

PC-9801E仕様

CPU	8086-2 (i8086コンパチブル) クロック約8MHz (約5MHzにも切換可能)	・グラフィック表示 (モノクロ)	640×200ドット 12画面 640×400ドット 6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 画面合成可(グラフィック、テキスト画面)	8インチフロッピーディスク インタフェース	別売 (PC-9881K/PC-9881/PC-8881接続用)
ROM	N86-BASIC (86) およびモニタ96Kバイト	・カラーグラフィック 表示	640×200ドット 4画面 640×400ドット 2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 テキスト画面との合成可 カラー8色 ドット単位に指定可	ミニフロッピーディスク インタフェース (ノンリジレントタイプ)	別売 (PC-9831-4W接続用)
RAM	ユーザメモリ128Kバイト ・N86-BASIC (86) 動作時 テキストエリア 57Kバイト(バッファ領域含む) 変数・ワークエリア 64Kバイト ・N86-DISK-BASIC (86) (別売) 動作時 テキストエリア 57Kバイト(バッファ領域含む) 変数・ワークエリア 40Kバイト ・N86-日本語BASIC (86) (別売) 動作時 テキストエリア 57Kバイト(バッファ領域含む) 変数・ワークエリア 26Kバイト *ユーザメモリが128Kバイト以上の場合でも 扱える文字列データは62Kバイトまでとなります ・DISK-BASIC (86) (別売) 動作時 テキストエリア、変数・ワークエリア 58Kバイト スロット内増設可能 128Kバイト単位の増設 最大ユーザメモリ容量640Kバイト テキスト用 VRAM 8Kバイト グラフィック用 VRAM 192Kバイト	・バックグラウンドカラー ・ボーダーカラー ・ビデオ出力	8色指定可(専用高解像度ディスプレイ使用時を除く) RGBセパレート出力方式(カラー) コンポジットビデオ出力方式(輝度変調・モノクロ) 家庭用TVに接続可(TVアダプタ経由) 2画面独立表示可	ミニフロッピーディスク インタフェース (インテリジェントタイプ)	内蔵 (PC-8000シリーズのミニフロッピーディスクユニット 接続用)
表示能力 ・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 リバーズ、プリンク、スクロール (キャラクタ単位に指定可) カラー8色(キャラクタ単位に指定可)	・漢字ROMボード ・文字構成 ・文字種類	別売 16×16ドット(半角表示可) JIS第1水準漢字2,965字 非漢字 885種 JIS第2水準漢字3,384字 ユーザ定義文字 63種 40文字×20行 テキスト画面、グラフィック画面のいずれにも表示可能 *漢字のテキスト画面表示は専用高解像度ディスプレイ使用時のみ	オーディオカセット インタフェース	別売
		・画面構成		プリンタ インタフェース	8ビットパラレルインタフェース (セントロニクス社仕様)に準拠)
		・キーボード (スカルプチャータ タイプ)	JIS標準配列準拠 テンキー、コントロールキー、10ファンクションキー、 キャピタルロック等 HELP、COPY、BS、INS、DEL、XFERキー セパレートタイプ(本体とケーブルにより接続)	シリアル インタフェース	RS-232C規格に準拠
				カレンダー時計	電池によるバックアップ
				拡張スロット	6スロット内蔵 I/O拡張ユニット(PC-9811)によりスロット増設可能
				電源	AC100V±10%、50/60Hz
				温湿度条件	0~35℃、20~80% (ただし結露しないこと)
				外形寸法	本体 420(W)×345(D)×125(H)mm キーボード 470(W)×195(D)×38(H)mm
				重量	本体 7.5kg キーボード 1.6kg
				消費電力	50W(最小構成) 65W(漢字ROMボード、オプションボード6枚使用時)

PC-9800シリーズ(PC-9801E関係)

型名	品名	特長
PC-9801E	CPU	16ビットCPU(8086-2 9MHz)を採用した本体 操作性に富むキーボードとCPUのセパレートタイプ。
PC-9801-02N	増設RAMボード	RAM128Kバイトが実装されたメモリボード 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-04	ユニバーサルボード	オリジナル回路作成用ボード 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-07	5インチ固定ディスク インタフェースボード	本体25インチ固定ディスクユニット1台目接続用 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-09	ミニフロッピーディスク インタフェースボード	5インチ両面倍密度倍トラックミニフロッピーディスクユニ ット1台目接続用、本体の拡張スロットに実装
PC-9801-10	漢字ROMボード	JIS第1水準の漢字(2,965字)、非漢字(885種)、ユー ザ定義文字(63種)、本体ボード上に実装
PC-9801-12	第2水準 漢字ROMチップ	JIS第2水準の漢字(3,384字) 本体ボード上に実装
PC-9801-13	CMT インタフェースボード	オーディオカセット、データレコーダ接続用 本体の拡張スロットに実装 接続用ケーブル付
PC-9801-14	ミュージックシミュ レーションボード	4チャンネル、重畳音、ステレオ出力、ミキシング機能。 オーディオ出力端子付、本体の拡張スロットに実装
PC-9801-15	8インチ標準フロッ ピーディスクユニ ット	8インチ標準フロッピーディスクユニットの1台目接続用 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-16	68000ボード	68000(8MHz)を実装したGPUボード 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-17	68000用 増設RAMボード	RAM128Kバイトが実装されたメモリボード 68000ボードのもと動作 本体の拡張スロットに実装
PC-9801-18	拡張漢字 ROMチップ	JIS第1、第2水準に含まれない漢字(388字)の追加用 本体ボード上に実装

型名	品名	特長
PC-9801-19	GP-IB(IEEE-488) インタフェースボード	IEEE-488インタフェースをもつ各種計測・制御機 器の接続用 本体の拡張スロットに実装
PC-9805	増設RAM	128Kバイトメモリ PC-9801-02N/PC-9801-17上に 実装 64Kビット/チップ
PC-9808	数値データ プロセッサ	関数演算処理を高速化する副プロセッサ (8087-2、8MHz) 本体ボード上に実装
PC-9811	I/O拡張 ユニット	拡張スロット増設用
PC-9831-4W	ミニフロッピー ディスクユニット	5インチ両面倍密度倍トラックミニフロッピーディス クドライブを2台実装 1.2台目ユニット
PC-9832-4W	拡張用ミニフロッ ピーディスクユニ ット	5インチ両面倍密度倍トラックミニフロッピーディス クドライブを2台実装 3.4台目ユニット
PC-98H33	5インチ固定 ディスクユニ ット	1ユニット目用 容量10Mバイト DMA転送方式による高速データ転送
PC-98H34	拡張用5インチ固定 ディスクユニ ット	2ユニット目用 容量10Mバイト DMA転送方式による高速データ転送
PC-9862	通信制御 アダプタ	3270S日本語(3170Sのエミュレータを実現するた めの通信アダプタ 本体の拡張スロットに実装
PC-9864	ネットワーク インタフェースセ ット	ローカルネットワーク用ボード1枚、プリンター ケーブル1本 ボードは本体の拡張スロットに実装
PC-9871	MSマウスセッ ト*	MSマウス+マウス用インタフェースボード1枚 ボードは本体の拡張スロットに実装
PC-9881K	8インチ標準フロッ ピーディスクユニ ット	8インチ薄型ドライブ2台を実装 本体側からの電源入切断が可能
PC-9881用 PC-9881-01	電源アダプ タ	PC-9881用電源ボックス 本体に接続する電源ケーブル添付

*MSマウスの名称は、米マイクロソフト社の登録商標です。

PC-9801E関連製品

●ディスプレイ この他にも各種ディスプレイが接続できます。

型名	品名	特長
PC-KD551	14インチ カラーディスプレイ	最大640×400ドットの高分解能 水平周波数24.83kHz ドットピッチ0.39mm
PC-8853N	14インチカラーディス プレイ(高解像度)	最大640×400ドットの高分解能 水平周波数24.83kHz ドットピッチ0.31mm
PC-8851	14インチモノクロディス プレイ(高解像度)	最大640×400ドットの高分解能 水平周波数24.83kHz

●プリンタ この他にも各種プリンタが接続できます。

型名	品名	特長
PG-PR201	日本語 シリアルプリンタ	24ピンプリントヘッドの採用による 明朝体の高品質印字
PC-8822	漢字プリンタ	18ピンヘッドによる高品質印字
PC-8825	熱転写 漢字プリンタ	24ピンサーマルヘッドを採用した 高品質印字プリンタ
PC-8826	カラー プロッタプリンタ	4色マルチペンの採用で123mm/sの 高速印字を実現 プリンタ機能内蔵

●ミニフロッピーディスクユニット この他にも各種ミニフロッピーディスクユニットが接続できます。

型名	品名	特長
PC-80S31	ミニフロッピー ディスクユニット	5インチ両面倍密度ミニフロッピーディスクド ライブ2台実装 容量320Kバイト/ドライブ

●データレコーダ

型名	品名	特長
PC-DR311	データレコーダ	縦型デザインのデータレコーダ
PC-DR321	データレコーダ	自動プログラムサー機能付き、位相切換 スイッチ、モータースイッチ付き

テレフォンサービス

NEC パソコンインフォメーションセンター 〒108 東京都港区三田三丁目14-10(明治生命三田ビル) 受付時間/AM 9:00~PM 5:00月曜日~金曜日(祝日を除く)

NECのパソコンに関する技術的なご質問、ご相談に
電話でお応えします。どうぞご利用ください。

★電話番号はよくお確かめの上おかけください。

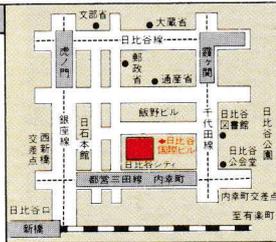
(03)452-8000(代)

NEC ショールーム

C&C プラザ

21世紀にさかわってほしい...NECのC&C(コンピ
ュータ・アンド・コミュニケーション)技術を総合的にご
覧いただくショールームです。パソコン専用では、NEC
パソコンファミリーの全機種を展示しています。

〒100東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ビル
☎ 東京(03)595-0511(代) 営業時間:AM10:00~PM7:00



NEC パーソナルコンピュータサービスルーム

Bit-INN

Bit-INN TOKYOシステムセンター
〒101東京都千代田区外神田1-15-16 ラジオ会館7F
☎ (03)255-4006、4575~6

Bit-INN NAGOYAシステムセンター
〒460名古屋市中区大須3-31-2明治生命上津ビル(1・2F)
☎ (052)263-0971

パソコン入門から応用技術まで...ハードウェア、
ソフトウェア、関連図書を豊富に取り揃えました。
専門家のアドバイス、セミナーの開催、メンテナンス
などサービスは多面的。幅広くご利用いただけます。

Bit-INN YOKOHAMAシステムセンター
〒220横浜西区北幸1-8-4 横浜西口第2ミナトビル7F
☎ (045)314-1707~9

Bit-INN OSAKAシステムセンター
〒542大阪市南区久左衛門町24 難波日興ビル9F
☎ (06)213-8864

昭和59年1月作成

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)

★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。

お問合せ、ご用命は下記の販売店へどうぞ