

FUJITSU

32ビットノートブック型PERSONAL COMPUTER

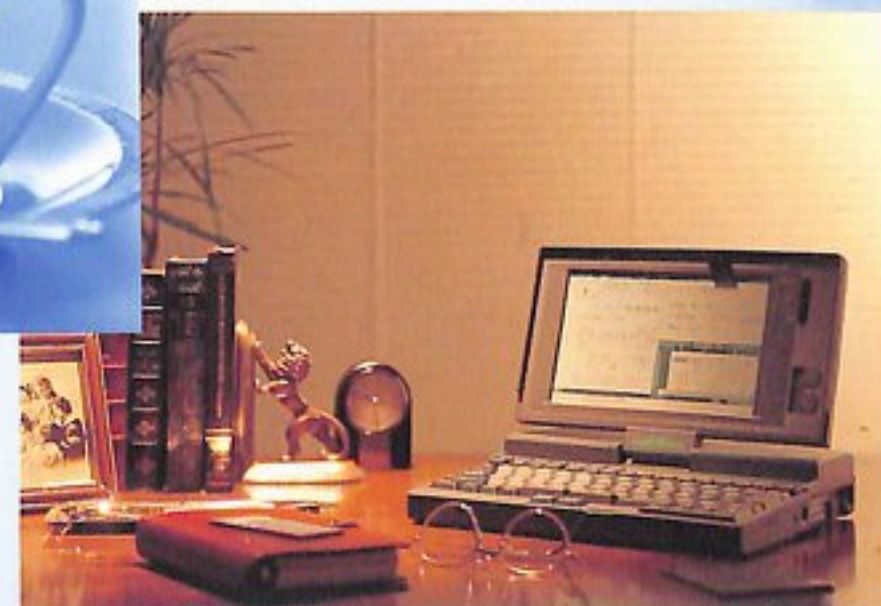
FM R-50NBX

FM NoteBook



システムにも積極的に参加する 即戦力32ビットノートブック。

ノートブックが凄くなる。



- 高速高性能32ビット
CPU386™ SX™ (16MHz) 搭載。
- 選べる3タイプ
FDD、20MB/40MB HDDタイプ。
- トリプルドライブ方式*に加え
ハードディスク運用により抜群の操作環境。
- 高度なシステム構築を可能にする
優れたネットワーク機能。
- GUI*環境を実現する
日本語Microsoft® Windows™ V3.0対応。

ノートブックが凄くなった。高度なビジネスの要求にも確実に応えるために、先進テクノロジーを駆使して、このハイクオリティマシンが完成。新しいビジネスフィールドを切り拓く20MB/40MBハードディスク内蔵タイプ、FDDタイプの3タイプを提供。システムに積極参加する省スペース端末として。ビジネスの即戦力として。FM R-50NBXが新しい強力なビジネスメディアになる。

*1: 3.5 FDD, ICメモリーカード, RAMディスク1.25MB
*2: Graphical User Interface



FM R-50NBX



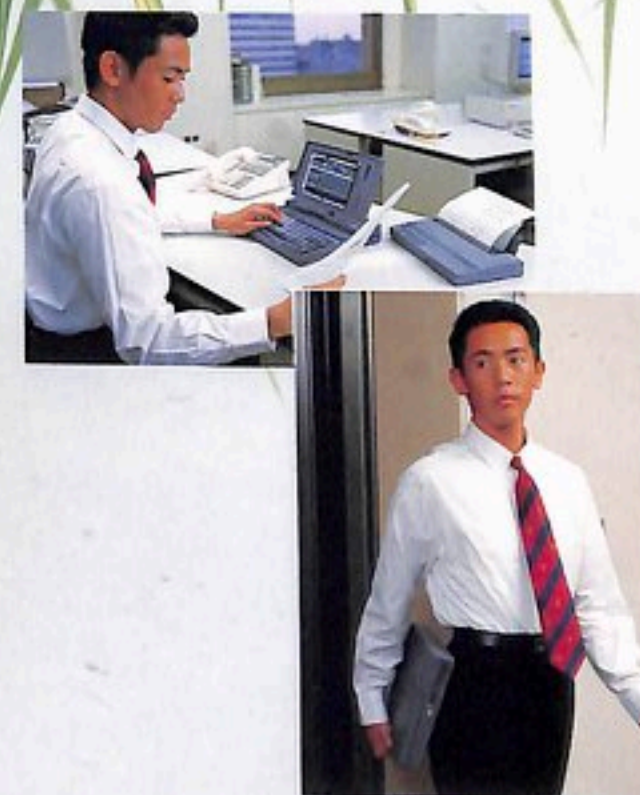
1人1台、知的にこなす。

ノート型パソコンには必須の 本格的レジャー機能を 標準サポート

携帯型パソコンだからこそ便利な、本格的レジャー機能を標準サポート。これにより、作業の中断でパワースイッチをOFFにしても、再びONにすれば元の作業が再開できます。移動中などの連続使用に威力を発揮します。

バッテリー運用を考慮した 本格的省電力設計

一定の時間キーボード入力がないと、自動的にCPUを停止⇒液晶画面のバックライト消灯⇒レジャー状態（パワーOFF状態）にすることが出来ます（運用に応じて自由に設定可能）。また、内蔵ハードディスクの自動モータOFF機能を装備。



高性能32ビットCPU 386™SX™(16MHz)搭載 用途に応じて選べる3タイプ (FDD, 20MB/40MBハードディスク)

高性能高速性を実現する、32ビットCPU386™SX™(16MHz)搭載。高速処理を必要とするアプリケーションにも充分対応します。FDDタイプ、20MB/40MBハードディスクタイプの3種を用意。どのタイプも、EMS対応・RAMディスク(1.25MB)として使える大容量2MBのメインメモリを標準搭載。さらに拡張RAMカードにより最大4MBまで増設可能。

小型・軽量A4ファイルサイズ

どのタイプもW297×D250×H53^{※1}のコンパクト設計。W297^{※1}は、まさにA4サイズ。デスクの省スペース利用やオフィス内の移動、さらに書類と一緒にアタッシュケースへ入れるなど、外出先への持ち運びも可能です。

明るく見やすい画面 16階調 FLバックライト付液晶

どんな場所でも明るく見易い、16階調表示のFLバックライト付液晶を採用し、高輝度と長寿命を実現。カラー対応アプリケーションも16階調でそのまま利用できます。NBパネルにより、2/4/8階調への切替え、反転表示も可能です。

FM-R-50NB1と同様の トリプルドライブ方式に加え ハードディスク運用により 抜群の操作性を実現 (FMNoteBookシリーズ共通の ICメモリスロットを標準装備)

FDD, HDDタイプとも、補助記憶として3.5^{1/4} FDDと、1.25MBのRAMディスクにより2FDDタイプと同様の運用が可能です。さらに、FMNote-

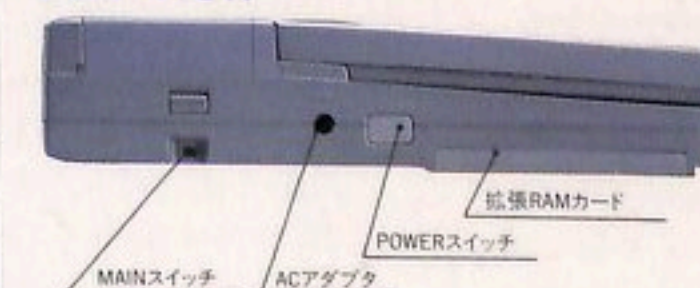
Bookシリーズ共通で扱える業界標準のICメモリスロット (JEIDA Ver.4仕様準拠)^{※1}によるトリプルドライブ方式の採用と、ハードディスク運用で抜群の操作性を提供します。また、ICメモリスロットはフロッピーと同様に扱え、そのうえフロッピーに比べ省電力で高速アクセスが可能です。従来のフロッピーディスクと比較すると約1/1000の省電力と約100倍のアクセススピードが可能であり、長時間の稼働と快適な操作性を実現します。RAMタイプは、128KB/256KB/512KB/1MBを用意。フロッピーと同様にプログラムやデータのリード・ライトができます。また、FM-OASYSやFM秘書等のソフトウェアは、ROMタイプのアプリケーションカードとしてご提供します。今まで数枚のフロッピーで運用していたソフトウェアも1枚のアプリケーションカードでOK。また、ICメモリスロットはお客様のアプリケーションやマスターデータを焼き付けて使用することもできます。

^{※1} 日本電子工業振興協会が定めた標準規約

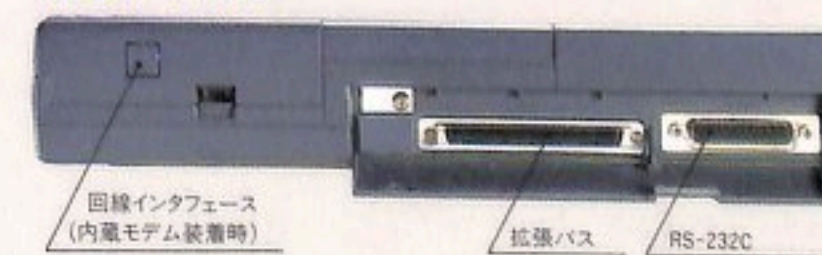
Right View



Left View



Rear View



32ビットCPU386™SX™搭載、ハードディスクも内蔵。最新のビジネスニーズに対応する。



つながる。広がる。あらゆる仕事へ存在感。

ICメモ리카ードソフトウェアに加え
約2000種のFM R-50LT/LX/TX用
ソフトウェアを順次提供

FM NoteBookシリーズ
共通で扱えるICメモ리카ード
提供ソフトウェア続々登場

すぐ使える
NBソフトシリーズを標準装備^{*1}

統合表計算ソフトLotus[®] 1-2-3[™] R2.2J+4 wordその他アドインソフトをはじめ英文ワープロWORDSTAR[®] -NoteBook、3種のOAツール(アシストワード/カルク/カード)を1パックにした優しい文具シリーズアシストパック Type A、統合ソフトALL IN ONE note、カード型データベースソフトThe CARD 3[™]、Q&A NOTE、情報倶楽部ノート、F-1 DATABOXを提供。また、統合ソフトMicrosoft[®] Worksに加え、日本語ワープロとして実績のあるFM-OASYS、パソコン通信ソフトとしてFM秘書。また、実績のある表計算ソフトMicrosoft[®] Multiplan[®] とグラフ作成ソフトMicrosoft[®] Chartを1枚のICメモ리카ードで提供。その他、言語系ソフトウェアや業務用アプリケーションを順次提供します。

- NBツール
メモ帳、予定表、住所録、電卓、パソコン通信機能を持つ簡易ツールを標準搭載。アプリケーション稼働時でも、ワンタッチで呼出し利用できます。
- NBメニュー
メニューから、使いたいコマンドやアプリケーションをワンタッチで起動できます。
- NBパネル(本体ROMに内蔵)
アプリケーション稼働時でも、ワンタッチで呼出し画面反転等のセットアップが行えます。
- NBリンク^{*2}
FMRシリーズとのデータ連携ツール。

^{*1} NBパネル以外は、日本語MS-DOS[™]に標準添付
^{*2} 通信相手(親機)側にも、別売のNBリンクが必要

ICメモ리카ードでアプリケーションを活用する。
FM R-50シリーズの豊富なソフトを利用する。



プライベートマシンとして、省スペース・ターミナルとして。
優れた機能と拡張性に自信。

32ビット/内蔵ハードディスクにより、
日本語Microsoft[®] Windows[™] V3.0
やネットワークにも余裕で対応

日本語Microsoft[®] Windows[™] V3.0対応に加え、内蔵モデムやI/O拡張ユニットを利用することにより、高度なホスト連携機能やLAN対応を実現します。

- 省スペース端末利用(ホスト連携)
F6680エミュレータ、ファイル転送等のホスト端末機能は勿論のこと、FMCABINET(キャビネット・メール)、FMDRMS(リモートメンテ)等の高度なホスト連携機能を提供します。内蔵モデム(半二重)でのエミュレータ(BSC手順)、I/O拡張ユニット経由でのNMC、HDLC、DDX-PS、WSC等多様な接続が可能です。
- セクションOAとしての利用(LAN接続)
DSLINK伝送路を利用したパソコンLANとして、NetWare 386 v3.1J、MS-DOS LAN

マネージャ/WS、MS-NETWORKSによる
ファイル/プリンタ共有が可能です。また、プリントステーション経由でFM-OASYSや各種流通ソフトの文書、図形、イメージ等の複雑な印刷が可能です。さらに、FUSION、FUSION-NFS等のUNIX連携ソフトも提供します。

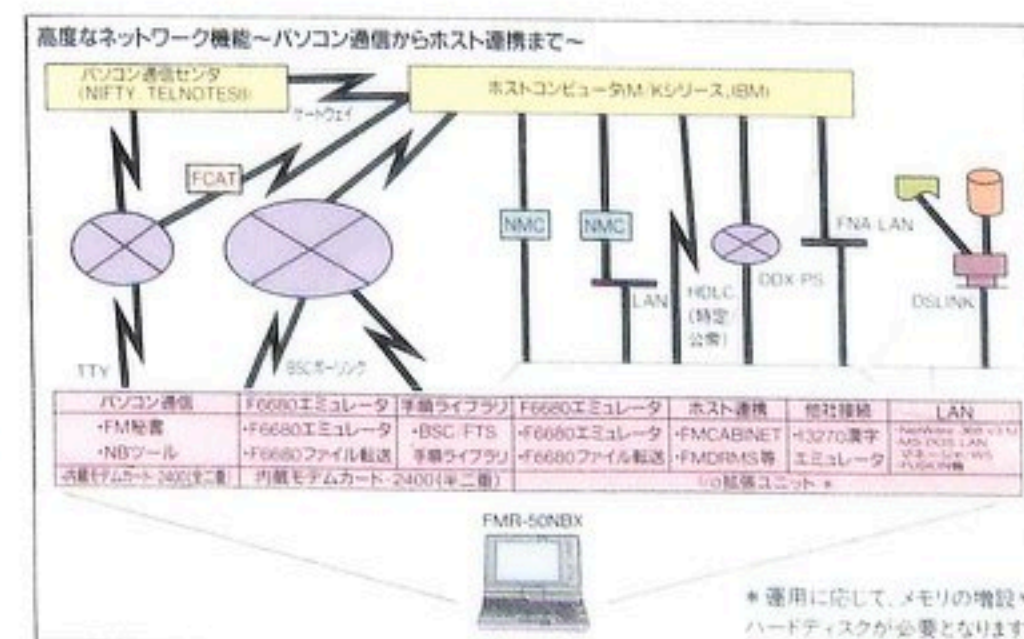
ビジネスニーズに対応する
豊かな拡張性

- 内蔵モデムカード
FM R50-NB1と共通で扱える、内蔵モデムカードを提供。パソコン通信用として2線式全二重MNPクラス5準拠のモデムカード-2400(全二重)。BSC手順などの端末としてホストとの通信を行える2線式半二重のモデムカード-2400(半二重)。

- I/O拡張ユニット
FM NoteBook用として、さまざまなビジネスユースにお応えするため、デスクトップと同様に豊かな拡張性を実現します。これにより、FMR-50TX/LX/LT用オプションカードなどが利用できます。
- カーバッテリーアダプタ
自動車のシガーライターコンセントに接続して、自動車バッテリーを利用した運用が可能です。(12V仕様車専用)
- 豊富な周辺機器
携帯性を重視した、バッテリー稼働の熱転写プリンタの他、FMRシリーズの豊富な周辺機器が利用可能です。



漢字熱転写プリンター8
(型名:FMPR-102G)



FMR-50NBXハードウェア仕様一覧

■本 体

品 名		FMR-50 NBX		
型 名		FMR50NX1-A/B	FMR50NX5-A/B	FMR50NX6-A/B
C P U		386™SX™ (16MHz)		
システムROM		256KB (BOOT, BIOS, GDS, OAK, フォント, NBパネル)		
RAM	メインRAM	標準2MB (RAMディスク: 1.25MB 含), 最大4MB, EMS対応, バリティなし		
	グラフィックVRAM	256KB		
	漢字VRAM	4 KB		
	テキストVRAM	4KB (アトリビュート: 2KB, コード: 2KB)		
表示方式		FLバックライト付LCD (モノクロ, 16階調)		
グラフィック表示		640×400 ドット		
日本語表示		40字×25行 (16×16ドット)		
辞書ROM		512 KB		
学習RAM		12 KB (バッテリーバックアップ)		
時計機能		年, 月, 日, 時, 分, 秒 (バッテリーバックアップ)		
補助記憶		3.5インチフロッピーディスク×1 (2HD/2DD兼用型) ICメモリカードスロット×1		
	内蔵ハードディスク	——	20MB (2.5インチ)	40MB (2.5インチ)
キーボードタイプ (一体型)		型名末尾: -AはJISキーボード, -Bは親指シフトキーボード		
標準 I / F	RS-232 C	1 ポート		
	拡張キーボードインターフェース	1 ポート (マウス/テンキーのどちらかを接続可)		
	拡張バス	1 ポート		
拡張スロット		増設メモリ専用スロット×1 内蔵モデム専用スロット×1		
電 源		AC電源又はNiCdバッテリーパック		
バッテリー稼動時間		約2時間*	約1.5時間*	約1.5時間*
外 形 寸 法		W297×D250×H53mm		
重 量		約2.6kg	約2.9 kg	
消費電力		17W以下 (AC電源時)	20W以下 (AC電源時)	

※1: 本体のみ、フル充電、バックライト輝度70%、HDD/FDD使用率10%以下
使用条件により、稼動時間は異なります。

■主なプリンタ

品 名	漢字熱転写プリンター-8	カラー漢字熱転写プリンター-10	漢字熱転写プリンター-10
型 名	FMPR-102G	FMPR-204W/204B	FMPR-302A2/302G2
最大印字桁数 (英数カナ)	80 桁	80 桁	80 桁
印字速度 (MAX)	35字/秒 ※2	40 字/秒	40 字/秒
	52.5字/秒 ※3	60 字/秒	120 字/秒
漢 字 R O M	JIS第一水準 ○	○	○
	JIS第二水準 ○	○	○
文字サイズ	10.5 ポ	10.5 ポ	10.5 ポ
トラクタユニット	オプション	オプション	オプション
カットシートフィーダ	オプション	オプション	オプション
カラー対応	×	○	×
外形寸法	295×165×40.5mm	360×150×84.5mm	360×275×80mm
重 量	約1.1 kg	約2 kg	約4.5 kg

※2: 内蔵充電式電池使用時は 25 字/秒

※3: 内蔵充電式電池使用時は 37.5 字/秒

■キャリングバックFMB-2

商品No: 0512380



■主な周辺機器



■I/O拡張ユニット

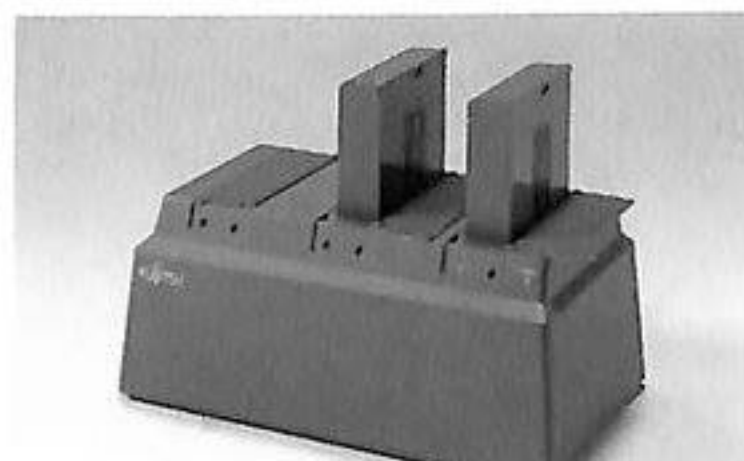
型 名: FM 50 N 601

出力I/F (プリンタI/F): 内蔵 (セントロ準拠)

- // (FDD I/F): オプション (増設フロッピー接続カード)
- // (HDD I/F): オプション
- // (50 LT拡張バス): 2 スロット (拡張メモリは不可)

外形寸法: 320×140×107 mm

重 量: 3.5 kg



■バッテリーパック用急速充電器

型 名: FM50NQC1

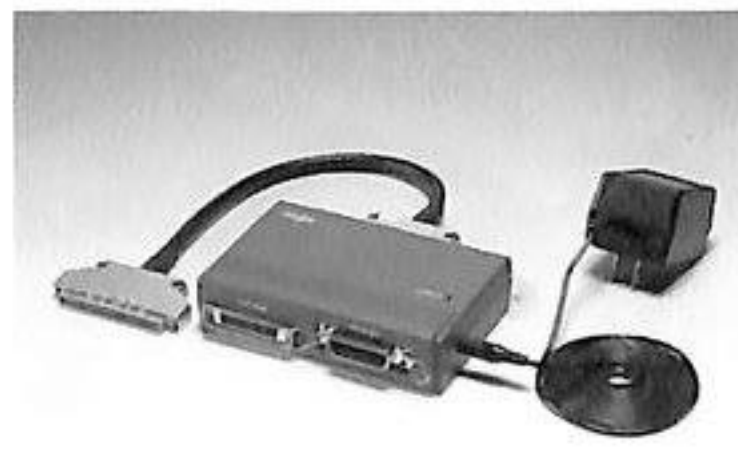
接 続: バッテリーパック3個

(1個づつ順番に充電)

充電時間: 60分以内/個

外形寸法: 215×125×90mm

重 量: 約1kg



■FDD・プリンタアダプタ

型 名: FM 50 N 601

FDD I / F: FMR標準I/F

プリンタI/F: セントロI/F準拠

外形寸法: 140×90×35 mm

重 量: 230 g



■漢字熱転写プリンター-8

型 名: FMPR-102 G

最大印字桁数: 80 桁

印 字 速 度: 35 字/秒 (漢字)

外形寸法: 295×165×40.5 mm

重 量: 約1.1 kg

技術的なお問合わせはFMインフォメーションサービスまで

札 幌……………☎011-222-5476
仙 台……………☎022-267-5250
千 葉……………☎0472-22-3117
東 京……………☎03-3646-0816
立 川……………☎0425-28-1567
横 浜……………☎045-201-3101
川 崎……………☎044-244-5218
静 岡……………☎054-252-8674

浜 松……………☎053-453-7106
新 潟……………☎025-244-8295
富 山……………☎0764-42-6877
金 沢……………☎0762-62-7032
長 野……………☎0262-24-3831
名古屋……………☎052-261-5141
京 都……………☎075-231-6610
大 阪……………☎06-376-0041

神 戸……………☎078-332-1247
広 島……………☎082-211-1759
松 江……………☎0852-24-0334
高 松……………☎0878-51-8125
福 岡……………☎092-713-4392
大 分……………☎0975-38-0616
沖 縄……………☎098-863-7248
(AM10:00~PM6:00、日・祝日を除く)

●MS-DOS, Microsoft, Multiplanは、米国マイクロソフト社の登録商標です。●1, 2, 3は、米国ロータ・ディベロップメント社の登録商標です。●MSは、米国マイクロソフト社の米国での登録商標です。●MS NETWORKSは、Microsoft Networksの略称です。●386, SXは、米国インテル社の商標です。●Netwareは、米国ノベル社の米国での登録商標です。●Windowsは、米国マイクロソフト社の米国での登録商標です。●FUSIONは、米国ネットワークリサーチコーポレーション (NRC) 社の米国での登録商標です。

本カタログに掲載の全商品ならびにそれに関連する消耗品等および役務について、ご購入の際、消費税が付加されますのでご承知をお願いします。

富士通株式会社

パソコン販売推進部

〒100 東京都千代田区丸の内1-6-1 (丸の内センタービル内) ☎(03)3216-3211代

富士通FMプラザ(東京) ☎(03)3434-3280
富士通FMプラザ(大阪) ☎(06)947-5273
富士通プラザ札幌 ☎(011)222-5466
富士通プラザ仙台 ☎(022)267-5011
富士通プラザ丸の内中央ビル ☎(03)3215-0321
富士通プラザ秋葉原 ☎(03)3251-1448
富士通プラザ横浜 ☎(045)201-9385
富士通プラザ名古屋 ☎(052)231-6120
富士通プラザ梅田(大阪) ☎(06)344-7648
富士通プラザ広島 ☎(082)211-1717
富士通プラザ福岡 ☎(092)713-0135

FMR-NBXについてのお問い合わせ、ご用命は、下記にお申し付けください。

★このカタログの内容は91年5月現在のものです。改良のため予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。★両面は、はめこみ合成です。

★本製品は、外国為替および外国貿易管理法に基づき戦略物資等または特定技術品に該当します。従って、本製品またはその一部を輸出する場合には、同法に基づき許可が必要とされます。

CB1711 1991年5月1日