

NECパーソナルコンピュータ

PC-9800シリーズ

フェロー  
**98FELLOW**

— PC-9801BA —

NEC

i486™DX2(システム40MHz)搭載、  
ハイコストパフォーマンスを実現した高性能モデル。



**PC-9801BA**

PC-9801BA/U2 ..... FDD ▶ 3.5 inch × 2 メモリ ▶ 1.6 MB  
本体標準価格 ¥ 328,000(税別)

PC-9801BA/U6 ..... FDD ▶ 3.5 inch × 1 HDD ▶ 80 MB メモリ ▶ 3.6 MB  
本体標準価格 ¥ 388,000(税別)

PC-9801BA/M2 ..... FDD ▶ 5 inch × 2 メモリ ▶ 1.6 MB  
本体標準価格 ¥ 342,000(税別)

※写真は、PC-9801BA/U6です。

※価格には、すべてディスプレイは含まれません。

C&C for Human Potential

i486™DX2による高速処理が、98資産のより快適な運用を実現します。

快適な操作環境を提供する  
強力なハードウェア

- CPUには高速処理を実現するi486™DX2(システム動作周波数・40MHz)を搭載すると同時に従来の利用環境(性能比)におけるコストパフォーマンスを大幅に向上しています。
- ユーザーズメモリは、標準でHDDモデル3.6Mバイトを装備(FDDモデルは1.6Mバイト)。拡張スロットを使わず専用の増設RAMボードで最大14.6Mバイトまで増設が可能です。大規模化、高度化が進む最新の各種アプリケーションの運用にも対応可能なメモリ環境を提供します。
- FDDモデルには、使用目的にあわせて80M/120M/240Mバイトのいずれか1台の固定ディスクが内蔵可能。目的に応じた柔軟なシステム構築が可能です。
- 80Mバイト固定ディスク内蔵モデルには、日本語MS-DOS(Ver5.0A-H)をあらかじめインストール。購入後、すぐにご利用いただけます。

- \*MS-DOSのシステムディスクは添付されません。また、バージョンアップの対象外です。
- 3.5インチFDDは、640Kバイト/1Mバイト/1.44Mバイトの3つのモードに対応。
- オプションのウィンドウアクセラレータボードB(汎用拡張スロット用)を使用することにより、表示速度の高速化、マルチレゾリューション\*1/多色\*2表示など、ウィンドウの利用環境を大幅に向上させることが可能です。  
\*1 640×400/640×480/1,024×768/1,120×750ドット  
\*2 1,677万色中256色
- 本体デザインは、米国IDEO社との共同開発により、ニューデザインコンセプト採用。オフィス空間や書斎などにもマッチする洗練されたフォルムを表現しました。
- オフィスワークの可能性を  
広げるソフトウェア**
- ユーザーズメモリを拡大し、ビジュアルシェルを強化した日本語MS-DOS(Ver 5.0A)を利用可能。また日本語MS-DOSベースの豊富な98資産をより快適にご利用

- 用になれます。
- GUI環境のもとで、複数のアプリケーションの同時実行が可能な日本語MS-WINDOWS(Ver3.0B)を提供。
- 高度なネットワークを実現する日本語MS®OS/2 LANマネージャ(Ver2.1)やNetWare v3.11Jを用意。強力なLANの構築をサポートします。
- ホストコンピュータやオフィスプロセッサと多彩なネットワーク機能を実現できる日本語MS®OS/2ネットワークマネージャが利用可能です。
- UNIX環境でも本格的な活用が可能なPC-UX/V(Rel3.2B)日本語OpenDesktopを提供(拡張ドライバセットが必要)します。
- NECの分散システムアプリケーション体系、DISAに準拠したPC-RDBサーバとRDBアクセスユーティリティにより、ホストコンピュータやオフィスプロセッサのリレーショナルデータベースへのアクセスをサポートします。
- ETOS52GDエミュレータ(Ver8.0)、3270S

- 日本語エミュレータ(IWS機能対応)(Ver 7.0)により、INS-P(ISDNパケット交換網)経由でホストコンピュータにアクセスが可能です。
- PC-9801BAをさらにパワー  
アップする豊富なオプション**
- ウィンドウの利用環境を向上させるウィンドウアクセラレータボードB(汎用拡張スロット用)を提供。同時にこのボードに対応するCRTディスプレイとして、マルチシンクタイプ(640×400/640×480/1,024×768/1,120×750ドット)の15インチ/17インチカラーディスプレイを用意。
- PCM録音・再生機能をはじめ、各種サウンド機能を装備したサウンドボードを提供。
- FDDモデルの増設用内蔵固定ディスクとして80Mバイト、120Mバイト、240Mバイトの3タイプを提供。
- 増設用に4Mバイトの専用増設RAMボードと2Mバイト増設RAMサブボードを用意。

SPECIFICATION

		PC-9801BA/U2	PC-9801BA/U6	PC-9801BA/M2
CPU		i486™DX2(システム動作周波数・40MHz)		
ユーザーズメモリ(RAM)	標準	1.6Mバイト	3.6Mバイト	1.6Mバイト
	専用オプション	13Mバイト	11Mバイト	13Mバイト
	最大	14.6Mバイト	14.6Mバイト	14.6Mバイト
VRAM		テキスト用VRAM：12Kバイト、グラフィック用VRAM：256Kバイト		
表示機能	テキスト表示	80文字×25行、80文字×20行、40文字×25行、40文字×20行、リバース、ブリンク、シークレット、カラー8色(キャラクタ単位に指定可)		
	グラフィック表示(カラー)(モノクロ)	解像度 640×400ドット(2画面) 表示色 4,096色中16色 解像度 640×400ドット(8画面)		
	漢字表示(漢字ROM本体内部蔵)	フォント種 ゴシック体(16×16ドット) 文字種 JIS第1・第2水準漢字約7,600字、ユーザ定義文字188種 表示 40文字×25行、40文字×20行		
	補助記憶装置	フロッピーディスクドライブ(内蔵) 3.5インチ(1.44Mバイト/1Mバイト/640Kバイト) 2ドライブ 1ドライブ 2ドライブ		
汎用拡張スロット	固定ディスクドライブ(内蔵)	標準	80Mバイト(平均シーク時間19ms)	
	専用オプション	80/120/240Mバイト		80/120/240Mバイト
ディスプレイ	ディスプレイ	アナログRGB×1		
	マウスインタフェース	マウス(PC-9872R及び相当品)接続用×1		
	プリンタインタフェース	8ビットパラレル(セントロニクス仕様準拠)×1		
	シリアルインタフェース	RS-232C規格準拠×1ch		
キーボード(スカルプチャータイプ)		JIS標準配列準拠テンキー、コントロールキー、15ファンクションキー、HELP、COPY、BS、INS、DEL、XFER、NFERキー、CAPS及びカナのロックはソフトウェアで制御可、セパレートタイプ(本体とケーブルにより接続)		
ディップスイッチ		ソフトウェアディップスイッチ(画面上で操作)		
カレンダー時計		電池によるバックアップ		
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
温湿度条件		10～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)		
外形寸法	本体	380(W)×335(D)×150(H)mm		
	キーボード	439(W)×183(D)×31(H)mm		
重量	本体	7.8kg	8.6kg	8.6kg
	キーボード	1.2kg		
消費電力		35W(最大90W)	45W(最大90W)	35W(最大90W)
ソフトウェアインストール			日本語MS-DOS(Ver5.0A-H)	
主な添付品		電源ケーブル、ガイドブック、アース線、お客様登録カード、サービス網一覧表、デモンストレーションプログラム、保証書		
		ユーティリティディスク	MS-DOS関連マニュアル、ソフトウェア使用条件許諾契約書	ユーティリティディスク

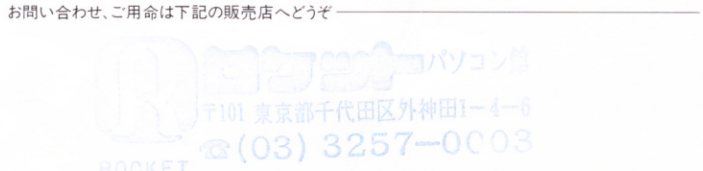
●3.5インチフロッピーディスクの1.44Mバイトモードをご利用の場合は、日本語MS-DOS(Ver5.0A)が必要ですが、また、1.44Mバイトでフォーマットされたフロッピーディスクは起動用媒体としてはご利用になれません。●従来のPC-9800シリーズ用ソフトウェア/ハードウェアのうちCPUの実行速度に依存するものや、個々のパソコン本体が持っているシステム情報を参照するソフトウェア/ハードウェアは、一部正常に動作しないものがありますのでご注意ください。●従来のPC-9800シリーズ用拡張ボードのうちROM、RAMボードのウェイト等の産異により一部使用できないボードがありますのでご注意ください。●本カタログに記載されているソフトウェアをご使用になる際、パソコン本体以外の周辺装置が必要になる場合がありますので、ご購入時にはあらかじめご確認ください。●MS、MS-DOSは米国マイクロソフト社の登録商標です。Windowsは米国マイクロソフト社の商標です。UNIXオペレーティングシステムはUNIX System Laboratories, Inc.が開発し、ライセンスしています。PC-UX/VはNECの商標です。OpenDesktopは米国SCO社の商標です。NetWareは米国ノベル社の米国での登録商標です。i486は米国インテル社の商標です。intel in itはインテル社の商標です。本カタログに記載しております全商品の価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が付け加われますのでご承知をお願いします。  
(電話番りのかけかたがが増えておりますので番号をよお確めのうにおかけください)

お問い合わせは、NEC パソコンインフォメーションセンターへ  
(技術的なご質問・ご相談に電話でお答えします) 受付時間/9:00～17:00 月曜日～金曜日(祝日は除く)  
東京03(3452)8000 〒108 東京都港区芝浦4-16-23(アクアシティ芝浦ビル)  
大阪06(943)9800 〒540 大阪市中央区城見1-4-24(NEC関西ビル)  
名古屋052(251)9800 東北022(262)9800 九州092(262)9800

パソコンサービスルーム NEC Bit-INN へご来店をお待ちしております  
東京03(03)3255-9800 ●セミナー(03)3253-3495 ●メンテナンス(03)3255-9539  
横浜045(045)314-7707 名古屋052(052)263-0971 大阪06(06)213-8864  
(電話番りのかけかたがが増えておりますので番号をよお確めのうにおかけください)

★このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。★保証書はご記入事項を確かめの上、大切に保管してください。★機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。★画面はハメコみ合成です。画面写真は実際に使用したソフトウェアはデモンストレーション用で、販売されていない場合があります。★製品写真の大きさは比率ではありせん。  
★本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、当社は海外での保守サービス及び技術サポートは行っておりません。

NEC 〒108-01 東京都港区芝五丁目7-1(NEC本社ビル) NECホームエレクトロニクス 〒108 東京都港区芝五丁目33-1(森永プラザビル)



Cat. No. J74790  
9301400003DM

★このカタログの記載内容は1993年1月現在のものです。