

ノートブック・テクノロジーの  
最先端をゆく  
マルチメディア・ノートPC



# ThinkPad 760ED/EL



ThinkPad 760ED

ThinkPad 760EL

ThinkPad 760ED/ELは、IBMのPCテクノロジーを結集したマルチメディア・ノートブック。高速のPentiumプロセッサー133MHz/120MHzを搭載し、ハードディスクは大容量の1.2GB/1.08GBを内蔵。さらにウルトラベイによりハードディスクやバッテリーも簡単に増設可能です。また、A4サイズのノートPCでは最大級の12.1インチTFTカラー液晶ディスプレイとステレオ・スピーカーを標準装備し、さらに動画を高画質で再生するハードウェアMPEG再生機能\*\* (760ED)、4倍速のCD-ROMドライブ (760ED) などの多彩なスペックであらゆるビジネス・ニーズにしっかり対応。使いやすさも人間工学に基づきデザインされたパームレストやオート・チルトアップ・キーボード採用により向上しています。

ThinkPad 760ED モデル 9546-J3A

ThinkPad 760EL モデル 9547-J4H モデル 9547-J4F

CPU Pentium-133MHz Pentium-120MHz	メモリー 標準 16MB/8MB 最大 80MB/72MB	表示 SVGA 12.1インチ TFTカラーLCD	HDD 1.2GB/1.08GB (着脱式)	FDD 3.5型 1.44MB/1.2MB/720KB (着脱式)	CD-ROM 4倍速 マルチセッション対応 (着脱式)	PCカード Type IIIx1 またはType II/1x2	
---	-------------------------------------	------------------------------------	------------------------------	--	--------------------------------------	---------------------------------------	--

# A4ジャスト・サイズに先進のテクノロジーを凝縮した マルチメディア・プレゼンテーション・ノート

- CPUにPentium®プロセッサー133MHzまたは120MHzを搭載
- PCIバスを採用し、32ビットPCカード仕様の「CardBus」スロットを装備
- A4ノートで最大の12.1インチSVGA(800×600ドット)TFTカラー液晶ディスプレイを採用
- 4倍速CD-ROMドライブ搭載(760ELはオプション)、ステレオ・スピーカーを標準装備
- ビデオ入出力端子を装備、動画を高画質再生するMPEG2再生機能を搭載(760ED)
- DSP(IBM Mwave®)搭載により、データ/ファックス・モデム機能、電話/留守番電話機能、さらにサウンド・ブラスター互換のオーディオ機能を装備(760ED)
- サウンド・ブラスター・プロ互換のオーディオ機能を搭載(760EL)
- オート・チルトアップ・キーボード、パームレストによって、一段と操作性を向上
- ウルトラベイに標準装備のディスクレット・ドライブまたはCD-ROMドライブに代えて、バッテリー、ハードディスク、PCMCIAカートリッジのいずれかを内蔵可能
- IrDA準拠、1.15Mbpsの高速転送をサポートする赤外線通信ポートを内蔵
- PCI対応のドッキング・ステーションをオプションで用意
- 海外でも保証の受けられる「PCハードウェア国際保証」対象商品(3年保証)



## 高速Pentiumプロセッサと大容量ハードディスクを内蔵

CPUに最新の高性能プロセッサPentium\*\*-133MHz/120MHzを採用。PCIバスに加えて、760EDには256KBの外部キャッシュ・メモリー(バイライン・バーストSRAM)を採用し、大幅な処理速度の向上を実現。また760EDにはグラフィック・アクセラレーターTrident Cyber9385とVRAM 2MBを搭載(760ELはTrident Cyber9320を搭載)し、より快適なグラフィックス環境を提供しています。メイン・メモリーは高速のEDO(Extended Data Out)を新採用。16MB/8MBを標準装備し、最大80MB/72MBまで拡張可能です。内蔵ハードディスクは、着脱可能で大容量の1.2GB/1.08GBを標準装備しています。また、PCカード・スロットにはCardBusを採用。今後商品化されるCardBus対応のPCカードも使用可能です。

## 機能的なハードウェア・デザインで快適な操作環境を実現

ThinkPad 760ED/ELは、A4ジャスト・サイズにノートPCとして最大級の12.1インチSVGA TFTカラー液晶ディスプレイを採用。低反射型TFTカラー液晶ならではのコントラスト、表示速度、視野角度などの優れた表示環境を、10.4インチ・ディスプレイに比べ、約35%拡大の大型ディスプレイで実現しました。このディスプレイの大型化により、SVGA(800×600ドット)対応で、760EDは262,144色、760ELは65,536色同時表示の高精細画面がいつでも見やすくなっています。また、手の位置を安定させ、キー操作による疲労を軽減するバームレストをキーボードの前面に配置。キーボードは液晶パネルを開くと自動的に傾斜してキー入力を容易にするオート・チルトアップ・キーボードを採用。さらにロック機構付TrackPoint IIIを装備し、飛行機の座席などの狭いスペースでも快適にマウス操作できます。またバッテリー残量などを分かりやすく表示する液晶インジケータを採用するなど、使いやすさを徹底的に追及。ハイエンド・ノートブックならではの先進のハードウェア・デザインを実現しています。

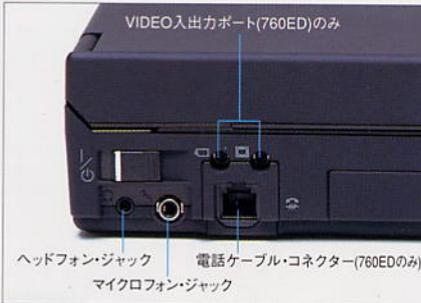


液晶インジケータ

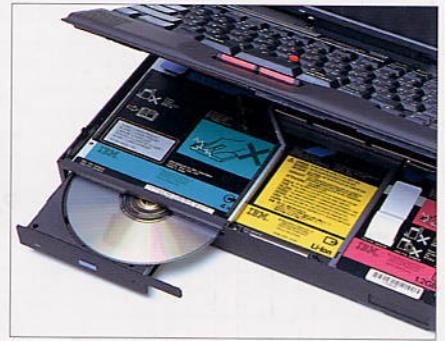
## マルチメディア・プレゼンテーションを可能にする最新のAV(Audio/Visual)機能を装備

ThinkPad760EDは、4倍速CD-ROMドライブを標準装備、MPEG2(Moving Picture Experts Group Phase2)再生機能を搭載し、Video CDなどのさまざまな動画をフル・スクリーンで高画質表示が可能。さらにビデオ入力端子にビデオ・カメラを接続しビデオ画像を取り込んだり、ディスプレイの画像をカラーTVに表示させるなど、新たなマルチメディア・プレゼンテーションが実現できます。また、標準装備のマイクロフォン/スピーカー(ステレオ)を利用してCD並みの迫力ある16ビット・ステレオ・サウンドで録音・再生が可能のほか、General MIDI互換の32声のWavetableシンセサイザー機能を備え、Sound Blaster\*\*をサポート。オーディオ機能もますます充実しています。先進のマルチメディア機能を充分活用することにより、多彩なプレゼンテーションが可能です。

## DSPと赤外線通信ポートによりスピーディで快適な通信を実現



IBM Mwave DSP(Digital Signal Processor)を採用(760ED)し、本体内のコネクタに電話ケーブルを接続するだけで、話題のインターネットやパソコン通信に快適にアクセスできる高速データ(28.8Kbps)/ファックス(14.4Kbps)モデム機能や、双方向同時通話で電話会議も可能なスピーカーホン機能、不在時でもメッセージやFAX(ペーパーレス)を受ける留守番電話機能を実現。先進の通信機能でああなたのビジネスをバックアップします。また、ケーブルレスでデータ転送が可能なIrDA(Infrared Data Association)仕様に準拠した赤外線通信ポートを装備。近接のIrDA準拠の赤外線通信ポートを装備したパソコンやプリンターなどと通信できます(別途通信ソフトが必要な場合があります)。さらに高速赤外線通信ポートを装備したThinkPadとは1.15Mbpsの高速転送を実現。スピーディで手軽な赤外線通信を可能にしています。



ウルトラベイに装着可能なCD-ROMドライブ、ディスク・ドライブ、バッテリー・パック、ハードディスク・ドライブ(左から)

## 拡張性と携帯性を両立

ThinkPad 760ED/ELは、キーボード下のウルトラベイに標準装備されたCD-ROMドライブまたはディスク・ドライブの代わりにハードディスク、バッテリー、PCMCIAカートリッジのいずれかを装着可能。セカンド・ディスク・バックを装着することにより、本体内のハードディスク容量を最大2.4GBまで拡張することができます。またセカンド・バッテリー・バックを装着すれば、移動先での長時間連続使用にも余裕で対応。目的に応じて組み合わせを変えることで、よりモバイル・コンピューティングの世界が広がります。さらにオフィスでもオプションのドッキング・ステーション「セレクトドック・システム」を使用することにより、ネットワークや周辺機器などのケーブル脱着が簡単になるだけでなく、PCIバス用拡張ボードの利用など多様な拡張性を提供します。



ドッキング・ステーション「セレクトドック・システム」

# ThinkPad 760ED/EL

## ■製品仕様

モデル		ThinkPad 760ED	ThinkPad 760EL
プロセッサ		9546-J3A	9547-J4H
		Pentium-133MHz	
		256KB外部キャッシュ付	—
主記憶(RAM)容量	標準	16MB(EDO)	8MB(EDO)
	※1 最大	80MB	72MB
VRAM		2MB	1MB
補助記憶装置 (着脱式)	5インチCD-ROMドライブ	4倍速※2	オプション
	ディスクドライブ	3.5インチ(1.44MB/1.2MB/720KB)1ドライブ※2	
	ハードディスク	1.2GB	1.08GB
インターフェイス(ポート)		RS-232C(9ピン)、プリンター、ディスプレイ(SVGA)、マイクロフォン/ライン入力、ヘッドフォン、マウス/キーボード共通ポート、拡張バス・コネクタ(PCI) 電話ケーブル・コネクタ(760EDのみ)、ビデオ出力(760EDのみ)、MIDIジョイスティック(760EDのみ)、外部ディスク・ドライブ	
赤外線通信		最高1.15Mbps	
PCカード・スロット		Typellx1、またはTypellx2(CardBus対応)	
メモリー・スロット		2	
オーディオ		マイクロフォン/スピーカ(ステレオ)搭載	
電話/ファックス		DSP内蔵、Sound Blaster互換 スピーカ・ホン、留守番電話機能、 データ(28.8Kbps)/ファックス(14.4Kbps)モデム機能	Sound Blaster PRO互換
ディスプレイ		12.1インチTFT液晶	
		SVGA(800x600ドット、262,144色)※3	SVGA(800x600ドット、65,536色)※3
		外部ディスプレイ接続時:SVGA(1,280x1,024ドット、256色)	外部ディスプレイ接続時:SVGA(1,024x768ドット、256色)
拡張ビデオ		○(MPEG2)※4	
キーボード		89キー+Fnキー・JISひらがな配列 TrackPoint III(ロック機構付)標準装備	
寸法(mm)		297(W)x210(D)x54.3(H)	
重量(kg)		3.4	3.2
消費電力	最大	35W	
	サスペンド時	3.0W※5	
電源	ACアダプター	AC100-240V(50/60MHz)	
	バッテリー・パック	Li-Ion	
	充電時間	1.5-2.5時間(パワーオフ/サスペンド)、2.0-3.0時間(使用時)	
	使用時間※6	2.8時間	3.1時間
稼働OS		PC DOS J7.0/V、MS WindowsV3.1、Windows95、OS/2 Warp V3	
初期導入済ソフトウェア※7		Windows95	
主な付属品		バッテリー・パック、ACアダプター、マニュアル(ユーザーズ・ガイド)、電話ケーブル(760EDのみ)、ビデオ・ケーブル(760EDのみ)、電話ケーブル分岐コネクタ(760EDのみ)	
保証期間※8		3年	

## ■主なオプション

製品名	ID#
<b>メモリー/ハードディスク</b>	
8MBメモリー・モジュール(64ビット)	36H1736
16MBメモリー・モジュール(64ビット)	36H1737
32MBメモリー・モジュール(64ビット)	85G4162
ThinkPad 4倍速CD-ROMドライブ	39H7415
1.08GBディスク・パックII	29H9321
1.2GBディスク・パックII	29H9328
<b>PCカード関連</b>	
SCSI PCMCIAカード	84G0790
3270 PCMCIAアダプター・カード	0933390
5250 PCMCIAアダプター・カード	35G3850
Auto16/4トークン・リング PCMCIAカード	92G9363
イーサネット 10Base-2 PCMCIAカードII	0934624
イーサネット 10Base-T PCMCIAカードII	0934625
無線LAN PCMCIAカード	80G0901
<b>その他のオプション/アクセサリ</b>	
Li-Ionバッテリー・パックII	29H9331
PCMCIAカートリッジ	84G1308
セカンド・ディスク・パック用アダプター	29H9335
ディスクドライブ(9545)	39H7020
カー・バッテリー・アダプター	54G0354
マイクロフォン(9545)	66G6715
ヘッド・セット※9	85G1519
トラベル・クイック・チャージャー	85G1524
ポート・リプリケータ(PCMCIAスロット付)(9545)	66G3505
ポート・リプリケータ(9545)	66G3525
セレクトドック(ポート・リプリケータ機能)	39H7406
セレクトドック(拡張ユニット機能)※10	3547J01
TrackPoint III用キャップ・セット	39H1354

- ※1 Windows、OS/2をご使用の際に使用環境によって、メモリーの追加が必要な場合があります。パーティションはサポートしていません。
- ※2 CD-ROMドライブとディスク・ドライブは交換で一方のみ内蔵可能。
- ※3 VGAモード(640x480ドット)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。
- ※4 MPEG2のHHR(Half Horizontal Resolution)解像度がサポートされます。またMPEG1もサポートされます。
- ※5 省エネルギー法に基づくエネルギー消費効率。
- ※6 シングル・バッテリーの場合。セカンド・バッテリー装着時の場合、使用時間は倍になります。使用時間は、ご使用状況によってかわります。
- ※7 Windows95のディスクはハードディスク上にディスク・イメージとして導入されています。マニュアルは簡易版が付属しています。
- ※8 PCハードウェア国際保証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。
- ※9 テレフォニー機能での利用は760EDのみ。
- ※10 セレクトドック(ポート・リプリケータ機能)と組み合わせて使用します。
- 注) 液晶ディスプレイは、高精度な技術を駆使して921,000以上の画素からつくられていますが、一部に常時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ご了承ください。

お問い合わせは、IBM 特約店、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 / 9:00 - 18:00 土・日・祭日および6月17日を除く )

\* IBM、ThinkPad、TrackPoint III、Mwave、OS/2 Warpは、IBM Corp.(米国)の米国または/およびその他の国における商標です。  
\*\* を付した製品名または会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

Windows95の正式名称はMicrosoft® Windows95 Operating Systemです。  
Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

'96-4月版



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106 東京都港区六本木3-2-12  
04-96 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、特に断わ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す。●製品、サービス等詳細については、弊社もしくはIBM特約店の営業担当員にご相談ください。



G588-0796-00