

利用に応じた設定に変える

他モード時の案内

800 830

オーディオ画面表示中に、ルートの音声案内に加え拡大図の割り込みもできるようになりました。

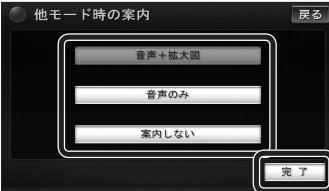
- 1 メニュー画面 [設定] → [各種設定] から [案内設定] を選ぶ



- 2 ページで3ページ目を表示させ、他モード時の案内の [設定する] を選ぶ



- 3 設定を選び、[完了] を選ぶ



- [音声+拡大図]: ルートの音声案内・拡大図割り込みを行います。*
- [音声のみ]: ルートの音声案内のみ行います。
- [案内しない]: ルートの音声案内・拡大図割り込みは行いません。
- 太字は各種設定リセット/システムの初期化時の設定です。

- * ● 拡大図はオーディオ画面表示中のみ割り込みます。
● 拡大図表示が「しない」の設定になっている拡大図は割り込みません。
● 条件により拡大図が割り込まない場合があります。

圧縮オーディオ高域補完

800 830

HDD MUSIC、iPod、SD-Audio、BLUETOOTH Audio^{*}のときに、圧縮音源が失った高域信号を補完し、原音に近い音質で再生できるようになりました。

- MP3/WMAには効果がありません。

※CN-HW830Dのみ

- 1 メニュー画面 [設定] → [各種設定] から [オーディオ設定] を選ぶ



- 2 設定を選ぶ



- [する]: 圧縮オーディオ高域補完します。
- [しない]: 圧縮オーディオ高域補完しません。
(お買い上げ時の設定: [する])

システムの初期化

830

システムの初期化を行うと、HDDにダウンロードしたおでかけストラーダのデータも消去されます。

初期化により消去されたデータはもとに戻せません。十分確認のうえ行ってください。

- 下記の情報が消去されます。

- 登録ポイント
- 戻りメモリー
- 走行軌跡
- ルート
- 音楽データ
- 静止画データ
- おでかけストラーダデータ
- 全ての設定内容

各種設定項目一覧

800
830

設定項目	追加・ 変更	ページ
画面の明るさ	—	—
明るさ	コントラスト	—
設定画面	明るさ	—
地図表示設定	—	—
地図表示 設定画面1	マップセレクト ルート表示 自車マーク	— — —
地図表示 設定画面2	ビジュアルシティマップ表示 都市高マップ自動表示 駐車場マップ自動表示 100m縮尺市街地図表示	— — — —
地図表示 設定画面3	フロントワイド(ヘッディングアップ) フロントワイド(ノースアップ) 走行軌跡表示 立体ランドマーク表示 シーズンレジャーランドマーク表示 抜き道表示	— — — — — —
地図表示 設定画面4	地図スクロール地名表示 縮尺切換メッセージ表示	— —
探索設定	—	—
探索設定 画面	オートリルート インテリジェントルート探索 渋滞データバンク探索 季節規制メッセージ表示	— — — —
初期設定	—	—
初期設定 画面1	自家登録 取付角度 車両情報 昼夜切換	— ○ 7 — —
初期設定 画面2	カメラスケール表示 カメラ割込み カメラ画質調整 スピーカー選択 案内出力スピーカー	— — — — —
案内設定	—	—
案内設定 画面1	交差点拡大図表示 ハイウェイ分岐図表示 ETC拡大図表示 ルートガイド自動表示 レンリスト自動表示	— — — — —
案内設定 画面2	踏切案内 合流案内 カーブ案内 レン案内 事故多発地点案内	— — — — —
案内設定 画面3	到着予想時刻 ハートフル音声 居眠り防止案内 他モード時の案内	— — — ○ 14

設定項目	追加・ 変更	ページ
VICS設定	—	—
VICS設定 画面1	渋滞・混雑表示 渋滞なし表示 規制情報表示 駐車場情報表示 渋滞規制音声案内	— — — — —
VICS設定 画面2	VICS経路探索 図形情報割込み表示 文字情報割込み表示 割込み表示時間	— — — —
オーディオ設定	—	—
オーディオ 設定画面	ナビミュート スピーカー出力レベル スピーカーディレイ サブウーファー出力 圧縮オーディオ高域補完	— — — — 追加 14
通信設定(CN-HW830Dのみ)	—	—
通信設定 画面	プロバイダ ホームネットワークカメラ	— —
システム設定	—	—
システム 設定画面1	時計表示 音声ガイド 操作音	— — —
システム 設定画面2	ETCカード未挿入警告 画面OFF 起動パスワード	— — —
システム 設定画面3	車速補正係数 車速パルス検出レベル 各種設定リセット システムの初期化	— — — ○ 15

- 追加: 追加された項目
- ○ : 変更された項目
- — : 変更なし

地図データベースについて

- いかなる形式においても著作者に無断でこの全部または一部を複製し、利用することを固く禁じます。
- この地図の作成に当たっては、(一財)日本デジタル道路地図協会発行の全国デジタル道路地図データベースを使用しました。(測量法第44条に基づく成果使用承認 13-113)
©2015 一般財団法人 日本デジタル道路地図協会
2015年3月発行データ使用
- この地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図、5万分の1地形図、2万5千分の1地形図、1万分の1地形図及び数値地図50 mメッシュ(標高)を使用しました。(測量法第30条に基づく成果使用承認 承認番号 平27情使 第534-006号)
- この地図の作成に当たっては、国土情報整備事業の一環として国土交通省国土地理院において作成された、国土数値情報を使用しました。
- 本地図データは、(一財)日本デジタル道路地図協会、(株)ゼンリン、(株)昭文社、(株)トヨタマップマスターの地理情報に基づいて、パナソニック(株)が2016年9月に作成したものです。
- この地図に使用している交通規制データは、道路交通法および警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制データを用いて、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使っています。
- この地図に使用している交通規制データは、2015年11月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・標示等に従ってください。
- この地図に使用している交通規制データを無断で複写複製、加工または改変することはできません。
- この地図に使用している事故多発地点データは、警察庁および国土交通省のデータに基づき作成したものを使っています。
- この地図に使用しているボトルネック踏切データは、国土交通省のデータに基づき作成したものを使っています。
- 広域避難場所は、国際航業(株)が各自治体の2015年8月時点の防災情報に基づき作成したものを使っています。

■ 高速・有料道路料金について

- 案内される金額は、現金払いの場合の料金です。割引・増税などにより実際に請求される金額とは異なる場合があります。

■ 公開電話番号および登録者のデータについて

- (株)トヨタマップマスターが2016年3月版ハローページ(個人・法人含む)および2016年1月版タウンページに収録の情報に基づいて作成した約2170万件のデータを使用しています。

■ 番号検索について

- IP電話(050-XXX)も電話番号検索の対象となりました。

© パナソニック(株) 2016

© (株)ゼンリン & (株)トヨタマップマスター &
(株)昭文社 & 国際航業(株) 2016

Gracenoteデータベースについて

2016年6月15日までの差分データが、Gracenoteデータベースに追加されます。

Gracenote音楽認識サービスについて

音楽認識技術と関連情報はGracenote®社によって提供されています。Gracenoteは、音楽認識技術と関連情報配信の業界標準です。詳細は、Gracenote®社のホームページwww.gracenote.comをご覧ください。

- Gracenote, Inc. 提供のCDおよび音楽関連データ:
copyright © 2000-present Gracenote.
Gracenote Software, copyright © 2000-present Gracenote.
本製品およびサービスには、Gracenoteが所有する1つまたは複数の特許が適用されます。適用可能な一部のGracenote特許の一覧については、GracenoteのWebサイトをご覧ください。
- Gracenote、Gracenoteのロゴとロゴタイプ、および "Powered by Gracenote"ロゴは、米国および/またはその他の国におけるGracenote, Inc.の登録商標または商標です。



● エンドユーザー使用許諾契約書

本ソフトウエア製品または本電器製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」とする) から提供されているソフトウェアが含まれています。本ソフトウエア製品または本電器製品は、Gracenote 社のソフトウェア (以下「Gracenote ソフトウェア」とする) を利用し、音楽CDや楽曲ファイルを識別し、アーティスト名、トラック名、タイトル情報 (以下「Gracenote データ」とする) などの音楽関連情報をオンライン サーバー或いは製品に実装されたデータベース (以下、総称して「Gracenote サーバー」とする) から取得するとともに、取得された Gracenote データを利用し、他の機能も実現しています。お客様は、本ソフトウエア製品または本電器製品の使用用途以外に、つまり、エンドユーザー向けの本来の機能の目的以外にGracenoteデータを使用することはできません。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを非営利的かつ個人的目的にのみに使用することについて、同意するものとします。お客様は、いかなる第三者に対しても、Gracenote ソフトウェアやGracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。お客様は、ここに明示的に許諾されていること以外の目的に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、または Gracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバー全ての使用を中止することに同意するものとします。Gracenote は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーの全ての所有権を含む、全ての権利を保有します。いかなる場合においても、Gracenote は、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務もお客様に対して負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc. が本契約上の権利をGracenote として直接にお客様に対し、行使できることに同意するものとします。

Gracenote のサービスは、統計的処理を行うために、クエリ調査用の固有の識別子を使用しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenote サービスを利用しているお客様を認識しながらも、特定することなしにクエリを数えられるようにしています。詳細については、Webページ上の、Gracenote のサービスに関する Gracenote プライバシー ポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のままで提供され、使用が許諾されるものとします。Gracenote は、Gracenote サーバーにおける全ての Gracenote データの正確性に関して、明示的または黙示的を問わず、一切の表明や保証をしていません。Gracenote は、妥当な理由があると判断した場合、Gracenote サーバーからデータを削除したり、データのカテゴリを変更したりする権利を保有するものとします。Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーにエラー、障害のないことや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能に中断が生じないとの保証は致しません。Gracenote は、将来 Gracenote が提供する可能性のある、新しく拡張や追加されるデータタイプまたはカテゴリを、お客様に提供する義務を負わないものとします。また、Gracenote は、任意の時点でサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、黙示的な商品適合性保証、特定目的に対する商品適合性保証、権利所有権、および非侵害性についての責任を負わないものとし、これに限らず、明示的または黙示的ないかなる保証もしないものとします。Gracenote は、お客様による Gracenote ソフトウェアまたは任意の Gracenote サーバーの利用により、得る結果について保証しないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、或いは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

copyright © 2000 to present Gracenote

商標などについて

- vics®は、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。
- SDロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- "DVD Logo" は、DVDフォーマットロゴライセンシング株式会社の商標です。
- iPod, iPod classic, iPod nanoは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- BLUETOOTHのワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パナソニック株式会社は、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。
- 「ETC」、「ETC2.0」、「DSRC」は、一般社団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。
- タウンページ、ハローページは、NTT東日本およびNTT西日本の商標です。

860 890 910

- 本製品は、株式会社ACCESSのNetFrontBrowserおよびASKを搭載しています。
- ACCESS、ACCESSロゴ、NetFrontは、日本国、米国、およびその他の国における株式会社ACCESSの登録商標、または商標です。

ACCESS™

NetFront® Browser

- 本製品の説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

ソフトウェア、およびオープンソースソフトウェアについて

■ 本製品には、以下のソフトウェアが含まれています。

- (1)パナソニック株式会社(「パナソニック」)により、またはパナソニックのために開発されたソフトウェア
- (2)パナソニックにライセンスされた第三者所有のソフトウェア
- (3)GPL, LGPL以外に基づいてライセンスされたオープンソースソフトウェア

■ 上記(3)に分類されるソフトウェアには、以下のライセンス条件が適用されるソフトウェアを含む様々なオープンソースソフトウェアのプログラム(OSS)が含まれています。

• RSA Data Security's MD5 License

RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm Copyright (C) 1990, RSA Data Security, Inc. All rights reserved. License to copy and use this software is granted provided that it is identified as the "RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing this software or this function. License is also granted to make and use derivative works provided that such works are identified as "derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm" in all material mentioning or referencing the derived work. RSA Data Security, Inc. makes no representations concerning either the merchantability of this software or the suitability of this software for any particular purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty of any kind. These notices must be retained in any copies of any part of this documentation and/or software.

Please be noted that this software is derived from the RSA Data Security, Inc. MD5 Message-Digest Algorithm.

• Independent JPEG Group's License

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

必要なときに

海賊版・再生品は、平成22年1月の改正著作権法の施行により、オークション市場などでの販売のみならず、出品そのものも違法となり懲役または罰金の対象となっています。オークションなどの個人間の売買品につきましては、当社は品質・性能・機能に責任を負いかねます。

パナソニック お客様ご相談センター



ゴー パナソニック
0120-50-8729

※ 携帯電話 PHSからもご利用になれます。

■上記番号がご利用いただけない場合
045-929-0511

※ 通話料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30 (365日)

FAX

045-938-1573

※ 通信料は、お客様のご負担となります。

受付：9:00～18:30
(土・日・祝日・当社休日を除く)

- ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
- 上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

パナソニック株式会社
オートモーティブ & インダストリアルシステムズ社
〒 224-8520 横浜市都筑区池辺町 4261 番地