

2. ハードウェア構成図 外付けオプション編

2.1 ディスプレイ装置

・表記の価格は、希望小売価格です。

ラックキャビネット(16U)搭載の各種ラックタイプ

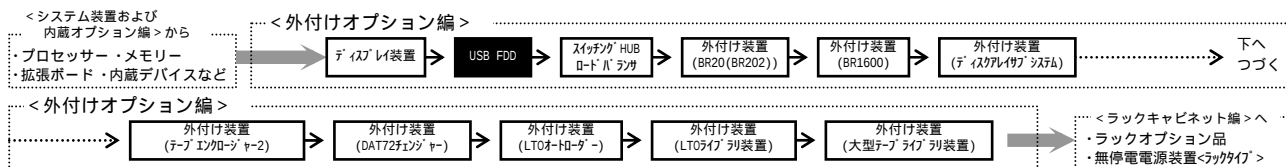
ラックマウント構成は、3章のラックキャビネット編をご参照下さい。

1

ディスプレイインターフェース



液晶ディスプレイ装置
〔17型TFTカラー、640x480ドット～1280x1024ドット、RoHS対応〕
(GQ-DT7170) ￥42,000(税込)



2.2 USBフロッピーディスクドライブ

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

16

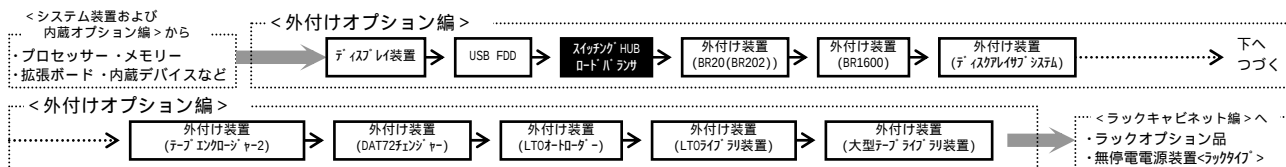
USBインタフェース



USBフロッピーディスクドライブ
〔USB2.0, RoHS対応〕
(GQ-UF8001) ¥10,500(税込)

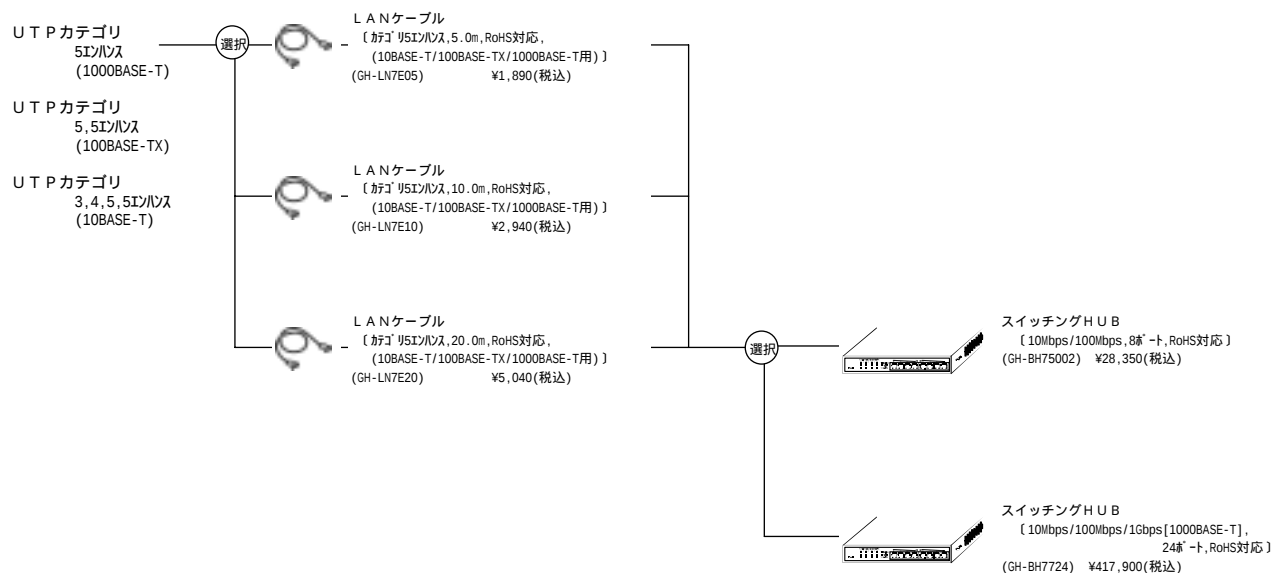
<USBフロッピーディスクドライブに関する注意事項>

1. USBフロッピーディスクドライブ 未搭載装置においては以下の不都合が生じますので、1台に対し最低1台のUSBフロッピーディスクドライブを購入願います。
 - (1) 製品添付のUtility Boot Diskの起動が出来ません。
 - (2) インタクト等の外部記録が出来ません。
 - (3) システム装置にFDのデータを読み込み/書き込み出来ません。
 - (4) 拡張ボード 現地増設時に拡張ボードに添付のFDデータを読み込み出来ません。
2. USBフロッピーディスクドライブ の設置方法について
 - ・システム装置の天板上へ設置が可能です。この場合ラックキャビネットに1Uの空きスペースが必要となります。USBフロッピーディスクドライブ を常設の場合は、この方法にて設置します。(USBフロッピーディスクドライブ は、システム装置から3U以内に設置可能です。)
 - ・ラックキャビネットに1Uの空きスペースを確保出来ない場合は、USB FDD簡易搭載用トレイ[GQ-AU7A81]にて簡易設置します。尚、USB FDD簡易搭載用トレイは、ラックキャビネットのドアを開いた状態でのみ使用可能です。



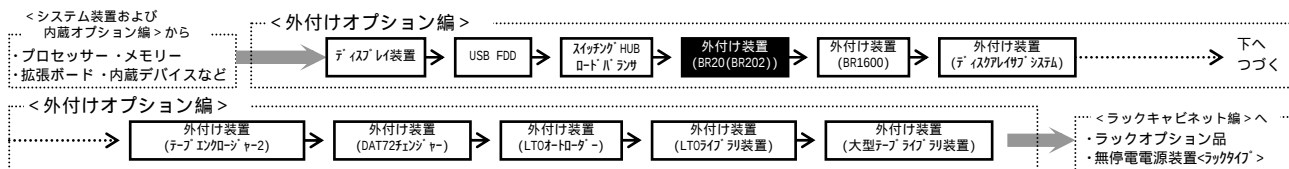
2.3 スイッチングHUB / ロードバランサ

・表記の価格は、希望小売価格です。



<LANコネクタに関する注意事項>

- ・LANコネクタからLANケーブルを抜くときは、コネクタやケーブルに無理な力をかけないでください。コネクタやケーブルが破損するおそれがあります。
- ・RJ45/ISO8877に準拠したLANケーブルを使用ください。準拠しないLANケーブルをLANコネクタに接続した場合、コネクタやケーブルが破損するおそれがあります。



2.4 外付け装置

(1) エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) <ラックタイプ用>

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)



【Singleコントローラ接続】

(単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成)

Singleコントローラでの単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成対応のセッティングです。
セッティングの内訳についてはエントリーディスクアレイ装置構成内訳をご参照ください。
また、追加オプション品については、オプション一覧をご参照ください。

- SASケーブル
〔2.0m〕
・エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202))
に1本標準添付されます。

エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Singleコントローラ, SAS HDD搭載用,
292GB(146GBx3[SAS] + リザーブディスク), RAID5〕
(GQ0BR022-R231221) ¥1,583,400(税込)

- SASケーブル
〔2.0m〕
(GQ-LA7B02) ¥26,250(税込)

Singleコントローラでの単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成対応のセッティングです。
(上記セッティング以外のHDD構成をご希望の場合は、このセッティングを選択願います。)
SASケーブル、内蔵ハードディスクについてはオプションとなりますので、必ずオプション品一覧から選択して購入ください。
セッティングの内訳については、エントリーディスクアレイ装置構成内訳をご参照ください。

選択
エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Singleコントローラ, SAS HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R231200) ¥1,344,000(税込)

選択
エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Singleコントローラ, SATA HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R261200) ¥1,643,250(税込)

【Dualコントローラ接続】

(単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成)

Dualコントローラでの単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成対応のセッティングです。
セッティングの内訳についてはエントリーディスクアレイ装置構成内訳をご参照ください。
また、追加オプション品については、オプション一覧をご参照ください。

- SASケーブル
〔2.0m〕
・エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202))
に2本標準添付されます。

エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Dualコントローラ, SAS HDD搭載用,
292GB(146GBx3[SAS] + リザーブディスク), RAID5〕
(GQ0BR022-R232222) ¥1,966,650(税込)

- SASケーブル
〔2.0m〕
(GQ-LA7B02) ¥26,250(税込)

Dualコントローラでの単体接続, クラス構成, 共有ディスク構成対応のセッティングです。
(上記セッティング以外のHDD構成をご希望の場合は、このセッティングを選択願います。)
SASケーブル、内蔵ハードディスクについてはオプションとなりますので、必ずオプション品一覧から選択して購入ください。
セッティングの内訳については、エントリーディスクアレイ装置構成内訳をご参照ください。

選択
エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Dualコントローラ, SAS HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R232200) ¥1,727,250(税込)

選択
エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [基本筐体]
〔Dualコントローラ, SATA HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R262200) ¥2,026,500(税込)

<ご注意>

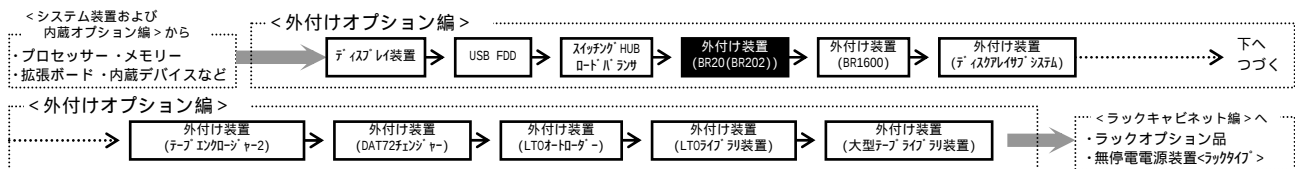
- 同一システム装置へBR20(BR202)とBR1600及びディスクアレイサブシステムの混在接続はできません。
- BR20(BR202)拡張筐体は、Dualコントローラ接続構成のみ接続サポートです。
- 同一システム装置に接続可能なBR20(BR202)の台数は、RS220:3台まで、RS210:1台となります。
尚、RS210は搭載可能SASボード枚数が1枚の為、Dualコントローラ接続未サポートとなります。
- クラス構成時は1台のBR20(BR202)に接続可能なシステム装置台数は2台となります。
- BR20(BR202)拡張筐体は、最大3台まで接続できます。

エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [拡張筐体]
〔Dual I/Oポート, SAS HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R234002) ¥1,727,250(税込)
・拡張筐体は、最大3台まで接続できます。

エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [拡張筐体]

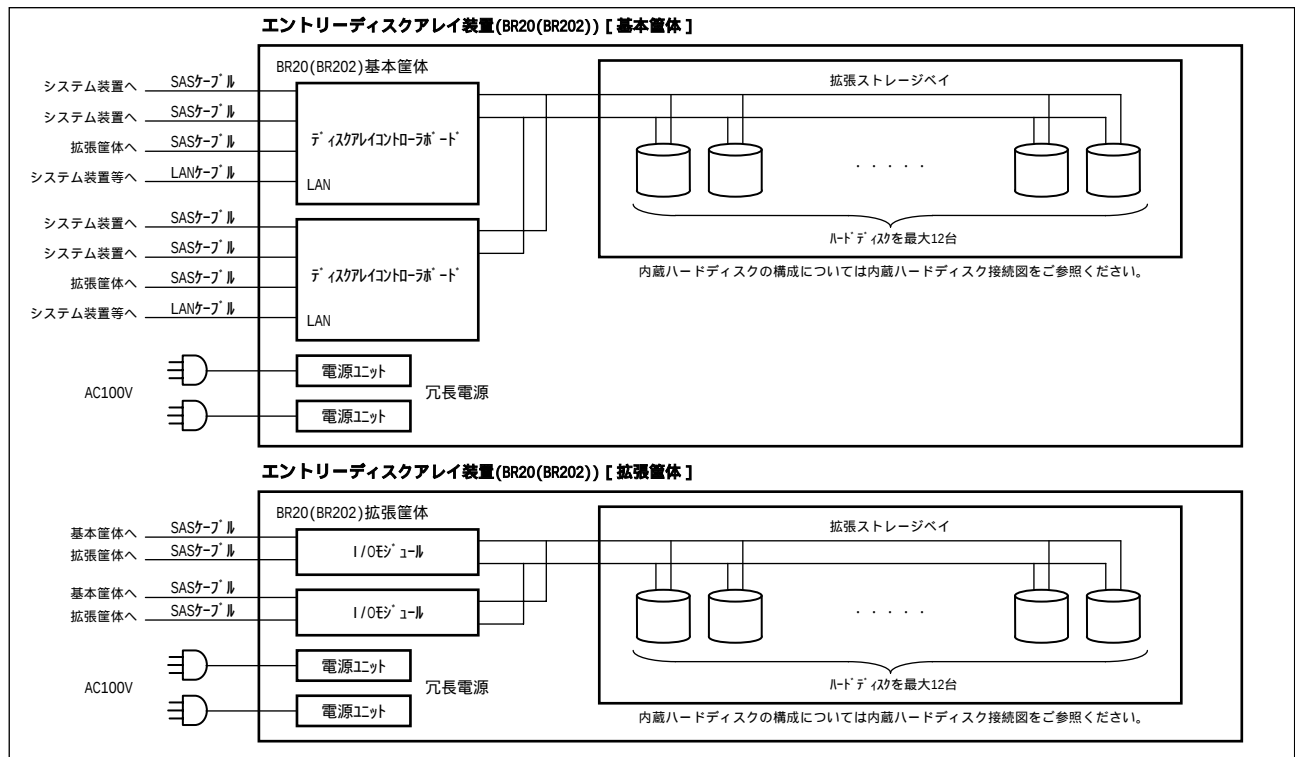
エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [拡張筐体]
〔Dual I/Oポート, SATA HDD搭載用, HDD搭載なし〕
(GQ0BR022-R264002) ¥2,026,500(税込)
・拡張筐体は、最大3台まで接続できます。

エントリーディスクアレイ装置(BR20(BR202)) [拡張筐体]



・表記の価格は、希望小売価格です。

- エントリーディスクアレイ装置接続図 -

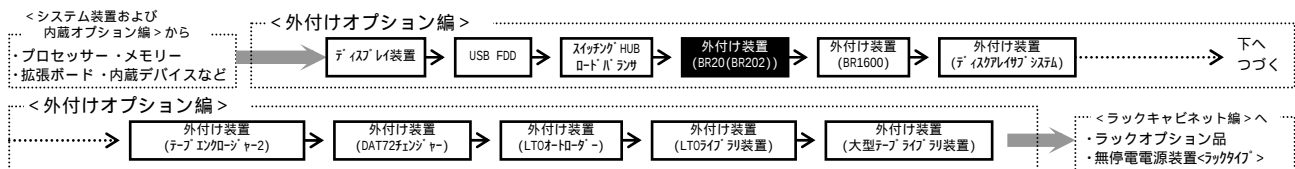


- エントリーディスクアレイ装置セット構成品内訳 -

セット形名	セット形名の内訳											
	BR20(BR202)基本筐体		BR20(BR202)拡張筐体		電源ユニット	HDDキャスタ	ラックマウント キット	ディスクアレイ コントローラボード	I/Oモジュール	SASケーブル (2.0m)	ハードディスク 146GB[SAS]	
	SAS HDD 搭載用	シリアルATA HDD 搭載用	SAS HDD 搭載用	シリアルATA HDD 搭載用	-----	-----	-----	GQ-CA7B22	-----	GQ-LA7B02	GQ-UH71465GEX	GQ-UH71465GRX
GQ0BR022-R231221	●x1	-	-	-	●x2	●x12	●x1	●x1	-	●x1	●x3	●x1
GQ0BR022-R231200	●x1	-	-	-	●x2	●x12	●x1	●x1	-	-	-	-
GQ0BR022-R261200	-	●x1	-	-	●x2	●x12	●x1	●x1	-	-	-	-
GQ0BR022-R232222	●x1	-	-	-	●x2	●x12	●x1	●x2	-	●x2	●x3	●x1
GQ0BR022-R232200	●x1	-	-	-	●x2	●x12	●x1	●x2	-	-	-	-
GQ0BR022-R262200	-	●x1	-	-	●x2	●x12	●x1	●x2	-	-	-	-
GQ0BR022-R234002	-	-	●x1	-	●x2	●x12	●x1	-	●x2	●x2	-	-
GQ0BR022-R264002	-	-	-	●x1	●x2	●x12	●x1	-	●x2	●x2	-	-

- エントリーディスクアレイ装置オプション一覧 -

項番	形名	品名	価格	備考
1	GQ-UH70735GEX	内蔵ハードディスク(73GB)	¥63,000(税込)	工場増設用, SAS, 15000r/min
2	GQ-UH70735GRX	内蔵ハードディスク(73GB)	¥63,000(税込)	リザーブディスク用, SAS, 15000r/min
3	GQ-UH70735G	内蔵ハードディスク(73GB)	¥63,000(税込)	現地増設用, SAS, 15000r/min
4	GQ-UH71465GEX	内蔵ハードディスク(146GB)	¥94,500(税込)	工場増設用, SAS, 15000r/min
5	GQ-UH71465GRX	内蔵ハードディスク(146GB)	¥94,500(税込)	リザーブディスク用, SAS, 15000r/min
6	GQ-UH71465G	内蔵ハードディスク(146GB)	¥94,500(税込)	現地増設用, SAS, 15000r/min
7	GQ-UH73005GEX	内蔵ハードディスク(300GB)	¥157,500(税込)	工場増設用, SAS, 15000r/min
8	GQ-UH73005GRX	内蔵ハードディスク(300GB)	¥157,500(税込)	リザーブディスク用, SAS, 15000r/min
9	GQ-UH73005G	内蔵ハードディスク(300GB)	¥157,500(税込)	現地増設用, SAS, 15000r/min
10	GQ-UH75001B2EX	内蔵ハードディスク(500GB)	¥105,000(税込)	工場増設用, シリアルATA, 7200r/min
11	GQ-UH75001B2RX	内蔵ハードディスク(500GB)	¥105,000(税込)	リザーブディスク用, シリアルATA, 7200r/min
12	GQ-UH75001B2	内蔵ハードディスク(500GB)	¥105,000(税込)	現地増設用, シリアルATA, 7200r/min
13	GQ-UH710001B2EX	内蔵ハードディスク(1TB)	¥210,000(税込)	工場増設用, シリアルATA, 7200r/min
14	GQ-UH710001B2RX	内蔵ハードディスク(1TB)	¥210,000(税込)	リザーブディスク用, シリアルATA, 7200r/min
15	GQ-UH710001B2	内蔵ハードディスク(1TB)	¥210,000(税込)	現地増設用, シリアルATA, 7200r/min
16	GQ-CA7822	ディスクアレイコントローラボード	¥383,250(税込)	工場増設用
17	GQ-LA7802	SASケーブル	¥26,250(税込)	2.0m
18	GQS-VSS78054	StorageView Path Manager	¥525,000(税込)	冗長バス管理ソフトウェア
19	GQS-VSS78083	Volume Copy	¥525,000(税込)	Volume Copy機能有効化ライセンス



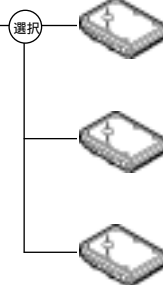
・表記の価格は、希望小売価格です。

内蔵ハードディスク接続図

BR20(BR202)基本筐体
(SAS HDD用)
GQ0BR022-R23xxxx
・オプションに標準構成されます。

BR20(BR202)拡張筐体
(SAS HDD用)
GQ0BR022-R234002
・オプションに標準構成されます。

・1つのRAIDグループを構成するHDDは、同一容量のHDDを選択願います。



内蔵ハードディスク
(73GB, SAS(15000r/min),ホットプラグ対応)
(GQ-UH70735GEX/GQ-UH70735GRX) ¥63,000(税込)
(GQ-UH70735G) ¥63,000(税込)
・GQ-UH7xxxxEXは工場増設用, GQ-UH7xxxxRXはオプションで増設用, GQ-UH7xxxxは現地増設用です。

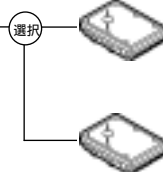
内蔵ハードディスク
(146GB, SAS(15000r/min),ホットプラグ対応)
(GQ-UH71465GEX/GQ-UH71465GRX) ¥94,500(税込)
(GQ-UH71465G) ¥94,500(税込)
・GQ-UH7xxxxEXは工場増設用, GQ-UH7xxxxRXはオプションで増設用, GQ-UH7xxxxは現地増設用です。

内蔵ハードディスク
(300GB, SAS(15000r/min),ホットプラグ対応)
(GQ-UH73005GEX/GQ-UH73005GRX) ¥157,500(税込)
(GQ-UH73005G) ¥157,500(税込)
・GQ-UH7xxxxEXは工場増設用, GQ-UH7xxxxRXはオプションで増設用, GQ-UH7xxxxは現地増設用です。

BR20(BR202)基本筐体
(SATA HDD用)
GQ0BR022-R26xxxx
・オプションに標準構成されます。

BR20(BR202)拡張筐体
(SATA HDD用)
GQ0BR022-R264002
・オプションに標準構成されます。

・1つのRAIDグループを構成するHDDは、同一容量のHDDを選択願います。



内蔵ハードディスク
(500GB, SATA(7200r/min),ホットプラグ対応)
(GQ-UH75001B2EX/GQ-UH75001B2RX) ¥105,000(税込)
(GQ-UH75001B2) ¥105,000(税込)
・GQ-UH7xxxxEXは工場増設用, GQ-UH7xxxxRXはオプションで増設用, GQ-UH7xxxxは現地増設用です。

内蔵ハードディスク
(1TB, SATA(7200r/min),ホットプラグ対応)
(GQ-UH710001B2EX/GQ-UH710001B2RX) ¥210,000(税込)
(GQ-UH710001B2) ¥210,000(税込)
・GQ-UH7xxxxEXは工場増設用, GQ-UH7xxxxRXはオプションで増設用, GQ-UH7xxxxは現地増設用です。

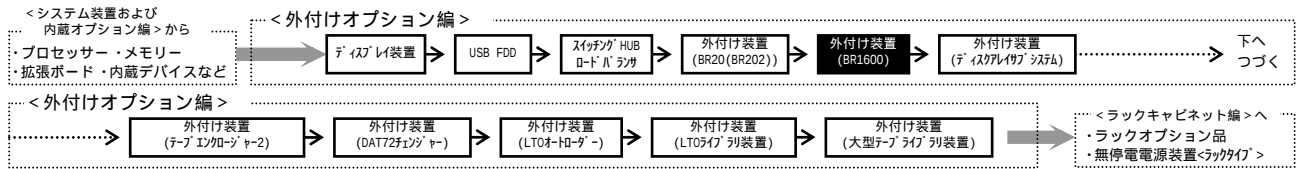
<搭載条件一覧表 [基本筐体 / 拡張筐体]>

品名	形名	拡張ストレージベイ (*1)												(凡例)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
内蔵ハードディスク (73GB[SAS], 15000r/min)	GQ-UH70735GEX													○: 搭載可(搭載優先順位) ×: 搭載不可
	GQ-UH70735GRX													
	GQ-UH70735G													
内蔵ハードディスク (146GB[SAS], 15000r/min)	GQ-UH71465GEX													
	GQ-UH71465GRX													
	GQ-UH71465G													
内蔵ハードディスク (300GB[SAS], 15000r/min)	GQ-UH73005GEX													
	GQ-UH73005GRX													
	GQ-UH73005G													
内蔵ハードディスク (500GB[SATA], 7200r/min)	GQ-UH75001B2EX													
	GQ-UH75001B2RX													
	GQ-UH75001B2													
内蔵ハードディスク (1TB[SATA], 7200r/min)	GQ-UH710001B2EX													
	GQ-UH710001B2RX													
	GQ-UH710001B2													

*1: 1つのRAIDグループを構成するHDDは、同一容量のHDDを選択願います。
又、拡張ストレージベイ1～12へのHDD搭載は、拡張ストレージベイ1→2→3→……→11→12の順におこないます。

<ご注意>

- ・ハードディスクの最低搭載台数は、3台となります。必ず3台以上のハードディスク構成でRAID構築願います。
- ・1つの筐体内には、リザーブディスクを1台以上搭載することを推奨します。
- ・同一筐体内へは、同一インタフェース(SAS/SATA)のHDDを搭載願います。尚、基本筐体、拡張筐体の組合せ構成でのSAS HDD用筐体とSATA HDD用筐体の混在は可能です。
- ・サポートのRAIDレベルは、RAID1, RAID5, RAID6, RAID10です。標準のRAID5以外の設定をご希望される場合、弊社営業経由にて発注時指定事項をご記入ください。RAID5以外(RAID1, RAID6, RAID10)の設定を希望の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。
- ・1つの論理ドライブ(LU)に対し2199GBを越える領域を割り当てないよう推奨します。OSによっては、認識できる論理ドライブの容量に制限があります。



(2) エントリーディスクアレイ装置 (BR1600) <ラックタイプ>

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

3年無償保証モデル

Fibreケーブル
[5.0m]
・エントリーディスクアレイ装置 (BR1600) に
4本標準添付されます。

必須オプション

HA8000サーバ
接続用ライセンス
(GV-AR9BH8KN1) ¥1,050(税込)

・HA8000サーバ接続用ライセンスは、
各サーバ毎に必須となります。
BR1600と併せて手配願います。

選択オプション

ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F1461AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F1461A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F3001AEX) ¥265,650(税込)
(GG-UH9F3001A) ¥265,650(税込)

ハードディスク
[400GB, SAS(10000r/min)]
(GG-UH9F4001AEX) ¥277,200(税込)
(GG-UH9F4001A) ¥277,200(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F4501AEX) ¥346,500(税込)
(GG-UH9F4501A) ¥346,500(税込)

ハードディスク
[500GB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F5001AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F5001A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[750GB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F7501AEX) ¥277,200(税込)
(GG-UH9F7501A) ¥277,200(税込)

ハードディスク
[1TB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F01T1AEX) ¥381,150(税込)
(GG-UH9F01T1A) ¥381,150(税込)

増設バッテリー
(GG-AE9BTRYN1EX) ¥231,000(税込)
(GG-AE9BTRYN1) ¥231,000(税込)

Performance Monitor
(GVS-ESU9PPM1A) ¥84,000(税込)

ShadowImage
in-system replication
(GVS-ESU9PSH1A) ¥693,000(税込)

選択オプション

エントリーディスクアレイ装置 (BR1600)
[拡張筐体]
[HDDA`115`イ,ラックマウントタイプ(3U)]
(GG0BR160-ENNNNNN) ¥1,203,300(税込)

選択オプション

ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F1461AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F1461A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F3001AEX) ¥265,650(税込)
(GG-UH9F3001A) ¥265,650(税込)

ハードディスク
[400GB, SAS(10000r/min)]
(GG-UH9F4001AEX) ¥277,200(税込)
(GG-UH9F4001A) ¥277,200(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F4501AEX) ¥346,500(税込)
(GG-UH9F4501A) ¥346,500(税込)

ハードディスク
[500GB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F5001AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F5001A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[750GB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F7501AEX) ¥277,200(税込)
(GG-UH9F7501A) ¥277,200(税込)

ハードディスク
[1TB, シリアルATA(7200r/min)]
(GG-UH9F01T1AEX) ¥381,150(税込)
(GG-UH9F01T1A) ¥381,150(税込)

<ご注意>

- ・同一システム装置へBR1600, BR20(BR202)及びディスクアレイサブシステムの混在接続はできません。
- ・BR1600では、スベアディスク最低1台を含みハードディスクの最小台数は2台です。必ず2台以上のハードディスクをご購入下さい。但し、導入サービス(RAID設定サービス)を手配する場合は、ハードディスク台数を必ず3台以上ご購入して下さい。
- ・同一筐体内でのSAS HDD/シリアルATA HDDの混在搭載は出来ません。但し、異容量のHDD混在搭載は可
- ・一つのRAIDグループは、同一容量のHDDで構成してください。また、一つのRAIDグループは筐体内で閉じ、スベアディスクも同一筐体内に搭載することを推奨します。但し、筐体跨ぎのRAIDグループとすることも可能です。
- ・拡張筐体は、最大3台まで接続可能です。また、拡張筐体接続でSAS HDD内蔵筐体とシリアルATA HDD内蔵筐体の混在は可
- ・一つの拡張筐体には、最低1台のHDD搭載が必要です。
- ・サポートのRAIDレベルは、RAID1, RAID5, RAID6, RAID1+0です。
(RAID1: 1D+1D, RAID5: 2D+1P, RAID6: 2D+2P ~ 28D+2P, RAID1+0: 2D+2P ~ 8D+8Pの構成で使用願います。)
- ・BR1600は、外付FCスイッチを使用したシステム構成には非対応です。外付FCスイッチを使用したシステムを構成する場合は、Hitachi AMS2000シリーズをご選択下さい。
- ・BR1600には、Resource Manager/LUN Manager, U7ラックレール, 100V用電源ケーブルx2本(プラグ形状: NEMA 5-15P, 2.5m), 200V用電源ケーブルx2本(プラグ形状: IEC60320 C14, 2.5m), Fibre ケーブル(LC-LC)x4本(5m)が、拡張筐体には、U7ラックレール, 100V用電源ケーブルx2本(2.5m), 200V用電源ケーブルx2本(2.5m), ENCケーブル(筐体間接続用)x2本(1m)が標準添付されます。



RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

・表記の価格は、希望小売価格です。

1年無償保証モデル

Fibreケーブル
〔5.0m〕
・エン트리ディスクアレイ装置(BR1600)に
4本標準添付されます。

必須オプション

HA8000サーバ
接続用ライセンス
(GV-AR9BH8KN1) ¥1,050(税込)

・HA8000サーバ接続用ライセンスは、
各サーバ毎に必須となります。
BR1600と併せて手配願います。

選択オプション

ハードディスク
〔146GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F1461AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F1461A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
〔300GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F3001AEX) ¥241,500(税込)
(GV-UH9F3001A) ¥241,500(税込)

ハードディスク
〔400GB, SAS(10000r/min)〕
(GV-UH9F4001AEX) ¥252,000(税込)
(GV-UH9F4001A) ¥252,000(税込)

ハードディスク
〔450GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F4501AEX) ¥315,000(税込)
(GV-UH9F4501A) ¥315,000(税込)

ハードディスク
〔500GB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F5001AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F5001A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
〔750GB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F7501AEX) ¥252,000(税込)
(GV-UH9F7501A) ¥252,000(税込)

ハードディスク
〔1TB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F01T1AEX) ¥346,500(税込)
(GV-UH9F01T1A) ¥346,500(税込)

増設バッテリー
(GV-AE9BTRYN1EX) ¥210,000(税込)
(GV-AE9BTRYN1) ¥210,000(税込)

Performance Monitor
(GVS-ESU9PPM1A) ¥84,000(税込)

ShadowImage
in-system replication
(GVS-ESU9PSH1A) ¥693,000(税込)

選択オプション

エン트리ディスクアレイ装置(BR1600)
〔拡張筐体〕
〔HDD×115×1, ラックマウントタイプ(3U)〕
(GV0BR160-ENNNNNN) ¥1,094,730(税込)

選択オプション

ハードディスク
〔146GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F1461AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F1461A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
〔300GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F3001AEX) ¥241,500(税込)
(GV-UH9F3001A) ¥241,500(税込)

ハードディスク
〔400GB, SAS(10000r/min)〕
(GV-UH9F4001AEX) ¥252,000(税込)
(GV-UH9F4001A) ¥252,000(税込)

ハードディスク
〔450GB, SAS(15000r/min)〕
(GV-UH9F4501AEX) ¥315,000(税込)
(GV-UH9F4501A) ¥315,000(税込)

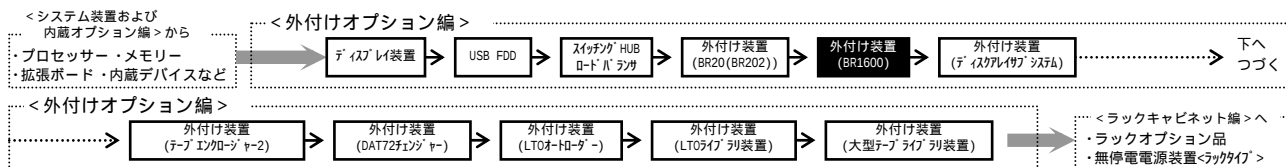
ハードディスク
〔500GB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F5001AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F5001A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
〔750GB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F7501AEX) ¥252,000(税込)
(GV-UH9F7501A) ¥252,000(税込)

ハードディスク
〔1TB, シリアルATA(7200r/min)〕
(GV-UH9F01T1AEX) ¥346,500(税込)
(GV-UH9F01T1A) ¥346,500(税込)

<ご注意>

- ・同一システム装置へBR1600, BR20(BR202)及びディスクアレイサブシステムの混在接続はできません。
- ・BR1600では、スベアディスク最低1台を含みハードディスクの最小台数は2台です。必ず2台以上のハードディスクをご購入下さい。
- ・但し、導入サービス(RAID設定サービス)を手配する場合は、ハードディスク台数を必ず3台以上ご購入して下さい。
- ・同一筐体内でのSAS HDD/シリアルATA HDDの混在搭載は出来ません。但し、異容量のHDD混在搭載は可
- ・一つのRAIDグループは、同一容量のHDDで構成してください。また、一つのRAIDグループは筐体内で閉じ、スベアディスクも同一筐体内に搭載することを推奨します。但し、筐体跨ぎのRAIDグループとすることも可能です。
- ・拡張筐体は、最大3台まで接続可能です。また、拡張筐体接続でSAS HDD内蔵筐体とシリアルATA HDD内蔵筐体の混在は可
- ・一つの拡張筐体には、最低1台のHDD搭載が必要です。
- ・サポートのRAIDレベルは、RAID1, RAID5, RAID6, RAID1+0です。
(RAID1: 1D+1D, RAID5: 2D+1P ~ 15D+1P, RAID6: 2D+2P ~ 28D+2P, RAID1+0: 2D+2P ~ 8D+8Pの構成で使用願います。)
- ・BR1600は、外付FCスイッチを使用したシステム構成には非対応です。外付FCスイッチを使用したシステムを構成する場合は、Hitachi AMS2000シリーズをご選択下さい。
- ・BR1600には、Resource Manager/LUN Manager, U7ラック-LL, 100V用電源ケーブル2本(プラグ形状: NEMA 5-15P, 2.5m), 200V用電源ケーブル2本(プラグ形状: IEC60320 C14, 2.5m), Fibre ケーブル(LC-LC)x4本(5m)が、拡張筐体には、U7ラック-LL, 100V用電源ケーブル2本(2.5m), 200V用電源ケーブル2本(2.5m), ENCKケーブル(筐体間接続用)x2本(1m)が標準添付されます。



RS220 CJ(E)
[ロングライフサポートモデル]
RS210 CJ(E)
[ロングライフサポートモデル]

・表記の価格は、希望小売価格です。

ロングライフサポートモデル / 3年無償保証モデル

Fibreケーブル
[5.0m]
・エントリーディスクアレイ装置 (BR1600) に
4本標準添付されます。

必須オプション

HA8000サーバ
接続用ライセンス
(GV-AR9B8KN1) ¥1,050(税込)

・HA8000サーバ接続用ライセンスは、
各サーバ毎に必須となります。
BR1600と併せて手配願います。

選択オプション

ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F1461AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F1461A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F3001AEX) ¥265,650(税込)
(GG-UH9F3001A) ¥265,650(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F4501AEX) ¥346,500(税込)
(GG-UH9F4501A) ¥346,500(税込)

増設バッテリー
(GG-AE9BTRYN1EX) ¥231,000(税込)
(GG-AE9BTRYN1) ¥231,000(税込)

Performance Monitor
(GVS-ESU9PPM1A) ¥84,000(税込)

ShadowImage
in-system replication
(GVS-ESU9PSH1A) ¥693,000(税込)

選択オプション

エントリーディスクアレイ装置 (BR1600)
[拡張筐体]
[HDD×15×1, ラックマウントタイプ (3U)]
(GG0BR160-ENNNNNN) ¥1,203,300(税込)

選択オプション

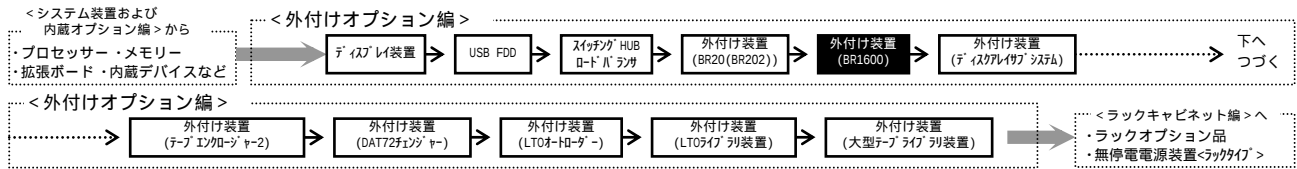
ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F1461AEX) ¥190,050(税込)
(GG-UH9F1461A) ¥190,050(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F3001AEX) ¥265,650(税込)
(GG-UH9F3001A) ¥265,650(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GG-UH9F4501AEX) ¥346,500(税込)
(GG-UH9F4501A) ¥346,500(税込)

<ご注意>

- ・BR1600ロングライフサポートモデルは、HA8000-esシステム装置 [ロングライフサポートモデル] への接続のみサポートします。
- ・同一システム装置へBR1600, BR20 (BR202) 及びディスクアレイサブシステムの混在接続はできません。
- ・BR1600では、スベアディスク最低1台を含みハードディスクの最小台数は2台です。必ず2台以上のハードディスクをご購入下さい。
但し、導入サービス (RAID設定サービス) を手配する場合は、ハードディスク台数を必ず3台以上ご購入して下さい。
- ・同一筐体内での異容量のHDD混在搭載は可
- ・一つのRAIDグループは、同一容量のHDDで構成してください。また、一つのRAIDグループは筐体内で閉じ、スベアディスクも同一筐体内に搭載することを推奨します。但し、筐体跨ぎのRAIDグループとすることも可能です。
- ・拡張筐体は、最大3台まで接続可能です。
- ・一つの拡張筐体には、最低1台のHDD搭載が必要です。
- ・サポートのRAIDレベルは、RAID1, RAID5, RAID6, RAID1+0です。
(RAID1: 1D+1D, RAID5: 2D+1P ~ 15D+1P, RAID6: 2D+2P ~ 28D+2P, RAID1+0: 2D+2P ~ 8D+8Pの構成で使用願います。)
- ・BR1600は、外付FCスイッチを使用したシステム構成には非対応です。外付FCスイッチを使用したシステムを構成する場合は、Hitachi AMS2000シリーズをご選択下さい。
- ・BR1600には、Resource Manager / LUN Manager, U7ラックケーブルx2本 (プラグ形状: NEMA 5-15P, 2.5m), 200V用電源ケーブルx2本 (プラグ形状: IEC60320 C14, 2.5m), Fibre ケーブル (LC-LC)x4本 (5m) が、拡張筐体には、U7ラックケーブル, 100V用電源ケーブルx2本 (2.5m), 200V用電源ケーブルx2本 (2.5m), ENCケーブル (筐体間接続用)x2本 (1m) が標準添付されます。



RS220 CJ(E)
[ロングライフサポートモデル]
RS210 CJ(E)
[ロングライフサポートモデル]

・表記の価格は、希望小売価格です。

ロングライフサポートモデル / 1年無償保証モデル

Fibreケーブル
[5.0m]
・エントリーディスクアレイ装置 (BR1600) に
4本標準添付されます。

必須オプション

HA8000サーバ
接続用ライセンス
(GV-AR9B8KN1) ¥1,050(税込)

・HA8000サーバ接続用ライセンスは、
各サーバ毎に必須となります。
BR1600と併せて手配願います。

選択オプション

ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F1461AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F1461A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F3001AEX) ¥241,500(税込)
(GV-UH9F3001A) ¥241,500(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F4501AEX) ¥315,000(税込)
(GV-UH9F4501A) ¥315,000(税込)

増設バッテリー
(GV-AE9BTRYN1EX) ¥210,000(税込)
(GV-AE9BTRYN1) ¥210,000(税込)

Performance Monitor
(GVS-ESU9PPM1A) ¥84,000(税込)

ShadowImage
in-system replication
(GVS-ESU9PSH1A) ¥693,000(税込)

選択オプション

エントリーディスクアレイ装置 (BR1600)
[拡張筐体]
[HDD×15×1, ラックマウントタイプ (3U)]
(GV0BR160-ENNNNNN) ¥1,094,730(税込)

選択オプション

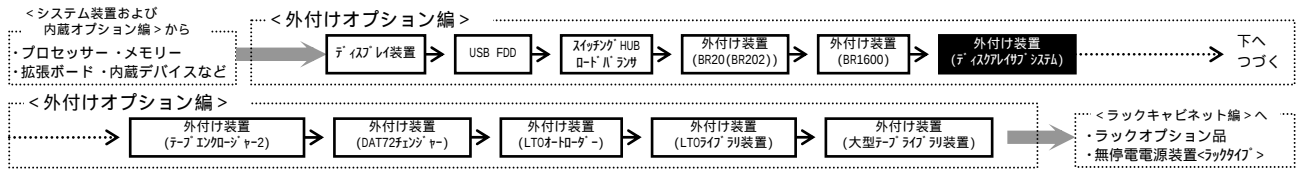
ハードディスク
[146GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F1461AEX) ¥173,250(税込)
(GV-UH9F1461A) ¥173,250(税込)

ハードディスク
[300GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F3001AEX) ¥241,500(税込)
(GV-UH9F3001A) ¥241,500(税込)

ハードディスク
[450GB, SAS(15000r/min)]
(GV-UH9F4501AEX) ¥315,000(税込)
(GV-UH9F4501A) ¥315,000(税込)

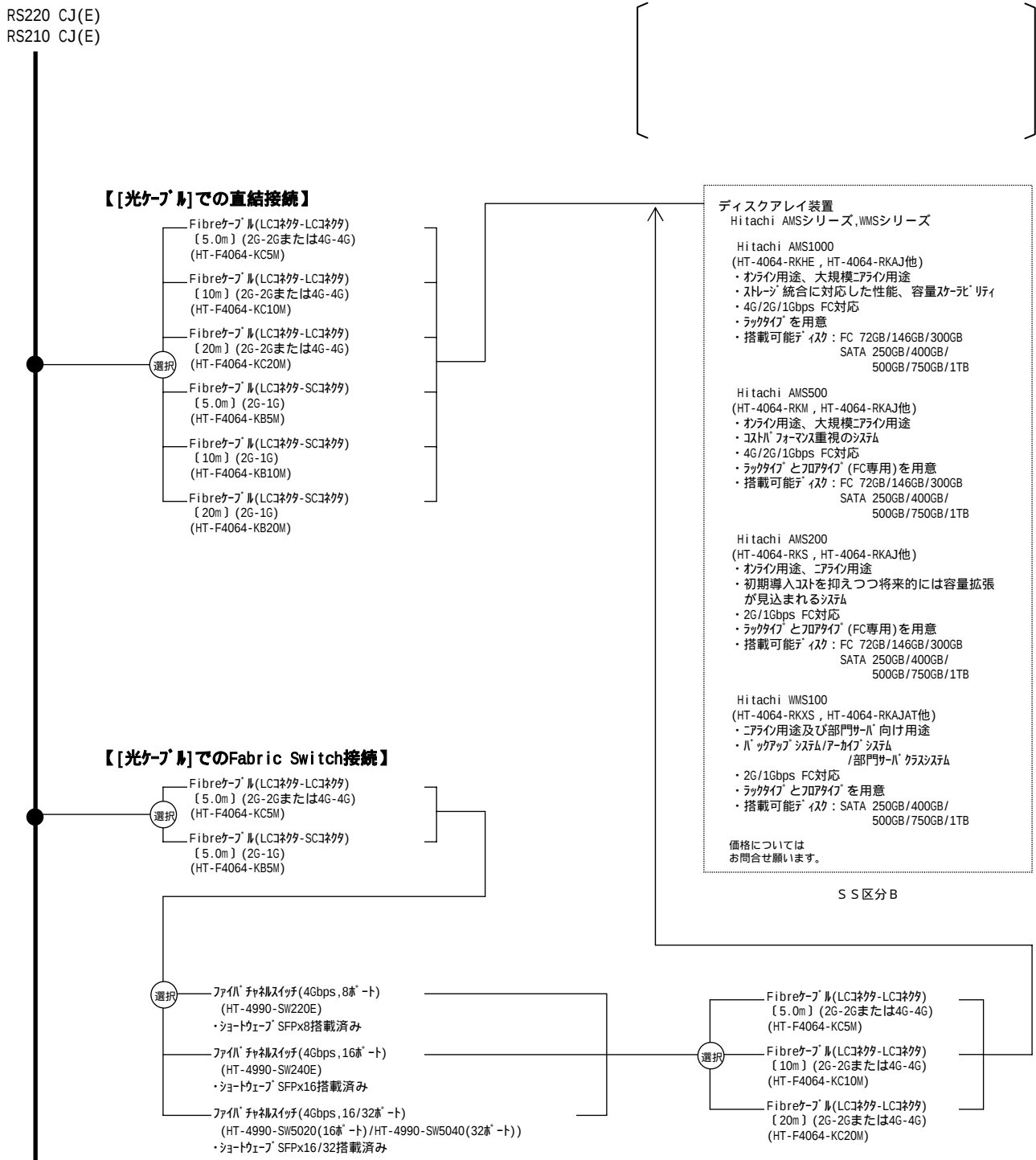
<ご注意>

- ・BR1600ロングライフサポートモデルは、HA8000-esシステム装置 [ロングライフサポートモデル] への接続のみサポートします。
- ・同一システム装置へBR1600, BR20 (BR202) 及びディスクアレイサブシステムの混在接続はできません。
- ・BR1600では、スベアディスク最低1台を含みハードディスクの最小台数は2台です。必ず2台以上のハードディスクをご購入下さい。
但し、導入サービス (RAID設定サービス) を手配する場合は、ハードディスク台数を必ず3台以上ご購入して下さい。
- ・同一筐体内での異容量のHDD混在搭載は可
- ・一つのRAIDグループは、同一容量のHDDで構成してください。また、一つのRAIDグループは筐体内で閉じ、スベアディスクも同一筐体内に搭載することを推奨します。但し、筐体跨ぎのRAIDグループとすることも可能です。
- ・拡張筐体は、最大3台まで接続可能です。
- ・一つの拡張筐体には、最低1台のHDD搭載が必要です。
- ・サポートのRAIDレベルは、RAID1, RAID5, RAID6, RAID1+0です。
(RAID1: 1D+1D, RAID5: 2D+1P ~ 15D+1P, RAID6: 2D+2P ~ 28D+2P, RAID1+0: 2D+2P ~ 8D+8Pの構成で使用願います。)
- ・BR1600は、外付FCスイッチを使用したシステム構成には非対応です。外付FCスイッチを使用したシステムを構成する場合は、Hitachi AMS2000シリーズをご選択下さい。
- ・BR1600には、Resource Manager / LUN Manager, U7ラックケーブルx2本 (プラグ形状: NEMA 5-15P, 2.5m), 200V用電源ケーブルx2本 (プラグ形状: IEC60320 C14, 2.5m), Fibre ケーブル (LC-LC)x4本 (5m) が、拡張筐体には、U7ラックケーブル, 100V用電源ケーブルx2本 (2.5m), 200V用電源ケーブルx2本 (2.5m), ENCケーブル (筐体間接続用)x2本 (1m) が標準添付されます。

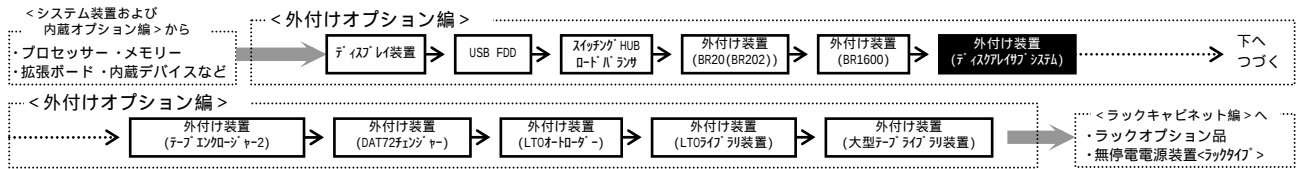


(3)-1 ディスクアレイサブシステム(Hitachi AMS/WMS/SMSシリーズ)

— Fibre Channelボード経由直結接続及びFabric Switch接続 —

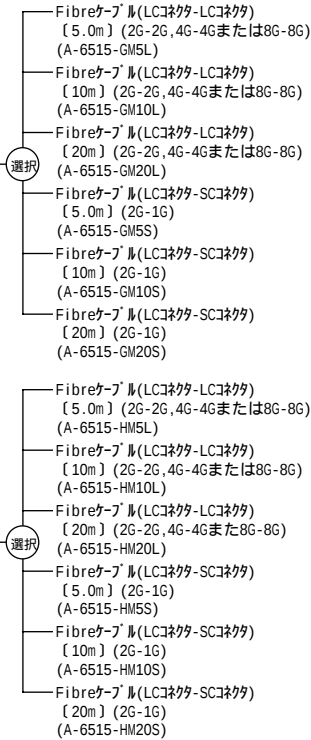


- ・Hitachi AMS/WMSシリーズは、(SS区分B)です。詳細はお問い合わせ下さい。
- ・Hitachi AMS/WMSシリーズは、HA8000サーバ接続用ライセンス(Windows/Linux): HT-F4063-LHA8 をDisk Array 1台につき1式手配が必要です。また、他OSのサーバも接続するヘテロ環境でご利用になる場合には、接続するサーバOSの種類分接続ライセンス手配が必要です。
- ・Hitachi AMS/WMSシリーズのラックタイプは、別途ラックレール(HA8000専用: HT-F4063-URHT7)が必要です。

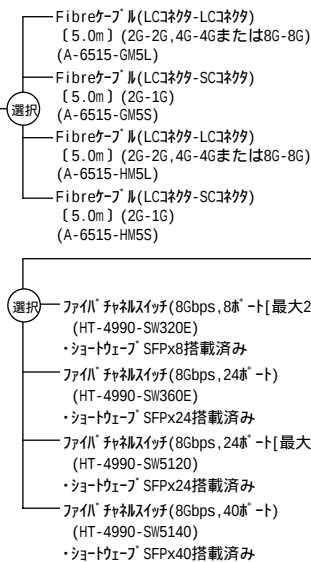


RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

【[光ケーブル]での直結接続】



【[光ケーブル]でのFabric Switch接続】



ディスクアレイ装置

Hitachi AMS2000シリーズ

Hitachi AMS2500
(HT-4065-RKH, HT-4065-RKAK他)
・ストレージ統合、パフォーマンス重視のオンライン用途
・大規模アプリケーション用途
・8G/4G/2G/1Gbps FC対応
・ラックタイプ
・搭載可能ディスク: SAS 146GB/300GB/450GB
SATA 500GB/750GB/1TB

Hitachi AMS2300
(HT-4065-RKM, HT-4065-RKAK他)
・オンライン用途、大規模アプリケーション用途
・コストパフォーマンス重視のシステム
・8G/4G/2G/1Gbps FC対応
・ラックタイプ
・搭載可能ディスク: SAS 146GB/300GB/450GB
SATA 500GB/750GB/1TB

Hitachi AMS2100
(HT-4065-RKS, HT-4065-RKAK他)
・オンライン用途、アプリケーション用途
・初期導入コストを抑えつつ将来的には容量拡張が見込まれるシステム
・4G/2G/1Gbps FC対応
・ラックタイプ
・搭載可能ディスク: SAS 146GB/300GB/450GB
SATA 500GB/750GB/1TB

価格については
お問合せ願います。

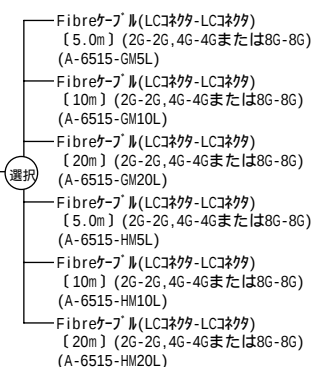
S S 区分 B

ディスクアレイ装置

Hitachi SMSシリーズ

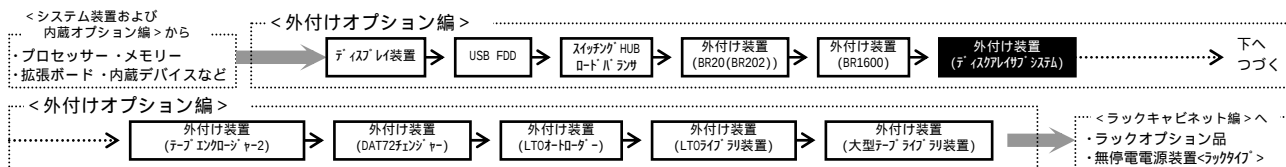
Hitachi SMS100
(HT-4075-3DS1461J/3FT10C1J他)
・ハードウェア主体のD-エンドモデル
・ラックタイプ
・4Gbps FC対応
・RAID6高信頼性構成
・搭載可能ディスク: SAS 146GB/300GB
SATA 750GB/1TB

導入サービス/保守については
お問合せ下さい。



	最大接続距離 [m: 理論値]	
	A-6515-GMxx	A-6515-HMxx
8Gbps	50	150
4Gbps	150	380
2Gbps	300	500
1Gbps	500	860

- ・Hitachi AMS2000シリーズは、(S S 区分 B)です。詳細はお問い合わせ下さい。
- ・Hitachi AMS2000シリーズは、HA8000サーバ接続用ライセンス(Windows/Linux): HT-F4063-LHA8 をDisk Array 1台につき1式手配が必要です。また、他OSのサーバも接続するヘテロ環境でご使用になる場合には、接続するサーバOSの種類分接続ライセンス手配が必要です。
- ・Hitachi AMS2000シリーズのラックタイプは、別途ラックレール(HA8000専用: HT-F4063-URHT7)が必要です。



(3)-2 ディスクアレイサブシステム(Hitachi SMS100) — LANボード(iSCSI I/F専用)経由直結接続 —

RS220 CJ(E)

【LANケーブル】での直結接続

- 選択
- LANケーブル
〔 光ファイバケーブル、5.0m, RoHS対応, (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T用) 〕
(GH-LN7E05) ¥1,890(税込)
 - LANケーブル
〔 光ファイバケーブル、10.0m, RoHS対応, (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T用) 〕
(GH-LN7E10) ¥2,940(税込)
 - LANケーブル
〔 光ファイバケーブル、20.0m, RoHS対応, (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T用) 〕
(GH-LN7E20) ¥5,040(税込)

ディスクアレイ装置
Hitachi Simple Modular Storage 100(iSCSI接続)

<SASドライブ搭載モデル>

- HT-4075-3DS1461J
物理容量: 570.4GB(146GBx6, 4D+2P)
- HT-4075-3DS3061J
物理容量: 1150.5GB(300GBx6, 4D+2P)
- HT-4075-3DS30C1J
物理容量: 2588.6GB(300GBx12, 9D+2P+1S)
- HT-4075-3DT1061J
物理容量: 3934.7GB(1TBx6, 4D+2P)
- HT-4075-3DS45C1J
物理容量: 3955.0GB(450GBx12, 9D+2P+1S)

<SATAドライブ搭載モデル>

- HT-4075-3DT1061J
物理容量: 5902.1GB(1TBx6, 4D+2P)
- HT-4075-3DT10C1J
物理容量: 11804.3GB(1TBx12, 9D+2P+1S)

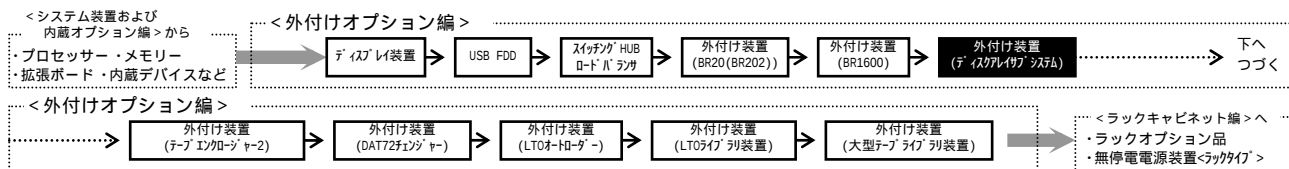
(凡例)

- nD+2P+1S D: データ, P: パリティ, S: スベア
- ・ハイブリッドシステム主体のD-インポートモデル
- ・ラックタイプ
- ・RAID6高信頼性構成

各モデルの物理容量は、接続するホストの管理領域を含み、1G/バイト=1,000,000,000/バイトとして計算した数値です。又、DM-LU(オートマチックレゾリューション管理LU)の10G/バイトを含む数値です。価格、導入サービス/保守についてはお問合せ下さい。

SS区分B

- ・Hitachi SMS100は、(SS区分B)です。詳細はお問い合わせ下さい。
- ・Hitachi SMS100のiSCSI接続は、スイッチングHUB経由接続未サポートです。
- ・Hitachi SMS100のiSCSI接続は、LAN二重化(ProSet)未サポートです。
- ・Hitachi SMS100のiSCSI接続は、クラスタ接続未サポートです。
- ・Hitachi SMS100のiSCSI接続は、iSCSIブート未サポートです。
- ・Hitachi SMS100のiSCSI接続サポートOSは、Windows Server 2008です。(Windows Server 2003/Linuxは未サポート)



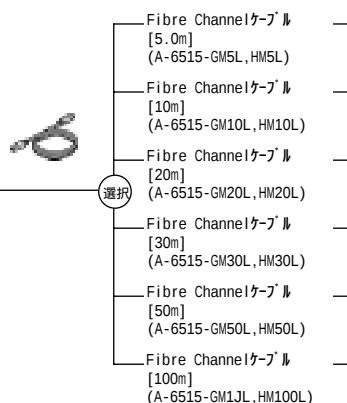
(3)-3 ディスクアレイサブシステム(Hitachi USP V/USP VM)

— Fibre Channel ボード経由単体接続及びクラスタ接続構成 —

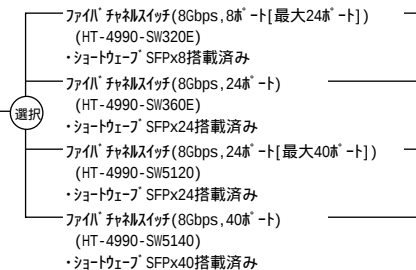
RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

・ A-xxxx形式の価格は、標準価格です。

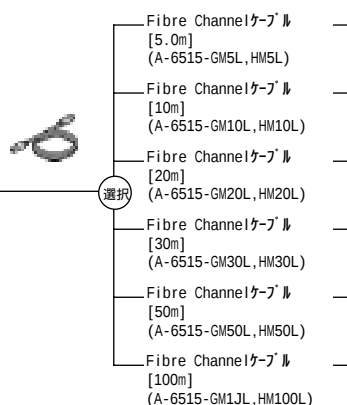
【[光ケーブル]でのFabric Switch接続】



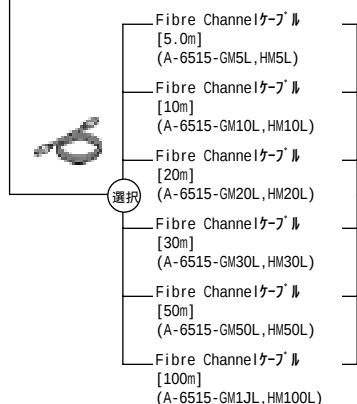
価格につきましては上記へお問合せ願います。
又、RoHS対応状況につきましても上記へお問合せください。



【[光ケーブル]での単体接続】



価格につきましてはお問合せ願います。
又、RoHS対応状況につきましてもお問合せください。



価格につきましてはお問合せ願います。
又、RoHS対応状況につきましてもお問合せください。

Hitachi Universal Storage Platform V

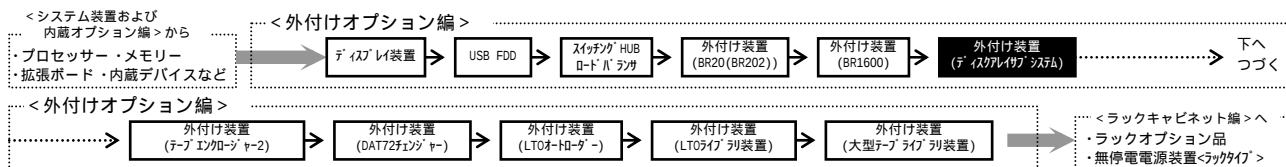
ディスクアレイ装置 Hitachi Universal Storage Platform V
[最大システム容量: 1134TB(物理容量)]
[最大キャッシュ容量: 512GB]
(A-65AA-5) *メインフレームシステム及びオープンシステム接続用

Hitachi Universal Storage Platform VM

ディスクアレイ装置 Hitachi Universal Storage Platform VM
[最大システム容量: 236TB(物理容量)]
[最大キャッシュ容量: 128GB]
(A-65AB-5) *メインフレームシステム及びオープンシステム接続用

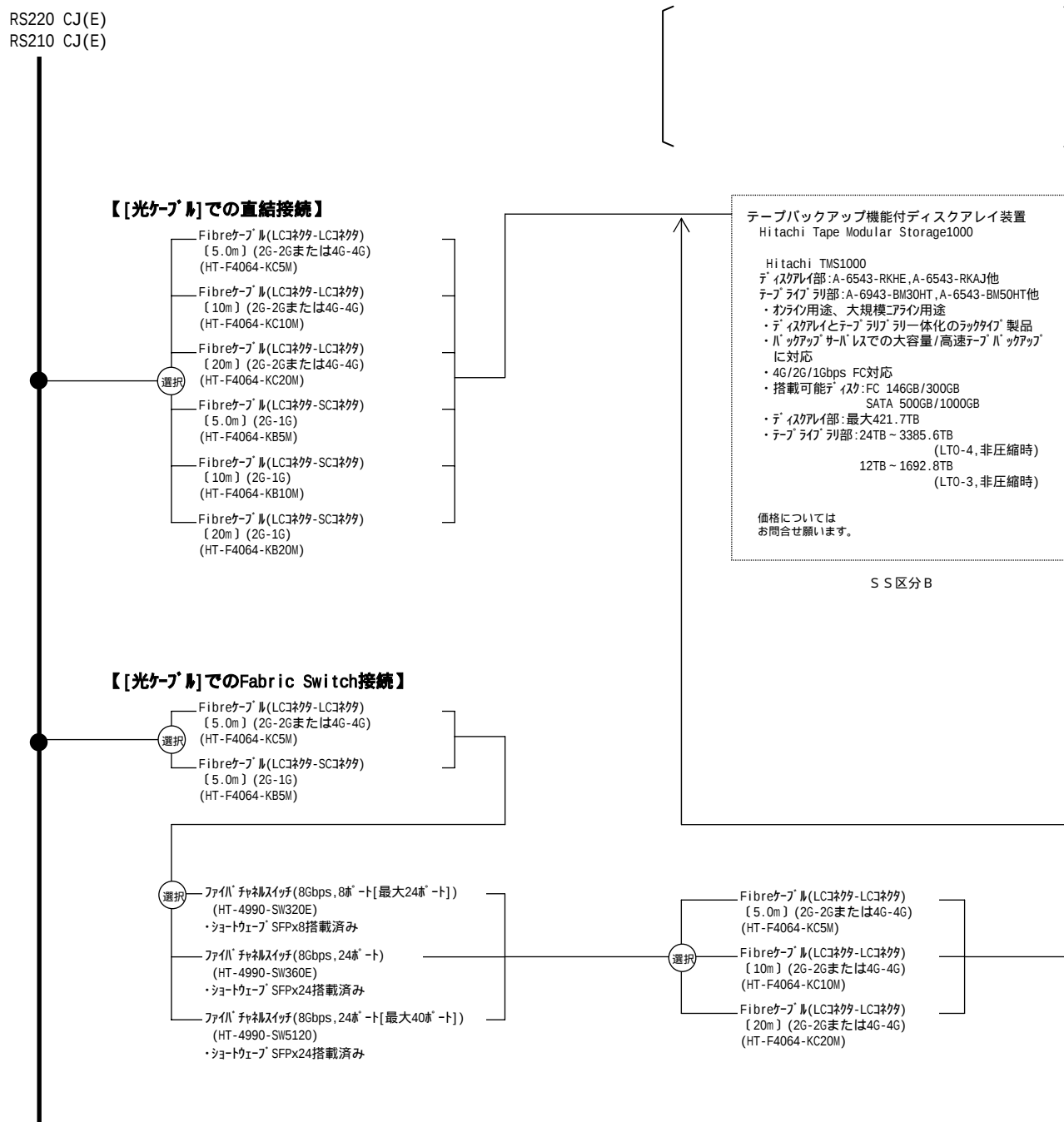
価格につきましてはお問合せ願います。

	最大接続距離[m:理論値]	
	A-6515-GMxx	A-6515-HMxx
8Gbps	50	150
4Gbps	150	380
2Gbps	300	500
1Gbps	500	860

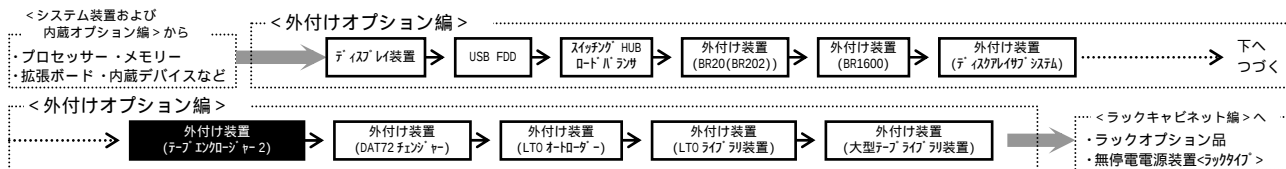


(3) - 4 ディスクアレイサブシステム(Hitachi TMS)

— Fibre Channelボード経由直結接続及びFabric Switch接続 —



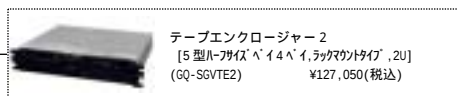
- ・Hitachi TMS1000は、HA8000サーバ接続用ライセンス(Windows/Linux): HT-F4063-LHA8 をDisk Array 1台につき1式手配が必要です。
- ・また、他OSのサーバも接続するヘテロ環境でご使用になる場合には、接続するサーバOSの種類分接続ライセンス手配が必要です。
- ・Hitachi TMS1000は、2種類(38U/42U)の専用ラック筐体を用意しております。その他のラックへの搭載可否については、お問い合わせ下さい。



(4) テープエンコーダー2 <ラックタイプ用>

・[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。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)



テープエンコーダー2
[5型H-サイズ「ベイ4」,ラックマウント型,2U]
(GQ-SGVTE2) ¥127,050(税込)

・電源ケーブル(100V用 x1本(3.0m),200V用 x1本(2.5m)),ケーブルネット、取扱説明書(CD x1枚)が標準添付されます。

選択オプション

電源ユニット

(冗長化用電源ユニット)

(GQ-SGVTE2PSBX) [加付]

¥79,800(税込)

(GQ-SGVTE2PS)

¥79,800(税込)

・電源ケーブル(100V用 x1本(3.0m),200V用 x1本(2.5m))が標準添付されます。

電源ユニット

(独立2電源化用電源ユニット)

(GQ-SGVTE22NPSBX) [加付]

¥79,800(税込)

(GQ-SGVTE22NPS)

¥79,800(税込)

・電源ケーブル(100V用 x1本(3.0m),200V用 x1本(2.5m)),電源スイッチが標準添付されます。

<注意事項>

- ・テープドライブは最大4台搭載可能です。
- ・テープドライブとHBAは、1対1で接続します。
(最大4台のシステム装置に接続可能です。)
- ・SASドライブとSAS HBAの1対1接続をサポートします。
(内部SASインタフェースケーブルは、SASドライブ2台を接続可能なケーブルですが、1台接続のみサポートとなります。)
- ・同一SCSIバス上に複数のSCSIドライブを接続することは未サポートです。
(ディージーチェーン接続は未サポート)
- ・SCSIドライブとSASドライブの混在搭載が可能です。
(HBA及びケーブルは搭載ドライブ台数分必要です。)

<電源ユニット注意事項>

- ・標準で電源ユニットは1個搭載済みです。最大2個搭載できます。
- ・1個の電源ユニットで、最大2台のドライブに対して給電出来ます。
- ・オプションの電源ユニットを追加することで、次の構成を組むことが出来ます。
(1)冗長電源構成
・最大2台のドライブの給電を冗長化出来ます。
(2)独立2電源構成
・独立2電源構成とは、複数のドライブに対する給電バスを別々に用意する構成です。
・3台以上のドライブを搭載する場合、独立2電源構成は必須となります。
・2台のドライブ搭載時、各々の給電バスを別にする場合、独立2電源構成とします。
・冗長電源構成を独立2電源構成に、独立2電源構成を冗長電源構成に変更することは出来ません。

DATドライブ(DAT72)

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
DATドライブ [DAT72(非圧縮:36GB)] ・内部SCSIケーブル + 外部SCSIケーブル(3m)付き ・ライブラリ(テープカートリッジ [HS-4/170S])x10巻付き		DATドライブ [DAT72(非圧縮:36GB)] ・内部SCSIケーブル + 外部SCSIケーブル(3m)付き	
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	DATドライブセット (GQ-SGVF2ATD72BX) ¥437,850(税込)	DATドライブセット (GQ-SGVF20TD72BX) ¥406,350(税込)	
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚) + Disaster Recovery Option	DATドライブセット (GQ-SGVD2ATD72BX) ¥355,950(税込)	DATドライブセット (GQ-SGVD20TD72BX) ¥324,450(税込)	
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚)	DATドライブセット (GQ-SGVS2ATD72BX) ¥282,450(税込)	DATドライブセット (GQ-SGVS20TD72BX) ¥250,950(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (CD4枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	DATドライブセット (GQ-SGVB2ATD72BX) ¥292,950(税込)	DATドライブセット (GQ-SGVB20TD72BX) ¥261,450(税込)	
バックアップソフトウェアなし	DATドライブセット (GQ-SGV00ATD72) [加付] (GQ-SGV00ATD72) ¥164,850(税込) ¥164,850(税込)	DATドライブセット (GQ-SGV000TD72BX) [加付] (GQ-SGV000TD72) ¥133,350(税込) ¥133,350(税込)	

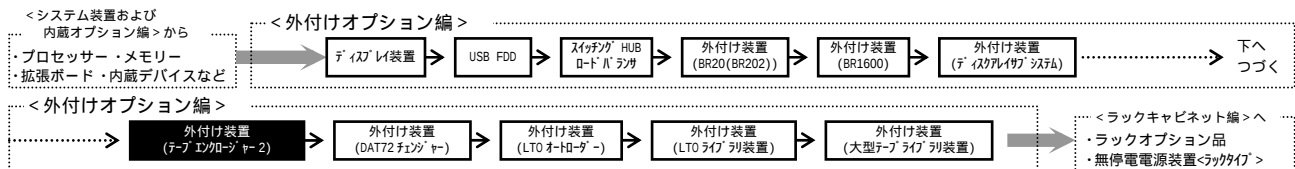
- ・DAT72テープカートリッジ(5インチ)x1,クリーニングテープ x1が標準添付されます。
- ・CA ARCserve Backup r12.5 for Windows R-ソフトのライブラリは、ARCserve R-ソフト(1年分)が付属します。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10巻パック	30巻パック	60巻パック
DATドライブ(DAT72)用	DAT72テープカートリッジ 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
DATドライブ(DAT72)用	DDS クリーニングテープ Maxell:HS-4/CL	GQ-AY7DATCL1 ¥8,190(税込)



・[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。

DATドライブ(DAT160)

バックアップデバイス		  		  	
バックアップソフトウェア		内蔵 D A T 〔 DAT160(非圧縮:80GB) 〕 ・ 内部 SAS ケーブル + 外部 SAS ケーブル(2m)付き ・ ゼイ(テープカートリッジ)〔 DAT160 〕 x10 巻付き		内蔵 D A T 〔 DAT160(非圧縮:80GB) 〕 ・ 内部 SAS ケーブル + 外部 SAS ケーブル(2m)付き	
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	D A T ドライブセット (GQ-SGVF2ATD160BX)	¥624,750(税込)	D A T ドライブセット (GQ-SGVF20TD160BX)	¥483,000(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option	D A T ドライブセット (GQ-SGVD2ATD160BX)	¥542,850(税込)	D A T ドライブセット (GQ-SGVD20TD160BX)	¥401,100(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows	D A T ドライブセット (GQ-SGVS2ATD160BX)	¥469,350(税込)	D A T ドライブセット (GQ-SGVS20TD160BX)	¥327,600(税込)
 (CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	D A T ドライブセット (GQ-SGVB2ATD160BX)	¥479,850(税込)	D A T ドライブセット (GQ-SGVB20TD160BX)	¥338,100(税込)
バックアップソフトウェアなし		D A T ドライブセット (GQ-SGV00ATD160BX) 【加税】 (GQ-SGV00ATD160)	¥351,750(税込) ¥351,750(税込)	D A T ドライブセット (GQ-SGV000TD160BX) 【加税】 (GQ-SGV000TD160)	¥210,000(税込) ¥210,000(税込)

・DAT160 テープカートリッジ (テスト用)x1, クリーニングテープ x1 が標準添付されます。
・CA ARCserve Backup r12.5 for Windows のインストールには、ARCserve 9.8-サービス(1年分)が付属します。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10巻パック	30巻パック	60巻パック
D A Tドライブ(DAT160)用	 DAT160 テープカートリッジ Maxell : DAT160	GQ-SAY7DAT1310 ¥141,750(税込)	GQ-SAY7DAT1330 ¥425,250(税込)	GQ-SAY7DAT1360 ¥850,500(税込)
D A Tドライブ(DAT160)用	 DAT160 WORM テープカートリッジ Maxell : DAT160W	GQ-SAY7DAT1410 ¥162,750(税込)	GQ-SAY7DAT1430 ¥488,250(税込)	GQ-SAY7DAT1460 ¥976,500(税込)

クリーニングテープセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア			5巻パック
DATドライブ(DAT160)用	DAT160 トライ用 クリーニングテープ Maxell: DAT/CL2	GQ-AY7DATCL2 ¥36,750(税込)	

LTOドライブ(Ultrium4 フルハイト)

バックアップデバイス		内蔵 LTO 〔LTO(非圧縮:800GB,7M/1付)〕 ・内部 SCSI ケーブル Ⅱ + 外部 SCSI ケーブル Ⅱ(3m)付き ・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,7M/1付)〕 ・内部 SCSI ケーブル Ⅱ + 外部 SCSI ケーブル Ⅱ(3m)付き	
バックアップソフトウェア					
 (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	LTOドライブセット (GQ-SGVF2ATL4ABX)	¥1,724,100(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVF20TL4ABX)	¥1,314,600(税込)
 (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option	LTOドライブセット (GQ-SGVD2ATL4ABX)	¥1,642,200(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVD20TL4ABX)	¥1,232,700(税込)
 (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows	LTOドライブセット (GQ-SGVS2ATL4ABX)	¥1,568,700(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVS20TL4ABX)	¥1,159,200(税込)
 (CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	LTOドライブセット (GQ-SGVB2ATL4ABX)	¥1,579,200(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVB20TL4ABX)	¥1,169,700(税込)
バックアップソフトウェアなし		LTOドライブセット (GQ-SGV00ATL4ABX)〔加税〕 (GQ-SGV00ATL4A)	¥1,451,100(税込) ¥1,451,100(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGV000TL4ABX)〔加税〕 (GQ-SGV000TL4A)	¥1,041,600(税込) ¥1,041,600(税込)

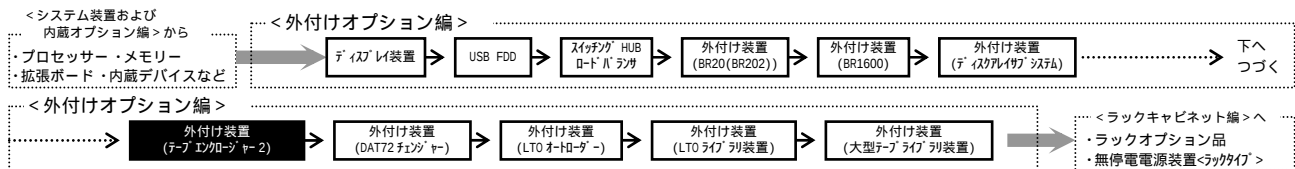
・LTO Ultrium4 テープカートリッジ (テスト用)x1, LTO Ultrium エンタープライズクリーニング カートリッジ x1 が標準添付されます。
・CA ARCserve Backup r12.5 for Windows のインストールには、ARCserve 9.8-サービス(1年分)が付属します。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10 巻パック	30 巻パック	60 巻パック
LTOドライブ(LT04)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)
LTOドライブ(LT04)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
LTOドライブ用	LTO クリーニング カートリッジ maxell: LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)	



- ・[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。

LTOドライブ(Ultrium4 ハーフハイト)

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:800GB、1/2ハイト)〕 ・内部 SAS ケーブル Ⅱ + 外部 SAS ケーブル Ⅱ(2m)付き ・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、1/2ハイト)〕 ・内部 SAS ケーブル Ⅱ + 外部 SAS ケーブル Ⅱ(2m)付き	
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	LTOドライブセット (GQ-SGVF2ATL4DBX)	¥1,335,600(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVF20TL4DBX)	¥926,100(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option	LTOドライブセット (GQ-SGVD2ATL4DBX)	¥1,253,700(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVD20TL4DBX)	¥844,200(税込)
 (DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows	LTOドライブセット (GQ-SGVS2ATL4DBX)	¥1,180,200(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVS20TL4DBX)	¥770,700(税込)
 (CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	LTOドライブセット (GQ-SGVB2ATL4DBX)	¥1,190,700(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGVB20TL4DBX)	¥781,200(税込)
バックアップソフトウェアなし		LTOドライブセット (GQ-SGV00ATL4DBX)【加付】	¥1,062,600(税込)	LTOドライブセット (GQ-SGV000TL4DBX)【加付】	¥653,100(税込)
		(GQ-SGV00ATL4D)	¥1,062,600(税込)	(GQ-SGV000TL4D)	¥653,100(税込)

- ・LTO Ultrium4テープカートリッジ(7.5用)x1,LTO Ultrium1/2テープクリーニングカートリッジ x1 が標準添付されます。
- ・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのインストール時のバックアップメディアのインストールは、ARCserveがサポートサービス(1年分)が付属します。

テープメディアセット

HA8000 シリーズ 推奨メディア		10巻パック	30巻パック	60巻パック
LTOドライブ(LT04)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)
LTOドライブ(LT04)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
LTOドライブ用	LTOクリーニングカートリッジ maxell:LT0U1/UCL	GQ-AY7ULTCL1 ¥72,450(税込)

ードライブ搭載条件表—

<テープエンクロージャー 2 (GQ-SGVTE2)>

品 名	形 名	最大 搭載 台数	5 型ベイ (*1)(*2)			
			1	2	3	4
D A T ドライブ(DAT72)	GQ-SGVxxxTD72BX GQ-SGVxxxTD72	4	○	○	○	○
D A T ドライブ(DAT160)	GQ-SGVxxxTD160BX GQ-SGVxxxTD160	4	○	○	○	○
L T O ドライブ(Ultrium4 フルハイト)	GQ-SGVxxxTL4ABX GQ-SGVxxxTL4A	2	○		○	
L T O ドライブ(Ultrium4 1/2ハイト) (*3)	GQ-SGVxxxTL4DBX GQ-SGVxxxTL4D	2	○	×	○	×

- (凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可
×: 搭載不可

- *1:5 型ベイへのドライブ搭載は、番号の若い順に搭載します。
- *2:ドライブ搭載は、5 型フルハイトのドライブを優先して搭載します。
- *3:LTOドライブ [Ultrium4 1/2ハイト]は、下側のベイ(ベイ1,3)のベイに搭載し、上側のベイ(ベイ2,4)には搭載できません。

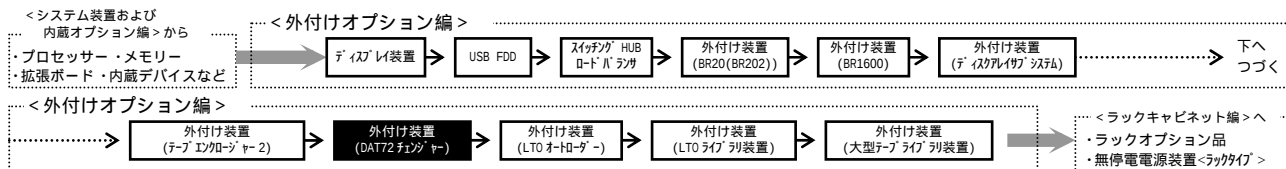
—電源ユニット搭載条件表—

<テープエンクロージャー 2 (GQ-SGVTE2)>

品 名	形 名	最大 搭載 台数	電源スロット	
			1	2
電源ユニット(冗長化用電源ユニット) (*1)	GQ-SGVTE2PSBX GQ-SGVTE2PS	2	●	○
電源ユニット(独立2電源化用電源ユニット) (*2)	GQ-SGVTE22NPSBX GQ-SGVTE22NPS	2	●	○

- (凡例) ●: 標準搭載
○: 搭載可
×: 搭載不可

- *1:電源の冗長性を持たせる場合、搭載出来るドライブ台数は2台までとなります。
- *2:3台以上のドライブを搭載する場合、電源ユニット[GQ-SGVTE22NPSBX/GQ-SGVTE22NPS]が必要となります。



(5) DAT72チェンジャー ＜ラックタイプ用＞

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

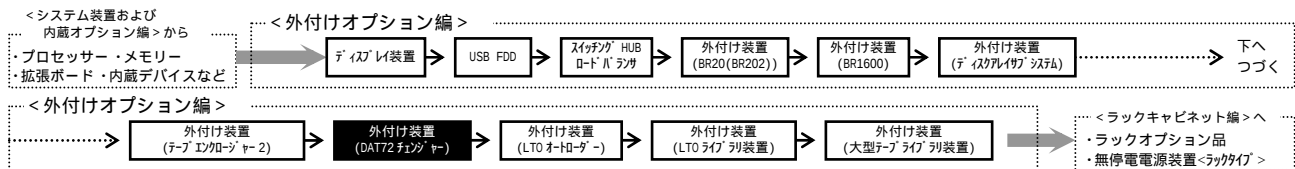


選択

DAT72チェンジャー(SCSI インターフェイス) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
		DAT72チェンジャー 〔 DAT72(非圧縮:36GB)・10 連装, RoHS 対応) ・ 対応 (DDS テーピング) [HS-4/1705]]x70 巻 (10 巻/1 年目+20 巻/2・3 年目 +20 巻「おまかせ安心サービス」)付き	
(DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVF23-DA7210)	¥1,026,900(税込)
(DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVD23-DA7210)	¥950,250(税込)
(DVD1 枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVS23-DA7210)	¥875,700(税込)
(CD4 枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVB23-DA7210)	¥894,810(税込)
バックアップソフトウェアなし		DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGV003-DA7210)	¥732,900(税込)

・ CA ARCserve Backup r12.5 for Windows のインストール時のバックアップデバイスセットは、ARCserve 98 サービス(1 年分)が付属します。



RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

・表記の価格は、希望小売価格です。

DAT72チェンジャー(SCSIインタフェース) [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	DAT72チェンジャー (DAT72(非圧縮:36GB),10連装,RoHS対応) ・メディア(DDSフォーマット) [HS-4/170S]x10巻付き	DAT72チェンジャー (DAT72(非圧縮:36GB),10連装,RoHS対応)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVF2A-DAT7210) ¥834,750(税込)	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVF20-DAT7210) ¥798,000(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVD2A-DAT7210) ¥758,100(税込)	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVD20-DAT7210) ¥721,350(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚)	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVS2A-DAT7210) ¥683,550(税込)	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVS20-DAT7210) ¥646,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (CD4枚)	JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVB2A-DAT7210) ¥702,660(税込)	DAT72 チェンジャーセット (GQ-SGVB20-DAT7210) ¥665,910(税込)
バックアップソフトウェアなし		DAT72 チェンジャーセット (GH-SGV0A-DAT7210) ¥540,750(税込)	DAT72 チェンジャーセット (GH-SGV00-DAT7210) ¥504,000(税込)

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのソフトウェアセットは、ARCserve 5年サポートサービス(1年分)が付属します。

テープメディアセット

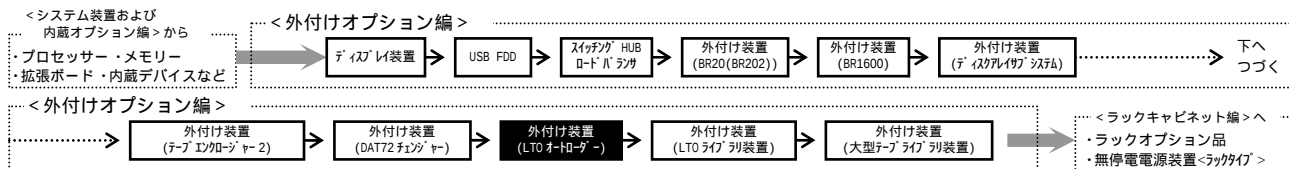
HA8000 シリーズ 推奨メディア	10巻パック	30巻パック	60巻パック
内蔵DATチェンジャー (DAT72)用	DDSフォーマットテープ Maxell:HS-4/170S	GQ-SAY7DAT1230 ¥94,500(税込)	GQ-SAY7DAT1260 ¥189,000(税込)

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チェンジャー (DAT72)用	クリーニングテープ Maxell:HS-4/CL GQ-AV7DATCL1 ¥8,190(税込)

<注意>

- ・サポートOS: Windows Server 2008 Enterprise 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 日本語版/
Windows Server 2008 Standard 日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit 日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit 日本語版/
Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版/Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版/
Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版/Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版/
Windows Server 2003,Enterprise Edition 日本語版/Windows Server 2003,Standard Edition 日本語版/
Windows Server 2003,Enterprise Edition 日本語版/Windows Server 2003,Standard Edition 日本語版
上記OSのバックアップ・アプリケーション・プログラムサポートについては、お問い合わせください。
- ・2台のDAT72チェンジャーをディジーチェーン接続することはできません。
- ・DAT72チェンジャー装置には、スロット数分のテープカートリッジを標準添付してありません。必要に応じ媒体をセットしたモデルを御購入ください。
- ・CA ARCserve Backupは、システム装置毎に必要です。(DAT72チェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、CA ARCserve Backupは1つのパッケージで動作可となります。)
- ・JP1/VERITAS Backup Execは、システム装置毎に必要です。(DAT72チェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、JP1/VERITAS Backup Execは、1つのパッケージで動作可となります。又、DAT72チェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続時及びDAT72チェンジャー接続のシステム装置本体にDATチェンジャー搭載の場合、JP1/VERITAS Backup Execには、別途Library Expansionオプションが必要です。)
- ・本装置はラックキャビネットに搭載した状態では移動できません。ラックキャビネットへの搭載およびケーブル接続は現地作業となりますので、ユニット現地増設サービスも併せて手配願います。(ラックレールのみ工場で搭載されます。)



(6) LTOオートローダー ＜ラックタイプ用＞

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS210 CJ(E)

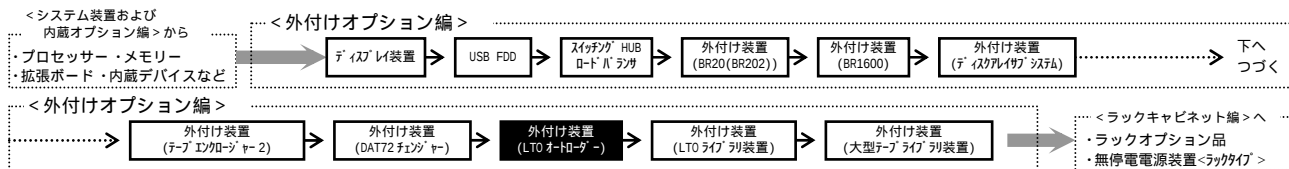


選択

L1 / 8 A LTOオートローダー (LT04 11-7111, SAS インターフェイス) [おまかせ安心モデル (3 年) 用]

バックアップデバイス		
バックアップソフトウェア		L1 / 8 A LTOオートローダー (LTO(非圧縮:800GB), 8 連装) ・ SAS ケーブル (2.0m) 付き ・ メディア (LTO Ultrium カートリッジ) [LT0U4/800] x32 巻 (8 巻/年+8 巻/「お届け安心サービス」) 付き
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVF23L108RK)	¥2,570,400(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚) + Disaster Recovery Option	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVD23L108RK)	¥2,493,750(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGV523L108RK)	¥2,419,200(税込)
JPI/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (CD4 枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGV823L108RK)	¥2,438,310(税込)
バックアップソフトウェアなし	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGV003L108RK)	¥2,276,400(税込)

・ CA ARCserve Backup r12.5 for Windows のインストールは、ARCserve サポートサービス (1 年分) が付属します。



RS210 CJ(E)

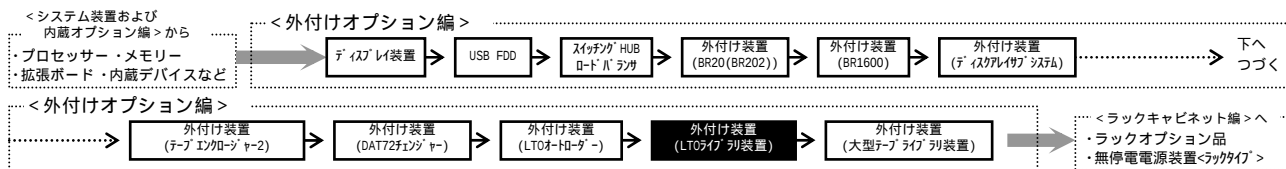
・表記の価格は、希望小売価格です。

L1 / 8 A LTOオートローダー (LT04ハルハイト, SAS インタフェース) [標準モデル用]

バックアップデバイス		x8 巻	
バックアップソフトウェア		L1 / 8 A LTOオートローダー (LTO(非圧縮:800GB), 8 連装) ・ SAS ケーブル (2.0m) 付き ・ ディスク (LTO Ultrium 3-トリプル) [LT0U4/800] x8 巻付き	L1 / 8 A LTOオートローダー (LTO(非圧縮:800GB), 8 連装) ・ SAS ケーブル (2.0m) 付き
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVF2AL108RK) ¥1,764,000(税込)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVF2OL108RK) ¥1,428,000(税込)	
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚) + Disaster Recovery Option	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVD2AL108RK) ¥1,687,350(税込)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVD2OL108RK) ¥1,351,350(税込)	
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1 枚)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVS2AL108RK) ¥1,612,800(税込)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVS2OL108RK) ¥1,276,800(税込)	
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (CD4 枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVB2AL108RK) ¥1,631,910(税込)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGVB2OL108RK) ¥1,295,910(税込)	
バックアップソフトウェアなし	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGV00AL108RK) ¥1,470,000(税込)	L1 / 8 A LTO オートローダーセット (GQ-SGV00OL108RK) ¥1,134,000(税込)	

・ CA ARCserve Backup r12.5 for Windows のインストールは、ARCserve 9.1.6-9.1.7 (1 年分) が付属します。

- ・ 推奨 OS : Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 / Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 日本語版 / Windows Server 2008 Standard 日本語版 / Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 日本語版 / Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 / Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit 日本語版 / Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 / Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit 日本語版 / Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) / Windows Server 2003, Standard Edition 日本語版 (SP2)
- ・ 上記 OS のバックアップ・アプリケーションのインストールについては、お問い合わせください。
- ・ 本装置に使用するカートリッジは、ハコドラーが必須となります。必ずハコドラー付きカートリッジを使用願います。
- ・ LTO ライブラリ装置には、20 枚程度の LTO カートリッジを標準添付していません。必要に応じ媒体を付したカートリッジを御購入ください。
- ・ 尚、媒体カートリッジの媒体には予めハコドラー (NO.000001 ~ 000008 ; 変更不可) が貼り付けられています。
- ・ LTO カートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。
- ・ L1/8A LTO オートローダーの「テープライブラリ導入サービス」については、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/service/tape/index.html> を参照願います。
- ・ CA ARCserve Backup は、システム装置毎に必要です。(L1/8A LTO オートローダー 2 台を同一のシステム装置へ接続の場合、CA ARCserve Backup は 1 つのバックアップで動作可となります。)
- ・ JP1/VERITAS Backup Exec は、システム装置毎に必要です。(L1/8A LTO オートローダー 2 台を同一のシステム装置へ接続の場合、JP1/VERITAS Backup Exec は 1 つのバックアップで動作可となります。又、L1/8A LTO オートローダー 2 台を同一のシステム装置へ接続時及び L1/8A LTO オートローダー接続のシステム装置本体に DAT チェンジャー搭載の場合、JP1/VERITAS Backup Exec には、別途 Library Expansion が有効が必要です。)
- ・ L1/8A LTO オートローダー装置は一般に塵埃の影響を受けやすい装置です。ラック搭載時は、塵埃の影響を受けにくい中～上段への搭載を強くお勧めします。
- ・ L1/8A LTO オートローダー装置は装置仕様により、工場出荷時はラック搭載用レベルのみを取付し、装置本体は現地納入時にラックに搭載します。
- ・ ラック搭載及びケーブル接続作業は現地作業となりますので、工事現場増設サービスも併せて手配願います。
- ・ L1/8A LTO オートローダー装置をラックに搭載する場合、2 台並べて搭載する場合には装置間を 1U 空ける必要があります。



(7) LTOライブラリ装置 ＜ラックタイプ用＞

—SCSIホート経由接続構成—

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

【SCSIケーブル】での単体接続】LTO47Mイトライ搭載ケーブル

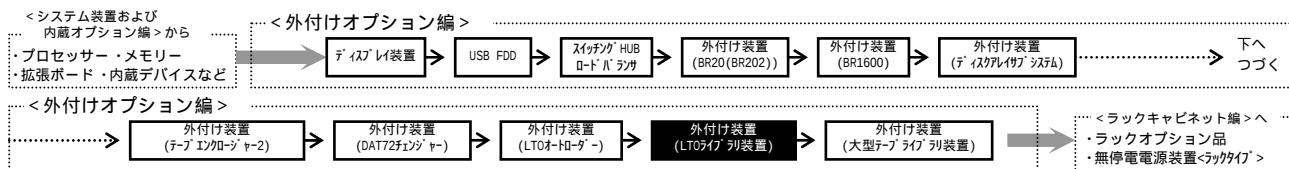
SCSIケーブル
〔3.0m〕
(GH-LA7302) ¥12,600(税込)

選択

L1/24 LTOライブラリ装置(Ultrium4) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	価格
LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB),24連装) ・メディア(LTO Ultrium4-トリプル) [LTOU4/800]]x96巻 (24巻/年+24巻/「お届け安心サービス」付き)		CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (DVD1枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGVF23L124RJA) ¥5,611,200(税込)
		CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option (DVD1枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV023L124RJA) ¥5,534,550(税込)
		CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (DVD1枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV523L124RJA) ¥5,460,000(税込)
		JPI/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV823L124RJA) ¥5,479,110(税込)
		バックアップソフトウェアなし	LTOライブラリセット (GQ-SGV003L124RJA) ¥5,317,200(税込)

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのインストールは、ARCserveがインストール(1年分)が付属します。



RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

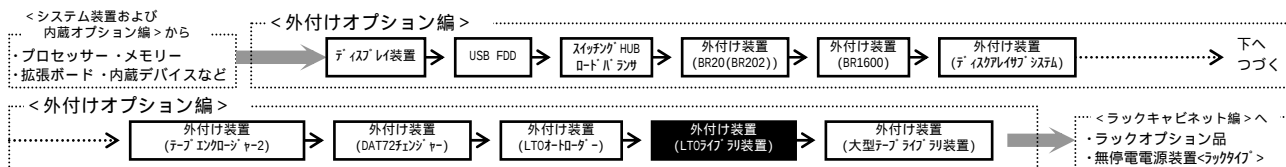
・表記の価格は、希望小売価格です。

L1 / 24 LTOライブラリ装置(Ultrium4) [標準モデル用]

バックアップデバイス	x24巻	
バックアップソフトウェア	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB), 24連装) ・メディア(LTO Ultriumカートリッジ [LT0U4/800])x24巻付き	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB), 24連装)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	LTO ライブラリセット (GQ-SGVF24L124RJA) ¥3,381,000(税込)	LTO ライブラリセット (GQ-SGVF20L124RJA) ¥2,373,000(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option	LTO ライブラリセット (GQ-SGVD24L124RJA) ¥3,304,350(税込)	LTO ライブラリセット (GQ-SGVD20L124RJA) ¥2,296,350(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚)	LTO ライブラリセット (GQ-SGVS24L124RJA) ¥3,229,800(税込)	LTO ライブラリセット (GQ-SGVS20L124RJA) ¥2,221,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (CD4 枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	LTO ライブラリセット (GQ-SGVB24L124RJA) ¥3,248,910(税込)	LTO ライブラリセット (GQ-SGVB20L124RJA) ¥2,240,910(税込)
バックアップソフトウェアなし	LTO ライブラリセット (GQ-SGV004L124RJA) ¥3,087,000(税込)	LTO ライブラリセット (GQ-SGV000L124RJA) ¥2,079,000(税込)

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのインストールのバックアップメディアは、ARCserveのサポートが1年分が付属します。

- ・ラックキャビネットへの搭載時、最下段(各1U)は搭載禁止。
- ・サポートOS : Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSのバックアップ・アプリケーションプログラムについては、お問い合わせください。
- ・HA8000側に搭載するSCSIホストの搭載枚数は、テープライブラリ装置1台あたり1枚です。
- ・CA ARCserve Backup環境下では、L1/24テープライブラリ装置およびL2/48テープライブラリ装置を同一サーバに同時接続はできません。
(但し、L1/24テープライブラリ装置2台を同一サーバに同時接続は可能です。)
- ・本装置に使用するカートリッジは、バーコードラベルが必須となります。必ずバーコード付カートリッジを使用願います。
- ・LTOライブラリ装置には、スロット数分のLTOカートリッジを標準添付していません。必要に応じ媒体をセットしたテープを御購入ください。尚、媒体セットの媒体には
予めバーコードラベル(NO.000001～000024; 変更不可)が貼り付けられています。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。
- ・LTOライブラリ装置のテープライブラリ導入サービスについては、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/service/tape/index.html>を参照願います。



—SASポート経由接続構成—

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)

RS210 CJ(E)

【[SASケーブル]での単体接続】LTO4H-フルタイムライブ搭載モデル

選択

L1 / 24 LTOライブラリ装置(Ultrium4) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	価格
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (OV01 枚)	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB),24連装) ・SASケーブル(3.0m)付き ・メディア(LTO Ultriumカートリッジ) [LT0U4/800]]x96巻 (24巻/年+24巻/「お届け安心サービス」)付き LTOライブラリセット (GQ-SGVF23L124RK) ¥5,282,550(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option (OV01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV023L124RK)	¥5,205,900(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (OV01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV523L124RK)	¥5,131,350(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV823L124RK)	¥5,150,460(税込)
バックアップソフトウェアなし	LTOライブラリセット (GQ-SGV003L124RK)	¥4,988,550(税込)

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのソフトウェアセットは、ARCserveサポートサービス(1年分)が付属します。

L1 / 24 LTOライブラリ装置(Ultrium4) [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	価格
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (OV01 枚)	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB),24連装) ・SASケーブル(3.0m)付き ・メディア(LTO Ultriumカートリッジ) [LT0U4/800]]x24巻付き LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:800GB),24連装) ・SASケーブル(3.0m)付き
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (OV01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGVF2AL124RK)	¥3,087,000(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows + Disaster Recovery Option (OV01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV02AL124RK)	¥3,010,350(税込)
CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (OV01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV52AL124RK)	¥2,935,800(税込)
JP1/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File (CD4 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGV82AL124RK)	¥2,954,910(税込)
バックアップソフトウェアなし	LTOライブラリセット (GQ-SGV00AL124RK)	¥2,793,000(税込)

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsのソフトウェアセットは、ARCserveサポートサービス(1年分)が付属します。



RS220 CJ(E)
RS210 CJ(E)

・表記の価格は、希望小売価格です。

【[SASテープ]での単体接続】LTO3H-フルスピードライブラリ搭載型

L1 / 24 LTOライブラリ装置(Ultrium3) [おまかせ安心モデル(3年)用]

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	バックアップソフトウェア
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:400GB), 24連装) ・SASテープ (3.0m) 付き ・メディア (LTO Ultriumカートリッジ) (24巻/年+24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 r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option	LTOライブラリセット (GQ-SGVF23-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGVD23-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェア	JPI/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (C04 枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	LTOライブラリセット (GQ-SGV23-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし		LTOライブラリセット (GQ-SGV03-L124RG) 完売しました。

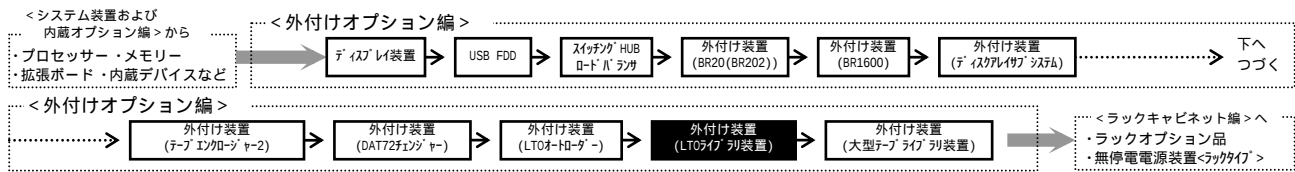
・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsの「おまかせ安心モデル」の「バックアップデバイス」は、ARCserveの「おまかせ安心モデル」(1年分)が付属します。

L1 / 24 LTOライブラリ装置(Ultrium3) [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	バックアップソフトウェア
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files	LTOライブラリ装置 (LTO(非圧縮:400GB), 24連装) ・SASテープ (3.0m) 付き ・メディア (LTO Ultriumカートリッジ) (24巻/年+24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 r12.5 for Windows (D01 枚) + Disaster Recovery Option	LTOライブラリセット (GQ-SGVF2A-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェア	CA ARCserve Backup r12.5 for Windows (D01 枚)	LTOライブラリセット (GQ-SGVD2A-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェア	JPI/VERITAS Backup Exec 12.5 for Windows Servers (C04 枚) + Intelligent Disaster Recovery Option + Advanced Open File	LTOライブラリセット (GQ-SGV2A-L124RG) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし		LTOライブラリセット (GQ-SGV00A-L124RG) 完売しました。

・CA ARCserve Backup r12.5 for Windowsの「標準モデル」の「バックアップデバイス」は、ARCserveの「標準モデル」(1年分)が付属します。

- ・ラックキャビネットへの搭載時、最下段(各1U)は搭載禁止。
- ・OS : Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSの「バックアップ・ソフトウェア」については、お問い合わせください。
- ・HA8000側に搭載するSASカードの搭載枚数は、テープライブラリ装置1台あたり1枚です。
- ・CA ARCserve Backup環境下では、L1/24テープライブラリ装置およびL2/48テープライブラリ装置を同一サーバに同時接続はできません。
(但し、L1/24テープライブラリ装置2台を同一サーバに同時接続は可能です。)
- ・本装置に使用するカートリッジは、バーコードラベルが必須となります。必ずバーコード付カートリッジを使用願います。
- ・LTOライブラリ装置には、スロット数のLTOカートリッジを標準添付していません。必要に応じ媒体をセレクトしたテープを御購入ください。尚、媒体セレクトの媒体には予めバーコードラベル(No.000001~000024;変更不可)が貼り付けられています。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システム または、日立電子サービスにて御購入ください。
- ・LTOライブラリ装置の「テープライブラリ」導入サービスについては、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/service/tape/index.html>を参照願います。



—SCSIポート経由接続構成—

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)

【SCSIケーブル】での単体接続】LTO4ドライブ搭載モデル

SCSIケーブル
〔3.0m〕
(GH-LA7302) ¥12,600(税込)
・SCSIケーブルは2本必要です。

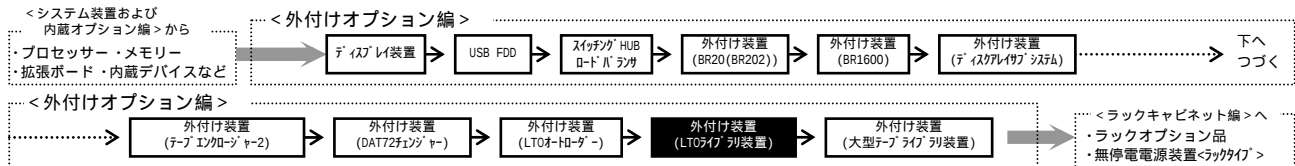


L2 / 48 テープライブラリ装置
[Ultrium4 × 2ドライブ,
48スロット, ラックマウントタイプ]
(GV-FT1L248RJA) ¥4,809,000(税込)

【LTO4カートリッジ】

手配形名	価格	スロット数	ラベル表示文字(十進数)	備考
GV-FT1LT4TP48	¥2,520,000(税込)	48巻	000001 ~ 000048	LTO Ultrium4 非圧縮時: 800GB

- ・ラックキャビネットへの搭載時、最下段(各1U)は搭載禁止。
- ・オペレーティングシステム: Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSのバックアップ・アプリケーション・プログラム等については、お問い合わせください。
- ・HA8000側に搭載するSCSIポートの搭載枚数は、テープライブラリ装置のドライブ1台あたり1枚です。また、異なるSCSIポート(GQ-CC7421, GQ-CC7423, GQ-CC7402, GQ-CC7403)での接続も可能です。但し、8GbpsのFibre Channelポート接続は未サポートです。
- ・テープライブラリ装置(GV-FT1L248RJA)のSCSI接続では、複数サーバでのライブラリ共有はできません。
- ・CA ARCserve Backup環境下では、L1/24テープライブラリ装置およびL2/48テープライブラリ装置を同一サーバに同時接続はできません。
(但し、L1/24テープライブラリ装置2台を同一サーバに同時接続は可能です。)
- ・本装置に使用するカートリッジは、ラベルコードが必須となります。必ずラベルコード付カートリッジを使用願います。
- ・LTOライブラリ装置には、スロット数分のLTOカートリッジを標準添付しておりません。必要に応じ媒体をセットしたラベルを御購入ください。尚、媒体セットラベルの媒体には予めラベルコード(000001 ~ 000048; 変更不可)が貼り付けられています。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。
- ・LTOライブラリ装置の「テープライブラリ導入サービス」については、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/service/tape/index.html>を参照願います。



—Fibre Channelポート経由接続構成—

・表記の価格は、希望小売価格です。

RS220 CJ(E)

【[光ケーブル]での単体接続：FC直結接続】LT03ドライブ搭載モデル

FCスイッチ経由による接続は個別見積となります。

Fibreケーブル(2G-2G)(LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)
・FCケーブルは3本必要です。



L18/500テープライブラリ装置
[Ultrium3(4GbpsFC)×2ドライブ,
30スロット,ラックマウントタイプ]
(GV-FT1L500BM30EA) ¥6,615,000(税込)

【LT03カートリッジ】

手配形名	価格	スロット数	バーネル表示文字(十進数)	備考
GV-FT1LT3TP30	¥1,197,000(税込)	30巻	000001 ~ 000030	LTO Ultrium3 非圧縮時：400GB

【[光ケーブル]での単体接続：FC直結接続】LT04ドライブ搭載モデル

FCスイッチ経由による接続は個別見積となります。

Fibreケーブル(2G-2G)(LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)
・FCケーブルは3本必要です。

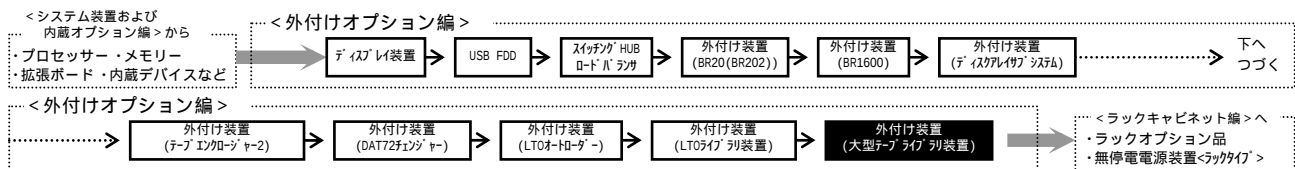


L18/500テープライブラリ装置
[Ultrium4(4GbpsFC)×2ドライブ,
30スロット,ラックマウントタイプ]
(GV-FT1L500BM30H) ¥8,715,000(税込)

【LT04カートリッジ】

手配形名	価格	スロット数	バーネル表示文字(十進数)	備考
GV-FT1LT4TP30	¥1,575,000(税込)	30巻	000001 ~ 000030	LTO Ultrium4 非圧縮時：800GB

- ・ラックキャビネットへの搭載時、最下段(各1U)は搭載禁止。
- ・オペレーティングシステム: Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2,Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2,Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003,Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003,Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003,Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003,Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSのバックアップ・アプリケーション・プログラム等については、お問い合わせください。
- ・HA8000側に搭載するFibre ChannelポートのFCポート数は、Ultrium3搭載のLT03ドライブ直結の場合はLT03ドライブ1台あたり1ポート、FC-SW経由の場合はLT03ドライブ2台あたり1ポートを目安にしてください。Ultrium4ドライブの場合は1台あたり1ポートを目安にしてください。また、異なるFibre Channelポート(GQ-CC7421,GQ-CC7423,GQ-CC7402,GQ-CC7403)での接続も可能です。但し、8GbpsのFibre Channelポート接続は未対応です。
- ・FCスイッチ接続時、FabricE-ポートのみをサポートします。(Quick-LoopE-ポート未サポート)(FCスイッチ接続は個別見積になります。)
- ・本装置に使用するカートリッジは、バーネルコードラベルが必須となります。必ずバーネルコード付カートリッジを使用願います。
- ・LT03ドライブには、スロット数分のLT03カートリッジを標準添付していません。必要に応じ媒体を別売のテープを御購入ください。尚、媒体セットのバーネルの媒体には予めバーネルコードラベル(No.000001~000030;変更不可)が貼り付けられています。
- ・LT04カートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。
- ・LT03ドライブ装置の「テープドライブリレーサービス」については、<http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/pc/ha/service/tape/index.html>を参照願います。



(8) 大型テープライブラリ装置 —Fibre Channelポート経由接続構成—

RS220 CJ(E)

・表記の価格は、希望小売価格です。

【[光ケーブル]での単体接続：FC直結接続】LTO3ドライブ (4GbpsFC)搭載モデル

F C スイッチ経由による接続は個別見積となります。

Fibreケーブル (2G-2G) (LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)
・FibreケーブルはL18/500本体(別売)1本+ドライブ数分必要です。

大型テープライブラリ装置 L18 / 500



大型テープライブラリ装置
基本モジュール(Rackマウント: 8U)
(GV-FT1L500BM50EA)
¥9,765,000(税込)

最小構成
・2ドライブ 固定
・490000
・非圧縮時記憶容量:
LTO Ultrium3: 19.6TB

最大構成
・2~18ドライブまで搭載可
・529000
・非圧縮時記憶容量:
LTO Ultrium3: 211.6TB (529000時)

オプション選択 (必須ではありません)

ドライブ 拡張モジュール (Rackマウント: 8U): 最大4モジュールまで
(搭載ドライブ: 1~4ドライブ, 搭載ポート: 84ポート)
(GV-FT1L500DEME) ¥5,040,000(税込)

ドライブ

ドライブ 1台につき1本必要

Fibreケーブル (2G-2G) (LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)

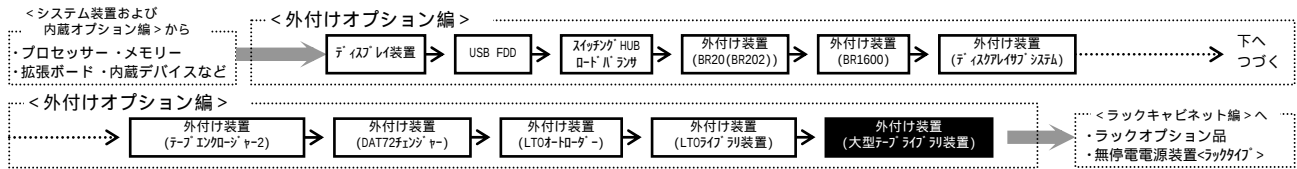
LTO Ultrium3ドライブ (4GbpsFC)
(400GB, 80MB/s)
(GV-FT1L500LT3A) ¥3,150,000(税込)

カートリッジ 拡張モジュール (Rackマウント: 8U): 最大4モジュールまで
(搭載ポート: 120ポート)
(GV-FT1L500CEME) ¥3,570,000(税込)

【LTO3カートリッジ】

手配形名	価格	ポート数	バーネル表示文字(十進数)	備考
GV-FT1LT3TP50	¥1,995,000(税込)	50巻	000001 ~ 000050	LTO Ultrium3
GV-FT1LT3TP100	¥3,990,000(税込)	100巻	000001 ~ 000100	非圧縮時: 400GB
GV-FT1LT3TP150	¥5,985,000(税込)	150巻	000001 ~ 000150	
GV-FT1LT3TP200	¥7,980,000(税込)	200巻	000001 ~ 000200	
GV-FT1LT3TP250	¥9,975,000(税込)	250巻	000001 ~ 000250	
GV-FT1LT3TP300	¥11,970,000(税込)	300巻	000001 ~ 000300	
GV-FT1LT3TP350	¥13,965,000(税込)	350巻	000001 ~ 000350	
GV-FT1LT3TP400	¥15,960,000(税込)	400巻	000001 ~ 000400	
GV-FT1LT3TP450	¥17,955,000(税込)	450巻	000001 ~ 000450	
GV-FT1LT3TP500	¥19,950,000(税込)	500巻	000001 ~ 000500	
GV-FT1LT3TP550	¥21,945,000(税込)	550巻	000001 ~ 000550	
GV-FT1LT3TP600	¥23,940,000(税込)	600巻	000001 ~ 000600	

- ・大型テープライブラリ装置L18/500の価格、構成についてはお問い合わせ下さい。
- ・OS: Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版 (SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版 (SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版 (SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版 (SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition日本語版 (SP2)/Windows Server 2003, Standard x64 Edition日本語版 (SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版 (SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版 (SP2)
上記OSのアプリケーション・プログラムについては、お問い合わせください。
- ・本構成においてVeritas社製NetBackup (NetBackup)を使用の場合は、構成確認についてお問い合わせ下さい。
- ・HAB000側に搭載するFibre ChannelポートのFCポート数は、LTOライブラリ直結の場合はLTOドライブ1台あたり1ポート、FC-SW経由の場合はLTOドライブ2台あたり1ポートを目安に下さい。また、異なるFibre Channelポート (GQ-CC7421, GQ-CC7423, GQ-CC7402, GQ-CC7403) での接続も可能です。但し、8GbpsのFibre Channelポート接続は未対応です。
- ・FC接続接続時、Fabricポートのみをポートします。(Quick-Loopポート 未対応) (FC接続接続は個別見積になります)
- ・大型テープライブラリ装置は、カートリッジにバーネルを貼っておく必要があります。バーネル付きカートリッジを手配するか、バーネルを別途購入してください。
- ・大型テープライブラリ装置には、LTOカートリッジを標準添付しておりません。別途LTOカートリッジを購入ください。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。



RS220 CJ(E)

・表記の価格は、希望小売価格です。

【[光ケーブル]での単体接続：FC直結接続】LTO4ドライブ (4GbpsFC)搭載モデル

FCスイッチ経由による接続は個別見積となります。

Fibreケーブル (2G-2G) (LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)
・FibreケーブルはL18/500本体(0.8m)1本+ドライブ 数分必要です。

大型テープライブラリ装置 L18 / 500



大型テープライブラリ装置
基本モジュール(ラックマウント:8U)
(GV-FT1L500BM50H)
¥11,865,000(税込)

最小構成

- ・2ドライブ 固定
- ・4900ポート
- ・非圧縮時記憶容量:
LTO Ultrium4:39.2TB

最大構成

- ・2～18ドライブまで搭載可
- ・52900ポート
- ・非圧縮時記憶容量:
LTO Ultrium4:423.2TB(52900ポート時)

オプション選択 (必須ではありません)

ドライブ 拡張モジュール(ラックマウント:8U):最大4モジュールまで
(搭載ドライブベイス4ドライブ, 搭載ポート8400ポート)
(GV-FT1L500DEME) ¥5,040,000(税込)

ドライブ

ドライブ 1台に付き1本必要

Fibreケーブル (2G-2G) (LCコネクタ-LCコネクタ)
〔15m〕
(GV-LT1LL15N) ¥19,950(税込)

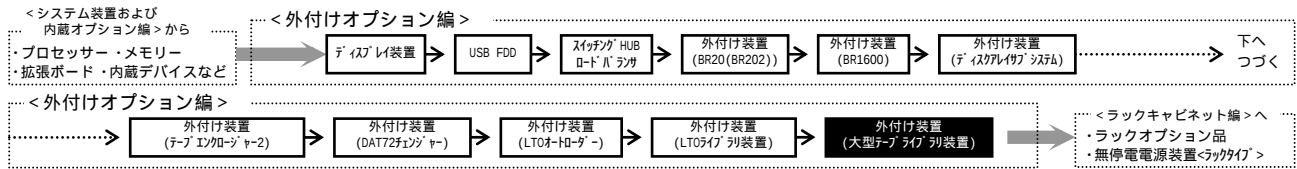
LTO Ultrium4ドライブ (4GbpsFC)
(800GB, 120MB/s)
(GV-FT1L500LT4) ¥3,465,000(税込)

カートリッジ 拡張モジュール(ラックマウント:8U):最大4モジュールまで
(搭載ポート12000ポート)
(GV-FT1L500CEME) ¥3,570,000(税込)

【LTO4カートリッジ】

手配形名	価格	ポート数	バーコード表示文字(十進数)	備考
GV-FT1L74TP50	¥2,625,000(税込)	50巻	000001 ~ 000050	LTO Ultrium4 非圧縮時: 800GB
GV-FT1L74TP100	¥5,250,000(税込)	100巻	000001 ~ 000100	
GV-FT1L74TP150	¥7,875,000(税込)	150巻	000001 ~ 000150	
GV-FT1L74TP200	¥10,500,000(税込)	200巻	000001 ~ 000200	
GV-FT1L74TP250	¥13,125,000(税込)	250巻	000001 ~ 000250	
GV-FT1L74TP300	¥15,750,000(税込)	300巻	000001 ~ 000300	
GV-FT1L74TP350	¥18,375,000(税込)	350巻	000001 ~ 000350	
GV-FT1L74TP400	¥21,000,000(税込)	400巻	000001 ~ 000400	
GV-FT1L74TP450	¥23,625,000(税込)	450巻	000001 ~ 000450	
GV-FT1L74TP500	¥26,250,000(税込)	500巻	000001 ~ 000500	
GV-FT1L74TP550	¥28,875,000(税込)	550巻	000001 ~ 000550	
GV-FT1L74TP600	¥31,500,000(税込)	600巻	000001 ~ 000600	

- ・大型テープライブラリ装置L18/500の価格、構成についてはお問い合わせ下さい。
- ・OS : Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSのバックアップ・アプリケーション・プログラム等については、お問い合わせください。
- ・本構成においてVeritas社製バックアップ・リカバリソフトウェア(NetBackup)を使用の場合は、構成確認についてお問い合わせ下さい。
- ・HA8000側に搭載するFibre ChannelホストのFCポート数は、LTOドライブ1台あたり1ポートを目安して下さい。(FC-SW経由の接続の場合も同様です。)
- また、異なるFibre Channelホスト(GQ-CC7421, GQ-CC7423, GQ-CC7402, GQ-CC7403)での接続も可能です。但し、8GbpsのFibre Channelホスト接続は未対応です。
- ・FCスイッチ接続時、Fabricatorのみを接続します。(Quick-Loopポート未対応)(FCスイッチ接続は個別見積になります)
- ・大型テープライブラリ装置は、カートリッジにバーコードラベルを貼っておく必要があります。バーコードラベル付きカートリッジを手配するか、バーコードラベルを別途購入してください。
- ・大型テープライブラリ装置には、LTOカートリッジを標準添付していません。別途LTOカートリッジを購入ください。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムまたは、日立電子サービスにて御購入ください。

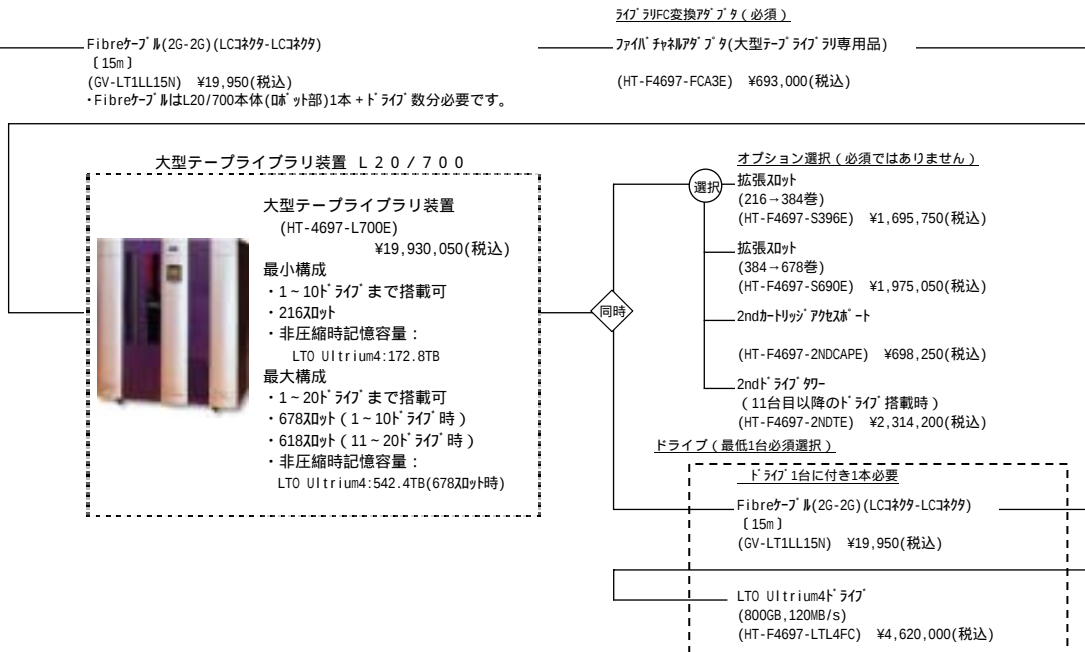


RS220 CJ(E)

- ・GV-xx形式の価格は、希望小売価格です。
- ・HT-xx形式の価格は、標準価格です。

【[光ケーブル]での単体接続：FC直結接続】LT04ドライブ搭載モデル

FCスイッチ経由による接続は個別見積となります。



【LTO4カートリッジ】

手配形名	価格	ヘッド数	バーコード表示文字(十進数)	備考
HT-F4697-LT4TPC	¥8,190,000(税込)	156巻	000001 ~ 000156	LTO Ultrium4 非圧縮時：800GB
HT-F4697-LT4TPE	¥11,340,000(税込)	216巻	000001 ~ 000216	
HT-F4697-LT4TPF	¥17,010,000(税込)	324巻	000001 ~ 000324	
HT-F4697-LT4TPG	¥20,160,000(税込)	384巻	000001 ~ 000384	
HT-F4697-LT4TPH	¥32,445,000(税込)	618巻	000001 ~ 000618	
HT-F4697-LT4TPJ	¥35,595,000(税込)	678巻	000001 ~ 000678	

- ・大型テープライブラリ装置L20/700の価格、構成についてはお問い合わせ下さい。
- ・オペレーティングシステム：Windows Server 2008 Enterprise日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Standard日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V日本語版/
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Enterprise without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2008 Standard 32-bit日本語版/Windows Server 2008 Standard without Hyper-V 32-bit日本語版/
Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003 R2, Standard Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise x64 Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard x64 Edition日本語版(SP2)/
Windows Server 2003, Enterprise Edition日本語版(SP2)/Windows Server 2003, Standard Edition日本語版(SP2)
上記OSのバックアップ・アプリケーション・プログラムのインストールについてはお問い合わせください。
- ・本構成においてVeritas社製バックアップアプリケーション(NetBackup)を使用の場合は、構成確認についてお問い合わせ下さい。
- ・HAB000側に搭載するFibre ChannelポートのFCポート数は、LT04ドライブ1台あたり1ポートを目安して下さい。(FC-SW経由の接続の場合も同様です。)
また、異なるFibre Channelポート (GQ-CC7421, GQ-CC7423, GQ-CC7402, GQ-CC7403)での接続も可能です。但し、8GbpsのFibre Channelポート接続は未対応です。
- ・FCスイッチ接続時、Fabricエントリのみを登録します。(Quick-Loopモード未対応)(FCスイッチ接続は個別見積になります)
- ・大型テープライブラリ装置は、カートリッジにバーコードラベルを貼っておく必要があります。バーコードラベル付きカートリッジを手配するか、バーコードラベルを別途購入してください。
- ・大型テープライブラリ装置には、LTOカートリッジを標準添付しておりません。別途LTOカートリッジを購入ください。
- ・LTOカートリッジを追加手配する場合は、消耗品扱いで、日立情報システムズまたは、日立電子サービスにて御購入ください。