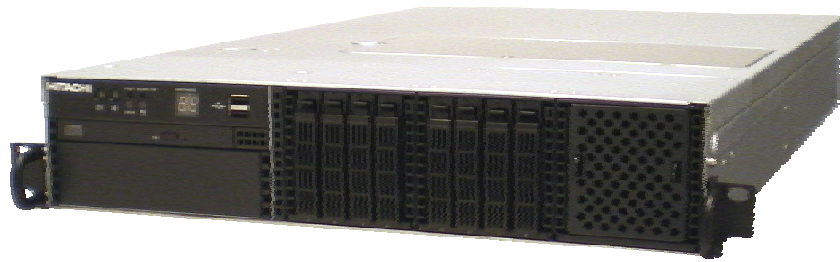


1.3 HA8000-es/RS220 CH, EH



HA8000-es/RS220 CH, EH  
( 筐体色 : 黒 )

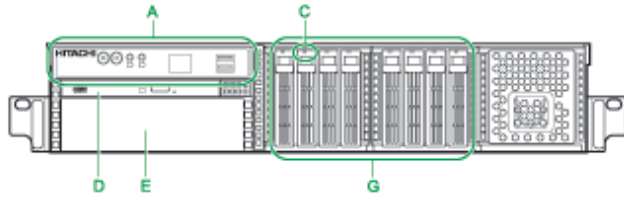
HA8000-es/RS220 CH, EH システム装置 機器仕様

モデル名	RS220 CH		RS220 EH
	RAID(2.5型 SAS)モデル		RAID(2.5型 SAS)/VMware ESX Server 3i モデル
筐体タイプ	ラックタイプ [ 2U ]		
CPU (周波数)	Intel® Xeon® プロセッサ L5410 (2.33GHz)		
	プロセッサ数 (CPUコア数)	最小 1 / 最大 2 (4)	最小 2 / 最大 2 (4)
	キャッシュメモリー	一次 / 1CPU 2x6MB	二次 / 1CPU 2x6MB
チップセット	Intel 社製 5000P		
システムバス (FSB) 周波数	1333MHz		
メインメモリー	容量	最小:1GB/最大:32GB	最小:2GB/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)	2GB(1GBx2), 4GB(2GBx2), 8GB(4GBx2)
	仕様	DDR2 SDRAM/667MHz/FB-DIMM/ECC/Chipkill 対応/オンライスパワー対応/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[オンボード/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	LSI 社製 1078 SAS[専用アダプター/PCI Express<x8>] SAS	
RAIDコントローラ	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 対応)	
	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	LAN	コントローラ Intel 社製 82563EBx1[オンボード/PCI] 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)	
冗長電源	1(標準)+1(オプション)(ホットプラグ 対応)		
冗長FAN	サポート(ホットプラグ 対応)		
消費電力 [最大値]	603W	567W	
消費電流 [最大値]	6.7A	6.3A	
省エネ法に基づく表示	区分	C	
	エネルギー消費効率	0.0050	0.0026
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		
インストール OS / インストール仮想化ソフトウェア	Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付) / Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付) / Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付) / Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付) / 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)		VMware ESX Server 3i *8
サポート OS / サポート仮想化ソフトウェア	「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) [サーバ管理ツール], HA8000 System Installer [簡易インストールツール], MegaRAID Storage Manager [ディスクレイアウト管理ツール, RAID 保護エージェント]		
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	電源ケーブル, 取扱説明書, リカバリ 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同容量でも、実容量は少なくなります。  
 \*3: Windows Server 2008/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 2008/Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境でサポート。別途、JPI/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: (V/F) 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。又、電源投入時およびリブート時にも FAN 回転数が一時的に最大になるため、本基準値を超えることがあります。  
 \*8: ソフトウェアサポートサービス for VMware の契約を前提条件としてサポートします。  
 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。

# HA8000-es/RS220 CH, EH システム装置 各部の機能と名称

## 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。

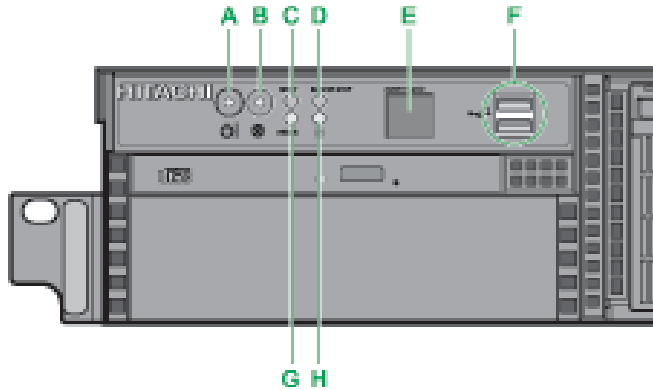
### C : HDD ステータスランプ

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



### 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。

### 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 )

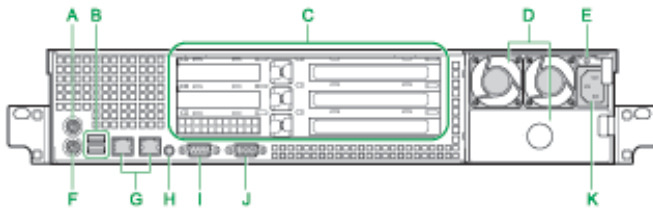
システム装置の動作状態について、16 進数の 2 桁のコードを表示します。



### 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。

## 背面



### 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 : キーボードインターフェースコネクタ

### G : ネットワークインターフェースコネクタ

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ーフェースコネクタ 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 : シリアルインターフェースコネクタ ( COM1 )

### J : ディスプレイインターフェースコネクタ

### K : 電源コネクタ

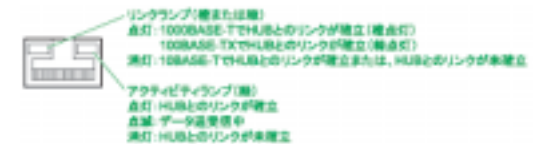
電源コードを接続します。冗長用の電源ユニットを搭載の場合、冗長用の電源ユニットにも電源コードを接続します。

### A : マウスインターフェースコネクタ

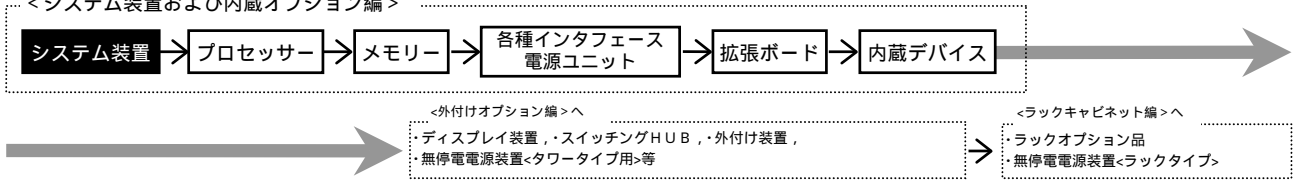
### B : USB コネクタ

### 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。



<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 CH ) RAID ( 2.5 型 SAS ) おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ  
 [ Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 ( 25CAL 付き ) プレインストールモデル ] ( \*30 )

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-A8NNNE2	¥1,284,150 (税抜)¥1,223,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000 - es / RS220 ( RS220 CH ) RAID ( 2.5 型 SAS ) おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ  
 [ Windows Server 2008 Standard 日本語版 ( 5CAL 付き ) プレインストールモデル ] ( \*30 )

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQPR22CH-A8NNNE2	¥769,650 (税抜)¥733,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000 - es / RS220 ( RS220 CH ) RAID ( 2.5 型 SAS ) おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ  
 [ Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 ( 25CAL 付き ) プレインストールモデル ] ( \*30 )

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-A8NNNE1	¥1,284,150 (税抜)¥1,223,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

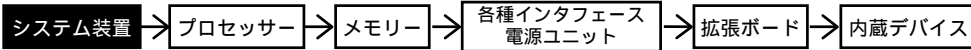
HA8000 - es / RS220 ( RS220 CH ) RAID ( 2.5 型 SAS ) おまかせ安心モデル ( 3 年 ) / ラックタイプ  
 [ Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 ( 5CAL 付き ) プレインストールモデル ] ( \*30 )

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	292GB 7L1 146GB x 3: RAID5 (*3) SAS:15000r/min	2GB 1GB x 2: ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQPR22CH-A838DE1	¥976,500 (税抜)¥930,000	¥5,573 (税抜)¥5,308	¥4,182 (税抜)¥3,983
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQPR22CH-A8NNNE1	¥769,650 (税抜)¥733,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

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

\*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。  
 \*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。  
 \*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, 6, 10, JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N106) を購入願います。  
 \*9: DVD-ROM は、搭載必須製品です。必ず選択の上、購入願います。  
 \*30: Windows Server 2008 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 2008 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>

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CH-A8NNNE2	¥1,284,150 (税抜)¥1,223,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CH-A8NNNE2	¥769,650 (税抜)¥733,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQMR22CH-A8NNNE1	¥1,284,150 (税抜)¥1,223,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	292GB フレイ 146GB x 3:RAID5 (*3) SAS:15000r/min	2GB 1GB x 2:ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQLR22CH-A838DE1	¥976,500 (税抜)¥930,000	¥5,573 (税抜)¥5,308	¥4,182 (税抜)¥3,983
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQLR22CH-A8NNNE1	¥769,650 (税抜)¥733,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	CD-ROM/DVD-ROM DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQAR22CH-A8NNNE0	¥748,650 (税抜)¥713,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

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

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

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

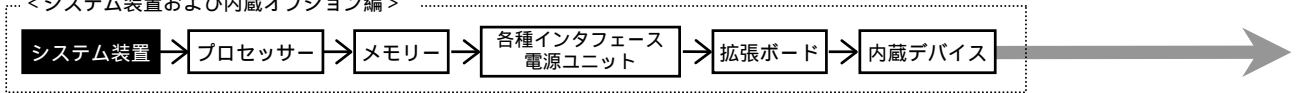
\*3:標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0,1,6,10,JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

\*4:CD-ROM/DVD-ROM/DVD-RAMは、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

\*5:CD-ROM/DVD-ROMは、搭載必須製品です。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「7.1 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>

HA8000-es/RS220 (RS220 EH) RAID (2.5型 SAS) VMware ESX Server 3i  
おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ

[ VMware ESX Server 3i 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
VMware ESX Server 3i モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) ×2CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQBR22EH-ACNNNE0	¥990,150 (税抜)¥943,000	¥5,258 (税抜)¥5,008	¥3,946 (税抜)¥3,758
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2							

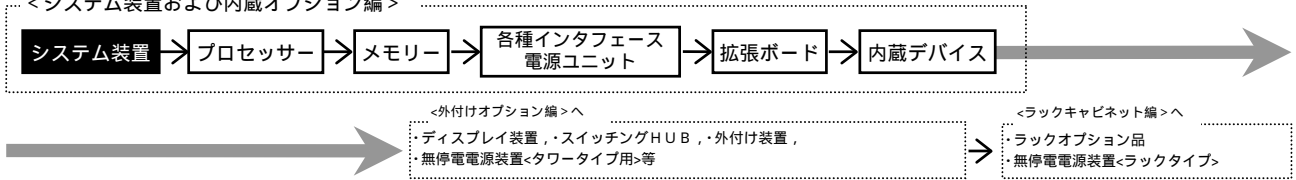
\*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

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

\*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0,1,6,10,JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

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

<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/RS220 (RS220CH) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ  
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル] (\*30)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格 (税抜)	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-38NNNE2	¥1,224,300 (税抜)¥1,166,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220 (RS220CH) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ  
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル] (\*30)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格 (税抜)	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-38NNNE2	¥709,800 (税抜)¥676,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220 (RS220CH) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ  
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル] (\*30)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格 (税抜)	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-38NNNE1	¥1,224,300 (税抜)¥1,166,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

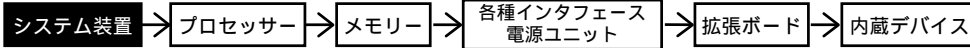
HA8000-es/RS220 (RS220CH) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ  
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル] (\*30)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格 (税抜)	保守料(月額)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	292GB フレイ 146GB x 3; RAID5 (*3) SAS:15000r/min	2GB 1GB x 2; ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQQR22CH-3838DE1	¥916,650 (税抜)¥873,000	¥5,573 (税抜)¥5,308	¥4,182 (税抜)¥3,983
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*9)	GQQR22CH-38NNNE1	¥709,800 (税抜)¥676,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
		標準添付品

\*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。  
 \*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。  
 \*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, 6, 10, JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N106) を購入願います。  
 \*9: DVD-ROM は、搭載必須製品です。必ず選択の上、購入願います。  
 \*30: Windows Server 2008 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 2008 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>

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQMR22CH-38NNNE2	¥1,224,300 (税抜)¥1,166,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQLR22CH-38NNNE2	¥709,800 (税抜)¥676,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQMR22CH-38NNNE1	¥1,224,300 (税抜)¥1,166,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	292GB トレイ 146GB x 3;RAID5 (*3) SAS:15000r/min	2GB 1GB x 2:ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQLR22CH-3838DE1	¥916,650 (税抜)¥873,000	¥5,573 (税抜)¥5,308	¥4,182 (税抜)¥3,983
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQLR22CH-38NNNE1	¥709,800 (税抜)¥676,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

HA8000-es/RS220(RS220CH)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 DVD-RAM	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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) x1CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*4)	GQAR22CH-38NNNE0	¥688,800 (税抜)¥656,000	¥4,200 (税抜)¥4,000	¥3,150 (税抜)¥3,000

各モデル共通仕様

標準搭載品	1000BASE-Tx2
標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

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

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

\*3:標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0,1,6,10,JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

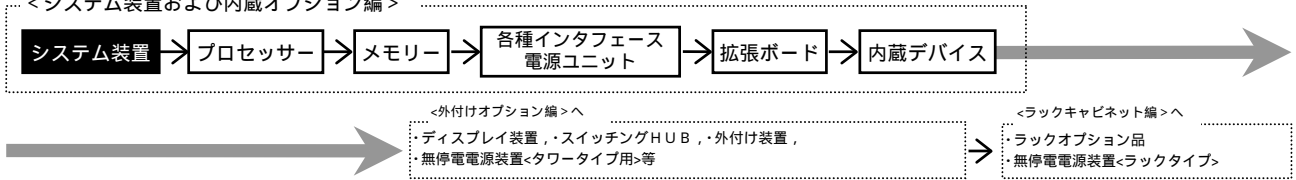
\*4:CD-ROM/DVD-ROM/DVD-RAMは、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

\*5:CD-ROM/DVD-ROMは、搭載必須製品です。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「7.37x64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>



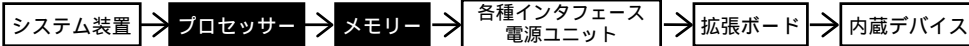
HA8000-es/RS220 (RS220 EH) RAID (2.5型 SAS) VMware ESX Server 3iモデル / ラックタイプ

[ VMware ESX Server 3i 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
VMware ESX Server 3i モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) ×2CPU	SAS	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*5)	GQBR22EH-3CANN00	¥930,300 (税抜)¥886,000	¥5,258 (税抜)¥5,008	¥3,946 (税抜)¥3,758
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2							

- \*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。
- \*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。
- \*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, 6, 10, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- \*5: CD-ROM/DVD-ROMは、搭載必須製品です。必要なデバイスを選択の上、購入願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>

- ・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、
- ・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>

- ・ラックオプション品
- ・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CH  
RS220 EH

プロセッサ

9

プロセッサスロット 1~2



プロセッサ  
(Xeon L5410 (2.33GHz/L2 キャッシュ2x6MB))  
(GQ-EC0PL2P3AEX) [加付] ¥157,500(税込)  
(GQ-EC0PL2P3A) ¥157,500(税込)  
・システム装置に1個標準搭載されます。

プロセッサスロット 1~2



プロセッサ  
(Xeon L5410 (2.33GHz/L2 キャッシュ2x6MB))  
(形状)形名なし  
・システム装置に2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えはできません。また、2CPUから1CPUへの変更もできません。

<HA8000-es/RS220 CH>

【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

<HA8000-es/RS220 EH>

【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
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。

メモリー

10

メモリースロット 1~8

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

メモリースロット 1~8

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

選択



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



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



メモリーボード  
(8GB(4GBx2):DDR2 SDRAM)  
(GQ-MJ708G2MEX) [加付] ¥892,500(税込)  
(GQ-MJ708G2M) ¥892,500(税込)  
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。

選択



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



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



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



メモリーボード  
(8GB(4GBx2):DDR2 SDRAM)  
(GQ-MJ708G2MEX) [加付] ¥892,500(税込)  
(GQ-MJ708G2M) ¥892,500(税込)  
・本ボードはメモリースロットを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/RS220 CH, EH>

【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。  
(メモリースロット1,3に実装の容量) (メモリースロット5,7に実装の容量) (メモリースロット2,4に実装の容量) (メモリースロット6,8に実装の容量)

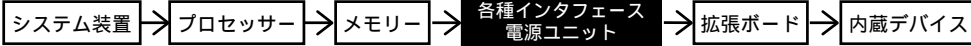
- ・ [加付] はカスタムメイド対象製品です。
- ・ 表記の価格は、希望小売価格です。

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 メモリースロット
- 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

<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

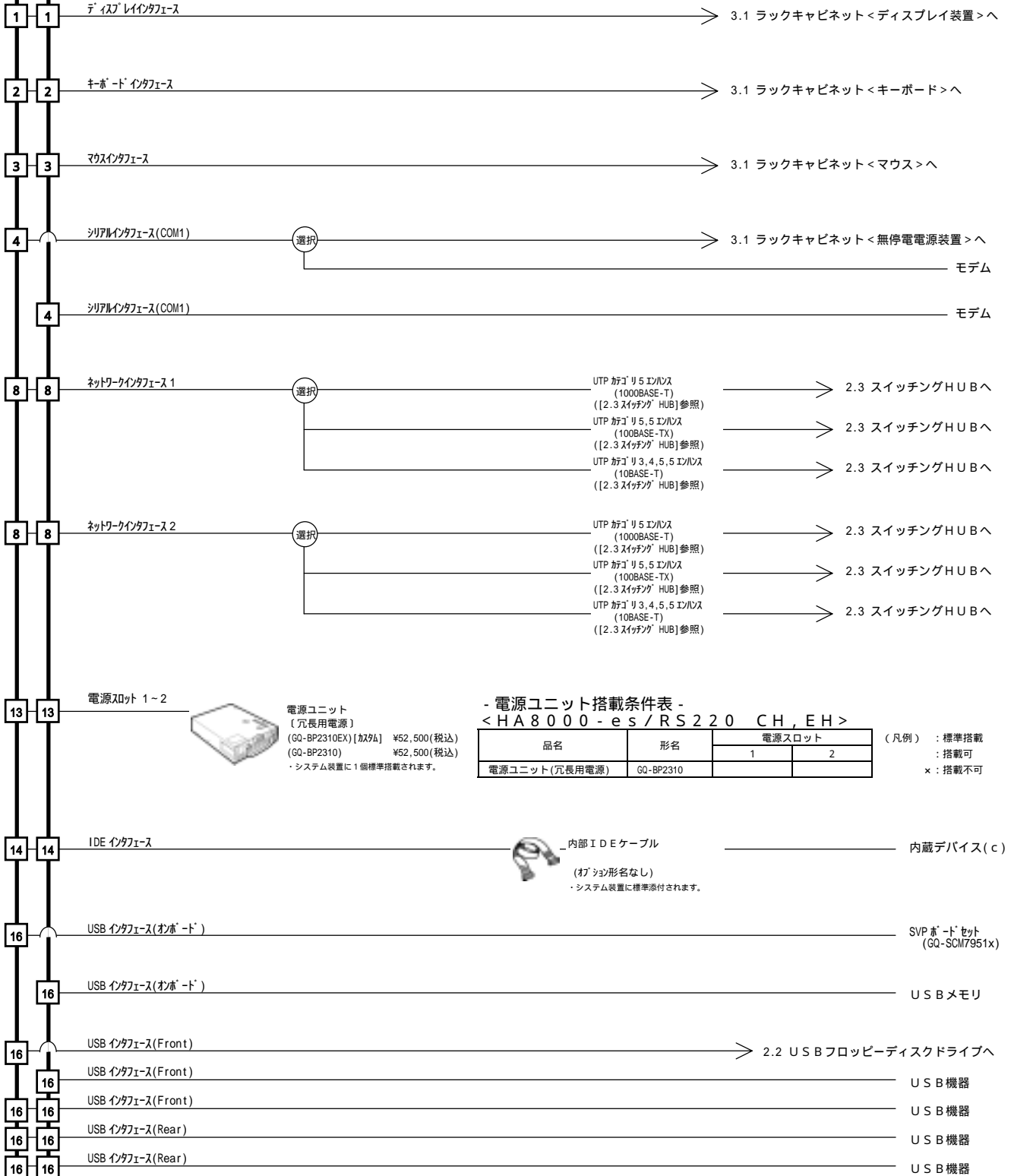
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックタイプ>

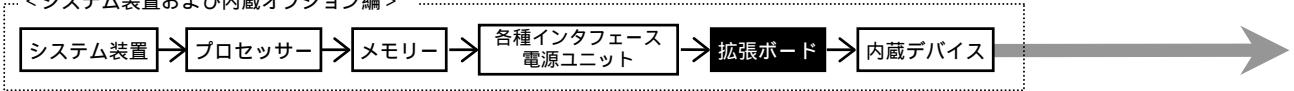
RS220 CH  
RS220 EH

各種インターフェース/電源ユニット

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



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、  
・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

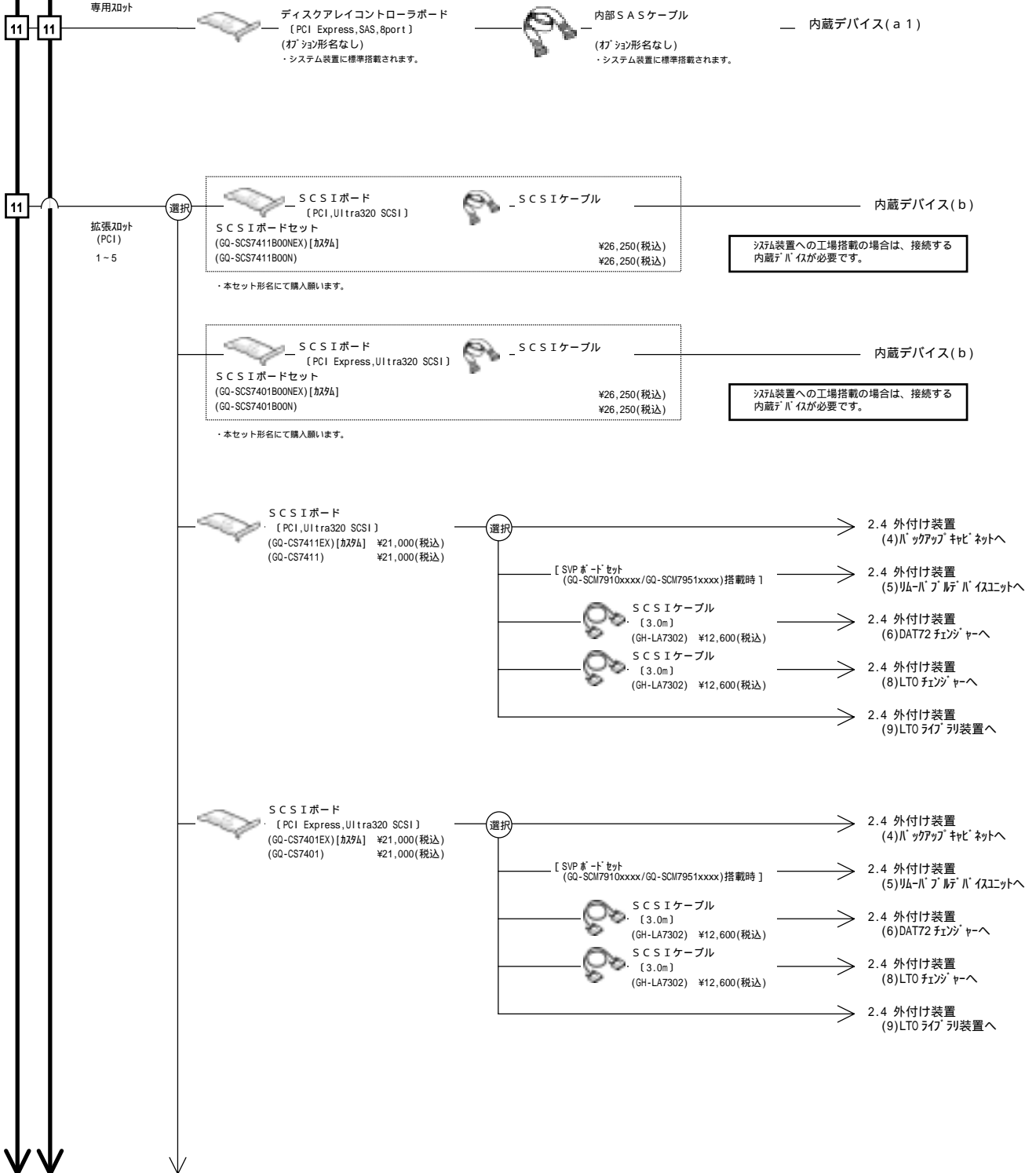
・ラックオプション  
・無停電電源装置<ラックタイプ>

・ [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。

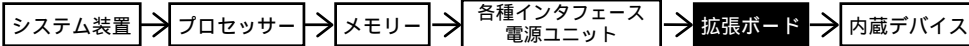
RS220 CH  
RS220 EH

拡張ボード

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



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

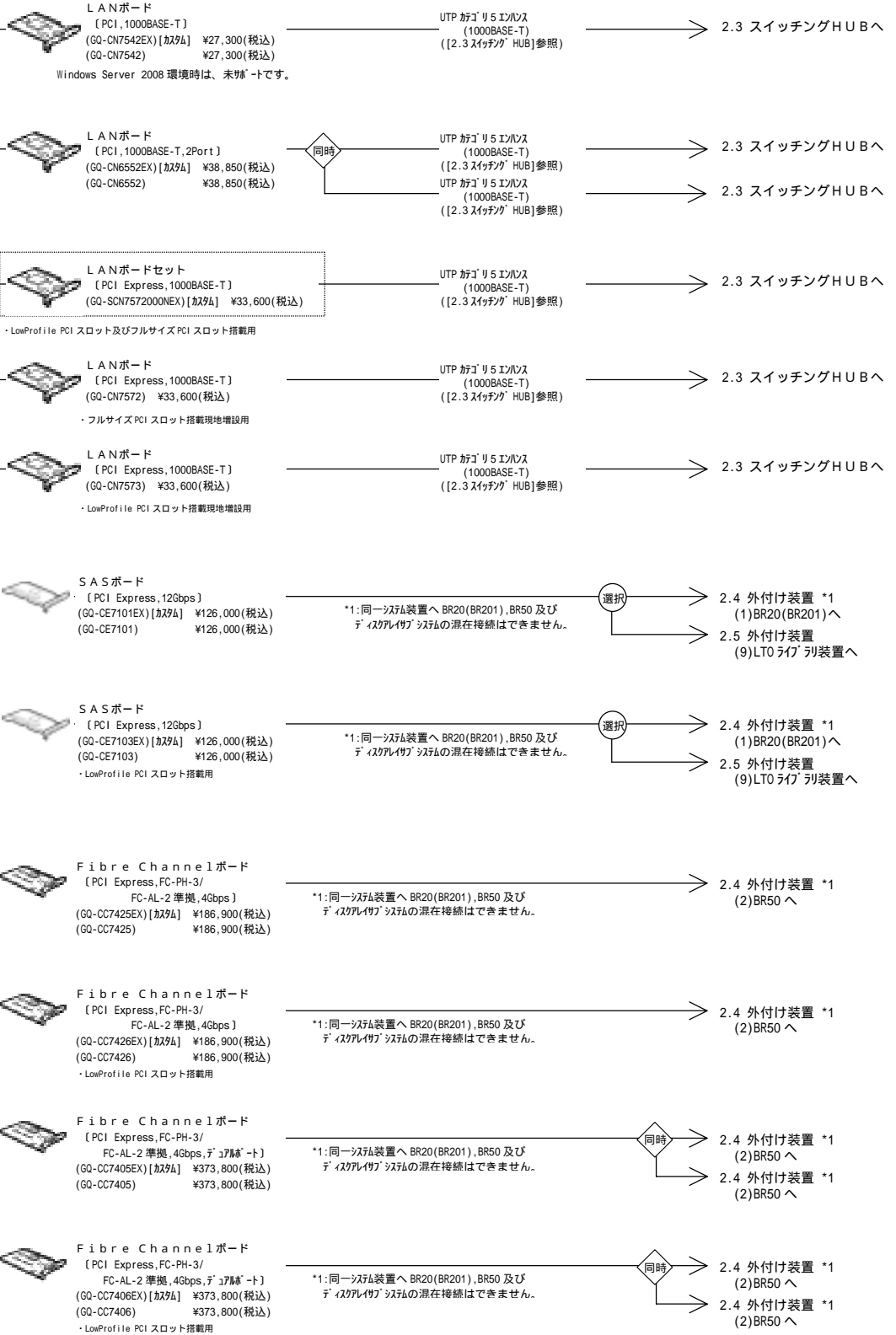
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置、  
・無停電電源装置<タワータイプ用>等

<ラックキャビネット編>へ

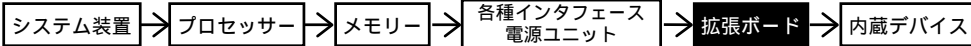
・ラックオプション品  
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CH  
RS220 EH

・ [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>

・[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 CH  
RS220 EH



Fibre Channelボード  
 [PCI Express, FC-PH-3/  
 FC-AL-2 準拠, 4Gbps]  
 (GQ-CC7421EX) [カスタム] ¥343,350(税込)  
 (GQ-CC7421) ¥343,350(税込)  
 ・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(BR201), BR50及び  
 ディスカレイ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)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ



Fibre Channelボード  
 [PCI Express, FC-PH-3/  
 FC-AL-2 準拠, 4Gbps]  
 (GQ-CC7423EX) [カスタム] ¥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(BR201), BR50及び  
 ディスカレイ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)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ



Fibre Channelボード  
 [PCI Express, FC-PH-3/  
 FC-AL-2 準拠, ディスカレイブシステム  
 (GQ-CC7402EX) [カスタム] ¥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(BR201), BR50及び  
 ディスカレイブシステムの混在接続はできません。

選択

同時

- 2.4 外付け装置 \*1  
(3)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置 \*1  
(3)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ



Fibre Channelボード  
 [PCI Express, FC-PH-3/  
 FC-AL-2 準拠, 4Gbps, ディスカレイブシステム  
 (GQ-CC7403EX) [カスタム] ¥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)

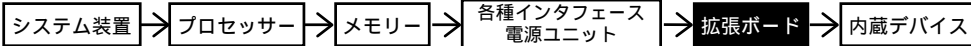
\*1:同一システム装置へBR20(BR201), BR50及び  
 ディスカレイブシステムの混在接続はできません。

選択

同時

- 2.4 外付け装置 \*1  
(3)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置 \*1  
(3)ディスクレイブシステムへ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(9)LTOライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ
- 2.4 外付け装置  
(10)大型テープライブラリ装置へ

<システム装置および内蔵オプション編>



<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 CH  
RS220 EH

・ [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。

SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エンプ付き) ・ SVPマイクロプログラム

ネットワーク  
インタフェース

UTP 対応 5.5m 長さ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUBへ

SVPボードセット (GQ-SCM79004YONEX) [カスタム] 電源コンセントが1個必要です。 ¥110,250(税込)  
(GQ-SCM79004YON) ¥110,250(税込)

・本セット形名にて購入願います。

SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エンプ付き) ・ SVPマイクロプログラム

ネットワーク  
インタフェース

外部筐体 MANAGEMENT インタフェース (Max5 台まで接続可)

外部筐体電源連動機能

UTP 対応 5.5m 長さ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUBへ

SVPボードセット (GQ-SCM79104YONEX) [カスタム] 電源コンセントが1個必要です。 ¥176,400(税込)  
(GQ-SCM79104YON) ¥176,400(税込)

・本セット形名にて購入願います。

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

・リモート制御ユニットへの接続時は、リモート制御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。

SVPボード (PCI, 100BASE-TX, 電源エンプ付き) ・ SVPマイクロプログラム

ネットワーク  
インタフェース

外部筐体 MANAGEMENT インタフェース (Max5 台まで接続可)

外部筐体電源連動機能

リモートコントロール機能 USB インタフェース

UTP 対応 5.5m 長さ (100BASE-TX) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUBへ

SVPボードセット (GQ-SCM7951200NEX) [カスタム] 電源コンセントが1個必要です。 ¥210,000(税込)  
(GQ-SCM7951200N) ¥210,000(税込)

・本セット形名にて購入願います。

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

・リモート制御ユニットへの接続時は、リモート制御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。

USBケーブル (オンボード USB インターフェースへ)

11

拡張スロット (PCI) 1-2,5

LANボードセット (PCI Express, 1000BASE-T) (GQ-SCN757200NEX) [カスタム] ¥33,600(税込)

・LowProfile PCI スロット及びフルサイズ PCI スロット搭載用

UTP 対応 5m 長さ (1000BASE-T) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUBへ

LANボード (PCI Express, 1000BASE-T) (GQ-CN7572) ¥33,600(税込)

・フルサイズ PCI スロット搭載現地増設用

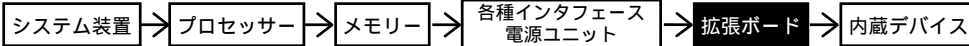
UTP 対応 5m 長さ (1000BASE-T) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUBへ

LANボード (PCI Express, 1000BASE-T) (GQ-CN7573) ¥33,600(税込)

・LowProfile PCI スロット搭載現地増設用

UTP 対応 5m 長さ (1000BASE-T) ([2.3 スイッチング HUB] 参照) → 2.3 スイッチングHUB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>

- 拡張ボード搭載条件表 -

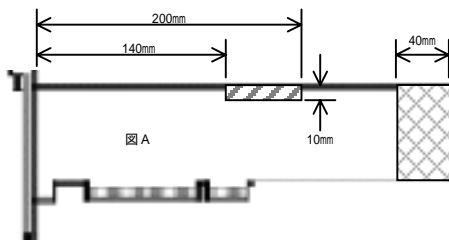
- ・拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。
- ・SVPボードをご使用の場合、管理用ソフトウェアのJP1/ServerConductor/Advanced Agentを必ずご購入ください。また、ご使用の機能に応じてJP1/ServerConductor/Server Managerが必要となります。

<HA8000-es/RS220 CH 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 (*4)	4	5
SCSIボードセット (*1)	G0-SCS7411B00NEX G0-SCS7411B00N	[2]	1 (択一)	x	x			x
SCSIボードセット (*1)	G0-SCS7401B00NEX G0-SCS7401B00N	[15]		x	x	x	x	
SCSIボード	G0-CS7411EX G0-CS7411	[2]	2	x	x			x
SCSIボード	G0-CS7401EX G0-CS7401	[15]	1	x	x	x	x	
LANボード(1000BASE-T) (*3)	G0-CN7542EX G0-CN7542	[3]	2	x	x			x
LANボード(1000BASE-T 2Port)	G0-CN6552EX G0-CN6552	[4]	2	x	x			x
LANボードセット(1000BASE-T) (*2)	G0-SCN7572000NEX	[18]	3			x	x	
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7572	[16]	1	x	x	x	x	
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7573	[17]	2			x	x	x
SASボード	G0-CE7101EX G0-CE7101	[13]	1	x	x	x	x	
SASボード	G0-CE7103EX G0-CE7103	[14]	2			x	x	x
Fibre Channelボード	G0-CC7425EX G0-CC7425	[6]	1	x	x	x	x	
Fibre Channelボード	G0-CC7426EX G0-CC7426	[8]	2			x	x	x
Fibre Channelボード	G0-CC7405EX G0-CC7405	[10]	1	x	x	x	x	
Fibre Channelボード	G0-CC7406EX G0-CC7406	[12]	2			x	x	x
Fibre Channelボード	G0-CC7421EX G0-CC7421	[5]	1	x	x	x	x	
Fibre Channelボード	G0-CC7423EX G0-CC7423	[7]	2			x	x	x
Fibre Channelボード	G0-CC7402EX G0-CC7402	[9]	1	x	x	x	x	
Fibre Channelボード	G0-CC7403EX G0-CC7403	[11]	2			x	x	x
SVPボードセット	G0-SCM79004YONEX G0-SCM79004YON	[1]	1 (択一)	x	x			x
SVPボードセット	G0-SCM79104YONEX G0-SCM79104YON	[1]		x	x			x
SVPボードセット	G0-SCM7951200NEX G0-SCM7951200N	[1]		x	x			x

(凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可

- \*1: 汎用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が、
- \*2: 既設汎用装置への増設はできません。
- \*3: Windows Server 2008 環境時は、未サポートです。
- \*4: 図Aは、下図A斜線部分に部品搭載のある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のボードは搭載出来ません。(図A参照)



<HA8000-es/RS220 EH RAID(2.5型SAS)VMware ESX Server 3iモデル>

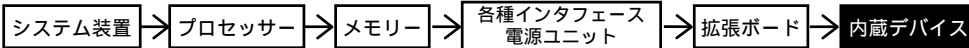
品名	形名	拡張ボード優先順位	最大搭載枚数	拡張スロット PCI				
				PCI Express 8レーン		64bit/100MHz 3.3Vキ-		PCI Express 4レーン
				LowProfile		フルサイズ		
				1	2	3	4	5
LANボードセット(1000BASE-T) (*1)	G0-SCN7572000NEX	[3]	3			x	x	
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7572	[1]	1	x	x	x	x	
LANボード(1000BASE-T)	G0-CN7573	[2]	2			x	x	x

(凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可

- \*1: 既設汎用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>

RS220 CH  
RS220 EH

内蔵デバイス

・[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。

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 12

拡張スロット<sup>1</sup> 2.5型 1~8

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

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

選択



内蔵ハードディスク  
〔73GB,SAS(10000r/min),2.5型,熱対策対応〕  
(GQ-UH70735FEX/RX)[加税] ¥44,100(税込)  
(GQ-UH70735F) ¥44,100(税込)  
・GQ-UHxxxxxxRXは省電力対応製品です。



内蔵ハードディスク  
〔146GB,SAS(10000r/min),2.5型,熱対策対応〕  
(GQ-UH71465FEX/RX)[加税] ¥73,500(税込)  
(GQ-UH71465F) ¥73,500(税込)  
・GQ-UHxxxxxxRXは省電力対応製品です。

(c) 12

内蔵 CD-ROM/内蔵 DVD-ROM:CD-ROM/DVD-ROM 専用<sup>1</sup>  
内蔵 DVD-RAM:拡張スロット<sup>1</sup> 2.5型

選択



内蔵 CD - ROM  
〔24倍速:650MB〕  
(GQ-UC5524EX)[加税] ¥15,750(税込)



内蔵 DVD - ROM  
〔DVD-ROM:8倍速/CD-ROM:24倍速〕  
(GQ-UV5050EX)[加税] ¥36,750(税込)



内蔵 DVD - RAMセット  
〔片/両:4.7/9.4MB〕  
(GQ-SUV7100A00NEX)[加税] ¥68,250(税込)

<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】

・Windows Server 2008 環境時、内蔵 CD-ROM は  
未対応となります。

・Windows Server 2008 および Windows Server 2003  
x64 Editions 環境時、内蔵 DVD-RAM は未対応と  
なります。

(c) 12

内蔵 CD-ROM/内蔵 DVD-ROM:CD-ROM/DVD-ROM 専用<sup>1</sup>

選択



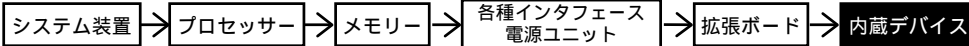
内蔵 CD - ROM  
〔24倍速:650MB〕  
(GQ-UC5524EX)[加税] ¥15,750(税込)



内蔵 DVD - ROM  
〔DVD-ROM:8倍速/CD-ROM:24倍速〕  
(GQ-UV5050EX)[加税] ¥36,750(税込)

<ご注意>  
・内蔵 CD - ROM,内蔵 DVD - ROM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】

<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>

・ [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。

RS220 CH  
RS220 EH

(b) 12

拡張  
ストレージ  
ベイ  
5型

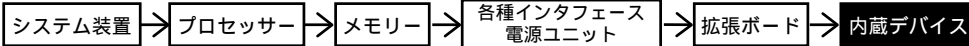
選択

内蔵DAT (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	価格
	内蔵DAT [DAT72(非/圧縮:36/72GB)] ・ 対応 (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)] ・ 対応 (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)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [10ライセンス]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W56AEX) [加税]	¥882,000(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [10ライセンス]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W55AEX) [加税]	¥800,100(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows [10ライセンス]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W54AEX) [加税]	¥726,600(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V53AEX) [加税]
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V52AEX) [加税]
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows [5ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V51AEX) [加税]
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V50AEX) [加税]	¥504,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V49AEX) [加税]
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V48AEX) [加税]	¥422,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V47AEX) [加税]
CA ARCserve Backup r12 for Windows	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V46AEX) [加税]	¥348,600(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V45AEX) [加税]
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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W46AEX) [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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W45AEX) [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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W44AEX) [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]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V46AEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows [5ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V45AEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows [5ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V44AEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V43AEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V42AEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V42AEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V41AEX) [加税]
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V41AEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V40AEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent [5ライセンス]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W18AEX) [加税]	¥707,700(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent [2ライセンス]			内蔵DATセット (GQ-SUD7732V17AEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W17AEX) [加税]	¥359,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V16AEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W16AEX) [加税]	¥543,900(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V15AEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W15AEX) [加税]	¥441,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V14AEX) [加税]
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W14AEX) [加税]	¥338,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V13AEX) [加税]
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W13AEX) [加税]	¥231,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V12AEX) [加税]

・内蔵デバイスに対応 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 r12 for Windows 選択時は、内蔵 CD-ROM は未搭載となります。

<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 CH  
RS220 EH

・ [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) ] ・ 対応 (DDSデータ-カドッジ [HS-4/170S])x10巻付き	内蔵DAT [ DAT72(非/圧縮:36/72GB) ]	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W3NEX) [加税]	¥614,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O3NEX) [加税]	¥582,750(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W32NEX) [加税]	¥532,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O32NEX) [加税]	¥500,850(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W31NEX) [加税]	¥458,850(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O31NEX) [加税]	¥427,350(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W3FNEX) [加税]	¥425,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O3FNEX) [加税]	¥393,750(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W3DNEX) [加税]	¥343,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O3DNEX) [加税]	¥311,850(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W3ONEX) [加税]	¥269,850(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O3ONEX) [加税]	¥238,350(税込)
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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W2NEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O2NEX) [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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W2R2NEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O2R2NEX) [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]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W21NEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O21NEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W2RNEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O2RNEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option (D01枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W2ONEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O2ONEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W2ONEX) [加税]	完売しました。	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O2ONEX) [加税]	完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (D04枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W7NEX) [加税]	¥420,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O7NEX) [加税]	¥388,500(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (D04枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W7ANEX) [加税]	¥280,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O7ANEX) [加税]	¥248,850(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W6PANEX) [加税]	¥465,150(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O6PANEX) [加税]	¥433,650(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W6RNEX) [加税]	¥362,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O6RNEX) [加税]	¥330,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W6ONEX) [加税]	¥259,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O6ONEX) [加税]	¥227,850(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W0ONEX) [加税]	¥152,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O0ONEX) [加税]	¥120,750(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 r12 for Windows 選択時は、内蔵CD-ROMは未サポートとなります。

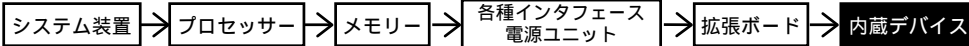
テープメディアセット

HA8000シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵DAT ( DAT 7 2 ) 用 DDS カドッジテープ 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 クリーニングカドッジ 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 CH  
RS220 EH

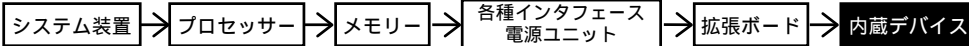
・ [加税] はカスタムメイド対象製品です。  
・ 表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵 LTO (Ultrium 2 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 [LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/16)] ・メディア(LTO Ultrium カードラッジ [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, 1/2-7/16)] ・メディア(LTO Ultrium カードラッジ [LT0U2/200])x20 巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」付き)
バックアップソフトウェア		
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS6AEX) [加税] ¥1,376,550(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS5AEX) [加税] ¥1,294,650(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS4AEX) [加税] ¥1,221,150(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS3AEX) [加税] ¥1,001,700(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS2AEX) [加税] ¥919,800(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS1AEX) [加税] ¥846,300(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WSFAEX) [加税] ¥998,550(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VSFAEX) [加税] ¥812,700(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VSDAEX) [加税] ¥916,650(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VSDAEX) [加税] ¥730,800(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS0AEX) [加税] ¥843,150(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS0AEX) [加税] ¥657,300(税込)
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]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR6AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR5AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR4AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
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]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS6AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VS2AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VR1AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRFAEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VRFAEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VRDAEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VRDAEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VR0AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VR0AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WT8AEX) [加税] ¥1,202,250(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス]		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VT7AEX) [加税] ¥807,450(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WTAEX) [加税] ¥853,650(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VTAEX) [加税] ¥667,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPAEX) [加税] ¥1,055,250(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VPAEX) [加税] ¥869,400(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPRAEX) [加税] ¥952,350(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VPRAX) [加税] ¥766,500(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPOAEX) [加税] ¥849,450(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201VPOAEX) [加税] ¥663,600(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201W00AEX) [加税] ¥725,550(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201V00AEX) [加税] ¥539,700(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。  
・CA ARCserve Backup r12 for Windows 選択時は、内蔵 CD-ROM は未搭載となります。

<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 CH  
RS220 EH

・ [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 (Ultrium 2 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:200/400GB, 1/2-7/16ト)〕 ・ 対応 LTO Ultrium カートリッジ 〔LT0U2/200〕x10 巻付き	内蔵 LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/16ト)〕	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS3NEX) [加税]	¥888,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OS3NEX) [加税]	¥774,900(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS2NEX) [加税]	¥806,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OS2NEX) [加税]	¥693,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス] (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WS1NEX) [加税]	¥732,900(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OS1NEX) [加税]	¥619,500(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WSFNEX) [加税]	¥699,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OSFNEX) [加税]	¥585,900(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WSDNEX) [加税]	¥617,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OSDNEX) [加税]	¥504,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows (D01 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WSNEX) [加税]	¥543,900(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OSNEX) [加税]	¥430,500(税込)
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]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR3NEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR3NEX) [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]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR2NEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR2NEX) [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]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WR1NEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OR1NEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRFNEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORFNEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRDNEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORDNEX) [加税]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WRNEX) [加税]	完売しました。	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201ORNEX) [加税]	完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (D04 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WT7NEX) [加税]	¥694,050(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OT7NEX) [加税]	¥580,650(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (D04 枚)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WTANEX) [加税]	¥554,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OTANEX) [加税]	¥441,000(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPANEX) [加税]	¥756,000(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OPANEX) [加税]	¥642,600(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPRNEX) [加税]	¥653,100(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OPRNEX) [加税]	¥539,700(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WPNEX) [加税]	¥550,200(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OPNEX) [加税]	¥436,800(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201W00NEX) [加税]	¥426,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201O00NEX) [加税]	¥312,900(税込)
		¥426,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201O00N) [加税]	¥312,900(税込)

・ 内蔵 LTO 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 r12 for Windows 選択時は、内蔵 CD-ROM は未サポートとなります。

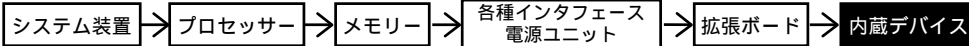
テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (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)

<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 CH  
RS220 EH

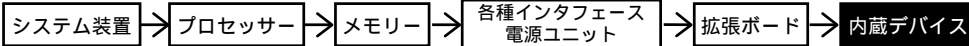
・ [加税]はカスタムメイド対象製品です。  
・ 表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵LTO (Ultrium 3 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 〔LTO(非/圧縮:400/800GB,Ⅱ-7H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,Ⅱ-7H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)
バックアップソフトウェア		
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS6AEX) [加税] ¥1,963,500(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS5AEX) [加税] ¥1,881,600(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS4AEX) [加税] ¥1,808,100(税込)	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VS3AEX) [加税] ¥1,428,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VS2AEX) [加税] ¥1,346,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VS1AEX) [加税] ¥1,272,600(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WSFAEX) [加税] ¥1,585,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VSFAEX) [加税] ¥1,239,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WSDAEX) [加税] ¥1,503,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VSDAEX) [加税] ¥1,157,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS0AEX) [加税] ¥1,430,100(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VS0AEX) [加税] ¥1,083,600(税込)
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]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR6AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR5AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR4AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	
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]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR3AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR2AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR1AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRFAEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VRFAEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WRDAEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VRDAEX) [加税] <b>完売しました。</b>
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WR0AEX) [加税] <b>完売しました。</b>	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VR0AEX) [加税] <b>完売しました。</b>
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス]	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WT8AEX) [加税] ¥1,789,200(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス]		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VT7AEX) [加税] ¥1,233,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WTAEX) [加税] ¥1,440,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VTAEX) [加税] ¥1,094,100(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPAEX) [加税] ¥1,642,200(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPAEX) [加税] ¥1,295,700(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPRAEX) [加税] ¥1,539,300(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPRAX) [加税] ¥1,192,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WPOAEX) [加税] ¥1,436,400(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VPOAEX) [加税] ¥1,089,900(税込)
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。  
・CA ARCserve Backup r12 for Windows 選択時は、内蔵CD-ROMは未搭載となります。

<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 CH  
RS220 EH

・ [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 (Ultrium 3 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, 1/2-7/16吋)〕 ・ 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, 1/2-7/16吋)〕	
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WS3NEX) [加税]	¥1,223,250 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100S3NEX) [加税]	¥1,018,500 (税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WS2NEX) [加税]	¥1,141,350 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100S2NEX) [加税]	¥936,600 (税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WS1NEX) [加税]	¥1,067,850 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100S1NEX) [加税]	¥863,100 (税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WSFNEX) [加税]	¥1,034,250 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100SFNEX) [加税]	¥829,500 (税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WSNEX) [加税]	¥952,350 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100SNEX) [加税]	¥747,600 (税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WSNEX) [加税]	¥878,850 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100SNEX) [加税]	¥674,100 (税込)
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Universal Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	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]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Universal Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	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]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Universal Client Agent for Windows [5 ヲイセス]	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]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	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]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows + Disaster Recovery Option	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]	完売しました。
BrightStor ARCserve Backup r11.5 for Windows	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]	完売しました。
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent [2 ヲイセス]	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WT3NEX) [加税]	¥1,029,000 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100T3NEX) [加税]	¥824,250 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WTANEX) [加税]	¥889,350 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100TANEX) [加税]	¥684,600 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WPANEX) [加税]	¥1,090,950 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100PANEX) [加税]	¥886,200 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WPRNEX) [加税]	¥988,050 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100PRNEX) [加税]	¥783,300 (税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 11d for Windows Servers	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410WPONEX) [加税]	¥885,150 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU74100PONEX) [加税]	¥680,400 (税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410W00NEX) [加税]	¥761,250 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410000NEX) [加税]	¥556,500 (税込)
	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410W00N) [加税]	¥761,250 (税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7410000N) [加税]	¥556,500 (税込)

・ 内蔵 LTO 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 LTO の情報] 項を参照願います。  
・ CA ARCserve Backup r12 for Windows 選択時は、内蔵 CD-ROM は未搭載となります。

テープメディアセット

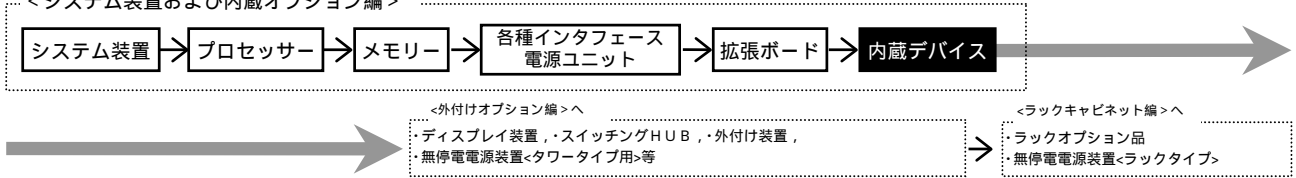
HA8000 シリーズ 推奨メディア	10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
内蔵 LTO (LTO-3) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U3/400	GQ-SAY7ULT1510 ¥204,750 (税込)	GQ-SAY7ULT1530 ¥614,250 (税込)	GQ-SAY7ULT1560 ¥1,228,500 (税込)

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>



- 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。

< HA8000-es/RS220 CH RAID(2.5型 SAS) 対応 >

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ								5 型	CD-ROM/DVD-ROM 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-UH70735F	8										x	
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min,2.5 型)	GQ-UH71465F	8										x	x
内蔵 CD-ROM(24 倍速) (*2)(*3)	GQ-UC5524EX	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵 DVD-ROM (*2)	GQ-UV5050EX	(択一)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵 DVD-RAMセット (*2)(*4)	GQ-SUV7100A00NEX		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
内蔵 DATセット(DAT72) (*5)	GQ-SUD7732xxxx	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
内蔵 LTOセット(Ultrium2 1/2-7バイト) (*5)	GQ-SUU7201xxxx	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
内蔵 LTOセット(Ultrium3 1/2-7バイト) (*5)	GQ-SUU7410xxxx	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x

- (凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可

\*1:一つのベイは異なる容量の HDD にて構築できません。(ベイは異なる容量の HDD 容量混載は可(但し、ソフトウェア設定に注意が必要です。))  
 \*2:既設の装置への増設はできません。  
 \*3:Windows Server 2008 環境時は、未対応です。  
 \*4:Windows Server 2008 および Windows Server 2003 x64 Editions 環境時は、未対応です。  
 \*5:別途 SCSI 設定が必要。

< HA8000-es/RS220 EH RAID(2.5型 SAS)VMware ESX Server 3i 対応 >

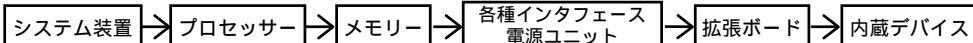
品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ								5 型	CD-ROM/DVD-ROM 専用	
			2.5 型 (*1)										
			1	2	3	4	5	6	7	8			
内蔵ハードディスク(73GB,10000r/min,2.5 型)	GQ-UH70735F	8										x	
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min,2.5 型)	GQ-UH71465F	8										x	x
内蔵 CD-ROM(24 倍速) (*2)	GQ-UC5524EX	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
内蔵 DVD-ROM (*2)	GQ-UV5050EX	(択一)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

- (凡例) : 標準搭載  
 : 搭載可(搭載優先順位)  
 x : 搭載不可

\*1:一つのベイは異なる容量の HDD にて構築できません。(ベイは異なる容量の HDD 容量混載は可(但し、ソフトウェア設定に注意が必要です。))  
 \*2:既設の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、個別見積りでの個別対応となります。

