

お読み替えガイド

(形名 PCF-PN322Y 用)

HITACHI
Inspire the Next

■ 主な内容 (詳しくは本書をご覧ください)

- 製品仕様：一部変更されています。
- アプリケーションソフト：一部変更されています。
- ワイヤレス LAN：搭載されていません。

Prius Note N

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。

はじめに

このたびは日立のシステム装置（以下、パソコン）をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

このパソコンは、Prius Note N(形名 PCF-PN55N) をベースに仕様を変更したオリジナルモデル Prius Note N(形名 PCF-PN322Y) です。

本書では、添付のマニュアルの内容と異なる部分について説明します。

異なる内容

このパソコンは、ベースのモデルと比べて次の点が異なります。

- ・形名が PCF-PN55N から PCF-PN322Y に変更されています。
すべてのマニュアルにおいて、形名 PCF-PN55N を PCF-PN322Y に読み替えてください。
- ・製品仕様が一部変更になりました。本書の「パソコン仕様一覧」をご参照ください。
- ・プレインストールされているアプリケーションソフトが一部変更されています。
本書の「アプリケーション一覧」をご参照ください。すべてのマニュアルにおいて、本書「アプリケーション一覧」の表にないアプリケーションソフトについての説明は、お読み飛ばしてください。
- ・ワイヤレス LAN が搭載されておりません。すべてのマニュアルにおいて、ワイヤレス LAN についての説明は、お読み飛ばしてください。
- ・「Microsoft® Office Personal Edition 2003」、「Microsoft® Office Home Style+」は添付されておりません。
すべてのマニュアルにおいて、「Microsoft® Office Personal Edition 2003」、「Microsoft® Office Home Style+」についての説明は、お読み飛ばしてください。
- ・ドライブの仕様が一部変更になりました。本書の「DVD スーパーマルチドライブの仕様」をご参照ください。

お読み替えいただくときは、添付のマニュアルとあわせてご使用ください。

■ 『準備しよう！ Prius』

- ・「2章 いろいろな使い方をするために」－「コンセントのない場所でパソコンを使いたい方は」－「バッテリーパックの充電のしかた」
動作時間の表を次に読み替えてください。

動作時間	形名	バッテリーパック
	PCF-PN322Y	約 2.3 時間

■ 『パソコン応用』

(電子マニュアルのみ、紙のマニュアルは添付されません。)

- ・「1章 応用操作」－「バッテリーの使い方」－「バッテリーでの動作時間」
動作時間の表を、本書の『準備しよう！Prius』の項目にある表に読み替えてください。
- ・「4章 セットアップする」－「アプリケーションのインストール」－「アプリケーション一覧」
本書「アプリケーション一覧」に読み替えてください。
- ・「4章 セットアップする」－「アプリケーションのインストール」－「各アプリケーションの制限や設定」
次の内容を追加して、読み替えてください。

【タイピングドリーム アフロ犬】

- ・ユーザ情報画面にて「ユーザ名」、「所属」を入力して、「次へ」ボタンをクリックしてください。
- ・「7章 技術情報」－「パソコン仕様一覧」
本書「パソコン仕様一覧」に読み替えてください。
- ・「7章 技術情報」－「ドライブの仕様」
本書「DVD スーパーマルチドライブの仕様」に読み替えてください。
- ・「7章 技術情報」－「有寿命部品一覧」
ACアダプターの形名を、PCF-AP7800 から PCF-AP7400 に読み替えてください。
- ・「7章 技術情報」－「オプション情報」
ACアダプターの形名を、PCF-AP7800 から PCF-AP7400 に読み替えてください。

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『再セットアップディスク (Disc1)』、各ソフトウェアに付属の CD を使ってインストールします。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、次の表の「設定」に○印があります。内容は「各アプリケーションの制限や設定」をご参照ください。

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）で行ってください。

※ ヒント ● 表の「一括インストール」に○印があるアプリケーションは、『再セットアップディスク (Disc1)』の「一括インストール」でもインストールできます。モデルによっては○印がない場合があります。
● 表の「購入時」に○印のあるアプリケーションは、購入時にインストールされています。
● 表の「インストールプログラム」は、各アプリケーションを個別にインストールする場合のプログラム収録ディスクを表します。

アプリケーション一覧		設定	一括インストール	購入時	インストールプログラム
		○：必要 －：不要	○：可能 ×：不可	○：有り ×：無し	HDD：HDD イメージ DVD：再セットアップ ディスク (Disc1) CD：付属の CD
Prius Navistation4	Prius Navistation4	－	○	○	DVD
	メール着信設定 * 1	－	○	○	DVD
WinDVD 5 for HITACHI		○	○	○	DVD
DVD MovieWriter 4 for HITACHI		○	○	○	DVD
DVD-Movie AlbumSE 4		－	○	○	DVD
DVD-RAM ドライバー		○	○	○	DVD
Drag'n Drop CD+DVD	Drag'n Drop CD+DVD 5 for HITACHI	○	×	×	HDD
	安心楽々引越しパック * 2	○	×	×	HDD
	ノックリックバックアッ プ Auto-Grabber * 2	○	×	×	HDD
RecordNow! 7.3		○	○	○	DVD
Adobe Photoshop Album 2.0 Mini		－	○	○	DVD
ホームページミックス /R.2		○	×	○	DVD
読みワザ		－	○	○	DVD
プラグイン	Java(TM)2 Platform Standard Edition Runtime Environment Version5.0	－	○	○	CD(活用百科)
	goo スティック	－	○	○	
	Macromedia® Shockwave®	－	○	○	
	Macromedia® Flash® Player	－	○	○	

アプリケーション一覧		設定	一括インストール	購入時	インストールプログラム
		○：必要 －：不要	○：可能 ×：不可	○：有り ×：無し	HDD：HDD イメージ DVD：再セットアップ ディスク (Disc1) CD：付属の CD
オンライン サインアップ ソフト	DION	○	×	○	CD(活用百科)
	AOL	○	×	○	
	BIGLOBE	－	×	○	
	isao.net	－	×	○	
	OCN	－	×	○	
	ODN	－	×	○	
	So-net	○	×	○	
AIR-EDGE 高速化計画		－	×	○	DVD
マカフィー®・ウイルススキャン (90日間サポート) マカフィー®・パーソナルファイア ウォールプラス(90日間サポート)		－	×	○	DVD
筆ぐるめ Ver.12 for HITACHI		○	×	○	DVD
タイピングドリーム アフロ犬		○	○	○	DVD
AI 囲碁 for HITACHI		○	○	○	DVD
AI 将棋 for HITACHI		○	○	○	DVD
AI 麻雀 for HITACHI		○	○	○	DVD
ネットワーク切替ユーティリティ		－	○	○	DVD
Adobe Reader		－	○	○	CD(活用百科)
CyberSupport for HITACHI		－	×	○	CD(活用百科)
マウス吸着		－	○	○	DVD
画面拡大		－	○	○	DVD
わくわくナビ		－	○	○	DVD
Prius かんたん シリーズ	Prius かんたんランチャー	－	○	○	DVD
	Prius かんたんファイル メール	－	○	○	DVD
	Prius かんたん PC 設定	－	○	○	DVD
	Prius かんたんファイル サーチ	－	○	○	DVD
Prius ツール	Prius サウンド REC	－	○	○	DVD
	Prius で楽しもう！	－	○	○	DVD
	Prius 四字熟語	－	○	○	DVD
	Prius 一文字	－	○	○	DVD
	Prius 筆算	－	○	○	DVD
	Prius デカ文字ツール	－	○	○	DVD
	自動ログオン設定 プログラム	－	○	○	DVD

* 1：Prius Navistation4 をインストールすると、メール着信設定もインストールされます。

* 2：Drag'n Drop CD+DVD 5 for HITACHI をインストールすると、使用できるようになります。

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 Note N	
形名	PCF-PN322Y	
インストール OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition (with Service Pack2)	
CPU (重要 1)	インテル® Celeron® M プロセッサ 370	
動作周波数	1.5GHz	
フロントサイド・バス	400MHz	
チップセット	インテル® 852GM	
キャッシュ	1次 (CPU 内蔵)	64KB (32KB 命令キャッシュ + 32KB データキャッシュ)
メモリー	2次 (CPU 内蔵)	1MB
RAM	標準メモリー (ヒント 1)	256MB (DDR SDRAM)
	最大メモリー	1024MB
	ビデオメモリー	最大 64MB(DDR SDRAM) 自動可変、メモリーと共有
ROM	BIOS 512KB	
グラフィック :	800 × 600 ドット時	65536 色 /1677 万色
液晶ディスプレイ (ヒント 2)	1024 × 768 ドット時	65536 色 /1677 万色
HDD(ヒント 3)	約 60GB	
CD/DVD 対応ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ (DVD ± 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 ± 180 秒 / 月	
スピーカー	2 個 ステレオ	
ディスプレイ (重要 3)	15 型 TFT 液晶	
バックライト	冷陰極蛍光灯 1 灯	
キーボード	JIS 標準配列準拠 89 キー	
ポインティングパッド	静電式ポインティングパッド	
コネクター	アナログ ディスプレイ	1 個 VESA/DDC1/2B 準拠 (ミニ D-sub15 ピン)
	マイク	1 個 モノラルミニジャック
	ヘッドホン/光デジタル オーディオ出力	1 個 ステレオミニジャック
	IEEE1394	1 個 4 ピン S400
	USB2.0	4 個
	モデム (重要 4)	1 個 DATA : 56kbps(V.90)/FAX : 14.4kbps
	LAN	1 個 IEEE 802.3 100BASE-TX/10BASE-T
PC カードスロット	Type II × 1 JEIDA Ver4.2 準拠、CardBus 対応	
メモリーカードスロット (重要 5)	1 個 (著作権保護機能なし)	
電源	周波数	50/60Hz
	入力電圧	AC100V ± 10%
	電源プラグ	2 極差込型

	製品名	Prius Note N
	形名	PCF-PN322Y
消費電力 (ヒント 4)	最大	72W
	定常	約 20W
	スタンバイ時	約 2.1W
省エネ法に基づく表示 (ヒント 5)	区分	S
	エネルギー消費効率	0.00041
外形寸法 (ヒント 6)		328mm(W) × 288mm(D) × 35.3 ~ 41.8mm(H)
質量 (ヒント 7)		約 2.75kg (バッテリーパック装着時)
周囲温度 (重要 6)	動作時	5 ~ 35 °C
	非動作時	- 10 ~ 43 °C
	保存および輸送時	- 10 ~ 60 °C
周囲湿度 (重要 6)	動作時	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]アイコン-[システムのプロパティ]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 → メモリーボードの詳細について → 「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かた」
- 2 : 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。
液晶ディスプレイでは高(24ビット)・最高(32ビット)に設定した場合ディザリング表示になります。1280 × 1024ドット・1600 × 1200ドット時は、仮想デスクトップ表示モードになります。
- 3 : 電源を切ると、HDDのヘッドは自動的に退避ゾーンに移動します。
HDDの容量は、1GB=10⁹バイトで計算した場合の数値を表しています。
- 4 : パソコンを使用しないときは、電源を切り、電源コードのプラグをコンセントから抜かれることをおすすめします。待機時の消費電力を低減できます。
- 5 : エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定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。
- 6 : 突起部を除いた値です。
- 7 : バッテリーパック、CD/DVDドライブ実装時の質量です。

▲ 重要

- 1 : エグゼキュート・ディスエーブル・ビット機能はサポートしていません。
- 2 : 刻時誤差は、リアルタイムクロックの数値です。Windowsの時間とずれることがあります。
- 3 : 液晶ディスプレイのバックライト部には、重金属の水銀が使用されています。内部の基盤やドライブなどのサブユニットには重金属の鉛が使用されています。
- 4 : 内蔵モデムの通信速度最大 56Kbps は、データ受信時の最大速度の理論値です。内蔵モデムは日本国内専用です。海外では使用できません。
- 5 : メモリーカードスロットは、メモリースティック(およびメモリースティック PRO)、SDメモリーカード、マルチメディアカードを1枚接続できます。複数のメモリーカードを同時表示はできません。
メモリースティック Duo およびメモリースティック PRO デュオ、miniSD するには市販のアダプターが必要です。
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。
本機器では、2GB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保証するものではありません。
- 6 : 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。

DVD スーパーマルチドライブの仕様

DVD スーパーマルチドライブの仕様を紹介します。本ドライブは、DVD ± R 2 層書き込み対応です。

項目	仕様
読み込み速度*1	CD-ROM、CD-R、CD-RW：最大 24 倍速 DVD-ROM：最大 8 倍速 DVD-R/+R：最大 8 倍速 DVD-RW/+RW：最大 6 倍速 DVD-R DL、DVD+R DL：最大 6 倍速 DVD-RAM：最大 5 倍速
書き込み速度	CD-R：最大 24 倍速 CD-RW：最大 10 倍速 DVD-R/+R：最大 8 倍速 DVD-RW/+RW：最大 4 倍速 DVD-R DL：最大 2 倍速 DVD+R DL：最大 2.4 倍速 DVD-RAM：最大 5 倍速
インターフェース	ATAPI
データ転送速度 (I/F 上)	最大 33.3MB / sec
平均ランダムアクセスタイム	DVD-ROM：180msec CD-ROM：150msec
バッファメモリー	2MB
ローディング方式	トレイローディング
読み込み可能ディスク	CD-ROM、CD-R/RW、DVD-ROM、DVD-R/RW、DVD-RAM、DVD+R/RW、DVD-R DL(8.5GB)、DVD+R DL(8.5GB)
書き込み可能ディスク	CD-R/RW、DVD-R(4.7GB)、DVD-RW(Ver.1.1)、DVD-RAM(2.8GB / 4.7GB / 9.4GB)、DVD+R/RW、DVD-R DL(8.5GB)、DVD+R DL(8.5GB)
対応フォーマット	CD-DA(オーディオ CD)、CD-ROM(mode1、mode2)、CD-ROM XA(mode2 の Form1、Form2)、CD-R/RW、Photo CD(シングル / マルチセッション)、Video CD、CD Extra(CD+)、CD-TEXT、DVD-ROM、DVD-R(3.9GB / 4.7GB)、DVD-VIDEO、DVD-RW(Ver.1.2)、DVD-RAM(2.6GB / 4.7GB/9.4GB)、DVD+R(4.7GB)、DVD-R DL(8.5GB)、DVD+R DL(8.5GB)、DVD+RW

項目	仕様
推奨ディスク	CD-R：太陽誘電製、三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 CD-RW：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 DVD-R(4 倍速)：三菱化学メディア製、松下電器製、太陽誘電製、日立マクセル製 DVD-R(8 倍速)：太陽誘電製、三菱化学メディア製、日立マクセル製 DVD-R(16 倍速)：太陽誘電製、三菱化学メディア製、日立マクセル製 DVD-RW(2 倍速)：ビクター製、三菱化学メディア製、日立マクセル製 DVD-RW(4 倍速)：ビクター製、三菱化学メディア製、日立マクセル製 DVD-RW(6 倍速)：ビクター製、日立マクセル製 DVD-RAM(3 倍速)：松下電器製、日立マクセル製 DVD-RAM(5 倍速)：松下電器製、日立マクセル製 DVD+R(4 倍速)：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 DVD+R(8 倍速)：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 DVD+R(16 倍速)：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 DVD+RW(4 倍速)：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製 DVD-R DL(4 倍速)：三菱化学メディア製 DVD+R DL(2.4 倍速)：三菱化学メディア製、リコー製、日立マクセル製

* 1 : ディスクの回転振動が大きい場合や高速での読み込みが困難な場合は、自動で回転速度を落とします。

- 重要**
- ディスクをドライブに入れてすぐのときに、“Not Ready” など、準備ができていないことを示すエラーメッセージが表示される場合があります。このときはしばらくお待ちください。
 - ディスクは、使用する条件によって正しく読み込めないことがあります。
 - 推奨ディスク以外のディスクを使用すると、正常に動作しないことがあります。
 - ディスク以外の異物を入れないでください。コイン、クリップなどの金属物や、コーヒーなどの異物が混入すると、故障の原因となりますのでご注意ください。
 - DVD ± R DL のディスクヘデータを書き込み、DVD ± R DL 未対応のドライブで読み込むと、書き込みしたデータが読み込めないことがあります。
 - 本ドライブで記録した DVD ± R DL のディスクは、他のドライブで読めないことがあります。
 - DVD-R DL は、追記書き込みはできません。

- ヒント**
- DVD-R DL、DVD+R DL とは、片面 2 層 (8.5GB) のディスクです。



メモ



✖毛

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。
- ・ 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。

お読み替えガイド

初 版 2005 年 8 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 インターネットプラットフォーム事業部

〒 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 0120-8855-96

© Hitachi,Ltd.2005.All rights reserved.



このマニュアルは、再生紙を使用しています。