

NECパーソナルコンピュータ

PC-9800シリーズ

98FELLOW

—PC-9801BA3・BX3—

NEC

低価格宣言。98FELLOW。



PC-9801BA3
¥138,000~



PC-9801BX3
¥98,000~

Microsoft® Windows™キット<別売>

Windows環境にも即対応。

MS-DOS®6.2, Microsoft® Windows™3.1, インストール済



ウィンドウ
アクセラレータ
ボード



内蔵用
固定ディスク
ドライブ



増設RAM
サブボード



マウス

= 65,000円

- オーバドライブプロセッサによりCPUのアップグレードが可能。
- Windows環境にも余裕で対応する最大63.6MBまでのメモリ増設が可能。
- 汎用拡張スロットを3スロット装備。
- CD-ROMドライブ、2台目HDD、5インチFDDなど内蔵可能なファイルベイを装備。
- プラグ&プレイなどの先進機能にも対応。

PC-9801BA3

PC-9801BA3/U2 本体標準価格138,000円(税別)

……CPU▶i486™DX2-66 ……メモリ▶3.6MB
……FDD▶3.5インチ×2 ……HDD▶オプション

PC-9801BX3

PC-9801BX3/U2 本体標準価格98,000円(税別)

……CPU▶i486™SX-33 ……メモリ▶1.6MB
……FDD▶3.5インチ×2 ……HDD▶オプション

Microsoft® Windows™キットを標準で組込んだWindows対応モデルも用意。

PC-9801BA3/U2/W 本体標準価格198,000円(税別)

……CPU▶i486™DX2-66 ……メモリ▶7.6MB
……FDD▶3.5インチ×2 ……HDD▶210MB
……アクセラレータ▶CIRRUS LOGIC®社製GD-5428(汎用拡張スロットに実装済)

PC-9801BX3/U2/W 本体標準価格163,000円(税別)

……CPU▶i486™SX-33 ……メモリ▶5.6MB
……FDD▶3.5インチ×2 ……HDD▶210MB
……アクセラレータ▶CIRRUS LOGIC®社製GD-5428(汎用拡張スロットに実装済)

マルチメディアのNEC

*価格はすべて税別です。価格には、すべてディスプレイは含まれません。

■SPECIFICATION

	PC-9801BA3/U2	PC-9801BX3/U2	PC-9801BA3/U2/W	PC-9801BX3/U2/W
CPU	ライトバック・エンハンスド i486™ DX2 (66MHz) Intel DX4™ (100MHz) 相当	i486™ SX (33MHz) Intel DX4™ (100MHz) 相当 i486™ DX2 (66MHz) 相当	ライトバック・エンハンスド i486™ DX2 (66MHz) Intel DX4™ (100MHz) 相当	i486™ SX (33MHz) Intel DX4™ (100MHz) 相当 i486™ DX2 (66MHz) 相当
ROM (Flash ROM)	96KB (BIOS, N88-BASIC(86)), 32KB (システムセットアップメニュー他)			
RAM (ユーザーズメモリ)	3.6MB 増設RAMサブボードにより増設可(最大:63.6MB*)	1.6MB	7.6MB	5.6MB
ビデオRAM	12KB (テキスト表示用)、256KB (グラフィック表示用)			
表示機能	テキスト表示 グラフィック表示 ウィンドウアクセラレータによるグラフィック機能	英数カナ:80文字×25行/80文字×20行、漢字:40文字×25行/40文字×20行、文字単位にアドレス設定可能、グラフィック画面とは独立したコードリフレッシュ方式のテキスト画面表示サポート 解像度(表示色):640×400ドット(4,096色中16色)2画面、GDC(Graphic Display Controller)、EGC(Enhanced Graphic Charger)による高速描画機能をサポート グラフィックVRAMはローカルバス経由でCPUからの直接アクセスが可能 なし(別売のウィンドウアクセラレータボードが使用可能)	1MB(ウィンドウアクセラレータボード専用) CIRRUS LOGIC® 社製GD5428チップ搭載ウィンドウアクセラレータボード標準装備(汎用拡張スロットに実装済)、600×400/480ドット(256色または1,677万色)、1,024×768ドット(256色)	
サウンド機能	テキスト画面とグラフィック画面の合成表示が可能(ただし、テキスト画面とウィンドウアクセラレータボードのグラフィック画面との合成は不可)	ビープ音(システムセットアップメニューによりボリューム3段階に設定可)		
キーボード	セパレートタイプ(本体とはケーブルにより接続)、JIS標準配列準拠(テンキー、15ファンクションキー付、CAPS及びカナのロックはソフトウェア制御可)			
補助記憶装置	フロッピーディスク 固定ディスク	3.5インチフロッピーディスクドライブ(3モード対応)×2ドライブ 別売(1台目の固定ディスクドライブとして、PC-HD240BR/340BR/540BRが内蔵可) キーボード(ミニDIN8ピン)、マウス(バスマウス、ミニDIN9ピン)、プリンタ(パラレル、ハーフピッチ36ピン)、シリアル(RS-232C規格に準拠[最大19,200bps]、D-sub 25ピン)、ディスプレイ(アナログRGB、D-sub 15ピン)	210MB	
インタフェース 拡張スロット	汎用拡張スロット 3スロット			拡張スロット(#3)にウィンドウアクセラレータボードを実装済
ファイルベイ	1スロット(CD-ROMドライブ、2台目固定ディスクドライブ・2.5インチフロッピーディスクドライブ・3.ミニカードリッジテープドライブ内蔵可)			
電源	AC100V±10%、50/60Hz、AC電源出力コンセン(AC100V、3A、本体電源スイッチ連動)1個			
消費電力	約32W(最大:約110W)	約30W(最大:約110W)	約42W(最大:約110W)	約40W(最大:約110W)
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)×380(D)×130(H)mm、キーボード:439(W)×183(D)×31(H)mm			
重量	本体:約6.8Kg、キーボード:約2.2kg			本体:約7.6Kg、キーボード:約1.2Kg
インストー/ソフトウェア				MS-DOS® 6.2、Microsoft® Windows™ 3.1、プラグ&プレイサポートソフトウェア他
主な添付品	キーボード、保証書、ガイドブック、ソフトウェアセットアップガイド、電源ケーブル、アース線、デモンストレーションプログラム、MS-DOS5.0Aなどへのアップグレードディスク			専用マウス、ソフトウェア関連マニュアル、バックアップディスク/マニュアルセット購入券、システムインストールディスク

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。*1:本体標準内蔵の増設RAMサブボードを取り外し、増設RAMサブボード(32MB)を2枚実装した場合。*2:本体の固定ディスク専用スロットに、1台目内蔵固定ディスクが装着されていないと使用できません。*3:5インチフロッピーディスクドライブ(PC-FD51D)を増設する場合は、別売のケーブルセット(PC-9801B3-K01)が必要。

■主な拡張機器

	型 名	品 名	仕 様	対 応 機 種				標準価格 (税別)
				BA3/U2	BX3/U2	BA3/U2/W	BX3/U2/W	
オーバードライブ プロセッサ	PC-9821A-E04L	オーバードライブプロセッサ(33MHz)	i486™ DX2 (66MHz)相当	—	○	—	○	38,000円
	PC-9821-E02	DX4オーバードライブプロセッサ100	Intel DX4™ (100MHz)相当	○	○	○	○	49,000円
	PC-9821A-B02L	増設RAMサブボード(4MB)	本体内の増設RAMサブボード	○*	○*	—	○*	30,000円
	PC-9821A-B03L	増設RAMサブボード(8MB)	コネクタに2枚まで実装可。	○*	○*	○*	○*	60,000円
	PC-9821A-B04L	増設RAMサブボード(16MB)	(異なる容量のものの混在可)	○*	○*	○*	○*	140,000円
内蔵固定ディスク ドライブ(1台目)	PC-9821BF-B01	増設RAMサブボード(32MB)		○*	○*	○*	○*	310,000円
	PC-HD240BR	固定ディスクドライブ(240MB)	容量:240MB、ライトキャッシュ方式対応	○	○	—	—	39,000円
	PC-HD340BR	固定ディスクドライブ(340MB)	容量:340MB、ライトキャッシュ方式対応	○	○	—	—	49,000円
	PC-HD540BR	固定ディスクドライブ(540MB)	容量:540MB、ライトキャッシュ方式対応	○	○	—	—	59,000円
	PC-HD270D	固定ディスクドライブ(270MB)	容量:270MB、ライトキャッシュ方式対応	○*	○*	○	○	50,000円
固定ディスク ドライブ (2台目)	PC-HD340D	固定ディスクドライブ(340MB)	容量:340MB、ライトキャッシュ方式対応	○*	○*	○	○	57,000円
	PC-HD540D	固定ディスクドライブ(540MB)	容量:540MB、ライトキャッシュ方式対応	○*	○*	○	○	75,000円
	CD-ROM ドライブ (2台目)	PC-CD60D	マルチスピンドームCD-ROMドライブ	2倍速、平均アクセスタイム330ms(1/3ストロー)、7x10(CD/マルチセッション)対応**	○	○	○	38,000円
フロッピー ディスク ドライブ	PC-FD511D	5インチフロッピーディスクドライブ	5インチフロッピーディスクドライブ(2モード対応)	○	○	○	○	24,800円
	PC-9801B3-K01	ファイル用5インチフロッピーディスクインタフェースケーブルセット	5インチフロッピーディスクドライブ(PC-FD511D)を使用する場合に必要	○	○	○	○	2,000円
	ミニカードリッジ テープドライブ	PC-BK120D	ミニカードリッジテープドライブ	容量:120MB (データ圧縮時最大250MB)	○	○	○	○
マウス	PC-H98-U01	マウス	ミニDIN9コネクタ	○	○	○	○	10,000円

○:実装可能。—:実装不可。*1:2枚目を実装する場合には、標準実装のRAMサブボード(2MBまたは4MB)を取り外す必要があります。*2:増設する場合には、標準実装のRAMサブボード(2MBまたは4MB)を取り外す必要があります。*3:本体の固定ディスク専用スロットに、1台目内蔵固定ディスクが装着されていないと使用できません。*4:CDオーディオ音声を再生する場合には、別売のアンプ内蔵スピーカ(PC-SPI03、24,000円(税別))、ヘッドホンなどが必要です。

■主な拡張ボード

	型 名	品 名	仕 様	プラグ &プレイ	対 応 機 種	標準価格 (税別)			
					BA3/U2	BX3/U2	BA3/U2/W	BX3/U2/W	
マルチメディア関連	PC-9801-86	サウンドボード	PCM録音再生機能/FM/SSG /バス音源搭載、*専用マイク付	—	○	○	○	○	25,000円
	PC-9801-96	ウィンドウアクセラレータ ボードB3	CIRRUS LOGIC®社製GD5428 チップ搭載、VRAM:1MB	—	○	○	—	—	28,800円
	PC-9801-91	フルカラーウィンドウ アクセラレータボードB	S3社製86C928チップ搭載 VRAM:2MB	—	○	○	○	○	110,000円
	PC-9821A-E09-01	増設VRAM(2MB)	容量:2MB、フルカラーウィンドウアクセラ レータボード用増設VRAM 1,024×768ドット(1,677万色)表示が可能	—	○	○	○	○	60,000円
	PC-9801-90	ビデオキャプチャボードB	ビデオ入力またはSビデオ入力 アナログRGB入力/出力対応	—	○	○	○	○	85,000円
	PC-9801-99	デジタル動画(MPEG) 再生ボード	Windows環境でMPEG7フォー マットの動画再生可能 ビデオCD再生ソフト標準添付	○	○	○	○	○	58,000円
ネットワーク関連	PC-9801-101	RS-232C拡張 インタフェースボード	RS-232Cインタフェースを2チャンネル 装備、転送レート:19,200bps対応	○	○	○	○	○	35,000円
	PC-9801-103	B4680インタフェースボードEC	10BASE2、10BASE5用	○	○	○	○	○	24,500円
	PC-9801-104	B4680インタフェースボードET	10BASE5、10BASE-T用	○	○	○	○	○	24,500円
SCSIインタフェース	PC-9801-92	SCSIインタフェースボード	SCSI対応	—	○	○	○	○	30,000円
	PC-9801-100	SCSI-2インタフェースボード	SCSI-2対応	—	○	○	○	○	30,000円
	SV-98-2-K02	SCSI機器接続ケーブル	外付SCSI機器1台目接続用(SCSI-2イン タフェースボード用)、ケーブル長:90cm	—	○	○	○	○	9,000円
	SV-98-2-K03	SCSI機器接続ケーブル	外付SCSI機器2台目以降接続用(SCSI-2 インタフェースボード用)、ケーブル長:50cm	—	○	○	○	○	8,500円
	増設フロッピーディスク ドライブインタフェース	PC-9801-87	1MBフロッピーディスク インタフェースボード	外付けフロッピーディスクユニット接続用 (3.5インチ、5インチ対応)	—	○	○	○	○
	PC-9801B3-K02	1MBフロッピーディスクイン タフェースケーブルセット	1MBフロッピーディスクインタフェースボ ード(PC-9801-87)を使用する場合に必要	—	○	○	○	○	2,000円
PCカードスロット	PC-9801-102	PCカードスロット 増設ボード	PCカードスロットJEIDA Ver4.2/PCMCIA 2型仕様規格)装備、Type II×2(Type III×1としても使用可)スロット装備	○	○	○	○	○	30,000円

*1:サウンドの再生には、別売のアンプ内蔵スピーカ(PC-SPI03、24,000円(税別))などが必要です。

本カタログに掲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、消費税が付加されますのでご承知願います。
パソコンの導入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導等に要する費用は、本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。本商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造日切後7年です。

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)8800 〒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

NECパソコンマルチメディアサポート Bit-INN <ご来場をお待ちしております>

東京 ☎03(3255)9800 ●メンテナンセンター03(3255)9539

横浜 ☎045(314)7707 名古屋 ☎052(263)0971 大阪 ☎06(647)9800

NECパソコン教室所 PCカレッジ入門から上級者まで豊富なコース。受講生募集中♪

東京 03(3252)9821

(電話番号のかけ持ちがいが増えていますので 番号をよくお確かめの 上におかけください)

★このカタログに掲載された仕様、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。★保証書は記入事項を正確のうえ、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、正しくお使いください。★画面はメモリ合成です。画面写真に使用したソフトウェアはデモ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同比率で縮小されています。

★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)

NECパソコン情報FAXサービス<最新情報をFAXで入手できます>

TEL:03-3552-9801 お手持ちのFAX(トーン信号のでも機種)がダイヤルシ、アナウンスに従って番号を入力して下さい。

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

Cat. No. J74916
9502200004DM

★このカタログの記載内容は1995年2月現在のものです。