



# iMac

究極のオールインワン型パーソナルコンピュータに、新たに20インチワイドスクリーンを装備するモデルが登場しました。20インチワイドスクリーン、17インチワイドスクリーン、または15インチ液晶ディスプレイの3つのモデルには、すべてアップルのiLifeアプリケーションを標準装備。抜群に向上した処理能力とグラフィック性能、最新のネットワーク機能はもちろん、先進的なワイヤレスオプションにも対応しています。

## 主な特長

**過去最速のiMac** 1.25GHz PowerPC G4プロセッサと内蔵のVelocity Engine、333MHz DDR (Double Data Rate)メモリで、新しいiMacはどんな複雑な処理もお手のものです。

**170万以上のピクセル** 20インチのワイドスクリーンディスプレイの解像度は、1,680×1,050ピクセル。見開き2ページのテキストや画像を広げても、まだまだ余裕があります。美しい液晶ディスプレイは、標準的なCRTモニタの2倍の明るさ・鮮明さ・コントラストでイメージを表示します。

**瞬時に接続** FireWire 400とUSB 2.0で、ほとんどのデジタル周辺機器が自動認識され、簡単に接続可能です。標準装備のEthernetとモデムを使えば、インターネット接続も一瞬。

**壮観な3Dグラフィックス** 高速なグラフィックエンジンのNVIDIA GeForce FX 5200 Ultra<sup>1</sup>が描き出す無類の3Dイメージ。目を見張るほどリアルなゲームプレイが楽しめます。

**ワイヤレスで行こう** どこにiMacを設置しても、AirMac Extremeを利用すれば、MacやWindowsの機種を問わず、あなたがお持ちのコンピュータとワイヤレスインターネット接続が共有できます<sup>2</sup>。さらに、オプションのBluetoothで、Bluetooth対応のPDAなどもワイヤレス接続<sup>3</sup>。

**CD・DVD作成があっという間** 音楽CDやプロの作品に迫るDVDを作るのも、革新的なSuperDrive<sup>1</sup>なら簡単です。もちろん完成したディスクは市販のプレーヤーで再生できます。

## 技術仕様

### プロセッサおよびメモリ

- 1GHz、または1.25GHz PowerPC G4プロセッサ、Velocity Engine搭載
- プロセッサと等速動作する256KBオンチップ二次キャッシュ
- 167MHzシステムバス
- 256MBのPC2700 (333MHz) DDR SDRAM (184ピンDIMMを工場出荷時に搭載。ユーザ自身でメモリを追加できるSO-DIMM空きスロット1基を使って合計1GBまで拡張可能)

### ドライブ

- 80GB Ultra ATA/100 7,200rpmハードディスクドライブ<sup>3</sup>
- 以下のいずれかの光学式ドライブ:
  - 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32倍速、CD-RW記録時は最大10倍速、CD再生時は最大32倍速
  - SuperDrive (DVD-R/CD-RW両用): DVD-R記録時は最大4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8倍速、CD再生時は最大32倍速

### ディスプレイ

- 対角20インチワイドスクリーン、対角17インチワイドスクリーン、または対角15インチのTFTアクティブマトリクス液晶ディスプレイを本体に標準装備
- すべての解像度で約1,670万色表示
- 視野角: 水平120° (15インチ、17インチモデル)、水平170° (20インチモデル)、垂直90° (15インチ、17インチモデル)、垂直170° (20インチモデル)
- 輝度: 200cd/m<sup>2</sup> (15インチ、17インチモデル)、230cd/m<sup>2</sup> (20インチモデル)
- コントラスト比: 300:1 (15インチ、17インチモデル)、350:1 (20インチモデル)

### 拡張性

- FireWire 400ポート×2基 (合計8Wまでの電力を供給可能)
- USBポート×5基: コンピュータ本体にUSB2.0ポート×3基 (最大480Mbps)、キーボードにUSB1.1ポート×2基

### グラフィックス

- NVIDIA GeForce FX 5200 Ultra、またはNVIDIA GeForce4 MXグラフィックプロセッサ (いずれもAGP 4X対応)
- 64MB、または32MBの専用DDR (Double Data Rate) ビデオメモリ
- 解像度 (20インチモデル): アスペクト比16:10で、1,680×1,050 (標準)、1,344×840、1,280×800、1,024×640、840×524ピクセル、800×500ピクセル; アスペクト比4:3で、1,024×768、800×600、640×480ピクセル
- 解像度 (17インチモデル): アスペクト比16:10で、1,440×900 (標準)、1,152×720、1,024×640、800×500ピクセル; アスペクト比4:3で、1,024×768、800×600、640×480ピクセル
- 解像度 (15インチモデル): 1,024×768 (標準)、800×600、640×480ピクセル

### 通信機能

- 内蔵56K V.92モデム (RJ-11コネクタ)<sup>4</sup>
- 10/100BASE-T Ethernet (RJ-45コネクタ)
- 内蔵アンテナおよび54Mbps AirMac Extremeカードスロット (IEEE 802.11g準拠、802.11b Wi-Fi認定、オプション)<sup>5</sup>
- Bluetooth対応 (BluetoothモジュールをBTOオプションにて内蔵)

### オーディオ

- 内蔵スピーカー
- Apple Pro Speakers (各7W出力) および専用ミニジャック
- 内部14Wデジタルアンプ
- ヘッドフォン出力ミニジャック
- オーディオライン入力ミニジャック
- 内蔵マイクフォン

### ビデオ

- VGA出力ポートより、CRTモニタやVGAプロジェクターに本体ディスプレイと同一のイメージを出力可能<sup>6</sup>
- S-Videoおよびコンポジットビデオ出力により、テレビやRGBプロジェクターと接続可能<sup>6</sup>
- 出力解像度: 640×480ピクセル/60Hz、800×600ピクセル/75Hz、1,024×768ピクセル/75Hz

### 電力条件および動作環境

- ENERGY STARおよびTCO 95に準拠
- 電源電圧: 90V~264V AC
- 電源周波数: 50Hz/60Hz、単相
- 最大消費電力 (連続使用時): 190W (20インチモデル)、160W (17インチモデル)、130W (15インチモデル)
- 動作時温度: 10°C~35°C
- 保管時温度: -40°C~85°C
- 相対湿度: 5%~95% (結露しないこと)
- 最高動作高度: 3,048m

### サイズ/重量 (20インチモデル)

- 高さ: 35.4cm~53.0cm (最小~最大)
- 幅: 44.0cm~51.4cm (最小~最大)
- 奥行き: 27.0cm~44.0cm (最小~最大)
- ベース部分の直径: 27.0cm
- 重量: 18.2g<sup>7</sup>

### サイズ/重量 (17インチモデル)

- 高さ: 33.1cm~50.9cm (最小~最大)
- 幅: 42.3cm~44.9cm (最小~最大)
- 奥行き: 27.0cm~42.3cm (最小~最大)
- ベース部分の直径: 27.0cm
- 重量: 10.4kg<sup>7</sup>

### サイズ/重量 (15インチモデル)

- 高さ: 32.9cm~50.9cm (最小~最大)
- 幅: 38.4cm~41.5cm (最小~最大)
- 奥行き: 27.0cm~41.5cm (最小~最大)
- ベース部分の直径: 27.0cm
- 重量: 9.7kg<sup>7</sup>

## 製品仕様

iMac

## システム構成

製品番号	M9285J/A	M9168J/A	M9290J/A
ディスプレイ	15インチTFT液晶	17インチワイドスクリーンTFT液晶	20インチワイドスクリーンTFT液晶
プロセッサ	1GHz PowerPC G4	1.25GHz PowerPC G4	1.25GHz PowerPC G4
システムバス	167MHz	167MHz	167MHz
メモリ	256MB PC2700 (333MHz) DDR SDRAM、1GBまで拡張可能	256MB PC2700 (333MHz) DDR SDRAM、1GBまで拡張可能	256MB PC2700 (333MHz) DDR SDRAM、1GBまで拡張可能
ハードディスクドライブ	80GB Ultra ATA/100 (7,200rpm) <sup>3</sup>	80GB Ultra ATA/100 (7,200rpm) <sup>3</sup>	80GB Ultra ATA/100 (7,200rpm) <sup>3</sup>
光学式ドライブ	コンボドライブ(DVD-ROM/CD-RW両用)	SuperDrive (DVD-R/CD-RW両用)	SuperDrive(DVD-R/CD-RW両用)
グラフィックス	NVIDIA GeForce4 MX (32MB DDR SDRAM)	NVIDIA GeForce FX 5200 Ultra (64MB DDR SDRAM)	NVIDIA GeForce FX 5200 Ultra (64MB DDR SDRAM)
FireWire 400	2基	2基	2基
USB	コンピュータ本体にUSB 2.0ポート×3基、 キーボードにUSB 1.1ポート×2基	コンピュータ本体にUSB 2.0ポート×3基、 キーボードにUSB 1.1ポート×2基	コンピュータ本体にUSB 2.0ポート×3基、 キーボードにUSB 1.1ポート×2基
VGAビデオミラーリング	○ <sup>6</sup>	○ <sup>6</sup>	○ <sup>6</sup>
S-Videoおよびコンポジットビデオ出力	○ <sup>6</sup>	○ <sup>6</sup>	○ <sup>6</sup>
モデム	56K V.92 <sup>4</sup>	56K V.92 <sup>4</sup>	56K V.92 <sup>4</sup>
Ethernet	10/100BASE-T	10/100BASE-T	10/100BASE-T
ワイヤレスネットワーク	AirMac Extreme対応 <sup>5</sup> 、内蔵Bluetoothモジュール (BTOオプション)		
エネルギー消費効率(区分Q)	0.00045	0.00041	0.00029
ソフトウェア	Mac OS X、Mail、iChat、Safari、Sherlock、アドレスブック、QuickTime、iLife (iTunes、iPhoto、iMovie、iDVD <sup>9</sup> )、iSync、iCal、DVD Player、AppleWorks、Mac OS X Chess、Classic環境、Microsoft Internet Explorer、Tony Hawk's Pro Skater 4、Deimos Rising、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	Apple Keyboard、Apple Mouse、Apple Pro Speakers、モデムケーブル、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、160GBハードディスクドライブ、AirMac Extremeワイヤレスネットワーク機器、内蔵Bluetoothモジュールなど、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。お求めはアップルのオンラインストア、Apple Storeにてどうぞ。最新情報は、[www.apple.com/japanstore](http://www.apple.com/japanstore)でご覧いただくか、0120-APPLE-1 (0120-27753-1)にお電話ください。

## 関連製品

- 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
- Apple Wireless Keyboard (JIS)<sup>8</sup> M9270J/A
- Apple Wireless Keyboard (US)<sup>8</sup> M9270LL/A
- Apple Wireless Mouse<sup>8</sup> M9269J/A
- D-Link USB Bluetoothアダプタ T6295ZM/A
- Appleビデオアダプタ M9109G/A
- Apple VGAディスプレイアダプタ M8639G/A
- Apple FireWire Cable (4ピン-6ピン) M8706G/A
- .Mac M9036J/A
- AppleCare Protection Plan M8851J/A

## サービス&amp;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。詳しくは、アップルのWebサイト([www.apple.com.jp/support/products/](http://www.apple.com.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](http://www.apple.com/japanstore))をご覧ください。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.com.jp/buy](http://www.apple.com.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](http://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CD-ROMまたはDVD-ROMで提供しています。<sup>1</sup>20インチモデルおよび17インチモデルのみ。<sup>2</sup>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)。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。<sup>3</sup>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。<sup>4</sup>V.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。<sup>5</sup>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。AirMacカードあるいはWi-Fi準拠の802.11bカードを使った接続時は最大11Mbpsとなり、この場合、AirMac Extremeカードを使っているユーザは54Mbpsの転送速度を維持できなくなります。実際の接続速度は、ベースステーションからの距離、接続レート、建物の構造、ネットワーク規模、その他の要因によって異なります。<sup>6</sup>別売のアダプタが必要です。<sup>7</sup>重量は、システム構成および製造工程により異なります。<sup>8</sup>内蔵Bluetoothモジュール(BTOオプション)もしくは外付けのD-Link USB Bluetooth Adapter(別売)が必要です。<sup>9</sup>DVDでDVDを書き込むには、内蔵のSuperDriveが必要です。

© 2003 Apple Computer, Inc. All rights reserved. Apple、Appleロゴ、Apple Store、AppleWorks、FireWire、iMac、iMovie、iTunes、Mac、Macintosh、Mac OS、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。ENERGY STARは、米国の商標です。GeForce4は、NVIDIA Corporation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。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。