

Panasonic

ノートパソコン カタログ



2000/1

TOUGH

タフボディ



PRO//NOTE FG

Windows95モデル
CF-27EB6GCAJ 本体標準価格 498,000円(税別)



TOUCH

タッチパネル

耐衝撃・耐振動、防塵・防滴性能アップ
タッチパネルの採用で、さらに使いやすく。
フィールド仕様の進化形。

PRONOTE FGのおもな仕様

品番	CF-27EB6GCAJ
CPU	Intel® モバイル Pentium® II プロセッサ 300PE MHz (システムバスクロック:66 MHz)
2次キャッシュメモリー	256 KB
RAM・VRAM・PCIチップセット	標準64MB(SDRAM)最大192MB(SDRAM)・2.5MB・Intel® 440DX PCIset
HDD	6.4 GB
表示方式	液晶 12.1型 TFTカラー液晶(AR処理採用の屋外対応液晶)
	グラフィックチップ NeoMagic社製 NM2200
	800×600ドット(1,600万色 ²) 外部CRTのみ表示時:1280×1024ドット(256色) 1024×768ドット(1,600万色) 800×600ドット(1,600万色) 640×480ドット(1,600万色)
サウンド機能・スピーカー	16 bit、44.1 kHz PCM音源 / FM音源(Sound Blaster PRO 互換)・スピーカー内蔵
赤外線通信ポート	IrDA(通信速度:最大4 Mbps) ³
FDD	3.5 型 FDD(1.44 MB / 1.2 MB / 720 KBの3モード対応)標準搭載
CD-ROMドライブ(オプション)	最大24 倍速 ⁴
PCカードスロット	PCカード TypeII×2(またはTypeIII×1スロットとして利用可能) CardBus ⁵ 、ZVポート ⁵ に対応
拡張RAMスロット	RAMモジュール×1(144ピン DIMM SDRAM)
インターフェース	シリアルDsub 9ピン、パラレルDsub 25ピン、外部ディスプレイ(ミニDsub 15ピン)、外部キーボード / マウス(ミニDin 6ピン)、マイク入力(ミニジャック)、オーディオ出力(ステレオミニジャック)、USBコネクター ⁶
キーボード / ポインティングデバイス	OADG準拠キーボード(88キー) / フラットパッド・タッチパネル(感圧式)
省エネルギー設定	パワーセーブ機能、ハイパーネーション機能、タイムアウト機能(スタンバイ)、サスペンド機能
状態表示LED	電源、電池状態、HDDアクセス、MPアクセス、キー状態
セキュリティ対策	2レベルのパスワード機能(スーパーバイザー / ユーザー)、盗難防止チェーン用ホール
電源・消費電力	ACアダプター(入力電圧 AC100V)、内蔵バッテリーパック・最大約42 W
エネルギー消費効率 ⁷	S区分 0.0043
バッテリー	構成 リチウムイオン 10.8 V、3.75 Ah / 専用スロット
	連続持続時間 ⁸ 約3.0時間～5.0時間
	充電時間 ⁸ 約2.5時間 / 約5.5時間(電源OFF時 / 電源ON時)
外形寸法	幅301 mm×奥行241 mm×高さ58 mm(ハンドル部 ⁹ を除く)
質量	3.6 kg(ハンドル部0.2 kg ⁹ を除く)
導入済ソフトウェア	Microsoft® Windows® 95 operating system日本語版、Microsoft® Internet Explorer4.01、Adobe® Acrobat® Reader4.0、DMIビューアー
同梱物	ACアダプター、取扱説明書、バッテリーパック、Windows® 95 プロダクトリカバリCD-ROM ¹⁰ 他

- HDDの容量は1GB=10⁹バイト表記です。
- 1:ディスクユーティリティ等使用時はFAT32対応のものをご使用ください。
 - 2:グラフィックアクセラレーターのデザイン機能により実現。
 - 3:赤外線ポートの有効距離は1m以内となります。4Mbps転送を行う場合、別途赤外線通信ソフトが必要です。
 - 4:当社測定による。転送速度は内周で約10.5倍速、外周で約24倍速です。
 - 5:CardBus、ZVポート対応カード使用時は、事前に動作確認が必要です。CardBus、ZVポート対応カード使用時は、1スロットのみの対応となります。
 - 6:Universal Serial Busの略。全てのUSB機器の動作を保証するものではありません。
 - 7:エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
 - 8:温度などの環境条件や使用条件によって異なります。
 - 9:ハンドルは取り外し可能。
 - 10:再インストール時には別売のCD-ROMパック(CF-VCD271J)等が必要です。

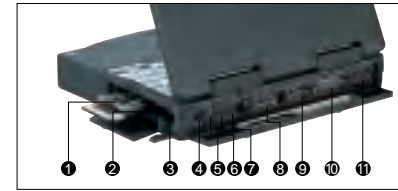
西暦2000年問題の情報提供について
(http://www.pcc.panasonic.co.jp/y2000/)
パソコンの西暦2000年問題、とその対応に関する情報をインターネットにて提供しております。

おもなオプション

品名	品番	標準価格(税別)
CD-ROM/バック(最大24倍速)	CF-VCD271J	35,000円
バッテリーパック	CF-VZSU04J	30,000円
FDDケーブル	CF-VCF271J	8,200円
バッテリーチャージャー	CF-VCB251AJ	14,000円
RAMモジュール64MB	CF-BAF1064JS	オープン価格 ¹

オプションには、耐衝撃・耐振動、防塵・防滴加工を施していません。
1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

インターフェース



- 1 PCカードスロット
- 2 赤外線通信ポート
- 3 DC-IN端子
- 4 外部キーボード/マウス端子
- 5 USBコネクター
- 6 オーディオ出力端子
- 7 マイク入力端子
- 8 拡張バスコネクター
- 9 外部ディスプレイコネクター
- 10 パラレルコネクター
- 11 シリアルコネクター

安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源、電圧でお使いください。

保証書に関するお願い	商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取りのうえ、保存ください。尚、店名、ご購入期日の記載のないものは無効となります。 ・パーソナルコンピュータの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。 ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているか確かめください。
その他の付記事項	カラー液晶ディスプレイは精度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯(赤、青、緑色)するものがあります。これは故障ではありませんのであらかじめご了承ください。(有効画素:99.998%以上 画素欠け等:0.002%以下) Intel Insideのロゴ、Pentiumは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは、米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。Windows® 95の正式名称は、Microsoft® Windows® 95 operating systemです。SoundBlasterは、Creative Technology Ltd.の登録商標です。Acrobatは、Adobe Systems Incorporatedの登録商標です。その他の製品名は一般に各社の商標または登録商標です。画面はA4に組み合せて表示します。
その他使用上のお願い	本製品は日本国内専用です。持ち運ぶ時は、ディスプレイを開けたまや、ディスプレイを直接持って運ばないでください。製品に衝撃を与えたり、落としたりしないでください。製品を不安定な場所に置いたり、重いものをのせたりしないでください。極端に高温や低温、または湿度の高いところに置かないでください。本カタログの写真は、各部機能を説明するために製品を分解しておりますが、安全上、お客様が説明書に記載のない方法で分解しないでください。

お問い合わせ先 パナソニックパソコン テクニカルサポートセンター
フリーダイヤル 0120-87-3029 365日 受付時間 9:00～20:00 FAX 0726-24-7715
松下電器産業株式会社「パナソニックPC」のインターネットアドレス
http://www.panasonic.co.jp/pc/

お問い合わせは...

松下電器産業株式会社
パナソニック コンピュータ カンパニー
〒101-0032
東京都千代田区岩本町3丁目2番4号
東京建物岩本町ビル

松下電器産業株式会社
パーソナル
コンピュータ事業部
〒570-0021
大阪府守口市八雲東町1丁目10番12号

ISO 14001
JACO
JAB
EMS Accreditation RE009

パナソニックコンピュータ事業部は環境マネジメントシステムISO14001の登録事業部です。
このカタログの記載内容は2000年1月現在のものです。
[CF-J27EC-001]

intel inside pentium® II
Genuine Microsoft Products
Microsoft Internet Explorer

当社は国際エネルギー省プログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギー省プログラム対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

CPU Intel® モバイル Pentium® II プロセッサ 300PE MHz	メモリー 64 MB (最大192 MB)	HDD 6.4 GB	12.1型 TFTカラー 800×600ドット 1600万色	VRAM 2.5 MB	PCカード TypeII×2または TypeIII×1	CardBus / ZVポート 対応	Windows® 95
---	-----------------------------	---------------	--------------------------------------	----------------	-----------------------------------	-----------------------	-------------

グラフィックアクセラレーターのデザイン機能により実現。
CardBus / ZVポート対応カード使用時は、1スロットのみの対応となります。

本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。このカタログはエコマーク認定の再生紙を使用しています。

あなたとともに 豊かな未来へ 松下電器

衝撃や振動などに耐える「頑丈さ」を強化。

タッチパネルの採用により、現場や屋外での操作性をアップ!



工事現場や屋外での使用に耐える頑丈仕様で

好評のPRONOTE FGがタッチパネルを採用。

耐衝撃、防滴性などを実現しながら、さらに基本性能もアップ。

液晶部のタッチパネルユニットにAR(Anti-Reflection)処理を施し、

屋外での見やすさも確保しています。

過酷な環境下での作業に、

現場を移動しながらのハードな活用に、

フィールド仕様ノートが活躍します。

耐衝撃・耐振動、防塵・防滴性能に優れたPRONOTE FG!

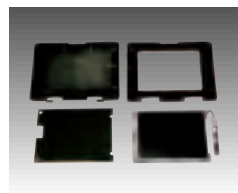
キャビネットには、衝撃に強いマグネシウム合金を採用。一般的なノートパソコンの約3倍の耐衝撃性能を実証しています。全体の耐衝撃性や防塵・防滴性に優れ、工事現場や移動の多いビジネスシーンでも、そのポテンシャルを発揮します。

堅牢仕様を採用していない当社従来機との比較(非動作時)

効果的な放熱設計により、ファンを廃止。埃や水滴の内部への流入を防ぎます。

1 液晶

衝撃を吸収する両面スポンジや、たわみによる破損を防止するインターナルバンパーにより、耐久性を向上しています。また、パッキンなどの採用により、高い密閉性を実現。埃や水滴の侵入を抑えます。さらに、温度変化による内部結露が起こりにくくなっています。



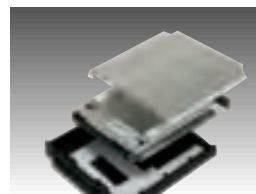
2 キーボード

キーボード自体とキーボード下の一体構造キャビネットにより、防塵・防滴性を実現しています。



3 フロッピーディスクドライブ

ディスク内部のサスペンション・エリアにより、衝撃を吸収。さらに、パッキン付きカバーで、埃・水滴の侵入を抑えます。



4 ハードディスクドライブ

衝撃に強いIHDDを採用。周囲をゲル状緩衝材で包み、さらに、その外側をスチールのケースで保護。衝撃・振動を吸収します。さらに本体との接続にケーブルを用い、衝撃が直接HDDへ伝わらないようにしています。



5 フラットパッド

フラットパッド周囲をゴムパッキンで覆い、塵や水滴の侵入を防ぎます。

6 ポート & ジャックカバー

ポート部やジャックのフタには、防水パッキンカバーや開閉にはスライドボタンを採用。これにより、防塵・防滴性能を高めています。



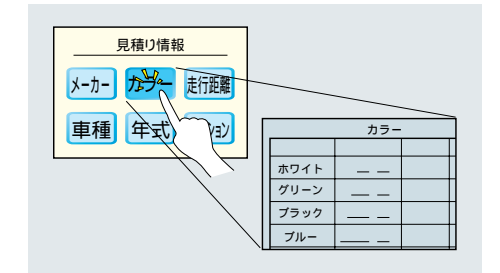
バッテリーの交換も簡単に。

裏面パネルは工具やネジを使わずにスライドボタンで開閉可能。バッテリーの交換も手軽にできます。

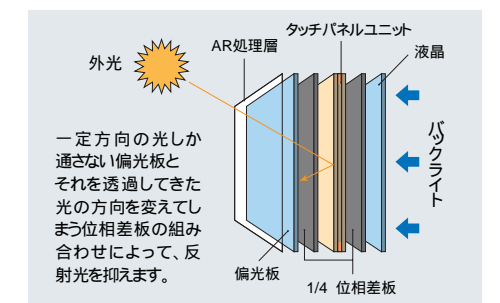


屋外でも見やすく簡単操作のAR処理採用タッチパネル液晶。

手袋をはめたままでも扱いやすく、操作がおぼえやすいタッチパネルを採用。画面に直接触れながら入力ができるので、屋外や現場でも効率良く作業できます。



一般的なTFT液晶は、太陽や室内の明るい照明の下では画面が白く光り見えにくくなりがちです。AR処理により映り込みを抑え、見やすくなりました。



CPUなど基本性能を向上。屋外で快適な作業環境を実現。

CPUにはIntel® モバイル Pentium® II プロセッサ (300MHz) チップセットにはIntel 440DX PCIsetを採用。メインメモリーは標準で64MB 最大192MB ハードディスクドライブは6.4GBと、効率良く作業ができる高性能をタフボディに凝縮しました。

フロッピーディスクドライブ:3モード対応
液晶サイズ:12.1型(TFT・800×600ドット)1600万色⁴
USBコネクタ×1
PCカード:Typell×2またはTypell×1(CardBus¹、ZVポート¹に対応)
ケーブルレスで最大4Mbpsデータ転送²可能な赤外線通信ポート(LiDA)を装備
バッテリー連続持続時間、最大約5時間。³

¹ CardBus、またはZVポート対応カード使用時は1スロットのみの対応となります。
² 4Mbps転送を行う場合、別途赤外線通信ソフトが必要です。
³ 温度などの環境条件や使用条件によって異なります。
⁴ グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。