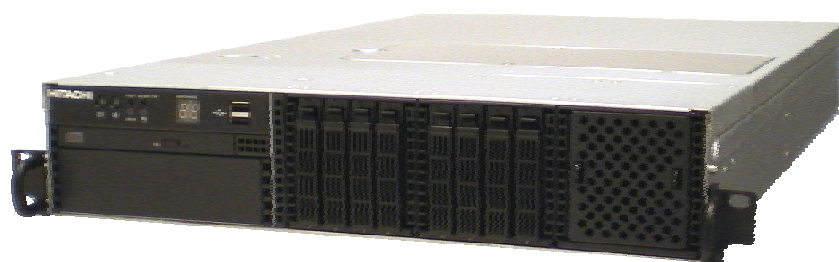


1.3 HA8000-es/RS220 CG



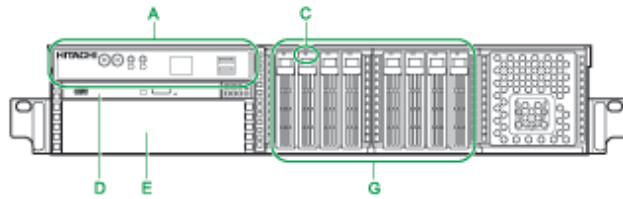
HA8000-es/RS220 CG
(筐体色 : 黒)

HA8000-es/RS220 CG システム装置 機器仕様

モデル名			RS220 CG RAID(2.5型 SAS)モデル		
筐体タイプ			ラックタイプ [2 U]		
CPU (周波数)			Intel® Xeon® プロセッサ- L5320(1.86GHz)		
CPU (周波数)	プロセッサ数(CPUコア数)		最小1/最大2(Intel® Xeon® プロセッサ- L5320:4)		
	キャッシュ	一次/1CPU	Intel® Xeon® プロセッサ- L5320:データ 4x32KB+命令 4x32KB		
	メモリー	二次/1CPU	Intel® Xeon® プロセッサ- L5320:2x4MB		
チップセット			Intel 社製 5000P		
システムバス (FSB) 周波数			Intel® Xeon® プロセッサ- L5320:1066MHz		
メインメモリー	容量		最小:1GB/最大:32GB		
	スロット数		8		
	サポートメモリー容量		1GB(512MBx2), 2GB(1GBx2), 4GB(2GBx2), 8GB(4GBx2)		
	仕様		DDR2 SDRAM/667MHz/FB-DIMM/ECC/SDDC 対応/オプションメモリー対応/メモリーミラーリング 対応		
表示機能	アクセラレータ		XGI 社製 Z9S[オプション]/PCI]		
	VRAM		32MB		
	表示解像度 (表示色) *1		640x480ドット(1677万色), 800x600ドット(1677万色), 1024x768ドット(1677万色), 1280x1024ドット(1677万色)		
ハードディスク (本体内部) *2	最大容量	RAID 0	1168GB(146GBx8 台)		
		RAID 5	1022GB(146GBx8 台)		
	サポートHDD容量		73GB, 146GB(2.5型)		
	インタフェース		SAS		
	回転数		10000r/min		
RAID コントローラ	コントローラ		LSI 社製 1078 SAS[専用ソフトウェア/PCI Express<x8>]		
	インタフェース		SAS		
	チャンネル数		8ポート(HDD1台/ポート)		
	キャッシュ容量		256MB(SDRAM/ECC)		
	サポートRAIDレベル		RAID 0,1,5,6,10,JBOD		
FDD			3.5型外付け USB FDD(1.44MB/720KB)x1ドライブ (オプション)		
CD-ROM			薄型, 24倍速(IDE)x1ドライブ (オプション)		
DVD-ROM			薄型, DVD-ROM: 8倍速/CD-ROM: 24倍速(IDE)x1ドライブ (オプション)		
DVD-RAM			片面/両面: 4.7GB/9.4GB(IDE)x1ドライブ (オプション)		
拡張ベイ	2.5型ベイ (HDD専用ベイ)		8[ホットプラグ 対応/ホットスワップ 対応]		
	5型ベイ (リムーバブル)		1(DVD-RAM 選択時は占有)		
	5型ベイ (薄型)		1(CD-ROM または DVD-ROM 選択時は占有/DVD-RAM 選択時はオプション)		
	FDD専用		-		
PCIスロット			PCI Express<x8>(LowProfile)x2, PCI Express<x4>x1, 64bit/100MHz<3.3Vキ>x2		
標準インターフェイス			ディスプレイ(D-Sub15ピン)x1, キーボード (PS/2タイプ) x1, マウス(PS/2タイプ) x1, シリアル(D-Sub9ピン)x1, USB(USB2.0)x5[オプション x1, 追加 x2, 追加 x2] *3		
	LAN	コントローラ	Intel 社製 82563EBx1[オプション]/PCI]		
		インタフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45)		
		Wake On LAN機能	サポート *4		
外形寸法			487(W)x770(D)x89(H)mm[突起物含む], 425(W)x710(D)x89(H)mm[取付金具含まず]		
質量 [標準値] ()内は最大質量値)			約 22.4kg(28.1kg)		
電源	電圧		AC100V ±10% 50/60Hz		
	電源コードプラグ形状(本数)		接地型 2極差込プラグ (標準: 1本, 電源ユニット(オプション)搭載時: 2本)		
	冗長化電源		1(標準)+1(オプション)(ホットプラグ 対応)		
冗長FAN			3ポート(ホットプラグ 対応)		
消費電力 [最大値]			594W		
消費電流 [最大値]			6.6A		
省エネ法に 基づく表示	区分	C			
	エネルギー消費効率		0.0063		
VCCI基準 *5 / 騒音			クラスA 情報技術装置 / 65dB 以下 *7		
RoHS指令			対応(オプション)は「4章オプション一覧」参照)		
インストールOS			Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付)/Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付)/Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付)		
サポートOS *8			Windows Server 2008 Enterprise 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 日本語版/Windows Server 2008 Standard 日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise32-bit 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit 日本語版/Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版/Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003, Enterprise Edition 日本語版 (SP1/SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP なし/SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP1/SP2)/Red Hat Enterprise Linux AS 4.5(AMD64 & Intel EM64T) (V7) (個別対応)/Red Hat Enterprise Linux ES 4.5(AMD64 & Intel EM64T) *6/Red Hat Enterprise Linux AS 4.5(x86) (V7) (個別対応)/Red Hat Enterprise Linux ES 4.5(x86) *6		
添付ソフトウェア			JP1/ServerConductor/Agent(Windows) [サーバ管理ツール], HA8000 System Installer [簡易インストール], MegaRAID Storage Manager [RAID管理ツール], ネットワーク管理ツール		
主な添付品			電源ケーブル, 取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, ラック搭載用ガイドレール		

*1: 使用するディスプレイやOSの制限などにより、実際に設定できる解像度、表示色が異なる場合があります。
 *2: ハードディスクの容量表記は、1TB=1000*Byte, 1GB=1000*Byte 換算値です。1TB=1024*Byte, 1GB=1024*Byte 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。
 *3: Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境のみサポート。又、全てのUSB機器の接続を保証するものではありません。
 *4: Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境でサポート。別途、JP1/ServerConductor/Server Manager が必要です。
 *5: 情報処理装置等電波障害自主規制協議会基準。クラスA 情報技術装置を家庭環境で使用すると、電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には、使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
 *6: (V7) Linux ソフトウェアサービス及びLinux インストール作業代行サービスの契約を前提にサポートします。Linux OS に関しては、動作確認情報を公開するものであり、全ての動作を保証するものではありません。
 *7: ISO7779 に準拠した弊社測定値です。専用室へ設置してください。設置環境や設置場所により、騒音が大きいと感じられることがありますので一般事務室に設置する場合には、環境や場所に十分ご注意の上導入してください。本装置においては、装置内部温度によって FAN の回転数制御を行っているため、高温環境下で最大負荷を継続した場合や、FAN が 1 つ故障した場合には本基準値を超えることがあります。
 *8: 仮想化ソフトウェアのサポート状況については、「7.1 OS 情報」各モデルのサポート仮想化ソフトウェア」項を参照願います。
 ●エネルギー消費効率は、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

● 前面



E：拡張ストレージベイ（5 型）

リムーバブルデバイスを 1 台増設できます。購入時に内蔵 DVD-RAM を選択した場合、ここに標準搭載されます。

G：拡張ストレージベイ（2.5 型）1～8

内蔵ハードディスク(2.5 型)を最大 8 台搭載できます。

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。

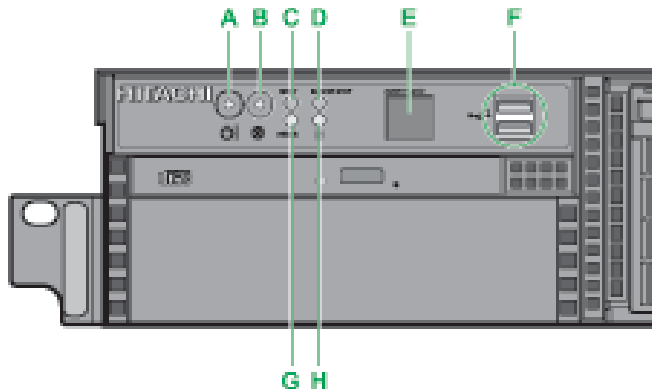
C：HDD ステータスランプ

点灯のしかたによって、各拡張ストレージベイの内蔵ハードディスクの状態を示します。

D：拡張ストレージベイ（5 型：薄型）

購入時に内蔵 CD-ROM または内蔵 DVD-ROM ドライブを選択すると、いずれかが標準搭載されます。内蔵 DVD-RAM を選択した場合、ダミーカバーが装備されます。

● 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・切するときに押します。POWER ランプスイッチを押してシステム装置の電源を投入すると点灯します。なお、POWER ランプスイッチを 4 秒以上押し続けると、強制的に電源を切ることが出来ます。

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）するときに押します。

D：BUZZER STOP スイッチ

ブザーを止めるときに押します。

E：MAINTENANCE ランプ（黄）

システム装置の動作状態について、16 進数の 2 桁のコードを表示します。



F：USB コネクタ

オプションのフロッピーディスクドライブを使用するときに接続します。

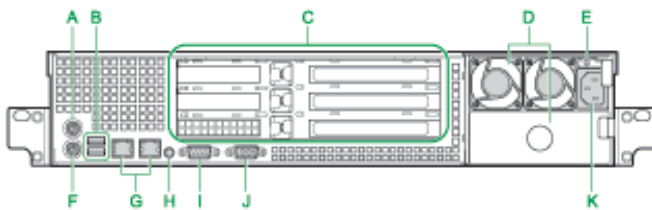
G：ERROR ランプ（橙）

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）

内蔵ハードディスクにアクセスしているときに点灯します。

● 背面



A：マウスインタフェースコネクタ

B：USB コネクタ

C：拡張スロット（PCI）

PCI Express 仕様のボードを 3 枚、PCI-X 仕様のボードを 2 枚まで取り付けることができます。スロット番号は下記のとおりです。



D：電源スロット

電源ユニットを搭載します。スロット番号は上から順に 1, 2 となります。電源スロット 2 には冗長用として、オプションの電源ユニットを搭載することができます。

E：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。

F：キーボードインタフェースコネクタ

G：ネットワークインタフェースコネクタ

LAN ケーブルを接続します。左から順にネットワークインタフェースコネクタ 1, 2 となります。コネクタにあるステータスランプは右のとおりです。

H：SERVICE ランプスイッチ（青）

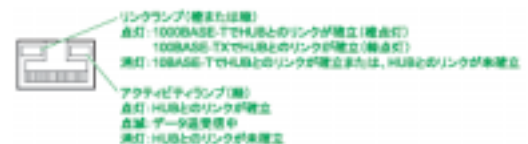
システム装置前面、背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。SERVICE ランプスイッチは目印などに使用するためや MAINTENANCE ランプの表示切り替えのために点灯させます。システム動作には影響しません。

I：シリアルインタフェースコネクタ（COM1）

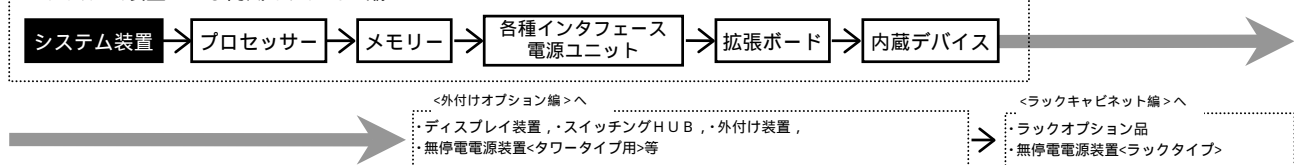
J：ディスプレイインタフェースコネクタ

K：電源コネクタ

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



<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)] セットモデル / カスタムモデル

HA8000-es/RS220 (RS220 CG) RAID (2.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル] (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) × 1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CG-A4NNNE2		完売しました。	

HA8000-es/RS220 (RS220 CG) RAID (2.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル] (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) × 1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CG-A4NNNE2		完売しました。	

HA8000-es/RS220 (RS220 CG) RAID (2.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) × 1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CG-A4NNNE1		完売しました。	

HA8000-es/RS220 (RS220 CG) RAID (2.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) × 1CPU	SAS	292GB フレイ 146GB × 3: RAID5 (*3) SAS: 10000r/min	2GB 1GB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 667MHz	CD-ROM (24 倍速)	GQLR22CG-A438CE1		完売しました。	
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CG-A4NNNE1			

HA8000-es/RS220 (RS220 CG) RAID (2.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) × 1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQAR22CG-A4NNNE0		完売しました。	

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

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

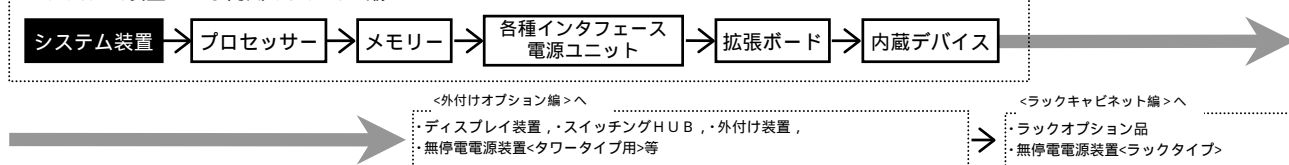
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

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

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

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7. 3x64 構成上の注意事項」7.1 OS 情報「Windows Server 2003 x64 Editions プレインストールモデルの制限事項」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [標準モデル] セットモデル/カスタムモデル

HA8000-es/R5220 (R5220 CG) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2,Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル] (*20)

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2,Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) ×1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CG-34NNNE2		完売しました。	

HA8000-es/R5220 (R5220 CG) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2,Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル] (*20)

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2,Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) ×1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CG-34NNNE2		完売しました。	

HA8000-es/R5220 (R5220 CG) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版 (SP2) (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) ×1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CG-34NNNE1		完売しました。	

HA8000-es/R5220 (R5220 CG) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版 (SP2) (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) ×1CPU	SAS	292GB フレイ 146GB × 3:RAID5 (*3) SAS:10000r/min	2GB 1GB × 2:ECC DDR2 SDRAM:667MHz	CD-ROM (24 倍速)	GQLR22CG-3438CE1		完売しました。	
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CG-34NNNE1			

HA8000-es/R5220 (R5220 CG) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon L5320 (1.86GHz/2x4MB) ×1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQAR22CG-34NNNE0		完売しました。	

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

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

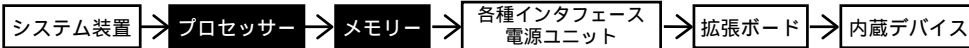
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。したがって、必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

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

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

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.システム構成上の注意事項」7.1 OS 情報「Windows Server 2003 x64 Editions プレインストールモデルの制限事項」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

プロセッサ

9

プロセッサスロット 1~2



プロセッサ
(Xeon L5320 (1.86GHz/L2 キャッシュ 2x4MB))
(GQ-ECSPX1P8LAEX) [カスタム] ¥157,500(税込)
(GQ-ECSPX1P8LA) ¥157,500(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。

- 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はできません。また、2CPUから1CPUへの変更もできません。

<HA8000-es/RS220CG>

【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
1CPU	プロセッサ	-
2CPU	プロセッサ	プロセッサ

網掛け部分のプロセッサは標準搭載されますので、別途購入の必要はありません。

システム装置本体I/F&スロット

- ① ディスプレイインタフェース
- ② キーボードインタフェース
- ③ マウスインタフェース
- ④ シリアルインタフェース (COM1)
- ⑤ シリアルインタフェース (COM2)
- ⑥ パラレルインタフェース
- ⑦ SCSIインタフェース
- ⑧ ネットワークインタフェース
- ⑨ プロセッサスロット
- ⑩ メモリスロット
- ⑪ 拡張スロット
- ⑫ 拡張ストレージベイ
- ⑬ 電源スロット
- ⑭ IDEインタフェース
- ⑮ FDDインタフェース
- ⑯ USBインタフェース

(凡例) : 同時接続(搭載)可
○: 選択接続(搭載)のみ

メモリー

10

メモリスロット 1~8

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

選択



メモリーボード
(1GB(512MBx2):DDR2 SDRAM)
(GQ-MJ701G2MEX) [カスタム] ¥42,000(税込)
(GQ-MJ701G2M) ¥42,000(税込)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
(2GB(1GBx2):DDR2 SDRAM)
(GQ-MJ702G2MEX) [カスタム] ¥84,000(税込)
(GQ-MJ702G2M) ¥84,000(税込)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
(4GB(2GBx2):DDR2 SDRAM)
(GQ-MJ704G2MEX) [カスタム] ¥155,400(税込)
(GQ-MJ704G2M) ¥155,400(税込)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。



メモリーボード
(8GB(4GBx2):DDR2 SDRAM)
(GQ-MJ708G2MEX) [カスタム] ¥472,500(税込)
(GQ-MJ708G2M) ¥472,500(税込)
・本ボードはメモリスロットを2個使用します。

- メモリー搭載条件表 -

- ・メモリーボードの搭載位置/順序は下記条件となります。

<HA8000-es/RS220CG>

【実装条件】

- ・必ず2枚単位で実装します。
- ・スロット1,3は同一形名のメモリーボードを実装します。(スロット2,4/スロット5,7/スロット6,8も同様)

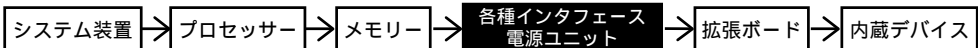
メモリー実装構成	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8
メモリーボード 2枚時	-	-	-	-	-	-	-	-
メモリーボード 4枚時	-	-	-	-	-	-	-	-
メモリーボード 6枚時	-	-	-	-	-	-	-	-
メモリーボード 8枚時	-	-	-	-	-	-	-	-

: 搭載順序

【実装条件】

- ・メモリーボードの容量別の搭載順序は下記となります。
(メモリーボード1,3に実装の容量) (メモリーボード5,7に実装の容量) (メモリーボード2,4に実装の容量) (メモリーボード6,8に実装の容量)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

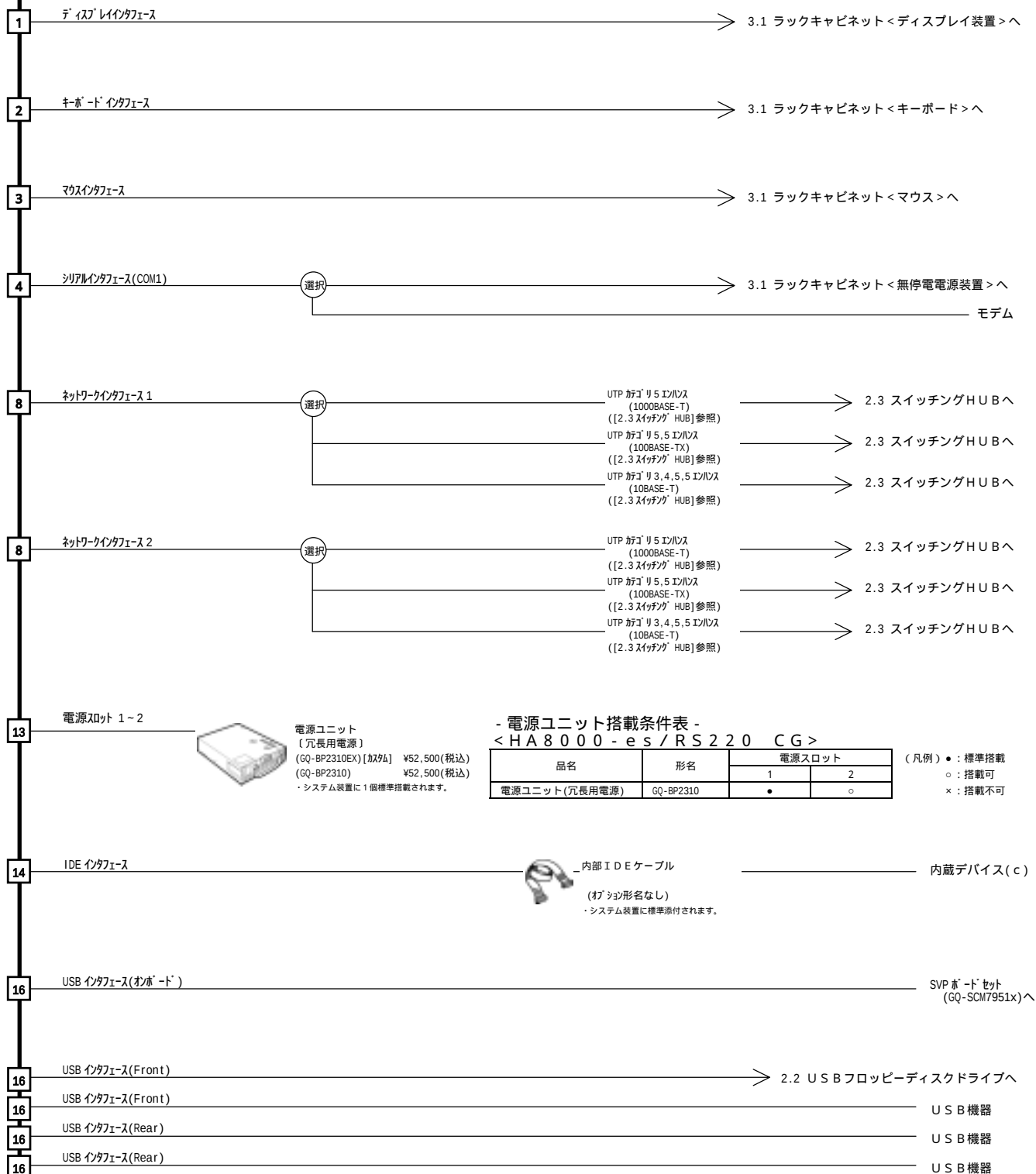
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

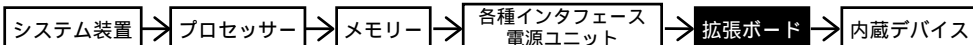
RS220 CG

各種インターフェース/電源ユニット

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



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

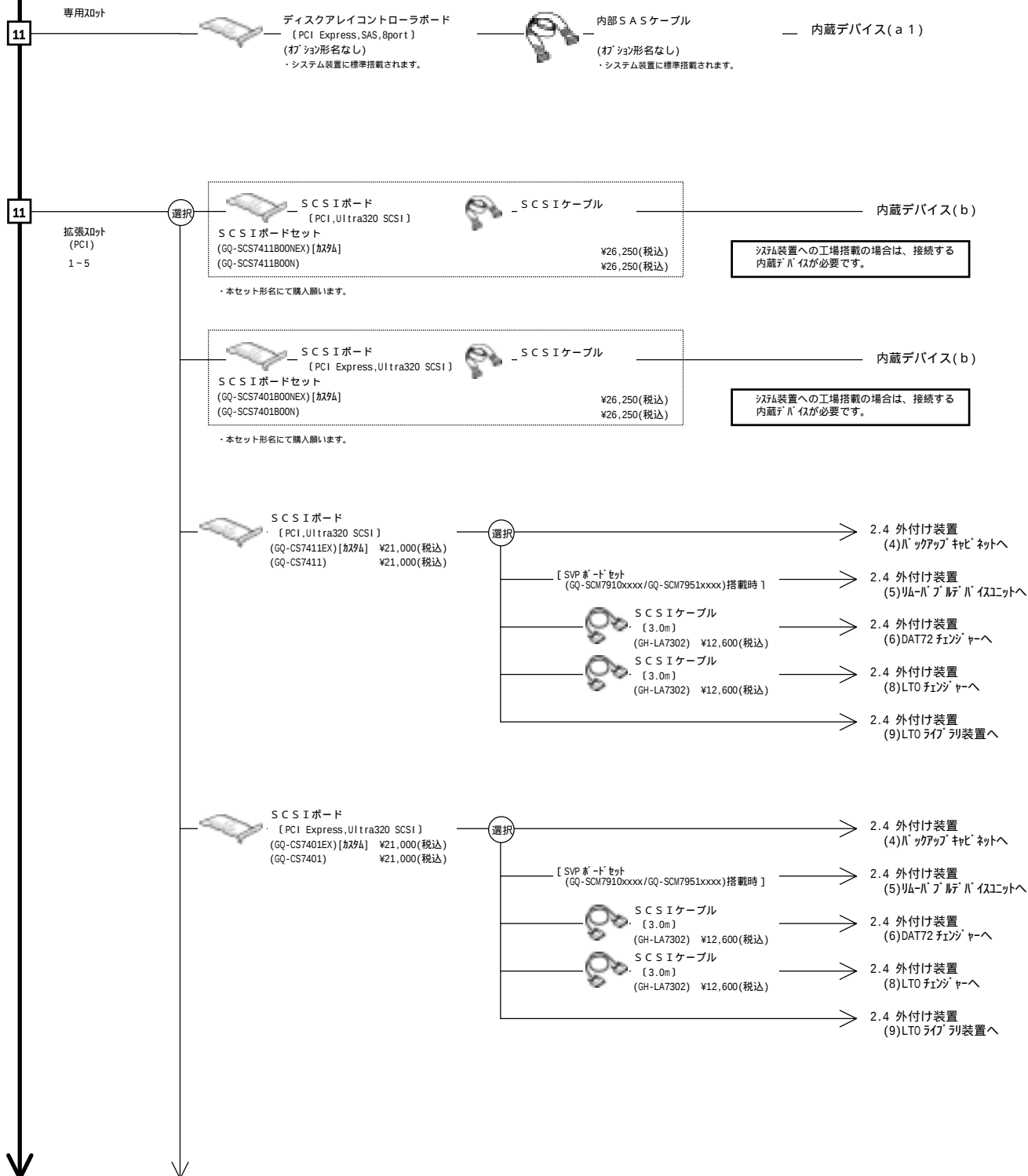
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

拡張ボード

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

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



<システム装置および内蔵オプション編>

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

<外付けオプション編>へ

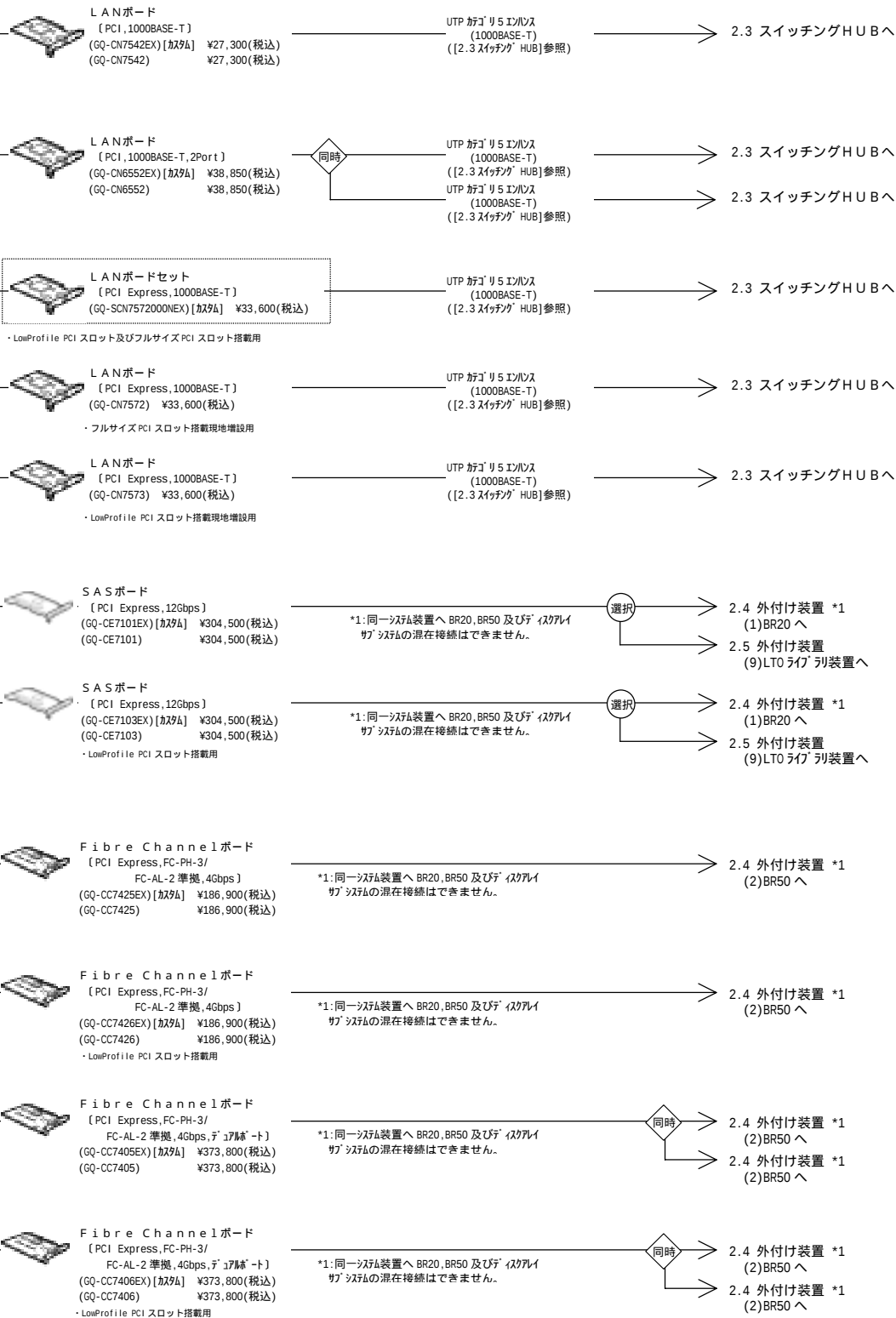
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

<ラックキャビネット編>へ

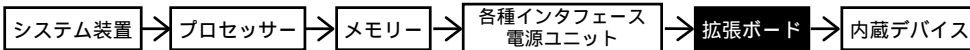
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

・[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。



Fibre Channelボード

【PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps】
(GQ-CC7421EX) [加付] ¥343,350(税込)
(GQ-CC7421) ¥343,350(税込)

・BR50 接続は、Fibre Channelボード [GQ-CC7425EX/GQ-CC7425]へ切替え(2008.07.25.より)

*1:同一システム装置へBR20, BR50 及び Fibre Channel
サブシステムの混在接続はできません。

選択

- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ リ装置へ



Fibre Channelボード

【PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps】
(GQ-CC7423EX) [加付] ¥343,350(税込)
(GQ-CC7423) ¥343,350(税込)

・LowProfile PCI スロット搭載用
・BR50 接続は、Fibre Channelボード [GQ-CC7426EX/GQ-CC7426]へ切替え(2008.07.25.より)

*1:同一システム装置へBR20, BR50 及び Fibre Channel
サブシステムの混在接続はできません。

選択

- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ リ装置へ



Fibre Channelボード

【PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps,7.2TB/ポート】
(GQ-CC7402EX) [加付] ¥460,950(税込)
(GQ-CC7402) ¥460,950(税込)

・BR50 接続は、Fibre Channelボード [GQ-CC7405EX/GQ-CC7405]へ切替え(2008.07.25.より)

*1:同一システム装置へBR20, BR50 及び Fibre Channel
サブシステムの混在接続はできません。

選択

- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ リ装置へ



Fibre Channelボード

【PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps,7.2TB/ポート】
(GQ-CC7403EX) [加付] ¥460,950(税込)
(GQ-CC7403) ¥460,950(税込)

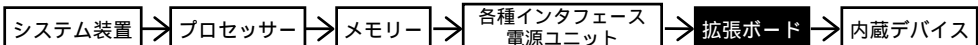
・LowProfile PCI スロット搭載用
・BR50 接続は、Fibre Channelボード [GQ-CC7406EX/GQ-CC7406]へ切替え(2008.07.25.より)

*1:同一システム装置へBR20, BR50 及び Fibre Channel
サブシステムの混在接続はできません。

選択

- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置 *1
(3) Fibre Channel システムへ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(9) LTO ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ リ装置へ
- 2.4 外付け装置
(10) 大型テープ ライブ 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

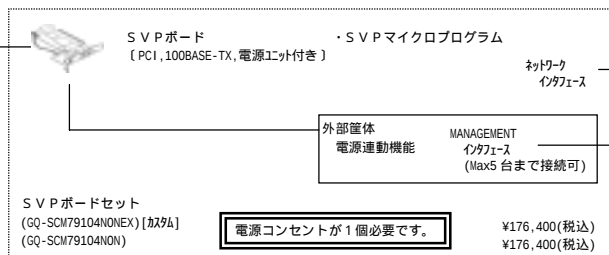
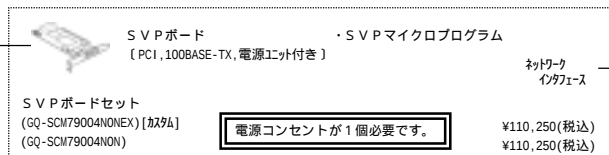
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

< ラックキャビネット編 >へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

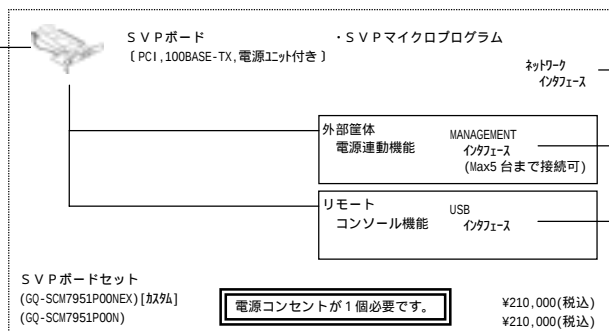
・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。
・ 表記の価格は、希望小売価格です。



・メンテナンスケーブル (2.0m) (GH-LY7151) ¥8,400(税込)

・ リモートコントロールユニット (GQORR166) へ

・ リモートコントロールユニットへの接続時は、リモートコントロールユニットに
メンテナンスケーブルがセットされていますので別途購入の必要はありません。



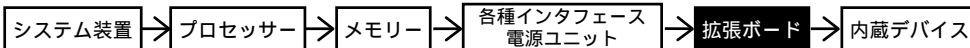
・メンテナンスケーブル (2.0m) (GH-LY7151) ¥8,400(税込)

・ リモートコントロールユニット (GQORR166) へ

・ USBケーブル (オンボード USB インターフェースへ)

・ リモートコントロールユニットへの接続時は、リモートコントロールユニットに
メンテナンスケーブルがセットされていますので別途購入の必要はありません。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- 拡張ボード搭載条件表 -

- ・拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。
- ・SVPボードをご使用の場合、管理用ソフトウェアのJP1/ServerConductor/Advanced Agentを必ずご購入ください。また、ご使用の機能に応じてJP1/ServerConductor/Server Managerが必要となります。詳細は、下記(ソフト)JP1/ServerConductorのWebサイトを参照ください。
<http://outside2.soft.hitachi.co.jp/common/soft/serverconductor/index.html>

<HA8000-es/RS220 CG RAID(2.5型SAS)モデル>

品名	形名	拡張 ボード 優先 順位	最大 搭載 枚数	拡張スロット PCI				
				PCI Express 8レーン		64bit/100MHz 3.3Vキ		PCI Express 4レーン
				LowProfile		フルサイズ		
				1	2	3 (*3)	4	5
SCSIボードセット (*1)	GQ-SCS7411B00NEX GQ-SCS7411B00N	[2]	1 (択一)	×	×			×
SCSIボードセット (*1)	GQ-SCS7401B00NEX GQ-SCS7401B00N	[15]		×	×	×	×	
SCSIボード	GQ-CS7411EX GQ-CS7411	[2]	2	×	×			×
SCSIボード	GQ-CS7401EX GQ-CS7401	[15]	1	×	×	×	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7542EX GQ-CN7542	[3]	2	×	×			×
LANボード(1000BASE-T 2Port)	GQ-CN6552EX GQ-CN6552	[4]	2	×	×			×
LANボードセット(1000BASE-T) (*2)	GQ-SCN7572000NEX	[18]	3			×	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7572	[16]	1	×	×	×	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	[17]	2			×	×	×
SASボード	GQ-CE7101EX GQ-CE7101	[13]	1	×	×	×	×	
SASボード	GQ-CE7103EX GQ-CE7103	[14]	2			×	×	×
Fibre Channelボード	GQ-CC7425EX GQ-CC7425	[6]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード	GQ-CC7426EX GQ-CC7426	[8]	2			×	×	×
Fibre Channelボード	GQ-CC7405EX GQ-CC7405	[10]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード	GQ-CC7406EX GQ-CC7406	[12]	2			×	×	×
Fibre Channelボード	GQ-CC7421EX GQ-CC7421	[5]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード	GQ-CC7423EX GQ-CC7423	[7]	2			×	×	×
Fibre Channelボード	GQ-CC7402EX GQ-CC7402	[9]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード	GQ-CC7403EX GQ-CC7403	[11]	2			×	×	×
SVPボードセット	GQ-SCM79004NONEX GQ-SCM79004NON	[1]	1 (択一)	×	×			×
SVPボードセット	GQ-SCM79104NONEX GQ-SCM79104NON	[1]		×	×			×
SVPボードセット	GQ-SCM7951P00NEX GQ-SCM7951P00N	[1]		×	×			×

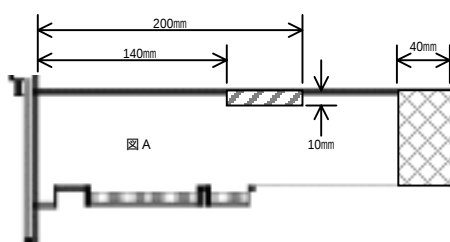
(凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可(搭載優先順位)
×: 搭載不可

*1: 本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。

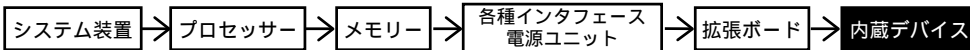
*2: 既設システム装置への増設はできません。

*3: スロット3へは、下図A斜線部分に部品搭載のあるフルサイズ/フルサイズのボードは搭載出来ません。

又、下図A網掛け部分に高さ7mmを超える部品搭載のあるフルサイズ/フルサイズのボードは搭載出来ません。(図A参照)



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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。

(a1) 12 拡張ストレージ 2.5 型 1~8

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

<ご注意>

- ・内蔵ハードディスク増設時には、必ず保守サービス
会社によるオプション増設サービスをご利用願います。
詳細は[5.サービス一覧]をご覧ください。

選択



内蔵ハードディスク

[73GB, SAS(10000r/min), 2.5 型, 熱対応]
(GQ-UH70735CEX/RX) [カスタム] ¥44,100(税込)
(GQ-UH70735C) ¥44,100(税込)
・GQ-UHxxxxxxRX はオプションで対応品です。



内蔵ハードディスク

[146GB, SAS(10000r/min), 2.5 型, 熱対応]
(GQ-UH71465CEX/RX) [カスタム] ¥73,500(税込)
(GQ-UH71465C) ¥73,500(税込)
・GQ-UHxxxxxxRX はオプションで対応品です。

(c) 12 内蔵 CD-ROM/内蔵 DVD-ROM:CD-ROM/DVD-ROM 専用
内蔵 DVD-RAM:拡張ストレージ 5 型

選択



内蔵 CD-ROM

[24 倍速:650MB]
(GQ-UC5524EX) [カスタム] ¥15,750(税込)



内蔵 DVD-ROM

[DVD-ROM:8 倍速/CD-ROM:24 倍速]
(GQ-UV5050EX) [カスタム] ¥36,750(税込)



内蔵 DVD-RAMセット

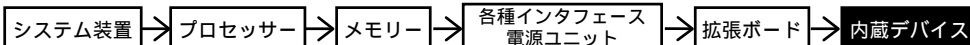
[片/両:4.7/9.4MB]
(GQ-SUV7100A00NEX) [カスタム] 完売しました。

<ご注意>

- ・内蔵 CD-ROM、内蔵 DVD-ROM、内蔵
DVD-RAMセットは既設システム装置に増設
できません。新規システム装置購入時にセット
形名の中から必要なデバイスが入ったものを
お選びいただくか、左記内蔵オプションから選択
してください。【必須選択オプション】

- ・64ビットOS(Windows Server 2003 x64 Editions)
環境時内蔵 DVD-RAM は未対応となります。

<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、
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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

(b) 12 選択 内蔵DAT (DAT72) [おまかせ安心モデル(3年)用]

拡張
スレーブ
ベイ
5型

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 [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSフォーマット) [HS-4/170S] x40巻 (10巻/年+10巻/「お届け安心サービス」)付き	内蔵DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・メディア(DDSフォーマット) [HS-4/170S] x20巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」)付き
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR6AEX) [加税]	完了しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR5AEX) [加税]	完了しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR4AEX) [加税]	完了しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)			内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR3AEX) [加税] 完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)			内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR2AEX) [加税] 完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)			内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR1AEX) [加税] 完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WRFAEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VRFAEX) [加税] 完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WRDAEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VRDAEX) [加税] 完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR0AEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR0AEX) [加税] 完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5WE20 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WRPAEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VRPAEX) [加税] 完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WRPAEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VRPAEX) [加税] 完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR0AEX) [加税]	完了しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR0AEX) [加税] 完了しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WR0AEX) [加税]	¥231,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VR0AEX) [加税] ¥183,750(税込)

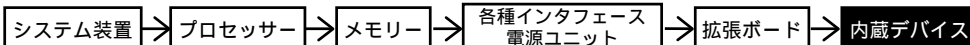
・内蔵メディアの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵DAT (DAT72) 用 DDSカートリッジテープ Maxell: HS-4/170S	GQ-SAY7DAT1210 ¥31,500(税込)	GQ-SAY7DAT1230 ¥94,500(税込)	GQ-SAY7DAT1260 ¥189,000(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵DAT (DAT72) 用 クリーニングカートリッジ Maxell: HS-4/CL	GQ-AY7DATCL1 ¥8,190(税込)



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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

内蔵DAT (DAT 7 2) [標準モデル用]

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
	内蔵 D A T 〔 DAT72(非/圧縮:36/72GB) 〕 ・データ(DDSデータカートリッジ〔HS-4/170S〕)x10 巻付き		内蔵 D A T 〔 DAT72(非/圧縮:36/72GB) 〕
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WR3NEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OR3NEX)〔加税〕 完売しました。	
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WR2NEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OR2NEX)〔加税〕 完売しました。	
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WR1NEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OR1NEX)〔加税〕 完売しました。	
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WRFNEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732ORFNEX)〔加税〕 完売しました。	
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WRDNEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732ORDNEX)〔加税〕 完売しました。	
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WRONEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732ORONEX)〔加税〕 完売しました。	
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSWT10/ RT-1V25-KSWE20 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WPANEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OPANEX)〔加税〕 完売しました。	
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSWT10 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WPNEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OPNEX)〔加税〕 完売しました。	
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-KSW110 相当を「ノ」ド「ル」)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732WPONEX)〔加税〕 完売しました。	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732OPONEX)〔加税〕 完売しました。	
バックアップソフトウェアなし		内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732W00NEX)〔加税〕 (GQ-SUD7732W00N)〔加税〕 ¥152,250(税込) ¥152,250(税込)	内蔵 D A T セット (GQ-SUD7732O00NEX)〔加税〕 (GQ-SUD7732O00N)〔加税〕 ¥120,750(税込) ¥120,750(税込)

・内蔵メディアの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア情報]項を参照願います。

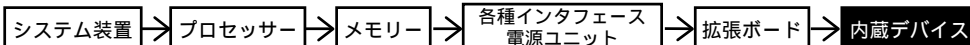
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵DAT (DAT 7 2) 用 DDS カートリッジテープ Maxell: HS-4/170S	GQ-SAY7DAT1210 ¥31,500(税込)	GQ-SAY7DAT1230 ¥94,500(税込)	GQ-SAY7DAT1260 ¥189,000(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵DAT (DAT 7 2) 用 クリーニングカートリッジ Maxell: HS-4/CL	GQ-AY7DATCL1 ¥8,190(税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

- ・[加税]はカスタマイズ対象製品です。
- ・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(3年)用]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵LTO
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:200/400GB, H-7/1T)] ・メディア(LTO Ultrium カードリッジ [LT0U2/200])x40 巻 (10 巻/年+10 巻/「お届け安心サービス」)付き	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:200/400GB, H-7/1T)] ・メディア(LTO Ultrium カードリッジ [LT0U2/200])x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」)付き
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WR6AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WR5AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VR4AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VR3AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VR2AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VR1AEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VRFAEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VRDAEX) [加税]	完了しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VR0AEX) [加税]	完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5WE20 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VPAEX) [加税]	完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VPRAEX) [加税]	完了しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VPOAEX) [加税]	完了しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201V00AEX) [加税]	¥725,550(税込)

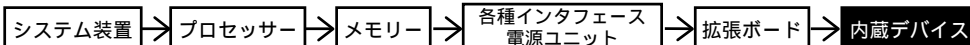
・内蔵メディアの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア情報]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-2) 用 LTO カードリッジ maxell:LT0U2/200	GQ-SAY7ULT1210 ¥113,400(税込)	GQ-SAY7ULT1230 ¥340,200(税込)	GQ-SAY7ULT1260 ¥680,400(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵LTO 用 LTO クリーニング カードリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

- ・[加税]はカスタマイズ対象製品です。
- ・表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵LTO (Ultrium2 ハーフハイト) [標準モデル用]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス			
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	 内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/8インチ)] ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ [LT0U2/200])x10 巻付き 内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR3NEX) [加税]	完了しました。	 内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/8インチ)] 内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR3NEX) [加税]	完了しました。
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR2NEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR2NEX) [加税]	完了しました。
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR1NEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR1NEX) [加税]	完了しました。
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRFNEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORFNEX) [加税]	完了しました。
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRDNEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORDNEX) [加税]	完了しました。
 BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRONEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORONEX) [加税]	完了しました。
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSW110/ RT-1V25-KSW20 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRPNEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORPNEX) [加税]	完了しました。
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSW110 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRPNEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORPNEX) [加税]	完了しました。
 JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-KSW110 相当を「ノド」)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRPNEX) [加税]	完了しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORPNEX) [加税]	完了しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WOONEX) [加税] (GQ-SUU7201WOON) ¥426,300(税込) ¥426,300(税込)	¥426,300(税込) ¥426,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OONEX) [加税] (GQ-SUU7201OON) ¥312,900(税込) ¥312,900(税込)	¥312,900(税込) ¥312,900(税込)

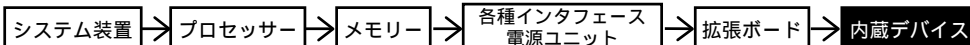
・内蔵メディアの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア情報]項を参照願います。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-2) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U2/200	GQ-SAY7ULT1210 ¥113,400(税込)	GQ-SAY7ULT1230 ¥340,200(税込)	GQ-SAY7ULT1260 ¥680,400(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵LTO 用 LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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

内蔵LTO (Ultrium3 ハーフハイト)[おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップデバイス	内蔵LTO	内蔵LTO
バックアップソフトウェア	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB,ハーフハイト)] ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ [LT0U3/400])x40 巻 (10 巻/年+10 巻/「お届け安心サービス」)付き	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB,ハーフハイト)] ・メディア(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
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR6AEX) [加税] 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR5AEX) [加税] 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR4AEX) [加税] 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR3AEX) [加税] 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR2AEX) [加税] 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス] (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR1AEX) [加税] 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR6AEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR6AEX) [加税] 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRDAEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VRDAEX) [加税] 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR0AEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR0AEX) [加税] 完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5WE20 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPAEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPAEX) [加税] 完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-K5W110/RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPRAEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPRAX) [加税] 完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-K5W110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPOAEX) [加税] 完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPOAEX) [加税] 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410W0AEX) [加税] ¥1,312,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410V0AEX) [加税] ¥966,000(税込)

・内蔵メディアの対応OS情報及び対応バックアップソフトウェア情報は、[7.3 バックアップメディア情報]項を参照願います。

テープメディアセット

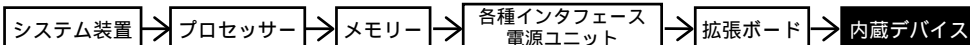
HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-3) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U3/400	GQ-SAY7ULT1510 ¥204,750(税込)	GQ-SAY7ULT1530 ¥614,250(税込)	GQ-SAY7ULT1560 ¥1,228,500(税込)

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-3) 用 LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U3/400W	GQ-SAY7ULT1610 ¥225,750(税込)	GQ-SAY7ULT1630 ¥677,250(税込)	GQ-SAY7ULT1660 ¥1,354,500(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	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CG

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

内蔵LTO (Ultrium3 ハーフハイト) [標準モデル用]

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:400/800GB,Ⅱ-7/ⅡT)〕 ・マキシ(LTO Ultrium カートリッジ 〔LT0U3/400〕)x10 巻付き	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:400/800GB,Ⅱ-7/ⅡT)〕
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/ RT-1242C-1G84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR3NEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100R3NEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR2NEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100R2NEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows〔5ライセンス〕 (RT-1242C-1184/RT-1242C-2P84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR1NEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100R1NEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84/RT-1242C-1G84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRFNEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100RFNEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1184/RT-1242C-1A84 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRDNEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100RDNEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows (RT-1242C-1184 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRNEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100RNEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSW110/ RT-1V25-KSWE20 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPANEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100PANEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option (RT-1V25-KSW110/RT-1V25-KSW110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPRNEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100PRNEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers (RT-1V25-KSW110 相当を「ノド」)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPONEX) [加税]	完売しました。	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100PONEX) [加税]
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410W00NEX) [加税] (GQ-SUU7410W00N) [加税]	¥761,250(税込) ¥761,250(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410000NEX) [加税] (GQ-SUU7410000N) [加税]

・内蔵デバイスとの対応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。

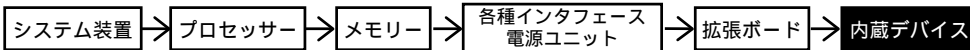
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-3) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U3/400	GQ-SAY7ULT1510 ¥204,750(税込)	GQ-SAY7ULT1530 ¥614,250(税込)	GQ-SAY7ULT1560 ¥1,228,500(税込)
HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵LTO (LTO-3) 用 LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U3/400W	GQ-SAY7ULT1610 ¥225,750(税込)	GQ-SAY7ULT1630 ¥677,250(税込)	GQ-SAY7ULT1660 ¥1,354,500(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	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)

< システム装置および内蔵オプション編 >



< 外付けオプション編 >へ

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

< ラックキャビネット編 >へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- 内蔵デバイス搭載条件表 -

- ・内蔵デバイスの搭載位置については、下表のとおりです。
- ・ハードディスクが内蔵されたモデルの場合、拡張ストレージベイ 2.5 型(1~3)に内蔵ハードディスクが標準搭載されます。

< H A 8 0 0 0 - e s / R S 2 2 0 C G RAID(2.5 型 SAS)モデル >

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ										5 型	CD-ROM/DVD-R 専用
			2.5 型 (*1)											
			1	2	3	4	5	6	7	8				
内蔵ハードディスク(73GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH70735C	8										×	×	
内蔵ハードディスク(146GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH71465C	8										×	×	
内蔵 C D - R O M (24 倍速) (*3)	GQ-UC5524EX	1 (択一)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D V D - R O M (*3)	GQ-UV5050EX		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D V D - R A M セット (*3)	GQ-SUV7100A00NEX		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
内蔵 D A T セット (DAT72) (*2)	GQ-SUD7732xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	
内蔵 L T O セット (Ultrium2 ハーフバ) (*2)	GQ-SUU7201xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	
内蔵 L T O セット (Ultrium3 ハーフバ) (*2)	GQ-SUU7410xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	

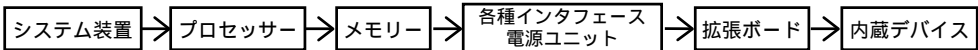
(凡例) ● : 標準搭載
: 搭載可(搭載優先順位)
× : 搭載不可

*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、リレーフディスク設定に注意が必要です。))

*2: 別途 SCSI ホストカードが必要です。

*3: 既設システム装置への増設はできません。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

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

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

防塵オプション

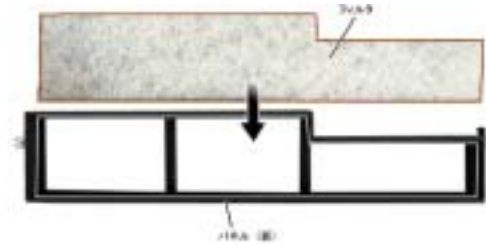
<RS220用防塵オプション[GQ-AJ7R22AGEX]>

●防塵オプションの仕様

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

質量	300g
外形寸法	430(W)x30(D)x87(H)mm

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



●防塵オプション使用時の注意事項

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

●防塵オプションの販売方法

- ・防塵オプションは、個別見積もりの個別対応となります。

