

H I T A C H I A d v a n c e d S e r v e r
H A 8 0 0 0 シリーズ
x K 1 モデル (2010 年 11 月～モデル)
(SS10xK1, TS10xK1, TS20xK1, RS110xK1, RS210xK1, RS220xK1, RS440xK1)
システム構成図

(2013 年 1 月 29 日現在)

最新機種の構成が作成できます。
HITACHI Web Configuration System

<http://www.hitachi.co.jp/ha8000-wcs/>

H A 8 0 0 0 s e r i e s
H I T A C H I

「HITACHI Advanced Server HA8000 シリーズ システム構成図」に関するご注意

<他社所有商標に関する表示>

- ・ Pentium, Xeonは、Intel Corporationの商標または登録商標です。
- ・ Microsoft, Windows, Windows 2000, Internet Explorerは、米国およびその他の国における米国Microsoft Corp. の登録商標です。
- ・ Linuxは、Linus Torvalds氏の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Red Hatは、Red Hat, Inc. の米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- ・ VMwareは、VMware, Inc. の米国及び各国での登録商標または商標です。
- ・ ARCServeは米国Computer Associates International, Inc.の登録商標です。
- ・ VERITASは、Symantec Corporation及びその関連会社の登録商標です。
- ・ その他、記載されているソフトウェアおよびハードウェアの名称等は、一般に開発会社の商品名称または登録商標です。

商標について

<http://www.hitachi.co.jp/products/it/server/portal/mark.html>

<断り書き>

- ・ 本資料では、改良のため予告なしに内容について変更することがあります。
- ・ 本資料では、
Intel (R) Pentium (R) プロセッサ-G6950をPentium G6950に、
Intel (R) Core (TM) i3-540プロセッサをCore i3-540に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X3430をXeon X3430に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X3460をXeon X3460に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X3470をXeon X3470に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X3480をXeon X3480に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5503をXeon E5503に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ L5630をXeon L5630に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5620をXeon E5620に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5640をXeon E5640に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X5670をXeon X5670に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X5680をXeon X5680に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E7520をXeon E7520に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E7540をXeon E7540に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X7550をXeon X7550に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ X7560をXeon X7560に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 R2 Datacenter日本語版をWindows Server 2008 R2 Datacenter日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 R2 Enterprise日本語版をWindows Server 2008 R2 Enterprise日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 R2 Standard日本語版をWindows Server 2008 R2 Standard日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 R2 Foundation日本語版をWindows Server 2008 R2 Foundation日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Datacenter日本語版をWindows Server 2008 Datacenter日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Datacenter without Hyper-V日本語版を
Windows Server 2008 Datacenter without Hyper-V日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Enterprise日本語版をWindows Server 2008 Enterprise日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版を
Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Standard日本語版をWindows Server 2008 Standard日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Standard without Hyper-V日本語版を
Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Datacenter 32-bit日本語版をWindows Server 2008 Datacenter 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Datacenter without Hyper-V 32-bit日本語版を
Windows Server 2008 Datacenter without Hyper-V 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Enterprise 32-bit日本語版をWindows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版を
Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Standard 32-bit日本語版をWindows Server 2008 Standard 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版を
Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版を
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003, Enterprise x64 Edition日本語版を
Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版を
Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003, Standard x64 Edition日本語版を
Windows Server 2003, Standard x64 Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003 R2, Enterprise Edition日本語版をWindows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003, Enterprise Edition日本語版をWindows Server 2003, Enterprise Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003 R2, Standard Edition日本語版をWindows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版に、
Microsoft (R) Windows Server (R) 2003, Standard Edition日本語版をWindows Server 2003, Standard Edition日本語版に、
それぞれ略称致します。

- ・本資料で使用する単位は、
- | | |
|---|---------------------|
| K | : 1, 0 2 4 |
| k | : 1 0 ³ |
| M | : 1 0 ⁶ |
| G | : 1 0 ⁹ |
| T | : 1 0 ¹² |
- で換算しています。

お問い合わせ先

本製品のハードウェアについての技術的なお問い合わせは、H C A センタでご回答いたしますので、次のフリーダイヤルにおかけください。
受付担当がお問い合わせ内容を承り、専門エンジニアが折り返し電話でお答えするコールバック方式をとらせていただきます。

H C A センタ

<フリーダイヤル> 0 1 2 0 - 2 5 8 0 - 9 1

<受付時間> 9 : 0 0 ~ 1 2 : 0 0 / 1 3 : 0 0 ~ 1 7 : 0 0 (土・日・祝日を除く)

●お願い

- ・質問内容を F A X でお送りいただくこともありますので、ご協力をお願いいたします。
- ・H C A センタでお答えできるのは、製品のハードウェアの機能や操作方法などです。
O S や各言語によるユーザープログラムの技術支援は、除きます。
- ・明らかにハードウェア障害と思われる場合は、販売会社または保守会社にご連絡ください。

1. 4 HA8000/RS110

(1) HA8000/RS110 AK1, BK1, CK1 (2010年11月～モデル)



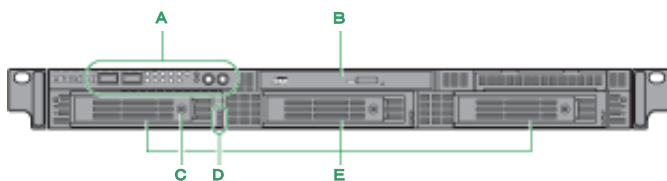
HA8000/RS110 AK1, BK1, CK1
(筐体色：黒)

HA8000/RS110 AK1, BK1, CK1 (2010年11月～現在) システム装置 機器仕様

モデル名			RS110 AK1	RS110 BK1	RS110 CK1
			RAID(3.5 型 SAS1.0/シリアル ATA II) モデル	RAID1(3.5 型シリアル ATA II) モデル	ディスク(3.5 型シリアル ATA II) モデル
筐体タイプ			ラックタイプ [1U]		
CPU (周波数)			Intel®Pentium® プロセッサ G6950(2.80GHz), Intel®Core™i3-540 プロセッサ(3.06GHz), Intel®Xeon® プロセッサ X3430(2.40GHz), Intel®Xeon® プロセッサ X3460(2.80GHz), Intel®Xeon® プロセッサ X3470(2.93GHz), Intel®Xeon® プロセッサ X3480(3.06GHz)		
プロセッサ数(CPU コア数)			最小1/最大1(Intel®Pentium® プロセッサ G6950:2, Intel®Core™i3-540 プロセッサ:2, Intel®Xeon® プロセッサ X3430/X3460/X3470/X3480:4)		
キャッシュメモリー			Intel®Pentium® プロセッサ G6950:データ 2x32KB+命令 2x32KB, Intel®Core™i3-540 プロセッサ:データ 2x32KB+命令 2x32KB, Intel®Xeon® プロセッサ X3430/X3460/X3470/X3480:データ 4x32KB+命令 4x32KB		
一次/1CPU			Intel®Pentium® プロセッサ G6950:2x256KB, Intel®Core™i3-540 プロセッサ:2x256KB, Intel®Xeon® プロセッサ X3430/X3460/X3470/X3480:4x256KB		
二次/1CPU			Intel®Pentium® プロセッサ G6950:3MB, Intel®Core™i3-540 プロセッサ:4MB, Intel®Xeon® プロセッサ X3430/X3460/X3470/X3480:8MB		
三次/1CPU					
チップセット			Intel 社製 3420		
システムバス (QPI) 周波数 *1			DMI (2.50GT/s)		
メインメモリー			最小:1GB/最大:16GB		
容量			4		
スロット数			1GB(1GBx1), 2GB(1GBx2), 4GB(2GBx2), 8GB(4GBx2)		
サポートメモリー容量			ECC DDR3 1333 Unbuffered DIMM		
仕様			ServerEngines Pilot2[オンボード]/32MB		
表示機能			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)		
アクセラレータ / VRAM					
表示解像度 (表示色) *2					
ハードディスク (本体内部蔵) *3			RAID 0 RAID 5 ディスク		
最大容量			6TB(2TBx3) *4 4TB(2TBx3) *4 —		
サポート HDD 容量			73GB, 146GB, 300GB, 450GB, 600GB/250GB, 500GB, 1TB, 2TB(3.5 型)		
インタフェース			SAS, シリアル ATA II /300		
回転数			15000r/min, 7200r/min		
RAID コントローラ			LSI 社製 2108 SAS [PCI オンボード/PCI Express<x8>] シリアル ATA II /300		
チャネル数			3 チャネル(HDD1 台/チャネル)		
キャッシュ容量			512MB(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			— —		
DVD-ROM			薄型, DVD-ROM:8 倍速/CD-ROM:24 倍速(シリアル ATA)x1ドライブ (標準)		
拡張ベイ			3[ネットワーキング対応/ホットスワップ対応] (ホットスワップは RAID1 時のみ) 2(2ベイHDDにて占有) [ネットワーキング未対応/ホットスワップ未対応]		
3.5 型 (HDD 専用)			2(1ベイHDDにて占有)		
5 型 (DVD-ROM 専用)			1		
PCIスロット			PCI Express 2.0<x8> (LowProfile)x1[RAIDオンボードで占有], PCI Express<x4>(LowProfile)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, USB(USB2.0)x6[フロントx2, リア x4(1ポートコンソール切替ユニット)又は<ディスプレイ/キーボード/ユニット>にて占有)] *5		
LAN			Intel 社製 82578DMx1+82574Lx1[オンボード/PCI], SMC 社製 LAN8700x1[ベースボード管理モジュール専用]		
コントローラ			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45), 100BASE-Tx1(RJ-45)[ベースボード管理モジュール専用]		
インタフェース					
Wake On LAN 機能			サポート *6		
外形寸法			485(W)x713(D)x44(H)mm[突起物含む], 430(W)x579(D)x44(H)mm[取付金具含まず]		
質量 [標準値] (O内は最大質量値)			約 16.0kg(16.0kg) 約 14.4kg(15.2kg) 約 14.0kg(15.2kg)		
電源			AC100V±10% 50/60Hz		
電圧			接地型 2 極差込プラグ (1 本)		
電源コードプラグ形状(本数)			—		
冗長化電源			—		
冗長 FAN			—		
運用時消費電力 *7 / 最大消費電力			242W/340W 209W/295W 209W/295W		
最大消費電流			3.9A 3.4A 3.4A		
省エネ法(2011 年度)区分			I I I		
に基づく表示			Intel®Pentium® プロセッサ G6950:1.21 *13, Intel®Core™i3-540 プロセッサ:1.13, Intel®Xeon® プロセッサ X3430:0.87, Intel®Xeon® プロセッサ X3460:0.73, Intel®Xeon® プロセッサ X3470:0.71, Intel®Xeon® プロセッサ X3480:0.67		
VCCI 基準 *9 / 騒音			クラス A 情報技術装置 / 55dB 以下 *10		
インストール OS			Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(SCAL 付)/ Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(SCAL 付)(SP2) *11/ Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版(SP2)(SCAL 付)[RS110AK1 時のみ] *12		
サポート OS			http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/prod/catalog/ca-815r_ha8000.pdf		
添付ソフトウェア			JPI/ServerConductor/Agent(Windows)[サーバ管理ツール], HA8000 System Installer[簡易セットアップツール], MegaRAID Storage Manager[RS110AK1, BK1 時のみ]用ディスプレイ管理ツール, ハードウェア保護エージェント(Windows), システム情報採取ツール		
主な添付品			電源ケーブル(2.5m), 取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, ラック搭載用ガイドレール		

- *1: Intel QuickPath Interconnect の略です。
 *2: 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。
 *3: ハードディスクの容量表記は、1TB=1000Byte, 1GB=1000Byte 換算値です。1TB=1024Byte, 1GB=1024Byte 換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。
 *4: RAID 容量が 2.1TB(2199GB)を超える場合、OS をインストールする論理ドライブについては、OS が認識できる最大 2.1TB(2199GB)を超えないよう LU(Logical Unit:論理ユニット)分割を行う必要があります。尚、工場出荷時の標準 LU 設定は、1 つ目の RAID グループに 1 つの LU が設定されます。(RAID 容量 2.1TB 以下時:LU 容量=RAID 容量, RAID 容量 2.1TB 超え時:LU 容量=2.1TB(2199GB) [容量は機種により数 MB 異なります。]/残り未設定)
 *5: 全ての USB 機器の接続を保証するものではありません。
 *6: Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境でサポート。別途、JPI/SeverConductor/Blade Server Manager が必要です。
 *7: 通常使用時の目安の値です。
 *8: エネルギー消費効率は、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(GTIPS)で除したものです。
 *9: 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。
 *10: ISO7779 に準拠した弊社測定値です。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、騒音が大きくなり感じられることがありますので一般事務室に設置する場合には、環境や場所十分に注意の上導入してください。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や、FAN が 1 つ故障した場合には本基準値を超えることがあります。又、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。
 *11: Windows Server 2008 R2 日本語版(Windows Server 2008 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き)モデルとしてサポートします。
 *12: Windows Server 2008 R2 日本語版(Windows Server 2003 R2 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き)モデルとしてサポートします。
 *13: 省エネ法(2011 年度)を未達成(100%未満)となります。

● 前面



A：操作パネル

システム装置を操作するためのスイッチや、システム装置の状態を表すランプなどがあります。

B：拡張ストレージベイ（DVD-ROM 専用）

内蔵 DVD-ROM ドライブが標準搭載されます。

C：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。尚、ハードディスクが搭載されていないダミーキャニスターには、キャニスターロックはありません。

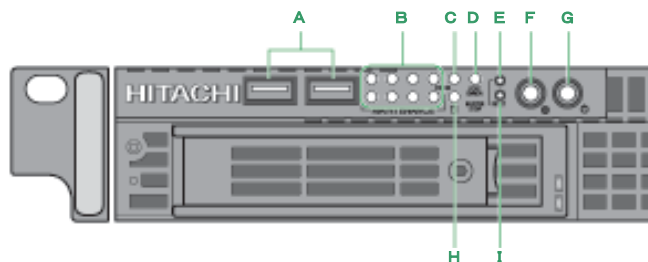
D：HDD ステータスランプ

ハードディスクキャニスターに縦に並んであるレンズの上側が HDD ステータスランプです。下側は点灯しません。点灯のしかたによって、各拡張ストレージベイの内蔵ハードディスクの状態を示します。

E：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 1, 2, 3 となります。RS110BK1, CK1 モデルの場合、拡張ストレージベイ 3 は使用しません。

● 操作パネル



A：USB コネクタ（フロント）

オプションの USB メモリーなどの USB 対応機器を使用するときに接続します。

B：MAINTENANCE ランプ（緑）

システム装置の動作状態を示します。

C：STATUS ランプ（緑）

SERVICE ランプスイッチ同様、消灯/点灯により MAINTENANCE ランプの表示内容を示します。

D：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。

E：BUZZER STOP スイッチ

通常の運用では使用しません。スイッチは押さないでください。

F：SERVICE ランプスイッチ（青）

システム装置前面・背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。SERVICE ランプスイッチは、目印などに使用するためや、MAINTENANCE ランプの表示内容切替のために点灯させます。システム動作には影響しません。

G：POWER ランプスイッチ（緑）

システム装置の電源を入/切するときに押します。POWER ランプ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。

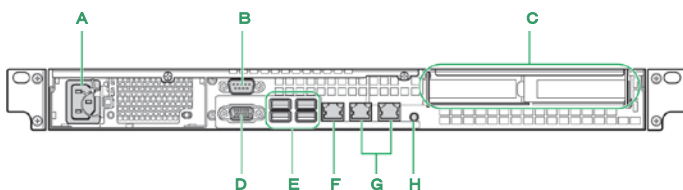
H：ACCESS ランプ（緑）

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。

I：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。

● 背面



A：電源コネクタ

B：シリアルインタフェースコネクタ（COM1）

C：拡張スロット（PCI）

PCI Express 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。RS110AK1 モデルは、拡張スロット (PCI) 1 に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：ディスプレイインタフェースコネクタ

E：USB コネクタ（リア）

コンソール切替ユニットを介してキーボード、マウスを接続します。また、USB 対応機器を接続します。

F：マネジメントインタフェースコネクタ

システム装置のリモートマネジメント機能を使用する場合に、管理用のシステムコンソール端末と LAN ケーブルで接続します。コネクタにあるステータスランプは右のとおりです。

G：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 1, 2 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。

H：SERVICE ランプスイッチ（青）

システム装置前面・背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。SERVICE ランプスイッチは、目印などに使用するためや、MAINTENANCE ランプの表示内容切替のために点灯させます。システム動作には影響しません。

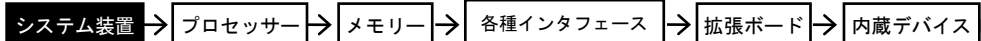
リンクランプ（緑）
点灯：100BASE-TX で HUB とのリンクが確立
消灯：HUB とのリンクが未確立

7ヶ目・8ヶ目（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：100BASE-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
*: 3ヶ目装置が AG 給電・スワッチ状態の場合、10BASE-T でリンクが確立するため消灯します。

7ヶ目・8ヶ目（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

<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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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 (5年)] カスタムモデル

① HA8000/RS110AK1 [RAID (3.5 型 SAS1.0/シリアル ATA II)] おまかせ安心モデル (5年) /ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-CFNNKN2	完売しました。
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNKN2	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNKN2	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNKN2	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNNK2	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNKN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CFNNKNH	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNKNH	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNKNH	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNKNH	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNNKH	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNKNH	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CFNNKNA	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNKNA	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNKNA	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNKNA	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNNKNA	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNKNA	
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CFNNKNO	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CCNNKNO	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CBNNKNO	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CANNKNO	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-CENNNKNO	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-CDNNKNO	

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N100)を購入願います。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

②HA8000/RS110BK1 [RAID1 (3.5 型SATAⅡ)] おまかせ安心モデル (5 年) /ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	ソフト RAID SATAⅡ 1/F 2 分岐	選択 (*2) (*6)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111BK-CFNNDN2	完売しました。
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CCNNDN2	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CBNNDN2	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CANNDN2	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-CENNDN2	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-CDNNDN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CFNNDNH	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CCNNDNH	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CBNNDNH	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-CANNDNH	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-CENNDNH	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-CDNNDNH	
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-CFNNDNO	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-CCNNDNO	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-CBNNDNO	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-CANNDNO	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111BK-CENNDNO	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111BK-CDNNDNO	

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

*6：RAIDレベルはRAID1固定です。

*60：インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

③HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5 型シリアル ATA II)] おまかせ安心モデル (5 年) /ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスク コントローラ	HDD	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	オンボード シリアル ATA II 1/F	選択 (*2)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111CK-CFNNDN2	完売しました。
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CCNNDN2	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CBNNDN2	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CANNDN2	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-CENNDN2	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-CDNNDN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CFNNDNH	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CCNNDNH	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CBNNDNH	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-CANNDNH	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-CENNDNH	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-CDNNDNH	
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-CFNNDN0	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-CCNNDN0	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-CBNNDN0	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-CANNDN0	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111CK-CENNDN0	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111CK-CDNNDN0	

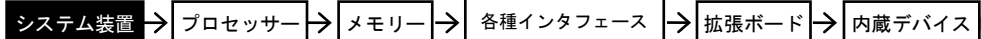
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JPI/ServerConductor/Agent (Windows)

*1：メモリーボードは、搭載必須製品です。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。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。

*60：インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

④ H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II) R A I D 追加機能サ-ポート用]

おまかせ安心モデル (5 年) / ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS 1/F RAID 追加 機能サ-ポート用 (*7)	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-CFNNFN2	完売しました。
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNFN2	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNFN2	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNFN2	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNFN2	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNFN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サ-ビス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CFNNFNH	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNFNH	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNFNH	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNFNH	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNFNH	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNFNH	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サ-ビス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CFNNFNA	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CCNNFNA	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CBNNFNA	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-CANNFNA	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-CENNFNA	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-CDNNFNA	
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CFNNFNO	
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CCNNFNO	
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CBNNFNO	
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-CANNFNO	
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-CENNFNO	
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-CDNNFNO	

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

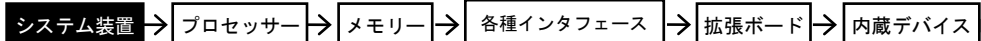
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*7: RAID追加機能サポート用モデルは、RAID追加機能オプションが必須オプションとなります。RAID追加機能オプション(MegaRAID Recovery) [GOS-VSS7B3HOEX]を購入願います。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、17.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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 (4年)] カスタムモデル

① H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II)] おまかせ安心モデル (4年) / ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-BFNNKN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNKN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNKN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNKN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNNK2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNKN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BFNNKNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNKNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNKNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNKNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNNKH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNKNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BFNNKNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNKNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNKNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNKNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNNKNA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNKNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BFNNKNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BCNNKNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BBNNKNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BANNKNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-BENNNKNO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-BDNNKNO									
各モデル共通仕様	標準搭載品	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。必要なメモリーボード (純正品) を選択の上、購入願います。

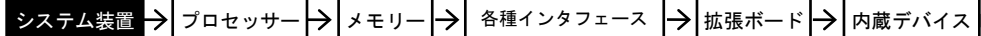
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク (純正品) を選択の上、購入願います。

*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0、1、JBOD 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。

*10: おまかせ安心モデル (4年) の5年目に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象 OS のインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

②HA8000/RS110BK1 [RAID1 (3.5 型SATAII)] おまかせ安心モデル (4 年) /ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料 (月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	ソフト RAID SATAII 1/F 2 チャネル	選択 (*2) (*6)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111BK-BFNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BCNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BBNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-BENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-BDNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BFNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BCNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BBNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-BANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-BENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-BDNNDNH			
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-BFNNDNO			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-BCNNDNO			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-BBNNDNO			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-BANNDNO			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111BK-BENNDNO			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111BK-BDNNDNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

*6: RAID レベルはRAID1 固定です。

*10: おまかせ安心モデル(4 年)の5 年目に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OS のインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

③HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5型シリアルATAⅡ)] おまかせ安心モデル(4年) /ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスク コントローラ	HDD	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	オンボード シリアルATAⅡ 1/F	選択 (*2)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQU111CK-BFNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BCNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BBNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-BENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-BDNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2)インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BFNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BCNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BBNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-BANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-BENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-BDNNDNH			
OSなしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-BFNNDN0			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-BCNNDN0			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-BBNNDN0			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-BANNDN0			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111CK-BENNDN0			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111CK-BDNNDN0			

各モデル共通仕様

標準搭載品

1000BASE-Tx2

標準添付品

JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

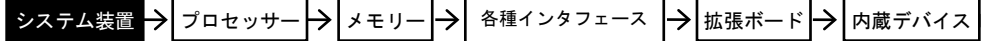
*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。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。

*10: おまかせ安心モデル(4年)の5年目に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

④ H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II) R A I D 追加機能サポ-ト用]

おまかせ安心モデル (4 年) / ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS I/F RAID 追加 機能サポート用 (*7)	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-BFNNFN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNFN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNFN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNFN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNFN2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNFN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BFNNFNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNFNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNFNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNFNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNFNH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNFNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BFNNFNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BCNNFNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BBNNFNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-BANNFNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-BENNFNA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-BDNNFNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BFNNFNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BCNNFNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BBNNFNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-BANNFNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-BENNFNO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-BDNNFNO									
各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

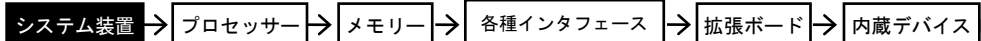
*3: 標準の RAID レベルは、RAID5です。RAIDレベル0、1、JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*7: RAID追加機能サポート用モデルは、RAID追加機能オプションが必須オプションとなります。RAID追加機能オプション(MegaRAID Recovery) [GOS-VSS7B3HOEX]を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(4年)の5年目に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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)] カスタムモデル

① H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II)] おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-AFNNKN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNKN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNKN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNKN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNNK2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNKN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AFNNKNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNKNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNKNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNKNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNNKH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNKNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AFNNKNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNKNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNKNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNKNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNNKA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNKNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-AFNNKNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-ACNNKNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-ABNNKNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-AANNKNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-AENNNKO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-ADNNKNO									
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2													
	標準添付品	JPI/ServerConductor/Agent (Windows)													

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

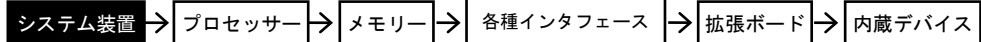
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

②HA8000/RS110BK1 [RAID1 (3.5型シリアルATAⅡ)] おまかせ安心モデル (3年) /ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料 (月額) (*14)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [インストールモデル]	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	ソフト RAID シリアル ATA II 1/F 2 本組み	選択 (*2) (*6)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111BK-AFNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-ACNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-ABNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-AANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-AENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-ADNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-AFNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-ACNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-ABNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-AANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-AENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-ADNNDNH			
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-AFNNDN0			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-ACNNDN0			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-ABNNDN0			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-AANNDN0			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111BK-AENNDN0			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111BK-ADNNDN0			

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

*6: RAIDレベルはRAID1固定です。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

③HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5型シリアルATAⅡ)] おまかせ安心モデル(3年) /ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスク コントローラ	HDD	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	オンボード シリアルATAⅡ 1/F	選択 (*2)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111CK-AFNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-ACNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-ABNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-AANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-AENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-ADNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2)インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-AFNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-ACNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-ABNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-AANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-AENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-ADNNDNH			
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-AFNNDNO			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-ACNNDNO			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-ABNNDNO			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-AANNDNO			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111CK-AENNDNO			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111CK-ADNNDNO			

各モデル共通仕様

標準搭載品

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。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。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。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

④ H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II) R A I D 追加機能サポ-ト用]

おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS I/F RAID 追加 機能サポート用 (*7)	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-AFNNFN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNFN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNFN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNFN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNFN2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNFN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AFNNFNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNFNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNFNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNFNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNFNH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNFNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AFNNFNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ACNNFNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-ABNNFNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-AANNFNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-AENNFNA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-ADNNFNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-AFNNFNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-ACNNFNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-ABNNFNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-AANNFNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-AENNFNO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-ADNNFNO									
各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

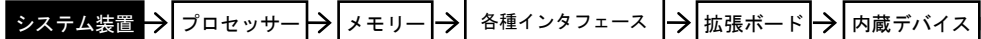
*3: 標準の RAID レベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*7: RAID追加機能サポート用モデルは、RAID追加機能オプションが必須オプションとなります。RAID追加機能オプション(MegaRAID Recovery) [GOS-VSS7B3HOEX] を購入願います。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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] カスタムモデル

①HA8000/RS110AK1 [RAID (3.5 型 SAS1.0/リアル ATA II)] 標準モデル/ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [インストールモデル]	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-1FNNKN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNKN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNKN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNKN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNNK2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNKN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2)インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1FNNKNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNKNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNKNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNKNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNNKH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNKNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2)インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1FNNKNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNKNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNKNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNKNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNNKNA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNKNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1FNNKNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1CNNKNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1BNNKNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1ANNKNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-1ENNNKNO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-1DNNKNO									
各モデル共通仕様様	標準搭載品	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。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。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 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。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

②HA8000/RS110BK1 [RAID1 (3.5 型SATAⅡ)] 標準モデル/ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	ソフト RAID SATAⅡ 1/F 2 分岐	選択 (*2) (*6)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111BK-1FNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1CNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1BNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1ANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-1ENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-1DNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1FNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1CNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1BNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111BK-1ANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111BK-1ENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111BK-1DNNDNH			
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-1FNNDNO			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-1CNNDNO			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-1BNNDNO			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111BK-1ANNDNO			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111BK-1ENNDNO			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111BK-1DNNDNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

*6：RAID レベルは RAID 1 固定です。

*14：おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60：インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

③HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5型シリアルATAⅡ)] 標準モデル/ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスク コントローラ	HDD	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	オンボード シリアルATAⅡ 1/F	選択 (*2)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111CK-1FNNDN2	完売しました。		
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1CNNDN2			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1BNNDN2			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1ANNDN2			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-1ENNDN2			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-1DNNDN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版(5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2)インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1FNNDNH			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1CNNDNH			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1BNNDNH			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111CK-1ANNDNH			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111CK-1ENNDNH			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111CK-1DNNDNH			
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-1FNNDNO			
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-1CNNDNO			
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-1BNNDNO			
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111CK-1ANNDNO			
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111CK-1ENNDNO			
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111CK-1DNNDNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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。

*14：おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60：インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

④ H A 8 0 0 0 / R S 1 1 0 A K 1 [R A I D (3.5 型 S A S 1.0 / シリアル ATA II) R A I D 追加機能モデル用] 標準モデル/ラックタイプ

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	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*14)							
								維持保守	出張修理						
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS I/F RAID 追加 機能モデル用 (*7)	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQU111AK-1FNNFN2	完売しました。								
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNFN2									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNFN2									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNFN2									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNFN2									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNFN2									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1FNNFNH									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNFNH									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNFNH									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNFNH									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNFNH									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNFNH									
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル (*60)	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1FNNFNA									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1CNNFNA									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1BNNFNA									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQU111AK-1ANNFNA									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQU111AK-1ENNFNA									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQU111AK-1DNNFNA									
OS なしモデル	Xeon X3480 x1CPU (3.06GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1FNNFNO									
	Xeon X3470 x1CPU (2.93GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1CNNFNO									
	Xeon X3460 x1CPU (2.80GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1BNNFNO									
	Xeon X3430 x1CPU (2.40GHz/4x256KB/8MB)					GQA111AK-1ANNFNO									
	Core i3-540 x1CPU (3.06GHz/2x256KB/4MB)					GQA111AK-1ENNFNO									
	Pentium G6950 x1CPU (2.80GHz/2x256KB/3MB)					GQA111AK-1DNNFNO									
各モデル共通仕様	標準搭載品	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。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。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を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N100)を購入願います。

*7: RAID追加機能サポート用モデルは、RAID追加機能オプションが必須オプションとなります。RAID追加機能オプション(MegaRAID Recovery) [GOS-VSS7B3H0EX]を購入願います。

*14: おまかせ安心モデル(3年)の4年目以降、標準1年無償保証製品の2年目以降に適用します。

*60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<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 → 各種インターフェース → 拡張ボード → 内蔵デバイス

<外付けオプション編>

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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<ラックタイプ>

RS110 AK1
RS110 BK1
RS110 CK1

プロセッサ

※ HA8000/RS110 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

選択



プロセッサ
〔Pentium G6950 (2.80GHz/L2 キャッシュ 2x256KB/L3 キャッシュ 3MB)〕
〔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
〔Core i3-540 (3.06GHz/L2 キャッシュ 2x256KB/L3 キャッシュ 4MB)〕
〔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
〔Xeon X3430 (2.40GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
〔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
〔Xeon X3460 (2.80GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
〔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
〔Xeon X3470 (2.93GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
〔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
〔Xeon X3480 (3.06GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
〔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。

メモリー

メモリスロット 1~4

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

選択



メモリーボード
〔1GB (1GBx1): DDR3 SDRAM〕
〔GQ-MJ70162REX〕〔カスタム〕 ¥6,300 (税込)
〔GQ-MJ70162R〕 ¥6,300 (税込)
・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
〔2GB (1GBx2): DDR3 SDRAM〕
〔GQ-MJ70262REX〕〔カスタム〕 ¥11,550 (税込)
〔GQ-MJ70262R〕 ¥11,550 (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): DDR3 SDRAM〕
〔GQ-MJ70462REX〕〔カスタム〕 ¥23,100 (税込)
〔GQ-MJ70462R〕 ¥23,100 (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
〔8GB (4GBx2): DDR3 SDRAM〕
〔GQ-MJ70862REX〕〔カスタム〕 ¥37,800 (税込)
〔GQ-MJ70862R〕 ¥37,800 (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/RS110 AK1, BK1, CK1>

- ・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枚構成のメモリーボード (2GB, 4GB, 8GB) 搭載時は、メモリスロット2, 4へ実装します。(増設時はメモリスロット1, 3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
1GB	③	①	④	②
2GB	②	①	②	①
4GB	②	①	②	①
8GB	②	①	②	①

- ・2枚構成メモリーボード (2GB, 4GB, 8GB) と1枚構成メモリーボード (1GB) の混在搭載時は、下記メモリスロットへ搭載します。

【実装条件(搭載位置)】

メモリーボード 搭載枚数	メモリスロット			
	1	2	3	4
1枚	—	○ (*1)	—	—
2枚	—	○ (*2)	—	○ (*2)
3枚	○ (*1)	○ (*2)	—	○ (*2)
4枚	○ (*3)	○ (*2)	○ (*3)	○ (*2)

*1: 1GBメモリーボードのみ搭載可

*2: メモリスロット2, 4は、同一容量のメモリーボードを搭載

*3: メモリスロット1, 3は、同一容量のメモリーボードを搭載

- ・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。
- ・ 表記の価格は、希望小売価格です。

システム装置本体 I/F & スロット

- ディスプレイインターフェース
- キーボードインターフェース
- マウスインターフェース
- シリアルインターフェース (COM1)
- シリアルインターフェース (COM2)
- パラレルインターフェース
- SCSI インターフェース
- ネットワークインターフェース
- プロセッサスロット
- メモリスロット
- 拡張スロット
- 拡張ストレージベイ
- 電源スロット
- ID E インターフェース
- FD D インターフェース
- USB インターフェース
- IPMI インターフェース

(凡例) ◇: 同時接続〔搭載〕可
○: 選択接続〔搭載〕のみ

<システム装置および内蔵オプション編>

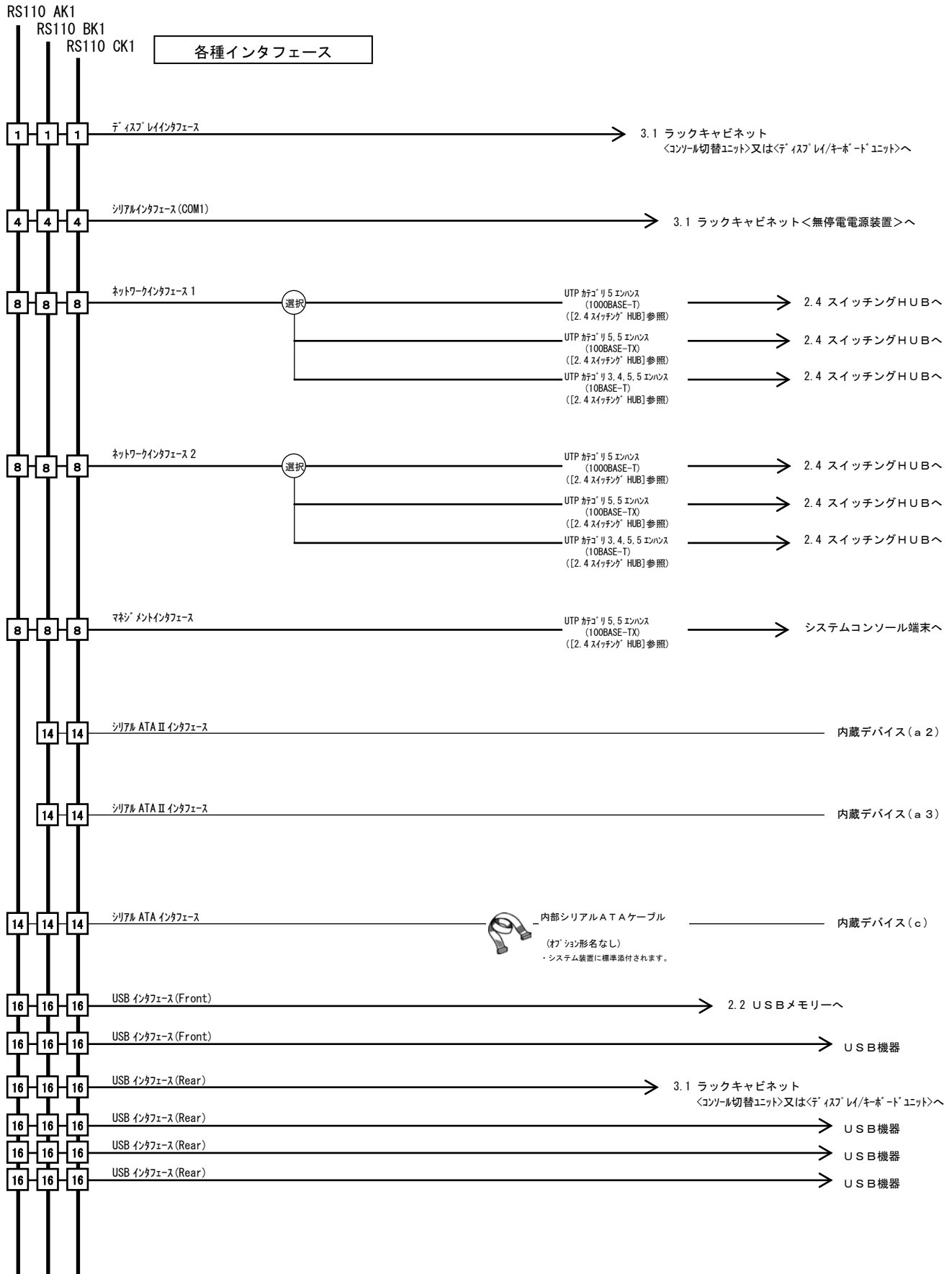


<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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＞

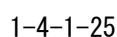
システム装置 → プロセッサ → メモリー → 各種インタフェース → **拡張ボード** → 内蔵デバイス

＜外付けオプション編＞へ

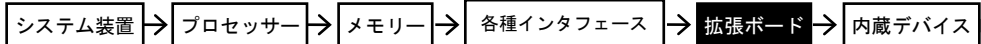
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

＜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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

ー拡張ボード搭載条件表ー

・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。

<HA8000/RS110AK1 [RAID(3.5型SAS1.0/シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
			PCI Express 2.0 8レーン	PCI Express 4レーン
			LowProfile[MD2]	
			1	2
ディスクアレイコントローラボード	オプション形名なし	1	●	×
L A Nボードセット(1000BASE-T) (*1)	GQ-SCN7572000NEX	1	×	①
L A Nボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	1	×	①
L A Nボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	GQ-SCN7582000NEX	1	×	①
L A Nボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7583	1	×	①
S A Sボード(6Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7206EX GQ-CE7206	1	×	①

*1: 既設システム装置への増設はできません。

(凡例) ●: 標準搭載
①: 搭載可 (搭載優先順位)
×: 搭載不可

<HA8000/RS110BK1 [RAID1(3.5型シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
			PCI Express 2.0 8レーン	PCI Express 4レーン
			LowProfile[MD2]	
			1	2
L A Nボードセット(1000BASE-T) (*1)	GQ-SCN7572000NEX	2	②	①
L A Nボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	2	②	①
L A Nボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	GQ-SCN7582000NEX	2	②	①
L A Nボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7583	2	②	①
S A Sボード(6Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7206EX GQ-CE7206	1	①	×

*1: 既設システム装置への増設はできません。

(凡例) ●: 標準搭載
①: 搭載可 (搭載優先順位)
×: 搭載不可

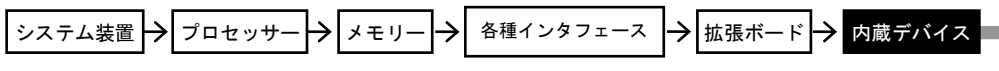
<HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5型シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
			PCI Express 2.0 8レーン	PCI Express 4レーン
			LowProfile[MD2]	
			1	2
L A Nボードセット(1000BASE-T) (*1)	GQ-SCN7572000NEX	2	②	①
L A Nボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	2	②	①
L A Nボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	GQ-SCN7582000NEX	2	②	①
L A Nボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7583	2	②	①
S A Sボード(6Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7206EX GQ-CE7206	1	①	×

*1: 既設システム装置への増設はできません。

(凡例) ●: 標準搭載
①: 搭載可 (搭載優先順位)
×: 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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

- ・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。
- ・ 表記の価格は、希望小売価格です。

RS110 AK1
RS110 BK1
RS110 CK1

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。

拡張ストレージベイ 3.5 型 1~3

内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。
必要な内蔵ハードディスクを選択の上、
購入願います。

<ご注意>
・内蔵ハードディスク増設時には、必ず保守サービス
会社によるオプション増設サービスをご利用願います。

選択



内蔵ハードディスク
〔73GB, SAS (15000r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH70738AEX/RX) [カスタム] ¥43,050 (税込)
(GQ-UH70738A) ¥43,050 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔146GB, SAS (15000r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH71468AEX/RX) [カスタム] ¥50,400 (税込)
(GQ-UH71468A) ¥50,400 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔300GB, SAS (15000r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH73008AEX/RX) [カスタム] ¥80,850 (税込)
(GQ-UH73008A) ¥80,850 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔450GB, SAS (15000r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH74508AEX/RX) [カスタム] ¥100,800 (税込)
(GQ-UH74508A) ¥100,800 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔600GB, SAS (15000r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH76008AEX/RX) [カスタム] ¥118,650 (税込)
(GQ-UH76008A) ¥118,650 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。

選択



内蔵ハードディスク
〔250GB, シリアル ATA II (7200r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH72504CEX/RX) [カスタム] ¥17,850 (税込)
(GQ-UH72504C) ¥17,850 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔500GB, シリアル ATA II (7200r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH75004CEX/RX) [カスタム] ¥27,300 (税込)
(GQ-UH75004C) ¥27,300 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔1TB, シリアル ATA II (7200r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH710004CEX/RX) [カスタム] ¥44,100 (税込)
(GQ-UH710004C) ¥44,100 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。



内蔵ハードディスク
〔2TB, シリアル ATA II (7200r/min), 3.5 型, ネットワーク対応〕
(GQ-UH720004CEX/RX) [カスタム] ¥69,300 (税込)
(GQ-UH720004C) ¥69,300 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。

<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 → 各種インターフェース → 拡張ボード → 内蔵デバイス

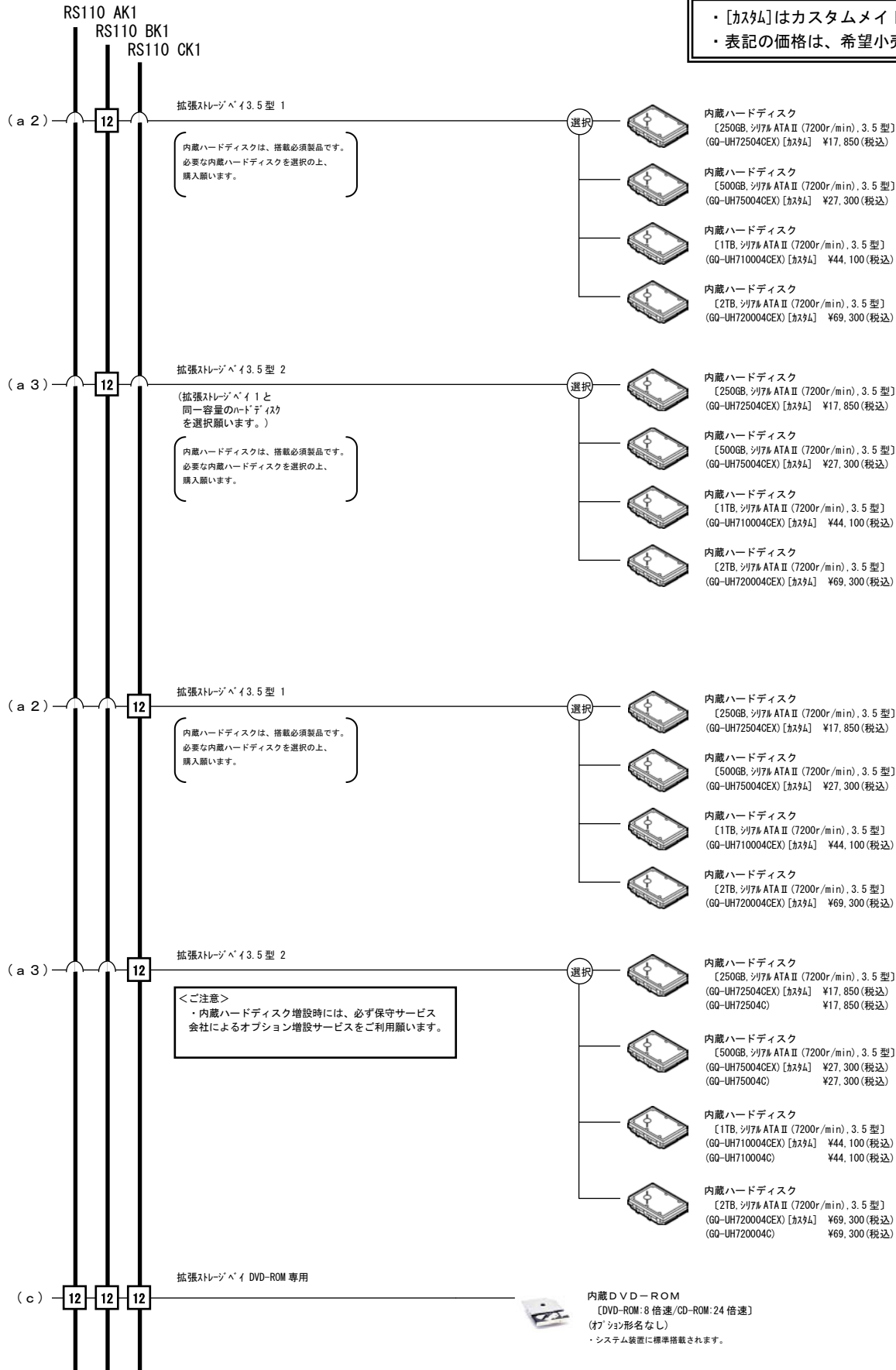
<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

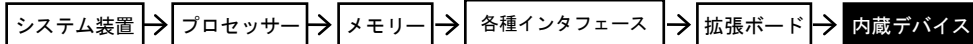
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- ・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。
- ・ 表記の価格は、希望小売価格です。



<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、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>

ー内蔵デバイス搭載条件表ー

・内蔵デバイスの搭載位置については、下表のとおりです。

<HA8000/RS110AK1 [RAID(3.5型SAS1.0/シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ			
			3.5 型 (*1)			DVD-ROM 専用
			1	2	3	
内蔵ハードディスク (73GB, 15000r/min, 3.5 型)	GQ-UH70738AEX GQ-UH70738ARX GQ-UH70738A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (146GB, 15000r/min, 3.5 型)	GQ-UH71468AEX GQ-UH71468ARX GQ-UH71468A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (300GB, 15000r/min, 3.5 型)	GQ-UH73008AEX GQ-UH73008ARX GQ-UH73008A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (450GB, 15000r/min, 3.5 型)	GQ-UH74508AEX GQ-UH74508ARX GQ-UH74508A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (600GB, 15000r/min, 3.5 型)	GQ-UH76008AEX GQ-UH76008ARX GQ-UH76008A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (250GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH72504CEX GQ-UH72504CRX GQ-UH72504C	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (500GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH75004CEX GQ-UH75004CRX GQ-UH75004C	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (1TB, 7200r/min, 3.5 型) (*2)	GQ-UH710004CEX GQ-UH710004CRX GQ-UH710004C	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク (2TB, 7200r/min, 3.5 型) (*2)	GQ-UH720004CEX GQ-UH720004CRX GQ-UH720004C	3	①	②	③	×
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	●

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:一つのディスクレイアウトは、異なる容量のHDDにて構築できません。(ディスクレイアウト単位でのHDD容量混載は可)

*2:OSをインストールする論理ドライブについては、OSが認識できる最大2.1TB(2199GB)を超えないようLU(Logical Unit=論理ユニット)分割を行う必要があります。

<HA8000/RS110BK1 [RAID1(3.5型シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ			
			3.5 型 (*3)			DVD-ROM 専用
			1	2	3	
内蔵ハードディスク (250GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH72504CEX	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (500GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH75004CEX	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (1TB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH710004CEX	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (2TB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH720004CEX	2	①	②	×	×
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	●

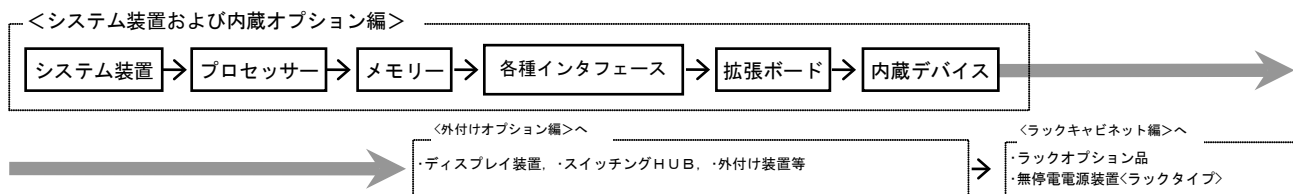
(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*3:拡張ストレージ1,2へは、異なる容量のHDDは搭載できません。

<HA8000/RS110CK1 [ディスク(3.5型シリアルATAⅡ)]モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ			
			3.5 型			DVD-ROM 専用
			1	2	3	
内蔵ハードディスク (250GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH72504CEX GQ-UH72504C	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (500GB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH75004CEX GQ-UH75004C	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (1TB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH710004CEX GQ-UH710004C	2	①	②	×	×
内蔵ハードディスク (2TB, 7200r/min, 3.5 型)	GQ-UH720004CEX GQ-UH720004C	2	①	②	×	×
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	●

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可



RAID追加機能オプション

- RAID追加機能オプション仕様
 - ・ MegaRAID Recovery : Recovery 機能 (内蔵 HDD の一部をスナップショットとして使用する機能)
- 品名・形名・価格
 - ・ RAID追加機能オプション (MegaRAID Recovery) GQS-VSS7B3H0EX ¥44,100 (税込)
- RAID追加機能オプションの販売方法
 - ・ RAID追加機能オプションは、工場搭載出荷対応のみとなります。既設置装置への販売はいたしません。

リモートコンソールオプション

- リモートコンソールオプション仕様
 - ・ コンソール端末と接続してリモートコンソール機能を可能にします。
(電源操作機能・リモートKVM機能・リモートFD機能・リモートCD/DVD機能)
- 形名・価格
 - ・ GQS-VSS7BR00EX ¥54,600 (税込)
- リモートコンソールオプションの販売方法
 - ・ リモートコンソールオプションは、工場搭載出荷対応のみとなります。既設置装置への販売はいたしません。