

Netfinity 4500R



システム・ガイド

このカタログに記載の価格は、2000年4月28日現在のもので、事前の予告なしに変更する場合があります。記載の価格には消費税が含まれておりません。


主要スペック

モデル		8656システム装置	
		8656-1RY	
タイプ		ラック(3U) ⁵	
プロセッサ	搭載CPU数	Pentium®	
	内部周波数	1(最大2)	
	外部周波数	733MHz	
	L2 キャッシュ	133MHz	
	SMPアップグレード ¹	256KB ECC (フルスピード)	
チップセット		Pentium® III 733MHz (2 Way)	
主記憶	標準容量	Reliance Champ LE (CNB 3.0LE)	
	DIMM装着状況	128MB/133MHz SDRAM ECC DIMM	
	DIMMソケット	1 x 128MB	
	最大容量	4 (1ソケットには装着済み)	
ビデオ・サブシステム		4GB ⁶	
ビデオ・メモリー (標準/最大)		SVGA	
		8 MB/8 MB	
ディスク・インターフェース	タイプ	Dual Wide Ultra160 SCSI (オンボード)	
	チャンネル数	2	
	内部コネクタ	2	
補助記憶装置 (内蔵)	外部コネクタ	0	
	FDD	3.5型(1.44MB) 1ドライブ	
	標準HDD容量	オープン	
	最大HDD容量 ²	218.4GB ³	
ストレージ・ベイ (かっこ内は空ベイ数)	CD-ROM	24/10倍速 IDE	
	5.25/3.5型ハーフハイト	3(2) ⁸	
	3.5型スリムハイト	1(0)	
スロット・PCI (空き)	ホットスワップ・ベイ	3(3) / 6(6) ⁸	
	64bit-33MHz	フルサイズ 3(3) PCI2.1準拠(64ビット)	
	32bit-33MHz	フルサイズ 2(2) PCI2.1準拠(32ビット)	
インターフェース		シリアル x 3 (16550A互換 x 2, システム管理プロセッサ用 x 1)、IEEE1284準拠パラレル(SPP/EPP/ECPモード対応) x 1、キーボード x 1、マウス x 1、ディスプレイ x 1、USB x 2	
ネットワーク・インターフェース		全二重Ethernet 10Base-T/100Base-Tx	
システム管理アダプター		標準装備	
本体寸法		414mm(W) X 660.4mm(D) X 133.4mm(H)	
重量		20.0kg (最小構成)、28.1kg (最大構成)	
リダンダント電源ユニット (標準/最大)		1/2 (ホットスワップ) (270W)	
発熱量	出荷構成	375Btu/Hr (110W)	
	最大構成	1,280Btu/Hr (375W)	
エネルギー消費効率 ⁴		J区分、0.044	
サポート OS ⁷		Microsoft® Windows® NT 4.0 Server, Windows® 2000 (Server) NetWare 4.2J, NetWare 5.0J, SCO UnixWare 7.1.1J, RedHat Linux 6.1 日本語版 ¹⁰ , TurboLinux Server 日本語版 6.0 ¹⁰	
添付ソフトウェア		ServerGuide (Netfinity®マネージャーを含む)、Netfity Director ⁹ 、Lotus ノードミノ(2000 12月未まで)、AntiVirus、APC PowerChute Plus	
付属品		電源コード、電源スイッチ・カバー、ラック型対応レール	
希望小売価格		538,000円	
保守料金 (4年目以降)		70,000円/年	

1 SMPアップグレードとして同一周波数、同一キャッシュ・サイズのプロセッサを最大2個まで使用可能。
 2 ハードドライブ容量に関しては、MBは100万バイトを表し、GBは10億バイトを表します。ユーザーがアクセスできる総容量は作業環境によって変化します。
 3 36.4GBのスリム・ハードディスクを6台装着した場合、オプションでNetfinity 3/バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット (33L5050)が必要となります。
 4 エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律(昭和54年法律第49号、以下「省エネルギー法」という。)で定める測定方法により測定された消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。

5 1U=約4.44センチ。
 6 1GBメモリーを4つ装着した場合。(標準で装着されているメモリーを取り外し、1GBメモリーに付け替える必要があります。)
 7 これらのOSはサポートOSであり、使用にあたっては別途購入の必要があります。
 8 Netfinity 3/バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット (33L5050)を使用して、2つの空きハーフハイト・ベイを3つのホットスワップ・ベイとして利用することが可能です。
 9 Netfinity Director 2.12は6月下旬から同梱を開始する予定です。
 10 基本OS部分のみ

本ガイドの使い方

最終ページの「構成一覧」を使用すると、実際に組んだ構成の一覧表を効率的に作成できます。
 第1章から順にスロットの仕様を確認しながら、選択したものには 欄に印をつけ、「構成一覧」上の対応する章の
 印の個所の 欄にも印をつけてください。さらに個数、金額の合計を記入すれば、簡単な見積書にもなります。

スロット構成

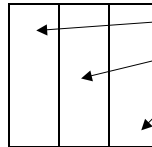
CPUソケット	(標準) Pentium 733MHz
	()

メモリー・スロット	(標準) 128MB SDRAM ECC RDIMMメモリー
	()
	()
	()

ディスク/メディア・ベイ	(標準) 3.5型(1.44MB/720KB) FDD
	(標準) 24倍速 IDE CD-ROM
	()
	()

ベイRM1 (3.5型 スリムハイト)

ベイRM2 (5.25/3.5型 ハーフハイト)



ベイHS1 (ホットスワップスリムハイト)

ベイHS2 (ホットスワップスリムハイト)

ベイHS3 (ホットスワップスリムハイト)

5.25/3.5型 ハーフハイト x 2
 または

ホットスワップ・ベイ x 3

Netfinity 3/バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット使用時

PCI スロット	()	64bit 33MHz
	()	
	()	
	()	32bit 33MHz
	()	
	()	

スロット1
 スロット2
 スロット3
 スロット4
 スロット5

USB
USB
シリアル・ポート (NS16550A互換)
シリアル・ポート (NS16550A互換)
シリアル・ポート (システム管理プロセッサ)
パラレル・ポート (IEEE 1284準拠)
キーボード・ポート
マウス・ポート
ディスプレイ・ポート
イーサネット (RJ-45)

1. システム装置

番号	希望小売価格(円)	主なスペック	選択欄
モデル	8656-1RY	538,000 Pentium III 733MHz/133MHz、128MBメモリー、標準 HDDなし。(ラック型)	<input type="checkbox"/> 1

2. プロセッサ・アップグレード

CPUソケット数: 2 (空きソケット 1)

CPUソケット	(標準) Pentium III 733MHz
	()

SMP構成の場合、同じ周波数、キャッシュ容量のプロセッサを1つ追加し、最大2個まで構成できます。

2

番号	品名	希望小売価格(円)	選択欄
00N7943	Pentium III 733MHz/133MHz プロセッサ・アップグレード(2-way)	225,000	x () <input type="checkbox"/> 2

3. メモリー

メモリー・ソケット数: 4 (空きソケット 3)

メモリー・ソケット	(標準) 128MB SDRAM ECC RDIMMメモリー	スロット
	()	スロット1
	()	スロット2
	()	スロット3
	()	スロット4

メモリー構成例

(メモリー構成例) 3

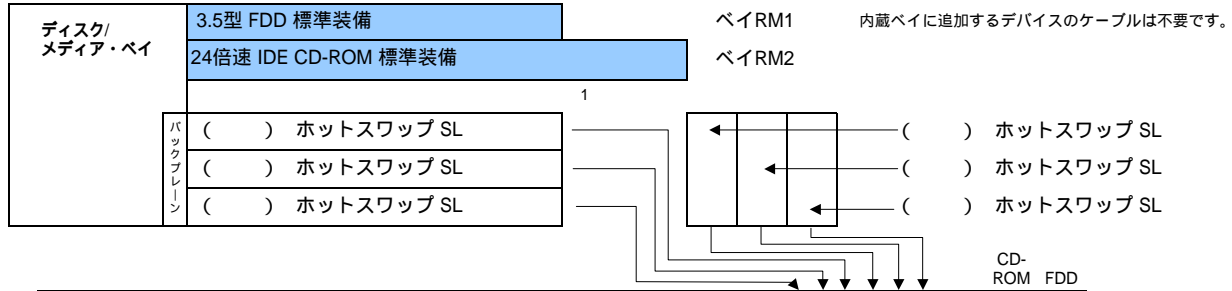
番号	品名	希望小売価格(円)	選択欄	総容量								
				(標準)	128MB	256MB	384MB	512MB	768MB	1GB	2GB	3GB
標準	(128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー)	-	x	1	1	1	1	1	1	-	-	-
33L3123	2 128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	104,000	x(個数)	-	1	2	1	1	1	-	-	-
33L3125	2 256MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	208,000	x(個数)	-	-	-	1	-	1	-	-	-
33L3127	2 512MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	416,000	x(個数)	-	-	-	-	1	1	4 ¹	-	-
33L3129	2 1GB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	1,950,000	x(個数)	-	-	-	-	-	-	-	3 ¹	4 ¹

1 標準メモリー(128MB)を取り外す必要があります。

2 これらのメモリーを複数、装着する場合は、スロット4・3・2・1の順に容量の大きい順に装着してください。

3 このメモリー構成例はこのモデルで構成可能な構成をすべて示しているわけではありません。

4. ディスク/メディア



番号	品名	希望小売価格(円)	6	5	4	3	2	1	4	3	2	1	
37L7201	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	98,000							-	-	-	-	
37L7202	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	173,000							-	-	-	-	
37L7203	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	299,000							-	-	-	-	
37L7204	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	124,000							-	-	-	-	
37L7205	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	228,000							-	-	-	-	
37L7206	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	364,000							-	-	-	-	
36L9744	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	97,500							-	-	-	-	
36L9745	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	172,300							-	-	-	-	

接続に関しましては、P.7、9を参照して下さい。

番号	品名	希望小売価格(円)	6	5	4	3	2	1	4	3	2	1	
01K1325	20/40GB 8mmテープ・バックアップ駆動機構 (黒)	455,000	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
01K1320	3 20/40GB DLT SCSI駆動機構 (黒)	414,700	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
00N7990	3 40/80GB DLT SCSI駆動機構	819,000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ディスク構成例 2

【ハードディスク導入上の注意点】

ハードディスクを複数個導入する場合は、同じ回転スピードのもので統一してください。

7200rpm ディスク

番号	品名	総容量	9.1GB	18.2GB	27.3GB	36.4GB	54.6GB	109.2GB	218.4GB
37L7201	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	1	-	1	-	-	-	-
37L7202	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	-	1	1	-	1	-	-
37L7203	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	-	-	-	1	1	3	6 ¹
36L9744	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	1	-	1	-	-	-	-
36L9745	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	-	1	1	2	-	-	-

10000rpm ディスク

番号	品名	総容量	9.1GB	18.2GB	27.3GB	36.4GB	54.6GB	109.2GB	218.4GB
37L7204	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	1	-	1	-	-	-	-
37L7205	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	-	1	1	-	1	-	-
37L7206	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	-	-	-	1	1	3	6 ¹
36L9748	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	1	-	1	-	-	-	-
36L9749	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	-	1	1	2	-	6 ¹	-

1 Netfinity 3バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット (33L5050) を使用してホットスワップ・ベイ x 3として使用することが可能です。

2 このディスク構成例はこのモデルで構成可能な構成をすべて示しているわけではありません。

3 フル・ハイトとして内蔵可。



5. PCI/ISAアダプター

PCI スロット	()	64bit 33MHz	スロット1
	()		スロット2
	()		スロット3
	()	32bit 33MHz	スロット4
	()		スロット5

5-1. ネットワーク・アダプター

番号	品名	希望小売価格(円)	選択個数	1	2	3	4	5
31L3265	3 IBM High-Speed 100/16/4 Token-Ring PCIアダプター	59,000	6 x ()					
31L3267	3 IBM 16/4 Token-Ring PCIアダプター 2	30,000	x ()					
34L0301	IBM Netfinity Gigabit Ethernet SXアダプター	159,000	6 x ()					
34L1501	2 IBM Netfinity 10/100 Ethernet アダプター 2	21,000	x ()					
08L3341	2 IBM 10/100 Netfinity PCI Fault Tolerant アダプター	25,000	6 x ()					

5-1

5-2. SCSIアダプター

番号	品名	希望小売価格(円)	選択個数	1	2	3	4	5
02K3454	4 Fast/Wide Ultra SCSI アダプター	50,000	6 x ()					
36L9736	1 5 ServeRAID-3HB Ultra2 SCSI アダプター (3チャンネル)	195,000	x ()					
19K0564	ServeRAID-3L Ultra2 SCSI アダプター-II (1チャンネル)	91,000	x ()					

5-2

5-3. その他のアダプター

番号	品名	希望小売価格(円)	選択個数	1	2	3	4	5
01K7297	ファイバー・チャンネル PCI アダプター	221,000	x ()					
00N6881	FASiT ホスト・アダプター	230,000	x ()					

5-3

- 内部コネクタは使用できません。
- リダンダントNICとしての設定が可能です。オンボードのEthernetコントローラーとの二重化はIBM 10/100 Netfinity PCI Fault Tolerant アダプターを1枚、アダプターのみでの二重化の場合は同一アダプターを2枚装着してください。
- リダンダントNICとしての設定が可能です。リダンダント構成を使用する場合は、<http://www.networking.ibm.com/tra/traprod.html>からリダンダントNICドライバーをダウンロードしてください。
- <http://www.pc.ibm.com/qtechinfo/VLAR-44XNRB.html>からファイル(uwflash.exe)をダウンロードし、BIOSアップグレード(version 1.34.3)をして下さい。また、ドライバーは<http://www.pc.ibm.com/support?page=IBM+PC+Server>からSCSIのドライバーを検索してダウンロードして下さい。
- 32MB バッテリー・バックアップ付。
- 標準価格。

6-1. ディスプレイ

ディスプレイ・ポート ()

番号	品名	希望小売価格(円)
633172N	E54 15型カラー・モニター (黒)	26,000
655073N	P76 17型カラー・モニター (黒)	56,000

9513AG1	IBM 9513-AG1 15型TFT液晶カラー・モニター (黒)	145,000
9511AG1	6 IBM T54A 15型TFT液晶カラー・モニター (黒)	128,000
9493AG1	6 IBM 9493 15型TFT液晶カラー・モニター (黒)	138,000
9497AG1	6 IBM 9497 18型TFT液晶カラー・モニター (黒)	398,000

6-1

6-2. UPS

シリアル・ポート ()

接続ケーブル、PowerChute Plus OS/2版 / NT版がシステム装置本体に標準添付。

番号	品名	標準価格(円)	選択個数
22L0685	2 APC-UPS SU1400RMJ (3U) (黒) (ラック対応)	185,000	x ()
32L9195	1 APC-UPS SU3000RMJ (3U)	388,000	x ()

6-2

6-3. ケーブル

番号	品名	希望小売価格(円)
01K8027	20m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	5,850
01K8029	4.3m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	7,150
76H3589	1m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	5,200
03K9310	5 2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	9,750
03K9311	4.2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	13,000
03K9312	12m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	19,500
37L7101	20m 外付け用 Ultra2 SCSIケーブル	32,500

接続距離に応じて選択して下さい。

6-3

35311RU	4 5 Netfinity EXP300 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (3U)	498,000
09N7296	Netfinity EXP300 ラック / タワー型変換キット	80,000
35301RU	4 5 Netfinity EXP200 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (3U)	390,000
37L5857	Netfinity EXP200 ラック / タワー型変換キット	52,000
37L0075	Netfinity EXP200 350W リダンダント電源機構	52,000

6-5. その他

番号	品名	希望小売価格(円)	選択個数
37L6880	270W ホットスワップ・リダンダント電源機構	50,000	x ()
28L3652	スペース・セーバー キーボード II (黒)	12,500	x ()
28L3677	IBMスリーク・マウス (黒)	3,800	x ()
33L5050	3 Netfinity 3/バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット	90,000	x ()
930842P	Netfinity エンタープライズ・ラック	364,000	x ()
930842X	Netfinity エンタープライズ・ラック 追加用	351,000	x ()
9306900	Netfinityラック (19インチ - 42U)	234,000	x ()
9306200	Netfinity NetBAY22 ハーフ・ラック (19インチ - 22U)	195,000	x ()

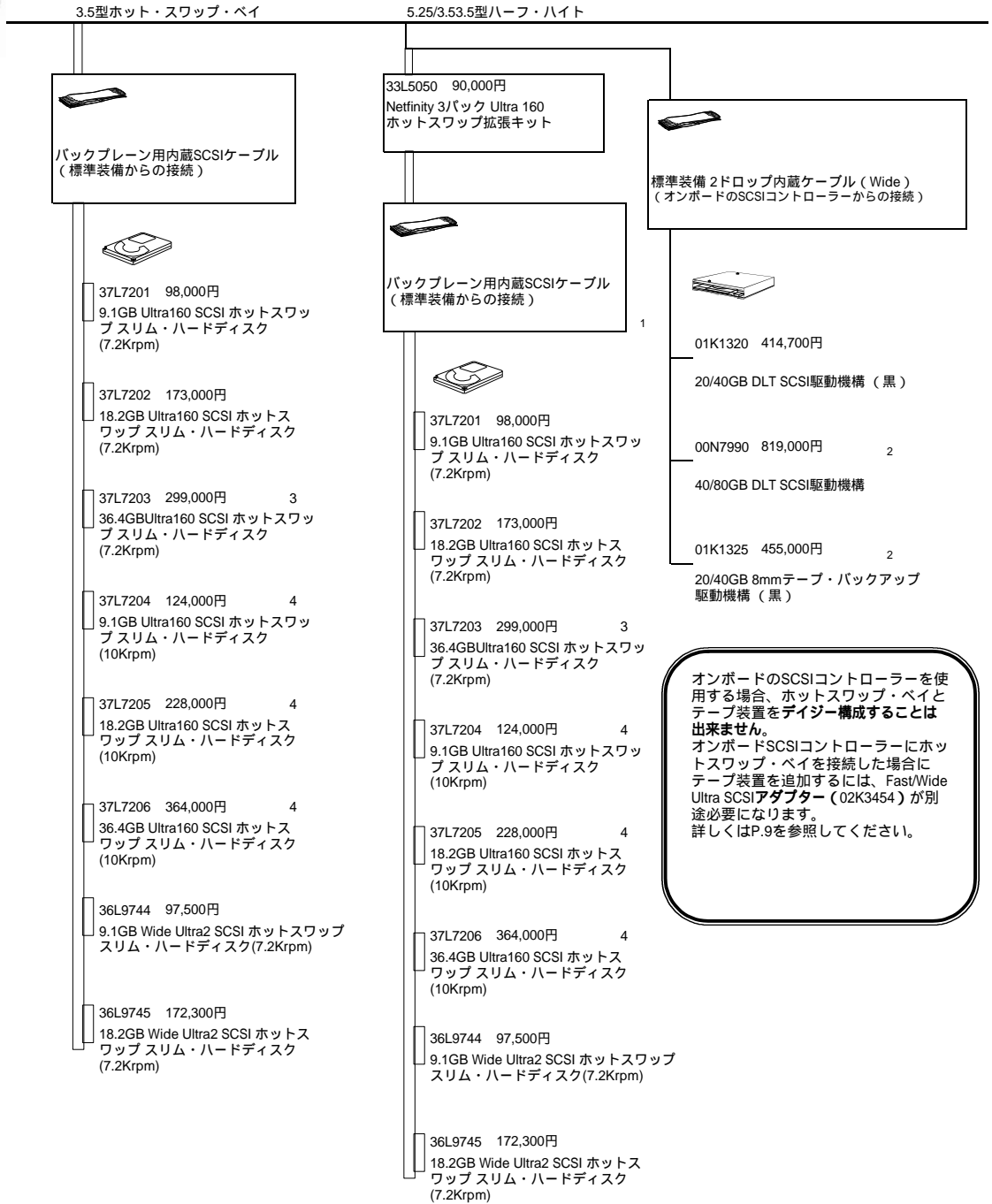
6-5

- 1 IBMが取り扱う他社製品(VLH)。アイキャス社による保証が適用されます。
- 2 IBM仕様のAPC Smart UPS。(黒色、EPOケーブル標準)。IBMが取り扱う他社製品(VLH)。ネクストコム(株)による保証が適用されます。
- 3 5.25型フル・ハイト・ベイを3ホットスワップ・ハードディスク・ベイに変換します。
- 4 内蔵するハードディスクは別途必要となります。ServeRAID-3アダプター接続図を参照してください。
- 5 標準で03K9310が1本同梱されています。
- 6 ラックマウントできません。外付けで使用してください。

システム構成ガイド



8656-1RY



オンボードのSCSIコントローラーを使用する場合、ホットスワップ・ベイとテープ装置をデジ構成することは出来ません。オンボードSCSIコントローラーにホットスワップ・ベイを接続した場合には、テープ装置を追加するには、Fast/Wide Ultra SCSI **アダプター** (02K3454) が別途必要になります。詳しくはP.9を参照してください。

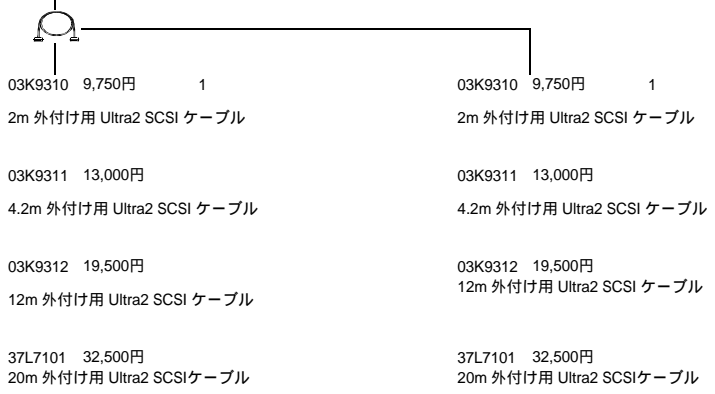
1 標準のホットスワップ・ベイと同一のチャンネルに接続する場合、33L5050に付属するリピーター・カードを使用して接続してください。
 2 フル・ハイトとして内蔵可。
 3 6月前半出荷開始予定。
 4 7月前半出荷開始予定。

システム構成ガイド



8656-1RY

外付けSCSIポート



09N7292 80,000円 4
Netfinity EXP300 ラック / タワー型変換
キット



35311RU 498,000円 1 4
Netfinity EXP300 ストレージ拡張装置
(ラック型、ホットスワップ対応)
(3U)



35301RU 390,000円 1
Netfinity EXP200 ストレージ拡張装置
(ラック型、ホットスワップ対応)
(3U)

37L5857 52,000円
Netfinity EXP200 ラック / タワー型変換
キット
37L0075 52,000円 2
Netfinity EXP200 350W リダンダント
電源機構

36L9744 97,500円 9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ ハードディスク(7.2Krpm)	37L7201 98,000円 9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワッ プスリム・ハードディスク (7.2Krpm)	36L9745 172,300円 18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム ・ハードディスク(7.2Krpm)	37L7202 173,000円 18.2GB Ultra160 SCSI ホットス ワップスリム・ハードディスク (7.2Krpm)	36L9746 299,000円 36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ ハードディスク(7.2Krpm)	36L9748 123,500円 9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム ・ハードディスク(10Krpm)	37L7203 299,000円 3 36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワッ プスリム・ハードディスク (7.2Krpm)	36L9749 227,500円 18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ ハードディスク(10Krpm)	37L7204 124,000円 4 9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワッ プスリム・ハードディスク (10Krpm)	36L9750 364,000円 36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ ・ハードディスク(10Krpm)
36L9748 123,500円 9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム ・ハードディスク(10Krpm)	37L7205 228,000円 4 18.2GB Ultra160 SCSI ホットス ワップスリム・ハードディスク (10Krpm)	36L9749 227,500円 18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ ハードディスク(10Krpm)	37L7206 364,000円 4 36.4GB Ultra160 SCSI ホットス ワップスリム・ハードディスク (10Krpm)						

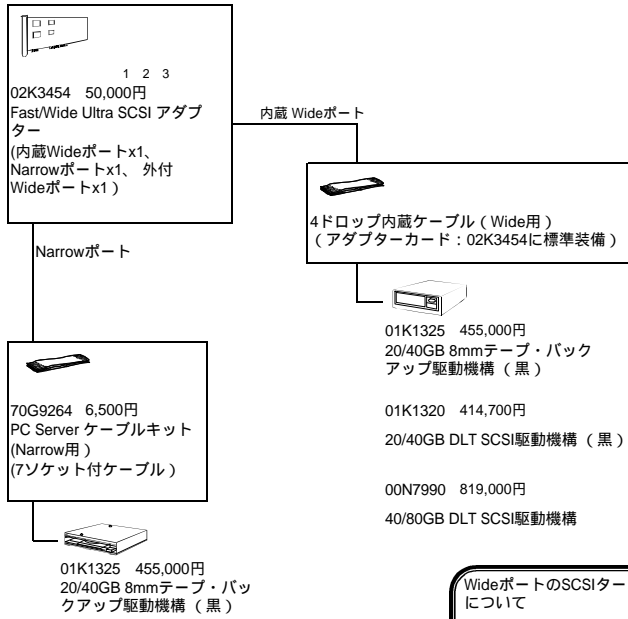
35311RUは最高14台、35301RUは最高10台まで
ハードディスクをサポートしています。
SCSIターミネーションしています。

【ハードディスク導入上の注意点】
ハードディスクを複数個導入する場合は、同じ
回転スピードのもので統一して下さい。

- 1 35301RUおよび35311RUには、標準で、03K9310が1本同梱されています。
- 2 35301RUには、標準で、電源が1つ搭載されています。リダンダント構成にする場合
このオプションが必要となります。
- 3 6月前半出荷開始予定。
- 4 7月前半出荷開始予定。

システム構成ガイド

Ultra SCSI F/W アダプター(02K3454)を接続する場合



ServRAIDアダプター等 (P.11参照) を使用してホットスワップ・ベイを接続した場合、テープ装置の接続は、内蔵SCSIコントローラーで可能ですので、SCSIアダプターは特に必要ありません。

内蔵のNarrowポートでのSCSI装置の増設の際には、必ずチェーンの終端となる装置のターミネーターの設定を行ってください。

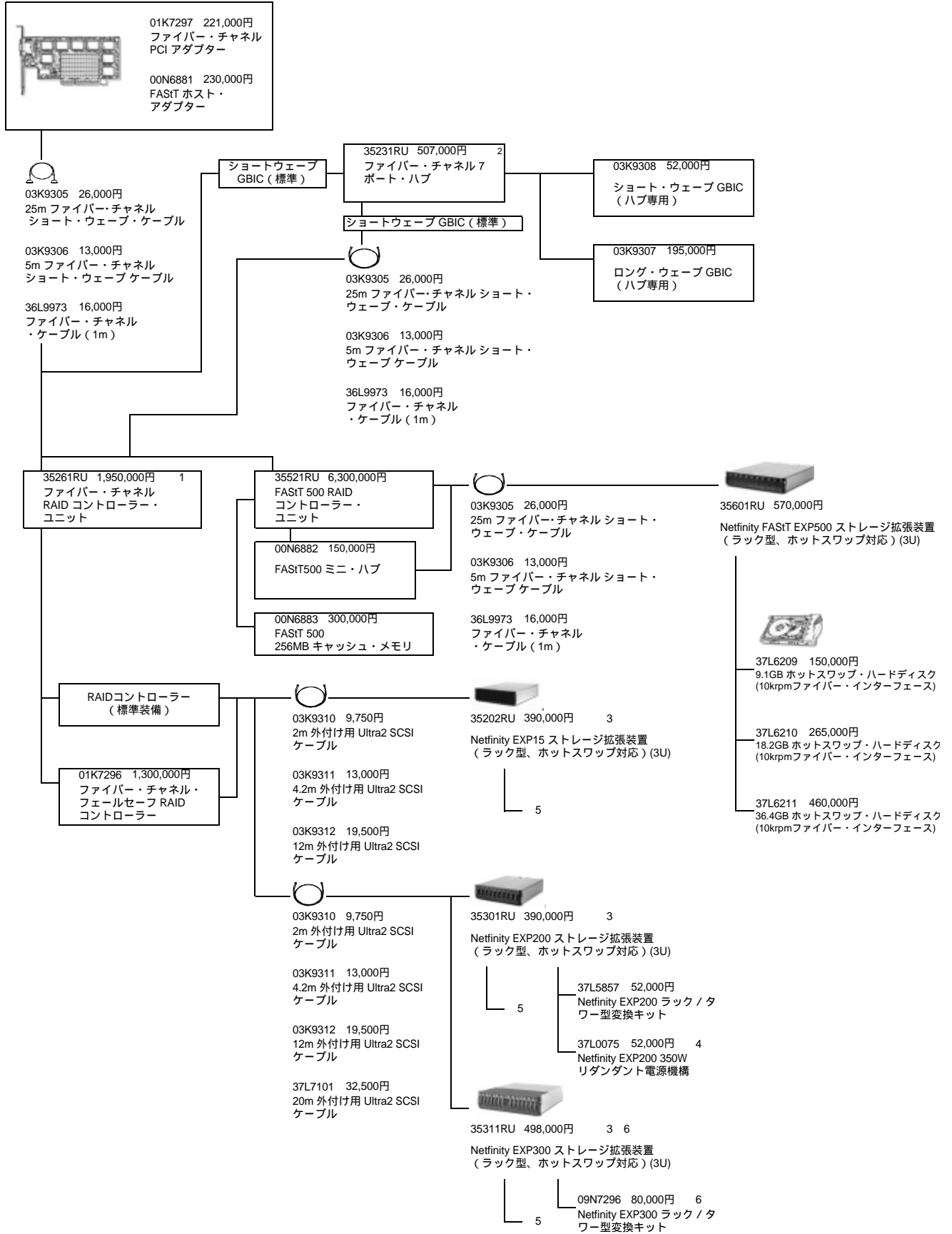
WideポートのSCSIターミネーションについて

システム装置またはFast/Wide Ultra SCSIアダプターには標準でケーブルが装備されています。標準装備のケーブルにはターミネーターが装着されていますので、必ずこのケーブルをご使用ください。

- 1 内蔵のSCSI装置を接続した場合、外付にはSCSI装置は1つしか接続できません。
- 2 SCSI-2 Wideケーブルが付属しています。
- 3 標準価格。

システム構成ガイド

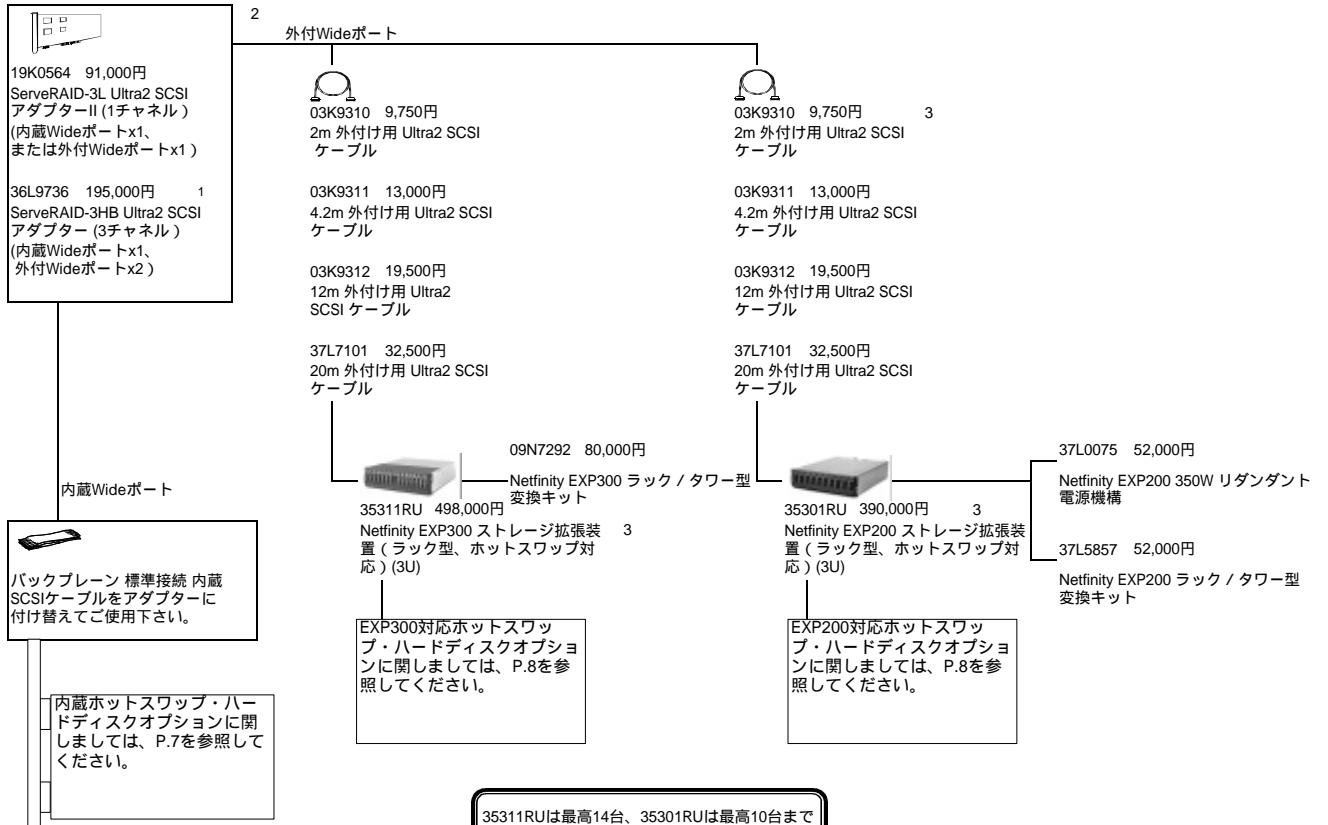
ファイバー・チャンネル構成ガイド



- 1 サポートOSは、Windows NT 4.0、IntranetWare V1.0です。SYMPLICITY Storage Managerが付属されます。標準で1つのファイバー・チャンネルRAIDコントローラーを持ち、最大2つまで装着可能。ラック対応、高さ4U。なおコントローラーには6つのSCSIチャンネルがあり、1つのチャンネルにつき、1台のEXPストレージ拡張装置をサポート。
- 2 4つのショート・ウェーブGBICを標準装備。ラック対応、高さ1U。ただし幅が半分サイズのため、1Uのスペースに2台マウント可能。
- 3 標準で03K9310が1本同梱されています。
- 4 35301RUには標準で電源が1つ搭載されています。リダンダント構成にする場合、このオプションが必要となります。
- 5 EXP300およびEXP200、EXP15のハードディスクオプションに関しましてはP.11を参照して下さい。
- 6 7月前半出荷開始予定。

システム構成ガイド

ServeRAID アダプター構成例

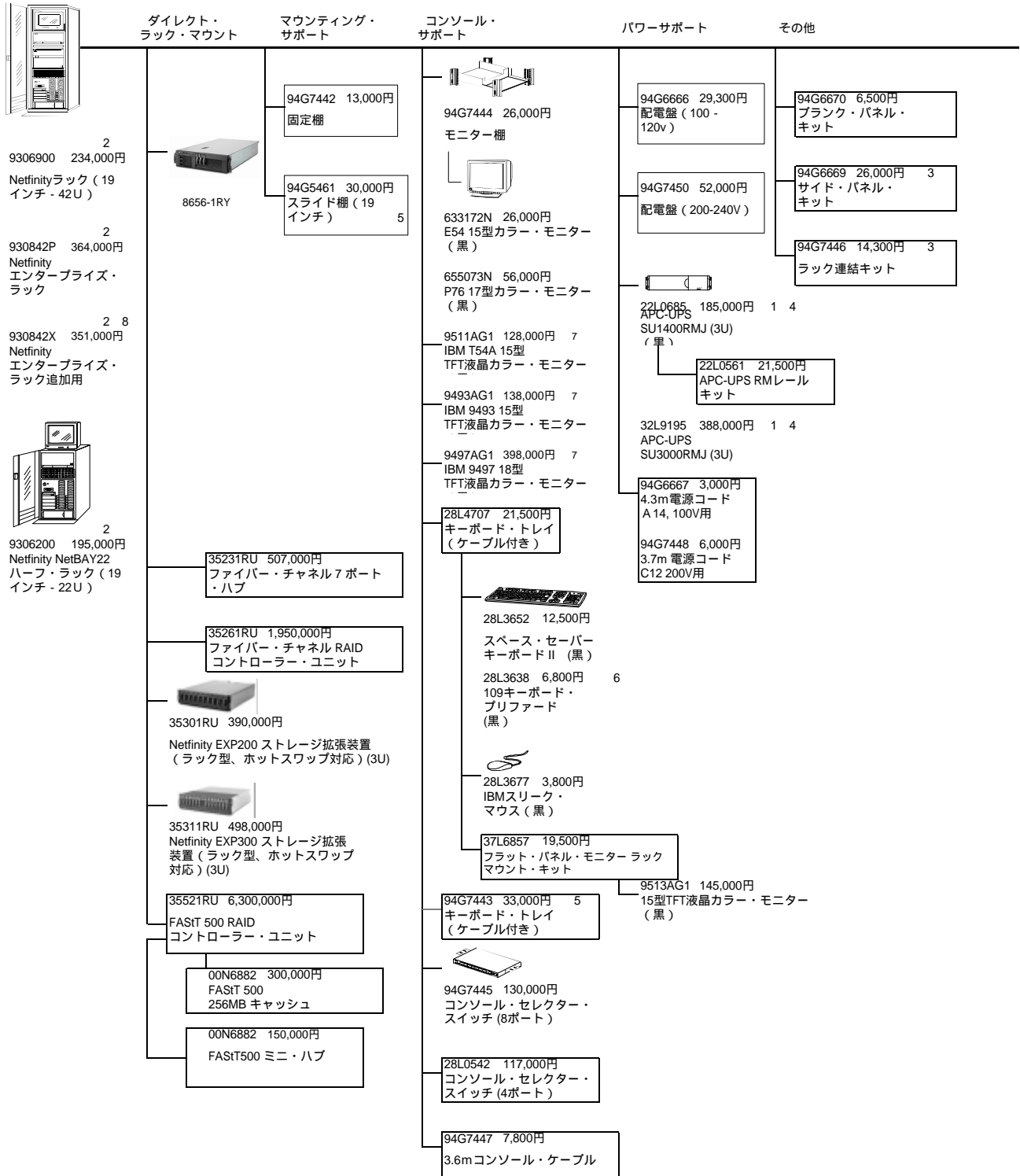


35311RUは最高14台、35301RUは最高10台までハードディスクをサポートしています。SCSIターミネーションしています。

[ハードディスク導入上の注意点]
ハードディスクを複数個導入する場合は、同じ回転スピードのもので統一してください。

1 Netfinity 4500Rで使用する場合、内蔵のポートは使用できません。
2 ServeRAID経由でのテープ装置への接続はできません。
3 標準で03K9310が1本同梱されています。

Netfinity ラック接続図 (ラック・モデル)



- 1 IBMが取り扱う他社製品。当製品の保守・保証は製品供給元が行います。
- 2 詳しい構成方法については、IBM Netfinityラック構成ガイドPDFファイル (http://www.jp.ibm.com/pc/netfinity/pdf/nf_rack_conf.pdf) または、IBMホームページの<http://www.ibm.com/jp/pc/netfinity>を参照してください。
- 3 このオプションはNetfinityラック(P/N 9306900)のみ使用できます。
- 4 複数台のサーバーを1台のUPSに接続する場合、スマートスロット・インターフェースエキスパンダー(69H7175)またはシェアUPS(69H7184)のどちらかと拡張ポート、接続ケーブル(30H0507)が必要になります。
- 5 限定供給品です。
- 6 28L3638を28L4707に装着する時はフラット・パネル・キットが装着できません。詳しくはIBM Netfinityラック構成ガイドPDFファイル (http://www.jp.ibm.com/pc/netfinity/pdf/nf_rack_conf.pdf) を参照してください
- 7 28L4707に装着できませんので、ラックマウントできません。外付けで使用してください。
- 8 Netfinity エンタープライズ・ラックを複数台増設するためのラックです。ロック付き左右2枚のサイド・パネルは含まれません。

構成一覧

	番号	品名	希望小売価格(円)	個数	見積り欄
1	8656-1RY	Netfinity 4500R	538,000	()	
2	00N7943	Pentium III 733MHz/133MHz プロセッサ・アップグレード(2-way)	225,000	()	
3	33L3123	128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	104,000	()	
	33L3125	256MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	208,000	()	
	33L3127	512MB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	416,000	()	
	33L3129	1GB 133MHz SDRAM ECC RDIMM メモリー	1,950,000	()	
4	37L7201	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	98,000	()	
	37L7202	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	173,000	()	
	37L7203	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	299,000	()	
	37L7204	9.1GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	124,000	()	
	37L7205	18.2GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	228,000	()	
	37L7206	36.4GB Ultra160 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	364,000	()	
	36L9744	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	97,500	()	
	36L9745	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(7.2Krpm)	172,300	()	
	01K1325	20/40GB 8mm テープ・バックアップ駆動機構 (黒)	455,000	()	
	01K1320	20/40GB DLT SCSI 駆動機構 (黒)	414,700	()	
	00N7990	40/80GB DLT SCSI 駆動機構	819,000	()	
5-1	31L3265	IBM High-Speed 100/16/4 Token-Ring PCI アダプター	59,000 ¹	()	
	31L3267	IBM 16/4 Token-Ring PCI アダプター 2	30,000	()	
	34L0301	IBM Netfinity Gigabit Ethernet SX アダプター	159,000 ¹	()	
	34L1501	IBM Netfinity 10/100 Ethernet アダプター 2	21,000	()	
	08L3341	IBM 10/100 Netfinity PCI Fault Tolerant アダプター	25,000 ¹	()	
5-2	02K3454	FastWide Ultra SCSI アダプター	50,000 ¹	()	
	01K7364	ServeRAID-3L Ultra2 SCSI アダプター (1チャンネル)	91,000	()	
	19K0564	ServeRAID-3L Ultra2 SCSI アダプター II (1チャンネル)	110,000	()	
	36L9736	ServeRAID-3HB Ultra2 SCSI アダプター (3チャンネル)	195,000	()	
5-3	01K7297	ファイバー・チャンネル PCI アダプター	221,000	()	
	00N6881	FASTi ホスト・アダプター	230,000	()	
6-1	633172N	E54 15型カラー・モニター (黒)	26,000	()	
	655073N	P76 17型カラー・モニター (黒)	56,000	()	
	9513AG1	IBM 9513-AG1 15型 TFT 液晶カラー・モニター (黒)	138,000	()	
	9511AG1	IBM T54A 15型 TFT 液晶カラー・モニター (黒)	128,000	()	
	9493AG1	IBM 9493 15型 TFT 液晶カラー・モニター (黒)	138,000	()	
	9497AG1	IBM 9497 18型 TFT 液晶カラー・モニター (黒)	398,000	()	
6-2	22L0685	APC-UPS SU1400RMJ (3U) (黒) (ラック対応)	185,000	()	
	32L9195	APC-UPS SU3000RMJ (3U)	388,000	()	
6-3	01K8027	2m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	5,850	()	
	01K8029	4.3m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	7,150	()	
	76H3589	1m 外付け用 0.8mm-Wide SCSI ケーブル	5,200	()	
	03K9310	2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	9,750	()	
	03K9311	4.2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	13,000	()	
	03K9312	12m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	19,500	()	
	37L7101	20m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	32,500	()	
6-5	35311RU	Netfinity EXP300 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (3U)	498,000	()	
	09N7296	Netfinity EXP300 ラックノタワー型変換キット	80,000	()	
	35301RU	Netfinity EXP200 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (3U)	390,000	()	
	37L5857	Netfinity EXP200 ラックノタワー型変換キット	52,000	()	
	37L0075	Netfinity EXP200 350W リダンダント電源機構	52,000	()	
	37L6880	270W ホットスワップ・リダンダント電源機構	50,000	()	
	28L3652	スペース・セーバー キーボード II (黒)	12,500	()	
	28L3677	IBM スリーク・マウス (黒)	3,800	()	
	33L5050	Netfinity 3/バック Ultra 160 ホットスワップ拡張キット	90,000	()	
	930842P	Netfinity エンタープライズ・ラック	364,000	()	
	930842X	Netfinity エンタープライズ・ラック 追加用	351,000	()	
	9306900	Netfinity ラック (19インチ - 42U)	234,000	()	
9306200	Netfinity NetBAY22 ハーフ・ラック (19インチ - 22U)	195,000	()		
				合計	

1 標準価格。

IBM製品・サービスの詳細情報・価格情報等については、
IBM パーソナル・コンピューター ホームページ

<http://www.ibm.com/jp/pc/>

IBM FAX サービス

044-200-8600

をご利用ください。

お問い合わせは、IBMビジネスパートナー、製品販売店、
弊社営業担当員、または、ダイヤルIBM

(TEL : 0120-04-1992) へ。

受付時間 : 月-金 9:00-18:00

(祝日、12/30-1/3を除く)

携帯電話でおかけのお客様は下記の電話番号をご利用ください。
ダイヤルIBM 044-200-8620

この場合、通話料金はお客様のご負担となります。

当(カタログ)製品の価格には、配送・セットアップ・ソフトウェアのインストール・操作指導等に要する費用は含まれておりません。

IBM、Netfinity、OS/2 Warpは、IBM Corporationの商標です。
他の会社名、製品名、サービスは、それぞれ各社の商標または登録商標。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106-8711 東京都港区六本木3-1-8
04-00 Produced in Japan

このカタログで使用されている製品の写真等は、出荷時のものと一部異なる場合があります。また仕様は事前の予告なしに変更することがあります。

製品、サービス等の詳細については、弊社もしくはIBM特約店の営業担当員にご相談ください。このカタログに記載の価格は、2000年4月28日現在のものです、事前の予告なしに変更する場合があります。また、価格は、消費税抜きのものです。

当カタログ記載の製品にプリインストールあるいは添付されているソフトウェア製品につきましては、その梱包方法および内容物に関し、市販されているものと異なる場合があります。