



Power Mac G4 Cube



特長

Desktop Moviesとミュージックを

- 繰り返し見たくなくなるムービーを、楽しみながらすばやく制作可能なアップルのiMovieソフトウェア
- 自分のミュージックコレクションをアレンジできるアップルのiTunes¹
- オリジナルのミュージックCDが作れるCD-RWドライブ
- DVカメラやデジタルオーディオ周辺機器を接続できるFireWireポート
- ハーманカードンのオーディオ技術を駆使したフルデジタルのスピーカーシステム

比類なきパフォーマンス

- Velocity Engineを搭載した450MHzのPowerPC G4プロセッサ
- 1MBのバックサイド二次キャッシュ
- 最大1.5GBまで拡張可能な高性能メモリ
- 最大60GBの容量を誇るUltra ATA/66ハードディスク
- ATI RAGE 128 Proグラフィックカード
- CD-RWドライブを利用し、ドラッグ&ドロップで簡単にデータCDを作成できるDisc Burnerソフトウェア

革新的なデザイン

- デスクスペースを有効活用できる省スペース設計
- 冷却ファンのない静かな作業環境
- ディスプレイを簡単にすっきり接続できるADC (Apple Display Connector)
- フルサイズのApple Pro Keyboard
- 正確なカーソル制御を可能にする光学式のApple Pro Mouse
- コンピュータ内部へのユニークなアクセス方法により、メモリの追加、AirMacカードの取り付け、ハードディスクの交換を簡単に実現
- 3種類のAppleディスプレイ(別売)を接続可能

映画制作も、デジタルジュークボックスも、スーパーコンピュータも。すべてを取めたクリスタルな8インチキューブは、内側も外側も芸術作品。それが新しいG4 Cube。

G4 Cubeを使ってオリジナルのムービーを作り、それをみんなに見てもらいましょう。撮影した映像の取り込みには、付属のFireWireケーブルでDVカメラを接続するだけ。取り込んだ映像の編集にはiMovie 2ソフトウェアを使い、プロフェッショナルが使うようなタイトル、トランジション、サウンドトラック、エフェクトで演出しましょう。こうして完成したDesktop Moviesを友人や家族に披露するには、それを再びDVカメラで録画したり、VHSテープに書き出せばOK。さらに、アップルが提供している無料インターネットサービスのiToolsを使えば、自分のWebサイトで公開することも可能です。

アップルの新しいiTunesソフトウェアは、あなたのG4 Cubeをデジタルジュークボックスに変身させます。iTunesを使えば、自分のミュージックCDコレクションを読み込み、好みの曲をアレンジしてプレイリストを作成できます。それを付属のハーマンカードンのフルデジタル・スピーカーシステムで再生すれば、透明感あふれる、胸に響くオーディオをデスクトップでお楽しみいただけます。でかけるときにも音楽を持ち歩きたいときは、ポータブルMP3プレーヤーに直接ダウンロードしたり、CD-RWドライブを使用してオリジナルのCDを作成すれば、お気に入りの曲を好きな場所で楽しむことができます。¹

デスクの上にスーパーコンピュータのパフォーマンスを。Velocity Engineを搭載して比類なきパフォーマンスを発揮するPowerPC G4。このプロセッサを搭載するG4 Cubeの性能は、1秒間に30億回を越える計算速度に達し、Desktop Moviesにおける特殊効果のレンダリングや、CDやMP3ファイルの作成にかかる時間を短縮します。G4 Cubeは美しい画面表示を実現するATI RAGE 128 Proグラフィックカードを標準装備しています。

G4 Cubeは、その省スペース設計ながら、大きな可能性を秘めたコンピュータに仕上げられています。また、冷却ファンを必要としない設計により実質的に無音と言えるほど静かに動作するため、ユーザは仕事や遊びに集中できます。G4 Cubeは拡張も簡単。内蔵のハンドルを飛び出させ、コンピュータ本体を取り出すだけで、メモリの追加やハードディスクの交換ができます。また、AirMacカードを取り付けてアップルの高速ワイヤレステクノロジーを利用すれば、AirMacベースステーション⁴から半径45メートル以内のほとんどの場所でインターネットにアクセスできます。さらに、G4 Cubeには、56Kモデム⁵のほか、DSLやケーブルモデムに接続できるEthernetポートも標準装備されていますから、さまざまな方法でインターネットにアクセスできます。

G4 Cube:スーパーコンピュータをわずか8インチキューブに。あなたの可能性は、この小さな箱から始まります。



仕様一覧

Power Mac G4 Cube

技術仕様

プロセッサおよびメモリ

- 450MHz PowerPC G4プロセッサ
- Velocity Engineベクター演算ユニット
- フル128ビット内部メモリデータバス
- 倍精度の浮動小数点演算をシングルサイクルで実行可能な高性能浮動小数点演算ユニット
- 4つの32ビットデータストリームを同時に処理できる、プリフェッチオペレーション
- 225MHzで動作する1MBのバックサイド二次キャッシュ
- 最大800MB/sのデータスループットが可能な100MHzシステムバス

メモリ

- 128MBのPC100 SDRAM
- DIMMスロット3基により、PC100 SDRAM²で構成される最大高1.5インチ(35mm)までのDIMMをサポート:
 - 32/64/128MB DIMM (64ビット幅、64Mbitチップ使用タイプ)
 - 128/256MB DIMM (64ビット幅、128Mbitチップ使用タイプ)
 - 512MB DIMM (64ビット幅、256Mbitチップ使用タイプ)

ドライブ

- 約20GB、5,400rpmのUltra ATA/66ハードディスク³
- スロットローディング方式のCD-RWドライブ、またはDVD-ROMドライブ
- FireWireおよびUSB方式の外付けドライブをサポート

グラフィックサポート

- SDRAMグラフィックメモリ16MB搭載のATI RAGE 128 ProグラフィックカードをAGP 2Xスロットに標準装備
- 最大1,920×1,200ピクセルの解像度を32ビット/ピクセル(約1,670万色)で表示可能
- アナログビデオ、デジタルビデオ、USB、電力を同時にサポートするADC (Apple Display Connector)
- 15ピンミニD-Sub VGAコネクタ

通信機能

- 10/100BASE-T Ethernet (RJ-45コネクタ)
- 56K V.90モデム (RJ-11コネクタ)⁵
- 11MbpsのAirMacカード⁴ (IEEE 802.11 DSSS準拠、オプション)
- 56Kモデムと10BASE-T Ethernetポートを装備したAirMacベースステーション(オプション)⁴

周辺機器拡張性

- 400Mbps FireWire (IEEE1394)ポート2基、合計12W (DVカメラ接続用6-4ピンFireWireケーブル付属)
- USBポート2基(各12Mbps)

スピーカーおよびオーディオ

- ハーモニックカードンのオーディオ技術によるデジタルアンプおよびスピーカー
 - 最大出力: 20W
 - 再生周波数帯域: 80Hz~20kHz
 - 1本のUSBケーブルで電力とオーディオ信号を転送。G4 Cubeまたはディスプレイ(15インチフラットパネルのみ)のUSBポートに接続可能
 - 盗難防止用のロックングループおよびステレオヘッドフォン接続用ミニジャックを装備したデジタルアンプモジュール
- マイク、スピーカー、MIDIデバイスなど他社製のFireWireおよびUSBデジタルサウンド外付け周辺機器に対応

キーボードおよびマウス

- Apple Pro Keyboard
フルサイズのファンクションおよびカーソルキー、オーディオコントロールおよびメディアイジェクトキーを配列
- Apple Pro Mouse
正確なカーソルコントロールを可能にする光センサーを採用

電力条件

- 電源電圧: 115V AC (90V~132V AC)または230V AC (180V~264V AC)
- 電源周波数: 50/60Hz、単相
- 最大消費電力: 205W
(ディスプレイは含まれていません)
- エネルギー消費効率 (区分Q) : 0.0031

動作環境

- 動作時温度: 10°C~35°C
- 保管時温度: -40°C~47°C
- 相対湿度: 5%~95% (結露しないこと)
- 最高高度: 3,048m

サイズ/重量

- 高さ: 24.8cm
- 幅: 19.5cm
- 奥行き: 19.5cm
- 重量: 6.8kg⁷



仕様一覧

Power Mac G4 Cube



製品番号および同梱物

Power Mac G4 Cube 製品番号 M8328J/A

この新しいモデルには、Apple Pro Keyboard、Apple Pro Mouse、Appleスピーカー、FireWireケーブル(6-4ピン)、RJ-11モデムケーブル、Mac OS 9.1(専用)、QuickTime、iMovie 2、iTunes¹、AppleWorks、Microsoft Internet Explorer、Microsoft Outlook Express、Netscape Communicator、FAXstf、Palm Desktop、PostPet、Cro-Mag Rally、Bugdom、Nanosaur、マニュアル一式、保証書、30日間無料ODNインターネットサービスが標準装備されています。インストール済みのソフトウェアには電子書類も含まれています。バンドルソフトウェアはCD-ROMに含まれています。

Power Mac G4 Cube 製品番号 M7642J/A

Apple Pro Keyboard、Apple Pro Mouse、スピーカー、FireWireケーブル(6-4ピン)、RJ-11モデムケーブル、VGAディスプレイ用アダプタ、Mac OS 9.0.4(専用)、セットアップアシスタント、QuickTime、iMovie 2、Microsoft Internet Explorer、Netscape Communicator、FAXstf、マニュアル一式、保証書、30日間無料ODNインターネットサービスが標準装備されています。インストール済みのソフトウェアには電子書類も含まれています。バンドルソフトウェアはCD-ROMに含まれています。

BTO (Build-to-Order) オプション

Apple Storeでは、カスタムメイドのG4 Cubeをご注文いただけます。以下のBTOオプションをご用意していますが、納期は製品により異なります。最新情報は、www.apple.com/japanstoreをご覧ください。0120-APPLE-1 (0120-27753-1)にお電話ください。

- ・プロセッサ：450MHzまたは500MHz PowerPC G4
- ・メモリ：128MB、256MB、384MB、512MB、768MB、1GB、1.5GB²
- ・グラフィックカード：ATI RAGE 128 Pro (16MB SDRAM搭載)、NVIDIA GeForce2 MX (32MB SDRAM搭載)、ATI RADEON (32MB DDR RAM搭載)
- ・ハードディスクドライブ：約20GB Ultra ATA/66 (5,400rpm)、約40GB Ultra ATA/66 (5,400rpm)、約60GB Ultra ATA/66 (7,200rpm)³
- ・光学式ドライブ：CD-RWまたはDVD-ROM
- ・通信機能：AirMacカード、AirMacベースステーション

Appleディスプレイ

- Apple Studio Display 17インチCRTモデル (16インチ表示領域) M770J/A
- Apple Studio Display 15インチフラットパネルモデルM7928J/A
- Apple Cinema Display 22インチフラットパネルモデルM8058J/A

お問い合わせ先

G4 Cubeに関する詳細、およびアップル製品についてのお問い合わせは、アップルのWebサイトwww.apple.co.jpをご覧ください。アップルのオンラインストアApple StoreでG4 Cubeを購入される場合は、www.apple.com/japanstoreをご覧ください。電話でのお問い合わせは、0120-APPLE-1 (0120-27753-1)までどうぞ。

ご購入前のアップル製品情報についてのお問い合わせは、アップルコールセンターをご利用ください。
Tel. 0070-800-APPLE-1 (0070-800-27753-1)
(月～金 9:00～19:00、土日祝祭日9:00～17:00)

アップルでは高品質の製品をお届けするだけでなく、カスタマーサービスおよびテクニカルサポートにも万全の体制を整えております。電話やインターネットによるサポートなど、お客様のニーズにお応えできるようさまざまなサポートをご用意しております。詳細はWebサイトwww.apple.co.jp/supportまでどうぞ。

1 iTunesは、著作権のないマテリアル、あるいは複製・再生を許諾されたマテリアル、あるいは法的に認められた方法によって複製・再生するために使用許諾されるものです。
2 Mac OS 9では各アプリケーションにつき最大999MBまで。
3 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。
4 ワイヤレスインターネット接続には、AirMacカード、AirMac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(使用料が課せられることもあります)。アメリカ・オンラインをはじめ、インターネットサービスプロバイダの中にはAirMacに対応しないものもあります。接続状況は使用環境により異なります。

5 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。
6 実際の速度は異なる場合があります。
7 重量は仕様や製造工程により異なります。



あなたのMacにぴったりの製品を見つけるならこのロゴが目印です。

アップルコンピュータ株式会社
東京都新宿区西新宿3丁目20番2号
東京オペラシティタワー 〒163-1480
www.apple.co.jp