

# HITACHI Advanced Server

## HA8000シリーズ

x Kモデル (2010年04月～モデル)

(SS10xK, TS10xK, TS20xK, RS110xK, RS210xK, RS220xK, RS440xK)

### システム構成図

(2012年 3月7日現在)



## HA8000series

# HITACHI

## 「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 E5503をXeon E5503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 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 Storage Server (R) 2008 Standard EditionをWindows Storage Server 2008 Standard Editionに、

Microsoft (R) Windows Storage Server (R) 2008 Workgroup EditionをWindows Storage Server 2008 Workgroup Edition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。

- ・本資料で使用の単位は、
- |   |             |           |
|---|-------------|-----------|
| K | : 1,024     |           |
| k | : $10^3$    |           |
| M | : $10^6$    |           |
| G | : $10^9$    |           |
| T | : $10^{12}$ | 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、HCAセンター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。

### HCAセンター

**<フリーダイヤル> 0120-2580-91**

<受付時間> 9:00~12:00 / 13:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

#### ●お願い

- ・質問内容をFAX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。
- ・HCAセンター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。OS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. 5 HA8000/RS210

(1) HA8000/RS210 AK, BK, HK (2010年04月～現在)



HA8000/RS210 AK, BK  
(筐体色：黒)



HA8000/RS210 HK  
(筐体色：黒)

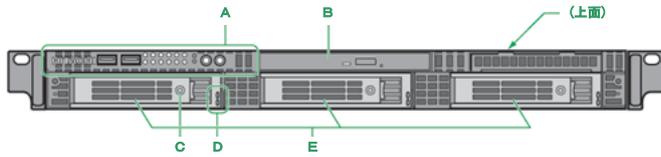
HA8000/RS210 AK, BK, HK (2010年04月~発行) システム装置 機器仕様

モデル名	RS210 AK		RS210 BK		RS210 HK		
	RAID(3.5型 SAS1.0)対応		RAID(3.5型 SATAII)対応		RAID(2.5型 SAS1.0)対応		
筐体タイプ	ラックタイプ [1U]						
CPU (周波数)	Intel®Xeon® プロセッサ E5503 (2GHz)/E5620 (2.40GHz)/E5640 (2.66GHz)/X5670 (2.93GHz)						
	最小1/最大2 (Intel®Xeon® プロセッサ E5503:2, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640:4, Intel®Xeon® プロセッサ X5670:6)						
	プロセッサ数(CPUコア数)	Intel®Xeon® プロセッサ E5503:データ 2x32KB+命令 2x32KB, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640:データ 4x32KB+命令 4x32KB, Intel®Xeon® プロセッサ X5670:データ 6x32KB+命令 6x32KB					
	キャッシュ メモリー	1次/1CPU	Intel®Xeon® プロセッサ E5503:2x256KB, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640:4x256KB, Intel®Xeon® プロセッサ X5670:6x256KB				
	2次/1CPU	Intel®Xeon® プロセッサ E5503:4MB, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640/X5670:12MB					
	3次/1CPU						
チップセット	Intel 社製 5520						
システムバス (QPI) 周波数 *1	Intel®Xeon® プロセッサ E5503:4.80GT/s, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640:5.86GT/s, Intel®Xeon® プロセッサ X5670:6.40GT/s						
メインメモリー	容量	最小:1GB/最大:96GB [(48GB/CPU)x2]					
	スロット数	12 [(6スロット/CPU)x2]					
	サポートメモリー容量	1GB (1GBx1), 2GB (2GBx1), 4GB (4GBx1), 8GB (8GBx1)					
	仕様	ECC DDR3 1333 Registered DIMM, x4/x8 SDDC 対応, Mirrored Channel Mode 対応, Lockstep Channel Mode 対応, Spare Channel Mode 対応					
	動作周波数	Intel®Xeon® プロセッサ E5503:800MHz, Intel®Xeon® プロセッサ E5620/E5640:1066MHz, Intel®Xeon® プロセッサ X5670:1333MHz					
表示機能	アクセラレータ/VRAM	ServerEngines Pilot2[オプション]/32MB					
	表示解像度 (表示色) *2	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 (本体搭載) *3	最大容量 *4	RAID 0	900GB (300GBx3)		1.8TB (300GBx6)		
		RAID 5	600GB (300GBx3)		1.5TB (300GBx6)		
	サポートHDD容量	73GB, 146GB, 300GB (3.5型)		250GB, 500GB, 1TB (3.5型)		146GB, 300GB (2.5型)	
	インタフェース	SAS		SATAII/300		SAS	
	回転数	15000r/min		7200r/min		10000r/min	
	ホットプラグ/ホットスワップ	ホットプラグ対応/ホットスワップ対応 (ホットスワップはRAID1構成時のみ)		ホットプラグ対応/ホットスワップ対応 (ホットスワップはRAID1構成時のみ)		ホットプラグ対応/ホットスワップ対応	
	RAID コントローラ	コントローラ	LSI 社製 1078 SAS [専用スロット/PCI Express<x8>]				
	インタフェース	SAS		SATAII/300		SAS	
	チャネル数	8ポート (HDD1台/ポート)					
	キャッシュ容量	256MB (SDRAM/ECC)					
	サポートRAIDレベル	RAID 0, 1, 5, JBOD		RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD			
FDD	3.5型外付けUSB FDD (1.44MB/720KB)x1ドライブ (オプション)						
DVD-ROM	薄型, DVD-ROM:8倍速/CD-ROM:24倍速 (SATAII) x1ドライブ (標準)						
拡張 ストレージベイ	3.5型 (HDD専用)	3				-	
	2.5型 (HDD専用)	-				6	
	5型 (DVD-ROM専用)	1				-	
PCIスロット	PCI Express 2.0<x16>x1, PCI Express 2.0<x8>(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, SATAII (D-SUB9ピン)x1, USB (USB2.0) x6 [ポートx2, リアx4 (1ポート<コンソール切替ユニット>又は<ディスプレイポート>ユニットにて占有)] *5						
	LAN	コントローラ	Intel 社製 82576EBx1 [オプション/PCI], Broadcom 社製 BCM5221x1 [標準/ポート管理専用]				
		インタフェース	100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2 (RJ-45), 100BASE-Tx1 (RJ-45) [標準/ポート管理専用]				
		Wake On LAN機能	サポート *6				
外形寸法	486 (W) x 770 (D) x 44 (H) mm [突起物含む], 430 (W) x 710 (D) x 44 (H) mm [取付金具含まず]						
質量 [標準値] (O内は最大質量値)	約 16.6kg (20.0kg)		約 16.2kg (19.8kg)		約 16.4kg (19.4kg)		
電源	電圧 周波数	AC100V 50/60Hz					
	電源コードプラグ形状 (本数)	接地型 2極差込プラグ (標準:1本, 冗長化電源ユニット搭載時:2本)					
	冗長化電源	1 (標準)+1 (オプション [オプションプラグは標準]) (ホットプラグ対応)					
冗長FAN	サポート [ホットプラグ非対応]		-		サポート [ホットプラグ非対応]		
運用時消費電力 *7 / 最大消費電力	426W/570W		403W/538W		429W/556W		
最大消費電流	6.4A		6.1A		6.3A		
省エネ法 (2011年度) に基づく表示	区分	J		J		J	
	エネルギー消費効率 *8	7.2		7.0		7.1	
VCCI基準 *9 / 騒音	クラスA 情報技術装置 / 60dB以下 *10						
RoHS指令	対応						
インストールOS	Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL付) / Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL付) / Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL付) (SP2) *11 / Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL付) (SP2) *11 / Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL付) [RS210AK発行のみ] *12 / Windows Server 2008 R2 Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL付) [RS210AK発行のみ] *12						
サポートOS	「7. システム構成上の注意事項」7.1 OS情報参照						
添付ソフトウェア	JPI/ServerConductor/Agent (Windows) [標準/管理ツール], HA8000 System Installer [簡易インストールツール], MegaRAID Storage Manager [SATAII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) x1 本 [オプションプラグは標準], 取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, ラック搭載用ガイドレール						

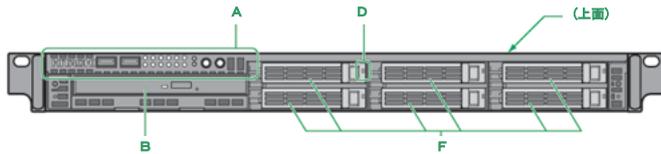
\*1: Intel QuickPath Interconnectの略です。  
 \*2: 使用するディスプレイやOSの制限などにより、実際に設定できる解像度、表示色が異なる場合があります。  
 \*3: ハードディスクの容量表記は、1TB=1000Byte, 1GB=1000Byte換算です。1TB=1024Byte換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。  
 \*4: OSをインストールする論理ドライブの容量は2.1TB (2199GB)を超えないようご注意ください。超えてしまった場合、OSからパーティションが作成出来なくなります。  
 \*5: 全てのUSB機器の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/ServerConductor/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 (GTOPS) 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に準拠した騒音測定値です。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 2008 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。

● 前面

<RS210AK, BK 現在>



<RS210HK 現在>



**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 (5型 (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 [RS210AK, BK 現在のみ]**

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。

**D : 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内蔵ハードディスクの状態を示します。RS210AK, BK モデルの場合、縦に並んでいるレンズの上側が HDD ステータスです。下側は点灯しません。

**E : 拡張ストレージベイ (3.5 型) 1~3**

[RS210AK, BK 現在のみ]

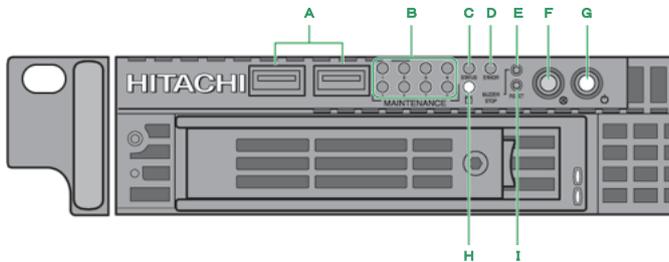
内蔵ハードディスクを取り付けます。

**F : 拡張ストレージベイ (2.5 型) 1~6**

[RS210HK 現在のみ]

内蔵ハードディスクを取り付けます。

● 操作パネル



**A : USB コネクタ (フロント)**

オプションのフロッピーディスクドライブなどの 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 (橙)**

MAINTENANCE ランプの表示と合わせて機能します。

**D : ERROR ランプ (橙)**

ハードディスクエラー、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**

ブザーを止めるときに押します。

**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 ランプの表示切り替え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・切するときを押します。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。

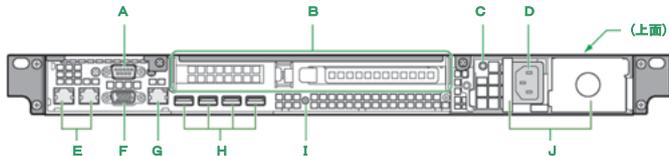
**H : ACCESS ランプ (緑)**

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) するときを押します。

● 背面



**A : シリアルインターフェースコネクタ (COM1)**

**B : 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 1, 2 となります。

**C : 電源ランプ (緑または橙)**

点灯のしかたによって、電源ユニットの状態を示します。

**D : 電源コネクタ**

電源コードを接続します。冗長用の電源ユニットを搭載の場合、冗長用の電源ユニットにも電源コードを接続します。

**E : ネットワークインターフェースコネクタ 1, 2**

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ーフェースコネクタ 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。

**F : ディスプレイインターフェースコネクタ**



**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

\*: 5744 設置が AC 給電・対応状態の場合、10BASE-T でリンクが確立するため消灯します。

**7行ビタリング (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

### G : 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。

### H : USB コネクタ (リア)

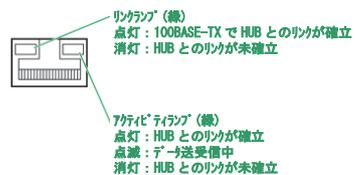
コンソール切替ユニットを介してキーボード、マウスを接続します。  
また、USB 対応機器を接続します。

### I : SERVICE ランプスイッチ (青)

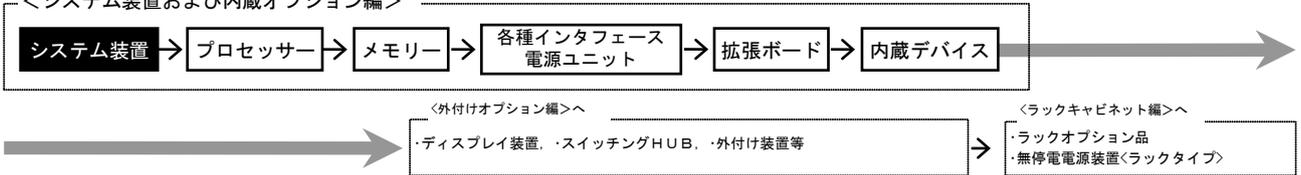
システム装置前面、背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。  
SERVICE ランプスイッチは目印などに使用するためや MAINTENANCE ランプの表示切り替えのために点灯させます。システム動作には影響しません。

### J : 電源スロット

電源ユニットを搭載します。スロット番号は左から順に 1, 2 となります。電源スロット 2 には冗長用として、オプションの電源ユニットを搭載することができます。  
尚、ロングライフサポートモデルは、電源スロット 2 にも電源ユニットが標準搭載されます。



<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [おまかせ安心モデル (5年)] カスタムモデル

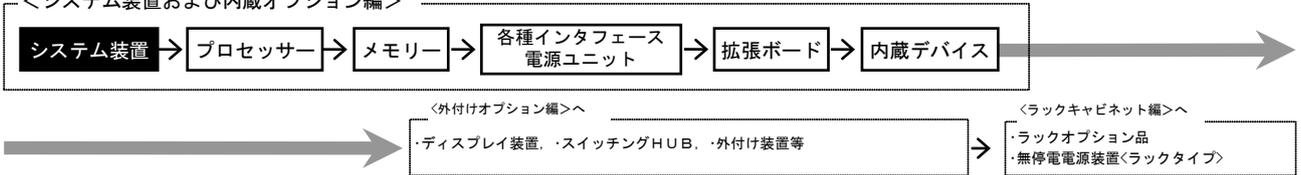
① HA8000/RS210AK [RAID (3.5型 SAS1.0)] おまかせ安心モデル (5年) /ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) インストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210AK-C5NNLN2	完売しました。
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210AK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) インストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) インストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210AK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き] モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C5NNLNH	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C4NNLNH	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-C3NNLNH	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-C1NNLNH	
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C5NNLNH					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C4NNLNH					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C3NNLNH					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-C1NNLNH					
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き] モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-C5NNLNA					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-C4NNLNA					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-C3NNLNA					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210AK-C1NNLNA					
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C5NNLNA					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C4NNLNA					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-C3NNLNA					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-C1NNLNA					
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-C5NNLNO					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-C4NNLNO					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-C3NNLNO					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210AK-C1NNLNO					

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。  
 \*5: 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。

<システム装置および内蔵オプション編>

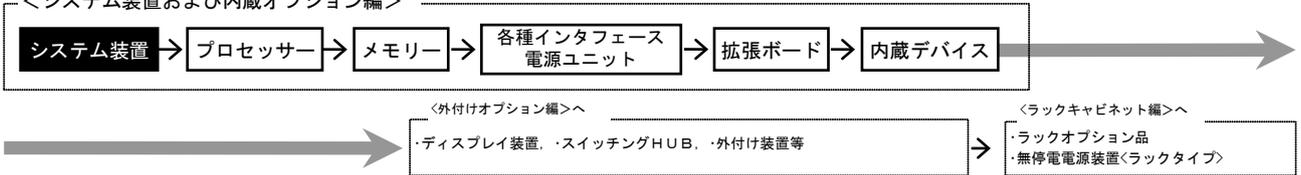


②H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 B K [ R A I D ( 3 . 5 型 汎 A T A I I ) ] おまかせ安心モデル ( 5 年 ) / ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS 32bit ATA II 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210BK-C5NNLN2	完売しました。
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210BK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210BK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C5NNLNH	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C4NNLNH	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-C3NNLNH	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-C1NNLNH	
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-C5NNLNH					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-C4NNLNH					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-C3NNLNH					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210BK-C1NNLNH					
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-C5NNLN0					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-C4NNLN0					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-C3NNLN0					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210BK-C1NNLN0					
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。  
 \*5: 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-N106) を購入願います。

<システム装置および内蔵オプション編>

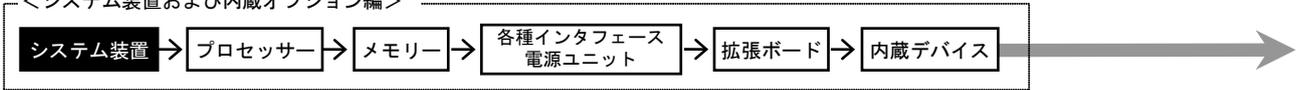


③H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2.5 型 S A S 1.0 ) ] おまかせ安心モデル ( 5 年 ) / ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (27 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210HK-C5NNLN2	完売しました。
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210HK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-C5NNLN2	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-C4NNLN2	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-C3NNLN2	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210HK-C1NNLN2	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C5NNLNH	
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C4NNLNH	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-C3NNLNH	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-C1NNLNH	
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-C5NNLNH					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-C4NNLNH					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-C3NNLNH					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-C1NNLNH					
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-C5NNLN0					
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-C4NNLN0					
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-C3NNLN0					
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210HK-C1NNLN0					
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, 6, 10, 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。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

・ディスプレイ装置、・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>

システム装置 [おまかせ安心モデル (4年)] カスタムモデル

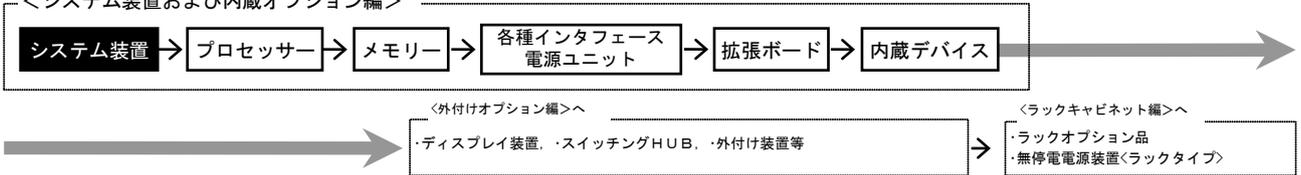
① HA8000/RS210AK [RAID (3.5型 SAS1.0)] おまかせ安心モデル (4年) /ラックタイプ

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	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パントリーモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210AK-B5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210AK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210AK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-B3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-B1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-B1NNLNH							
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-B5NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-B4NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-B3NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210AK-B1NNLNA							
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B5NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B4NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-B3NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-B1NNLNA							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-B5NNLNO							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-B4NNLNO							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-B3NNLNO							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210AK-B1NNLNO							

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。  
 \*5: 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-N106) 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。

<システム装置および内蔵オプション編>



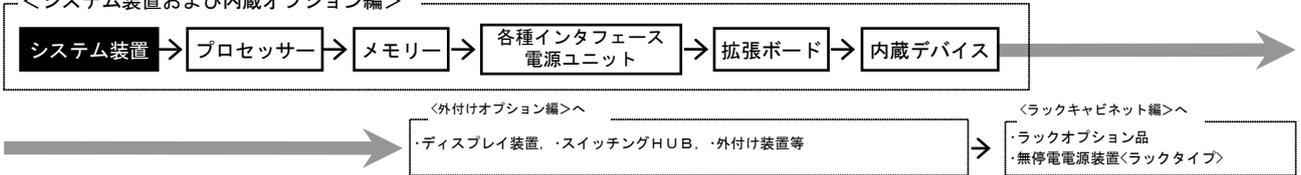
②H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 B K [ R A I D ( 3 . 5 型 汎 用 A T A I I ) ] おまかせ安心モデル ( 4 年 ) / ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS 32bit ATA II 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210BK-B5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210BK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210BK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-B3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-B1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-B5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-B4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-B3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210BK-B1NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-B5NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-B4NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-B3NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210BK-B1NNLN0							

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-N106) 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。

<システム装置および内蔵オプション編>



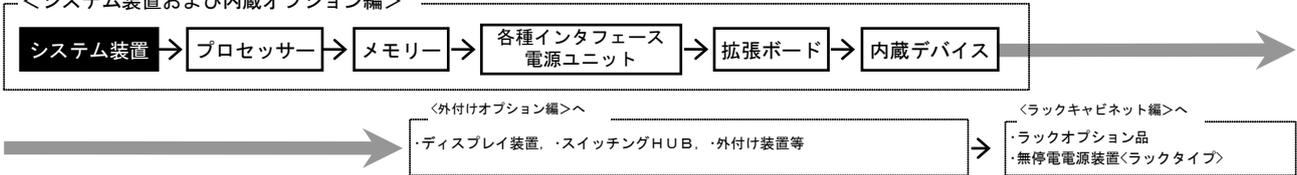
③H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2.5 型 S A S 1.0 ) ] おまかせ安心モデル ( 4 年 ) / ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210HK-B5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210HK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-B5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-B4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-B3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210HK-B1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-B3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-B1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-B5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-B4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-B3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-B1NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-B5NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-B4NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-B3NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210HK-B1NNLN0							

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, 6, 10, 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。

<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [おまかせ安心モデル (3年)] カスタムモデル

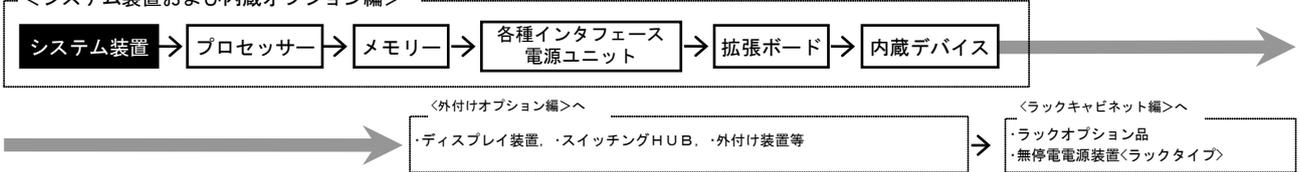
① HA8000/RS210AK [RAID (3.5型 SAS1.0)] おまかせ安心モデル (3年) /ラックタイプ

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	保守料(月額) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パントリーモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210AK-A5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210AK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210AK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-A3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-A1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-A1NNLNH							
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-A5NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-A4NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-A3NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210AK-A1NNLNA							
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A5NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A4NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-A3NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-A1NNLNA							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-A5NNLNO							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-A4NNLNO							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-A3NNLNO							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210AK-A1NNLNO							

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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>

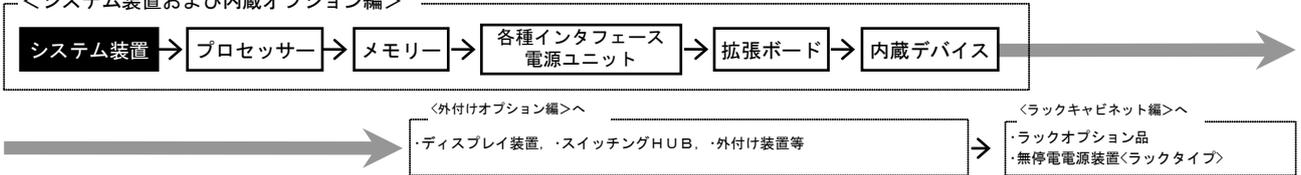


②H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 B K [ R A I D ( 3 . 5 型 汎 汎 A T A I I ) ] おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ

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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS 3.5型 ATA II 1/1F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210BK-A5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210BK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210BK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-A3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-A1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-A5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-A4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-A3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210BK-A1NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-A5NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-A4NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-A3NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210BK-A1NNLN0							
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。  
 \*5: 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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



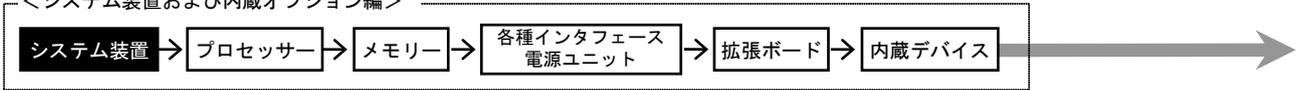
③H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2.5 型 S A S 1.0 ) ] おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) ハンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210HK-A5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210HK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-A5NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-A4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-A3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210HK-A1NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A5NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A4NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-A3NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-A1NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-A5NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-A4NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-A3NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-A1NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-A5NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-A4NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-A3NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210HK-A1NNLN0							

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, 6, 10, 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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

・ディスプレイ装置、・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>

システム装置 [標準モデル] カスタムモデル

① HA8000/RS210AK [RAID (3.5型 SAS1.0)] 標準モデル/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	保守料(月額) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パントリーモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210AK-35NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210AK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210AK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) アインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) アインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210AK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210AK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-35NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-34NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210AK-33NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210AK-31NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-35NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-34NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-33NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-31NNLNH							
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-35NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-34NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210AK-33NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210AK-31NNLNA							
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-35NNLNA							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-34NNLNA							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210AK-33NNLNA							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210AK-31NNLNA							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-35NNLNO							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-34NNLNO							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210AK-33NNLNO							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210AK-31NNLNO							

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。  
 \*5: 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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

・ディスプレイ装置、・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>

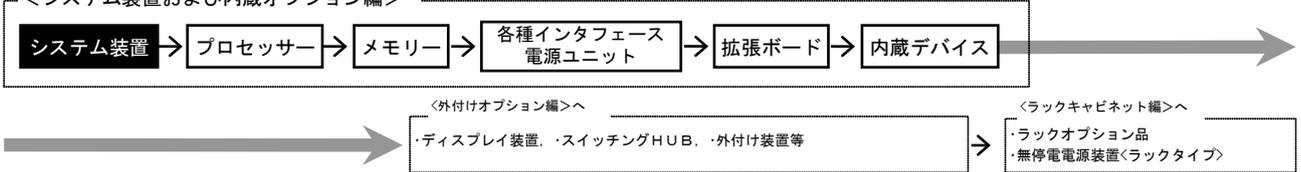
②H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 B K [ R A I D ( 3.5 型 S A T A I I ) ] 標準モデル/ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスクレイ 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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS 32bit SATA II 1/5	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210BK-35NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210BK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210BK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ブレイストモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210BK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210BK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-35NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-34NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210BK-33NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210BK-31NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-35NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-34NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210BK-33NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210BK-31NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-35NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-34NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210BK-33NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210BK-31NNLN0							

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。  
 \*5: 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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



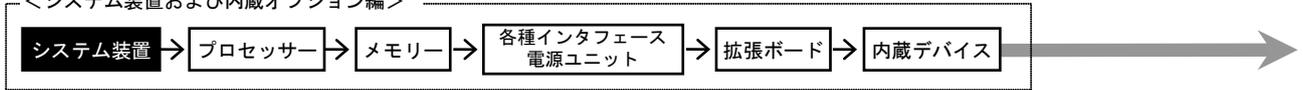
③H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2 . 5 型 S A S 1 . 0 ) ] 標準モデル/ラックタイプ

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) ハンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210HK-35NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQW210HK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQW210HK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-35NNLN2			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-34NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQU210HK-33NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQU210HK-31NNLN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き]モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-35NNLNH			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-34NNLNH			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU					GQV210HK-33NNLNH			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQV210HK-31NNLNH			
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-35NNLNH							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-34NNLNH							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-33NNLNH							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-31NNLNH							
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-35NNLN0							
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-34NNLN0							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQA210HK-33NNLN0							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQA210HK-31NNLN0							

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, 6, 10, 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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

・ディスプレイ装置、・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>

システム装置 [ロングライフサポートモデル] カスタムモデル

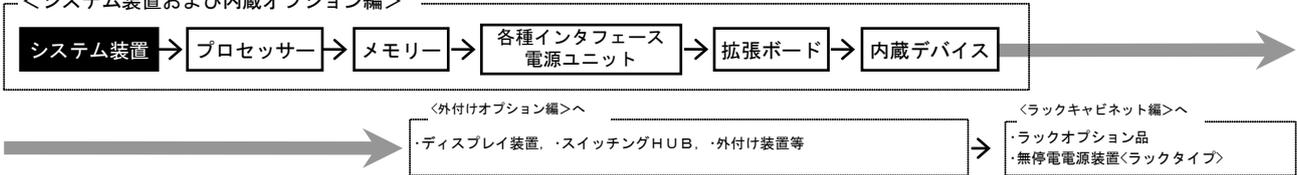
① HA8000/RS210AK [RAID (3.5型 SAS1.0)] ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (\*50)

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	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*11)													
									維持保守	出張修理												
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) ハードウェアモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)	GQW210AK-L5NNLN2	完売しました。	—	—												
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQW210AK-L4NNLN2		—													
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQW210AK-L3NNLN2		—													
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQW210AK-L1NNLN2		—													
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) ソフトウェアモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU						LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F		選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)	GQV210AK-L5NNLN2	完売しました。	—	—						
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU												GQV210AK-L4NNLN2		—							
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU												GQV210AK-L3NNLN2		—							
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU												GQV210AK-L1NNLN2		—							
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) ソフトウェアモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU												LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F		選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)	GQU210AK-L5NNLN2	完売しました。	—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																		GQU210AK-L4NNLN2		—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																		GQU210AK-L3NNLN2		—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU																		GQU210AK-L1NNLN2		—	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き] モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)		GQV210AK-L5NNLNH											完売しました。		—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU							GQV210AK-L4NNLNH													—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU							GQV210AK-L3NNLNH													—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU							GQV210AK-L1NNLNH													—	
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU						LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)	GQU210AK-L5NNLNH		完売しました。							—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU											GQU210AK-L4NNLNH									—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU											GQU210AK-L3NNLNH									—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU											GQU210AK-L1NNLNH									—	
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行 サービス付き] モデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU											LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)		選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)	GQV210AK-L5NNLNA		完売しました。	—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																	GQV210AK-L4NNLNA			—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																	GQV210AK-L3NNLNA			—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU																	GQV210AK-L1NNLNA			—	
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	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)												GQU210AK-L5NNLNA	完売しました。		—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																	GQU210AK-L4NNLNA			—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU																	GQU210AK-L3NNLNA			—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU																	GQU210AK-L1NNLNA			—	
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU						LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*5)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8倍速)			GQA210AK-L5NNLNO				完売しました。			—	—
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU													GQA210AK-L4NNLNO							—	
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU													GQA210AK-L3NNLNO							—	
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU													GQA210AK-L1NNLNO							—	

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。  
 \*5: 標準の RAID レベルは、RAID5です。RAIDレベル1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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)  
 \*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



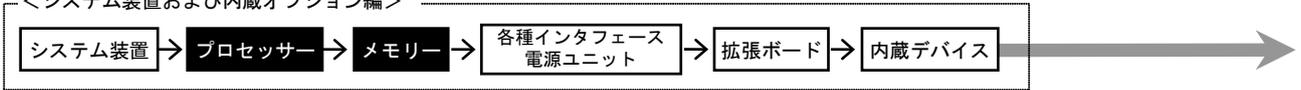
②H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2 . 5 型 S A S 1 . 0 ) ] ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (\*50)

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	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*11)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (27 プロセッサライセンス) バンドルモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS 1/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2340EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQW210HK-L5NNLN2	完売しました。		
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQW210HK-L4NNLN2			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQW210HK-L3NNLN2			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQW210HK-L1NNLN2			
Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L5NNLN2									
Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L4NNLN2									
Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L3NNLN2									
Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210HK-L1NNLN2									
Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L5NNLN2									
Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L4NNLN2									
Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L3NNLN2									
Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-L1NNLN2									
Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L5NNLNH									
Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L4NNLNH									
Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQV210HK-L3NNLNH									
Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQV210HK-L1NNLNH									
Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L5NNLNH									
Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L4NNLNH									
Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU	GQU210HK-L3NNLNH									
Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU	GQU210HK-L1NNLNH									
OS なしモデル	Xeon X5670 (2.93GHz/6x256KB/12MB) x1CPU						GQA210HK-L5NNLN0			
	Xeon E5640 (2.66GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQA210HK-L4NNLN0			
	Xeon E5620 (2.40GHz/4x256KB/12MB) x1CPU						GQA210HK-L3NNLN0			
	Xeon E5503 (2GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQA210HK-L1NNLN0			

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1, 6, 10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。  
 \*11: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)  
 \*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。

<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>

・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>

RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK

プロセッサ

プロセッサスロット 1~2

選択



プロセッサ  
[Xeon E5503 (2GHz/L2 キャッシュ 2x256KB/L3 キャッシュ 4MB)]  
(GQ-ECDPD2P0BEX) [カスタム] ¥46,200 (税込)  
(GQ-ECDPD2P0B) ¥46,200 (税込)  
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ  
[Xeon E5620 (2.40GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 12MB)]  
(GQ-ECDPQ2P4BEX) [カスタム] ¥80,850 (税込)  
(GQ-ECDPQ2P4B) ¥80,850 (税込)  
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ  
[Xeon E5640 (2.66GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 12MB)]  
(GQ-ECDPQ2P6BEX) [カスタム] ¥152,250 (税込)  
(GQ-ECDPQ2P6E) ¥152,250 (税込)  
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ  
[Xeon X5670 (2.93GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 12MB)]  
(GQ-ECDPH2P9BEX) [カスタム] ¥277,200 (税込)  
(GQ-ECDPH2P9B) ¥277,200 (税込)  
・システム装置に1個標準搭載されます。

・ [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

- 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 シリアルATA インタフェース
- ⑮ FDD インタフェース
- ⑯ USB インタフェース

(凡例) ◇: 同時接続 [搭載] 可  
○: 選択接続 [搭載] のみ

ープロセッサ搭載条件表ー

- ・ 仕様の異なるプロセッサの混在はできません。
- ・ 仕様の異なるプロセッサへの入替えはできません。また、2 CPU から 1 CPU への変更もできません。

<HA8000/RS210 AK, BK, HK>

【プロセッサ搭載パターン】

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

※ 網掛け部分のプロセッサは標準搭載されますので、別途購入の必要はありません。

メモリー

メモリスロット 1~12

選択



メモリーボード  
[1GB (1GBx1): DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ701G2QEX) [カスタム] ¥12,600 (税込)  
(GQ-MJ701G2Q) ¥12,600 (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 (2GBx1): DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ702G2QEX) [カスタム] ¥16,800 (税込)  
(GQ-MJ702G2Q) ¥16,800 (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  
[4GB (4GBx1): DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ704G2QEX) [カスタム] ¥31,500 (税込)  
(GQ-MJ704G2Q) ¥31,500 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。



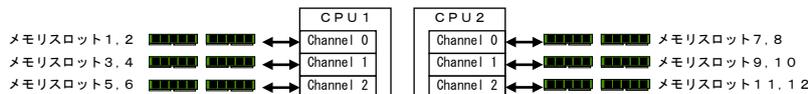
メモリーボード  
[8GB (8GBx1): DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ708G2QEX) [カスタム] ¥88,200 (税込)  
(GQ-MJ708G2Q) ¥88,200 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。

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。

ーメモリー搭載条件表ー

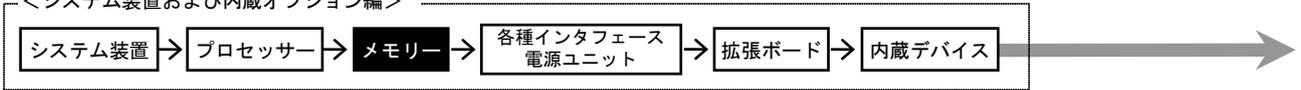
<HA8000/RS210 AK, BK, HK>

- ・メモリスロット数は12スロットあり、6スロット/CPUに割り当てられます。
- ・本モデルでは、CPU内にメモリーコントローラーが内蔵されます。接続構成を下記に示します。



- ・メモリー動作周波数は、搭載するCPUがサポートするメモリー動作周波数で動作します。  
(Xeon E5503:800MHz/Xeon E5620:1066MHz/Xeon E5640:1066MHz/Xeon X5670:1333MHz)
- ・メモリー動作モードは、Independent Channel Mode (デフォルト設定)、Mirrored Channel Mode、Lockstep Channel Mode、Spare Channel Mode をサポートします。  
(CPU (Xeon E5503) 構成時は、Spare Channel Mode は非サポート)
- ・Mirrored Channel Mode、Lockstep Channel Mode、Spare Channel Mode 設定での工場出荷は、専用メモリーボード形名を用意しています。
- ・メモリー動作モードの詳細は、7章「7.8 高信頼技術情報」 「メモリ技術情報」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>

・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>

・ [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。

RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK

**[Mirrored Channel Mode 設定用]**

10 10 10

メモリスロット 1~12

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 [Mirrored Channel Mode 設定用]  
[1GB (1GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ702G2QMEK) [カスタム] ¥25,200 (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 [Mirrored Channel Mode 設定用]  
[2GB (2GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ704G2QMEK) [カスタム] ¥33,600 (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 [Mirrored Channel Mode 設定用]  
[4GB (4GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ708G2QMEK) [カスタム] ¥63,000 (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 [Mirrored Channel Mode 設定用]  
[8GB (8GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ716G2QMEK) [カスタム] ¥176,400 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。

**[Lockstep Channel Mode 設定用]**

10 10 10

メモリスロット 1~12

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 [Lockstep Channel Mode 設定用]  
[2GB (1GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ702G2QLEX) [カスタム] ¥25,200 (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 [Lockstep Channel Mode 設定用]  
[4GB (2GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ704G2QLEX) [カスタム] ¥33,600 (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 [Lockstep Channel Mode 設定用]  
[8GB (4GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ708G2QLEX) [カスタム] ¥63,000 (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 [Lockstep Channel Mode 設定用]  
[16GB (8GBx2) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ716G2QLEX) [カスタム] ¥176,400 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。

**[Spare Channel Mode 設定用] (CPU (Xeon E5503) 構成時は非サポート)**

10 10 10

メモリスロット 1~12

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 [Spare Channel Mode 設定用]  
[2GB (1GBx3) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ703G2QSEX) [カスタム] ¥37,800 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを3個使用します。



メモリーボード [Spare Channel Mode 設定用]  
[4GB (2GBx3) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ706G2QSEX) [カスタム] ¥50,400 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを3個使用します。

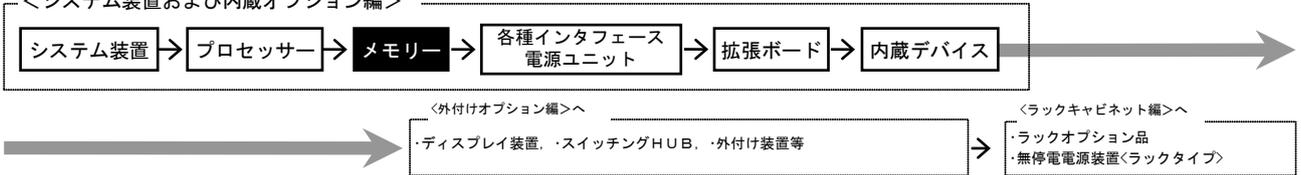


メモリーボード [Spare Channel Mode 設定用]  
[8GB (4GBx3) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ712G2QSEX) [カスタム] ¥97,650 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを3個使用します。



メモリーボード [Spare Channel Mode 設定用]  
[16GB (8GBx3) : DDR3 1333 Registered DIMM]  
(GQ-MJ724G2QSEX) [カスタム] ¥264,600 (税込)  
・本ボードはメモリスロットを3個使用します。

<システム装置および内蔵オプション編>



RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK

・ [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。

・メモリーボード搭載順序

<CPU 1個搭載時>

- (1) 3種類以上の容量の異なるメモリーボード混在は出来ません。(2種類までの混在は可能です。)
- (2) メモリーボードは、1枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は2枚単位/Spare Channel Mode時は3枚単位)で下表に従い、①-⑥の順序で搭載します。
- (3) 容量の異なるメモリーボードは容量の大きいものから順に搭載します。
- (4) CPU増設があった場合、<CPU 2個搭載時>のメモリーボード搭載順位に従って搭載します。  
(CPU2へのCPU増設時に、CPU1側と同一メモリ構成を、CPU2側に搭載します。)
- (5) Mirrored Channel ModeとLockstep Channel Mode, Spare Channel Modeの選択は択一となります。  
(CPU(Xeon E5503)構成時は、Spare Channel Modeは非サポート)
- (6) Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode, Spare Channel Modeは、下記に記す構成でのみサポートとなります。
- (7) 工場にてMirrored Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QEMX)にて対応します。
- (8) 工場にてLockstep Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QLEX)にて対応します。
- (9) 工場にてSpare Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QSEX)にて対応します。

メモリ動作モード	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
Independent Mode( Factory設定)	④	①	⑤	②	⑥	③
Mirrored Channel Mode	②	①	②	①	—	—
Lockstep Channel Mode	②	①	②	①	—	—
Spare Channel Mode	②	①	②	①	②	①

①: 搭載順序

<CPU 2個搭載時>

- (1) 3種類以上の容量の異なるメモリーボード混在は出来ません。(2種類までの混在は可能です。)
- (2) CPU1側とCPU2側のメモリ構成は同一とします。
- (3) メモリーボードは、1枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は2枚単位/Spare Channel Mode時は3枚単位)で下表に従い、①-⑥の順序で搭載します。
- (4) CPU2個搭載時は、CPU1側とCPU2側でメモリー構成は同一とする必要があることから、実際には2枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は4枚単位/Spare Channel Mode時は6枚単位)の増設となります。
- (5) 容量の異なるメモリーボードは容量の大きいものから順に搭載します。
- (6) Mirrored Channel ModeとLockstep Channel Mode, Spare Channel Modeの選択は択一となります。  
(CPU(Xeon E5503)構成時は、Spare Channel Modeは非サポート)
- (7) Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode, Spare Channel Modeは、下記に記す構成でのみサポートとなります。
- (8) 工場にてMirrored Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QEMX)にて対応します。
- (9) 工場にてLockstep Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QLEX)にて対応します。
- (10) 工場にてSpare Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GG-MJ7xxG2QSEX)にて対応します。

メモリ動作モード	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
Independent Mode( Factory設定)	④	①	⑤	②	⑥	③	④	①	⑤	②	⑥	③
Mirrored Channel Mode	②	①	②	①	—	—	②	①	②	①	—	—
Lockstep Channel Mode	②	①	②	①	—	—	②	①	②	①	—	—
Spare Channel Mode	②	①	②	①	②	①	②	①	②	①	②	①

①: 搭載順序

・Mirrored Channel Modeサポート構成

<CPU1個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
構成1	—	1GB	—	1GB	—	—
構成2	—	2GB	—	2GB	—	—
構成3	—	4GB	—	4GB	—	—
構成4	—	8GB	—	8GB	—	—
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—

<CPU2個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
構成1	—	1GB	—	1GB	—	—	—	1GB	—	1GB	—	—
構成2	—	2GB	—	2GB	—	—	—	2GB	—	2GB	—	—
構成3	—	4GB	—	4GB	—	—	—	4GB	—	4GB	—	—
構成4	—	8GB	—	8GB	—	—	—	8GB	—	8GB	—	—
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—

・Lockstep Channel Modeサポート構成

<CPU1個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
構成1	—	1GB	—	1GB	—	—
構成2	—	2GB	—	2GB	—	—
構成3	—	4GB	—	4GB	—	—
構成4	—	8GB	—	8GB	—	—
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—

<CPU2個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
構成1	—	1GB	—	1GB	—	—	—	1GB	—	1GB	—	—
構成2	—	2GB	—	2GB	—	—	—	2GB	—	2GB	—	—
構成3	—	4GB	—	4GB	—	—	—	4GB	—	4GB	—	—
構成4	—	8GB	—	8GB	—	—	—	8GB	—	8GB	—	—
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—

・Spare Channel Modeサポート構成

<CPU1個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
構成1	—	1GB	—	1GB	—	1GB
構成2	—	2GB	—	2GB	—	2GB
構成3	—	4GB	—	4GB	—	4GB
構成4	—	8GB	—	8GB	—	8GB
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB

<CPU2個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
構成1	—	1GB	—	1GB								
構成2	—	2GB	—	2GB								
構成3	—	4GB	—	4GB								
構成4	—	8GB	—	8GB								
構成5	2GB	2GB	2GB									
構成6	4GB	4GB	4GB									
構成7	8GB	8GB	8GB									

<システム装置および内蔵オプション編>

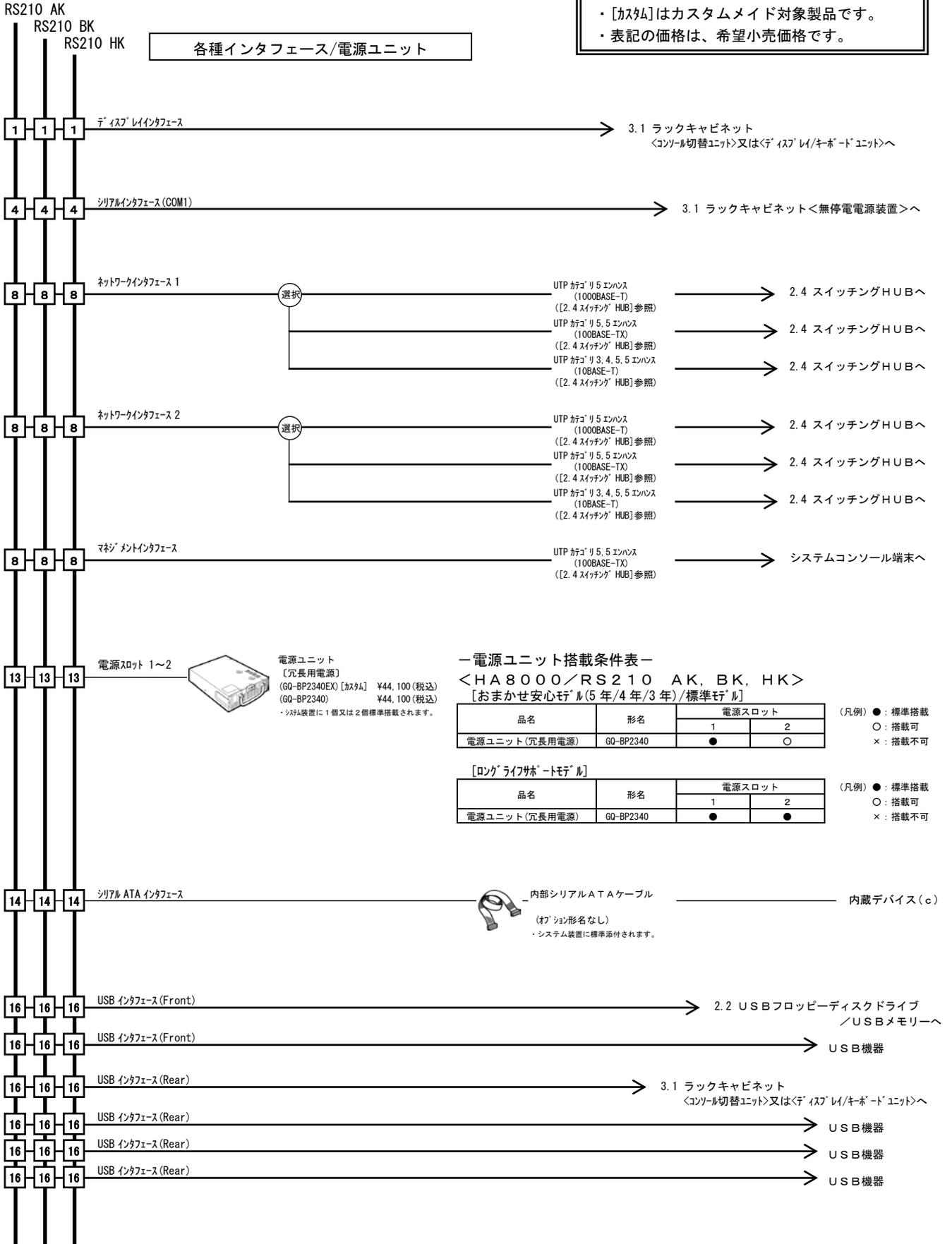


<外付けオプション編>へ

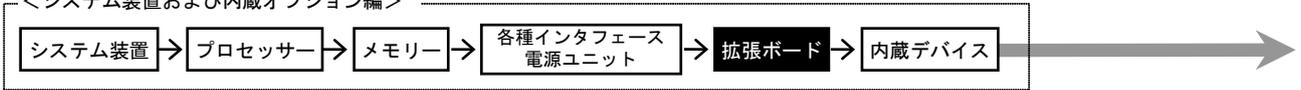
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<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>



<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

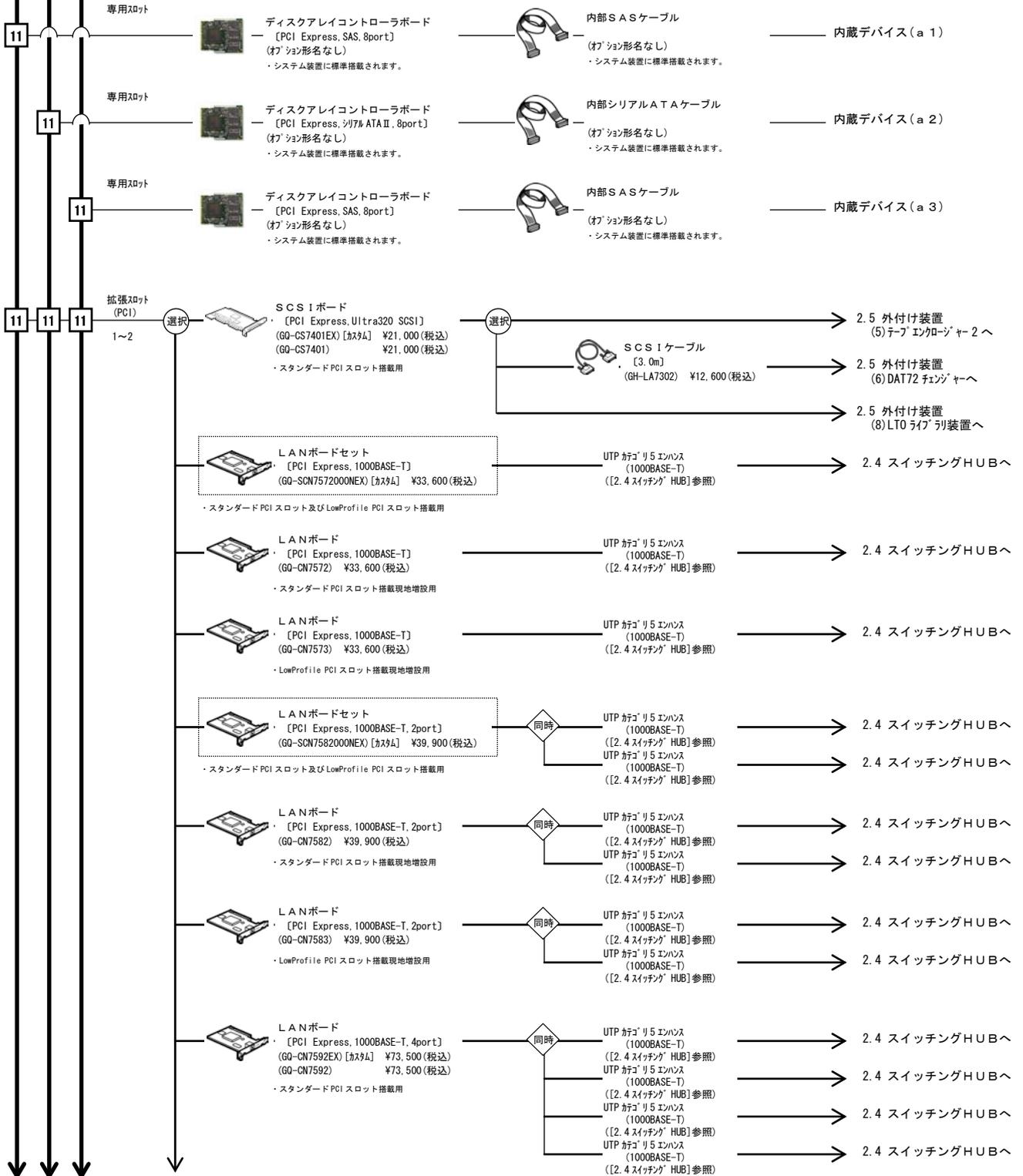
・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックタイプ>

・ [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。

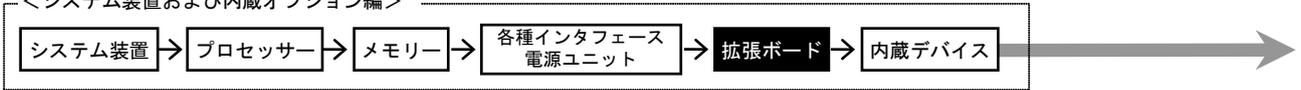
RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK

拡張ボード

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



<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。

RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK



LANボード  
・ [PCI Express, 10GBASE-SR, LC 2ポート]  
(GQ-CN7642EX) [カスタム] 個別見積り  
(GQ-CN7642) 個別見積り  
・スタンダードPCIスロット搭載用

Multi Mode Fibreケーブル

スイッチ等へ



SASボード  
・ [PCI Express, 3Gbps]  
(GQ-CE7102EX) [カスタム] ¥73,500(税込)  
(GQ-CE7102) ¥73,500(税込)  
・スタンダードPCIスロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及び Fibre Channel レジスタムの混在接続はできません。

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(1) BR20 (BR202) へ
- 2.5 外付け装置  
(5) テープ エンクロージャー 2 へ
- 2.5 外付け装置  
(7) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置 へ



SASボード  
・ [PCI Express, 6Gbps, 2port]  
(GQ-CE7201EX) [カスタム] ¥73,500(税込)  
(GQ-CE7201) ¥73,500(税込)  
・スタンダードPCIスロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及び Fibre Channel レジスタムの混在接続はできません。

同時

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(1) BR20 (BR202) へ
- 2.5 外付け装置  
(5) テープ エンクロージャー 2 へ
- 2.5 外付け装置  
(7) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置 へ

同時

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(1) BR20 (BR202) へ
- 2.5 外付け装置  
(5) テープ エンクロージャー 2 へ
- 2.5 外付け装置  
(7) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置 へ



SASボード  
・ [PCI Express, 6Gbps, 2port]  
(GQ-CE7203EX) [カスタム] ¥73,500(税込)  
(GQ-CE7203) ¥73,500(税込)  
・スタンダードPCIスロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及び Fibre Channel レジスタムの混在接続はできません。

同時

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(2) BR1200 へ
- 2.5 外付け装置  
(5) テープ エンクロージャー 2 へ
- 2.5 外付け装置  
(7) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置 へ

同時

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(2) BR1200 へ
- 2.5 外付け装置  
(5) テープ エンクロージャー 2 へ
- 2.5 外付け装置  
(7) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置 へ



Fibre Channel ボード  
・ [PCI Express, FC-PH-3/  
FC-AL-2 準拠, 4Gbps]  
(GQ-CC7421EX) [カスタム] ¥343,350(税込)  
(GQ-CC7421) ¥343,350(税込)  
・スタンダードPCIスロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及び Fibre Channel レジスタムの混在接続はできません。

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) Fibre Channel レジスタム へ



Fibre Channel ボード  
・ [PCI Express, FC-PH-3/  
FC-AL-2 準拠, 4Gbps, Fibre Channel 対応]  
(GQ-CC7402EX) [カスタム] ¥460,950(税込)  
(GQ-CC7402) ¥460,950(税込)  
・スタンダードPCIスロット搭載用

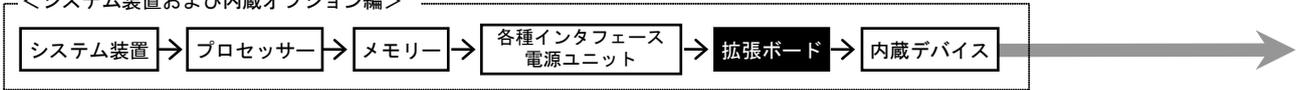
\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及び Fibre Channel レジスタムの混在接続はできません。

選択

同時

- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) Fibre Channel レジスタム へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) Fibre Channel レジスタム へ

<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>

RS210 AK  
RS210 BK  
RS210 HK

・ [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。

 Fibre Channel ボード  
[PCI Express, FC-P1-4/  
FC-AL-2 準拠, 8Gbps]  
(G0-CC7811EX) [カスタム] ¥343,350 (税込)  
(G0-CC7811) ¥343,350 (税込)  
・スタンダード PCI スロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及びディスクレイアウトの混在接続はできません。

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) ディスクレイアウトへ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置へ

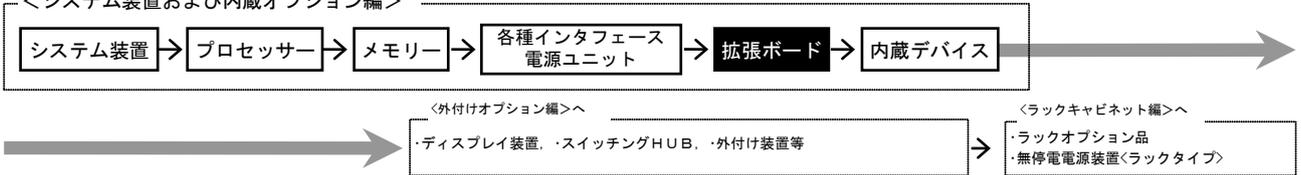
 Fibre Channel ボード  
[PCI Express, FC-P1-4/  
FC-AL-2 準拠, 8Gbps, ディスクボード]  
(G0-CC7821EX) [カスタム] ¥460,950 (税込)  
(G0-CC7821) ¥460,950 (税込)  
・スタンダード PCI スロット搭載用

\*1: 同一システム装置へ BR20 (BR202), BR1200, BR1600  
及びディスクレイアウトの混在接続はできません。

選択

- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(3) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) ディスクレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 \*1  
(4) ディスクレイアウトへ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置へ
- 2.5 外付け装置  
(8) LTO ライブラリ装置へ

<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。

<H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 A K [RAID(3.5 型 SAS1.0)]モデル>

品名	形名	拡張 ボード 優先 順位	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
				PCI Express 2.0	
				8 レーン	16 レーン
				LowProfile [MD1]	スタンダード [フルサイズ]
				1 (*2)	2
SCSI ボード	G0-CS7401EX G0-CS7401	[1]	1	×	①
LAN ボードセット (1000BASE-T) (*1)	G0-SCN7572000NEX	[2]	2	①	②
LAN ボード (1000BASE-T)	G0-CN7572	[1]	1	×	①
LAN ボード (1000BASE-T)	G0-CN7573	[1]	1	①	×
LAN ボードセット (1000BASE-T, 2port) (*1)	G0-SCN7582000NEX	[2]	2	①	②
LAN ボード (1000BASE-T, 2port)	G0-CN7582	[1]	1	×	①
LAN ボード (1000BASE-T, 2port)	G0-CN7583	[1]	1	①	×
LAN ボード (1000BASE-T, 4port)	G0-CN7592EX G0-CN7592	[1]	1	×	①
LAN ボード (10GBASE-SR) (*3)	G0-CN7642EX G0-CN7642	[1]	1	×	①
SAS ボード (3Gbps)	G0-CE7102EX G0-CE7102	[1]	1	×	①
SAS ボード (6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7201EX G0-CE7201	[1]	1	×	①
SAS ボード (6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7203EX G0-CE7203	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (4Gbps)	G0-CC7421EX G0-CC7421	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (4Gbps, 2port)	G0-CC7402EX G0-CC7402	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (8Gbps)	G0-CC7811EX G0-CC7811	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (8Gbps, 2port)	G0-CC7821EX G0-CC7821	[1]	1	×	①

(凡例) ●:標準搭載  
①:搭載可(搭載優先順位)  
×:搭載不可

\*1:既設システム装置への増設はできません。又、既設品の搭載スロット位置(スタンダードスロット→LowProfileスロット)変更はできません。  
\*2:LAN ボードセット (G0-SCN75x2000NEX) および LAN ボード (G0-CN75x3) 専用スロットとなります。他のボードの搭載は出来ません。  
\*3:Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境では、非推奨となります。  
\*4:SAS ボード (G0-CE7201) と SAS ボード (G0-CE7203) の混在搭載は、非推奨です。

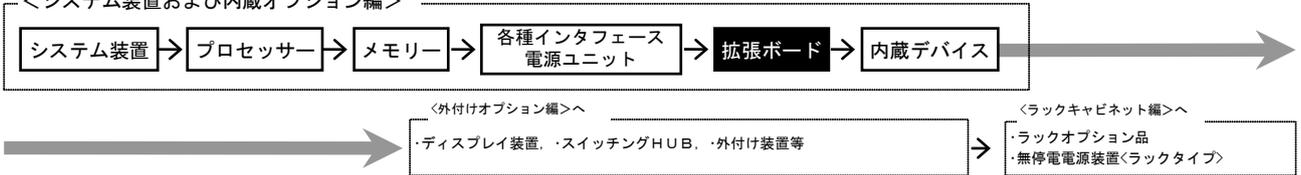
<H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 B K [RAID(3.5 型 Serial ATA II)]モデル>

品名	形名	拡張 ボード 優先 順位	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
				PCI Express 2.0	
				8 レーン	16 レーン
				LowProfile [MD1]	スタンダード [フルサイズ]
				1 (*2)	2
SCSI ボード	G0-CS7401EX G0-CS7401	[1]	1	×	①
LAN ボードセット (1000BASE-T) (*1)	G0-SCN7572000NEX	[2]	2	①	②
LAN ボード (1000BASE-T)	G0-CN7572	[1]	1	×	①
LAN ボード (1000BASE-T)	G0-CN7573	[1]	1	①	×
LAN ボードセット (1000BASE-T, 2port) (*1)	G0-SCN7582000NEX	[2]	2	①	②
LAN ボード (1000BASE-T, 2port)	G0-CN7582	[1]	1	×	①
LAN ボード (1000BASE-T, 2port)	G0-CN7583	[1]	1	①	×
LAN ボード (1000BASE-T, 4port)	G0-CN7592EX G0-CN7592	[1]	1	×	①
LAN ボード (10GBASE-SR) (*3)	G0-CN7642EX G0-CN7642	[1]	1	×	①
SAS ボード (3Gbps)	G0-CE7102EX G0-CE7102	[1]	1	×	①
SAS ボード (6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7201EX G0-CE7201	[1]	1	×	①
SAS ボード (6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7203EX G0-CE7203	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (4Gbps)	G0-CC7421EX G0-CC7421	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (4Gbps, 2port)	G0-CC7402EX G0-CC7402	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (8Gbps)	G0-CC7811EX G0-CC7811	[1]	1	×	①
Fibre Channel ボード (8Gbps, 2port)	G0-CC7821EX G0-CC7821	[1]	1	×	①

(凡例) ●:標準搭載  
①:搭載可(搭載優先順位)  
×:搭載不可

\*1:既設システム装置への増設はできません。又、既設品の搭載スロット位置(スタンダードスロット→LowProfileスロット)変更はできません。  
\*2:LAN ボードセット (G0-SCN75x2000NEX) および LAN ボード (G0-CN75x3) 専用スロットとなります。他のボードの搭載は出来ません。  
\*3:Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境では、非推奨となります。  
\*4:SAS ボード (G0-CE7201) と SAS ボード (G0-CE7203) の混在搭載は、非推奨です。

<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。

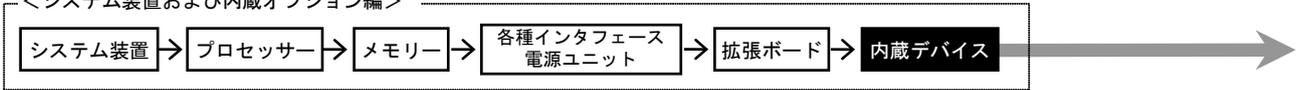
<H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 H K [ R A I D ( 2 . 5 型 S A S 1 . 0 ) モデル >

品名	形名	拡張 ボード 優先 順位	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI	
				PCI Express 2.0	
				8レーン	16レーン
				LowProfile [MD1]	スタンダード [フルサイズ]
				1 (*2)	2
SASボード	G0-CS7401EX G0-CS7401	[1]	1	×	①
LANボードセット(1000BASE-T) (*1)	G0-SCN7572000NEX	[2]	2	①	②
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7572	[1]	1	×	①
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7573	[1]	1	①	×
LANボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	G0-SCN7582000NEX	[2]	2	①	②
LANボード(1000BASE-T, 2port)	G0-CN7582	[1]	1	×	①
LANボード(1000BASE-T, 2port)	G0-CN7583	[1]	1	①	×
LANボード(1000BASE-T, 4port)	G0-CN7592EX G0-CN7592	[1]	1	×	①
LANボード(10GBASE-SR) (*3)	G0-CN7642EX G0-CN7642	[1]	1	×	①
SASボード(3Gbps)	G0-CE7102EX G0-CE7102	[1]	1	×	①
SASボード(6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7201EX G0-CE7201	[1]	1	×	①
SASボード(6Gbps, 2port) (*4)	G0-CE7203EX G0-CE7203	[1]	1	×	①
Fibre Channelボード(4Gbps)	G0-CC7421EX G0-CC7421	[1]	1	×	①
Fibre Channelボード(4Gbps, 2port)	G0-CC7402EX G0-CC7402	[1]	1	×	①
Fibre Channelボード(8Gbps)	G0-CC7811EX G0-CC7811	[1]	1	×	①
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port)	G0-CC7821EX G0-CC7821	[1]	1	×	①

(凡例) ●:標準搭載  
①:搭載可(搭載優先順位)  
×:搭載不可

\*1:既設システム装置への増設はできません。又、既設品の搭載スロット位置(スタンダードスロット→LowProfileスロット)変更はできません。  
\*2:LANボードセット(G0-SCN75x2000NEX)およびLANボード(G0-CN75x3)専用スロットとなります。他のボードの搭載は出来ません。  
\*3:Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境では、非推奨となります。  
\*4:SASボード(G0-CE7201)とSASボード(G0-CE7203)の混在搭載は、非推奨です。

<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

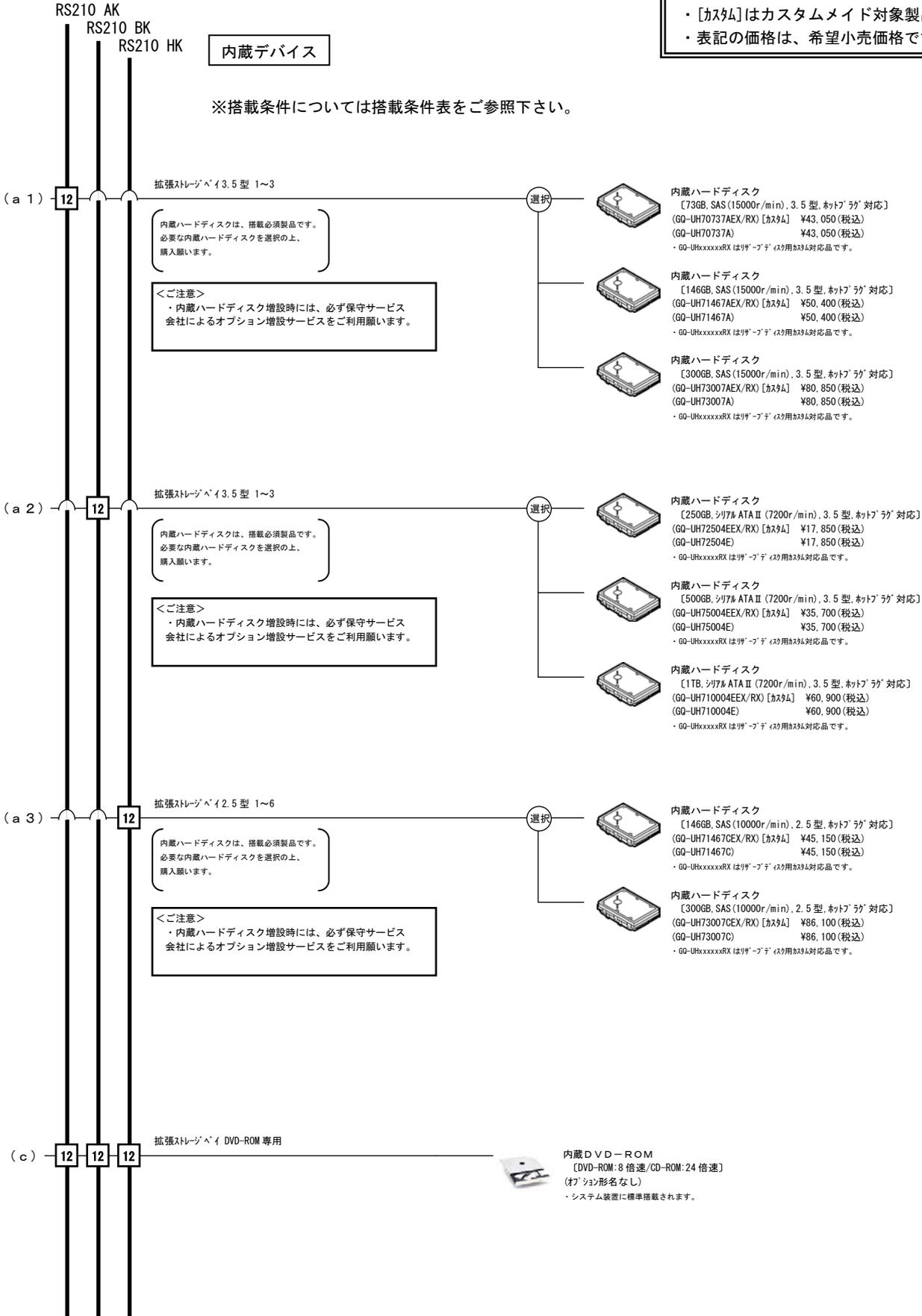
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックタイプ>

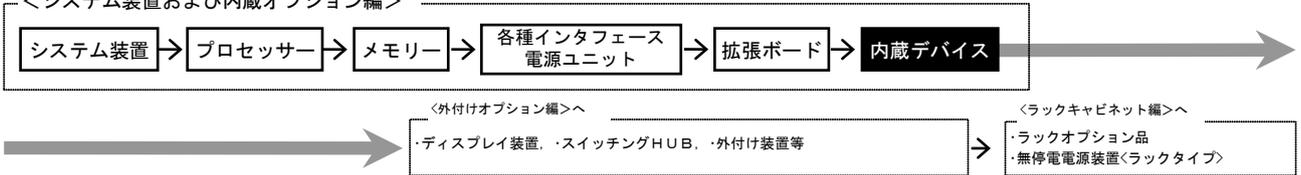
内蔵デバイス

※搭載条件については搭載条件表をご参照下さい。

・ [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>



—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。

<HA8000/RS210AK [RAID(3.5型SAS1.0)]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)			5型(DVD-ROM専用)
			1	2	3	
内蔵ハードディスク(73GB, 15000r/min, 3.5型)	GO-UH70737AEX GO-UH70737ARX GO-UH70737A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク(146GB, 15000r/min, 3.5型)	GO-UH71467AEX GO-UH71467ARX GO-UH71467A	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク(300GB, 15000r/min, 3.5型)	GO-UH73007AEX GO-UH73007ARX GO-UH73007A	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)

<HA8000/RS210BK [RAID(3.5型SATAII)]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)			5型(DVD-ROM専用)
			1	2	3	
内蔵ハードディスク(250GB, 7200r/min, 3.5型)	GO-UH72504EEX GO-UH72504ERX GO-UH72504E	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク(500GB, 7200r/min, 3.5型)	GO-UH75004EEX GO-UH75004ERX GO-UH75004E	3	①	②	③	×
内蔵ハードディスク(1TB, 7200r/min, 3.5型)(*2)	GO-UH710004EEX GO-UH710004ERX GO-UH710004E	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

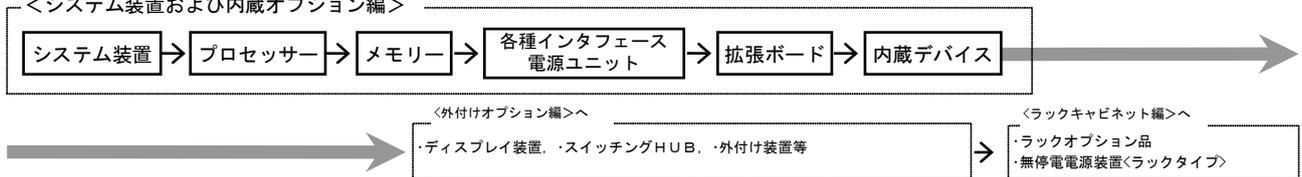
\*1:一つのディスクレイアウトは、異なる容量のHDDにて構築できません。(ディスクレイアウト単位でのHDD容量混載は可)  
\*2:OSをインストールする論理ドライブの容量は2.1TB(2199GB)を超えないよう設定願います。

<HA8000/RS210HK [RAID(2.5型SAS1.0)]モデル>

品名	形名	最大搭載台数	拡張ストレージベイ						
			2.5型(*1)						
			1	2	3	4	5	6	
内蔵ハードディスク(146GB, 10000r/min, 2.5型)	GO-UH71467CEX GO-UH71467CRX GO-UH71467C	6	①	②	③	④	⑤	⑥	×
内蔵ハードディスク(300GB, 10000r/min, 2.5型)	GO-UH73007CEX GO-UH73007CRX GO-UH73007C	6	①	②	③	④	⑤	⑥	×
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)



## 防塵オプション

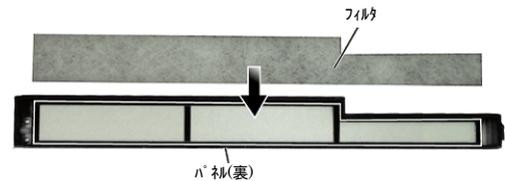
### <RS210用防塵オプション[GQ-AJ7R21AGEX]>

#### ●防塵オプションの仕様

- ・防塵オプションは、パネル、フィルタ(13枚)、交換時期ラベル(13枚)、およびパネル取付金具で構成されます。

質量	240g
外形寸法	427.0(W) x 30.0(D) x 43.5(H)mm

- ・フィルタはパネルの内側にマジックテープにて固定されます。
- ・フィルタと交換時期ラベルの交換周期は1ヶ月です。
- ・フィルタ交換は、基本的にユーザ作業となります。
- ・フィルタ交換は、システム稼動中でも可能です。

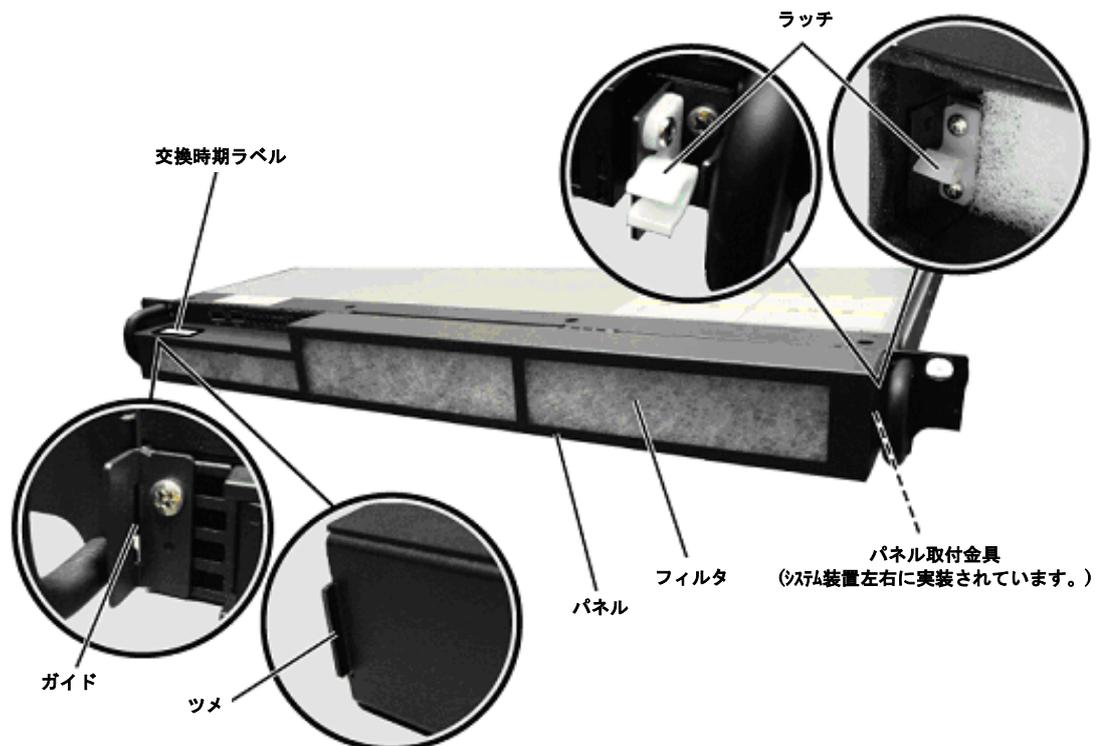


#### ●防塵オプション使用時の注意事項

- ・フィルタを定期交換しなかった場合、フィルタが目詰まりを起こします。目詰まりを起こした状態で装置を連続運転すると、装置内部の温度が上昇し、システム装置故障の原因となります。フィルタの交換時期が来たら、必ずフィルタの交換をしてください。

#### ●防塵オプションの販売方法

- ・防塵オプションは、個別見積りへの対応となります。
- ・防塵オプションは、工場搭載出荷対応のみとなります。既設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。既設装置への販売はいたしません。