

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 M モデル (2012 年 04 月 ~ モデル)

(RS210-h xM, RS220-h xM モデル版)

システム構成図

(2012 年 4 月 16 日現在)



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>

- ・ Intel, Intel, Pentium, Xeonは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標または登録商標です。
- ・ ENERGY STARとENERGY STARマークは、米国の登録商標です。
- ・ Microsoft, Windows, Windows 2000, Windows Server, Hyper-V, Active Directory, Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ・ 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、米国およびその他の国におけるRed Hat, Inc. の登録商標または商標です。
- ・ VMware, VMware vSphere, ESX, ESXiは、VMware, Inc. の米国および、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。
- ・ 80PLUSは、米国Ecos Consulting, Inc. の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ 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。
<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) Xeon (R) プロセッサ E5-2603をXeon E5-2603に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5-2620をXeon E5-2620に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5-2630LをXeon E5-2630Lに、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5-2640をXeon E5-2640に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5-2670をXeon E5-2670に、
Intel (R) Xeon (R) プロセッサ E5-2690をXeon E5-2690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、
それぞれ略称致します。
- ・ 本資料に掲載の製品は、RoHS対応製品となります。
- ・ 本資料で使用の単位は、
K : 1,024
k : 10³
M : 10⁶
G : 10⁹
T : 10¹² 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. 2 HA8000/RS220-h (2012年04月～モデル)

(1) HA8000/RS220-h HM
KM [ディスクアレイコントローラ・ホットキャッシュバックアップ付モデル]



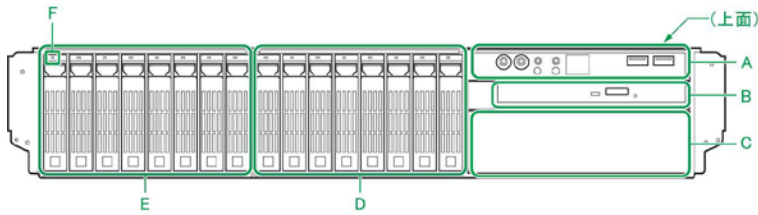
HA8000/RS220-h HM, KM
(筐体色：黒)

HA8000/RS220-h HM, KM システム装置 機器仕様

行名		RS220-h HM	RS220-h KM
		RAID (2.5 型 SAS2.0) 対応	RAID (2.5 型 SAS2.0) [ディスクレイアウト-ホストキャパシティ] 対応
筐体タイプ		ラックタイプ [2U]	
CPU (周波数)	プロセッサ数 (コア数/スロット数)	Intel®Xeon® プロセッサ E5-2603 (1.80GHz)/E5-2620 (2GHz)/E5-2630L (2GHz)/E5-2640 (2.50GHz)/E5-2670 (2.60GHz)/E5-2690 (2.90GHz)	
	キャッシュメモリー	最小 1/最大 2 (Intel®Xeon® プロセッサ E5-2603: 4/4, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2620/E5-2630L/E5-2640: 6/12, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2670/E5-2690: 8/16)	
		キャッシュメモリー: 1 次/1CPU 2 次/1CPU 3 次/1CPU	
チップセット		Intel®Xeon® プロセッサ E5-2603: 10MB, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2620/E5-2630L/E5-2640: 15MB, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2670/E5-2690: 20MB	
システムバス (QPI) 周波数 *1		Intel 社製 C600	
メインメモリー	容量	Intel®Xeon® プロセッサ E5-2603: 6.4GT/s, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2620/E5-2630L/E5-2640: 7.2GT/s, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2670/E5-2690: 8.0GT/s	
	スロット数	最小: 2GB/最大: 384GB [(192GB/CPU) x2]	
	仕様	24 [(12 スロット/CPU) x2] 2GB (1GBx2), 4GB (2GBx2), 8GB (4GBx2), 16GB (8GBx2), 32GB (16GBx2) 1GB/2GB/4GB/8GB/16GB: DDR3 1333 Registered DIMM [WideRange] (ECC 付き, SDDC 対応), 4GB/8GB: DDR3 1600 Registered DIMM [WideRange] (ECC 付き, SDDC 対応), Independent Mode 対応, Mirroring Mode 対応, Lock Step Mode 対応, Sparring Mode 対応, Device Tagging Mode 対応	
表示機能	グラフィック/VRAM	ServerEngines Pilot3 [ホスト] / 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 (本体内部)	最大容量	RAID 0 RAID 5	14.4TB ((900GBx8) x2RAID) *4 *5 12.6TB ((900GBx8) x2RAID) *4 *5
	ホスト HDD 容量	HDD: 146GB, 300GB, 450GB, 600GB, 900GB (2.5 型) / SSD: 80GB, 200GB (2.5 型)	
	インターフェース	HDD/SSD (200GB): SAS2.0 (6Gbps), SSD (80GB): シリアル ATA II / 300	
	回転数	10000r/min (146GB, 300GB, 450GB, 600GB, 900GB), 15000r/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 MegaRAID SAS 9267-B1 (LSI SAS2208 ROC) [PCI ホスト/PCI Express<x8>]	
	インターフェース	SAS2.0 (6Gbps), シリアル ATA II / 300	
	キャッシュ容量	512MB (SDRAM/ECC)	
ホスト RAID レベル		RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD	
DVD-ROM		薄型, 読み込み速度 DVD-ROM: 最大 8 倍速 / CD-ROM: 最大 24 倍速 (シリアル ATA) x1 ドライブ (オプション)	
DVD-RAM		薄型, 書き込み速度 DVD-RAM: 最大 5 倍速, 読み込み速度 DVD-RAM: 最大 5 倍速 / DVD-ROM: 最大 8 倍速 / CD-ROM: 最大 24 倍速 (シリアル ATA) x1 ドライブ (オプション)	
拡張スロット	2.5 型 [HDD 専用]	標準 8 / 最大 16	
PCI スロット	5 型 [リム-ハブ/リム-ハブ]	1	
	5 型 [薄型] [DVD 専用]	1	
標準インターフェース	LAN	PCI Express 3.0 (x8 レーン) x3 [フルサイズ] x3 [KM モデルは RAID ホストにて 1 スロット占有], PCI Express 3.0 (x4 レーン) Low Profile [MD2] x2, PCI Express 3.0 (x8 レーン) LAN 拡張カード 専用 x1	
	コントローラ	Broadcom 社製 BCM5718x1 [ホスト/PCI], Intel 社製 ServerEngines Pilot3 + SMC 社製 LAN8700C-AEZG [ホスト/管理モジュール専用]	
	インターフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2 (RJ-45), 100BASE-Tx1 (RJ-45) [ホスト/管理モジュール専用]	
Wake On LAN 機能	Wake On LAN 機能	ホスト *7	
		電源ユニット (1000W) 搭載時: 492 (W) x 812 (D) x 87 (H) mm [突起物含む], 電源ユニット (800W) 搭載時: 492 (W) x 777 (D) x 87 (H) mm [突起物含む], 448 (W) x 735 (D) x 87 (H) mm [突起物含まず]	
外形寸法		約 20.8kg (30.1kg)	
質量 [最小値] (O 内は最大質量値)		約 20.9kg (30.1kg)	
電源	電圧 周波数	AC100V/AC200V 50/60Hz	
	電源ケーブル形状 (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 (オプション) 搭載時: 2 本)	
冗長化電源		1 (オプション) + 1 (オプション) [ホットプラグ対応]	
冗長 FAN		ホスト [ホットプラグ対応]	
電力制御		動的パワーキャパシタ	
運用時消費電力 *8 / 最大消費電力		AC100V: 644W/880W, AC200V: 631W/852W	AC100V: 633W/866W, AC200V: 619W/839W
最大消費電流		AC100V: 10.4A, AC200V: 5.1A	
省エネ法 (2011 年度) に基づく表示		L	
VCCI 基準 *10 / 騒音 *11	区分	L	
	エネルギー消費効率 *9	Intel®Xeon® プロセッサ E5-2603: 1.16W/GTOPS, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2620: 0.74W/GTOPS, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2630L: 0.74W/GTOPS, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2640: 0.59W/GTOPS, Intel®Xeon® プロセッサ E5-2670/E5-2690: 対象外	
インストール OS		Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付) / Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付) / Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付) (SP2) *12 / Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付) (SP2) *12	
ホスト 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/Linux 版) [サーバ管理ツール], JPI/ServerConductor/AdvancedAgent (Windows/Linux 版) [サーバ管理ツール], JPI/ServerConductor/BladeServerManager [サーバ管理ツール], HA8000 System Installer [簡易セットアップツール], Hitachi RAID Navigator [ディスクレイアウト管理ツール], MegaRAID Storage Manager [ディスクレイアウト管理ツール], ハードウェア保護エージェント (Windows), IT Report Utility [システム情報採取ツール]	
主な添付品		取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, プラグ搭載用ガイドレール	

*1: Intel QuickPath Interconnect の略です。
 *2: 使用するディスクレイアウトの制限などにより、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容量でも、実容量は少なくなります。
 *4: RAID 容量が 2.1TB (2199GB) を超える場合、OS をインストールする論理ドライブについては、OS が認識できる最大 2.1TB (2199GB) を超えないよう LU (Logical Unit-論理ユニット) 分割を行う必要があります。尚、工場出荷時の標準 LU 設定は、1 つ目の RAID グループに 1 つの LU が設定されます。(RAID 容量 2.1TB 以下時: LU 容量=RAID 容量, RAID 容量 2.1TB 超え時: LU 容量=2.1TB (2199GB) [容量は機種により数 MB 異なります。]) / 残り未設定)
 *5: ハードディスク増設時の最大容量です。
 *6: 全ての USB 機器の接続を保証するものではありません。
 *7: Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 環境で、JPI/ServerConductor/Blade Server Manager (Management Console) が必要となります。又、ホスト管理モジュール専用インターフェースにおいては非対応です。
 *8: 通常使用時の目安値です。
 *9: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
 *10: 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。
 *11: ISO7779 に準拠した弊社測定値です。設置環境の温度やシステム装置の負荷状態により、本基準値を超えることがあります。設置環境や設置場所により運転音が大きいと感じられることがありますので、一般事務所に設置する場合には環境や場所に十分注意して導入してください。
 *12: Windows Server 2008 R2 日本語版 [Windows Server 2008 日本語版 (SP2) インストール代金付き] 付としてホストします。

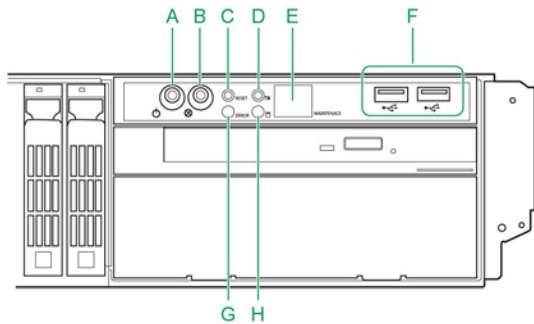
● 前面



- A : 操作パネル**
システム装置を操作するためのスイッチや、システム装置の状態を表すランプなどがあります。
- B : 拡張ストレージベイ (5 型 (薄型))**
購入時に選択された内蔵 DVD-ROM ドライブまたは内蔵 DVD-RAM ドライブが装備されます。
- C : 拡張ストレージベイ (5 型)**
リムーバブルデバイスを取り付けます。

- D : 拡張ストレージベイ (2.5 型) 9~16**
オプションのハードディスクキットを増設することでベイを拡張できます。
- E : 拡張ストレージベイ (2.5 型) 1~8**
内蔵ハードディスク (2.5 型) を取り付けます。
- F : HDD ステータスランプ (緑または橙)**
点灯のしかたによって、各拡張ストレージベイのハードディスクの状態を示します。

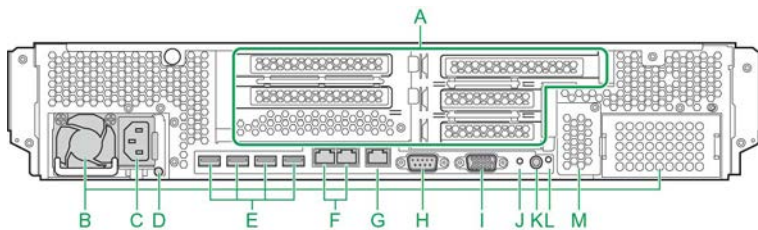
● 操作パネル



- A : POWER ランプスイッチ (緑)**
システム装置の電源を入・切るときに押します。POWER ランプスイッチを押してシステム装置の電源を投入すると点灯します。
- B : 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。
- C : 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。
- D : FUNCTION スイッチ**
使用しません。スイッチは押さないでください。
- E : MAINTENANCE ランプ (黄)**
システム装置の動作状態を示します。

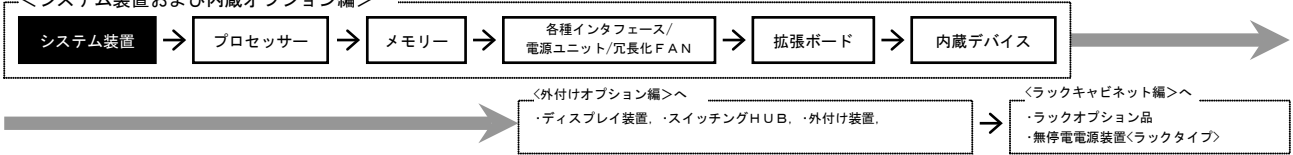
- F : USB コネクタ (70ポート)**
オプションの USB メモリーなどの USB 対応機器を使用するときに接続します。
- G : ERROR ランプ (橙)**
ハードディスクエラー、ファンエラー、電源エラーおよびその他のハードウェアエラーが発生した場合に点灯します。
- H : ACCESS ランプ (緑)**
点灯のしかたによって、内蔵ハードディスクの状態を示します。

● 背面



- A : 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。
- B : 電源スロット 1, 2**
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には冗長化用として、オプションの電源ユニットを搭載することができます。
- C : 電源コネクタ**
電源ケーブルを接続します。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ケーブルを接続します。
- D : 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。
- E : USB コネクタ (17)**
コンソール切替ユニット、キーボード、マウス等を接続します。また、USB 対応機器を接続します。
- F : ネットワークインタフェースコネクタ 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フェースコネクタ 1, 2となります。
- 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。
- H : シリアルインタフェースコネクタ (COMO)**
- I : ディスプレイインタフェースコネクタ**
- J : NMI スイッチ**
使用しません。スイッチは押さないでください。
- K : 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。
- L : POWER ランプ**
点灯のしかたによって、システム装置の電源の状態を示します。
- M : 拡張ネットワークインタフェースコネクタ**
オプションの LAN 拡張カードを増設すると、ネットワークインタフェースを2つ増設することができます。

<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/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] おまかせ安心モデル(5年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1バンドル) (CALなし) (2プロセッサライセンス)バンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3777ATA II /F	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220HM-CNNN3N2	¥1,019,550 (税抜) ¥971,000
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) アインストールモデル							GQV220HM-CNNN3N2	¥993,300 (税抜) ¥946,000
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) アインストールモデル							GUU220HM-CNNN3N2	¥683,550 (税抜) ¥651,000
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1バンドル) (25CAL 付き) [Windows Server2008 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 (*60)							GQV220HM-CNNN3NH	¥993,300 (税抜) ¥946,000
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1バンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き]モデル (*60)							GUU220HM-CNNN3NH	¥683,550 (税抜) ¥651,000
OS なしモデル							GQA220HM-CNNN3N0	¥599,550 (税抜) ¥571,000

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *15: 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。
- *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。

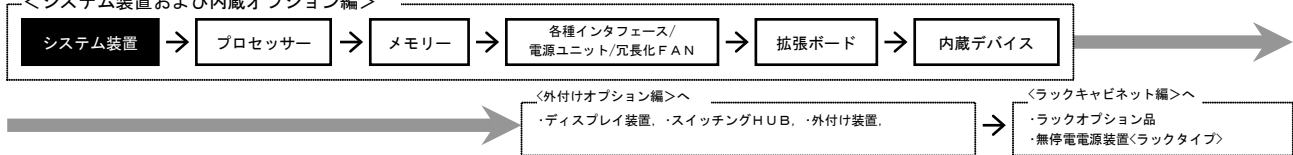
② HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)RAID追加機能サポート用] おまかせ安心モデル(5年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1バンドル) (CALなし) (2プロセッサライセンス)バンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3777ATA II /F RAID追加機能サポート用(*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220HM-CNNN4N2	¥1,019,550 (税抜) ¥971,000
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) アインストールモデル							GQV220HM-CNNN4N2	¥993,300 (税抜) ¥946,000
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) アインストールモデル							GUU220HM-CNNN4N2	¥683,550 (税抜) ¥651,000
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1バンドル) (25CAL 付き) [Windows Server2008 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 (*60)							GQV220HM-CNNN4NH	¥993,300 (税抜) ¥946,000
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1バンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き]モデル (*60)							GUU220HM-CNNN4NH	¥683,550 (税抜) ¥651,000
OS なしモデル							GQA220HM-CNNN4N0	¥599,550 (税抜) ¥571,000

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *10: 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 /MegaRAID CacheCade)を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID追加オプション」項参照願います。)
- *15: 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。
- *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 HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] おまかせ安心モデル(4年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*20)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版(SPIバンドル)(CALなし) (2プロセッサライセンスバンドルモデル)	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3.0/7.2/ATA II I/F	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (*5)	GQW220HM-BNNN3N2	¥914,550 (税抜)¥871,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425
GQV220HM-BNNN3N2							¥888,300 (税抜)¥846,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQU220HM-BNNN3N2							¥578,550 (税抜)¥551,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQV220HM-BNNN3NH							¥888,300 (税抜)¥846,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQU220HM-BNNN3NH							¥578,550 (税抜)¥551,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQA220HM-BNNN3N0							¥494,550 (税抜)¥471,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
OSなしモデル										

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *15: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。必要な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-N106)を購入願います。
- *20: おまかせ安心モデル(4年)の5年目に適用します。
- *60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS情報」を参照願います。

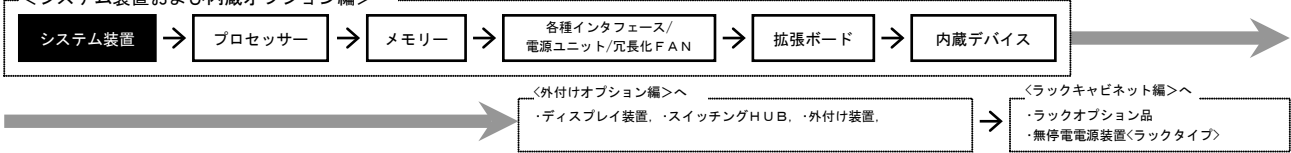
② HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] RAID追加機能キット用 おまかせ安心モデル(4年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*20)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版(SPIバンドル)(CALなし) (2プロセッサライセンスバンドルモデル)	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3.0/7.2/ATA II I/F RAID追加機能キット用(*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (*5)	GQW220HM-BNNN4N2	¥914,550 (税抜)¥871,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425
GQV220HM-BNNN4N2							¥888,300 (税抜)¥846,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQU220HM-BNNN4N2							¥578,550 (税抜)¥551,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQV220HM-BNNN4NH							¥888,300 (税抜)¥846,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQU220HM-BNNN4NH							¥578,550 (税抜)¥551,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
GQA220HM-BNNN4N0							¥494,550 (税抜)¥471,000	¥1,925 (税抜)¥1,833	¥1,496 (税抜)¥1,425	
OSなしモデル										

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *10: RAID追加機能キット用モデルは、RAID追加機能オプションが必須オプションとなります。RAID追加オプション(MegaRAID Recovery /MegaRAID CacheCade)を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID追加オプション」項参照願います。)
- *15: 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-N106)を購入願います。
- *20: おまかせ安心モデル(4年)の5年目に適用します。
- *60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象OSのインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS情報」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



③ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローホードキャッシュバックアップ付モデル]]
おまかせ安心モデル (4年) / ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローホード	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セト形名	希望小売価格	保守料(月額) (*20)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0 対応 RAID II / F [キャッシュバックアップモデル付]	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-BNNN5N2	¥956,550 (税抜) ¥911,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-BNNN5N2	¥930,300 (税抜) ¥886,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-BNNN5N2	¥620,550 (税抜) ¥591,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-BNNN5NH	¥930,300 (税抜) ¥886,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-BNNN5NH	¥620,550 (税抜) ¥591,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-BNNN5N0	¥536,550 (税抜) ¥511,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *15: 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。
- *20: おまかせ安心モデル (4年) の 5年目に適用します。
- *60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象 OS のインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

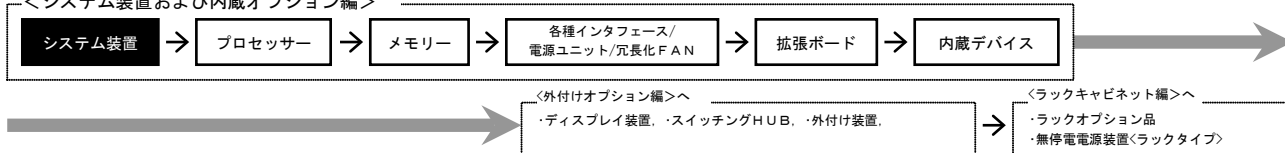
④ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローホードキャッシュバックアップ付モデル] RAID 追加機能サポート用]
おまかせ安心モデル (4年) / ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローホード	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セト形名	希望小売価格	保守料(月額) (*20)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0 対応 RAID II / F [キャッシュバックアップモデル付 RAID 追加機能サポート用 (*10)]	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-BNNN6N2	¥956,550 (税抜) ¥911,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-BNNN6N2	¥930,300 (税抜) ¥886,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-BNNN6N2	¥620,550 (税抜) ¥591,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-BNNN6NH	¥930,300 (税抜) ¥886,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-BNNN6NH	¥620,550 (税抜) ¥591,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-BNNN6N0	¥536,550 (税抜) ¥511,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *10: 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 / MegaRAID CacheCade) を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID 追加オプション」項参照願います。)
- *15: 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。
- *20: おまかせ安心モデル (4年) の 5年目に適用します。
- *60: インストール代行サービス付きモデルは、インストール対象 OS のインストールメディアと対応するプロダクトキーをお持ちでない場合は購入できません。詳細は、「7.1 OS 情報」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [おまかせ安心モデル(3年)] カスタムモデル

① HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] おまかせ安心モデル(3年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/3.5/7.2 SATA II /F SAS2.0/3.5/7.2 SATA II /F	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220HM-ANNN3N2	¥813,750 (税抜) ¥775,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220HM-ANNN3N2	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220HM-ANNN3N2	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)							GQV220HM-ANNN3NH	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220HM-ANNN3NH	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
OS なしモデル							GQA220HM-ANNN3N0	¥393,750 (税抜) ¥375,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *15: 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-N106)を購入願います。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード保守サービス(有償)にて対応)
- *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。

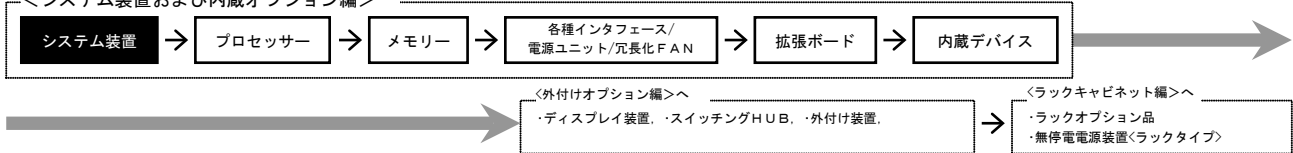
② HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0) RAID追加機能サポート用] おまかせ安心モデル(3年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/3.5/7.2 SATA II /F SAS2.0/3.5/7.2 SATA II /F RAID追加機能サポート用 (*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220HM-ANNN4N2	¥813,750 (税抜) ¥775,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220HM-ANNN4N2	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220HM-ANNN4N2	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)							GQV220HM-ANNN4NH	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220HM-ANNN4NH	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
OS なしモデル							GQA220HM-ANNN4N0	¥393,750 (税抜) ¥375,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *10: 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 /MegaRAID CacheCade)を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID追加オプション」項参照願います。)
- *15: 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-N106)を購入願います。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード保守サービス(有償)にて対応)
- *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>



③ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローラ*ド*キャッシュバックアップ付*ル]] おまかせ安心モデル (3年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージ	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/72GBRAID 1/F [キャッシュバックアップ付]	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-ANNN5N2	¥855,750 (税抜) ¥815,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-ANNN5N2	¥829,500 (税抜) ¥790,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-ANNN5N2	¥519,750 (税抜) ¥495,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-ANNN5NH	¥829,500 (税抜) ¥790,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-ANNN5NH	¥519,750 (税抜) ¥495,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-ANNN5N0	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

*1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
 *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
 *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
 *15: 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。
 *22: 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 1 年目/2 年目/3 年目の維持保守適用は7*グレード保守サービス(有償)にて対応)
 *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。

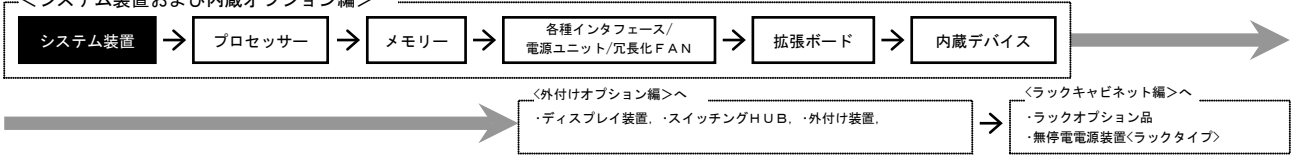
④ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローラ*ド*キャッシュバックアップ付*ル] RAID 追加機能サ*ト用]] おまかせ安心モデル (3年) /ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージ	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/72GBRAID 1/F [キャッシュバックアップ付] RAID 追加機能サ*ト用 (*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-ANNN6N2	¥855,750 (税抜) ¥815,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-ANNN6N2	¥829,500 (税抜) ¥790,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-ANNN6N2	¥519,750 (税抜) ¥495,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-ANNN6NH	¥829,500 (税抜) ¥790,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-ANNN6NH	¥519,750 (税抜) ¥495,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-ANNN6N0	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

*1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
 *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
 *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
 *10: 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 /MegaRAID CacheCade) を選択の上、購入願います。(形名、価格は「RAID 追加オプション」項参照願います。)
 *15: 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。
 *22: 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 1 年目/2 年目/3 年目の維持保守適用は7*グレード保守サービス(有償)にて対応)
 *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 HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] 標準モデル/ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/3.0/4.0 SATA II /F	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (*5)	GQW220HM-TNNN3N2	¥704,550 (税抜) ¥671,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
GQV220HM-TNNN3N2							¥678,300 (税抜) ¥646,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GUU220HM-TNNN3N2							¥368,550 (税抜) ¥351,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GQV220HM-TNNN3NH							¥678,300 (税抜) ¥646,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GUU220HM-TNNN3NH							¥368,550 (税抜) ¥351,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GQA220HM-TNNN3N0							¥284,550 (税抜) ¥271,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
OS なしモデル										

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *15: 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-N106)を購入願います。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード 保守サービス(有償)にて対応)
- *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。

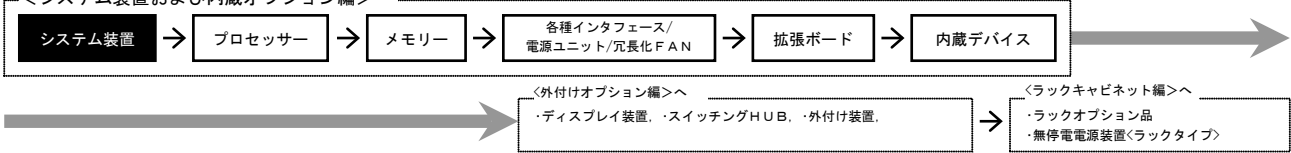
② HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)] RAID追加機能キット用 標準モデル/ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイ コントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/ DVD-RAM	電源 ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/3.0/4.0 SATA II /F RAID追加機能キット用 (*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (*5)	GQW220HM-TNNN4N2	¥704,550 (税抜) ¥671,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425
GQV220HM-TNNN4N2							¥678,300 (税抜) ¥646,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GUU220HM-TNNN4N2							¥368,550 (税抜) ¥351,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GQV220HM-TNNN4NH							¥678,300 (税抜) ¥646,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GUU220HM-TNNN4NH							¥368,550 (税抜) ¥351,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
GQA220HM-TNNN4N0							¥284,550 (税抜) ¥271,000	¥1,925 (税抜) ¥1,833	¥1,496 (税抜) ¥1,425	
OS なしモデル										

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵DVD-ROM/内蔵DVD-RAMは、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
- *10: 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 /MegaRAID CacheCade)を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID追加オプション」項参照願います。)
- *15: 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-N106)を購入願います。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード 保守サービス(有償)にて対応)
- *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>



③ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローラ・ド・キャッシュバックアップ付モデル]]

標準モデル/ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3TB RAID 1/F [キャッシュバックアップ付]	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-TNNN5N2	¥746,550 (税抜) ¥711,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-TNNN5N2	¥720,300 (税抜) ¥686,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-TNNN5N2	¥410,550 (税抜) ¥391,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-TNNN5NH	¥720,300 (税抜) ¥686,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-TNNN5NH	¥410,550 (税抜) ¥391,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-TNNN5N0	¥326,550 (税抜) ¥311,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

*1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
 *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
 *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
 *15: 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。
 *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード保守サービス(有償)にて対応)
 *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。

④ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクレイトローラ・ド・キャッシュバックアップ付モデル] RAID 追加機能サポート用]

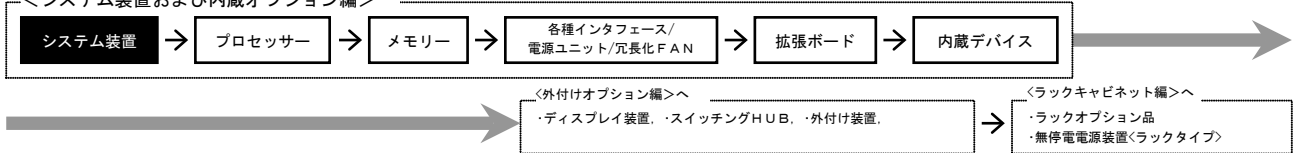
標準モデル/ラックタイプ

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイトローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22)	
									維持保守	維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パッケージ) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パッケージモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS2008 ROC) SAS2.0/3TB RAID 1/F [キャッシュバックアップ付] RAID 追加機能サポート用 (*10)	選択 (*3) (*15)	選択 (*4)	選択 (冗長可) (*5)	GQW220KM-TNNN6N2	¥746,550 (税抜) ¥711,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル							GQV220KM-TNNN6N2	¥720,300 (税抜) ¥686,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル							GQU220KM-TNNN6N2	¥410,550 (税抜) ¥391,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パッケージ) (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 (*60)							GQV220KM-TNNN6NH	¥720,300 (税抜) ¥686,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パッケージ) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)							GQU220KM-TNNN6NH	¥410,550 (税抜) ¥391,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658
OS なしモデル							GQA220KM-TNNN6N0	¥326,550 (税抜) ¥311,000	¥2,240 (税抜) ¥2,133	¥1,741 (税抜) ¥1,658

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

*1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
 *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
 *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
 *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ユニット(純正品)を選択の上、購入願います。
 *10: 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 /MegaRAID CacheCade) を選択の上、購入願います。(形名、価格は「RAID 追加オプション」項参照願います。)
 *15: 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。
 *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード保守サービス(有償)にて対応)
 *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 HA8000/RS220-h HM [RAID(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)

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	冗長化 FAN	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22) 維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/シリアル ATA II 1/F	選択 (*3) (*17)	選択 (*4)	選択 (*5) (*6) (冗長化構成必須)	選択 (*7) (内蔵 LTO 7 対応非搭載時冗長化構成必須)	GQW220HM-LN3N2	¥771,750 (税抜) ¥735,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) インストールモデル								GQV220HM-LN3N2	¥745,500 (税抜) ¥710,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) インストールモデル								GQU220HM-LN3N2	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)								GQV220HM-LN3N3H	¥745,500 (税抜) ¥710,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)								GQU220HM-LN3N3H	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
OS なしモデル								GQA220HM-LN3N3NO	¥351,750 (税抜) ¥335,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。ロングライフサポートモデルでは、電源ユニット冗長化構成が必須となりますので電源ユニット(純正品)を2個選択の上、購入願います。
- *6: 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: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード「保守サービス(有償)」にて対応)
- *22: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。
- *50: 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 HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0) RAID 追加機能*10-11用]

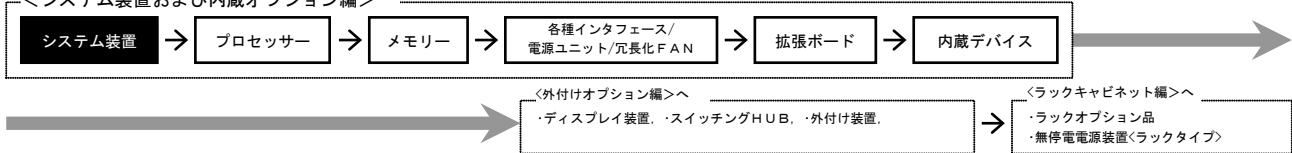
ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

OS	プロセッサ	メモリー	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	冗長化 FAN	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*22) 維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2 プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9267-8i (LSI SAS2208 ROC) SAS2.0/シリアル ATA II 1/F RAID 追加機能*10-11用 (*10)	選択 (*3) (*17)	選択 (*4)	選択 (*5) (*6) (冗長化構成必須)	選択 (*7) (内蔵 LTO 7 対応非搭載時冗長化構成必須)	GQW220HM-LN4N2	¥771,750 (税抜) ¥735,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) インストールモデル								GQV220HM-LN4N2	¥745,500 (税抜) ¥710,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) インストールモデル								GQU220HM-LN4N2	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)								GQV220HM-LN4N3H	¥745,500 (税抜) ¥710,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)								GQU220HM-LN4N3H	¥435,750 (税抜) ¥415,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317
OS なしモデル								GQA220HM-LN4N3NO	¥351,750 (税抜) ¥335,000	¥2,433 (税抜) ¥2,317

各モデル共通仕様 | 標準搭載品 | 1000BASE-Tx2

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。ロングライフサポートモデルでは、電源ユニット冗長化構成が必須となりますので電源ユニット(純正品)を2個選択の上、購入願います。
- *6: 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 /MegaRAID CacheCade) を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID 追加オプション」項参照願います。)
- *7: 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。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード「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。
- *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>



③ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [テイスクリコントローラ*ト*キャッシュ*アップ*付*モデル]]

ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

OS	プロセッサ	メモリー	テイスクリコントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	冗長化 FAN	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)(*22) 維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS208 ROC) SAS2.0/7TB/ATA II /F [キャッシュ*アップ*付*モデル]付	選択 (*3) (*17)	選択 (*4)	選択 (*5) (*6)	選択 (内蔵 LTO 対応非搭載時冗長化構成必須)	GQW220KM-LN5N2	¥813,750 (税抜) ¥775,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル								GQV220KM-LN5N2	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル								GQU220KM-LN5N2	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)								GQV220KM-LN5N5H	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)								GQU220KM-LN5N5H	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
OS なしモデル								GQA220KM-LN5N50	¥393,750 (税抜) ¥375,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。ロングライフサポートモデルでは、電源ユニット冗長化構成が必須となりますので電源ユニット(純正品)を2個選択の上、購入願います。
- *6: 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。
- *17: 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。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード*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。
- *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。

④ HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [テイスクリコントローラ*ト*キャッシュ*アップ*付*モデル] RAID 追加機能*ト*用]

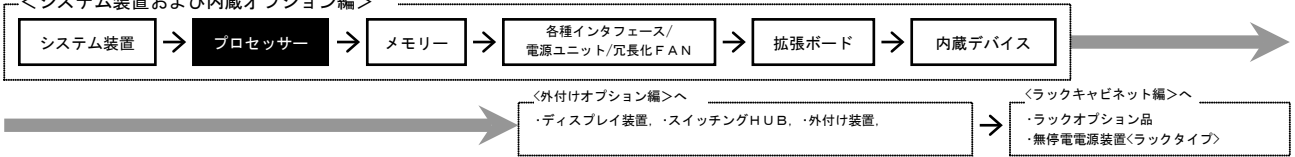
ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

OS	プロセッサ	メモリー	テイスクリコントローラ	内蔵 RAID	DVD-ROM/DVD-RAM	電源ユニット	冗長化 FAN	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)(*22) 維持保守
Windows Server 2008 R2 Datacenter 日本語版 (SP1 パンドル) (CAL なし) (2プロセッサライセンス) パンドルモデル	選択 (*1)	選択 (*2)	LSI 社製 MegaRAID SAS 9266-8i (LSI SAS208 ROC) SAS2.0/7TB/ATA II /F [キャッシュ*アップ*付*RAID 追加機能*ト*用] (*10)	選択 (*3) (*17)	選択 (*4)	選択 (*5) (*6)	選択 (内蔵 LTO 対応非搭載時冗長化構成必須)	GQW220KM-LN6N2	¥813,750 (税抜) ¥775,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1) (25CAL 付き) プレインストールモデル								GQV220KM-LN6N2	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1) (5CAL 付き) プレインストールモデル								GQU220KM-LN6N2	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Enterprise 日本語版 (SP1 パンドル) (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 (*60)								GQV220KM-LN6N6H	¥787,500 (税抜) ¥750,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
Windows Server 2008 R2 Standard 日本語版 (SP1 パンドル) (5CAL 付き) [Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*60)								GQU220KM-LN6N6H	¥477,750 (税抜) ¥455,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617
OS なしモデル								GQA220KM-LN6N60	¥393,750 (税抜) ¥375,000	¥2,748 (税抜) ¥2,617

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
----------	-------	--------------

- *1: プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *2: メモリーボードは、搭載必須オプションです。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- *3: 内蔵ハードディスクは、搭載必須オプションです。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。
- *4: 内蔵 DVD-ROM/内蔵 DVD-RAM は、搭載必須オプションです。必要なドライブ(純正品)を選択の上、購入願います。
- *5: 電源ユニットは、搭載必須オプションです。ロングライフサポートモデルでは、電源ユニット冗長化構成が必須となりますので電源ユニット(純正品)を2個選択の上、購入願います。
- *6: RAID 追加機能*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 /MegaRAID CacheCade) を選択の上、購入願います。(形名・価格は「RAID 追加オプション」項参照願います。)
- *10: 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。
- *22: 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1年目/2年目/3年目の維持保守適用は7ヶグレード*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。
- *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>



RS220-h HM
RS220-h KM

プロセッサ

・ [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。

1 1

プロセッサスロット 1

プロセッサは、搭載必須オプションです。必要なプロセッサを選択の上、購入願います。

- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2603 (1.80GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 10MB)]
(GQ-ECX52603BEX) [カスタム] ¥42,000 (税込)
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2620 (2GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52620BEX) [カスタム] ¥75,600 (税込)
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2630L (2GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52630LBEX) [カスタム] ¥114,450 (税込)
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2640 (2.50GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52640BEX) [カスタム] ¥151,200 (税込)
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2670 (2.60GHz/L2 キャッシュ 8x256KB/L3 キャッシュ 20MB)]
(GQ-ECX52670BEX) [カスタム] ¥259,350 (税込)
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2690 (2.90GHz/L2 キャッシュ 8x256KB/L3 キャッシュ 20MB)]
(GQ-ECX52690BEX) [カスタム] ¥342,300 (税込)

1 1

プロセッサスロット 2

- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2603 (1.80GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 10MB)]
(GQ-ECX52603B2EX) [カスタム] ¥42,000 (税込)
(GQ-ECX52603B2) ¥42,000 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2620 (2GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52620B2EX) [カスタム] ¥75,600 (税込)
(GQ-ECX52620B2) ¥75,600 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2630L (2GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52630LB2EX) [カスタム] ¥114,450 (税込)
(GQ-ECX52630LB2) ¥114,450 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2640 (2.50GHz/L2 キャッシュ 6x256KB/L3 キャッシュ 15MB)]
(GQ-ECX52640B2EX) [カスタム] ¥151,200 (税込)
(GQ-ECX52640B2) ¥151,200 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2670 (2.60GHz/L2 キャッシュ 8x256KB/L3 キャッシュ 20MB)]
(GQ-ECX52670B2EX) [カスタム] ¥259,350 (税込)
(GQ-ECX52670B2) ¥259,350 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き
- 選択 プロセッサ
[Xeon E5-2690 (2.90GHz/L2 キャッシュ 8x256KB/L3 キャッシュ 20MB)]
(GQ-ECX52690B2EX) [カスタム] ¥342,300 (税込)
(GQ-ECX52690B2) ¥342,300 (税込)
・ FAN スロット 5 用 FAN 付き

システム装置本体 I / F & スロット

1	プロセッサスロット
2	メモリスロット
3	ディスプレイインタフェース
4	シリアルインタフェース
5	ネットワークインタフェース
6	USBインタフェース
7	シリアルATAインタフェース
8	電源スロット
9	FAN スロット
10	拡張ボードスロット
11	拡張ストレージベイ

(凡例) ◇: 同時接続 [搭載] 可
○: 選択接続 [搭載] のみ

— プロセッサ搭載条件表 —

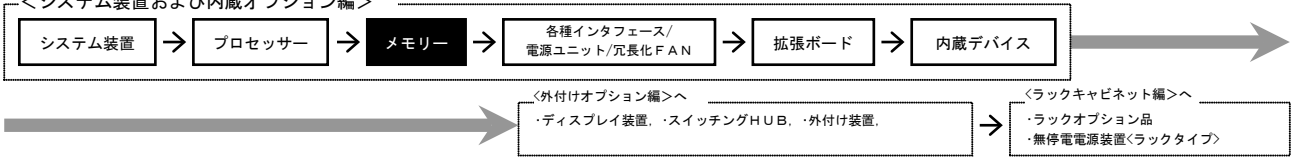
- ・ 仕様の異なるプロセッサの混在はできません。
- ・ 仕様の異なるプロセッサへの入替えはできません。また、2 CPU から 1 CPU への変更もできません。
- ・ 搭載 CPU の種類及び 2 CPU 構成の場合、搭載電源ユニットの形名に制限があります。CPU 増設時は注意願います。
(<電源ユニット搭載条件表>参照)

<HA8000/RS220-h HM, KM>

【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

<システム装置および内蔵オプション編>



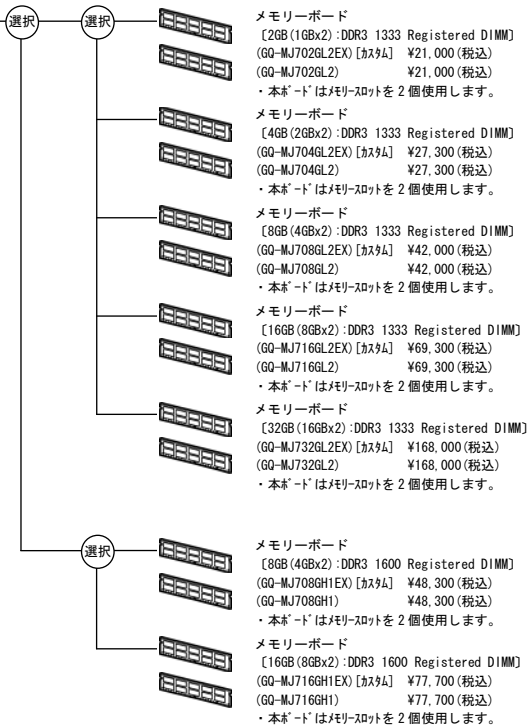
RS220-h HM
RS220-h KM

メモリー

・ [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・スロット 1~24

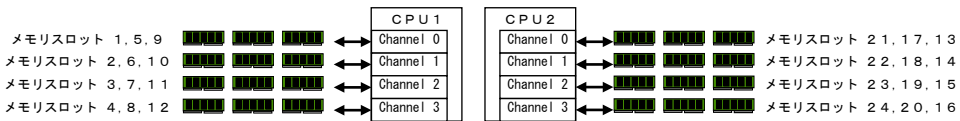
メモリーは、搭載必須オプションです。
必要なメモリーボードを選択の上、購入願います。



メモリー搭載条件表

<HA8000/RS220-h HM, KM>

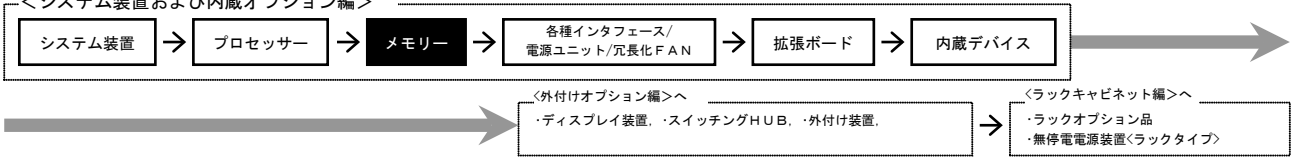
- ・メモリースロット数は24スロットあり、12スロット/CPUに割り当てられます。
- ・本モデルでは、CPU内にメモリーコントローラーが内蔵されます。接続構成を下記に示します。



- ・DDR3 1333 タイプメモリーボードと DDR3 1600 タイプメモリーボードの混在搭載は出来ません。
- ・メモリーの動作周波数は、メモリーボードの種類及び搭載構成により異なります。全チャンネル同一周波数で動作し、全チャンネルの内最も遅い周波数に合わせて動作します。又、搭載のCPUがサポートするメモリー動作最高周波数以上の周波数では動作はしません。(Xeon E5-2603:1066MHz/Xeon E5-2620, Xeon E5-2630L, Xeon E5-2640:1333MHz/Xeon E5-2670, Xeon E5-2690:1600MHz)
- ・DDR3 1600 タイプメモリーボードの1600MHzでの駆動は、1つのチャンネルにDIMM 2枚搭載(2DPC[2DIMM per Channel])までのサポートとなります。
- ・DDR3 1600 タイプメモリーボードの1600MHzでの駆動は、BIOSセットアップメニューのDDR3電圧設定を1.5Vに変更する必要があります。
- ・1つのチャンネルにDIMM 3枚搭載(3DPC[2DIMM per Channel])時は、すべてのチャンネルのメモリーボードが1.5Vでの動作となります。

メモリー種類	CPU 種類		DPC:チャネル毎の DIMM 搭載枚数 (3DPC[3DIMM per Channel])	
	Xeon E5-2603	Xeon E5-2620 Xeon E5-2630L Xeon E5-2640	Xeon E5-2670 Xeon E5-2690	
DDR3 1333 417 (WideRange)	1066MHz	3DPC:1066MHz 2DPC/1DPC:1333MHz	3DPC:1066MHz 2DPC/1DPC:1333MHz	
DDR3 1600 417 (WideRange)	1066MHz	3DPC:1066MHz 2DPC/1DPC:1333MHz	BIOS DDR3 電圧設定 AUTO 又は 1.35V	3DPC:1066MHz 2DPC/1DPC:1333MHz
			BIOS DDR3 電圧設定 1.5V	3DPC:1066MHz 2DPC/1DPC:1600MHz

- ・メモリー動作モードは、Independent Mode (デフォルト設定), Mirroring Mode, Lock Step Mode, Sparing Mode, Device Tagging Mode をサポートします。
- ・Mirroring Mode, Lock Step Mode, Sparing 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。



・ [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。

RS220-h HM
 RS220-h KM

[Mirroring Mode 設定出荷用]

2 2

メモリー slots 1~24

メモリーは、搭載必須オプションです。
 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 [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [1GB (1GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ702GL2MEX) [カスタム] ¥21,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [2GB (2GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ704GL2MEX) [カスタム] ¥27,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [4GB (4GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ708GL2MEX) [カスタム] ¥42,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [8GB (8GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ716GL2MEX) [カスタム] ¥69,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [16GB (16GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ732GL2MEX) [カスタム] ¥168,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [4GB (4GBx2): DDR3 1600 Registered DIMM]
 (GO-MJ708GH1MEX) [カスタム] ¥48,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Mirroring Mode 設定出荷用]**
 [8GB (8GBx2): DDR3 1600 Registered DIMM]
 (GO-MJ716GH1MEX) [カスタム] ¥77,700 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。

[Lock Step Mode 設定出荷用]

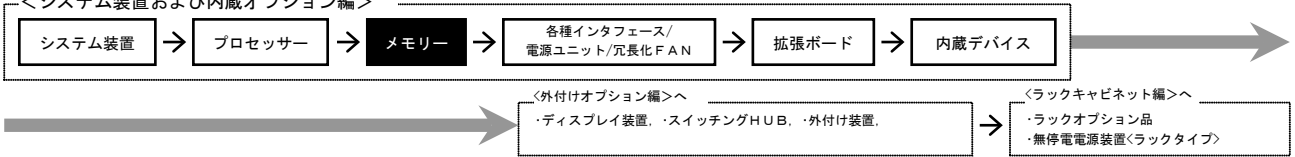
2 2

メモリー slots 1~24

メモリーは、搭載必須オプションです。
 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 [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [2GB (1GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ702GL2LEX) [カスタム] ¥21,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [4GB (2GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ704GL2LEX) [カスタム] ¥27,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [8GB (4GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ708GL2LEX) [カスタム] ¥42,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [16GB (8GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ716GL2LEX) [カスタム] ¥69,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [32GB (16GBx2): DDR3 1333 Registered DIMM]
 (GO-MJ732GL2LEX) [カスタム] ¥168,000 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [8GB (4GBx2): DDR3 1600 Registered DIMM]
 (GO-MJ708GH1LEX) [カスタム] ¥48,300 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。
- 選択 **メモリーボード [Lock Step Mode 設定出荷用]**
 [16GB (8GBx2): DDR3 1600 Registered DIMM]
 (GO-MJ716GH1LEX) [カスタム] ¥77,700 (税込)
 ・ 本ボードはメモリー slots を 2 個使用します。

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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。

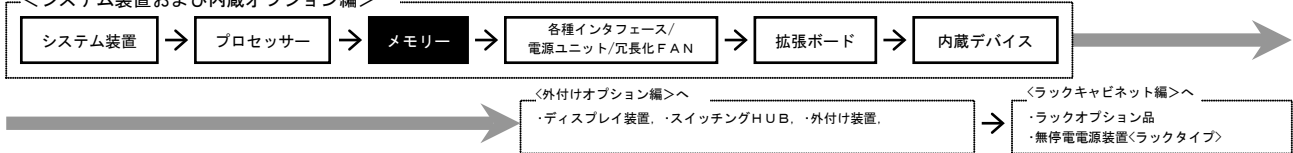
[Sparing Mode 設定出荷用]

2 2

メモリー slots 1~24

メモリーは、搭載必須オプションです。
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 [Sparing Mode 設定出荷用]
[16GBx4:DDR3 1333 Registered DIMM]
(G0-MJ704GL2SEX) [カスタム] ¥42,000 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[2GBx4:DDR3 1333 Registered DIMM]
(G0-MJ708GL2SEX) [カスタム] ¥54,600 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[4GBx4:DDR3 1333 Registered DIMM]
(G0-MJ716GL2SEX) [カスタム] ¥84,000 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[8GBx4:DDR3 1333 Registered DIMM]
(G0-MJ732GL2SEX) [カスタム] ¥138,600 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[16GBx4:DDR3 1333 Registered DIMM]
(G0-MJ764GL2SEX) [カスタム] ¥336,000 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
- 選択
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[4GBx4:DDR3 1600 Registered DIMM]
(G0-MJ716GH1SEX) [カスタム] ¥96,600 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。
 - メモリーボード [Sparing Mode 設定出荷用]
[8GBx4:DDR3 1600 Registered DIMM]
(G0-MJ732GH1SEX) [カスタム] ¥155,400 (税込)
・本ボードはメモリー slots を 4 個使用します。



・メモリーボード搭載順序

<CPU1 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、DIMMを2枚単位(Mirroring Mode, Lock Step Mode時は2枚単位/Sparing Mode時は4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、<CPU2 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) Mirroring ModeとLock Step Mode, Sparing Mode, Device Tagging Modeの選択は択一となります。
- (6) Mirroring Mode, Lock Step Mode, Sparing 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Mirroring Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2MEX/GQ-MJ7xxGH1MEX)にて対応します。
- (8) 工場にてLock Step Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2LEX/GQ-MJ7xxGH1LEX)にて対応します。
- (9) 工場にてSparing Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2SEX/GQ-MJ7xxGH1SEX)にて対応します。

メモリー動作モード	DIMM番号											
Independent Mode(デフォルト設定)	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Mirroring Mode	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Lock Step Mode	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Sparing Mode	①	①	①	①	①	①	①	①	②	②	②	②
Device Tagging	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥

①: 搭載順序

<CPU2 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、DIMMを2枚単位(Mirroring Mode, Lock Step Mode時は2枚単位/Sparing Mode時は4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側でメモリ構成は同一とする必要があることから、実際には4枚単位(Mirroring Mode, Lock Step Mode時は4枚単位/Sparing Mode時は8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) Mirroring ModeとLock Step Mode, Sparing Mode, Device Tagging Modeの選択は択一となります。
- (7) Mirroring Mode, Lock Step Mode, Sparing 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Mirroring Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2MEX/GQ-MJ7xxGH1MEX)にて対応します。
- (9) 工場にてLock Step Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2LEX/GQ-MJ7xxGH1LEX)にて対応します。
- (10) 工場にてSparing Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxGL2SEX/GQ-MJ7xxGH1SEX)にて対応します。

メモリー動作モード	DIMM番号																							
Independent Mode(デフォルト設定)	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Mirroring Mode	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Lock Step Mode	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥
Sparing Mode	①	①	①	①	①	①	①	①	②	②	②	②	①	①	①	①	①	①	①	①	②	②	②	②
Device Tagging	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥	①	①	②	②	③	③	④	④	⑤	⑤	⑥	⑥

①: 搭載順序

・Mirroring Modeサポート構成

- (1) Mirroring Modeは、同一DIMMでの構成のみサポートとなります。
- (2) Mirroring Modeは、Channel 0とChannel 1間及びChannel 2とChannel 3間でメモリーの内容をミラーします。
- (3) Mirroring Mode時システムで使用可能なメモリー容量は、搭載容量の半分となります。
- (4) Mirroring Modeは、Independent Modeに比べ、メモリー性能が劣化することがあります。

・Lock Step Modeサポート構成

- (1) Lock Step Modeは、同一DIMMでの構成のみサポートとなります。
- (2) Lock Step Modeは、Channel 0とChannel 1及びChannel 2とChannel 3で128bit データアクセスを行います。
- (3) Lock Step Modeは、Independent Modeに比べ、メモリー性能が劣化することがあります。

・Sparing Modeサポート構成

- (1) Sparing Modeは、同一DIMMでの構成のみサポートとなります。
- (2) Sparing Modeは、チャンネルあたり2枚以上のDIMM搭載が必要です。
- (3) Sparing Modeは、同一チャンネル内のメモリーバンクの1つをスペアとして使用します。(スペアバンクはシステムメモリとして認識されません。又、1GB/2GB/4GB DIMMは、シングルバンク品、8GB/16GB DIMMは、デュアルバンク品のDIMMですので、システムの認識メモリー容量に違いがあります。)
- (4) Sparing Mode時のスペアリングは、同一チャンネル内のみサポートです。又、スペアできるバンクは1チャンネルあたり1バンクのみで各CPU内で1回しか実行されません。
- (5) Sparing Modeのサポートメモリー構成及びシステムの認識メモリー容量を下記に示します。

<CPU1 個搭載時>

DIMM構成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	システムメモリー容量
構成1	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	—	—	—	—	4GB
構成2	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—	—	—	8GB
構成3	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—	—	—	16GB
構成4	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—	—	—	48GB
構成5	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	—	—	—	—	96GB
構成6	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	8GB
構成7	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	16GB
構成8	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	32GB
構成9	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	80GB
構成10	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	160GB

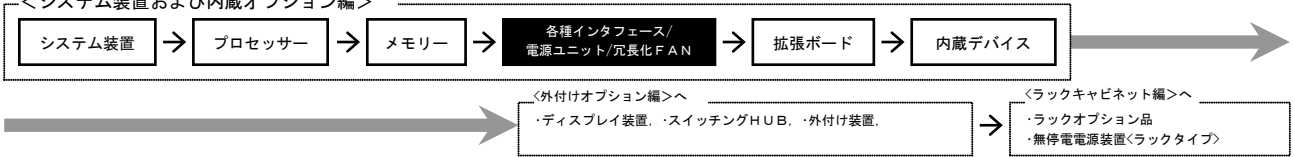
<CPU2 個搭載時>

DIMM構成	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	システムメモリー容量
構成1	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	—	—	—	—	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	—	—	—	—	8GB
構成2	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—	—	—	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	—	—	—	—	16GB
構成3	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—	—	—	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	—	—	—	—	32GB
構成4	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—	—	—	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	—	—	—	—	96GB
構成5	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	—	—	—	—	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	—	—	—	—	192GB
構成6	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	16GB
構成7	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	32GB
構成8	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	64GB
構成9	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	160GB
構成10	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	320GB

・Device Tagging Modeサポート構成

- (1) Device Tagging Modeは、メモリーデバイスが故障した場合、故障したデバイスの代わりにパリティデバイスを使用します。但し、Device Tagging有効時(パリティデバイスをデータデバイスとして使用時)にメモリーエラーが発生した場合、システムに致命的なエラーを発生させる場合があります。

<システム装置および内蔵オプション編>



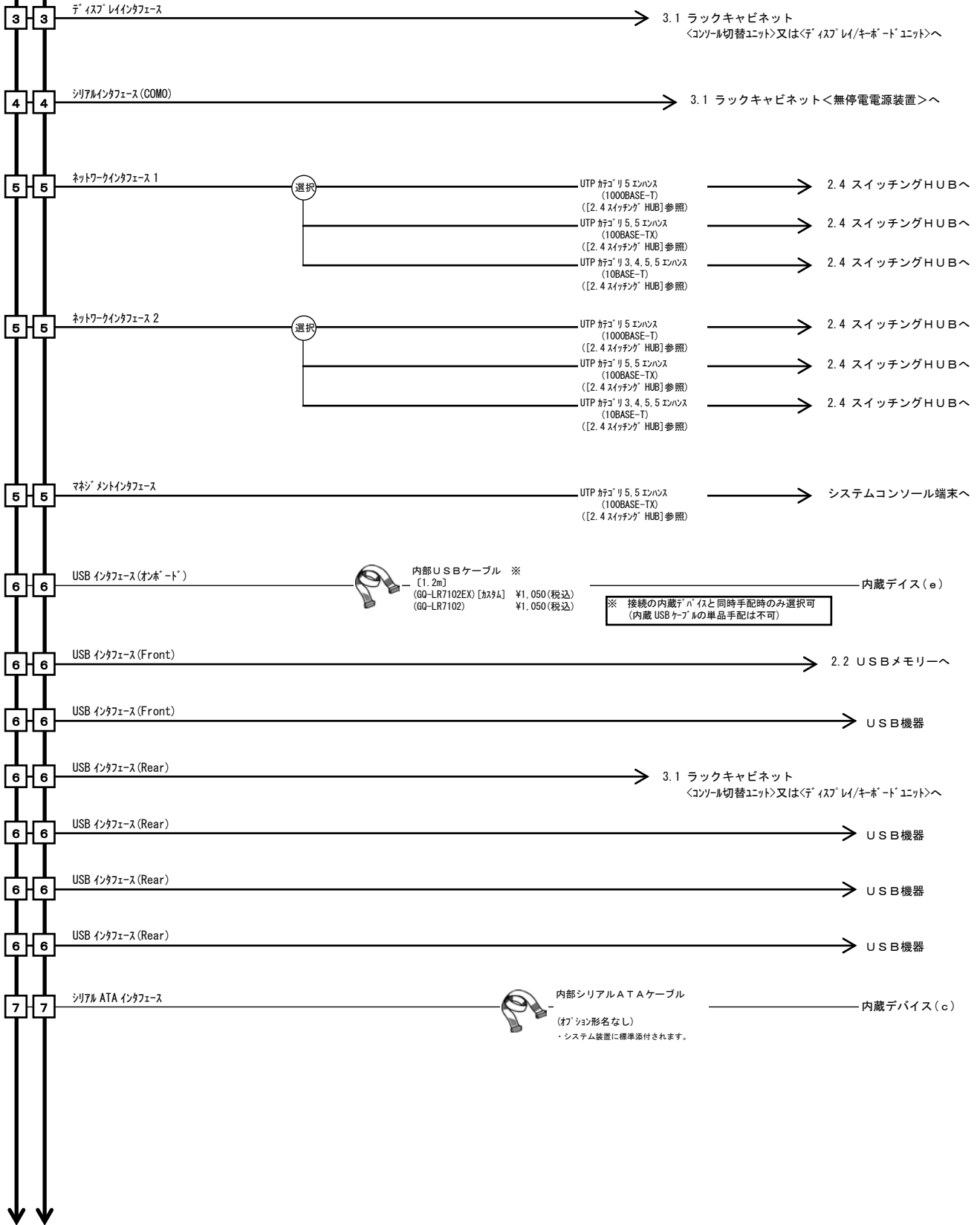
<外付けオプション編>へ
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置。

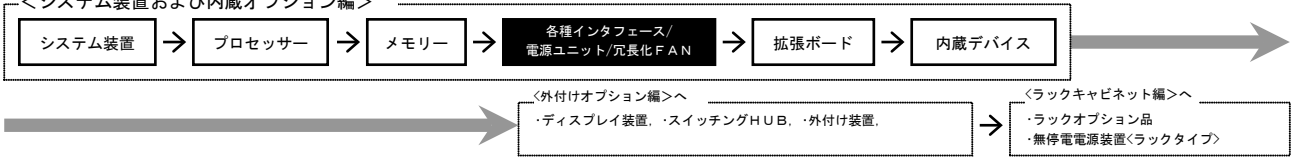
<ラックキャビネット編>へ
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220-h HM
RS220-h KM

各種インタフェース/電源ユニット/冗長化FAN

・ [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。





RS220-h HM
RS220-h KM

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

[CPU (Xeon E5-2603/Xeon E5-2620/Xeon E5-2630L/Xeon E5-2640) 搭載時]

電源スロット 1~2

電源ケーブル (AC100V用)
[AC100V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2253) ¥2,100 (税込)
・ AC100V 電源供給時に使用します。

電源ケーブル (AC200V用)
[AC200V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2252) ¥2,100 (税込)
・ AC200V 電源供給時に使用します。

電源ユニット
[800W]
(GQ-BP2361EX) [加付] ¥39,900 (税込)
(GQ-BP2361) ¥39,900 (税込)

電源ケーブル及び電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ケーブル及び電源ユニットを選択の上、購入願います。

—電源ユニット搭載条件表—

<HA8000/RS220-h HM, KM>

<CPU (Xeon E5-2603/Xeon E5-2620/Xeon E5-2630L/Xeon E5-2640) 1個又は2個搭載時>

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット (800W)	GQ-BP2361EX GQ-BP2361	①	②

(凡例) ● : 標準搭載
① : 搭載可 (搭載優先順位)
× : 搭載不可

- 最低1個の電源ユニット搭載が必要です。(電源スロット1) 尚、ロケライザボードは、電源冗長化構成必須となりますので2個の電源ユニット搭載が必要です。
- 電源ケーブルは、システム装置に添付されませんので、給電電圧に対応の電源ケーブルを搭載電源ユニット個数分手配願います。
- 電源冗長化の場合、電源スロット2へも搭載します。
- 電源スロット1と2の電源ユニット接続の電源ケーブルは同一形名のケーブルを使用します。(異種電圧混在接続不可)

[CPU (Xeon E5-2670/Xeon E5-2690) 搭載時]

電源スロット 1~2

電源ケーブル (AC100V用)
[AC100V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2253) ¥2,100 (税込)
・ AC100V 電源供給時に使用します。

電源ケーブル (AC200V用)
[AC200V 給電用, 2.5m]
(GQ-LG2252) ¥2,100 (税込)
・ AC200V 電源供給時に使用します。

電源ユニット
[1000W]
(GQ-BP2362EX) [加付] ¥45,150 (税込)
(GQ-BP2362) ¥45,150 (税込)

電源ユニット
[800W]
(GQ-BP2361EX) [加付] ¥39,900 (税込)
(GQ-BP2361) ¥39,900 (税込)

電源ケーブル及び電源ユニットは、搭載必須オプションです。必要な電源ケーブル及び電源ユニットを選択の上、購入願います。

—電源ユニット搭載条件表—

<HA8000/RS220-h HM, KM>

<CPU (Xeon E5-2670/Xeon E5-2690) 1個搭載時> [電源ユニット(1000W)推奨]

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット (1000W)	GQ-BP2362EX GQ-BP2362	①	②
電源ユニット (800W)	GQ-BP2361EX GQ-BP2361	①	②

(凡例) ● : 標準搭載
① : 搭載可 (搭載優先順位)
× : 搭載不可

- 最低1個の電源ユニット搭載が必要です。(電源スロット1) 尚、ロケライザボードは、電源冗長化構成必須となりますので2個の電源ユニット搭載が必要です。
- 電源ケーブルは、システム装置に添付されませんので、給電電圧に対応の電源ケーブルを搭載電源ユニット個数分手配願います。
- 電源冗長化の場合、電源スロット2へも搭載します。
- 電源スロット1と2の電源ユニットは同一形名を搭載します。(異種形名混在搭載不可)
- 電源スロット1と2の電源ユニット接続の電源ケーブルは同一形名のケーブルを使用します。(異種電圧混在接続不可)
- 電源ユニット(800W) [GQ-BP2361EX/GQ-BP2361] 搭載時のCPU増設は、非対応です。
- 電源ユニット(1000W) [GQ-BP2362EX/GQ-BP2362] 搭載時、システム装置の背面より35mm程度はみ出た実装となります。

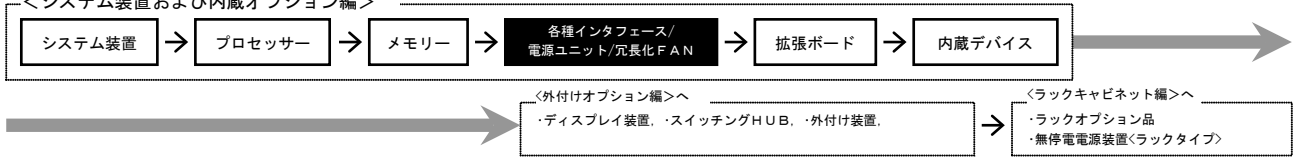
<CPU (Xeon E5-2670/Xeon E5-2690) 2個搭載時>

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット (1000W)	GQ-BP2362EX GQ-BP2362	①	②

(凡例) ● : 標準搭載
① : 搭載可 (搭載優先順位)
× : 搭載不可

- 最低1個の電源ユニット搭載が必要です。(電源スロット1) 尚、ロケライザボードは、電源冗長化構成必須となりますので2個の搭載が必要です。
- 電源ケーブルは、システム装置に添付されませんので、給電電圧に対応の電源ケーブルを搭載電源ユニット個数分手配願います。
- 電源冗長化の場合、電源スロット2へも搭載します。
- 電源スロット1と2の電源ユニット接続の電源ケーブルは同一形名のケーブルを使用します。(異種電圧混在接続不可)
- 電源ユニット(1000W) [GQ-BP2362EX/GQ-BP2362] 搭載時、システム装置の背面より35mm程度はみ出た実装となります。

<システム装置および内蔵オプション編>



・ [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。

RS220-h HM
 RS220-h KM

9 9 FAN スロット 1~10



冗長化 FAN
 (FAN スロット 6~10 用 x5 個)
 (GQ-BF7002EX) [カスタム] ¥10,500 (税込)
 (GQ-BF7002) ¥10,500 (税込)

—冗長化 FAN 搭載条件表—

<HA8000/RS220-h HM, KM>

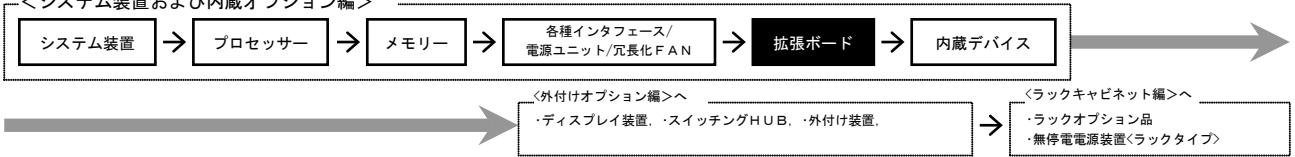
[おまかせ安心モデル(5年/4年/3年)/標準モデル/ロングライフサポートモデル]

品名	形名	FAN スロット									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
冗長化 FAN (FAN スロット 6~10 用 x5 個)	GQ-BF7002EX GQ-BF7002	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○

(凡例) ● : 標準搭載
 ○ : 搭載可
 × : 搭載不可

- (1) 冗長化 FAN 搭載時は、内蔵 LTO トレイ [GQ-SUU7xx0xxxxEX/GQ-SUU7xx0xxxxEX] の搭載はできません。
- (2) FAN スロット 5 は、CPU2 個搭載時 FAN 搭載となります。
- (3) 冗長化 FAN 搭載時は、CPU1 個搭載時 FAN1~4、FAN6~10/CPU2 個搭載時 FAN1~10 のうちいずれか 1 つが故障停止しても各部の温度仕様を満たします。但し、システムはエラー表示します。
- (4) 冗長化 FAN 非搭載時は、CPU1 個搭載時 FAN1~4/CPU2 個搭載時 FAN1~5 のうちいずれか 1 つが故障停止の場合、各部の温度仕様を満たすことが出来なくなります。
- (5) FAN 交換は、システム稼働中に可能です。
- (6) 冗長化 FAN 増設時は、システム装置の電源をオフにし電源ケーブルのプラグをコンセントから抜いた状態でを行います。
- (7) ロングライフサポートモデルは、内蔵 LTO トレイ [GQ-SUU7xx0xxxxEX/GQ-SUU7xx0xxxxEX] 非搭載時冗長化 FAN 搭載必須となります。

<システム装置および内蔵オプション編>

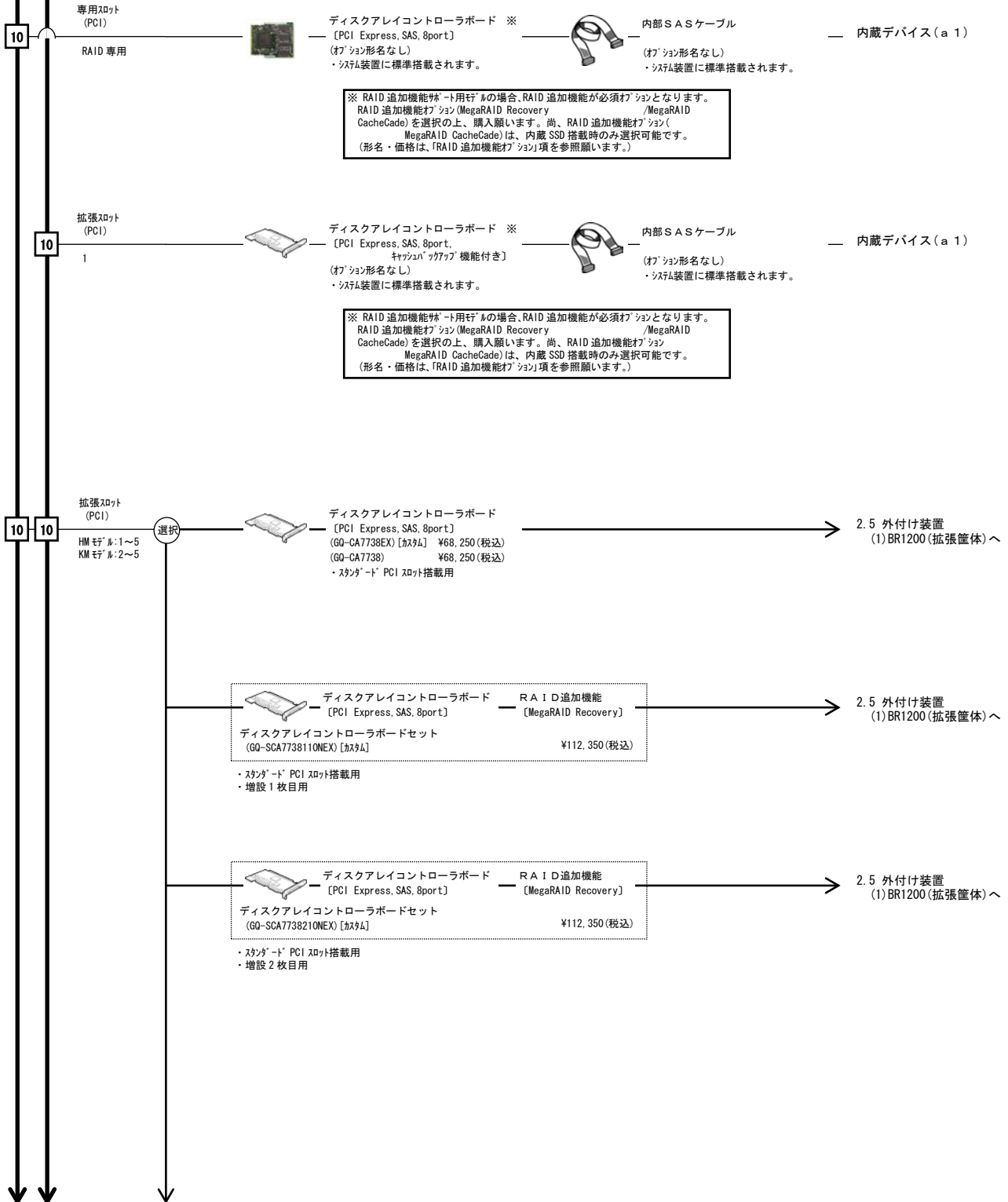


RS220-h HM
RS220-h KM

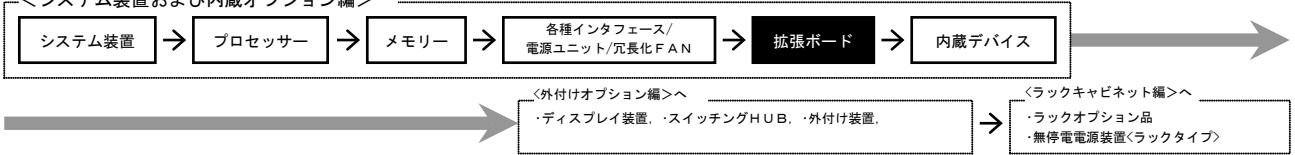
拡張ボード

・[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、

<ラックキャビネット編>へ
・ラックオプション品
・無停電源装置<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。

RS220-h HM
RS220-h KM

LANボード
[PCI Express, 1000BASE-T, 2port]
(GG-CN7721EX) [カスタム] ¥23,100(税込)
(GG-CN7721) ¥23,100(税込)
・スタンダード PCI スロット搭載用



同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)

2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ

LANボード
[PCI Express, 1000BASE-T, 2port]
(GG-CN7722EX) [カスタム] ¥23,100(税込)
(GG-CN7722) ¥23,100(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用



同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)

2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ

LANボード
[PCI Express, 1000BASE-T, 4port]
(GG-CN7741EX) [カスタム] ¥39,900(税込)
(GG-CN7741) ¥39,900(税込)
・スタンダード PCI スロット搭載用



同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)

2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ

LANボード
[PCI Express, 1000BASE-T, 4port]
(GG-CN7742EX) [カスタム] ¥39,900(税込)
(GG-CN7742) ¥39,900(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用



同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)
同時 UTP カテゴリ5 エンハンス (1000BASE-T) ([2.4 スイッチング HUB] 参照)

2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ
2.4 スイッチングHUBへ

LANボード (iSCSI I/F 専用)
・ [PCI Express, 1000BASE-T, 2port]
(GG-CN7731EX) [カスタム] ¥23,100(税込)
(GG-CN7731) ¥23,100(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 BR1200, BR1600 及び ディスアレイシステムの混在接続はできません。



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) ディスカレイシステムへ



2.5 外付け装置 *1 (3) ディスカレイシステムへ



2.5 外付け装置 (5) パーチャルテープ・ステーションへ



2.5 外付け装置 (5) パーチャルテープ・ステーションへ

LANボード (iSCSI I/F 専用)
・ [PCI Express, 1000BASE-T, 2port]
(GG-CN7732EX) [カスタム] ¥23,100(税込)
(GG-CN7732) ¥23,100(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用

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



2.5 外付け装置 *1 (2) BR1600 へ



2.5 外付け装置 *1 (3) ディスカレイシステムへ



2.5 外付け装置 *1 (3) ディスカレイシステムへ

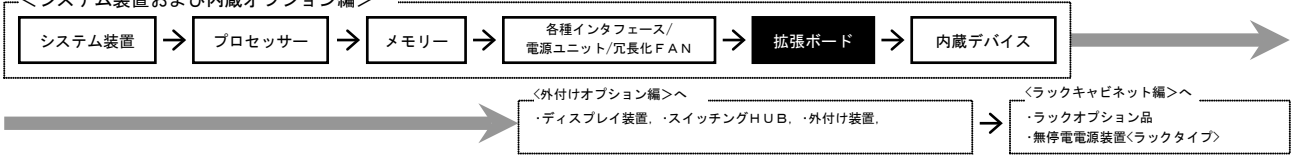


2.5 外付け装置 (5) パーチャルテープ・ステーションへ



2.5 外付け装置 (5) パーチャルテープ・ステーションへ

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・[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。



iSCSIボード
・[PCI Express, 10GBASE-SR, 2port]
(GO-CF7041EX) [カスタム] ¥478,800(税込)
(GO-CF7041) ¥478,800(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 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

2.5 外付け装置 *1
(3) ディスクレインシステムへ
2.5 外付け装置 *1
(3) ディスクレインシステムへ



iSCSIボード
・[PCI Express, 10GBASE-SR, 2port]
(GO-CF7042EX) [カスタム] ¥478,800(税込)
(GO-CF7042) ¥478,800(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用

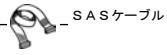
*1:同一システム装置へ BR1200, BR1600 及び
ディスクレインシステムの混在接続はできません。

同時

2.5 外付け装置 *1
(3) ディスクレインシステムへ
2.5 外付け装置 *1
(3) ディスクレインシステムへ



SASボード
[PCI Express, 24Gbps, 内部 4port]
SASボードセット
(GO-SCE7211A10NEX) [カスタム] ¥32,550(税込)
(GO-SCE7211A10N) ¥32,550(税込)



SASケーブル

内蔵デバイス (d)

・スタンダード PCI スロット搭載用
・本セット形名にて購入願います。
・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。



SASボード
・[PCI Express, 24Gbps, 外部 2port]
(GO-CE7205EX) [カスタム] ¥27,300(税込)
(GO-CE7205) ¥27,300(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 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



SASボード
・[PCI Express, 24Gbps, 外部 2port]
(GO-CE7206EX) [カスタム] ¥27,300(税込)
(GO-CE7206) ¥27,300(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用

*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

<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、

<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。

RS220-h HM
RS220-h KM



Fibre Channel ボード
[PCI Express, 8Gbps]
(GQ-CC7811EX) [カスタム] ¥144,900 (税込)
(GQ-CC7811) ¥144,900 (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 BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。但し、下記条件で BR1600 とデジイタルレイアウトの混在接続を禁じます。
(ホスト: GQ-CC7811EX/GQ-CC7811x/GQ-CC7822EX/GQ-CC7822x, デジイタルレイアウト: BR1600E/BR1600S/AMS2500/AMS2300/AMS2100/AMS2010)

選択

- 2.5 外付け装置 *1 (2) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ



Fibre Channel ボード
[PCI Express, 8Gbps]
(GQ-CC7812EX) [カスタム] ¥144,900 (税込)
(GQ-CC7812) ¥144,900 (税込)
・ LowProfile PCI スロット搭載用

*1: 同一システム装置へ BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。但し、下記条件で BR1600 とデジイタルレイアウトの混在接続を禁じます。
(ホスト: GQ-CC7811EX/GQ-CC7811x/GQ-CC7822EX/GQ-CC7822x, デジイタルレイアウト: BR1600E/BR1600S/AMS2500/AMS2300/AMS2100/AMS2010)

選択

- 2.5 外付け装置 *1 (2) BR1600 へ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ



Fibre Channel ボード
[PCI Express, 8Gbps, 2port]
(GQ-CC7821EX) [カスタム] ¥228,900 (税込)
(GQ-CC7821) ¥228,900 (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 BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。但し、下記条件で BR1600 とデジイタルレイアウトの混在接続を禁じます。
(ホスト: GQ-CC7811EX/GQ-CC7811x/GQ-CC7822EX/GQ-CC7822x, デジイタルレイアウト: BR1600E/BR1600S/AMS2500/AMS2300/AMS2100/AMS2010)

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) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ



Fibre Channel ボード
[PCI Express, 8Gbps, 2port]
(GQ-CC7822EX) [カスタム] ¥228,900 (税込)
(GQ-CC7822) ¥228,900 (税込)
・ LowProfile PCI スロット搭載用

*1: 同一システム装置へ BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。但し、下記条件で BR1600 とデジイタルレイアウトの混在接続を禁じます。
(ホスト: GQ-CC7811EX/GQ-CC7811x/GQ-CC7822EX/GQ-CC7822x, デジイタルレイアウト: BR1600E/BR1600S/AMS2500/AMS2300/AMS2100/AMS2010)

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) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (7) LTO ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ
- 2.5 外付け装置 (8) 大型テープ ライフ リラ装置へ



FCoE ボード
[PCI Express, 10Gbps, 2port]
(GQ-CF7021EX) [カスタム] ¥506,100 (税込)
(GQ-CF7021) ¥506,100 (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 BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。

同時

- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ



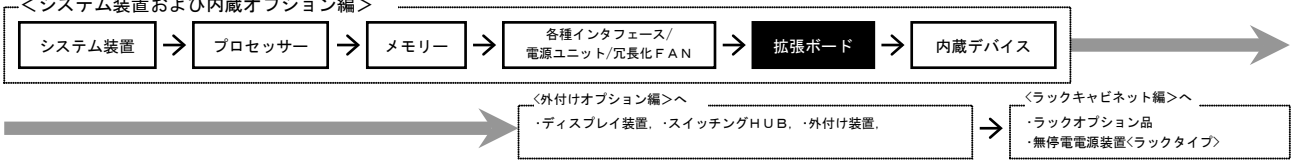
FCoE ボード
[PCI Express, 10Gbps, 2port]
(GQ-CF7022EX) [カスタム] ¥506,100 (税込)
(GQ-CF7022) ¥506,100 (税込)
・ LowProfile PCI スロット搭載用

*1: 同一システム装置へ BR1200, BR1600 及びデジイタルレイアウトの混在接続はできません。

同時

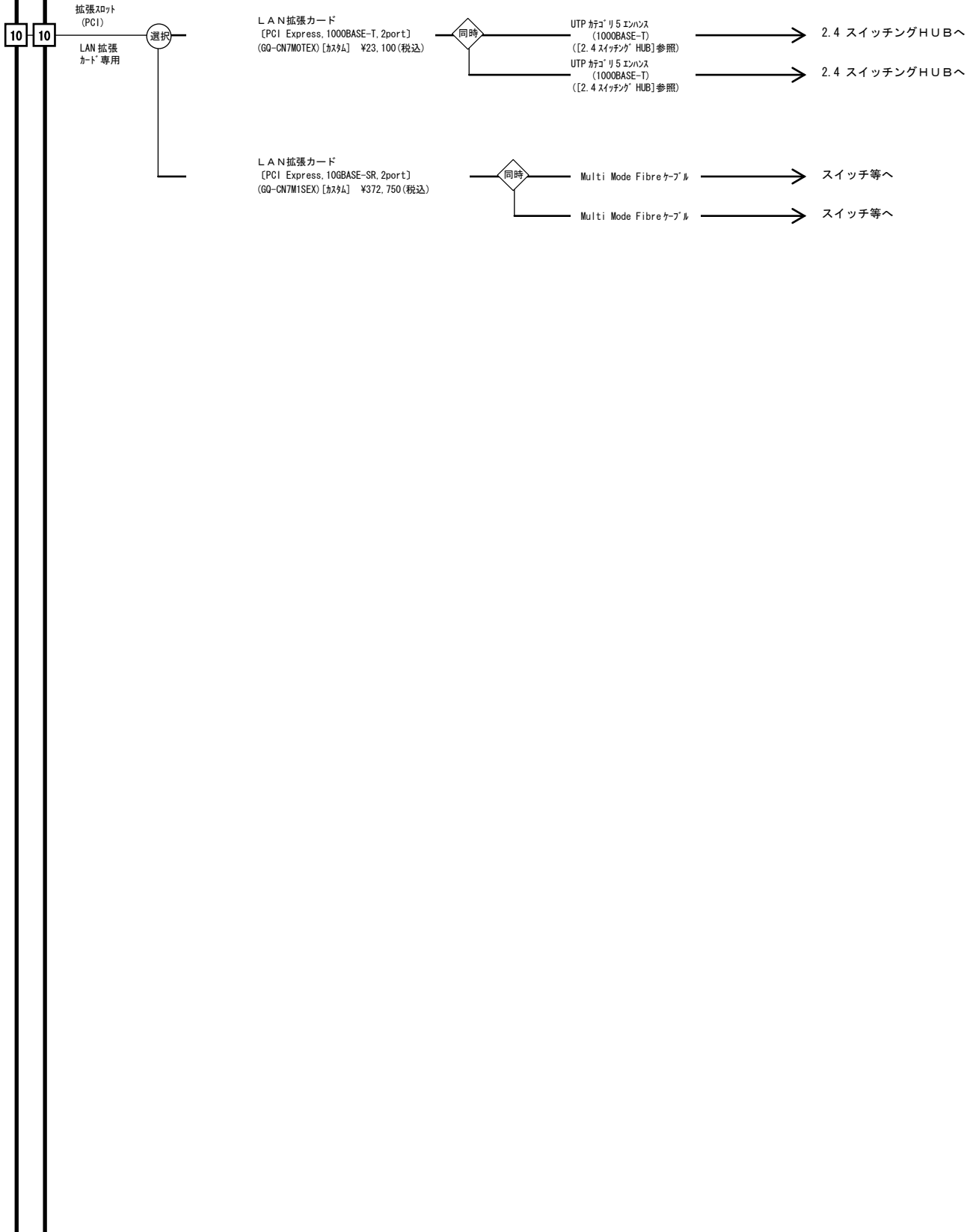
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ
- 2.5 外付け装置 *1 (3) デジイタルレイアウトへ

<システム装置および内蔵オプション編>

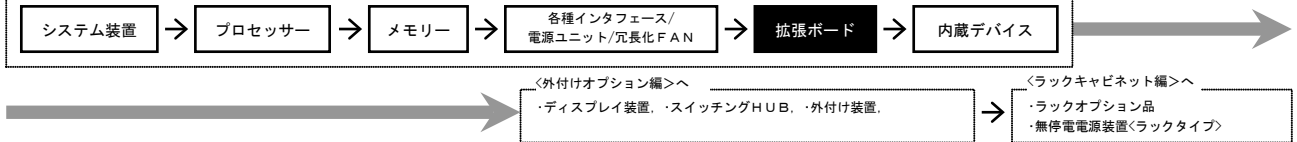


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。
 ・ 表記の価格は、希望小売価格です。

RS220-h HM
 RS220-h KM



<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。

<HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)]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						LAN 拡張カード専用
				PCI Express 3.0						
				x8 レーン スタンダード [フルサイズ]		x4 レーン LowProfile [MD2]		x8 レーン スタンダード [フルサイズ]		
1	2	3	4	5 (*1)	6					
ディスクアレイコントローラボード	G0-CA7738EX G0-CA7738	[2]	2	①	②	×	×	③	×	
ディスクアレイコントローラボードセット	G0-SCA773811ONEX	[2]	1	①	②	×	×	×	×	
ディスクアレイコントローラボードセット	G0-SCA773821ONEX	[2]	1	×	①	×	×	②	×	
LANボード(1000BASE-T, 2port)	G0-CN7721EX G0-CN7721	[8]	3	①	②	×	×	③	×	
LANボード(1000BASE-T, 2port)	G0-CN7722EX G0-CN7722	[6]	2	×	×	①	②	×	×	
LANボード(1000BASE-T, 4port)	G0-CN7741EX G0-CN7741	[9]	2	①	②	×	×	③	×	
LANボード(1000BASE-T, 4port)	G0-CN7742EX G0-CN7742	[7]		×	×	①	②	×	×	
LANボード(1000BASE-T, iSCSI I/F 専用, 2port)	G0-CN7731EX G0-CN7731	[10]	3	①	②	×	×	③	×	
LANボード(1000BASE-T, iSCSI I/F 専用, 2port)	G0-CN7732EX G0-CN7732	[8]	2	×	×	①	②	×	×	
iSCSIボード(10GBASE-SR, 2port) (*3)	G0-CF7041EX G0-CF7041	[7]	3	①	②	×	×	③	×	
iSCSIボード(10GBASE-SR, 2port) (*3)	G0-CF7042EX G0-CF7042	[5]	2	×	×	①	②	×	×	
SASボードセット(24Gbps, 内部 2port) (*2)	G0-SCE7211A1ONEX G0-SCE7211A1ON	[11]	1	①	②	×	×	×	×	
SASボード(24Gbps, 外部 2port)	G0-CE7205EX G0-CE7205	[3]	3	①	②	×	×	③	×	
SASボード(24Gbps, 外部 2port)	G0-CE7206EX G0-CE7206	[1]	2	×	×	①	②	×	×	
Fibre Channelボード(8Gbps) (*3) (*4)	G0-CC7811EX G0-CC7811	[4]	3	①	②	×	×	③	×	
Fibre Channelボード(8Gbps) (*3) (*4)	G0-CC7812EX G0-CC7812	[2]	2	×	×	①	②	×	×	
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port) (*3) (*4)	G0-CC7821EX G0-CC7821	[5]	3	①	②	×	×	③	×	
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port) (*3) (*4)	G0-CC7822EX G0-CC7822	[3]	2	×	×	①	②	×	×	
FCoEボード(10Gbps, 2port) (*4)	G0-CF7021EX G0-CF7021	[6]	3	①	②	×	×	③	×	
FCoEボード(10Gbps, 2port) (*4)	G0-CF7022EX G0-CF7022	[4]	2	×	×	①	②	×	×	
LAN拡張カード(1000BASE-T, 2port)	G0-CN7M0TEX	[11]	1 (択一)	×	×	×	×	×	①	
LAN拡張カード(10GBASE-SR, 2port)	G0-CN7M1SEX	[11]		×	×	×	×	×	①	

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

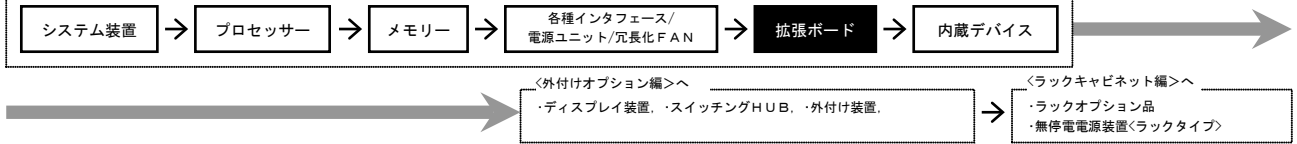
*1:CPU搭載数が1個の場合、拡張スロット5への拡張ボード搭載は非推奨となります。

*2: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となります。

*3:Fibre Channelボード[G0-CC7811/G0-CC7812/G0-CC7821/G0-CC7822]とiSCSIボード[G0-CF7041/G0-CF7042]の混在搭載は、非推奨となります。

*4:Fibre Channelボード[G0-CC7811/G0-CC7812/G0-CC7821/G0-CC7822]とFCoEボード[G0-CF7021/G0-CF7022]の混在搭載は、非推奨となります。

<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。

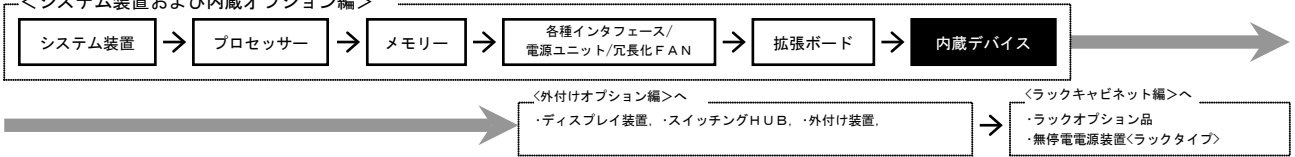
<HA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクアレイコントローラボード キャッシュバックアップ付モデル] モデル>

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						LAN 拡張カード専用	
				PCI Express 3.0							
				x8 レーン		x4 レーン		x8 レーン			
				スタンダード [フルサイズ]	LowProfile [MD2]	スタンダード [フルサイズ]	スタンダード [フルサイズ]	1	2		3
ディスクアレイコントローラボード	オプション形名なし	—	1	●	×	×	×	×	×	×	×
ディスクアレイコントローラボード	GQ-CA7738EX GQ-CA7738	[2]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
ディスクアレイコントローラボードセット	GQ-SCA773811ONEX	[2]	1	×	①	×	×	②	×	×	×
ディスクアレイコントローラボードセット	GQ-SCA773821ONEX	[2]	1	×	×	×	×	①	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7721EX GQ-CN7721	[8]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7722EX GQ-CN7722	[6]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, 4port)	GQ-CN7741EX GQ-CN7741	[9]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, 4port)	GQ-CN7742EX GQ-CN7742	[7]		×	×	①	②	×	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, iSCSI I/F 専用, 2port)	GQ-CN7731EX GQ-CN7731	[11]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
LANボード(1000BASE-T, iSCSI I/F 専用, 2port)	GQ-CN7732EX GQ-CN7732	[8]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
iSCSIボード(10GBASE-SR, 2port) (*3)	GQ-CF7041EX GQ-CF7041	[7]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
iSCSIボード(10GBASE-SR, 2port) (*3)	GQ-CF7042EX GQ-CF7042	[5]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
SASボードセット(24Gbps, 内部 2port) (*2)	GQ-SCE7211A1ONEX GQ-SCE7211A1ON	[1]	1	×	①	×	×	×	×	×	×
SASボード(24Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7205EX GQ-CE7205	[3]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
SASボード(24Gbps, 外部 2port)	GQ-CE7206EX GQ-CE7206	[1]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
Fibre Channelボード(8Gbps) (*3) (*4)	GQ-CC7811EX GQ-CC7811	[4]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
Fibre Channelボード(8Gbps) (*3) (*4)	GQ-CC7812EX GQ-CC7812	[2]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port) (*3) (*4)	GQ-CC7821EX GQ-CC7821	[5]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port) (*3) (*4)	GQ-CC7822EX GQ-CC7822	[3]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
FCoEボード(10Gbps, 2port) (*4)	GQ-CF7021EX GQ-CF7021	[6]	2	×	①	×	×	②	×	×	×
FCoEボード(10Gbps, 2port) (*4)	GQ-CF7022EX GQ-CF7022	[4]	2	×	×	①	②	×	×	×	×
LAN拡張カード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7M0TEX	[11]	1 (※-)	×	×	×	×	×	×	①	×
LAN拡張カード(10GBASE-SR, 2port)	GQ-CN7M1SEX	[11]		×	×	×	×	×	×	×	①

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:CPU搭載数が1個の場合、拡張スロット5への拡張ボード搭載は非対応となります。
*2: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。
*3:Fibre Channelボード[GQ-CC7811/GQ-CC7812/GQ-CC7821/GQ-CC7822]とiSCSIボード[GQ-CF7041/GQ-CF7042]の混在搭載は、非対応となります。
*4:Fibre Channelボード[GQ-CC7811/GQ-CC7812/GQ-CC7821/GQ-CC7822]とFCoEボード[GQ-CF7021/GQ-CF7022]の混在搭載は、非対応となります。

<システム装置および内蔵オプション編>

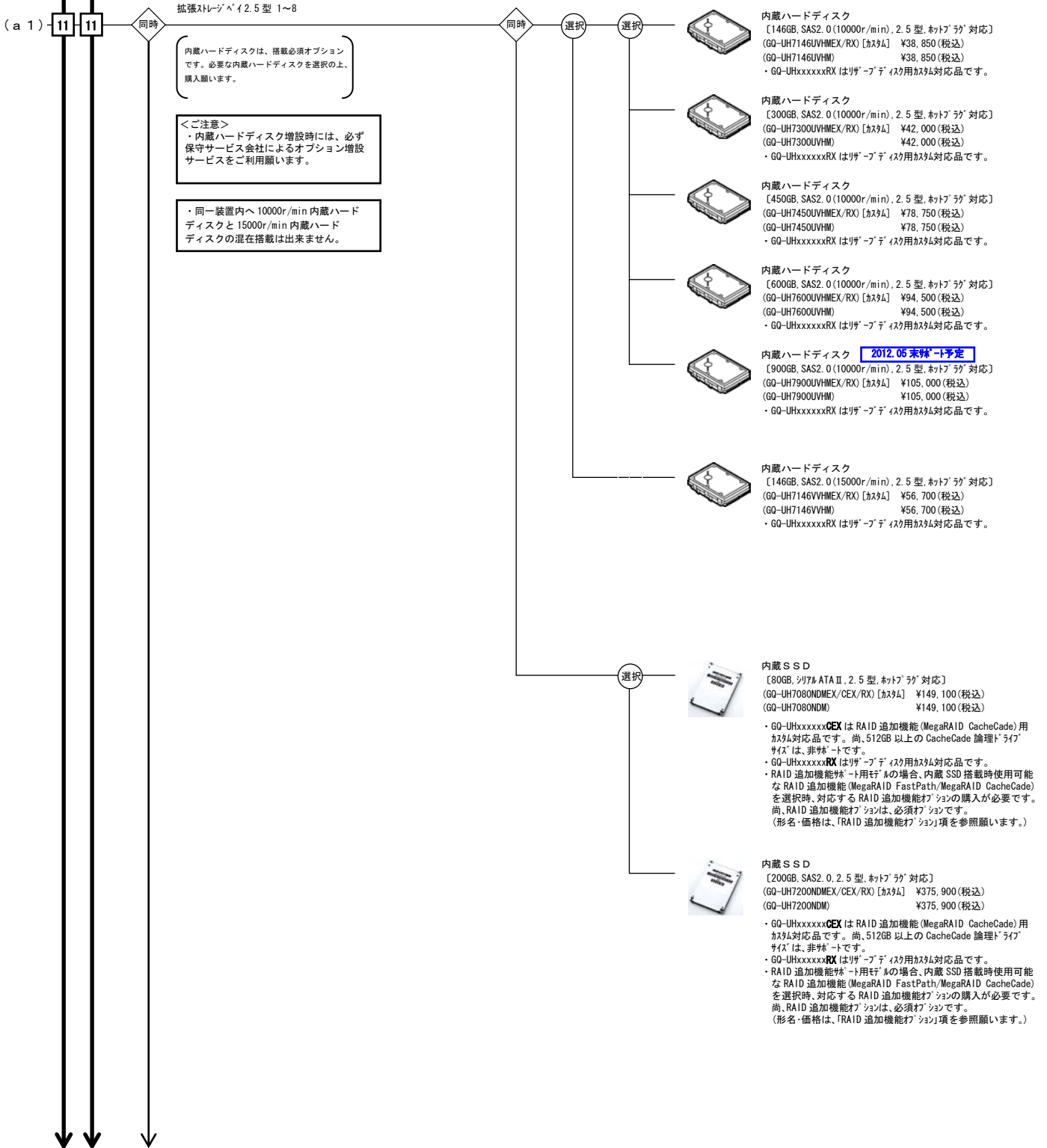


RS220-h HM
RS220-h KM

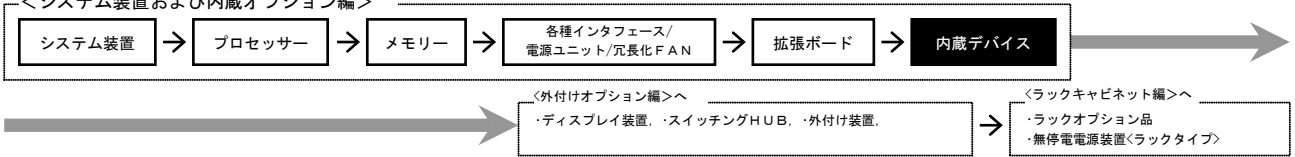
内蔵デバイス

・ [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。

※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。



<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

(c) 11 11

拡張ストレージベイ5型(薄型)

内蔵DVDは、搭載必須オプションです。
必要な内蔵DVDを選択の上、購入願います。

選択



内蔵DVD-ROMセット
〔読み込み速度 DVD-ROM:最大8倍速/CD-ROM:最大24倍速〕
(GQ-SUV5070A00NEX) [カスタム] ¥10,500(税込)

内蔵DVD-RAMセット
〔書き込み速度 DVD-RAM:最大5倍速、
読み込み速度 DVD-RAM:最大5倍速/DVD-ROM:最大8倍速/CD-ROM:最大24倍速〕
(GQ-SUV7110A00NEX) [カスタム] ¥15,750(税込)

<ご注意>

- ・内蔵DVD-ROMおよび内蔵DVD-RAMは、既設システム装置に増設できません。
- ・内蔵DVD-ROMでのDVD-RAMメディアのリードは非サポートです。
- ・内蔵DVD-RAMでのCD-R、CD-RW、DVD±R、DVD±RWメディアのライトは非サポートです。

- ・ [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、・スウィッチングHUB、・外付け装置、

<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。

RS220-h HM
RS220-h KM

(d) 11 11 選択

拡張
ストレージ
ベイ
5型

内蔵 DAT (DAT160) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) ・ 7インチ (データカートリッジ [DAT160]) x30巻 (5巻/年 x 5巻 / お届け安心サービス) 付き	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V3CEX) [カスタム] ¥774,900 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V2CEX) [カスタム]	¥693,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V1CEX) [カスタム]	¥619,500 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VYFCEX) [カスタム]	¥543,900 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0CEX) [カスタム]	¥462,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0GCEX) [カスタム]	¥388,500 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VWACEX) [カスタム]	¥386,400 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V00CEX) [カスタム]	¥258,300 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

内蔵 DAT (DAT160) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) ・ 7インチ (データカートリッジ [DAT160]) x28巻 (5巻/年 x 5巻 / お届け安心サービス) 付き	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V3BEX) [カスタム] ¥750,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V2BEX) [カスタム]	¥668,850 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V1BEX) [カスタム]	¥595,350 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VYFBEX) [カスタム]	¥519,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0BEX) [カスタム]	¥437,850 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0GBEX) [カスタム]	¥364,350 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VWABEX) [カスタム]	¥362,250 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V00BEX) [カスタム]	¥234,150 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

内蔵 DAT (DAT160) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮: 80GB)) ・ 7インチ (データカートリッジ [DAT160]) x20巻 (5巻/年 x 5巻 / お届け安心サービス) 付き	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V3AEX) [カスタム] ¥726,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V2AEX) [カスタム]	¥644,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V1AEX) [カスタム]	¥571,200 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VYFAEX) [カスタム]	¥495,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0AEX) [カスタム]	¥413,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V0GAEX) [カスタム]	¥340,200 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160VWAAEX) [カスタム]	¥338,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160V00AEX) [カスタム]	¥210,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

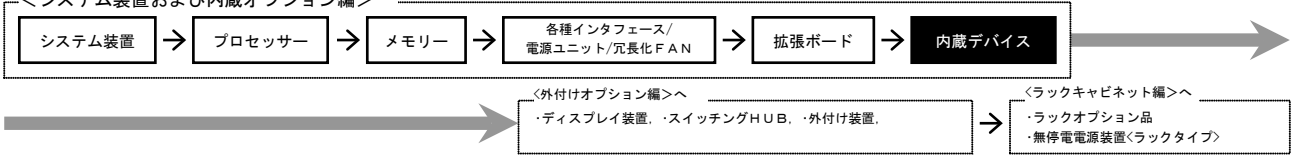
テープメディアセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	5巻パック
内蔵 DAT (DAT160) 用	DAT160 テーパードリッジ Maxell: DAT160	GG-A77DA113 ¥24,150 (税込)
内蔵 DAT (DAT160) 用	DAT160 WORM テーパードリッジ Maxell: DAT160W	GG-A77DA114 ¥81,375 (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 テーパードリッジ用クリーニングテープ Maxell: DAT/CL2	GG-A77DA112 ¥21,000 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮:80GB)) ・ 対応 OS (メーカー推奨) [DAT160] x10 巻付き	内蔵 DAT (DAT160 (非圧縮:80GB))
CA ARCserve Backup r16 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 (GG-SUD7160WY3NEX) [カスタム]	¥678,300 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600Y3NEX) [カスタム] ¥630,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス] (DVD1枚)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WY2NEX) [カスタム]	¥596,400 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600Y2NEX) [カスタム] ¥548,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5ライセンス] (DVD1枚)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WY1NEX) [カスタム]	¥522,900 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600Y1NEX) [カスタム] ¥474,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1枚)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WYFNEX) [カスタム]	¥447,300 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600YFNEX) [カスタム] ¥399,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1枚)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WYDNEX) [カスタム]	¥365,400 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600YDNEX) [カスタム] ¥317,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows (DVD1枚)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WYONEX) [カスタム]	¥291,900 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600YONEX) [カスタム] ¥243,600 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option (DVD)(CD)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160WVANEX) [カスタム]	¥289,800 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD71600VANEX) [カスタム] ¥241,500 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160W00NEX) [カスタム]	¥161,700 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160000NEX) [カスタム] ¥113,400 (税込)
	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160W00N) [カスタム]	¥161,700 (税込)	内蔵 DAT セット (GG-SUD7160000N) [カスタム] ¥113,400 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドル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。

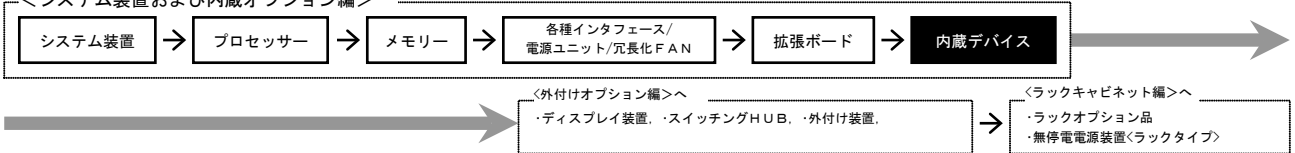
テープメディアセット

HAB000 シリーズ	推奨メディア	5巻パック
内蔵 DAT (DAT160) 用	DAT160 専用カートリッジ Maxell: DAT160	GG-A7/DAT13 ¥24,150 (税込)
内蔵 DAT (DAT160) 用	DAT160 WORM 専用カートリッジ Maxell: DAT160W	GG-A7/DAT14 ¥81,375 (税込)

クリーニングテープセット

HAB000 シリーズ	推奨メディア	5巻パック
内蔵 DAT (DAT160) 用	DAT160 専用クリーニングテープ Maxell: DAT/CL2	GG-A7/DATCL2 ¥21,000 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 (Ultrium2 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・200GB, n-7nH)) ・ 77 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U2/200]) x30 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY3CEX) [カスタム] ¥1,018,500 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY2CEX) [カスタム]	¥936,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY1CEX) [カスタム]	¥863,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYFCEX) [カスタム]	¥787,500 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYDCEX) [カスタム]	¥705,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY0CEX) [カスタム]	¥632,100 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VWACEX) [カスタム]	¥642,600 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220V00CEX) [カスタム]	¥514,500 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

内蔵 LTO (Ultrium2 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・200GB, n-7nH)) ・ 77 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U2/200]) x25 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY3BEX) [カスタム] ¥981,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY2BEX) [カスタム]	¥899,850 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY1BEX) [カスタム]	¥826,350 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYFBEX) [カスタム]	¥750,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYDBEX) [カスタム]	¥668,850 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY0BEX) [カスタム]	¥595,350 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VWABEX) [カスタム]	¥605,850 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220V00BEX) [カスタム]	¥477,750 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

内蔵 LTO (Ultrium2 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・200GB, n-7nH)) ・ 77 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U2/200]) x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY3AEX) [カスタム] ¥945,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY2AEX) [カスタム]	¥863,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ユニタス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY1AEX) [カスタム]	¥789,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYFAEX) [カスタム]	¥714,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VYDAEX) [カスタム]	¥632,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VY0AEX) [カスタム]	¥558,600 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220VWAAEX) [カスタム]	¥569,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220V00AEX) [カスタム]	¥441,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

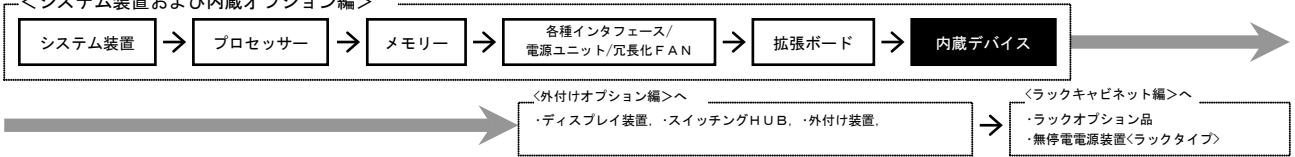
テープメディアセット

HAB000 シリーズ	推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO (LTO2) 用	LTO カートリッジ maxell:LT0U2/200	GG-AY7UL112 ¥36,750 (税込)

クリーニングテープセット

HAB000 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/UGL	GG-AY7UL111 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 (Ultrium2 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]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO (LTO (非圧縮:200GB, ハーフハイト) / 7インチ Ultrium カートリッジ (LTOU2/200))x10 巻付き	内蔵 LTO (LTO (非圧縮:200GB, ハーフハイト))
CA ARCserve Backup r16 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 (GG-SUU7220WY3NEX) [カスタム]	¥871,500 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220Y3NEX) [カスタム] ¥798,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WY2NEX) [カスタム]	¥789,600 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220Y2NEX) [カスタム] ¥716,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WY1NEX) [カスタム]	¥716,100 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220Y1NEX) [カスタム] ¥642,600 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WYFNEX) [カスタム]	¥640,500 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220YFNEX) [カスタム] ¥567,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WYDNEX) [カスタム]	¥558,600 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220YDNEX) [カスタム] ¥485,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WYONEX) [カスタム]	¥485,100 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220YONEX) [カスタム] ¥411,600 (税込)
JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WYANEX) [カスタム]	¥495,600 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220YANEX) [カスタム] ¥422,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220WYONEX) [カスタム]	¥367,500 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7220YONEX) [カスタム] ¥294,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドル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。

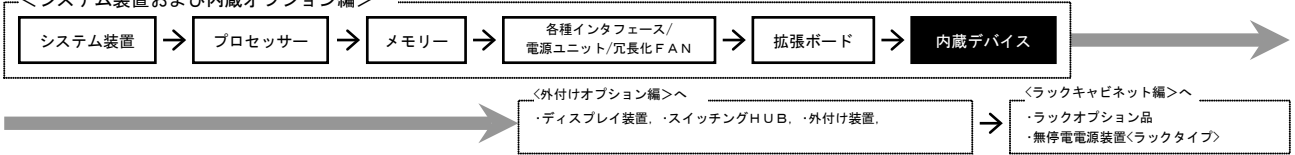
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻バック
内蔵 LTO (LTO2) 用 LTO カートリッジ maxell:LTOU2/200	GG-AY7ULTT2 ¥36,750 (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 巻バック
内蔵 LTO 用 LTO クリーニングカートリッジ maxell:LTOU1/UCL	GG-AY7ULTGL1 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 (Ultrium3 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮) 400GB, n-7/16T) ・ 7" 1/2 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U3/400]) x30 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY3CEX) [カスタム] ¥1,327,200 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY2CEX) [カスタム]	¥1,245,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY1CEX) [カスタム]	¥1,171,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYFCEX) [カスタム]	¥1,096,200 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYDCEX) [カスタム]	¥1,014,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY0CEX) [カスタム]	¥940,800 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WACEX) [カスタム]	¥936,600 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420V00CEX) [カスタム]	¥808,500 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

内蔵 LTO (Ultrium3 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮) 400GB, n-7/16T) ・ 7" 1/2 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U3/400]) x25 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY3BEX) [カスタム] ¥1,258,950 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY2BEX) [カスタム]	¥1,177,050 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY1BEX) [カスタム]	¥1,103,550 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYFBEX) [カスタム]	¥1,027,950 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYDBEX) [カスタム]	¥946,050 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY0BEX) [カスタム]	¥872,550 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WABEX) [カスタム]	¥868,350 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420V00BEX) [カスタム]	¥740,250 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

内蔵 LTO (Ultrium3 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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮) 400GB, n-7/16T) ・ 7" 1/2 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U3/400]) x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY3AEX) [カスタム] ¥1,190,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY2AEX) [カスタム]	¥1,108,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY1AEX) [カスタム]	¥1,035,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYFAEX) [カスタム]	¥959,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VYDAEX) [カスタム]	¥877,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420VY0AEX) [カスタム]	¥804,300 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WAAEX) [カスタム]	¥800,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420V00AEX) [カスタム]	¥672,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

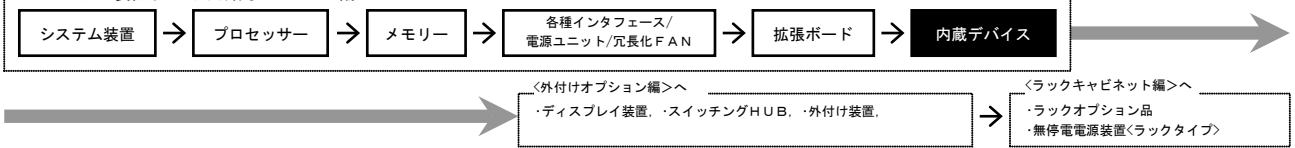
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		5 巻パック
内蔵 LTO (LTO3) 用	LTO カートリッジ maxell:LT0U3/400	GG-A7JUL115 ¥68,250 (税込)
内蔵 LTO (LTO3) 用	LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U3/400W	GG-A7JUL116 ¥73,500 (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 LTO 用	LTO クリーニングカートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GG-A7JUL111 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 (Ultrium3 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]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 LTO (LTO (非圧縮:400GB, ハーフハイト) / 7インチ Ultrium カートリッジ (LTOU3/400)) x10 巻付き	内蔵 LTO (LTO (非圧縮:400GB, ハーフハイト))	
CA ARCserve Backup r16 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 (GG-SUU7420WY3NEX) [カスタム]	¥1,054,200 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420Y3NEX) [カスタム]	¥917,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WY2NEX) [カスタム]	¥972,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420Y2NEX) [カスタム]	¥835,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WY1NEX) [カスタム]	¥898,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420Y1NEX) [カスタム]	¥762,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WYFNEX) [カスタム]	¥823,200 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420YFNEX) [カスタム]	¥686,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WYDNEX) [カスタム]	¥741,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420YDNEX) [カスタム]	¥604,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WYONEX) [カスタム]	¥667,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420YONEX) [カスタム]	¥531,300 (税込)
JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420WIANEX) [カスタム]	¥663,600 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420YIANEX) [カスタム]	¥527,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420W00NEX) [カスタム]	¥535,500 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420Y00NEX) [カスタム]	¥399,000 (税込)
		¥535,500 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7420000N) [カスタム]	¥399,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 3年-トランザクション(1年分)が付属します。

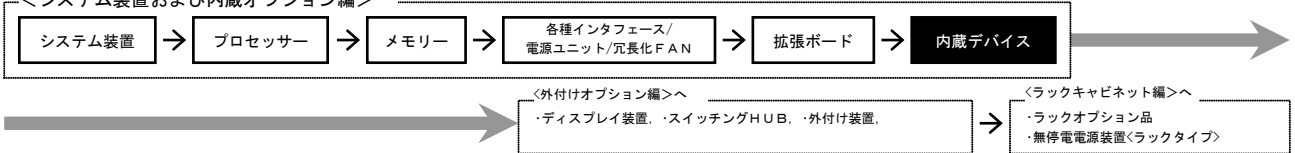
テープメディアセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	5巻パック
内蔵 LTO (LTO3) 用	LTO カートリッジ maxell-LTOU3/400	GG-A77ULT15 ¥68,250 (税込)
内蔵 LTO (LTO3) 用	LTO WORM カートリッジ maxell-LTOU3/400W	GG-A77ULT16 ¥73,500 (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 LTO 用	LTO クリーニングカートリッジ maxell-LTOU1/UCL	GG-A77ULTCL1 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



・ [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。

RS220-h HM
 RS220-h KM

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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・800GB, ハーフハイト) ・ 7.7 (LTO Ultrium カード) [LT0U4/800]) x30 巻 (5 年/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY3CEX) [カスタム] ¥1,526,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY2CEX) [カスタム]	¥1,444,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY1CEX) [カスタム]	¥1,371,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYFCEX) [カスタム]	¥1,295,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYDCEX) [カスタム]	¥1,213,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY0CEX) [カスタム]	¥1,140,300 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WACEX) [カスタム]	¥1,136,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810V00CEX) [カスタム]	¥1,008,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・800GB, ハーフハイト) ・ 7.7 (LTO Ultrium カード) [LT0U4/800]) x25 巻 (5 年/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY3BEX) [カスタム] ¥1,442,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY2BEX) [カスタム]	¥1,360,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY1BEX) [カスタム]	¥1,287,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYFBEX) [カスタム]	¥1,211,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYDBEX) [カスタム]	¥1,129,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY0BEX) [カスタム]	¥1,056,300 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WABEX) [カスタム]	¥1,052,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810V00BEX) [カスタム]	¥924,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮・800GB, ハーフハイト) ・ 7.7 (LTO Ultrium カード) [LT0U4/800]) x20 巻 (5 年/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY3AEX) [カスタム] ¥1,358,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY2AEX) [カスタム]	¥1,276,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY1AEX) [カスタム]	¥1,203,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYFAEX) [カスタム]	¥1,127,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VYDAEX) [カスタム]	¥1,045,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810VY0AEX) [カスタム]	¥972,300 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WAAEX) [カスタム]	¥968,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7810V00AEX) [カスタム]	¥840,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

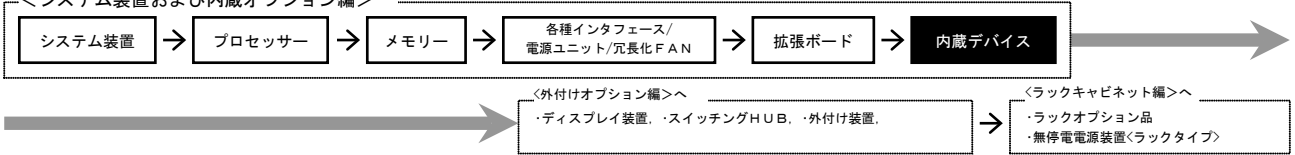
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO (LTO4) 用 LTO カード maxell:LT0U4/800	GG-A77UL117 ¥84,000 (税込)
内蔵 LTO (LTO4) 用 LTO WORM カード maxell:LT0U4/800W	GG-A77UL118 ¥94,500 (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 LTO 用 LTO クリーニングカード maxell:LT0U1/UCL	GG-A77UL111 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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) ・ハイブリッド LTO Ultrium カード搭載 [LTOU4/800])x10 巻付き	内蔵 LTO (LTO (非圧縮:800GB, ハーフハイト))
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WY3NEX) [カスタム] ¥1,190,700 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100Y3NEX) [カスタム] ¥1,022,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WY2NEX) [カスタム] ¥1,108,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100Y2NEX) [カスタム] ¥940,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WY1NEX) [カスタム] ¥1,035,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100Y1NEX) [カスタム] ¥867,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WYFNEX) [カスタム] ¥959,700 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100YFNEX) [カスタム] ¥791,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WYDNEX) [カスタム] ¥877,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100YDNEX) [カスタム] ¥709,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WYONEX) [カスタム] ¥804,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100YONEX) [カスタム] ¥636,300 (税込)
JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810WIANEX) [カスタム] ¥800,100 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU78100IANEX) [カスタム] ¥632,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GG-SUU7810W0ONEX) [カスタム] ¥672,000 (税込) 内蔵 LTO セット (GG-SUU7810W0ONEX) ¥672,000 (税込)	内蔵 LTO セット (GG-SUU781000ONEX) [カスタム] ¥504,000 (税込) 内蔵 LTO セット (GG-SUU781000ONEX) ¥504,000 (税込)

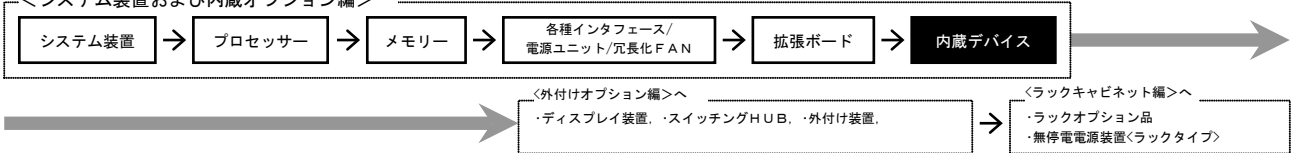
・ 内蔵デバイスの対応 OS 情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。
・ CA ARCserve Backup r16 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 標準サポート (1 年分) が付属します。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO (LTO4) 用	LTO カード搭載 maxell-LTOU4/800	GG-A77ULT17 ¥84,000 (税込)
内蔵 LTO (LTO4) 用	LTO WORM カード搭載 maxell-LTOU4/800W	GG-A77ULT18 ¥94,500 (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 LTO 用	LTO クリーニングカード搭載 maxell-LTOU1/UCL	GG-A77ULTCL1 ¥36,750 (税込)



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮: 1.5TB, n-7/16)) ・ 7" 47 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U5/1500]) x30 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY3CEX) [カスタム] ¥1,610,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY2CEX) [カスタム]	¥1,528,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY1CEX) [カスタム]	¥1,455,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYFCEX) [カスタム]	¥1,379,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYDCEX) [カスタム]	¥1,297,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY0CEX) [カスタム]	¥1,224,300 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150WACEX) [カスタム]	¥1,220,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150V00CEX) [カスタム]	¥1,092,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮: 1.5TB, n-7/16)) ・ 7" 47 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U5/1500]) x25 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY3BEX) [カスタム] ¥1,547,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY2BEX) [カスタム]	¥1,465,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY1BEX) [カスタム]	¥1,392,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYFBEX) [カスタム]	¥1,316,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYDBEX) [カスタム]	¥1,234,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY0BEX) [カスタム]	¥1,161,300 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150WABEX) [カスタム]	¥1,157,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150V00BEX) [カスタム]	¥1,029,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO (LTO (非圧縮: 1.5TB, n-7/16)) ・ 7" 47 (LTO Ultrium カートリッジ [LT0U5/1500]) x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」付き)	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY3AEX) [カスタム] ¥1,484,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY2AEX) [カスタム]	¥1,402,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分]	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY1AEX) [カスタム]	¥1,329,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYFAEX) [カスタム]	¥1,253,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VYDAEX) [カスタム]	¥1,171,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150VY0AEX) [カスタム]	¥1,098,300 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150WAAEX) [カスタム]	¥1,094,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GG-SUU7150V00AEX) [カスタム]	¥966,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特許ライセンス(1 年分)が付属します。

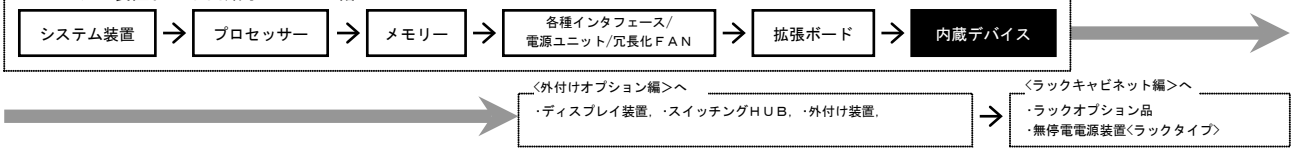
テープメディアセット

HAB000 シリーズ	推奨メディア	5 巻パック
内蔵 LTO (LTO5) 用	LTO カートリッジ maxell:LT0U5/1500	GG-AY7UL119 ¥63,000 (税込)

クリーニングテープセット

HAB000 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/UGL	GG-AY7UL111 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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)・対応 LTO Ultrium カートリッジ [LTOU5/1500])x10 巻付き	内蔵 LTO (LTO(非圧縮:1.5TB, ハーフハイト))
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ラック用]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WY3NEX) [カスタム]	¥1,358,700 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500Y3NEX) [カスタム] ¥1,232,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ラック用]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WY2NEX) [カスタム]	¥1,276,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500Y2NEX) [カスタム] ¥1,150,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows[5ラック用]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WY1NEX) [カスタム]	¥1,203,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500Y1NEX) [カスタム] ¥1,077,300 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WYFNEX) [カスタム]	¥1,127,700 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500YFNEX) [カスタム] ¥1,001,700 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WYDNEX) [カスタム]	¥1,045,800 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500YDNEX) [カスタム] ¥919,800 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WYONEX) [カスタム]	¥972,300 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500YONEX) [カスタム] ¥846,300 (税込)
JPT/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WYANEX) [カスタム]	¥968,100 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500YANEX) [カスタム] ¥842,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7150WYONEX) [カスタム]	¥840,000 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU71500YONEX) [カスタム] ¥714,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドル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。

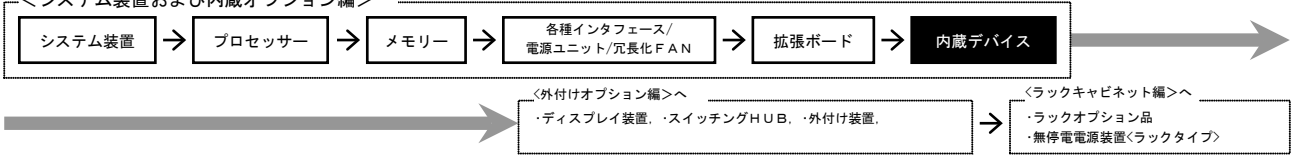
テープメディアセット

HA8000 シリーズ	推奨メディア	5巻バック
内蔵 LTO (LTO5) 用	LTO カートリッジ maxell:LTOU5/1500	GQ-A7JUL119 ¥63,000 (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巻バック
内蔵 LTO 用	LTO クリーニングカートリッジ maxell:LTOU1/UCL	GQ-A7JUL101 ¥36,750 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



・ [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。

RS220-h HM
 RS220-h KM

(e) 11 11 選択

拡張
 ストレージ
 ベイ
 5 型

内蔵 DAT [USB] (DAT72) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] (DAT72 (非/圧縮:36/72GB)) ・ 7 (DDS2+カートリッジ [HS-4/170S]) x20 巻 (5巻/年+5巻/「おまかせ安心モデル」付き)	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY3CEX) [カスタム] ¥685,650 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY2CEX) [カスタム]	¥603,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY1CEX) [カスタム]	¥530,250 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYFCEX) [カスタム]	¥454,650 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYDCEX) [カスタム]	¥372,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY0CEX) [カスタム]	¥299,250 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VWACEX) [カスタム]	¥309,750 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720V00CEX) [カスタム]	¥181,650 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

内蔵 DAT [USB] (DAT72) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] (DAT72 (非/圧縮:36/72GB)) ・ 7 (DDS2+カートリッジ [HS-4/170S]) x25 巻 (5巻/年+5巻/「おまかせ安心モデル」付き)	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY3BEX) [カスタム] ¥669,900 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY2BEX) [カスタム]	¥588,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY1BEX) [カスタム]	¥514,500 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYFBEX) [カスタム]	¥438,900 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYDBEX) [カスタム]	¥357,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY0BEX) [カスタム]	¥283,500 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VWABEX) [カスタム]	¥294,000 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720V00BEX) [カスタム]	¥165,900 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

内蔵 DAT [USB] (DAT72) [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	価格
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] (DAT72 (非/圧縮:36/72GB)) ・ 7 (DDS2+カートリッジ [HS-4/170S]) x20 巻 (5巻/年+5巻/「おまかせ安心モデル」付き)	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY3AEX) [カスタム] ¥654,150 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY2AEX) [カスタム]	¥572,250 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY1AEX) [カスタム]	¥498,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYFAEX) [カスタム]	¥423,150 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VYDAEX) [カスタム]	¥341,250 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VY0AEX) [カスタム]	¥267,750 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720VWAAEX) [カスタム]	¥278,250 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT [USB] セット (GO-SUD5720V00AEX) [カスタム]	¥150,150 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイスセットは、ARCserve 特許ライセンス(1年分)が付属します。

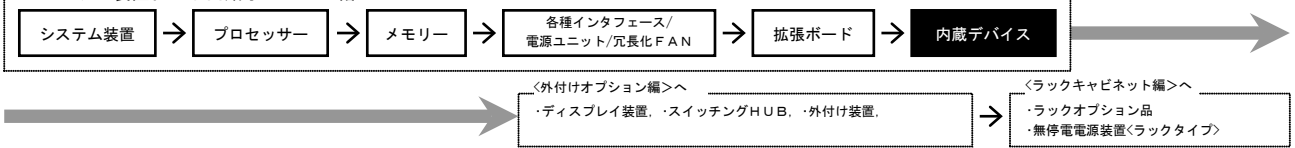
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	価格
内蔵 DAT (DAT72) 用 DAT72 データカートリッジ Maxell: HS-4/170S	5巻パック GO-A77DAT12 ¥15,750 (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	価格
内蔵 DAT (DAT72) 用 DDS クリーニングテープ Maxell: HS-4/CL	5巻パック GO-A77DATCL1 ¥4,725 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 [USB] (DAT72)

[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]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 DAT [USB] (DAT72 (非/圧縮:36/72GB)) ・ 対応 (DDS テーピング-リッジ [HS-4/170S]) x10 巻付き	内蔵 DAT [USB] (DAT72 (非/圧縮:36/72GB))
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヶ月分] (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WY3NEX) [カスタム]	¥622,650 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200Y3NEX) [カスタム] ¥591,150 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヶ月分] (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WY2NEX) [カスタム]	¥540,750 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200Y2NEX) [カスタム] ¥509,250 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヶ月分] (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WY1NEX) [カスタム]	¥467,250 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200Y1NEX) [カスタム] ¥435,750 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WYFNEX) [カスタム]	¥391,650 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200YFNEX) [カスタム] ¥360,150 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WYDNEX) [カスタム]	¥309,750 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200YDNEX) [カスタム] ¥278,250 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows (DVD1 枚)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WYONEX) [カスタム]	¥236,250 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200YONEX) [カスタム] ¥204,750 (税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option (DVD) (CD)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720WVANEX) [カスタム]	¥246,750 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD57200VANEX) [カスタム] ¥215,250 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720W00NEX) [カスタム] (GG-SUD5720W00N) [カスタム]	¥118,650 (税込) ¥118,650 (税込)	内蔵 DAT [USB] セット (GG-SUD5720000NEX) [カスタム] (GG-SUD5720000N) [カスタム]

・ 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 r16 for Windows バンドル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。

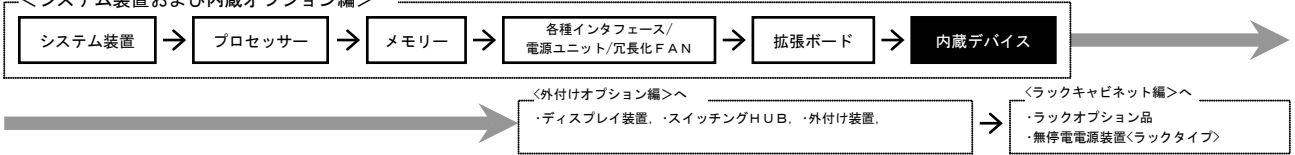
テープメディアセット

HAR000 シリーズ	推奨メディア	5 巻パック
内蔵 DAT (DAT72) 用	DAT72 テーピング-リッジ Maxell: HS-4/170S	GG-A7DAT12 ¥15,750 (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 DAT (DAT72) 用	DDS クリーニングテープ Maxell: HS-4/CL	GG-A7DATCL1 ¥4,725 (税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



RS220-h HM
RS220-h KM

・ [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 RDX (5 型) [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]

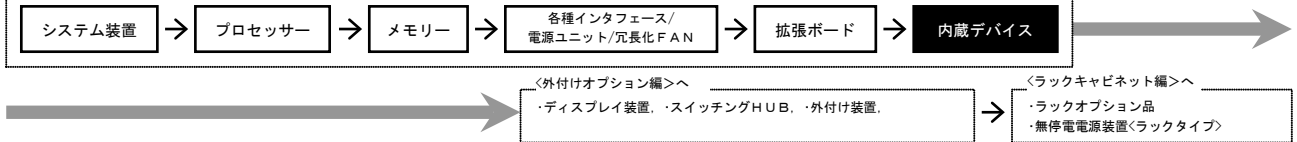
バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵 RDX (RDX, 5 型, USB (2.0))
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000YFNEX) [カスタム] ¥294,000 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000YDNEX) [カスタム] ¥212,100 (税込)
CA ARCserve Backup r16 for Windows (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000YONEX) [カスタム] ¥138,600 (税込)
CA ARCserve Replication r16 for Windows Standard OS for File Server 特価 - トラベリス (1 年分) 付き (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000YPNEX) [カスタム] ¥113,400 (税込)
CA ARCserve D2D r16 for Windows Server Standard Edition 特価 - トラベリス (1 年分) 付き (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000YBNEX) [カスタム] ¥92,400 (税込)
JPI/VERTIAS Backup Exec 2010 + Advanced Open File Option + Intelligent Disaster Recovery Option (DVD1 枚)		内蔵 RDX セット (GG-SUR51000WANEX) [カスタム] ¥149,100 (税込)
バックアップソフトウェアなし		内蔵 RDX セット (GG-SUR5100000NEX) [カスタム] ¥21,000 (税込) (GG-SUR5100000N) ¥21,000 (税込)

・ 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 r16 for Windows バンドルのバックアップデバイセットは、ARCserve 特価 - トラベリス (1 年分) が付属します。

メディア

HA8000 シリーズ	推奨メディア	1 個
内蔵 RDX 用	RDX 160GB カートリッジ Maxell: RDX/160	GO-AY7RX16 ¥29,400 (税込)
内蔵 RDX 用	RDX 500GB カートリッジ Maxell: RDX/500	GO-AY7RX51 ¥60,900 (税込)
内蔵 RDX 用	RDX 1TB カートリッジ Maxell: RDX/1TB	GO-AY7RX100 ¥81,900 (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および最大搭載台数については、下表のとおりです。

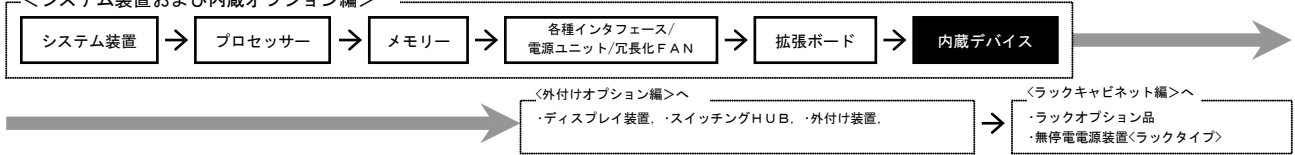
<HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)]モデル
及びHA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ディスクアレイコントローラボード* キャッシュバックアップ* 付モデル]]モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ								5型 (薄型)	5型 (薄型)
			2.5型 (*1) (*2)									
			1	2	3	4	5	6	7	8		
内蔵ハードディスク (146GB, 10000r/min, 2.5型)	GQ-UH7146UVHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7146UVHMRX											
	GQ-UH7146UVHMH											
内蔵ハードディスク (300GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7300UVHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7300UVHMRX											
	GQ-UH7300UVHMH											
内蔵ハードディスク (450GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7450UVHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7450UVHMRX											
	GQ-UH7450UVHMH											
内蔵ハードディスク (600GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7600UVHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7600UVHMRX											
	GQ-UH7600UVHMH											
内蔵ハードディスク (900GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7900UVHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7900UVHMRX											
	GQ-UH7900UVHMH											
内蔵ハードディスク (146GB, 15000r/min, 2.5型)	GQ-UH7146VHMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7146VHMRX											
	GQ-UH7146VHMH											
内蔵SSD (80GB, ｼﾘｱﾙATAII, 2.5型)	GQ-UH7080NDMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7080NDMCEX											
	GQ-UH7080NDMRX											
内蔵SSD (200GB, SAS2.0, 2.5型)	GQ-UH7200NDMEX	8	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	×	×
	GQ-UH7200NDMCEX											
	GQ-UH7200NDMRX											
内蔵DVD-ROMセット	GQ-SUV5070A00NEX	1 (択一)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①
	GQ-SUV7110A00NEX		×	×	×	×	×	×	×	×	×	①
内蔵DATセット (DAT160) (*4)	GQ-SUD7160xxxxEX GQ-SUD7160xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	①	×	
内蔵LTOセット (Ultrium2 ｼﾞﾌﾞATAII) (*4) (*6)	GQ-SUU7220xxxxEX GQ-SUU7220xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	①	×	
	GQ-SUU7420xxxxEX GQ-SUU7420xxxx		×	×	×	×	×	×	×	①	×	
内蔵LTOセット (Ultrium3 ｼﾞﾌﾞATAII) (*4) (*6)	GQ-SUU7810xxxxEX GQ-SUU7810xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	①	×	
	GQ-SUU7150xxxxEX GQ-SUU7150xxxx		×	×	×	×	×	×	×	①	×	
内蔵DAT [USB]セット (DAT72) (*5)	GQ-SUD5720xxxxEX GQ-SUD5720xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	①	×	
	GQ-SUR5100xxxxEX GQ-SUR5100xxxx		×	×	×	×	×	×	×	①	×	

(凡例) ●:標準搭載
①:搭載可 (搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:一つのディスクアレイユニットは、異なる容量のHDDにて構築できません。(ディスクアレイユニット単位でのHDD容量混載は可[但し、ユーザー設定に注意が必要です。])
*2:回転数の異なるHDDの混在搭載はできません。
*3:OSをインストールする論理ドライブについては、OSが認識できる最大2.1TB(2199GB)を超えないようLU(Logical Unit=論理ユニット)分割を行う必要があります。
*4:別途SASカードキットが必要です。
*5:別途内部USBケーブルが必要です。
*6:冗長化FAN[GQ-BF7002EX/GQ-BF7002]搭載時には、内蔵LTOセットは搭載できません。

<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および最大搭載台数については、下表のとおりです。

<HA8000/RS220-h HM [RAID(2.5型 SAS2.0)]モデル

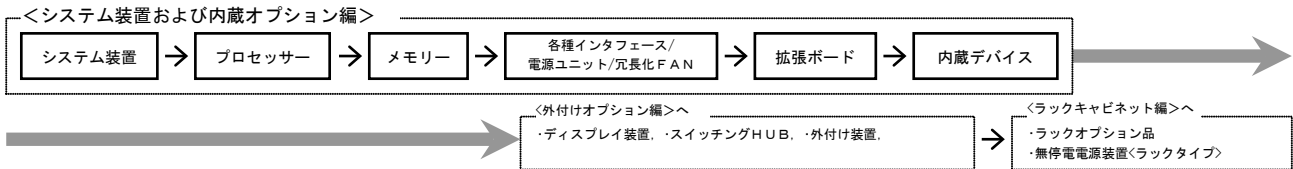
及びHA8000/RS220-h KM [RAID(2.5型 SAS2.0) [ハードディスクコントローラボード/キャッシュバックアップ付モデル]]モデル

(ハードディスクキット[GQ-ES7621EX/GQ-ES7621]を搭載の場合) >

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)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
内蔵ハードディスク (146GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7146UVHMEX GQ-UH7146UVHMRX GQ-UH7146UVHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵ハードディスク (300GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7300UVHMEX GQ-UH7300UVHMRX GQ-UH7300UVHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵ハードディスク (450GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7450UVHMEX GQ-UH7450UVHMRX GQ-UH7450UVHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵ハードディスク (600GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7600UVHMEX GQ-UH7600UVHMRX GQ-UH7600UVHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵ハードディスク (900GB, 10000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7900UVHMEX GQ-UH7900UVHMRX GQ-UH7900UVHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵ハードディスク (146GB, 15000r/min, 2.5型) (*3)	GQ-UH7146VHMEX GQ-UH7146VHMRX GQ-UH7146VHVM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵SSD (80GB, シリカATAII, 2.5型)	GQ-UH7080NDMEX GQ-UH7080NDMCEX GQ-UH7080NDMRX GQ-UH7080NDM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵SSD (200GB, SAS2.0, 2.5型) (*3)	GQ-UH7200NDMEX GQ-UH7200NDMCEX GQ-UH7200NDMRX GQ-UH7200NDM	16	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	×	×
内蔵DVD-ROMセット	GQ-SUV5070A00NEX	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①
内蔵DVD-RAMセット	GQ-SUV7110A00NEX	(取)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①
内蔵DATセット (DAT160) (*4)	GQ-SUD7160xxxxEX GQ-SUD7160xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵LTOセット (Ultrium2 4/7インチ) (*4) (*6)	GQ-SUU7220xxxxEX GQ-SUU7220xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵LTOセット (Ultrium3 4/7インチ) (*4) (*6)	GQ-SUU7420xxxxEX GQ-SUU7420xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵LTOセット (Ultrium4 4/7インチ) (*4) (*6)	GQ-SUU7810xxxxEX GQ-SUU7810xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵LTOセット (Ultrium5 4/7インチ) (*4) (*6)	GQ-SUU7150xxxxEX GQ-SUU7150xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵DAT [USB]セット (DAT72) (*5)	GQ-SUD5720xxxxEX GQ-SUD5720xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	×
内蔵RDXセット (5型) (*5)	GQ-SUR5100xxxxEX GQ-SUR5100xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	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[但し、リブディスク設定に注意が必要です。])
*2:回転数の異なるHDDの混在搭載はできません。
*3:OSをインストールする論理ドライブについては、OSが認識できる最大2.1TB (2199GB)を超えないようLU(Logical Unit=論理ユニット)分割を行う必要があります。
*4:別途SASカードが必要。
*5:別途内部USBケーブルが必要です。
*6:冗長化FAN[GQ-BF7002EX/GQ-BF7002]搭載時には、内蔵LTOは搭載できません。



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)
 - ・ MegaRAID CacheCade : CacheCade 機能(内蔵 HDD の RAID 構築時に内蔵 SSD をリードキャッシュ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(MegaRAID CacheCade) GQS-VSS7B3K0EX ¥31,500(税込)
- RAID追加機能オプションの販売方法
 - ・ RAID追加機能オプションは、工場搭載出荷対応のみとなります。既設置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。
(リモート電源操作機能・リモートKVM機能・リモートFD機能・リモートCD/DVD機能)
 - ・ リモートコンソール機能使用の場合でも、キーボード・マウス及びディスプレイ装置(ディスプレイ/キーボードユニット含む)の接続が必要です。
 - ・ リモートコンソールオプションの既設置への増設時は、ユーザでのBMCファームウェア入替作業は非サポートとなります。(オプション増設サービスについては、搬入セットアップのメニューを選択願います。)
- 形名・価格
 - ・ GQS-VSS7BR20EX/GQS-VSS7BR20 ¥54,600(税込)

HAモニタオプション

- HAモニタオプションについて
 - ・ クラスタソフトウェアHAモニタ対応用のBMCファームウェアです。
HAモニタの詳細は、下記 Web サイトをご参照ください。
<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/soft1/HAMonitor/index.html>
 - ・ HAモニタオプションの既設置への増設時は、ユーザでのBMCファームウェア入替作業は非サポートとなります。(オプション増設サービスについては、搬入セットアップのメニューを選択願います。)
- 形名・価格
 - ・ GQS-VSS7BH20EX/GQS-VSS7BH20 ¥175,350(税込)

フロントベゼル

- フロントベゼルはオプション設定となります。
- フロントベゼル仕様
 - ・ 操作パネル、拡張ストレージベイ部を覆います。フロントベゼルは、ベゼルキーにてロックします。
(RS220-h用フロントベゼルのベゼルキーNo.は、共通[1種固定]となります。)
- 品名・形名・価格
 - ・ RS220-hフロントベゼル[GQ-AU7705] ¥3,150(税込)

