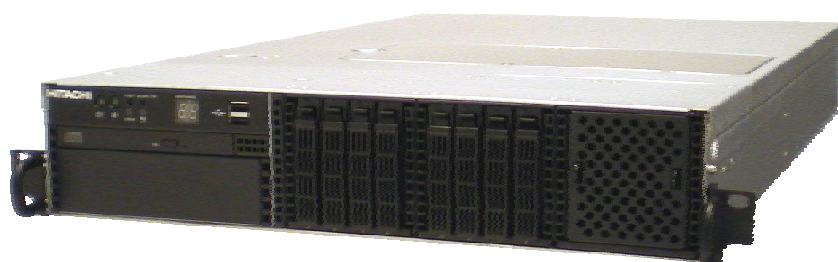


1.3 HA8000-es/RS220 CH,EHエンハンスモデル



HA8000-es/RS220 CH,EH インハンスモデル
(筐体色：黒)

HA8000-es/RS220 CH,EHエンハンスモデル システム装置 機器仕様

モデル名			RS220 CHエンハンスモデル	RS220 EHエンハンスモデル
			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 [2 U]	
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	一次 / 1CPU	データ 4x32KB+命令 4x32KB	
	メモリー	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/SDCC 対応/オンラインメモリー対応/メモリーミラーリング 対応	
表示機能	アクセラレータ		XGI 社製 Z9S[オプティクス / 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[専用アダプター/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)	
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	
	5型ベイ (薄型)		1(CD-ROMまたはDVD-ROMにて占有)	
	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(ミニD-SUB15ピン)x1, キーボード (PS/2タイプ ミニDIN6ピン)x1, マウス(PS/2タイプ ミニDIN6ピン)x1, シリアル(D-SUB9ピン)x1, USB(USB2.0)x5[オプティクス x1, フォントx2, 汎用x2] *3	
	LAN	コントローラ	Intel 社製 82563EBx1[オプティクス / PCI]	
		インタフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45)	
		Wake On LAN機能	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] (C () 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			ポート(ホットプラグ 対応)	
運用時消費電力 *9			513W	472W
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	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) *6 / Windows Server 2003 R2 Standard x64 Edition 日本語版(SP2)(5CAL 付) *6 / Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版(SP2)(25CAL 付) *6 / Windows Server 2003 R2 Standard Edition 日本語版(SP2)(5CAL 付) *6	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[ディスク管理ツール], ネットワーク保守エージェント(Windows)	-
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: Windows Server 2008 日本語版 (Windows Server 2003 R2 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き) モデルとしてサポートします。
 *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。
 *9: 通常使用時の目安の値です。
 ●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。

● 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。

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。

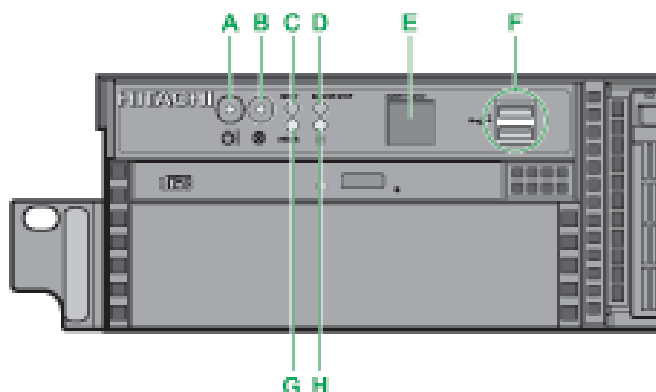
C : HDD ステータスランプ

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。

● 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)

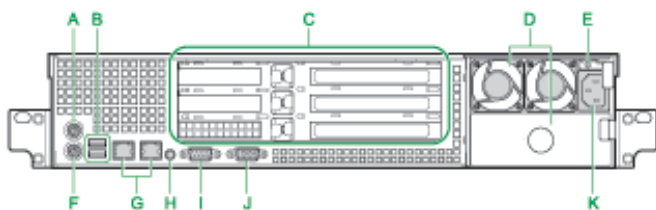
システム装置の動作状態について、16 進数の 2 桁のコードを表示します。



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

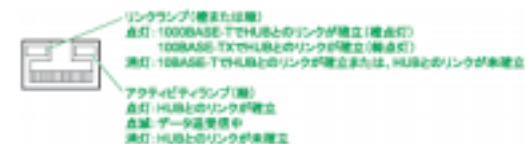
電源コードを接続します。冗長用の電源ユニットを搭載の場合、冗長用の電源ユニットにも電源コードを接続します。

A : マウスインタフェースコネクタ

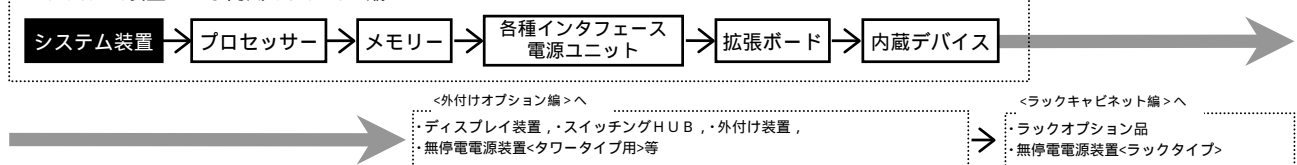
B : USB コネクタ

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。



<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エンハンスモデル) 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) [Hyper-V 正式版] 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) [Hyper-V 正式版] プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-ABNNNFE	¥1,198,050 (税抜) ¥1,141,000	¥3,623 (税抜) ¥3,450	¥2,722 (税抜) ¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) [Hyper-V 正式版] プレインストール

+ System Center Virtual Machine Manager 2008 (SCVMM2008) バンドルモデル] (*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) [Hyper-V 正式版] プレインストール + SCVMM2008 バンドルモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)(*40)	選択 (*7)	GQPR22CH-ABNNNFT	¥925,050 (税抜) ¥881,000	¥3,623 (税抜) ¥3,450	¥2,722 (税抜) ¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) [Hyper-V 正式版] 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) [Hyper-V 正式版] プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQPR22CH-ABNNNFE	¥683,550 (税抜) ¥651,000	¥3,623 (税抜) ¥3,450	¥2,722 (税抜) ¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-ABNNNFD	¥1,198,050 (税抜) ¥1,141,000	¥3,623 (税抜) ¥3,450	¥2,722 (税抜) ¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	292GB フライ 146GB × 3: RAID5 SAS: 10000r/min (*3)	2GB 1GB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 667MHz	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR22CH-AB38DFD	¥889,350 (税抜) ¥847,000	¥4,996 (税抜) ¥4,758	¥3,745 (税抜) ¥3,567
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQPR22CH-ABNNNFD	¥683,550 (税抜) ¥651,000	¥3,623 (税抜) ¥3,450	¥2,722 (税抜) ¥2,592

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。

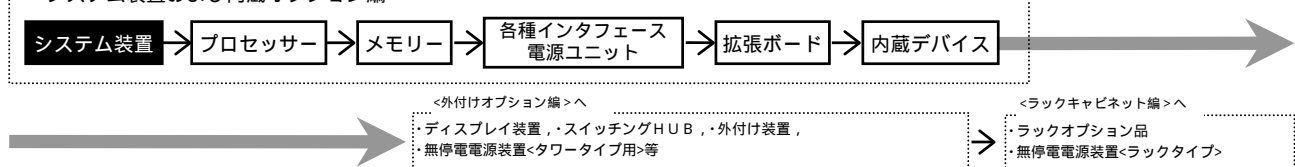
*3: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0、1、6、10、JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N10G) を購入願います。

*7: 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「7.5 構成上の注意事項」「7.1 OS 情報」「Windows Server 2008 での制限事項」を参照願います。

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008 (SCVMM2008) 使用時のメモリー容量は、2GB 以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)

[Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] 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	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) [Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-A8NNNFB	¥1,198,050 (税抜)¥1,141,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)

[Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] 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	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) [Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-A8NNNFB	¥683,550 (税抜)¥651,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)

[Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル]

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) [Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-A8NNNFA	¥1,198,050 (税抜)¥1,141,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)

[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル]

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) [Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	292GB フレイ 146GB × 3:RAID5 SAS:10000r/min (*3)	2GB 1GB × 2:ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQPR22CH-A838DFA	¥889,350 (税抜)¥847,000	¥4,996 (税抜)¥4,758	¥3,745 (税抜)¥3,567
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-A8NNNFA	¥683,550 (税抜)¥651,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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	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) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*8)	GQAR22CH-A8NNNFO	¥662,550 (税抜)¥631,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

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。

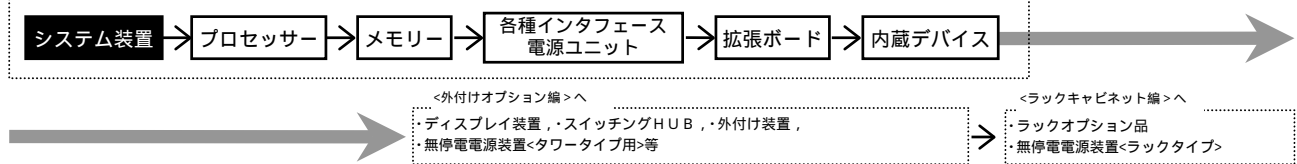
*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0,1,6,10,JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*7: DVD-ROMは、搭載必須製品です。必ず選択の上、購入願います。

*8: 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.システム構成上の注意事項」「7.1 OS情報」「Windows Server 2003 x64 Editions での制限事項」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エンハンスモデル) 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) x 2CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*8)	GQBR22EH-ACNNF0	¥892,500 (税抜)¥850,000	¥4,620 (税抜)¥4,400	¥3,465 (税抜)¥3,300
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2							

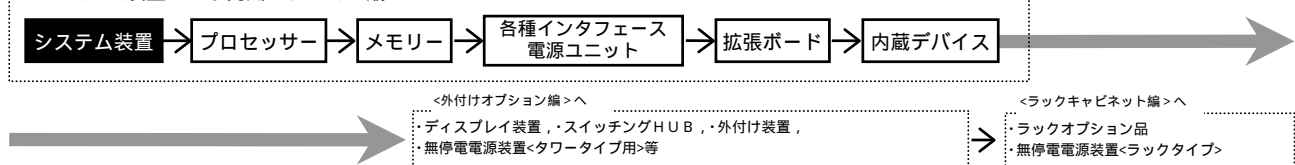
*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*8: 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 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)[Hyper-V 正式版] 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) [Hyper-V 正式版] プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-38NNNFE	¥1,138,200 (税抜)¥1,084,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)[Hyper-V 正式版] プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル] (*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) [Hyper-V 正式版] プレインストール + SCVMM2008 バンドルモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)(*40)	選択 (*7)	GQPR22CH-38NNNFT	¥865,200 (税抜)¥824,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)[Hyper-V 正式版] 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) [Hyper-V 正式版] プレインストールモデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-38NNNFE	¥623,700 (税抜)¥594,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-38NNNFD	¥1,138,200 (税抜)¥1,084,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	292GB フレイ 146GB × 3:RAID5 SAS:10000r/min (*3)	2GB 1GB × 2:ECC DDR2 SDRAM:667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQPR22CH-3838DFD	¥829,500 (税抜)¥790,000	¥4,996 (税抜)¥4,758	¥3,745 (税抜)¥3,567
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQPR22CH-38NNNFD	¥623,700 (税抜)¥594,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

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。

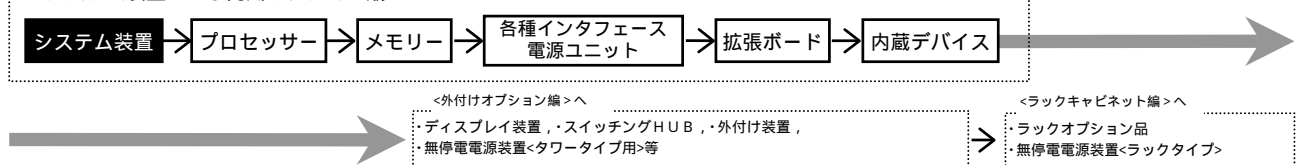
*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0,1,6,10,JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*7: 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 での制限事項」を参照願います。

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)]

[Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] 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	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) [Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-38NNNFB	¥1,138,200 (税抜)¥1,084,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)]

[Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] 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	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) [Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQPR22CH-38NNNFB	¥623,700 (税抜)¥594,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)]

[Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

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) [Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQQR22CH-38NNNFA	¥1,138,200 (税抜)¥1,084,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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)]

[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

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) [Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	292GB 7L4 146GB × 3: RAID5 SAS: 10000r/min (*3)	2GB 1GB × 2: ECC DDR2 SDRAM: 667MHz	DVD-ROM (8倍速)	GQPR22CH-3838DFA	¥829,500 (税抜)¥790,000	¥4,996 (税抜)¥4,758	¥3,745 (税抜)¥3,567
			選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*7)	GQPR22CH-38NNNFA	¥623,700 (税抜)¥594,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

HA8000-es/RS220 (RS220 CHエンハンスモデル) 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 L5410 (2.33GHz/2x6MB) × 1CPU	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*8)	GQAR22CH-38NNNFO	¥602,700 (税抜)¥574,000	¥3,623 (税抜)¥3,450	¥2,722 (税抜)¥2,592

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。

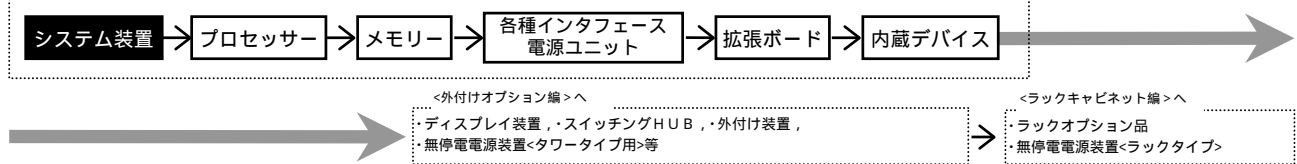
*3: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, 6, 10, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10c)を購入願います。

*7: DVD-ROMは、搭載必須製品です。必ず選択の上、購入願います。

*8: 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「7.2システム構成上の注意事項」「7.1 OS情報」「Windows Server 2003 x64 Editionsでの制限事項」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エンハンスモデル) 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	LSI 社製 1078 SAS SAS I/F	選択 (*2)(*3)	選択 (*1)	選択 (*8)	GQBR22EH-3C9NNF0	¥832,650 (税抜)¥793,000	¥4,620 (税抜)¥4,400	¥3,465 (税抜)¥3,300

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

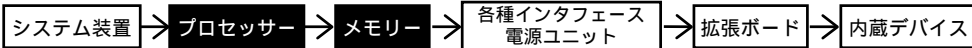
*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*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。

*8: 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>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(E)
RS220 EH(E)

プロセッサ

プロセッサスロット 1~2

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) [加税] ¥145,950(税込)
(GQ-EC0PL2P3A) ¥145,950(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon L5410 (2.33GHz/L2 キャッシュ 2x6MB)〕
(ワシ)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エンハンスモデル>

【プロセッサ搭載パターン】

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

<HA8000-es/RS220 EHエンハンスモデル>

【プロセッサ搭載パターン】

プロセッサ数	プロセッサスロット	
	1	2
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

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) [加税] ¥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) [加税] ¥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) [加税] ¥472,500(税込)
(GQ-MJ708G2M) ¥472,500(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) [加税] ¥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) [加税] ¥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) [加税] ¥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) [加税] ¥472,500(税込)
(GQ-MJ708G2M) ¥472,500(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エンハンスモデル>

【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】

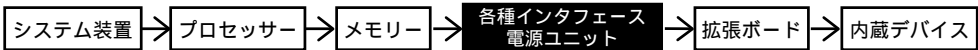
- ・メモリーボードの容量別の搭載順序は下記となります。
(メモリースロット1, 3に実装の容量) (メモリースロット5, 7に実装の容量) (メモリースロット2, 4に実装の容量) (メモリースロット6, 8に実装の容量)

システム装置本体I/F & スロット

- ディスプレイインタフェース
- キーボードインタフェース
- マウスインタフェース
- シリアルインタフェース (COM1)
- シリアルインタフェース (COM2)
- パラレルインタフェース
- SCSインタフェース
- ネットワークインタフェース
- プロセッサスロット
- メモリースロット
- 拡張スロット
- 拡張ストレージベイ
- 電源スロット
- ID Eインタフェース
- FDDインタフェース
- 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

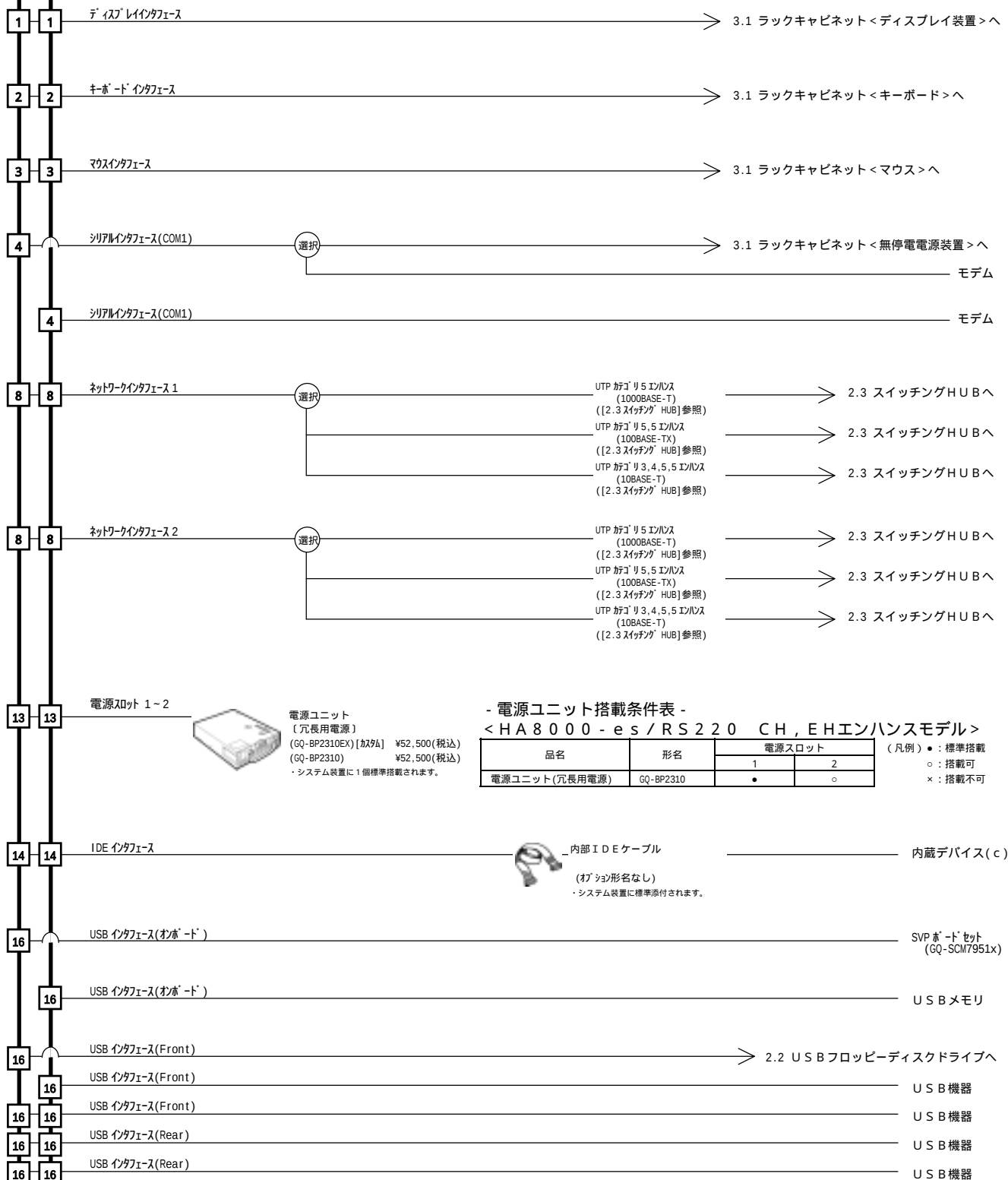
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

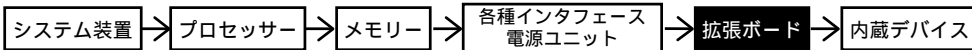
RS220 CH(E)
RS220 EH(E)

各種インタフェース/電源ユニット

- ・[拡張]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

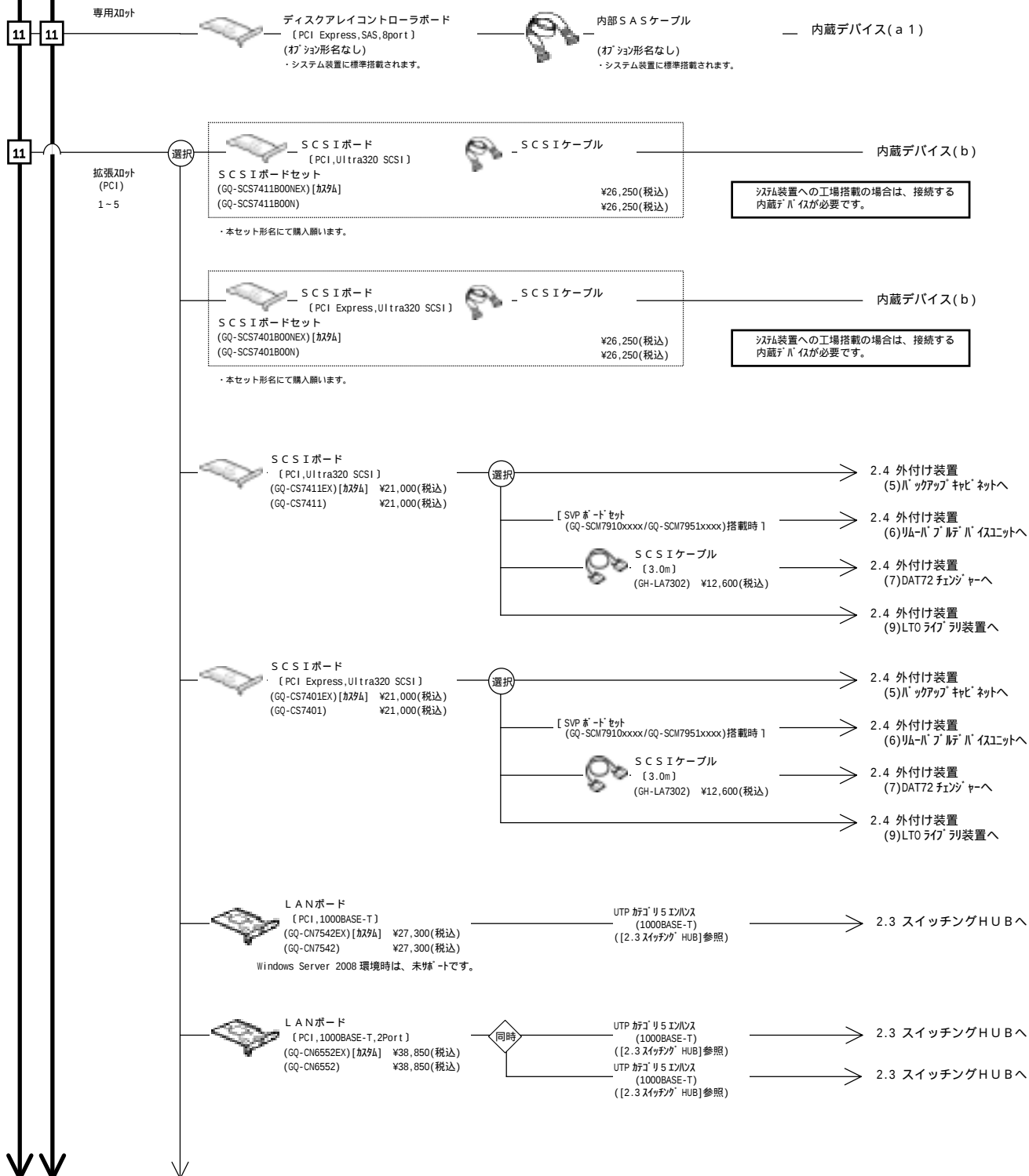
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS220 CH(E)
RS220 EH(E)

拡張ボード

・[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。

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>

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 CH(E)
RS220 EH(E)

・[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。

LANボードセット
〔PCI Express,1000BASE-T〕
(GQ-SCN757200NEX) [加税] ¥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 ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.3 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.3 スwitch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 ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.3 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.3 スwitch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 ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.3 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.3 スwitchングHUBへ

LANボードセット
〔PCI Express,1000BASE-T,2Port〕
(GQ-SCN758200NEX) [加税] ¥39,900(税込)

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

同時

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

LANボード
〔PCI Express,1000BASE-T,2Port〕
(GQ-CN7582) ¥39,900(税込)

・フルサイズ PCI スロット搭載現地増設用

同時

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

LANボード
〔PCI Express,1000BASE-T,2Port〕
(GQ-CN7583) ¥39,900(税込)

・LowProfile PCI スロット搭載現地増設用

同時

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

UTP ｶｺﾞﾘ5 ｲﾝﾊﾞｽ
(1000BASE-T)
〔2.4 ｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB〕参照

→ 2.4 スwitchングHUBへ

SASボード
〔PCI Express,12Gbps〕
SASボードセット
(GQ-SCE7101A20NEX) [加税]
(GQ-SCE7101A20N) ¥39,900(税込)

・本セット形名にて購入願います。

SASケーブル
¥39,900(税込)

内蔵デバイス(d)

SASボード
〔PCI Express,12Gbps〕
(GQ-CE7101EX) [加税] ¥126,000(税込)
(GQ-CE7101) ¥126,000(税込)

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びﾌﾞﾗｲﾄﾞ ｲｽｸﾚｲﾌﾞ 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
(1)BR20(BR201)へ
→ 2.5 外付け装置
(9)LTOライブラリ装置へ

SASボード
〔PCI Express,12Gbps〕
(GQ-CE7103EX) [加税] ¥126,000(税込)
(GQ-CE7103) ¥126,000(税込)

・LowProfile PCI スロット搭載用

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びﾌﾞﾗｲﾄﾞ ｲｽｸﾚｲﾌﾞ 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
(1)BR20(BR201)へ
→ 2.5 外付け装置
(9)LTOライブラリ装置へ

Fibre Channelボード
〔PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps〕
(GQ-CC7425EX) [加税] ¥186,900(税込)
(GQ-CC7425) ¥186,900(税込)

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びﾌﾞﾗｲﾄﾞ ｲｽｸﾚｲﾌﾞ ｼｽﾃﾑの混在接続はできません。

→ 2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 へ

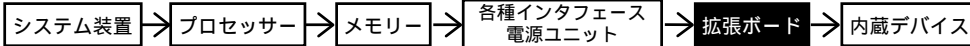
Fibre Channelボード
〔PCI Express,FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠,4Gbps〕
(GQ-CC7426EX) [加税] ¥186,900(税込)
(GQ-CC7426) ¥186,900(税込)

・LowProfile PCI スロット搭載用

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びﾌﾞﾗｲﾄﾞ ｲｽｸﾚｲﾌﾞ ｼｽﾃﾑの混在接続はできません。

→ 2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 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(E)
RS220 EH(E)

・[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, 7.5mポート〕
(GQ-CC7405EX) [加付] ¥373,800(税込)
(GQ-CC7405) ¥373,800(税込)

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 へ
2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 へ



Fibre Channelボード
〔PCI Express, FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠, 4Gbps, 7.5mポート〕
(GQ-CC7406EX) [加付] ¥373,800(税込)
(GQ-CC7406) ¥373,800(税込)
・LowProfile PCI スロット搭載用

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 へ
2.4 外付け装置 *1
(2)BR50 へ



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)

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 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

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 装置へ



Fibre Channelボード
〔PCI Express, FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠, 4Gbps, 7.5mポート〕
(GQ-CC7402EX) [加付] ¥460,950(税込)
(GQ-CC7402) ¥460,950(税込)

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 装置へ



Fibre Channelボード
〔PCI Express, FC-PH-3/
FC-AL-2 準拠, 4Gbps, 7.5m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

*1:同一システム装置へ BR20(BR201), BR50, BR1600
及びディスプレイシステムの混在接続はできません。



2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(3)BR1600 へ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置 *1
(4)ディスプレイシステムへ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(9)LTOライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 装置へ
2.5 外付け装置
(10)大型テープライク 装置へ

＜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

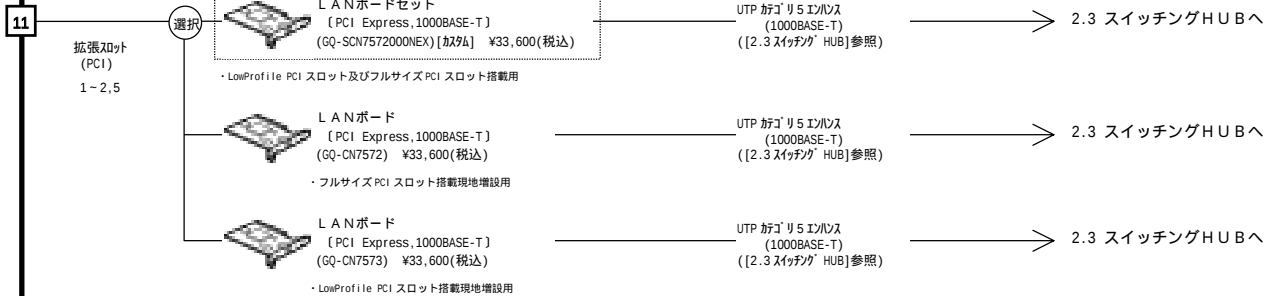
＜外付けオプション編＞へ

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

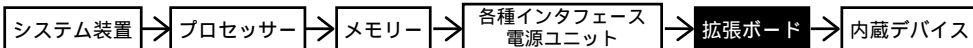
＜ラックキャビネット編＞へ

ラックオプション品
・無停電電源装置＜ラックタイプ＞

- ・ [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エンハンスモデル 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)	GQ-SCS7411B00NEX GQ-SCS7411B00N	[2]	1 (振一)	×	×			×
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) (*3)	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			×	×	×
LANボードセット(1000BASE-T, 2Port) (*2)	GQ-SCN7582000NEX	[21]	3			×	×	
LANボード(1000BASE-T, 2Port)	GQ-CN7582	[19]	1	×	×	×	×	
LANボード(1000BASE-T, 2Port)	GQ-CN7583	[20]	2			×	×	×
SASボードセット(12Gbps)	GQ-SCE7101A20NEX GQ-SCE7101A20N	[13]	1	×	×	×	×	
SASボード(12Gbps)	GQ-CE7101EX GQ-CE7101	[13]	1	×	×	×	×	
SASボード(12Gbps)	GQ-CE7103EX GQ-CE7103	[14]	2			×	×	×
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7425EX GQ-CC7425	[6]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7426EX GQ-CC7426	[8]	2			×	×	×
Fibre Channelボード(4Gbps, 2Port)	GQ-CC7405EX GQ-CC7405	[10]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード(4Gbps, 2Port)	GQ-CC7406EX GQ-CC7406	[12]	2			×	×	×
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7421EX GQ-CC7421	[5]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7423EX GQ-CC7423	[7]	2			×	×	×
Fibre Channelボード(4Gbps, 2Port)	GQ-CC7402EX GQ-CC7402	[9]	1	×	×	×	×	
Fibre Channelボード(4Gbps, 2Port)	GQ-CC7403EX GQ-CC7403	[11]	2			×	×	×
SVPボードセット	GQ-SCM79004YONEX GQ-SCM79004YON	[1]	1 (振一)	×	×			×
SVPボードセット	GQ-SCM79104YONEX GQ-SCM79104YON	[1]		×	×			×
SVPボードセット	GQ-SCM7951200NEX GQ-SCM7951200N	[1]		×	×			×

(凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可(搭載優先順位)
×: 搭載不可

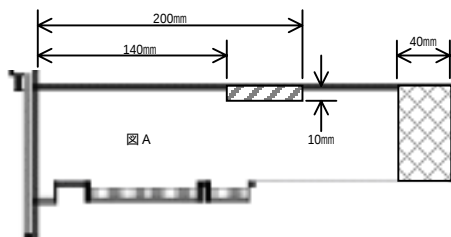
*1: 2.5型SAS装置への工場搭載の場合は、接続する内蔵ディスクが必要です。

*2: 既設2.5型SAS装置への増設はできません。又、既設品の搭載位置(フルサイズ/2Port→LowProfile/2Port)変更はできません。

*3: Windows Server 2008 環境時は、未対応です。

*4: 2Port 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できません。

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できません。(図A参照)



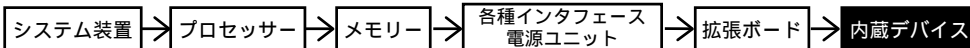
<HA8000-es/RS220 EHエンハンスモデル RAID(2.5型SAS)VMware ESX Server 3iモデル>

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)	GQ-SCN7572000NEX	[3]	3			×	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7572	[1]	1	×	×	×	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	[2]	2			×	×	×

*1: 既設2.5型SAS装置への増設はできません。又、既設品の搭載位置(フルサイズ/2Port→LowProfile/2Port)変更はできません。

(凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可(搭載優先順位)
×: 搭載不可

<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(E)
RS220 EH(E)

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 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。
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, 熱対応]
(GQ-UH70735FEX/RX) [カスタム] ¥44,100(税込)
(GQ-UH70735F) ¥44,100(税込)
・GQ-UHxxxxxxRX はオプション対応品です。



内蔵ハードディスク

[146GB, SAS(10000r/min), 2.5 型, 熱対応]
(GQ-UH71465FEX/RX) [カスタム] ¥73,500(税込)
(GQ-UH71465F) ¥73,500(税込)
・GQ-UHxxxxxxRX はオプション対応品です。

(c) 12 12

拡張ストレージ CD-ROM/DVD-ROM 専用

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)

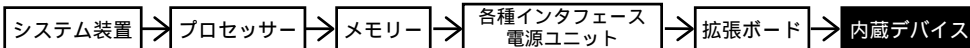
<ご注意>

- ・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】

- ・Windows Server 2008 環境時、内蔵 CD-ROM 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>

- ・ [加外] 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(E)
RS220 EH(E)

(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
バックアップソフトウェア			
(DVD1枚)	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-SUD7732WS6AEX) [加外] ¥882,000(税込)	
(DVD1枚)	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-SUD7732WS5AEX) [加外] ¥800,100(税込)	
(DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス]	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS4AEX) [加外] ¥726,600(税込)	
(DVD1枚)	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-SUD7732VS3AEX) [加外] ¥645,750(税込)
(DVD1枚)	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-SUD7732VS2AEX) [加外] ¥563,850(税込)
(DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス]		内蔵DATセット (GQ-SUD7732VS1AEX) [加外] ¥490,350(税込)
(DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WSFAEX) [加外] ¥504,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VSFAEX) [加外] ¥456,750(税込)
(DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WSDAEX) [加外] ¥422,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VSDAEX) [加外] ¥374,850(税込)
(DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS0AEX) [加外] ¥348,600(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VS0AEX) [加外] ¥301,350(税込)
(CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 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-SUD7732WU8AEX) [加外] ¥707,700(税込)	
(CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 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-SUD7732VU7AEX) [加外] ¥451,500(税込)
(CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WU4AEX) [加外] ¥359,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VU4AEX) [加外] ¥311,850(税込)
(CD4枚)	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-SUD7732WT8AEX) [加外] ¥707,700(税込)	
(CD4枚)	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-SUD7732VT7AEX) [加外] ¥451,500(税込)
(CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WTAEX) [加外] ¥359,100(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732VTAEX) [加外] ¥311,850(税込)
	バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W00AEX) [加外] ¥231,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732V00AEX) [加外] ¥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。
・CA ARCserve Backup r12 for Windows 選択時は、内蔵CD-ROMは未セットとなります。

<システム装置および内蔵オプション編>

システム装置 → 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 CH(E)
RS220 EH(E)

・ [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 (DAT72) [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)] ・ 2インチ(DDSデータカートリッジ [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] (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS3NEX) [加税] ¥614,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OS3NEX) [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] (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS2NEX) [加税] ¥532,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OS2NEX) [加税] ¥500,850(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス] (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS1NEX) [加税] ¥458,850(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OS1NEX) [加税] ¥427,350(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WSFNEX) [加税] ¥425,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OSFNEX) [加税] ¥393,750(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WSNEX) [加税] ¥343,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OSNEX) [加税] ¥311,850(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows (DV01 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WS0NEX) [加税] ¥269,850(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OS0NEX) [加税] ¥238,350(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent [2ライセンス] (CD4 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WU7NEX) [加税] ¥420,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OU7NEX) [加税] ¥388,500(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WU6NEX) [加税] ¥280,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OU6NEX) [加税] ¥248,850(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] (CD4 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WT7NEX) [加税] ¥420,000(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OT7NEX) [加税] ¥388,500(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4 枚)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732WT6NEX) [加税] ¥280,350(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732OT6NEX) [加税] ¥248,850(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GQ-SUD7732W00NEX) [加税] ¥152,250(税込) (GQ-SUD7732W00N) ¥152,250(税込)	内蔵DATセット (GQ-SUD7732O00NEX) [加税] ¥120,750(税込) (GQ-SUD7732O00N) ¥120,750(税込)

・ 内蔵データの対応 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 は未セットとなります。

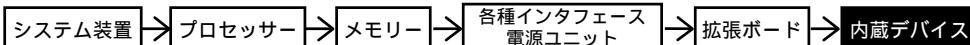
テープメディアセット

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 (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)

<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(E)
RS220 EH(E)

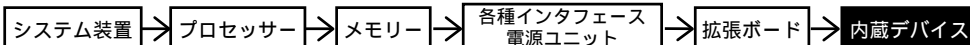
・[加税]はカスタマイズ対象製品です。
・表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵LTO (Ultrium 2 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵LTO (Ultrium 2 ハーフハイト) [おまかせ安心モデル(3年)用]
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DV01 枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WS6AEX) [加税] ¥1,376,550(税込)	内蔵LTO (LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/16)) ・メディア(LTO Ultrium カード) [LT0U2/200]]x40 巻 (10 巻/年+10 巻/「お届け安心サービス」)付き
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DV01 枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WS5AEX) [加税] ¥1,294,650(税込)	内蔵LTO (LTO(非/圧縮:200/400GB, 1/2-7/16)) ・メディア(LTO Ultrium カード) [LT0U2/200]]x20 巻 (5 巻/年+5 巻/「お届け安心サービス」)付き
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DV01 枚)	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] (DV01 枚)		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] (DV01 枚)		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] (DV01 枚)		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 (DV01 枚)	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 (DV01 枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WSDAEX) [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 (DV01 枚)	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)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4 枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WU8AEX) [加税] ¥1,202,250(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (CD4 枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VU7AEX) [加税] ¥807,450(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4 枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201WUAAEX) [加税] ¥853,650(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7201VUAAEX) [加税] ¥667,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4 枚)	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] (CD4 枚)		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 (CD4 枚)	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)
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]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(E)
RS220 EH(E)

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

内蔵LTO (Ultrium2 ハーフハイト) [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 LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB,Ⅱ-7/Ⅱ-5)〕 ・データⅡ(LTO Ultrium カード) 〔LTOU2/200〕x10 巻付き		内蔵 LTO 〔LTO(非/圧縮:200/400GB,Ⅱ-7/Ⅱ-5)〕	
 (DVD1 枚)	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-SUU7201WS3NEX)〔加税〕	¥888,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OS3NEX)〔加税〕	¥774,900(税込)
 (DVD1 枚)	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-SUU7201WS2NEX)〔加税〕	¥806,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OS2NEX)〔加税〕	¥693,000(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows〔5ライセンス〕	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)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	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)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WSNEX)〔加税〕	¥617,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OSNEX)〔加税〕	¥504,000(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12 for Windows	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)
 (CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 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-SUU7201WU7NEX)〔加税〕	¥694,050(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OU7NEX)〔加税〕	¥580,650(税込)
 (CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WUANEX)〔加税〕	¥554,400(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OUANEX)〔加税〕	¥441,000(税込)
 (CD4 枚)	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-SUU7201WU7NEX)〔加税〕	¥694,050(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OU7NEX)〔加税〕	¥580,650(税込)
 (CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	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)
バックアップソフトウェアなし		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WOONEX)〔加税〕	¥426,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OONEX)〔加税〕	¥312,900(税込)
		内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201WOON)〔加税〕	¥426,300(税込)	内蔵 LTO セット (GQ-SUU7201OON)〔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LTO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。

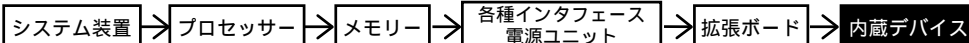
テープメディアセット

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-2) 用 LTO カード maxell: LTOU2/200	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 maxell: LTOU1/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(E)
RS220 EH(E)

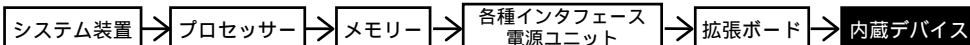
- ・[加税]はカスタマイズ対象製品です。
- ・表記の価格は、希望小売価格です。

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

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	内蔵LTO (Ultrium3 ハーフハイト)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS6AEX)[加税] ¥1,963,500(税込)	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB, 1/2-7/16インチ)] ・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
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WS5AEX)[加税] ¥1,881,600(税込)	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:400/800GB, 1/2-7/16インチ)] ・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
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	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] (DVD1枚)		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] (DVD1枚)		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] (DVD1枚)		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 (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VSFAEX)[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 (DVD1枚)	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 (DVD1枚)	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)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WU8AEX)[加税] ¥1,789,200(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (CD4枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VU7AEX)[加税] ¥1,233,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WUAAEX)[加税] ¥1,440,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410VUAAEX)[加税] ¥1,094,100(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4枚)	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] (CD4枚)		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 (CD4枚)	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)
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410W00AEX)[加税] ¥1,312,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410V00AEX)[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(E)
RS220 EH(E)

・[加税]はカスタ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]

バックアップデバイス	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:400/800GB,Ⅱ-7/Ⅱ-5)〕 ・メディア(LTO Ultrium カードリッジ 〔LT0U3/400〕)x10 巻付き	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:400/800GB,Ⅱ-7/Ⅱ-5)〕
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[5ライセンス] (DVD1枚)	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ライセンス] (DVD1枚)	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ライセンス] (DVD1枚)	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 (DVD1枚)	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 (DVD1枚)	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 (DVD1枚)	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)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410W7NEX) [加税] ¥1,029,000(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU741007NEX) [加税] ¥824,250(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410WUANEX) [加税] ¥889,350(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU74100UANEX) [加税] ¥684,600(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] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410W7NEX) [加税] ¥1,029,000(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU741007NEX) [加税] ¥824,250(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	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)
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) (GQ-SUU7410W00N) ¥761,250(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7410000NEX) [加税] ¥556,500(税込) (GQ-SUU7410000N) ¥556,500(税込)

・内蔵メディアの対応OS情報及び対応メディアソフトウェア情報は、[7.3 メディア]項を参照願います。
・CA ARCserve Backup r12 for Windows 選択時は、内蔵CD-ROMは未装着となります。

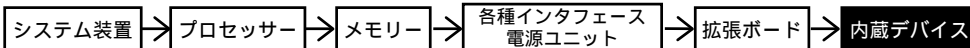
テープメディアセット

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 カードリッジ maxell:LT0U3/400	GQ-SAY7ULT1510 ¥204,750(税込)	GQ-SAY7ULT1530 ¥614,250(税込)	GQ-SAY7ULT1560 ¥1,228,500(税込)
内蔵LTO (LTO-3) 用 LTO WORM カードリッジ 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 カードリッジ 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>

- ・[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(E)
RS220 EH(E)

(d) 12

拡張
ストレージ
ベイ
5型

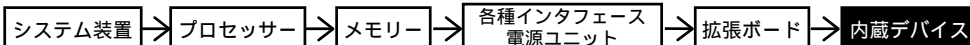
選択

内蔵LTO(Ultrium4 ハーフハイト)[おまかせ安心モデル(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
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS6AEX)[加税] ¥3,019,800(税込)	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:800GB/1.6TB、N-7/8インチ)] ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ [LT0U4/800])x40巻 (10巻/年+10巻/「お届け安心サービス」)付き
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS5AEX)[加税] ¥2,937,900(税込)	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:800GB/1.6TB、N-7/8インチ)] ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ [LT0U4/800])x20巻 (5巻/年+5巻/「お届け安心サービス」)付き
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[10ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS4AEX)[加税] ¥2,864,400(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] (DVD1枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VS3AEX)[加税] ¥2,100,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス] (DVD1枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VS2AEX)[加税] ¥2,018,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス] (DVD1枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VS1AEX)[加税] ¥1,944,600(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WSFAEX)[加税] ¥2,641,800(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VSFAEX)[加税] ¥1,911,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WSDAEX)[加税] ¥2,559,900(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VSDAEX)[加税] ¥1,829,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VSOAEX)[加税] ¥2,486,400(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VSOAEX)[加税] ¥1,755,600(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810W8AEX)[加税] ¥2,845,500(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (CD4枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VU7AEX)[加税] ¥1,905,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WUAEX)[加税] ¥2,496,900(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VUAEX)[加税] ¥1,766,100(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[5ライセンス] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WT8AEX)[加税] ¥2,845,500(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] (CD4枚)		内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VT7AEX)[加税] ¥1,905,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WTAEX)[加税] ¥2,496,900(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810VTAEX)[加税] ¥1,766,100(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810W0AEX)[加税] ¥2,368,800(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810V0AEX)[加税] ¥1,638,000(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(E)
RS220 EH(E)

・[加税]はカスタメイド対象製品です。
・表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵LTO (Ultrium4 ハーフハイト) [標準モデル用]

バックアップデバイス	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:800GB/1.6TB,Ⅱ-7Ⅱft)〕 ・メディア(LTO Ultrium カートリッジ 〔LT0U4/800〕)x10 巻付き	内蔵LTO 〔LTO(非/圧縮:800GB/1.6TB,Ⅱ-7Ⅱft)〕
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[5ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS3NEX) [加税] ¥1,690,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100S3NEX) [加税] ¥1,281,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Client Agent for Windows[5ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS2NEX) [加税] ¥1,608,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100S2NEX) [加税] ¥1,199,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Client Agent for Windows[5ライセンス] (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WS1NEX) [加税] ¥1,535,100(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100S1NEX) [加税] ¥1,125,600(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WSFNEX) [加税] ¥1,501,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100SFNEX) [加税] ¥1,092,000(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WSNEX) [加税] ¥1,419,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100SNEX) [加税] ¥1,010,100(税込)
CA ARCserve Backup r12 for Windows (DVD1枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WSNEX) [加税] ¥1,346,100(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100SNEX) [加税] ¥936,600(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File + Servers Agent[2ライセンス] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WU7NEX) [加税] ¥1,496,250(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100U7NEX) [加税] ¥1,086,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WUANEX) [加税] ¥1,356,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100UANEX) [加税] ¥947,100(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] (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WU7NEX) [加税] ¥1,496,250(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100U7NEX) [加税] ¥1,086,750(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810WUANEX) [加税] ¥1,356,600(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU78100UANEX) [加税] ¥947,100(税込)
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810W00NEX) [加税] ¥1,228,500(税込) (GQ-SUU7810W00N) ¥1,228,500(税込)	内蔵LTOセット (GQ-SUU7810000NEX) [加税] ¥819,000(税込) (GQ-SUU7810000N) ¥819,000(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は未装着となります。

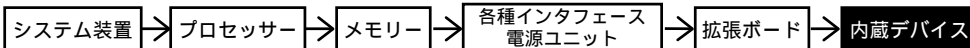
テープメディアセット

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-4) 用 LTO カートリッジ maxell:LT0U4/800	GQ-SAY7ULT1710 ¥409,500(税込)	GQ-SAY7ULT1730 ¥1,228,500(税込)	GQ-SAY7ULT1760 ¥2,457,000(税込)
内蔵LTO (LTO-4) 用 LTO WORM カートリッジ maxell:LT0U4/800W	GQ-SAY7ULT1810 ¥430,500(税込)	GQ-SAY7ULT1830 ¥1,291,500(税込)	GQ-SAY7ULT1860 ¥2,583,000(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア	5巻パック
内蔵LTO用 LTO クリーニング カートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AV7ULTCL1 ¥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 H エンハンスモデル 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-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-UH70735FEX GQ-UH70735FRX GQ-UH70735F	8										×	×	
内蔵ハードディスク (146GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH71465FEX GQ-UH71465FRX GQ-UH71465F	8										×	×	
内蔵 C D - R O M (24 倍速) (*2) (*3)	GQ-UC5524EX	1 (※1)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D V D - R O M (*2)	GQ-UV5050EX		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
内蔵 D A T セット (DAT72) (*4)	GQ-SUD7732xxxxEX GQ-SUD7732xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	
内蔵 L T O セット (Ultrium2 8-フルバイト) (*4)	GQ-SUU7201xxxxEX GQ-SUU7201xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	
内蔵 L T O セット (Ultrium3 8-フルバイト) (*4)	GQ-SUU7410xxxxEX GQ-SUU7410xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	
内蔵 L T O セット (Ultrium4 8-フルバイト) (*5)	GQ-SUU7810xxxxEX GQ-SUU7810xxxx	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	

(凡例) ● : 標準搭載
: 搭載可 (搭載優先順位)
× : 搭載不可

*1: 一つのディスプレイリムは、異なる容量の HDD にて構築できません。(ディスプレイリム単位での HDD 容量混載は可 (但し、サーバーディスプレイ設定に注意が必要です。))

*2: 既設SAS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: 別途 SCSI ホットセットが必要です。

*5: 別途 SAS ホットセットが必要です。

< H A 8 0 0 0 - e s / R S 2 2 0 E H エンハンスモデル RAID(2.5 型 SAS) VMware ESX Server 3i モデル >

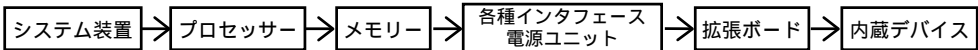
品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ								5 型	CD-ROM/DVD-ROM 専用
			2.5 型 (*1)									
			1	2	3	4	5	6	7	8		
内蔵ハードディスク (73GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH70735FEX GQ-UH70735FRX GQ-UH70735F	8									×	×
内蔵ハードディスク (146GB, 10000r/min, 2.5 型)	GQ-UH71465FEX GQ-UH71465FRX GQ-UH71465F	8									×	×
内蔵 CD - R OM (24 倍速) (*2)	GQ-UC5524EX	1 (振一)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
内蔵 DVD - R OM (*2)	GQ-UV5050EX		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

(凡例) ● : 標準搭載
: 搭載可 (搭載優先順位)
× : 搭載不可

*1: 一つのディスプレイリムは、異なる容量の HDD にて構築できません。(ディスプレイリム単位での HDD 容量混載は可 (但し、サーバーディスプレイ設定に注意が必要です。))

*2: 既設SAS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

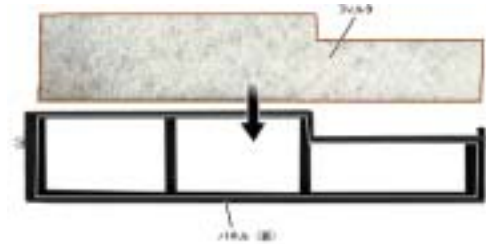
<RS220用防塵オプション[GQ-AJ7R22AGEX]>

●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。

