

MacBookまとめ

白・黒色のポリカーボネート製MacBookのまとめです。
アルミニウム製のMacBookは[こちらへ](#)、リネーム後のMacBook Pro ユニボディは[こちらへ](#)
後継機種の[ユニボディMacBookはこちらへ](#)

アップル公式

MacBook

<http://www.apple.com/jp/macbook/>

サポート&良くある質問

<http://www.apple.com/jp/support/macbook/>

マニュアル・説明書

http://support.apple.com/ja_JP/manuals/#macbook

フィードバック - バグ報告・新規機能の要望など

<http://www.apple.com/jp/feedback/macbook.html>

MacBookの世代別情報

世代・発売日・OS・型番・モデルナンバー

初代 - 2006年5月発売 - 10.4 Tiger

上位 (MA472J/A)、中位 (MA255J/A)、下位 (MA254J/A)

http://support.apple.com/kb/SP31?viewlocale=ja_JP

第2世代 - 2006年11月発売 - Late 2006 - 10.4 Tiger

上位 (MA701J/A)、中位 (MA700J/A)、下位 (MA699J/A)

http://support.apple.com/kb/SP23?viewlocale=ja_JP

<http://www.apple.com/jp/news/2006/nov/08macbook.html>

第3世代 - 2007年5月発売 - Mid 2007 - 10.4 Tiger

上位 (MB063J/A)、竹 (MB062J/A)、梅 (MB061J/A)

第4世代 - 2007年11月発売 - Late 2007 - 10.5 Leopard

上位 (MB063J/B)、中位 (MB062J/B)、下位 (MB061J/B)

http://support.apple.com/kb/SP12?viewlocale=ja_JP

第5世代 - 2008年2月発売 - Early 2008 - 10.5 Leopard

上位 (MB404J/A)、中位 (MB403J/A)、下位 (MB402J/A)

http://support.apple.com/kb/SP5?viewlocale=ja_JP

第6世代 - 2008年10月発売 - Late 2008 - 10.5 Leopard

標準 (MB402J/B)

第7世代 - 2009年1月発売 - Early 2009 - 10.5 Leopard

標準 (MB881J/A)

http://support.apple.com/kb/SP504?viewlocale=ja_JP

第8世代 - 2009年5月発売 - Mid 2009 - 10.5 Leopard

標準 (MC240J/A)

http://support.apple.com/kb/SP512?viewlocale=ja_JP

各モデルの識別用資料

MacBookの製品番号と製品名称

<http://www.apple.com/jp/support/list.html#macbook>

製品仕様

http://support.apple.com/ja_JP/specs/#macbook

Intel ベースの Mac に含まれる Mac OS X バージョン

http://support.apple.com/kb/HT1159?viewlocale=ja_JP

MacBook (13-inch Late 2007) を外観から特定する方法

<http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=306843>

MacBook

<http://ja.wikipedia.org/wiki/MacBook>

MacBookの改造

メモリーとHDD・SSDの交換

Q メモリーとHDDの交換は難しいの？

A 1分もあればメモリーもHDDも簡単に交換できます

つ<http://mac.ascii24.com/mac/review/portable/2006/05/18/662264-000.html>

つhttp://support.apple.com/kb/HT1651?viewlocale=ja_JP

Q DVDドライブを取り外してHDD・SSDの搭載は難しいの？

A つ[MacBookでハードディスクを2個積みする。\(スピリカ作業小屋ブログ\)](#)

Q HDDの交換に必要なものは？

A +ドライバーとトルクスドライバ(ヘクスローブドライバ)のT8サイズが必要

Q MacBookのメモリーは他のMacでも使えるの？

A iMac/Mac mini/MacBook Proで使えます。規格はPC2-5300 DDR2 SDRAM SODIMM

Q なんでメモリーは標準で512MB or 1GBの2枚刺しなの？

A デュアルチャンネルで動作させグラフィックスおよびメモリアクセス性能を上げているため

Q 512M+1Gのように容量の違うメモリーを刺しても大丈夫？

A 動作はします。デュアルチャンネルとして動作しないのでアクセス速度は遅いです

Q 最大搭載可能メモリーは？

A アップルの公称値は、初代=1GB*2枚の2GB(それより多いと起動不可)、2世代・3世代=2GB*2枚で3GBまで認識、4世代以降=2GB*2枚の4GB

非公式では、

初代モデルは2GB*1枚・空スロット*1の合計2GBで動作した例があります。

第4から6世代モデルでは2GB*1・4GB*1の合計6GBで動作することが確認されていますが、メモリーの相性問題を気にする必要があります。

<http://vintagecomp.livedoor.biz/archives/51099395.html>

第7世代は4GB*2の合計8GBで動作することが確認されています。

<http://ascii.jp/elem/000/000/215/215184/index-4.html>

AirMacカードの交換

2代目以降のMacBook (Core 2 Duo)

AR5BXB72がAirMac互換カードとしてドライバ無しで使える

初代MacBook (CoreDuo)

802.11gなら AR5BXB6、802.11nなら BCM94321MC がAirMac互換カードとしてドライバ無しで使える

初代MBの10.4Tigerで802.11nを使う場合は、ネットのApple Storeで「AirMac Extreme 802.11n* Enabler for Mac (250円)」を買う必要有り。Leopardなら不要。

初代MacBookのAirMacカードを802.11nに換装

<http://dotmb.netwalk.in/?eid=631758>

ソネット社 Aria extreme n : 802.11nドラフトワイヤレスカード

<http://www.sonnettech.com/jp/product/ariaextremen.html>

分解

1.83 - 2.0 GHz Core Duo

<http://www.ifixit.com/Guide/Mac/MacBook-Core-Duo/86>

Disassembled MacBook by KODAWARISAN

<http://www.kodawarisan.com/macbook/macbook001.html>

1.83 - 2.16 GHz Core 2 Duo

<http://www.ifixit.com/Guide/Mac/MacBook-Core-2-Duo/116>

液晶ディスプレイの交換

Remplacement de la dalle d ' un Macbook Blanc.

http://www.macbook-fr.com/macbook/bricolage/ecran_macbook_article1488.html?page=1

キーボードの交換

How to replace a Key on an APPLE MACBOOK keyboard topcase

<http://jp.youtube.com/watch?v=2Kg6EfuR-6Y>

Take Apart MacBook 13" - Disassembly Top Case Removal

<http://jp.youtube.com/watch?v=RvoIbu7r9pM>

Vintage Computer - MacBookキーボードの販売

<http://www.vintagecomp.com/shop/shopdisplayproducts.asp?id=351&cat=MacBook+%3Cbr%3E%83L%81%5B%83%7B%81%5B%83h>

その他

wolphBite.com » My New Mac Pro Ultra Mini

<http://wolphbite.com/blog/?p=62>

MacBookの掃除

Cleaning White Apple Keyboards

http://jp.youtube.com/watch?v=4Mf-h_Mm4m8

MacBook + Magic Eraser(メラミンスポンジのこと) = New MacBook

<http://jp.youtube.com/watch?v=wIytEE83aBU>

Remove Stains from a Macbook with Toothpaste

<http://jp.youtube.com/watch?v=LrCZJwoKzrc>

MacBookにWindows VistaやXPをインストールする

Q MacBookにWindows VistaやXPはインストールできるの？

A BootCampや仮想化ソフト (Parallels DesktopやVMware Fusion) を使えば出来ます。

つ<http://www.itmedia.co.jp/news/articles/0605/18/news066.html>

よくある質問

Q 松・竹・梅ってなに？

A 別称として、スペック別に松（最高クラス）、竹（中堅）、梅（下位）と呼ばれている

Q 旧モデルでは梅と竹でCPUの微妙な差は体感できるほど違うの？

A 体感できるほどの差はありません

Q 新型のアルミニウムとポリカ製MacBookのスペックは体感できるほど違うの？

A 第6世代以前のチップセットがIntel製のMacBookは

グラフィック面ではアルミニウムMacBookが圧倒的に処理能力が高いです。

第7世代のMacBookはアルミニウムMacBookとチップセットが同じnVIDIA製なので差は少ない。

Q 初代モデルなど2.4GHz搭載の白と黒で20,000円の違いがあるのはなぜ？

A わはは、スペシャルだからだよ。 by David Moody

つ<http://plusd.itmedia.co.jp/pcupdate/articles/0605/17/news103.html>

Q MacBookを使っている感じが知りたい

A つ<http://pc.watch.impress.co.jp/docs/2006/0519/macbook.htm>

つ<http://pc.watch.impress.co.jp/docs/2006/0519/apple1.htm>

つ<http://pc.watch.impress.co.jp/docs/2006/0523/apple.htm>

Q 黒モデルのACアダプターとApple Remoteの色は？

A 白色です。白い林檎マークに合わせました！

Q ACアダプターはiBook G4と同じ大きさ？それともMacBook Proと同じ大きさ？

A iBook G4と同じです。

Q 液晶はツルテカ(グレア加工)なの？

A はい。グレア加工されているので反射で画面が見難くなることがあります。

Q アンチグレア液晶を搭載したモデルは無いの？

A ありません。アンチグレアフィルムなどのアクセサリを買ってください。

Q JISとUSキーの違いは？

A 入力方法、キーの配置、文字盤が違う

JIS：入力方法は、[英数]キー・[かな]キーで”かな/英数”一発切り替え

つhttp://pc.watch.impress.co.jp/docs/2006/0519/macbook_12.jpg

US：入力方法は、[Command]+[Space]のショートカットで”かな/英数”を切り替え

つhttp://images.apple.com/macbook/white/images/design_keyboard20090116.jpg

[Ctrl]、[CapsLock]、[Option]、[Command]キーは環境設定で変更可、ランプも追従。

Q U.SキーボードのMBはどこで買えるの？

A Apple Store (Webとリアル店舗)、Sofmap (一部店舗)、ビックカメラ (一部店舗)

Q MacBookの説明書はダウンロードできる？

A http://support.apple.com/ja_JP/manuals/#macbook

Q MacBookを外付けのモニタとかキーボードで使いたいんだけど

A リッドクローズドモードで使えます

つhttp://support.apple.com/kb/HT1308?viewlocale=ja_JP

Q 右クリック(副ボタン)使えないの？

Aトラックパッドに指二本おいてクリック、または、クリック長押し

Q ホームポジションに手を置くとトラックパッド触れてしまう

A システム環境設定のキーボードとマウスのトラックパッドの項目にある

”偶発的なトラックパッドへの入力を無視”にチェックを入れる

Q こもりCPUグリスを塗り替えたらCPUの動作温度がよく冷えるようになる？

A なりません

Q ノートPC用の冷却台使ったら冷える？

A 冷えますが冷却台のファンノイズが気になるようになります。扇風機を使った方がいいかも

Q 起動音を消したい

A "MuteCon"か"StartupSound.prefPane"と言うアプリを使う

Q バッテリーを長持ちさせるには？

A 液晶の光度を下げる ([F1]キー)、AirMacやBluetoothを切る、使わないソフトは終了しておく

つhttp://support.apple.com/kb/HT1446?viewlocale=ja_JP

Q グラフィックメモリの割当は固定なの？

A ビデオドライバによる自動制御で動的に変化します。

Q グラフィックチップのGMA950(初代~3代目)、GMA x 3100 (4代目~)はVista対応なの？

A 対応しています。Aero GlassもOK。

ただし、GMA950(初代~3代目)はドライバをVistaに標準で入っている

「Intel(R) Lakeport Graphics Controller 0 (Microsoft Corporation - WDDM)」に強制的に変更する

快適な動作環境のためにメモリを沢山 (2GB以上) 積んでおくとい

Q なんか調子が悪いよ

A PMUのリセットをしましょう。やり方は説明書、または>>1のサポートページを見ること

Q.音量をゼロにして終了しても、最大音量で起動音が鳴るのは仕様でしょうか

A.最新のファームだと最大音量で鳴りません

- Q. スリープ復帰の時にレインボーカーソルが回ったままや黒い画面のままになる
A. メモリーに問題がある可能性あり、一度取り外して付け直すか修理にだす

初期不良診断リスト

心当たりがある場合は修理に出す不具合リスト

- Combo Drive か Super Driveにディスクを入れると傷がつく
- バッテリーが「異常に」発熱する
- キーボードで効かないor効き難いキーがある

- トラックパッド周辺が黒ずむ

シリアルナンバーが4H617XXXXXXXXXから4H627XXXXXXXXXまで無償交換
つ<http://docs.info.apple.com/jarticle.html?artnum=304058>

- 電源が勝手に落ちる（シャットダウン）。

つ<http://docs.info.apple.com/jarticle.html?artnum=304308>

- バッテリーが認識されず、Finder メニューのバッテリーアイコンに「X」が表示される他

MacBook および MacBook Pro のバッテリーのアップデート
つhttp://www.apple.com/jp/support/macbook_macbookpro/batteryupdate/

- バッテリー使用時に、残量を残した状態で突然電源が落ちる

DIYでバッテリー交換
http://www.apple.com/jp/support/macbook_macbookpro/batteryupdate/

- ACアダプタのMagSafeの部分が破損する

つhttp://support.apple.com/kb/TS1977?viewlocale=ja_JP
つhttp://support.apple.com/kb/TS1725?viewlocale=ja_J

初期不良と間違えやすい症状リスト

- 読み込めないCDがある

相性問題が原因（書き換え可能なメディアに限ったこと）
AdobeやMSの定番ソフトCD-ROMが読み込めない場合は初期不良

- スリープ解除時にDVDドライブから音がします

正常動作です
<http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=305478>

カラフルな縦縞が表示されて、PRAMクリアをしないと起動しない

OS X 10.4.7のバグで10.4.8で対応済み
起動時に輝度が最高になる場合はディスプレイの解像度を変更すれば直る

Seagate製HDDの欠陥疑惑 欠陥HDDを無償交換することに

2008年2月25日現在 Seagate：公式発表なし
2010年2月17日現在 Apple：ある条件の下で、無償交換に応じる。

【HDD】MacBook/MacBook Proに欠陥HDDが？【不良】
<http://pc11.2ch.net/test/read.cgi/mac/1194088208/150>
「MacBook」でハードドライブ問題--アップルは調査中
<http://japan.cnet.com/news/ent/story/0,2000056022,20361827,00.htm>

調査終了、ある条件の下で、無償交換に応じるとのこと。

アップル - サポート - MacBook ハードドライブの問題に対するリペアエクステンションプログラム
<http://www.apple.com/jp/support/macbook/hd/repairextension/>

MacBook筐体にできる目立ちにくいひび割れクラックについて

アップル、白い「MacBook」のひび割れ問題をひそかに認める
<http://japan.cnet.com/news/tech/story/0,2000056025,20391348,00.htm>

関連記事

第7世代MacBook

白MacBook、メッタぼめ独演会!!
<http://ascii.jp/elem/000/000/211/211011/>
アルミに負けないぜ！ MacBookホワイトの実力
<http://ascii.jp/elem/000/000/215/215184/>

その他

アップル MacBook - ケータイ Watch
http://k-tai.impress.co.jp/docs/readers/crash/20091112_326353.html
米Apple、MagSafeアダプタの不良問題で無償交換プログラムを発表 | パソコン | マイナビニュース
<http://news.mynavi.jp/news/2011/11/11/084/index.html>
ジョブズ氏とアイブ氏にこっぴどく怒られそうなMacBookのカスタマイズ 染め粉で染める：ギズモード・ジャパン
http://www.gizmodo.jp/2012/02/macbook_35.html