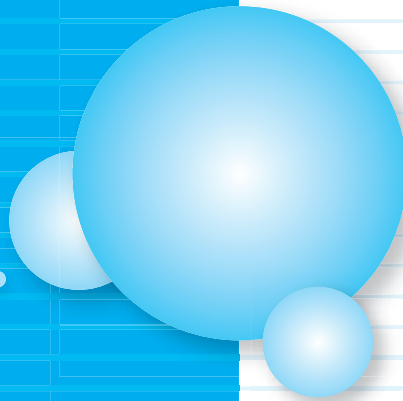


# Prius

-製品仕様-

## AR33R5T

**HITACHI**  
Inspire the Next



# Prius Air

マニュアルはよく読み、保管してください。

- 製品を使用する前に、安全上の説明をよく読み、十分理解してください。
- このマニュアルは、いつでも参照できるよう、手近な所に保管してください。

# パソコン仕様一覧

パソコンの仕様を紹介します。

製品名	Prius Air	
タイプ名	Type R	
形名	PCF-AR33R5T	
インストール OS 形式	Microsoft® Windows Vista™ Home Premium 正規版	
CPU (重要 1)	名称	インテル®Pentium® 4 プロセッサ 524
	動作周波数	3.06GHz
フロントサイド・バス	533MHz	
チップセット	インテル®Q963 チップセット +ICH8	
キャッシュ メモリー	1次/2次 (CPU 内蔵)	12K $\mu$ OPs 実行トレース +16KB データ/1MB
RAM	標準メモリー (ヒント 1)	1024MB (512MB × 2) (DDR2 SDRAM PC2-4200)
	最大メモリー	2048MB
	ビデオメモリー	最大 384MB( メインメモリーと共有 ) 出荷時設定 : 最大 256MB
グラフィック (ヒント 2)	800 × 600 ドット時	65536 色 /1677 万色
	1024 × 768 ドット時	65536 色 /1677 万色
	1280 × 768 ドット時	65536 色 /1677 万色
	1440 × 900 ドット時	65536 色 /1677 万色
ディスプレイ	19 型ワイドスーパーラスタービュー液晶ディスプレイ (DT19BP)	
HDD (ヒント 3)	約 320GB	
ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ (DVD $\pm$ R 2 層書き込み対応)	
カレンダー時計 (重要 2)	年月日、時分秒を刻時、刻時誤差 $\pm$ 150 秒 / 月	
FAX データモデム (ヒント 4、5)	DATA 56Kbps、FAX 14.4Kbps	
テレビチュー ナーボード の仕様	地上デジタルテレビ チューナー	ハードウェア MPEG2 デコーダー付 (地上デジタル放送 : UHF 13 ~ 62ch)
	地上アナログテレビ チューナー	ハードウェア MPEG2 リアルタイムエンコーダー付 (VHF 1 ~ 12ch、UHF 13 ~ 62ch、CATV C13 ~ C63ch)

	製品名	Prius Air	
	タイプ名	Type R	
	形名	PCF-AR33R5T	
コネクター	ラインイン	1個 (ステレオミニジャック)	
	ラインアウト	1個 (ステレオミニジャック) : ディスプレイ接続用 (光デジタルオーディオ出力(丸型)と共用)	
	マイクイン	2個 (ステレオミニジャック)	
	ヘッドホンアウト	1個 (ステレオミニジャック)	
	IEEE1394 S400(4ピン)	1個 (4ピン)	
	USB2.0	6個 (パソコン前面: 2、パソコン背面: 4)	
	LAN	1個	
	キーボード	1個 (PS/2)	
	マウス	1個 (PS/2)	
	ディスプレイ (DVI)	1個	
	専用コントロール/ リモコン端子	1個	
	テレビチュー ナーボード インターフェ ース	地上デジタル テレビチュ ーナー	テレビ アンテナ 入力
		光デジタ ルオー ディオ 出力 (重要 3)	1個 (角型)
		専用モニ タ出力 (D 端子)	1個
地上アナログ テレビチュ ーナー		テレビ アンテナ 入力	1個
		ビデオ 音声入力	1系統 (ピンジャック右左)
		ビデオ 入力	S 映像端子 × 1 コンポジット端子 × 1
拡張 スロット	スロット 1 (重要 4)	PCI 規格 (ボードサイズ: 幅 107mm、奥行 175mm 以下)	
	スロット 2 (重要 5)	PCI 規格 (ボードサイズ: 幅 107mm、奥行 175mm 以下)	
SD メモリーカードスロット / メモリースティックスロット / xD-ピクチャーカードスロット (重要 6)	1 個 SD メモリーカードスロット: (著作権保護機能なし) メモリースティックスロット: (著作権保護機能なし、メモリースティック PRO 対応) xD-ピクチャーカードスロット		
電源	周波数	50/60Hz	
	入力電圧	AC100V	
消費電力	パソコン	約 90W (最大: 200W、スタンバイ時: 約 2.9W)	
	ディスプレイ	約 24W (最大: 58W、スリープ時: 約 1.0W、オフ時: 約 0.9W)	
省エネ法に基 づく表示	区分	j	
	エネルギー消費効率 (目標年度 2007 年度) (ヒント 6)	0.0032	

	製品名	Prius Air
	タイプ名	Type R
	形名	PCF-AR33R5T
外形寸法	パソコン	89(W) × 359(D) × 332(H)mm(スタンド、突起部を除く)
	ディスプレイ	487(W) × 250(D) × 408(H)mm(突起部含まず)
質量	パソコン	約 8.2kg
	ディスプレイ	約 5.6kg (ケーブル含まず)
周囲温度	動作時 (重要 7)	10 ~ 35 °C
	非動作時	- 10 ~ 43 °C
	保存および輸送時	- 10 ~ 60 °C
周囲湿度	動作時 (重要 7)	20 ~ 80%Rh (結露しないこと)
	非動作時	20 ~ 80%Rh (結露しないこと)
	保存および輸送時	20 ~ 80%Rh (結露しないこと)
	最大湿球温度	25 °C

### ※ヒント

- 1: [コントロールパネル] - [システムとメンテナンス] - [システム] でメモリー容量を確認できます。  
この容量は、実装容量からビデオメモリー容量分を引いた値です。  
**参照** → メモリーボードについて → 『設置と配線編』 2章の「メモリーボードとメモリーボードソケットの組み合わせ方」
- 2: Windows Vista での表記は、65536色は中 (16ビット)、1677万色は高 (24ビット)・最高 (32ビット) です。  
ただし、ディスプレイによっては最高 (32ビット) に設定しても 1677万色以下になります。
- 3: 電源を切ると、HDDのヘッドは自動で待機領域に移動します。  
HDDの容量は、1GB=10<sup>9</sup>バイトで計算した場合の数値を表しています。  
製品出荷時には、第一パーティション容量を 30GB、残り HDD 容量を第二パーティションに区別しています。
- 4: 最高速度は 56Kbps ですが、実回線では回線状態により 56Kbps では接続できないことがあります。PBX 内線を經由して接続する場合は、直接外線に接続する場合と比べて通信速度が下がります。
- 5: 電気通信事業法による端末機器技術基準適合認定を受けた端末機器です。  
認定形式: MA820  
認定番号: A05-0090001
- 6: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

### ▲重要

- 1: [コントロールパネル] - [システムとメンテナンス] - [システム] で CPU 情報を確認できます。アプリケーションなどによって、正しく表示されない場合があります。
- 2: 時計にはメインボードのリチウム電池を使っています。取り外さないでください。寿命で交換する場合は、お問い合わせ先にご連絡ください。  
刻時誤差は、メインボードのリアルタイムクロックの数値です。インターネットに接続されている場合は、工場出荷時で 1 週間に 1 度、自動的にインターネット経由で Windows の時計を合わせるように設定されています。また、Prius Navistation 5 の起動ごとに Windows の時計を合わせるようにも設定されています。
- 3: 地上デジタルテレビチューナーボードの光デジタルオーディオ出力からの音声を録音することはできません。地上デジタルテレビチューナーボードの光デジタルオーディオ出力端子 (角型) は、地上デジタル放送の音声のみ出力されます。それ以外の音声を出力する場合は、ラインアウト端子と共用の丸型光デジタルオーディオ出力端子をご使用ください。
- 4: 地上デジタルテレビチューナーボードを取り付け済みです。取り付け済みのボードを取り外したり、取り替えることはできません。
- 5: 地上アナログテレビチューナーボードを取り付け済みです。取り付け済みのボードを取り外したり、取り替えることはできません。

- 6 : マルチメディアカード (MMC) は使用できません。  
SD メモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカードの同時使用はできません。  
本機では、2GB までの SD メモリーカード、4GB の SDHC メモリーカードで動作確認を行っています。ただし、すべての SD メモリーカードでの動作を保証するものではありません。  
SD メモリーカードの著作権保護機能には対応していません。  
本機では、4GB までのメモリースティックで動作確認を行っています。ただし、すべてのメモリースティックでの動作を保証するものではありません。  
メモリースティックのマジックゲートには対応していません。マジックゲートは、ソニーが開発した、著作権を保護する技術の総称です。  
メモリースティック Duo およびメモリースティック RPO デュオ、miniSD を使うには市販のアダプターが必要です。  
本機では、従来シリーズ 16MB ~ 512MB、Type M シリーズ 512MB ~ 1GB、Type H シリーズ 512MB ~ 1GB の xD-ピクチャーカードで動作確認を行っています。ただし、すべての xD-ピクチャーカードでの動作を保証するものではありません。
- 7 : 長時間の非動作時から動作させる場合は、周囲の温度や湿度になじむまで時間を置いてからパソコンを立ち上げてください。

#### ※ ヒント

- K (大文字) と k (小文字) の記載の単位は、K (大文字) : 1024、k (小文字) : 1000 で換算しています。
- 『パソコン応用編』と本書で記述が異なることがあります。本書の内容は『パソコン応用編』より最新のものです。本書の内容にお読み替えください。

# アプリケーション一覧

アプリケーションは、HDD イメージや添付の CD や DVD を使ってインストールします。

**重要** ● アプリケーションをインストールするときは、管理者権限を持つユーザー（アカウント）でインストールしてください。

ソフトウェア一覧	インストール 形態	注意事項	個別格納 ディスク
		○：有り －：無し	添付の CD や DVD
Microsoft® Windows Vista™ Home Premium 正規版	●	－	無し
Microsoft® DirectX® 10	●	－	無し
Java™ Platform Standard Edition 6.0	●	○	AP1
Microsoft® Office Personal 2007 (Word 2007/Excel 2007/Outlook® 2007/Office ナビ 2007)	○	○	Office
Microsoft® Office Outlook® 2007	○	○	Office
Microsoft® メール 6.0	●	－	無し
Microsoft® Internet Explorer 7.0	●	－	無し
読みワザ	○	－	AP1
goo スティック	●	○	AP1
Adobe® Flash® Player	●	○	AP1
Macromedia® Shockwave® Player	●	○	AP1
ATLAS 翻訳パーソナル 2007 LE	○	○	AP1
Norton Internet Security™ 2007	○	○	AP1
i-フィルター 4 (30 日間使用可能)	△	○	AP1
Flip Viewer 3.8	○	○	AP1
Roxio Easy Media Creator 9 for HITACHI	○	○	AP1
DVD MovieWriter 5 for HITACHI	○	○	AP2
DVD-RAM ライトプロテクトツール	○	○	AP2
Prius Navistation5 (地上デジタル放送/アナログ放送対応)	○	○	PN
SD-VideoWriter	○	○	AP2
CyberLink MCE Deluxe Suite for HITACHI	●	○	AP2
Windows Media Center	●	－	無し
Windows Media® Player 11	●	－	無し
筆ぐるめ Ver.14 for HITACHI	○	○	AP1
らくらく家計簿ゆとりちゃん7	○	○	AP1
駅すぱあと	○	○	AP1
キートレ	○	○	AP1
AI 囲碁 スタンダード、AI 将棋 スタンダード、 AI 麻雀 スタンダード	○	○	AP1
Prius 一文字・Prius 筆算・Prius 四字熟語	●	－	AP1
AOL	○	○	AP1
BIGLOBE	○	○	AP1
OCN	○	○	AP1
ODN	○	○	AP1
So-net	○	○	AP1

\*1

\*2

ソフトウェア一覧	インストール 形態	注意事項	個別格納 ディスク
		○：有り －：無し	添付の CD や DVD
Yahoo! BB	○	○	AP1
CyberSupport for HITACHI	○	○	活用
e 解説シリーズ はじめてでもわかる Microsoft Windows Vista 教室 for HITACHI	○	○	AP1
Prius で楽しもう！	●	○	AP1
Prius かんたんランチャー	●	○	AP1
Adobe® Reader	●	○	AP1
自動ログオン設定プログラム	●	－	AP1
Prius かんたん PC 設定	●	－	AP1
プリンタードライバー (EPSON、Canon)	●	－	無し
マウス吸着	○	○	AP1
画面拡大	○	○	AP1

\*2

\*3

\*2

\*3

\* 1 : Office ナビ 2007 のみ、CD(アプリケーションディスク (Disc1)) よりインストール。

\* 2 : Prius ツールをインストールするとインストールされます。

\* 3 : Prius かんたんシリーズをインストールするとインストールされます。

## インストール形態

- : 工場出荷状態、再セットアップ時にインストールしてあります。
- : 工場出荷状態のみインストールしてあります。再セットアップ時には、付属ディスクなどからのインストールが可能です。
- △ : インストールイメージを添付しています。付属ディスクなどからのインストールが可能です。
- － : 無し

## 注意事項

インストールで特別な制限や設定が必要なアプリケーションは、次の「記号」で表しています。

- : 注意事項有り
- － : 注意事項無し

**参照** → 注意事項について → 『パソコン使用編』 3章の「個別セットアップについて」

## 個別格納ディスク

インストール時に使用するディスクは、次の「略称」で表しています。

AP1 : DVD(アプリケーションディスク (Disc1))

AP2 : CD(アプリケーションディスク (Disc2))

活用 : CD(電子マニュアルディスク 活用百科)

PN : DVD(Prius Navistation ディスク)

Office : CD(Microsoft® Office Personal 2007)

無し : 個別インストール不可。(再セットアップ時に、まとめてインストールされます。)

## 他社製品の登録商標および商標についてのお知らせ

このマニュアルにおいて説明されている各ソフトウェアは、ライセンスあるいはロイヤリティー契約のもとに供給されています。ソフトウェアおよびマニュアルは、そのソフトウェアライセンス契約に基づき同意書記載の管理責任者の管理のもとでのみ使用することができます。

それ以外の場合は該当ソフトウェア供給会社の承諾なしに無断で使用することはできません。

- ・ Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corp. の登録商標です。
- ・ メモリースティック、マジックゲートは、ソニー株式会社の商標です。
- ・ xD- ピクチャーカードは、富士写真フイルム株式会社の商標です。
- ・ その他、各会社名、各製品名は、各社の商標または登録商標です。

---

## Prius 製品仕様

初 版 2006 年 12 月

無断転載を禁止します。

---

落丁・乱丁の場合はお取り替えいたします。

---

# 株式会社 日立製作所 ユビキタスシステム事業部

〒 244-0817 神奈川県横浜市戸塚区吉田町 292 番地  
お問い合わせ先: 安心コールセンター 0120-885-596

---

© Hitachi, Ltd. 2006. All rights reserved.



このマニュアルは、再生紙を使用しています。

AR0T080P0-1