

高速・省エネルギー・タイプのRISCプロセッサ
PowerPC 603e-100MHzを搭載
TV会議そして高度なマルチメディア環境を実現した、
最先端マルチメディア・ノート

IBM

ThinkPad Power Series 850



画面ははめ込み色です。

- 最新のRISCプロセッサPowerPC 603e-100MHzを搭載
- 10.4インチTFTカラー液晶ディスプレイ (800×600ドット、65,536色同時表示)を搭載
- TV会議も可能なCCDビデオ・カメラ(オプション)が装着可能
- メイン・メモリーは、32MBを標準装備し最大96MBまで拡張可能
外部キャッシュ・メモリーは256KBを装備
- CD-ROMドライブ、ステレオ・スピーカーをはじめ、NTSC入出力、オーディオ入出力、SCSI-2ポートなどを装備し、マルチメディアに対応
- マルチ・プラットフォーム環境を実現 (AIX[®]、OS/2[®]Warp Connect、Windows NT[™])
- 海外でも保証の受けられる「PCハードウェア国際保証」対象製品(3年保証)

CPU PowerPC 603e-100MHz	メモリー 標準32MB 最大96MB	表示 SVGA 10.4インチTFTカラーLCD	HDD 810MB (離脱式)	FDD 3.5型 1.44MB/1.2MB/720KB (離脱式)	CD-ROM 倍速 マルチセッション対応 (離脱式)	PCカード TypeIII またはTypeI/II/2
-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------	---	--	--

PowerPC™

ThinkPad

Power Series 850

省エネルギー・タイプのRISCプロセッサと大容量メモリーを搭載
CPUに、32KBの1次キャッシュと256KBの2次キャッシュを装備し、低消費電力を実現した省エネルギー・タイプのRISCプロセッサPowerPC 603e-100MHzを採用。PowerPCは、CPUの内部に複数のパイプラインを持ち、命令を同時に平行処理するスーパー scaler 処理によって一層の高速化を可能にしています。メイン・メモリーは大容量32MBを実現し、メモリー・カード・スロットを利用することで最大96MBまで拡張できます。着脱式の内蔵ハードディスクは、810MBを標準装備し、オプションの1.2GBハードディスクと交換可能。高速・大容量環境で、ハワフル・コンピューティングを実現します。

* PowerPC 603eは、PowerPC 604に比べ最大電力使用時で約1/4の消費電力を実現しています。

先進のビデオ機能を装備し、多彩なマルチメディア環境を実現

'ThinkPad' Power Series 850は、ディスプレイの上部に専用のCCDビデオカメラ(オプション)を取り付けることができます。このコンパクトなCCDビデオカメラとノート・ブックの画期的な一体化によって、撮影した映像をダイレクトにディスプレイで見たり、あるいは電話回線を接続することで、どんな場所からでも容易にTV会議を行うことが可能になります。また、NTSC入出力端子を利用すれば、VTRを接続しPC上でビデオを鑑賞したり、ディスプレイの画像をTV画面に表示させ、新たなマルチメディア・プレゼンテーションを行うことも可能です。

高性能ディスプレイと強力なオーディオ機能を装備

ディスプレイは、65,536色表示(800×600ドット)が可能で、明るい場所でもコントラストが高く、動画もスムーズに表示する10.4インチTFTカラー液晶ディスプレイ(SVGA)を搭載。また2倍速のCD-ROMドライブを標準装備したほか、迫力あるサウンドを提供する16ビット・ビジネス・オーディオとステレオ・スピーカーを内蔵するなど、強力なマルチメディア環境を実現しています。

使いやすさをどこまでも追求した、ヒューマン・センタード・コンピューティング

Power Seriesは、RISCプロセッサの高速な浮動小数点演算処理を生かし、音声認識やパターン認識、さらにビデオ会議をより効果的に使った、新しい操作環境ヒューマン・センタード・コンピューティングを追求しています。Power Seriesによって、もっと簡単に、もっとスムーズに、コンピューターと人間がより身近になり、誰でもがスムーズにコンピューター・パワーが引き出せる環境を提供します。

マルチ・プラットフォーム環境

Power Seriesは、多彩なアプリケーション・ソフトを揃え、IBMが提供するUNIX™系のOS、AIX for クライアントバージョン4.1.3を初期導入しています。さらに未導入モデルもラインアップし、OS/2 Warp Connect(Power PC Edition) や、Windows NT Workstation 3.51(PowerPC Edition) が活用可能。さまざまなビジネス・ニーズに多彩なOS環境でお応えします。

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)

'95-6月版



製品仕様

モデル		6042システム装置	
		G6D	G7D
プロセッサ		PowerPC 603e-100MHz (1次キャッシュ32KBと2次キャッシュ256KBを装備)	
主記憶(RAM)容量 標準 オプションあり	標準	32MB**	
	最大	96MB**	
VRAM		1MB	
補助記憶装置	ハードディスク	810MB (着脱式)、(オプションの1.2GB HDDを装着可)	
	CD-ROMドライブ	5.25インチ倍速CD-ROMドライブ(SCSI-2) (着脱式で3.5インチFDDと交換可)**	
ビデオ・サブシステム		SVGA (外部ディスプレイ使用時・SVGA) (G10モーション・ビデオ・カード付)**	
ディスプレイ		10.4インチTFTカラー液晶65,536色(800×600ドット)同時表示	
キーボード		89キー・JISひらがな・TrackPoint III™標準装備	
インターフェース・ポート		RS-232C(9ピン)、SCSI-2、プリンター、拡張バス・コネクタ(AT) 外付け用ディスクドライブ、NTSC入出力、 オーディオ入出力、ディスプレイ(SVGA)、 ヘッドフォン/マイクロフォン、キーボード/マウス共通ポート	
オーディオ機能		16ビット・ビジネス・オーディオ、 マイクロフォン、ステレオ・スピーカー内蔵	
CCDビデオ・カメラ		オプション	
PCカード・スロット**		TypeI/IIx2またはTypeIIIX1	
メモリー・カード・スロット		2	
寸法/重量		297(幅)X61(高さ)X260(奥行)mm、3.6kg(カメラ付き3.8kg)	
消費電力		50W (最大)	
電源	ACアダプター	AC100-240V (50/60Hz)	
	NIMH バッテリー 連続動作時間	充電時間	1.5時間 (クイック・チャージャー充電時間1.5時間) 約2.0~5.0時間**
稼働OS**		AIX for クライアント バージョン4.1.3、 OS/2 Warp Connect (PowerPC Edition)、 Windows NT Workstation 3.51 (PowerPC Edition)	
初期導入ソフトウェア		— AIX for クライアント バージョン4.1.3**	
主な付属品		3.5インチディスクドライブ1.44MB(1.2MB/720KB)、パーソナル・マイクロフォン、 NIMHバッテリー・パック、ACアダプター、AIX 3ボタン・マウス(AIXモデルのみ)	
標準価格		998,000円	1,217,000円

* IBM、PowerPC、ThinkPad、AIX、OS/2、TrackPoint IIIは、IBM Corp.(米国)の商標。

**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。

- ※1 ご使用の環境によっては、メモリーの追加が必要な場合があります。
- ※2 マッチド・ペア同種メモリーをペアで組み構成のため、同一のメモリーを2個同時に使用して導入してください。
- ※3 CD-ROMドライブとディスクドライブは、交換でどちらか一方のみ内蔵可能です。
- ※4 サポートはオペレーティング・システムにより異なります。NTSCコンソリットの入出力をサポートします。
PALコンソリットは入力のみです。
- ※5 PCMCIAのデバイス・ドライバーはPower Series用が必要です。
- ※6 OS、アプリケーション、その他の使用環境によって変わります。
- ※7 デュアル・ブートはできません。
- ※8 AIX V4.1.3初期導入モデルには、Ultimedia™ サービス for AIX、Insignia社のSoftWindowsが
初期導入されており、日本語Web* for AIXバージョン2.0、
パーソナル・コンファレンシング(AIX版)バージョン1も同梱されています。



日本アイ・ビー・エム株式会社

〒106 東京都港区六本木3-2-12
06-95 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、特に新な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。●このカタログに記載されているIBM標準価格および料金は、1995年6月のもので事前の予告なしに変更する場合があります。また、消費税は別です。



G588-0577-00