

NECパーソナルコンピュータ
PC-8800シリーズ

NEC

PC-8801mkII TR

時代は、フレンドリーアクセス。



ついにモデム電話を内蔵。
いっきに、夢のパソコン通信へ。

PC-8801mkII SRにモデム電話をプラス。

パソコンと電話、モデムを一体化し省スペースを実現しました。

パソコン通信をサポートする高機能ソフトを標準添付。

漢字ターミナルソフト、電話帳ソフトや電話コントロール機能、通信コントロール機能を充実したBASICを添付。使いやすいパソコン通信を可能にしました。

豊富な電話機能を内蔵。

オンフックダイヤルやリダイヤル、オートダイヤルなど多彩な機能を利用し、スピーディな処理を実現しました。

“ベストセラーパソコン”PC-8800シリーズの資産を継承。

定評あるPC-8800シリーズの豊富な市販アプリケーションや周辺機器などが、活用できるため幅広い用途に応えます。

※プッシュ回線(PB)では使用できませんのでご注意ください。



本体標準価格
288,000円
(取付工事費等は含みません。)

誰でも、いつでも、 パソコン通信自由自在。

電子メールから海外データベースまで、
誰でも気軽にイージーアクセス。

いま、パソコンは全く新しいコミュニケーションの道具として、これまでにない姿を私たちに見せはじめています。全国、いや全世界につながる電話網を介して、誰でも気軽にパソコン通信を実現できる時代。ワープロソフトで作ったメッセージを電子メールとして友に送る。商用データベースで必要な情報を即座に手に入れる。ホビイスト同志、BBS(電子掲示板)を通じて様々なメッセージを交しあう。コミュニケーションの領域は限りなく広がっていきます。PC-8801mkII TRは、そんなパソコン通信時代の幕開けにふさわしい、これからのパソコンのカタチです。ベストセラーパソコンPC-8801mkII SRの機能をそのままに、電話機、モデム、NCUを一体化。誰でも気軽にパソコン通信を実現できる次世代マシンとして、時代の要請とともにデビューしました。

に強化。また、ユーティリティとして電話帳ソフト、漢字ターミナルソフトを標準添付し、オートダイヤル操作や商用データベースなどのターミナルとしての活用を可能にしました。

本格機能のモデム。
自動発着信も可能なNCU。

PC-8801mkII TRは、電話機、モデム、NCUを一体化しているため、これまでになくハイコストパフォーマンス。複雑なコネクタの接続も必要なく、誰でも簡単に高品質なパソコン通信が実現できます。モデム部分は300bpsの全二重方式を採用し、現在サービスされている商用データベースやBBSに対応。また、NCUは発信、着信とも自動、手動をソフトウェアで選択でき、無人によるメッセージ送信やオート着信も可能です。

オンフックダイヤル、オートダイヤルも
こなす機能多彩な内蔵電話。

添付されている電話帳ソフト、漢字ターミナルソフトまたは拡張BASICを活用して、電話機部のオンフックダイヤル*1、スピーカ受話*2の機能が使えるほか、リダイヤル*3機能を使っていつでも簡単に相手呼びだすことができます。また、電話帳ソフトによるオートダイヤル*4機能など機能多彩。一体型なので場所をとらないPC-8801mkII TR。あなたの部屋専用の電話としても最適です。

- *1. 受話器を置いたまま電話をかけることができます。
- *2. 受話器を置いたまま呼び出し音や相手の声が聞けます。
- *3. 相手が話し中でも、もう一度かけ直す必要はありません。ワンタッチで再コールできます。
- *4. あらかじめ登録されている電話番号から指定した電話番号を自動的に呼びだすことができます。

＜設置に際してのご注意＞

- ※PC-8801mkII TRの電話機部の直流回路の抵抗値は360Ω TYP. 線路抵抗条件によっては使用できない場合があります。
- ※PC-8801mkII TRを設置するに際して、取付工事及びモデムの調整が必要です。工事、調整のお申し込みは、工事担任者の資格をもつNEC商品サービス㈱等にご依頼下さい。
- ※取付工事、モデム調整の費用は別料金になりますので、販売店又はNEC商品サービス㈱にご相談下さい。



PC-8801mkII TR 機能仕様

CPU	メイン: μ PD780C-1 サブ: μ PD780C-1 (ディスクコントロール)	4MHz 4MHz
ROM	メイン: N ₈₈ -BASIC N-BASICおよびモニタ サブ: ディスクコントロール用	64Kバイト 32Kバイト 2Kバイト
メモリ	メイン: ユーザーズメモリ (N ₈₈ -BASIC動作時) テキストエリア 変数・ワークエリア・テキストVRAM グラフィック用VRAM テキストVRAM (ハイスピードモード時のみ使用) スロット内増設可能 32K単位でバンク切り替え サブ: ディスク入出力バッファワークエリア	64Kバイト 32Kバイト 31Kバイト 48Kバイト 4Kバイト 16Kバイト
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 *上記のいずれかを選択 リバース、フリント、シークレット (キャラクタ単位に指定可) カラー8色(デジタルRGBディスプレイ使用時) 512色中8色(アナログRGBディスプレイ使用時)③	
グラフィック表示 (N ₈₈ -BASIC動作時)	640×200ドット 3画面 640×400ドット 1画面(専用高解像度ディスプレイ使用時) *上記のいずれかを選択	
カラーグラフィック表示 (N ₈₈ -BASIC動作時)	カラー8色(デジタルRGBディスプレイ使用時) 512色中8色(アナログRGBディスプレイ使用時)③ キャラクタ単位に指定可 640×200ドット 1画面 カラー8色(デジタルRGBディスプレイ使用時) 512色中8色(アナログRGBディスプレイ使用時)③ ドット単位に指定可	
バックグラウンドカラー	*グラフィック表示およびカラーグラフィック表示は、N ₈₈ -BASIC動作時 8色中1色指定可(デジタルRGBディスプレイ使用時) 512色中1色指定可(アナログRGBディスプレイ使用時)③	
画面合成	可能(グラフィック、テキスト画面)	
漢字表示	JIS第一水準漢字ROM標準実装 文字構成 16×16ドット 文字種類 JIS第一水準の漢字(2965字) 非漢字(約700種) 画面構成 40文字×20行 (専用高解像度ディスプレイ使用時)	
キーボード	JIS標準配列準拠 テンキー、コントロールキー、5ファンクションキー、キャピタルロック可、HELPキー、COPYキー セパレートタイプ(本体とケーブルにより接続)	
電話部	パルスダイヤル式 インパルス速度 10pps/20pps切り替え インパルスメーク率 33±3%(平均値) ミニマムポーズ 10pps 600msec以上 20pps 450msec以上	
MODEM部	通信方式 全二重方式 MODEM変調方式 周波数変調(FSK) 送信速度 300bps 使用周波数 CCITT勧告V21準拠 (No.1チャネルFa=1180Hz Fz=980Hz) (No.2チャネルFa=1850Hz Fz=1650Hz) 送出レベル -5dBm-15dBm 2dBステップ6段切り替え 最低感度レベル -43dBm	
補助装置	ミニフロッピーディスク 320Kバイト/ドライブ 2ドライブ内蔵。	
カセットテープ	600ボー/1200ボー	
インタフェース	汎用I/O インタフェース 入力4ビット、出力1ビット、入出力2ビット	
プリンタ	パラレルインタフェース (セントロニクス社仕様に準拠)	
シリアル	RS-232C規格に準拠。割り込み/ポーリング制御可	
拡張用スロット	3スロット(PC-8012、PC-8013、PC-8801、PC-8801mkII 上位コンパチブル)	
カレンダー時計	月、日、時、分、秒。 Ni-Cd電池でバックアップ	
オーディオ出力	FM音源 3音3色 SSG音源 3音(GI社PSGコンパチブル) スピーカ内蔵、LINE OUT端子付	
8インチ標準フロッピーディスク	本体内スロットに内蔵可	
電源	AC100V±10%、50/60Hz 消費電力 平均54W、 最大90W(最大定格時)	
使用条件	10-35°C、20-80% (但し結露しないこと)	
外形寸法・重量	本体 501.5(W)×345(D)×127(H)mm 10.4kg キーボード 412(W)×195(D)×32(H)mm 1.4kg	

③N₈₈-BASIC V2モードのみ可能

(認定番号:P85-0042-1)

ベストセラーの実力はそのままに、
通信機能を大幅に強化。

512色中8色を自在に選べるハイスピードカラーグラフィック。リアルなFM音源を含む6重和音8オクターブのサウンド。320Kバイト/ドライブの5インチミニフロッピーディスク2ドライブ内蔵。JIS第1水準の漢字ROMや400ラインモードをはじめとするビジネス対応の本格機能など、ハードの機能はベストセラーパソコンPC-8801mkII SRとすべて同一。PC-8800シリーズ用に開発された豊富なソフトウェアや周辺機器が利用できます。そのうえ、BASICの通信機能を大幅

NEC 日本電気株式会社

〒108 東京都港区芝五丁目33-1(日本電気本社ビル) ☎(03)454-1111(大代)

NEC 日本電気ホームエレクトロニクス株式会社

〒108 東京都港区芝五丁目37-8(住友三田ビル) ☎(03)454-5111(大代)

NEC Bit-INN

東京 ☎(03)255-4575 横浜 ☎(045)314-7707
●セミナー (03)253-3495 名古屋 ☎(052)263-0971
●メンテナンス (03)255-9539 大阪 ☎(06)213-8864

NECマイコンショップ

(電話番号はNECマイコンショップ一覧をご覧ください)

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

NECパソコンインフォメーションセンター

＜技術的なご質問・ご相談に電話でお答えします＞

東京03(452)8000 〒108 東京都港区三田三丁目14-10(明治生命三田ビル)

大阪06(211)9800 〒542 大阪市南区久左衛門町24(難波日興ビル)

受付時間/AM9:00~PM5:00 月曜日~金曜日(祝日を除く)

(電話番号のかけまちがいが増えておりますので番号をよくお確かめの上おかけ下さい。)

★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お確かめの上、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、正しく使用ください。★このカタログの記載内容は昭和61年11月現在のものです。