

PRONOTE FGのおもな仕様

品番	CF-M34J8S	CF-M34J2S
CPU	Intel® モバイル Pentium® III プロセッサ400 MHz低電圧版(システムバスクロック:100MHz)	
2次キャッシュメモリー	256KB	
RAM・VRAM・PCIチップセット	標準64MB( SDRAM )最大192MB( SDRAM )・4MB・Intel® 440MX PCIset	
HDD 1	10GB	
表示方式	液晶 8.4型TFTカラー液晶 (AR処理タッチパネル採用の屋外対応液晶)	
グラフィックチップ	SMI製 SM710GX04 800×600ドット(1,600万色 2) 外部CRTのみ表示時:1280×1024ドット(約1,600万色) 1024×768ドット(約1,600万色) 800×600ドット(約1,600万色) 640×480ドット(約1,600万色)	
サウンド機能・スピーカー	16 bit, 44.1kHz PCM音源 / スピーカー内蔵	
FDD(オプション)	3.5インチ, USB接続 / ポートリプリーター経由もあります	
PCカードスロット	PCカード TypeI またはTypeII x 1, Card Bus対応	
拡張RAMスロット	RAMモジュール x 1(144ピン DIMM SDRAM)	
インターフェース	モジュラー(RJ-11), LANモジュラー(RJ-45), USBモジュラー 3, マイク入力(ミニジャック), オーディオ出力, シリアル(Dsub 9ピン), 平行(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), USBコネクタ, マイク入力(ミニジャック), オーディオ出力, シリアル(Dsub 9ピン), 外部FDD	
別売ポートリプリーター使用時		
キーボード / ポインティングデバイス	OAGD準拠キーボード(86キー) / フラットパネル・タッチパネル(感圧式)	
省エネルギー設定	ハイパーネーション機能, タイムアウト機能, サスベンド機能	
状態表示LED	電源, 電池状態, HDD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41W	
エネルギー消費効率 4	S区0.0011	
バッテリー	構成 リチウムイオン 10.8 V, 3.4 Ah / 専用スロット	
連続持続時間 5	約3時間 - 4.2時間	
充電時間 5	約3時間 / 約4.5時間(電源OFF時 / 電源ON時)	
外形寸法	幅229mm x 奥行188mm x 高さ43mm(ハンドル部を除く)	
質量	1.7kg(ハンドル部を除く)	
導入済 / 添付ソフトウェア	Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版, Adobe® Acrobat® Reader4.0, DMIビューアー, 画面反転ツール	Microsoft® Windows® 2000 operating system +Service Pack1日本語版, Adobe® Acrobat® Reader4.05, DMIビューアー, 画面反転ツール
同梱物	ACアダプター, 取扱説明書, バッテリーパック, プロダクトリカバリ-CD-ROM 6, ショルダーストラップ 他	

1:HDDの容量は1GB=10<sup>9</sup>バイト表記です。ディスクユーティリティ等使用時はFAT32対応のものをご利用ください。 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: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。 4: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いたものです。 5:温度などの環境条件や使用条件によって異なります。 6:再インストール時には別売のCD-ROMドライブ等が必要です。  
インストールが必要です。

おもなオプション

品名	品番	希望小売価格(税別)
バッテリーパック*	CF-VZSU15JS	23,000円
バッテリーチャージャー*	CF-VCB371JS	20,000円
ACアダプター	CF-AA1527JS	10,000円
外部FDD 1	CF-VFUD01JS	15,000円
外部FDD(USB接続)	CF-VFUD03JS	15,000円
ポートリプリーター(車載用)*	CF-VEB341JS	40,000円
ポートリプリーター(デスク用)*	CF-VEB342JS	40,000円
RAMモジュール64MB	CF-BAF1064JS	オープン価格 2
RAMモジュール128MB	CF-BAF0128JS	オープン価格 2
LCDモニター*	CF-VDL01JS	オープン価格 2

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す。  
1:ポートリプリーター接続専用 2:オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。  
\*2001年1月発売予定

Microsoft Internet Explorer  
Genuine Microsoft Products  
intel inside pentium III  
当社は国際エネルギースタープログラムに参加事業者として、本製品が国際エネルギースター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。

弊社技術研究室において、落下試験などを実施。

非動作時のCF-M34を、MIL規格に準拠した90cmの高さから落とし、その後立ち上げて動作をチェックする落下試験や防塵、防滴試験などを実施。試験後も正常動作する事が確認されました。

自然落下試験(非動作時)

MIL-STD-810E 516.4(JIS C0044)  
米国国防総省の軍用品に採用する性能試験の一種。「PRONOTE FG」に関しては下記の条件にて試験を実施。  
落下高さ:900mm  
落下面:合板  
落下回数:1回(各面・辺・角に対し合計26面の落下テストを実施)  
最終測定:製品の規格の規定により、外観、電気性能および機械的性能を調べる。ただし、落下激突部分の塗装剥離などの外観変化については不問とする。



防滴試験

JIS C0920準拠の防雨型  
JIS規格の防水特性に関する試験の一種。「PRONOTE FG」に関しては下記の条件にて試験を実施。  
機器の上方200mmの高さより垂直に毎分1mmの降水量で10分間水を滴下。  
上記試験により有害な影響がないことを調べる。



防塵試験

JIS D0207  
JIS規格の耐塵特性に関する試験の一種。「PRONOTE FG」に関しては下記の条件にて試験を実施。  
ダスト種類:JIS Z 8901 8種  
ダスト濃度:60000mg/立方メートル  
試験温度:20 ±15  
相対湿度:45 - 85%  
攪拌時間:2秒  
休止時間:10分  
繰り返し時間:100分(10サイクル)



耐振動試験(非動作時)

MIL 810E 514.4 1-3.4.9(JIS C0040)  
米国国防総省の軍用品に採用する性能試験の一種。「PRONOTE FG」に関しては下記の条件にて試験を実施。  
ターゲット  
持ち運び及び車での移動時の振動を想定。  
試験環境  
・20Hz ~ 1000Hz 0.04G2/Hz  
・1000Hz ~ 2000Hz -6dB/オクターブ  
・1時間/軸(X, Y, Z)

注:本試験は、記載の条件下における商品の正常動作または無故障を保証するものではありません。JIS = Japanese Industrial Standard MIL = Military Specifications and Standards

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。また、修理対応は国内のみです。  
・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お確かめください。

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, 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。 Microsoft® Windows® 98 Second Editionは、Microsoft® Windows® 98 Second Edition operating system, Windows® 2000はMicrosoft® Windows® 2000 Professional operating system日本語版の略称です。 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1/8ハミ合成です。

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ま、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。内蔵モジュールは、NTTの一般公衆電話回線以外でご使用いただくと、故障や、火災・感電の原因になることがあります。

お問い合わせ先

パナソニックパソコン お客様ご相談センター  
フリーダイヤル 0120-87-3029  
365日受付 受付時間 9:00 ~ 20:00  
FAX 0726-24-7715

松下電器産業株式会社「パナソニックビジネス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



パーソナルコンピュータ事業部は環境マネジメントシステムISO14001の認証取得事業部

このカタログの内容は2000年12月現在のものです。

CF-J34C00L

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。

上手に使うって上手に選ぶ

あなたとともに 豊かな未来へ 松下電器