

取扱説明書

クイックガイド

AVN661HD

HDD ナビゲーション内蔵
HDD/DVD/地上デジタル TV 7.0 AV システム

INDEX

1 はじめに

- | | | | | | |
|-----|--------------------------------|---|-----|--------------------|---|
| 1-1 | ごあいさつ..... | 2 | 1-4 | 安全にお使いいただくために..... | 6 |
| 1-2 | まずはじめに
—My Pageに登録しよう—..... | 3 | 1-5 | 安全上のご注意..... | 7 |
| 1-3 | アフターサービス..... | 4 | | | |

2 AVNを知る

- | | | | | | |
|-----|---------------------|----|-----|------------------------|----|
| 2-1 | AVNとは..... | 10 | 2-5 | 画面の表示..... | 22 |
| | HDDナビゲーション..... | 10 | | ポップアップ..... | 22 |
| | システムアップ..... | 11 | | オンスクリーン..... | 23 |
| 2-2 | AVNの電源..... | 13 | | 数字入力..... | 23 |
| 2-3 | パネルスイッチ..... | 14 | | 文字入力..... | 24 |
| | 画面を呼び出すスイッチ..... | 15 | | リスト表示..... | 25 |
| | オーディオを操作するスイッチ..... | 16 | 2-6 | Bluetooth®について..... | 26 |
| 2-4 | タッチスイッチ..... | 18 | | Bluetooth®機能の利用手順..... | 27 |
| | トーンダウン..... | 19 | | ペアリング..... | 28 |
| | 選択色..... | 19 | | パスキー..... | 29 |
| | 非表示..... | 20 | 2-7 | B-CASカード..... | 30 |
| | インジケータ表示..... | 20 | | B-CASカードの | |
| | 戻る..... | 20 | | 取り扱いについて..... | 30 |
| | 初期状態..... | 21 | 2-8 | E-iSERV..... | 33 |
| | ページ切替..... | 21 | | アプリケーションソフト..... | 33 |
| | タブ表示..... | 21 | | | |

3 使い方を知る

- | | | | | | |
|-------|-----------------|----|-------|-----------------|----|
| 3-1 | 地図画面..... | 34 | 3-3 | メニュー画面(ナビ)..... | 46 |
| 3-1-1 | 表示変更画面..... | 36 | 3-3-1 | 目的地画面..... | 48 |
| 3-1-2 | 再探索画面..... | 38 | 3-3-2 | メモリ地点画面..... | 50 |
| 3-1-3 | 案内図替画面..... | 40 | 3-3-3 | VICS画面..... | 52 |
| 3-2 | オーディオ操作画面..... | 42 | 3-3-4 | 各種設定画面..... | 56 |
| 3-2-1 | マルチウインドウ画面..... | 43 | | | |
| 3-2-2 | SOUND画面..... | 44 | | | |

3-4	メニュー画面 (オーディオ)	62	3-5	メニュー画面 (情報)	84
3-4-1	DTV 操作画面.....	64	3-5-1	携帯電話画面.....	86
3-4-2	DISC 操作画面.....	66	3-5-2	Bluetooth® 接続機器画面.....	89
	CD 操作画面.....	66	3-5-3	タイトルチェック画面.....	90
	MP3/WMA 操作画面.....	66	3-5-4	新譜情報画面.....	91
	DVD 操作画面.....	68	3-5-5	ETC 画面.....	92
3-4-3	MUSIC JUKE 操作画面.....	70	3-5-6	FM 多重画面.....	93
3-4-4	USB AUDIO 操作画面.....	74	3-5-7	画像データ画面.....	94
3-4-5	MUSIC JUKE plus 操作画面.....	76	3-5-8	ESN 画面.....	96
3-4-6	iPod 操作画面.....	78	3-5-9	設定画面.....	98
3-4-7	Bluetooth® AUDIO 操作画面.....	80	3-5-10	データ管理画面.....	100
3-4-8	ラジオ操作画面.....	82	3-5-11	メンテナンス画面.....	101
	AM ラジオ操作画面.....	82	3-5-12	情報付施設検索画面.....	102
	FM ラジオ操作画面.....	82	3-6	画質調整画面	104
			3-7	TILT・EJECT 画面	105

4 「やりたいこと」から探す

4-1	やりたいこと検索	106		画面の設定を変えたい (オーディオ画面).....	110
	AVN 本体の設定を変えたい.....	107		ルートを調べたい.....	110
	車に合わせて設定を変えたい.....	107		音楽を聞きたい.....	111
	セキュリティ機能を使いたい.....	107		映像を見たい.....	111
	音の設定を変えたい.....	108		データを管理したい.....	112
	画面の設定を変えたい (共通).....	108		情報を見たい.....	113
	画面の設定を変えたい (地図全般).....	109		携帯電話と連携させたい.....	113

5 ご参考に

5-1	地図データについて	114	5-4	Gracenote メディアデータ ベースのご利用について	117
5-2	バッテリーの交換について	115	5-5	凡例	118
5-3	VICS 情報有料放送 サービス契約約款	116			

「4-1 やりたいこと検索」に記載されている2次元バーコードを読み取って携帯電話で操作手順を見る場合、通信料は必要ありません。

ごあいさつ

このたびは AVN661HD をご購入いただき、まことにありがとうございます。
AVN661HD をご使用になる前には、この《AVN661HD クイックガイド》を
お読みいただき、正しくお使いください。



クイックガイドでは、AVNの基本的な使い方を説明しています。いつでも見られるよう、大切に保管してください。本書はやさしく取り扱ってください。無理に広げたり引っ張ったりすると、ページがバラバラになってしまう場合があります。

オンラインマニュアル／どこでもサポート

AVNの詳しい使い方を知りたいときは、パソコンから下記URLを入力して「オンラインマニュアル」にアクセスしてください。

- URL
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn661hd/>

携帯電話から見たいときは、下記2次元バーコードを読み取るか
下記URLを入力して「どこでもサポート」にアクセスしてください。

- URL
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn661hd/>

- 2次元バーコード



<オンラインマニュアル>



<どこでもサポート>



- ・「オンラインマニュアル」や「どこでもサポート」にアクセスする場合の通信料は、お客様のご負担になります。
- ・「どこでもサポート」は2005年6月以降発売のインターネット対応携帯電話を対象に提供しています。

まずはじめに —My Page に登録しよう—

「My Page」は、ECLIPSE 製品を購入いただいたお客様に、各種情報を提供する WEB サービスです。



< My Page >

< My Page登録のおすすめ >

「My Page」では、お客様のカーライフをサポートするため、ご利用製品に関する便利なサポート情報のお知らせや、ご登録いただいたお客様限定のキャンペーンなどを実施しております。ぜひ、「My Page」にご登録をお願いいたします。

「My Page」にご登録いただくと



ご利用製品に関連する製品・サービス・サポートの情報をお知らせいたします。



ご登録いただいたお客様限定のキャンペーンにご応募いただけます。



アンケート（不定期に実施）にお答えいただいたお客様には、プレゼントを差し上げます。

登録の方法

「My Page」には、次の方法でご登録いただけます。ご登録いただいたお客様の情報は「My Page」で確認・変更することができます。

<ECLIPSEホームページから>

「お客様サポート」から「My Page」にアクセスしてください。

<URLを入力する>

<https://www.e-iserv.com/jp/MyPage/Index.do> を入力してアクセスしてください。



当社は、お客様個人に関する情報の重要性を認識し、厳重な管理を行っております。

アフターサービス

修理や点検、製品に関するお問い合わせなど、アフターサービスのご連絡先をご案内いたします。

アフターサービスに関するお問い合わせ

販売店またはお客様相談窓口にご連絡してください。

<お客様相談窓口>

富士通テン株式会社
「お客様相談窓口」



フリーダイヤル 0120-022210

携帯電話・PHSからもご利用になれます。

受付時間 午前10:00~12:00、午後1:00~5:00
(土・日・祝日などを除く)

製品の購入や組み合わせに関するお問い合わせ

販売店または販売会社に連絡してください。

<販売会社>

富士通テン東日本(株)	〒160-0023 東京都新宿区西新宿8丁目14番24号 (西新宿KFビル)	(03)5330-6244	東京、神奈川、千葉、 甲信越地区
北海道支店	〒003-0809 札幌市白石区菊水9条2丁目2番38号	(011)821-2221	北海道全域
北関東支店	〒338-0004 埼玉県さいたま市中央区本町西4丁目 18番1号	(048)859-2210	栃木、埼玉、群馬、 茨城
東北支店	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3丁目4番18号 (タカノボル第22ビル)	(022)256-2291	東北地区
富士通テン中部(株)	〒450-0003 名古屋市中村区名駅南3丁目11番10号	(052)581-8621	中部、北陸地区
富士通テン西日本(株)	〒663-8241 西宮市津門大塚町7番35号	(0798)36-7481	兵庫、大阪、京都、 滋賀、奈良、和歌山
中国支店	〒734-0044 広島市南区西霞町2番25号	(082)255-2422	中国地区
四国支店	〒760-0078 高松市今里町1丁目28番13号	(087)863-7020	四国地区
九州支店	〒815-0031 福岡市南区清水4丁目4番34号	(092)511-3210	九州全域、沖縄

修理・点検に関するお問い合わせ

AVNの修理は、販売店にて受け付けています。

保証期間中は、保証書に記載の保証規定にもとづいて無料で修理いたします。製品に保証書を添えて申し込んでください。

- ・保証期間は、同梱の保証書でご確認ください。
- ・保証書は、販売店名や購入日の記載を確認のうえ、大切に保管してください。
- ・保証期間が過ぎている場合は、有料で修理をお引き受けしています。
- ・出張による修理や点検は行っていません。
- ・製品の機能を維持するために必要な“補修用性能部品”は、製造打ち切り後も最低6年間は保有しています。

メールでのお問い合わせ

ECLIPSEでは、メールでのお問い合わせにも対応しています。

お客さまサポートページに記載されている注意事項を確認してから「お問い合わせフォーム」にアクセスし、必要事項を記入のうえ、送信してください。

・ URL

<https://www.fujitsu-ten.co.jp/pif/inquiry/select/open.do>

TIPS

故障とお考えになる前に

使用環境や設定の問題で、AVN を操作できない場合があります。
また、故障ではなく製品自体の仕様である可能性も考えられます。

ECLIPSE のお客様サポートページには、詳しい操作手順を説明した「オンラインマニュアル」や、よくある問い合わせ内容をまとめた「FAQ」を準備しています。
修理や点検を申し込む前に、お客様サポートページの内容をご確認ください。

・ URL

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/>



POINT

修理や点検の際にかかる AVN の取り付け／取り外し費用は、保証期間内においても基本的には有償となります。

安全にお使いいただくために

本書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様やほかの人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の表示をしています。その表示と内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容



機器の故障や破損を防ぐために守っていただきたいこと
機器が故障したときにしていただきたいこと

本機のために必ず守っていただきたいことや、知っておくと便利なことを下記の表示で記載しています。



知っておいていただきたいこと



用語の詳しい説明

TIPS

紹介している画面に関する詳しい説明

- ・製品に添付されている各種説明書や保証書などは必ずお読みください。これらの指示を守らなかったことによる不具合に対しては、当社は責任を負いかねます。
- ・本書で使用されている画面は機能説明のための画面であり、実際の画面とは表示が異なることがあります。
- ・本書では、一部を除きオプション機器が接続されている画面で説明しています。ナビゲーションは、一部を除きノースアップ1画面・2Dのリアルワイドマップ表示の画面で説明しています。また、GPSマーク、VICS情報が表示されていない地図画面を使用しています。
- ・GPSマークが表示されてから走行してください。測位状態が不十分なときに走り出すと自車マークの位置がずれる場合があります。
- ・安全のため、走行中は地図画面に細街路が表示されません。ただし、細街路を走行している場合は、走行中も表示されます。



表示画面のタッチスイッチ内側に結露が発生した場合、正しく動作しないことがありますので無理に使用せず、結露がなくなるまで操作をしないようにしてください。

安全上のご注意



- ・ 本機はDC 12 V \ominus アース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様ディーゼル車などの24 V車で使用しないでください。火災の原因となります。
- ・ ナビゲーションによるルート案内時も、実際の交通規制に従って走行してください。ナビゲーションによるルート案内のみに従って走行すると実際の交通規制に反する可能性があります。交通事故の原因となります。
- ・ 安全のため、運転者は走行中に操作しないでください。走行中の操作はハンドル操作を誤るなど思わぬ事故につながるおそれがあります。車を停車させてから操作をしてください。なお、走行中に画面を注視しないでください。運転者が走行中、画面を注視することは法律で禁止されています。前方不注意となり事故の原因となります。
- ・ 運転者は走行中に音量調整などの操作をしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- ・ 運転者は走行中にディスクの切り替えをしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- ・ 運転者は走行中に地点登録・メモリ設定などの操作をしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- ・ 運転者がテレビやビデオなどを見るときは必ず安全な場所に車を停車し、パーキングブレーキを使用してください。テレビやビデオは安全のため走行中は表示されません。
- ・ ディスク差し込み口に異物を入れないでください。火災や感電の原因となります。
- ・ 本機およびHDD（ハードディスクドライブ）を分解したり、改造しないでください。事故、火災、感電の原因となります。
- ・ 機器内部に水や異物を入れないでください。発煙、発火、感電の原因となります。
- ・ 画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しないでください。事故、火災、感電の原因となります。
- ・ ヒューズを交換する時は、必ず規定容量（アンペア数）のヒューズを使用してください。規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災の原因となります。
- ・ 万一、異物が入った、水がかかった、煙が出る、変な匂いがするなど異常が起こったら、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店に相談してください。そのまま使用すると事故、火災、感電の原因となります。
- ・ 雷が鳴りだしたら、アンテナ線や本機に触れないでください。落雷により感電の危険性があります。
- ・ 本機を使用するために禁止された場所に駐・停車しないでください。
- ・ 車内に直射日光が差し込んだ場合、製品に光が反射する場合があります。十分に注意して運転頂きますようお願い致します。
- ・ 運転中は、絶対にヘッドホン・イヤホンを使用しないでください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、交通事故の原因となります。
- ・ リモコンを放置しないでください。停車したときやカーブを曲がるときに、リモコンが足元に転がり、ブレーキペダルなどの下に入り込むと運転の妨げとなり交通事故の原因となります。
- ・ 走行中に携帯電話を使用することは法律で禁止されています。安全のため、走行中の操作は絶対に行わないでください。



注意

- ・ 本機はエンジンスイッチが ON または ACC のとき使用できますが、バッテリー保護のため、エンジンをかけた状態でご使用ください。
- ・ 本機を車載用以外としては使用しないでください。感電やけがの原因となることがあります。
- ・ 運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度で使用してください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。
- ・ 電源 ON 時は、ボリュームに注意してください。電源 ON 時に突然大きな音が出て、聴力障害などの原因となることがあります。
- ・ ディスク差し込み口に手や指を入れないでください。けがの原因となることがあります。
- ・ ディスプレイの角度調整時に、手や指を挟まないようにご注意ください。けがの原因となることがあります。
- ・ 本機の放熱部に手を触れないでください。放熱部の熱でやけどをする場合があります。
- ・ 本機の取り付け場所変更時は安全のため必ずお求めの販売店へ依頼してください。取り外し、取り付けには専門技術が必要です。
- ・ 音声が割れる、歪むなどの異常状態で使用しないでください。火災の原因となることがあります。
- ・ 当該液晶ディスプレイパネルは蛍光管が組み込まれていますので、地方自治体の条例、または、規則にしたがって廃棄してください。
- ・ 極端な高温や低温でのご使用は誤作動や故障の原因となります。とくに夏期は車内が高温になることがありますので、窓を開けるなどして温度を下げてからご使用ください。
- ・ 本機の中に金属や水が入ったり、強い衝撃が加わると故障の原因となりますのでご注意ください。



重要

- ・ ディスク等を取り出すときや、チルト位置を設定する際に、下記に注意してください。
- < A / T 車の場合 >**
- ・ ディスク等を取り出す際、P レンジで干渉する場合は N レンジに切り替えてから操作してください。(コラム A / T の場合は P または N レンジで操作してください。)
 - ・ チルト位置を設定する際、P または (R)、N レンジで手などが干渉しないように設定しご使用ください。(走行レンジで干渉する場合はチルト位置の設定はしないでください。)
- < M / T 車の場合 >**
- ・ ディスク等を取り出す際、1・3・5・(R) ポジションで干渉する場合はニュートラルに切り替えてから操作してください。但し、走行中は操作しないでください。
 - ・ チルト位置を設定する際、1・3・5・(R) ポジションで手などが干渉しないように設定しご使用ください。(干渉する場合はチルト位置の設定はしないでください。)

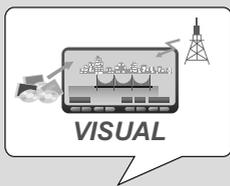


- ・ 本機は、ロヴィコーポレーションが保有する米国特許およびその他の知的財産権で保護されたコピー防止技術を採用しています。リバース・エンジニアリングまたは分解は禁止されています。
- ・ 著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを介してモニター出力した場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とモニターを直接接続してお楽しみください。
- ・ 地図データを使用したことにより発生したお客様本人および第三者のいかなる損害にも、弊社はその責任を負いかねます。
- ・ 地図データの誤字・脱字・位置ずれ等表記又は内容に関する誤りに対して、取り替え・代金の返却はいたしかねます。
- ・ 地図データに含まれる機能がおお客様の特定目的に適合することを、弊社は保証するものではありません。
- ・ お客様がハードディスク内に保存したデータは、いかなる記録媒体にも転送できません。
- ・ 走行中操作できないものは走行状態になると色がトーンダウンし、操作できません。また、操作できないスイッチにタッチすると、画面に操作禁止メッセージが表示されることがあります。
- ・ 悪路走行中などの振動の激しい場合は、ディスクのデータを読み取れなくなり正常に作動しないことがあります。振動が静まり、しばらくすると正常にもどります。
- ・ 気温が低いときにヒーターをつけた直後では、CD 及び DVD 読み取り部のレンズに露（水滴）が付くこと（結露）があります。このようなときは 1 時間ほどそのままの状態で放置しておけば結露が取り除かれ、正常に作動するようになります。何時間たっても正常にもどらない場合は、販売店にご相談ください。
- ・ 本機をお買いあげ後、初めてご使用になるときや長時間バッテリーをはずしておいた場合などは、現在地を正しく表示しないことがあります。しばらくすると GPS の測位によって表示位置などが修正されます。
- ・ 本機は精密機器であり、静電気、電氣的なノイズ、振動等により記録されたデータが消失する場合があります。お買いあげ後、お客様が本機に記録されるデータにつきましては、データ消失の場合にそなえて、別にメモをとるなどして保管してください。
- ・ なお、以下のような場合、保証はいたしかねますので、予めご了承ください。
 - ①本機の故障、誤作動、または不具合等により、あるいは本機が電氣的なノイズの影響等を受けたことにより、お客様が記録されたハードディスクドライブ内のデータ等が変化・消失した場合。
 - ②お客様、または第三者が本機の使用を誤ったことにより、ハードディスクドライブ内の地図データや基本プログラム、お客様が本機に記録されたデータ等が変化・消失した場合。
 - ③本機の故障・修理に際し、お客様が記録されたハードディスクドライブ内のデータ等が変化・消失した場合。
- ※ なお、本機を装着もしくはご使用されたときは、上記の内容を承認されたものとみなさせていただきます。
- ・ 本機は他の電装品からの電氣的ノイズに対して影響を受けにくい構造になっておりますが、強力なノイズを発生する電装品があり、本機のそばで使用された場合、画面の乱れ、雑音等の誤作動をすることがあります。その場合は、原因と思われる電装品の使用をやめてください。

AVN とは

製品の名前にもなっている“AVN”。
その言葉の意味と特長を説明します。

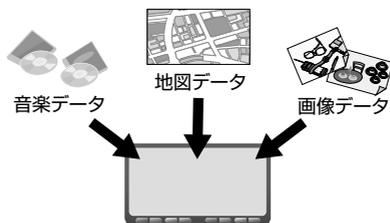
“AVN”とは、“AUDIO VISUAL NAVIGATION”の略称であり、ラジオ／CD／音質調整などのオーディオ機能、テレビ／DVDなどのビジュアル機能、地図表示／ルート案内などのナビゲーション機能を一体型にした製品です。



このタイプのカーナビゲーションを最初に開発したのは富士通株式会社です。
“AVN”は、日本や米国の他、数十ヶ国において商標登録されています。

HDD ナビゲーション

AVN661HD は、HDD ナビゲーション内蔵の AVN です。地図データは AVN 本体の HDD に収録されており、最新のデータを書き込むことで、地図データが更新できます。AVN661HD の HDD には、音楽データや画像データも保存できます。



- ・ 安全のため、走行中は利用できる機能が制限されます。
AVN を操作するときは、必ず安全な場所に車を停めてください。
- ・ 地図データの更新については、販売店にご相談ください。

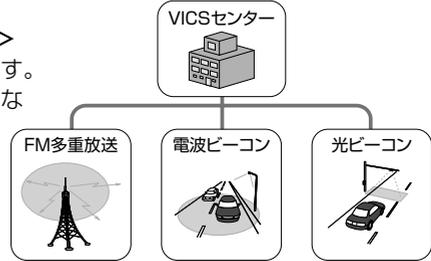
システムアップ

AVNには様々なシステムアップ製品（別売）が用意されています。システムアップ製品を追加すると、AVNがもっと便利に使えます。システムアップ製品の取り付けについては、販売店にご相談ください。

< 2メディア / 3レベル対応 VICS ユニット >

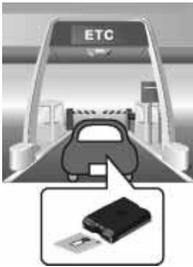
光ビーコンや電波ビーコンから情報を受信します。渋滞情報を考慮したルート探索やリアルタイムな割り込み情報の表示が可能になります。

※ FM多重放送からの情報は、2メディア / 3レベル対応 VICS ユニートを接続していない場合も受信できます。



< ETC ユニット >

有料道路の料金を自動で精算します。



< バックアイカメラ >

AVNの画面に車の後方を映すためのカメラです。

車幅や距離の感覚を補うガイド線表示に対応しています。

BEC308 / BEC309では、カメラ映像の視点も切り替えられます。



< フロントアイカメラ >

AVNの画面に車の左右を映すためのカメラです。

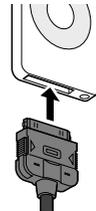
見通しの悪い交差点やT字路などでも進行方向の安全を確認できます。



< iPod 接続コード >

AVNにiPodを接続するためのコードです。

接続したiPodはAVNのスイッチで操作できます。

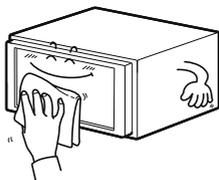


< Bluetooth ユニット > P26

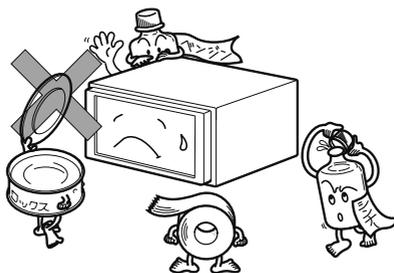
AVNのお手入れ

汚れをおとすときは、柔らかい布（シリコンクロスなど）を使ってください。

- 汚れがひどいときは、水でうすめた台所用洗剤にひたした布をよく絞って拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
- 化学ぞうきんを使う場合は、商品の注意書に従ってください。
- ディスプレイは傷がつきやすいので注意してください。



ベンジンやシンナーなどの揮発性のある薬品は使用しないでください。変質したり、塗装がはげることがあります。



アンテナのお手入れ

- 掃除をするときは、タオルや柔らかい布などで軽く押えるようにして拭いてください。爪などでこするとアンテナパターン線がはがれる原因となります。
- アンテナ部からコードを取り外すことはできません。再使用もできません。無理に取り外すと動作できなくなります。
- コードのコネクタ部分に力をかけないでください。

AVN の電源

電源の入れ方と切り方を説明します。

車のエンジンをかけると、自動的に AVN の電源が入ります。オープニング画から表示が切り替わったら、起動完了です。自由に AVN が操作できます。



オープニング画



車を停めてエンジンを切ると、一緒に AVN の電源も切れます。AVN の電源だけを切ることはできません。

TIPS

バッテリーをはずしたときは

バッテリーを接続して、エンジンスイッチを ACC または ON にすると、プログラムの読み込みが開始されます。

プログラム読み込み中（約 1 分間）は、絶対にバッテリーターミナルをはずさないでください。

プログラムの読み込みが完了すると、オープニング画が表示され、通常の起動が始まります。

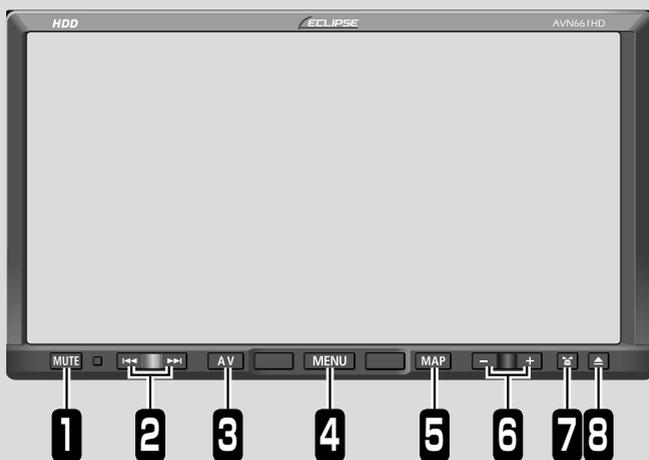


2-3

パネルスイッチ

“パネルスイッチ”とは、ディスプレイの周りに配置されているスイッチです。画面を呼び出すときに押すスイッチと、オーディオを操作するときに押すスイッチがあります。

普通に押した場合と、“ピツ”と音がするまで押した場合（長押し）で違う働きをするスイッチもあります。



.....▶
選んだ画面を表示します



.....▶
オーディオの音量が
変わります



画面を呼び出すスイッチ

AVN の操作でよく使う画面は、パネルスイッチを押すだけで呼び出せるようになっています。

3



オーディオ操作画面 ▶P42

選択中のオーディオに関する情報を表示します。

4



メニュー画面 (ナビ) ▶P46

メニュー画面 (オーディオ) ▶P62

メニュー画面 (情報) ▶P84

メニューを「ナビゲーション／オーディオ／情報」の3種類に分けて表示します。スイッチを押すたびに、表示されるメニューの種類が変わります。

5



地図画面 ▶P34

現在地の地図を表示します。

7



フロントアイカメラに映っている映像を表示します*。
もう一度押すと、AVNの画面に戻ります。

8



TILT · EJECT 画面 ▶P105

ディスクやディスプレイに関する情報を表示します。

オーディオを操作するスイッチ

音量調整や曲の選択などのオーディオ機能は、他の画面を表示しているときにもパネルスイッチで操作できます。

1



オーディオの音を一時的に消します。曲や映像の再生はそのまま続きます。
音が消えている間は音量表示が点滅します。
もう一度押すと、元の音量にもどります。

* 別売のフロントアイカメラを接続している場合に表示できます。

2



ラジオや DTV の選局や音楽の選曲、DVD のチャプター選択をします。

・ DTV

通常：受信するプリセットチャンネルを変更

長押し：受信できる周波数を自動で受信

・ CD / MP3/WMA / DVD / MUSIC JUKE / USB AUDIO / MUSIC JUKE plus / iPod / Bluetooth AUDIO

通常：再生する曲やチャプターを変更

長押し：早送りや早戻し

・ ラジオ

通常：受信する周波数を 1 ステップ (AM : 9kHz, FM : 0.1MHz) ずつ変更

長押し：受信できる周波数を自動で受信

3



音楽 CD の再生中に、録音を開始/中止します。

6

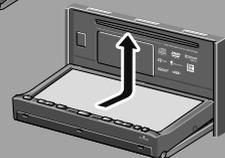
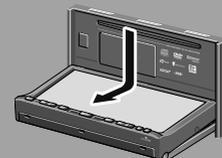


オーディオの音量を調整します。調整レベルは 0 ~ 80 です。

オーディオソースによって、同じ音量レベルでも音の大きさに違いがあります。

DVD / Bluetooth AUDIO / AUX の音量は専用で記憶します。

8



ディスプレイを開閉します。

タッチスイッチ

“タッチスイッチ”とは、画面上に表示されるスイッチです。
直接指でタッチして操作します。



画面が
切り替わります



選択項目が
切り替わります



画面上のマークにタッチできる場合もあります。



表示が
切り替わります



スイッチには、指で軽くタッチしてください。硬い物や鋭利な物でタッチすると、故障の原因になります。



- ・ スイッチには、“ピツ”と鳴るまでタッチしてください。
- ・ 反応がないときは、一度画面から手を離してから再度タッチしてください。

トーンダウン

操作できないスイッチは、色がトーンダウンします。
車や AVN の状況により、トーンダウンするスイッチは変わります。

走行中はトーンダウンします

目的地が設定されていないときはトーンダウンします

選択色

選択している項目がスイッチの色からわかります。

設定を変更します

受信する放送局を変更します

1

非表示

2

AVN の使用状況により、表示されないスイッチがあります。

3

4

5

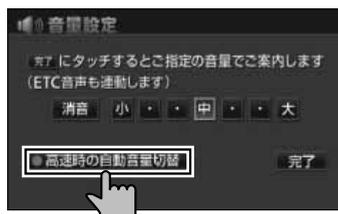


オプションのBluetooth
ユニットを接続します

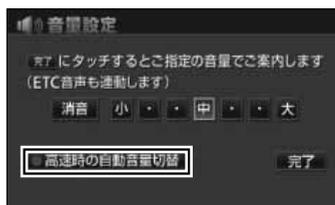


インジケータ表示

該当する機能が働いているときには、インジケータが点灯します。



自動音量切替を
設定します



戻る

一つ前に表示していた画面に戻ります。



初期状態

変更した設定を購入時の状態に戻します。



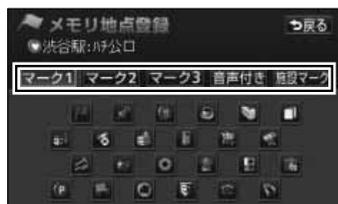
ページ切替

項目が多い場合には、ページを切り替えて表示します。



タブ表示

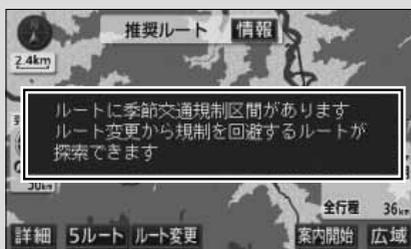
項目が多い場合や並べ方が複数ある場合には、タブで表示を切り替えます。



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

画面の表示

AVN では、操作に合わせて様々な種類の画面が表示されます。
文字や数字を入力したり、メッセージを確認したりできます。



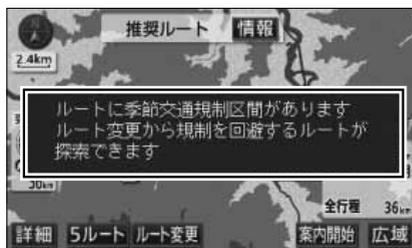
メッセージが表示されます。



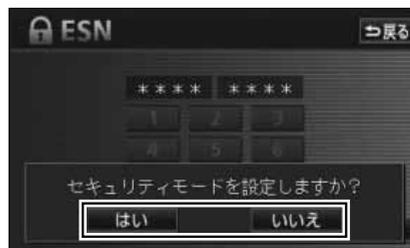
文字を入力します。

ポップアップ

特に確認してほしい情報が表示している画面の上に重なって表示されます。
次の操作を選ぶスイッチが一緒に表示されることもあります。



操作に関するアドバイスが表示されます。



次の操作を選択します。

オンスクリーン

画面の上側に表示される帯状のスクリーンです。
下に表示している画面と違う機能の情報が表示されます。
表示は時間がたつと、自動的に消えます。



受信中の放送局や再生している曲の情報が表示されます。



電話の着信を知らせます。

数字入力

キーボードにタッチして数字を入力する画面です。
目的地の検索や暗証番号の確認をするときに表示されます。



電話番号を入力します。



暗証番号を入力します。



情報保護のため、内容によっては入力した数字が****と表示されます。

1 文字入力

2 キーボードにタッチして文字を入力する画面です。

目的地の検索やメモリ地点の登録、MUSIC JUKE の編集をするときなどに表示されます。



1 スペースを入力

2 文字の種類を変更

3 入力位置を移動

4 入力した文字を消去

5 入力した文字を漢字に変換

6 ひらがなのまま文字を確定

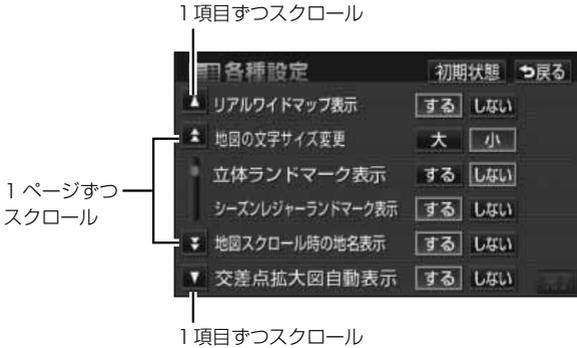


- ・ 施設名/住所の場合、入力できる文字数は最大 35 文字、表示できる文字数は最大 12 文字です。
- ・ 未確定のまま入力できるのは最大 20 文字です。
- ・ 操作画面によっては、一部の記号などを入力できないことがあります。

リスト表示

複数の項目が一覧で表示される画面です。

項目数が多い場合には、画面に表示されたスイッチで表示範囲が変更できます。



リストの横に項目名のスイッチがある場合は、表示する項目を直接選べます。

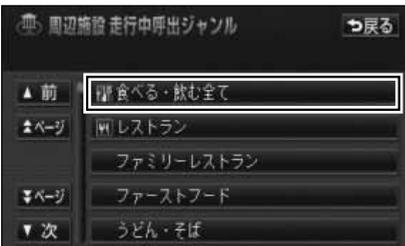


50音から表示を切り替えます。

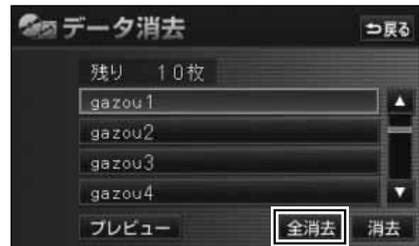


地域名から表示を切り替えます。

〇〇全て や 全消去 などのスイッチがある場合は、全ての項目が一緒に選べます。



「食べる・飲む」というジャンルの施設を全て選択します。



HDDから全ての画像データを消去します。



名称の文字数が多く、リスト内に表示できない場合は、▶ や ◀ にタッチすると、表示をスクロールできます。

Bluetooth® について

AVN661HD に Bluetooth ユニットを接続すると、Bluetooth 無線技術を利用した機能が使用できるようになります。

Bluetooth 機能としては、“ハンズフリー機能”や“Bluetooth AUDIO 機能”などがあります。



< Bluetooth ユニット >



Bluetooth とは、2.4GHz 帯の電波を利用した無線通信です。

10m 程度の距離ならば、間に障害物があっても接続することができます。消費電力が小さいため、携帯電話などの小型機器で利用しやすい規格です。

Bluetooth は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。

対応機器を Bluetooth 接続すると、接続した機器を、AVN のスイッチから操作できるようになります。



注意

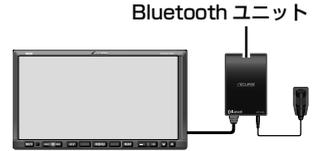
- ・ Bluetooth ユニットの使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・化学・医療用機器のほか、工場製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。（上記3種の無線局を以下「他の無線局」と略します。）Bluetooth ユニットを使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。万一 Bluetooth ユニットから「他の無線局」に対して有害な電波干渉事例が発生した場合は、速やかに場所を変更して電波干渉を回避してください。
- ・ 使用周波数は 2.4GHz 帯です。
- ・ 変調方式として FH-SS 変調方式を採用しています。
- ・ 想定干渉距離は 10 m 以下です。
- ・ Bluetooth ユニットは全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能です。
- ・ Bluetooth ユニットは、電波法および電気通信事業法の基準に適合しています。製品に貼り付けてあるシールはその証明です。シールをはがさないでください。
- ・ Bluetooth ユニットを分解／改造すると、法律により罰せられることがあります。

Bluetooth® 機能の利用手順

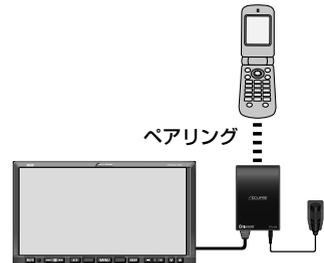
AVN の Bluetooth 機能を利用するためには、Bluetooth 接続機器を AVN に「登録」する“ペアリング”操作と、利用する機能や機器を選択し「接続」する操作が必要です。

<登録>

- ① Bluetooth ユニットの接続
 - ・AVN661HD に、別売の Bluetooth ユニットを接続します。



- ② ペアリング操作 (▶P28)
 - ・AVN と接続したい機器の両方を操作して、ペアリングの操作を行います。



<接続>

- ① 利用する機能の選択
 - ・利用したい機能に合わせて、Bluetooth® AUDIO 操作画面 (▶P80) か、携帯電話画面 (▶P86) を表示します。
- ② 利用する機器の選択
 - ・接続したい機器の Bluetooth 待ち受け状態を ON にします。
 - ・登録機器 にタッチして、登録済み機器の一覧を表示し、接続する機器を選択します。
- ③ Bluetooth 接続の開始
 - ・接続 にタッチして、AVN と機器の Bluetooth 接続を開始します。
- ④ Bluetooth 機能の利用
 - ・各機能の操作が可能になります。



< Bluetooth AUDIO 操作画面 >



< 携帯電話画面 >

ペアリング

Bluetooth 接続対応機器を AVN に初期登録する操作です。登録を完了するには、パスキーの入力が必要です。

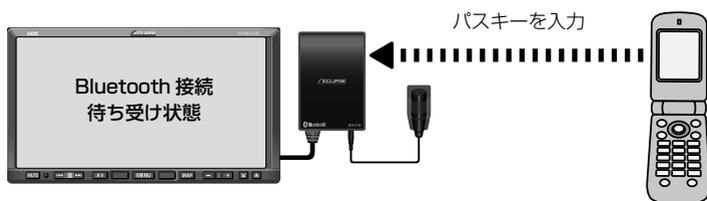
一度登録を済ませた機器は、次回から接続先として選択するだけで、Bluetooth 接続が開始できます。

AVN661HD には、ハンズフリー機能に使用する機器と、Bluetooth AUDIO 機能に使用する機器が、それぞれ 5 台ずつ登録できます。

AVN661HD には、2つの登録方法があります。

<通常の登録>

Bluetooth® AUDIO 操作画面 (▶P80) や携帯電話画面 (▶P86) で、AVN の Bluetooth 待ち受け状態を ON にしてから、接続したい機器を操作してパスキーを入力します。ハンズフリー機能と Bluetooth AUDIO 機能の両方に使用したい機器は、両方の画面から登録する必要があります。



<カンタンペアリング機能を利用した登録>

Bluetooth® 接続機器画面 (▶P89) から、AVN に接続可能な機器を検索します。登録操作は、AVN の画面表示にしたがって行います。

接続したい機器は、あらかじめ Bluetooth 待ち受け状態を ON にしておく必要があります。



■ パスキー

Bluetooth 対応機器を登録するための暗証番号です。
AVN661HD の場合、購入時には「0000」に設定されています。
パスキーは、4～8桁の任意の数字に変更することができます。

<パスキーの確認/変更>

現在のパスキー設定は、ハンズフリー設定画面 (▶P88) や Bluetooth® AUDIO 設定画面 (▶P81) から確認することができます。

変更 にタッチすると、パスキーを変更することができます。



<ハンズフリー設定画面>



< Bluetooth AUDIO 設定画面 >

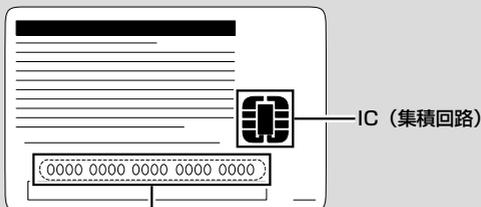


POINT

- ・ Bluetooth に対応している全ての携帯電話やポータブルオーディオが、AVN に接続できるとは限りません。動作確認済の携帯電話の機種については、ECLIPSE ホームページを確認してください。
- ・ 全ての Bluetooth 機器で、両方の登録方法が使用できるとは限りません。登録に失敗した場合は、もう一つの登録方法を試してください。
- ・ 新しい Bluetooth 機器の登録が完了すると、その機器が Bluetooth 接続先として選択されます。
- ・ AVN661HD に登録可能な Bluetooth 接続対応機器は、以下のプロファイルに対応している必要があります。
 - ①ハンズフリー機能に使用する機器：HFP、OPP
 - ② Bluetooth AUDIO 機能に使用する機器：A2DP、AVRCP

B-CAS カード

地上デジタル TV 放送を視聴するためには、B-CAS カードが必要です。
AVN を購入したら、同梱されている B-CAS カードを AVN に差し込みましょう。



B-CAS カード番号

問い合わせの際に必要な、カードを運用/
管理するための番号

B-CAS カードは、デジタル放送の番組の著作権保護などに利用するカードです。
地上デジタル TV 放送を受信するときは、必ず B-CAS カードを AVN に差し込んでください。

詳しくは、<http://www.b-cas.co.jp> をご覧ください。

B-CAS カードの取り扱いについて

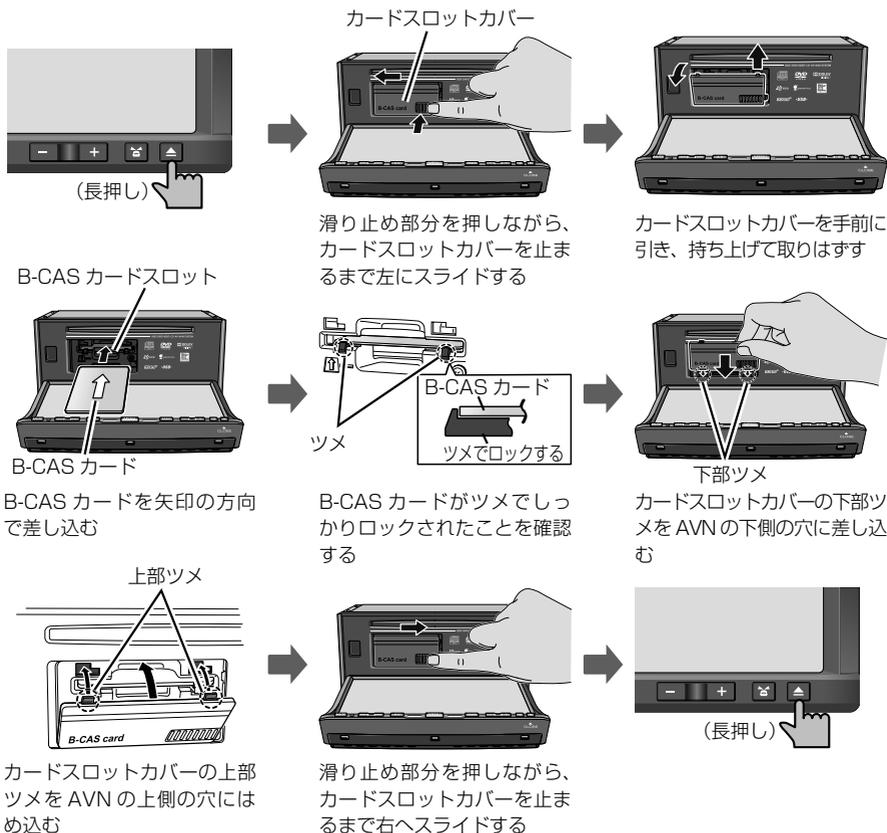
使用許諾契約約款を確認のうえ、使用者自身でパッケージを開封して、B-CAS カードを取り出してください。

B-CAS カードを取り扱うときは、以下の内容に注意してください。

- 使用許諾契約約款と B-CAS カードの説明書をよく読んでから、使ってください。
- B-CAS カードに重いものを乗せないでください。
- B-CAS カードに水をかけたり、濡れた手で触ったりしないでください。
- B-CAS カードの IC (集積回路) 部には手を触れないでください。
- B-CAS カードを分解／改造しないでください。
- B-CAS カードを折り曲げたり、変形させたりしないでください。
- B-CAS カードを高温になる場所に放置しないでください。
- バス・タクシーなど、不特定または多数の人の視聴を目的とした業務用途には使用できません。
- 盗難防止のため、長い期間、車から離れるときは、B-CAS カードを AVN から取り出し、車から持ち出してください。

B-CAS カードの準備

AVNのディスプレイを開いて、B-CASカードをB-CASカードスロットに差し込みます。B-CASカードスロットには、カードスロットカバーが取り付けられています。



カードスロットカバーの取り付け・取りはずしをするときや、B-CASカードの差し込み・取り出しをするとき、指などがディスプレイに触れないよう注意してください。

CLOSE にタッチすると、ディスプレイが閉じます。

B-CAS カードを取り出す場合

B-CASカードを取り出すときは、B-CASカードを指で引き上げて、ツメから外します。B-CASカードはゆっくりと水平方向に引き出してください。



- ・ B-CASカードは、矢印表示面を上、IC側を下にして差し込んでください。
- ・ カードスロットカバーを手前に引くときに、下部ツメを折らないよう注意してください。

TIPS

B-CAS カードの動作確認

B-CAS カードを差し込んだ後には、必ず動作確認を行ってください。



TIPS

B-CAS カードに関する問い合わせ

B-CAS カードの所有権は、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズにあります。

＜AVNを破棄した場合など、B-CASカードが必要なくなったとき＞

株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズカスタマーセンターに連絡してください。

- ・電話番号 0570-000-250
- ・受付時間 AM10:00～PM8:00（年中無休）

＜カードが故障したとき＞

コピー制御お問合せセンターに連絡してください。

- ・電話番号 0570-000-288
- ・受付時間 AM10:00～PM8:00（年中無休）



重要

- ・ B-CAS カードスロットに B-CAS カード以外のものを差し込まないでください。故障や破損の原因となります。
- ・ B-CAS カードを抜き差ししたときは、3 秒以上経ってから B-CAS カードの動作確認を行ってください。
- ・ B-CAS カードは、奥に突き当たるまで差し込んで、ツメでロックしてください。しっかり差し込まれていないと、受信不良などの原因になります。

E-iSERV

E-iSERV (ECLIPSE information SERVICE) は、富士通テン株式会社が提供する ECLIPSE ユーザー向けサイトです。

E-iSERV には、パソコン用のサイトと携帯電話用のサイトがあります。パソコン用の E-iSERV では、ECLIPSE に関する様々なサービスが受けられます。携帯電話用のサイトでは、各アプリケーションソフトがダウンロードできます。



<パソコン用の E-iSERV >



<携帯電話用の E-iSERV >

<パソコン用の E-iSERV >

- ・ URL
<http://www.e-iserv.jp/top/index.html>

<携帯電話用の E-iSERV >

- ・ URL
<http://www.e-iserv.jp/dpmobile/dispTop.do>



アプリケーションソフト

E-iSERV からダウンロードできるアプリケーションソフトは以下の3種類です。

- ・ **Pic-CLIP**: 携帯電話で撮った写真を AVN に送信するためのアプリケーション
- ・ **モクテキチネット**: パソコンや携帯電話で検索した目的地を AVN に送信するためのアプリケーション (▶P46)
- ・ **助手席リモコン**: 携帯電話を AVN のリモコンとして使うためのアプリケーション



POINT

- ・ E-iSERV にアクセスする場合の通信料は、お客様のご負担になります。
- ・ アプリケーションを一括でダウンロードできる機種もあります。
- ・ 携帯電話の機種によっては、ケータイリンクサービスに対応していない場合があります。ケータイリンクサービスに対応している機種については、E-iSERV を確認してください。

TIPS

ルート案内中の地図画面

目的地を設定しているときには、案内中のルートに関する情報が地図に表示されます。



1 目的地への到着予想時刻と目的地までの残り走行予定距離を表示

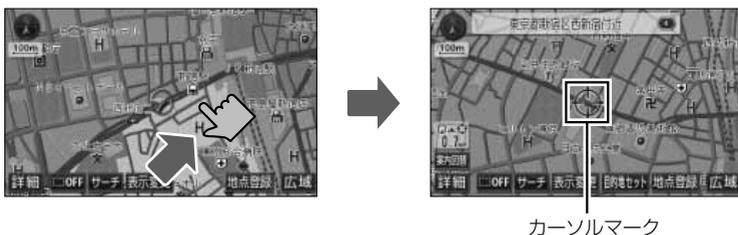
- ・ 設定した平均車速 (▶P59) から到着時刻を予想
- ・ 複数の目的地を設定している場合は、タッチすることに対象とする目的地が変更
- ・ ルートから外れている場合は、目的地の方向を示すマークと目的地までの直線距離が表示が変更



TIPS

表示場所を変えたい

地図にタッチすると、その場所を中心とした画面に切り替わります。現在地以外では、中心に表示されるマークが変わります。



3D表示中はヘディングアップ表示、高速路線マップ表示中はノースアップ表示となり、地図の向きを切り替えることはできません。

3.1.1

表示変更画面

地図の表示方法を設定するための画面です。



オンルートスクロールを開始

1 基本となる地図の表示方法を変更



2 地図に表示する施設マークの種類を変更

・最大5つまで自由に選択



3 走行軌跡を表示／消去

・走行した道を白い点線で表示

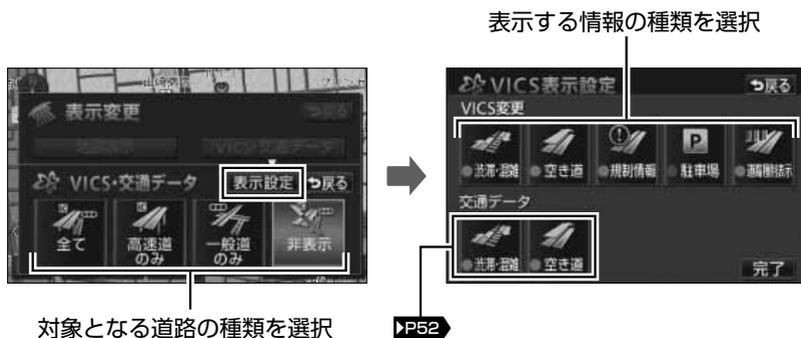


KEY WORDS

VICS ▶P52

VICS 情報の種類

地図に表示する VICS 情報の種類や対象とする道路の種類を自由に変更できます。



道路の色分け方法を変える

道路種別表示 にタッチすると、道路の色分け方法を変更できます。

- ・ **設定中**：高速道／有料道を紫、国道を赤、主要地方道を緑、県道を橙色、それ以外の道路を灰色で表示
- ・ **解除中**：VICS 対象高速道を紫、VICS 対象一般道を緑、それ以外の道路を灰色で表示

施設を探すには

ガソリンスタンドやコンビニなどのマークを地図に表示すると、近くにある施設が簡単に探せます。

マークにタッチすると、施設の詳しい情報が表示できます。



リストから探すには

地図に表示している施設のリストから、施設を探すこともできます。



3-1-2

再探索画面

ルート案内中にルートを探探し直すための画面です。
目的地や条件を変更して、新しいルートを探します。

MAP

再探索



1 走行する道路の種類 (一般道／有料道) を変更

- ・一般道案内中は **有料道から探索** と表示
- ・走行している道路を間違っ認識してルート案内している場合に、走行する道路を修正
- ・有料道と一般道が上下に並走している地点では、間違えて認識されやすい

2 ルートの詳細設定を変更



KEY WORDS

スマート IC (スマートインターチェンジ)

ETC 専用のインターチェンジです。
サービスエリア (SA) やパーキングエリア (PA) などに設置される場合もあります。

TIPS

5種類の探索条件

AVNには5種類の探索条件があり、それぞれの特長に合わせて異なるルートを案内します。

<推奨ルート>

距離と時間の両方を考慮した時に最も適切なルートです。
有料道路を含めた全ての道路からルートを探します。

<有料優先ルート>

高速道路や都市高速を優先的に選択するルートです。
目的地が近い場合でも有料道路を案内する可能性があります。

<一般道優先ルート>

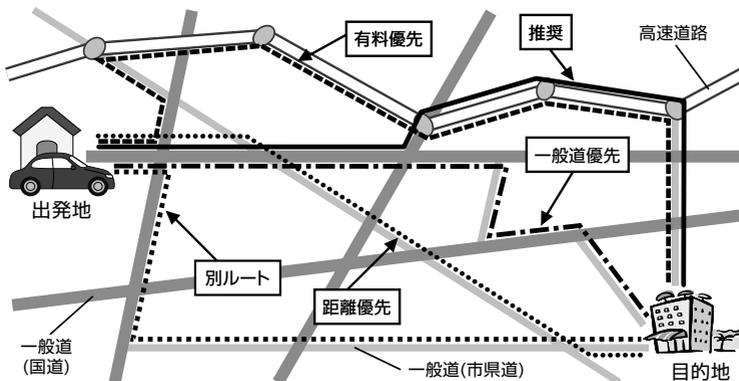
一般道を優先的に選択するルートです。
国道、県道、その他の一般道の順に優先してルートを探します。

<距離優先ルート>

走行距離が最短となる道路を選択するルートです。
所要時間より走行距離を優先してルートを探します。

<別ルート>

推奨ルートでは利用しない道路を優先的に選択するルートです。
他の4種類とは違うルートを探します。



3-1-3

案内図替画面

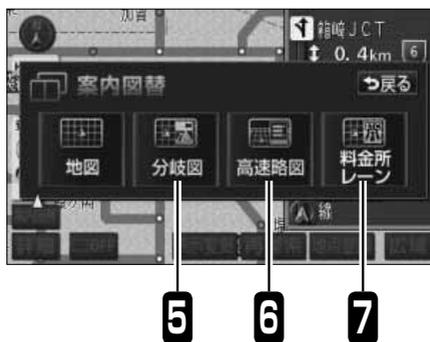
ルート案内の表示方法を変更するための画面です。
 走行している場所によって、選べる表示方法が異なります。

MAP

案内図替



通常の地図画面を表示



1 交差点拡大図

- ・交差点を拡大イラストで表示
- ・初期設定では、分岐する交差点で自動表示



2 レーンリスト

- ・交差点名称と走行推奨レーンのリストを表示
- ・初期設定では、分岐する交差点の700 m手前で自動表示



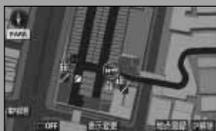
3 ターンリスト

- ・現在地より先にある、ルート分岐点の情報を3つまで表示
- ・初期設定では、非表示



4 駐車場マップ

- ・立体駐車場や地下駐車場の内部を表示
- ・初期設定では、自動表示



5 高速分岐模式図

- ・インターチェンジ(IC) / ジャンクション(JCT) / サービスエリア(SA) / パーキングエリア(PA) への分岐点を拡大イラストで表示
- ・初期設定では、自動表示



6 シティドライブモード画面

- ・高速道路に関する情報を表示
- ・初期設定では、高速道路走行中に自動表示
- ・ルート案内中は、都市高速や有料道路でも自動表示



7 料金所レーン

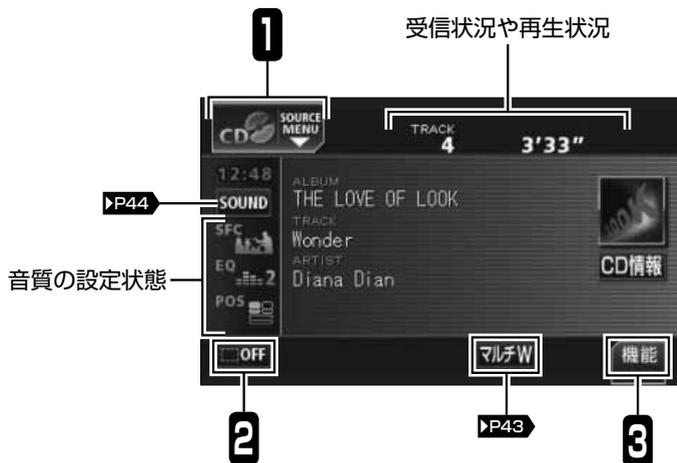
- ・各料金所レーンの種類を表示
- ・初期設定では、料金所の手前で自動表示



- ・各種案内画面は、AVNの地図データベースに情報が収録されている場合に表示できます。
- ・交差点拡大図や、高速分岐模式図で表示される **拡大解除** にタッチすると、右側の拡大表示を解除できます。

オーディオ操作画面

オーディオの機能进行操作するための画面です。
 選択しているオーディオの情報が表示されます。



1 オーディオの種類を変更



- ▲: オーディオ操作画面に戻る

2 タッチスイッチを消去

- 画面にタッチするとスイッチが再表示される



3 機能スイッチを表示

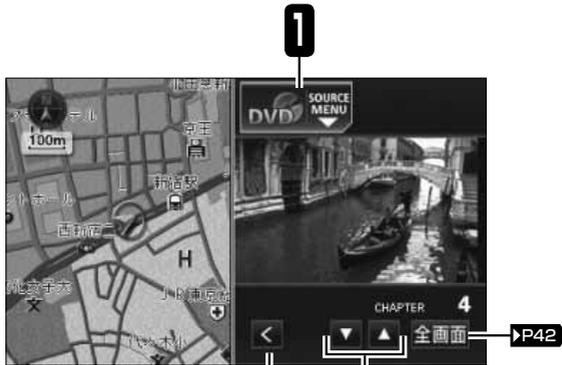
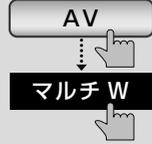
- オーディオに関する便利な機能を表示
- オーディオの種類によって利用できる機能が異なる



3-2-1

マルチウィンドウ画面

左側にナビゲーション機能を表示し、右側にオーディオ機能を表示する画面です。



2 チャンネル/チャプターを変更

1 オーディオの種類を変更



▲ : マルチウィンドウ画面に戻る

2 画面の比率を変更

- ・ 5 : 5 と 3 : 7 を切り替え
- ・ 映像を表示している場合にだけ変更可能



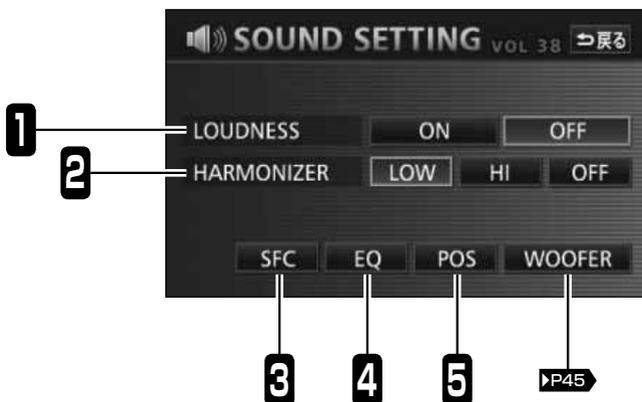
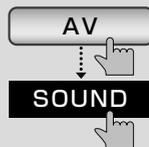
- 1
- 2
- 3-2
- 4
- 5

3-2-2

SOUND 画面

オーディオの音質を設定するための画面です。

戻る にタッチすると、設定が反映されます。



1 低音域と高音域の不足感を補正

・音量が小さいときに効果が得やすい

2 音の響きや奥行き感などを補正してクリアな音で再生

・MP3/WMAや iPod など、圧縮音源を再生しているときに効果がある

3 残響音を調整して様々な会場の臨場感を再現



4 音の高さごとに出力レベルを調整



5 音の中心となる位置を選択



サブウーファーに関する音質調整

サブウーファーに関係する音質を調整したい場合は、WOOFER CONT 画面を表示します。
戻る にタッチして SOUND 画面に戻ると、設定が反映されます。



1 サブウーファーの出力タイミングを切り替え

- ・ **NORMAL** : 他のスピーカーと同じタイミングで出力
- ・ **REVERSE** : 他のスピーカーからずらしたタイミングで出力

2 X-OVER のスロープを変更

- ・ **6dB/oct** : スロープの傾きがゆるやか
- ・ **12dB/oct** : スロープの傾きが急
- ・ **PASS** : X-OVER の効果を OFF に設定

KEY WORDS

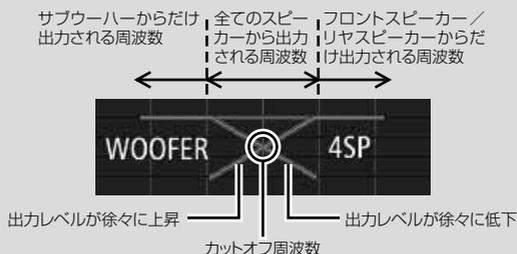
X-OVER (クロスオーバー)

車に取り付けているスピーカーのレイアウトに合わせて、各スピーカーが受け持つ周波数帯域を分割し、スピーカーの能力を最大限に引き出す機能です。

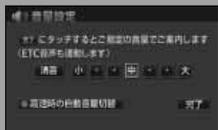
あるスピーカーの出力レベルは特定の周波数を超えると徐々に低下し、代わりに他のスピーカーの出力レベルが上昇します。

一番大きな出力レベルのスピーカーが入り替わる周波数を「カットオフ周波数」と呼びます。また、出力レベルが変化する傾きを「スロープ」と呼びます。

AVN661HD の場合、サブウーファーが受け持つ周波数と、フロントスピーカー/リヤスピーカーが受け持つ周波数を分割しています。

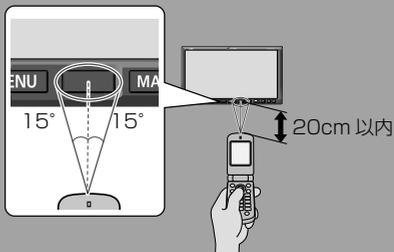


1 案内音声の音量を設定

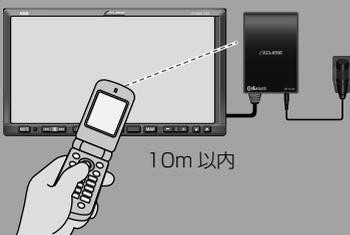


・ **高速時の自動音量切替** : 80km/h 以上で音量が1段階上がり、70km/h 以下で元に戻る

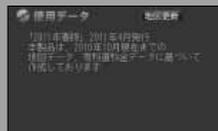
2 携帯電話から赤外線で送信した位置情報を元に目的地を設定



3 携帯電話から Bluetooth で送信した位置情報を元に目的地を設定



4 収録している地図データの情報を表示



・ **地図更新** : 地図データを更新する場合に販売店が使用
※購入したユーザーの操作は不要

KEY WORDS

赤外線通信

赤外線を使った無線通信です。起動が早く、通信料がかからないため、携帯電話のデータ通信に広く利用されていますが、通信距離が短く、障害物があると通信できないという欠点があります。AVN661HD は IrDA バージョン 1.2 に対応しています。

Bluetooth® について ▶P26

POINT

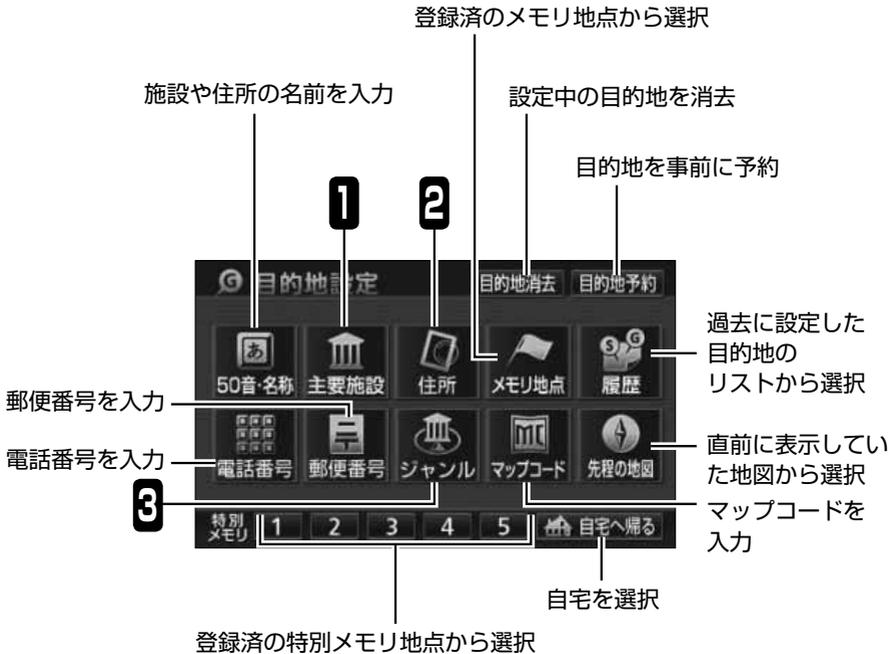
携帯電話から AVN に位置情報を送信するためには、専用のアプリケーションソフトが必要です。アプリケーションソフトは E-iSERV (▶P33) からダウンロードできます。

3-3-1

目的地画面



目的地を選んでルートを探るための画面です。
目的地の選び方は 12 種類あります。



1 ジャンル別（「駅」「病院」など）の施設リストから選択

2 地名のリストから住所を選択

3 目的別（「食べる・飲む」など）の施設リストから選択

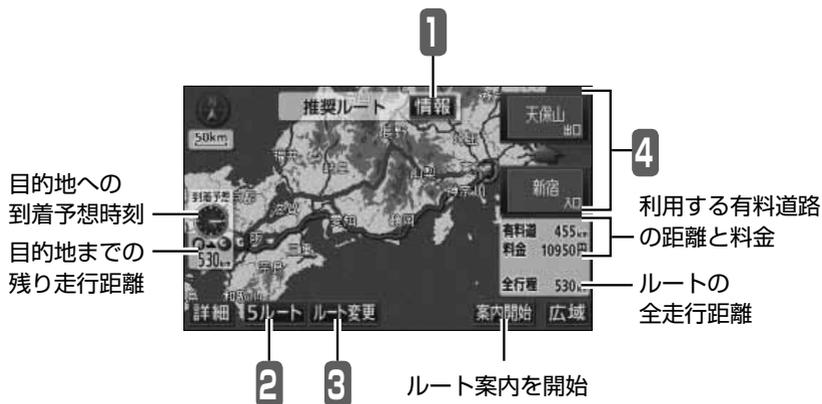


目的地の履歴が 100 件を超えると、古い情報から自動的に消去されます。不要な履歴は、自分で消去することもできます。（▶P61）

全ルート図

現在地から目的地までの走行予定ルートを表示する画面です。

案内開始 にタッチすると、ルート案内が始まります。



1 ルートの詳しい情報を表示



2 他のルートを選択



・全行程一覧表：ルートの詳しい情報を表示

3 ルートの探索条件を変更



4 利用するインターチェンジを変更



KEY WORDS

マップコード

6～13桁の数字で場所を特定するコードです。

住所と違い、山や海などでも位置を特定することができます。

“マップコード”は、株式会社デンソーの登録商標です。

詳しくは、ホームページ (<http://www.e-mapcode.com>) をご覧ください。

メモリ地点 ▶P50

特別メモリ地点 ▶P50

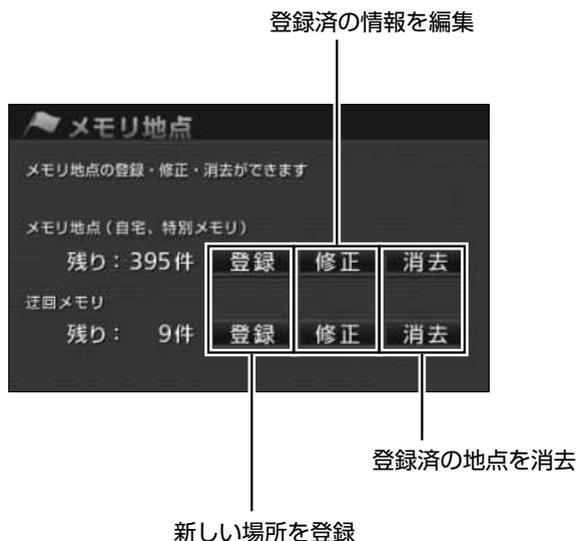
メモリ地点画面



お気に入りの場所を AVN に登録するための画面です。

登録が完了すると、地図上の該当する位置にマークが表示されます。

登録した情報は、後から編集することもできます。



KEY WORDS

自宅

種別で「自宅」を選んで登録したメモリ地点です。

目的地画面で **自宅へ帰る** にタッチするだけで、自宅に帰るルートが探索できます。

特別メモリ地点

種別で「特別メモリ地点」を選んで登録したメモリ地点です。5 カ所まで登録可能です。

目的地画面で **1** ~ **5** にタッチするだけで、登録した場所に向かうルートが探索できます。

迂回メモリ地点

ルート探索のときに、通過しないよう考慮される地点です。10 カ所まで登録可能です。

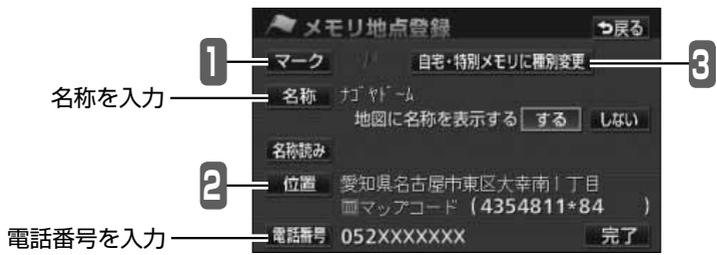
迂回するエリアの広さも指定できます。

工事中的場所や渋滞しやすい道路を登録しておくくと便利です。

TIPS

メモリ地点の情報

メモリ地点には位置情報と一緒に名称や電話番号を登録できます。
登録したときに自動で入力される情報もあります。



1 地図上に表示されるマークを選択

- 表示したくない場合は **マーク無し** を選択
- 施設マーク** のマークを選んで、施設として検索することはできない



2 登録した位置を地図上で修正

- 住所とマップコードも合わせて修正される



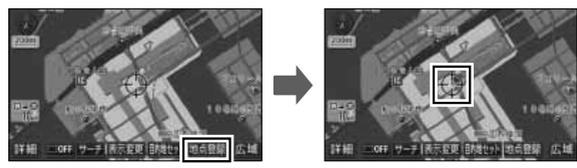
3 自宅や特別メモリに設定／解除



TIPS

メモリ地点のワンタッチ登録

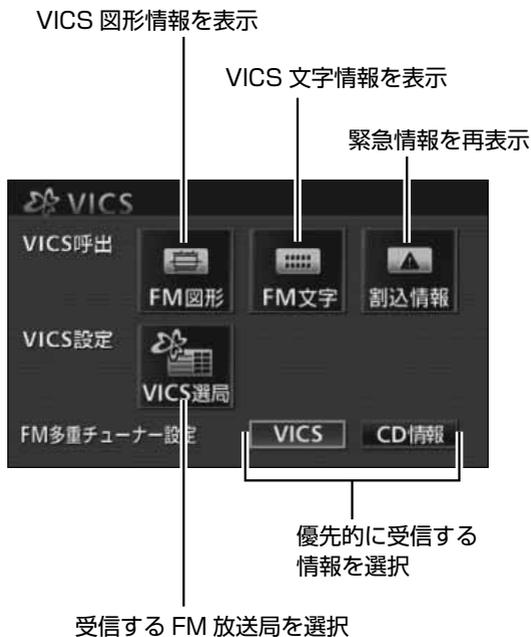
地図画面を表示中に登録したい場所を見つけたときは、**地点登録** にタッチします。
自車マーク／カーソルマークの位置が、メモリ地点として登録されます。



VICS 画面



VICS で受信した情報を確認するための画面です。
VICS の受信設定を変更することもできます。



KEY WORDS

VICS

全国各地の交通情報を収集して、リアルタイムで送信するサービスです。VICS の情報は各地域にある NHK 系列の FM 放送局から配信されています。別売の 2メディア / 3レベル対応 VICS ユニットを AVN に接続すると、電波ビーコンや光ビーコンからも情報が受信できるようになります。

交通データ

AVN に収録されている渋滞統計データと過去に走行したときの道路情報から判断した渋滞予想です。地図上に破線で表示されます。渋滞を赤色、混雑を橙色、順調を水色で表示します。

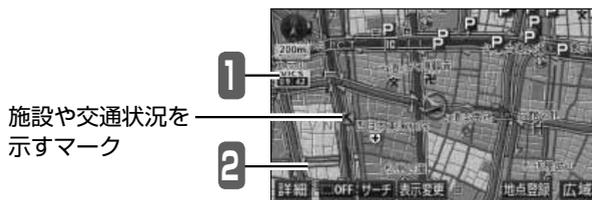


緊急情報

津波情報など、緊急で伝達が必要な情報です。受信すると、他の情報より優先して割込表示されます。

VICS 情報を地図に表示する

VICS 情報を受信すると、地図上に渋滞や規制、施設の情報が表示できます。



1 VICS 情報が提供された時刻を表示

- ・  : 表示中の地図に VICS 情報がある場合
- ・  : VICS 情報を受信しているが、表示中の地図に VICS 情報が無い場合
- ・  : VICS 情報を受信していない場合

ルート上（約 10km 以内）に VICS 情報があるときは、表示の色が変わる

- ・ 赤色：渋滞情報がある場合
- ・ 橙色：混雑情報がある場合
- ・ 黄色：交通規制情報がある場合
- ・  (タッチスイッチ)：渋滞／規制情報の音声案内が聞ける場合

2 渋滞状況を示す矢印

- ・ 赤色：渋滞している道路
- ・ 橙色：混雑している道路
- ・ 水色：空いている道路



- ・ **CD 情報** が選択されているときに、VICS 放送局以外のラジオを受信すると、VICS 情報が受信できない場合があります。その場合もタイトル情報の受信後から次の配信までは、VICS 情報を受信することができます。
- ・ 規制情報がある道路は、地図上に黒線が表示されます。

VICS 表示マーク

VICS 地図情報として表示されるマークの代表的なものです。

<規制情報>

・**交通障害情報**：事故、故障車、路上障害物、工事、作業などを表示

・**交通規制情報**：通行止め、速度規制、車線規制などを表示

<駐車場情報>

・駐車場、サービスエリア (SA)、パーキングエリア (PA) の位置や満車・空車の状態、施設案内を表示

VICS センター著作権について

- ①お客様は、共通ネットワーク仕様書の著作権その他知的所有権を財団法人道路交通情報通信システムセンター、社団法人新交通管理システム協会および財団法人道路新産業開発機構が所有または管理すること、並びに共通ネットワーク仕様書以外の VICS 技術情報等の著作権その他知的所有権および使用許諾権を財団法人道路交通情報通信システムセンターが所有または管理することに同意する。
- ②お客様は、財団法人道路交通情報通信システムセンター、社団法人新交通管理システム協会および財団法人道路新産業開発機構の共通ネットワーク仕様書の著作権その他知的所有権の保護に努める、並びに財団法人道路交通情報通信システムセンターの共通ネットワーク仕様書以外の VICS 技術情報等の著作権その他知的所有権および使用許諾権の保護に努める。

VICS に関する問い合わせ

VICS の最新情報や FM 多重放送局の周波数などは、下記のホームページで確認できます。

・ URL

<http://www.vics.or.jp/>

< VICS 車載機の調子や使用方法、受信の可否に関するお問い合わせ >

< VICS 情報の受信エリアや内容の概略に関するお問い合わせ >

< VICS 地図情報に関するお問い合わせ >

販売店に連絡してください。

< VICS 文字情報、VICS 図形情報に関するお問い合わせ >

< VICS の概念、サービス提供エリアに関するお問い合わせ >

サービス・サポート・センターに連絡してください。

① 電話受付

・ 電話番号

0570-00-8831 (全国)

・ 受付時間

09:30 ~ 17:45 (土曜、日曜、祝日を除く)

※全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます。

※ PHS からはご利用できません。

② FAX 受付

・ FAX 番号

03-3562-1719 (全国)

・ 受付時間

24 時間



問い合わせ先の判断に迷った場合は、製品を購入した販売店に連絡してください。

3-3-4

各種設定画面



ナビゲーション機能に関する設定を変更するための画面です。

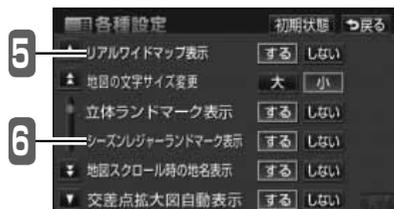
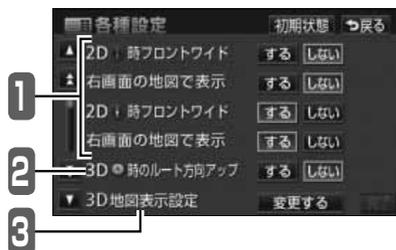


各種設定画面で **初期状態** にタッチすると、変更した設定が初期設定の状態にもどります。

ただし、以下の項目は対象外です。

- ・ 到着予想時刻表示の平均車速設定 (案内表示設定)
- ・ スイッチ表示設定 (その他)
- ・ 周辺施設 走行中呼出ジャンル (その他)
- ・ 車両情報設定 (その他)
- ・ ショートカット (その他)
- ・ ナビ補正 (その他)
- ・ 3D 地図表示設定 (地図表示設定)
- ・ 3D ビル表示の高さ設定 (地図表示設定)
- ・ 以下の項目は、対象となる地点が限られる機能です。
 - ・ リアル交差点拡大図 (自動表示切替設定)
 - ・ 駐車場マップ自動表示 (自動表示切替設定)

地図表示設定の項目



1 フロントワイド

- ・ 自転車マークの表示位置をずらして進行方向を広く表示



2 ルート方向アップ

- ・ ルート案内中に、ルートが表示されている方向の地図を広く表示



3 地図を見下ろす角度を変更

- ・ : 10段階に切り替え



4 3Dビル

- ・ バーチャタウンマップ (3Dの25mスケール市街図) に表示されるビル
- ・ 表示対象とするビルの高さ (階数) を設定



5 リアルワイドマップ

- ・ マークをイラスト的に表示
- ・ 道路の太さをより実際に近づけて表現



6 シーズンレジャーランドマーク

- ・ 桜や紅葉の名所など、季節や場所に応じたレジャーランドを示すマーク



自動表示切替設定の項目



1 リアル交差点拡大図

- ・交差点拡大図をリアルに表示



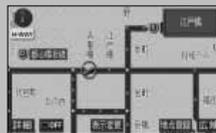
2 都市高マップ

- ・一般道を省略して分岐点や通過インターチェンジの情報を表示



3 高速路線マップ

- ・一般道を省略して高速道路の路線図を表示



KEY WORDS

細街路

幅員 3.0m 以上 5.5 m未満の道路です。

現在地や目的地周辺の細街路はルート探索の対象ですが、音声や案内図（交差点案内など）によるルート案内は行われません。細街路を通るルートが探索された場合は、細街路の部分が薄い水色で表示されます。



案内表示設定の項目



1 通行料金を画面表示と音声で案内

- ・ルート案内中に働く機能
- ・金額の計算には登録した車両情報を利用



2 3D 交差点拡大図

- ・交差点拡大図を3D表示

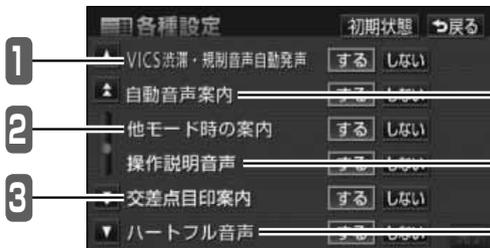


3 到着予想時刻の計算に利用する車速を変更



- ・VICIS 情報・交通データ考慮：到着予想時刻の算出に渋滞状況や交通規制を考慮

音声設定の項目



ルートを音声で案内

AVN の操作を音声で案内

あいさつなどの音声を出力

1 VICIS 情報を音声で案内

- ・ルート案内中に働く機能
- ・ルート上で現在地から10km以内にある情報が対象

2 音声によるルート案内を継続

- ・ナビゲーション機能以外の画面を表示中も音声案内を継続

3 目印となる施設を音声で案内

- ・ルート案内中に働く機能
- ・ルートの分岐点となる交差点で働く機能

ルート系設定の項目



1 案内中のルートを外れたときに自動でルートを再探索

- ・再探索されるルートは、ルートから外れたときの状況によって異なる

2 ルート学習

- ・案内中のルートを外れて走行したときに、走行したルートを記憶
- ・何回か同じルートを走行した場合、新しいルートを学習して、結果を次回からのルート探索に反映

3 交通状況学習

- ・走行中に学習した、曜日別/時間帯別の交通状況を地図上に表示

4 受信した VICS 情報や AVN に収録されている渋滞統計データをルート探索に利用

- ・別売の 2 メディア/3 レベル対応 VICS ユニットを接続している場合は、ビーコンからの情報を受信するたびに最新の情報を反映したルートを探索



その他の項目



1 地図画面の **OFF** にタッチしたときのスイッチ表示を変更



- ・ **広域** と **詳細** は同時設定になる

2 周辺施設画面の表示ジャンルを変更

- ・ 走行中に呼び出せる施設のジャンルを変更
- ・ 変更したいジャンルにタッチ



3 AVN を取り付けている車の情報を登録

- ・ 登録した情報は駐車場検索や料金計算に利用
- ・ 目的地設定中は登録できない



4 地図上に表示した **ショートカット** から呼び出せる機能を設定



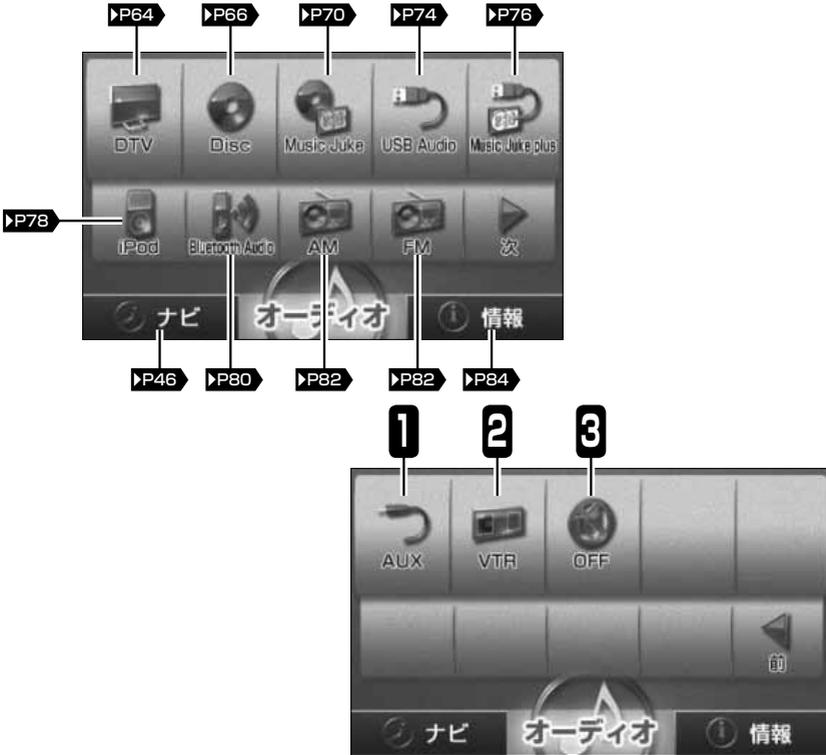
5 自車マークの動きが実際と異なるときに補正

- ・ 通常はGPS情報や車速センサー/振動ジャイロセンサーからの情報によって自動的に補正しているため、操作は不要
- ・ タイヤを交換したときは、距離の補正が必要
- ・ 電源を入れた直後は動作が安定していないため、位置がずれる可能性あり



メニュー画面 (オーディオ)

オーディオソースを切り替えるための画面です。



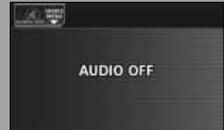
1 AUX 端子に接続したポータブルオーディオを選択



2 接続している VTR 機器を選択



3 オーディオの再生や受信を停止
・録音は継続



- ・ 別売のシステムアップ製品の取り付けについては、販売店にご相談ください。
- ・ 8cm ディスクはアダプタを使用せず、そのまま挿し込んでください。
- ・ 対応規格を満たしている場合でも、機器やディスクの仕様によっては、動作しないことがあります。

AVN661HD の対応規格

AVN661HD では、再生できるディスクや接続できる機器が決められています。
各オーディオの詳細な規格については「オンラインマニュアル」をご覧ください。

オーディオソース	対応規格
音楽 CD	<p><再生可能なディスク> ・下記マークの付いたディスク</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">     </div> <p>・音楽データを書き込んだ CD-R/RW ・スーパーオーディオ CD (SACD) はハイブリッド ディスクの CD 層のみ再生 </p> <p>・CD-EXTRA は音楽 CD として再生 ・Mixed Mode CD は音楽トラックのみ再生</p>
MP3/WMA	<p><再生可能なデータ> ・CD-R/RW に書き込んだ MP3/WMA データ</p>
DVD	<p><再生可能なディスク> ・下記マークの付いた、リージョンコード（地域番号）が“2”または“ALL”のディスク</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p>・DVD ビデオフォーマットに準じて記録された DVD ± R/RW ・DVD ビデオレコーディング (VR) に準じて記録された CPRM 対応の DVD-R/RW</p>
MUSIC JUKE	<p><録音可能なデータ> ・CD に収録されている録音可能な音楽データ</p>
USB AUDIO	<p><接続可能な機器> ・USB メモリ ※ USB タイプマルチカードリーダー/USB ハブは非対応 ・対応クラス：マストレージクラス ・USB2.0/1.1 ・最大消費電流：500mA 未満</p> <p><再生可能なデータ> ・MP3/WMA データ</p>
MUSIC JUKE plus	<p><転送可能なデータ> ・接続した USB メモリに収録している MP3/WMA データ</p>
iPod	<p><接続可能な機器> ECLIPSE ホームページで確認</p>
Bluetooth AUDIO	<p><接続可能な機器> ・Bluetooth 通信対応のポータブルオーディオ ・別売の“Bluetooth ユニット”が必要</p> <p><Bluetooth 仕様とプロファイル> ・対応 Bluetooth 仕様：Bluetooth Specification Ver. 1.2 以上 ・対応プロファイル：A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Ver. 1.0 以上 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) Ver. 1.0 以上 (Ver. 1.3 以上を推奨)</p>

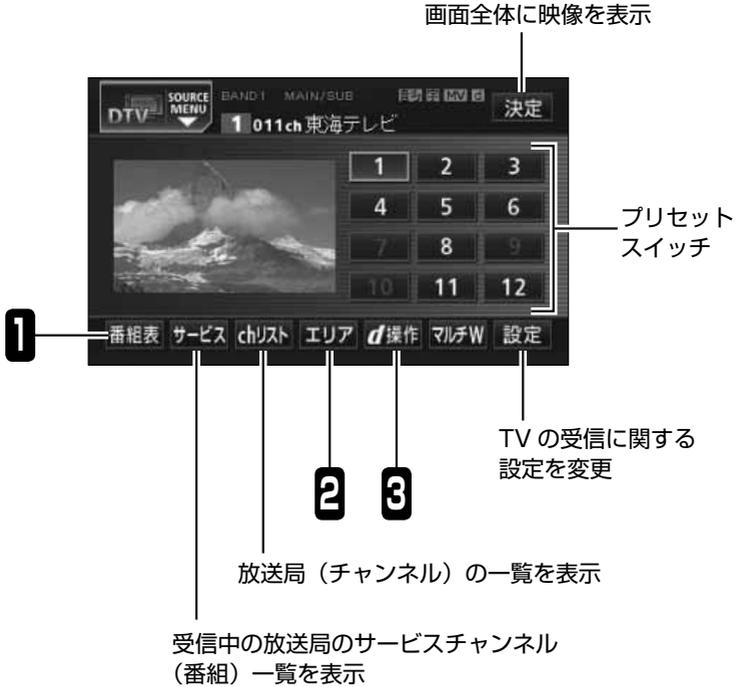
3-4-1

DTV 操作画面



TV を見るための画面です。

AVN661HD は地上デジタル TV 放送を受信することができます。



1 EPG (電子番組表) を表示



2 今いる地域で受信できる放送局を確認

・表示された放送局でも、今いる場所では受信できない可能性がある



・機能: 音声多重放送やバンドを切り替える

3 データ放送操作のスイッチを表示



TIPS

初回起動時の設定

TVを受信するためには、居住地域とチャンネルの設定が必要です。

居住地域の設定

住んでいる地域を登録します。



チャンネルの設定

プリセットスイッチに受信できる放送局（チャンネル）を自動的に登録します。



KEY WORDS

プリセットスイッチ

放送局を登録したスイッチです。
タッチすると、受信する放送局が変更できます。
“ピーッ”と音がするまでタッチすると、受信中の放送局が新しく登録されます。

バンド

放送局を登録することができる周波数帯です。本機には2つのバンド（BAND1/BAND2）があり、各バンドに最大12チャンネルまで登録できます。

EPG（電子番組表）

画面上で見えるテレビ番組表です。視聴中の放送局が提供する番組データを受信して表示します。

ワンセグ自動切替

通常の地上デジタルTV放送が受信できなくなった場合に、自動でワンセグ放送に切り換えて受信する機能です。通常の地上デジタルTV放送が受信できるようになると、ワンセグ放送の受信を中止し、通常の地上デジタルTV放送を受信します。

3-4-2

DISC 操作画面



CD や MP3/WMA を聞いたり、DVD を見たりするための画面です。
挿入しているディスクの種類で、表示される画面が異なります。

CD 操作画面



MP3/WMA 操作画面



1 FLIP MOBILE にアクセス



- ・ **サイズ変更** : 2次元バーコードの表示サイズを変更

2 再生中の曲の情報を表示



- ・ **TITLE OFF** : 収録している曲やフォルダの一覧を表示

CD と MP3/WMA の機能スイッチ

CD や MP3/WMA の再生中に利用できる機能を表示します。



1

2

3



1

2

3

1 再生中の曲を繰り返し再生

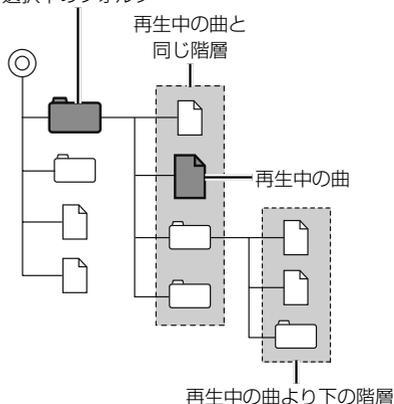
2 曲をランダムに再生

- ・ CD : 全ての曲が対象
- ・ MP3/WMA : 再生中の曲と同じ階層の曲とその下の階層の曲が対象

3 曲の最初 10 秒間を順番に再生

- ・ CD : 全ての曲が対象
- ・ MP3/WMA : 再生中の曲と同じ階層の曲とその下の階層の曲が対象

選択中のフォルダ



KEY WORDS

MP3 (MPEG Audio レイヤ 3)

音声圧縮技術に関する標準フォーマットです。音楽データを約 1/10 に圧縮できます。

WMA (Windows Media™ Audio)

音声圧縮技術に関するマイクロソフト社のフォーマットです。MP3 と同様に音楽データを小さいサイズに圧縮できます。

FLIP MOBILE

株式会社メディアクリックが提供する音楽情報サービスです。携帯電話から FLIP MOBILE にアクセスすると、再生中の CD に関する最新情報が表示されます。

DVD の初期設定

DVD の基本的な再生方法を変更します。



1 成人向けの内容や暴力シーンの再生を8段階で制限

- ・ 設定の変更には暗証番号の入力が必要
- ・ 試聴制限レベルが記録されているディスクが対象
- ・ 視聴制限レベルは、以下のように分類される
 - レベル1：子ども向け DVD ソフトの再生だけを許可
 - レベル2～7：子ども向け DVD ソフトと一般向け DVD ソフトの再生を許可
 - レベル8：全ての DVD ソフトの再生を許可 (初期設定)

2 映像を表示する画面サイズを変更

- ・ 4:3 (パンスキャン)：4:3 で収録した映像はそのまま表示
16:9 で収録した映像は左右をカットして表示
- ・ 16:9：4:3 で収録した映像は左右に黒い帯をつけて表示
16:9 で収録した映像はそのまま表示
- ・ 4:3 (レターボックス)：4:3 で収録した映像はそのまま表示
16:9 で収録した映像は上下に黒い帯をつけて表示

KEY WORDS

マルチアングルマーク

アングルの切り替えが可能な場合に表示されるマークです。



3-4-3

MUSIC JUKE 操作画面

CD から録音した音楽を聞くための画面です。



1 再生中の曲の情報を表示



- ・ **TITLE OFF** : 収録している曲の一覧を表示
- ・ **CD 情報** : FLIP MOBILE にアクセス

2 プレイモードが「AGENT」の選曲条件を変更

- ・ 1つのカテゴリから複数の条件を選択することはできない



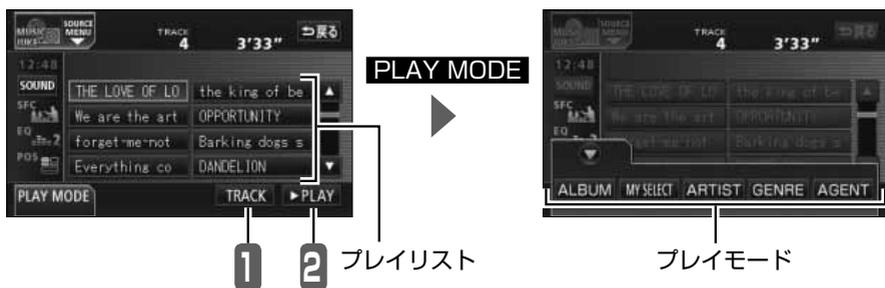
録音していないCDを挿入すると、AVNが自動的に全曲を録音します。選んだ曲だけ録音したい場合は、録音モード（▶P72）を変更してください。

プレイモードとプレイリスト

AVNでは、録音した曲を自動的にグループ分けして管理しています。

“プレイモード”とは、曲をグループ分けする条件です。アーティスト別/ジャンル別などで、録音した曲を集めてグループを作ります。

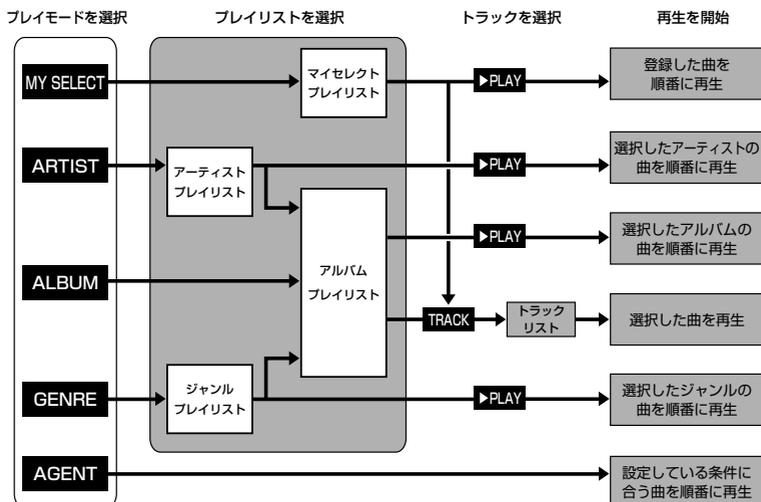
“プレイリスト”とは、条件に合わせて作られたグループです。プレイリストには曲を集めた“アルバムプレイリスト”と、アルバムプレイリストを集めた“アーティストプレイリスト”、“ジャンルプレイリスト”があります。AVNは選んだプレイリストの曲を先頭から順番に再生します。



1 選択中のプレイリストに収録されている曲を表示

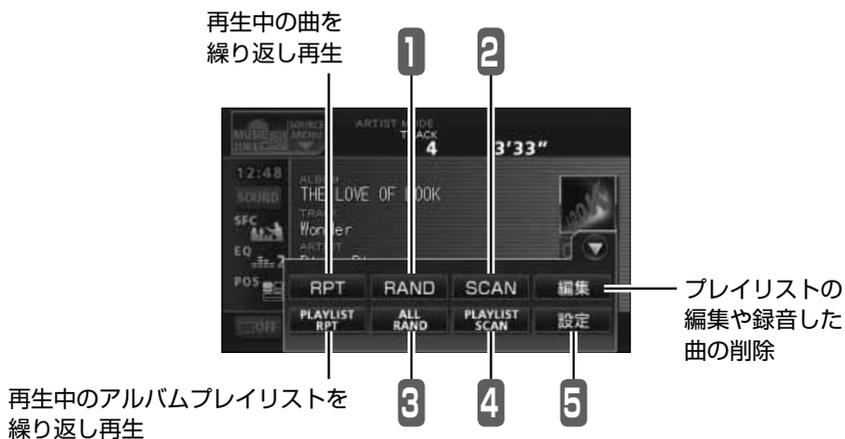
2 選択中のプレイリストを1曲目から再生

・アーティストプレイリストやジャンルプレイリストを選んだ場合は、収録しているアルバムプレイリストの曲を全て再生



MUSIC JUKE の機能スイッチ

MUSIC JUKE の再生中に利用できる機能を表示します。



1 曲をランダムに再生

・再生中のプレイリストが対象

2 曲の最初 10 秒間を順番に再生

・再生中のプレイリストが対象

3 曲をランダムに再生

・録音した全ての曲が対象

4 曲の最初 10 秒間を順番に再生

・各プレイリストの1曲目が対象

5 CD の録音方法やプレイリストの表示順を変更



プレイリストの編集

新しい曲を録音すると、自動的にプレイリストが追加/修正されます。
プレイリストを自分で追加/修正したいときは、機能スイッチの **編集** にタッチします。



1 プレイリストの名称や収録されている曲の情報（曲名/アーティスト名/ジャンル）を変更

- ・プレイリストの名称変更は、プレイモードが「ALBUM」か「MY SELECT」のプレイリストが対象

2 プレイモードが「MY SELECT」のプレイリストに曲を追加

- ・ **新規**：新しいプレイリストを作成して曲を追加



3 プレイリストや曲を削除

- ・ **アルバムの削除**：録音した音楽をアルバムプレイリスト単位で削除
- ・ **マイセレクトの削除**：自分で作成したプレイリストを削除
- ・ **トラックの削除**：録音した音楽を曲単位で削除



USB AUDIO 操作画面

MENU

(オーディオ)

USB AUDIO

接続した USB メモリに収録している曲を聞くための画面です。

別売の接続配線を使用して USB メモリを接続しているときに表示できます。



1 再生中の曲の情報を表示

- ・ **TITLE OFF** : 収録している曲やフォルダの一覧を表示



KEY WORDS

USB メモリ

パソコンとの接続やデータの書き換えが簡単にできる記録メディアです。
CD などに比べ、小型で衝撃に強く、データ容量が大きいので、データの持ち運びに便利です。



重宝

- ・ 使用中に USB メモリのデータが消失しても、消失したデータの補償はできません。
- ・ オーディオソースが USB AUDIO のときは、USB メモリを取りはずさないでください。
USB メモリ内のデータが破損するおそれがあります。

USB AUDIO の機能スイッチ

USB AUDIO の再生中に利用できる機能を表示します。

再生中の曲を繰り返し再生



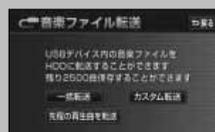
再生中のフォルダ内の曲を
繰り返し再生

1 曲をランダムに再生

- ・再生中のフォルダ内の曲が対象

2 USB メモリに収録している曲を AVN に転送

- ・ **一括転送** : 収録している曲を全て転送
- ・ **カスタム転送** : 選択した曲を転送
フォルダ単位での転送も可能
- ・ **先程の再生曲を転送** : 直前に再生していた曲を転送



3 曲をランダムに再生

- ・接続している機器に収録している全ての曲が対象



POINT

- ・接続した USB メモリが本機で正しく認識できないことがあります。USB メモリを取り外し再度接続してください。
- ・使用する USB メモリによって本機で正しく認識できない場合があります。別の USB メモリで再度接続してください。
- ・USB ケーブルを延長して USB メモリを接続した場合、動作の保証はできません。
- ・MP3/WMA 以外のデータが USB メモリに収録されているときなど、再生の開始までに時間がかかる場合があります。
- ・一括転送した曲は、AVN のルートフォルダに保存されます。曲を選んで転送する場合は、保存先が選べます。
- ・転送した曲は、オーディオソースを **Music Juke plus** に切り替えると再生できます。

3-4-5

MUSIC JUKE plus 操作画面

MENU

(オーディオ)

MUSIC JUKE plus

接続した USB メモリから AVN に転送した曲を聞くための画面です。



1 再生中の曲の情報を表示

- ・ **TITLE OFF** : 収録している曲やフォルダの一覧を表示



MUSIC JUKE のデータ（音楽 CD から録音した曲）と MUSIC JUKE plus のデータ（接続した USB メモリから転送した曲）は、別々に管理されています。両方の曲を合わせて、リピート再生したりランダム再生したりすることはできません。

MUSIC JUKE plus の機能スイッチ

MUSIC JUKE plus の再生中に利用できる機能を表示します。

再生中の曲を繰り返し再生



再生中のフォルダ内の曲を
繰り返し再生

1 曲をランダムに再生

- ・再生中のフォルダ内が対象

2 保存している曲を削除

- ・ **全選択** : いま表示している階層の曲やフォルダを全て選択
- ・  : 1つ上の階層に移動
- ・ **現在のフォルダより選択** : 選択中のフォルダに収録されている曲やフォルダの一覧を表示
- ・ **削除** : 選択中の曲やフォルダを削除



3 曲をランダムに再生

- ・保存している全ての曲が対象

3-4-6

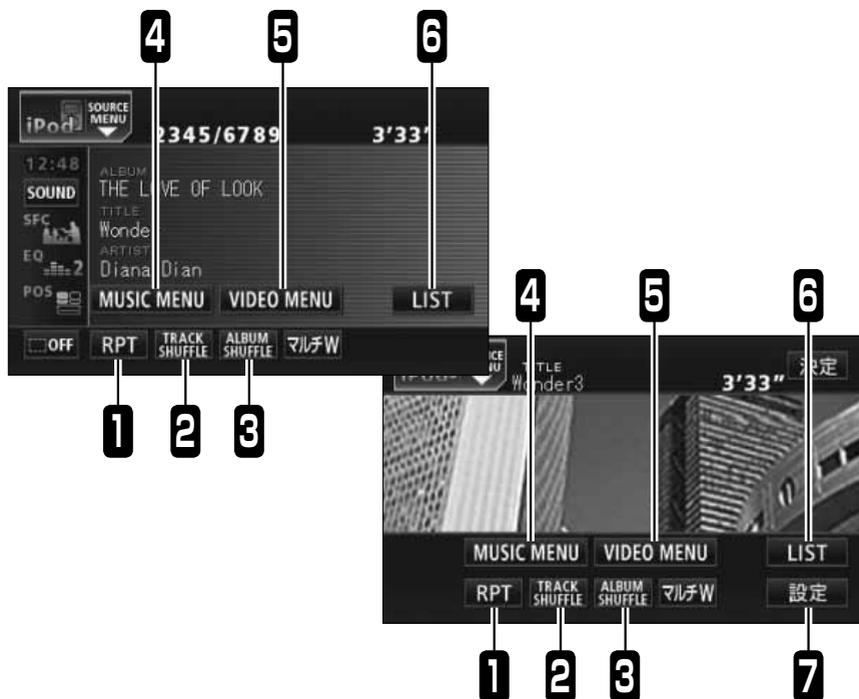
iPod 操作画面

MENU

(オーディオ)

iPod

接続した iPod に収録している曲を聞いたり映像を見たりするための画面です。別売の“iPod 接続コード”を使用して iPod を接続しているときに表示できます。



KEY WORDS

iPod

アップル社が開発したポータブルオーディオです。サイズや機能によって、iPod、iPod mini、iPod photo、iPod nano、iPod shuffle、iPod touch など様々な種類の製品が発売されています。同じ種類の iPod でも、発売された時期によって世代が違い、データ容量や操作方法が変わります。



重宝

- ・ 使用中に iPod のデータが消失しても補償はできません。
- ・ iPod 本体に「接続を解除できます。」と表示されますが、製品保護のため、ファイル再生中は iPod から“iPod 接続コード”を取りはずさないでください。

1 再生中の曲や映像を繰り返し再生

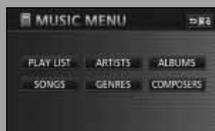
2 曲や映像をランダムに再生

・ 選択中のリスト内が対象

3 リストをランダムに再生

・ リスト内は先頭から再生

4 選曲モードを変更



5 映像のカテゴリを変更

・ iPod 本体に収録しているカテゴリを表示



6 再生中のリストに収録しているファイルを確認



7 音質や画面サイズを変更



- ・ iPod は、米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- ・ iPod および iTunes は、著作権の無いマテリアル、または法的に複製・再生を許諾されたマテリアルを個人が私的に複製・再生するために使用許諾されるものです。著作権の侵害は法律上禁止されています。
- ・ 写真表示機能、オーディオブック、podcast 機能には対応していません。
- ・ iPod の機種やファームウェアバージョンによっては、正しく動作しない場合や、接続しても AVN が認識しない場合があります。AVN661HD に対応している iPod や "iPod 接続コード" については、ECLIPSE ホームページを確認してください。
- ・ iPod が操作できなくなった場合は、"iPod 接続コード" から取りはずし、iPod をリセットしてから再度接続してください。iPod のリセット方法については、iPod の取扱説明書を参照してください。
- ・ エンジンスイッチが ON または ACC になっている間は、接続した iPod のバッテリーが充電されます。
- ・ エンジンスイッチを OFF (LOCK) にした後は、必ず iPod を取りはずしてください。iPod を接続したままにすると、iPod の電源が切れず、iPod のバッテリーを消費する場合があります。

3-4-7

Bluetooth® AUDIO 操作画面

MENU

(オーディオ)

Bluetooth AUDIO

Bluetooth 接続したポータブルオーディオや携帯電話に収録している曲を聞くための画面です。別売の“Bluetooth ユニット”を接続しているときに表示できます。



1

ポータブルオーディオとの
Bluetooth 接続を開始

1

接続するポータブルオーディオを変更

- ・ **新規登録** : AVN が Bluetooth 接続の待ち受けを開始
ポータブルオーディオを操作して、新しい機器を AVN に登録



KEY WORDS

Bluetooth® について ▶P26

パスキー ▶P29

Bluetooth AUDIO の機能スイッチ

Bluetooth AUDIO の再生中に利用できる機能を表示します。



再生中の曲を繰り返し再生

曲をランダムに再生

1 Bluetooth AUDIO に関する設定を変更

- ・ **自動接続**: AVN の電源が入ったときに自動で Bluetooth 接続を開始



POINT

- ・ Bluetooth 機能を使用するときは、事前に AVN とポータブルオーディオのペアリング (▶P28) を行ってください。
- ・ ポータブルオーディオの操作については、ポータブルオーディオの取扱説明書をご覧ください。
- ・ 動作確認済の携帯電話の機種については、ECLIPSE ホームページを確認してください。

3-48

ラジオ操作画面

AM ラジオや FM ラジオを聞くための画面です。



AM ラジオ操作画面



FM ラジオ操作画面



KEY WORDS

プリセットスイッチ P65

ラジオの機能スイッチ

ラジオ受信中に利用できる機能を表示します。



1 今いる地域で受信可能な放送局をプリセットスイッチに表示

・表示された放送局が、今いる場所では受信できない可能性がある

2 表示する放送局名を同じ周波数で放送している別の放送局に変更

3 受信できた放送局をプリセットスイッチに表示

・選局中は **AUTO.P** が点滅
・表示された放送局が、他の地域の放送局の可能性がある

プリセットスイッチの使い分け

エリア や **AUTO.P** にタッチすると、プリセットスイッチの表示を一時的に変更することができます。

普段よく聞く放送局をマニュアルで登録しておき、旅行先などでは **エリア** や **AUTO.P** を利用しましょう。

マニュアルで放送局を登録



登録したい放送局を受信して、
プリセットスイッチを長押し

〇〇県に旅行中、
一時的に表示を変えたい



マニュアルで登録した放送局に
表示を戻したい

・ **エリア** や **AUTO.P** に再度
タッチ

〇〇県で放送している放送局が
知りたい場合



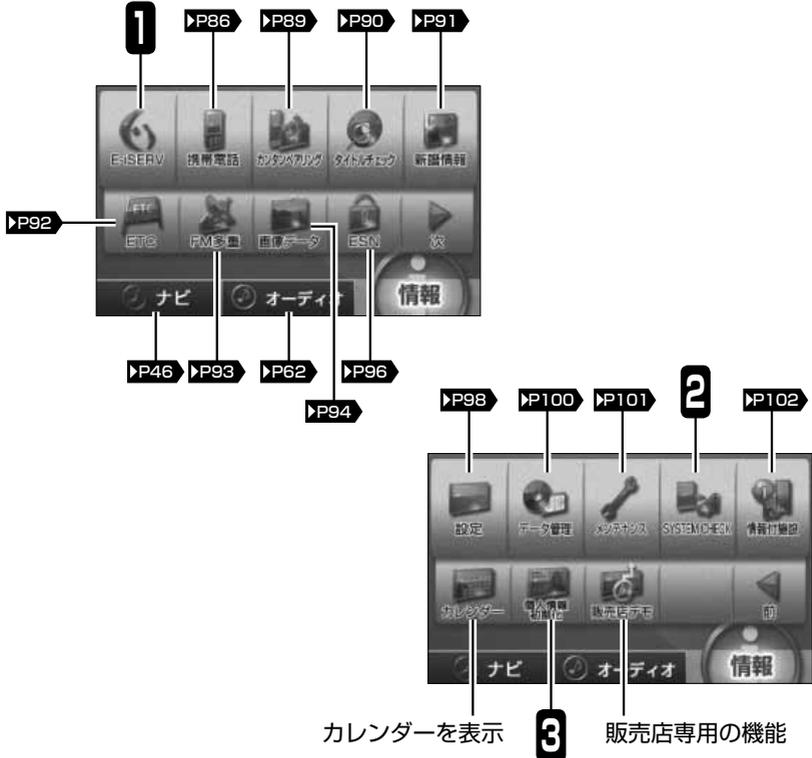
今いる場所で受信できる放送局が
知りたい場合



3-5

メニュー画面 (情報)

ナビゲーションやオーディオ以外の機能を操作するための画面です。



カレンダーを表示

販売店専用の機能

1 E-ISERV (P33) にアクセス

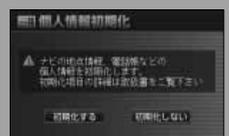


サイズ変更:
2次元バーコードの表示サイズを変更

2 AVNの取り付け状況を確認



3 AVNに登録した個人情報情報を初期化



初期化対象の項目

個人情報の初期化で登録している情報が消去されるのは、以下の項目です。
AVN に保存した音楽データや画像データは消去されません。

項目	初期化される内容
メンテナンス	各種項目／自動通知設定
メモリ地点	登録したメモリ地点
迂回メモリ地点	登録した迂回メモリ地点
目的地履歴	目的地を設定したときに自動で記憶される地点
ユーザーカスタマイズ	記憶させた各種ナビ設定
ショートカット	ショートカットスイッチに記憶させた機能
走行軌跡	保存した走行軌跡の履歴
DTV の設定	DTV に関する設定
Bluetooth AUDIO	Bluetooth AUDIO 登録機器
ハンズフリー	携帯電話登録機器／電話帳／発着信履歴／ロック No. の情報

KEY WORDS

GPS 受信感度

GPS 衛星からの電波の受信状態です。

距離補正学習状況

ナビ補正 (**▶P61**) の距離の補正を自動で行っている場合に、学習の進み具合を示す度合いです。

車速パルス

走行中／停車中を判断するための信号です。

パーキング信号

パーキングブレーキの ON / OFF を判断するための信号です。

リバース信号

シフトレバーがバックギアにシフトしているかどうかを判断するための信号です。



- ・ 個人情報の初期化で消去した内容（データ）は元に戻せません。十分注意してください。
- ・ **販売店デモ** は、AVN 取り付け後に車を走行させると表示されなくなります。

3-5-1

携帯電話画面

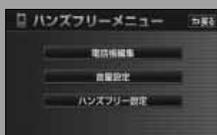


ハンズフリー機能を利用して AVN から電話をかけるための画面です。接続先の携帯電話を変更したり、電話帳や履歴を利用して電話をかけたりすることもできます。

別売の“Bluetooth ユニット”を接続しているときに操作できます。



1 ハンズフリー機能に関する設定を変更



- ・ **電話帳編集**：電話帳の転送／追加／削除
- ・ **音量設定**：受話音量／着信音音量の基本設定を変更
- ・ **ハンズフリー設定**：機器情報や接続設定の変更

2 接続先の携帯電話を変更



- ・ **新規登録**：AVN が Bluetooth 接続の待ち受けを開始。携帯電話を操作して、新しい機器を AVN に登録



警告

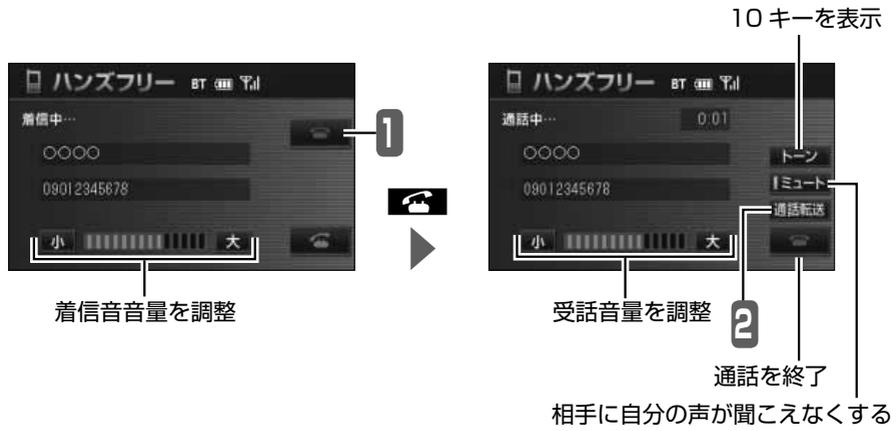
- ・ ハンズフリー機能を使用する場合、安全のため、運転者は走行中に携帯電話の接続や、携帯電話本体の操作をしないでください。
- ・ 運転中は電話をかけないでください。運転中にかかってきたときには、安全な場所に停車してから通話してください。

TIPS

電話を受ける

Bluetooth 接続している携帯電話に電話がかかってくると、着信音が鳴り、着信中画面が表示されます。

 にタッチすると、通話が開始され、通話中画面に切り替わります。通話中も AVN の操作は可能です。



10 キーを表示

1 着信音音量を調整

2 受話音量を調整

通話を終了
相手に自分の声が聞こえなくする

1 応答を一時的に保留

- ・ 保留中、 にタッチすると電話が切れる
- ・ 長押しすると、着信を拒否（携帯電話が対応している場合）

2 AVN と携帯電話の間で通話を転送

- ・ ハンズフリーでの通話から携帯電話での通話、または携帯電話での通話からハンズフリーでの通話に切り替え

TIPS

電話をかける

AVN661HD からは、3種類の方法で電話をかけることができます。

<ダイヤル発信>

電話番号を直接入力して電話をかけます。



<電話帳発信>

AVN の電話帳に登録してある番号から、通話相手を選択して電話をかけます。



<履歴発信>

発信履歴／着信履歴から、通話相手を選択して電話をかけます。



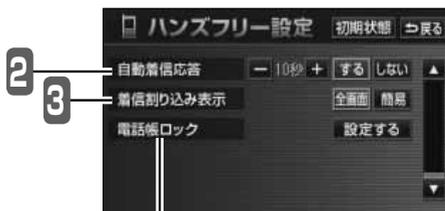
ハンズフリー機能の設定

AVNと携帯電話の接続設定を変更することができます。



1

Bluetooth 接続に関する機器情報



2

3

電話帳の使用を制限

1 AVNの電源を入れると自動的にBluetooth接続を開始

・接続先は最後に接続した携帯電話

2 着信中に設定した待ち時間を越えると自動的に通話を開始

・待ち時間の設定範囲は1～60秒

3 他の画面を表示しているときに着信があった場合の表示を変更

・**全画面**：着信画面を表示

・**簡易**：オンスクリーンを表示



POINT

- ・ハンズフリーを使用すると、多数の個人情報が登録されます。AVNを手放すときには、個人情報の初期化などを行い、登録した情報を消去してください。
- ・電話帳の転送は、接続している携帯電話がOPPプロファイルに対応していることが必要です。
- ・着信割り込み表示を**簡易**に設定している場合は、携帯電話画面を呼び出し、にタッチして通話を開始します。

Bluetooth® 接続機器画面



周辺にある Bluetooth 接続対応機器を検索して接続先を選ぶための画面です。
ハンズフリー機能や Bluetooth AUDIO 機能に利用する機器が簡単に登録できます。

別売の“Bluetooth ユニット”を接続しているときに操作できます。

接続可能な機器を再検索



1 選択した機器とのペアリング操作方法を画面に表示

- ・画面の表示に従って AVN と接続先の機器を操作
- ・接続先の機器が携帯電話の場合、自動で携帯電話にパスキー入力画面が表示される



KEY WORDS

Bluetooth® について ▶P26

Bluetooth® AUDIO ▶P80

POINT

- ・登録したい機器の Bluetooth 待ち受け状態を ON にしてから操作してください。
- ・登録済の機器を選択した場合は、登録されません。
- ・登録した機器は、携帯電話画面や、Bluetooth AUDIO 操作画面から表示する登録機器リストに追加されます。

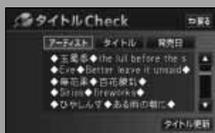
タイトルチェック画面

FM de TITILE で受信した CD タイトルの情報を確認するための画面です。



1 表示する CD タイトルを選択

- ・ 選択した週に配信された CD タイトルのリストを表示



2 CD タイトルを更新

- ・ 受信した CD タイトルがハードディスクに保存されなかった場合、手動で書き込みを開始



KEY WORDS

FM de TITILE

CD タイトルを FM 多重放送を使って無料配信するサービスです。
全国の JFN 系列の FM 放送局から、1 週間に最大 50 タイトルが配信されています。

CD タイトル

音楽 CD や MUSIC JUKE に録音した曲を再生するとき、操作画面に表示されるアルバム名やアーティスト名のことです。

3-5-4

新譜情報画面

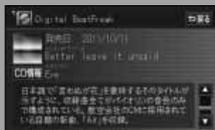


FM de TITILE plus で受信した新譜情報を確認するための画面です。



1 表示する情報を選択

- ・レコード会社→配信週→CDタイトルの順に選択



2 配信日別のリストを表示



3 新譜情報を更新

- ・受信した新譜情報がハードディスクに保存されなかった場合、手動で書き込みを開始



KEY WORDS

FM de TITILE plus

レコード会社から配信される新譜情報を FM 多重放送を使って無料配信するサービスです。全国の JFN 系列の FM 放送局から配信されています。

新譜情報

新しく発売された曲に関する情報です。音楽 CD や MUSIC JUKE に録音した曲を再生するとき、操作画面に表示される CD のジャケット写真も含まれています。

ETC 画面



ETC カードや ETC ユニットの情報を確認するための画面です。
ETC に関する設定を変更することもできます。
別売の“ETC ユニット”を接続しているときに表示できます。

接続している ETC 車載器の状態を表示



1 ETC カードの利用履歴を表示

車種	利用日	料金	詳細
▲ 前	2011年07月31日	8800円	詳細
	2011年07月30日	800円	詳細
	2011年07月22日	2300円	詳細
	2011年07月21日	800円	詳細
▼ 次	2011年07月13日	3200円	詳細

2 ETC ユニットの機器情報を表示

ETC登録情報		戻る
車載器管理番号	01234 01234567 012345	
車載器登録番号	012 01234567	
セットアップカード 発行年月日	2011年07月04日	
セットアップカード 有効有効年月日		
統一エラーコード	01	

3 ETC に関する設定を変更

ETC設定		戻る
ETCお込表示	[する] [しない]	
ETC音声案内	[する] [しない]	
ACCオン状態表示	[する] [しない]	
ACCオン状態音声案内	[する] [しない]	
カード読み忘れ警告	[する] [しない]	
		完了

KEY WORDS

ETC (Electronic Toll Collection)

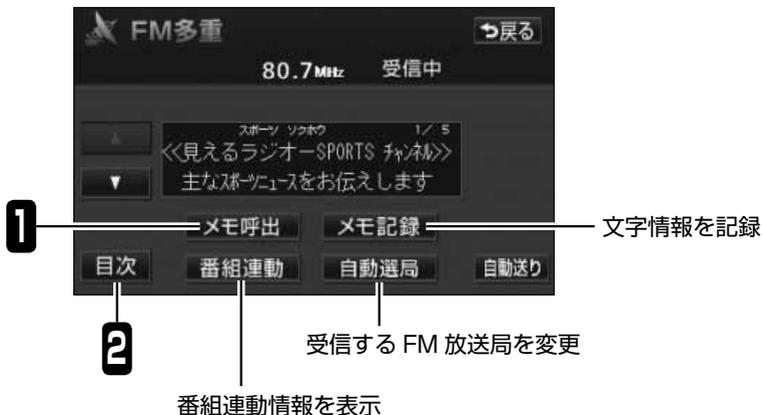
有料道路の通行料金を自動で精算するシステムです。
有料道路に設置された路側無線装置と車に取り付けられた ETC 車載器が通信して精算を済ませるため、料金所や検札所をスムーズに通過できます。料金は事前に登録した銀行口座から後日引き落とされます。



ETC カードの有効期限が切れている場合でも、AVN にエラーメッセージなどは表示されません。有効期限は、事前に確認してください。有効期限切れの ETC カードでは、開閉バーが開かず、ETC レーンが通行できません。

FM 多重画面

FM 多重放送で受信した情報を表示するための画面です。
FM 放送が受信できないときは表示できません。



1 記録した文字情報を表示

・記録した文字情報を新しい順に最大 20 件表示



2 番組を選択



・ 1 ~ 5 : 表示したい番組番号を選択

KEY WORDS

FM 多重放送

通常の音声放送と一緒に FM 放送局から配信される文字情報です。1 つの放送局から同時に複数の番組が放送されています。

- ・ **連動情報番組** : 音声放送と連動した番組です。放送中の曲名やリクエストの受け付け番号などが表示されます。
- ・ **独立情報番組** : 音声放送とは関連のない番組です。ニュースや天気予報など、独立した内容が表示されます。

3-5-7

画像データ画面



AVN に保存している画像データを管理するための画面です。
Pic-CLIP やオープニング画を変更することもできます。



- ・ 携帯電話から AVN に画像データを送信するためには、専用のアプリケーションソフトが必要です。アプリケーションソフトは E-iSERV(▶P33) からダウンロードできます。
- ・ Pic-CLIP やオープニング画をお好みの画像データに変更する場合、CD-R/RW や USB メモリを使用して画像データを AVN に保存してください。
- ・ CD-R/RW や USB メモリには画像データのみを収録してください。画像データ以外のデータが混在すると、画像データを読み込むことができない場合があります。
- ・ 画像データのサイズにより、規定のサイズに縮小 / 拡大して表示されます。
- ・ AVN で使用できる画像データについては、「オンラインマニュアル」をご覧ください。

1 Pic-CLIP に利用する画像を変更



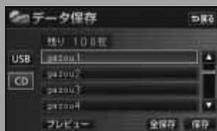
- ・ **ケータイリンク** : 携帯電話に保存している画像データを赤外線通信で送信
- ・ **カスタムの変更** : カスタムに設定している画像データを変更
- ・ **1 ~ 5** : 選択した画像を表示
- ・ **カスタム** : カスタムに設定した画像データを表示

2 オープニング画に利用する画像を変更



- ・ **ケータイリンク** : 携帯電話に保存している画像データを赤外線通信で送信
- ・ **カスタムの変更** : カスタムに設定している画像データを変更
- ・ **1 ~ 3** : 選択した画像を表示
- ・ **カスタム** : カスタムに設定した画像データを表示

3 CD-R/RW や USB メモリに収録した画像データを AVN に保存



4 AVN に保存した画像データを消去



KEY WORDS

Pic-CLIP

AVN の壁紙です。
オーディオ操作画面や情報画面の背景に表示されます。

オープニング画

AVN の電源を入れたときに表示される画像です。
起動が完了すると、通常の画面に切り替わります。

赤外線通信 ▶P47

3-5-8

ESN 画面

AVN のセキュリティ機能を設定するための画面です。



ACC セキュリティの設定／キャンセル

1 セキュリティインジケータの設定

- ・ ESN 設定中に点滅して、周囲にセキュリティ機能が動いていることをアピールする



2 ESN の設定／キャンセル

- ・ 4 桁の暗証番号を入力
- ・ 設定時は2回入力が必要



KEY WORDS

ESN (ECLIPSE Security Network)

AVN のセキュリティ機能です。ESN 設定中にバッテリーターミナルをはずすとロックがかかり、電源を入れても AVN が操作できなくなります。

ロックの解除には解除キーの入力が必要です。解除キーは携帯電話から E-iSERV にメールを送って取得します。

ACC セキュリティ

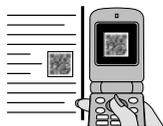
AVN のセキュリティ機能です。エンジンスイッチを OFF (LOCK) にするとロックがかかり、電源を入れても AVN が操作できなくなります。ACC セキュリティは、ESN 設定中の中のみ設定できます。

ロックの解除には暗証番号の入力が必要です。

ESN のロック解除



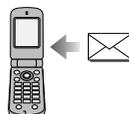
エンジンをかける



下記の 2 次元バーコードを、
携帯電話で読み取り、メー
ラーを立ち上げる



AVN の画面を参考に、タイトル
にシリアル No. を、本文に前回
のキー No. を入力し送信する



E-iSERV から今回のキー
No. を記載したメールが返
信される



今回のキー No. を入力する



ロックの解除が完了する

.....
● <ロック解除依頼用 2 次元
バーコード>

- セキュリティ保護のため、Web
上では公開しておりません。製品
に同梱されている「取扱説明書」
● の同ページを参照してください。



POINT

- ・ ACC セキュリティを【ON】に設定していた場合は、ESN のロックを解除しても、ACC セキュリティの設定は【ON】のまま保持されますが、ESN の設定をキャンセルした場合は、ACC セキュリティの設定もキャンセルされます。
- ・ キー No. は、ESN の設定時に入力した暗証番号と異なる番号です。暗証番号では、ESN のロックを解除できません。
- ・ ロックの解除に 5 回失敗すると、お客様問い合わせ画面が表示され、AVN が操作できなくなります。この場合は、お客様相談窓口(☎ 0120-022210)に連絡してください。
- ・ 暗証番号の初期設定は「0000」です。
- ・ 登録した暗証番号は、ESN のキャンセルや ACC セキュリティのロック解除を行うときに必要です。確認用にメモしておくことをおすすめします。
- ・ この機能は、NTT Docomo、au、SoftBank の 3 キャリアに対応しています。一部の携帯電話やドメインには対応していません。対応機種の詳細は、ECLIPSE ホームページ「お客様サポート」(<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/>)をご確認ください。ファイルが添付されているメール（デコメールや HTML メール）や、携帯電話以外（パソコンなど）から送信されたメールには対応していません。
- ・ 携帯電話が E-iSERV (esn_admin@eismail.ten.fujitsu.com) からのメールを受信できるように設定しておいてください。
- ・ メールサーバーの通信状況やメンテナンス状況によっては、メールの返信に時間がかかる場合があります。
- ・ E-iSERV のメンテナンス等サービスに関する情報は、ホームページでご確認ください。
<http://www.e-iserv.jp/top/index.html>
- ・ ESN の設定をしている場合、バッテリーの交換などをおこなうと、ESN のロックがかかります。バッテリーを交換する際は、事前に ESN の設定を解除してください。（詳細は、オンラインマニュアル「ご使用前に」 - 「本機の設定」 - 「ESN の設定」を参照）。
- ・ ESN では、解除コード取得の際、お客様の携帯電話から送られたメールや個人情報については、厳重管理のもとサーバーに保存致しますが、警察からの捜査協力依頼があった場合、保存している個人情報を提供します事をご了承ください。

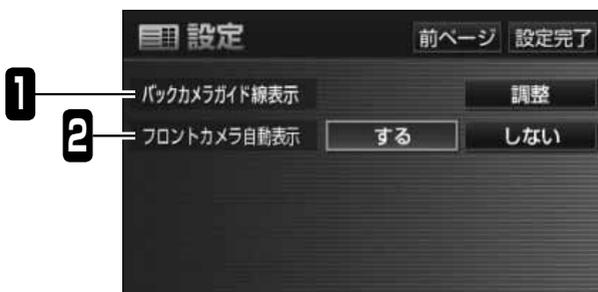
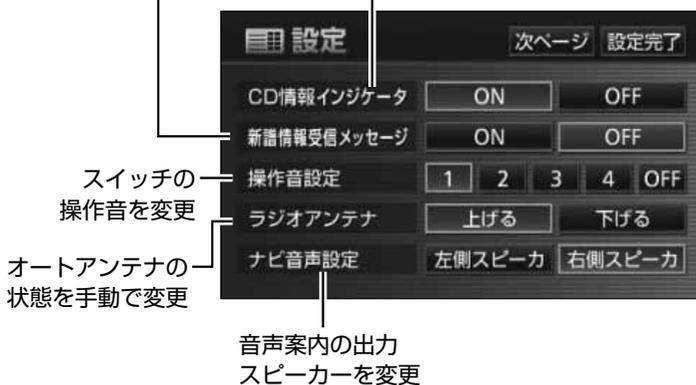
設定画面

AVN 本体に関する設定を変更するための画面です。



FM de TITLE plus 受信時のメッセージ表示を変更

FM de TITLE/FM de TITLE plus 受信時の
インジケータ表示を変更



- ・ ガイド線調整のために車を降りるときは、必ずエンジンを切ってください。
- ・ ガイド線の調整やカメラの初期設定をするときは、安全な場所に停車してください。

1 バックアイカメラ映像のガイド線表示を調整



2 車速とフロントアイカメラ映像の連動設定

- ・ 15km/h 以上から 13km/h 以下に減速したときに表示
- ・ 10km/h 未満から 10km/h 以上に加速したときに解除



KEY WORDS

FM de TITLE ▶P90

FM de TITLE plus ▶P91

CD 情報インジケータ

データベースの更新が完了したことを知らせるインジケータです。FM de TITLE を受信した場合は  が、FM de TITLE plus を受信した場合は  が約6秒間表示されます。



バックアイカメラの映像は、バックミラーやサイドミラーと同じ左右反転させた映像です。また、見え方が車種によって異なります。十分にご注意下さい。



高圧洗車機を使用する場合、カメラの周囲に直接ノズルを向けないでください。カメラが脱落する恐れがあります。



- ・ オートアンテナの車に AVN を取り付けた場合、ラジオ受信時以外もラジオアンテナが上がったままになるため、必要に応じて手動で操作してください。
- ・ カメラの映像は障害物などを確認する補助手段と考え、周囲の安全を直接確認しながら運転してください。
- ・ 15km/h 以上で走行している場合、フロントアイカメラの映像は表示できません。
- ・ バックアイカメラやフロントアイカメラの操作や、バックアイカメラのガイド線調整方法については、それぞれの取付説明書をご覧ください。

3-5-10

データ管理画面

MENU

(情報)

データ管理

音楽に関するデータを管理するための画面です。

データベースのバージョンや HDD の使用状況が確認できます。

Gracenote メディアデータベースを更新



メディアクリックデータベースを更新

1 音楽データの保存に利用する HDD の状況を確認



2 データベースのバージョンを表示

・表示するデータの種類が切り替え可能



KEY WORDS

MUSIC JUKE ▶P70

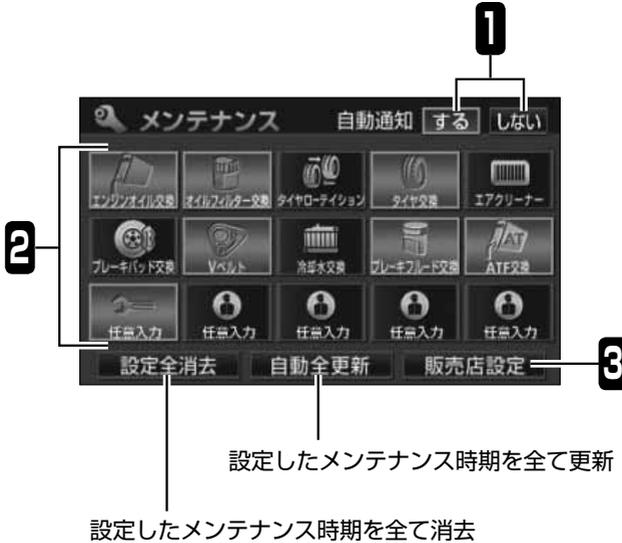
MUSIC JUKE plus ▶P76

POINT

- ・ Gracenote メディアデータベース/メディアクリックデータベースの更新方法については、ECLIPSE ホームページのお客さまサポートよりご覧ください。
URL
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/cddb/index.html>
- ・ 音楽認識技術及び関連情報は Gracenote[®] 社によって提供されています。
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。

メンテナンス画面

車のメンテナンスをAVNで管理するための画面です。



設定したメンテナンス時期を全て更新

設定したメンテナンス時期を全て消去

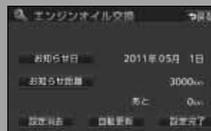
1 メンテナンス時期をAVNが自動案内

- ・同時に4項目まで案内可能
- ・案内が5項目以上ある場合は を表示



2 項目別にメンテナンス時期を設定

- ・日付と走行距離を指定 (片方だけの設定も可能)



3 購入した販売店の情報を登録



- ・ **販売店に行く** : 登録した販売店の地図を表示

3-5-12

情報付施設検索画面

施設の詳しい情報を調べるための画面です。
施設の概要や住所、料金などが写真入りで表示されます。



1

1 表示する施設を選択

・種類→所在地→施設名の順に絞り込み

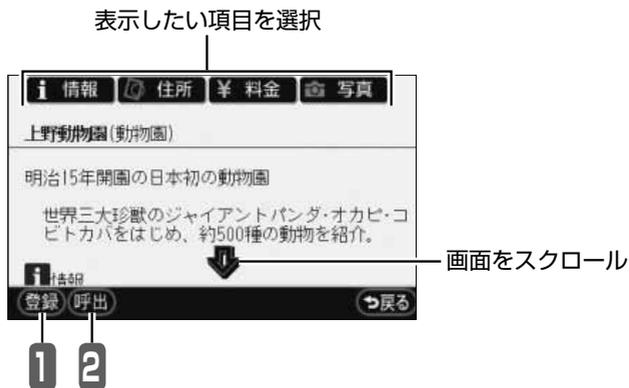


車 / **医療** / **他** には、該当データが収録されていません。

ブラウザ画面の操作

施設の情報はブラウザ画面に表示されます。

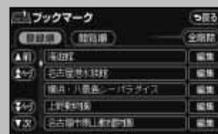
ブラウザ画面にはブックマーク機能があり、最大 50 件の情報が登録できます。



1 表示中のページをブックマークに登録

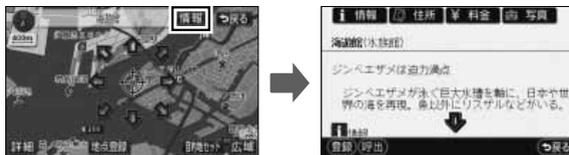
2 ブックマーク一覧を表示

・ **編集** : ブックマークのタイトル変更や削除



地図からブラウザ画面を呼び出す

地図上の施設マークから情報を呼び出した場合も、情報付施設ではブラウザ画面が呼び出されます。



3-6

画質調整画面

MENU
(長押し)

画質を調整するための画面です。



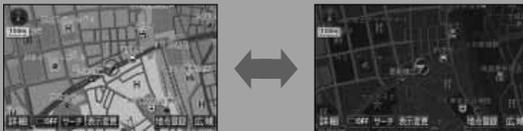
画質を項目ごとに調整

1 画質全体を同時に補正

- ・ 効果の強弱が選択可能

2 昼画／夜画を手動で切り替え

- ・ 通常はライトの点灯／消灯により自動で切り替わる



3 画面を消す

- ・ 画面を再表示したいときは、パネルスイッチを押して画面を呼び出す

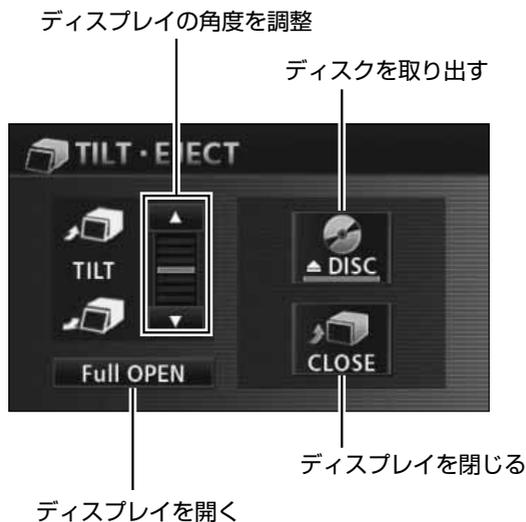


POINT

- ・ ナビゲーション画面やオーディオ操作画面の場合、色合いと色の濃さは調整できません。
- ・ 取り付けている車種によっては、AVN がライトの点灯／消灯を検出できない場合があります。

TILT・EJECT 画面

ディスクの出し入れやディスプレイの角度調整をするための画面です。



TIPS

ディスクの自動再生

AVNにディスクを差し込むと、自動でディスプレイが閉じます。
再生可能なディスクの場合は、そのまま再生が始まります。



ディスプレイの角度調整をするときは手などをはさまないように注意してください。けがの原因やディスプレイの故障の原因になります。

4.1

やりたいこと検索

自分の目的にあった機能や操作が調べられます。

《AVN661HD クイックガイド》の参照先を案内している項目と、2次元バーコードを記載している項目があります。

1 参照先を案内している項目

該当する画面／スイッチ／設定項目の名称が確認できます。
画面の呼び出し方は参照先のページを確認してください。

施設の位置をマークで表示したい／表示したくない

MP2B 周辺施設

XXX : パネルスイッチの場合

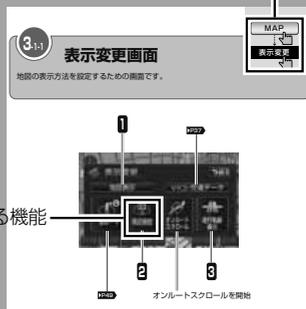
XXX : タッチスイッチの場合

「XXX」: 画面名／設定項目名の場合

.....▶
参照先を確認します。

該当する機能

画面の呼び出し方



2 2次元バーコードを記載している項目

記載している2次元バーコードを携帯電話で読み取ってください。
操作手順が携帯電話の画面で確認できます。

・現在地を示すマークの進む速さを変えたい

コード読取



.....▶
2次元バーコードを読み取ります。

パネルスイッチ



タッチスイッチ



携帯電話で操作手順を見る場合、通信料は必要ありません。

AVN 本体の設定を変えたい

住んでいる地域を登録したい

コード読取



VICS の情報を優先的に受信したい/
タイトル情報を優先的に受信したい

▶P52 「FM 多重チューナー設定」

車に合わせて設定を変えたい

車の種類や大きさを登録したい

▶P61 「車両情報設定」

計算に使う車速を変えたい

▶P59 「到着予想時刻表示」

ラジオのオートアンテナを操作したい

▶P98 「ラジオアンテナ」

セキュリティ機能を使いたい

セキュリティ機能を作動させたい

- 車から AVN を取りはずすとロックがかかるようにしたい

コード読取



- 車のエンジンを切るとロックがかかるようにしたい

コード読取



ロックを解除したい

- ESN のロックを解除したい
- ▶P97 「ESN のロック解除」
- ACC セキュリティのロックを解除したい

コード読取



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

1 音の設定を変えたい

2 オーディオの音を消したい

- 一時的に音を消したい

▶P16 **MUTE**

4 オーディオの電源を切りたい

▶P62 **OFF**

5

オーディオの音量を変えたい

▶P17 **+** / **-**

スイッチを操作するときの音を変えたい

▶P98 **「操作音設定」**

音声案内の設定を変えたい

- 音声案内の音量を変えたい

▶P46 **音量設定**

- 音声案内の出力位置を変えたい

▶P98 **「ナビ音声設定」**

- ルートを音声で案内して欲しい／欲しくない

▶P59 **「自動音声案内」**

画面の設定を変えたい (共通)

画面を見やすくしたい

- ディスプレイの向きを変えたい

▶P105 **「TILT」**

- 昼用の画面と夜用の画面を切り替えたい

▶P104 **夜画面** / **昼画面**

- 画質の設定を変えたい

▶P104 **「画質調整画面」**

データベースが更新されたことを知らせたい／欲しくない

- タイトル情報を受信したときにインジケータを表示したい／表示したくない

▶P98 **「CD 情報インジケータ」**

- 新譜情報を受信したときにインジケータを表示したい／表示したくない

▶P98 **「CD 情報インジケータ」**

- 新譜情報を受信したときにメッセージを表示したい／表示したくない

▶P98 **「新譜情報受信メッセージ」**

画面の設定を変えたい (地図全般)

地図を拡大したい／縮小したい

▶P34 詳細 / 広域

地図の向きを変えたい

▶P34  / 

2画面表示や3D表示に変えたい／普通の地図に戻したい

▶P36 地図表示

施設の位置をマークで表示したい／表示したくない

▶P36 周辺施設

施設の詳しい情報を知りたい

コード読取



現在地を示すマークを変えたい

- 現在地を示すマークの表示位置を変えたい

コード読取



- 現在地を示すマークの進む速さを変えたい

コード読取



地図に時計を表示したい／表示したくない

▶P61 「時計表示」

地図に表示する VICS の情報を変えたい

コード読取



地図に渋滞予想を表示したい／表示したくない

コード読取



走行中学習した交通状況を地図に表示したい

▶P60 「交通状況学習結果の表示」

1

画面の設定を変えたい (オーディオ画面)

オーディオの便利な機能を使いたい

▶P42 **機能**

2

3

4

5

DVD や VTR の画面表示サイズを変えたい

コード読取



タッチスイッチの表示を変えたい

▶P42 **OFF**

ルートを調べたい

目的地までの行き方を調べたい

コード読取



目的地を追加したい

コード読取



ルート全体を確認したい

コード読取



ルートと違う道を選んだときは、自動で新しいルートを探して欲しい／元のルート案内を続けて欲しい

▶P60 **「自動再探索」**

ルート案内を中止したい／再開したい
／終了したい

- ・ ルート案内を中断したい

▶P46 **案内中止**

- ・ ルート案内を再開したい

▶P46 **案内再開**

- ・ ルート案内を終了したい

コード読取



音楽を聞きたい

AVN に録音した音楽を聞きたい

コード読取



iPod を聞きたい

コード読取



映像を見たい

DTV を見たい

コード読取



DVD を見たい

コード読取



1 データを管理したい

2 場所のデータを管理したい

- 好きな場所を登録したい

コード読取



- 登録した場所のデータを編集したい

コード読取



音楽のデータを管理したい

- 録音のルールを変えたい

▶P72 設定

- CD から録音したい

コード読取



- 曲の情報を編集したい

コード読取



- いらぬ曲を消したい

コード読取



画像のデータを管理したい

- いらぬ画像を消したい

コード読取



AVN に登録した個人情報を消したい

▶P84 個人情報初期化

地図の更新方法を知りたい

コード読取



情報を見たい

再生できるディスクや接続できるオーディオ機器が知りたい

▶P63 「AVN661HD の対応規格」

HDD の使用状況を確認したい

▶P100 「HDD の容量」

VICS の情報を文字や簡易地図で見たい

▶P52 FM 図形 / FM 文字

主要施設の情報をブラウザ画面で調べたい

▶P102 「情報付施設検索画面」

デパートやホテルの提携駐車場を調べたい

コード読取



DTV の番組表が見たい

▶P64 番組表

携帯電話と連携させたい

アプリケーションをダウンロードしたい

▶P84 E-iSERV

携帯電話で検索した場所を目的地に設定したい

- 位置情報を赤外線通信で送信したい

コード読取



- 位置情報を Bluetooth 通信で送信したい

コード読取



1

2

3

4

5

地図データについて

AVN661HD に収録されている地図データについて、説明します。

この GPS ナビゲーションシステムの「地図」は財団法人日本デジタル道路地図協会の「全国デジタル道路地図データベース」と株式会社ゼンリンの地理情報に基づいて、アイシン・エイ・ダブリュ株式会社と株式会社トヨタマップマスターが制作したものです。但し、調査時期やその取得方法により現場の状況と異なる場合があるため、使用に際しては実際の道路状況および交通規制にしたがってください。

渋滞考慮探索機能（交通情報予測機能）はアイシン・エイ・ダブリュ株式会社の提供です。

地図データの詳細につきましては、**MENU** の **ナビ** の **使用データ** をご覧ください。

いかなる形式においても著作権者に無断でこの地図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、国土交通省国土地理院発行の 5 万分の 1 地形図および 2.5 万分の 1 地形図を使用しました。

●この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て同院発行の 20 万分の 1 地勢図、2 万 5 千分の 1 地形図、1 万分の 1 地形図、数値地図 25000 (地図画像)、数値地図 25000 (地名・公共施設) 及び数値地図 50m メッシュ (標高) を使用しました。(承認番号平 22 業使、第 427-002 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。

●この地図の作成に当たっては、財団法人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 90-060)

●この地図に使用している事故多発区間警告データは、警察庁および国土交通省のデータをもとに作成しました。

●この地図に使用しているボトルネック踏み切りデータは、国土交通省の資料を参考に作成しました。

●スマート IC (ETC 専用) について

スマート IC は ETC 専用のインターチェンジのため、実際の走行の際には ETC を使用できる状態であればご利用頂けません。また、スマート IC は乗降方向 (上り下り) や時間帯、車種が限定される箇所がありますので、必ず現場の交通規制標識・標示等にしたがってください。

●交通規制データの出典について

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情報を使用して、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。

●道路交通規制の優先について

この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・標示等にしたがってください。

●道路交通情報データについて

道路交通情報データは、財団法人日本道路交通情報センターから提供されます。

データ作成には、財団法人道路交通情報通信システムセンター (VICs センター) の技術が用いられています。

●統計交通情報について

統計交通情報データは、JARTIC/VICs および独自で収集した交通情報を基にトヨタメディアサービス株式会社が統計処理をしたデータを使用しています。

©2007 財団法人 日本デジタル道路地図協会

© アイシン・エイ・ダブリュ (株) & ZENRIN CO.,LTD & (株) トヨタマップマスター & (株) 昭文社

本製品のデータ格納機能として、株式会社 ACCESS の AVE-File(TM) を搭載しています。

Copyright© 2000-2004 ACCESS CO., LTD.

バッテリーの交換について

お車から本機やバッテリーを取り外す際にご注意いただきたい内容です。

お車から本機やバッテリーを取り外した場合、一部（下記表）を除き、本機に保存されている情報（設定）が初期化（消去）されます。お車の点検やバッテリーの交換、地図データの全更新を行う際は、ご注意ください。

初期化されない情報

項目	内容
メンテナンス	各種項目／自動通知設定
メモリ地点	登録したメモリ地点（自宅を含む）
迂回メモリ地点	登録した迂回メモリ地点
販売店の設定	設定した販売店の情報
ユーザーカスタマイズ	記憶させた各種ナビ設定
MUSIC JUKE データ	録音した音楽データ
Gracenote メディアデータベース更新データ	バージョンアップしたデータ
バージョン履歴	バージョンアップ履歴



- ・ 一度初期化（消去）された内容（データ）は元に戻せません。ご注意ください。
- ・ ESN の設定をしている場合、バッテリーの交換などをおこなうと、ESN のロックがかかります。ESN のロックを解除する方法については、ESN のロック解除（97 ページ）を参照してください。

VICS 情報有料放送サービス契約約款

約款とは、契約において定められている条項のことです。

VICS 情報有料放送サービス契約約款

第1章 総則

(約款の適用)

第1条 財団法人道路交通情報通信システムセンター（以下「当センター」といいます。）は、放送法（昭和25年法律第132号）第52条の4の規定に基づき、このVICS情報有料放送サービス契約約款（以下「この約款」といいます。）を定め、これによりVICS情報有料放送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更することがあります。この場合には、サービスの提供条件は、変更後のVICS情報有料放送サービス契約約款によります。

(用語の定義)

第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。

(1) VICS サービス

当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス

(2) VICS サービス契約

当センターからVICSサービスの提供を受けるための契約

(3) 加入者

当センターとVICSサービス契約を締結した者

(4) VICS デスクランプラー

FM多重放送局からのスクランブル化（攪乱）された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICS サービスの種類)

第4条 VICS サービスには、次の種類があります。

(1) 文字表示型サービス

文字により道路交通情報を表示する形態のサービス

(2) 簡易図形表示型サービス

簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス

(3) 地図重畳型サービス

車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

(VICS サービスの提供時間)

第5条 当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICS デスクランプラー1台毎に1のVICSサービス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

第7条 VICSサービスの提供区域は、当センターの電波の受信可能な地域（全都道府県の区域で概ねNHK-FM放送を受信することができる範囲内）とします。ただし、そのサービス提供区域であっても、電波の状況によりVICSサービスを利用することができない場合があります。

(契約の成立等)

第8条 VICSサービスは、VICS対応FM受信機（VICSデスクランプラーが組み込まれたFM受信機）を購入したことに、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、継続的にサービスの提供を受けることができるものとします。

(VICS サービスの種類の変更)

第9条 加入者は、VICSサービスの種類に対応したVICS対応FM受信機を購入することにより、第4条に示すVICSサービスの種類の変更を行うことができます。

(契約上の地位の譲渡又は承継)

第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。

(加入者が行う契約の解除)

第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICSサービス契約を解除したものとみなします。

(1) 加入者がVICSデスクランプラーの使用を将来にわたって停止したとき

(2) 加入者の所有するVICSデスクランプラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

第12条

1 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICSサービスを解除することがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、VICSサービス契約は、解除されたものと見なされます。

2 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICSサービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章 料金

(料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表に定める定額料金の支払いを要します。
なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

第14条 当センターは、当センターが提供するVICSサービスの視聴品質を良好に保持するため、適切な保守管理に努めます。ただし、加入者の設備に起因する視聴品質の劣化に関してはこの限りではありません。

(利用の中止)

第15条

1 当センターは、放送設備の保守上又は工事にやむを得ないときは、VICSサービスの利用を中止することがあります。

2 当センターは、前項の規定によりVICSサービスの利用を中止するときは、あらかじめそのことを加入者にお知らせします。

ただし、緊急やむを得ない場合は、この限りではありません。

第6章 雑則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの放送を再送信又は再配分することはできません。

(免責)

第17条

1 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由によりVICSサービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。
また、利用者は、道路形状が変更した場合等、合理的な事情がある場合には、VICSサービスが一部表示されない場合があることを了承するものとします。

但し、当センターは、当該変更においても、変更後3年間、当該変更に対応していない旧デジタル道路地図上で、VICSサービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。

2 VICSサービスは、FM放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機によるVICSサービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3年以上の期間を持って、VICSサービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

[別表]

視聴料金 315円（うち消費税15円）
ただし、車載機購入価格に含まれております。

Gracernote メディアデータベースのご利用について

AVN661HD では、Gracernote メディアデータベースの情報に基づき、録音した曲にタイトルやアーティスト名を付与しています。

Gracernote® エンド ユーザー使用許諾契約書

本ソフトウェ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 Gracernote, Inc. (以下「Gracernote」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。本ソフトウェア製品または本電器製品は、Gracernote 社のソフトウェア (以下「Gracernote 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「Gracernote 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「Gracernote サーバー」とする) から取得するとともに、取得された Gracernote データを利用し、他の機能も実現しています。お客様は、本ソフトウェ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 Gracernote データを使用することはできません。

お客様は、Gracernote データ、Gracernote ソフトウェア、および Gracernote サーバーを非営利かつ個人的目的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、Gracernote ソフトウェアや Gracernote 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、Gracernote データ、Gracernote ソフトウェア、または Gracernote 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、Gracernote データ、Gracernote ソフトウェア、および Gracernote 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 Gracernote データ、Gracernote ソフトウェア、および Gracernote 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。Gracernote は、Gracernote データ、Gracernote ソフトウェア、および Gracernote 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、Gracernote 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、Gracernote, Inc. が本契約上の権利を Gracernote として直接的にお客様に対し、行使できることに同意するものとします。

Gracernote のサービスは、統計的处理を行うために、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、Gracernote 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、Gracernote のサービスに関する Gracernote プライバシーポリシーを参照してください。

Gracernote ソフトウェアと Gracernote 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。Gracernote は、Gracernote サーバーにおける全ての Gracernote 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。Gracernote は、妥当な理由があると判断した場合、Gracernote 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。

Gracernote ソフトウェアまたは Gracernote サーバーにエラー、障害のないことや、或いは Gracernote ソフトウェアまたは Gracernote サーバーの機能に中断が生じないことの保証は致しません。Gracernote は、将来 Gracernote 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、Gracernote は、任意の時点でサービスを中止できるものとします。

Gracernote 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。Gracernote は、お客様による Gracernote ソフトウェアまたは任意の Gracernote 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、Gracernote 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。

凡例

地図画面に表示される施設マークの一例を紹介しています。

表示①…リアルワイドマップ画面

表示②…通常地図画面

表示①	表示②	内容	表示①	表示②	内容
		高速・都市高・有料道路			港湾
		国道			空港・飛行場
		主要地方道			学校
		県道			幼稚園
		その他の道路(巾5.5m 以上)			病院・医院
		その他の道路(巾3.0m 以上)			電力会社・発電所
		トンネルまたは整備計画区間 (上記各道路で表示あり)			電話局
		私鉄			銀行・信用金庫・農協
		JR			デパートなど
		水域			ホテル・旅館など
		都道府県界			ビル
		緑地			工場
		駅舎・敷地			灯台
		踏切			神社
		ボトルネック踏切*			寺院
		官公庁			教会
		都道府県庁			霊園・墓地
		市役所・東京23区役所			城・城跡
		町村・東京以外区役所			名所・観光地など
		警察署			ゴルフ場
		消防署			スキー場
		郵便局			海水浴場
		インターチェンジ			アイススケート場
		スマートインターチェンジ			マリナー・ヨットハーバー
		サービスエリア			陸上競技場・体育館
		パーキングエリア			キャンプ場
		信号機			公園
		駐車場			温泉
		駅			山
		道の駅			その他の施設
		フェリーターミナル			

* 列車が頻繁に通過するため、通過するのに時間がかかる踏み切り。

• 表示されるマークの位置は実際と異なることがあります。また、複数の施設を代表して1つのマークで表示することがあります。

• VICS情報表示中は、道路の色が異なります。(対象一般道：緑、対象高速道：紫)

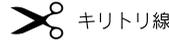
取扱説明書取得希望について

このたびはECLIPSE製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
AVN661HDでは、地球環境保全活動の一環として「取扱説明書の簡易化」を実施しており、製品に同梱されているクイックガイドでは基本的な機能のみを説明しています。
より詳しい取扱説明については、パソコンや携帯電話から閲覧できるサービスを提供しています。(詳しくは裏面をご確認ください)

また、製品をお買い上げのお客様で詳しい取扱説明書の冊子をご希望の場合は、弊社より無償でご提供いたしますので、下記ハガキにてご請求ください。

ハガキ投函後、10日以内にご記載場所へ冊子を送付いたします。(大型休暇時除く)
今後ともECLIPSE製品をご愛顧いただきますよう、よろしく願いいたします。

<ハガキ有効期間> 平成25年3月31日まで



郵便はがき

料金受取人払郵便

兵庫支店
承認

36

差出有効期間
平成25年3月
31日まで

キリトリ線



6 5 2 8 7 9 0

(受取人)神戸市兵庫区御所通1丁目2番28号

富士通テン株式会社

サービス統括部 サービス企画部
取扱説明書係行



購入商品	AVN661HD	性別	1. 男 2. 女
		年齢	歳
(フリガナ) お名前	様	生年 月日	西暦 年 月 日
		〒 ー アパート・マンション名、○棟、○号室など詳しくご記入ください	
ご住所	都道府県		
電話番号	() ー		
Eメールアドレス (PCアドレス)			
製造番号 (保証書をご確認ください)			

弊社ホームページ・携帯電話からも取扱説明書を閲覧することができます。

■インターネットによる閲覧（オンラインマニュアル）

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn661hd/>

■携帯電話による閲覧（ECLIPSEどこでもサポート）

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn661hd/>

※通信料に関しましてはお客様負担となります。

キリトリ線 

お差し支えなければ、下記の項目へのご記入をお願い致します。

①弊社ホームページをご覧になられたことはありますか？
<input type="checkbox"/> 何度もある <input type="checkbox"/> 2,3回程度ある <input type="checkbox"/> ない
②取扱説明書（オンラインマニュアル）を弊社ホームページの製品情報からご覧いただけますが、ご利用になりました？
<input type="checkbox"/> 何度もある <input type="checkbox"/> 2,3回程度ある <input type="checkbox"/> ない 「何度もある」「2,3回程度ある」と答えられたかたは③へ、「ない」とお答えのかたは④へ
③オンラインマニュアルはわかりやすかった（使いやすかった）ですか？
<input type="checkbox"/> 非常にわかりやすかった <input type="checkbox"/> 比較的わかりやすかった <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 比較的わかりにくかった <input type="checkbox"/> 非常にわかりにくかった
④取扱説明書（ECLIPSE どこでもサポート）を弊社携帯サイトからご覧いただけますが、ご利用になりました？
<input type="checkbox"/> 何度もある <input type="checkbox"/> 2,3回程度ある <input type="checkbox"/> ない 「何度もある」「2,3回程度ある」と答えられたかたは⑤へ、「ない」とお答えのかたは⑥へ
⑤ECLIPSE どこでもサポートはわかりやすかった（使いやすかった）ですか？
<input type="checkbox"/> 非常にわかりやすかった <input type="checkbox"/> 比較的わかりやすかった <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 比較的わかりにくかった <input type="checkbox"/> 非常にわかりにくかった
⑥キックガイドの内容（情報量・見やすさ等）はいかがですか？
<input type="checkbox"/> 満足 <input type="checkbox"/> やや満足 <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> やや不満足 <input type="checkbox"/> 不満足
⑦取扱説明書に関して自由に記入してください

キリトリ線



ご協力ありがとうございました。

このハガキに記載された情報は、今後の当社製品開発のために利用させていただきます。またこの情報は、集計等の処理のために、関係会社等に委託する場合がございますのでご了承お願い致します。

製品に関するご質問等につきましては、弊社お客様相談窓口（☎0120-022210）までお問合わせください。

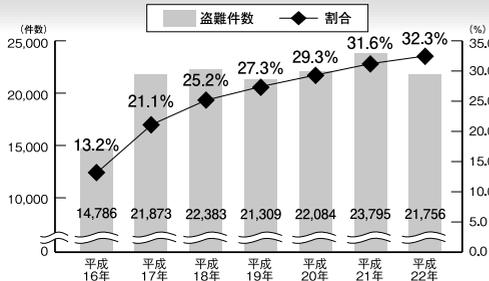
カーナビゲーションを購入された皆様に伝えたいことがあります

今カーナビが危ない!

全国で24分に1台のカーナビが盗難被害に遭っています。

カーナビゲーションの盗難被害状況

部品ねらい被害におけるカーナビ盗難の件数と割合



出典:警察庁犯罪統計 平成22年は暫定値



製造番号があれば被害品の発見、返還がしやすくなります。

盗難被害に遭わないように、防犯対策に気を付けましょう。

警察に届けよう!

くやー

それではカーナビの製造番号を教えてください。

書類は処分しちゃった... ユーザー登録もしてない...

それじゃ見つけにくいな。

製造番号、どっておけばよかった...

保証書
製造番号

車内に貴重品を置きっぱなしにしない

貴重品を置きっぱなしにしないで!

キーを抜いてドロック!

車から離れるときは必ずキーを抜いてドロック

バンパー裏にスペアキーを隠さない

は、ダメ!

明るく見通しのよい駐車場に停める

明るく見通しのよい駐車場に!

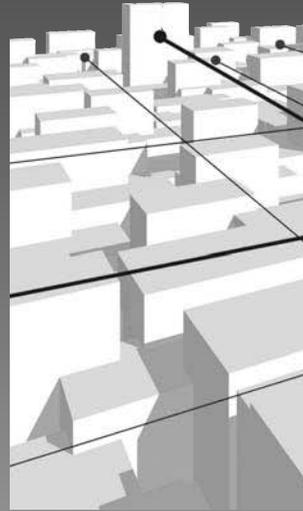


製造番号が記載された保証書類は大切に保管し、WEBでユーザー登録を行いましょ。

問い合わせ先

ユーザー登録に関するお問い合わせは、お買い上げになられた製品のメーカーにお問い合わせください。

警察庁・社団法人電子情報技術産業協会・社団法人日本損害保険協会



商品のアフターサービスに関するお問い合わせは、
お買い求めの販売店またはお客様相談窓口までお願い致します。

富士通テン株式会社 「お客様相談窓口」



携帯・PHS OK

フリーダイヤル 0120-022210

携帯電話・PHSからもご利用になれます。

受付時間 午前10:00～12:00、午後1:00～5:00(土・日・祝日などを除く)

お客様サポート:製品情報や適合情報、ダウンロードサービスなどがご利用になれます。
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/>

富士通テン株式会社

〒652-8510 神戸市兵庫区御所通1丁目2番28号

電話 神戸(078)671-5081(代表)

この説明書は、再生紙を使用しています。

©富士通テン株式会社 2011

1103(K)