



# Netfinity 5600

## システム・ガイド



このカタログに記載の価格は、2000年3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。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		8664システム装置			
		8664-21Y	8664-2RY	8664-31Y	8664-3RY
		タワー型	ラック型 (5U) 1	タワー型	ラック型 (5U) 1
プロセッサ	タイプ	Pentium®			
	搭載 CPU 数	1 (最大2)			
	内部周波数	600MHz		667MHz	
	外部周波数	133MHz			
	L2 キャッシュ	256KB ECC (フルスピード)			
チップセット	Pentium® 600EBMHz/133MHz Reliance Champion 3.0LE Pentium® 667MHz/133MHz				
主記憶 (PC100対応SDRAM)	標準容量	128MB SDRAM ECC RDIMM		256MB SDRAM ECC RDIMM	
	DIMM 装着状況	1 X 128MB		1 X 256MB	
	DIMM ソケット数	4(1ソケットには装着済み)			
	最大容量	4GB 3			
ビデオ・サブシステム		SVGA(4MB) (S3 Trio 3D)			
ディスク・インターフェース	タイプ	Dual Wide Ultra-2 SCSIコントローラー内蔵			
	チャンネル数	2			
	内部コネクタ	1			
	外部コネクタ	1			
補助記憶装置 (内蔵)	F D D	3.5型 (1.44MB/720KB) 1ドライブ			
	標準HDD容量	オープン			
	最大HDD容量	109.2GB 5			
	C D - R O M	40倍速IDE			
ストレージ・ベイ (空き)	5.25/3.5 型 ハーフハイト	3(2)			
	3.5 型 スリムハイト	1(0)			
	ホットスワップ	6(6)			
スロット (空き)	ホット・プラグPCI	フルサイズ 3(3) PCI2.1準拠(64ビット)			
	PCI	フルサイズ 2(2) PCI2.1準拠(32ビット)			
インターフェース		USB x2、シリアル x3 (内、NS16550A互換 x2、システム管理プロセッサ用 x1)、IEEE1284準拠パラレル (SPP/EPP/ECPモード対応) x1、イーサネット・ポート (RJ-45)、マウス、キーボード、ディスプレイ			
ネットワーク・インターフェース		全二重Ethernet 10Base T/100Base-TX			
システム管理プロセッサ		標準装備			
本体寸法		タワー型 : 217.3mm(W) 659.3mm(D) 426.5mm(H)		ラック型 : 426.5mm(W) 629.3mm(D) 217.3mm(H)	
重量		タワー型 : 26.58kg(最小)、37.5kg(最大)		ラック型 : 25.24kg(最小)、36.2kg(最大)	
発熱量	出荷構成	683 Btu/Hr (200W)			
	最大構成	2,048 Btu/Hr (600W)			
リダンダント電源ユニット		2X 250W(ホットスワップ、オプションで1台増設可能、オートリスタート機能付)			
エネルギー消費効率 7		J区分、0.10			
サポート OS 8		Microsoft® Windows® NT 4.0 Server、OS/2 Warp Server V4.0 Advanced日本語版、OS/2 Warp Server for e-Business V5.0、NetWare 4.2、NetWare5J、SCO UnixWare 7.1			
添付ソフトウェア		ServerGuide (Netfinity®マネージャーを含む)、Netfinity Director、Lotus ノートドミノ(2000 12月未まで)、AntiVirus、APC PowerChute Plus			
付属品 6		キーボード(黒)、マウス(黒)、電源コードx2、ラック・キット(ラック型のみ)、ラック導入用テンプレート(ラック型のみ)			
標準価格		980,000円	980,000円	1,140,000円	1,140,000円
保守料金 (2年目以降)		70,000円/年			

1 1U=約4.44センチ。  
 2 SMPアップグレードを行なう場合は、同じタイプおよび周波数のプロセッサを使用してください。  
 3 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。)  
 4 ハードディスク容量に関しては、MBは百万バイトを表し、GBは10億バイトを表します。ユーザーがアクセス出来る総容量は作業環境によって変化します。

5 18.2GB(スリム)のホットスワップ・ハードディスクを6台装着した場合。  
 6 ラック型にはキーボード、マウスは添付されません。  
 7 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。  
 8 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。

## 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
	( )

メモリー・スロット	( )
	( )
	( )
	(標準) 128MB or 256MB RDIMM メモリー

ソケット1 (J4)  
 ソケット2 (J3)  
 ソケット3 (J2)  
 ソケット4 (J1)

ディスク メディア・ベイ	(標準)3.5型(1.44MB/720KB) FDD
	(標準) 40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RM3 (5.25/3.5型 ハーフハイト)  
 ベイRM4 (5.25/3.5型 ハーフハイト)

ホット・プラグ PCIスロット (64ビット)	( )
	( )
	( )
PCIスロット (32ビット)	( )
	( )

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)  
 ベイHS4 (ホットスワップ スリムハイト)  
 ベイHS5 (ホットスワップ スリムハイト)  
 ベイHS6 (ホットスワップ スリムハイト)

スロット5 (フルサイズ)  
 スロット4 (フルサイズ)  
 スロット3 (フルサイズ)  
 スロット2 (フルサイズ)  
 スロット1 (フルサイズ)

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 (IEEE1284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)

**電源について**

- 標準の2つの250Wの電源にはそれぞれ電源コードがついています。
- 以下の構成を超えた場合は冗長性がなくなりますので、33L3760 (250W ホットスワップ・リダンダント電源機構)を追加して下さい。
- シングル・プロセッサ構成
- 6つのスリム・ハイトHDD及び2つのPCIアダプター
- デュアル・プロセッサ構成
- 4つのスリム・ハイトHDD及び2つのPCIアダプター
- 4つのスリム・ハイトHDD及び2つのPCIアダプター

なお、1ハーフ・ハイトは2スリム・ハイトHDD  
 1テープ装置は2スリム・ハイトHDD  
 1PCIアダプターは2スリム・ハイトHDDとして換算してください。  
 ・250Wの冗長性がなくなった時には、「ノン・リダンダント」LEDが点灯します。

# 1. システム装置

	番号	価格(円)	主なスペック	選択欄
モデル	8664-21Y	980,000	Pentium III 600MHz、128MBメモリー、標準 HDDなし。(タワー型)	<input type="checkbox"/>
	8664-2RY	980,000	Pentium III 600MHz、128MBメモリー、標準 HDDなし。(ラック型)	<input type="checkbox"/>
	8664-31Y	1,140,000	Pentium III 667MHz、256MBメモリー、標準 HDDなし。(タワー型)	<input type="checkbox"/>
	8664-3RY	1,140,000	Pentium III 667MHz、256MB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 ( )
---------	---------------------

2-1. 8664-21Y/2RYの場合

番号	品名	価格(円)	
00N7948	Pentium III 600EB/133MHz プロセッサ・アップグレード	430,000	<input type="checkbox"/>
00N7949	Pentium III 667/133MHz プロセッサ・アップグレード	480,000	<input type="checkbox"/>

2

2-2. 8664-31Y/3RYの場合

番号	品名	価格(円)	
00N7949	Pentium III 667/133MHz プロセッサ・アップグレード	480,000	<input type="checkbox"/>

# 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	( )	ソケット1 (J4)
	( )	ソケット2 (J3)
	( )	ソケット3 (J2)
	(標準) 128MB or 256MB SDRAM ECC RDIMMメモリー	ソケット4 (J1)

## メモリー構成例

3-1. 8664-21Y/2RYの場合

(メモリー構成例) 2

番号	品名	標準価格(円)	総容量 選択欄	256MB 384MB 512MB 640MB 896MB 1024MB 1152MB 1664MB 2048MB 2176MB 3200MB 4096MB											
				1	1	1	1	1	-	1	1	-	1	1	-
標準	(128MB ECC SDRAM RDIMM)	-	x	1	1	1	1	1	-	1	1	-	1	1	-
33L3058	128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	160,000	x(個数)	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33L3060	256MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	320,000	x(個数)	-	1	-	-	3	4 3	-	-	-	-	-	-
33L3062	512MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	640,000	x(個数)	-	-	-	1	-	-	2	3	4 3	-	-	-
33L3064	1GB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	3,000,000	x(個数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	4 3

3

1 これらのメモリーを複数、装着する場合は、スロット4から容量の大きい順に装着して下さい。  
 2 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。  
 3 標準メモリー(128MB)を取り外す必要があります。

3-2. 8664-31Y/3RYの場合

(メモリー構成例) 2

番号	品名	標準価格(円)	総容量 選択欄	256MB 512MB 768MB 1024MB 1280MB 1536MB 1792MB 2304MB 4096MB									
				1	1	1	1	1	1	1	-		
標準	(256MB ECC SDRAM RDIMM)	-	x	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
33L3058	128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	160,000	x(個数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33L3060	256MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	320,000	x(個数)	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-
33L3062	512MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	640,000	x(個数)	-	-	1	1	2	2	3	-	-	-
33L3064	1GB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	3,000,000	x(個数)	-	-	-	-	-	-	-	2	4 3	-

1 これらのメモリーを複数、装着する場合は、スロット4から容量の大きい順に装着して下さい。  
 2 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。  
 3 標準メモリー(256MB)を取り外す必要があります。

## 4. ディスク/メディア

3.5型 FDD 標準装備
40倍速 IDE CD-ROM 標準装備 4
( ) 5.25型 HH
( ) 5.25型 HH

ベイRM1  
 ベイRM2  
 ベイRM3  
 ベイRM4

リムーバブルベイに追加するデバイス（最大2つ）のために2ドロップ・ケーブルが内蔵されています。

( ) ホットスワップ SL
( ) ホットスワップ SL
( ) ホットスワップ SL
( ) ホットスワップ SL
( ) ホットスワップ SL
( ) ホットスワップ SL

ベイHS1  
 ベイHS2  
 ベイHS3  
 ベイHS4  
 ベイHS5  
 ベイHS6

番号	品名	標準価格(円)	#									CD-ROM	FDD
			9	8	7	6	5	4	3	2	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)	150,000											
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)	265,000											
36L9746 1	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(7.2Krpm)	460,000											
36L9748	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップスリム・ハードディスク(10Krpm)	190,000											
36L9749	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップスリム・ハードディスク(10Krpm)	350,000											
36L9750 1	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(10Krpm)	560,000											
01K1325	20/40GB 8mm テープ・バックアップ駆動機構 (黒)	700,000											
01K1320 5	20/40GB DLT SCSI 駆動機構 (黒)	638,000											
00N7990 5	40/80GB DLT SCSI 駆動機構	1,260,000											
00N7991	20/40GB 4mm DAT 駆動機構(DDS-4)	358,000											

本シリーズでの推奨ディスクです。

### ディスク構成例 3

【ハードディスク導入上の注意】

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	18.2GB	27.2GB	36.4GB	36.4GB	36.4GB	36.4GB	45.5GB	54.6GB	54.6GB	72.8GB	72.8GB	91GB	109.2GB	109.2GB
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)	2	3	4	-	-	-	5	6	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	2	-	-	-	-	3	4	-	5	6	-
36L9746	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(7.2Krpm)	x(個数)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3

#### 10000rpm ディスク

番号	品名	総容量	18.2GB	27.2GB	36.4GB	36.4GB	36.4GB	36.4GB	45.5GB	54.6GB	54.6GB	72.8GB	72.8GB	91GB	109.2GB	109.2GB
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)	2	3	4	-	-	-	5	6	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	2	-	-	-	-	3	4	-	5	6	-
36L9750	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(10Krpm)	x(個数)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3

[ Netfinity 5600にてサポートされるテープ・バックアップ・ユーティリティ ]

オペレーティング・システム	テープ装置	ユーティリティ
Windows NT 4.0 Server	20/40GB 4mm DAT(DDS-4) :	00N7991 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	20/40GB 8mm :	01K1325 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	20/40GB DLT :	01K1320 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	40/80GB DLT :	00N7990 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	DLT オートローダー :	3502108 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	DLT ライブラリー(タワー) :	3502314 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
	DLT ライブラリー(ラック) :	3502R14 NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
Warp Server SMP	20/40GB 4mm DAT(DDS-4) :	00N7991 PSnS
	20/40GB 8mm :	01K1325 ADSM/2 V2.1, PSnS
	20/40GB DLT :	01K1320 ADSM/2 V2.1, PSnS
NetWare 4.2 & NetWare 5J 3	20/40GB 4mm DAT(DDS-4) :	00N7991 ARCserve J6.1
	20/40GB 8mm :	01K1325 SBackup, ARCserve J6.1
	20/40GB DLT :	01K1320 SBackup, ARCserve J6.1
	40/80GB DLT :	00N7990 SBackup, ARCserve J6.2
UnixWare 7.1J	20/40GB 4mm DAT(DDS-4) :	00N7991 ARCserve IT 6.61J.tar
	20/40GB 8mm :	01K1325 ARCserve IT 6.62J.tar
	20/40GB DLT :	01K1320 ARCserve IT 6.63J.tar
	40/80GB DLT :	00N7990 ARCserve IT 6.64J.tar

- 隣り合うスリム・ハイトのベイを2個使って、ハーフハイトのデバイスが1つ使用できます。
- 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はおりません。
- ARCserve J6.1は2000年1月現在Netware 5Jでは動作しません。
- IDE CD-ROMはIDEポートに直接つながっています。
- 2つのハーフ・ハイト(HH)ベイを使って1つのフル・ハイト(FH)のデバイスをサポートします。

## 5. PCIアダプター



### 5-1. ネットワーク・アダプター

番号	品名	標準価格(円)	選択個数	1	2	3	4	5
31L3265	IBM High-Speed 100/16/4 Token-Ring PCIアダプター	59,000 7	x ( )					
31L3267 2	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 7	x ( )					
34L1501 3	IBM Netfinity 10/100 Ethernet アダプター-2	21,000 7	x ( )					
08L3341 3	IBM 10/100 Netfinity PCI Fault Tolerant アダプター	25,000	x ( )					

5-1

### 5-2. SCSIアダプター

番号	品名	標準価格(円)	選択個数	1	2	3	4	5
02K3454 4	Fast/Wide Ultra SCSI アダプター	50,000	x ( )					
01K7364	ServeRAID-3L Ultra2 SCSI アダプター (1チャンネル)	140,000	x ( )					
36L9736 5	ServeRAID-3HB Ultra2 SCSI アダプター (3チャンネル)	300,000	x ( )					

5-2

### 5-3. その他のアダプター

番号	品名	標準価格(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	340,000 7	x ( )					
01K7209 6	システム管理PCIアダプター	125,000	x ( )					
9086001	Netfinity ESCONアダプター	2,400,000	x ( )					
36L9654	システム管理トークンリング・カード	50,000	x ( )					

5-3

- 1 ホットプラグ PCIスロット (ホットアドも可能) は、この図はスロット3,4,5です。  
ホットアド対応のオプションをサポートします。
- 2 リダンダントNICとしての設定が可能です。
- 3 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。
- 4 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。
- 5 <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)をしてください。また、ドライバは<http://www.pc.ibm.com/support?page=IBM+PC+Server>からSCSIのドライバを検索してダウンロードしてください。
- 6 3チャンネル、32MBバッテリ・バックアップ付き。
- 7 56W ACアダプター、インターコネクケーブルが含まれます。
- 8 希望小売価格。

## 6. その他のオプション

### 6-1. ディスプレイ

ディスプレイ・ポート ( )

番号	品名	標準価格(円)
65466BN	G54 15型カラー・モニター (黒)	29,800 <sup>7</sup> 10
633172N	E54 15型カラー・モニター (黒)	26,000 <sup>7</sup>
655073N	P76 17型カラー・モニター (黒)	56,000 <sup>7</sup>
65497AN	G96 19型カラー・モニター (黒)	79,800 <sup>7</sup> 10
655263N	P260 21型カラー・モニター (黒)	188,000 <sup>7</sup>

6-1

9513AG1	15型TFT液晶カラー・モニター (黒)	145,000 <sup>7</sup> 10
9463AG1	15型TFT液晶カラー・モニター (黒)	138,000 <sup>7</sup>

### 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
69H7168	1 Smart-UPS 1400(SU1400J)	152,800	x ( )
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	標準価格(円)	選択個数
03K9310	2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	15,000	x ( )
03K9311	4.2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	20,000	x ( )
03K9312	12m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	30,000	x ( )
03K9309	6 システム管理インターコネクト・ケーブルキット	21,000	x ( )

6-3

### 6-4. 外付けDLT

( 付属のSCSIアダプターの外付けポート )

番号	品名	標準価格(円)	選択個数
3502108	8 DLTテープ・オートローダー装置	2,580,000	x ( )
3502314	8 DLTテープ・ライブラリー (タワー)	3,380,000	x ( )
3502R14	8 DLTテープ・ライブラリー (ラック) (4U)	3,380,000	x ( )
33L4979	DLTテープ・ライブラリー追加駆動機構	1,260,000	x ( )

6-4

### 6-5. その他

番号	品名	標準価格(円)	選択個数
37L6858	タワー/ラック変換キット (タワーからラックへ)	80,000	x ( )
33L3760	9 250W ホットスワップ・リダンダント電源機構	120,000	x ( )
9306900	3 Netfinityラック (19インチ - 42U)	360,000	x ( )
9306200	3 Netfinity NetBAY22 ハーフ・ラック (19インチ - 22U)	300,000	x ( )
35202RU	4 Netfinity EXP15 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (ラック対応) (3U)	600,000	x ( )
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) (ラック対応) (3U)	600,000	x ( )
37L0075	Netfinity EXP200 350W リダンダント電源機構	80,000	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 ラック・モデルをサポートします。
- 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 35301RUには、標準で03K9310が1本同梱されています。
- 6 システム管理PCIアダプターを使用せずにインターコネクトする場合に使用します。
- 7 希望小売価格。
- 8 SCSIアダプター・カードが付属しています。
- 9 250Wホットスワップ・リダンダント電源機構については、P.2 "電源について"をご参照ください。
- 10 限定供給品

# システム構成ガイド



8664-21Y  
8664-2RY  
8664-31Y  
8664-3RY

## 3.5型ホットスワップ・ベイ

  
バックプレーン用内蔵SCSIケーブル  
(標準装備、オンボードのSCSI  
コントローラーからの接続)



36L9744 150,000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)

36L9745 265,000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)


36L9746 460,000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 190,000円  
9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワ  
ップスリム・ハードディスク(10Krpm)

36L9749 350,000円  
18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワ  
ップスリム・ハードディスク(10Krpm)

36L9750 560,000円  
36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワ  
ップハーフ・ハードディスク(10Krpm)

## 5.25型ハーフハイト・ベイ

  
標準装備 2ドロップ内蔵ケーブル (Wide)  
(オンボードのSCSIコントローラーからの接続)



01K1320 638,000円  
20/40GB DLT SCSI駆動機構 (黒)

00N7990 1,260,000円  
40/80GB DLT SCSI駆動機構

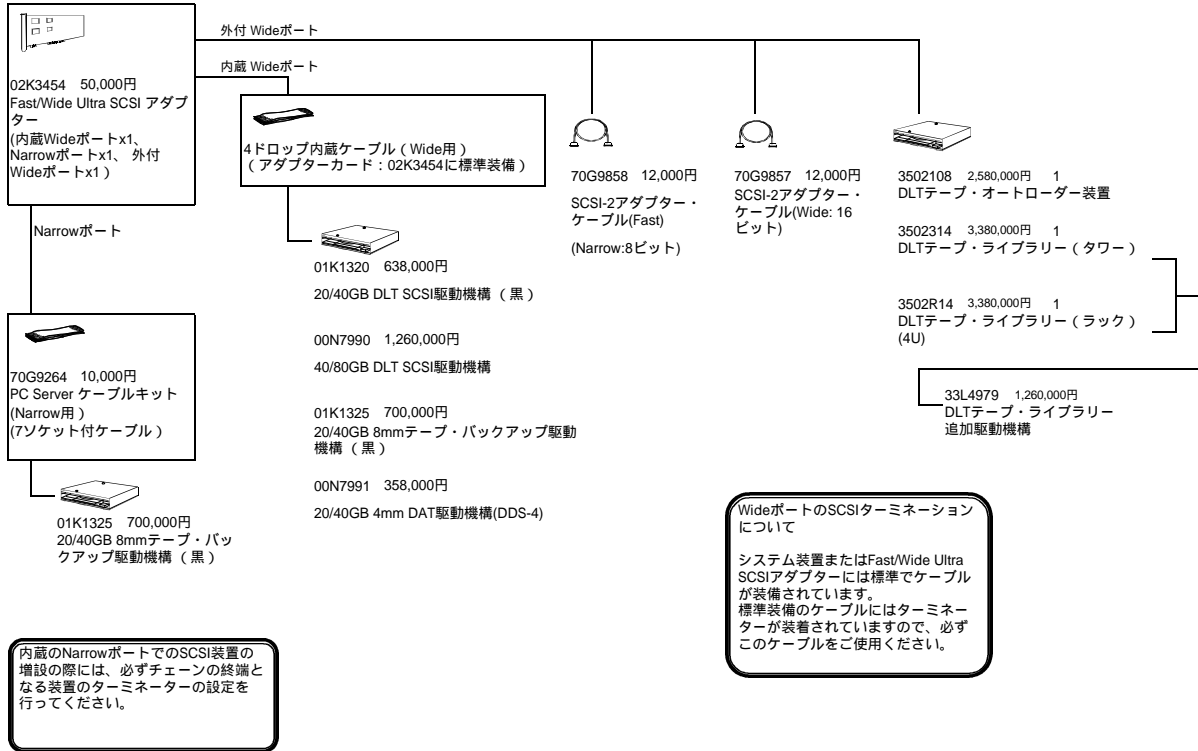
01K1325 700,000円  
20/40GB 8mmテープ・バックアップ駆  
動機構 (黒)

00N7991 358,000円  
20/40GB 4mm DAT駆動機構(DDS-4)

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  
ィジー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.8を参照してください。

# システム構成ガイド

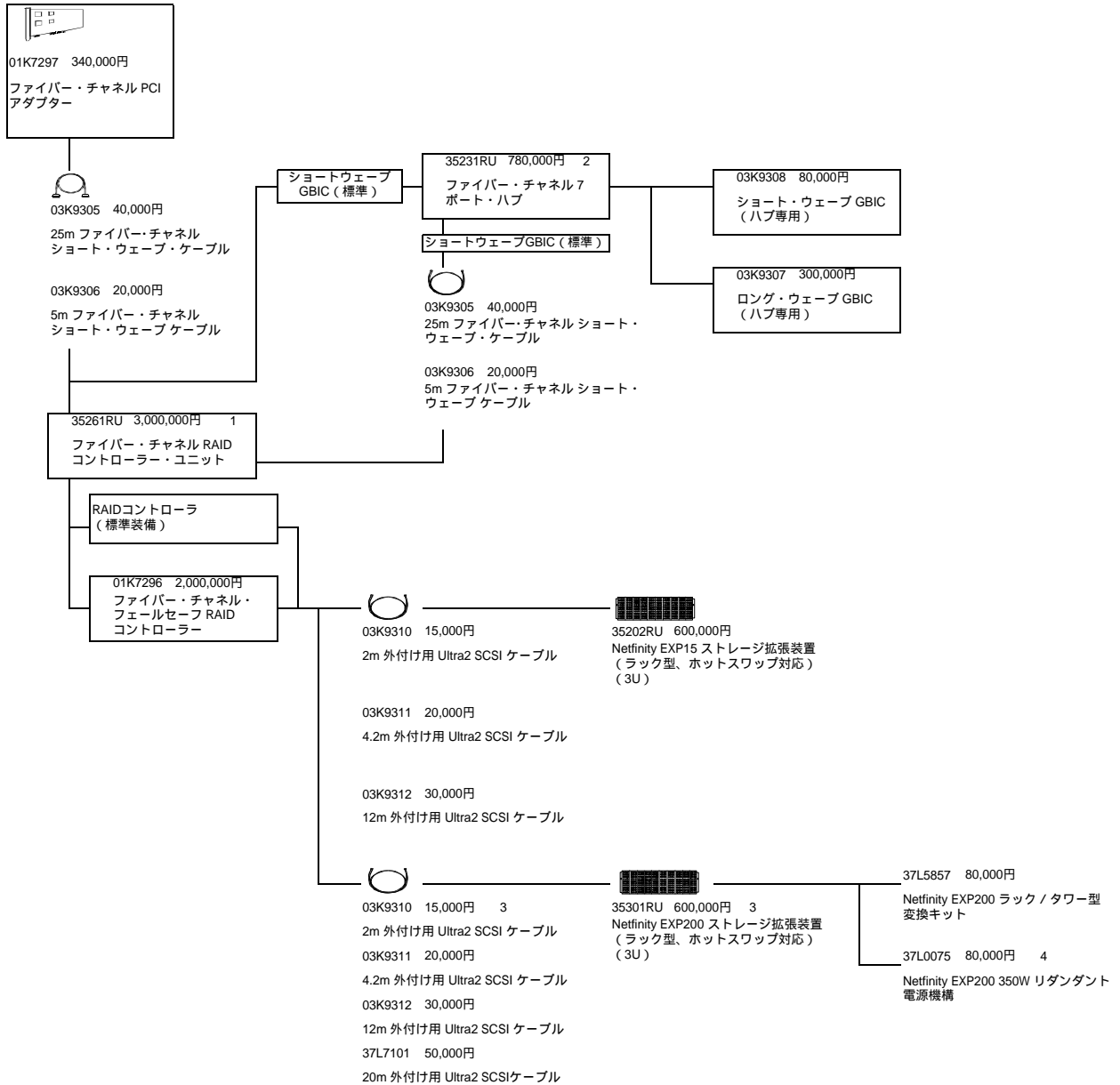
Ultra SCSI F/W アダプター(02K3454)を接続する場合



ServRAIDアダプター等 (P.10参照) 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。

1 SCSIアダプターが付属します。  
2 Wide 8ビットへのSCSIコンバーターが同梱されています。

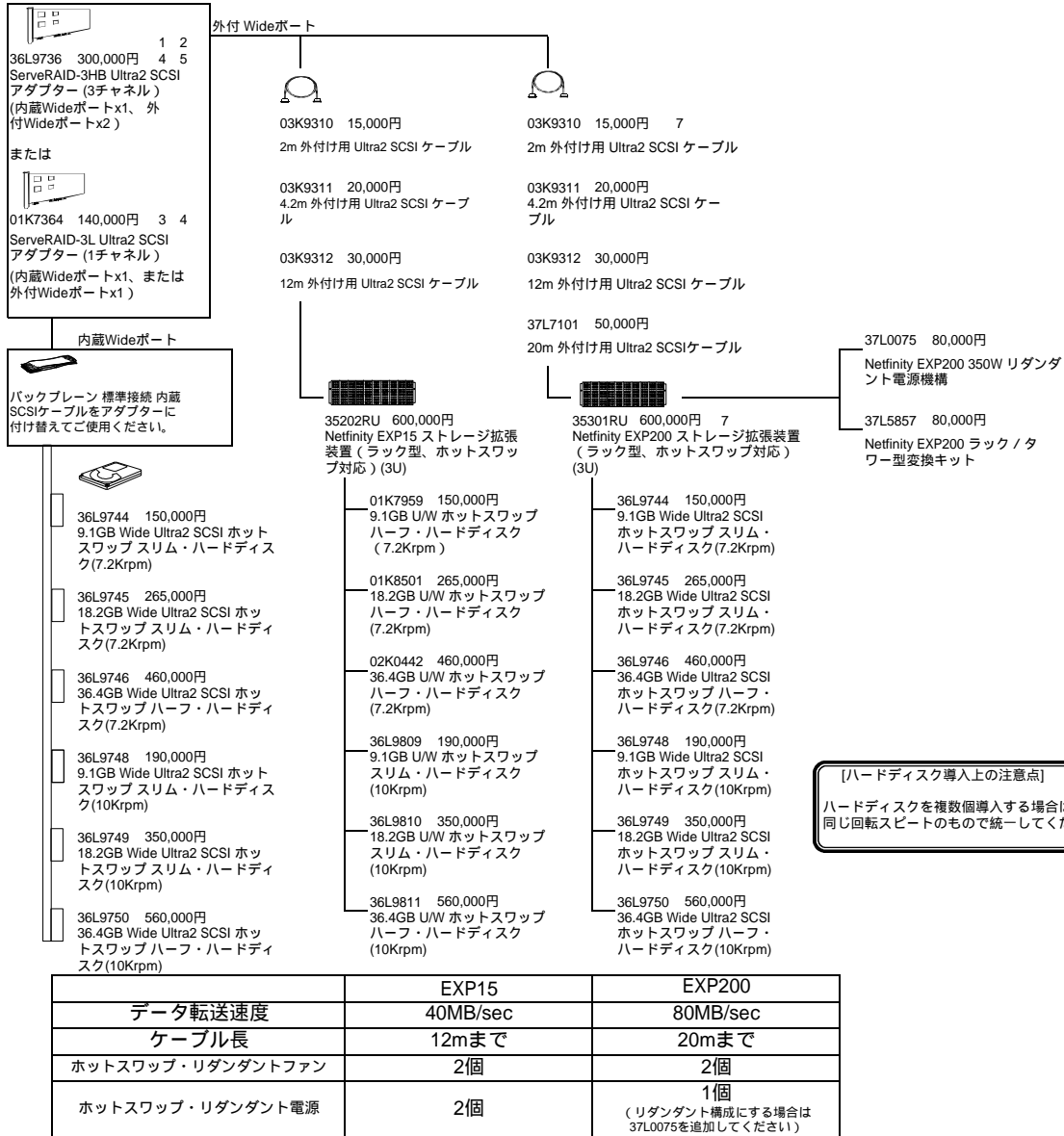
ファイバー・チャンネルPCIアダプター(01K7297)を接続する場合



- 1 サポートOSは、Windows NT 4.0 Server、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 35301RUには、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。

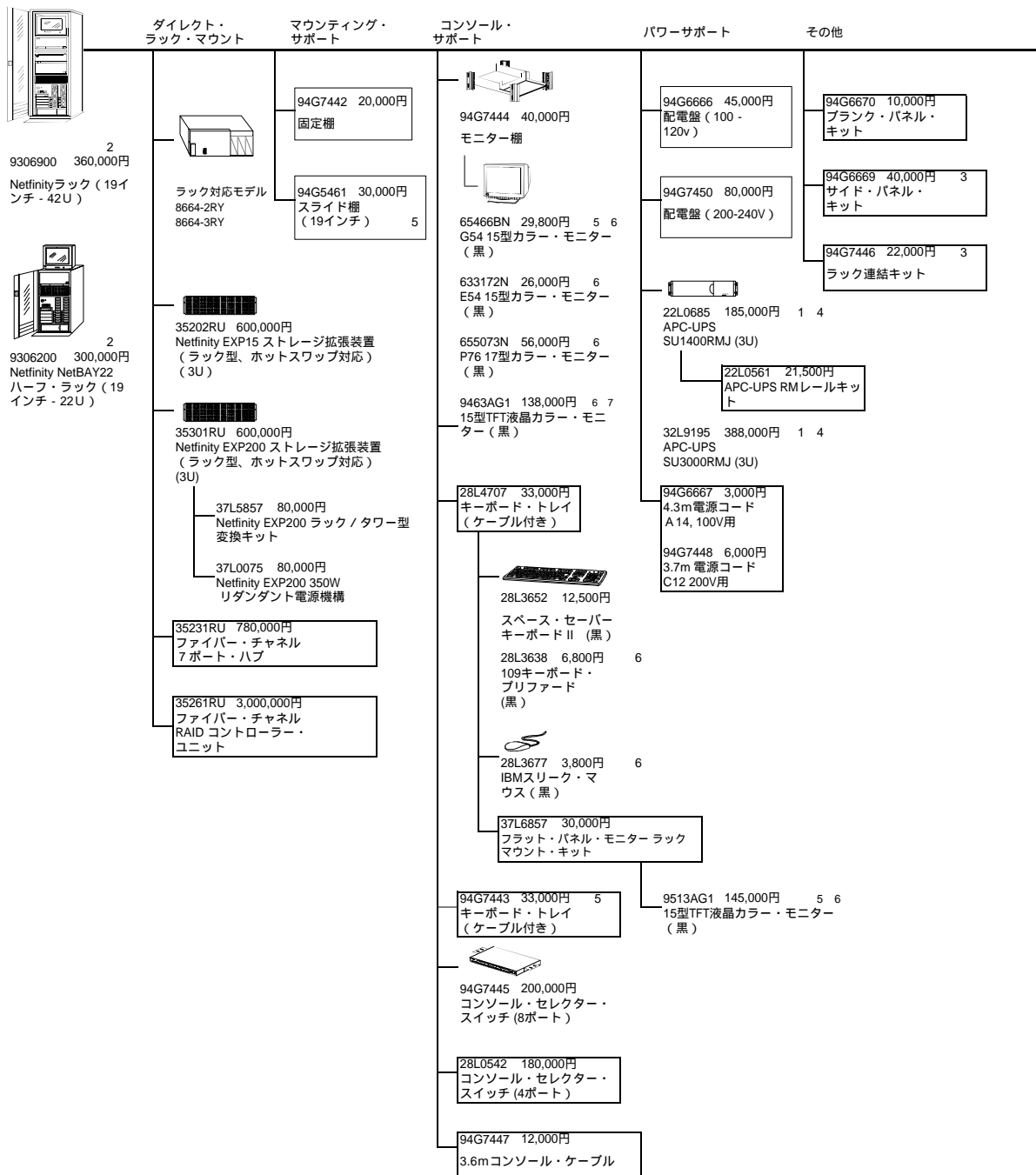
# システム構成ガイド

ServerRAID-3HB Ultra2 SCSIアダプター(36L9736)またはServeRAID-3L Ultra2 SCSIアダプター(01K7364)を接続する場合



- 本シリーズでの推奨ディスクです。
- 同時に3チャンネルを使用できます。
  - 外付けケーブル変換ケーブルを同梱しています。
  - 1チャンネルを使用できます。
  - ServeRAID-3HB、ServeRAID-3L経由でのテープ装置への接続はできません。
  - 32MBバッテリー・バックアップ付。
  - 最高10台までハードディスクを格納可。SCSIターミネーションしています。
  - 35301RUには、標準で03K93101が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 (G588-1178-01) 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 希望小売価格。  
 7 9493AG1は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。

構成一覧

	番号	品名	標準価格(円)	個数	見積り欄
1	8664-21Y	Netfinity 5600	980,000	( )	
	8664-2RY	Netfinity 5600	980,000	( )	
	8664-31Y	Netfinity 5600	1,140,000	( )	
	8664-3RY	Netfinity 5600	1,140,000	( )	
2	00N7948	Pentium III 600EB/133MHz プロセッサ・アップグレード	430,000	( )	
	00N7949	Pentium III 667/133MHz プロセッサ・アップグレード	480,000	( )	
3	33L3058	128MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	160,000	( )	
	33L3060	256MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	320,000	( )	
	33L3062	512MB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	640,000	( )	
	33L3064	1GB 133MHz SDRAM ECC RDIMMメモリー	3,000,000	( )	
4	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)	150,000	( )	
	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)	265,000	( )	
	36L9746	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(7.2Krpm)	460,000	( )	
	36L9748	9.1GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	190,000	( )	
	36L9749	18.2GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ スリム・ハードディスク(10Krpm)	350,000	( )	
	36L9750	36.4GB Wide Ultra2 SCSI ホットスワップ ハーフ・ハードディスク(10Krpm)	560,000	( )	
	01K1325	20/40GB 8mm テープ・バックアップ駆動機構 (黒)	700,000	( )	
	01K1320	20/40GB DLT SCSI 駆動機構 (黒)	638,000	( )	
	00N7990	40/80GB DLT SCSI 駆動機構	1,260,000	( )	
	00N7991	20/40GB 4mm DAT 駆動機構(DDS-4)	358,000	( )	
5-1	31L3265	IBM High-Speed 100/16/4 Token-Ring PCIアダプター	59,000	( )	
	31L3267	IBM 16/4 Token-Ring PCIアダプター 2	30,000	1	( )
	34L0301	IBM Netfinity Gigabit Ethernet SXアダプター	159,000	( )	
	34L1501	IBM Netfinity 10/100 Ethernet アダプター 2	21,000	1	( )
	08L3341	IBM 10/100 Netfinity PCI Fault Tolerant アダプター	25,000	( )	
5-2	02K3454	Fast/Wide Ultra SCSI アダプター	50,000	( )	
	01K7364	ServeRAID-3L Ultra2 SCSI アダプター (1チャンネル)	140,000	( )	
	36L9736	ServeRAID-3HB Ultra2 SCSI アダプター (3チャンネル)	300,000	( )	
5-3	01K7297	ファイバー・チャンネル PCI アダプター	340,000	( )	
	9086001	Netfinity ESCONアダプター	2,400,000	( )	
	01K7209	システム管理PCIアダプター	125,000	( )	
	36L9654	システム管理トークンリング・カード	50,000	( )	
6-1	65466BN	G54 15型カラー・モニター (黒) 2	29,800	1	( )
	633172N	E54 15型カラー・モニター (黒)	26,000	1	( )
	655073N	P76 17型カラー・モニター (黒)	56,000	1	( )
	65497AN	G96 19型カラー・モニター (黒) 2	79,800	1	( )
	655263N	P260 21型カラー・モニター (黒)	188,000	1	( )
	9513AG1	15型TFT液晶カラー・モニター (黒) 2	145,000	1	( )
6-2	69H7168	Smart-UPS 1400(SU1400J)	152,800	( )	
	22L0685	APC-UPS SU1400RMJ (3U) (黒) (ラック対応)	185,000	( )	
	32L9195	APC-UPS SU3000RMJ (3U)	388,000	( )	
6-3	03K9310	2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	15,000	( )	
	03K9311	4.2m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	20,000	( )	
	03K9312	12m 外付け用 Ultra2 SCSI ケーブル	30,000	( )	
	03K9309	システム管理インターコネクト・ケーブルキット	21,000	( )	
6-4	3502108	DLTテープ・オートローダー装置	2,580,000	( )	
	3502314	DLTテープ・ライブラリー (タワー)	3,380,000	( )	
	3502R14	DLTテープ・ライブラリー (ラック) (4U)	3,380,000	( )	
	33L4979	DLTテープ・ライブラリー追加駆動機構	1,260,000	( )	
6-5	37L6858	タワー/ラック変換キット (タワーからラックへ)	80,000	( )	
	33L3760	250W ホットスワップ・リダンダント電源機構	120,000	( )	
	9306900	Netfinityラック (19インチ - 42U)	360,000	( )	
	9306200	Netfinity NetBAY22 ハーフ・ラック (19インチ - 22U)	300,000	( )	
	35202RU	Netfinity EXP15 ストレージ拡張装置 (ラック型、ホットスワップ対応) (3U)	600,000	( )	
	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)	600,000	( )	
	37L0075	Netfinity EXP200 350W リダンダント電源機構	80,000	( )	
				合計	

1 希望小売価格  
2 限定供給品

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.co.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  
02-00 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3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、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。