

## 技術仕様

### サイズおよび重量



#### 21.5インチ iMac

- 高さ: 45.1 cm
- 幅: 52.8 cm
- 奥行き: 18.85 cm
- 重量: 9.3 kg<sup>1</sup>

#### 27インチ iMac

- 高さ: 51.7 cm
- 幅: 65.0 cm
- 奥行き: 20.7 cm
- 重量: 13.8 kg<sup>1</sup>

### 接続および拡張性

- FireWire 800ポート×1基 (7W)
- USB 2.0ポート×4基
- SDカードスロット

### 通信機能

- 内蔵AirMac Extreme 802.11n Wi-Fiワイヤレスネットワーク<sup>2</sup> IEEE 802.11a/b/g対応
- 内蔵Bluetooth 2.1+EDR (Enhanced Data Rate)
- 内蔵10/100/1000 BASE-Tギガビット Ethernet (RJ-45コネクタ)



### オーディオ

- 内蔵ステレオスピーカー
- 内蔵17W高効率アンプ×2
- ヘッドフォン出力/光デジタルオーディオ出力 (ミニジャック)
- オーディオライン入力/光デジタルオーディオ入力 (ミニジャック)
- 内蔵マイクロフォン
- Appleマイク付きステレオヘッドフォン対応

### ディスプレイ



- 21.5インチ (対角) または 27インチ (対角) クリアワイドスクリーンTFT アクティブマトリックス LEDバックライト液晶ディスプレイ、IPSテクノロジーサポート
- 解像度
  - 21.5インチモデル: 1,920×1,080ピクセル
  - 27インチモデル: 2,560×1,440ピクセル
- 16:9アスペクト比
- すべての解像度で約1,670万色表示
- 視野角 (標準値): 水平178度、垂直178度
- 輝度 (標準値): 320 cd/m<sup>2</sup> (21.5インチモデル)、375 cd/m<sup>2</sup> (27インチモデル)
- 27インチモデルは、ディスプレイアーム、または VESAマウントアダプタキット (オプション) で VESAに準拠した壁への取り付けが可能



### グラフィックスおよびビデオ

- 21.5インチモデルは以下のいずれか:
  - NVIDIA GeForce 9400M グラフィックプロセッサ、256MB DDR3 SDRAMメインメモリと共有<sup>3</sup>
  - ATI Radeon HD 4670 グラフィックプロセッサ、256MB GDDR3 メモリ



- デュアルコアプロセッサ27インチモデルは以下のいずれか:
  - ATI Radeon HD 4670 グラフィックプロセッサ、256MB GDDR3 メモリ
  - ATI Radeon HD 4850 グラフィックプロセッサ、512MB GDDR3 メモリ
- クアッドコアプロセッサ27インチモデル:
  - ATI Radeon HD 4850 グラフィックプロセッサ、512MB GDDR3 メモリ
- iSightカメラ内蔵
- Mini DisplayPort出力ポート



### プロセッサおよびメモリ

- 21.5インチまたは27インチモデルは以下のいずれか:
  - 3.06GHz Intel Core 2 Duoプロセッサ、3MB共有L2キャッシュ
  - 3.33GHz Intel Core 2 Duoプロセッサ、6MB共有L2キャッシュ
- 27インチのみ以下のいずれか:
  - 2.66GHz クアッドコア Intel Core i5 プロセッサ 8MB共有L3キャッシュ、Turbo Boostダイナミックパフォーマンス最大3.2GHz
  - 2.8GHz クアッドコア Intel Core i7 プロセッサ 8MB共有L3キャッシュ、Turbo Boostダイナミックパフォーマンス最大3.46GHz、最大8仮想コアに対応するHyper-Threading
- 4GB (2GB SO-DIMM×2) 1,066MHz DDR3 SDRAM、SO-DIMM×4スロットで最大16GBをサポート  
Apple Online StoreならiMacをカスタマイズして購入できます。

### ドライブ<sup>4</sup>

- 21.5インチモデル:
  - 500GBまたは1TB 7,200rpm シリアル ATAハードドライブ
  - 2TB 7,200rpm シリアル ATAハードドライブ (オプション)
- 27インチモデル:
  - 1TB 7,200rpm シリアル ATAハードドライブ
  - 2TB 7,200rpm シリアル ATAハードドライブ (オプション)

Apple Online Storeで iMacをカスタマイズして購入▶



### 構成オプション



カスタマイズ構成 オプションを見る

オプション  
✓メモリ増量  
✓ハードディスク増量  
✓ソフトウェアのプリインストール

### 光学式ドライブ

- 8倍速スロットローディング方式SuperDrive (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)
  - DVD+R DLおよびDVD-R DL記録時は最大4倍速
  - DVD-RおよびDVD+R記録時は最大8倍速
  - DVD-RW記録時は最大6倍速、DVD+RW記録時は最大8倍速

環境への配慮



iMacの設計には、環境への影響を抑えるための以下の配慮がなされています。

- 無ヒ素ガラス
- BFR (臭素化難燃剤) 不使用
- PVC (ポリ塩化ビニル) 不使用<sup>5</sup>
- リサイクル効率の高いアルミニウムとガラスの筐体
- ENERGY STAR 5.0に準拠
- EPEAT Gold認定

でDVI、VGA、デュアルリンクDVI接続をサポート (アダプタは別売り)。さらに27インチモデルは外部DisplayPortソース (アダプタは別売り) の入力に対応。



- 外部デスクトップとビデオミラーリングモードをサポート
- 本体ディスプレイのすべての解像度と最大30インチまでの外部ディスプレイ (2,560×1,600ピクセル)を同時にサポート

ソフトウェア

- Mac OS X v10.6 Snow Leopard (iTunes、Time Machine、Quick Look、Spaces、Spotlight、Dashboard、Mail、iChat、Safari、アドレスブック、QuickTime、iCal、DVDプレイヤー、Photo Booth、Front Row、Xcode Developer Tools)
- iLife (iPhoto、iMovie、iDVD、iWeb、GarageBand)



時は取入8倍速

- DVD読み込み時は最大8倍速
- CD-R記録時は最大24倍速
- CD-RW記録時は最大16倍速
- CD読み込み時は最大24倍速

電気条件および動作環境

- 電源電圧: 100V~240V AC
- 電源周波数: 50Hz/ 60Hz、単相
- 最大消費電力 (連続使用時): 241W (21.5インチモデル)、365W (27インチモデル)
- 動作時温度: 10°~35°C
- 保温時温度: -20°~47°C
- 相対湿度: 5%~95% (結露しないこと)
- 最高動作高度: 3,048m
- 音響性能 (標準値)
  - 音圧レベル (オペレーターポジション): 18 dBA (アイドル時)<sup>6</sup>
- エネルギー消費効率<sup>7</sup>
  - MB950J/A (3.06GHz Intel Core 2 Duo) j区分 0.00088 (AAA)
  - MC413J/A (3.06GHz Intel Core 2 Duo) j区分 0.00093 (AAA)
  - MB952J/A (3.06GHz Intel Core 2 Duo) j区分 0.00146 (AA)
  - MB953J/A (2.66GHz Intel Core i5) j区分 0.00090 (AAA)

製品および付属品

同梱物:

- iMac
- Apple Wireless Keyboard
- Magic Mouse
- クリーニングクロス
- 電源コード
- インストール/リストア用DVD
- 製品マニュアル (印刷版・電子版)



付属ソフトウェア:

Mac OS X Snow Leopard

iTunes、Time Machine、Quick Look、Spaces、Spotlight、Dashboard、Mail、iChat、Safari、アドレスブック、QuickTime、iCal、DVDプレイヤー、Photo Booth、Front Row、Xcode Developer Toolsなど。Mac OS X Snow Leopardについてさらに詳しく [▶](#)



iLife

iPhoto、iMovie、GarageBand、iWebが含まれます。iLifeについてさらに詳しく [▶](#)



アクセサリ

Macソフトウェア



iWork  
Aperture  
Logic Express

ディスプレイおよびグラフィックス



Apple Mini DisplayPort — DVI アダプタ

AirMacおよびワイヤレス



Time Capsule  
AirMac Expressベースステーション  
AirMac Extremeベースステーション

その他のアクセサリ



VESAマウントアダプタキット  
AppleCare Protection Plan

Final Cut Express  
MobileMeへの加入

Apple Mini DisplayPort — VGA  
アダプタ  
Apple Mini DisplayPort — Dual-  
Link DVIアダプタ

システム構成 価格とシステム構成の詳細をみる ▶

				
	21.5インチ iMac	21.5インチ iMac	27インチ iMac	27インチ iMac
プロセッサ	3.06GHz Intel Core 2 Duo		2.66GHz Intel Core i5 (ク アドコア)	
キャッシュ	3MB共有L2キャッシュ		8MB共有L3キャッシュ	
フロントサイドバス	1,066MHz		—	
メモリ	4GB (2GB SO-DIMM×2) 1,066MHz DDR3 SDRAM、最大16GBをサポート			
ハードドライブ	500GB シリアルATA <sup>4</sup> 、 7,200rpm	1TB シリアルATA <sup>4</sup> 、7,200rpm		
光学式ドライブ	8倍速スロットローディング方式Super Drive、4倍速2層式への記録時は4倍速 (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)			
ディスプレイ	21.5インチ (対角) 16:9 クリアワイドスクリーンTFTアク ティブマトリックスLEDバックライト液晶ディスプレイ、 1,920×1,080ピクセル、約1,670万色表示、IPSテクノロ ジーサポート		27インチ (対角) 16:9 クリアワイドスクリーンTFTアク ティブマトリックスLEDバックライト液晶ディスプレイ、 2,560×1,440ピクセル、約1,670万色表示、IPSテクノロ ジーサポート	
ビデオ	iSightカメラ内蔵、Mini DisplayPort出力ポートでDVI、 VGA、デュアルリンクDVI接続をサポート (アダプタは別売 り)。		iSightカメラ内蔵、Mini DisplayPort出力ポートでDVI、 VGA、デュアルリンクDVI接続をサポート (アダプタは別売 り)。さらに外部DisplayPortソース (アダプタ、ケーブル は別売り) の入力に対応。	
グラフィックス	NVIDIA GeForce 9400M 256MB DDR3 SDRAMメイ ンメモリと共有 <sup>3</sup>	ATI Radeon HD 4670、256MB GDDR3 メモリ		ATI Radeon HD 4850、 512MB GDDR3 メモリ
FireWire	FireWire 800 ポート×1 (7W)			
USB	USB 2.0ポート×4			
SDカード	SDカードスロット			
オーディオ	内蔵ステレオスピーカー、内蔵17W高効率アンプ×2、内蔵マイクロフォン、ヘッドフォン出力/光デジタルオーディオ出力、 オーディオライン入力/光デジタルオーディオ入力			
Ethernet	内蔵10/100/1000 BASE-T (ギガビット)			
ワイヤレス	内蔵AirMac Extreme Wi-Fiワイヤレスネットワーク <sup>2</sup> 、内蔵Bluetooth 2.1+EDR (Enhanced Data Rate)			
付属品	Apple Wireless Keyboard、Magic Mouse			
その他	赤外線レシーバー内蔵	赤外線レシーバー内蔵、VESAマウントアダプタキット (別売オプション)		
CTO (Configure-to-order) オプション	<ul style="list-style-type: none"> <li>3.33GHz Intel Core 2 Duo</li> <li>メモリを8GB (4×2GB) にアップグレード</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3.33GHz Intel Core 2 Duo</li> <li>メモリを8GBに (4×2GB) にアップグレード</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3.33GHz Intel Core 2 Duo</li> <li>ATI Radeon HD 4850、512MB GDDR3 メモリ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2.8GHz Intel Core i7 (クアドコア)</li> <li>メモリを8GB (2×4GB) または</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Apple Mouse</li> <li>■ Apple Keyboard</li> <li>■ Apple Keyboard (テンキー付き)</li> <li>■ Apple Remoteコントローラー</li> <li>■ ソフトウェア: iWork、Aperture、Logic Express、Final Cut Express</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2TBハードドライブ</li> <li>■ Apple Mouse</li> <li>■ Apple Keyboard</li> <li>■ Apple Keyboard (テンキー付き)</li> <li>■ Apple Remoteコントローラー</li> <li>■ ソフトウェア: iWork、Aperture、Logic Express、Final Cut Express</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ メモリを8GB (2×4GBまたは4×2GB) にアップグレード</li> <li>■ メモリを16GB (4×4GB) にアップグレード</li> <li>■ 2TBハードドライブ</li> <li>■ Apple Mouse</li> <li>■ Apple Keyboard</li> <li>■ Apple Keyboard (テンキー付き)</li> <li>■ Apple Remoteコントローラー</li> <li>■ ソフトウェア: iWork、Aperture、Logic Express、Final Cut Express</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ は4×2GB) にアップグレード</li> <li>■ メモリを16GB (4×4GB) にアップグレード</li> <li>■ 2TBハードドライブ</li> <li>■ Apple Mouse</li> <li>■ Apple Keyboard</li> <li>■ Apple Keyboard (テンキー付き)</li> <li>■ Apple Remote</li> <li>■ ソフトウェア: iWork、Aperture、Logic Express、Final Cut Express</li> </ul>
サポートおよびサービス	<p>AppleCare Protection Planにご加入いただくと、本製品のサービス&amp;サポートをご購入日より3年間に延長できます。AppleCare Protection Planなら、Appleの技術エキスパートによる電話サポートが直接受けられるほか、Apple認定のテクニシャンによるApple純正パーツを使った修理が保証されます。詳しくは、AppleCareサポートサイトをご覧ください。0120-27753-1 (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。</p>			
エネルギー消費効率 <sup>7</sup>	j区分 0.00088 (AAA)	j区分 0.00093 (AAA)	j区分 0.00146 (AA)	j区分 0.00090 (AAA)
Appleと環境	<p>Apple製品と製造工程が環境に与える影響を軽減するための取り組みについて詳しく知る。Apple製品環境仕様では、Apple製品の環境属性について解説しています。</p>			
リサイクル	<p>製品や製造工程が与える環境への影響を減らすためのAppleの取り組みについて、詳しくはこちらをご覧ください。Apple製品環境仕様には、製品の環境要素の詳細が記載されています。</p>			

<p><b>Macの基本操作。</b> はじめてMacを使う方に、Macの基本操作をビデオで紹介。</p> 	<p><b>Macが好きになる理由。</b> ハードウェアとソフトウェアの相性が抜群のMacならセキュリティも安心です。</p> 	<p><b>WindowsパソコンからMacへ。</b> WindowsパソコンとMacとの基本操作の違いについて。</p> 	<p>iMacを購入 118,800円から</p> <p>Apple Online Store 送料無料、下取りサービス実施中 ▶</p> <p>Apple Store お近くのApple Storeで体験する ▶</p> <p>電話でのご相談は0120-993-993まで。 学生・教職員割引はこちら。 Apple製品取扱販売店はこちら。</p>
---	--	---	--

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. ワイヤレスインターネット接続には、ワイヤレスアクセスポイント、インターネットアクセスが必要です (接続料がかかる場合があります)。
3. Mac OS Xでグラフィックスに必要なメモリは、環境により異なります。最小限のグラフィックスメモリ使用は、256MBです
4. 容量を示す単位は1GB = 10億バイト、1TB = 1兆バイトですが、実際にフォーマットされた容量はそれ以下となります。
5. PVC (ポリ塩化ビニル) 不使用のケーブルは北米のみです。
6. 音響性能は3.06GHz Intel Core 2 Duoプロセッサを搭載した、21.5インチと27インチのiMacで測定しました。音響性能は環境により異なります。
7. エネルギー消費効率とは、エネルギー使用の合理化に関する法律で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。