

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 | : 1,024 | |
| 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

<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。

(2) HA8000/RS440 CK1 (2010年11月～現在) [ENERGY STAR適合モデル]



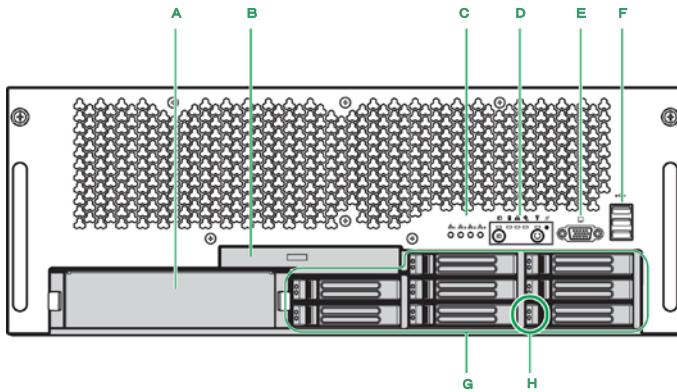
HA8000/RS440 CK1 [ENERGY STAR 適合モデル]
(筐体色：黒)

HA8000/RS440 CK1 (2010年11月～現在) [ENERGY STAR 適合モデル] システム装置 機器仕様

モデル名			RS440 CK1 [ENERGY STAR 適合モデル]	
筐体タイプ			ラックタイプ [4U]	
CPU (周波数)			Intel® Xeon® プロセッサ E7540 (2GHz)	
			最小 4/最大 4 (6コア/CPU)	
			データ 6x32KB+命令 6x32KB	
			6x256KB	
			18MB	
チップセット			Intel 社製 7500	
システムバス (QPI) 周波数 *1			6.40GT/s	
メインメモリー	容量		最小:8GB/最大:128GB	
	スロット数		標準 16/最大 64	
	サポートメモリー容量		8GB (2GBx4)	
	仕様		ECC DDR3 1066 Registered DIMM, x4/x8 SDDC 対応, Lockstep Channel Mode 対応, オンラインメモリー対応, メモリーミラーリング 対応	
	動作周波数		1066MHz	
表示機能	アクセラレータ/VRAM		ServerEngines Pilot2 [オンボード]/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 (本体内蔵) *3	最大容量	RAID 0	1168GB (146GBx8)	
		RAID 5	1022GB (146GBx8)	
	サポート HDD 容量		146GB (2.5 型)	
	インタフェース		SAS2.0 (6Gbps)	
	回転数		10000r/min (146GB)	
	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	
RAID コントローラ	コントローラ		LSI 社製 2108 SAS [専用ソフト/PCI Express<x8>]	
	インタフェース		SAS2.0 (6Gbps)	
	チャネル数		8ポート (HDD1 台/ポート)	
	キャッシュ容量		512MB (SDRAM/ECC)	
	サポート RAID レベル		RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD	
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)	
拡張ストレージベイ	2.5 型 (HDD 専用)		8	
	5 型 (リムーバブルディスク専用)		1	
	5 型 (薄型)		1 (DVD-ROM にて占有)	
PCI スロット			PCI Express 2.0<x16>x1, PCI Express 2.0<x8>x4 [ホットプラグ 対応] *4, PCI Express 2.0<x4>x3, PCI Express<x4>x2	
標準インターフェイス			ディスプレイ (ミニ D-SUB15ピン) x2 [フロント x1 (使用不可), リア x1], シリアル (D-SUB9ピン) x1, USB (USB2.0) x5 [フロント x3, リア x2 (1ポート/コンソール切替ユニット) またはディスプレイ/キーボードユニットにて占有] *5	
			Intel 社製 82576NSx2 [オンボード/PCI]	
			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx4 (RJ-45)	
外形寸法	質量 [標準値] (〇内は最大質量値)	Wake On LAN 機能	サポート *6	
			484 (W) x770 (D) x176 (H) mm [突起物含む], 484 (W) x704 (D) x176 (H) mm [突起物含まず]	
電源	電圧 周波数		約 41.3kg (54.3kg)	
	電源コードプラグ形状 (本数)		AC100V/AC200V 50/60Hz	
	冗長化電源		接地型 2 極差込プラグ (標準:2 本, 冗長化電源ユニット搭載時:3 本又は 4 本)	
冗長 FAN			2 (標準)+1 (オプション [ロングライフサポートモデルは標準]) 又は 2 (標準)+2 (オプション [ホットプラグ 対応])	
運用時消費電力 *7 / 最大消費電力			サポート [ホットプラグ 対応]	
最大消費電流			AC100V:1296W/1415W, AC200V:1235W/1351W	
省エネ法 (2011 年度) に基づく表示	区分		AC100V:15.9A, AC200V:7.6A	
	エネルギー消費効率		対象外	
VCCI 基準 *8 / 騒音			対象外	
インストール OS			クラス A 情報技術装置/60dB 以下 *9	
サポート 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) *10, Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付) *11	
添付ソフトウェア			http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/prod/catalog/ca-815r_ha8000.pdf	
主な添付品			JP1/ServerConductor/Agent (Windows) [サード管理ツール], HA8000 System Installer [簡易セットアップツール], MegaRAID Storage Manager [ディスプレイ管理ツール], ハードウェア保守エージェント (Windows), システム情報採取ツール	
			AC100V 給電用電源ケーブル x2 本 (2.5m) [ロングライフサポートモデルは 3 本], 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 の路です。
- *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: Windows Server 2003 R2 環境で PCI ホットプラグサポート。
- *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、JP1/SeverConductor/Blade Server Manager が必要です。
- *7: 通常使用時の目安の値です。
- *8: 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。
- *9: ISO7779 に準拠した弊社測定値です。専用室へ設置してください。設置環境や設置場所により、騒音が大きいと感じられることがありますので一般事務室に設置する場合には、環境や場所に十分ご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。
- *10: 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。
- *11: 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。

● 前面



A : 拡張ストレージベイ (5型)

リムーバブルデバイスを1台増設できます。

B : 拡張ストレージベイ (5型 (薄型))

内蔵DVD-ROMドライブが標準搭載されます。

C : LAN STATUSランプ1, 2, 3, 4 (緑)

システム装置背面のネットワークインタフェースコネクタの状態を示します。

D : 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。

E : ディスプレイインタフェースコネクタ

使用しません。ディスプレイは接続しないで下さい。

F : 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。

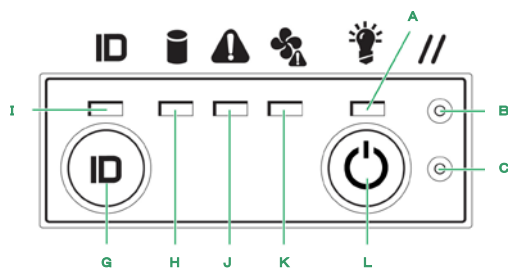
G : 拡張ストレージベイ (2.5型) 1~8

内蔵ハードディスクを最大8台搭載することができます。

H : HDDキャニスタランプ (緑および橙)

点灯のしかたによって、HDDキャニスタに搭載されたハードディスクの状態を示します。

● 操作パネル



A : POWERランプ (緑)

POWERスイッチを押してシステム装置の電源を投入すると点灯します。

B : RESETスイッチ

システム装置をハード的にリセットするときに押します。

C : NMIスイッチ

使用しません。スイッチは押さないで下さい。

D : POWERスイッチ

システム装置の電源の入・切をするときに押します。

E : FAN ERRORランプ (橙)

システム装置内のシステムファンに障害が発生した場合に点灯します。システムファンはシステム装置前面に8個搭載されます。

F : SYSTEM STATUS/FAULTランプ (緑または橙)

点灯のしかたによって、システム装置の動作状況を示します。

G : ACCESSランプ (緑)

内蔵DVD-ROMにアクセスしているときに点灯します。

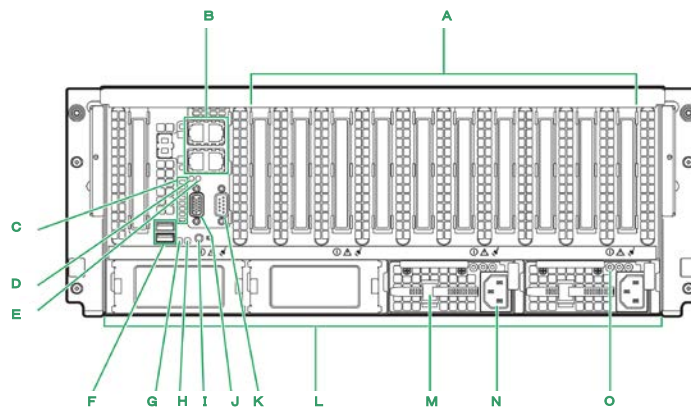
H : SYSTEM IDスイッチ

システム装置前面および背面のSYSTEM IDランプ点灯させるときに押します。

I : SYSTEM IDランプ (青)

システム装置前面および背面のSYSTEM IDスイッチを押すと点灯します。SYSTEM IDランプは目印などに使用するため点灯させます。システム動作には影響しません。

● 背面

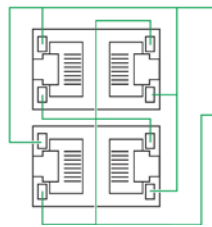


A：拡張スロット（PCI）

PCI Express仕様のボードを10枚まで取り付けることができます。
スロット番号は左から順に1～10となります。

B：ネットワークインタフェースコネクタ1, 2, 3, 4

LANケーブルを接続します。上段右から時計回りの順にネットワーク
インタフェースコネクタ1, 3, 4, 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。



7ギビ・ティランブ（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（緑または黄）

点灯：1000BASE-T で HUB とのリンクが確立（緑点灯）

100BASE-TX で HUB とのリンクが確立（黄点灯）

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

C：POSTコードランプ（緑）

システム装置の動作状態を示します。

D：CSSランプ（黄）

システム装置内のシステムファン、電源ユニットおよびメモリーライザーボードの冗長性が失われたり、傷害が発生した場合に点灯します。

E：FANエラーランプ（橙）

システム装置内のシステムファンに傷害が発生した場合に点灯します。
システムファンはシステム装置前面に8個搭載されています。

F：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。

G：SYSTEM STATUS/FAULTランプ（緑または橙）

点灯のしかたによって、システム装置の動作状況を示します。

H：SYSTEM IDランプ（青）

システム装置前面および背面のSYSTEM IDスイッチを押すと点灯します。
SYSTEM ID ランプは目印などに使用するため点灯させます。システム動作には影響しません。

I：SYSTEM IDスイッチ

システム装置前面および背面のSYSTEM IDランプを点灯させるときに押します。

J：ディスプレイインタフェースコネクタ

コンソール切替ユニットをディスプレイを接続します。

K：シリアルインタフェースコネクタ（COM1）

L：電源スロット1, 2, 3, 4

電源ユニットが標準搭載されます。スロット番号は右から順に1～4となります。電源スロット1, 2には電源ユニットが標準搭載されます。
電源スロット3, 4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3にも電源ユニットが標準搭載されます。

M：ケーブル結束バンド

電源コードを固定します。

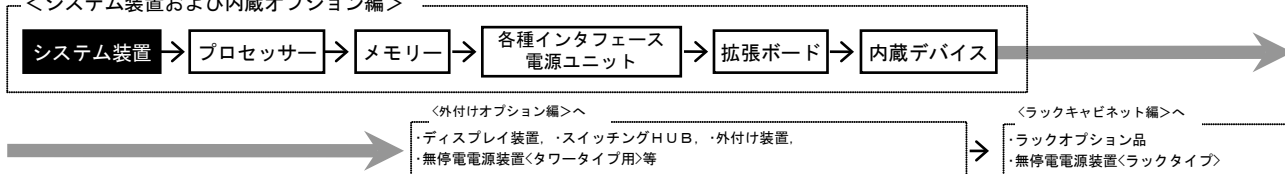
N：電源コネクタ

電源コードを接続します。電源スロット1, 2両方の電源ユニットに電源コードを接続します。
冗長用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。

O：電源ステータスランプ

左からPOWERランプ（緑）、PS ERRORランプ（橙）、ACランプ（緑）です。点灯のしかたによって、電源ユニットの状態を示します。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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 H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合[®]ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0)] 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) (4 プロセッサライセンス) ^{※40}	Xeon E7540 x4CPU (26Hz/6x256KB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F	選択 (※2) (※3)	選択 (※1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-CKNNKN4	売切れしました。
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストール [®] モデル ^{※40}						GQV441CK-CKNNKN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール [®] モデル ^{※40}						GQU441CK-CKNNKN2	
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] ^{※60}						GQV441CK-CKNNKNH	
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] ^{※60}						GQV441CK-CKNNKNA	
OS なし [※] モデル						GQA441CK-CKNNKN0	

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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。

② H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合[®]ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0) RAID 追加機能サポ-ト用]

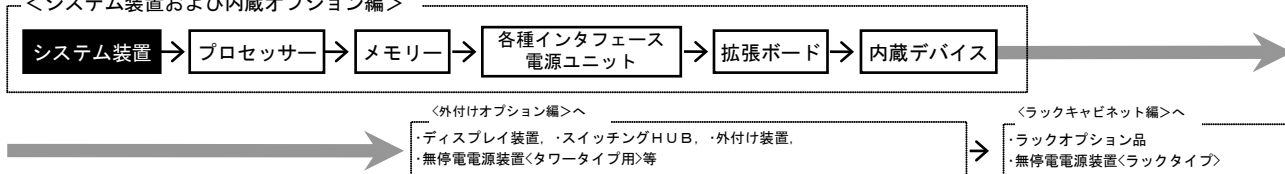
おまかせ安心モデル (5年) / ラックタイプ

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) (4 プロセッサライセンス) ^{※40}	Xeon E7540 x4CPU (26Hz/6x256KB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F RAID 追加機能サポ-ト用 (※7)	選択 (※2) (※3)	選択 (※1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-CKNNFN4	売切れしました。
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストール [®] モデル ^{※40}						GQV441CK-CKNNFN2	
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール [®] モデル ^{※40}						GQU441CK-CKNNFN2	
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] ^{※60}						GQV441CK-CKNNFNH	
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] ^{※60}						GQV441CK-CKNNFNA	
OS なし [※] モデル						GQA441CK-CKNNFN0	

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *7: RAID 追加機能サポ-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) [GQS-VSS7B3HOEX] を購入願います。
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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 [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 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合^{※1}ル] [RAID (2.5 型 SAS2.0)] 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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-BKNNKN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-BKNNKN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-BKNNKN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*30) (*60)						GQV441CK-BKNNKNH			
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 (*60)						GQV441CK-BKNNKNA			
OS なしモデル						GQA441CK-BKNNKNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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。

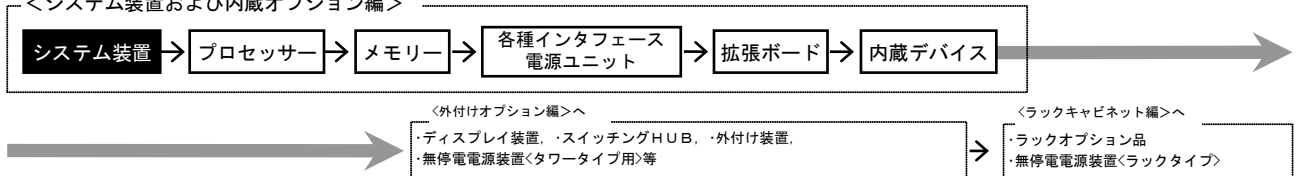
② H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合^{※1}ル] [RAID (2.5 型 SAS2.0) RAID 追加機能^{※7}ポート用]
おまかせ安心モデル (4年) / ラックタイプ

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 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F RAID 追加機能 ^{※7} ポート用 (*7)	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-BKNNFN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-BKNNFN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-BKNNFN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*30) (*60)						GQV441CK-BKNNFNH			
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 (*60)						GQV441CK-BKNNFNA			
OS なしモデル						GQA441CK-BKNNFNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *7: RAID 追加機能^{※7}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) [GQS-VSS7B3H0EX] 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。
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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 [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 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合[®]ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0)] 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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-AKNNKN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-AKNNKN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-AKNNKN2			
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 (*30) (*60)						GQV441CK-AKNNKNH			
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 (*60)						GQV441CK-AKNNKNA			
OS なしモデル						GQA441CK-AKNNKNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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。

② H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合[®]ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0) RAID 追加機能サポ[®]ート用]

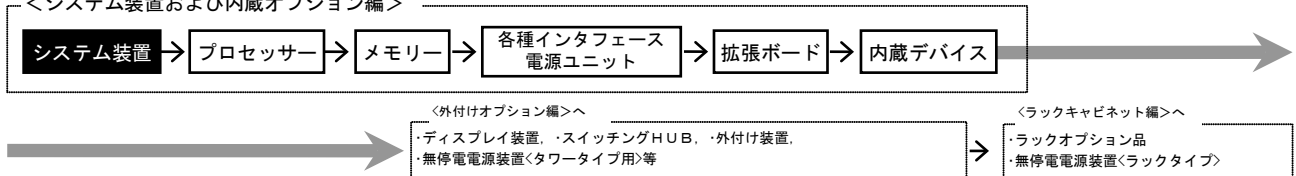
おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ

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) (*11)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (CAL なし) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 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)	GQW441CK-AKNNFN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-AKNNFN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-AKNNFN2			
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 (*30) (*60)						GQV441CK-AKNNFNH			
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 (*60)						GQV441CK-AKNNFNA			
OS なしモデル						GQA441CK-AKNNFNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *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) [QOS-VSS7B3H0EX] 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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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 [標準モデル] カスタムモデル

① H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合^{※1}][RAID (2.5 型 SAS2.0)] 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 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) (4 プロセッサライセンス) ハンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F	選択 (*2) (*3)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-3KNNKN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-3KNNKN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-3KNNKN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*30) (*60)						GQV441CK-3KNNKNH			
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 (*60)						GQV441CK-3KNNKNA			
OS なしモデル						GQA441CK-3KNNKNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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。

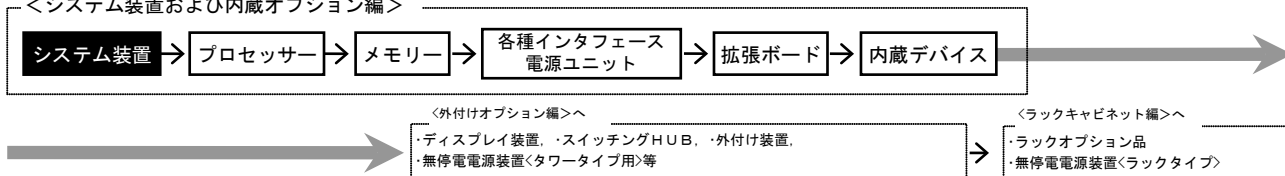
② H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合^{※1}][RAID (2.5 型 SAS2.0) RAID 追加機能サポ^{※7}ート用] 標準モデル/ラックタイプ

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) (4 プロセッサライセンス) ハンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256GB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 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)	GQW441CK-3KNNFN4	完売しました。		
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQV441CK-3KNNFN2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)						GQU441CK-3KNNFN2			
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2008 Enterprise32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*30) (*60)						GQV441CK-3KNNFNH			
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 (*60)						GQV441CK-3KNNFNA			
OS なしモデル						GQA441CK-3KNNFNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *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) [QOS-VSS7B3H0EX] 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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *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 [ロングライフサポートモデル] カスタムモデル

① H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合¹⁾ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0)] 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) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256KB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F	選択 (※2) (*3)	選択 (※1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + 60-BP2251EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-LKNNKC4	完売しました。		—
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)							GQV441CK-LKNNKC2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)							GQU441CK-LKNNKC2			
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 (*30) (*60)							GQV441CK-LKNNKCH			
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 (*60)							GQV441CK-LKNNKCA			
OS なしモデル							GQA441CK-LKNNKC0			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。
 *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。

② H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合¹⁾ル] [R A I D (2.5 型 SAS2.0)] RAID 追加機能サポ²⁾ート用]

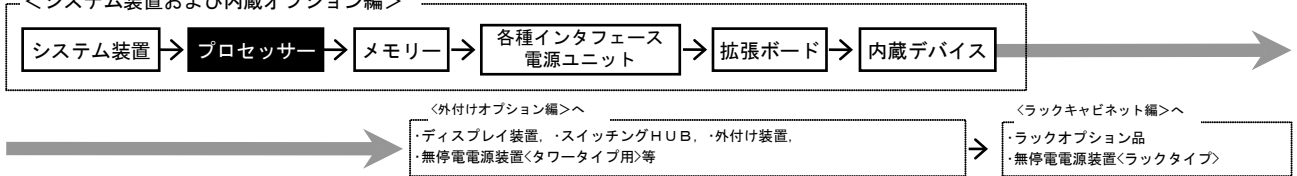
ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

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) (4 プロセッサライセンス) バンドルモデル (*40)	Xeon E7540 x4CPU (20Hz/6x256KB/18MB)	LSI 社製 2108 SAS SAS2.0 I/F RAID 追加機能サポ ²⁾ ート用 (※7)	選択 (※2) (*3)	選択 (※1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + 60-BP2251EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQW441CK-LKNNFC4	完売しました。		—
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル (*40)							GQV441CK-LKNNFC2			
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル (*40)							GQU441CK-LKNNFC2			
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 (*30) (*60)							GQV441CK-LKNNFCH			
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 (*60)							GQV441CK-LKNNFCA			
OS なしモデル							GQA441CK-LKNNFC0			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx4
	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。
 *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) [GQS-VSS7B3H0EX] 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)
 *30: Windows Server 2008 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *40: Windows Server 2008 R2 環境には、制限事項があります。お問い合わせ願います。
 *50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。
 *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>



<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

<ラックキャビネット編>へ

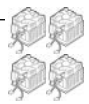
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS440 CK1

プロセッサ

プロセッサスロット 1~4

9



プロセッサ
[Xeon E7540 (2GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 18MB)]
(オプション形名なし)
・システム装置に4個標準搭載されます。

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、CPUの取り外し(減数)もできません。

<HA8000/RS440 CK1 [ENERGY STAR 適合モデル]>

【カスタムモデル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	3	4
4 CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ

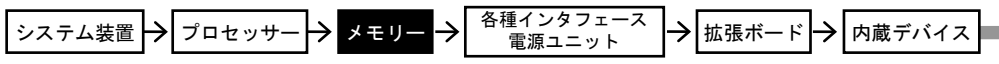
※ 網掛け部分のプロセッサは標準搭載されますので、別途購入の必要はありません。

システム装置本体 I/F & スロット

①	ディスプレイインターフェース
②	キーボードインターフェース
③	マウスインターフェース
④	シリアルインターフェース (COM1)
⑤	シリアルインターフェース (COM2)
⑥	パラレルインターフェース
⑦	SCSI インターフェース
⑧	ネットワークインターフェース
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 インターフェース
⑮	FDD インターフェース
⑯	USB 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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

・[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

メモリースロット 1～64

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。

メモリーライザボード

〔メモリースロット数:8 スロット x2 枚〕
(オプション形名なし)
・プランチ 1 用
・システム装置に標準搭載されます。

メモリーライザ 1, 2



メモリーボード
〔8GB (2GBx4):DDR3 1066 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2TEX) [カスタム] ¥70,350 (税込)
(GQ-MJ708G2T) ¥70,350 (税込)
・本ボードはメモリースロットを 4 個使用します。

メモリーライザボード

〔メモリースロット数:8 スロット x2 枚〕
(GQ-EH7230EX) [カスタム] ¥31,500 (税込)
(GQ-EH7230) ¥31,500 (税込)
・プランチ 3 用

メモリーライザ 5, 6



メモリーボード
〔8GB (2GBx4):DDR3 1066 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2TEX) [カスタム] ¥70,350 (税込)
(GQ-MJ708G2T) ¥70,350 (税込)
・本ボードはメモリースロットを 4 個使用します。

メモリーライザボード

〔メモリースロット数:8 スロット x2 枚〕
(GQ-EH7230EX) [カスタム] ¥31,500 (税込)
(GQ-EH7230) ¥31,500 (税込)
・プランチ 2 用

メモリーライザ 3, 4



メモリーボード
〔8GB (2GBx4):DDR3 1066 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2TEX) [カスタム] ¥70,350 (税込)
(GQ-MJ708G2T) ¥70,350 (税込)
・本ボードはメモリースロットを 4 個使用します。

メモリーライザボード

〔メモリースロット数:8 スロット x2 枚〕
(GQ-EH7230EX) [カスタム] ¥31,500 (税込)
(GQ-EH7230) ¥31,500 (税込)
・プランチ 4 用

メモリーライザ 7, 8



メモリーボード
〔8GB (2GBx4):DDR3 1066 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2TEX) [カスタム] ¥70,350 (税込)
(GQ-MJ708G2T) ¥70,350 (税込)
・本ボードはメモリースロットを 4 個使用します。

ーメモリー搭載条件表ー

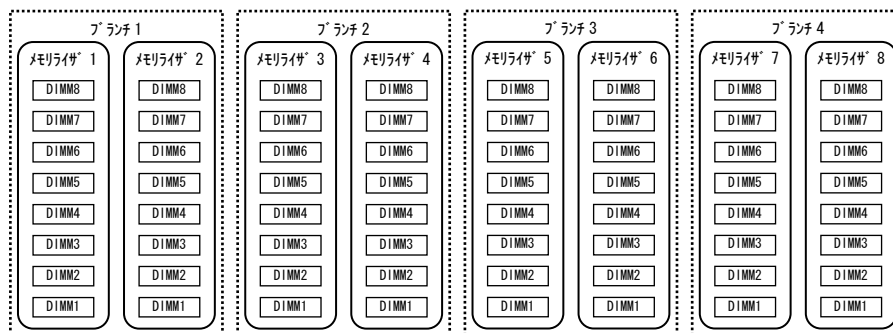
・メモリーボードの搭載位置/順序は下記条件となります。

<HA8000/RS440 CK1 [ENERGY STAR 適合モデル]>

RS440システム装置では、下図のようにDIMMおよびメモリーライザを搭載します。

メモリーライザ 1, 2 を「プランチ 1」、メモリーライザ 3, 4 を「プランチ 2」、メモリーライザ 5, 6 を「プランチ 3」、メモリーライザ 7, 8 を「プランチ 4」とそれぞれ呼びます。

RS440システム装置は、Lockstep Channel Modeを標準でサポートします。



【実装条件①】

・メモリーライザには、最大 8 枚までの DIMM を搭載可能です。

【実装条件②】

・メモリーボードの搭載は同一の DIMM を 4 枚単位で増設します。(同じプランチ内のそれぞれのメモリーライザにメモリーを 2 枚ずつ搭載)

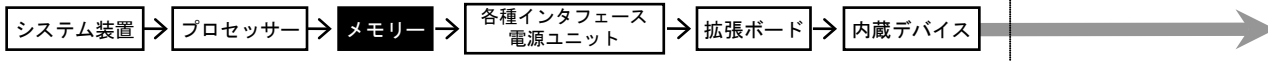
【実装条件③】

・メモリーライザの搭載は、2 枚単位で増設します。

【実装条件④】

・CPU の搭載数により、メモリーライザの最大搭載数が変わります。

搭載 CPU が 4 個の場合は、最大メモリーライザ搭載数は、8 枚 (全てのメモリーライザが搭載可能)



＜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、
・無停電電源装置＜タワータイプ用＞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＞

・メモリーライザ8枚搭載時

ブランチ No.	ブランチ1 (標準搭載)																ブランチ2																
メモリアイザ No.	メモリアイザ 1								メモリアイザ 2								メモリアイザ 3								メモリアイザ 4								
DIMMスロット No.	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	
メモリアイザ 16 枚時	1							2	3							4	5							6	7							8	
メモリアイザ 20 枚時	1		17				18	2	3		19				20	4	5						6	7								8	
メモリアイザ 24 枚時	1		17				18	2	3		19				20	4	5		21				22	6	7		23			24		8	
メモリアイザ 28 枚時	1		17				18	2	3		19				20	4	5		21				22	6	7		23			24		8	
メモリアイザ 32 枚時	1		17				18	2	3		19				20	4	5		21				22	6	7		23			24		8	
メモリアイザ 36 枚時	1	33	17				18	34	2	3	35	19			20	36	4	5	21				22	6	7		23			24		8	
メモリアイザ 40 枚時	1	33	17				18	34	2	3	35	19			20	36	4	5	37	21			22	38	6	7	39	23		24	40	8	
メモリアイザ 44 枚時	1	33	17				18	34	2	3	35	19			20	36	4	5	37	21			22	38	6	7	39	23		24	40	8	
メモリアイザ 48 枚時	1	33	17				18	34	2	3	35	19			20	36	4	5	37	21			22	38	6	7	39	23		24	40	8	
メモリアイザ 52 枚時	1	33	17	49	50		18	34	2	3	35	19	51	52	20	36	4	5	37	21			22	38	6	7	39	23		24	40	8	
メモリアイザ 56 枚時	1	33	17	49	50		18	34	2	3	35	19	51	52	20	36	4	5	37	21	53	54	22	38	6	7	39	23	55	56	24	40	8
メモリアイザ 60 枚時	1	33	17	49	50		18	34	2	3	35	19	51	52	20	36	4	5	37	21	53	54	22	38	6	7	39	23	55	56	24	40	8
メモリアイザ 64 枚時	1	33	17	49	50		18	34	2	3	35	19	51	52	20	36	4	5	37	21	53	54	22	38	6	7	39	23	55	56	24	40	8

ブランチ No.	ブランチ3																ブランチ4																	
メモリアイザ No.	メモリアイザ 5								メモリアイザ 6								メモリアイザ 7								メモリアイザ 8									
DIMMスロット No.	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D	1B	2B	1A	2A	2C	1C	2D	1D		
メモリアイザ 16 枚時	9							10	11							12	13							14	15							16		
メモリアイザ 20 枚時	9							10	11							12	13							14	15							16		
メモリアイザ 24 枚時	9							10	11							12	13							14	15							16		
メモリアイザ 28 枚時	9		25				26	10	11		27				28	12	13							14	15							16		
メモリアイザ 32 枚時	9		25				26	10	11		27				28	12	13		29				30	14	15		31			32	16			
メモリアイザ 36 枚時	9		25				26	10	11		27				28	12	13		29				30	14	15		31			32	16			
メモリアイザ 40 枚時	9		25				26	10	11		27				28	12	13		29				30	14	15		31			32	16			
メモリアイザ 44 枚時	9	41	25				26	42	10	11	43	27			28	44	12	13		29				30	14	15		31			32	16		
メモリアイザ 48 枚時	9	41	25				26	42	10	11	43	27			28	44	12	13	45	29				30	46	14	15	47	31		32	48	16	
メモリアイザ 52 枚時	9	41	25				26	42	10	11	43	27			28	44	12	13	45	29				30	46	14	15	47	31		32	48	16	
メモリアイザ 56 枚時	9	41	25				26	42	10	11	43	27			28	44	12	13	45	29				30	46	14	15	47	31		32	48	16	
メモリアイザ 60 枚時	9	41	25	57	58		26	42	10	11	43	27	59	60	28	44	12	13	45	29				30	46	14	15	47	31		32	48	16	
メモリアイザ 64 枚時	9	41	25	57	58		26	42	10	11	43	27	59	60	28	44	12	13	45	29	61	62		30	46	14	15	47	31	63	64	32	48	16

①オンラインスペアメモリー機能使用時

オンラインスペアメモリー機能は、修復可能なメモリー障害(Correctable error)多発時に、予備のメモリーにオンラインで切り替えが可能な機能です。オンラインスペアメモリー機能使用時システムで利用可能な実メモリー容量は、DIMMSペ어링とRANKスペ어링によって、容量減少値が変わります。また、メモリーミラーリング機能と同時に使用する事はできません。オンラインスペアメモリー機能を使用するためには、下記の搭載ルールを満たす必要があります。

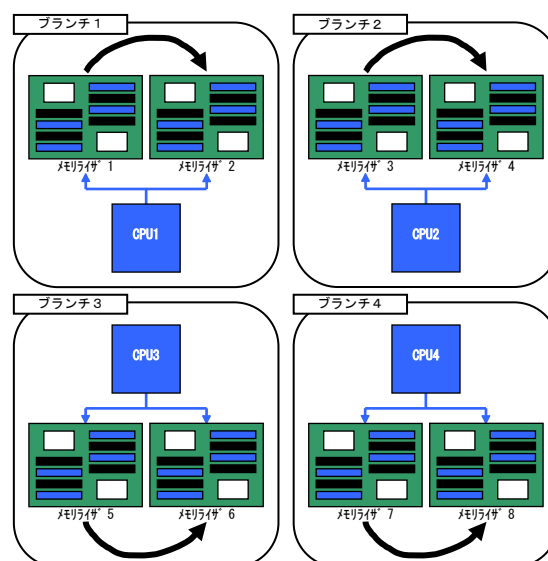
【搭載ルール】

- ・メモリー実装条件①～⑤を満たすこと。
- ・異なる容量のメモリーボード混在搭載時は非サポートとなります。
- ・DIMMSペ어링時、1メモリーライザあたり、DIMMを4枚以上搭載した場合よりサポートとなります。
- ・RANKスペ어링時、1メモリーライザあたり、2RANKメモリーを2枚以上搭載した場合よりサポートとなります。

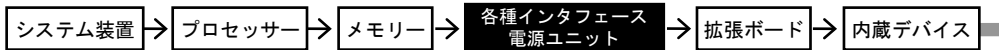
②メモリーミラーリング機能使用時

メモリーミラーリング機能は、メモリーを二重化することにより、障害発生時(複数ビットエラー時)もシステムダウンせずに運用を続けることが可能な機能です。

右図のようにブランチ内のメモリーライザ間で、メモリーミラーリングを構成します。メモリーミラーリング機能使用時システムで利用可能な実メモリー容量は、搭載メモリー容量の1/2となります。また、オンラインスペアメモリー機能と同時に使用する事はできません。



＜システム装置および内蔵オプション編＞



＜外付けオプション編＞へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、
・無停電電源装置＜タワータイプ用＞等

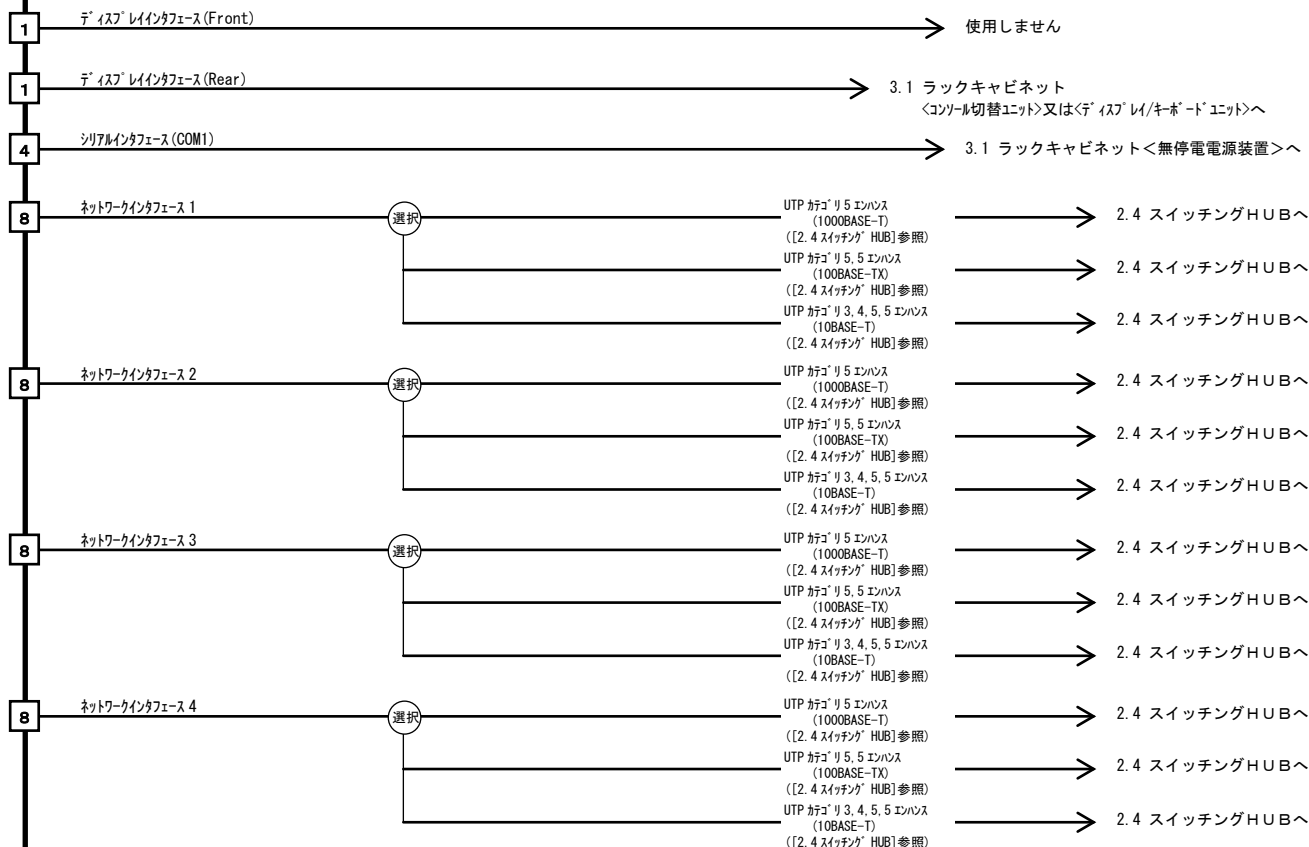
＜ラックキャビネット編＞へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置＜ラックタイプ＞

RS440 CK1

- ・[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。

各種インターフェース/電源ユニット



－電源ユニット搭載条件表－

＜HA8000/RS440 CK1 [ENERGY STAR 適合モデル]＞
[おまかせ安心モデル(5年/4年/3年)/標準モデル]

品名	形名	電源スロット			
		1	2	3	4
電源ユニット(冗長用電源)	GQ-BP2251	●	●	○	○

(凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可
×: 搭載不可

・電源ケーブルは、AC100V用が2本標準添付されます。

[ロングライフサポートモデル]

品名	形名	電源スロット			
		1	2	3	4
電源ユニット(冗長用電源)	GQ-BP2251	●	●	●	○

(凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可
×: 搭載不可

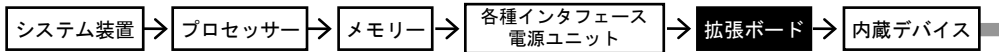
・電源ケーブルは、AC100V用が3本標準添付されます。

13 電源スロット 1~4
電源ケーブル (AC100V用)
[AC100V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2251) ¥2,100 (税込)
・冗長用電源ユニット搭載時に必要です。

13 電源スロット 1~4
電源ケーブル (AC200V用)
[AC200V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2252) ¥2,100 (税込)
・AC200V 電源供給時及び冗長用電源ユニット
搭載時に必要です。

14 シリアル ATA インターフェース → 内部シリアル ATA ケーブル → 内蔵デバイス(c)
(オプション形名なし)
・システム装置に標準添付されます。





<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

<ラックキャビネット編>へ

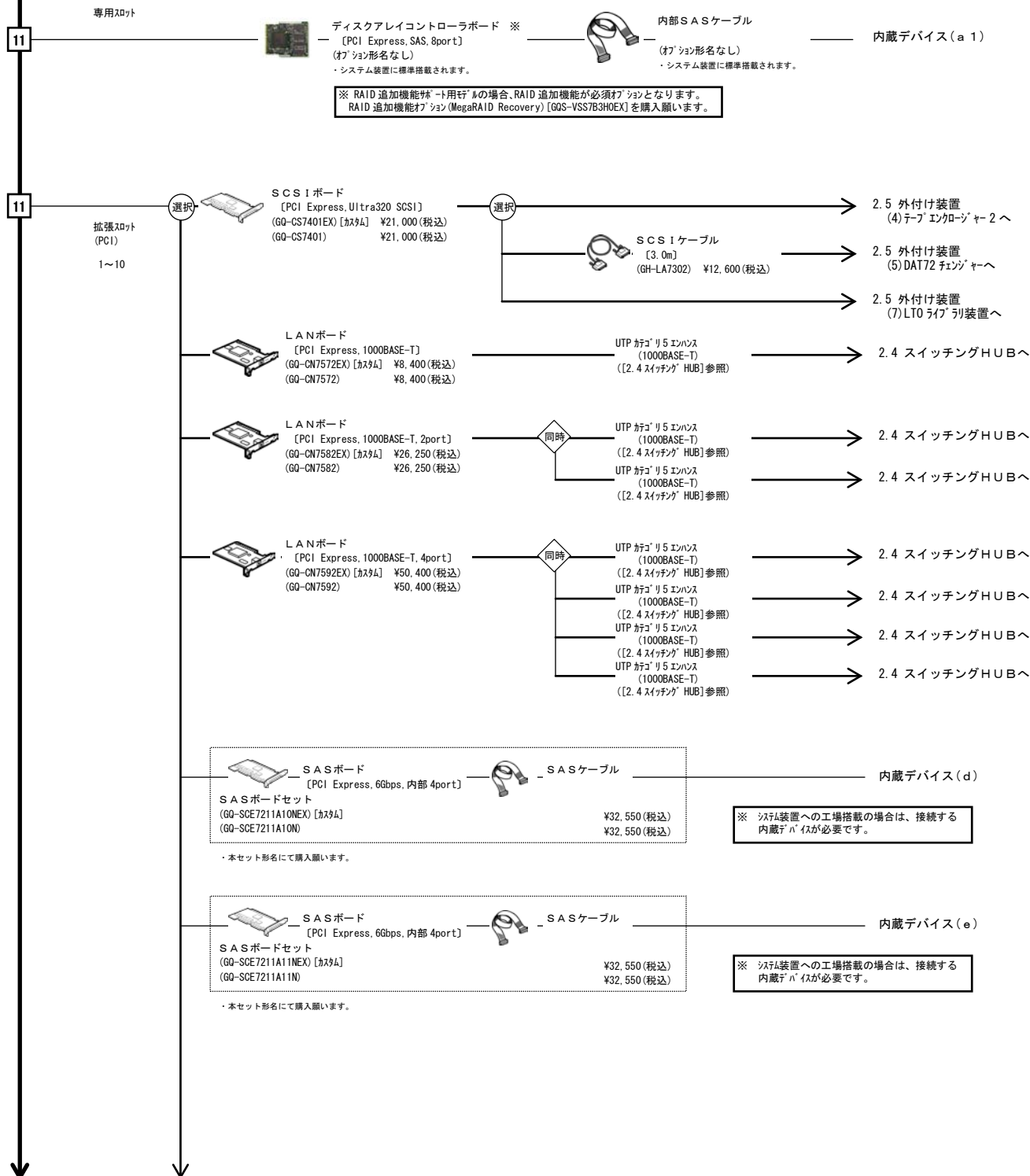
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

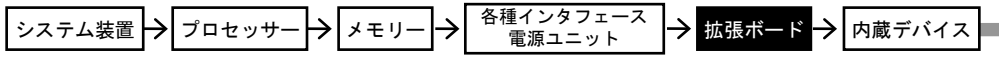
RS440 CK1

拡張ボード

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

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





<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

・[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。



SASボード
・[PCI Express, 6Gbps, 外部 2port]
(GQ-GE7205EX) [カスタム] ¥27,300 (税込)
(GQ-GE7205) ¥27,300 (税込)

*1:同一システム装置へBR1200, BR1600 及び
ディスクレインシステ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) BR1200 へ
- 2.5 外付け装置
(4) テープエンコーダー 2 へ
- 2.5 外付け装置
(6) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置
(7) LTO ライトリ装置 へ
- 2.5 外付け装置 *1
(1) BR1200 へ
- 2.5 外付け装置
(4) テープエンコーダー 2 へ
- 2.5 外付け装置
(6) LTO オートローダー へ
- 2.5 外付け装置
(7) LTO ライトリ装置 へ



Fibre Channel ボード
・[PCI Express, FC-Pi-4/
FC-AL-2 準拠, 8Gbps]
(GQ-CC7811EX) [カスタム] ¥144,900 (税込)
(GQ-CC7811) ¥144,900 (税込)

*1:同一システム装置へBR1200, BR1600 及び
ディスクレインシステムの混在接続はできません。

選択

- 2.5 外付け装置 *1
(2) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 *1
(3) ディスカレインシステム へ
- 2.5 外付け装置
(7) LTO ライトリ装置 へ
- 2.5 外付け装置
(8) 大型テープライブラリ装置 へ



Fibre Channel ボード
・[PCI Express, FC-Pi-4/
FC-AL-2 準拠, 8Gbps, テープサポート]
(GQ-CC7821EX) [カスタム] ¥228,900 (税込)
(GQ-CC7821) ¥228,900 (税込)

*1:同一システム装置へBR1200, BR1600 及び
ディスクレインシステムの混在接続はできません。

選択

同時

- 2.5 外付け装置 *1
(2) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 *1
(2) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 *1
(3) ディスカレインシステム へ
- 2.5 外付け装置 *1
(3) ディスカレインシステム へ
- 2.5 外付け装置
(7) LTO ライトリ装置 へ
- 2.5 外付け装置
(7) LTO ライトリ装置 へ
- 2.5 外付け装置
(8) 大型テープライブラリ装置 へ
- 2.5 外付け装置
(8) 大型テープライブラリ装置 へ



SVPボード
・[PCI Express,
100BASE-TX, 電源ユニット付き]

・SVPマイクロプログラム

ネットワーク
インタフェース

SVPボードセット
(GQ-SCW7961E00NEX) [カスタム]
(GQ-SCW7961E00N)

電源コンセントが1個必要です。

完売しました。
完売しました。

・本セット形名にて購入願います。

UTP 対応 5.5 エンハンス
(100BASE-TX)
([2.4 スイッチング HUB] 参照)

→

2.4 スwitching HUB へ

専用スロット



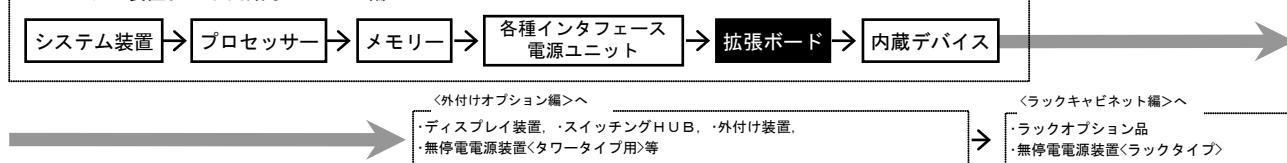
RMMボード
・[100BASE-TX]
(GQ-CW7440EX) [カスタム] ¥68,250 (税込)
(GQ-CW7440) ¥68,250 (税込)

UTP 対応 5.5 エンハンス
(100BASE-TX)
([2.4 スイッチング HUB] 参照)

→

2.4 スwitching HUB 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。
- ・SVP ボードをご使用の場合、管理用ソフトウェアの JPI/ServerConductor/Advanced Agent を必ずご購入ください。また、ご使用の機能に応じて JPI/ServerConductor/Server Manager が必要となります。

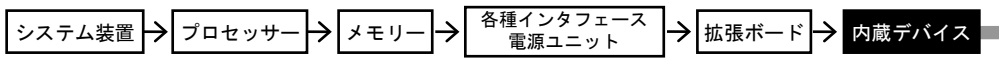
<H A 8 0 0 0 / R S 4 4 0 C K 1 [ENERGY STAR 適合^{*}1] [RAID (2.5 型 SAS2.0)] 形^{*}2>

品名	形名	拡張 ボード 優先 順位	最大 搭載 枚数	ホット プラグ サポート (※2)	拡張スロット PCI									
					PCI Express 2.0					PCI Express				
					8 レーン		16 レーン		8 レーン		4 レーン		4 レーン	
					スタンダード [ハーフサイズ]									
					1	2	3 (※1)	4 (※1)	5 (※1)	6	7	8 (※1)	9 (※1)	10 (※1)
SCSI ボード	GQ-CS7401EX GQ-CS7401	[9]	3	×	×	×	③	×	×	×	×	②	×	①
LAN ボード (1000BASE-T)	GQ-CN7572EX GQ-CN7572	[3]	3	○	①	②	×	×	×	③	×	×	×	×
LAN ボード (1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7582EX GQ-CN7582	[2]	3	○	①	②	×	×	×	③	×	×	×	×
LAN ボード (1000BASE-T, 4port)	GQ-CN7592EX GQ-CN7592	[1]	2	×	×	×	×	×	×	①	②	×	×	×
SAS ボードセット (6Gbps, 内部 2port) (※3)	GQ-SCE7211A10NEX GQ-SCE7211A10N	[6]	1	×	×	③	×	×	×	②	①	×	×	×
SAS ボードセット (6Gbps, 内部 2port) (※3)	GQ-SCE7211A11NEX GQ-SCE7211A11N	[6]	1	×	×	③	×	×	×	②	①	×	×	×
SAS ボード (6Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7205EX GQ-CE7205	[5]	3	×	×	③	×	×	×	②	①	×	×	×
Fibre Channel ボード (8Gbps)	GQ-CC7811EX GQ-CC7811	[8]	4	×	×	×	①	②	×	④	③	×	×	×
Fibre Channel ボード (8Gbps, 2port)	GQ-CC7821EX GQ-CC7821	[7]	4	×	×	×	①	②	×	④	③	×	×	×
SVP ボードセット	GQ-SCM7961E00NEX GQ-SCM7961E00N	[4]	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可 (搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:PCI 対応 3, 4, 5, 8, 9, 10 は、ホットプラグ 非対応です。
*2:Windows Server 2003 R2 環境でのみ PCI ホットプラグ 対応です。
*3:システム装置への工場搭載の場合は、接続する内蔵デバイスが必要です。

<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 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。

また、バックアップデバイスに必要なソフトについては〔7. システム構成上の注意事項〕をご参照下さい。

- ・ [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。

(a 1) 12

拡張ストレージベイ 2.5 型 1~8

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。



内蔵ハードディスク

[146GB, SAS2.0 (10000r/min), 2.5 型, ネットワーク対応]
(GQ-UH71468DEX/RX) [カスタム] ¥47,250 (税込)
(GQ-UH71468D) ¥47,250 (税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブデバイス用カスタム対応品です。

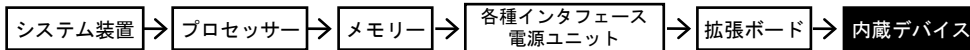
(c) 12

拡張ストレージベイ 5 型 (薄型)



内蔵DVD-ROM

[DVD-ROM: 8 倍速 / CD-ROM: 24 倍速]
(オプション形名なし)
・ システム装置に標準搭載されます。



<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

・ [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。

(d) 12

拡張
ストレージ
ベイ
5 型

選択

内蔵 DAT (DAT160) [おまかせ安心モデル(5 年)用]

バックアップデバイス	
バックアップソフトウェア	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) (*1) ・ 対応 (7-データリッジ (DAT160)) x30 巻 (5 巻/年+5 巻/1 お届け安心サービス) 付き
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX3CEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX2CEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX1CEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXFCEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXDCEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX0CEX) [カスタム] 売完了
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VWACEX) [カスタム] 売完了
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160V00CEX) [カスタム] 売完了

内蔵 DAT (DAT160) [おまかせ安心モデル(4 年)用]

バックアップデバイス	
バックアップソフトウェア	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) (*1) ・ 対応 (7-データリッジ (DAT160)) x25 巻 (5 巻/年+5 巻/1 お届け安心サービス) 付き
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX3BEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX2BEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX1BEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXFBEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXDBEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX0BEX) [カスタム] 売完了
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VWABEX) [カスタム] 売完了
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160V00BEX) [カスタム] 売完了

内蔵 DAT (DAT160) [おまかせ安心モデル(3 年)用]

バックアップデバイス	
バックアップソフトウェア	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) (*1) ・ 対応 (7-データリッジ (DAT160)) x20 巻 (5 巻/年+5 巻/1 お届け安心サービス) 付き
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX3AEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX2AEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユーティリティ]	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX1AEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXFAEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VXDAEX) [カスタム] 売完了
CA ARCserve Backup r15 for Windows	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VX0AEX) [カスタム] 売完了
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160VWAAEX) [カスタム] 売完了
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GQ-SUD7160V00AEX) [カスタム] 売完了

・ 内蔵デバイスの対応 OS 情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。
・ CA ARCserve Backup r15 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 特約サービス (1 年分) が付属します。
*1: 改正 RoHS 指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 DAT (DAT160) 用 DAT160 テープレジス Maxell: DAT160	GQ-SAY7DA11310 ¥48,300 (税込)	GQ-SAY7DA11330 ¥144,900 (税込)	GQ-SAY7DA11360 ¥289,800 (税込)
内蔵 DAT (DAT160) 用 DAT160 WORM テープレジス Maxell: DAT160W	GQ-SAY7DA11410 ¥162,750 (税込)	GQ-SAY7DA11430 ¥488,250 (税込)	GQ-SAY7DA11460 ¥976,500 (税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 DAT (DAT160) 用 DAT160 ドライブ用クリーニングテープ Maxell: DAT/CL2	GQ-AY7DA1CL2 ¥21,000 (税込)



＜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、
・無停電電源装置＜タワータイプ用＞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＞

RS440 CK1

- ・ [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。

内蔵DAT (DAT160)

[おまかせ安心モデル(5年/4年/3年)/標準モデル/ロングライフサポートモデル用]

バックアップデバイス		内蔵DAT [DAT160 (非圧縮:80GB)] (*1) ・ドライブ(デューク-リッジ) [DAT160] x10 巻付き	内蔵DAT [DAT160 (非圧縮:80GB)] (*1)
バックアップソフトウェア			
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5ライセンス] (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD7160WX3NEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD71600X3NEX) [カスタム] 完売しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス] (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD7160WX2NEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD71600X2NEX) [カスタム] 完売しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5ライセンス] (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD7160WX1NEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD71600X1NEX) [カスタム] 完売しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD7160WFXNEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD71600FXNEX) [カスタム] 完売しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD7160XDNEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD71600XDNEX) [カスタム] 完売しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows (DVD1枚)		内蔵DATセット (GQ-SUD71600XNEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD716000XNEX) [カスタム] 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option (DVD)(CD)		内蔵DATセット (GQ-SUD71600W0NEX) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD716000W0NEX) [カスタム] 完売しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵DATセット (GQ-SUD7160000N) [カスタム] 完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7160000N) [カスタム] 完売しました。

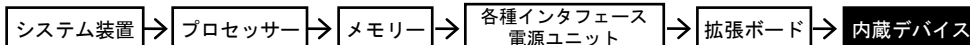
・内蔵デバイスの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r15 for Windowsバンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 5年/4年/3年(1年分)が付属します。
*1:改正RoHS指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵DAT (DAT160) 用	DAT160 デューク-リッジ Maxell: DAT160	GQ-SAY7DAT1310 ¥48,300 (税込)	GQ-SAY7DAT1330 ¥144,900 (税込)	GQ-SAY7DAT1360 ¥289,800 (税込)
内蔵DAT (DAT160) 用	DAT160 WORM デューク-リッジ Maxell: DAT160W	GQ-SAY7DAT1410 ¥162,750 (税込)	GQ-SAY7DAT1430 ¥488,250 (税込)	GQ-SAY7DAT1460 ¥976,500 (税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	5巻パック
内蔵DAT (DAT160) 用	DAT160 トライク用クリーニングテープ Maxell: DAT/CL2	GQ-AY7DATCL2 ¥21,000 (税込)



<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

・[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。

内蔵LTO(Ultrium5 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(5年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト)) (*1) ・デジ7 (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U5/1500]) x30 巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX3CEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX2CEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX1CEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXFCEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXDCEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX0CEX) [カスタム] 売切れしました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VWACEX) [カスタム] 売切れしました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵LTOセット (GQ-SUU7150V00CEX) [カスタム] 売切れしました。

内蔵LTO(Ultrium5 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(4年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト)) (*1) ・デジ7 (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U5/1500]) x25 巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX3BEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX2BEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX1BEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXFBEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXDBEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX0BEX) [カスタム] 売切れしました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VWABEX) [カスタム] 売切れしました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵LTOセット (GQ-SUU7150V00BEX) [カスタム] 売切れしました。

内蔵LTO(Ultrium5 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト)) (*1) ・デジ7 (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U5/1500]) x20 巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX3AEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX2AEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX1AEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXFAEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VXDAEX) [カスタム] 売切れしました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VX0AEX) [カスタム] 売切れしました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7150VWAAEX) [カスタム] 売切れしました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵LTOセット (GQ-SUU7150V00AEX) [カスタム] 売切れしました。

・内蔵デバイスの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r15 for Windows バンドルのバックアップデバイスは、ARCserve 特許サービス(1 年分)が付属します。
*1: 改正 RoHS 指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

テープメディアセット

HAR000 シリーズ 推奨メディア		10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO(LTO5)用	LTO カードリッジ maxell:LT0U5/1500	GQ-SAY7ULT1910 ¥126,000(税込)	GQ-SAY7ULT1930 ¥378,000(税込)	GQ-SAY7ULT1960 ¥756,000(税込)

クリーニングテープセット

HAR000 シリーズ 推奨メディア		5巻パック
内蔵LTO用	LTO クリーニング カードリッジ maxell:LT0U1/UGL	GQ-AY7ULTCL1 ¥36,750(税込)

<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

- ・[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。

内蔵LTO (Ultrium5 ハーフハイト)

[おまかせ安心モデル(5年/4年/3年)/標準モデル/ロングライフサポートモデル用]

バックアップデバイス		内蔵 LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト)) (*1) ・ 添付 LTO Ultrium カートリッジ (LT0U5/1500))x10 巻付き		内蔵 LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト)) (*1)	
バックアップソフトウェア					
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WX3NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500X3NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WX2NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500X2NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WX1NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500X1NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WFXNEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500FXNEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WDXNEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500DXNEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 枚)	CA ARCserve Backup r15 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150W0NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU715000NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD)  (CD)	JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150W0ANEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU715000ANEX) [カスタム]	販売しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150W000NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500000NEX) [カスタム]	販売しました。

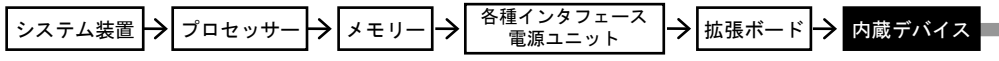
・内蔵デバイスの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r15 for Windowsバージョンのバックアップデバイスセットは、ARCserveサポートサービス(1年分)が付属します。
*1:改正RoHS指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵 LTO (LTO5) 用	 LTO カートリッジ maxell: LT0U5/1500	GQ-SAY7UL1910 ¥126,000 (税込)	GQ-SAY7UL1930 ¥378,000 (税込)	GQ-SAY7UL1960 ¥756,000 (税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		5巻パック
内蔵 LTO 用	 LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥36,750(税込)



<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>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>

RS440 CK1

・[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。

(e) 12

拡張
ストレージ
ベイ
5 型

選択

内蔵 LTO (Ultrium4 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(5 年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵 LTO (LTO(非圧縮:800GB, ハーフハイト)) (*1) ・メディア (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U4/800]) x30 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX3CEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX2CEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX1CEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXFCEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXDCEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX0CEX) [カスタム] 売完了しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VWACEX) [カスタム] 売完了しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810V00CEX) [カスタム] 売完了しました。

内蔵 LTO (Ultrium4 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(4 年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵 LTO (LTO(非圧縮:800GB, ハーフハイト)) (*1) ・メディア (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U4/800]) x25 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX3BEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX2BEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX1BEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXFBEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXDBEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX0BEX) [カスタム] 売完了しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VWABEX) [カスタム] 売完了しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810V00BEX) [カスタム] 売完了しました。

内蔵 LTO (Ultrium4 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(3 年)用]

バックアップソフトウェア		バックアップデバイス
内蔵 LTO (LTO(非圧縮:800GB, ハーフハイト)) (*1) ・メディア (LTO Ultrium カードリッジ [LT0U4/800]) x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」) 付き		
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX3AEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX2AEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX1AEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXFAEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VXDAEX) [カスタム] 売完了しました。
CA ARCserve Backup r15 for Windows	(DVD1 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VX0AEX) [カスタム] 売完了しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	(DVD) (CD)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810VWAAEX) [カスタム] 売完了しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7810V00AEX) [カスタム] 売完了しました。

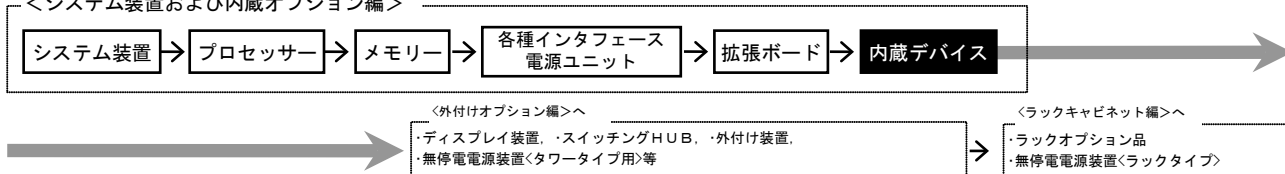
・内蔵メディアの対応 OS 情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア情報] 項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r15 for Windows バンドルのバックアップメディアセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。
*1: 改正 RoHS 指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (LTO4) 用	LTO カードリッジ maxell-LT0U4/800	GQ-SAY7ULT1710 ¥168,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1730 ¥504,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1760 ¥1,008,000 (税込)
内蔵 LTO (LTO4) 用	LTO WORM カードリッジ maxell-LT0U4/800W	GQ-SAY7ULT1810 ¥189,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1830 ¥567,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1860 ¥1,134,000 (税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		5 巻パック
内蔵 LTO 用	LTO クリーニングカードリッジ maxell-LT0U1/UOL	GQ-AY7ULTCL1 ¥36,750 (税込)



RS440 CK1

- ・[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。

内蔵LTO (Ultrium4 ハーフハイト)

[おまかせ安心モデル(5年/4年/3年)/標準モデル/ロングライフサポートモデル用]

バックアップデバイス		 内蔵 LTO (LTO (非圧縮:800GB, ハーフハイト)) (*1) ・メディア (LTO Ultrium カートリッジ (LT0U4/800))x10 巻付き		 内蔵 LTO (LTO (非圧縮:800GB, ハーフハイト)) (*1)	
バックアップソフトウェア					
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100WX3NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100X3NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100WX2NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100X2NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Client Agent for Windows[5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100WX1NEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100X1NEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XFNEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XFNEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XDNEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XDNEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD 版)	CA ARCserve Backup r15 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XONEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100XONEX) [カスタム]	販売しました。
 (DVD)  (CD)	JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100WANEX) [カスタム]	販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU78100WANEX) [カスタム]	販売しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU781000ONEX) [カスタム] (GQ-SUU781000ON) [カスタム]	販売しました。 販売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU781000ONEX) [カスタム] (GQ-SUU781000ON) [カスタム]	販売しました。 販売しました。

・内蔵デバイスの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r15 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 960 -Tシリーズ(1 年分)が付属します。
*1:改正 RoHS 指令で規定される特定有害物質の使用制限に非対応となります。

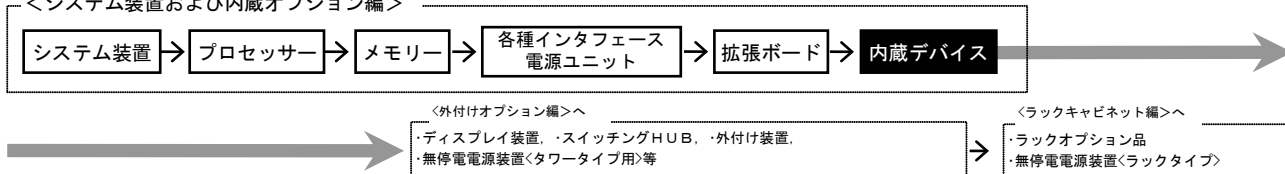
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO4) 用	LTO カートリッジ maxell:LT0U4/800	GQ-SAY7ULT1710 ¥168,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1730 ¥504,000 (税込)
内蔵LTO (LTO4) 用	LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U4/800W	GQ-SAY7ULT1810 ¥189,000 (税込)	GQ-SAY7ULT1830 ¥567,000 (税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		5巻パック
内蔵 LTO 用	 LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



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/RS440CK1 [ENERGY STAR 適合モデル] [RAID (2.5 型 SAS2.0)] モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ											5 型	5 型 (薄型)
			2.5 型 (*1)								5 型	5 型 (薄型)			
			1	2	3	4	5	6	7	8					
内蔵ハードディスク (146GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH71468DEX GQ-UH71468DRX GQ-UH71468D	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×			
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●		
内蔵DATセット (DAT160) (*2)	GQ-SUD7160xxxxEX GQ-SUD7160xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×			
内蔵LTOセット (Ultrium4 ハーフサイズ) (*2) (*3)	GQ-SUU7810xxxxEX GQ-SUU7810xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×			
内蔵LTOセット (Ultrium5 ハーフサイズ) (*2)	GQ-SUU7150xxxxEX GQ-SUU7150xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×			

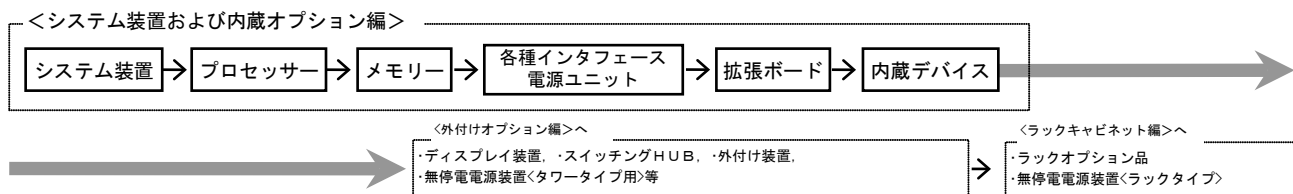
(凡例) ●: 標準搭載
①: 搭載可 (搭載優先順位)
×: 搭載不可

(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 [但し、ソフトウェア設定に注意が必要です。])

*2:別途SASカードモジュールが必要です。

*3:内蔵LTOセット (Ultrium4 ハーフサイズ) [GQ-SUU7810xxxxEX/GQ-SUU7810xxxx] を搭載した場合、システム装置のフロントパネルよりも約7mmほど前方にはみ出した状態で取り付けられます。



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。既設装置への販売はいたしません。