

ワイヤレスLAN機能とロング・バッテリー・ライフで、
ビジネス・モバイルは“リアル・ビジネス・モバイル”へ



ThinkPad

**個性的な外観に充実の機能を凝縮した
軽量、コンパクトな新プラットフォーム**

B5サイズのコンパクトで個性的なフォルムに、優れた機能性と使いやすさを凝縮した新しいビジネス・プラットフォーム、ThinkPad s30。ワイヤレスLANモジュール(4WJ)、もしくはイーサネット・ポート(42J)を標準搭載し、ビジネスに不可欠な高速のコミュニケーション能力を装備。さらに、標準6.5時間(オプションのFullDayバッテリー使用時には約10時間)のロング・バッテリー・ライフも実現した、まさに“リアル・モバイル”と呼ぶにふさわしいビジネス・ノートPCの誕生です。



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

ThinkPad s30

長時間のバッテリー駆動、ワイヤレスLAN対応、軽量の本体で “クオリティの高い携帯性”を実現した新プラットフォーム、ThinkPad s30

超低電圧版モバイルPentium® III 600MHz SpeedStep™テクノロジー対応の搭載により、標準装備のバッテリーで6.5時間、オプションのFull Dayバッテリー*使用時なら約10時間と、出張/外出の多いビジネス・パーソンにはうれしいロング・バッテリー・ライフを実現。さらに、ワイヤレスLANモジュール 標準搭載モデル (4WJ) なら、LANケーブルも不要になり、1.45kg (標準バッテリー搭載時) の軽さとも相まって、まさに「リアル・ビジネス・モバイル」と呼べる、“質の高い携帯性”を実現しました。*2001年7月下旬 出荷開始予定



ThinkPad s30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等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。また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。また、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載されています)を使用し、梱装箱および緩衝材にも100%再生ダンボ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	B5 B5サイズ	トラック ポイント	
使いやすい			
FullDay バッテリー (オプション)	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			
ワイヤレス LAN内蔵 (4WJ)	10/100 Base-T Ethernet (42J)	IEEE 1394 装備 (42J)	IEEE1394 装備 (42J)
サービス&サポート			
Jサポート 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)



**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)**

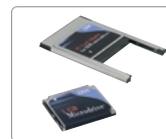
無線LANを手軽に構築。
IEEE802.11b準拠、セキュリティ
にも優れたアクセスポイント。



**Full Day (9セル)
Li-Ion/バッテリー・パック
(sシリーズ) (02K6801)**

チルトアップ機能付きで約10時
間駆動。長時間の会議や出張
でも余裕のケーブルレス環境
を実現します。

*2001年7月下旬出荷開始予定



**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 マイクロプロジェクター
プロジェクト (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のマイ
ル・ユース対応プロジェクター。



「ワイヤレス」、 「高速LAN」に対応

Wi-Fi認定の高速ワイヤレスLANモジュールを内蔵した2639-4WJ、企業内の標準的なLANである10/100 Base-Tイーサネット・ポートを標準装備した2639-42Jの2つのモデルをラインアップ。



約10時間の「Full Day」 バッテリー※を用意

超低電圧版モバイルPentium III 600MHz SpeedStepテクノロジー対応を搭載。標準装備のバッテリーなら、普通に使うと6.5時間、オプションのFull Dayバッテリーを使えば約10時間も使用可能と、かつてないロング・ライフを実現しました。

※別売オプション、2001年7月下旬 出荷開始予定



10.4型、XGA表示の TFT液晶ディスプレイ

コンパクトな10.4型ながら1,024×768ドット(XGA)表示が可能なTFT液晶ディスプレイを採用。高解像度により、画像の精細な表示や各種アプリケーションの操作などもよりスムーズに行うことができます。



モバイルの機動力、 コンパクト設計

B5サイズのコンパクトさに加え、わずか22.5～32.3mmという薄さ、1.45kg(標準バッテリー時)という軽さで機動性を追求。しかも底部にマグネシウム合金を採用するなど、モバイル使用でも安心な堅牢さも実現しています。



ThinkPadならではの “黒”を受け継いだ表面仕上げ

長年のThinkPadの“伝統”を受け継いで、アルミニウム合金製のパネルカバーは、手にしっくりなじむ質感の黒、「ThinkPad ブラック」仕上げを採用。機能、形状は変化しても、落ち着いた“黒”は変えずにお届けします。



各国で利用可能な 「海外対応モデム」

内蔵のV.90対応の高速モデムは多くの国・地域で使えるワールド・ワイド対応※。国内だけでなく、出張や旅行など海外でお使いになる際にも機動力を発揮します。

※モデム対応国は、日本、アメリカ、カナダ、中国、台湾、香港(2001年6月現在)



※写真は42Jです。



ユーザビリティを追求した 「フルサイズ・キーボード」

新発想のユニークなボディー・デザインで、このコンパクトさにもかかわらず余裕のキー・ピッチ18.25mmを確保。窮屈さを感じさせず、また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。



キーピッチ 18.25mm



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。



PC Care「Jサポート」(インターナショナルクーリエサービス)

ThinkPad s30には、万一、海外で不調になった場合に修理サポートが受けられるPC Care「Jサポート」がついています。PC Care「Jサポート」は、ひとことと言えば、“海外において発生したハードウェア障害を日本へ引き取って(クーリエ方式)修理するサービス”のこと。IBMのPC製品を安心してお使いいただくための保守サービス IBM PC Careの一環として、海外でのご使用にも“確かな安心”をお届けします。

※1 アフガニスタン、イラク、イラン、北朝鮮、キューバ、シリア、スーダン、リビア(50音順を除く) [2001年6月現在、海外の情勢により対象国が変更される場合があります。最新の情報は下記URLをご参照またはダイヤルIBM(0120-04-1992)へ お問い合わせ下さい]

<http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/pccare/jsp.html>



CD-ROMなどを必要とせずにリカバリーが可能

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。

オフィスは、これからワイヤレスLAN！

オフィスのネットワーク環境は、いま、ケーブルにつながれ、さまざまな手間やコストをかける必要があった有線LANだけの時代から、ケーブル不要で、電波の届く限り“いつでもどこでも”通信が可能なワイヤレス（無線）LANも活用できる時代が変わろうとしています。ケーブル引き回しによる手間とコストが不要なワイヤレスLANの活用により、オフィス・ワークの“自由度”は大きく広がります。しかも、ワイヤレスLAN対応のモジュールやアンテナを内蔵したPCを活用すれば、

- セットアップが手軽に済み、時間の節約にもなる。
- ドライバー等のインストールも不要。
- PCカード等を使わないので、機器に無用の出っ張り等ができない。

といったメリットがあります。

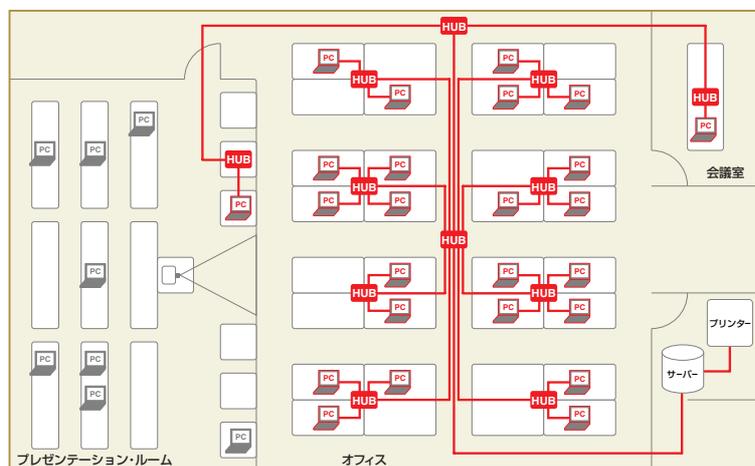
ThinkPad s30 でワイヤレスLANを活用すればこんなメリットが生まれます！

モバイル性能に優れたThinkPad s30なら、ワイヤレスLANを活用することにより、以下のようなメリットが生まれます。

- 入社後すぐ、あるいは、外出先からオフィスに戻ったらすぐに、ケーブル類をつなぐ手間と時間を省いて、素早くLANに接続することができます。
- 同一フロアは言うまでもなく、各階にアクセスポイントを準備すれば、フロアを移動してもスムーズにネットワーク環境が利用できます。
- ホテルや空港など、その利用環境も広がりつつあるWi-Fiに準拠しているため、出張などの外出時にも活用できます。

従来の有線LANには、こんな制約がありました

ビジネスにおいて、イーサネットなどによるLAN（ローカル・エリア・ネットワーク）は、もはや欠かすことのできない重要なビジネス・インフラストラクチャーといえます。しかし、これまで活用してきた有線LANは、すべての機器同士をケーブルで物理的に接続しなくてはならないために、以下のような制約がありました。



従来の有線LAN環境

- 各クライアント等を結ぶケーブルの敷設に手間とコストがかかる。
- 壁で隔てられた部屋同士を結ぶには、穴を開けるなどの工事が必要。
- 新規のクライアント増や、オフィスのレイアウト変更時、手間とコストの負担が大きい。
- ケーブルがむき出しの状態では歩行の妨げや、つまづく危険がある。
- 床下などに収納しようとすると、多大なコストが必要となる。
- オフィス内のさまざまな場所で活用しようとすると、多くのポートの設置が必要になる。（事実上、自席や限られた場所でのみ使用できない場合が多い）
- ひとつの室内で、多人数が同時に使用することは、ポートが不足するため困難。

Bluetooth



© Bluetooth PCカード (09N9812)

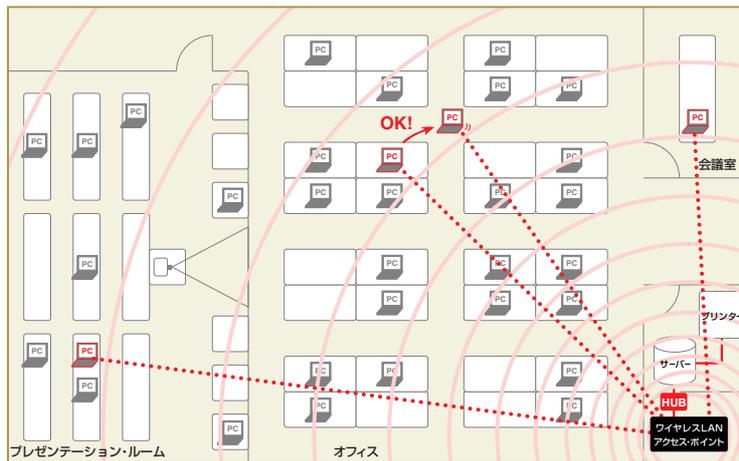
国際規格IEEE802.11bと同じ“ワイヤレス”の規格「Bluetooth」。しかし、両者は、高速道路を走る大型トラックと、小口配送を得意とする軽貨物自動車のような違いがあります。IEEE802.11bが約100mの範囲内で11Mbpsの通信速度を実現している技術であるのに対し、Bluetoothはより狭い範囲で約1Mbps程度の通信速度という、利用範囲や転送速度が大きく異なる

技術。これにより、Bluetoothは消費電力が少ないというメリットを活かして、携帯電話などの周辺機器とPCとの間の通信などに活用されようとしています。IEEE802.11bとBluetoothは、このように異なる活用分野で、今後、共に広がっていくことが期待されています。

(2001年6月現在)

ワイヤレスLANなら、こんな理想的な環境が実現します！

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環境

- 電波でやり取りをするので、ケーブルは不要。
- ケーブルは、サーバー～ハブ間やプリンター～ハブ間など必要最小限の部分だけなので、コストや断線などのトラブルが最小限に抑えられる。
- ケーブルがないので収納の問題もなく、オフィス空間もスッキリ。
- クライアント増や、オフィスのレイアウトの変更にもフレキシブルに対応可能※1※2。
- 特に、レイアウト変更時にも、LANを中断せずに済む。
- ポートの確保も不要なので、一室内で多人数での使用も可能※1。
- 電波が届く範囲内なら、移動先はもちろん、移動中でも通信が可能※2。
- 電波が届く範囲内であれば、壁を超えた通信も可能※1。
- 既存の有線LANに接続することも可能であり、また、ローミング機能を備えたアクセス・ポイントを利用すれば、アクセス・ポイント間で通信が受け渡されるので、より広い範囲での通信が可能。

※1 アクセス・ポイントの性能により、同時に実用的に利用できるクライアント数は決まるため、この人数を超えたクライアントが一度にアクセスすると、通信速度の低下などを招きます。

※2 アクセス・ポイントの性能や利用環境によって電波の状態は異なるため、通信可能とされている距離内で、必ず良好な通信が可能とは限りません。

ワイヤレスLAN IEEE802.11bとは

国際規格IEEE802.11b※1は、電波方式を利用した高速無線通信規格。有線のイーサネットと比較しても遜色のない、11Mbpsの高速通信を実現します。赤外線などの他の無線通信にくらべ通信距離が約100メートルと長く、安定していることからビジネスのスタイルに合わせてフレキシブルにLAN環境を構築することが可能。スペースシャトル計画の情報通信にも利用されたこの規格は、免許の申請が不要な上ノイズに強いという特長や、セキュリティへの配慮などあいまって、現在もっとも幅広く費用されており日々変化しつつあるビジネス環境にも十分に対応することができます。

※1 国際規格IEEE802.11b=IEEE (米国電気電子学会) 802委員会にて策定された無線LANの国際的な標準規格。この規格では、11Mbpsの高速無線LANについての内容が規定されている。

二重三重のセキュリティ

ビジネス環境において特に重要視されるセキュリティ。IBMのワイヤレス製品は、そのセキュリティにも十分に配慮しています。IEEE802.11bに準拠したWi-Fi※1で認定されているIBMのワイヤレス製品は、複数のセキュア技術を備えることで、より強固なセキュリティ機能を提供します。例えば、米国の軍事通信用に開発された技術でノイズに強いうえに、盗聴されにくい通信方式である「DS-SS(直接拡散型スペクトラム拡散)方式」の採用や、40bitの暗号化機能よりもいちだんと機能を強化した128bit WEP (Wired Equivalent Privacy) 機能など、ワイヤレス環境のセキュリティ機能を充実しています※2。

※1 Wi-Fi= WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance)という無線LANの標準化を行う団体(IBMも加盟)により、相互運用性テストをクリアした製品に与えられる認定マーク。IEEE802.11bに準拠しているため「Wi-Fi」マークが付いていれば他社製品でも相互通信が可能だが、すべての他社製品との互換性を保証するものではない。

※2 お客様の情報資産の安全性を完全に保証するものではありません。

IBMが提供するワイヤレス対応製品



◎IBM 高速ワイヤレスLAN アクセス・ポイント500 (09N9906)

IEEE802.11bに準拠し、WEPデータ暗号化 128bit RC4暗号化アルゴリズム対応のアクセス・ポイント。PCカード・スロットを装備したカード内蔵形のアクセス・ポイントで、高速ワイヤレスLAN PCカード 128 (09N9904 :アクセス・ポイント内蔵用カード。クライアント用は別途必要)を内蔵しています。アプリケーションとしてワイヤレスLAN Manager付属。RJ-45 ポートも装備し、既存のLAN環境をそのまま使うことも可能です。



◎IBM 高速ワイヤレスLAN PCカード 128 (09N9904)

IEEE802.11bに準拠し、WEPデータ暗号化 128bit RC4暗号化アルゴリズム対応。データ伝送速度は、11Mbps /5.5Mbps /2Mbps /1Mbps に対応、自動速度選択機能を搭載。また、複数チャンネルでのローミング機能も搭載しています。

ThinkPad s30

■ システム装置仕様

モデル		ThinkPad s30	
		2639-4WJ	2639-42J
LCDパネルカバー プロセス		ThinkPad ブラック	
		超低電圧版モバイル Pentium III-600 MHz SpeedStepテクノロジ対応 256KB二次キャッシュ(CPUに内蔵)	
チップ・セット		40MX	
主記憶(RAM)	標準	128MB(PC-100 SDRAM)	
容量	最大	256MB	
メモリー・スロット(空) ※1		1 (1)	
ビデオサブシステム		SMI Lynx 3DM4	
ビデオRAM		4MB	
補助記憶装置	CD-ROMドライブ ※2	別売オプション	
	ディスクドライブ ※3	別売オプション	
	ハードディスク ※4	20GB	
インターフェース(ポート) ※5		ディスプレイ(ミニ)、ヘッドフォンジャック、マイクフォンジャック、 USB (2)、RJ11 (モデム)、RJ45(LAN)(2639-42Jのみ)、 IEEE 1394 (2639-42Jのみ)	
PCカード・スロット		Type III/ X1 CardBus対応 ※6	
コンパクトフラッシュ・スロット		CF Type II	
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	内蔵ワイヤレスLAN (IEEE 802.11b) ※7	10/100 Base-T Ethernet	
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※8		V.90対応 (56Kbps/14.4Kbps) スピーカフォン/留守番電話機能なし	
ディスプレイ ※9		10.4型TFT液晶 (1,024×768ドットJ,677万色)	
	外部ディスプレイ接続時 ※10	1,280×1,024ドット,65,536色	
キーボード		89キー +Fnキー+ブラウザキー、JISひらがな配列、 拡張版TrackPoint ※11、ThinkPad ボタン、 ポリコムボタン、キーボードライト	
寸法 (W×D×H)		257×213×22.5-32.3 mm	
質量 (バッテリーパック含)		1.45kg (標準バッテリー時)	
消費電力		56W(最大)	
エネルギー消費効率 ※12		S区分 0.0010	
電源	ACアダプター ※13	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 ※14	Li-Ion (6セル)	
	使用時間	6.5時間、FullDay/バッテリー(9セル) (別売) 使用時:約10時間	
	充電時間	3.5時間 (パワーオフ/使用時)	
初期導入済OS ※15		Windows 2000 Professional	
稼働OS		Windows 2000 Professional、Windows Millennium Edition	
主な付属品		バッテリーパック、ACアダプター、電源コード、マニュアル電話ケーブル、 TrackPoint用予備キャップ、CRTアダプター、メンテナンスクロス、 ロードスタースーパーオフィス 2000 ※16	
国際保証の有無		あり(Jサポートで対応) ※17	
保証期間		1年	

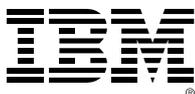
- ※1 最大まで拡張される場合にはオプションの128MBメモリーモジュールを装着する必要があります。100MHzのメモリーしか使えません。
- ※2 CD-ROMをお使いになる場合は、オプションのThinkPad USBポータブル CD-ROMドライブID:33L5151を推奨します。その他の使用可能なオプション製品についてはオプションリストまたはWebで確認ください。
- ※3 ディスクをお使いになる場合は、オプションのThinkPad USBポータブル ディスクドライブID:05K9276を推奨します。1.2MBのフォーマットはサポートしていません。その他の使用可能なオプション製品については、オプションリストまたはWebで確認ください。
- ※4 ハードディスクはFAT 32でドライブ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=1,000の3Byte換算値であり、1GB=1,024の3Byte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1.2GBのディスクスペースを確保する必要があります。
- ※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 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。
- ※7 ワイヤレスLANでインターネットや既存のLANシステムに接続するには、オプションのアクセスポイント (ID: 09N9906 IBM高速ワイヤレスLAN アクセスポイント 500 等) が別途必要です。接続には、Wi-Fi認定の機器をご利用ください。
- ※8 ITU-T V.90およびK56Flexの受信データの速度は最大56Kbpsで、送信については33.6Kbps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。
- ※9 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御了承ください。また、より低い解像度 (例 VGA 640 x 480 ドット) を表示するアプリケーションで使用する場合、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26万色表示のディスプレイにデザイン機能で実現しています。
- ※10 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。接続には付属のCRTアダプターが必要となります。
- ※11 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。
- ※12 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。
- ※13 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)
- ※14 バッテリーパ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。使用時間/充電時間はご利用状況によって異なります。
- ※15 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。
- ※16 ライセンスが付属していますので、製品を使用する場合は、ロードスターで実費で購入できます。詳しくは同梱の説明書を参照ください。
- ※17 IWS(International Warranty Service)は適用されません。Jサポートのみのサービスとなります。

[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記したてで使用された場合に20世紀から21世紀にわたる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。

当社は、国際エネルギープログラムに参加事業者として
本製品が国際エネルギ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/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。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		
02K6544	ウルトラスリム 56W ACアダプター	
02K6847	大容量(6セル)Li-Ion マルチ バッテリーパック(sシリーズ)	
02K6801	FullDay(9セル)Li-Ion マルチ バッテリーパック(sシリーズ)	※1
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		
09N4194	1GB Microdrive	
19K4513	8MB USB メモリーキー	
33L5151	ThinkPad USB ポータブル CD-ROMドライブ	
22P7057	ThinkPad USB ポータブル CD-ROMドライブ(ミラージュブラック)	
05K9276	ThinkPad USB ポータブルディスクドライブ	
22P7056	ThinkPad USB ポータブルディスクドライブ(ミラージュブラック)	
ウルトラポータブルアクセサリ		
04P6135	ウルトラポータブルカメラII	※2
19K4510	ウルトラポータブルコンパクトフラッシュリーダー	※2
09N4178	ウルトラポータブルデジタルマイク	※2
22P5272	ウルトラポータブルD/Aアダプター	※2
アクセサリ		
19K5679	IEEE1394 CardBusカード	※3
32L9549	ブライ(シー)フィルター PF-10M	※4
14P6458	HarKey/BL	※4
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	
ネットワークワイヤレスオプション		
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	※5※6
09N9812	Bluetooth PCカード	
キャリングケース		
09N4171	アルファバッグ	
09N4163	アルファバッグプラス	
09N4165	アルファバッグエグゼクティブ	
09N4167	アルファバッグローリング	
09N4169	アルファバッグバックパック	

- ※1 2001年7月下旬に出荷予定です。
- ※2 付属のケーブルを使用するUSB接続のみ可能です。
- ※3 2639-42JはIEEE 1394ポートを標準で備えています。
- ※4 日本アイ・ビー・エム(株)独自の他社製品です。
- ※5 アクセスポイントが必要です。
- ※6 2639-4WJはワイヤレスLAN機能を標準で備えています。

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。

ThinkPad&nd http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/
ThinkPadダウンロード http://www.ibm.com/jp/pccs/cv/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

		Windows 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	Microsoft Internet Explorer 5.5
	Eメール	Outlook® Express
	ワイヤレスLAN	IEEE 802.11b Client Manager
ワープロ・表計算	ワープロ・表計算等の統合ソフト	ロードスタースーパーオフィス2000
	PDFファイルビューワー	Adobe Acrobat Reader 4.0 日本語版 ※1
実用	ヘルプ	ThinkPad Assistant
	プレゼンテーションの設定	プレゼンテーションディクレーター
	省電力	バッテリー マキシマイザー
	解像度変更ユーティリティ	スクリーン マグニファイヤー
	オンラインヘルプ	Access ThinkPad
その他	システム設定	Config Safe ※1
	システム診断	PC Doctor for Windows

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は、プリインストールOSであるWindows 2000 Professionalに対応したものです。また、その梱包および内容物に限り、市販されているものと異なる場合があります。

- プリイ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ティングが必要となります。
- △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。

ロードスター 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は他社ソフトウェアの内容品質につき責任を負いません。
※2 2639-4WJのみ

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 (☎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。)



'01-6月版

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。●表示画面および印刷帳票の出力例のうち、特に断り書きのない出力例のデータ部分は全て架空のもので、画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。●このカタログの情報は2001年6月現在のもので、製品サービス等詳細については、弊社もしくはIBMビジネス・パートナーの営業担当員にご相談ください。●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限り、市販されているものとは異なる場合があります。



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