



12インチPowerBook G4

最も先進的でフル機能を装備。ウルトラコンパクトなノートブック
PowerBook G4 12インチモデル。

主な特長

2.09kg 約1インチほどの厚さで2.09kg¹の軽量デザイン。常に携帯するのに理想的で、持ち運びの簡単な美しいアルミニウム製ボディ。

多彩なビデオ出力 DVI、ADC、VGA、S-Video、コンポジットビデオと豊富な出力オプションで、LCDディスプレイ、CRTモニター、プロジェクター、テレビなど、各種の映像機器と接続。

お求めやすいDVD制作スタジオ スロットローディング式SuperDrive²と付属アプリケーションのiDVD、iMovie、iPhoto、iTunesで、さまざまなCDや本格的なDVDの作成が可能。

最先端のデジタル接続 USB 2.0、FireWire 400、Ethernetで、周辺機器やネットワークを通じた高速なデータ転送が可能。

先進のワイヤレス アンテナを内蔵する12インチPowerBookは、超高速なワイヤレスネットワークを実現するAirMac Extremeに対応³。本体内蔵のBluetoothで、PDAや携帯電話との接続にもケーブルは不要。

5時間駆動のバッテリー 移動中の機内でも、キャンパス内でも、仕事の取引先でも継続的に作業ができる、最長5時間駆動のバッテリー⁴。

技術仕様

プロセッサおよびメモリ

- 1GHz PowerPC G4プロセッサ、Velocity Engine搭載
- 512KBのSRAMオンチップ二次キャッシュ
- 133MHzシステムバス
- 256MBのPC2100 (266MHz) DDR SDRAM (256MBをロジックボードに実装。空きのSO-DIMMスロット1基を利用して、最大1.25GBまで拡張可能)。

ドライブ

- 40GBのUltra ATA/100ハードディスクドライブ(4,200rpm)⁵
- 以下のいずれかの光学式ドライブ：
 - スロットローディング方式コンボドライブ(DVD-ROM/CD-RW両用)：DVD再生時は最大8倍速、CD-R記録時は最大24倍速、CD-RW記録時は最大10倍速、CD再生時は最大24倍速
 - スロットローディング方式SuperDrive (DVD-R/CD-RW両用)：DVD-R記録時は最大2倍速、DVD再生時は最大8倍速、CD-R記録時は最大16倍速、CD-RW記録時は最大4倍速、CD再生時は最大24倍速

通信機能

- 内蔵アンテナおよび54Mbps AirMac Extremeカード対応 (IEEE 802.11g準拠、802.11gおよび802.11bの相互動作性についてWi-Fi認定。オプション)³
- Bluetooth内蔵
- 10/100BASE-T Ethernet内蔵 (RJ-45コネクタ)
- 56K V.92モデム内蔵 (RJ-11コネクタ)⁶

拡張性

- FireWire 400ポート×1基 (最大400Mbps)⁷
- USB 2.0ポート×2基 (最大480Mbps)

ディスプレイ

- 12.1インチ (対角) TFT XGAアクティブマトリクス液晶ディスプレイ
 - 標準解像度1,024×768ピクセル (約1,670万色)
 - 拡大解像度800×600ピクセル、640×480ピクセル (約1,670万色)

ビデオおよびグラフィックス

- NVIDIA GeForce FX Go5200グラフィックプロセッサ (AGP 4Xサポート、32MB DDR SDRAMビデオメモリ装備) による2D/3Dグラフィックスの高速描画処理
- デュアルディスプレイ/ビデオミラーリング時：本体・外部ディスプレイともに約1,670万色表示、本体ディスプレイで最大1,024×768ピクセル表示、外部ディスプレイで最大2,048×1,536ピクセル表示を同時サポート⁸

- DVI出力 (付属のMini DVI-DVIアダプタを使用)
- VGA出力 (付属のMini DVI-VGAアダプタを使用)
- S-Video/コンポジットビデオ出力 (Mini DVI-ビデオアダプタを使用、オプション)

オーディオ

- オーディオライン入力 (ミニジャック)
- ヘッドフォン出力 (ミニジャック)
- 内蔵ステレオスピーカーおよびミッドレンジスピーカー (中音域を強化する3つ目のスピーカー)
- 無指向性マイクロフォン内蔵

バッテリーおよび電源

- バッテリー残量表示インジケータ付きリチウムイオンバッテリー (47Wh)
- 最長5時間の連続駆動⁴
- 45W電源アダプタ (ケーブル巻取り機構付き)
- 電源アダプタポート

セキュリティ

- Kensington社ケーブルロック用セキュリティスロット

キーボードおよびトラックパッド

- 12種類のファンクションキー、逆T字型矢印キー、テンキーモードを装備したJIS配列準拠フルサイズキーボード (BTOオプションで米国仕様のUSキーボードを選択可能)
- 正確なカーソルコントロールが可能ナソリッドステート方式トラックパッド (タップ、ダブルタップ、ドラッグ機能をサポート)

電力条件および動作環境

- ENERGY STARに準拠
- 電源電圧：100V～240V AC
- 電源周波数：50Hz/60Hz
- 動作時温度：10°C～35°C
- 保管時温度：-25°C～60°C
- 相対湿度：20%～80% (結露しないこと)
- 最高動作高度：3,048m
- 最高保管高度：4,572m
- 最高輸送高度：10,668m

サイズ/重量

- 高さ：3.0cm
- 幅：27.7cm
- 奥行き：21.9cm
- 重量：2.09kg (バッテリーおよび光学式ドライブ装着状態)¹

製品仕様

12インチPowerBook G4

システム構成

製品番号	M9007J/A	M9008J/A
プロセッサ	1GHz PowerPC G4	1GHz PowerPC G4
二次キャッシュ	512KB	512KB
メモリ	256MB PC2100 (266MHz)DDR SDRAM	256MB PC2100 (266MHz)DDR SDRAM
ハードディスクドライブ	40GB Ultra ATA/100 ⁵	40GB Ultra ATA/100 ⁵
光学式ドライブ	スロットローディング方式コンボドライブ (DVD-ROM/CD-RW両用)	スロットローディング方式SuperDrive (DVD-R/CD-RW両用)
ディスプレイ	12.1インチ(対角) TFT XGA	12.1インチ(対角) TFT XGA
グラフィック	NVIDIA GeForce FX Go5200 (32MB DDR SDRAM)	NVIDIA GeForce FX Go5200 (32MB DDR SDRAM)
ワイヤレス接続	Bluetooth内蔵、AirMac Extreme対応 ³	Bluetooth内蔵、AirMac Extreme対応 ³
Ethernet	10/100BASE-T	10/100BASE-T
モデム	56K V.92 ⁶	56K V.92 ⁶
エネルギー消費効率(区分S)	0.00024	0.00024
システムソフトウェア	Mac OS X v10.3 "Panther"	
ソフトウェア	Mail, iChat AV, Safari, Sherlock, Address Book, QuickTime, iLife (iTunes, iPhoto, iMovie, iDVD ⁹)、iSync, iCal, DVD Player, Classic環境, FileMaker Pro 6評価版、GraphicConverter (英語版)、OmniGraffle、OmniOutliner、Developer Tools、Apple Hardware Test	
サービス&サポート	購入後90日間の無料電話サポート、購入後1年間の製品保証	
付属品	Mini DVI-DVIアダプタ、Mini DVI-VGAアダプタ、モデムケーブル、AC電源アダプタ、ACウォールプラグ、AC電源コード、リチウムイオンバッテリー、30日間無料ODNインターネットサービス	

BTO (Build-to-Order) オプション

Apple Storeでは、上記標準仕様に加え、メモリ、ハードディスクドライブ、USキーボード、AirMac Extremeカードなど、お客様のご要望に合わせたオプションをお選びいただけます。また、予備のバッテリーや電源アダプタ、アップル製フラットパネルディスプレイ、外付けのキーボードやマウス、他社製の周辺機器もお求めいただけます。

Appleディスプレイ

- Apple Studio Display (17インチフラットパネルモデル) M7649J/B (Apple DVI-ADCアダプタキットが必要)
- Apple Cinema Display (20インチフラットパネルモデル) M8893J/A (Apple DVI-ADCアダプタキットが必要)
- Apple Cinema HD Display (23インチフラットパネルモデル) M8537J/A (Apple DVI-ADCアダプタキットが必要)
- Apple DVI-ADCアダプタキット M8661J/B
- Apple Mini DVI-DVI Adapter M9321G/A
- Apple Mini DVI-VGA Adapter M9320G/A
- Apple Mini DVI -ビデオアダプタ M9319G/A

関連製品

- Appleポータブル電源アダプタ M8943J/A
- 12インチPowerBook G4リチウムイオンバッテリー (アルミニウムモデル) M9324J/A
- AirMac Extremeカード M8881J/A
- AirMac Extremeベースステーション (標準モデル) M8930J/A
- AirMac Extremeベースステーション (モデム・アンテナポート内蔵モデル) M8799J/A
- .Mac M9036J/A
- AppleCare Protection Plan M8853J/A

サービス&サポートの延長

AppleCare Protection Planにご加入いただくと、本製品のサービス&サポートをご購入日より3年間に延長できます。このサービスでは、Mac、Mac OS、アップルのコンシューマ向けアプリケーションのサポートが受けられ、電話一本でほとんどの問題が解決します。また、PowerBook G4と同時に購入されたAppleディスプレイ1台も保証対象に含むことができます。詳しくは、アップルのWebサイト(www.apple.co.jp/support/products/)をご覧ください。0070-800-APPLE-1 (0070-800-27753-1) (月～金9:00～19:00、土日祝祭日9:00～17:00)まで電話でお問い合わせください。

さらに詳しい情報

本製品に関する詳細、ならびにアップル製品のご購入に関する情報は、アップルのオンラインストア、Apple Store (www.apple.com/japanstore) をご覧くださいか、お近くのアップル製品取扱販売店までお問い合わせください。電話でのお問い合わせは、0120-APPLE-1 (0120-27753-1)までどうぞ。また、アップル製品取扱販売店の情報は、www.apple.co.jp/buyをご覧ください。

Macでご利用になれる何千ものハードウェアおよびソフトウェア製品に関する最新情報については、Macintosh製品ガイド(guide.apple.com/jp)をご覧ください。

インターネット接続には、インターネット接続アカウントが必要です(使用料が課される場合もあります)。本製品には電子マニュアルが付属しています。付属ソフトウェアのバックアップはDVD-ROMで提供しています。¹重量はシステム構成ならびに製造工程により異なります。²一部のモデルのみ。³ワイヤレスインターネット接続には、AirMac Extremeカード、AirMacベースステーションまたはAirMac Extremeベースステーション、インターネット接続アカウントが必要です(使用料が課される場合もあります)。最大速度54Mbpsを達成するには、AirMac Extremeベースステーションに接続する全ユーザがコンピュータにAirMac Extremeカードを搭載する必要があります。インターネットサービスプロバイダによってはAirMacやAirMac Extremeに対応しない場合もあります。接続状況は使用環境により異なります。⁴バッテリー駆動時間は、システム構成ならびに使用方法により異なります。⁵ハードディスク容量を示す単位は1GB=10億バイトですが、実際にフォーマットされた容量はそれ以下となります。⁶V.92方式による接続にはインターネットサービスプロバイダ側の対応と適切な電話サービスが必要です(使用料が課される場合もあります)。インターネットサービスプロバイダによってはV.92機能を完全にサポートしていない場合もあります。V.92方式が利用できない場合にはV.90モデムとして機能します。モデムの実際の転送速度は接続スピードその他の条件により異なります。⁷実際の転送速度は接続する装置により異なります。⁸他社製のDVIディスプレイによっては、本製品がサポートする解像度をすべて利用できない場合があります。⁹iDVDの利用にはSuperDriveが必要です。

© 2003 Apple Computer, Inc. All rights reserved. Apple, Appleロゴ、Apple Cinema Display、Apple Store、Apple Studio Display、FireWire、iMovie、iTunes、Mac、Macintosh、Mac OS、PowerBook、QuickTime、Sherlockは、米国およびその他の国で登録されているApple Computer, Inc.の商標です。iCal、iChat、iDVD、iLife、iPhoto、Safari、SuperDrive、Velocity Engineは、Apple Computer, Inc.の商標です。AirMacは、登録されたApple Computer, Inc.の商標です。AppleCareは、米国およびその他の国で登録されているApple Computer, Inc.のサービスマークです。Macは、Apple Computer, Inc.のサービスマークです。Acrobatは、米国およびその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの商標または登録商標です。ENERGY STARは米国の登録マークです。FileMakerは、米国およびその他の国で登録されているFileMaker, Inc.の商標です。PowerPCは、IBM Corp.からのライセンスに基づき使用されるIBM Corp.の商標です。Wi-Fi Certified (Wi-Fi認定)は、Wi-Fi Allianceの認定マークです。この資料に記載のその他の製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。この資料の記載内容は2003年11月現在のものです。この資料に記載された仕様は予告なく変更することがあります。