

「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

IBM

ThinkPad® X40

- ・低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30GHz搭載
(2371-5FJ/7FJ、N371-7FW)
- ・Microsoft® Windows® XP Professional全機種搭載
- ・最新のバックアップ&リカバリー・ツール、
IBM Rescue and Recovery™ with Rapid Restore™ 搭載※
- ・IBMハードディスク・アクティブプロテクション・システム採用※
- ・最大1536MBまでのメモリーをサポート(2371-7VJ、N371-7VW)
- ・40GB HDD搭載モデルをラインアップ(2371-1EJ/3EJ/7VJ/
67J/5FJ/7FJ、N371-1EW/7VW/7FW)

※すでに2371-4VJ/4WJをご利用の方は、<http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd03.nsf/techinfo/SYJ0-02AB982> からダウンロードできます。

- ・人間工学に基づきチューンされた
「7列フルサイズ・キーボード」&「TrackPoint®」
- ・複数の通信設定を自動で切り替える「IBM Access Connections」
- ・SDカードスロット(SD I/O Ver.1.0準拠)を装備
- ・ボタン一つで起動する充実ヘルプ、「Access IBM」
- ・暗号処理専用プロセッサ「セキュリティー・チップ」搭載
- ・パワーオン・パスワード、ハードディスク・パスワードも
パスフリーズ認証に対応(最大64文字)
- ・厳格な品質テストを通過した信頼性
- ・薄暗がりでも、手元を照らす「キーボード・ライト」搭載

- ・2371-13J/BJ1/1CJ/15J/1EJ/3EJ/7VJ/67J/5FJ/7FJ、
N371-1EW/7VW/7FW
(Microsoft® Windows® XP Professional)

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



X40

小型・軽量・ハイパフォーマンス

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B5コンパクト・モバイル(最薄部20.6mm)。低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ1.30GHz & 40GB HDD採用モデル(2371-5FJ/7FJ、N371-7FW)をラインアップすることで、「小型かつ高性能なモバイル」を求める声にこたえています。

最新のバックアップ&リカバリー・ツール

大切なデータを保護するために、最新のバックアップ&リカバリー・ツール「IBM Rescue and Recovery with Rapid Restore」を搭載。拡張領域を含む内蔵ハードディスク内のデータを、さまざまなメディアにバックアップし、リカバリーに活用することが可能になっています。OSが起動しない場合でも、キーボード左上の青い「Access IBM」ボタンを押すことで、さまざまな機能が利用可能。バックアップ・データを利用して作業環境を復元することができるほか、OSが起動しないままでも、インターネットに接続できれば、システム情報の取得やWebの閲覧ができるようになっています。

※ IBM Rescue and Recovery with Rapid Restore起動後、「システムの復元」または「ファイルの復元」を選択することで、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ございます。

独自のハードディスク保護機能搭載

ハードディスクは、動作中の振動や衝撃に対して非常にデリケートです。そこで、ThinkPad X40には「IBMハードディスク・アクティブプロテクション・システム」を搭載。振動や衝撃を感知すると、ハードディスクのヘッドを安全な位置まで一時退避させることで、破損が生じデータが失われる危険性を大幅に軽減させています。

※すべての状況に対してハードディスクの安全を保障するものではありません。また、ウルトラベイトに搭載されたHDDに対しては機能しません。2371-4VJ/4WJをご利用の方はドライバーをアップデートする必要があります。ドライバーのアップデートは <http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sylphd03.nsf/techinfo/SYJ0-02AB982> から行えます。

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バッテリーを併用時には、約10時間ものロング・バッテリー・ライフを実現します。

高感度「ウルトラコネクト・アンテナ」

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にとって重要な条件の一つです。ThinkPad X40には、3種のワイヤレスLAN規格IEEE802.11a/b/gに対応した高感度「ウルトラコネクト・アンテナ」※を、遮蔽物の少ない液晶パネルの縁に搭載。送受信感度に優れたワイヤレスLANを実現させています。

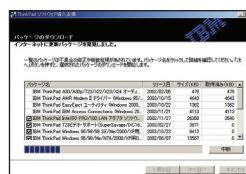
※ 別売のMini PCIワイヤレス・オプション・カードを装着することで、3種のワイヤレスLANを内蔵したモデルへとアップグレードできます。(2371-7VJ/N371-7VWには、ワイヤレスLAN 802.11a/b/g Mini-PCIカードが標準で内蔵されています)

多機能オプション「ウルトラベースX4」

ThinkPad X40には、「ウルトラベイト・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を、ワンタッチで着脱可能。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。

各種ユーティリティを最新の状態に

各種ユーティリティを最新の状態に「IBM Access Connections」などのユーティリティや各種ドライバ類は、随時更新・配布されています。そこで、これらのソフトウェアを容易に管理する「ThinkPadソフトウェア導入支援」を搭載。シンプルウィザードに従うだけで、半自動的に、各種ソフトを最新の状態へ更新することが可能です。



ThinkPad X40 超低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1GHz搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad X40						
タイプモデル		2371-13J	2371-BJ1	2371-1CJ	2371-15J	2371-1EJ	N371-1EW	2371-3EJ
初期導入済OS ※1		Microsoft® Windows® XP Professional						
稼動確認OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation 4.0 (SP6a)						
ソフトウェア	Microsoft® Office Personal Edition 2003 ※3	なし					あり	なし
本体寸法(mm)(幅、奥行き、高さ)		268×211×20.6～26.9						
質量(バッテリーパック含、ウルトラベースは除く)		1.23kg	1.24kg			1.26kg		1.27kg
プロセッサ		超低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1GHz						
一次キャッシュ		32KBインストラクションキャッシュ + 32KBデータキャッシュ(メインプロセッサに内蔵)						
二次キャッシュ		1MBアド/ビストランスファーキャッシュ(メインプロセッサに内蔵)						
チップセット		Intel® 855GME						
セキュリティーチップ		あり						
主記憶(RAM)容量 ※4	標準容量	256MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)	512MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)	256MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)				512MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)
	最大容量	1280MB						
主記憶(RAM)スロット数		1(空1)	1(空0)	1(空1)				1(空0)
ビデオサブシステム ※5	ビデオチップ	チップセット内蔵						
ビデオメモリー		最大64MB						
モニター ※6		12.1V型TFT液晶 (1,024x768ドット、1,677万色)						
外部接続時 ※7		2,048×1,536ドット、1,677万色						
FDD		オプション						
HDD ※8		20GB (4,200rpm / 7.0 mm)				40GB (4,200rpm / 9.5mm)		
拡張ベイ ※9		オプション						
拡張ベイデバイス		オプション						
インターフェース	本体※10	モニター、マイクロフォンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(2、うち一つはPowered USB)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)、X40シリーズ用ドッキングコネクター						
赤外線通信 ※11		最高4Mbps (IrDA V1.1 準拠)						
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※12		V.90(56kbps/14.4kbps)、スピーカフォン留守番電話機能無し						
ワイヤレス ※13		オプション	内蔵ワイヤレスLAN インテル® Pro/Wireless 2100 ネットワークコネクション (802.11b対応、Wi-Fi準拠)		内蔵ワイヤレスLAN IBM IEEE802.11b/g (Wi-Fi準拠)			
			Bluetoothなし					
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T						
オーディオ機能		マイクロフォン/モノラルスピーカ、AC97準拠ソフトウェア						
PCカードスロット ※14		TypeII/x1、CardBus対応						
SDカードスロット ※14		SDカードスロット x1 (SD I/O 1.0対応)						
キーボード ※15		89キー+Fnキー+ブラウザキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint、キーボードライト、Access IBMボタン、ボリュームボタン						
ACアダプター ※16	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)						
	質量	本体:240g、コード:60g						
バッテリーパック ※17	種類	Li-Ion (4cell)						
	使用時間	3.5時間、JEITA測定法 1.0:3.3時間						
	充電時間	3.5時間(パワーオフ/サスペンド) 3.5～6.0時間(使用時)						
消費電力	最大構成	56W						
エネルギー消費効率	区分	S						
	効率 ※18	0.00032						
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、TrackPoint用予備キャップ、電話ケーブル						
保証	保証期間 ※19	1年						
	国内での修理 ※20	引き取り修理(ThinkPad拡張オプション付き)						
	海外での修理 ※21	日本返送(Jサポート)もしくは修理依頼国での修理方法(IWSハードウェア国際保証サービス)に準ずる						
モデム対応国/地域(2004年6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、チェコ、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(香港を含む)、南アフリカ、日本						

※1 Microsoft® Windows® Professional初期導入モデルでのアクティベーション(ライセンス認証)は、初期起動時およびシステムのリカバリ時ともに必要ありません。システムのリカバリには、ハードディスクからのリカバリが可能なDisk to Diskを採用しています。ご購入のモデルにはリカバリCDは付属していません。また、障害のためにハードディスクドライブを交換する場合は、ハードディスクの区画(パーティション)が破壊または消去された場合は、BIOSドライバサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592。携帯電話でおかけのお客様はTEL046-215-3232(この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。

※2 受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。

※3 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのドメインにログインする事はできません。Microsoft® Windows® 2000 ProfessionalでSDカードを利用する際には制限事項があります。詳細は <http://www.ibm.com/jp/pci/support/> をご覧下さい。また、Microsoft® Windows NT®ではSDカードおよびiスプレースはご利用できません。

※4 [Microsoft® Office Personal Edition 2003:あり] モデルに初期導入されています。CD-ROMとマニュアルが付属しています。またDisk to Diskによるリカバリ、リカバリCDからのリカバリではMicrosoft® Office Personal Edition 2003はリカバリできませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態では必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますので、マニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。ソフトウェアの導入にはCD-ROMドライブが必要です。

※5 512MBを超える構成は、Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation4.0でのみサポートします。メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、1GBメモリーモジュールを装着する必要があります。(2371-BJ1、2371-3EJ、2371-7FJ、N371-7FW)PC-2700のメモリーに対応しています。

※6 ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。

※7 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して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。

※8 (詳細は右記URL <http://www.ibm.com/jp/pci/ps/ht/> を参照ください) また、より低い解像度の(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ィザリング機能で実現しました。モニター表記のV型(12.1V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

※9 接続するモニターによっては表示できない場合があります。

※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、CD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。初期出荷状態でバックアップ領域として約5GB(4.68GB)の領域があらかじめ確保されています。また出荷時のソフトウェア占有量は約5GB (Microsoft® Office Personal Edition 2003搭載モデルはさらに400MBの容量が増えます)。空き容量は約8GB (20GB HDD搭載モデル)もしくは約27GB (40GB HDD搭載モデル)です。またOS上での最大ハードディスク容量の値は、上記表中の数値のものより小さく表示されます。搭載されるHDDのサイズは18インチです。

※11 オプションのウルトラベースX4を別途購入されますと、ウルトラベースリムデバイスのうち、いずれかひとつを内蔵可能です。使用可能なオプションはオプション一覧 http://www.ibm.com/jp/pci/option/obl/c_tpx.html でご確認ください。

※12 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。

※13 シャープモード(ASK)、HPモードはサポートしていません。また、表記の数値は規格の理論上最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※14 ITU-T V.90およびV.92 Flexの受信データの速度は最大56kbpsで、送信については33.6kbpsとなります。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状況によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。

※15 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が別途必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは <http://www.ibm.com/jp/pci/option/obl/tp.html> でご確認ください。

※16 IEEE802.11aに対応したアクセスポイントが必要となります。IEEE802.11aは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。

※17 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。

※18 外付けマウスを使用する場合、TrackPointとの同時使用は出来ない場合があります。

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

※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、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。バッテリー使用時間のBattery Markでは、Ziff Davis Business Winstone 2002 BatteryMark™ Version 1.0を使用して測定しております。JEITA測定法1.0では、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しました。JEITAバッテリー動作時間測定法につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。

(社)電子情報技術産業協会ホームページ <http://www.jeita.or.jp>

※21 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。

※22 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受ける際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。

※23 ThinkPad拡張オプションは、カタログに記載されているThinkPadに標準で付属しているサービス(本体保証期間中有効)ですが、機器購入後、不要の場合は機器同様の当サービス案内裏面のガイドに従い、サービス解約ができます。

※24 [IWS ハードウェア国際保証サービス]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。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/pci/info/ws/index.html> をご覧頂くか、IWSオフィスまでお問い合わせください。TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)また、Jサポートの対応国は、IBMが定める地域のみです。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/pci/info/ppccare/jsp.html> をご覧下さい。

ThinkPad X40 低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1.20GHz搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad X40		
タイプ/モデル		2371-7VJ	N371-7VW	2371-67J
初期導入済OS ※1		Microsoft® Windows® XP Professional		
稼動確認OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation 4.0 (SP6a)		
ソフトウェア	Microsoft® Office Personal Edition 2003 ※3	なし	あり	なし
本体寸法(mm)(幅、奥行き、高さ)		268×211×20.6～26.9		268×236.8×20.6～26.9
質量(バッテリー/バック含、ウルトラベースは除く)		1.27kg		1.47kg
プロセッサ		低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1.20GHz		
一次キャッシュ		32KBインストラクションキャッシュ + 32KBデータキャッシュ(メインプロセッサに内蔵)		
二次キャッシュ		1MBアドバンスドトランスファークэшシュ(メインプロセッサに内蔵)		
チップセット		Intel® 855GME		
セキュリティチップ		あり		
主記憶(RAM)容量 ※4	標準容量	512MB (512MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)		256MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)
	最大容量	1536MB		1280MB
主記憶(RAM)スロット数		1 (空1)		
ビデオサブシステム ※5		ビデオチップ		
ビデオメモリー		チップセット内蔵 最大 64MB		
モニター ※6		12.1V型TFT液晶(1,024×768ドット、1,677万色)		
外部接続時 ※7		2,048×1,536ドット、1,677万色		
FDD		オプション		
HDD ※8		40GB (4,200rpm / 9.5mm)		
拡張ベイ ※9		オプション		
拡張ベイデバイス		オプション		
インターフェース	本体 ※10	モニター、マイクروفオンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(2、うち一つはPowered USB)、RJ-11 (モデム)、RJ-45 (LAN)、X40シリーズ用ドッキングコネクター		
赤外線通信 ※11		最高4Mbps (IrDA V1.1 準拠)		
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※12		V.90(56kbps/14.4kbps)、スピーカフォン留守番電話機能無し		
ワイヤレス ※13		内蔵ワイヤレスLAN IBM IEEE802.11a/b/g (Wi-Fi準拠)		オプション
		Bluetoothなし		
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T		
オーディオ機能		マイクروفオン/モノラルスピーカ、AC97準拠ソフトオーディオ		
PCカードスロット ※14		TypeII/IX1、CardBus対応		
SDカードスロット ※14		SDカードスロット×1 (SD I/O 1.0対応)		
キーボード ※15		89キー+Fnキー+ブラウザキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint、キーボードライト、Access IBMボタン、ボリュームボタン		
ACアダプター ※16	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)		
	質量	本体:240g、コード60g		
バッテリー/バック ※17	種類	Li-Ion (4cell)		Li-Ion(8cell)
	使用時間	3.5時間、JEITA測定法 1.0:3.3時間		7.5時間、JEITA測定法 1.0:7.0時間
	充電時間	3.5時間(パワーオフ/サスペンド)、3.5～6.0時間(使用時)		4.3時間(パワーオフ/サスペンド)、4.3～12.0時間(使用時)
消費電力	最大構成	56W		
エネルギー消費効率	区分	S		
	効率 ※18	0.00026		
主な付属品		バッテリー/バック(67J/6EJは大容量バッテリー/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		
保証	保証期間 ※19	1年		
	国内での修理 ※20	引き取り修理(ThinkPad拡張オプション付き)		
	海外での修理 ※21	日本返送(Jサポート)もしくは修理依頼国での修理方法(IWSハードウェア国際保証サービス)に準ずる		
モデム対応国/地域(2004年6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、チェコ、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、パキスタン、ペルー、ベルギー、ポーランド、ポルトガル、マレーシア、メキシコ、リベリヤ、ルクセンブルク、ロシア、韓国、台湾、中国(香港を含む)、南アフリカ、日本		

- ※1 Microsoft® Windows® Professional初期導入モデルでのアクティベーション(ライセンス認証)は、初期起動時およびシステムのリカバリー時ともに必要ありません。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。ご購入のモデルにはリカバリーCDは付属していません。また、障害のためにハードディスクドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破損または消去された場合は、BIOSドライバーサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592、携帯電話でおかけのお客様はTEL046-215-3232(この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。
- ※2 受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。
- ※3 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのドメインにログインする事はできません。Microsoft® Windows® 2000 ProfessionalでSDカードを利用する際には制限事項があります。詳細は <http://www.ibm.com/jp/pc/support/> をご覧ください。また、Microsoft® Windows NT®ではSDカードおよびiスフレーズはご利用できません。
- ※3 [Microsoft® Office Personal Edition 2003:あり] モデルに初期導入されています。CD-ROMとマニュアルが付属しています。またDisk to Diskによるリカバリー、リカバリーCDからのリカバリーではMicrosoft® Office Personal Edition 2003はリカバリーされませんので、別途インストールが必要ですが、Microsoft® Office Personal Edition 2003のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態では必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますので、マニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。ソフトウェアの導入にはCD-ROMドライブが必要です。
- ※4 512MBを超える構成は、Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation4.0でのみサポートします。メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、1GBメモリーモジュールを装着する必要があります。
- ※5 ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。
- ※6 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して200万画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。(詳細は右記URL <http://www.ibm.com/jp/pc/sb/ftf/> を参照ください) 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、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ジタリング機能で実現しました。モニター表記のV型(12.1V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- ※7 接続するモニターによっては表示できない場合があります。
- ※8 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、CD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。初期出荷状態でバックアップ領域として約5GB(4.68GB)の領域があらかじめ確保されています。また出荷時のソフトウェア占有量は約5GB (Microsoft® Office Personal Edition 2003搭載モデルはさらに400MBの容量が増えます)。空き容量は約8GB (20GB HDD搭載モデル)もしくは約27GB (40GB HDD搭載モデル)です。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。搭載されるHDDのサイズは18インチです。
- ※9 オプションのウルトラベースX4を別途購入されますと、ウルトラベースリムデバイスのうち、いずれかひとつを内蔵可能です。使用可能なオプションはオプション一覧 http://www.ibm.com/jp/pc/option/obi_c_tpx.html でご確認ください。
- ※10 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。
- ※11 シャープモード(ASK)、HPモードはサポートしていません。また、表記の数値は規格の理論上最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
- ※12 ITU-T V90およびK56 Flex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。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状況によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。
- ※13 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が別途必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、<http://www.ibm.com/jp/pc/option/obi/tp.html> でご確認ください。また、Bluetoothの通信距離、および周囲の電波状況や距離、障害物の有無によって異なります。表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。IEEE802.11aワイヤレスLANではIEEE802.11aに対応したアクセスポイントが必要となります。IEEE802.11aは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。
- ※14 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。
- ※15 外付けマウスを使用する場合、TrackPointとの同時使用は出来ない場合があります。
- ※16 日本国内ではAC100V電源でご使用下さい(ACコードは100V用が付属します)。
- ※17 バッテリー/バックを交換する時は電源を切るか、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。バッテリー使用時間のBattery Markでは、Ziff Davis Business Winstone 2002 BatteryMark™ Version 1.0を使用して測定しております。JEITA測定法1.0では、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しました。JEITA/バッテリー動作時間測定法につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。(社)電子情報技術産業協会ホームページ <http://www.jeita.or.jp>
- ※18 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。
- ※19 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受ける際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリー/バック自体の保証期間も、本体の保証期間にかかわらず1年です。
- ※20 ThinkPad拡張オプションは、カタログに記載されているThinkPadに標準で付属しているサービス(本体保証期間中有効)ですが、機器購入後、不要の場合は機器同梱の当サービス案内裏面のガイドに従い、サービス解約ができます。
- ※21 IWS ハードウェア国際保証サービス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。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/iws/index.html> をご覧ください。IWSオフィスまでお問い合わせください。TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00) また、Jサポートの対応国は、IBMが定める地域のみです。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/jpccare/jsp.html> をご覧ください。

ThinkPad X40 低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30GHz搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad X40		
タイプ/モデル		2371-5FJ	2371-7FJ	N371-7FW
初期導入済OS ※1		Microsoft® Windows® XP Professional		
稼動確認OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation4.0 (SP6a)		
ソフトウェア	Microsoft® Office Personal Edition 2003 ※3	なし		あり
本体寸法(mm)(幅、奥行き、高さ)		268×211×20.6～26.9		
質量(バッテリーパック含、ウルトラベースは除く)		1.26kg	1.27kg	
プロセッサ		低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30GHz		
一次キャッシュ		32KBインストラクションキャッシュ + 32KBデータキャッシュ(メインプロセッサに内蔵)		
二次キャッシュ		1MBアドバンスドトランスファーキャッシュ(メインプロセッサに内蔵)		
チップセット		Intel® 855GME		
セキュリティーチップ		あり		
主記憶(RAM)容量 ※4	標準容量	256MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)	512MB (256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)	
	最大容量	1280MB		
主記憶(RAM)スロット数		1 (空1)	1 (空0)	
ビデオサブシステム ※5	ビデオチップ	チップセット内蔵		
ビデオメモリー		最大64MB		
モニター ※6		12.1V型TFT液晶(1,024×768ドット、1,677万色)		
外部接続時 ※7		2,048×1,536ドット、1,677万色		
FDD		オプション		
HDD ※8		40GB (4,200rpm / 9.5mm)		
拡張ベイ ※9		オプション		
拡張ペーデバイス		オプション		
インターフェース	本体 ※10	モニター、マイクフォンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(2、うち一つはPowered USB)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)、X40シリーズ用ドッキングコネクター		
赤外線通信 ※11		最高4Mbps(IrDA V1.1準拠)		
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※12		V.90(56kbps/14.4kbps)、スピーカーフォン留守番電話機能無し		
ワイヤレス ※13	内蔵ワイヤレスLAN (インテル® PRO/Wireless 2200BG IEEE802.11b/g準拠(Wi-Fi準拠))			
	Bluetoothなし			
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T		
オーディオ機能		マイクフォン/モノラルスピーカー、AC97準拠ソフトオーディオ		
PCカードスロット ※14		TypeII/x1、CardBus対応		
SDカードスロット ※14		SDカードスロット×1 (SD I/O 1.0対応)		
キーボード ※15		89キー+Fnキー+ブラウザキー、JISひらがな配列、拡張版TrackPoint、キーボードライト、Access IBMボタン、ボリュームボタン		
ACアダプター ※16	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)		
	質量	本体:240g、コード60g		
バッテリーパック ※17	種類	Li-Ion (4cell)		
	使用時間	3.5時間、JEITA測定法 1.0:3.3時間		
消費電力	充電時間	3.5時間(パワーオフ/サスペンド) 3.5～6.0時間(使用時)		
	最大構成	56W		
エネルギー消費効率	区分	S		
	効率 ※18	0.00024		
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、TrackPoint用予備キャップ、電話ケーブル		
保証	保証期間 ※19	1年		
	国内での修理 ※20	引き取り修理(ThinkPad拡張オプション付き)		
	海外での修理 ※21	日本返送(Jサポート)もしくは修理依頼国での修理方法(IWSハードウェア国際保証サービス)に準ずる		
モデム対応国/地域(2004年6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、チェコ、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、ペネズエラ、ペルー、ベルギー、ポーランド、ボリビア、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(香港を含む)、南アフリカ、日本		

※1 Microsoft® Windows® Professional初期導入モデルでのアクティベーション(ライセンス認証)は、初期起動時およびシステムのリカバリ時ともに必要ありません。システムのリカバリには、ハードディスクからのリカバリが可能なDisk to Diskを採用しています。ご購入のモデルにはリカバリCDは付属していません。また、障害のためにハードディスクドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破壊または消去された場合は、BIOSドライバ(サービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592、携帯電話でおかけのお客様はTEL046-215-3232(この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。

受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。

※2 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのドメインにログオンする事はできません。Microsoft® Windows® 2000 ProfessionalでSDカードを利用する際には制限事項があります。詳細は <http://www.ibm.com/jp/pc/support/> をご覧下さい。また、Microsoft® Windows NT®ではSDカードおよびバスフリーズはご利用できません。

※3 [Microsoft® Office Personal Edition 2003:あり] モデルに初期導入されています。CD-ROMとマニュアルが付属しています。またDisk to Diskによるリカバリ、リカバリCDからのリカバリではMicrosoft® Office Personal Edition 2003はリカバリできませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態では必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますので、マニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。ソフトウェアの導入にはCD-ROMドライブが必要です。

※4 512MBを超える構成は、Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional, Microsoft® Windows NT® Workstation4.0でのみサポートします。メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、1GBメモリーモジュールを装着する必要があります。(2371-BJ1、2371-3EJ、2371-7FJ、N371-7FW)PC-2700のメモリーに対応しています。

※5 ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。

※6 液晶ディスプレイは高精度な技術を確認して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。

(詳細は右記URL <http://www.ibm.com/jp/pc/sb/ltf/> を参照ください。) 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、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ィザリング機能で実現しました。モニター表記のV型(121V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

※7 接続するモニターによっては表示できない場合があります。

※8 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、CDドライブタイプ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。初期出荷状態でバックアップ領域として約5GB(4.68GB)の領域があらかじめ確保されています。また出荷時のソフトウェア占有量は約5GB (Microsoft® Office Personal Edition 2003搭載モデルはさらに400MBの容量が増えます)、空き容量は約8GB (20GB HDD搭載モデル)もしくは約27GB (40GB HDD搭載モデル)です。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。搭載されるHDDのサイズは18インチです。

※9 オプションのウルトラベースX4を別途購入されすと、ウルトラベースリムデバイスのうち、いずれかひとつを内蔵可能です。使用可能なオプションはオプション一覧 http://www.ibm.com/jp/pc/option/obi/c_tpx.html をご確認ください。

※10 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。

※11 シャープモード(ASK)、HPモードはサポートしていません。また、表記の数値は規格の理論上最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※12 ITU-T V90およびK56 Flex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。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状況によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。

※13 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が別途必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、<http://www.ibm.com/jp/pc/option/obi/tp.html> をご確認ください。また、Bluetoothの通信距離、および周囲の電波状況や距離、障害物の有無によって異なります。表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。IEEE802.11aに対応したアクセスポイントが必要となります。IEEE802.11aは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。

※14 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。

※15 外付けマウスを使用する場合、TrackPointとの同時使用は出来ない場合があります。

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

※17 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、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り異なります。バッテリー使用時間のBattery Markでは、Ziff Davis Business Winstone 2002 BatteryMark™ Version 1.0を使用して測定しております。JEITA測定法1.0では、JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しました。JEITAバッテリー動作時間測定法につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。

(社)電子情報技術産業協会ホームページ <http://www.jeita.or.jp>

※18 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。

※19 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受ける際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。

※20 ThinkPad拡張オプションは、カタログに記載されているThinkPadに標準で付属しているサービス(本体保証期間中有効)ですが、機器購入後、不要の場合は機器同梱の当サービス案内裏面のガイドに従い、サービス解約ができます。

※21 IWS ハードウェア国際保証サービス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。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/pccinfo/iws/index.html> をご覧くださいか、IWSオフィスまでお問い合わせください。

TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00) また、Jサポートの対応国は、IBMが定める地域のみです。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/pccinfo/pccare/jsp.html> をご覧ください。

【ThinkPad X40 主なオプション一覧】

P/N	製品名	X40
		2371
メモリー		
31P9828	128MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	
31P9830	256MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	
31P9832	512MBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	※1
31P9834	1GBメモリーモジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	※1
ストレージ・デバイス(ディスク・ドライブ / CD-ROMドライブ)		
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	※3
22P9194	ThinkPad USB2.0 ポータブルCD-RW/DVD コンボドライブ	※3
22P9163	ThinkPad USB2.0 ポータブルマルチバーナードライブ	※3
ストレージ・デバイス(ハードディスク・ドライブ / その他)		
09N4255	ポータブルUSB2.0 40GB ハードディスク(RRU機能付き)	※2
09N4283	40GB ミニディスクパック	※4
09N4268	30GB ディスクパック(4200rpm/9.5mm)	※2
08K9816	40GB ディスクパック(5,400rpm/9.5mm)	※2
08K9869	80GB ディスクパック(4,200rpm/9.5mm)	※2
09N4273	80GB ディスクパック(5400rpm/9.5mm)	※2
09N4280	4GB マイクロドライブ	
22P9024	64MB USB2.0 メモリーキー	※3
22P9025	256MB USB2.0 メモリーキー	※3
22P9229	128MB USB 2.0 高速メモリーキー	※3
ウルトラベイスリム・デバイス		
08K8190	ThinkPad 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	※5
73P3294	DVDマルチバーナーウルトラベイスリムドライブ	※5
73P3288	CD-RW/DVD-ROM コンボウルトラベイスリムドライブ	※5
73P3270	DVD-ROM ウルトラベイスリムドライブ	※5
62P4554	ThinkPad ウルトラベイスリム 2nd HDD アダプター	※5
ネットワーク / LANアダプター		
34L4802	16/4 Token-Ring CardBusアダプター	
34L1402	Turbo 16/4 Token-Ring PCカード2	
ワイヤレス・ネットワーク		
31P8601	インテル® Pro/Wireless 2100 ネットワーク・コネクションアダプタ	※6、※7、※8
31P9702	ワイヤレスLAN 802.11a/b/g Mini-PCI カード	※6、※7※8、※9、※10、※11
31P9102	IBM 802.11a/b/g ワイヤレス CardBusアダプター	※6、※7、※9、※10、※11
73P2802	Intel® PRO/Wireless 2200BG 11b/g Mini PCIアダプター	※6、※7
キーボード / マウス / その他入力デバイス		
33L3243	ThinkPad USBモバイル・マウス	
31P7405	3ボタン スクロールポイント マウス II(オプティカル)	
31P7433	プリファード PS/2 フルサイズ・レイアウトキーボード(109キー、日本語)	
31P8950	IBM USBキーボード ウルトラナビ付(英語)	
31P9514	IBM USBトラベルキーボード ウルトラナビ付	
31P9490	IBM USBトラベルキーボード ウルトラナビ付(英語)	
73P2638	IBM エンハンスドパフォーマンス USB キーボード	
06P4069	USBオプティカルホイール・マウス	
31P7410	オプティカルホイール・マウス(ミニ)II	
31P8700	スクロールポイント・マウス・プロ(オプティカル)	
33L3226	ThinkPad USB数値キーパッド	
ACアダプター / バッテリー / バッテリー・チャージャー		
02K6881	ウルトラスリム56W ACアダプターII	
02K6700	ThinkPad 72W ACアダプター	
22P9011	72W AC/DC コンポアダプター	
92P1005	X40シリーズ 大容量Li-Ion/バッテリーパック(8セル)	
92P1006	X40シリーズ 拡張Li-Ion/バッテリーパック(4セル)	
92P1009	X40シリーズ Li-Ion/バッテリーパック(4セル)	
26K1631	X40シリーズ Li-Ion/バッテリーパック 2個セット(92P1009 × 2)	
26K1632	X40シリーズ 拡張Li-Ion/バッテリーパック 2個セット(92P1006 × 2)	
26K1633	X40シリーズ用 Li-Ion/バッテリー&拡張用/バッテリー セット(92P1009 + 92P1006)	
22P9040	マルチバッテリーチャージャーII	
ドッキング・ステーション		
92P3429	ウルトラベースX4	
キャリング・ケース		
01K1257	ThinkPad キャリングケース(マルチ・ベーシック)	
01K1258	ThinkPad キャリングケース(トラベル・ライト)	
01K1179	ThinkPad キャリングケース(エグゼクティブ)	
09N4171	アルファバッグ	※12
09N4163	アルファバッグ・プラス	※12
09N4165	アルファバッグ・エグゼクティブ	※12
09N4167	アルファバッグ・ローリング	※12
09N4169	アルファバッグ・バックパック	※12
73P3597	ThinkPadキャリングケース - エクスパンダー	
73P3598	ThinkPadキャリングケース - オーガナイザー	
73P3599	ThinkPadキャリングケース - バックパック	
73P3600	ThinkPadキャリングケース - レザー・アタッシュ	
31P8803	エントリー ケース(他社製品)	
31P7670	エントリー・プラス ケース(他社製品)	
31P7672	エグゼクティブ ケース(他社製品)	
31P7671	バックパック(他社製品)	
73P3262	オフィス・エグゼクティブ・ケース(他社製品)	
73P3263	ハイテクバックパック(他社製品)	

【ThinkPad X40 主なオプション一覧】

P/N	製品名	X40
		2371
アクセサリ / OA用品		
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)	
73P2698	トラックポイントキャップ:コレクション	
32L9550	プライバシーフィルター PF-12M (他社製品)	※12
31P8901	Gemplus PC400 スマートカードリーダー	
73P2582	Kensington マイクロセーバーセキュリティケーブル	
22P5298	USB シリアル/パラレル変換アダプター	※13
モニター		
6636AB2	ThinkVision L150モニター	
6636HB1	ThinkVision L150pモニター	
6734AB0	ThinkVision L170モニター	
6734HB0	ThinkVision L170pモニター	
2704HB7	ThinkVision L190pモニター	
673570N	ThinkVision C220pモニター	
63327HN	E74 17型 CRTカラーモニター	
プロジェクター		
0037J04	M400マイクロポータブルプロジェクター	
73P2790	M400プロジェクター・ランプ	※14

- ※1
- メインメモリの総容量が512MBを超える構成は、Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、Microsoft® Windows® 2000 Professional、Microsoft® Windows NT® Workstation 4.0でサポートします。
- ※2
- 本体に内蔵することはできません。セカンドHDDとして使用するには、92P3429:ウルトラベースX4 および62P4554:ThinkPad ウルトラベースリム セカンドHDDアダプターが必要です。
- ※3
- USB1.1でも動作いたします
- ※4
- 本体内蔵のハードディスクとしてのみ使用可能です。
- ※5
- 92P3429:ウルトラベースX4が必要です。
- ※6
- 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が別途必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。
- ※7
- 一部のモデルはワイヤレスLAN機能を標準で備えています。
- ※8
- ワイヤレスLAN機能を標準で備えている機種種の取り替え用miniPCIカードです。
- ※9
- IEEE802.11aは2003年12月現在、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。
- ※10
- IEEE802.11a専用対応のアクセスポイントが必要です。IEEE802.11bのみ対応のアクセスポイントでは、ご利用できません。
- ※11
- Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、Microsoft® Windows® 2000 Professionalでのみサポートします。
- ※12
- 日本アイ・ビー・エム(株)取り扱いの他社製品です。
- ※13
- ウルトラベースX4のマウス・コネクターを使用して外付けPS/2キーボードを接続する場合に必要です。
- ※14
- 0037J04:M400マイクロポータブルプロジェクターの交換用ランプです。

ThinkPad X40インストール済みソフトウェア一覧

		2371-13J/BJ1/1CJ/15J/1EJ/ 3EJ/7VJ/67J/5FJ/7FJ N371-1EW/7VW/7FW Microsoft® Windows® XP Professional
オペレーティング・システム ※1 ※2 ※3		
	Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 1a)	●
インターネット&パソコン通信 ※1 ※2 ※3		
豊富なオンラインサインアップツール	インターネット・サービス・プロバイダー (ブロードバンドサービス含む) ※4	●
インターネット・ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6.0 (Service Pack 1)	●
eメール	Outlook® Express 6.0	●
オフィス・ソフト ※1 ※2 ※3		
ワープロ	Microsoft® Word 2003 ※4	※5
表計算	Microsoft® Excel 2003 ※4	※5
スケジュール管理	Microsoft® Outlook® 2003 ※4	※5
マルチメディア機能拡張	Microsoft® Home Style+ ※4	※5
実用 ※1 ※2 ※3		
Microsoft® Windows® XP Professional 操作ガイド	できるThinkPad for Microsoft® Windows® XP	●
オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	Access IBM	●
バックアップ&リストア	IBM Rescue and Recovery with Rapid Restore	●
PDFファイルビューアー	Adobe Reader 6.0日本語版 ※4	●
解像度変更ユーティリティ	全画面拡大機能(スクリーン・マグニファイヤー)	●
プレゼンテーションの設定	プレゼンテーションディレクター	●
電源管理ユーティリティ	バッテリー省電力ウィザード	●
接続管理ユーティリティ	IBM Access Connections	●
デバイス・イジェクトユーティリティ	EasyEjectユーティリティ	●
ソフトウェアインストーラー	ThinkPadソフトウェア導入支援	●
ハードウェア設定ユーティリティ	ThinkPad機能設定	●
キーボードの設定	キーボード カスタマイズユーティリティ	●
サポート情報	Access IBM Message Center	●
セキュリティ ※1 ※2 ※3		
ウイルス対策	Norton AntiVirus 2004 ※6	○
システム診断	PC-Doctor for Windows	●

- プリロードされています。
○ ハードディスクに初期導入されていますが、ご使用前にセットアップが必要です。

- ※1 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。
※2 プリインストールソフトウェアのバージョンは生産時期により変更されることがあります。同シリーズの最新モデル用に用意されたバージョンが適用されますので、特に長期間にわたり生産されるモデルについてはご注意ください。
※3 プリインストールされているソフトウェアの再導入にはリカバリー作業が必要になりますので、アンインストールは十分検討の上行ってください。
※4 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。
※5 Microsoft® Office Personal Edition 2003モデルのみ付属。
※6 Norton AntiVirus 2004には、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出来ます。

このカタログに掲載したThinkPad、およびオプションは、
お近くの販売店またはショッピング・サイト"ibm.com"でお求めください。

"ibm.com"
<http://www.ibm.com/jp/shop/>

- 販売店、ibm.comではそれぞれ取り扱いがない商品もございます。あらかじめご了承ください。
● Club IBM会員の方専用の通販サイト、パブリックコレクションでも取り扱っています。

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。)

'04-7月版



ThinkPadは優れたエネルギー消費効率(銀行省エネ法の日標達成)国際エネルギースタープログラムの標準を満た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。そのほか、システム以外にもマニュアルはオンライン化によりページ数を大幅に削減。すべての緩衝材、梱包材には、再生ダンボールおよび紙製緩衝材を使用しています。またはHDDなどのアップグレードを可能にして製品の長寿命化を図り、ACアダプターの特機消費電力を削減するなど、モデルごとにも環境に配慮してデザインされています。

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、IBMロゴ、ThinkPad、TrackPoint、Rapid Restore、Rescue and Recovery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。
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。



本製品はJEITA (PCグリーンラベル制度)の審査基準の03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。



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
07-04 Printed in Japan

●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、●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2004年7月現在のものです。●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要する費用は、本商品の価格には含まれてはおりません。●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。



古紙配合率100%再生紙に、大豆油(SOY)インクで印刷しています。