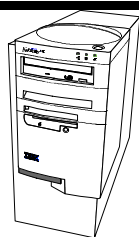


Netfinity 1000



システム・ガイド

このカタログに記載の価格は、2000年8月3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		8477システム装置	
		8477-42Y	
プロセッサ	タイプ	Pentium®	
	搭載CPU数	1 (最大1)	
	内部周波数	600MHz	
	外部周波数	100MHz	
	L2キャッシュ	512KB ECC	
主記憶 (100MHz対応 SDRAM)	標準容量	64MB ECC	
	DIMM装着状況	1 X 64 MB	
	DIMMソケット数	3 (1ソケットには装着済み)	
	最大容量	768MB ⁶	
ビデオ・サブシステム		SVGA	
ビデオ・メモリー		4MB	
解像度および 最大発色数 ¹	640X480	1,677万色	
	800X600	1,677万色	
	1024X768	1,677万色	
	1152X864 ²	1,677万色	
	1280X1024	6万5千色	
	1600X1200	6万5千色 ²	
ディスク・ インターフェース	タイプ	IDE	
	チャンネル数	2	
	内部コネクタ	2	
	外部コネクタ	0	
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	10.1GB IDE	
	最大HDD容量 ⁴	30.3GB ⁵	
	CD-ROM	40倍速IDE	
ストレージ・ ベイ (空き)	5.25型ハーフハイト	2(1)	
	3.5型スリムハイト	4(2)	
スロット (空き)	PCI	3(3)	
	ISA	3(3)	
インターフェース		シリアル (NS16550A互換) x2、IEEE1284準拠パラレル (SPP/EPP/ECPモード対応)、USBx2、キーボード、マウス、ディスプレイ	
ネットワーク・インターフェース		Ethernet 10Base-T/100Base-Tx (オートセンス機能付き)	
寸法 (mm)、重量 (kg)		492(H)X200(W)X445(D)、17.27kg (最大)	
電源ユニット定格出力		330W	
エネルギー消費効率 ⁷		R区分、0.036	
サポートOS ³		Microsoft® Windows® NT 4.0 Server, Microsoft® Windows® 2000 Server, Red HatLinux 6.1 日本語版 ⁸ , TurboLinux Server 日本語版 6.0 ⁸	
添付ソフトウェア		ServerGuide (Netfinity®マネージャーを含む) AntiVirus、APC PowerChute Plus、Netfinity Director	
付属品		キーボード (黒)、マウス (黒)、電源コード、システム・ライブラリー	
希望小売価格		138,000円	
保守料金 (2年目以降)		40,000円/年	

¹ 解像度および発色数は、接続する表示装置の表示能力およびサポートOSの性能により異なります。

² Windows NT 4.0 Serverの場合。

³ 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。

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できる総容量は作業環境によって変化します。


⁵ 10.1GBのハードディスクを3台装着した場合。

⁶ 標準装備のメモリーを取り外し、256MBメモリーに付け替える必要があります。

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 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、選択したの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
---------	--------------

メモリー・スロット	(標準) 64MB SDRAM ECCメモリー
	()
	()

ディスク/メディア・ベイ	(標準) 40倍速 IDE CD-ROM
	()
	(標準) 10.1GB 7200rpm EIDE HDD
	(標準) 3.5型(1.44MB/720KB) FDD
	()
	()

ベイ1 (5.25型 ハーフハイト)
 ベイ2 (5.25/3.5型 ハーフハイト)
 ベイ3 (3.5型 スリムハイト)
 ベイ4 (3.5型 スリムハイト)
 ベイ5 (3.5型 スリムハイト) 1
 ベイ6 (3.5型 スリムハイト) 1

PCIスロット	()
	()
	()
ISAスロット	()
	()
	()

スロット1 (フルサイズ)
 スロット2 (フルサイズ)
 スロット3 (フルサイズ)
 スロット4 (フルサイズ)
 スロット5 (フルサイズ)
 スロット6 (フルサイズ)

AGPビデオ・ポート	SVGA コントローラー (オンボード)
------------	----------------------

USB
USB
シリアル・ポート
シリアル・ポート
パラレル・ポート
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

1 ベイ5とベイ6は前面からアクセスできません。

1. システム装置

	番号	希望小売価格(円)	主な標準スペック	選択欄
モデル	8477-42Y	138,000	Pentium III 600MHz、64MBメモリー、10.1GB EIDE HDD x 1	<input type="checkbox"/>

1

2. メモリー

メモリー・ソケット数:3 (空きソケット 2)

メモリー・ スロット	(標準) SDRAM ECCメモリー
	()
	()

2

2-A. 構成例

(メモリー構成例) 1

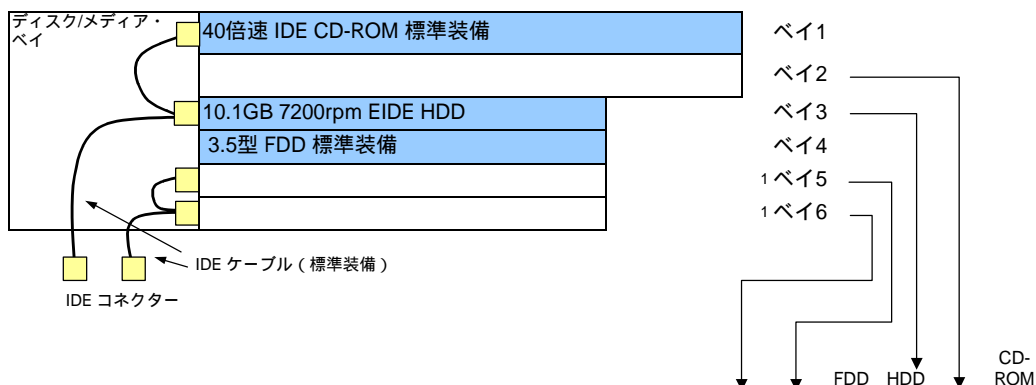
番号	品名	希望小売価格(円)	総容量 選択欄	(標準)								
				64MB	128MB	192MB	256MB	320MB	384MB	512MB	768MB	
標準メモリー	(64MB 100MHz ECC SDRAM メモリー・キット(DIMM))	-	x	1	1	1	1	1	-	-	-	
01K1130	64MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(DIMM)	38,000	x	-	1	-	1	-	-	-	-	
01K1131	128MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(DIMM)	76,000	x	-	-	1	1	2	3	2	-	
01K1132	3 256MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(RDIMM)	208,000	x	-	-	-	-	-	-	2	2	3

1 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。

2 標準メモリー(64MB)を取り外す必要があります。

3 64/128MBメモリーと混在することはできません。このメモリーを使用する場合は標準搭載のメモリーを取り外す必要があります。

3. ディスク/メディア



番号	品名	希望小売価格(円)	6	5	4	FDD	HDD	2	1	CD-ROM
33L4958	IBM 10.1GB 7200rpm EIDE ハードディスク	40,000			-	-	-	-	-	-
09N4042	NS 10/20GB SCSIテープ駆動機構 2	78,000	-	-	-	-	-	-	-	-

3

(ディスク構成例)

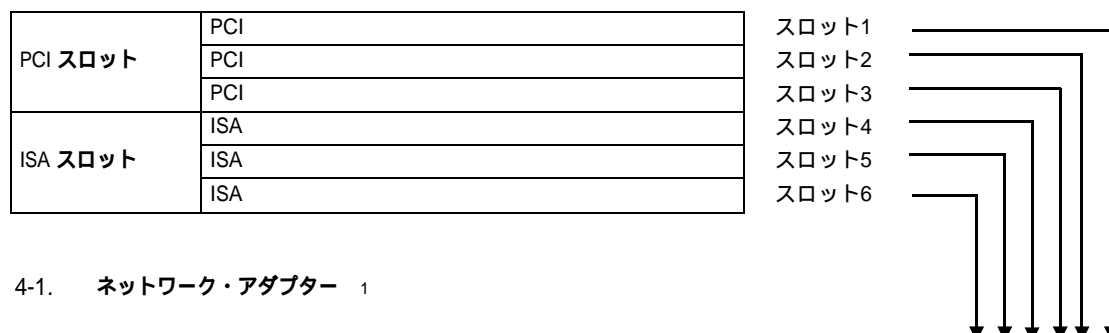
番号	品名	総容量	10.1GB	20.2GB	30.3GB
(標準)	IBM 10.1GB 7200rpm EIDE ハードディスク	x (個数)	1	1	1
33L4958	IBM 10.1GB 7200rpm EIDE ハードディスク	x (個数)	-	1	2

- 1 ベイ5とベイ6は前面からアクセスできません。
- 2 SCSI機器の接続にはFast/Wide Ultra SCSI アダプター (02K3454)が必要です。

[Netfinity 1000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	NS 10/20GB : 09N4042	NT Backup, ARCserve IT 6.61J, BackupEXEC V7.3J
Windows 2000 Server	NS 10/20GB : 09N4042	NT Backup, BackupEXEC V8.0J
RedHat Linux 6.1 日本語版 & TurboLinux Server 日本語版 6.0	NS 10/20GB : 09N4042	tar

4. PCI/ISAアダプター



4-1. ネットワーク・アダプター 1

番号	品名	希望小売価格(円)	選択個数	6	5	4	3	2	1
31L3267	IBM 16/4 Token-Ring PCIアダプター 2	30,000	x ()	-	-	-			
34L1501	Netfinity 10/100 Ethernet アダプター 2	21,000	x ()	-	-	-			

4-1

4-2. SCSIアダプター

番号	品名	標準価格(円)	選択個数	6	5	4	3	2	1
02K3454	Fast/Wide Ultra SCSI アダプター	50,000	x ()	-	-	-			

4-2

1 Netfinity 1000には、10/100 Ethernetアダプター相当がマザーボード上についています。

5. その他のオプション

5-1. 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	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

5-1

5-2. シリアル・ポート

シリアル・ポート

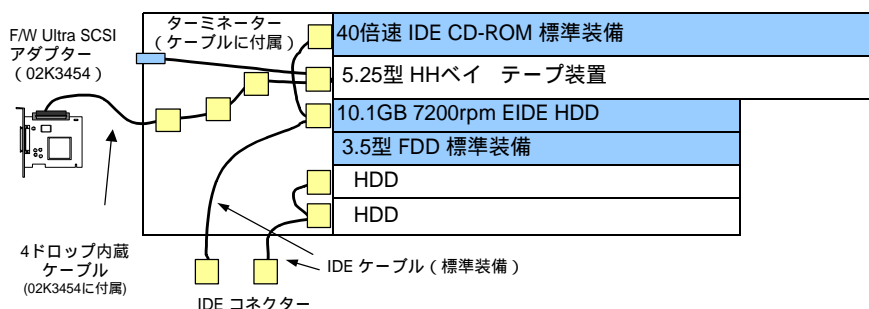
UPS接続ケーブル、Windows NT/Windows 2000版のPowerChute Plusはシステム装置と同梱されています。

番号	品名	標準価格(円)	選択個数
69H7166	Smart-UPS 700(SU700J)	83,600	x ()
69H7167	Smart-UPS 1000(SU1000J)	117,800	x ()

5-2

IBMが取り扱う他社製品。(株)アンペールによる保証サービスが適用されます。

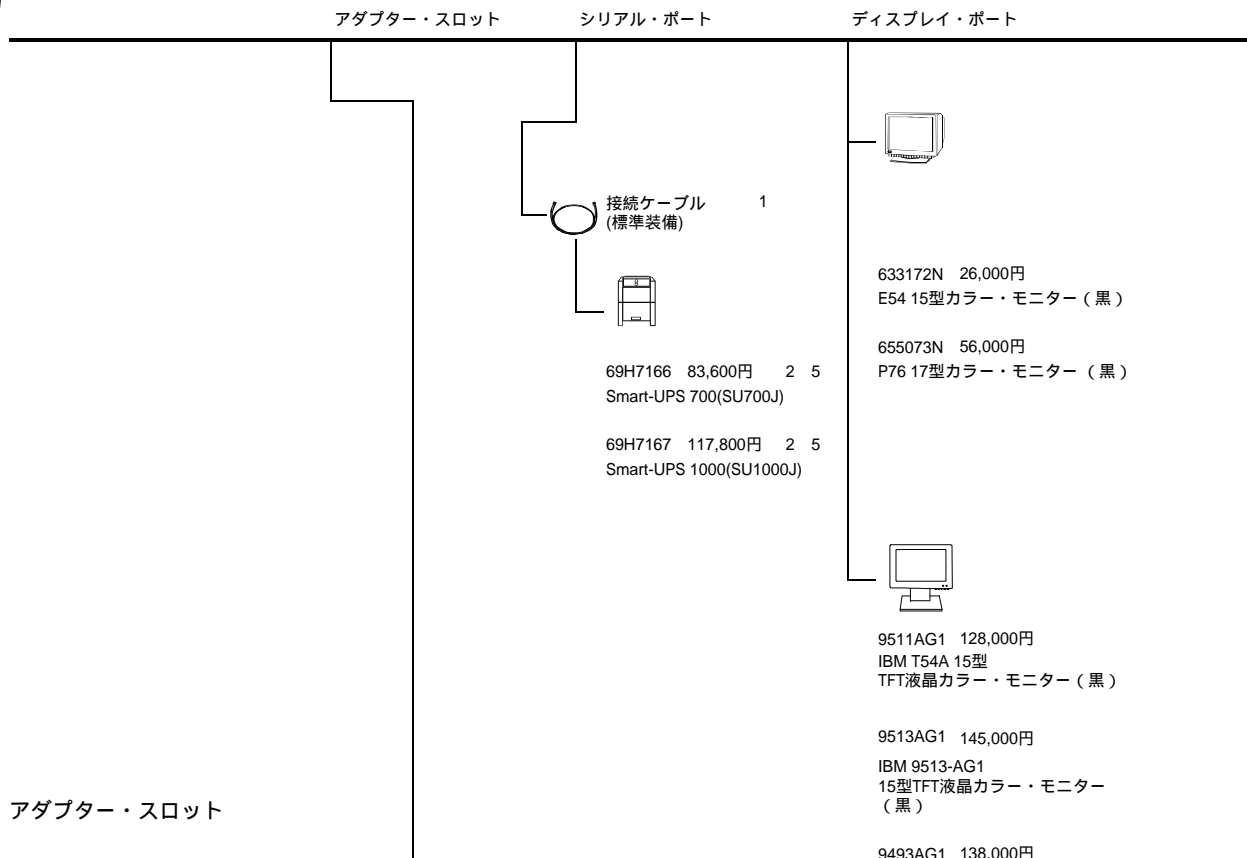
[テープ装置接続例]



システム構成ガイド



8477-42Y



PCI スロット

31L3267 30,000円
IBM 16/4 Token-Ring PCI
アダプター 2

85G3292 8,160円 3
TRNアダプター・ケーブル

34L1501 21,000円 4
Netfinity 10/100 Ethernet ア
ダプター 2

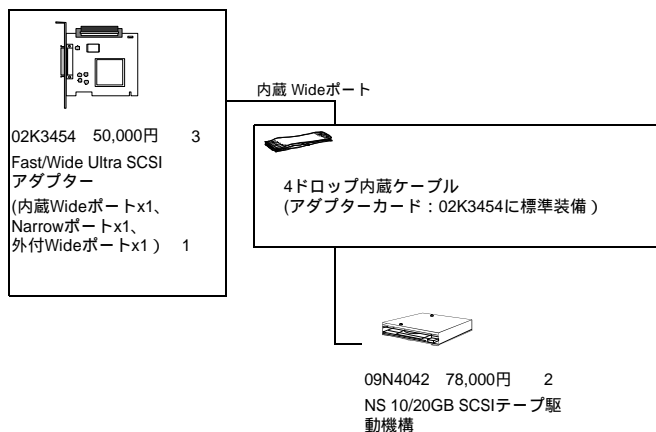
02K3454 50,000円 5
Fast/Wide Ultra SCSI
アダプター

接続方法についてはP.8の
「Fast/Wide Ultra SCSI アダプター
(02K3454)を接続する場合」
を参照。

- 1 PowerChute専用ケーブルです。
- 2 IBMが取り扱う他社製品。(株)アンペールによる保証サービスが適用されます。
- 3 IBMが取り扱う他社製品。IBMが保証サービスを行います。
- 4 Windows NTでのご使用にあたってはドライバー情報 <http://www.networking.ibm.com/nes/nesether.htm>からダウンロードしてください。
- 5 標準価格。

システム構成ガイド

Fast/Wide Ultra SCSI アダプター(02K3454)を接続する場合



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内蔵用ケーブルが
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 Netfinity 1000に外付けでSCSI装置を接続することはサポートされておりません。
- 2 Wideから8ビットへのSCSIコンバーターが同梱されています。
- 3 標準価格。

システム構成ガイド

構成一覧

	番号	品名	希望小売価格(円)	個数	見積り欄
1	8477-42Y	Netfinity 1000	138,000	()	
2	01K1130	64MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(DIMM)	38,000	()	
	01K1131	128MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(DIMM)	76,000	()	
	01K1132	256MB 100MHz ECC SDRAMメモリー・キット(RDIMM)	208,000	()	
3	33L4958	IBM 3.5型 10.1GB 7200rpm EIDE ハードディスク	40,000	()	
	09N4042	NS 10/20GB SCSIテープ駆動機構	78,000	()	
4-1	31L3267	IBM 16/4 Token-Ring PCIアダプター 2	30,000	()	
	34L1501	Netfinity 10/100 Ethernet アダプター 2	21,000	()	
4-2	02K3454	Fast/Wide Ultra SCSI アダプター	50,000 ¹⁾	()	
5-1	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)	145,000	()	
	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	()	
5-2	9497AG1	IBM 9497 18型TFT液晶カラー・モニター (黒)	398,000	()	
	69H7166	Smart-UPS 700(SU700J)	83,600 ¹⁾	()	
	69H7167	Smart-UPS 1000(SU1000J)	117,800 ¹⁾	()	
				合計	(円)

1 標準価格

IBM製品・サービスの詳細情報については、
IBMホームページ
<http://www.ibm.com/jp/pc/>
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、e-businessロゴ、Netfinity、Netfinityマネージャー、ServerGuide、NetBAY3、OS/2 Warpは、IBM Corporationの商標。

Microsoft、Windows、Windows NTおよびWindowsロゴはMicrosoft Corporationの登録商標。

PentiumはIntel Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の登録商標。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106-8711 東京都港区六本木3-2-12
08-00 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8月3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。