ThinkPad® X40



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



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拡張オフション&Jサポート ThinkPad X40 高度なワイヤレスで快適なビジネス環境を実現する、 "インテル® Centrino™モバイル・テクノロジ搭載" (2371-1CJ/5FJ/7FJ、N371-7FW)



インテルのモバイルテクノロジ

2004-6月版

「小さく」 ても 「頼れる」 モバイルであるように ――。

ThinkPad X40 — それは、モバイルPCとして重要な5つのことを真剣に考えたモバイルPC。 PCを、より便利なツールにするための"ThinkVantage™"(考える+アドバンテージ) が凝縮された、コンパクト・モバイルです。



ThinkPad X40

インテル® Centrino™モバイル・テクノロジ搭載 (2371-1CJ/5FJ/7FJ、N371-7FW) インテルのモバイルテクノロジ

B5コンパクト・モバイル

ThinkPad X40

2371-13J/1CJ/15J/1EJ/1EE/3EJ/7VJ/7VE/67J/6EJ/5FJ/ 7FJ, N371-1EW/7VW/7FW

- 低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30GHz搭載(5FJ/7FJ、N371-7FW)
- 最大1536MBまでのメモリーをサポート(7VJ/7VE)
- 40GB HDD搭載モデルをラインアップ (1EJ/1EE/3EJ/7VJ/7VE/67J/6EJ/5FJ/7FJ. N371-1FW/7VW/7FW)
- ThinkPad Xシリーズ史上、最小・最軽量を実現 ※
- ・本体寸法(W×D×H):268×211×20.6~26.9mm または268x236.8x20.6~26.9mm
- ・質量:1.23~1.47kg
- 12.1V型XGA TFT液晶
- ※ 本体寸法、および質量は、モデルにより異なります。









品質 **Quality test**



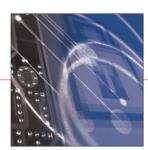
バッテリー・ライフ Long battery life



ワイヤレス Wi-Fi Wireless technology



データ保護



セキュリティー



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。

品質について100以上の項目をチェックしています

角から落としたり、 キーボードに水をこぼして確かめています。

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、どこででも使える」ことは欠かせな い要件の一つです。ThinkPad Xシリーズ史上、最 小・最軽量を実現したこのX40も丈夫さへのこだわ りに変わりはありません。「角落下試験」や「液晶ディ スプレイ圧迫試験」、「液体滴下試験」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/design/test.html









より長時間のバッテリー駆動を可能にしています

別売のバッテリーを活用することで 最大約10時間、稼働します。

ThinkPad X40は、別売オプションを含む3種の専 用バッテリーを2つ同時に装着することで最大約10 時間のロング・バッテリー・ライフを実現。また、拡張 Li-lonバッテリーを併用時には、キーボードに約6.7 度の傾斜をつけることができます。





城張Li-lonバッテリー (約7時間)



大容量Li-lonバッテリー



大容量Li-lonバッテリー+ 拡張Li-lonバッテリー

ワイヤレスLANを快適に利用する工夫をしています

高感度アンテナで、電波をしっかりととらえます。

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IEEE 802.11a/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・オブ 別元のMini PCIフィヤレス・オブ ション・カードを装着・交換すること で、3種のワイヤレスLANを内蔵し たモデルヘとアップグレードできま



会社から自宅へ移動しても、 簡単にネットワークにつながります。

ThinkPad X40には、ワイヤレスLANおよびイーサ ネットなど、任意に登録された複数の通信設定を管理 し、自動的に切り替える※「IBM Access Connections」 を搭載。例えば、自宅のADSLから会社のLANにつなぎ 変えた場合でも、手間なくネットワークにつながります。

※ ワイヤレスLANおよび、DHCPを利用したイーサネットの場合のみ。

大切なデータを守るための機能を搭載しています

万一の時も、「元通り」の状態へと 復元させることが可能です。

データを守るために必要なこと――それは、「デー タのバックアップを取る」ということ。そのため、 ThinkPad X40には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、内蔵ハードディスクやDVD-RAM/ RW、ネットワーク・ドライブなどにバックアップし、リカ バリーに活用することが可能になっています。

例えば「OSが起動しなくなってしまった」という場 合でも、バックアップ作成済みであれば、必要以 上に慌てることはありません。電源ボタンを押して ThinkPadを起動させたら、キーボードの左上にあ る青い「Access IBM」ボタンを押すだけでOK。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、インターネットに接続済みであれば、 OSが起動しないままの状態でシステム情報の取得 やWebの閲覧も可能となります。

- 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あります。
- ※ 従来のIBM Rapid Restore PCおよびIBM Rapid Restore Ultraからアップグレードすることはできません。IBM Rescue and Recovery with Rapid Restoreのインストールを行う前に、IBM Rapid Restoreをアンインストールしてください。

http://www.**ibm.com**/jp/pc/think/

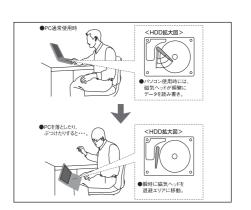
ハードディスクを、落下の衝撃から守る機能を

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、わずか 500ミリ秒※1でハードディスクのヘッドを安全な位置 に一時退避させ、破損によるデータ消失の危険性 を大幅に軽減させています。※2

※1 状況により変動する場合があります。

搭載しています。

※2 すべての状況に対してハードディスクの安全を保証するものではありません。



個人情報などを守るための機能を搭載しています

ハードディスクにもパスワードがかけられます。

PCの防犯対策の第一歩、それがパスワードによる 個人認証の強化です。ThinkPadには、起動時に入 力を求められるパワーオン・パスワードとハードディ スク・パスワードなどが設定可能。最大64文字まで 設定できるため、解読の難しい、長文によるパスフ レーズが利用できます。

※ 初期状態ではこの機能を利用できません。利用するためにはBIOS両面を記動して、パス フレーズ機能を有効にする必要があります。

データを暗号化して保存することも可能です。

重要なデータを保存したままで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 問題となっています。そこでThinkPad X40には全 モデルに暗号処理専用プロセッサー「セキュリティー・ チップ」を搭載。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。

※ 別売の指紋認証デバイスが必要と



写真は実物とは異なる場合があります

http://www.**ibm.com**/jp/pc/thinkpad/

そして、より使いやすいPCであるように — 。

ThinkPad X40には、「使いやすさ」への配慮と、「多彩な用途」を想定し、さまざまな機能が搭載されています。



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®」により、快 適な操作環境を提供します。また、キーボードの 左下にあるFnキーと右上にあるPgUpキーを同 時に押すことで、手元を照らすためのキーボー ド・ライトが点灯します。



快適さを支えるモバイル専用テクノロジー

ThinkPad X40には、インテル® Centrino™ モバイ ル・テクノロジ採用モデルを用意(1CJ/5FJ/7FJ、 N371-7FW)。低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30GHzをはじめ、全モデルにモバ イルPC専用のCPU、インテル® Pentium® M プロ セッサを採用しています。

[IBM Powered USB2.0]



標準のUSB2.0ポートを一つ備えているほかに、 IBM独自の「IBM Powered USB2.0」を一つ搭 載。DVD-RAMなどの多彩なメディアに対応した 「USB 2.0 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 みで利用できます。

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

SDカードスロット (SD I/O Ver.1.0準拠)

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。

各種ユーティリティーを最新の状態に



「IBM Access Connections」などのユーティリ ティーや各種ドライバー類は、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。シンプルな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。

THE WASHINGTON

- O WARRANT TANABAN O SANCE TO A SELECTION OF THE SELECTION

ボタン一つで起動する充実ヘルプ

ThinkPadの機能を最大限に活用してもらうため に、キーボードの左上にある青いボタンを押す だけで起動する「Access IBM」を搭載。300以上 のキーワードが収録された「Access Help」のほ か、オンラインによるシステム情報およびツールの 提供をサポート。マニュアルを携帯することなく、 ThinkPadの全機能が利用できるように工夫され ています。

ThinkPad X40 プリイン ※ 英語モデルのソフトウェアー 『	2371-13J, 1CJ, 15J, 1EJ, 3EJ, 7VJ, 67J, 6EJ, 5FJ, 7FJ N371-1EW, 7VW, 7FW					
オペレーティング・システム	- And the second	Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 1a)		•		
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・サービス・プロバイダー(ブロードバンドサービス含む)	*1	•		
	インターネット・ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6.0 (Service Pack 1)	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	•		
	eメール	Microsoft® Outlook® Express 6.0		•		
	ワープロ	Microsoft® Office Word 2003	* 1	●※2		
	表計算	Microsoft® Office Excel 2003	* 1	●※2		
	スケジュール管理	Microsoft® Office Outlook® 2003	* 1	●※2		
	マルチメディア機能拡張	Microsoft® Office Home Style+	* 1	●*2		
実用	Microsoft® Windows® XP 操作ガイド	できるThinkPad for 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	* 1	•		
	解像度変更ユーティリティー	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ー	バッテリー省電力ウィザード		•		
	接続管理ユーティリティー	IBM Access Connections		•		
	デバイス・イジェクトユーティリティー	EasyEjectユーティリティー		•		
	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ー	ThinkPad機能設定		•		
	キーボードの設定	キーボード カスタマイズ・ユーティリティー		•		
	サポート情報	Access IBM Message Center		•		
セキュリティー	システム診断	PC-Doctor for Windows®		•		
	ウィルス対策	Norton AntiVirus 2004	*3	0		

- ●: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モデルのみ初期導入済み。 *3 Norton AntiVirus 2004には、90日間の無料ウィルス定義構読サービスが付いています、無料構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。

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Microsoti® 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。

ThinkPad X40に適した、2つのコンパクト・ケース

衝撃吸収力に優れた低反発素材を採用した、ThinkPad Xシリーズ用のコンパ クトなキャリング・ケースです。ThinkPad素材を連想させる外部素材。赤色で施 された内部素材。ThinkPadのシンボル「赤いトラックポイント」を模擬したジッ パー引き手など、ThinkPadと相性の良いデザインになっています。



オフィス・ エグゼクティブ・ケース (73P3262)

外部ポケットはマウス ACアダプター、ケー 類、または携帯電話など の収納に最適です。



ハイテク・バックパック (73P3263)

「手提げ」「背負う」「肩掛 け」の3通りの使い方が 可能な、スタイリッシュな クパックです(上部八 ンドルは格納式)。

ThinkPad X40の可能性を広げる、豊富なオプション製品



ThinkPac	I X40 主なオプション一覧		X40	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 A40 1 447 7 1 7 3E	備考	2371	
メモリー				
31P9828	128MBメモリー・モジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	*1	0	
31P9830	256MBメモリー・モジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	*1	0	
31P9832	512MBメモリー・モジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	*1	0	
31P9834	1GBメモリー・モジュール(PC-2700 DDR SDRAM)	*1	0	
ストレージ・デバイ	イス(ディスケット・ドライブ / CD-ROMドライブ)			
05K9276	ThinkPad USB ポータブル・ディスケット・ドライブ		0	
33L5151	ThinkPad USB ポータブルCD-ROMドライブ		0	
22P5297	ThinkPad USB ポータブルCD-RWドライブ		0	
22P9163	USB2.0 ポータブル・マルチ・バーナー・ドライブ		0	
ストレージ・デバー	イス(ハードディスク・ドライブ / その他)			
09N4268	30GB ディスク・パック(4,200rpm/9.5mm)		*2,*3	
08K9816	40GB ディスク・パック(5,400rpm/9.5mm)		*2,*3	
08K9869	80GB ディスク・パック(4,200rpm/9.5mm)		*2,*3	
09N4283	40GB ミニディスク・バック		*4	
09N4255	ポータブルUSB2.0 40GB ハードディスク(RRU機能付き)		0	
09N4280	4GB マイクロドライブ		0	
22P9024	64MB USB2.0 メモリー・キー		0	
22P9025	256MB USB2.0 メモリー・キー		0	
22P9229	128MB USB2.0 高速メモリー・キー		0	
ウルトラベイ・ス!	リム・デバイス			
73P3270	DVD-ROM ウルトラベイ・スリム・ドライブ		*5	
73P3288	CD-RW/DVD-ROMコンボ II ウルトラベイ・スリム・ドライブ		*5	
73P3294	マルチバーナー・ウルトラベイ・スリム・ドライブ		*5	
62P4554	ウルトラベイ・スリム セカンドHDDアダプター		*5	
08K8190	ウルトラベイ・スリム リチウム・ポリマー・バッテリー・バック		*5	
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		0	
02K6700	ThinkPad 72W ACアダプター		0	
22P9011	72W AC/DC コンボ・アダプター		0	
92P1009	X40シリーズ Li-lonパッテリー・パック		0	
92P1005	X40シリーズ 大容量Li-lonバッテリー・パック		0	
92P1006	X40シリーズ 拡張Li-lonバッテリー・バック		0	
22P9040	マルチバッテリー・チャージャーII		*6	
ボート・リブリケー	-ター / ドッキング・ステーション / その他拡張デバイス			
92P3429	ウルトラベースX4		0	

			X40
		備考	2371
ワイヤレス・ネット	ワーク		
31P9102	IBM 802.1 1a/b/g ワイヤレス CardBusアダプター	%7, %8	0
31P9702	ワイヤレスLAN 802.11a/b/g Mini-PCIカード	%7, %8	0
31P8601	インテル® Pro/Wireless 2100 ネットワーク・コネクション・アダプター		0
73P2802	インテル [®] Pro/Wireless 2200BG 11b/g Mini PCIアダプター		0
キーボード / マウ			
31P8974	USBキーボード ウルトラナビ付き		0
31P9514	IBM USBトラベルキーボード ウルトラナビ付き		0
31P7410	オプティカル・ホイール・マウス(ミニ)		0
33L3226	ThinkPad USB 数値キーパッド		0
キャリング・ケース	t .		
73P3262	オフィス・エグゼクティブ・ケース	<u></u> %9	0
73P3263	ハイテク・バックバック	*9	0
アクセサリー / (DA用品		
22P5298	USB シリアル・パラレル変換アダプター		0
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)		0
73P1948	トラックポイント・キャップ(ソフト・ドーム)(10個入り)		0
73P1949	トラックポイント・キャップ(ソフト・リム)(10個入り)		0
73P2698	トラックポイント・キャップ・コレクション		0
31P8901	Gemplus PC400 スマート・カード・リーダー		0
73P2582	ケンジントン・マイクロセーバー・セキュリティー・ケーブル		0
14P7688	プライバシー・フィルター エコノミータイプ PF-12E	*9	0
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		0
73P2790	M400プロジェクター・ランプ		
お得なセットモデ	in .		
01R2618	ウルトラベースX4 マルチバーナー・ウルトラベイ・スリム・ドライブキット		0
	(92P3429) ウルトラベース X4		
	(73P3294) マルチバーナー・ウルトラベイ・スリム・ドライブ		
26K1633	X40シリーズ Li-lonバッテリー&拡張用バッテリー セット		0
	(92P1009) X40シリーズ Li-lonバッテリー		
0.100000	(92P1006) X4Oシリーズ 拡張用バッテリー・バック		-
01R2620	ThinkPad オプション お出かけパック II		0
	(73P2698) トラックポイント・キャップ・コレクション		
	(31P7670) エントリー・ブラス・ゲース (31P7670) エントリー・ブラス・ゲース (22P9229) 128MB USB2.0 高速メモリー・キー (31P7410) オプティカルボイールマウス(ミニ) II		

**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 セカンドHDDとして利用する際に92P3429・ウルトラベースX4、および62P454-ThinkPad ウルトラベイスリム セカンドHDDアダブターが必要です。 **3 システム本体に装着はできません。 **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 02K6700・ThinkPad 72W ACアダブター、または22P9011・72W AC/DC コンボアダブターが必要です。 **7 IEEE802・11a/b/g それぞれの規格に対応したアクセスポイントが必要です。 **8 2004年2月現在、IEEE802・11a/b 電放法により、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。 **9 日本アイ・ビー・エム(株)取り扱いの他社製品です。

IBM Rescue and Recovery with Rapid Restore オプション活用で、 「大切なデータ」と「インストールしたソフト」、そして「インターネットなどの各種設定」を、 好きな場所にまるごとバックアップ!! IBM Rapid Restore € さらに便利に!! ThinkPad ThinkPad X40に、ウルトラベースX4をは じめとする各種オプションを利用すること で、最新のバックアップ&リカバリー・ツー ル「IBM Rescue and Recovery with Rapid Restore」によるバックアップ作成 も、さらに便利になります。 「OSが起動しない」という事態でも、バックアップ・データさえあれば、リカバリーが可能です。 OSが起動しない時も、バックアップ・ データさえあれば慌てる必要はありま せん。この青いAccess IBMボタンを 押して、リカバリーを始めるための画 面を起動させてください。 IBM Rescue and Recovery with Rapid Restoreの詳細、またはダウンロードについては、下記URLをご参照ください。 http://www.**ibm.com**/jp/pc/sb/rr/ ※ 従来のIBM Rapid Restore PC およびIBM Rapid Restore Ultraからアップグレードすることはできません。 IBM Rescue and Recovery with Rapid Restoreのインストールを行う前に、IBM Rapid Restoreをアンインストールしてください。

ThinkPad X40 製品仕様

製品シリーズ							ThinkP	ad X40						
タイプ・モデル		2371-13J	2371-1CJ	2371-15J	2371-1EJ 2371-	IEE :	2371-3EJ		71-7VE	2371-67J	2371-6EJ	2371-5FJ	2371-7FJ	
初期導入済OS ※1		Microsoft*Windows* XP Professional(1EEと7VEI共語版)												
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)												
本体寸法(W×D×H)		268×211×20.6-26.9 mm 268×211×20.6-26.9 mm 268×211×20.6-26.9 mm										20.6-26.9mn		
質量(バッテリー・パック	を含む)	1.23kg	1.24	lkg	1.26Kg			1.27Kg		1.4	7 kg	1.26kg	1.27kg	
CPU			超低電圧版 イ	インテル® Pen	tium® M プロセッサ 1G	Hz		低電圧版 インテル	® Pentiur	n® M プロセッ	サ 1.20 GHz	, 低電圧版 インテル [®] Pentium [®] M プロセッサ 1.30 GHz		
一次キャッシュ					32KBインストラクショ	ンキャッ	シュ + 32K	Bデータキャッシュ((メインプロ	コセッサに内蔵)				
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 8550ME												
セキュリティチップ		あり あり												
IBM ハードディスク・アクテ	ィブプロテクション・システム	8 0												
RAM 標準 / 最大 ※3		256MB(256MBはオンボード、PC-2700 DDR SDRAM)/1280MB					512MB (256MBは オンボード、 PC-2700 DDR SDRAM) /1280MB	512MB(512MBはオン 256MI		256MB(256MBはオンボード、 2700 DDR SDRAM)/1280MB		512MB (256MBは オンボード、 PC-2700 DDR SDRAM /1280MB		
RAM スロット(空き)		1 (空1) 1 (空0)								1 (空1)		1 (空0)		
ビデオ・チップ ※4							チップセ	ット内蔵					•	
	ビデオRAM容量						最大 6	64MB						
ディスプレイサイズ(ドッ	· ト·発色) ※5	12.1V型FFT液晶(1,024×768ドット、1,677万色)												
	外部接続時(ドット・発色) ※6													
FDD		ようして オブション												
HDD **7		20GB(4	1,200rpm / 7.	Omm)				40GB(4,20	Orpm / 9	9.5mm)				
拡張ベイ ※8							オプ							
拡張ベイデバイス							オプシ							
インターフェース(ポート	.) **9	ディスプレイン	フイクロフォン・	ジャック ヘッ	ドフォン・ジャック HS	R2 N (2			L11 (#7	*/.) R.I.45 (I	ΔNI) ΧΔΩ=/I	一プ田ドッキ`	/グ・コネクタ-	
赤外線通信 ※10	,	ディスプレイ、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 最高 4 Mbps(IrDA V1.1準拠)												
内蔵モデム(データ/FAX)	油度) ※11	最高 4 MDps(I/DA V1.1 年拠) 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 *12		4 / / = /	インテル POWfreless 100 ネットワー ・ コネクション 802 11 10対応 W-Fi準鎖) BM IEEE802.11 a/b/ ワイヤレスLAN(Wi-Fi準) Bluetoothなし					la/b/g /i-Fi準拠)	オプション	IBM IEEE802.11b/g ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠)	インテル [®] P 2200BG IEE 準拠(W	RO/Wireless EE802.11b/i i-Fi準拠)		
 イーサネット					1	OBASE		SE-TX/1000BASE	-Т					
オーディオ機能								カー、AC97準拠ソフ		/ +				
アCカードスロット ※13					417077			/Jー、ACS/卓拠ノ/ CardBus対応	7 [7] - 7	1 / 3				
SDカード・スロット ※13	<u> </u>							Carubusx)心 1 (SD I/O 1.0 対F	←\					
キーボード※14		20+ 1	Fo.+ 1-7=5	5+f + III	Sひらがな配列(1EEと)					L* = / L	\	/n>/ #11=	1 + 4 - 1	
ACアダプター ※15		054-1	- 「「十一	フリ・ギー、Ji	30 5/1/48L9/J(TEEC /			V(50/60Hz)	ルール	- 11 - 24 15. 7	ACCESS IDIVI/I	タン、ホジュー	ムハラン	
ACF9 79- #15	FF 0													
15=11 15A × 16	質量	本体: 240g、コード: 60g							Lilon(Rooll)			(40011)		
バッテリー・パック ※16	使用時間(Battry Mark方式)	Li-lon(4cell)											lon(4cell)	
		3.5 時間							7.5 時間			3.5 時間 3.3 時間		
	使用時間(JEITA測定法1.0) 充電時間	3.3 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) 3.5時間(パワ			オフ/サスペンド		
B 土 ※ 弗爾 土 ハ * ハ				31-9 (/ / /		,		214/		4.3-12.0	f间(使用時)	3.5-6.0	間(使用時)	
最大消費電力(W)							56							
低電力時消費電力(W)							7.9							
省エネ法に基づく消費電							1.0	05						
エネルギー消費効率 ※17				0.00	032				0.00	1026		0.00	0024	
ソフトウェア(Microsoft® Office Personal Edition 2003) ※18		なし インストールモデ はし インストールモデ ルはN371-1EW なし 4ンストールモデ ははN371-7VW なし							インストール済刊 デルはN371-7F					
ソフトウェア・ライブラリ					-		な							
主な付属品			バッテリー・	パック(67J/6	SEJは大容量バッテリー	・パック)			ニュアル、	TrackPoint用	予備キャップ、	電話ケーブル		
保証期間 ※19						- /		年						
国内での修理 ※20					3	き取り値		・ ad拡張オプション付	*)					
海外での修理 ※21				日本						正サービス) に進	ずる			
*** C+> S+T W		日本返送(Jサポート)もしくは修理体験国での修理方法(IWS/ハードウェア国際保証サービス)に準する 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、オラシダ、カナダ、キブロス、キリシャ、コロンピア、シンガポール、スイス、スウェーデン、スペン、スロパキア、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、バナマ、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、ベナト人、ベネズエラ、ベルー、ベルギー、ボーランド、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)、南アリカ、日本 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)、南アリカ、日本												
モデム対応国 / 地域		255-3	カナダ、キブロブ ジーランド、ノル ボリビア	く、モリンヤ、_ レウェー、パナ・ ポルトガル・3	コロンヒア、シンカホールマ、ハンガリー、フィリピ マレーシア、メキシコ・リ	いたづた シ、ライ ヒテンシ	シラシド、ブラ ショタイン、ル	ラジル、フランス、ブル クセンブルク、ロシア	・ガリア、/ レガリア、/ ・韓国、台	ベーノ・ノー・ノ ベトナム、ベネス 湾. 中国(香港を	(エラ、ベルー、 含む)、南アフリ	ベルギー、ポー リカ. 日本	ランド、	

ワイヤレスLAN製品ご使用時におけるセキュリティーに関するご注意

ワイヤレスLANでは、電波を利用して情報通信を行う性質上、セキュリティーの設定を行わない場合には、悪意ある第三者に電波を傍受され、「IDやバスワード、クレジットカード番号」などの個人情報が盗 まれるなどの危険があります。ワイヤレスLAN内蔵ThinkPad、またはワイヤレスLANカードやワイヤレスLANアクセスポイントなどで設定できるセキュリティー機能をご利用されることを推奨します。こ 以下のホームページをご参照ください。

http://www.ibm.com/jp/pc/wireless/news/



【マイクロソフトからのお知らせ】

Windows® XP Professionalが おすすめの理由とは?

現在使用しているWindows® 95/98/NT搭載PCのリプレースを考えるなら、 Windows® XP Professionalが断然有利です。その理由をご紹介いたします。

最新のライフサイクルについては、http://www.microsoft.com/japan/windows/lifecycle.aspをご覧ください。

理由 1 Windows 2000の高度な信頼性と多彩な機能、そしてWindows 98の使いやすさを合わせ持っています。

Windows XP Professionalは、Windows 98の使いやすさをそのままに、Windows 2000 Professionalの高度なパフォーマンス、 確かなセキュリティーを合わせ持つ最高のOSです。

高度なビジネスを支える信頼性

Windows XPは、高いレベルの安全性と信頼性を備えており、ユーザーは煩わし い操作に惑わされることなく、効率的に作業へ集中することができます。

-ト アシスタンス

ヘルプ デスク管理者や他のエキスパートがユーザーのコンピューターをリモートで 制御することにより、直接問題を解決することができます。

Windowsドライバ保護

問題を引き起こす可能性のあるデバイスドライバーをインストールしたり、読み込 んだりすることを回避します。

アプリケーション互換性の向上

これまで使用していたアプリケーションも、互換モードを利用する事で従来どおり動 作します。

高度なセキュリティー

Windows XPは、Windows 2000のセキュリティー モデルに基づいて改良されて いるため、システムセキュリティーを簡単に管理することができます。

IT管理者は、組織ごとに利用される言語に合わせてユーザーインターフェースを切 り替えることが可能。多言語コンピューティング環境におけるデスクトップ管理を容

システムの復元

コンピューターに問題が発生した場合でも、以前の状態にシステムを復元できます。

理由2 ユーザー インターフェースが選択可能、 使い勝手は今までと同じです。

OSが変わると、新しい操作を覚えるのが負担になると考えるお客様 も多いでしょう。しかし Windows XP Professionalでは、クラシッ ク スタート メニューを選択することで、従来の慣れ親しんだインター フェースで最新の機能を利用することができます。



Windows XP の初期値のスタートメニュー



Windows XP のクラシック スタートメニュー

理由3 Windows XP Professional モデルでWindows 2000 Professionalを使用することができます。

~Windows XP Professionalのダウングレード権(旧バージョンのOSの使用)について~

① OEM版Windows XP Professional のダウングレード権

OEM版 Windows XP Professionalのダウングレード権を活用することで、 最新PCを導入したいが、使用中のアプリケーションの互換性の問題などで、 Windows XP Professionalへ移行できない場合も、最新PCを購入することが できます。このダウングレード権により、現在使用している以前のバージョンのOS を使うことができます。そして移行が可能になった際には、追加ライセンス料金を 支払うことなく、Windows XP Professionalに戻すことができます。

② Windows XP Professional のボリュームライセンスの

Windows XP Professionalのボリューム ライセンスを購入後、ダウングレード 権を行使して、古いバージョンのOSを使用することができます。

ダウングレードに関する主な制約事項(使用許諾契約書に基づく)

- 1. グウングレー下可能なオイレーティング システム
 1. OEM版 Windows XP Professionalの場合
 Windows 2000 Professional. Windows NT Workstation 4.0. Windows 98 Second Edition
 2.Windows XP Professional. Windows NT Workstation 4.0. Windows 98 Second Edition
 Windows 2000 Professional. Windows NT Workstation. Windows 98 Second Edition. Windows 98. Windows 95
- 2.インストールされたWindows XP Professionalと同じ言語を使用する必要があります。

3.エンド ユーザーが使えるダウングレード用

4.ダウングレードしたOSとプレインストールされていたWindows XP Professionalを 同時に利用することはできません。

5. Windows XP Professionalライヤンスを他のコンピューターに移管することはできません。

6.サポートについて

1. OEM版 Windows XP Professionalの場合

- Ocmiz Wilduws A Fiolessions/である マイクロソフトおよびIBMはダウングレードされたOSのサポートを提供する義務を負いません。 Windows XP Professional のポリューム ライセンスの場合 マイクロソフトはダウングレードされたOSのサポートをいたします。

Windows XP Professionalは、 より長くサポートを利用できます。

従来は約4年と言われた企業におけるPC平均使用年度数は年を追うごとに長く なり、5年目以降も引き続き使用されるケースが増えています。



Windows 2000 Professionalのライセンス提供は、2004年3月31日で終了いたしました。

ThinkPad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ГІВМ 保障期間・保証窓口のご案内」をご参照ください。

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! 雷車の網棚に置き忘れた!気づいた時にはもう・・・

海外出張中に壊れたが、英語で修理を頼むのは・・・













■ ThinkPad 拡張オプション※

偶然の事故や、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。 http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp_extend/

■ Jサポート®

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。 http://www.ibm.com/jp/pc/service/mainte/tp_extend/

■ クーリエ・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)※

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。

http://www.ibm.com/jp/pc/support/cru/

※ 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ー – 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

- 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。

http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/ - http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/

インテル® Centrino™モバイル・テクノロジ搭載モデル

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジは、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 IEEE802.11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

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。

・インテル® PRO/Wireless ネットワーク・コネクション



ThinkPad X40 2371-1CJ/5FJ/7FJ, N371-7FW



インテルのモバイルテクノロジ

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。)

ハードディスク上のデータ消去に関するご注意

お客様(パソコン・ユーザー様)が、廃棄・譲渡等を行う際に、ハードディスク上の重要なデータが流出するというト カバリーCDでの初期化等)では、悪意のある人により、重要なデータを読み取られ、予期しない用途に利用される 恐れがあります。IBMでは専用のソフトウェアあるいはサービス(共に有償)をご利用いただくか、ハー・ディスクそのものを物理的・磁気的に破壊して、データを読めなくすることを推奨します。以下のホームページにて、パソコン廃 栗・譲渡時におけるハードディスク上のデータ消去について詳しく解説しています。 http://www.ibm.com/jp/pc/support/info/j20020412.html

バッテリー・パックの処理について

本機器には、リチウムイオン・バッテリー・パック(Li-lon)が取り付けられています。企業のお客様が交換された古 ーは、適切な処理を行うため、IBMの営業員、サービス員、特約店、販売店にお問い合わせ、もしくは ホームページ(http://www.ibm.com/jp/pc/environment/recycle/battery/)をご参照ください。また、 庭などから一般廃棄物として自治体に廃棄を依頼するときは、地方自治体の条例・規則に従って廃棄してください。



IBM, ibm.com, PC Care、Jサポート、ThinkPad, TrackPoint

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 -04 Printed in Japan

●このカタログの情報は2004年6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。

