

ThinkPad® A22e



コスト・パフォーマンスを追究した
ビジネス・モバイルの新スタンダード・マシン



ThinkPad

ビジネス・ノートに求められる
必要十分な基本をA4サイズに
ぎゅっと凝縮

ブライズ・パフォーマンスに優れたIntel®モバイル
Celeron™ 800MHz に、15GBのハードディスク・ド
ライブ、LAN接続対応の10/100Base-T ポートを標
準装備。オフィス・ワークに十分な基本性能と14.1型
TFT液晶ディスプレイをスリムなボディーに搭載した、
A4サイズの新スタンダード・ビジネス・ノートPC
ThinkPad A22e、誕生です。



IBMのPCは正規のMicrosoft® Windows®を搭載しています
<http://www.microsoft.com/piracy/howtotell>

ThinkPad A22e

見やすい14.1型XGA TFT液晶を搭載、基本性能の高さと コスト・パフォーマンスが魅力のスタンダード・ビジネス・ノートPC

CPUに高速のモバイルCeleronを採用、見やすい14.1型TFT液晶ディスプレイを搭載するなど、快適なビジネス・ワークに必要なパフォーマンスを装備しながらも、可能な限りのローコスト化を追求。さらに、オフィスの通信環境に配慮した機能や、状況に応じて必要なドライブの入れ替えができるウルトラベイ2000の装備など、まさにスタンダードと呼ぶにふさわしい機能とプライスでお届けする、ThinkPad A22eです。



ThinkPad A22eは優れたエネルギー消費効率の実現、国際エネルギースタープログラムの基準を満足している省エネルギーを実現、プラスチックに材料名の表示を行うなど、リサイクルを考慮した設計をしています。また筐体に100%リサイクル性に優れた非ハロゲンプラスチック材を使用しています。ACアダプターの待機時電力を0.56W以下（従来は2W-3W）まで削減、お客様によるHDDや拡張ベイデバイス、Mini-PCI アダプターなどのアップグレードを可能にすることによって、システムの長寿命を考慮しています。それ以外にもマニュアルのオンライン化により、マニュアルのページ数を約70ページ（従来は約300ページ）にまで削減。紙マニュアルは、古紙配合率70%以上のリサイクル紙（古紙配合率は各マニュアルに記述されています）を使用し、梱包箱および緩衝材にも100%再生タンポールおよび紙製緩衝材を使用しています。

デザイン	
ThinkPad ブラック	A4サイズ
トラック ポイント	
使いやすさ	
フルサイズ キーボード	ThinkPad ボタン
Disk to Disk	
コネクティビティ	
CD-ROM 搭載	10/100 Base-T Ethernet
サービス＆サポート	
国際保証 対応	

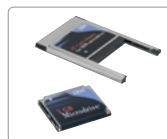
■情報ステーションとしての可能性がさらに広がるThinkPadオプション（別売）



ウルトラベイ2000 デバイス・オプション

ThinkPad A22eは、ウルトラベイ2000対応のDVD、セカンドHDDアダプターなどを直接本体に装着可能。

ウルトラベイ 2000



1GB Microdrive (09N4194)

画像を多用したプレゼン・データも余裕で保存可能、1GBの大容量を実現した超小型HDD。



IBM マイクロポータブル プロジェクター (0037A02)

1100ルーメンの高輝度で、XGA対応。画質に定評のあるDLP™（デジタル・ライト・プロセッシング）方式を採用し、重さ1.4kgのモバイル・ユース対応プロジェクター。



IBM高速ワイヤレスLAN アクセスポイント 500 (09N9906) IBM高速ワイヤレスLAN PCカード 128 (09N9904)

無線LANを手軽に構築。IEEE802.11b準拠、セキュリティにも優れたアクセスポイント。



14.1 ディスプレイ

大きく見やすい14.1型 XGA TFT液晶ディスプレイ

ノートブックでは大型の、1,024×768ドット(XGA)表示が可能な14.1型TFT液晶ディスプレイを搭載。省スペース・デスクトップ機としても活用できる、明るく見やすい画面を提供します。



ウルトラベイ 2000

CD-ROM
搭載

多彩なオプションが利用可能 「ウルトラベイ2000」

本体に、柔軟な拡張性を提供するウルトラベイ2000を内蔵。同ベイにはCD-ROMドライブを標準搭載しているほか、DVDドライブ/セカンドHDDアダプター[※]など多彩なオプションを利用することもできます。
※いずれも別売オプション



10/100
Base-T
Ethernet

「イーサネット・ポート」を 標準装備

オフィスのネットワーク環境に対応する10/100Base-Tイーサネット・ポートを標準装備。また、オプションのMini PCIコンボアダプターを装備すればイーサネット&モデム仕様での活用も可能です。



A4 A4サイズ

薄型/コンパクト、しかも、 頑丈さも備えたボディー

「ウルトラベイ2000」を搭載しながらも、A4サイズのコンパクトさ、35mmの薄さを実現したボディー。しかも、ThinkPadならではの過酷な耐久試験などをパスした、自慢の頑丈さも備えています。



キーピッチ 18.5mm

フルサイズ
キーボード

ユーザビリティを追求した 「フルサイズ・キーボード」

コンパクトでも使いやすさを犠牲にはしない。ユーザビリティを重視するThinkPadならではの、余裕のキー・ピッチ18.5mmを実現。定評あるタッチ感とも相まって快適なタイピングを可能にします。



トラック
ポイント

スムーズな入力可能な 「トラックポイント[®]」

ThinkPadならではの使いやすい入力装置、トラックポイントとセンター・ボタン。ホーム・ポジションに手を置いたままマウス・カーソルを移動したり、ワンタッチでスクロールなどの操作を行うことができます。



国境を越えた安心の保証サービス

ThinkPad A22eは海外でも保証が受けられる「PC ハードウェア国際保証対象製品^{※1}」。IBMならではのワールド・ワイドな保証サービスを提供しています。また「安心パックEMS^{※2}」(有料)にご契約いただくと、通常の保守サービスに加え、購入後3年間にわたってThinkPadの修理/交換や盗難/紛失/損傷時の保証、お客様の過失により破損した場合の修理/交換がサポートされます。

※1 ハードウェア国際保証サービスは本製品が販売されている国に限定されています。
※2 海外での盗難/紛失/損傷のサポートはありません。各サービスの詳細につきましては製品に同梱されている「IBMサービスのご案内」をご参照ください。



CD-ROMなどを必要とせずリカバリーが可能

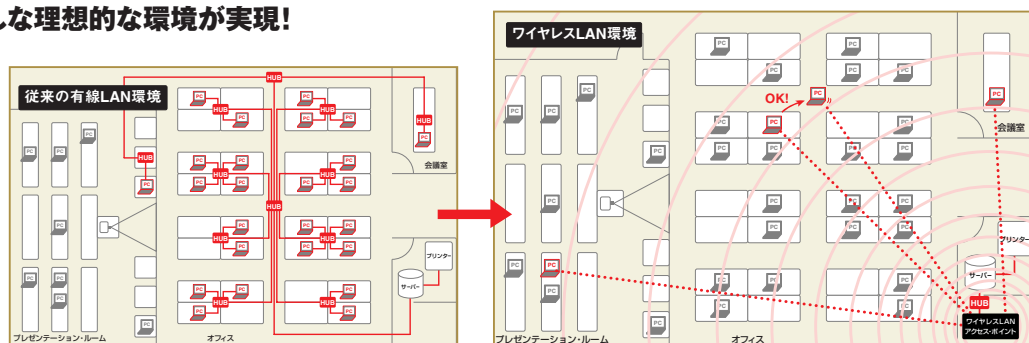
お使いのThinkPadを初期出荷状態に戻したいときに、CDなしでリカバリーができる「Disk to Disk」機能を備えています。従来のリカバリーCDと同等の機能をHDDに格納していますので、CDとCD-ROMドライブを用意する必要がありません。外出先などでトラブルがあった場合でも、その場で手早く、簡単にシステムのリカバリーを実行できます。HDDからリカバリーを行うので、作業時間も大幅に短縮出来ます。

※Disk to Disk機能はハードディスクを交換、またはアップグレードを行った場合は無効になります。

ワイヤレスLAN[※]なら、こんな理想的な環境が実現!

ワイヤレスLANを利用すれば有線LANにあった制約がなくなり、「いつでもどこでも」ネットワーク環境が利用できるようになり、ビジネスのスタイルそのものをより自由でフレキシブルなものへと変えることが可能です。さらにケーブルを利用しないことから、配線工事にかかるコストを削減でき、よりシンプルで安全なビジネス環境を実現することができます。

※ワイヤレスLAN機能をご利用になるには、ワイヤレスLAN対応のアクセスポイントとPCカードが必要です。



ThinkPad A22e

■ システム装置仕様

ThinkPad A22e	
モデル	2655-36J
プロセッサ	モバイル Celeron-800 MHz
	128KB二次キャッシュ (CPUに内蔵)
チップ セット	440MX
主記憶 (RAM)	標準 64MB (PC-100 SDRAM)
容量	最大 256MB
メモリー・スロット (空) ※1	2 (1)
ビデオ・サブシステム	ATI Rage Mobility M (PCI接続)
ビデオRAM	4MB
補助記憶装置	拡張ベイデバイス※2
	最大24倍速CD-ROMドライブ (出荷時にはウルトラベイ2000に内蔵)
ハードディスク ※4	ディスクット・ドライブ※3
	3.5型 (1.44MB/1.2MB/720KB) (出荷時に付属。使用時はウルトラベイ 2000に内蔵)
インターフェース(ポート) ※5	15GB
	シリアル (9ピン)、パラレル、ディスプレイ、マイクロフォン・ジャック、ライン入力、ヘッドフォン・ジャック、USB、RJ45 (LAN)、RJ11 (モデム) ※6、拡張バスコネクタ
PCカード・スロット	Type III/II/Ⅹ1、CardBus対応 ※7
オーディオ	ステレオ・スピーカー、Sound Blaster Pro互換
ネットワーク機能	10/100 Base-T イーサネット (Wake on LAN 機能)
ディスプレイ ※8	14.1 型 TFT液晶 (1,024×768ドット、1,677万色)
キーボード	外部ディスプレイ接続時※9
	1,600×1,200ドット、65,536色
寸法 (W)×(D)×(H)	89キー+Fnキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint※10、
	キーボード・ライト、ThinkPad ボタン、ボリューム・ボタン
質量 (バッテリー・ジャック、ベイデバイス含)	305×254×35 mm
消費電力	2.61kg
エネルギー消費効率 ※11	72W (最大)
電源	区分 0.0024
	ACアダプター ※12
初期導入済OS ※14	AC100-240V (50/60Hz)
	質量
稼働OS	ACアダプター本体:334g、コード:60g
	NIMH
主な付属品	使用時間
	2.5時間
国際保証の有無	充電時間
	3.2時間 (リバースチャージ時)、3.2-6.0時間 (使用時)
保証期間	Windows 98 Second Edition
	Windows 2000 Professional
主な付属品	Windows 98 Second Edition, Windows NT® V4.0
	WorkStation, Windows 2000 Professional
国際保証の有無	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
	予備ケーブル、電話ケーブル、FDD、
保証期間	ロータススーパーオフィス 2000 (ライセンスのみ) ※15
	あり ※16
保証期間	1年

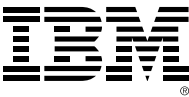
- ※1 2つのメモリー・スロットのうち、1つは64MBメモリー・モジュールを装着済みです。最大まで拡張される場合には、標準装置のメモリー・モジュールを取り外し、オプションの128MBメモリー・モジュールを2枚装着する必要があります。100MHzのメモリーしか使えません。
- ※2 ウルトラベイ2000 デバイスのうち、いずれかひとつを内蔵可能です。出荷時はCD-ROMドライブが内蔵されています。
- ※3 12MBフォーマットのディスクを使用する場合は別途ドライブの購入が必要です。Windows 98 Second Edition / Windows 2000 Professional / Windows NT 4.0 WorkStation用のドライブは、それぞれハードディスク内にあらかじめ用意してありますので、こちらから導入できます。詳しくは付属のマニュアル類をご覧ください。FDDを外付けで使用する場合は、別途オプションで提供されているFDD外付けケーブル・キットが必要です。
- ※4 ハードディスクはFAT 32でドライブソフト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=1,000の3乗Byte換算値であり、1GB=1,024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。Disk to Disk用のエリアとして、約800MB (361) / 約1.2GB (861) のディスクスペースをそれぞれ確保済みです。
- ※5 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。
- ※6 RJ11 (モデム) のポートは標準では使用できません。モデム機能をご使用になる場合は標準のMini PCアダプターをオプションのMini PCコンボアダプター (06P3801) に交換する必要があります。
- ※7 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。また、ZVポートはPCカードスロットでのみ使用可能です。ZVポートはWindows NTではサポートされていません。
- ※8 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して220万個以上の画素からつくられていますが、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、あらかじめご了承ください。また、低い解像度 (例 VGA 640 × 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、画面にメーキング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ング機能で実現しました。
- ※9 接続するディスプレイによっては表示できない場合があります。
- ※10 外付けマウスを使用する場合、TrackPointとの同時使用はできません。
- ※11 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。
- ※12 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)
- ※13 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。
- ※14 システムのリカバリーには、ハードディスクからのリカバリーが可能ならDisk to Diskを採用しています。リカバリーCDは付属しておりません。モデル別Windows 98 Second Edition, またはWindows 2000 Professional/NT 4.0 WorkStationの Disk to Diskによるリカバリーが可能です。Windows 2000初期導入モデルの場合には、最初のセットアップ時にどちらかを選んで利用していただけます (Choose & Recovery)。またリカバリーをされません。選択したOSのライセンスのみが有効になります。たとえばWindows 2000初期導入モデルにWindows NTでリカバリーをされると、Windows 2000のライセンスは失効し、Windows NTのライセンスのみが有効になります。再びWindows 2000を使用される場合には、別途ライセンスを購入する必要があります。
- ※15 ライセンスのみ付属しています。CDを必要とする場合は、ロータス・ストアで実費で購入できます。詳しくは同様の説明書をお参照ください。
- ※16 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)

IBM PC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 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 (☎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 044-221-1522 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります。)

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として
本製品が国際エネルギースタープログラムの対象商品に関する基準を満たしていると判断します。

IBM, e-businessロゴ、ThinkPad、TrackPoint、Wake on LAN、LAN Client Control Managerは、IBM Corporationの商標。
Microsoft、Windows、Windows NT、OutlookおよびWindowsロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標。
Intel、Celeron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。
Lotusは、Lotus Development Corporationの商標。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3-2-12
06-01 Printed in Japan

■ 主なオプション

ID#	製品名
メモリー	
20L0254	64MB メモリー・モジュール (PC-100 SDRAM)
20L0255	128MB メモリー・モジュール (PC-100 SDRAM)
ACアダプター/バッテリー/バッテリー・チャージャー	
02K6700	ThinkPad 72W ACアダプター
10K3820	エアライン・アダプター ※1
02K6743	Aシリーズ Li-Ion (バッテリー・バック (2655用))
02K6719	Li-Ion/NiMH マルチ バッテリー・チャージャー
オプション・ストレージ	
08K9510	10GB ディスク・バック ※2
08K9588	15GB ディスク・バック ※2
27L3439	20GB ディスク・バック ※2
08K9593	30GB ディスク・バック ※2※3
08K9511	32GB ディスク・バック ※2※3
09N4194	1GB Microdrive
19K4513	8MB USBメモリー・キー
05K9233	24X-10X CD-ROM ウルトラベイ2000ドライブ
27L3448	8X/2X DVD ウルトラベイ2000 ドライブ
08K9569	ThinkPad 8X/4X/24X CD-RW ウルトラベイ2000ドライブ
08K9572	ThinkPad CD-RW & DVD コンボ ウルトラベイ2000ドライブ
00N8253	ThinkPad Zip 250MB ウルトラベイ2000ドライブ
27L3451	2X SuperDisk (LS-120) ウルトラベイ2000ドライブ
08K6068	ThinkPad ウルトラベイ2000 セカンドHDDアダプター
08K9603	ThinkPad リムーバブル・ディスクット・ドライブ ※4
ウルトラポート・アクセサリ	
04P6135	ウルトラポート・カメラII ※5
19K4510	ウルトラポート・コンパクトフラッシュ・リーダー ※5
09N4178	ウルトラポート・デジタルマイク ※5
22P5272	ウルトラポート・iFDアダプター ※5
アクセサリ	
19K5679	IEEE1394 CardBusカード
27L0524	FDD外付けケーブル・キット
32L9552	ブライバシー・フィルター PF-14M ※6
14P6458	HardKey/BL Ver.1.1 ※6
39H1354	トラックポイント IIIキャップ
プロジェクター	
0037A02	IBM マイクロポータブル・プロジェクター
33L3456	IBM マイクロポータブル・プロジェクター用換えランプ
ポート・リプリケーター	
02K8667	ThinkPad ポート・リプリケーター
ネットワーク/ワイヤレス・オプション	
06P3801	Intel PRO/100 SP モバイル・コンボ アダプター
09N9906	IBM高速ワイヤレスLAN アクセスポイント500
09N9904	IBM高速ワイヤレスLAN PCカード128 ※7
09N9812	Bluetooth PCカード
キャリング・ケース	
09N4171	アルファ・バック
09N4163	アルファ・バック・プラス
09N4165	アルファ・バック・エグゼクティブ
09N4167	アルファ・バック・ローリング
09N4169	アルファ・バック・バックパック

- ※1 車内と機内でThinkPadを使用するためのアダプターです。座席にDC電源を備えた航空機内で使用することができます。車内で使用する場合は、付属のアダプターを使用し、シガー・ライター・ソケットからの電源供給が可能です。※2 セカンドHDDとして使うには、ThinkPad ウルトラベイ2000セカンドHDDアダプターが必要です。※3 システム本体には装着できません。※4 外付けパラレル接続には、FDD外付けケーブル・キットが必要です。※5 付属のケーブルを使用してのUSB接続のみ可能です。※6 日本アイ・ビー・エム (株) 取り扱いの他社製品です。※7 アクセスポイントが必要ですが。

このカタログには全てのオプションを掲載していません。オプションの詳細はホームページをご覧ください。

ThinkPad5.0 <http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/>
ThinkPadダウンロード <http://www.ibm.com/jp/pc/ssvc/thinkpad.html>
PC周辺機器 <http://www.ibm.com/jp/pc/option/>

■ 初期導入済/同梱ソフトウェア

	W 98	W 2000
インターネット&ネットワーク	インターネット・ブラウザー	Microsoft Internet Explorer 5.01 ● —
	メール	Microsoft Internet Explorer 5.5 ● ●
ワープロ・表計算	ワープロ・表計算などの統合ソフト	Outlook® Express ● ●
	PDFファイルビューワー	ロータス スーパーオフィス2000 △ △
ヘルプ	ヘルプ	Adobe Acrobat Reader 4.0 日本語版 ※1 ▲ ▲
	プレゼンテーションの設定	ThinkPad Assistant ● ●
省電力	プレゼンテーション・ディレクター	● ●
	バッテリー・マシマイザー	● ●
その他	オンライン・ヘルプ	Access ThinkPad ● ●
	システム設定	Config Safe ※1 ● ●
システム診断	システム診断	PC Doctor for Windows ● ●

プリン・ストール、あるいは添付されているソフトウェア製品は、プリン・ストールOSであるWindows 98 Second Edition, またはWindows 2000 Professionalにそれぞれ対応したものです。また、その梱包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。

- : プリン・ストールされています。▲: ハードディスクにあらかじめ導入されていますが、セットアップが必要です。
△: ライセンスのみ付属していますので、製品は別途購入する必要があります。ロータスストア <http://store.lotus.co.jp/>
※1 それぞれ各社の使用条件が適用されます。IBMは他社製ソフトウェアの内容、品質につき責任を負いません。

【2000年対応について】

このカタログに掲載されているThinkPadは2000年対応です。西暦2000年対応とは、「ある製品がその製品の説明書にしたがって使用された場合に、20世紀から21世紀にわたり日付データの処理、引き渡し、または受け取り (あるいはそれらすべて) を正しく行うことができること。ただし、その製品とともに使用されるすべての製品 (例えば、ハードウェア、ソフトウェアおよびファームウェア) が正確な日付データをその製品と正しく交換できることが条件」です。



'01-6月版



G 5 8 8 - 2 1 4 5 - 0 0