

ThinkPad 130



システム・ガイド

2000 - 7月版

Rel. 1

主要スペック

モ デ ル		ThinkPad® 130			
		1171-334	1171-335	1171-374	1171-375
プ ロ セ ッ サ ー		モバイル Celeron™-500MHz		モバイル Celeron™-550MHz	
		128KB 二次キャッシュ (CPUに内蔵)			
チ ッ プ セ ッ ト		440 MX			
主 記 憶 (RAM) 容 量	標 準	64MB (PC-100 SDRAM)			
	最 大 ※1	192MB			
メ モ リ ー ・ ス ロ ッ ト (空)		1(1)			
ビ デ オ ・ サ ブ シ ス テ ム		SMI LynxEM4+			
ビ デ オ R A M		4MB			
補 助 記 憶 装 置	拡 張 ベ イ デ バ イ ス	最大24倍速CD-ROM			
	ディ ス ケ ッ ト ・ ド ラ イ ブ	3.5型(1.44MB/720KB) USB ディスケット・ドライブ (外付け用) (出荷時に付属)			
	ハ ー ド ディ ス ク ※2	6.0GB	12GB		
イン タ ー フェ ー ス (ポ ー ト) ※3		パラレル、ディスプレイ、ヘッドフォン、マイクロフォン、マウス/キーボード共通ポート、USB x 2、RJ11(モデム)、RJ45(LAN)			
PC カ ー ド ・ ス ロ ッ ト		TypeIII/II/I x 1、CardBus/ZVポート対応※4			
オ ー デ ィ オ 機 能		ステレオ・スピーカー、Sound Blaster Pro互換			
内 蔵 モ デ ム ※5		56Kbps/14.4Kbps (V.90対応) (スピーカーフォン/留守番電話機能なし)			
ネ ッ ト ワ ー ク 機 能		10/100 Base-T Ethernet			
デ ィ ス プ レ イ ※6		12.1型TFT液晶 (800x600ドット、1,677万色)	13.3型TFT液晶 (1024x768ドット、1,677万色)		
	外 部 ディ ス プ レ イ 接 続 時	1,280 x 1,024ドット、65,536色			
キ ー ボ ー ド		89キー + Fnキー+Windowsキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint® ※7、EZボタン、			
寸 法		313 (W) x 252 (D) x 36.6 (H) mm		313 (W) x 252 (D) x 35.4 (H) mm	
質 量 (バ ッ テ リ ー ・ パ ッ ク)		2.73kg		2.75Kg	
消 費 電 力		56W (最大)			
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 ※8		S区分 0.0046		S区分 0.0051	
電 源	AC ア ダ プ タ ー ※9	AC100-240V (50/60Hz)			
	質 量	ACアダプター本体：260g、コード：60g			
	バ ッ テ リ ー ・ パ ッ ク ※10	NiMH			
	使 用 時 間	2.6時間			
	充 電 時 間	2.5時間 (パワーオフ/サスペンド)、5時間 (使用時)			
初 期 導 入 済 O S ※11		Windows® 98 Second Edition	Windows 2000 Professional	Windows® 98 Second Edition	Windows 2000 Professional
稼 動 O S		Windows 98 SE、Windows 2000 Professional			
主 な 付 属 品		バッテリー・バック、ACアダプター、電源コード、マニュアル、TrackPoint用予備キャップ、電話ケーブル、CD-ROM (リカバリーCD、ソフトウェアセクション CD)、外付け用USB ディスケット・ドライブ、ロータス スーパーオフィス2000※12			
国 際 保 証 の 有 無		あり※13			
保 証 期 間		1年			

※1 最大まで拡張される場合には、オプションの 128MB メモリー・モジュールを 装着する必要があり。100MHz のメモリーしか使えません。

※2 ハードディスクはFAT 32 で Cドライブ 1つのパーティションに区切られています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。

※3 接続できるすべての機器の動作を保証するものではありません。

※4 CardBus 対応のPC カードすべての動作を保証するものではありません。

※5 ITU-T V.90 の受信データの速度は最大 56Kbps で送信については 33.6 Kbps に

なります。また、最大速度はアプリケーションの設定、回線の状況によって、使えない場合があります。一般アナログ公衆回線以外 (PBX等のデジタル電話システム) では使用できません。

※6 液晶ディスプレイは高精度な技術を使用して200万個以上の画素からつくられています。一部に常時点灯あるいは点灯しない画素が存在することがあります。これは故障ではありませんので、あらかじめ御了承ください。また、より低い解像度の (例 VGA 640 x 480ドットなど) を表示するアプリケーションで使用する場合は、画面イメージが小さく表示されることがあります。また最大発色数は26万色表示ディスプレイをデザイン機能で実現しています。

※7 外付けPS/2 マウスを使用する場合、TrackPointとの同時使用はできません。

※8 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

※9 日本国内ではAC100V電源でご使用ください。(ACコードは100V用が付属します)

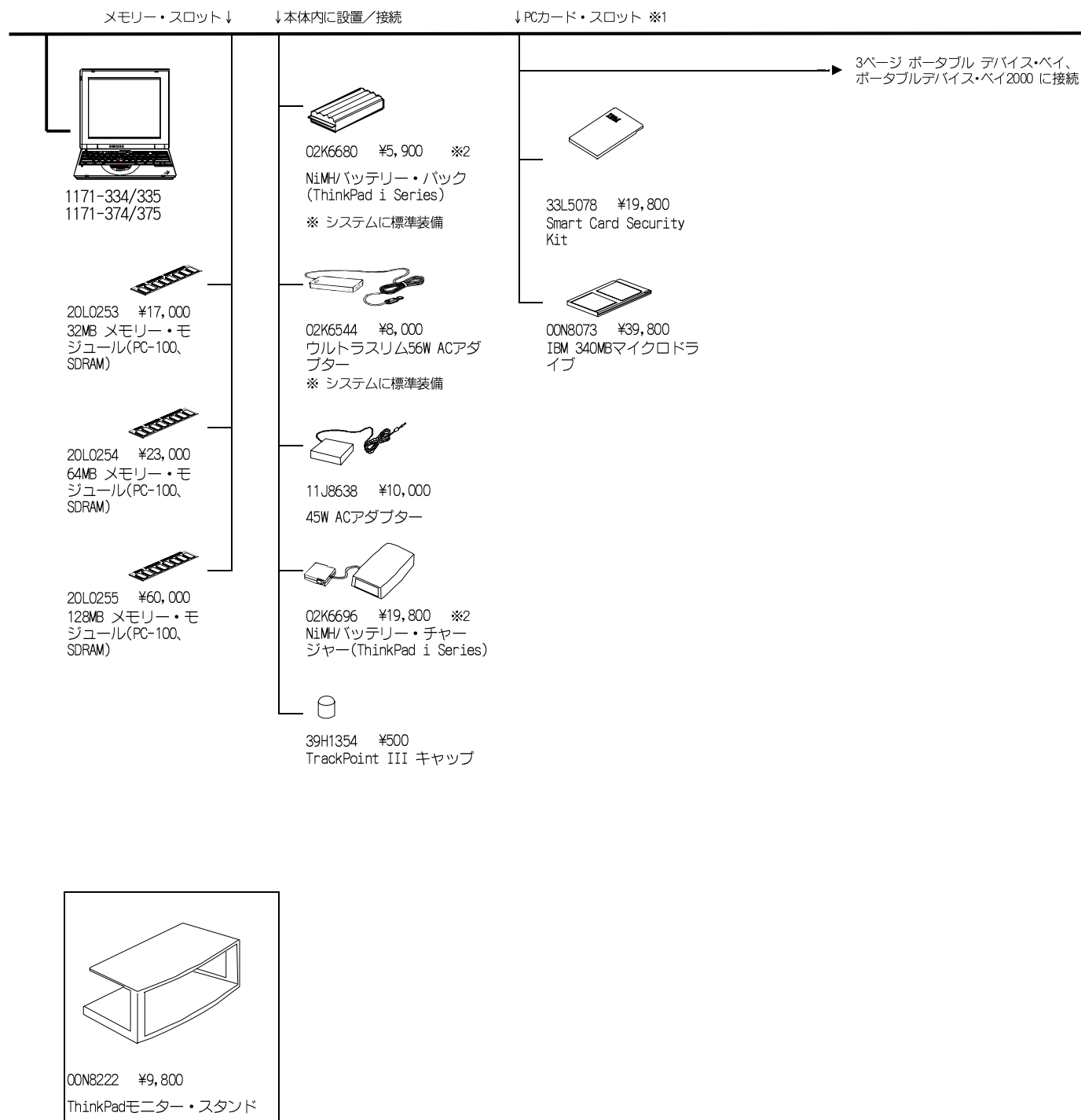
※10 バッテリー・バックを交換するときは電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、使用時間/充電時間はご利用状況によって異なります。

※11 リカバリーCDおよびソフトウェアセクションCDが付属します。Windows単体のインストールはできません。また、リカバリーCDではFAT32のドライブに対してのみリカバリーが行えます。

※12 マニュアルはPDFファイルでCD-ROMに収録されています。

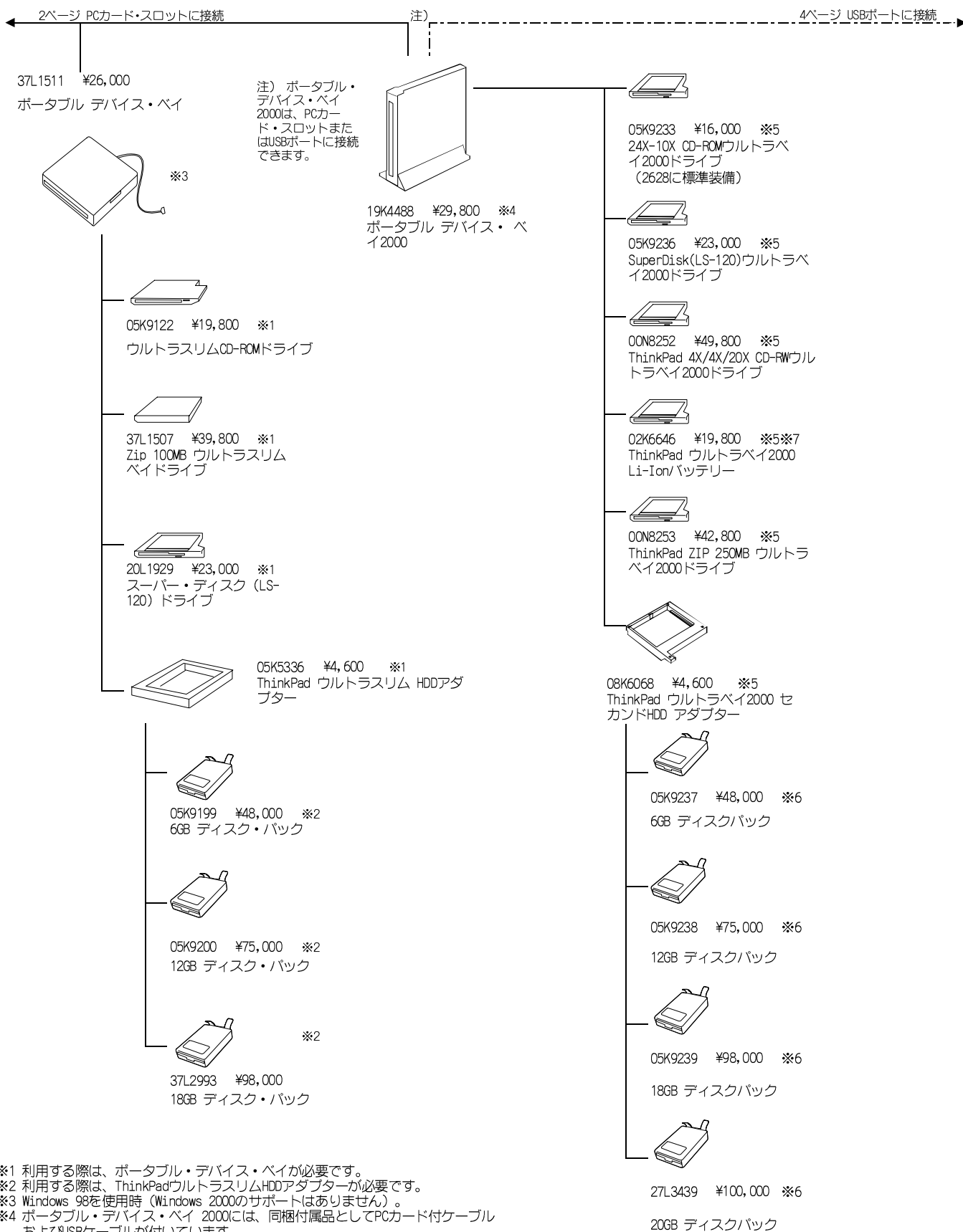
※13 PCハードウェア国際保証のサービス提供国は本製品が販売されている国に限定されます。お問い合わせ先: IWSオフィス TEL 046-273-7598 (月~金 10:00~12:00、13:00~17:00) FAX 046-273-7597 (24 時間受付)

システム構成ガイド



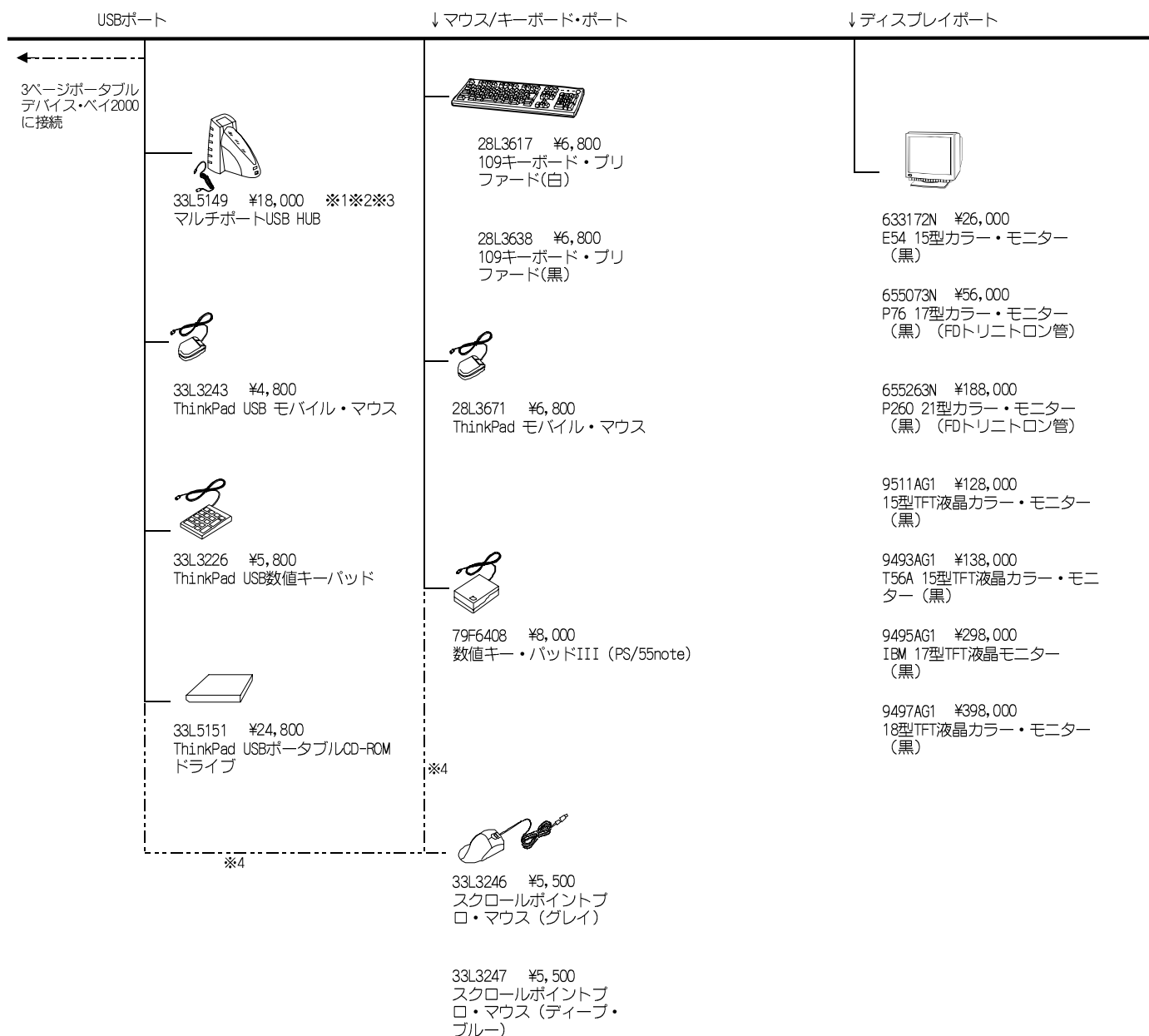
※1 PCカード・スロットは、Type I/II × 1またはType III × 1として利用可能。ZV(Zoomed Video)は1つのPC カード・スロットで使用できます。
 ※2 ThinkPad 130でもご使用できます。

システム構成ガイド



- ※1 利用する際は、ポータブル・デバイス・ベイが必要です。
 ※2 利用する際は、ThinkPadウルトラスリムHDDアダプターが必要です。
 ※3 Windows 98を使用時 (Windows 2000のサポートはありません)。
 ※4 ポータブル・デバイス・ベイ 2000には、同梱付属品としてPCカード付ケーブル
 およびUSBケーブルが付いています。
 ※5 利用する際は、ポータブル・デバイス・ベイ 2000が必要です。
 ※6 利用する際は、ThinkPadウルトラ・ベイ 2000セカンドHDDアダプターが必要です。
 ※7 ポータブル・デバイス・ベイ 2000専用のセカンド・バッテリーです。

システム構成ガイド



※1 Windows 98を使用時(Windows 2000でのサポートはありません。)

※2 マルチポート USB HUB は同梱付属品として電源コード、USB ケーブルが付いています。

※3 マルチポート USB HUB には以下のコネクタもしくはポートが装備されています。
USBポート x 5、プリンター・コネクタ x 1、シリアル・コネクタ x 1、
キーボード・コネクタ(PS/2)、マウス・コネクタ x 1

※4 このマウスは、システム上のマウス・ポートもしくはUSB コネクタに接続可能。

●このカタログに記載の価格は、2000年7月12日現在のIBM標準価格であり、事前の予告なしに変更する場合があります。価格には消費税が含まれておりません。

システム装置

品名	番号	標準価格	特徴	備考
『表紙の主要スペック表』を参照してください。				

キーボード/マウス

品名	番号	標準価格	特徴	備考
109キーボード・プリファード（白）	28L3617	6,800	バームレスト付き109キーボード。 白色。	
109キーボード・プリファード（黒）	28L3638	6,800	バームレスト付、109キーボード。 黒色。	
ThinkPad モバイル・マウス	28L3671	6,800	コンパクトサイズのブラックマウス。	
数値キー・パッドIII（PS/55note）	79F6408	8,000	マウス接続コネクタ付き。	
スクロールポイントプロ・マウス（グレイ）	33L3246	5,500	手にフィットするデザインで、スクロール機能をもち、追加でアプリケーションの起動などをボタンに設定できます。色はグレイ。	
スクロールポイントプロ・マウス（ティープ・ブルー）	33L3247	5,500	手にフィットするデザインで、スクロール機能をもち、追加でアプリケーションの起動などをボタンに設定できます。色はティープ・ブルー。	

ディスプレイ

品名	番号	標準価格	特徴	備考
E54 15型カラー・モニター（黒）	633172N	26,000	15型マルチスキャン・カラーモニター。VGA/SVGA対応。（カバー黒）	
P76 17型カラー・モニター（黒）（FDトリニオン管）	655073N	56,000	17型マルチスキャン・カラーモニター。VGA/SVGA/XGA/SXGA対応。FDトリニオン管を使用。（カバー黒）	
P260 21型カラー・モニター（黒）（FDトリニオン管）	655263N	188,000	21型マルチスキャン・カラーディスプレイ。VGA/SVGA/XGA/SXGA対応。FDトリニオン管を使用。（カバー黒）	
T56A 15型TFT液晶カラー・モニター（黒）	9493AG1	138,000	15型TFT液晶カラー・モニター（カバー黒）。VGA/SVGA/XGA対応。画面回転機能付き。	
15型TFT液晶カラー・モニター（黒）	9511AG1	128,000	15型TFT液晶カラー・モニター（カバー黒）。	
IBM 17型TFT液晶モニター（黒）	9495AG1	298,000	17型TFT液晶カラー・モニター（カバー黒）。マルチスキャン。1,280x1,024ドット（SXGA）まで対応。	
18型TFT液晶カラー・モニター（黒）	9497AG1	398,000	18型TFT液晶カラー・モニター（カバー黒）。マルチスキャン。1,280x1,024ドット（SXGA）まで対応。画面回転機能付き。	

メモリー

品名	番号	標準価格	特徴	備考
32MB メモリー・モジュール（PC-100、SDRAM）	20L0253	17,000	32MB SO DIMM。100MHzシステム・バス対応。	
64MB メモリー・モジュール（PC-100、SDRAM）	20L0254	23,000	64MB SO DIMM。100MHzシステム・バス対応。	
128MB メモリー・モジュール（PC-100、SDRAM）	20L0255	60,000	128MB SO DIMM。100MHzシステム・バス対応。	

入出力装置（外付け）

品名	番号	標準価格	特徴	備考
6GB ディスク・バック	05K9199	48,000	HDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	モデル1171-334/335は標準装備
12GB ディスク・バック	05K9200	75,000	HDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	モデル1171-374/375は標準装備
18GB ディスク・バック	37L2993	98,000	HDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	
6GB ディスクバック	05K9237	48,000	標準装備のHDDと入れ替えたり、ウルトラベイ2000でHDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	
12GB ディスクバック	05K9238	75,000	標準装備のHDDと入れ替えたり、ウルトラベイ2000でHDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	
18GB ディスクバック	05K9239	98,000	標準装備のHDDと入れ替えたり、ウルトラベイ2000でHDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	
20GB ディスクバック	27L3439	100,000	標準装備のHDDと入れ替えたり、ウルトラベイ2000でHDDアダプターを介して装着可能なオプション・ハードディスクです。	

ThinkPad 130

SuperDisk(LS-120)ウルトラベイ2000ドライブ	05K9236	23,000	スーパー・ディスク 120MB 大容量メディアおよび1.44MBディスクットの読み書き可能なドライブです。
24X-10X CD-ROMウルトラベイ2000ドライブ	05K9233	16,000	CD-ROMソフトウェア、マルチメディア・アプリケーションのアクセスやインストールに最適なウルトラベイ2000専用のCD-ROMドライブです。
ThinkPad 4X/4X/20X CD-RWウルトラベイ2000ドライブ	00N8252	49,800	最新のCD-Rewritable(CD-RW)、CD-Recordable(CD-R)、そしてCD-ROMと3つの機能を持つドライブです。
ThinkPad ウルトラベイ2000 Li-Ion/バッテリー	02K6646	19,800	ウルトラベイ2000に装着できるLi-Ion/バッテリーです。
ThinkPad ZIP 250MB ウルトラベイ2000ドライブ	00N8253	42,800	100MB、250MB Zipメディアの読み書きが可能な最新大容量のZipドライブです。
ウルトラスリムCD-ROMドライブ	05K9122	19,800	ポータブル デバイス・ベイでサポートされるCD-ROMドライブです。
スーパー・ディスク (LS-120) ドライブ	20L1929	23,000	ウルトラスリムベイでサポートされるスーパーディスクドライブ。
Zip 100MB ウルトラスリムベイドライブ	37L1507	39,800	ウルトラスリムベイでサポートされるZIPドライブ。

PCカード

品名	番号	標準価格	特徴	備考
Smart Card Security Kit	33L5078	19,800	認証カードでPCやPC内にあるデータを不正アクセスから守るツール。	Windows 95用のデバイス・ドライバは、「PCCOMM AS/400+3270・Windows 95」に含まれます。Windows NTではサポートされていません。
IBM 340MBマイクロドライブ	00N8073	39,800	世界最小最軽量のハードディスク。	PCカード・アダプター標準装備

オプション/その他

品名	番号	標準価格	特徴	備考
ウルトラスリム56W ACアダプター	02K6544	8,000	スリムタイプのACアダプター。	標準装備。
45W ACアダプター	11J8638	10,000		
ThinkPad ウルトラスリム HDDアダプター	05K5336	4,600	ウルトラスリムベイでセカンド・ディスク・バックを使用するときに必要。	
NiMH/バッテリー・チャージャー (ThinkPad i Series)	02K6696	19,800		注) ThinkPad 130でもご使用できます。
NiMH/バッテリー・バック (ThinkPad i Series)	02K6680	5,900		標準装備。 注) ThinkPad 130でもご使用できます。
ThinkPad ウルトラベイ2000 セカンドHDD アダプター	08K6068	4,600	ウルトラベイにハードディスクを装着する際に必要なアダプターです。	
TrackPoint III キヤップ	39H1354	500	TrackPointの交換用ゴム・キヤップ。	標準装備。
ThinkPadモニター・スタンド	00N8222	9,800	ThinPadにピッタリのスタイリッシュなモニター・スタンドです。	

ポータブル・ドライブ (オプション)

品名	番号	標準価格	特徴	備考
ポータブル デバイス・ベイ2000	19K4488	29,800	ウルトラベイ2000デバイスをUSBもしくはPCカード経由で外付け可能。	
ポータブル デバイス・ベイ	37L1511	26,000	ウルトラスリムベイデバイスを外付け可能。	

USB ポート接続 (オプション)

品名	番号	標準価格	特徴	備考
マルチポートUSB HUB	33L5149	18,000	各種USB機器やプリンター、モデム、キーボード、マウス等の接続や取り外しがUSBケーブル一本でワンタッチでできます。	
ThinkPad USB モバイル・マウス	33L3243	4,800	USBに対応した重さわずか94gのコンパクト・マウス。ThinPadにマッチしたデザインで携帯に最適です。	
ThinkPad USB数値キーパッド	33L3226	5,800	USB対応でパームレストが付き更に打ち易くデザインされた数値キーパッドです。	
ThinkPad USBポータブルCD-ROMドライブ	33L5151	24,800	スリム、軽量、スタイリッシュなデザインでUSB対応の携帯に最適なCD-ROMドライブです。	

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>
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、OS/2、ThinkPad、TrackPointは、IBM Corporation の米国およびその他の国における商標です。
他の会社名、製品名およびサービス等はそれぞれ各社の商標または登録商標です。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106-8504 東京都港区六本木3-1-12
07-00 Printed 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7月現在のものです。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。