

# ThinkPad® X40/X31



シリーズ最小・最軽量のThinkPad X40をラインアップに加え  
選択肢が広がった、「頼れるB5モバイル」ThinkPad Xシリーズ

万一の災害、不慮の事故、盗難などに対応  
海外から日本語で修理を24時間受付

ThinkPad拡張オプション&Jサポート

対象機種: ThinkPad (Gシリーズを除く)

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



ThinkPad X31



ThinkPad X40



MOBILE  
TECHNOLOGY  
インテルのモバイルテクノロジー

ThinkPad X40/X31  
インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー搭載  
(X40: 2371-4WJ、X31: 2672-CBJ/BJ8/NBJ/CJ1)

2003-12月版

# 「真に活用されるためのモバイルPC」として大切なことを、“Think”

ThinkPad Xシリーズは、IBMが提唱する“ThinkVantage™ (=「考える」+「アドバンテージ」)”に基づいて設計・開発されたコンパクトなモバイルPC。理想は、「実用的なPC」をさらに「小さくて軽い」ものへと磨き上げることにあります。そのためにテクノロジー&デザインを追求し、見やすい12.1V型XGAディスプレイや入力に適したキーボードのサイズはそのまま、筐体サイズのコンパクト化を実現しているのです。そのほか、最大約10時間のバッテリー・ライフや高感度ワイヤレス、高度なセキュリティー機能など「さまざまな場面で、存分に活用できるモバイルPC」であるためのテクノロジー&デザインをB5サイズのボディに満載したPC——それがThinkPad X40/X31なのです。

## 「力強さ」と「軽快さ」の追求。ニーズで選べる、2つの“リアル・モバイル”

追い求めたのは  
「オールラウンドな力」

### B5パワー・モバイル ThinkPad X31

ThinkPad X31は、多彩なニーズを満たすPCとして、「携帯しやすいサイズ」と「機能と性能」のベストバランスを追求した、パワフルなB5サイズのモバイルPCです。

- インテル® Pentium® M プロセッサ搭載
- 最大約2GBまでのメモリーをサポート
- 本体寸法 (W×D×H):  
273×223×24.9~30.2mm
- 本体重量:1.64kg~1.66kg
- 7列フルサイズ・キーボード採用
- 12.1V型XGAディスプレイ
- 「ウルトラベースX3」対応

※ 最大メモリー容量、および本体重量は、モデルにより異なります。



## POWER

B5という表現については、日本標準規格紙の仕上がり寸法とは異なります。本体寸法は製品仕様をご参照ください。

### Think 1 品質について、100以上の項目を試験しています

携帯して使用されることが前提となるノートPCにとって、「丈夫で、どこでも使える」ことは欠かせない要件の一つです。バッテリー・ライフやCPUの性能などが向上し、より優れたスペックを手に入れたとしても、気軽に携帯できるだけの堅牢さや、場所を選ばない静音性がなければ、真に活用できるノートPCとはいえないからです。そのためThinkPadでは、「角落下試験」や「液晶ディスプレイ圧迫試験」、「動作ノイズ測定試験」など、実際の使用に際して簡単に壊れたり、不具合を起こしたりしないことを確かめるための品質テストを開発段階から実施。100を超える項目をチェックしているのです。

※ テストの内容は設計・開発上の耐久基準として定めているもので、同条件下での個々の製品の耐久性を保証するものではありません。

<http://www.ibm.com/jp/pc/sb/design/test/>



### Think 2 感度の良いワイヤレス接続を可能にしています

現在、急速に普及しているワイヤレスLANへ対応することは、モバイルPCをフルに活用するための、重要な条件の一つです。そこでThinkPad X40/X31では、3種のワイヤレスLAN規格IEEE802.11a/b/gに対応した高感度アンテナ\*2つを、遮蔽物の少ない液晶パネルの縁に搭載(ダイバーシティー)。機能とデザインの両面から配慮することで、送受信感度に優れたワイヤレスLANを可能にしています。



写真はThinkPad X40です。アンテナの位置は製品によって異なります。

※ 2672-PHJ(X31)以外のモデルは、別売のMini-PCIワイヤレス・オプション・カードを装着することで、IEEE 802.11a/b/gワイヤレスLANを内蔵したモデルへとアップグレードできます。

### Think 3 ワンタッチで機能を拡張させることが可能です

ThinkPad X40/X31には、それぞれに専用のドッキング・ステーション「ウルトラベース」(別売)が用意されています。このオプションを利用することで、豊富な専用デバイスを交換・利用できる「ウルトラベイ」対応デバイス・ベイや、USB、イーサネットなど多彩なインターフェースをワンタッチでThinkPad X40/X31に装着可能。外出先からデスクに戻った瞬間に、デスクトップ並に機能を拡張させることも可能になっているのです。

※ 写真はウルトラベースX4



# しています



MOBILE TECHNOLOGY  
インテルのモバイルテクノロジー

ThinkPad X40/X31  
インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー搭載  
(X40: 2371-4WJ, X31: 2672-CBJ/BJ8/NBJ/CJ1)

目指したのは  
「使いやすいコンパクト」

## B5コンパクト・モバイル ThinkPad X40

ThinkPad X40は、携帯に便利で使いやすいPCを目指し、12.1V型XGAディスプレイや7列フルサイズ・キーボードはそのままに、Xシリーズ史上最小・最軽量を実現した、コンパクトなモバイルPCです。

- 超低電圧版  
インテル® Pentium® M プロセッサ搭載
- 最大1280MBまでのメモリーをサポート
- 本体寸法 (W×D×H):  
268×211×20.6~26.9mm
- 本体重量: 1.23kg~1.24kg
- 7列フルサイズ・キーボード採用
- 12.1V型XGAディスプレイ
- 「ウルトラベースX4」対応

※ 重量は、モデルにより異なります。

### COMPACT

## Windows® XPへの 移行がビジネスを 変える



最新のOS、Windows® XPは、IBM PCをより使いやすくする、快適な使用環境を提供してくれます。より快適で安心なパソコン・ライフのニーズにこたえるOSとして、Windows® XPが提供する「マルチモニター」環境についてご紹介します。

拡張作業は一切不要 マルチモニターも容易に実現可能

### デュアルビューで広大なデスクトップ・スペースを利用可能

～スペースの拡大により、作業効率もアップします～

Windows® XP ではWindows® 98のマルチモニターサポートを拡張したデュアルビューを提供します。標準でマルチモニターをサポートしているため、ノートPCに外付けディスプレイを装着するだけで、特別なハードウェア、ソフトウェアを追加することなく広い作業画面を確保することができます。ノートPCに外部モニターを組み合わせてプレゼンテーションを行う場合、外部モニターにプレゼンテーション画面を映しつつ、ノートPCの液晶画面にだけその補足資料を表示したり、編集したりすることができ、大変便利です。

一画面でWordとWEBを使うと  
画面を切り替えて使うことがほとんどです。



二画面あればWEBを見ながら文書の作成ができて、文書のコピーや画像の配置も画面を切り替えることなく作業ができます。

※ 画像はすべてイメージです。  
モニターの画面のはめ込み画像は、実際の作業内容および、ソフトウェアのイメージと異なる場合があります。

### Think 4 最大約10時間のバッテリー駆動を実現しています

ThinkPad X40/X31は、両者ともに専用バッテリーを2つ同時に装着することが可能となっており、最大で約10時間ものロング・バッテリー・ライフを実現させています。

※ 写真はX40



### Think 5 移動先のネットワークにも自動的に接続可能です

モバイルPCをフルに活用するためには、多彩なネットワーク環境へのスムーズな接続が重要です。そこでThinkPad X40/X31には、任意に登録された複数の通信設定を管理する「IBM Access Connections」を搭載。従来のバージョンに搭載されていたワイヤレスLANの自動切替機能に加え、イーサネットの設定切替も自動化 (DHCPの場合のみ)。例えば、自宅のADSLから会社のLANにつながる必要がある場合でも、手間なくネットワークにつながります。

※ バージョンは、機種によって異なる場合があります。最新のバージョンは、下記のWebサイトよりダウンロードして利用できます。

<http://www.ibm.com/jp/pc/sb/ibmac/>



### Think 6 強固なセキュリティーを可能にしています

重要なデータを保存したまま携帯されるモバイルPCにとって、セキュリティーの有無は、より切迫した必要条件となっています。そのためThinkPad X40/X31には全モデルに暗号処理専用プロセッサ「セキュリティー・チップ」を搭載。長文によるパズルや指紋認証による個人認証の強化やファイルの暗号化などを可能にし、データ盗難に備えた強固なセキュリティーの実現に貢献しています。



### Think 7 トラブルからの迅速な復帰を可能にしています

日々使用するPCには、「好みの設定」、「有用なソフトウェア」、「大切なデータ」が存在するものです。しかし、深刻なマシン・トラブルにより、これらすべてを失ってしまうこともあります。そこでThinkPad X40/X31には、ハードディスクのバックアップと復元を行う「Rapid Restore™」を搭載。カスタマイズした設定、インストールしたソフト、蓄積したデータをバックアップし、万一の時のリカバリーに活用。バックアップ作成時と同じ状態へ復元することを可能としています。

※ PC内の領域に拡張領域が存在する場合、インストールを行うことができません。複数パーティションを作成する場合には、すべて基本区画で作成する必要があります。  
※ PC起動後、「復元」アイコンをワンクリックするだけであらかじめバックアップされていたデータを復元します。トラブルの状況によって、異なる場合があります。



## 心躍るサイズ。無駄のないフォルム

「使いやすく丈夫な」PCを、可能な限り「小さく」

高感度ワイヤレスLAN対応B5コンパクト・モバイル

- ・ ThinkPad Xシリーズ史上、最小・最軽量のボディーを実現
- ・ 最大で約10時間のバッテリー・ライフ (オプション併用時)
- ・ 最大1280MBまでメモリーを増設可能
- ・ 高感度、ウルトラコネク・アンテナ
- ・ 全モデルにセキュリティー・チップ搭載
- ・ 専用ドッキング・ステーション、ウルトラベースX4 (別売)
- ・ 快適入力、7列フルサイズ・キーボード
- ・ IBM Powered USB2.0
- ・ 高速インターフェース、USB2.0
- ・ SD I/Oカード対応スロット
- ・ ギガビット・イーサネット (1000BASE-T) 対応
- ・ 薄暗がりでも手を照らすキーボード・ライト
- ・ 用途に合わせて選べる3種類のトラックポイント・キャップ

- ・ IBM Access Connections
- ・ IBM Rapid Restore Ultra
- ・ ThinkPad拡張サービス
- ・ Jサポート



本製品はJEITA「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2003年基準)を満たしています。詳細はWebサイト <http://www.jeita.or.jp>をご覧ください。



X40

ウルトラベースX4は別売です。

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

### 海外対応モデム搭載

2003年12月現在、アイスランド、アイルランド、アメリカ、アルゼンチン、イギリス、イスラエル、イタリア、インド、インドネシア、ウルグアイ、エクアドル、エストニア、オーストラリア、オーストリア、オランダ、カナダ、キプロス、ギリシャ、コロンビア、シンガポール、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、チェコ、デンマーク、ドイツ、ニュージーランド、ノルウェー、パナマ、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、フランス、ブルガリア、ベトナム、ペネズエラ、ペルー、ベルギー、ボネール、ボリビア、ポルトガル、マレーシア、メキシコ、リトベニヤ、ルクセンブルグ、ロシア、韓国、香港、台湾、南アフリカ、日本

最新の情報は、Webの各製品情報をご覧ください。  
<http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/>

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー搭載モデルを用意 (4WJ)

### 品質にこだわった薄型・軽量ボディー

ThinkPad X40は、テクノロジーとデザインの追求により、Xシリーズ史上最小・最軽量を実現した、新しいB5コンパクト・モバイル。最薄部20.6mm、重量1.23~1.24kgのボディーに先進の機能を凝縮しながらも、「角落下試験」や「動作ノイズ測定試験」など、それぞれに100以上の項目をチェックする品質テストを重ね、優れた安全性を実現しています。 [▶1ページ](#)

※ テストの内容は設計・開発上の耐久基準として定めているもので、同条件下での個々の製品の耐久性を保証するものではありません。

### 定評ある「7列フルサイズ・キーボード」

本体を小型化しながらも「指の動き」，“人の手の大きさ”を最優先に考えた「7列フルサイズ・キーボード」を搭載。クリック感にこだわった、定評あるキータッチと、スムーズかつ的確な操作が可能なポインティング・デバイス「TrackPoint®」との組み合わせにより、快適な操作環境を提供します。

### 高感度「ウルトラコネク・アンテナ」

液晶パネルの縁に、IEEE802.11a/b/gの3種のワイヤレスLANに対応した高感度「ウルトラコネク・アンテナ」※を搭載 (ダイバーシティ)。ワイヤレスLANの電波を、より確実にキャッチします。 [▶1ページ](#)

※ 別売のMini-PCIワイヤレス・オプションカードを装着することで、IEEE 802.11a/b/gワイヤレスLANを内蔵したモデルへとアップグレードできます。

### 「IBM Powered USB2.0」

DVD-RAMなどの多彩なメディアに対応した「USB2.0 ポータブル・マルチバーナー・ドライブ」※ (別売)をThinkPad X40からの電源供給のみで利用できる「IBM Powered USB2.0」。外出先への携帯を楽にしています。

※ カートリッジタイプ (TYPE 1, 取り出し不可)のDVD-RAMメディアはご利用いただけません。

### 最大で約10時間のロング・バッテリー

ThinkPad X40には、付属の標準バッテリー (約3.5時間)のほか、別売で専用の拡張Li-Ionバッテリー (標準バッテリーと併用で約7時間)と大容量Li-Ionバッテリー (約7.5時間)を用意。大容量Li-Ionバッテリーと拡張Li-Ionバッテリーを併用すると、最大で約10時間もロング・バッテリー・ライフを実現します。 [▶2ページ](#)

### 多機能オプション「ウルトラベースX4」

ThinkPad X40には、「ウルトラベイスリム」対応デバイス・ベイを備えた専用ドッキング・ステーション「ウルトラベースX4」 (別売)を用意。3つのUSB2.0をはじめとする多彩なインターフェースにより、スムーズなケーブル・マネジメントと豊かな拡張性を提供します。 [▶1ページ](#)

### モバイル専用テクノロジーで快適環境

ThinkPad X40には、インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー採用モデルを用意しています (4WJ)。また、すべてのモデルに超低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1GHzを採用しています。



MOBILE TECHNOLOGY  
 インテルのモバイルテクノロジー

### 「SD I/Oカード」対応スロット

携帯電話やデジタルカメラなどに、幅広く利用されている「SDカード」に対応。また、通信用カードなど、さまざまな周辺機器の登場が期待される「SD I/Oカード」 (Ver.1.0準拠)にも対応することで、将来の機能拡張にも備えています。



B5という表現については、日本標準規格紙の仕上がり寸法とは異なります。本体寸法は製品仕様をご参照ください。

## サイズを超えたパフォーマンス

### 最大約10時間のバッテリー駆動。充実の高性能 多彩なニーズにこたえる、B5パワー・モバイル

- ・ B5サイズのボディに高性能をバランス良く搭載
- ・ 最大で約10時間のバッテリー・ライフ (オプション併用時)
- ・ 最大2GBまでメモリーを増設可能 (N7J/CJ2/NBJ/CJ1/PXJ/PHJ)
- ・ 高感度、ウルトラコネク・アンテナ
- ・ 全モデルにセキュリティー・チップ搭載
- ・ 専用ドッキング・ステーション、ウルトラベースX3 (別売)
- ・ 快速入力、7列フルサイズ・キーボード
- ・ 高速インターフェース、USB2.0
- ・ 3種のワイヤレスLAN規格、IEEE802.11a/b/gを内蔵 (PHJ)
- ・ キガビット・イーサネット (1000BASE-T) 対応 (PXJ/PHJ)
- ・ CFカードスロット
- ・ 薄暗がりでも手元を照らすキーボード・ライト
- ・ 用途に合わせて選べる3種類のトラックポイント・キャップ
- ・ IBM Access Connections
- ・ IBM Rapid Restore Ultra (N7J/CJ2/NBJ/CJ1/PXJ/PHJ)
- ・ IBM Rapid Restore PC (BJ9/C2J/BJ6/CBJ/BJ8)
- ・ ThinkPad拡張オプション
- ・ Jサポート

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

#### 海外対応モデム搭載

2003年12月現在、アイスランド、アイルランド、アメリカ、アルゼンチン、イギリス、イスラエル、イタリア、インドネシア、インドネシア、ウルグアイ、エストニア、エストニア、オーストラリア、オーストラリア、オランダ、カナダ、キプロス、ギリシャ、コロンビア、シンガポール、スイス、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、チエコ、チリ、デンマーク、ドイツ、トルコ、ニュージーランド、ノルウェー、パナマ、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、ブラジル、フランス、ブルガリア、ベトナム、ベネズエラ、ペルー、ベルギー、ポーランド、ポリビア、ポルトガル、マレーシア、メキシコ、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ロシア、韓国、台湾、中国 (香港を除く)、日本 (※2672-PHJを除く)

最新の情報は、Webの各製品情報をご覧ください。  
<http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/>



X31

ウルトラベースX3は別売です。



インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー搭載モデルを用意 (CBJ/BJ8/NBJ/CJ1)



#### ハイパワーを凝縮したタフなモバイル

ThinkPad X31は、多彩なニーズを満たすPCとして、「携帯しやすいサイズ」と「機能と性能」のベストバランスを追求した、パワフルなB5サイズのモバイルPC。高速CPUや大容量メモリー、長時間のバッテリー駆動など、充実の高性能でビジネスに貢献します。



コンピュータの頭脳  
インテルのプロセッサ

#### インテル® Pentium® M プロセッサ 1.60GHz 採用モデルを用意

高性能CPU、インテル® Pentium® M プロセッサ 1.60GHz搭載モデルを用意するとともに、最大2GBのメモリーをサポート可能なモデルをご用意。B5サイズのモバイルPCとしては、トップクラスの高性能を実現しています。

#### 最大で約10時間のロング・バッテリー

ThinkPad X31では、長時間のオペレーションを実現するために、付属の標準バッテリー (最大約6時間) とで拡張バッテリー (別売) の併用を可能にし、最大約10時間というロング・バッテリー・ライフを実現しています。 [→2ページ](#)



拡張バッテリー

#### 3種のワイヤレスLANを標準装備 (PHJ)

最大54Mbpsのワイヤレス接続を可能にするIEEE802.11g、屋内での高速通信に用いられるIEEE802.11a、そして屋内外で一般的に利用されているIEEE802.11bの3種のワイヤレスLANを内蔵したモデルを用意しています (PHJ) ※。  
※ 規格上での理論値です。実行速度はお客様の環境によって異なります。 [→1ページ](#)



#### バックアップ・ツール「Rapid Restore」

ハードディスクの内容をハードディスク内の別領域にバックアップし、トラブルの際には、バックアップされた時の状態に迅速に復帰させることが可能な「IBM Rapid Restore」を搭載。別売のCD-Rドライブを利用することで、オリジナルのリカバリーCD作成も可能です。 [→2ページ](#)

IBM Rapid Restore Ultra搭載機種  
N7J/CJ2/NBJ/CJ1/PXJ/PHJ

IBM Rapid Restore PC搭載機種  
BJ9/C2J/BJ6/CBJ/BJ8

※ PC内の領域に拡張領域が存在する場合、インストールを行うことが出来ません。複数パーティションを作成する場合には、すべて基本区画で作成する必要があります。

※ PC起動後、「復元」アイコンをワンクリックするだけであらかじめバックアップされていたデータを復元します。トラブルの状況によって、異なる場合があります。



#### 1台3役! ウルトラベースX3

CD-RW&DVDコンボをはじめとするデバイス類を利用できる「ウルトラベース機能」。ケーブルの取り回しを解決する「ポート・リプリケーター」機能。さらに本体とACアダプターが接続された状態であればバッテリーの充電もできるマルチ・ユースのX30シリーズ専用オプション (別売) です。 [→1ページ](#)

キーピッチ 18.5mm



#### 定評ある「7列フルサイズ・キーボード」

本体を小型化しながらも“指の動き”、“人の手の大きさ”を最優先に考えた「7列フルサイズ・キーボード」を搭載。人間工学に基づきチューンされた定評あるキー・タッチと、スムーズかつ的確な操作が可能なポインティング・デバイス「TrackPoint」との組み合わせにより、快適な操作環境を提供します。

B5という表現については、日本標準規格紙の仕上がり寸法とは異なります。本体寸法は製品仕様をご参照ください。

## 用途に応じた豊富なオプション



**X40シリーズ  
Li-Ionバッテリーパック**  
(92P1009)



**X40シリーズ  
大容量Li-Ionバッテリーパック**  
(92P1005)



**X40シリーズ  
拡張Li-Ionバッテリーパック**  
(92P1006)



**USB2.0  
ポータブルマルチパーナー  
ドライブ** (22P9163)



**オフィス・エグゼクティブ・ケース**  
(73P3262)



**ハイテクバックパック**  
(73P3263)

### ThinkPad X40/X31 主なオプション一覧

|                   |                                     | X40 | X31    |
|-------------------|-------------------------------------|-----|--------|
|                   |                                     | 備考  | 2371   |
| <b>メモリー</b>       |                                     |     |        |
| 10K0028           | 128MBメモリーモジュール(PC-2100 DDR SDRAM)   |     | ○      |
| 10K0030           | 256MBメモリーモジュール(PC-2100 DDR SDRAM)   |     | ○      |
| 10K0032           | 512MBメモリーモジュール(PC-2100 DDR SDRAM)   | ※1  | ○      |
| 31P9828           | 128MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)   | ※1  | ○ ※2   |
| 31P9830           | 256MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)   | ※1  | ○ ※2   |
| 31P9832           | 512MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)   | ※1  | ○ ※2   |
| 31P9834           | 1GBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)     | ※1  | ○ ※2   |
| <b>ストレージデバイス</b>  |                                     |     |        |
| 05K9276           | ThinkPad USB ポータブルディスクドライブ          |     | ○      |
| 33L5151           | ThinkPad USB ポータブルCD-ROMドライブ        |     | ○      |
| 22P5297           | ThinkPad USB ポータブルCD-RWドライブ         |     | ○      |
| 22P9163           | USB2.0 ポータブルマルチパーナードライブ             |     | ○      |
| 09N4255           | ポータブルUSB2.0 40GB ハードディスク(RRU機能付き)   |     | ○      |
| 22P9024           | 64MB USB2.0 メモリーキー                  |     | ○      |
| 22P9025           | 256MB USB2.0 メモリーキー                 |     | ○      |
| <b>ウルトラベイデバイス</b> |                                     |     |        |
| 22P6991           | CD-RW & DVDコンボイ ウルトラベイ2000ドライブ      |     | ※4     |
| 22P7015           | DVDマルチパーナー ウルトラベイ2000ドライブ           |     | ※4     |
| 08K6068           | ThinkPad ウルトラベイ2000 セカンドHDDアダプター    |     | ※4     |
| 08K8031           | ThinkPad ウルトラベイ2000 Li-Ionバッテリー     |     | ※4     |
| 62P4557           | スリムドライブアダプター                        |     | ※4     |
| 73P3268           | エンハンストドライブアダプター                     |     | ※4     |
| 73P3270           | DVD-ROM ウルトラベイスリムドライブ               | ※3  | ※4, ※5 |
| 22P7011           | CD-RW/DVD-ROMコンボイ ウルトラベイスリムドライブ     | ※3  | ※4, ※5 |
| 62P4554           | ウルトラベイスリム セカンドHDDアダプター              | ※3  |        |
| 08K8190           | ウルトラベイスリム リチウムポリマーバッテリーパック          | ※3  |        |
| 73P3275           | CD-RW/DVD-ROM コンボイ ウルトラベイエンハンストドライブ |     | ※4, ※7 |
| 73P3282           | マルチパーナー ウルトラベイエンハンストドライブ            | ※6  | ※4, ※7 |

※1 ThinkPad本体、あるいはOSがサポートする最大容量を超えての増設はできません。 ※2 動作クロックはPC-2100相当(266MHz)に制限されます。 ※3 92P3429:ウルトラベースX4が必要です。 ※4 46P7912:ウルトラベースX3が必要です。 ※5 62P4557:スリムドライブアダプターが必要です。 ※6 本製品には、エンハンストドライブ・アダプター(73P3268同等品)が付属しています。 ※7 73P3268:エンハンストドライブアダプターが必要です。 ※8 IEEE802.11a/b/g それぞれの規格に対応したアクセサリが必要となります。 ※9 2003年12月現在、IEEE802.11aは電波法により、室内でのみ使用可能です(屋外での使用は禁じられています)。また、日本国外では使用できません。

|                                              |                                    | X40    | X31  |
|----------------------------------------------|------------------------------------|--------|------|
|                                              |                                    | 備考     | 2371 |
| <b>ワイヤレスネットワーク</b>                           |                                    |        |      |
| 31P9102                                      | IBM 802.11a/b/g ワイヤレス CardBusアダプター | ※8, ※9 | ○    |
| 31P9702                                      | ワイヤレスLAN 802.11a/b/g Mini-PCIカード   | ※8, ※9 | ○    |
| <b>キーボード / マウス / その他入力デバイス</b>               |                                    |        |      |
| 31P7410                                      | オプティカルホイールマウス(ミニII)                |        | ○    |
| 33L3226                                      | ThinkPad USB 数値キーボード               |        | ○    |
| 31P8974                                      | USBキーボード ウルトラナビ付き                  |        | ○    |
| <b>ACアダプター / バッテリー / バッテリーチャージャー</b>         |                                    |        |      |
| 02K6700                                      | ThinkPad 72W ACアダプター               |        | ○    |
| 22P9011                                      | 72W AC/DC コンポアダプター                 |        | ○    |
| 02K7040                                      | X30シリーズ Li-Ionバッテリーパック             |        | ○    |
| 02K7044                                      | X30シリーズ 拡張Li-Ionバッテリーパック           |        | ○    |
| 92P1009                                      | X40シリーズ Li-Ionバッテリーパック             |        | ○    |
| 92P1005                                      | X40シリーズ 大容量Li-Ionバッテリーパック          |        | ○    |
| 92P1006                                      | X40シリーズ 拡張Li-Ionバッテリーパック           |        | ○    |
| 22P9040                                      | マルチバッテリーチャージャーII                   |        | ○    |
| <b>ポータブルリクレーター / ドッキングステーション / その他拡張デバイス</b> |                                    |        |      |
| 74P6733                                      | ThinkPad ポータブルリクレーターII             |        | ○    |
| 287710J                                      | ThinkPad ドックIII                    |        | ○    |
| 287810J                                      | ThinkPad ミニドック                     |        | ○    |
| 46P7912                                      | ウルトラベースX3                          |        | ○    |
| 92P3429                                      | ウルトラベースX4                          |        | ○    |
| <b>アクセサリ / OA用品</b>                          |                                    |        |      |
| 73P1947                                      | トラックポイントキャップ(クラシックドーム)(10個入り)      |        | ○    |
| 73P1948                                      | トラックポイントキャップ(ソフトドーム)(10個入り)        |        | ○    |
| 73P1949                                      | トラックポイントキャップ(ソフトリム)(10個入り)         |        | ○    |
| 73P3262                                      | オフィス・エグゼクティブケース                    |        | ○    |
| 73P3263                                      | ハイテクバックパック                         |        | ○    |

### ThinkPad X40/X31 プリインストールソフトウェア一覧

|                |                                                       | X40                                 |   | X31                          |                           |
|----------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|---------------------------|
|                |                                                       | 2371-4WJ/4VJ                        |   | 2672-N7J/CJ2/NBJ/CJ1/PXJ/PHJ | 2672-BJ9/C2J/BJ6/CBJ/BJ8/ |
|                |                                                       | Microsoft® Windows® XP Professional |   |                              |                           |
| オペレーティングシステム   | Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 1a) | ●                                   | ● | ●                            | -                         |
|                | Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 1)  | -                                   | - | -                            | ●                         |
| インターネット&パソコン通信 | 豊富なオンラインサインアップツール                                     | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | インターネットブラウザ                                           | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | eメール                                                  | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | ワープロ                                                  | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | 表計算                                                   | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | スケジュール管理                                              | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | マルチメディア機能拡張                                           | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
| 実用             | Windows® XP操作ガイド                                      | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー                                 | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | バックアップ&リストア                                           | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | PDFファイルビューアー                                          | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | 解像度変更ユーティリティ                                          | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | プレゼンテーションの設定                                          | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | 電源管理ユーティリティ                                           | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | 接続管理ユーティリティ                                           | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | デバイス・イジェクトユーティリティ                                     | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | ソフトウェアインストーラー                                         | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | ハードウェア設定ユーティリティ                                       | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | キーボードの設定                                              | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | 問題診断・解決ツール                                            | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | サポート情報                                                | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |
|                | セキュリティ                                                | システム診断                              | ● | ●                            | ●                         |
| ウイルス対策         |                                                       | ●                                   | ● | ●                            | ●                         |

●:プリインストールされています。 ○:ハードディスクに初期導入されていますので、ご使用前にセットアップが必要です。

※1 他社製ソフトウェアです。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かねます。

※2 Microsoft® Office Personal Edition 2003モデルのみ付属。

※3 製品出荷時において一部使用できない機能がありますが、将来使用可能になります。詳しくはhttp://www.ibm.com/jp/pc/support/でご確認ください。

※4 Norton AntiVirus 2003は、90日間の無料ウイルス定義購読サービスが付いています。無料購読期間が切れましたら、有料による1年間の購読サービスをお申し込みいただけます。

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Microsoft® Windows® XP Professionalに対応したものです。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。

記載の情報は2003年12月現在のものです。仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。



# Thinkファミリーの安心の保証内容

このカタログに掲載されているThinkPadをご利用の皆さまに対して、万一の故障やトラブルにも万全に対応する安心の保証を標準でご提供します。※詳細は製品に同梱されている「IBM 保障期間・保証窓口のご案内」をご参照下さい。

## ThinkPad

こんな時も、あきらめる必要はありません。ThinkPadなら、充実のサービスがついています。

コーヒーを、キーボードにこぼした！  
ケーブルに足を引っかけ、ThinkPadを落としてしまった！  
自宅で盗難にあい、机の上のThinkPadがなくなっていた！  
外出先で仕事中、ちょっと目を離したら盗まれた！  
電車の網棚に置き忘れた！ 気づいた時にはもう・・・



### ■ ThinkPad 拡張オプション※ (Gシリーズを除く)

[http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp\\_extend/](http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp_extend/)  
偶発の事故や、まさかの災害など、本体保証を超える幅広いトラブルに対応。

海外出張中に壊れたが、英語で修理を頼むのは・・・

### ■ Jサポート™ (Gシリーズを除く)

[http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp\\_extend/](http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp_extend/)  
海外で故障した場合にも24時間日本語対応し、日本への引き取り修理を行います。

### ■ ケーリエ・サービス※

宅配便によるPCの引き取り、修理、修理完了PCの宅配便によるお届け。

### ■ パーツ送付サービス (CRU) ※

<http://www.ibm.com/jp/pc/support/cru/>  
迅速な障害復旧のための交換可能部品 (HDD、バッテリーなど) の送付。

※ 日本国内限定

○ご購入時に適用されている上記保証内容は有効期間1年間(本体保証期間中)となっておりますが、ご希望にて有償で延長することもできます。詳しいサービス内容については、上記サイトで確認するか、PCサービスお申し込み窓口(0120-559-592)へお問い合わせください。

## PC Care

万一の故障やトラブルにも万全に対応する安心の保守サービスをご提供します。保証期間終了後の保守、保証内容の拡張を行う各種メニューをご用意しています。

<http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/>

### 安心サービス / 窓口

IBMならではのワールドワイドな保証サービスをご提供

ハードウェア国際保証サービス <http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/iws/>

IBMのPC製品に関する最新のテクニカル情報をオンラインにてご提供

PCサポート <http://www.ibm.com/jp/pc/support/>

### IBM PCの環境対応とリサイクル

「資源有効利用促進法」に基づき、2003年10月1日より、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカーなどによる回収・再資源化がスタートしました。詳しくは、Webサイトをご覧ください。

事業系 <http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/>

家庭系 <http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/>

## インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー搭載モデル

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジーは、ノートPCのために開発された新しいテクノロジーです。Wi-Fi準拠のワイヤレスLAN規格 IEEE802.11bを利用した、ワイヤレス接続。電力消費を抑えながら最高のパフォーマンスを発揮する、ロング・バッテリー・ライフの実現。そして、より軽く、より薄いノートPCの設計に適したパッケージ技術という3つの大きな特徴を備えています。

### インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジー構成要素

- ・インテル® Pentium® M プロセッサ
- ・インテル® 855 チップセット・ファミリ
- ・インテル® PRO/Wireless 2100 ネットワーク・コネクション



ThinkPad X40  
2371-4WJ [→ 3ページ](#)

ThinkPad X31  
2672-CBJ/BJ8/NBJ/CJ1 [→ 4ページ](#)



MOBILE TECHNOLOGY

インテルのモバイルテクノロジー

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/>

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 (フリーダイヤル 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。)

## ThinkPad X40開発者インタビュー

ibm.comには現在、ThinkPad X40の開発に携わった、日本IBMのエンジニアたちへのインタビューを掲載しています。ぜひ、ご覧下さい。

<http://www.ibm.com/jp/pc/sb/x40interview/>

当社は、国際エネルギー省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省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, ibm.com, PC Care, Jサポート, ThinkPad, TrackPoint,

ThinkVantage, Rapid Restore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, インテル, Intel Inside, Intel Insideロゴ, Centrino, Intel Centrinoロゴ, PentiumおよびCeleronは、

アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。

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です。

'03-12月版



## 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  
12-03 Printed in Japan

●このカタログの情報は2003年12月現在のものです。●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。また、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す。●画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。●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。●パソコンの導入にあたっての「配送」、「設置」、「インストール」、「操作指導」、「使用済商品の引き取り等に関する費用(一部モデルは除く)」は、本商品の価格には含まれておりません。●このカタログに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は異なる場合があります。●本製品は、日本国内の一般家庭向け製品です。

