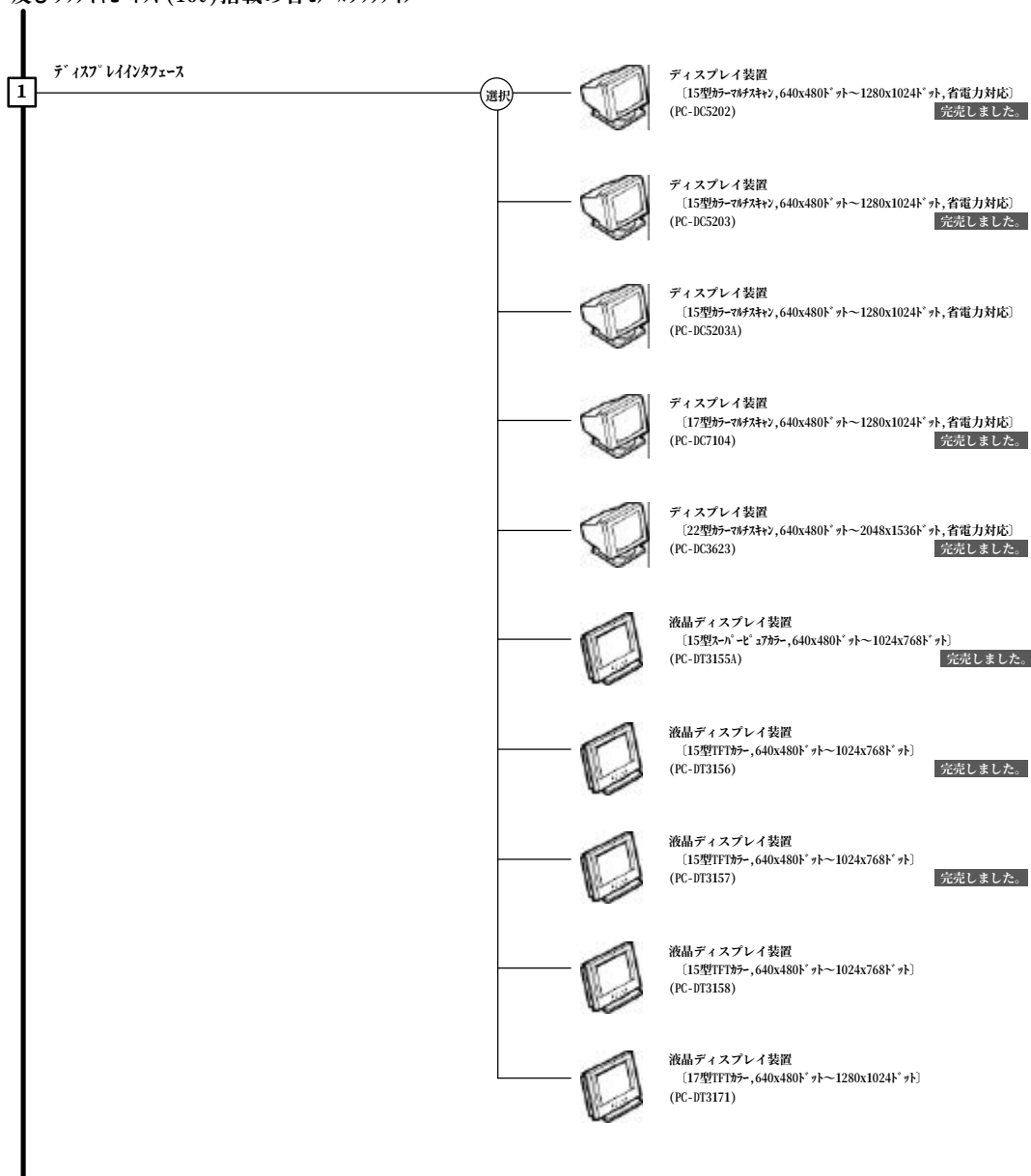


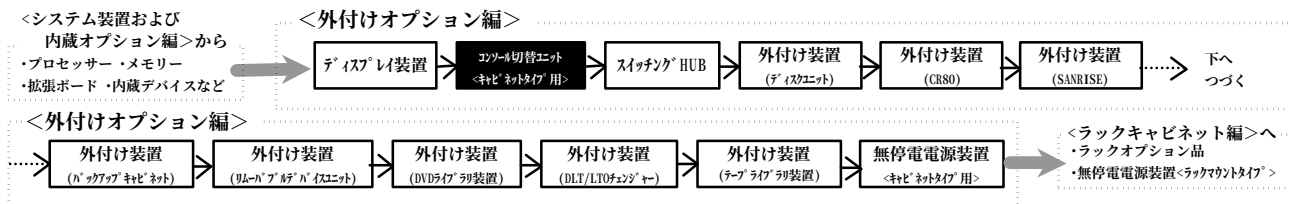
2. ハードウェア構成図 外付けオプション編

2. 1 ディスプレイ装置

※ ラックマウント構成の場合は、3章のラックキャビネット編をご参照下さい。

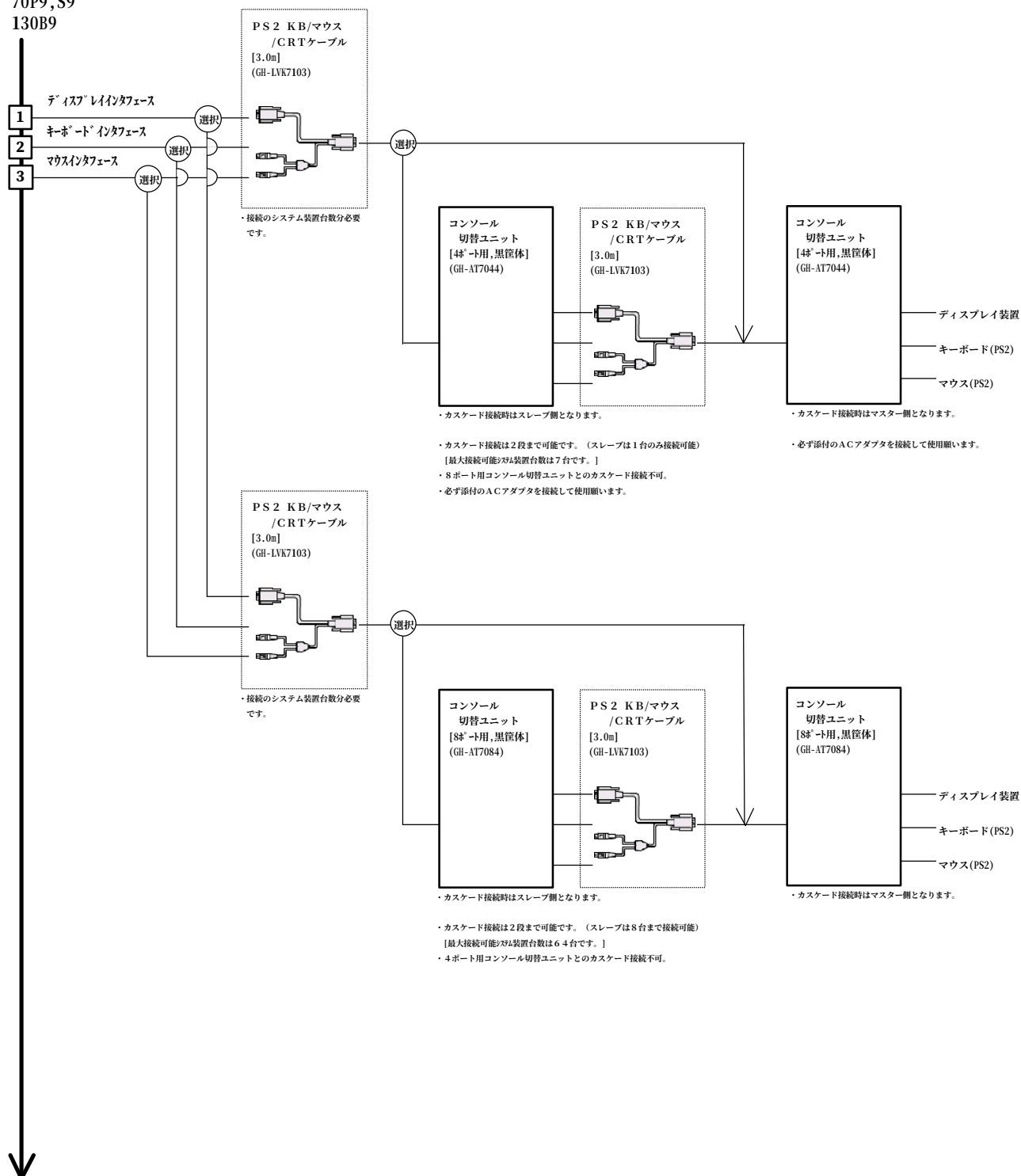
キャビネットタイプのシステム装置 (20, 70, 130, 270)
及びラックキャビネット (16U) 搭載の各モデルラックタイプ

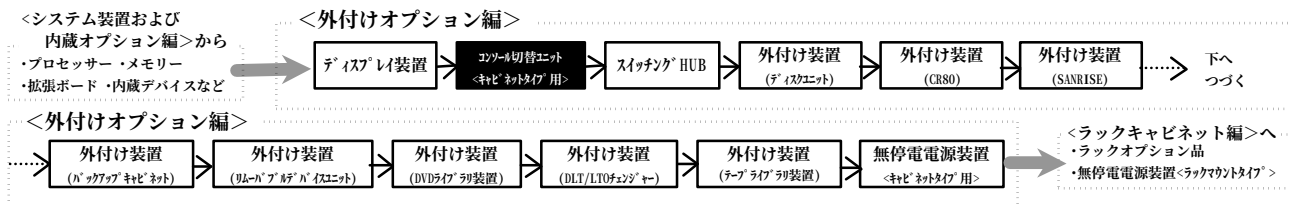




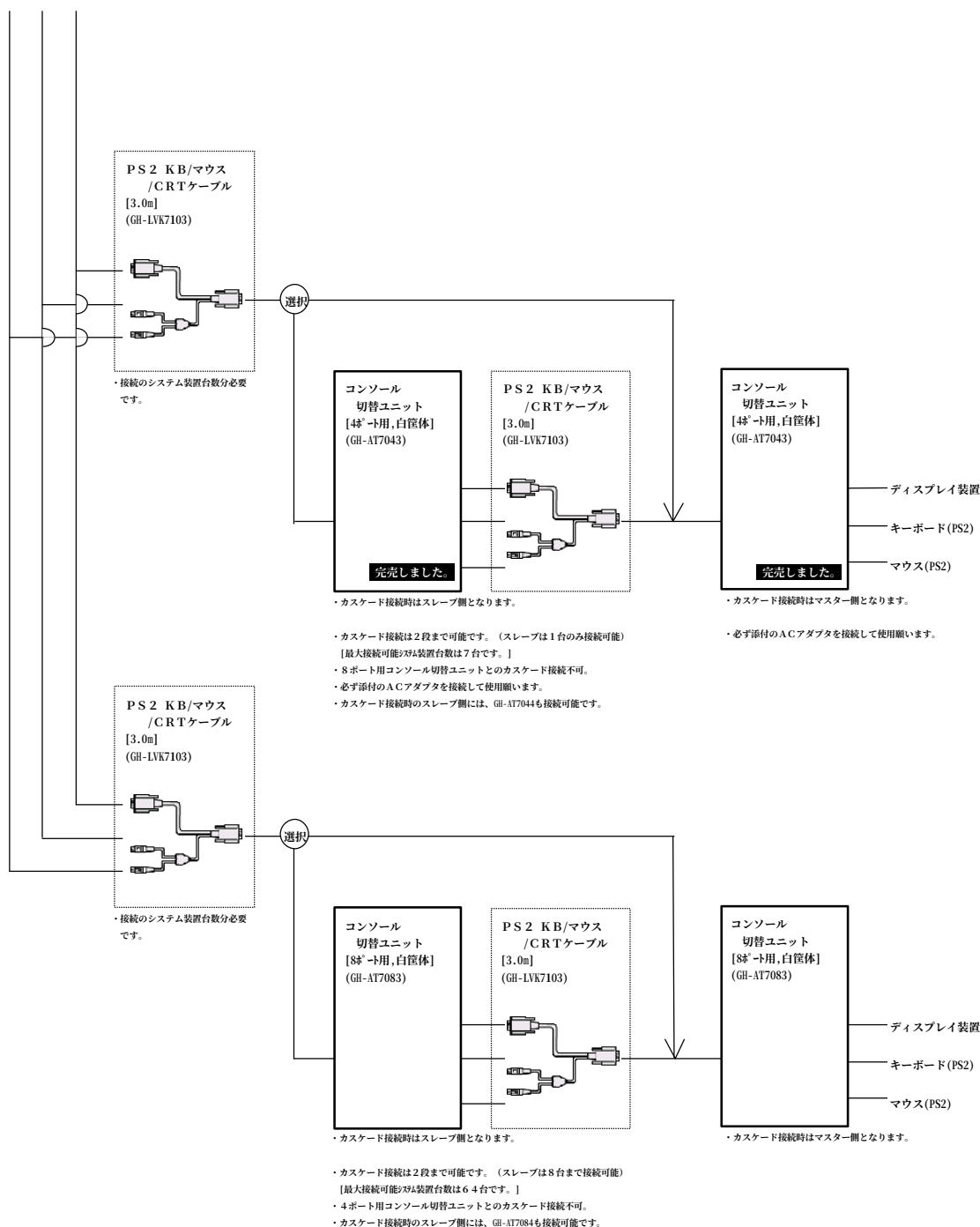
2. 2 コンソール切替ユニット＜キャビネットタイプ用＞

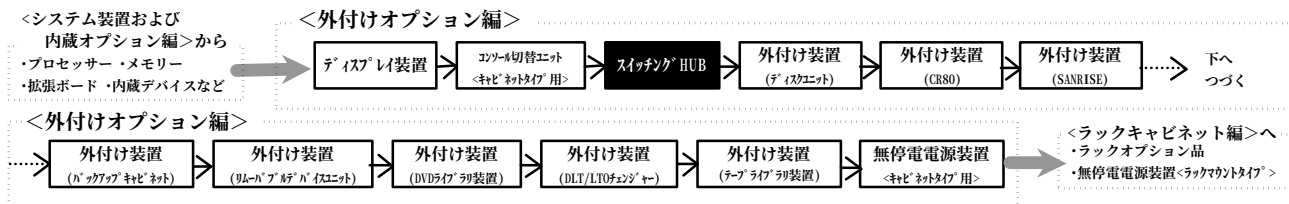
20A9, B9, E9, F
9
70K9, L9, M9
70P9, S9
130B9



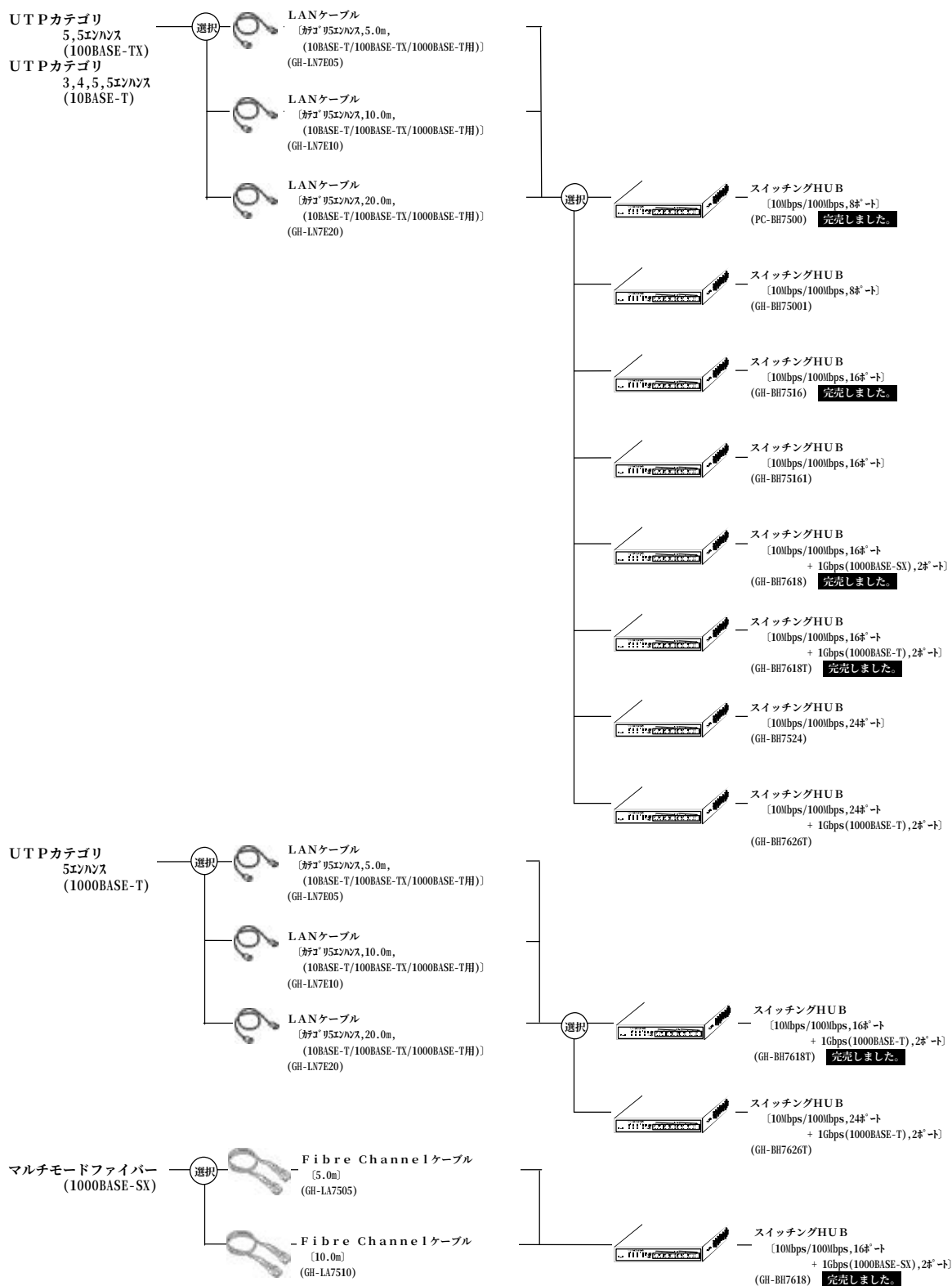


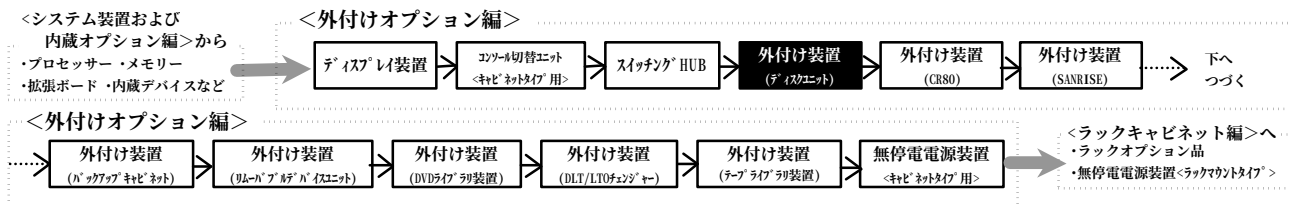
20A9, B9, E9, F
9
70K9, L9, M9
70P9, S9
130B9





2.3 スイッチングHUB





2. 4 外付け装置

（１） ディスクユニット (Ultra320 SCSI HDDモデル) ＜キャビネットタイプ用＞

※ ディスクユニット(DK801)もポートとなります。
詳細は xD モデルシステム構成図参照願います。

270H9, B9
130B9
70K9, P9



＜注意事項＞

70, 110, 130 システム装置にて
SVP ボード経由でメンテナンスケーブル
を接続しない時は、下記動作となります。
又、270 システム装置でもメンテナンス
ケーブルを接続しない場合も、下記動作とな
ります。
(1) 電源の連動不可
(2) ディスクユニット障害のシステム装置への通知不可
(ディスクユニット単体表示のみ)
HDD 障害は Storage Manager によるシステム
装置へ通知のみとなります。

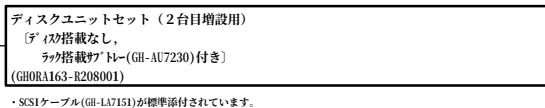
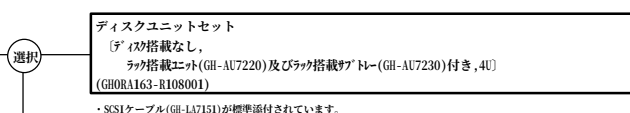
搭載デバイス選択へ

システム装置へのディスクユニットセット
最大接続可能台数は下記の通りです。

70	: 1台
110G9, H9	: 1台
130	: 1台
270	: 4台

＜ラックキャビネット用＞

270G9, A9
130A9
110G9, H9
70K9, P9

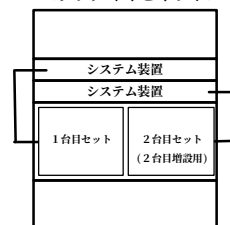


＜重要＞

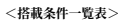
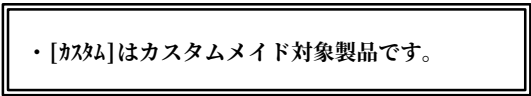
ディスクユニットセットにはメンテナンスケーブル
を含みません。別途ご購入下さい。
(各システム装置の [各種インターフェース] 項参照下さい。)

・ 2台目増設用のセットは、1台目セットのラック
搭載ユニット上に搭載いたします。
又、ラック搭載ユニットはバックアップキャビ
ネット及びリムーバブルデバイスユニットと共用
です。バックアップキャビネット又はリムーバブル
デバイスユニットとディスクユニットをそれぞれ
1台ずつ搭載する場合は、いずれか一方は (2台目
増設用) のセットを御購入下さい。(下図参照)

＜ラックキャビネット＞



搭載デバイス選択へ



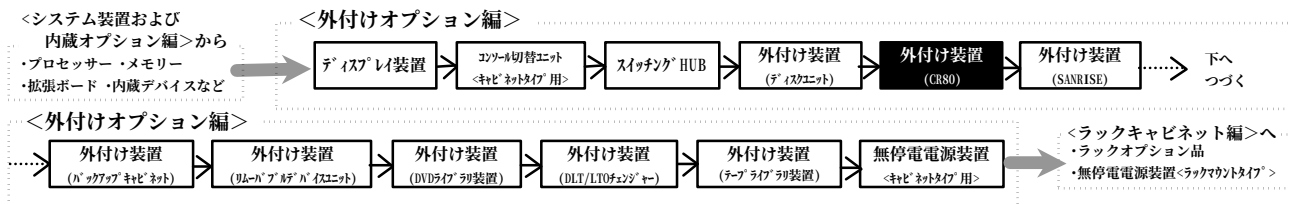
(凡例) ●：標準搭載
○：搭載可
×：搭載不可

電源ユニット
〔冗長用電源〕
(GH-BP2127EX)〔カスタム〕
(GH-BP2127)

—電源ユニット搭載条件表—

(凡例) ●：標準搭載
○：搭載可
×：搭載不可

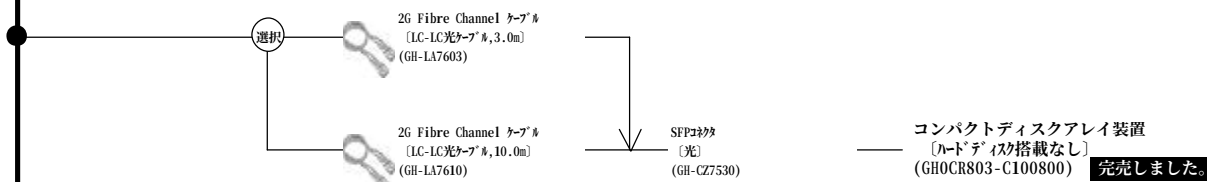
- 278—



（２） - １ コンパクトディスクアレイ装置 CR80(CR803) ＜キャビネットタイプ用＞

70K9, L9, M9
70P9
130B9
270H9, B9

〔2Gbpsコントローラ〕での接続



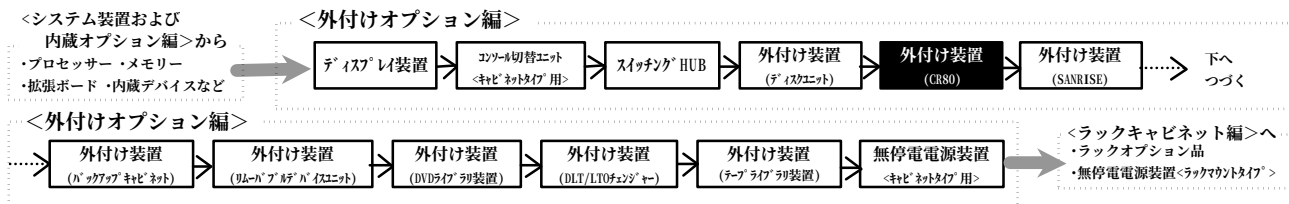
筐体等だけのセットモデルです。

Fibre Channelケーブル, SFPモジュール, 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。
セットモデルの内訳については、コンパクトディスクアレイ装置セット構成内訳をご参照ください。

〔2Gbpsコントローラ〕での接続ですが、1Gbpsでの動作となります。

＜ご注意＞

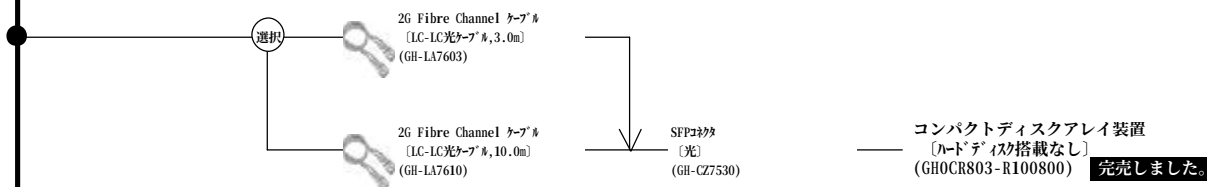
- 外部筐体連動Box付きSVPボード内蔵の70及び270への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル（GH-LY7120）を必ず購入下さい。又、外部筐体連動機能付きSVPボード内蔵の130への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル（GH-LY7140）を必ず購入下さい。
（各システム装置の「各種インターフェース」項参照願います。）
- 同一システム装置へのCR804との混在接続使用はできません。



＜ラックキャビネット用＞

70K9, L9, M9
70P9
110G9, H9
130A9
270G9, A9

[2Gbpsコントローラ]での接続



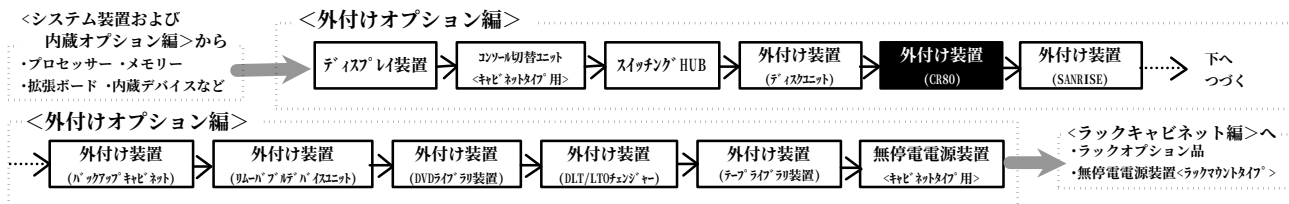
筐体等のみのセットモデルです。

Fibre Channelケーブル, SFPモジュール, 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。セットモデルの内訳については、コンパクトディスクドライブ装置セット構成内訳をご参照ください。

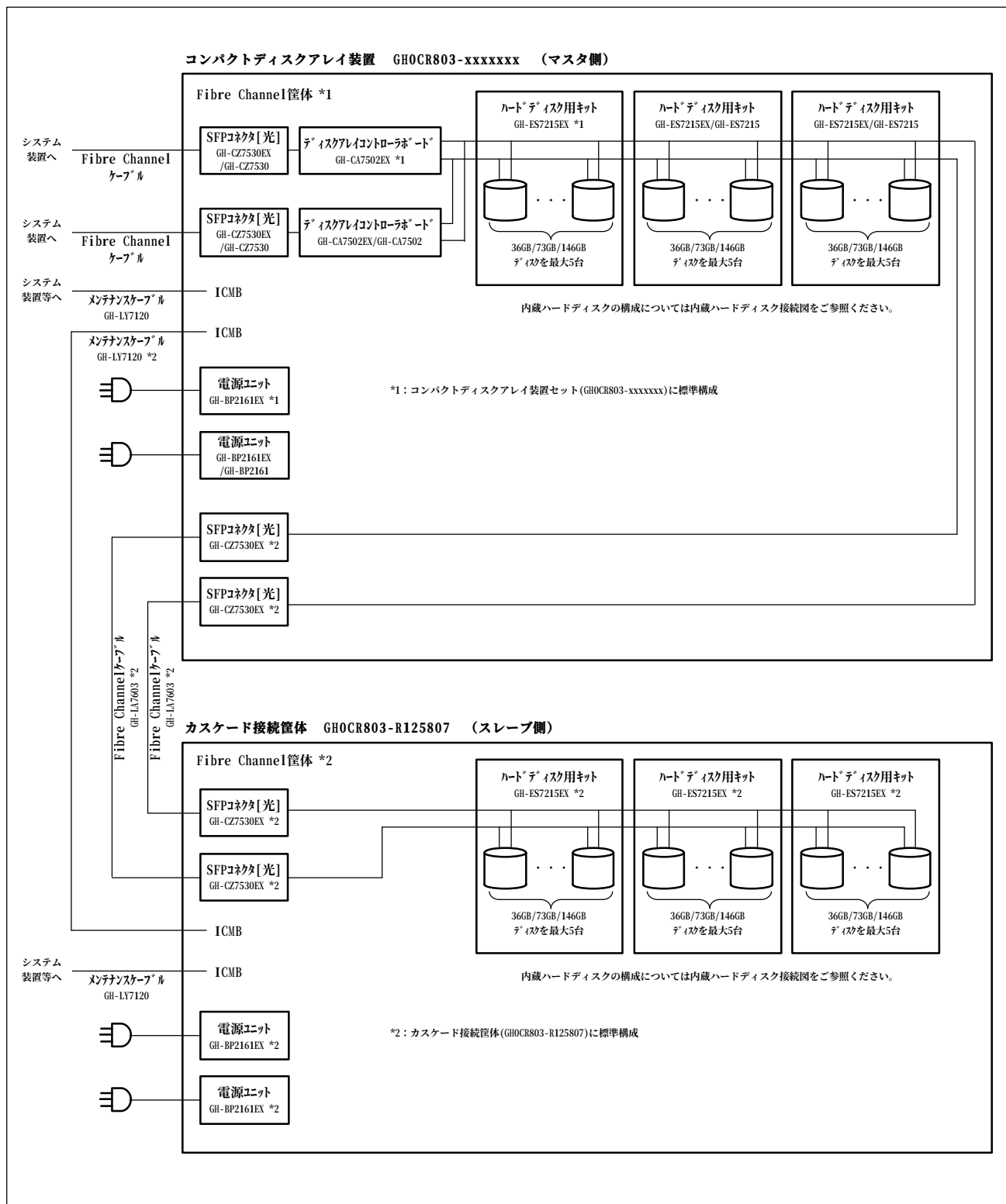
[2Gbpsコントローラ]での接続ですが、1Gbpsでの動作となります。

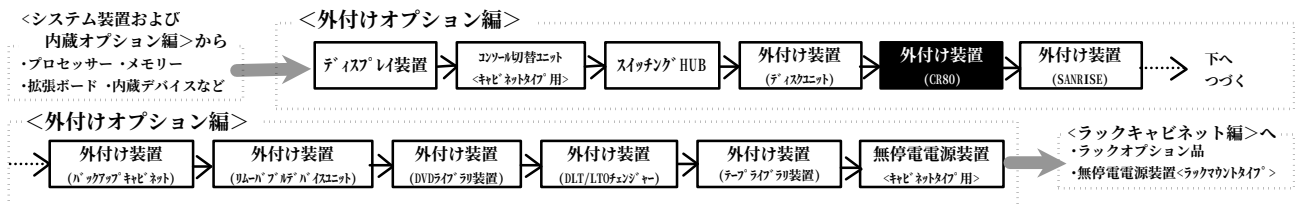
＜ご注意＞

- 外部筐体連動Box付きSVPボード内蔵の70, 110及び270への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル（GH-LY7120）を必ず購入下さい。又、外部筐体連動機能付きSVPボード内蔵の130への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル（GH-LY7140）を必ず購入下さい。（各システム装置の「各種インターフェース」項参照願います。）
- 同一システム装置へのCR804との混在接続使用はできません。



－ コンパクトディスクアレイ装置接続 図





－ 電源ユニット搭載表 －

＜CR80 (CR803)＞

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット(冗長用電源)	GH-BP2161EX/GH-BP2161	●	○

(凡例) ●：標準搭載

○：搭載可

×：搭載不可

※ ホットスワップサポート

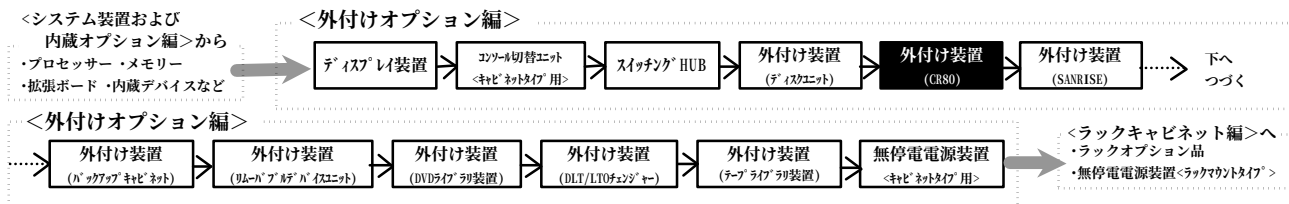
－ コンパクトディスクアレイ装置オプション品一覧 －

項	形名	品名	備考
1	-----	Fibre Channel 筐体	セットサイズに標準添付されています。 ハードディスクを最大3台、フレキシコントローラを最大2枚搭載可能
2	GH-CA7502EX GH-CA7502	ディスクアレイコントローラボード	増設用(セットサイズに1枚標準添付されています。)
3	GH-BP2161EX GH-BP2161	電源ユニット	冗長化電源 (ホットスワップサポート)
4	GH-CZ7530EX GH-CZ7530	SFPコネクタ[光]	Fibre Channelケーブル[光ケーブル]との接続用
5	GH-LA7603	2G Fibre Channel ケーブル[LC-LC光ケーブル]	3.0m
6	GH-LA7610	2G Fibre Channel ケーブル[LC-LC光ケーブル]	10.0m
7	-----	キャビネットキット	キャビネットタイプ用セットサイズに標準添付されています。
8	-----	ラックマウントキット	ラックキャビネット用セットサイズに標準添付されています。
9	GH-ES7215EX GH-ES7215	ハードディスク用キット	36GB/73GB/146MBハードディスク(5台まで)内蔵
10	GH-UH736K	内蔵ハードディスク(36GB)	内蔵ハードディスク 接続図参照
11	GH-UH773K	内蔵ハードディスク(73GB)	
12	GH-UH7146K	内蔵ハードディスク(146GB)	
13	GH-UH736KEX	内蔵増設用ハードディスク(36GB)	
14	GH-UH773KEX	内蔵増設用ハードディスク(73GB)	
15	GH-UH7146KEX	内蔵増設用ハードディスク(146GB)	
16	GH-UH736KRX	内蔵増設用ハードディスク(36GB)	
17	GH-UH773KRX	内蔵増設用ハードディスク(73GB)	
18	GH-UH7146KRX	内蔵増設用ハードディスク(146GB)	
19	GH-LY7120	メンテナンスケーブル	2.0m
20	GHS-VSS7B050	PATHpilot	二重化ソフトウェア (Windows Server 2003は未対応)
21	GHS-VSS7B052	PoserP	二重化ソフトウェア (Windows Server 2003対応)
22	GH0CR803-R125807	カスケード接続筐体	カスケード接続用筐体

＜ご注意＞無停電電源装置の設置をご推奨致します。その場合、コンパクトディスクアレイ装置の電源を2系統からとることでシステムの信頼性を向上できます。
2系統からとる方法としては、コンパクトディスクアレイ装置自身に2つのUPSを持たせる、クラス構成の場合には、各システム装置のUPSにそれぞれ接続する等の方法があります。

－ カスケード接続時の注意事項 －

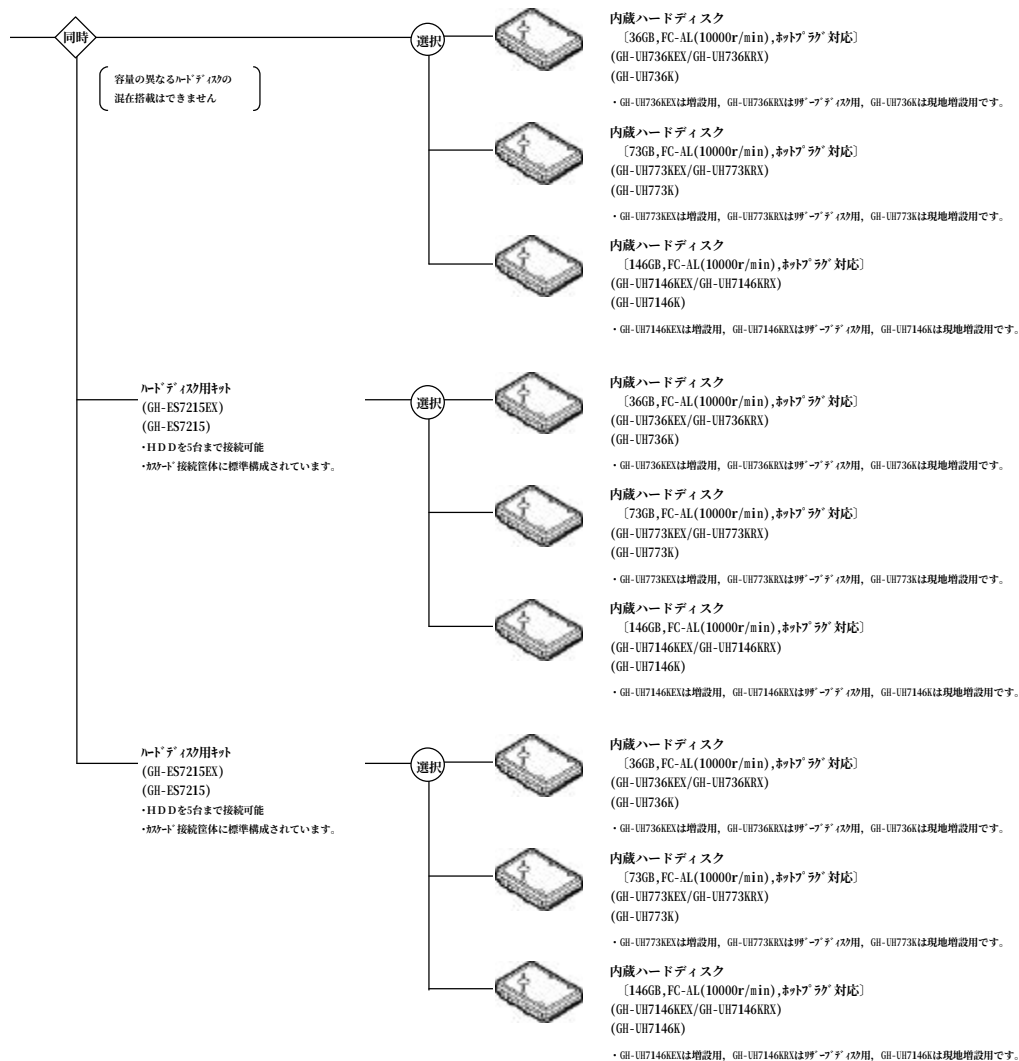
- ・スレーブ側カスケード接続筐体には、ディスクアレイコントローラを搭載できません。
- ・マスタ側コンパクトディスクアレイ装置とスレーブ側カスケード接続筐体は、ファイバーチャネルケーブルを使用して接続します。
- ・カスケード接続は、ラックタイプのみサポートです。同一のラックキャビネットにマスタ・スレーブ各装置を搭載してください。
(ラックキャビネットをまたいで搭載することはできません。)
- ・カスケード接続時はカスケード接続筐体用 (スレーブ側用) のセット形名で手配願います。
- ・マスタ側のコンパクトディスクアレイ装置にハードディスク用キット (GH-ES7215EX/GH-ES7215) が2ヶ増設されていないと、スレーブ側を増設することはできません。
(スレーブ側のカスケード接続筐体には、標準でHDDキットが3ヶ搭載されます。)
- ・カスケード接続時、マスタ側のコンパクトディスクアレイ装置に電源ユニット (GH-BP2161EX/GH-BP2161：冗長化電源) の搭載を推奨します。
(スレーブ側のカスケード接続筐体には標準搭載されています。)
- ・1つのRAID構成は、内蔵HDD16台までとなります。
(17台以上のHDDでRAIDを構成することはできません。)
- ・コンパクトディスクアレイ装置及びカスケード接続筐体に搭載する内蔵ハードディスクは、すべて同じ形名 (同容量) のものを搭載してください。
容量が異なるハードディスクが混在する場合、RAIDコンフィギュレーション情報が破棄されます。



ー 内蔵ハードディスク接続図 ー

Fibre Channel筐体
(GH-BA7210EX)

・キャビネットに標準構成されています。

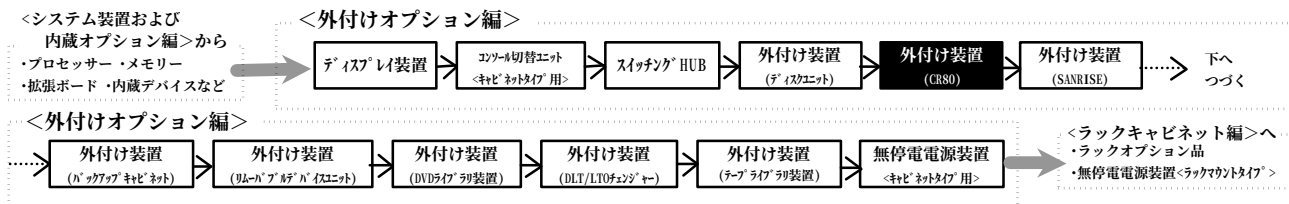


＜ご注意＞

- ・CR80(CR803)のハードディスクベイには、容量の異なるハードディスクの混在搭載はできません。
(ハードディスク用キットは、5ベイづつに分かれています。同一容量を選択願います。)
- ・RAID5以外の設定をご希望される場合およびディスクレスセットご購入の場合、弊社営業経路にて発注時指定事情をご記入ください。
RAID5以外の設定にする場合は別途サービスが必要になりますので、[5. サービス一覧]をご参照下さい。

ーコンパクトディスクアレイ装置セット構成品内訳ー

セット形名	セット形名の内訳											
	Fibre Channel 筐体	電源ユニット	ラックマウント キット	キャビネット キット	ハードディスク用 キット	ディスクアレイ コントローラボード	ハードディスク 36GB	ハードディスク 73GB	ハードディスク 146GB	SFPモジュール [光]	2G Fibre Channel ケーブル [LC-LC光ケーブル] (3.0m)	メテナス ケーブル
	-----	GH-BP2161EX	-----	-----	GH-ES7215EX	GH-CA7502EX	GH-UH736KEX	GH-UH773KEX	GH-UH7146KEX	GH-CZ7530EX	GH-LA7603	GH-LV7120
GHOCR803-C100800	●	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
GHOCR803-R100800	●	●	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—
GHOCR803-R125807	●	●×2	—	—	●×3	—	—	—	—	●×4	●×2	●



（２） - ２ コンパクトディスクアレイ装置 CR80(CR804)

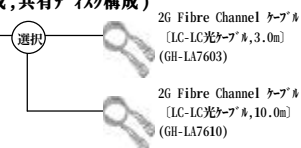
＜キャビネットタイプ用＞

70K9, L9, M9
70P9, S9
130B9
270H9, B9

※ 筐体黒色モデルのCR80(CR804) [GH0CR804-xAxxxxx] も接続可能です。
形名・仕様等詳細は、HA8000シリーズ (xB版) システム構成図 2章ハードウェア構成図
外付けオプション編 (2) コンパクトディスクアレイ装置 (CR80(CR804)) 項を参照願います。

【Singleコントローラ接続】

(単体接続, クラスタ構成, 共有ディスク構成)



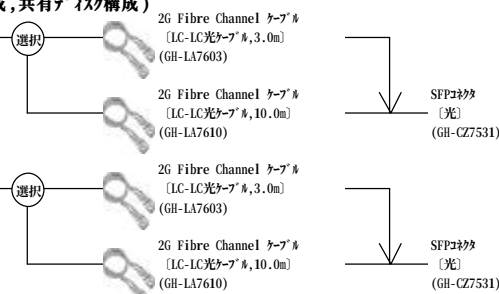
コンパクトディスクアレイ装置
[Singleコントローラ, ハードディスク搭載なし]
(GH0CR804-C102800)

Singleコントローラでの単体接続, クラスタ構成, 共有ディスク構成対応の筐体等のみのセットモデルです。

Fibre Channelケーブル, SFPコネクタ, 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。
セットモデルの内訳については、コンパクトディスクアレイ装置セット構成内訳をご参照ください。

【Dualコントローラ接続】

(単体接続, クラスタ構成, 共有ディスク構成)



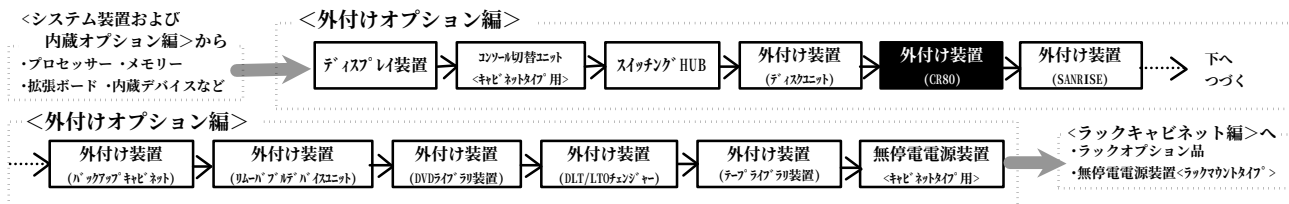
コンパクトディスクアレイ装置
[Dualコントローラ, ハードディスク搭載なし]
(GH0CR804-C102800)

Dualコントローラでの単体接続, クラスタ構成, 共有ディスク構成対応の筐体等のみのセットモデルです。

Fibre Channelケーブル, SFPコネクタ, 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。
セットモデルの内訳については、コンパクトディスクアレイ装置セット構成内訳をご参照ください。

＜ご注意＞

- 外部筐体連動Box付きSVPボード内蔵の70及び270への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル (GH-LY7140) を必ず購入下さい。又、外部筐体連動機能付きSVPボード内蔵の130への接続時には、接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル (GH-LY7150) を必ず購入下さい。
(各システム装置の「各種インターフェース」項参照願います。)
- 同一システム装置へのCR801, CR802, CR803との混在接続使用はできません。



＜ラックキャビネット用＞

70K9, L9, M9
70P9, S9
110D9, G9, H9
130A9
270G9, A9

※ 筐体黒色モデルのCR80(CR804) [GH0CR804-xAxxxxx] も接続可能です。
形名・仕様等詳細は、HA8000シリーズ (xB版) システム構成図 2章ハードウェア構成図
外付けオプション編 (2) コンパクトディスクレイ装置 (CR80(CR804)) 項を参照願います。

【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）

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 3.0m]
・コンパクトディスクレイ装置セットに
1 本標準添付されています。

SFPモジュール
[光]
・コンパクトディスクレイ装置セットに
1 個標準添付されています。

コンパクトディスクレイ装置
[Singleコントローラ, 320GB(160GBx3), RAID5]
(GH0CR804-R100513)

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トモデルです。
セットモデルの内訳についてはコンパクトディスクレイ装置セット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品一覧をご参照ください。

【上記セット以外の 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）

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 3.0m]
(GH-LA7603)

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 10.0m]
(GH-LA7610)

SFPモジュール
[光]
(GH-CZ7531)

コンパクトディスクレイ装置
[Singleコントローラ, ハードディスク搭載なし]
(GH0CR804-R100800)

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筐体等のみのセットモデルです。
(上記セットモデルのHDD容量以外のHDD容量をご希望の場合での接続時は，このセットを選択願います。)
Fibre Channelケーブル，SFPモジュール，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。
セットモデルの内訳については，コンパクトディスクレイ装置セット構成内訳をご参照ください。

【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）

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 3.0m]
・コンパクトディスクレイ装置セットに
2 本標準添付されています。

SFPモジュール
[光]
・コンパクトディスクレイ装置セットに
2 個標準添付されています。

コンパクトディスクレイ装置
[Dualコントローラ, 320GB(160GBx3), RAID5]
(GH0CR804-R102514)

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トモデルです。
セットモデルの内訳についてはコンパクトディスクレイ装置セット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品一覧をご参照ください。

【上記セット以外の 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）

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 3.0m]
(GH-LA7603)

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 10.0m]
(GH-LA7610)

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 3.0m]
(GH-LA7603)

26-Fibre Channel ケーブル
[LC-LC光ケーブル #, 10.0m]
(GH-LA7610)

SFPモジュール
[光]
(GH-CZ7531)

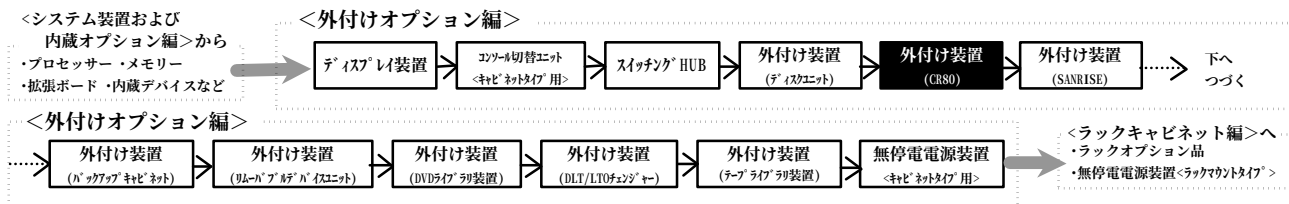
SFPモジュール
[光]
(GH-CZ7531)

コンパクトディスクレイ装置
[Dualコントローラ, ハードディスク搭載なし]
(GH0CR804-R102800)

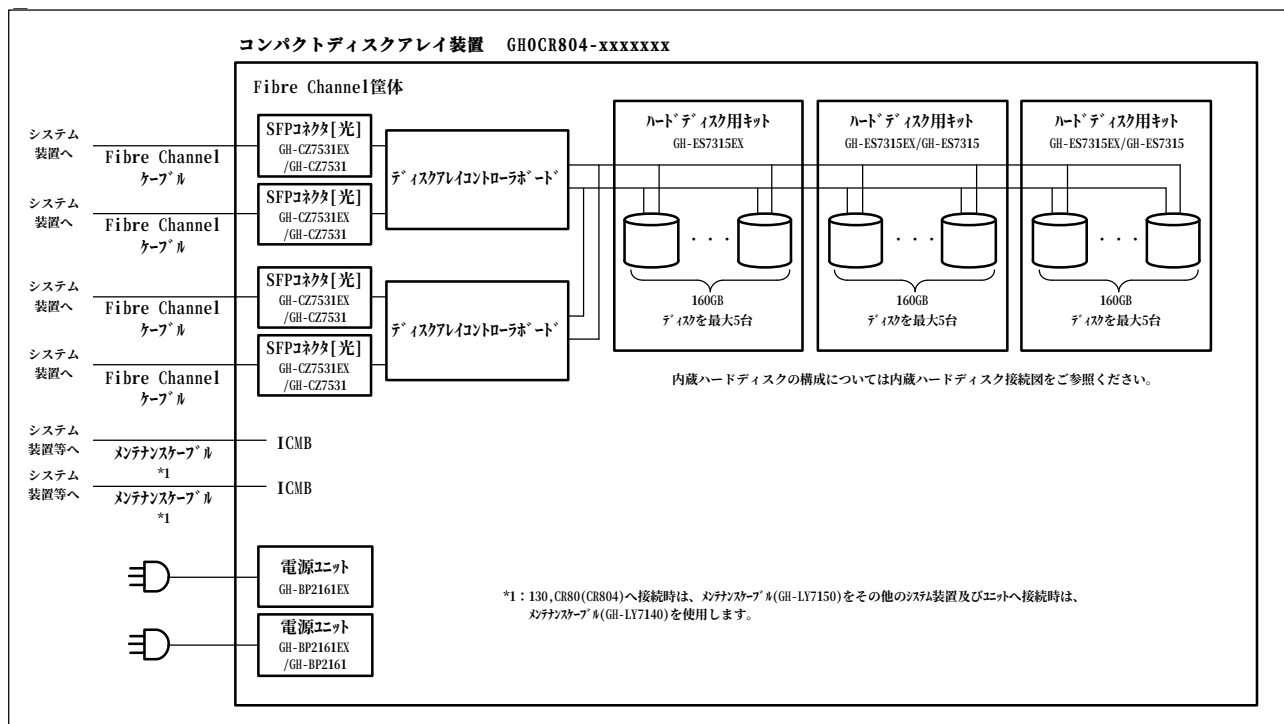
Dualコントローラでの単体接続，クラス構成，共有ディスク構成対応の筐体等のみのセットモデルです。
(上記セットモデルのHDD容量以外のHDD容量をご希望の場合での接続時は，このセットを選択願います。)
Fibre Channelケーブル，SFPモジュール，内蔵ハードディスクについてはオプションとなりますので，必ずオプション品一覧から選択して購入ください。
セットモデルの内訳については，コンパクトディスクレイ装置セット構成内訳をご参照ください。

＜ご注意＞

- 外部筐体連動Box付きSVPボード内蔵の70, 110G9, 110H9及び270への接続時には，接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル (GH-LY7140) を必ず購入下さい。又，外部筐体連動機能付きSVPボード内蔵の130への接続時には，接続するシステム装置台数分のメンテナンスケーブル (GH-LY7150) を必ず購入下さい。
(各システム装置の「各種インターフェース」項参照願います。)
- 同一システム装置へのCR801, CR802, CR803との混在接続使用はできません。



コンパクトディスクアレイ装置接続図



電源ユニット搭載表

＜CR80 (CR804)＞

品名	形名	電源スロット	
		1	2
電源ユニット (冗長用電源)	GH-BP2161EX / GH-BP2161	●	○

※ ホットスワップサポート

(凡例) ●: 標準搭載

○: 搭載可

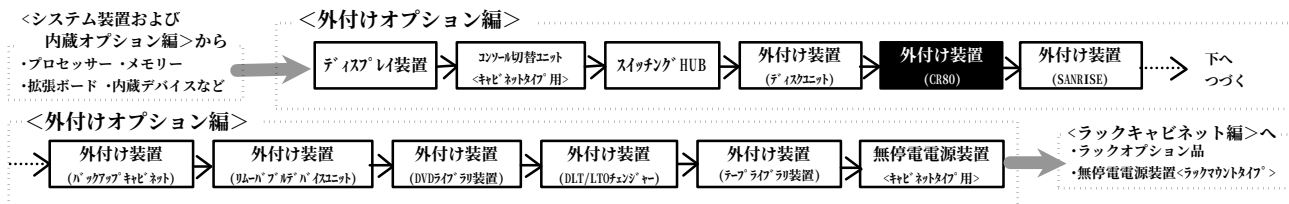
×: 搭載不可

コンパクトディスクアレイ装置オプション品一覧

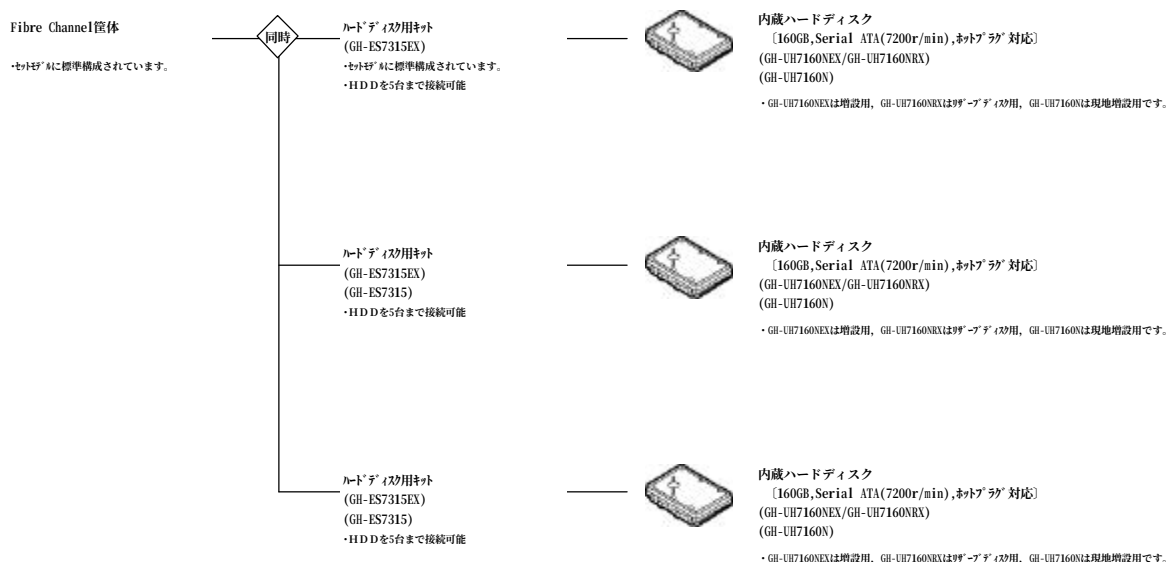
項	形名	品名	備考
1	-----	Fibre Channel 筐体	セット #1 に標準構成されています。
2	-----	ディスクアレイコントローラボード	ハードディスクキットを最大3台、ディスクアレイコントローラボードを最大2枚搭載可能
3	GH-BP2161EX GH-BP2161	電源ユニット	セット #1 に1枚標準構成されています。
4	GH-CZ7531EX GH-CZ7531	SFP コネクタ [光]	冗長化電源 (ホットスワップサポート)
5	GH-LA7603	2 G Fibre Channel ケーブル [LC-LC 光ケーブル #]	セット #1 に1台標準構成されています。
6	GH-LA7610	2 G Fibre Channel ケーブル [LC-LC 光ケーブル #]	Fibre Channel ケーブル # [光ケーブル #] との接続用
7	-----	キャビネットキット	3.0m
8	-----	ラックマウントキット	10.0m
9	GH-ES7315EX GH-ES7315	ハードディスク用キット	キャビネットタイプ用セット #1 に標準添付されています。
10	GH-UH7160N	内蔵ハードディスク (160GB)	ラックキャビネット用セット #1 に標準添付されています。
11	GH-UH7160NEX	内蔵増設用ハードディスク (160GB)	160MB ハードディスク (5台まで) 内蔵
12	GH-UH7160NRX	内蔵増設用ハードディスク (160GB)	現地増設用 7200r/min
13	GH-LY7140	メンテナンスケーブル	増設ディスク用 7200r/min
14	GH-LY7150	メンテナンスケーブル	テープドライブディスク用 7200r/min
15	GHS-SVSS7B080	INSTANT COPY *1	130 / CR80 (CR804) - ディスクユニット / IBM-PC 対応ディスクユニット
16	GHS-SVSS7B081	REMOTE MIRRORING *1	/ CR80 (CR803) 間接続用, 2.0m
17	GHS-VSS7B051	Multi-path Fail-over Software	130 / CR80 (CR804) - CR80 (CR804) 間接続用, 2.0m

*1: CR80 (CR804) 用の機能向上ソフトウェア (INSTANT COPY 及び REMOTE MIRRORING) については、CR80 (CR804) 本体と同時に出荷となり単体での出荷は出来ませんのでご注意願います。

＜ご注意＞無停電電源装置の設置をご推奨致します。その場合、コンパクトディスクアレイ装置の電源を2系統からとることでシステムの信頼性を向上できます。2系統からとる方法としては、コンパクトディスクアレイ装置自身に2つのUPSを持たせる、クラス構成の場合には、各システム装置のUPSにそれぞれ接続する等の方法があります。



－ 内蔵ハードディスク接続図 －

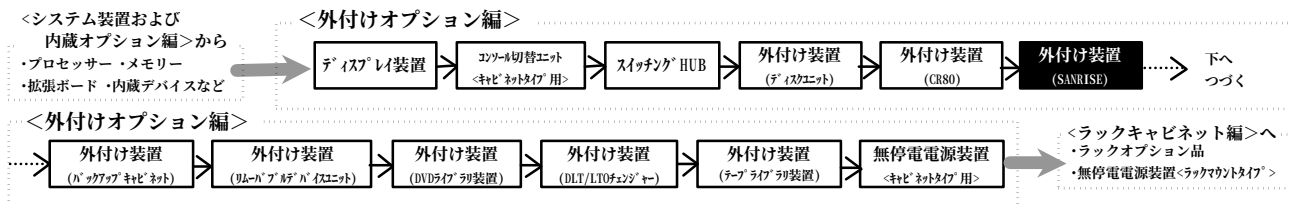


＜ご注意＞

- ・RAID5以外の設定をご希望される場合およびディスクレスセットご購入の場合、弊社営業経路にて発注時指定事情をご記入ください。
- ・RAID5以外の設定にする場合は別途サービスが必要になりますので、[5. サービス一覧]をご参照下さい。
- ・1個のLUNに対し2199GBを越えるRAIDを構築することはできません。搭載のハードディスク容量が2199GBを越える場合はLUNを2個以上に分割する必要があります。

－コンパクトディスクアレイ装置セット構成品内訳－

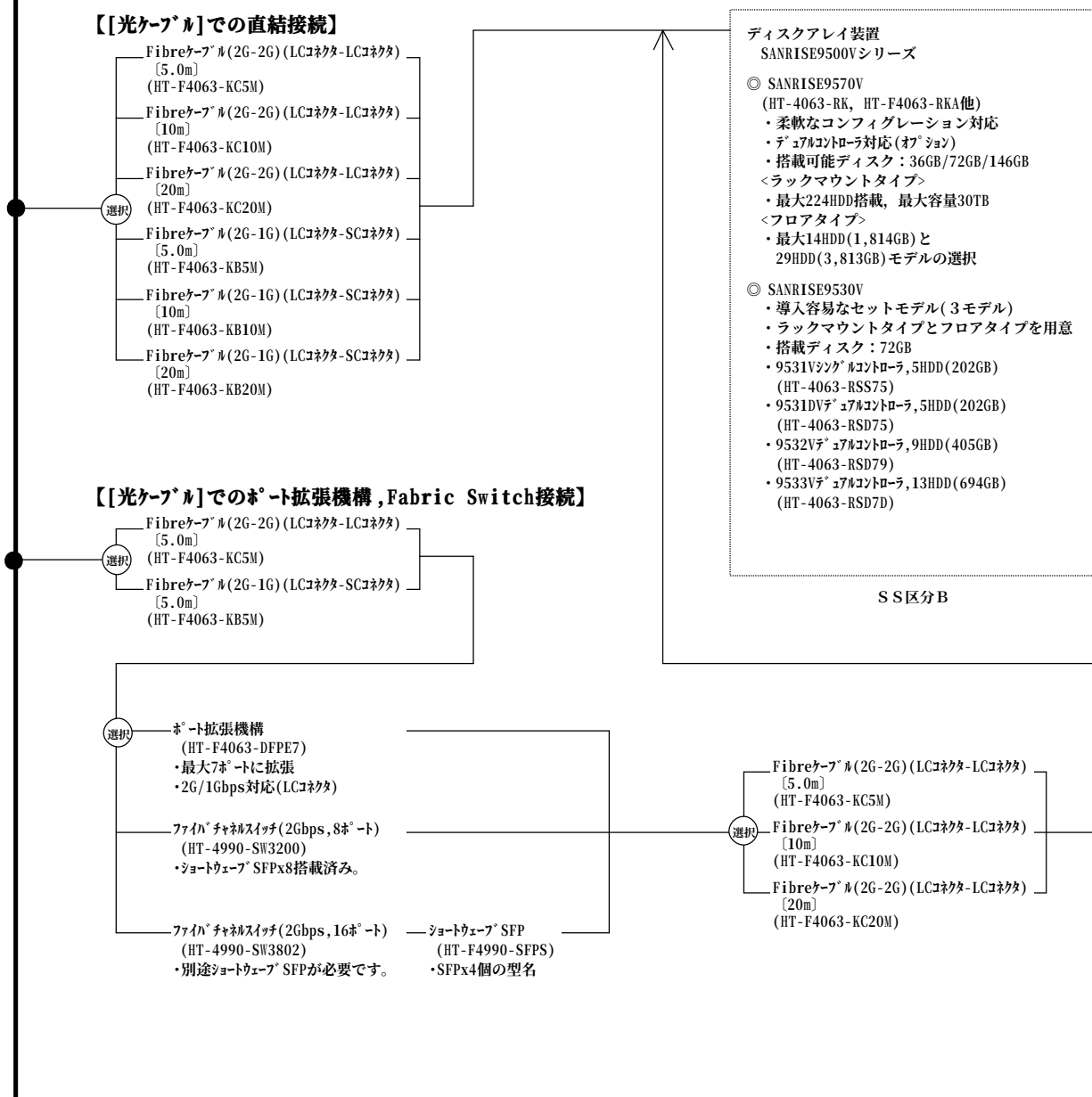
セット形名	セット形名の内訳								
	Fibre Channel 筐体	電源ユニット	ラックマウント キット	キャビネット キット	ハードディスク用 キット	ディスプレイ コントローラボード	ハードディスク 160GB	SFPコネクタ [光]	2G Fibre Channel ケーブル [LC-LCタイプ] (3.0m)
	-----	GH-BP2161EX	-----	-----	GH-ES7315EX	-----	GH-UH7160NEX	GH-CZ7531EX	GH-LA7603
GHOCR804-C100800	●×1	●×1	—	●×1	●×1	●×1	—	—	—
GHOCR804-C102800	●×1	●×1	—	●×1	●×1	●×2	—	—	—
GHOCR804-R100513	●×1	●×1	●×1	—	●×1	●×1	●×3	●×1	●×1
GHOCR804-R100800	●×1	●×1	●×1	—	●×1	●×1	—	—	—
GHOCR804-R102514	●×1	●×1	●×1	—	●×1	●×2	●×3	●×2	●×2
GHOCR804-R102800	●×1	●×1	●×1	—	●×1	●×2	—	—	—



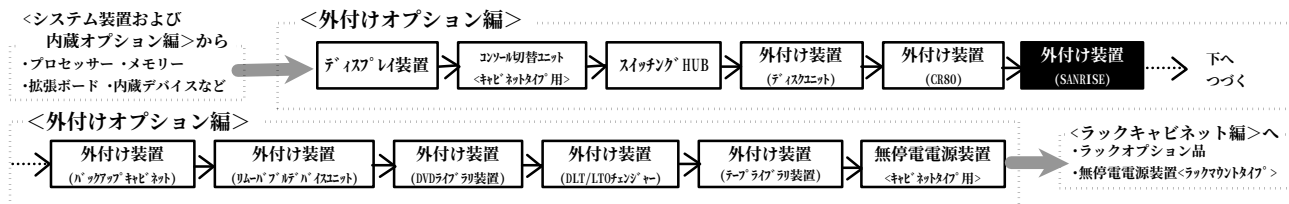
(3) - 1 小型ディスクアレイサブシステム (SANRISE9500Vシリーズ)

— Fibre Channel ボード経由直結接続及びポート拡張機構, Fabric Switch 接続 —

70K9, L9, M9
70P9, S9
110D9, G9, H9
130A9, B9
270G9, H9, A9, B9



- ・SANRISE9500Vシリーズは、(SS区分B)です。
- ・SANRISE9500V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。
- ・SANRISE9500Vシリーズのラックマウントタイプは、別途ラックレール(HA8000ラック用: HT-F4063-URRA5)が必要です。
- ・ポート拡張機構をラックに搭載する場合は、別途ラックレール(HT-F4063-URPE5)が必要です。
- ・ポート拡張機構は、ポート拡張機構及びFabric Switchとの接続はできません。

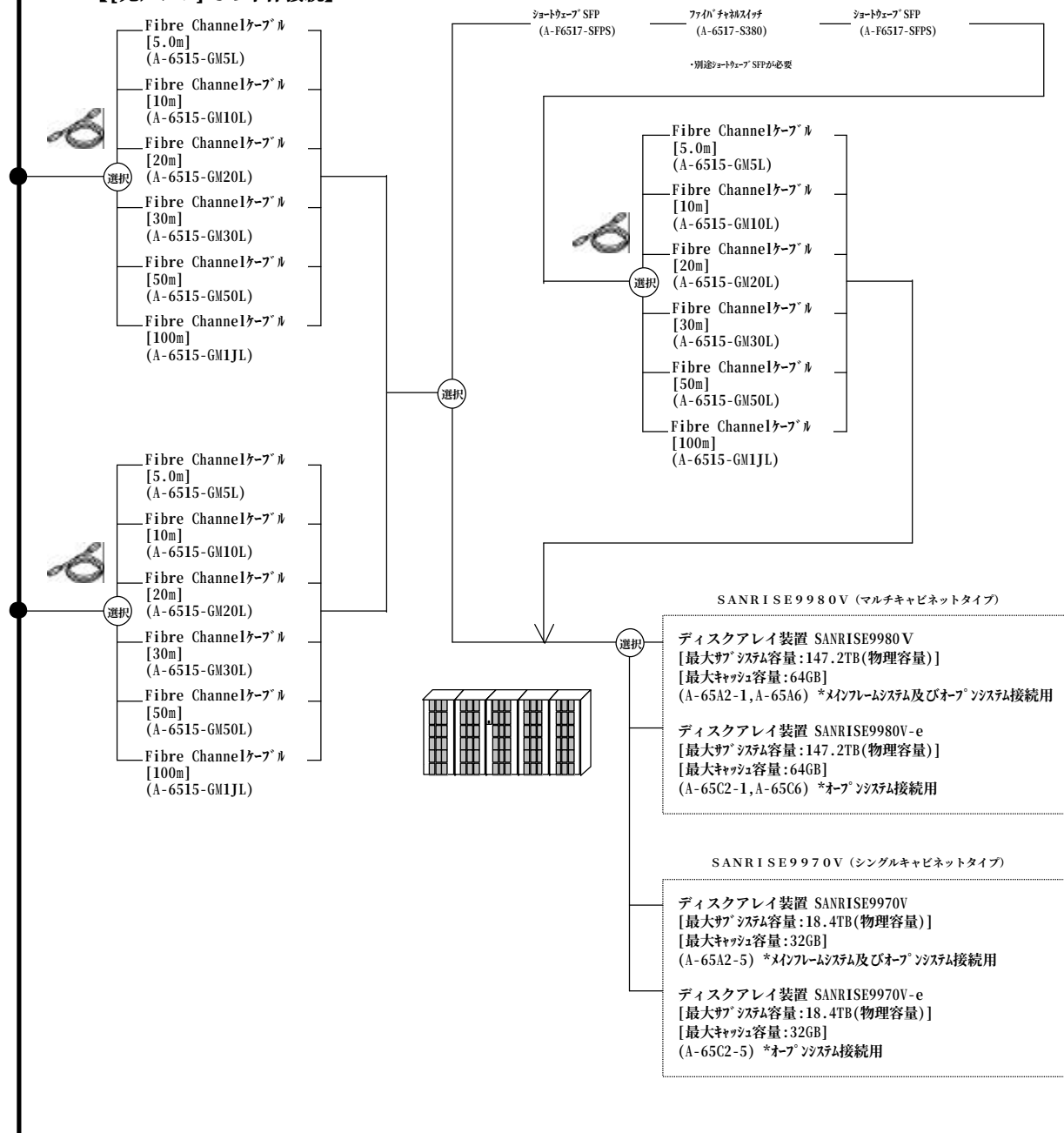


(3) - 2 ディスクアレイサブシステム (SANRISE9970V/9980V 2G I/F モデル)

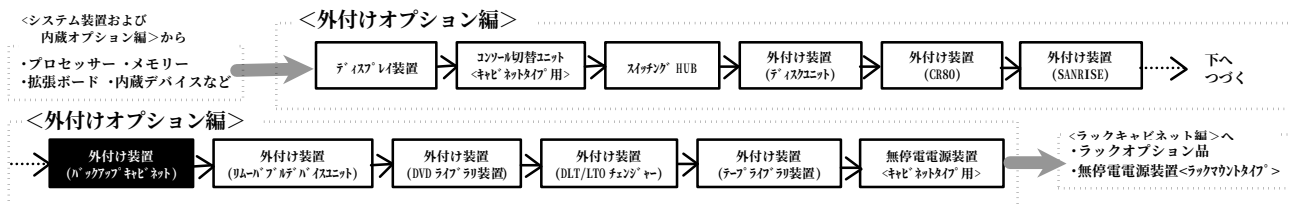
－ Fibre Channel ボード経由単体接続及びピクスタ接続構成 －

70K9, I9, M9
70P9, S9
110D9
110G9, H9
130A9, B9
270G9, H9, A9, B9

【[光ケーブル]での単体接続】



・SANRISE9980V, 9980V-eはA-65x2-1ディスク制御装置1台につき増設用のディスク駆動装置A-65x6が、最大4台接続可能です。また、冗長構成のためのデュアルコントローラ搭載やマルチポート搭載も可能です。これらのオプション追加には、SANソリューション事業部のSBメニュー発注と仕様決定書が必要です。



（４）バックアップキャビネット ＜キャビネットタイプ用＞

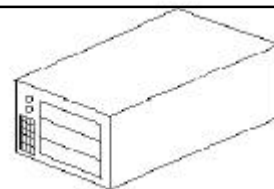
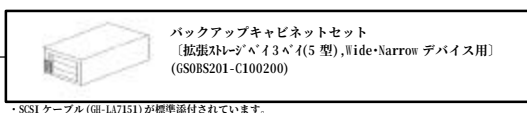
・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

※ バックアップキャビネット(GS0BS202)も対象となります。詳細はXDモデルシステム構成図参照願います。但し、搭載可能デバイスは、バックアップキャビネット(GS0BS201)で対象のデバイスとなります。

130B9
70P9,S9
70K9,L9,M9
20A9,B9,E9,F9

＜ご注意＞

バックアップキャビネットセット接続可能台数は、接続するシステム装置に搭載可能SCSIボード数までです。
詳細は、各システム装置の[拡張ボード]項を参照願います。
(2台目以降接続時は、SCSIボードも別途必要です。)



バックアップキャビネット外観

同時

セキュリティカバー
(GH-AU7221EX) [カスタム]
(GH-AU7221)
・バックアップキャビネットセット＜キャビネットタイプ用＞の
セキュリティ用カバー（鍵付き）

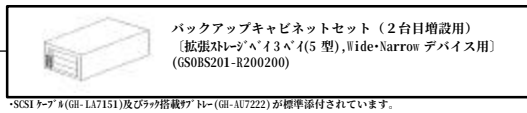
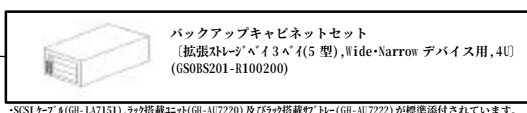
搭載デバイス選択へ

＜ラックキャビネット用＞

130A9
110D9
110G9,H9
70P9
70K9,L9,M9

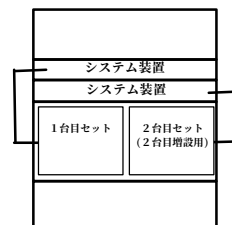
＜ご注意＞

バックアップキャビネットセット接続可能台数は、接続するシステム装置に搭載可能SCSIボード数(110G9,110H9は含む)SCSIコントローラ数(含む)までです。
詳細は、各システム装置の[拡張ボード]項(110G9,110H9は[各種コントローラ]項含む)を参照願います。(2台目以降接続時は、SCSIボードも別途必要です。)

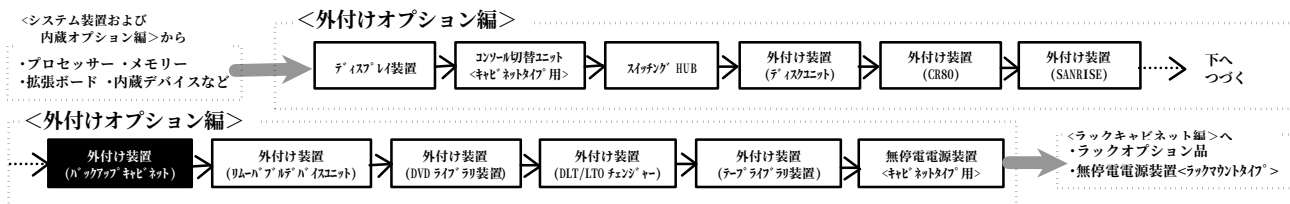


・2台目増設用のセットは、1台目セットのラック
搭載ユニット上に搭載いたします。
又、ラック搭載ユニットはディスクユニット、
リムーバブルデバイスユニットと共用です。
バックアップキャビネット、ディスクユニットを
それぞれ1台ずつ搭載する場合は、いずれか一方
は(2台目増設用)のセットを御購入下さい。
(下図参照)

＜ラックキャビネット＞



搭載デバイス選択へ



・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

搭載デバイス選択

＜注意＞

記載のデバイスは、バックアップキャビネット筐体へ搭載されます。

選択



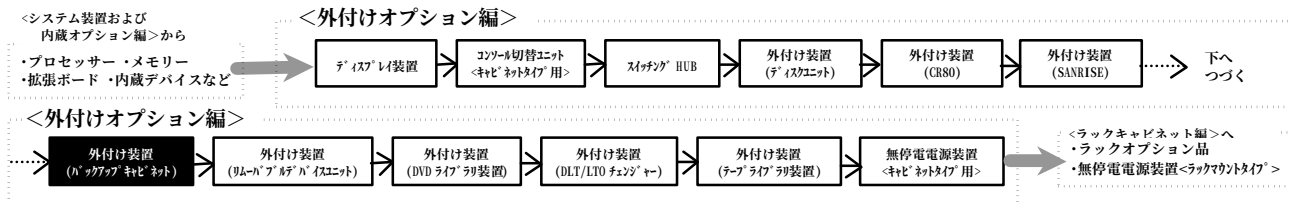
内蔵光磁気ディスク
[640MB]



変換コネクタ

内蔵光磁気ディスクセット
(GS-SUM5641EX) [カスタム]
(GS-SUM5641)

・本セット形名にて手配願います。

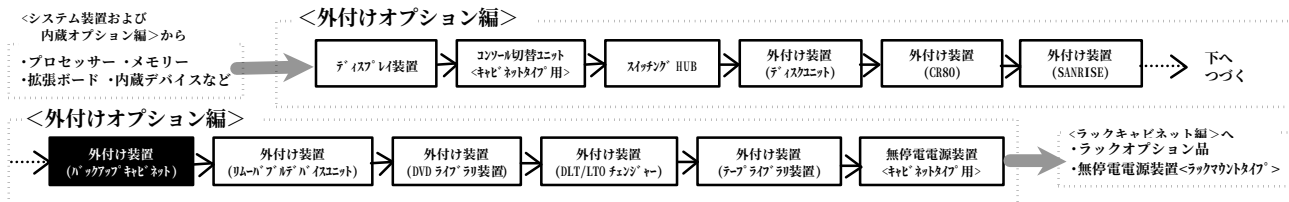


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DAT（DDS-4）

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 〔DDS-4（非/圧縮:20/40GB）〕 ・メディア（DDSテープカートリッジ〔HS-4/150S〕）x5 巻付き	内蔵DAT 〔DDS-4（非/圧縮:20/40GB）〕
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402FYEX) [カスタム] (GS-SUD7402FY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402QFEX) [カスタム] (GS-SUD7402QF)
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402QVEX) [カスタム] (GS-SUD7402QV)	内蔵DATセット (GS-SUD7402QDEX) [カスタム] (GS-SUD7402QD)
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402QYEX) [カスタム] (GS-SUD7402QY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402QEX) [カスタム] (GS-SUD7402Q)
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XFEX) [カスタム] (GS-SUD7402XFY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XFEX) [カスタム] (GS-SUD7402XF)
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XDYEX) [カスタム] (GS-SUD7402XDY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XDYEX) [カスタム] (GS-SUD7402XD)
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XYEX) [カスタム] (GS-SUD7402XY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402XEX) [カスタム] (GS-SUD7402X)
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2V110 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402LYEX) [カスタム] (GS-SUD7402LY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402LEX) [カスタム] (GS-SUD7402L)
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1VS40 相当をハント※)	内蔵DATセット (GS-SUD7402KYEX) [カスタム] (GS-SUD7402KY)	内蔵DATセット (GS-SUD7402KEX) [カスタム] (GS-SUD7402K)
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GS-SUD7402YEX) [カスタム] (GS-SUD7402Y)	内蔵DAT (GS-UD7402EX) [カスタム] (GS-UD7402)

※ 対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

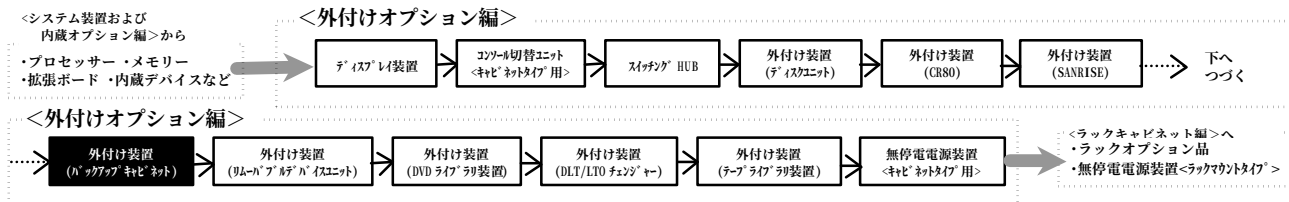


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 DAT（DAT72）

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス 内蔵 DAT [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB)] ・メディア (DDS テーパードリット) [HS-4/170S] x5 巻付き	内蔵 DAT [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB)]
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722QFY) にて確認願います。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722QF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QDYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722QDY) にて確認願います。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722QD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722QY) にて確認願います。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722QEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722Q) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722XY) 完売しました。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722XF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722XDY) 完売しました。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XDEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722XY) 完売しました。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722XEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2V110 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722LYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722LY) にて確認願います。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722LEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722L) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をハント※)	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722RYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722RY) 完売しました。	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722REX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUD7722K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 DAT セット (GS-SUD7722YEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUD7722Y) にて確認願います。	内蔵 DAT (GS-UD7722EX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-UD7722) にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

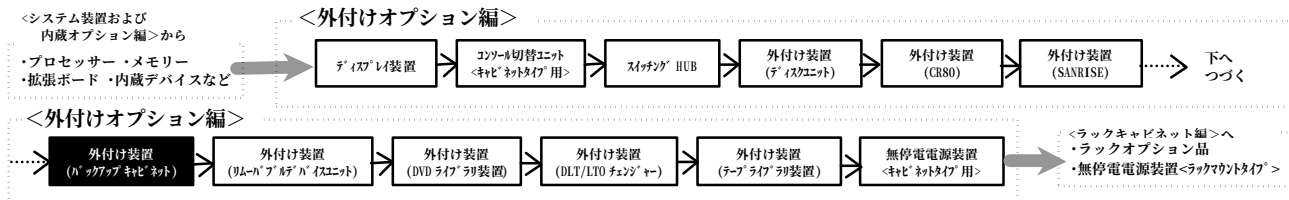


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DATチェンジャー (DDS-4)

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チェンジャー [DDS-4 (非/圧縮: 20/40GB), 6 連装] ・拡張ストレージを 2 ベイ使用します。 ・メディア (DDS データカートリッジ [HS-4/150S]) x10 巻付き	内蔵DATチェンジャー [DDS-4 (非/圧縮: 20/40GB), 6 連装] ・拡張ストレージを 2 ベイ使用します。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406QFEX) [カスタム] (GS-SUD7406QF) 完売しました。 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406XFEX) [カスタム] (GS-SUD7406XF) 完売しました。 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406LYEX) [カスタム] (GS-SUD7406LY) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406LYEX) [カスタム] (GS-SUD7406LY) 完売しました。 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406KYEX) [カスタム] (GS-SUD7406KY) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406KYEX) [カスタム] (GS-SUD7406KY) 完売しました。 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DAT チェンジャーセット (GS-SUD7406YEX) [カスタム] (GS-SUD7406Y) 完売しました。 完売しました。	内蔵DAT チェンジャー (GS-UD7406YEX) [カスタム] (GS-UD7406Y) 完売しました。 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報]項を参照願います。



・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DATチェンジャー（DAT72）

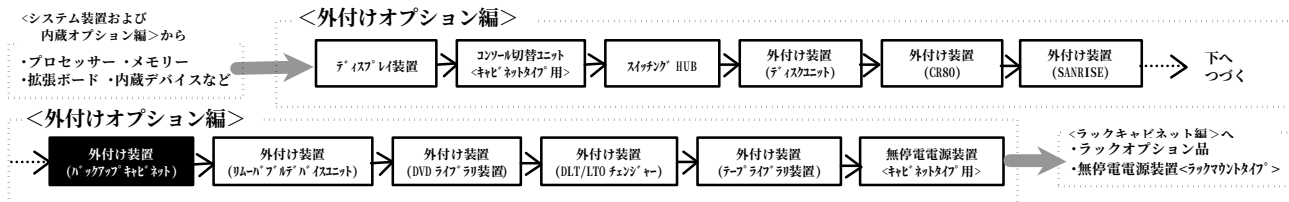
バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
内蔵DATチェンジャー [DAT72(非/圧縮:36/72GB),6連装] ・拡張ストレージベイトを2ベイト使用します。 ・メディア(DDSデータストリッジ[HS-4/170S])x10巻付き		内蔵DATチェンジャー [DAT72(非/圧縮:36/72GB),6連装] ・拡張ストレージベイトを2ベイト使用します。	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をインストール)		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QFYEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QFEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をインストール)		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QDYEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QDEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をインストール)		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QYEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726QEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当をインストール)		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726LYEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726LEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。
バックアップソフトウェアなし		内蔵DATチェンジャーセット (GS-SUD7726YEX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。	内蔵DATチェンジャー (GS-UD7726EX) [カスタム] ・価格はHi-JOINTにて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

内蔵DLT（DLT8000）

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
内蔵DLT [DLT8000(非/圧縮:40/80GB)] ・拡張ストレージベイトを2ベイト使用します。 ・メディア(DLTデータストリッジ[D88/1800])x5巻付き		内蔵DLT [DLT8000(非/圧縮:40/80GB)] ・拡張ストレージベイトを2ベイト使用します。	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)		内蔵DLTセット (GS-SUL7400XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400XDY) 完売しました。	内蔵DLTセット (GS-SUL7400XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)		内蔵DLTセット (GS-SUL7400XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400XY) 完売しました。	内蔵DLTセット (GS-SUL7400XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400XY) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をインストール)		内蔵DLTセット (GS-SUL7400YEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400Y) 完売しました。	内蔵DLTセット (GS-SUL7400YEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400Y) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵DLT (GS-SUL7400YEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUL7400Y) 完売しました。	内蔵DLT (GS-UL7400EX) [カスタム] 完売しました。 (GS-UL7400) 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。



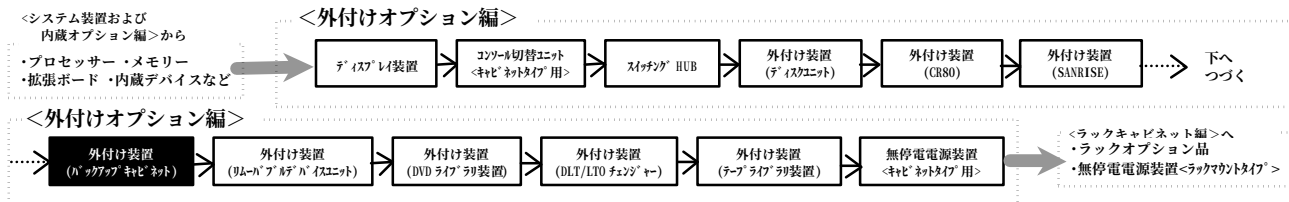
・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 AIT（AIT-2）

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	
	内蔵 AIT [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)] ・ 5インチ 7200rpm (AIT-2 5インチ 7200rpm (SDX2-50C)) x5 巻付き	内蔵 AIT [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)]
	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQFYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQFY)	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQFEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQF)
	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQDYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQDY)	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQDEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQD)
	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQY)	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AQEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AQ)
	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500ALYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500ALY)	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500ALEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AL)
バックアップソフトウェアなし	内蔵 AIT セット (GS-SUS7500AYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-SUS7500AY)	内蔵 AIT (GS-US7500AEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GS-US7500A)

・ 対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

・ 内蔵 AIT [AIT-2] (GS-US7500A) が搭載されたネットワークキャビネットは、7200rpm 5インチ 7200rpm のフロントア (GH-RD7381/GH-RD7160) を搭載のラックキャビネットへは、内蔵 AIT [AIT-2] (GS-US7500A) の防塵カバーとラックキャビネットのフロントアの一部が干渉するため搭載できません。

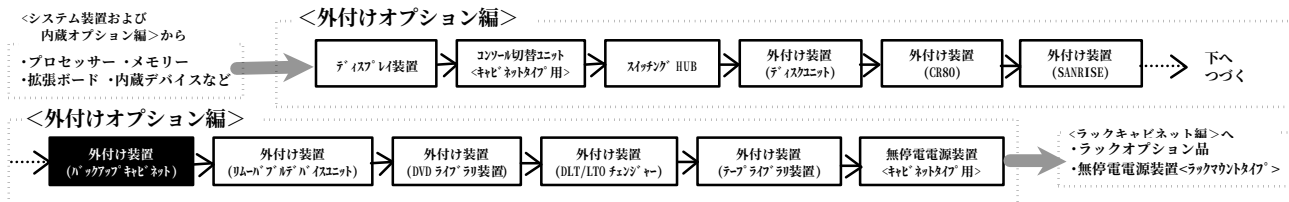


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵A I T（A I T-2）

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	内蔵A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)] ・ 50/100GB (AIT-2 50/100GB (SDX2-50C)) x5 巻付き	内蔵A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)]
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500QFY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500QF) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QDEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500QDY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QDEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500QD) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500QY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500QEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500Q) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500XFY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500XF) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XDY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500XDY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XDY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500XD) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500XY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500XY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500X) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2V110 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500LY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500LY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500LY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500L) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1V140 相当をインストール)	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500KY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500KY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GS-SUS7500KY) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし		内蔵A I Tセット (GS-SUS7500Y) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUS7500Y) 完売しました。	内蔵A I T (GS-US7500) [カスタム] 完売しました。 (GS-US7500) 完売しました。

・ 対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

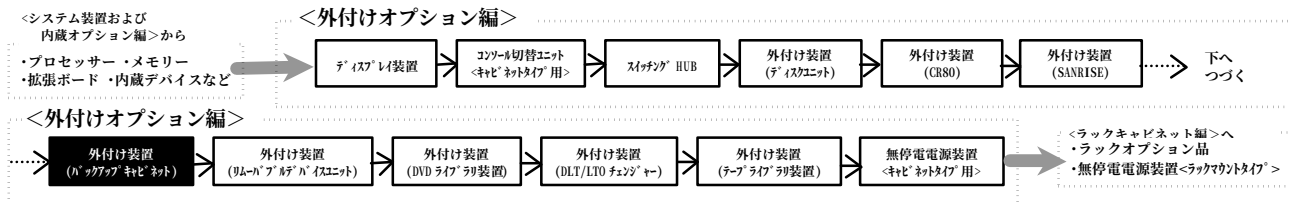


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 LTO

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	
	内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:100/200GB, 6-7H4t)] ・ 対応 LTO Ultrium 6-7H4t [LTOU1/100]x5 巻付き	内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:100/200GB, 6-7H4t)]
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QFYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101QFY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QFEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101QF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QDYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101QDY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QDEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101QD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101QY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101QEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101Q) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XFYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101XFY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101XF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101XDY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XDEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101XY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101XEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K20110 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101LYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101LY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101LEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101L) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当をハント)*	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101RYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101RY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101KEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7101K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU7101YEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-SUU7101Y) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-UU7101EX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GS-UU7101) にて確認願います。

* 対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

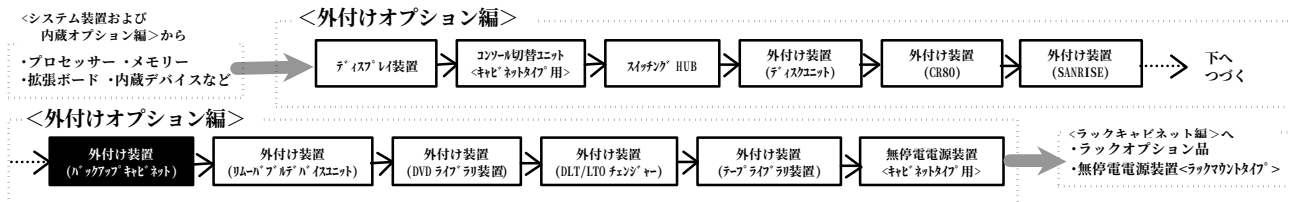


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 LTO

	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:100/200GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き ・対応 LTO Ultrium カートリッジ [LT0U1/100]x5 巻付き	内蔵 LTO [LTO(非/圧縮:100/200GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQFY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQF) にて確認願います。	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQDY) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQDY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQD) にて確認願います。	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BQEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BQ) にて確認願います。	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BXYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BXY) 完売しました。	
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BLY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BL) にて確認願います。	
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当を「ント」)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BLYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BLY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BLYEX) [カスタム] 完売しました。 (GS-SUU7102BL) 完売しました。	
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GS-SUU7102BYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7102BY) にて確認願います。	

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報]項を参照願います。

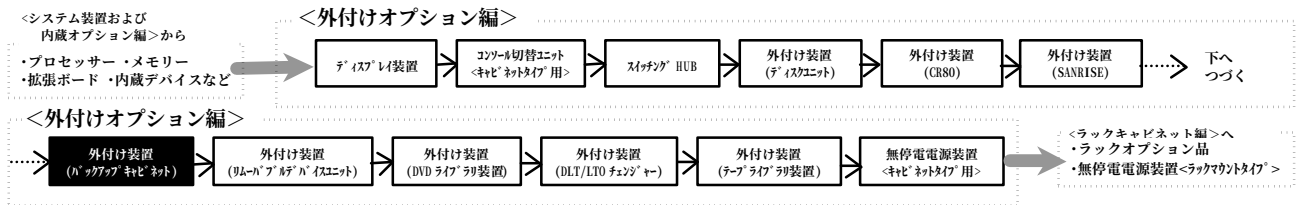


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 LTO

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)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き ・対応 LTO Ultrium カートリッジ [LT0U2/200] x5 巻付き		 内蔵 LTO [LTO (非/圧縮: 200/400GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き	
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をインストール)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQFY) にて確認願います。		内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQF) にて確認願います。	
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をインストール)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQDYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQDY) にて確認願います。		内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQD) にて確認願います。	
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をインストール)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQY) にて確認願います。		内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BQEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BQ) にて確認願います。	
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K20110 相当をインストール)	内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BLY) にて確認願います。		内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BLEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BL) にて確認願います。	
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200BY) にて確認願います。		内蔵 LTO セット (GS-SUU7200BEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GS-SUU7200B) にて確認願います。	

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。



ー内蔵デバイス搭載条件表ー

＜バックアップキャビネット (GS0BS201-xxxxxxx)＞

品名	形名	最大 搭載 台数 (*2)	拡張ストレージベイ		
			5 型		
			1	2	3
内蔵光磁気ディスク	GS-SUM5641	3	○	○	○
内蔵 D A T (DDS-4)	GS-UD7402	3	○	○	○
内蔵 D A T (DAT72)	GS-UD7722	3	○	○	○
内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)	GS-UD7406	1	×	○	
内蔵 D A T チェンジャー (DAT72)	GS-UD7726	1	×	○	
内蔵 D L T (DLT8000) (*1)	GS-UL7400	1	×	○	
内蔵 A I T (AIT-2)	GS-US7500	3	○	○	○
内蔵 A I T (AIT-2) (*3)	GS-US7500A	3	○	○	○
内蔵 L T O (LTO-7/8)	GS-UU7101	1	○	○	○
内蔵 L T O (*1)	GS-SUU7102B	1	×	○	
内蔵 L T O (*1)	GS-SUU7200B	1	×	○	

(凡例) ●：標準搭載

○：搭載可

×：搭載不可

*1:他のデバイスとの同時搭載は出来ません。

*2:11069,11089 番に於いてホスト SCSI からの接続時は、ネットワークタイプの内蔵ディスクの最大搭載台数は、下記の通りとなります。

内蔵 D A T (DDS-4)、内蔵光磁気ディスクの最大搭載台数は 2 台です。

その他の下記ディスクの最大搭載台数は 1 台です。

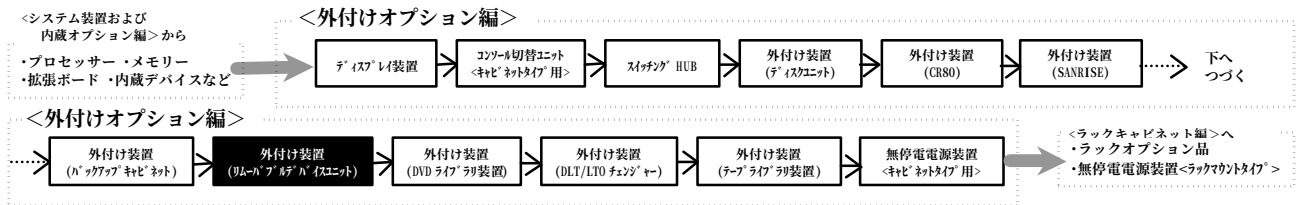
- ・内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)
- ・内蔵 D L T (DLT8000)
- ・内蔵 A I T
- ・内蔵 L T O (LTO-7/8)
- ・内蔵 L T O

他のディスクと同時搭載できないのは、内蔵 D L T (DLT8000)、内蔵 A I T、内蔵 L T O (LTO-7/8)、内蔵 L T O です。

組合せて搭載できるのは、内蔵 D A T (DDS-4)、内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)、内蔵光磁気ディスクとなり、複数台搭載の組合せは下記となります。

- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵 D A T (DDS-4)
- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)
- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵光磁気ディスク
- ・内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4) + 内蔵光磁気ディスク
- ・内蔵光磁気ディスク + 内蔵光磁気ディスク

*3:内蔵 AIT[AIT-2] (GS-US7500A) が搭載されたネットワークは、794 番付きタイプのフロント 7 (GH-RD7381/GH-RD7160) を搭載のラックキャビネットへは、内蔵 AIT[AIT-2] (GS-US7500A) の防塵カバーとラックキャビネットのフロント 7 の一部が干渉するため搭載できません。



（５）リムーバブルデバイスユニット ＜キャビネットタイプ用＞

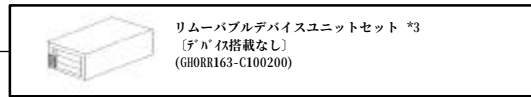
・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

※ リムーバブルデバイスユニット（GHORR164）も対象となります。詳細は xD システム構成図参照願います。但し、搭載可能デバイスには、リムーバブルデバイスユニット（GHORR163）で対応のデバイスとなります。

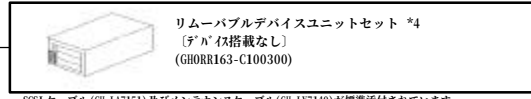
270H9, B9
130B9 *1
70P9, S9
70K9, L9, M9 *2

＜ご注意＞

リムーバブルデバイスユニットセット接続可能台数は、接続するシステム装置に搭載可能 SCS I ボード数までです。
詳細は、各システム装置の「拡張ボード」項を参照願います。
（２台目以降接続時は、SCS I ボードも別途必要です。）



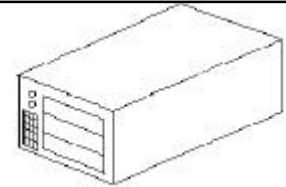
・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7120）が標準添付されています。



・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7140）が標準添付されています。

- *1 : 130 モデルでは、SVP ボードセット（GS-SCM7710x）搭載時のみ接続可能
*2 : 70 モデルでは、SVP ボードセット（GS-SCM7500x）搭載時のみ接続可能
*3 : リムーバブルデバイスユニットのメンテナンスケーブルを 70, 270 システム装置に接続の場合及び CR80（CR804）以外のデバイスへ接続の場合、このセットを選択願います。
*4 : リムーバブルデバイスユニットのメンテナンスケーブルを 130 システム装置に接続の場合及び CR80（CR804）へ接続の場合、このセットを選択願います。

搭載デバイス選択へ



リムーバブルデバイスユニット外観

同時

セキュリティカバー
（GH-AU7221EX）[カスタム]
（GH-AU7221）

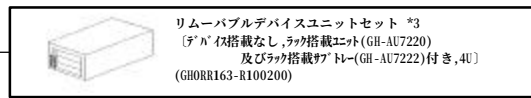
・リムーバブルデバイスユニットセット＜キャビネットタイプ用＞のセキュリティカバー（選付）

＜ラックキャビネット用＞

270G9, A9
130A9 *1
110G9, H9 *2
70P9, S9
70K9, L9, M9 *2

＜ご注意＞

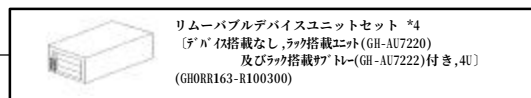
リムーバブルデバイスユニットセット接続可能台数は、接続するシステム装置に搭載可能 SCS I ボード数（110G9, 110H9 はわがボード SCS I インターフェイス数含む）までです。
詳細は、各システム装置の「拡張ボード」項（110G9, 110H9 は「各種インターフェイス」項含む）を参照願います。（２台目以降接続時は、SCS I ボードも別途必要です。）



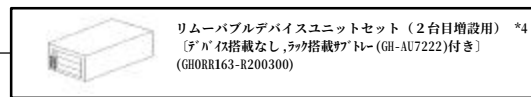
・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7120）が標準添付されています。



・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7120）が標準添付されています。



・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7140）が標準添付されています。



・SCSI ケーブル（GH-LA7151）及びメンテナンスケーブル（GH-LY7140）が標準添付されています。

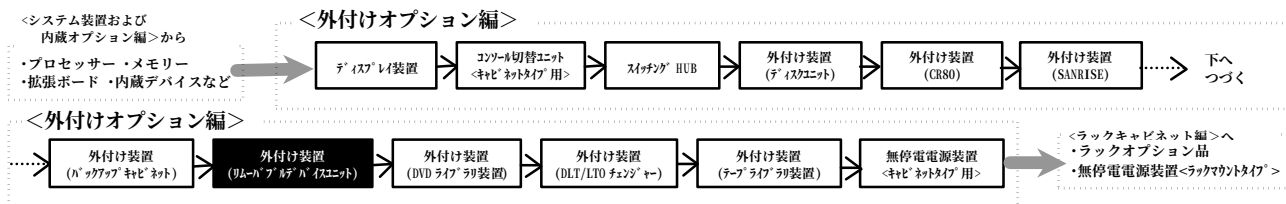
- *1 : 130 モデルでは、SVP ボードセット（GS-SCM7710x）搭載時のみ接続可能
*2 : 70, 110G9, 110H9 モデルでは、SVP ボードセット（GS-SCM7500x）搭載時のみ接続可能
*3 : リムーバブルデバイスユニットのメンテナンスケーブルを 70, 110G9, 110H9, 270 システム装置に接続の場合及び CR80（CR804）以外のデバイスへ接続の場合、このセットを選択願います。
*4 : リムーバブルデバイスユニットのメンテナンスケーブルを 130 システム装置に接続の場合及び CR80（CR804）へ接続の場合、このセットを選択願います。

搭載デバイス選択へ

・２台目増設用のセットは、１台目セットのラック搭載ユニット上に搭載いたします。
又、ラック搭載ユニットはディスクユニット、バックアップキャビネットと共用です。
リムーバブルデバイスユニット、ディスクユニットをそれぞれ１台ずつ搭載する場合は、いずれか一方は（２台目増設用）のセットを御購入下さい。（下図参照）

＜ラックキャビネット＞





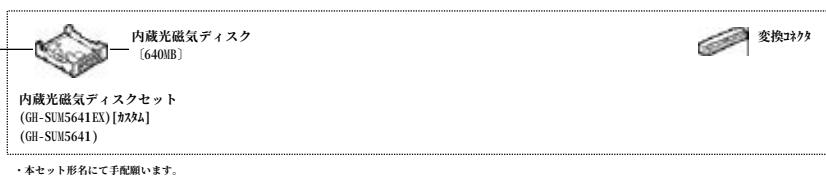
・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

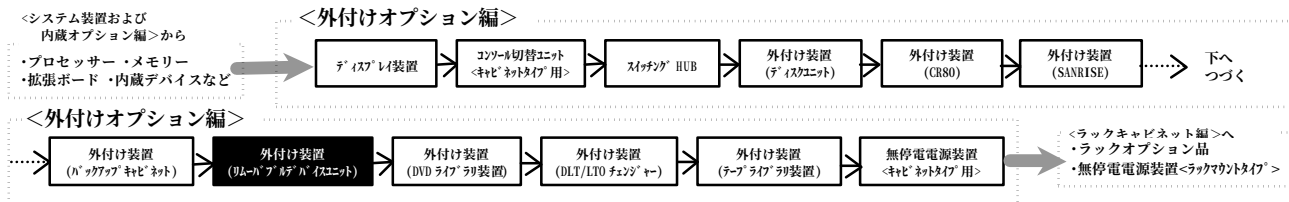
搭載デバイス選択

<注意>

記載のデバイスは、リムーバブルデバイスユニット筐体へ搭載されます。

選択



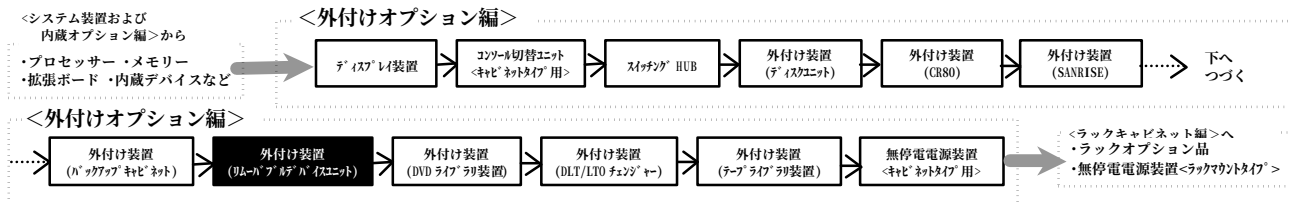


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DAT（DDS-4）

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 〔DDS-4（非/圧縮:20/40GB）〕 ・メディア（DDSテープカートリッジ〔HS-4/150S〕）x5 巻付き	内蔵DAT 〔DDS-4（非/圧縮:20/40GB）〕
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402QYEX) [カスタム] (GH-SUD7402QFY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402QF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402QYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402QDY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402QD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402QYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402QY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402Q) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402XFY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402XF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402XDY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402XY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402XEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2V110 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402LYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402LY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402LEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402L) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1V540 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7402KYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402KY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7402KEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GH-SUD7402YEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7402Y) 完売しました。	内蔵DAT (GH-UD7402EX) [カスタム] 完売しました。 (GH-UD7402) 完売しました。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

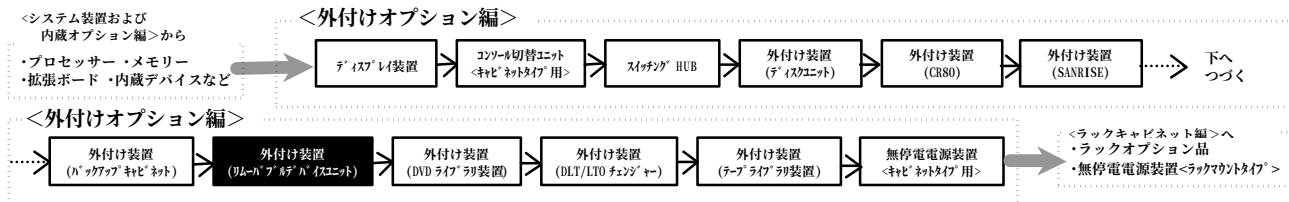


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DAT（DAT72）

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス 内蔵DAT [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB)] ・メディア (DDS テーパードリット) [HS-4/170S] x5 巻付き	内蔵DAT [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB)]
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722QFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722QFY) にて確認願います。	内蔵DATセット (GH-SUD7722QFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722QF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722QDQEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722QDQ) にて確認願います。	内蔵DATセット (GH-SUD7722QDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722QD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722QYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722QY) にて確認願います。	内蔵DATセット (GH-SUD7722QEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722Q) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722XFY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7722XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722XF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722XDQEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722XDQY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7722XDQEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722XY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7722XEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K20110 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722LYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722LY) にて確認願います。	内蔵DATセット (GH-SUD7722LEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722L) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当をハント※)	内蔵DATセット (GH-SUD7722KYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722KY) 完売しました。	内蔵DATセット (GH-SUD7722KEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUD7722K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DATセット (GH-SUD7722YEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUD7722Y) にて確認願います。	内蔵DAT (GH-UD7722EX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-UD7722) にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

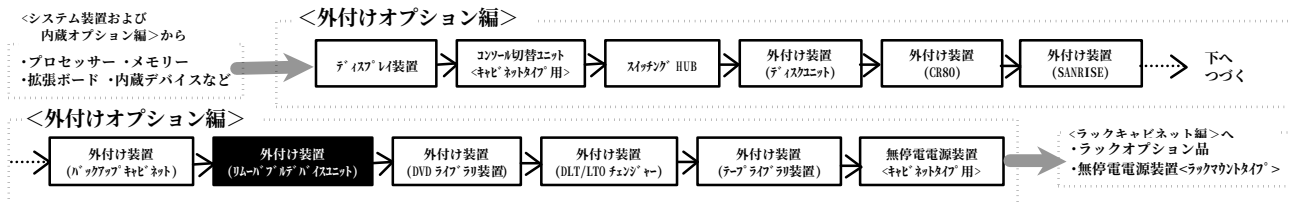


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DATチェンジャー (DDS-4)

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チェンジャー [DDS-4 (非/圧縮: 20/40GB), 6 連装] ・拡張ストレージを 2 ベイ使用します。 ・メディア (DDS データカートリッジ [HS-4/150S]) x10 巻付き	内蔵DATチェンジャー [DDS-4 (非/圧縮: 20/40GB), 6 連装] ・拡張ストレージを 2 ベイ使用します。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QFEX) [カスタム] (GH-SUD7406QF) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QFEX) [カスタム] (GH-SUD7406QF) 販売しました。 販売しました。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QDEX) [カスタム] (GH-SUD7406QD) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QDEX) [カスタム] (GH-SUD7406QD) 販売しました。 販売しました。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QEX) [カスタム] (GH-SUD7406Q) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406QEX) [カスタム] (GH-SUD7406Q) 販売しました。 販売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XFEX) [カスタム] (GH-SUD7406XF) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XFEX) [カスタム] (GH-SUD7406XF) 販売しました。 販売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XDYEX) [カスタム] (GH-SUD7406XDY) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XDYEX) [カスタム] (GH-SUD7406XDY) 販売しました。 販売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XYEX) [カスタム] (GH-SUD7406XY) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406XYEX) [カスタム] (GH-SUD7406XY) 販売しました。 販売しました。
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406LYEX) [カスタム] (GH-SUD7406LY) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406LYEX) [カスタム] (GH-SUD7406LY) 販売しました。 販売しました。
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をインストール)	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406KYEX) [カスタム] (GH-SUD7406KY) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406KYEX) [カスタム] (GH-SUD7406KY) 販売しました。 販売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵DAT チェンジャーセット (GH-SUD7406YEX) [カスタム] (GH-SUD7406Y) 販売しました。 販売しました。	内蔵DAT チェンジャー (GH-UD7406EX) [カスタム] (GH-UD7406) 販売しました。 販売しました。

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。



・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵DATチェンジャー（DAT72）

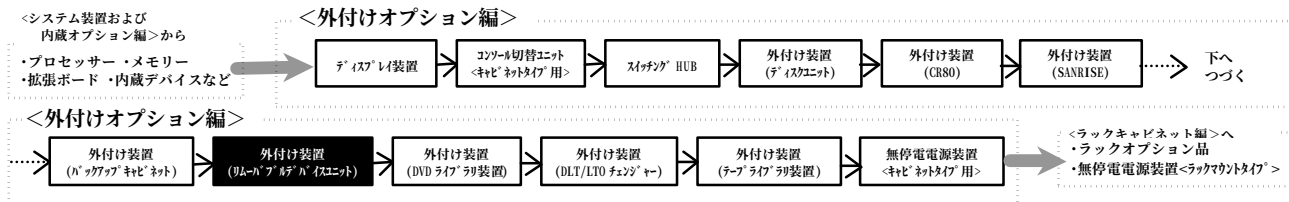
バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
  			
内蔵DATチェンジャー [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB), 6 連装] ・拡張ストレージベ이를 2 ベイ使用します。 ・メディア (DDS テーピング) [HS-4/170S] x10 巻付き		内蔵DATチェンジャー [DAT72 (非/圧縮: 36/72GB), 6 連装] ・拡張ストレージベいを 2 ベイ使用します。	
		内蔵DATチェンジャーセット (GH-SUD7726QFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GH-SUD7726QFY)	
		内蔵DATチェンジャーセット (GH-SUD7726QDYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GH-SUD7726QDY)	
		内蔵DATチェンジャーセット (GH-SUD7726QYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GH-SUD7726QY)	
		内蔵DATチェンジャーセット (GH-SUD7726LYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GH-SUD7726LY)	
バックアップソフトウェアなし		内蔵DATチェンジャーセット (GH-SUD7726YEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT にて確認願います。 (GH-SUD7726Y)	

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

内蔵DLT（DLT8000）

バックアップデバイス		バックアップソフトウェア	
 			
内蔵DLT [DLT8000 (非/圧縮: 40/80GB)] ・拡張ストレージベいを 2 ベイ使用します。 ・メディア (DLT テーピング) [D88/1800] x5 巻付き		内蔵DLT [DLT8000 (非/圧縮: 40/80GB)] ・拡張ストレージベいを 2 ベイ使用します。	
		内蔵DLTセット (GH-SUL7400XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUL7400XDY) 完売しました。	
		内蔵DLTセット (GH-SUL7400YEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUL7400Y) 完売しました。	
		内蔵DLTセット (GH-SUL7400REX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUL7400R) 完売しました。	
バックアップソフトウェアなし		内蔵DLT (GH-SUL7400YEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUL7400Y) 完売しました。	

・対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。



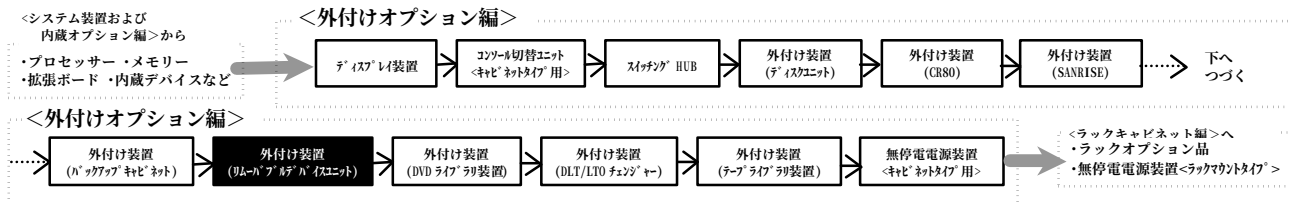
・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 A I T (A I T - 2)

バックアップデバイス バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	
	内蔵 A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)] ・ 5 1/4" 17 (AIT-2 5 1/4" 17 (SDX2-50C)) x5 巻付き	内蔵 A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)]
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を参照)	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQFYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQFY) にて確認願います。	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQFEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQF) にて確認願います。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を参照)	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQDYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQDY) にて確認願います。	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQDEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQD) にて確認願います。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を参照)	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQY) にて確認願います。	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AQEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AQ) にて確認願います。
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当を参照)	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500ALYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500ALY) にて確認願います。	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500ALEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AL) にて確認願います。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 A I T セット (GH-SUS7500AYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUS7500AY) にて確認願います。	内蔵 A I T (GH-US7500AEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-US7500A) にて確認願います。

・ 対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

・ 内蔵 AIT[AIT-2] (GH-US7500A) が搭載されたネットワークキャビネットは、799 番窓付きタイプのフロントア (GH-RD7381/GH-RD7160) を搭載のラックキャビネットへは、内蔵 AIT[AIT-2] (GH-US7500A) の防塵カバーとラックキャビネットのフロントアの一部が干渉するため搭載できません。

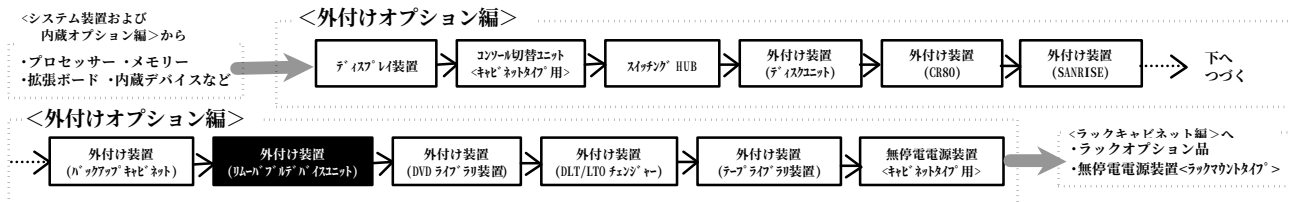


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵A I T（A I T－2）

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	内蔵A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)] ・ 5インチ (AIT-2 5インチ (SDX2-50C)) x5 巻付き	内蔵A I T [AIT-2 (非/圧縮: 50/100GB)]
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QFY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QF) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QDEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QDY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QDEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QD) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500QYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500QY) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XFY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XF) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XDY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XDY) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500XY) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2V110 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500LYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500LY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500LYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500LY) 完売しました。
	JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1V540 相当を参照)	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500KYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500KY) 完売しました。	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500KYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500KY) 完売しました。
	バックアップソフトウェアなし	内蔵A I Tセット (GH-SUS7500YEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUS7500Y) 完売しました。	内蔵A I T (GH-US7500EX) [カスタム] 完売しました。 (GH-US7500) 完売しました。

・ 対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報] 項を参照願います。

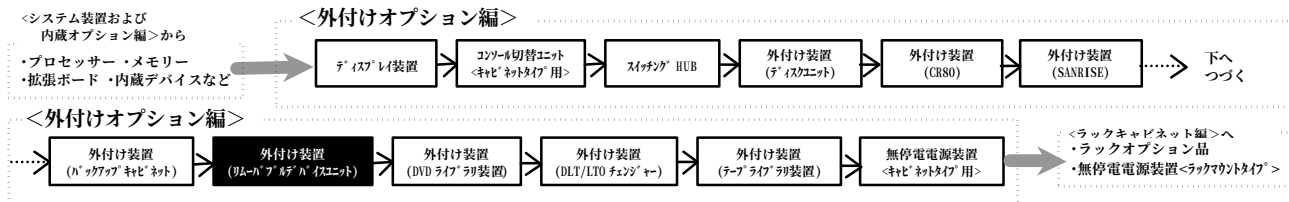


・ [カスタム] はカスタムメイド対象製品です。

内蔵 LTO

バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	
	内蔵 LTO [LTO (非/圧縮:100/200GB, ｈ-ﾌﾙﾄ)] ・ ｽﾀｲﾌﾟ (LTO Ultrium ｵｰﾄﾛﾛｰﾀﾞ) [LT0U1/100]x5 巻付き	内蔵 LTO [LTO (非/圧縮:100/200GB, ｈ-ﾌﾙﾄ)]
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QFYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101QFY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QFEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101QF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QDYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101QDY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QDEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101QD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101QY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101QEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101Q) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101XFY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101XF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101XDY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XDEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101XY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101XEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K20110 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101LYEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101LY) にて確認願います。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101LEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101L) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当をﾊﾞﾝﾄﾞﾙ)	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101YEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101KY) 完売しました。	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101KEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7101K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵 LTO セット (GH-SUU7101YEX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-SUU7101Y) にて確認願います。	内蔵 LTO (GH-UU7101EX) [カスタム] ・ 価格は Hi-JOINT (GH-UU7101) にて確認願います。

・ 対応 OS は、[7.3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

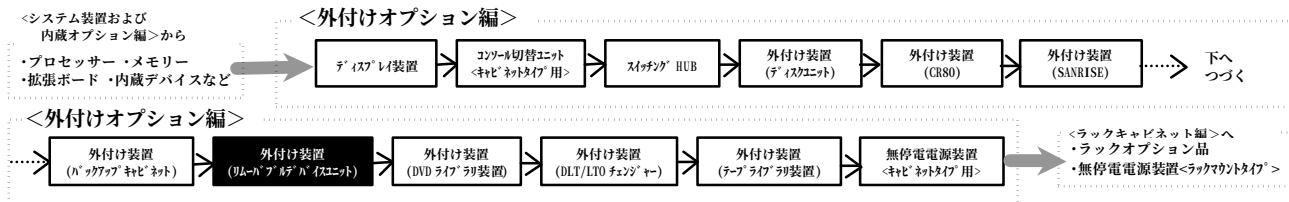


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵LTO

バックアップデバイス バックアップソフトウェア	バックアップデバイス	
	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:100/200GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き ・対応 LTO Ultrium カートリッジ [LT0U1/100]x5 巻付き	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:100/200GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル(LVD)付き
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQFY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQDY) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQDY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RQ) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQFYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQFY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQFEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQF) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQDYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQDY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQDEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RQEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RQ) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RLY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RLY) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当を「ント」)	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RKYEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RKY) 完売しました。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RKEX) [カスタム] 完売しました。 (GH-SUU7102RK) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GH-SUU7102RYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102RY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7102REX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7102R) にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報]項を参照願います。

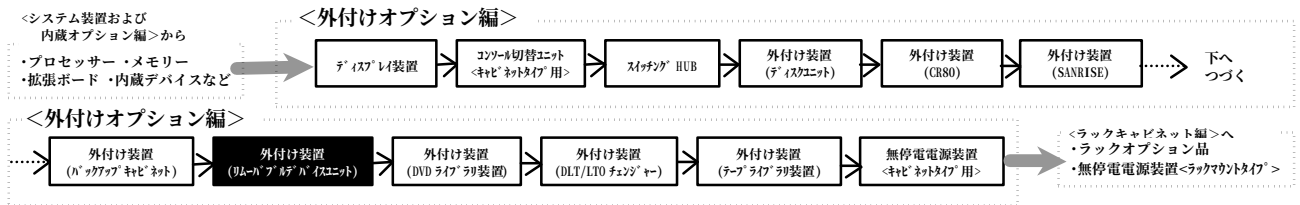


・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。

内蔵LTO

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)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き ・対応 LTO Ultrium カード [LT0U2/200]x5 巻付き	内蔵LTO [LTO(非/圧縮:200/400GB)] ・内蔵 SCSI ケーブル (LVD) 付き
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を参照)	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQFYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQFY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQFEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQF) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を参照)	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQDYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQDY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQDEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQD) にて確認願います。
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を参照)	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RQEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RQ) にて確認願います。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K20110 相当を参照)	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RLYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RLY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RLEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RL) にて確認願います。
バックアップソフトウェアなし	内蔵LTOセット (GH-SUU7200RYEX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200RY) にて確認願います。	内蔵LTOセット (GH-SUU7200REX) [カスタム] ・価格は Hi-JOINT (GH-SUU7200R) にて確認願います。

・対応 OS は、[7.3 ネットワークデバイス情報]項を参照願います。



ー内蔵デバイス搭載条件表ー

＜リムーバブルデバイスユニット (GH0RR163-xxxxxx)＞

品名	形名	最大 搭載 台数 (*2)	拡張ストレージベイ		
			5 型		
			1	2	3
内蔵光磁気ディスク	GH-SUM5641	3	○	○	○
内蔵 D A T (DDS-4)	GH-UD7402	3	○	○	○
内蔵 D A T (DAT72)	GH-UD7722	3	○	○	○
内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)	GH-UD7406	1	×	○	
内蔵 D A T チェンジャー (DAT72)	GH-UD7726	1	×	○	
内蔵 D L T (DLT8000) (*1)	GH-UL7400	1	×	○	
内蔵 A I T (AIT-2)	GH-US7500	3	○	○	○
内蔵 A I T (AIT-2) (*3)	GH-US7500A	3	○	○	○
内蔵 L T O (LTO-7/8)	GH-UU7101	1	○	○	○
内蔵 L T O (*1)	GH-SUU7102R	1	×	○	
内蔵 L T O (*1)	GH-SUU7200R	1	×	○	

(凡例) ●：標準搭載

○：搭載可

×：搭載不可

*1:他のディスクとの同時搭載は出来ません。

*2:11069,11089 以外の SCSI からの接続時は、リムーバブルディスクユニットへの内蔵ディスク最大搭載台数は、下記の通りとなります。

内蔵 D A T (DDS-4)、内蔵光磁気ディスクの最大搭載台数は 2 台です。

その他の下記ディスクの最大搭載台数は 1 台です。

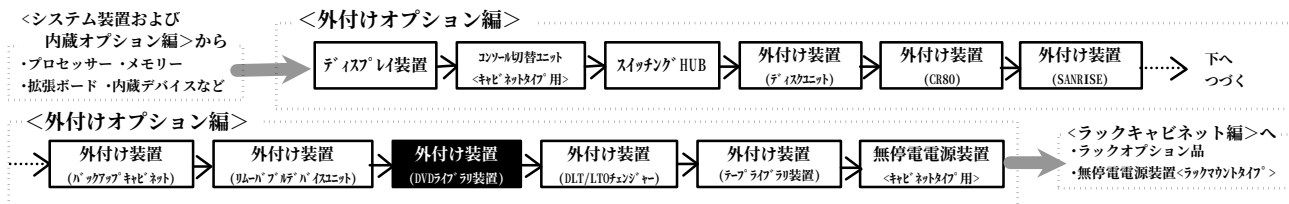
- ・内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)
- ・内蔵 D L T (DLT8000)
- ・内蔵 A I T
- ・内蔵 L T O (LTO-7/8)
- ・内蔵 L T O

他のディスクと同時搭載できないのは、内蔵 D L T (DLT8000)、内蔵 A I T、内蔵 L T O (LTO-7/8)、内蔵 L T O です。

組合せて搭載できるのは、内蔵 D A T (DDS-4)、内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)、内蔵光磁気ディスクとなり、複数台搭載の組合せは下記となります。

- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵 D A T (DDS-4)
- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4)
- ・内蔵 D A T (DDS-4) + 内蔵光磁気ディスク
- ・内蔵 D A T チェンジャー (DDS-4) + 内蔵光磁気ディスク
- ・内蔵光磁気ディスク + 内蔵光磁気ディスク

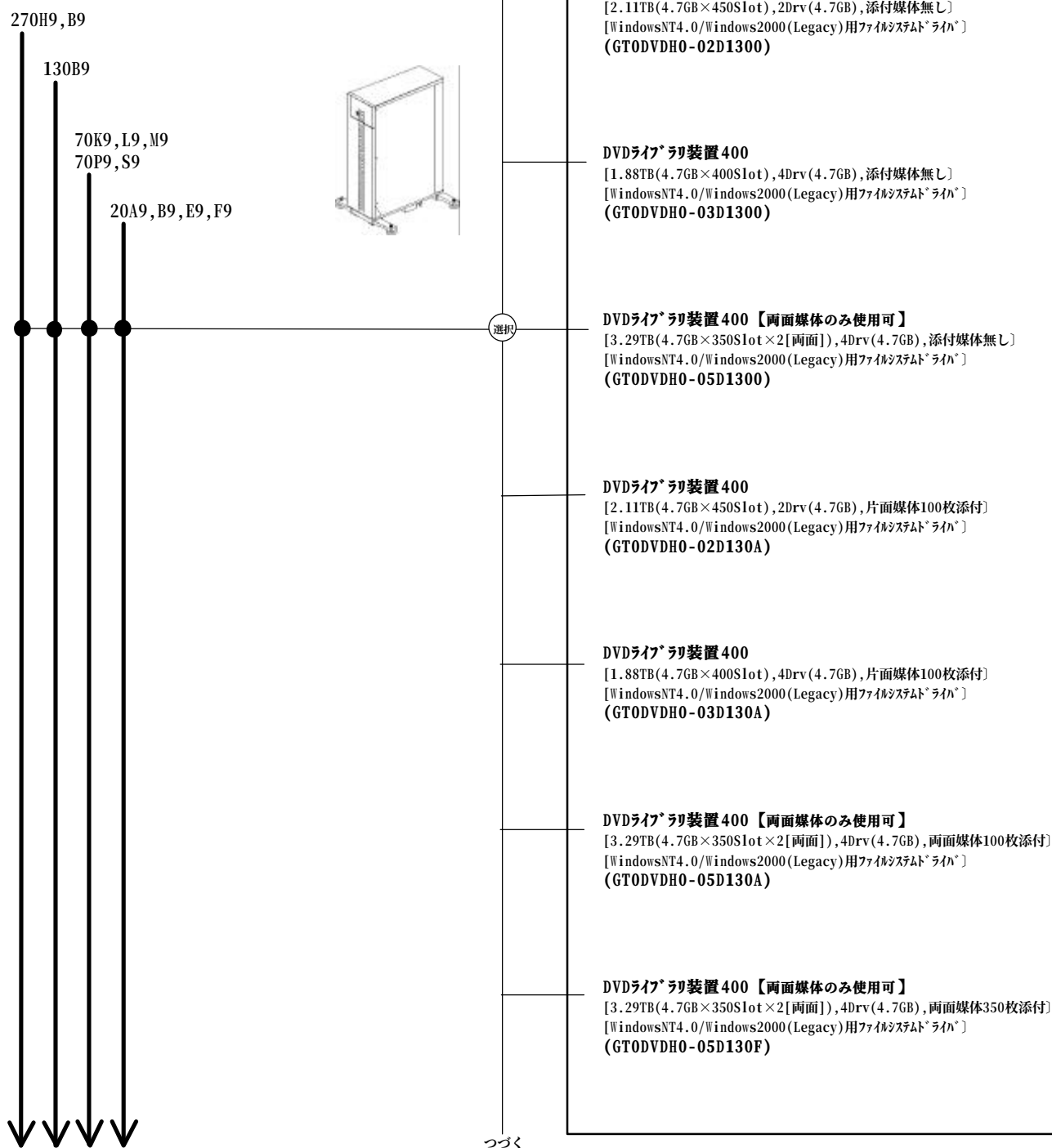
*3:内蔵 AIT[AIT-2] (GH-US7500A) が搭載されたネットワークキャビネットは、700W 入力 (GH-RD7381/GH-RD7160) を搭載のラックキャビネットへは、内蔵 AIT[AIT-2] (GH-US7500A) の防塵カバーとネットワークキャビネットのフロントの一部分が干渉するため搭載できません。

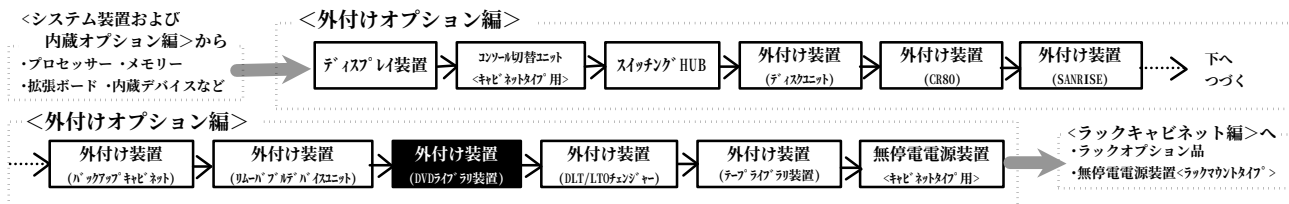


（6）DVDライブラリ装置 NETCABINET

※ター用増設ドライブ以外はセット形名にて手配願います。

NETCABINET（400枚キャビネットタイプ）





270H9, B9

130B9

70K9, L9, M9
70P9, S9

20A9, B9, E9, F9



NETCABINET(100枚キャビネットタイプ)

DVDドライブ装置100

[705GB(4.7GB×150Slot), 2Drv(4.7GB), 添付媒体無し]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-02D1300)

DVDドライブ装置100

[470GB(4.7GB×100Slot), 4Drv(4.7GB), 添付媒体無し]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-03D1300)

DVDドライブ装置100【両面媒体のみ使用可】

[940GB(4.7GB×100Slot×2[両面]), 2Drv(4.7GB), 添付媒体無し]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-05D1300)

DVDドライブ装置100

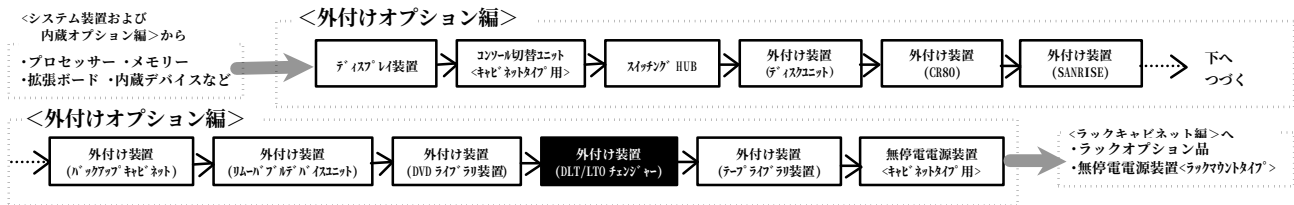
[705GB(4.7GB×150Slot), 2Drv(4.7GB), 片面媒体100枚添付]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-02D130A)

DVDドライブ装置100

[470GB(4.7GB×100Slot), 4Drv(4.7GB), 片面媒体100枚添付]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-03D130A)

DVDドライブ装置100【両面媒体のみ使用可】

[940GB(4.7GB×100Slot×2[両面]), 2Drv(4.7GB), 両面媒体100枚添付]
[WindowsNT4.0/Windows2000(Legacy)用ファイルシステムドライバ]
(GT0DVDE0-05D130A)



（７）DLT／LTOチェンジャー ＜キャビネットタイプ用＞

270H9, B9

130B9

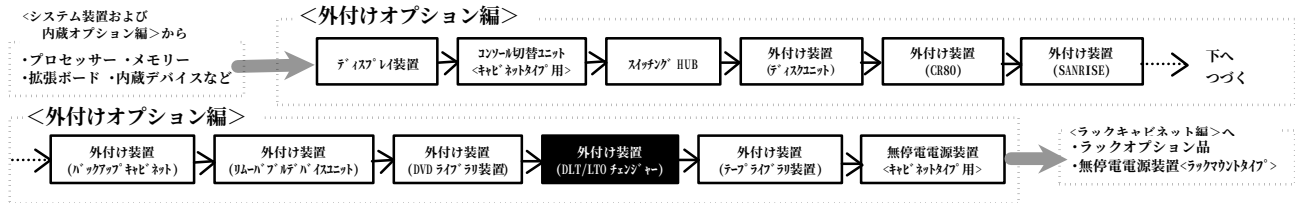
70K9, L9, M9
70P9

＜注意＞

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（DLTチェンジャー２台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは１つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）
- ・Backup Execは、システム装置毎に必要です。（DLTチェンジャー２台を同一のシステム装置へ接続時及びDLTチェンジャー接続のシステム装置本体にDLTチェンジャー搭載の場合、Backup Execには、別途 Library Expansionオプションが、必要です。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にBackup Execが必要です。）
- ・DLTチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

DLTチェンジャー

バックアップデバイス		
バックアップソフトウェア	DLTチェンジャー [DLT8000, 10 連装] ・メディア (DLTテープカートリッジ) [D8S/1800]]x10 巻付き	DLTチェンジャー [DLT8000, 10 連装]
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410XDY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410XD) 完売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410XY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410X) 完売しました。
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1US40 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410KY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	DLT チェンジャーセット (GH-SFL7410Y) 完売しました。	DLT チェンジャー (GH-FL7410) 完売しました。



270H9,B9

130B9

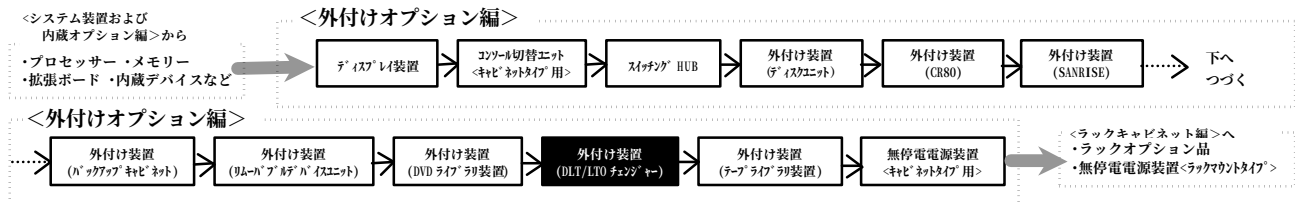
70K9,L9,M9
70P9,S9

＜注意＞

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）
- ・Backup Execは、システム装置毎に必要です。（LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続時及びLTO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、Backup Execには、別途 Library Expansionオプションが、必要です。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にBackup Execが必要です。）
- ・LTOチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7. 3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

LTOチェンジャー

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
 LTOチェンジャー [LTO,10 連装] ・メディア(LTO Ultrium ホットラップ) [LTOU1/100]x10 巻付き	 LTOチェンジャー [LTO,10 連装]	
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QFY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QF)
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QDY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QD)
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110Q)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QFY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110XF)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QDY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110XD)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110QY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110X)
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K2W110 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110LY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110L)
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1US40 相当を「nd」*)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110KY)	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110K)
バックアップソフトウェアなし	LTO チェンジャーセット (GH-SFU7110Y)	LTO チェンジャー (GH-FU7110)



270G9,A9

130A9

＜ラックキャビネット用＞

＜注意＞

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（DLTチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）
- ・Backup Execは、システム装置毎に必要です。（DLTチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続時及びDLT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、Backup Execには、別途 Library Expansionオプションが、必要です。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にBackup Execが必要です。）
- ・DLTチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

110G9,H9

70K9,L9,M9

70P9

選択

DLTチェンジャー

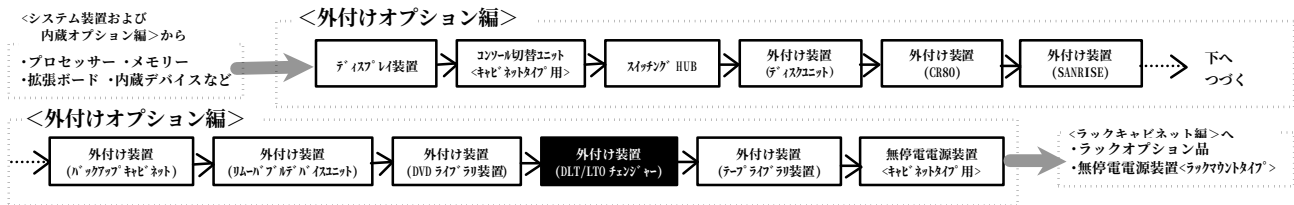
- ・1台目ラックマウント用セットです。

バックアップデバイス	DLTチェンジャー [DLT8000,10 連装,6U] ・ラックマウントキット(DLTチェンジャー用)付き ・メディア(DLTテープカートリッジ) [DSS/1800]x10 巻付き	DLTチェンジャー [DLT8000,10 連装,6U] ・ラックマウントキット(DLTチェンジャー用)付き
バックアップソフトウェア		
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IXY) 完売しました。	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IXD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IXY) 完売しました。	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IX) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をインストール)	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IKY) 完売しました。	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IK) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410IY) 完売しました。	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL7410I) 完売しました。

DLTチェンジャー

- ・2台目増設用ラックマウント用セットです。
- ・2台目接続時もSCSIボードが必要です。

バックアップデバイス	DLTチェンジャー [DLT8000,10 連装] ・メディア(DLTテープカートリッジ) [DSS/1800]x10 巻付き	DLTチェンジャー [DLT8000,10 連装]
バックアップソフトウェア		
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410XDY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410XD) 完売しました。
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410XY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410X) 完売しました。
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K1WS40 相当をインストール)	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410KY) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410K) 完売しました。
バックアップソフトウェアなし	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410Y) 完売しました。	DLT チェンジャーセット (GH-SRL7410) 完売しました。



270G9,A9

130A9

110G9,H9

70K9,L9,M9

70P9

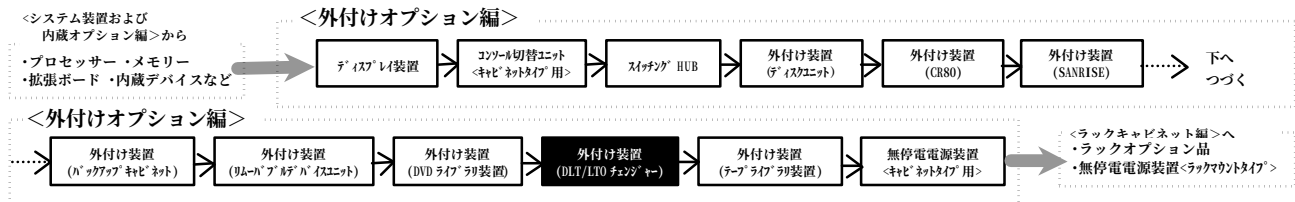
＜注意＞

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（DLTチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）
- ・DLTチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7. 3 バックアップデバイス情報]項を参照願います。

DLTチェンジャー

- ・ラックマウント用2台セットです。
- ・2台目接続時もSCSIボードが必要です。

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	
	DLTチェンジャー	
DLTチェンジャー x 2台 (DLT8000, 10 連装, 6U) ・ラックマウントキット(DLTチェンジャー用)付き ・ディスク(DLTテープカートリッジ) [D88/1800] x 20 巻付き	DLTチェンジャー x 2台 (DLT8000, 10 連装, 6U) ・ラックマウントキット(DLTチェンジャー用)付き	
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当をインストール)	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL74102XY) 完売しました。
	BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当をインストール)	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL74102X) 完売しました。
	バックアップソフトウェアなし	DLTチェンジャー ユニットセット (GH-SRL74102Y) 完売しました。



270G9,A9
130A9
110D9
110G9,H9
70K9,L9,M9
70P9,S9

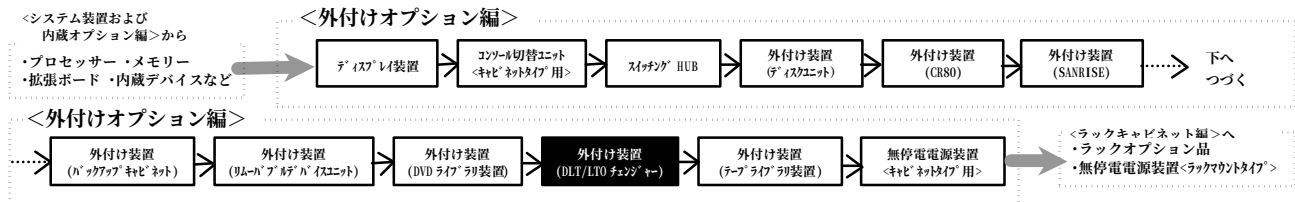
<注意>

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。(LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。)
- ・Backup Execは、システム装置毎に必要です。(LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続時及びLTO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、Backup Execには、別途 Library Expansionオプションが、必要です。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にBackup Execが必要です。)
- ・LTOチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

LTOチェンジャー

・1台目ラックマウント用セットです。

バックアップデバイス	バックアップソフトウェア	
 LTOチェンジャー [LTO,10 連装,6U] ・ラックマウントキット(LTOチェンジャー用)付き ・ダブリング(LTO Ultrium 6-924) [LTOU1/100]x10 巻付き	 LTOチェンジャー [LTO,10 連装,6U] ・ラックマウントキット(LTOチェンジャー用)付き	
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101QFY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101QF)
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101QDY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101QD)
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101QY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101Q)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101XFY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101XF)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101XDY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101XD)
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101XY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101X)
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101LY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101L)
 JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当を参照)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101KY)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101K)
バックアップソフトウェアなし	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101Y)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71101)



270G9,A9

130A9

110D9

110G9,H9

70K9,L9,M9

70P9,S9

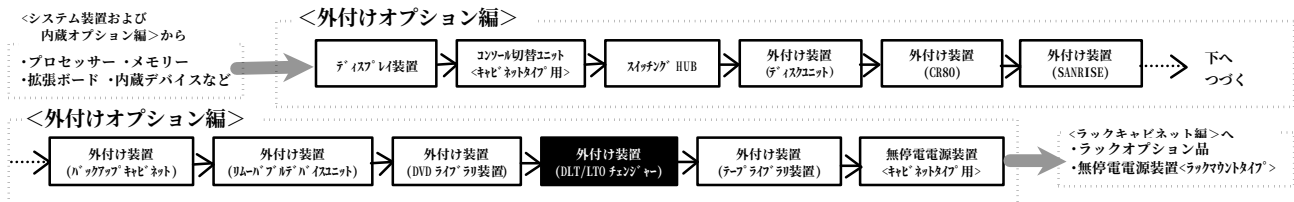
＜注意＞

- ・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）
- ・Backup Execは、システム装置毎に必要です。（LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続時及びLTO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、Backup Execには、別途 Library Expansionオプションが、必要です。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にBackup Execが必要です。）
- ・LTOチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7.3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

LTOチェンジャー

- ・2台目増設用ラックマウント用セットです。
- ・2台目接続時もSCSIボードが必要です。

バックアップデバイス バックアップソフトウェア	LTOチェンジャー [LTO,10 連装] ・対応(LTO Ultrium ネットワーク) [LTOU1/100]x10 巻付き		LTOチェンジャー [LTO,10 連装]	
	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QFY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QF)	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QFY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QF)	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QDY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QD)	
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110QY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110Q)	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110XFY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110XF)	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110XDY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110XD)	
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110XY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110X)	
JPI/VERITAS Backup Exec 9.1 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110LY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110L)	
JPI/VERITAS Backup Exec 9.0 for Windows Servers (RT-1V25-K10S40 相当を参照)	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110KY)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110K)	
バックアップソフトウェアなし	LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110Y)		LTOチェンジャーセット (GH-SRU7110)	



270G9,A9

130A9

110D9

110G9,H9

70K9,L9,M9

70P9,S9

＜注意＞

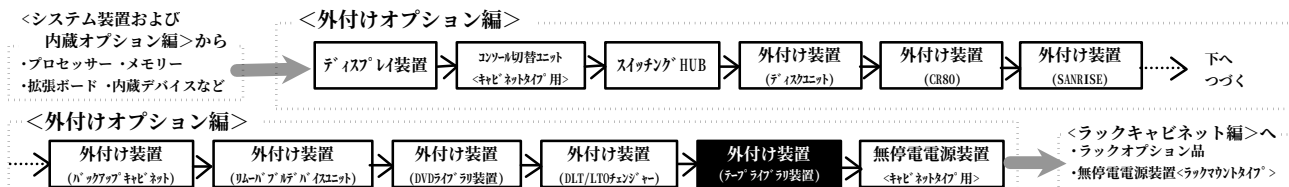
・BrightStor ARCserveは、システム装置毎に必要です。（LTOチェンジャー2台を同一のシステム装置へ接続の場合、ARCserveは1つのパッケージで動作可となります。又、別々のシステム装置への接続時は、それぞれのシステム装置にARCserveが必要です。）

・LTOチェンジャーセットのバックアップソフトウェア動作可能OS環境は、[7. 3 バックアップデバイス情報] 項を参照願います。

LTOチェンジャー

- ・ラックマウント用2台セットです。
- ・2台目接続時もSCSIボードが必要です。

	バックアップデバイス	 LTOチェンジャー x2台 (LTO, 10 連装, 6U) ・ラックマウントキット(LTOチェンジャー用)付き ・35" 47 (LTO Ultrium カートリッジ) [LT0U1/100]x20 巻付き	 LTOチェンジャー x2台 (LTO, 10 連装, 6U) ・ラックマウントキット(LTOチェンジャー用)付き	
バックアップソフトウェア				
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74/RT-1242C-1G74 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102QFY)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102QF)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1174/RT-1242C-1A74 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102QDY)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102QD)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。
 BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Japanese (RT-1242C-1174 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102QY)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102Q)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option + Agent for Open Files (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64/RT-1242C-1G64 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102XFY)	完売しました。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102XF)	完売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese + Disaster Recovery Option (RT-1242C-1164/RT-1242C-1A64 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102XDY)	完売しました。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102XD)	完売しました。
 BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows Japanese (RT-1242C-1164 相当を「ND」)	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102XY)	完売しました。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102X)	完売しました。
バックアップソフトウェアなし	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102Y)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。	LTOチェンジャー ユニットセット (GH-SRU71102)	・価格は Hi-JOINT にて確認願います。

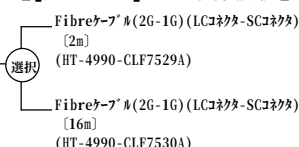


－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

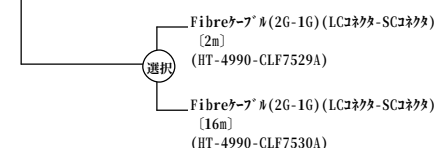
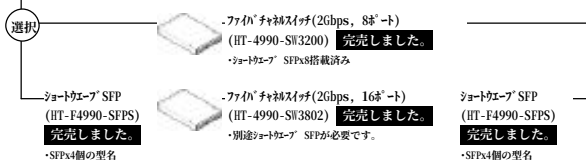
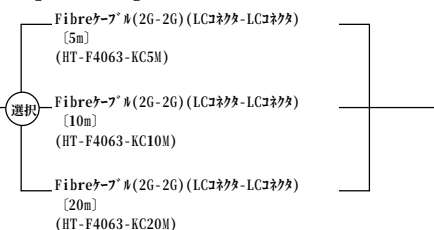
(8) LTOライブラリ装置 ＜キャビネットタイプ用＞

70P9, S9
130B9
270H9, B9

【【光ケーブル】での単体接続】



【【光ケーブル】でのFibre Channel Switch接続】 個別見積



LTOライブラリ装置スタンドアロンタイプ

- 選択
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×1ドライブ], 20巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量2TB
(HT-4697-L120SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×2ドライブ], 20巻,
SCSIケーブル #2本/非圧縮時記憶容量2TB
(HT-4697-L220SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×2ドライブ], 40巻,
SCSIケーブル #3本/非圧縮時記憶容量4TB
(HT-4697-L240SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×4ドライブ], 40巻,
SCSIケーブル #5本/非圧縮時記憶容量4TB
(HT-4697-L440SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×2ドライブ], 80巻,
SCSIケーブル #3本/非圧縮時記憶容量8TB
(HT-4697-L280SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×4ドライブ], 80巻,
SCSIケーブル #5本/非圧縮時記憶容量8TB
(HT-4697-L480SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×6ドライブ], 80巻,
SCSIケーブル #7本/非圧縮時記憶容量8TB
(HT-4697-L680SA) 完売しました。
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium1×8ドライブ], 80巻,
SCSIケーブル #9本/非圧縮時記憶容量8TB
(HT-4697-L880SA) 完売しました。

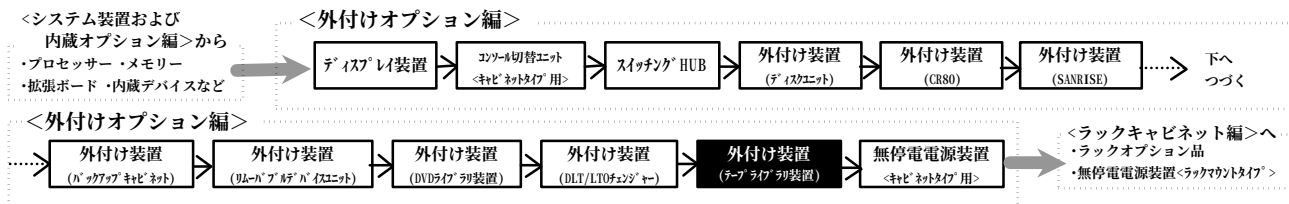
【LTOカートリッジ (Ultrium1)】

LTOカートリッジ (Ultrium1)
(HT-F4697-LT1T20) 完売しました。
20巻, n-コードラベルなし
容量:圧縮時 100GB/巻
容量:非圧縮時 200GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium1)
(HT-F4697-LT1T40) 完売しました。
40巻, n-コードラベルなし
容量:圧縮時 100GB/巻
容量:非圧縮時 200GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium1)
(HT-F4697-LT1T80) 完売しました。
80巻, n-コードラベルなし
容量:圧縮時 100GB/巻
容量:非圧縮時 200GB/巻

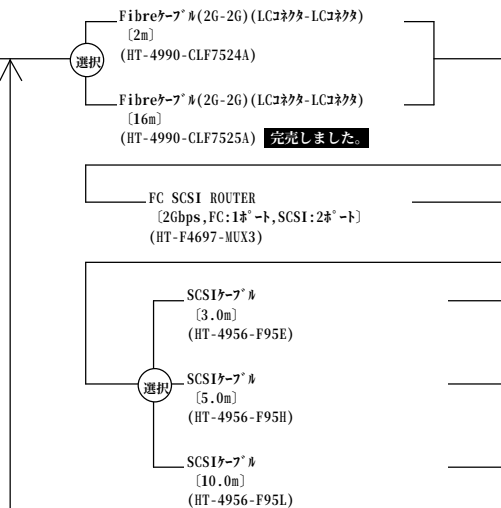
- ・オペレーティングシステム: Microsoft Windows 2000 Server及びMicrosoft Windows 2000 Advanced Server
- ・HA8000側に搭載するFibre Channelボードの搭載枚数は、テープライブラリ装置1台あたり、1枚(Gx-CC7211)を目安にしてください。
- ・HT-4697-L680SA/L880SA型名の場合、テープライブラリ装置1台あたりFCポートが2つありますので、Fibre Channelボードが2枚必要となります。
又、Fibreケーブルも2本必要となります。
- ・Fabricモードのみサポート(Quick-Loopモード未サポート)
- ・LTO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。
- ・本装置は、n-コードラベル無しで動作します。カートリッジ管理上、n-コードラベルが必要な場合、別途購入してください。
- ・バックアップアプリケーションにVERITAS Backup Exec又はNetBackupを使用の場合は、接続構成について制限がありますので、[システム管理ソフトウェア設計部]へ確認願います。
- ・LTOライブラリ装置のファイバチャネルスイッチの接続は、個別見積となります。SB相談窓口までお問い合わせ願います。



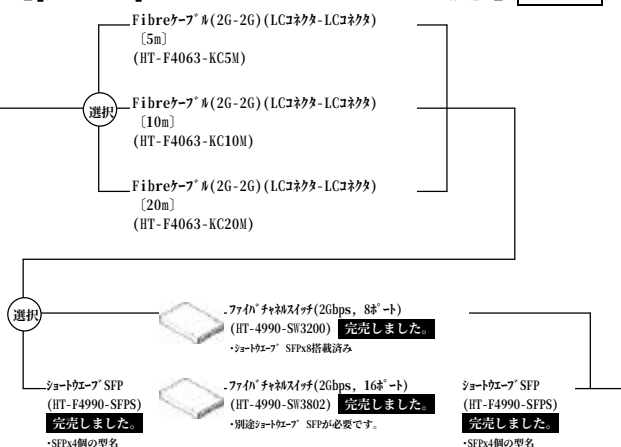
－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

70P9, S9
130B9
270H9, B9

【【光ケーブル】での単体接続】



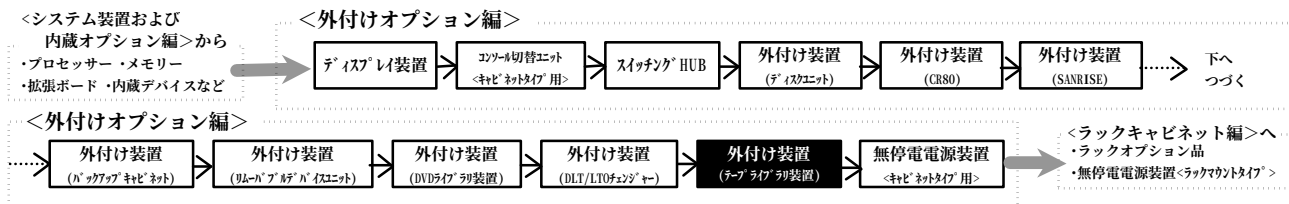
【【光ケーブル】でのFibre Channel Switch接続】個別見積



LTOライブラリ装置スタンドアロンタイプ



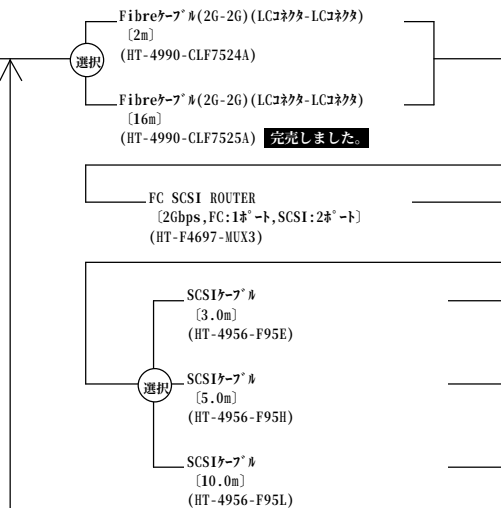
- ・オペレーティングシステム : Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition及びWindows Server 2003, Enterprise Edition
- ・HA8000側に搭載するFibre Channelホスト (Gx-CC7211xx) の搭載枚数及びFC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) の数は、LTO Ultrium1ドライブ2台をデュープレックス接続する前提で、テープライブラリ装置のドライブ4台あたり、1台です。HT-4697-L680SB/L880SB場合、テープライブラリ装置1台あたりドライブがそれぞれ6台、8台となりますので、Fibre Channelホスト、FCケーブル、FC SCSI ROUTERがそれぞれ2個づつ必要となります。
- ・FC SCSI ROUTER装置⇄テープライブラリ装置間のSCSIケーブルは、テープライブラリ装置のドライブ2台あたり、1本必要です。
- ・Fabricモードのみサポート (Quick-Loopモード未サポート)
- ・LTOドライブ装置には、LTOカートリッジを標準添付しておりません。
- ・本装置は、ハードウェア無しで動作します。カートリッジ管理上、ハードウェアが必要な場合、別途購入してください。
- ・バックアップアプリケーションにVERITAS社Backup Exec又はNetBackupを使用の場合は、接続構成について制限がありますので、[システム管理ソフト設計部]へ確認願います。
- ・LTOドライブ装置のファイバチャネルスイッチの接続は、個別見積となります。SB相談窓口までお問い合わせ願います。



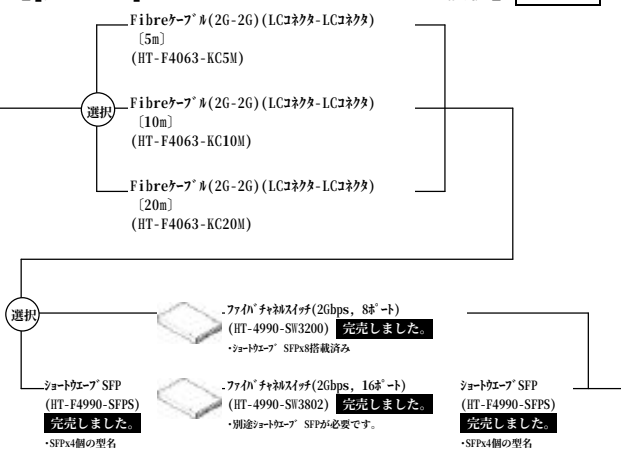
－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

70P9, S9
130B9
270H9, B9

【【光ケーブル】での単体接続】



【【光ケーブル】でのFibre Channel Switch接続】個別見積



LTOライブラリ装置スタンドアロンタイプ

- 選択
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×12ドライブ, 20巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量4TB]
(HT-4697-L120SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×24ドライブ, 20巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量4TB]
(HT-4697-L220SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×24ドライブ, 40巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量8TB]
(HT-4697-L240SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×48ドライブ, 40巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量8TB]
(HT-4697-L440SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×24ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L280SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×48ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L480SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×60ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L680SD)
- LTOライブラリ装置 (スタンドアロン)
[LTO Ultrium2×80ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル #1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L880SD)

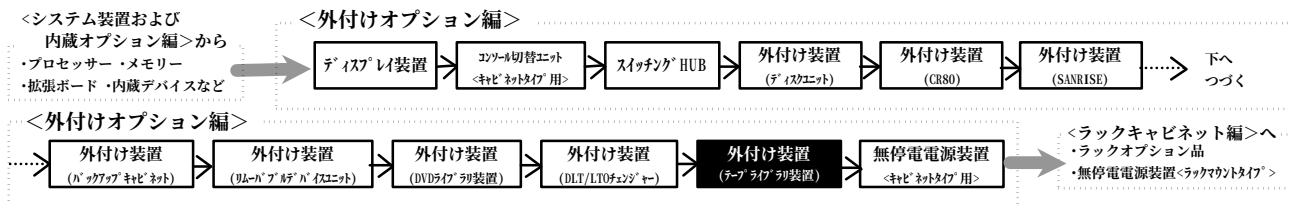
【LTOカートリッジ (Ultrium2)】

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T20)
20巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T40)
40巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T80)
80巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

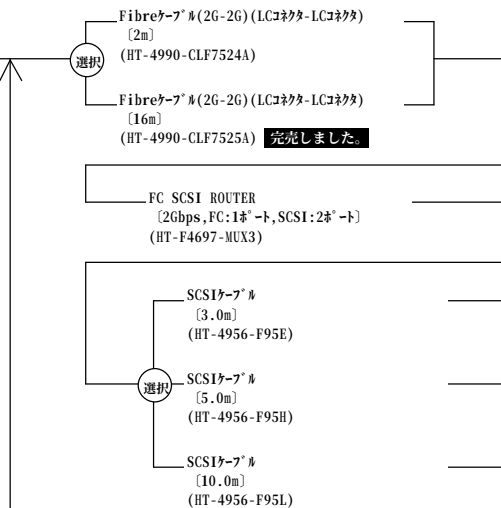
- ・オペレーティング OS : Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition及びWindows Server 2003, Enterprise Edition
- ・HA8000側に搭載するFibre Channelポート (Gx-CC7211xx) の搭載枚数及びFC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) の数は、テープライブラリ装置のドライブ2台あたり、1台です。LTO Ultrium2ドライブでは、LTO Ultrium2ドライブ2台をデインジチェーン接続することはできません。但し、チェンジャーとLTO Ultrium2ドライブ1台のデインジチェーン接続は可能です。
- ・FC SCSI ROUTER装置⇄テープライブラリ装置間のSCSIケーブルは、テープライブラリ装置のドライブ1台あたり、1本必要です。
- ・Fabricポートのみポート (Quick-Loopモード 未サポート)
- ・LTO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。
- ・本装置は、バックアップを無して動作します。カートリッジ管理上、バックアップが可能な場合、別途購入してください。
- ・バックアップアプリケーションにVERITAS社Backup Exec又はNetBackupを使用の場合は、接続構成について制限がありますので、[システム管理ソフト設計部]へ確認願います。
- ・LTOライブラリ装置のファイバチャネルスイッチの接続は、個別見積となります。SB相談窓口までお問い合わせ願います。



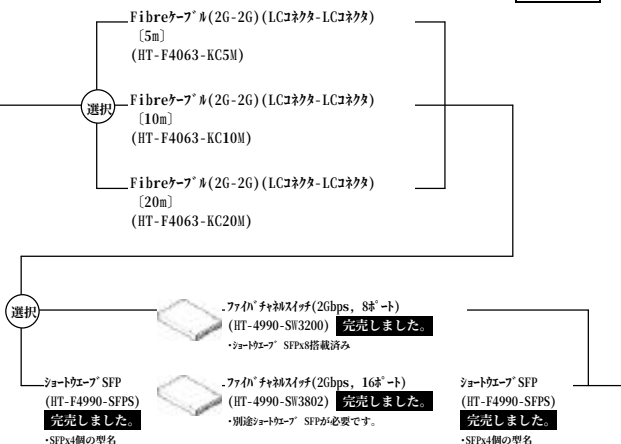
－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

70P9, S9
130A9
270G9, A9

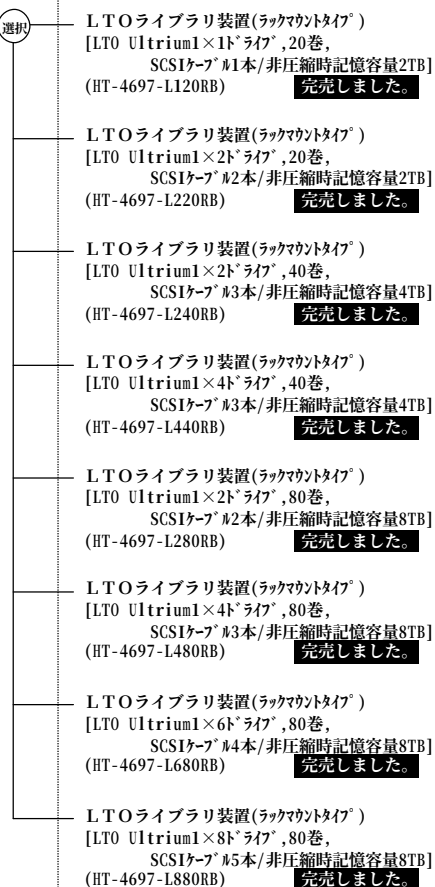
【【光ケーブル】での単体接続】



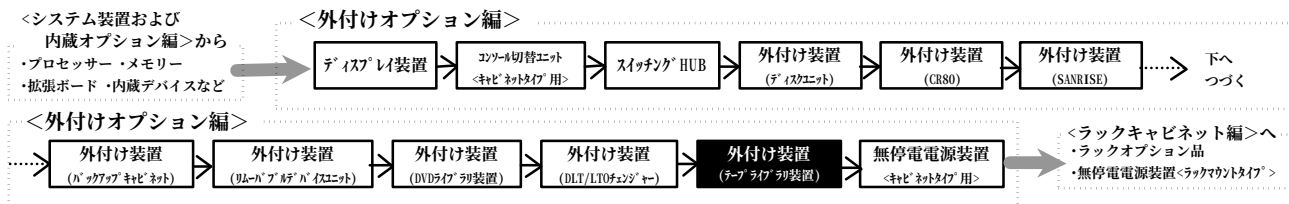
【【光ケーブル】でのFibre Channel Switch接続】個別見積



LTOライブラリ装置ラックマウントタイプ



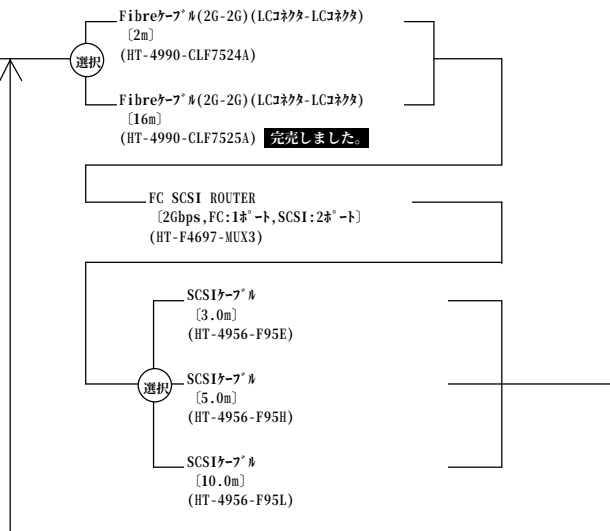
- ・HA8000専用ラックキャビネットへの搭載はできません（HA8000/HA8500共用ラックキャビネットへの搭載のみサポート）
- ・HA8000/HA8500共用ラックキャビネットへの搭載時、最上段と最下段（各1U）は搭載禁止。
- ・サポートOS：Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition及びWindows Server 2003, Enterprise Edition
- ・HA8000側に搭載するFibre Channelホスト（Gx-CC7211xx）の搭載枚数及びFC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3)の数は、LTO Ultrium1ドライブ2台をデュージチェーン接続する前提で、テープドライブ装置のドライブ4台あたり、1台です。HT-4697-L680RB/L880RB場合、テープドライブ装置1台あたりドライブがそれぞれ6台、8台となりますので、Fibre Channelホスト、ケーブル、FC SCSI ROUTERがそれぞれ2個づつ必要となります。
- ・FC SCSI ROUTER装置⇄テープドライブ装置間のSCSIケーブルは、テープドライブ装置のドライブ1台あたり、1本必要です。
- ・Fabricモードのみサポート（Quick-Loopモード未サポート）
- ・LTOドライブ装置には、LTOカートリッジを標準添付しておりません。
- ・本装置は、ハードウェア無しで動作します。カートリッジ管理上、ハードウェアが必要な場合、別途購入してください。
- ・バックアップアプリケーションにVERITAS社Backup Exec又はNetBackupを使用の場合は、接続構成について制限がありますので、[システム管理ソフトウェア設計部]へ確認願います。
- ・LTOドライブ装置のファイバチャネルスイッチの接続は、個別見積となります。SB相談窓口までお問い合わせ願います。



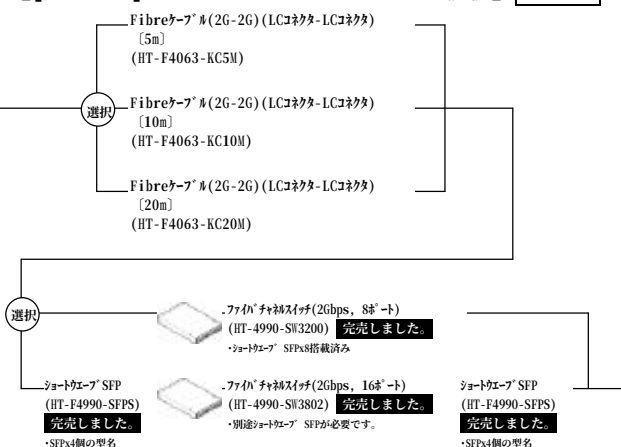
－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

70P9, S9
130A9
270G9, A9

【【光ケーブル】での単体接続】



【【光ケーブル】でのFibre Channel Switch接続】個別見積



LTOライブラリ装置ラックマウントタイプ

- 選択
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×2ドライブ, 20巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量4TB]
(HT-4697-L120RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×2ドライブ, 20巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量4TB]
(HT-4697-L220RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×2ドライブ, 40巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量8TB]
(HT-4697-L240RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×4ドライブ, 40巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量8TB]
(HT-4697-L440RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×2ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L280RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×4ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L480RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×6ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L680RD)
- LTOライブラリ装置 (ラックマウントタイプ)
[LTO Ultrium2×8ドライブ, 80巻,
SCSIケーブル # 1本/非圧縮時記憶容量16TB]
(HT-4697-L880RD)

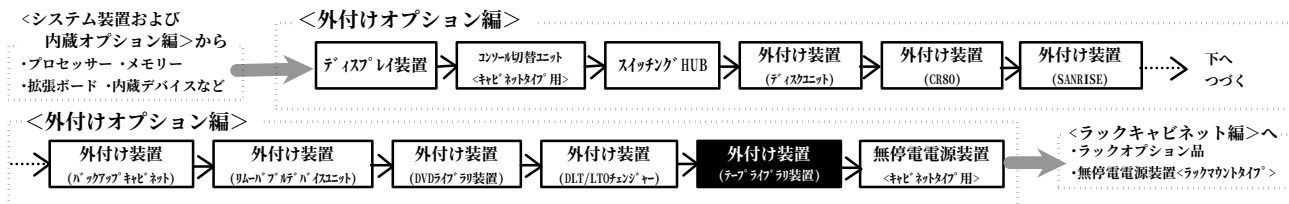
【LTOカートリッジ (Ultrium2)】

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T20)
20巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T40)
40巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

LTOカートリッジ (Ultrium2)
(HT-F4697-LT2T80)
80巻, 非圧縮時 200GB/巻
容量: 圧縮時 200GB/巻
容量: 非圧縮時 400GB/巻

- ・HA8000専用ラックキャビネットへの搭載はできません (HA8000/HA8500共用ラックキャビネットへの搭載のみサポート)
- ・HA8000/HA8500共用ラックキャビネットへの搭載時、最上段と最下段 (各1U) は搭載禁止。
- ・サポートOS : Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition及びWindows Server 2003, Enterprise Edition
- ・HA8000側に搭載するFibre Channelポート (Gx-CC7211xx) の搭載枚数及びFC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) の数は、テープライブラリ装置のドライブ2台あたり、1台です。LTO Ultrium2ドライブでは、LTO Ultrium2ドライブ2台をデインジェクション接続することはできません。但し、チェンジャーとLTO Ultrium2ドライブ1台のデインジェクション接続は可能です。
- ・FC SCSI ROUTER装置⇄テープライブラリ装置間のSCSIケーブルは、テープライブラリ装置のドライブ2台あたり、1本必要です。
- ・Fabricモードのみサポート (Quick-Loopモード未サポート)
- ・LTO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。
- ・本装置は、バックアップ時に動作します。カートリッジ管理上、バックアップレベルが必要な場合、別途購入してください。
- ・バックアップアプリケーションにVERITAS社Backup Exec又はNetBackupを使用の場合は、接続構成について制限がありますので、[システム管理ソフトウェア設計部]へ確認願います。
- ・LTOライブラリ装置のファイバチャネルスイッチの接続は、個別見積となります。SB相談窓口までお問い合わせ願います。



（９）- １ 大型テープライブラリ装置

— Differential SCSIボード經由単体接続構成 —

270A9, B9

【単体接続】



SCSIケーブル[LVD]
[10m]
(GH-LA7580H)



大型テープライブラリ装置 L180

大型テープライブラリ装置 (HT-4697-L180)
完売しました。

最小構成

- ・ LTO×10ドライブ, 84スロット
- ・ 非圧縮時記憶容量: 8.4TB
- ・ ハードコート付カートリッジ 84巻含む

最大構成

- ・ LTO×10ドライブ, 174スロット
- ・ 非圧縮時記憶容量: 17.4TB
- ・ ハードコート付カートリッジ 174巻含む



大型テープライブラリ装置 L700

大型テープライブラリ装置 (HT-4697-L700)
完売しました。

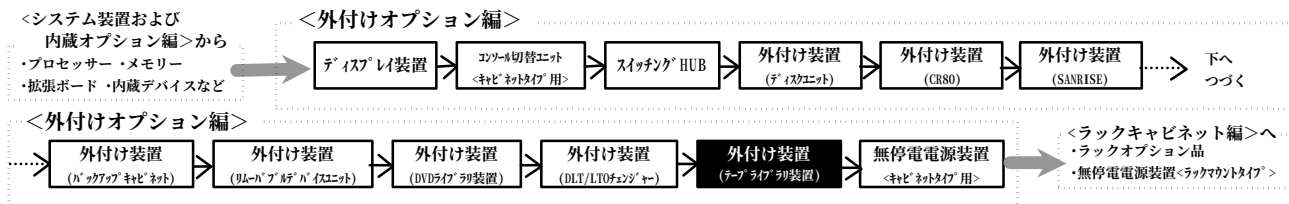
最小構成

- ・ LTO×10ドライブ, 216スロット
- ・ 非圧縮時記憶容量: 21.6TB
- ・ ハードコート付カートリッジ 216巻含む

最大構成

- ・ LTO×20ドライブ, 678スロット
- ・ 非圧縮時記憶容量: 67.8TB
- ・ ハードコート付カートリッジ 678巻含む

- ・ 大型テープライブラリ装置 L180, L700 の価格、構成については、ハイエンドサーバ開発部までお問い合わせ下さい。
- ・ 大型テープライブラリ装置 L180, L700 のサポートオペレーティングシステムは Windows 2000 Advanced Server 及び Windows 2000 Server のみです。
- ・ HA8000 側に搭載する SCSI ボードの搭載枚数は、大型テープライブラリ装置に搭載するテープドライブに対して、1台あたり (GH-CS7253) 1枚を目安にしてください。(LTOドライブの場合)
- ・ 大型テープライブラリ装置 L180, L700 接続時のケーブルについて、SCSI ケーブル[LVD] (GH-LA7580H) を選択して下さい。(LTOドライブの場合)
- ・ 本構成において Veritas 社製バックアップアプリケーション (BackupExec, NetBackup) を使用の場合は、構成確認について (3) アプリケーションによる構成確認の問い合わせ先までお問い合わせ下さい。



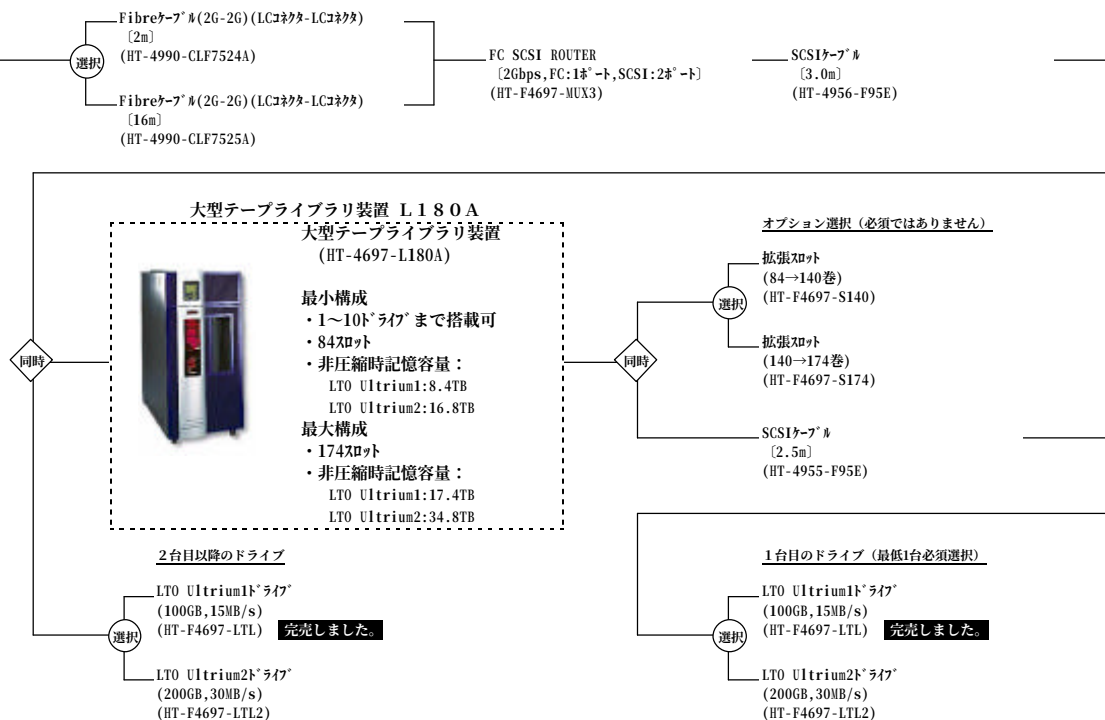
(9) - 2 大型テープライブラリ装置

— 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 —

270G9, H9
270A9, B9

【光ケーブル】での単体接続

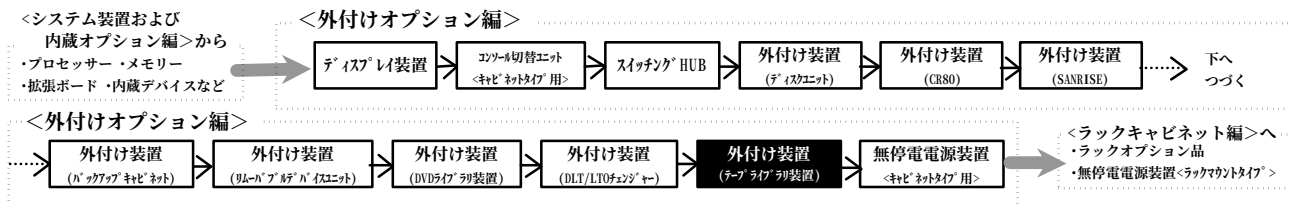
FC スイッチ経由による接続は個別見積となります。



【LTO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
HT-F4697-LTPA	完売しました。	84巻	000001~000084	LTO Ultrium1
HT-F4697-LTPB	完売しました。	140巻	000001~000140	非圧縮時: 100GB
HT-F4697-LTPD	完売しました。	174巻	000001~000174	圧縮時: 200GB
HT-F4697-LT2TPA	・価格はHi-JOINT にて確認願います。	84巻	000001~000084	LTO Ultrium2
HT-F4697-LT2TPB		140巻	000001~000140	非圧縮時: 200GB
HT-F4697-LT2TPD		174巻	000001~000174	圧縮時: 400GB

- ・大型テープライブラリ装置 L180A, L700A の価格、構成については、上記のホームページの開発部までお問い合わせ下さい。
- ・大型テープライブラリ装置 L180A, L700A のオペレーティングシステムは Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition 及び Windows Server 2003, Enterprise Edition です。
- ・本構成において Veritas 社製バックアップソフトウェア (BackupExec, NetBackup) を使用の場合は、構成確認についてシステム管理ソフトウェア設計部までお問い合わせ下さい。
- ・HA8000 側に搭載する Fibre Channel ポート (Gx-CC7211xx) の搭載枚数および FC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) の数は、LTO ドライブ 2 台あたり、それぞれ 1 台を目安にしてください。
- ・LTO ドライブ 1 台をイメージチェーン接続することはできませんが、チェンジャーと LTO ドライブ 1 台のイメージチェーン接続は可能です。
- ・FC スイッチ接続時、Fabric モードのみをサポートします。(Quick-Loop モード未サポート)
- ・大型テープライブラリ装置は、カートリッジにラベルを貼っておく必要があります。ラベル付きカートリッジを手配するか、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。
- ・FC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) は、大型テープライブラリ装置のラック部に搭載されます。

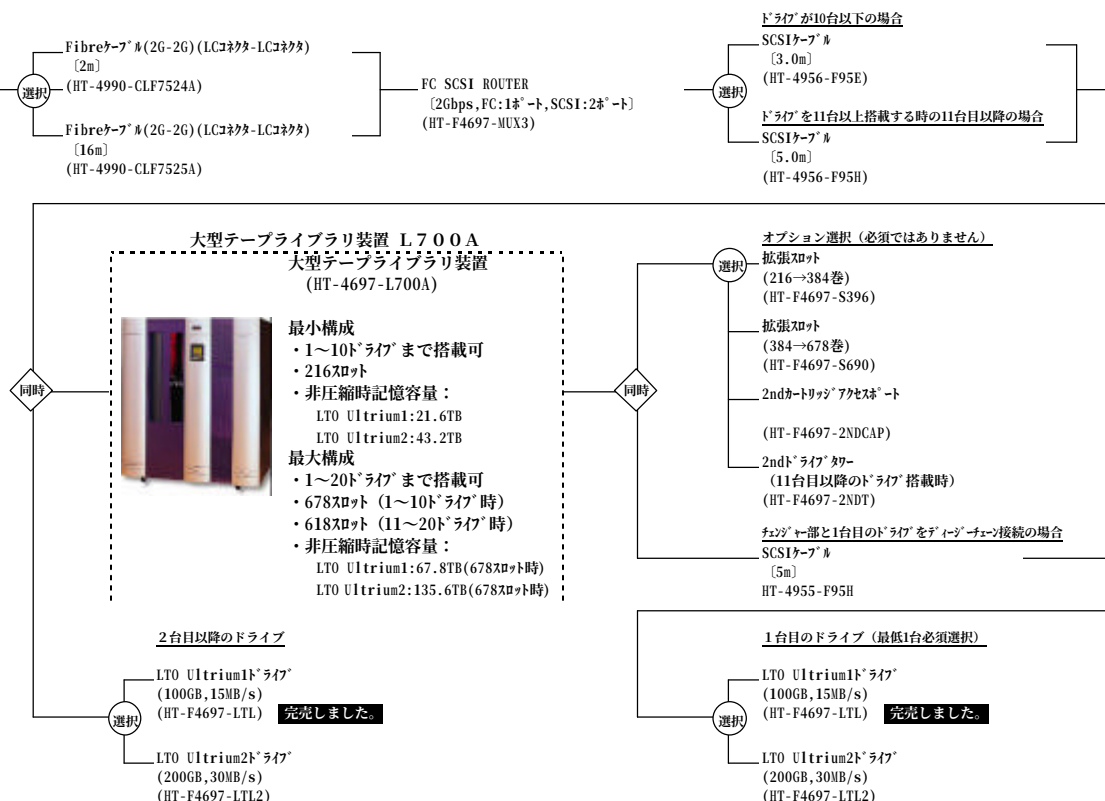


－ 2 Gbps Fibre Channel ボード経由接続構成 －

270G9, H9
270A9, B9

【【光ケーブル】での単体接続】

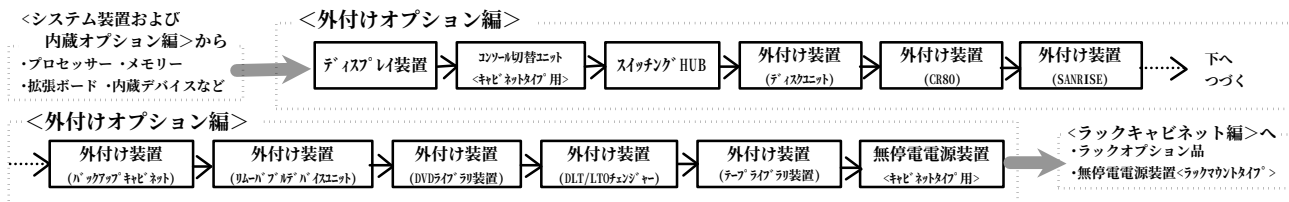
FC スイッチ経由による接続は個別見積となります。



【LTOカートリッジ】

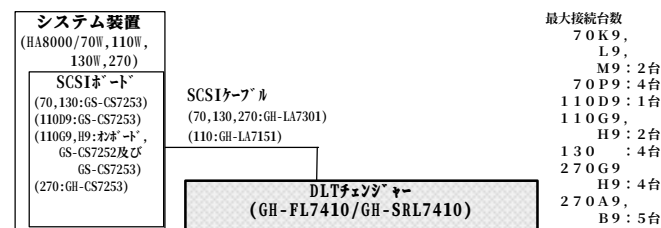
手配形名	価格	スロット数	ラベル表示文字(十進数)	備考
HT-F4697-LTTPC	完売しました。	156巻	000001～000156	LTO Ultrium1 非圧縮時: 100GB 圧縮時: 200GB
HT-F4697-LTTPPE	完売しました。	216巻	000001～000216	
HT-F4697-LTTPF	完売しました。	324巻	000001～000324	
HT-F4697-LTTPG	完売しました。	384巻	000001～000384	
HT-F4697-LTTPH	完売しました。	618巻	000001～000618	
HT-F4697-LTTPJ	完売しました。	678巻	000001～000678	LTO Ultrium2 非圧縮時: 200GB 圧縮時: 400GB
HT-F4697-LT2TPC	価格はH-JOINT にて確認願います。	156巻	000001～000156	
HT-F4697-LT2TPE		216巻	000001～000216	
HT-F4697-LT2TPF		324巻	000001～000324	
HT-F4697-LT2TPG		384巻	000001～000384	
HT-F4697-LT2TPH		618巻	000001～000618	
HT-F4697-LT2TPJ		678巻	000001～000678	

- ・大型テープドライブ装置 L180A, L700A の価格、構成については、上記のハードウェア開発部までお問い合わせ下さい。
- ・大型テープドライブ装置 L180A, L700A のサポートオペレーティングシステムは Windows 2000 Server/Windows 2000 Advanced Server/Windows Server 2003, Standard Edition 及び Windows Server 2003, Enterprise Edition です。
- ・本構成において Veritas 社製バックアップソフトウェア (BackupExec, NetBackup) を使用の場合は、構成確認についてシステム管理ソフトウェア部までお問い合わせ下さい。
- ・HA8000 側に搭載する Fibre Channel ポート (Gx-CC7211xx) の搭載枚数および FC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) の数は、LTO ドライブ 2 台あたり、それぞれ 1 台を目安にして下さい。
- ・LTO ドライブ 1 台をダイレクト接続することはできませんが、チェンジャーと LTO ドライブ 1 台のダイレクト接続は可能です。
- ・FC スイッチ接続時、Fabric モードのみをサポートします。(Quick-Loop モード未サポート)
- ・大型テープドライブ装置は、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。
- ・大型テープドライブ装置には、LTO カートリッジを標準添付しておりません。
- ・FC SCSI ROUTER (HT-F4697-MUX3) は、大型テープドライブ装置のラック部に搭載されます。

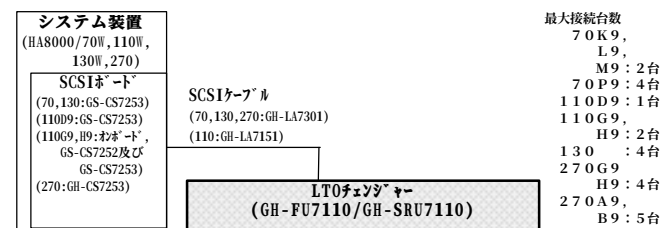


（１０）外付け装置接続構成

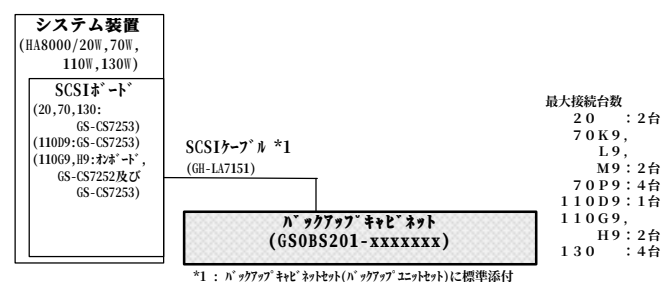
＜① DLTチェンジャー接続構成＞



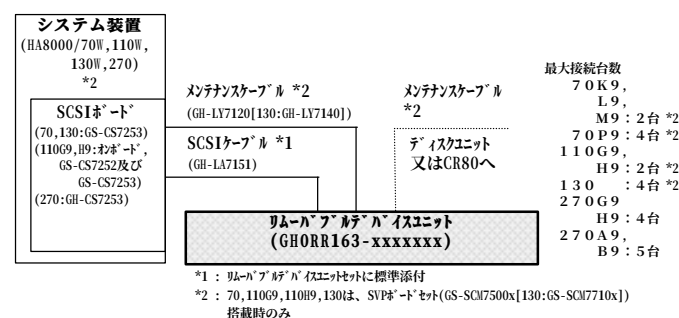
＜② LTOチェンジャー接続構成＞



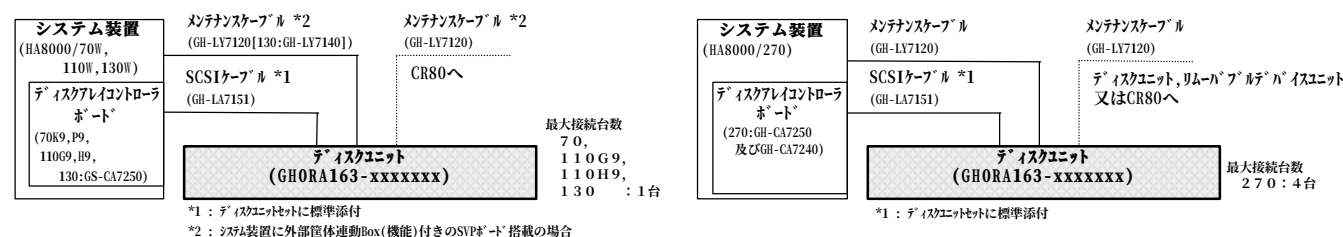
＜③ バックアップキャビネット接続構成＞



＜④ リムーバブルデバイスユニット接続構成＞



＜⑤ ディスクユニット接続構成＞



＜⑥ DVDライブラリ装置接続構成＞



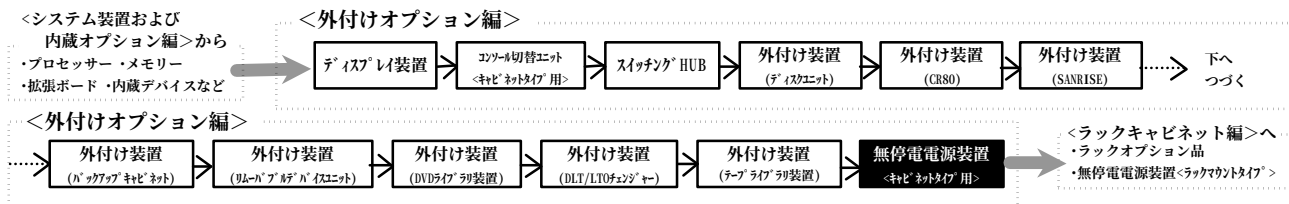
ー接続台数一覧表ー

品名	形名	最大接続台数	備考
DLTチェンジャー	GH-FL7410 / GH-SRL7410	5台 (*1)	1枚のSCSIボード(SCSI210B)へ 同時接続出来る組合せはありません。
LTOチェンジャー	GH-FU7110 / GH-SRU7110	5台 (*1)	
バックアップキャビネット	GS0BS201-xxxxxxx	4台 (*1)	
リムーバブルデバイスユニット	GHORR163-xxxxxxx	5台 (*1)(*2)	
ディスクユニット	GHORA163-xxxxxxx	4台 (*1)(*2)	
DVDライブラリ装置 (キャビネットタイプ)	GTODVDH0-xxxxxxx	5台 (*1)	
DVDライブラリ装置 (キャビネットタイプ)	GTODVDE0-xxxxxxx	5台 (*1)	

*1: 接続するシステム装置により最大接続台数は異なります。詳細は、各システム装置の [拡張ボード] 項を参照願います。

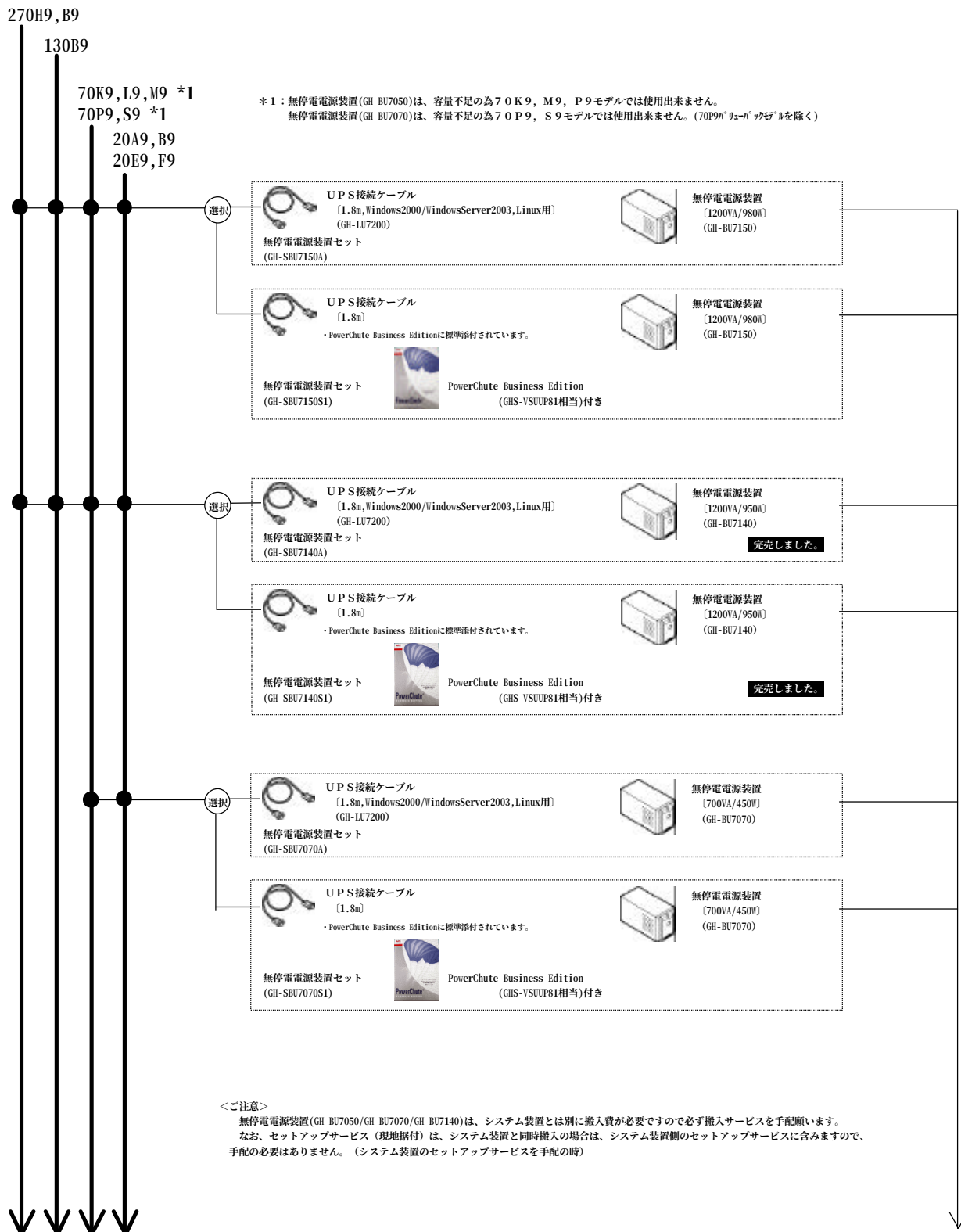
*2: メンテナンスケーブルの最大接続可能台数は5台となりますので、リムーバブルデバイスユニットとディスクユニットの接続可能台数は合わせて最大5台までとなります。

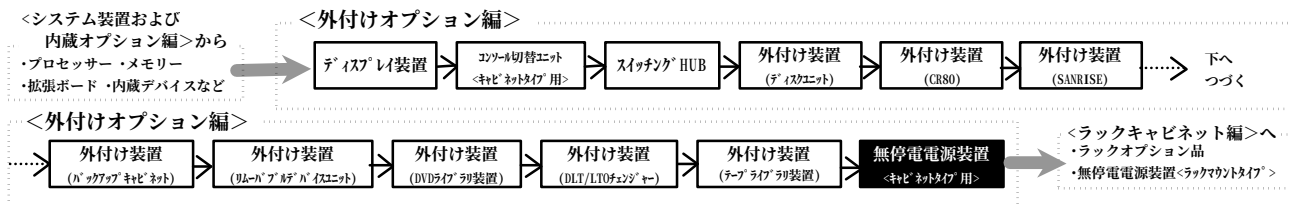
(コンテナー切替装置(CR80))を接続の場合、さらに接続可能台数は少なくなります。)



2. 5 無停電電源装置 (UPS)

<キャビネットタイプ用 1/2>





270H9, B9

130B9

70K9, L9, M9 *1

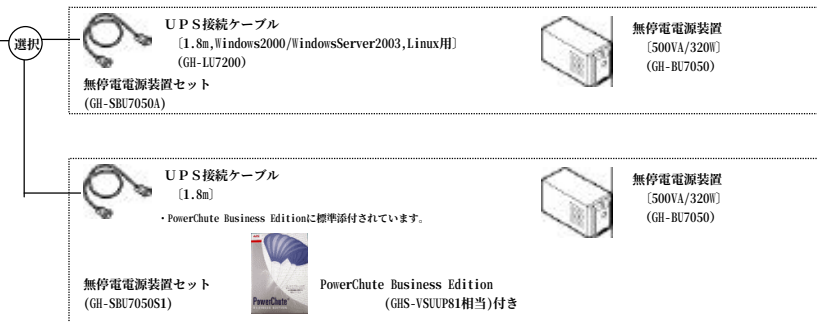
70P9, S9 *1

20A9, B9

20E9, F9

*1：無停電電源装置（GH-BU7050）は、容量不足の為 70K9, M9, P9 モデルでは使用出来ません。

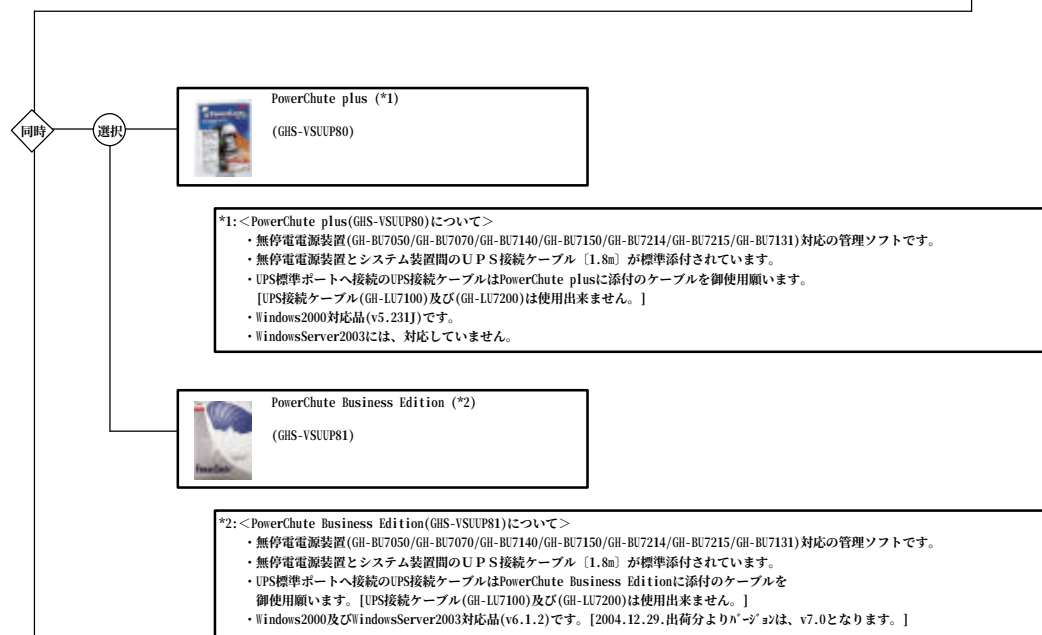
無停電電源装置（GH-BU7070）は、容量不足の為 70P9, S9 モデルでは使用出来ません。（70P9 ネットワークキャビネットを除く）

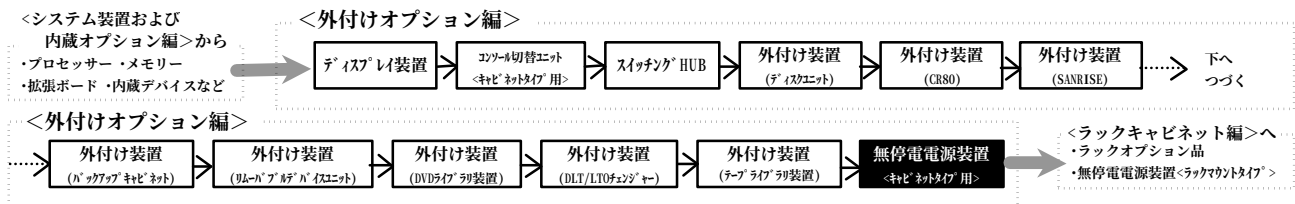


＜ご注意＞

無停電電源装置（GH-BU7050/GH-BU7070/GH-BU7140/GH-BU7150）は、システム装置とは別に搬入費が必要ですので必ず搬入サービスを手配願います。

なお、セットアップサービス（現地搬付）は、システム装置と同時搬入の場合は、システム装置側のセットアップサービスに含ましますので、手配の必要はありません。（システム装置のセットアップサービスを手配の時）





270H9, B9

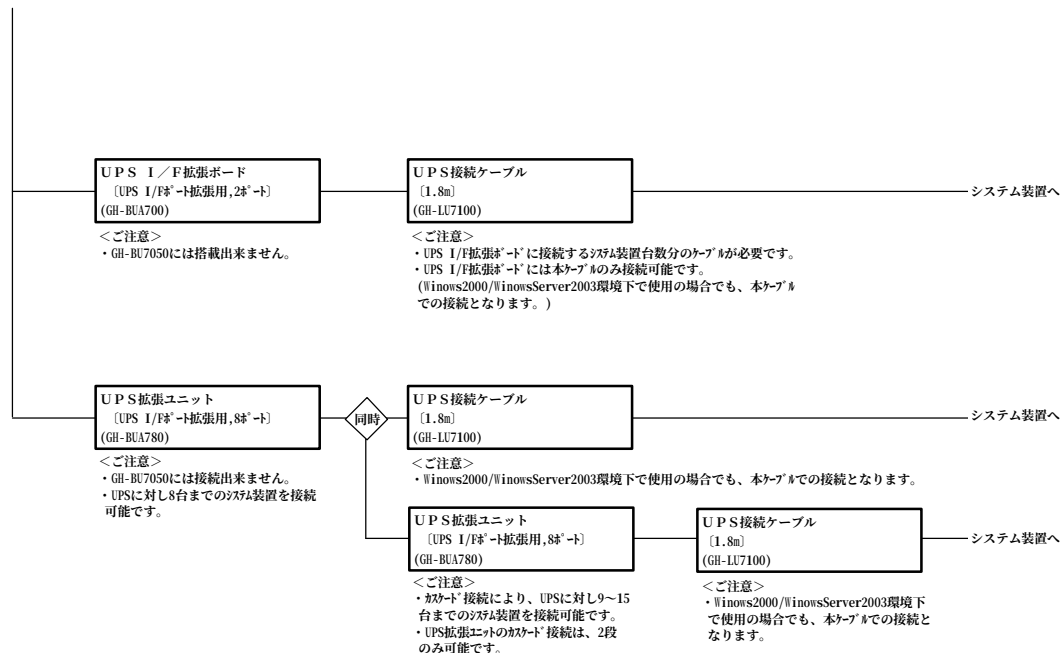
130B9

70K9, L9, M9

70P9, S9

20A9, B9

20E9, F9



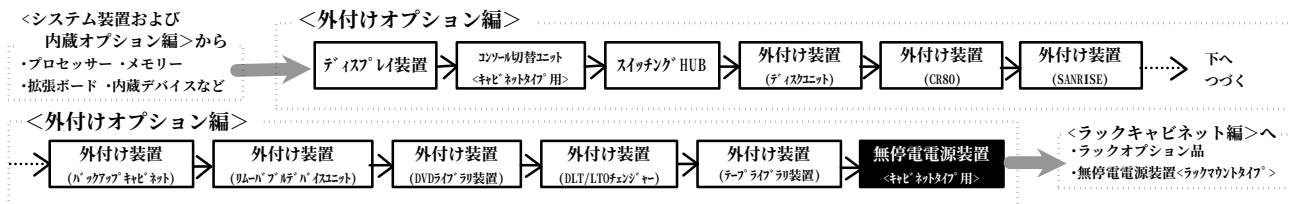
- ＜ご注意＞
- UPS I/F拡張ボード及びUPS拡張ユニットはそれぞれ単独での接続及び同時接続が可能です。
（UPS拡張ユニット接続には、UPS I/F拡張ボードを必要としません。）
 - UPS I/F拡張ボード及びUPS拡張ユニット使用の場合、PowerChuteが必要です。
 - PowerChuteは、1つのパッケージで1台のUPSから、UPS I/F拡張ボード及びUPS拡張ユニット経由で接続のすべてのシステム装置にインストールが可能です。
 - UPS拡張ユニット使用の場合、必要なUPS接続ケーブル本数は、「接続システム装置台数」－1です。（カスケード接続時も含む）（システム装置とUPS拡張ユニットのAdvanced Port間の接続は、PowerChuteに添付のUPS接続ケーブルに限定します。）

※UPSへ接続するシステム装置台数毎のUPS I/F拡張ボード、UPS拡張ユニット及びUPS接続ケーブルの最低必要数は下記のとおりです。（UPS接続ケーブル本数については、PowerChuteに付属の1本を除いた本数を示しています。）

接続システム装置台数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	備考
UPS I/F拡張ボード	×	○ x1	○ x1	×	×	×	×	×	○ x1	○ x1	×	×	×	×	×	○ x1	○ x1	
UPS拡張ユニット	×	×	×	○ x1	○ x1	○ x1	○ x1	○ x1	○ x1	○ x1	○ x2	○ x2	○ x2	○ x2	○ x2	○ x2	○ x2	
UPS接続ケーブル本数	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

＜注意＞

UPSへ接続するシステム装置台数の総最大消費電力量（W）は、UPSの容量（W値）を超えないよう台数設定願います。



＜キャビネットタイプ用 2／2＞

項番	品名	形名	概略仕様	UPS 導入経費
				形名
1	無停電電源装置	KSF-UH0710NWOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US1
2	無停電電源装置	KSF-UH0710NWOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
3	無停電電源装置	KSF-UH0710NTOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
4	無停電電源装置	KSF-UH0710NTSO	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
5	無停電電源装置	KSF-UH0714NWOE	1.4kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	
6	無停電電源装置	KSF-UH0714NWOE	1.4kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
7	無停電電源装置	KSF-UH0714NTOE	1.4kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
8	無停電電源装置	KSF-UH0714NTSO	1.4kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
9	無停電電源装置	KSF-UH0715NWOE	1.5kVA/1.2kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US2
10	無停電電源装置	KSF-UH0715NWOE	1.5kVA/1.2kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
11	無停電電源装置	KSF-UH0715NTOE	1.5kVA/1.2kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
12	無停電電源装置	KSF-UH0715NTSO	1.5kVA/1.2kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
13	無停電電源装置	KSF-UH0725NWOE	2.5kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US3
14	無停電電源装置	KSF-UH0725NWOE	2.5kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
15	無停電電源装置	KSF-UH0725NTOE	2.5kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
16	無停電電源装置	KSF-UH0725NTSO	2.5kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
17	無停電電源装置	KSF-UH0750NWOE	5kVA/4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US5
18	無停電電源装置	KSF-UH0750NWOE	5kVA/4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
19	無停電電源装置	KSF-UH0750NTOE	5kVA/4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
20	無停電電源装置	KSF-UH0750NTSO	5kVA/4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
21	無停電電源装置	KSF-UH7100NWOE	10kVA/8kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US8
22	無停電電源装置	KSF-UH7100NWOE	10kVA/8kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
23	無停電電源装置	KSF-UH7100NTOE	10kVA/8kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT用	
24	無停電電源装置	KSF-UH7100NTSO	10kVA/8kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorII付き	
25	無停電電源装置	KSF-UHCT10NWOE	1kVA/670W, 常時商用給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-US1
26	無停電電源装置	KSF-UHCT10NWOE	1kVA/670W, 常時商用給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
27	無停電電源装置	KSF-UHCT10NTOE	1kVA/670W, 常時商用給電方式, 日立製, WindowsNT用	
28	無停電電源装置	KSF-UHCT10NTSO	1kVA/670W, 常時商用給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorIIC付き	
29	無停電電源装置	KSF-UHCT12NWOE	1.2kVA/950W, 常時商用給電方式, 日立製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-US1
30	無停電電源装置	KSF-UHCT12NWOE	1.2kVA/950W, 常時商用給電方式, 日立製, NetWare Ver. 5用	
31	無停電電源装置	KSF-UHCT12NTOE	1.2kVA/950W, 常時商用給電方式, 日立製, WindowsNT用	
32	無停電電源装置	KSF-UHCT12NTSO	1.2kVA/950W, 常時商用給電方式, 日立製, WindowsNT/Windows2000用, PowerMonitorIIC付き	
33	無停電電源装置	KSF-UTEE10NWOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US1
34	無停電電源装置	KSF-UTEE10NWOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用, PowerMonitorS付き	
35	無停電電源装置	KSF-UTEE10NTOE	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用	
36	無停電電源装置	KSF-UTEE10NTSO	1kVA/700W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用, PowerMonitorS付き	
37	無停電電源装置	KSF-UTEE15NWOE	1.5kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用	
38	無停電電源装置	KSF-UTEE15NWOE	1.5kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用, PowerMonitorS付き	
39	無停電電源装置	KSF-UTEE15NTOE	1.5kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用	
40	無停電電源装置	KSF-UTEE15NTSO	1.5kVA/1050W, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用, PowerMonitorS付き	
41	無停電電源装置	KSF-UTEE20NWOE	2kVA/1.4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US2
42	無停電電源装置	KSF-UTEE20NWOE	2kVA/1.4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用, PowerMonitorS付き	
43	無停電電源装置	KSF-UTEE20NTOE	2kVA/1.4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用	
44	無停電電源装置	KSF-UTEE20NTSO	2kVA/1.4kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用, PowerMonitorS付き	
45	無停電電源装置	KSF-UTEE30NWOE	3kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US4
46	無停電電源装置	KSF-UTEE30NWOE	3kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用, PowerMonitorS付き	
47	無停電電源装置	KSF-UTEE30NTOE	3kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用	
48	無停電電源装置	KSF-UTEE30NTSO	3kVA/2.1kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用, PowerMonitorS付き	
49	無停電電源装置	KSF-UTEE50NWOE	5kVA/3.5kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用	SF-2300-200-US5
50	無停電電源装置	KSF-UTEE50NWOE	5kVA/3.5kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, NetWare Ver. 4.11J以前用, PowerMonitorS付き	
51	無停電電源装置	KSF-UTEE50NTOE	5kVA/3.5kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用	
52	無停電電源装置	KSF-UTEE50NTSO	5kVA/3.5kW, 常時 φ n $\rightarrow$ 給電方式, 東芝製, WindowsNT用, PowerMonitorS付き	
53	無停電電源装置	KSF-UASM07NWOE	0.7kVA/450W, 常時商用給電方式, APC製, NetWare用, PowerChute plus付き	SF-2300-200-US1
54	無停電電源装置	KSF-UASM07NTSO	0.7kVA/450W, 常時商用給電方式, APC製, WindowsNT/Windows2000用, PowerChute plus付き	
55	無停電電源装置	KSF-UASM10NWOE	1kVA/670W, 常時商用給電方式, APC製, NetWare用, PowerChute plus付き	
56	無停電電源装置	KSF-UASM10NTSO	1kVA/670W, 常時商用給電方式, APC製, WindowsNT/Windows2000用, PowerChute plus付き	
57	無停電電源装置	KSF-UASM14NWOE	1.4kVA/950W, 常時商用給電方式, APC製, NetWare用, PowerChute plus付き	
58	無停電電源装置	KSF-UASM14NTSO	1.4kVA/950W, 常時商用給電方式, APC製, WindowsNT/Windows2000用, PowerChute plus付き	
59	無停電電源装置	KSF-UASM22NWOE	2.2kVA/1.6kW, 常時商用給電方式, APC製, NetWare用, PowerChute plus付き	
60	無停電電源装置	KSF-UASM22NTSO	2.2kVA/1.6kW, 常時商用給電方式, APC製, WindowsNT/Windows2000用, PowerChute plus付き	
61	無停電電源装置	KSF-UPDR08DHFO	0.8kVA/640W, 常時商用給電方式, ダイナワット製, WindowsNT用, LanSafeIII付き	
62	無停電電源装置	KSF-UPDR16DHFO	1.2kVA/960W, 常時商用給電方式, ダイナワット製, WindowsNT用, LanSafeIII付き	
63	無停電電源装置	KSF-UPDR16DHFO	1.6kVA/1280W, 常時商用給電方式, ダイナワット製, WindowsNT用, LanSafeIII付き	
64	無停電電源装置	KSF-UPDR20DHFO	2kVA/1.6kW, 常時商用給電方式, ダイナワット製, WindowsNT用, LanSafeIII付き	
65	無停電電源装置	KSF-UPDR24DHFO	2.4kVA/1920W, 常時商用給電方式, ダイナワット製, WindowsNT用, LanSafeIII付き	

上記（項1～65）製品のお問い合わせ先は、下記にお願いします。

日立電子サービス（株）

C/S事業本部ネットワークサービス部拡張グループ

TEL：03-3763-2858

FAX：03-5471-7463

E-Mail:ups@hitachi-densa.co.jp