

軽快なタッチのキーボード、信頼できる堅牢性
ThinkPadならではの品質を満たすA4エントリー・モデル



ThinkPad® R40e

- ・ モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2GHz採用
- ・ Microsoft® Windows® XP Home Edition搭載モデル

- ・ ボタン一つで起動する充実ヘルプ、「Access IBM」
- ・ 問題解決を支援する「IBM Access Support」



- ・ 2684-BJ3 (Microsoft® Windows® XP Home Edition)

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

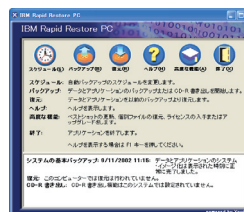
R40e



厳格な品質テストをクリア

ThinkPadは、「角からの落下」や「動作ノイズ測定」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、厳格な品質テストを経て送り出されています。

※ 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证するものではありません。

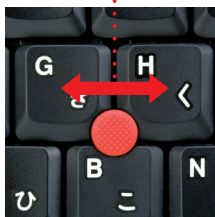


コンボ・ドライブでリカバリーCD作成も可能

Cドライブの内容をバックアップし、リカバリーに活用させるIBM Rapid Restore™ PCを搭載。CD-Rを利用したオリジナルのリカバリーCD作成も可能なこのツールを、より有効に活用できるようCD-RW&DVDコンボ・ドライブ搭載モデルを用意しています。

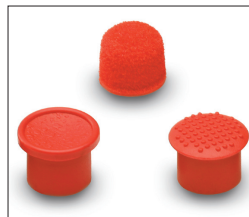
※ PC起動後、「復元」アイコンをワンクリックするだけであらかじめバックアップされていたデータを復元します。トラブルの状況によって、異なる場合がございます。

キーピッチ 19.05mm



定評ある「7列フルサイズ・キーボード」

キーを押したときに感じるクリック感、人の手の大きさに自然に馴染むキー・ピッチなど、人間工学に基づいてチューニングを重ねた、「7列フルサイズ・キーボード」を搭載しています。



3種類のトラックポイント・キャップ

的確かつスムーズな操作を可能にするポインティング・デバイス「TrackPoint®」のために、3種類のキャップを同梱。先端が柔らかい「ソフト・ドーム・キャップ」をはじめとする3種類の中から、好みに合わせた使用感を選択できます。

製品シリーズ		ThinkPad R40e
タイプ/モデル		2684-BJ3
初期導入済OS ※1		Microsoft® Windows® XP Home Edition
稼動OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional
ソフトウェア	Microsoft® Office Personal Edition 2003	なし
本体寸法(mm)(幅、奥行き、高さ)		313×254×38.8
質量(バッテリーパック、ベイデバイス含)		2.7kg
プロセッサ		モバイル Intel® Celeron® プロセッサ 2GHz
一次キャッシュ ※3		12Kμ命令実行 トレースキャッシュ/8KBデータキャッシュ(CPUに内蔵)
二次キャッシュ		256KB (CPUに内蔵)
チップセット		ATI RADEON IGP 330M + Ali 1535+
セキュリティチップ		なし
主記憶(RAM)容量 ※4	標準容量	256MB (PC-2100 DDR SDRAM)
	最大容量	1GB
主記憶(RAM)スロット数		2(空1)
ビデオチップ ※5		ATI RADEON IGP 330M (チップセット内蔵)
ビデオメモリー(標準/最大) ※6		約16MB (最大16MB)メインメモリーと共用
モニターディスプレイ ※7		14.1V型TFT液晶 (1,024×768ドット、1,677万色)
外部接続時 ※8		2,048×1,536ドット、65,536色
FDD		オプション
HDD ※9		20GB (4200rpm / 9.5mm)
拡張ベイ ※10		なし
固定式ベイデバイス ※11		24X-10X CD-ROMドライブ(CD-ROM:最大24倍速)
インターフェース	本体※12	パラレル、ディスプレイ、マイクログフォンジャック、ヘッドフォンジャック、USB1.1(2)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)
赤外線通信		なし
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※13		V.90(56kbps/14.4kbps)、スピーカーフォン/留守番電話機能なし
ワイヤレス ※14		オプション
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX
オーディオ機能		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 ※15		Typell/II/Ⅲ×1、CardBus対応
コンパクトフラッシュスロット		なし
キーボード ※16		89キー+Fnキー+ブラウザキー、JISひらがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン
ACアダプター ※17	定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)
	質量	本体:310g、コード:60g
バッテリーパック ※18	種類	Li-Ion
	使用時間	2.1時間、JEITA測定法1.0:2.1時間
消費電力		3.0時間(パワーオフ/サスペンド)4.0時間(使用時)
エネルギー消費効率 ※19	最大構成	72W
	区分	S
		0.0004
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(2種類 各1個)、電話ケーブル
保証	国際保証の有無 ※20	あり(海外での現地持ち込み修理)
	本体保証期間 ※21	1年(国内における引き取り修理)
	Jサポート ※20	1年(海外からの取り取り修理)
	ThinkPad拡張オプション ※22	1年(国内で発生した各種リスクに対応)
モデム対応国/地域(2004年1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、ベトナム、ペネズエラ、ペルー、ペルギー、ポーランド、ポルトガル、マレーシア、メキシコ、リヒテンシュタイン、ルクセンブルグ、ロシア、韓国、台湾、中国(香港を含む)、日本

※1 Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition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に限り、リカバリーCDを実行にご提供いたします。(CD-ROM上にはリカバリーCDまたはProduct Recovery CDと記載されています)。ご希望の際には、あらかじめIBMヘルプセンターへユーザー登録をしていただく必要があります。

お問い合わせ先:「BIOSドライバーサービスセンター」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。

※3 インテル® Pentium® 4/インテル® Celeron®に搭載の12Kμ命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。

※4 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、512MBメモリーモジュールを2枚装着する必要があります。PC-2100のメモリーしか使用できません。

※5 R40eのビデオチップのプロパティにはOpenGLと記述がありますが、OpenGLサポートを必要とするすべてのプログラムの実行を保証するものではありません。

※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。

※7 液晶ディスプレイは高精度な技術を確認して200万個以上の画素が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 640x480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ザインリング機能で実現しました。モニター表記のV型(14.1V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。

※8 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。

※9 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP Home EditionモデルではNTFS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=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、Windows XPモデルで約3.3GBの領域が、あらかじめ確保されています。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。

※10 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラレイ2000/プラスリム/エンハンスオプションとの差し換えはできません。

※11 音楽CDを再生される際にはディスクレーベル面(□□□□マークの入ったものなど)JIS規格に合致したディスクをご使用ください。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた場合であっても音質の保証は致しかねます。

※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 ITU-T V90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、アプリケーションの設定や回線の状況により、最大速度が出ない場合があります。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。

※14 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Wi-Fi認定の機器をご利用下さい。使用可能なオプションは <http://www.ibm.com/jp/pc/option/obl/tp.html> でご確認ください。

※15 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。

※16 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。また、キーボード上にキーボードライトの図(PgUpキー-)があります。実際にキーボードライトを使用することはできません。

※17 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)。

※18 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 Battery Mark Version 4.01を使用して測定しております。JEITA測定法1.0では、JEITA/J(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/J(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>

※19 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。

※20 IWS ハードウェア国際保証サービスJ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-6.ibm.com/jp/jppcinfo/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-6.ibm.com/jp/jppcinfo/jppcare/jsp.html> をご覧ください。

※21 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。

※22 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。

[ThinkPad R40e 主なオプション一覧]

P/N	製品名	R40e
		2684-BJ3
メモリー		
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)	
ストレージ		
05K9276	ThinkPad USB ポータブルディスクドライブ	
22P7056/27P3935	ThinkPad USB ポータブルディスクドライブ(ミラージュ・ブラック)	
33L5151	ThinkPad USB ポータブルCD-ROMドライブ	
22P7057/27P3934	ThinkPad USB ポータブルCD-ROMドライブ(ミラージュ・ブラック)	
22P5297	ThinkPad USB ポータブルCD-RWドライブ	
08K9688	60GB ディスクパック	
09N4268	30GB ディスクパック(4200rpm/9.5mm)	
08K9816	40GB ディスクパック(5,400rpm/9.5mm)	
09N4194	1GB Microdrive	
22P9024	64MB USB2.0 メモリーキー	
22P9025	256MB USB2.0 メモリーキー	
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		
09N9904	IBM 高速ワイヤレスLAN PCカード128	
09N9906	IBM 高速ワイヤレスLAN アクセスポイント500	
22P6401	IBM 高速ワイヤレスLAN ゲートウェイ	
22P7502	ワイヤレスLAN 802.11a CardBus カード	
キーボード / マウス / その他入力デバイス		
33L3248	オプティカルホイール・マウス(ミニ)	
31P7410	オプティカルホイール・マウス(ミニ)II	
33L3226	ThinkPad USB数値キーパッド	
バッテリー		
08K8218	R40e Li-Ion/バッテリーパック	
ACアダプター / バッテリー・チャージャー		
02K6700	ThinkPad 72W ACアダプター	
10K3820	エアラインアダプター	
22P9011	72W AC/DC コンポアダプター	
02K6719	Li-Ion/NiMH マルチ バッテリー・チャージャー	
22P9040	マルチバッテリー・チャージャーII	
キャリング・ケース		
01K1257	ThinkPad キャリングケース(マルチ・ベシック)	
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	
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	
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)	
アクセサリ / OA用品		
22P5298	USB シリアル/パラレル変換アダプター	
31P8901	Gemplus PC400 スマートカードリーダー	
04P6135	ウルトラポートカメラII	※1
09N4178	IBM ウルトラポートデジタルマイク	※1
19K4510	ウルトラポートコンパクトフラッシュリーダー	※1
39H1354	TrackPoint III キヤップ(3個入り)	
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)	
32L9552	プライバシーフィルター PF-14M (他社製品)	
14P7686	プライバシーフィルター エコノミータイプ PF-14E (他社製品)	
プロジェクター		
0037A02	マイクロポータブルプロジェクター	
0037A03	iLM300 マイクロポータブルプロジェクターII	
0038A03	iLV300 エントリー・ビュー・プロジェクター	
0039A03	iLC300 コンファレンス・ルーム・プロジェクター	
0037A01	ウルトラポータブルプロジェクター	

※1 付属のケーブルを利用してのUSB接続でのみ使用可能です。

【ThinkPad R40e インストール済みソフトウェア一覧】

R40e		
		Microsoft® Windows® XP Home Edition
		2684-BJ3
オペレーティング・システム		
	Microsoft® Windows® XP Home Edition (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	●
実用		
Microsoft® Windows® XP操作ガイド	できるThinkPad for Microsoft® Windows® XP Ver1.5	●
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	Rapid Restore PC	○
PDFファイルビューアー	Adobe Acrobat Reader 5.0日本語版 ※1	●
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 ver2.5	●
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	●
キーボード設定	キーボード カスタマイズユーティリティ	●
問題診断・解決ツール	Access Support ※2	●
サポート情報	Access IBM Message Center	●
セキュリティ		
ウイルス対策	Norton AntiVirus 2003 ※3	○
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 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、Webでのアップデートにより使用できるようになります。詳しくは <http://www-6.ibm.com/jp/pc/support/> でご確認ください。
※3 Norton AntiVirus 2003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。

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、Microsoft® Windows® XP Home EditionまたはMicrosoft® 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関し、市販されているものと異なる場合があります。

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、iバリュ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 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 (☎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は優れたエネルギー消費効率(銀行省エネ法の目標達成)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アダプターの特種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、ThinkPad、TrackPoint、Wake on LAN、LANClient Control Managerは、IBM Corporationの商標。
Microsoft、Windows、Windows NT、OutlookおよびWindowsロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標。
Intel、Celeronは、Intel Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標。
Lotusは、Lotus Development Corporationの商標。
他の会社名、製品名およびサービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標。



コンピュータの頭脳
インテルのプロセッサ

'04-1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
01-04 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1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。