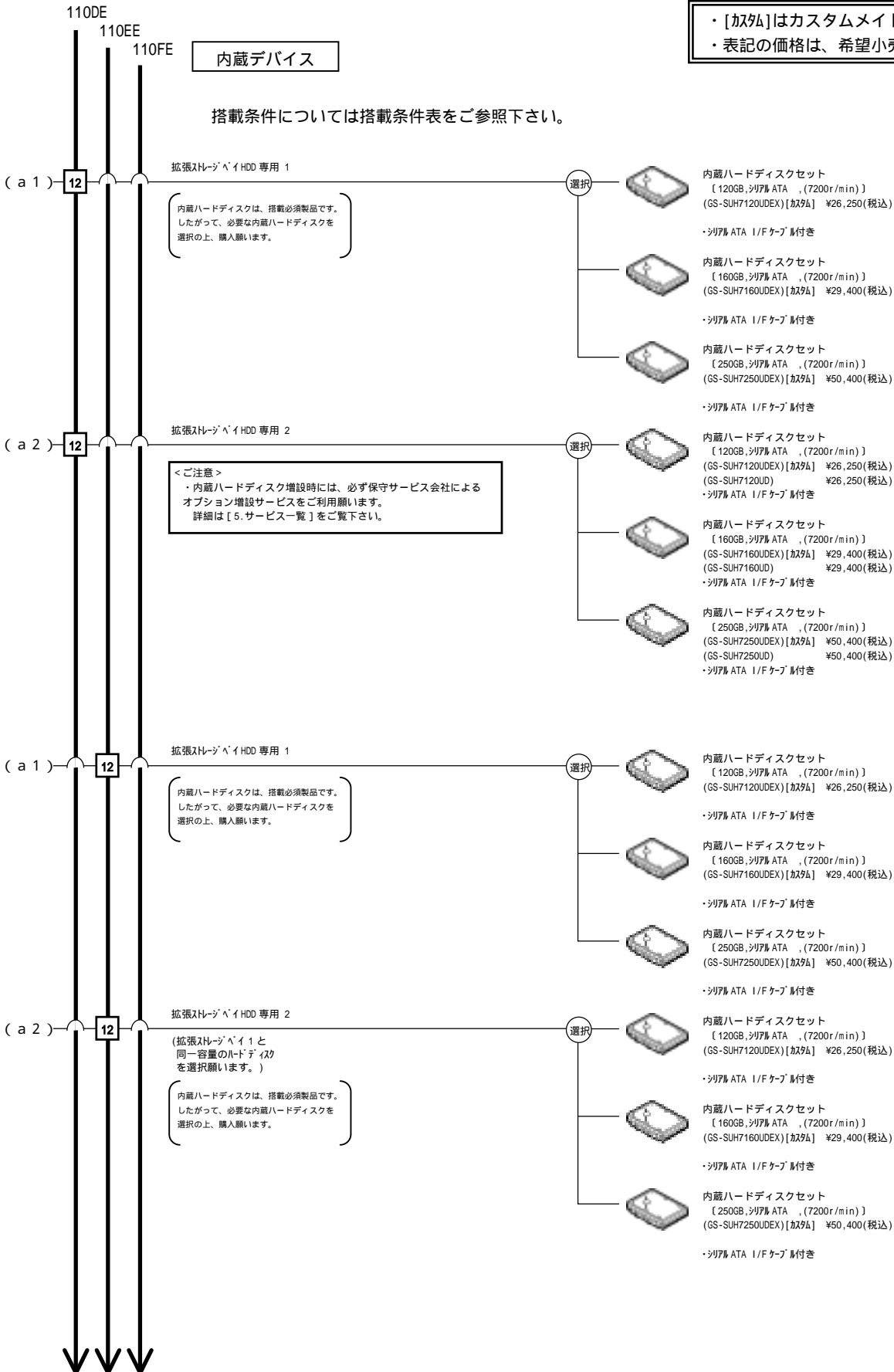
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

・ [加税] 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。

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>

システム装置 → プロセッサ → メモリー → 各種インタフェース → 拡張ボード → 内蔵デバイス

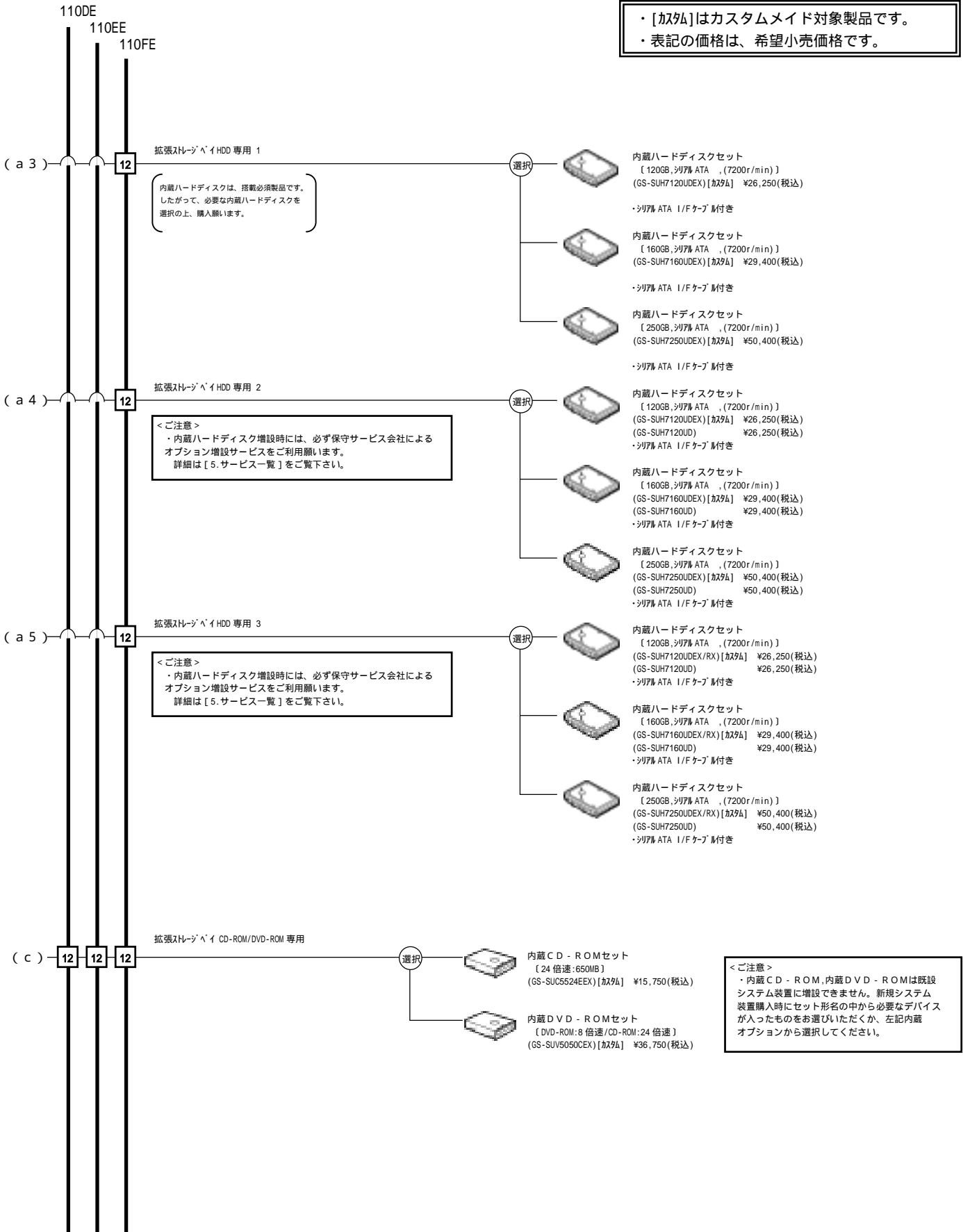
<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置<タワータイプ>・外付け装置(CR80など)

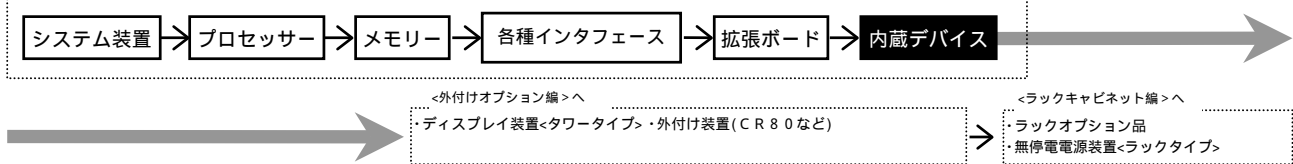
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

・[加付]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。



<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(DE:1/EE:1,2/FE:1,2,3)に内蔵ハードディスクが標準搭載されます。

<HA8000/110W DE 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 | | | CD-ROM/DVD-ROM 専用 |
|-------------------------------|---------------|--------|-----------|---|---|-------------------|
| | | | HDD 専用 | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | |
| 内蔵ハードディスクセット(120GB,7200r/min) | GS-SUH7120UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵ハードディスクセット(160GB,7200r/min) | GS-SUH7160UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵ハードディスクセット(250GB,7200r/min) | GS-SUH7250UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵CD-ROMセット(24倍速)(*2) | GS-SUC5524EEX | 1 | × | × | × | |
| 内蔵DVD-ROMセット(*2) | GS-SUV5050CEX | 1 | × | × | × | (択一) |

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

*2: 既設S/M装置への増設はできません。

<HA8000/110W EE 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 | | | CD-ROM/DVD-ROM 専用 |
|-------------------------------|---------------|--------|------------|---|---|-------------------|
| | | | HDD 専用(*1) | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | |
| 内蔵ハードディスクセット(120GB,7200r/min) | GS-SUH7120UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵ハードディスクセット(160GB,7200r/min) | GS-SUH7160UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵ハードディスクセット(250GB,7200r/min) | GS-SUH7250UD | 2 | | | × | × |
| 内蔵CD-ROMセット(24倍速)(*2) | GS-SUC5524EEX | 1 | × | × | × | |
| 内蔵DVD-ROMセット(*2) | GS-SUV5050CEX | 1 | × | × | × | (択一) |

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

*1: 容量の異なる HDD は混在搭載できません。

*2: 既設S/M装置への増設はできません。

<HA8000/110W FE RAID(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 | | | CD-ROM/DVD-ROM 専用 |
|-------------------------------|---------------|--------|------------|---|---|-------------------|
| | | | HDD 専用(*1) | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | |
| 内蔵ハードディスクセット(120GB,7200r/min) | GS-SUH7120UD | 3 | | | | × |
| 内蔵ハードディスクセット(160GB,7200r/min) | GS-SUH7160UD | 3 | | | | × |
| 内蔵ハードディスクセット(250GB,7200r/min) | GS-SUH7250UD | 3 | | | | × |
| 内蔵CD-ROMセット(24倍速)(*2) | GS-SUC5524EEX | 1 | × | × | × | |
| 内蔵DVD-ROMセット(*2) | GS-SUV5050CEX | 1 | × | × | × | (択一) |

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

*1: 容量の異なる HDD は混在搭載できません。

*2: 既設S/M装置への増設はできません。