

ThinkPad® R40e



優れたコスト・パフォーマンス

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



Microsoft® Office XP Personal
初期導入モデルもラインアップ

Windows® XP
Professional 搭載機種

海外対応モデム搭載

タイランド、フィリピン、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、ペネシア、ベルギー、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

最新の情報は、「ThinkPadらんど」の各製品紹介欄をご覧ください。
<http://www.ibm.com/jp/pc/thinkpad/>

IBMがすべてのビジネスシーンにおすすめする Microsoft® Windows® XP Professional

3種のOSを揃えた、エントリー・モデル

ThinkPad R40eは、絶妙なキー・タッチのフルサイズ・キーボードや、過酷な試験により獲得した堅牢性など、ThinkPadならではの品質を伝える、エントリー・モデル。初期導入OSとして、Windows 2000 ProfessionalとWindows XP Professional、Windows XP Home Editionを用意しています。

※ThinkPad R40eのCD-ROMなどの光学ドライブは固定されており、他のウルトラレイ2000デバイスとの交換は行えません。



自由なネットワーク接続を支える ワイヤレス & Access Connections

現在、急速に対応スポットが増えるワイヤレスLANに全モデルが対応※。複数の通信設定をワン・クリックで切り替え、スムーズなネットワーク接続を実現するIBM Access Connectionsと併せて、モバイル環境でストレスを軽減します。

※ワイヤレス内蔵モデル（GDJ/NDJ）以外は、別売のPCカードが必要になります。

3つのニュー・トラックポイント・キャップ

TrackPointのために、新たに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」、指先を包みこむような窪みのある「ソフト・リム・キャップ」、そして従来品の「クラシック・ドーム・キャップ」（従来品）の3つから、好みに合わせた使用感を選択できます。

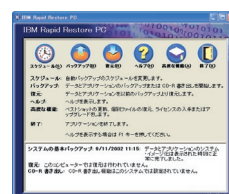


快適な入力を支える こだわりのフルサイズ・キーボード

ThinkPad X、T、Aの各シリーズと同様に、国際標準化機構ISOが定義する「7列フルサイズ・キーボード」を搭載。デスクトップPCと同等のキーピッチ、キー配列と頑健なボディーの組み合わせが、多彩な状況下での快適な入力を可能にしています。



キーピッチ 19mm



バックアップ・ツール、 Rapid Restore™ PCを初期導入

CDドライブの全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を利用したマイ・リカバリーCDの作成もできるため、HDDが故障した場合でも、バックアップを作成時の状態を復元させることが可能です。



親切ガイド 『できるThinkPad Windows XP版』

ご購入後すぐに、どなたでもThinkPad R40eの多彩な機能を活用できるように、図解入りで分かりやすく機能が解説されている『できるThinkPad』を初期導入しています（Windows XPモデルのみ）。

@business on demand™

製品シリーズ			ThinkPad R40e								
タイプ・モデル ※1			2684-	2684-	2684-	N684-	N684-	2684-	2684-	N684-	
			G2J	G6J	GDJ	307	201	NFJ	NDJ	215	
本体寸法(mm)			幅、奥行き、高さ								
質量(バッテリーパック、ペイデバイス含)			313×254×38.8								
			2.7kg								
プロセッサー			モバイル インテル Celeron プロセッサ 1.80GHz				モバイル インテル Pentium4 プロセッサ 2GHz-M				
一次キャッシュ ※2			12Kμ命令実行 トレースキャッシュ/8KB-データーキャッシュ(CPU内に蔵)								
二次キャッシュ			256KB(CPU内に蔵)				512KB(CPU内に蔵)				
チップセット			ATI RADEON IGP 330M + Aii 1535+								
セキュリティーチップ			なし								
主記憶(RAM)容量 ※3	標準容量	128MB (PC-2100 DDR SDRAM)	256MB (PC-2100 DDR SDRAM)						512MB (PC-2100 DDR SDRAM)		
	最大容量	1 GB									
主記憶(RAM)スロット数			2(空1)							2(空0)	
ビデオ・チップ ※4			ATI RADEON IGP 330M(チップセット内蔵)								
ビデオ・メモリー(標準/最大) ※5			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 ※6			14.1V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、65,536色								
FDD			オプション								
HDD ※8			20GB (4200rpm/9.5mm)		40GB (4200rpm /9.5mm)	20GB (4200rpm /9.5mm)	40GB (4200rpm/9.5mm)				
固定式ペイデバイス ※9			24X-10X CD-ROM ドライブ(CD-ROM:最大24倍速)		CD-RW&DVD コンボドライブ (CD-R:最大24倍速、CD-RW:最大10倍速、DVD-ROM:最大8倍速、CD-ROM:最大24倍速)	24X-10X CD-ROM ドライブ(CD-ROM:最大24倍速)		CD-RW&DVD コンボドライブ (CD-R:最大24倍速、CD-RW:最大10倍速、DVD-ROM:最大8倍速、CD-ROM:最大24倍速)			
拡張ベイ ※10			なし								
インターフェース	本体 ※11	パラレル、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、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) ※12			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 ※13			オプション	内蔵ワイヤレスLAN (IEEE 802.11b準拠)	オプション			内蔵ワイヤレスLAN (IEEE 802.11b準拠)	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 ※14			TypeIII/II/Ⅹ1、CardBus対応								
コンパクトフラッシュスロット			なし								
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、AccessIBM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:310g、コード:60g									
バッテリーパック ※17	種類	Li-Ion									
	使用時間	2.1時間、JEITA測定法1.0:2.1時間				2.6時間、JEITA測定法1.0:2.6時間					
	充電時間	3.0時間(パワーオフ/サスペンド)4.0時間(使用時)									
消費電力			最大構成								
エネルギー消費効率 ※18	区分	S									
	効率	0.0004				0.00038					
初期導入済OS ※19			Windows XP Home Edition	Windows XP Professional			Windows XP Home Edition	Windows XP Professional			
稼動OS ※20			Windows XP Home Edition、Windows XP Professional、Windows 2000 Professional								
ソフトウェア	MS Office XP Personal ※21	なし	(インストール済みモデルはN684-G6W)	なし			(インストール済みモデルはN684-NFW)	なし			
	ソフトウェアライブラリー CD	なし									
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 ※22	あり(海外での現地持ち込み修理)									
	本体保証期間 ※23	1年(国内における引き取り修理)									
	Jサポート ※22	1年(海外からの引き取り修理)									
	ThinkPad拡張オプション ※24	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(2003年5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、ペナム、ベネズエラ、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 ご購入後のお問い合わせの際には、本体底面に記載されている「Type : xxxx-xxx」の番号をご使用ください。 ※ 2 Pentium 4/Celeron に搭載の 12K μ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。 ※ 3 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。 ※ 4 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。 ※ 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。 ※ 6 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。また、より低い解像度 (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。 ※ 7 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。 ※ 8 ハードディスクは、Windows XP Home Edition/Professional モデルでは NTFS で、Windows 2000 Professional モデルでは FAT32 で、C 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、Windows2000 のモデルで約 2.0GB、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。 ※ 9 DVD ドライブ、CD-R/RW&DVD コンボドライブ搭載機の DVD-Video 再生は、ソフトウェアによる再生になりますので、再生するタイトルや CPU の負荷によって、音がとぎれたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時の DVD ドライブリジションコードは「未設定、残り回数 5 回」の設定で、リジションコード設定後 4 回まで変更が可能です。残り変更回数が 0 になりますと、その時点でリジションコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽 CD を再生される際にはディスクレーベル面に「CD ロゴ」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。 ※ 10 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラレイ 2000 オプションとの差し換えはできません。 ※ 11 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。 ※ 12 ITU-T V.90 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。 ※ 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 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。 ※ 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。また、キーボード上にキーボードライトの図 (PgUp キー上) がありますが、実際にキーボードライトを使用することはできません。 ※ 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 4.0.1 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 <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 Windows XP Home Edition/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に限り、リカバリー CD を実費にてご提供いたします。(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」へメール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/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。 ※ 20 Windows XP Home Edition では、Windows 2000 Server などのドメインにログインする事はできません。 ※ 21 Microsoft Office XP Personal は対象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 XP Personal 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。Microsoft Office XP Personal 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) を行なってください。 ※ 22 「NWS 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/nws/index.html> をご覧ください。NWS 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/pccare/jsp.html> をご覧ください。 ※ 23 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。 ※ 24 ThinkPad 拡張サービスは、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。

製品シリーズ		ThinkPad R40e	
タイプ・モデル ※ 1		2684-GHJ	2684-NHJ
本体寸法 (mm)	幅、奥行き、高さ	313×254×38.8	
質量 (バッテリー・バック、ペイデバイス含)		2.7kg	
プロセッサー		モバイル インテル Celeron プロセッサ 1.80GHz	モバイル インテル Pentium4 プロセッサ 2GHz-M
一次キャッシュ ※ 2		12K μ 命令実行 トレースキャッシュ /8KB・データーキャッシュ (CPUに内蔵)	
二次キャッシュ		256KB(CPUに内蔵)	512KB(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 ※ 3	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 ※ 4		ATI RADEON IGP 330M(チップセット内蔵)	
ビデオ・メモリー (標準 / 最大) ※ 5		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 ※ 6		14.1V 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、65,536 色	
FDD		オプション	
HDD ※ 8		20GB (4200rpm/9.5mm)	40GB (4200rpm/9.5mm)
固定式ペイデバイス ※ 9		24X-10X CD-ROMドライブ (CD-ROM : 最大 24 倍速)	
拡張ベイ ※ 10		なし	
インターフェース	本体 ※ 11	パラレル、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、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) ※ 12		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 ※ 13		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 ※ 14		TypeIII/II/1×1、CardBus 対応	
コンパクトフラッシュ・スロット		なし	
キーボード ※ 15		89 キー +Fn キー + ブラウザー・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 ※ 16	定格電圧	AC100-240V(50/60Hz)	
	質量	本体 : 310g、コード : 60g	
バッテリー・バック ※ 17	種類	Li-Ion	
	使用時間	2.1 時間、JEITA 測定法 1.0 : 2.1 時間	2.6 時間、JEITA 測定法 1.0 : 2.6 時間
	充電時間	3.0 時間 (パワーオフ / サスペンド)4.0 時間 (使用中)	
消費電力		72W	
エネルギー消費効率 ※ 18	区分	S	
	効率	0.0004	0.00038
初期導入済 OS ※ 19		Windows 2000 Professional	
稼働 OS ※ 20		Windows XP Home Edition、Windows XP Professional、Windows 2000 Professional	
ソフトウェア	MS Office XP Personal ※ 21	(インストール済みモデルは N684-GHW)	(インストール済みモデルは N684-NHW)
	ソフトウェア・ライブラリー CD	なし	
主な付属品		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 (2 種類 各 1 個)、電話ケーブル	
保証	国際保証の有無 ※ 22	あり (海外での現地持ち込み修理)	
	本体保証期間 ※ 23	1 年 (国内における引き取り修理)	
	J サポート ※ 22	1 年 (海外からの引き取り修理)	
	ThinkPad 拡張オプション ※ 24	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 (2003 年 5 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、リウウェー、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、ベネズエラ、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 ご購入後のお問い合わせの際には、本体底面に記載されている「Type>xxxx-xxx」の番号をご使用ください。 ※ 2 Pentium 4/Celeron に搭載の 12K μ 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。 ※ 3 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。 ※ 4 R40e のビデオ・チップのブリ/レイには 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。 ※ 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。 ※ 6 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が、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 (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。 ※ 7 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。 ※ 8 ハードディスクは、Windows XP Home Edition/Professional モデルでは NTFS で、Windows 2000 Professional モデルでは FAT32 で、CD ライプ 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、Windows2000 のモデルで約 2.0GB、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。 ※ 9 DVD ドライブ、CD-R/RWSDVD コンボドライブ搭載機の DVD-Video 再生は、ソフトウェアによる再生になりますので、再生するタイトルや CPU の負荷によって、音がとぎれたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時の DVD ドライブリージョンコードは「未設定、残り回数 5 回」の設定で、リージョンコード設定後 4 回まで変更が可能です。残り変更回数が 0 になりますと、その時点でリージョンコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽 CD を再生される際にはディスクレーベル面に [CD ロゴ] 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。 ※ 10 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラレイ 2000 オプションとの差し換えはできません。 ※ 11 接続して全ての機器の動作を保証するものではありません。 ※ 12 ITU-T V.90 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。 ※ 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 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。 ※ 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。また、キーボード上にキーボードライトの図 (PgUp キー上) がありますが、実際にキーボードライトを使用することはできません。 ※ 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 Battery Mark Version 4.0.1 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、省工本法で定める測定方法により測定された消費電力を、省工本法で定める複合理論性能で除したものです。 ※ 19 Windows XP Home Edition/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/リー時ともに必要ありません。システムのリカ/リーには、ハードディスクからのリカ/リーが可能なる Disk to Disk を採用しています。ご購入のモデルにはリカ/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/リー CD を実費にてご提供いたします。(CD-ROM 上にはリカ/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」ヘーユーザ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。 ※ 20 Windows XP Home Edition では、Windows 2000 Server などのドメインにログオンする事はできません。 ※ 21 Microsoft Office XP Personal は対象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/リー、リカ/リー CD からのリカ/リーでは Microsoft Office XP Personal はリカ/リーされませんので、別途インストールが必要です。Microsoft Office XP Personal 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) を行なってください。 ※ 22 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/jpccinfo/pccare/jsp.html> をご覧下さい。 ※ 23 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は、本体の保証期間にかかわらず1年です。 ※ 24 ThinkPad 拡張サービスは、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
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) ※ 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	○
ストレージ・デバイス (ハードディスク・ドライブ / その他)		
08K9686	20GB ディスク・バック (4200rpm/9.5mm)	○
08K9816	40GB ディスク・バック (5400rpm/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	○
31L5316	16/4 Token-Ring CardBus アダプター用ケーブル※ 2	
34L1402	Turbo 16/4 Token-Ring PC カード 2	○
85H3653	RJ-45 ケーブル for Token-Ring PC カード 2 ※ 3	
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 ※ 4	※ 5
22P7502	ワイヤレス LAN 802.11a CardBus カード※ 6,7,8	○
キーボード / マウス / その他入力デバイス		
31P7410	オブティカル・ホイール・マウス (ミニ) II	○
33L3226	ThinkPad USB 数値キーボード	○
AC アダプター / バッテリー / バッテリー・チャージャー		
02K6700	ThinkPad 72W AC アダプター※ 9	○
22P9011	72W AC/DC コンボ・アダプター	○
08K8218	R40e シリーズ 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	○
ウルトラポート・アクセサリ		
19K4510	ウルトラポート・コンパクトフラッシュ・リーダー	※ 10
キャリング・ケース		
31P7670	エントリー・プラス・ケース※ 12	○
31P7672	エグゼクティブ・ケース※ 12	○
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)	○
73P1948	トラックポイント・キャップ (ソフト・ドーム)	○
73P1949	トラックポイント・キャップ (ソフト・リム)	○
31P8901	Gemplus PC400 スマート・カード・リーダー	○
22P5298	USB シリアル・パラレル変換アダプター	※ 11
32L9552	ブライバシー・フィルター PF-14M ※ 12,13	○
プロジェクター		
0037A03	マイクロポータブル・プロジェクター II	○
33L3537	マイクロポータブル・プロジェクター II 交換用ランプ※ 14	
0038A03	エントリー・バリュー・プロジェクター (iLV300)	○
31P9870	iLV300用交換ランプ※ 15	
0039A03	コンファレンス・ルーム・プロジェクター (iLC300)	○
31P9910	iLC300用交換ランプ※ 16	
モニター		
63317JN	E54 15 型 CRT カラー・モニター	○
63327HN	E74 17 型 CRT カラー・モニター	○
6652U3N	P275 21 型 CRT カラー・モニター	○
9512AB0	T541A 15 型 TFT 液晶 カラー・モニター	○
6637AB0	T710 17 型 TFT 液晶 カラー・モニター	○
6657HG0	T750 17 型 TFT 液晶 ハイブリッド・カラー・モニター	○
9494HB0	T860 18.1 型 TFT 液晶ハイブリッド・カラー・モニター	○
6656HG2	T560 15 型 回転式 TFT 液晶ハイブリッド・カラー・モニター※ 17	○

※ 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 34L4802: 16/4 Token-Ring CardBus アダプター対応のケーブルです。

※ 3 34L1402: Turbo 16/4 Token-Ring PC カード 2 対応のケーブルです。

※ 4 IEEE802.11b 対応のアクセスポイントが必要です。

※ 5 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。

※ 6 2003 年 5 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。

※ 7 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。

※ 8 Windows XP および 2000 でのみサポートします。

※ 9 2001 年 9 月以降は、形状変更されたものが順次出荷されています。形状を選択することはできません。ご了承下さい。なお AC アダプターとしての性能は全く変わりません。

※ 10 付属のケーブルを使用しての USB 接続のみ可能です。

※ 11 2003 年 5 月現在、Windows XP での使用において制限事項があります。最新の情報は Web でご確認ください。

※ 12 日本アイ・ビー・エム (株) 取り扱いの他社製品です。

※ 13 価格形式は標準価格です。

※ 14 0037A03: マイクロポータブル・プロジェクター II の交換用ランプです。

※ 15 0038A03: エントリー・バリュー・プロジェクター (iLV300) の交換用ランプです。

※ 16 0039A03: コンファレンス・ルーム・プロジェクター (iLC300) の交換用ランプです。

※ 17 TFT 液晶モニターに標準添付の Pivot Software を導入しての縦長表示はサポートしていません。

[ThinkPad R40e 主なオプション一覧]

		2684-G6J/GDJ/ NFJ/NDJ, N684-307/215/ G6W/NFW	2684-G2J, N684-201	2684-GHJ/NHJ, N684-GHW/NHW
		Windows XP Pro	Windows XP Home	Windows 2000 Pro
オペレーティング・システム				
OS	Windows XP Professional(Service Pack 1)	●	-	-
	Windows XP Home Edition(Service Pack 1)	-	●	-
	Windows 2000 Professional(Service Pack 3)	-	-	●
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	Outlook Express 6.0	●	●	●
Microsoft Office XP Personal				
ワープロ	Microsoft [®] Word 2002	※ 2	-	※ 2
表計算	Microsoft [®] Excel 2002	※ 2	-	※ 2
スケジュール管理	Microsoft [®] Outlook [®] 2002	※ 2	-	※ 2
辞書	Microsoft [®] Bookshelf [®] Basic 3.0	※ 2	-	※ 2
Outlook 付加機能	Microsoft [®] Outlook [®] Plus! 2.0	※ 2	-	※ 2
実用				
WindowsXP 操作ガイド	できる ThinkPad for 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 ver 2.5	○	○	○
	Config Safe	-	-	●
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・ウィザード	●	●	●
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 ver2.61	-	-	●
	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 ※ 3	●	●	●
サポート情報	Access IBM Message Center	●	●	●
マルチメディア				
DVD 再生ソフト	InterVideo WinDVD	※ 4	-	-
CD ライティングソフト	IBM Record Now	※ 5	-	-
	IBM DLA (Drive Letter Access)	※ 5	-	-
セキュリティ				
ウイルス対策	Norton AntiVirus 2003 ※ 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 MS Office モデルのみ初期導入済み。
- ※ 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、Web でのアップデートにより使用できるようになります。詳しくはこちらでご確認ください。http://www.ibm.com/jp/pc/support/
- ※ 4 DVDドライブ、および CD-RW&DVD コンボドライブ搭載モデルのみ付属。
- ※ 5 CD-RW&DVD コンボドライブ搭載モデルのみ付属。
- ※ 6 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。
- フリー・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、フリー・インストール OS である Windows XP Professional、Windows XP Home Edition、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ってい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、バリューコレクションでも取り扱っています。

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、e-businessロゴ、サポート、ThinkPad、Rapid Restoreは、IBM Corporationの商標。
Microsoft、Windows、Windowsロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標。
Intel、Pentium、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 (2002 年度版) 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。



ThinkPadは優れたエネルギー消費効率(現行省エネ法的目標達成)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アダプターの待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。

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。)

'03-5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
05-03 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す。●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2003年5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。