

シチュエーション BOOK

AVN078HDmkI

HDDナビゲーション内蔵 HDD/DVD/ワンセグ 7.0WVGA 1DIN AVシステム

AVN 978HDTVmkII

HDDナビゲーション内蔵 HDD/DVD 7.0WVGA1DIN AVシステム 地上デジタルTVチューナパック



ごあいさつ

このたびは、AVN978HDTVmkII、AVN078HDmkIIをご購入いただき、まことにありがとうご ざいます。ご使用の前には、このAVN978HDTVmkII、AVN078HDmkII《シチュエーショ ンBOOK》をお読みいただき、正しくお使いください。 お読みになった後は、いつでも見られるよう大切に保管してください。

AVN978HDTVmkI、AVN078HDmkIのマニュアル

AVN978HDTVmk II、AVN078HDmk II には、この《シチュエーションBOOK》が 付属しています。



← 基本的な使いかたを知りたい方は、 こちらをお読みください。

各機能の詳しい使いかたを知りたい方は、下記URLより 「オンラインマニュアル」へアクセスしてください。

操作説明は、パソコンや携帯電話からもご覧いただくことができます。「オンラインマニュアル」をご覧の際は、パソコンから下記URLを入力してアクセスしてください。「どこでもサポート」をご覧の際は、携帯電話で2次元バーコードを読み取る、もしくは下記URLを入力してアクセスしてください。*1.2

AVN978HDTVmkII

パソコン:http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn978hdtvmk2/ 携帯電話:http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn978hdtvmk2/



AVN078HDmkI

パソコン: http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn078hdmk2/ 携帯電話: http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn078hdmk2/



※1 携帯電話の通信料は、お客様のご負担になります。 ※2「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おります。

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。



- ●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と実際の画面は、データベースの作成時期・種類等によって異なること 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 AVN078HDmkIの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。

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。 やさしい取り扱いをお願いします。

安全上のご注意

- ●本機はDC12V⊝アース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様のディー ゼル車などの24V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、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。



- ●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
 ・ア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・[®] 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・
 ●ボ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。)

POINT

- 本機は、マクロビジョンコーポレーションやその他の権利者が保有する、 米国特許権及びその他の知的所有権によって保護された著作権保護技術 を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはマクロビジョンコー ポレーションの許諾が必要であり、マクロビジョンコーポレーションが 特別に許諾する場合を除いては、一般家庭その他における限られた視聴 用以外に使用してはならないこととされています。改造または分解は禁 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。

POINT

- ●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が、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、電気的なノイズ、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、あるいは本機が電気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気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

「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のことを指しています。

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テン株式会社です。 「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。

パネルスイッチとタッチスイッチ

AVNの操作には、本体のパネルに配置されたスイッチ(パネルスイッチ)や画面に表示されるスイッチ(タッチスイッチ)を使用します。



パネルスイッチ

1	VOL スイッチ	 ディスプレイが収納されているとき オーディオの音量を調整するときに回します。 押してから回すとソースが切り替わります。 ディスプレイが立ち上がっているとき オーディオの音量を調整するときに回します。
2	MUTE スイッチ	オーディオの音声を消すときに押します。
3	TUNE・TRACK スイッチ	ラジオや DTV の選局、音楽の選曲、DVD のチャプター選択などをおこなうときに 押します。
4	<u>▲</u> スイッチ	ディスクを取り出すときに押します。
5	MAP スイッチ	ナビゲーション画面 / 現在地を表示するときに押します。
6	MENU スイッチ	メニュー(ナビ・オーディオ・情報)画面を表示するときに押します。 メニュー画面表示中に押すと、ナビメニュー画面→オーディオメニュー画面→情報メ ニュー画面の順に切り替わります。
0	AV スイッチ	オーディオの操作画面を表示するときに押します。 録音をするときに長押し(1 秒以上)します。
8	画質スイッチ	画質を調整するときに押します。 サブディスプレイの表示を変更するときに長押し(1秒以上)します。
9	OPEN スイッチ	 ディスプレイが収納されているとき ディスプレイを立ち上げるときに押します。 ディスプレイが立ち上がっているとき ディスプレイの角度や位置を調整するときに押します。 ディスプレイを収納するときに長押し(1秒以上)します。
10	DOWN スイッチ	ディスプレイが立ち上がっているときに押すと、ディスプレイを倒すことができます。

OPEN 状態と CLOSE 状態

本機には、ディスプレイが立ち上がっている「OPEN 状態」と、ディスプレイが収納されている「CLOSE 状態」があります。

ディスプレイを見ながら操作したいときは、OPEN 状態で使用してください。 CD の再生などのオーディオ機能は、CLOSE 状態でも使用することができます。



● OPEN 状態

3種類のメニュー画面

本機には、「ナビメニュー」、「オーディオメニュー」、「情報メニュー」という3種類のメニュー 画面があります。MENUを押すと、3種類のメニュー画面のうち、最後に表示していた画面が 表示されます。MENUを押すごとに、表示されるメニュー画面が切り替わります。





各メニュー画面に表示されるメニュー名にタッチした 場合も、表示されるメニュー画面が切り替わります。

アフターサービス

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。

【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連絡してください。

【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。

【修理に関するお問い合わせ】

販売店に連絡してください。

【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

【お客様相談窓口】

富士通テン株式会社

「お客様相談窓口」

■ 0120 - 022210 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)

【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

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/

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 基本的に有償となります。

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】 (財)VICS センター(東京)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
 - 03-3592-5494(全国)
 - ・受付時間
 - 24 時間

問い合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。

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。

この本ではAVNの使い方をシチュエーション別に紹介しています。自分がAVNを使いたいと思うシチュエーションを選んで操作を覚えましょう。

また、最初から順番に読んでいくとAVNの基本的な使い方を覚えることができるようになっています。初めてAVNを操作する場合は、最初から読むことをおすすめします。



<u> </u>	٢
	EXPRESS CONTRACTOR
06 周辺の施設を 探そう」編 06-1 施設ランドマークの 表示 P50 06-2 周辺施設から 目的地を設定 P52 06-3 施設の検索 P53	07 [iPodをみんなで 間こう]編 07-1 iPodの接続・取り外し… P56 07-2 iPodの再生 P57 07-3 iPodの選曲 P58
08 [CDをAVNへ 録音しよう]編 08-1 CDの録音 P62 08-2 MUSIC JUKEの	
再生 P63 08-3 プレイリストの作成 P64	TVを見よう」編
08-4 タイトル情報の受信 P65	09-1 B-CASカードの準備 P70
08-5 タイトル情報の	09-2 地上デジタルTV放送
再取得P67	の受信 P72
	」 09-3 受信チャンネルの
	選択
10 「ケータイリンクを」 使おう」編	09-4 EFG(電子番組衣)の 表示 09-5 データ放送の表示 09-6 ワンセグ放送の受信
シリノロート	
10-2 FIC-OLIFの採IF	
	スピードステッフカイド
10-4 助手席リモコンの	スイッチで見る「AVNの使い方」
操作 P84	P86
10-5 FLIP MOBILEの	
操作 P85	



「購入後、 」 これから始めよう」 編

AVN には機能がいっぱい。せっかく買っても、最初はなかなか使い方がわかりません。 まずは、ここから始めましょう。



まずはこれをやりましょう 🕨

AVNの電源を入れましょう

操作の第一歩は電源の入れ方。 電源を入れれば、すぐに色々な機能が 使えます。



AVNの基本設定をしましょう

他の機能を使う前にAVNの基本設定を しましょう。

いくつかの情報を登録したり、ディスプレイの調整をしたりするだけで、AVNの機能が最大限に発揮できます。



ESNの設定をしましょう

ESN(ECLIPSE Security Network)とは、 本機のセキュリティ機能です。ESN作動中に バッテリーターミナルをはずすと、本機にロックがかかり、 再度バッテリーターミナルをつないで AVNの電源を入れても操作ができなくなります。



「この操作を覚えたい」 場合は 操作説明 へGO ─────	01-1 電源の入れ方
「もっと機能を知りたい」 場合は スピードステップガイド へGO →→	・画質の調整

01-1 電源の入れ方







そのまま、しばらく待ちます。





AVNの電源は、車のエンジンを切ると一緒に切れます。 AVNの電源だけを切ることはできません。

【音を消したいとき】

●オーディオの音を消しましょう。





音量表示が点滅します。

●音声案内の音を消しましょう。



【画面を消したいとき】

画質調整画面を表示して、
■面弾 にタッチしましょう。
■面をもう一度表示するときは、
MAP を押して地図画面を表示しましょう。







01

FIRST STEP

登録は自宅にいるときにおこないましょう。 自車マークが自宅の位置に表示されているため、地図が簡単に呼び出せます。









01-3 車両情報の登録

FIRST STEP

目的地が設定されているときは、車両情報が登録できません。 目的地設定画面から、設定を解除してください。





車両情報を登録します。

車両情報って何? C A C C

車両情報とは、車の大きさやナンバーの種類のことです。 車両情報を登録すると、駐車場を探すときや高速道路の料金を計算するときに、AVN がその情報を考慮してくれるようになります。

	初期状態 ⇒戻る て ^{場検索を行います}	● ナンバーの種類 車の種別や使用目的を 示す番号です。	品川XXX 〇 XX-XX
ナンバー 1 長さ	<u>3 5·7</u> 軽 — 485cm +		
幅 高さ	- * * * + - * * * + 完了	●長さ/幅/高さ 車の大きさを示す数字で 自動車検査証に記載され	[*] す。 にています。



印印 取り付け位置が低い場合には・・・

AVN が低い位置に取り付けられている場合、初期設定の角度では画面の表示が見えに くくなります。

ディスプレイの角度を調整してディスプレイを傾けると、AVN の取り付け位置を変え なくても画面が見やすくなります。



1 01-5 ESN の設定

FIRST STEP

- ●暗証番号の登録中は、オーディオが OFF になります。
- ●登録した暗証番号は、セキュリティの解除や変更をおこなうときに必要です。確認用 にメモをしておくことをおすすめします。





初期設定の暗証番号 「0000」を入力します。 新しい暗証番号を入力しま す。



もう一度同じ番号を入力しま す。



セキュリティインジケータとは、本体の右側にあるライトのことです。ESN のインジケータを ON に設定すると、セキュリティインジケータが点滅して、周囲にセキュリティ機能が働いていることを知らせます。



ESN 作動中にバッテリーターミナルをはずしてロックがかかってしまった場合には、 解除キーの入力が必要になります。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。

- ●この機能は、NTT Docomo、au、SoftBank の3キャリアに対応しています。 (PHS は対応していません。)
- ●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。
- ●解除に失敗してお客様問い合わせ画面が表示された場合は、お客様相談窓口までご連絡ください。



車のエンジンをかけま す。



メールのタイトルにセ キュリティ ID を、本文 に前回のキー No. を入 力します。





メールを送信します。



下記の 2 次元バーコード (QR コード)を、携帯電 話で読み取り、メーラー を立ち上げます。



E-iSERV から今回の キー No. を記載した メールが返信されま す。



今回のキー No. を入力 します。

【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。



※ QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。



シチュエーション BOOK

[|] 地図表示と案内音声の | 設定をしよう 」 編

ドライブの強い味方が AVN のナビゲーション機能。 使いたいときに困らないよう、地図表示や案内音声の設定をしておきましょう。



地図画面の表示方法を選びましょう

知らない場所であなたを助けてくれるのが、 AVNの地図画面。 向きや縮尺を選んで、一番わかりやすい 表示方法を探しましょう。



案内音声を設定しましょう

画面と同じくらい大切なのが音声による 案内です。

案内音声の音量や出力位置を調整して、 大切な案内を聞き逃さないようにしましょう。



「この操作を覚えたい」 場合は 操作説明 へGO ─────	02-1 地図画面の表示P24 02-2 縮尺・向き・2画面表示の切り替えP25 02-3 ナビゲーション案内音声の調整P27
--	---

「もっと機能を知りたい」 場合は スピードステップガイド へGO	 ・ タッチスイッチの表示設定
--	-----------------------------------

02-1 地図画面の表示





【表示場所を変えたいとき】

地図画面(タッチスイッチ以外の場所)にタッチすると、地図が動きます。



表示場所が変わった!

02-2 縮尺・向き・2 画面表示の切り替え

縮尺の切り替え



向きの切り替え





AVN では「ノースアップ」と「ヘディングアップ」の 2 種類から、地図の向きが選べます。 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。



北を上に表示する地図です。 車の動きに合わせて、自車マークの 向きが変わります。



進行方向を上に表示する地図です。 左上のマークで方角を示しています。

2 画面表示の切り替え









AVN には4種類の地図表示方法があります。 画面を見比べて一番わかりやすい表示方法に設定しましょう。



出力位置の切り替え





出力位置を選択します。

111 設定	ŧ	7 版定完了
イルミネーション切換	BLUE	RED
ナビ音声設定	左側スピーカ	右側スピーカ
個人情報		個人情報消去
ラジオアンテナ		下げる

POINT

- 音量の調整 (1) 音量設定 NAVI 3 こタッチするとご指定の音量でご案内します ここ音声も連動します) 1 PAUDIO MENU 消音 小・・中 * 2 INFO ETU 高速時の自動音量切替 完了 G ø 1(1)) De 4 目的地 案内中止 メモリ地 音量設定 VICS 各種 音量を選択します。
 - ●ルート案内中は出力位置を切り替えないでください。ルート案内が終わるまで、音声案内が聞こえなくなります。
 - ●パネルスイッチの VOL は、オーディオや DVD の再生音量を調整する スイッチです。音声案内の音量を調整することはできません。



■ 目的地を設定しましょう

AVNで道を調べたいときは、行きたい 場所を目的地に設定しましょう。 目的地を設定すると、AVNが自動的に 現在地から目的地までのルートを調べ 始めます。

つけてくれます。

目的地の設定はとっても簡単。
行きたい場所の住所や電話番号、施設
名など、わかっている情報をAVNに教
えてあげるだけです。
住所、電話番号、施設の名称、どんな情
報からでも、AVNは行きたい場所を見

「もっと機能を知りたい」 場合は スピードステップガイド へGO	 ・地図画面から探す(目的地の設定)
スピートステッフガイド へGO ────→	・平均車速の設定





03-1 電話番号から探す

FIRST STEP

入力した電話番号が AVN のデータに収録されていない場合は、正確な所在地が表示できません。





【該当する施設がある場合】 【該当する施設がない場合】

電話番号を入力します。

【該当する施設がある場合】





市内局番まで(6桁、一部地域は5桁)を入力したところで完了にタッチすると、その番号が使用されている地域の地図が表示されます。
 電話番号による検索ができない場合は、他の方法で検索してください。

【該当する施設がない場合】



住所を選択します。



アロマ こんな画面が表示されたら・・・

電話番号を入力したときに、地図画面以外が表示される場合があります。

【該当する施設が複数あるとき】

入力した電話番号に該当する施設が複数あるときは、施設のリスト画面が表示されます。 目的地に設定したい施設を選びましょう。



【個人宅の電話番号を入力したとき】

AVNのデータに「個人宅」として収録されている家の電話番号を入力したときは、名称入力画面が表示されます。目的地に設定したい家の名字を入力しましょう。







03-2 住所から探す



应住	-				も戻る		自住國	䜣			-	戻る	DI	主所			⇒戻る
人前	4	918		.	12.0			5	反市港区海岸通 1785年夏8	178	19621-1	+21	6	大阪市港区 番地を入力	海岸通1丁目 して下さい	THEFTE	
\$50音	え	灵维乐	-	10 m	また		1505		著業指定	h.	20m			1	2	3	
		大分県	•	さっ	1Þ.0	$\neg 4$				and the second second		p _n		4	5	6	- 1
∓50音		大阪府		$\hbar c$	50							5ñ		7	8	9	1
▼次		大阪市	4	ts n	br							D _G		-	0		完了
住所	を退	選択します	す。 ⁻									_	番地	い号数	を入力し	 ノます	

9 Ra 10997 276 33... 276 33... 276 33... 276 33... 276 33... 276 33...

印印 自住所を詳しく知らないときには・・・

住所から目的地を設定する場合は、都道府県名・市町村名・町名・丁目(字)の順に選択します。

住所が途中までしかわからない場合は、リストから 〇〇主要部 を選びましょう。〇〇 地域の広域地図が表示され、地図を見ながら目的地を選ぶことができます。

◎ 住所			⇒戻る
	大阪市港区海岸通1	丁目	
	1丁目主要部	¥.	
	著地指定	•	



選択した地域の地図が表示 されます。

03-3 50 音・名称から探す







施設を選択します。



コロコン リストからの絞り込み

施設の名称を入力すると、全国の候補となる施設が全て一覧で表示されます。 候補の数が多い場合は、条件を指定して絞り込みましょう。



03



シチュエーション BOOK

・ルート案内画面に 詳しくなろう 」編

交差点を通るとき、高速道路を走るとき。AVN は状況に合わせて、 一番わかりやすい方法で道を教えてくれます。



画面表示について知りましょう ▶
■ ルート案内中の画面に詳しくなりましょう

ルート案内中は、交差点拡大図の画面や、 高速路線マップ画面、シティドライブモード画 面など、様々な案内画面を表示することがで きます。ルート案内中の画面を覚えて、 画面表示に詳しくなりましょう。



画面表示の設定をしましょう

交差点拡大図の画面や、高速路線マップなど、ルート案内中に便利な画面を 自動表示させることができます。



04-1 ルート案内画面の見方

通常道路でのルート案内画面



交差点拡大画面



高速道路走行中の画面



04-2 交差点拡大図の自動表示設定







交差点拡大図自動表示の設定をするにしておくと、走行している場所によって立体的な画面へ自動的に切り替わります。

【3Dイラスト拡大図】



都市高速の IC 入口など

【立体交差点拡大図】



立体交差点情報のある 交差点など

【難交差点拡大図】



複雑な形状の交差点など

04-3 高速路線マップの自動表示設定



■ 各種設定 4	初期状態	⇒戻る
▲ 高速路線マップ自動表示	するしない	
* 駐車場マップ自動表示	するしない	
縮尺切替メッセージ表示	73 LUU	
密切警告	73 J ***	
▼ 合元警告	JO 5	
▼ カーブ警告	するしいし	完7



高速路線マップを表示している場合は、地図の向きを切り替えることがで きません。



ー般道を省略して高速道路に関係する情報のみを表示した地図です。 周辺にあるインターチェンジやジャンクションの名称、高速道路の路線番号などが地図 に表示されます。





シチュエーション BOOK



■ VICS情報を受信しましょう

全国各地の交通情報を収集して、リアルタイムで 送信するサービスがVICSです。

VICS情報は各地域のFM放送局から配信されています。

受信する放送局を設定して、VICS情報を入手 しましょう。



※別売の2メディア/3レベル対応VICSユニットを接続すると、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。

VICS情報の見方を覚えましょう

VICS情報には、「文字表示」・「簡易図形表示」・「地図表示」という3種類の 表示方法があります。

それぞれの見方を覚えて、VICS情報を有効活用しましょう。



VICS情報をルート案内に利用しましょう

AVNが受信したVICS情報を考慮して ルート探索をおこなうように設定しましょう。



「この操作を覚えたい」	05-1 VICS情報の受信P42
場合は	05-2 VICS情報の表示P43
操作説明	05-3 地図情報の見方P45
へGO ────→	05-4 VICS情報のルート反映方法P47

T

05-1 VICS 情報の受信

FIRST STEP

初期設定では オート に設定されています。 オート では、現在地の都道府県で最も受信しやすい周波数を自動的に選択します。VICS 情報が受信されていない場合のみ、 マニュアル に設定してください。



【マニュアル(手動)で合わせる場合】 【オート(自動)で合わせる場合】

【マニュアル(手動)で合わせる場合】※ 【オート(自動)で合わせる場合】※ 2念 VICS 選局 2念 VICS選局 28 VICS選局 82. **6** 8 5 愛知県 愛知県 爱知泉 82.5MHz 受信中 受信中 受信中 爱知具 ▲ 登知县 オート z 現在地エリアのVICS放送局 に自動で切り替えます 5 三重具 マニュアル 二重具 治育県 治管具 TUNE VICS放送局を手動で設定します マニュアル TUNE TUNE 京都府 豆都研 入設容 大阪狩 完了 . 地域を選択します。

※現在の受信設定によって異なる画面が表示されます。



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 情報を受信できない場合があります。その場合もタイトル情報 の受信完了後から次回の配信までは、VICS 情報を受信することができま す。

05-2 VICS 情報の表示

文字・図形情報の表示



【文字情報を表示する場合】



【図形情報を表示する場合】



日日 家急情報の受信

緊急情報とは、津波情報など、緊急で伝達が必要な情 報のことです。緊急情報を受信したときは、他の情報 より優先して割込表示されます。 緊急情報を再度表示したいときは 割込情報 します。



地図情報の表示









05-3 地図情報の見方

タイムスタンプ

VICS 情報が提供された時刻を表示

松島 表示中の地図に VICS 情報 (レベル3) がある場合
 MG VICS 情報を受信しているが、表示中の地図に VICS 情報 (レベル3) がない場合
 MG VICS 情報を受信していない場合
 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、タイムスタンプの色が変わります。 タッチスイッチに替わったときは、タッチすると音声案内を聞くことができます。 ●赤色(渋滞情報)、橙色(混雑情報)、黄色(交通規制情報) ●タッチスイッチ(【1955年))…渋滞・規制音声案内があるとき



– **VICS マーク** 施設や交通状況に関する 情報をマークで表示



順調 🔶 水色	時速20km以上	時速40km以上	時速60km以上
混雑 一> 黄色	時速10km~20km	時速20km~40km	時速40km~60km
渋滞 ━▶ 赤色	時速10km以下	時速20km以下	時速40km以下
》 渋滞表示色	一般道路	都市内高速道路 (首都高速道路など)	都市間高速道路 (東名高速道路など)

05

印印印印 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、作業などを表示します。



●交通規制情報

通行止め、速度規制、車線規制などを表示します。



【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、 施設案内を表示します。



05-4 VICS 情報のルート反映方法





1000 渋滞を考慮したルート探索

受信した VICS 情報をルート探索に利用するのが、「渋滞考慮ルート探索」という機能です。VICS 情報から入手したリアルタイムの交通情報*と、AVN に収録されている曜日や時間帯ごとの渋滞統計データを参考に、最適なルートを探索します。 ** 別売の2メディア /3 レベル対応 VICS ユニット接続時にのみ対応します。





シチュエーション BOOK





■ 近くにある施設を確認しましょう

コンビニや銀行などの施設は、地図に施設ランドマークを表示できます。 また、近くにある施設を選んで一覧で表示することもできます。



見つけた施設へ行きましょう

行きたい施設が見つかったら、そのまま地図から目的地に設定しましょう。





06-1 施設ランドマークの表示







施設ランドマークとは、ガソリンスタンドやコンビニなどの施設を表すマークです。 地図上に表示する施設ランドマークは、最大5種類まで自由に設定できます。



1 走行中呼び出しジャンルの変更

周辺施設画面に表示されている6種類の施設は、走行中にも施設ランドマークを呼び出すことができます。

施設の種類を自分がよく利用する施設に変更しておくと便利です。



【より多くの施設ランドマークを表示したいとき】

リストから施設のジャンルを選択するときに、〇〇全てにタッチしてください。〇〇というジャンルに含まれる全ての詳細ジャンルが選択されます。 各ジャンルから「〇〇全て」を選択すると、より多くの施設ランドマークを表示することができます。



06-2 周辺施設から目的地を設定





施設ランドマークにタッチし ます。





(1) (1) 施設の情報を知りたいときには・・・

施設を検索したときに、施設の名称と一緒に表示される 情報 にタッチすると、施設の 情報が表示されます。

施設情報画面からも施設を目的地に設定することができます。







06-3 施設の検索





同じの周辺施設の検索結果

表示していた地図の中心から半径 10km 以内にある施設が最大 200 件まで表示されます。





シチュエーション BOOK



まずはこれをやりましょう ▶

iPodをAVNで再生する準備をしましょう

iPodをAVNに接続すると、いつも 自分が聞いている曲をみんなで 一緒に楽しむことができます。



iPodを再生しましょう

AVNとiPodを接続したら、あとは オーディオソースをiPodに切り替えるだけ。 再生する曲の選択も、AVNから 操作できます。 また、接続している間は、AVNからiPodへ 自動的に充電することができます。



「この操作を覚えたい」 場合は 操作説明 へGO ─────	07-1 iPodの接続・取りはずしP56 07-2 iPodの再生P57 07-3 iPodの選曲P58
--	---

「もっと機能を知りたい」 場合は	・オーディオソースの切り替え
スピードステップガイド へGO ────	 (AUX接続)

07-1 iPod の接続・取りはずし

FIRST STEP

- ●別売の「iPod 接続コード」を AVN に接続してください。
- iPod に接続されているアクセサリをすべて取りはずしてください。
- ご使用になる iPod が本機に対応可能であるか ECLIPSE ホームーページを確認して ください。
- ●エンジンスイッチを OFF にする、またはソースを iPod 以外に切り替えてください。

iPod の接続



Dock コネクタを接続します。

iPod の取りはずし



Dock コネクタの両側を押して、取りはずします。

本機で iPod を使用しているときに iPod のデータが消失しても、データの補償はできませんのでご容赦ください。
 iPod を直射日光が当たるところに放置すると、高温により変形・変色したり、故障する恐れがあります。使用しないときは、直射日光が当たらないところに保管してください。
 iPod 本体に「接続を解除できます。」と表示されますが、iPod 保護のため、音楽の再生中は iPod から Dock コネクタを取りはずさないでください。

07-2 iPod の再生

FIRST STEP

- iPod の電源を入れてください。
- iPod と本体が正常に接続されている場合は、iPod に "ECLIPSE"と表示されます。 "充電済"と表示されている場合は、iPod のいずれかのボタンを押して、表示を切り 替えてください。
- ●接続中は iPod 本体からの操作ができません。AVN から操作してください。







	POS	UST WERU 選曲モードを選択します。
ARTISTS PRAY ARTISTS1 PRAY ARTISTS2 PRAY ARTISTS4 PRAY ARTISTS4 ARTISTS5	R8 5 SONGS SONG1 SONG2 SONG3 SONG4 SONG5 SONG5	
リストを選択します。	ファイルを選択します。	
iPc iPc	od の選曲モード	
iPod には 6 種類の選曲 選曲モードによって、 変わります。	ヨモードがあります。 3ONGS 画面(上記手順 ⁵ の	画面)が表示されるまでの手順が
	表示 X LIST 画面→ SONGS 画面	順序

ARTISTS 画面→ ALBUMS 画面→ SONGS 画面

GENRES 画面→ ARTISTS 画面→ ALBUMS 画面→ SONGS 画面

ALBUMS 画面→ SONGS 画面

COMPOSERS COMPOSERS 画面→ ALBUMS 画面→ SONGS 画面

SONGS 画面

Podal States

2345/6789

THE LOVE OF LOOK

3'31'

MENU

PLAY LIST

ARTISTS

3

⊅हरु

ALBUMS

COMPOSERS

【PLAY スイッチ】

ARTISTS

ALBUMS

SONGS

GENRES

	ARTISTS	5気⊄
► PLAY	ARTISTS1	▲
PLAY	ARTISTS2	
PLAY	ARTISTS3	_
PLAY	ARTISTS4	
PLAY	ARTISTS5	

07-3 iPod の選曲

1

選曲中に、▶PLAY にタッチすると、その時点で再生 対象となっている全ファイルを再生します。

「「「「」「」」「」 対応可能な iPod

iPod とは Apple 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 iPod 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。

本機に対応している iPod の種類(世代)については ECLIPSE ホームページを確認してください。

※最新の iPod ソフトウェアにてお使いください。iPod ソフトウェアは、Apple 社の Web サイトから最新の iPod ソフトウェアにバージョンアップすることができます。

【接続できない iPod の場合】

接続できない iPod の場合は、その他のポータブルオーディオと同じように AVN の AUX 端子に接続して再生します。市販の「接続コード」で、iPod と AVN の AUX 端 子を接続してから、オーディオソースを「AUX」に切り替えてください。 AUX 接続した場合は、AVN から iPod を操作することができません。選曲などの操作 は iPod 本体でおこなってください。





シチュエーション BOOK



ドライブのお供といえば音楽。とはいえ、車に CD をいっぱい載せておくとジャマになります。CD は AVN に録音しましょう。



まずはこれをやりましょう 🕨



聞きたいCDをAVNに録音しよう

AVNに音楽を録音するのはとっても簡単。 CDを再生しているだけで録音が自動的に 完了します。





録音した曲の中から、アーティスト名やジャンルなどで 聞きたい曲を探して、再生してみましょう。



曲の情報を編集しよう

録音した曲は、AVNのデータベースを 参考に、アーティスト名やジャンルなどの 情報が与えられています。これらの情報は 自分で変更することができます。



「この操作を覚えたい」 場合は 操作説明 へGO ─────	08-1 CDの録音	
「もっと機能を知りたい」	・デジタル録音モードの設定	

「もっと機能を知りたい」	・デジタル録音モードの設定
場合は	・CDの録音(SELECTモード)
スピードステップガイド	・プレイリストの削除P98
~GO→	・トラックの消去P99

FIRST STEP

デジタル録音モードを AUTO に設定してください。SELECT に設定しているときは 自動で録音が開始しません。初期設定では AUTO に設定されています。





ディスプレイが収納されている場合でも、CD を差し込むことができます。

「「「「「」「」」 デジタル録音モードとは

CD を AVN に録音するには、2 種類の方法があり、お好みの録音方法に設定することができます。

			 — AUTO CD を差し込むと、自動で録音を開始します。
12:00	SOUNCE MEAU TRACK 5 デジタル録音モード	3'31'' ⊅戻る	
	オートトラックマーク 表示並び替え 録音ビットレート	ON OFF ON デフォルト 132k 105k 66k	 SELECT CD を差し込んでいるときに、 AV を1秒以 上押すと録音できる曲のリストが表示されます。
			表示されたリストから録音したい曲を選んで 録音を開始します。

08-2 MUSIC JUKE の再生







AGENTって何? $\langle n \rangle$

AGENT は、「曲イメージ、シーン、年代、タイアップ / イベント」という 4 つのカテゴリから好きな項目を指定して選曲するプレイモードです。

プレイモードをAGENT に切り替えると、設定している条件に合う曲のリストが表示 されます。

プレイモードを切り替える前に、カテゴリ選択画面から各カテゴリの項目を指定してく ださい。

MISION	SOLUCI VIENU	TRACK 5			3'31''	
12:00 SOUND SFC 22 CQ 21 12 POS 22	ALBERT THE L TRACK Wonds ARTIST Diana stratt POPS	DVE OF er Dian	LOOK		 /{-⊐-K	
OFF	TITLE		AGENT	₹IJ£₩	機能	

970	
ウルーズ	
(00-	
X5/+ E9F	
PLAY	
	Est LAY

08-3 プレイリストの作成

FIRST STEP

- ●走行中は 編集 にタッチできません。プレイリストの作成は、停車してパーキングブレーキをひいた状態でおこなってください。
- ●作成中は音楽の再生が一時停止します。
- ●プレイリストを作成したら、収録するトラックを必ず選んでください。トラックを収録していない場合、プレイリストは AVN に登録されません。









トラックを選択します。

08-4 タイトル情報の受信



FM de TITLE/FM de TITLE plus とは

「FM de TITLE(エフエム デ タイトル)」、「FM de TITLE plus(エフエム デ タ イトル プラス)」とは、FM 多重放送を使って CD 楽曲データベースを無料で配信す るサービスです。データは、全国の JFN 系列の放送局から週に1回、最大で 50 タイ トルが配信されています。

	FM de TITLE	FM de TITLE plus
受信できる内容	CD タイトル	新譜情報(ジャケット写真)
制限	なし	一部表示期限あり
保存件数	制限なし	制限なし
受信の通知	CD 情報インジケータ	新譜情報受信メッセージ および新譜情報インジケータ
機能	音楽 CD や音楽データ再生時、 該当する CD タイトルを表示	音楽 CD や音楽データ再生時、 該当するジャケット写真を表示

【CDタイトル】

音楽 CD や MUSIC JUKE に録音した曲を再生する際、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。

【新譜情報(ジャケット写真)】

音楽 CD や MUSIC JUKE に録音した曲を再生する際、操作画面に表示される CD ジャ ケットの写真です。





受信したタイトル情報を表示して、どんな CD のタイトル情報が配信されたのか確認することができます。





FM de TITLE の受信が完了すると、画面に CD 情報 インジケータが約6秒間表示され、データベースが更 新されたことをお知らせします。CD 情報インジケー タの表示/非表示は自由に切り替えることができます。



【CD 情報インジケータの設定】



08-5 タイトル情報の再取得







アルバムを選択します。



タイトル情報の再取得をおこなった際に、複数のタイトル情報が該当した場合は、タイトル候補の一覧が表示されます。

「報報」にタッチすると、CD タイトルに含まれているトラック(曲)タイトルが表示され、収録曲を確認することができます。該当するタイトルを選択したら、決定にタッチしてタイトル情報を取得しましょう。

候補1	情報	
候補2	情報	
候補3	情報	-
候補 4	情報	
候補 5	情報	v



シチュエーション BOOK





地上デジタルTV放送の番組を受信しましょう

オーディオソースを切り替えてチャンネルを 選ぶだけで、映像や音がきれいな デジタルTVの番組を楽しむことが できます。





画面上で見ることができる番組表が EPG(電子番組表)です。 外出先でもすぐに見たい番組をさがす ことができます。



- AVN978HDTVmkⅡのみ、地上デジタル TV 放送を受信することができます。
- AVN078HDmk II は、ワンセグ放送のみ受信することができます。地上デジタル T V放送を受信するには、別売の「地上デジタル TV チューナ」が必要です。
- AVN078HDmk II で地上デジタル TV 放送を操作する場合、リモコンでの操作になります。詳しくは、「地上デジタル TV チューナ」の取扱説明書を参照してください。

	09-1 B-CASカードの準備P70
「この操作を覚えたい」	09-2 地上デジタルTV放送の受信
場合は	09-3 受信チャンネルの選択P74
操作説明	09-4 EPG(電子番組表)の表示
~G0 →	09-5 データ放送の表示P76
	09-6 ワンセグ放送の受信P77

「もっと機能を知りたい」	 ・字幕の切り替え
場合は	・映像の切り替え P100
スピードステップガイド	・音声の切り替え P100
~G0→	・個人情報の初期化P100

1

※ AVN978HDTVmkIIのみ

FIRST STEP

- ●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。



B-CAS カードがツメでしっ かりロックされたことを確認 します。

ツメ

カードスロットカバーを取り 付けます。

前面パネルを取り付けます。

- 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。



重要

AVNO78HDmkIは、B-CAS カードを同梱しておりませんが、B-CAS カードがなくても、ワンセグ放送を受信することができます。


印印印 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)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】

【ユーザー登録をしたいとき/登録内容を変更したいとき】

(株) 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)

09

09-2 地上デジタル TV 放送の受信

※ AVN978HDTVmkIIのみ

FIRST STEP

- ●地上デジタルTV放送の視聴には、B-CASカードが必要です。
- ●DTV 機能を初めて使用する際には、初回起動時の設定が必要です。
- ●地上デジタル TV 放送を見るときは、必ず停車してパーキングブレーキをひいてください。停車してパーキングブレーキをひいた状態でのみ、地上デジタル TV 放送を表示することができます。





POINT

09

- 別売の後席用モニターを接続すると、走行中でも後席で地上デジタル TV 放送をご覧になることができます。
- ●電波の受信状態が悪くなった場合、画面が静止して音が出なくなること があります。
- ●本機はハイビジョン放送の受信が可能ですが、表示は標準映像となります。
- ●地上デジタル TV 放送では、5.1ch を AAC 方式で圧縮した番組 (AAC5.1ch 放送)を放送している場合があります。本機は AAC 5.1ch 放送には対応していません。AAC 5.1ch 放送を受信した場合、2ch 再 生となります。
- ●本機は双方向通信に対応していません。



DTV 機能を初めて使用する際には、初回起動時の設定が必要です。本機の使用を始める前に、下記の設定をしてください。

【チャンネルの設定】

プリセットスイッチにチャンネルを記憶させます。



09-3 受信チャンネルの選択

※ AVN978HDTVmkIIのみ

手動で選局



自動で選局



| 🛐 プリセットスイッチからの選局

DTV 操作画面で、映像の右側に表示されるスイッチがプリセットスイッチです。 タッチすると、登録されているチャンネルに切り替わります。



プリセットスイッチ

"ピーッ"と音がするまでタッチすると、受信中のチャンネルが登録されます。

プリセットスイッチに登録されている チャンネルの一覧が表示されます。



受信電波が弱い地域では、自動選局できないことがあります。



09-5 データ放送の表示

※ AVN978HDTVmkIIのみ

FIRST STEP

データ放送は、画面に 」マークが表示されているときに見ることができます。





データ放送画面が表示され ます。

(1) 「「「」「」「一夕放送を操作するには・・・

データ放送を操作したいときは、 読表示や 数字 にタッチして操作ボタンを呼び出します。



09



受信できるチャンネルを自動で探 します。



●短く押すと、チャンネルが1ステップ ずつ切り替わります。

切り替わります。

● "ピッ"と音がするまで押すと、受信 できるチャンネルを自動で探します。

09

EPG(電子番組表)の表示

ワンセグ放送の場合、ワンセグ操作画面から EPG(電子番組表)を呼び出すことができ ます。





シチュエーション BOOK



ケータイリンクとは、携帯電話に搭載されている赤外線通信とバーコード リーダーを使って様々な機能を活用できるサービスです。 ケータイリンクを使いこなして、ドライブをより楽しいものにしましょう。



ケータイリンクを使ってみましょう 🕨

アプリケーションをダウンロードしましょう

Pic-CLIP、モクテキチネット、助手席リモコン 機能を使う前に、イクリプス専用サイト(E-iSERV) から、アプリケーションをダウンロードしましょう。



ケータイリンクの各機能を使ってみましょう

ケータイリンクには、以下4つの機能があります。

- ・ Pic-CLIP: 携帯電話で撮った写真をAVNの壁紙やオープニング 画面に設定できます。
- ・モクテキチネット: 携帯電話で目的地の検索ができます。検索した目的地 情報を赤外線通信でAVNに送信すれば、簡単に目的 地の設定ができます。
- ・助手席リモコン: 携帯電話でAVNをリモコン操作できます。
- FLIP MOBILE: AVNに定期的に更新される新曲情報を、携帯電話で 検索できます。

ケータイリンクを使いこなしてみましょう。

「この操作を覚えたい」 場合は 操作説明 へGO ─────	10-1 アプリケーションのダウンロードP80 10-2 Pic-CLIPの操作P81 10-3 モクテキチネットの操作P82 10-4 助手席リモコンの操作P84 10-5 FLIP MOBILEの操作P85
「もっと機能を知りたい」	

・Pic-CLIPで画像を

オープニング画面に設定する...... P101

10-1 アプリケーションのダウンロード



10

POINT

- ●携帯電話の通信料は、お客様のご負担になります。
- 携帯電話の機種によっては、アプリケーションを一括でダウンロードできます。
- ●FLIP MOBILE には特定のアプリケーションは必要ありません。
- ●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関して は、下記アドレス、もしくは 2 次元バーコードよりご参照ください。 http://www.e-iserv.jp/dpmobile/dispTop.do?Check=On



FIRST STEP

携帯電話の Pic-CLIP アプリケーションを立ち上げ、壁紙にしたい画像を選んでおきます。









●送信できる画像容量は、100KBまでです。
 ●携帯電話の機種によっては、表示画面が異なる場合があります。

10-3 モクテキチネットの操作

FIRST STEP

AVN から携帯版イクリプス専用サイト (E-iSERV) ヘアクセスしてください。

目的地の検索



目的地の設定



10







※ PC 版 「モクテキチネット powered by its-mo Drive」は、「its-mo Drive (いつもドライブ)」へ変更 されています。

10-4 助手席リモコンの操作

FIRST STEP

携帯電話の助手席リモコンアプリケーションを立ち上げます。





携帯電話の各キーで操作します。

うううう 各ボタンの機能一覧	
	1 TRACK V トラックダウン
	 VOL + ボリュームアップ
VOL +	③ TRACK A トラックアップ
	④ VOL – ボリュームダウン
	5 3 広 域 広域で表示
	6 9 DISCA ディスクアップ
	⑦ O POWER オーディオパワーオン/オフ
8 <u>① 腎告</u> <u>O POWER</u> ⑦	8 SOURCE モード切替
運転者は走行中に操作しないで下さい	⑨ 7 DISCV ディスクダウン
	10 2 現在地 現在地を表示
	1 詳細 詳細で表示

POINT

携帯電話の機種によっては、表示画面が異なる場合があります。

10

10-5 FLIP MOBILE の操作





FLIP MOBILE は株式会社メディアクリックが提供、運用するサービスです。
 アクセスの時期により、接続サイトが表示できない場合や表示項目が異なる場合があります。
 FLIP MOBILE のリンク先の音楽サイトを利用するには、各コンテンツプロバイダと契約が必要です。



スイッチで見る「AVNの使い方」

ここまで紹介した以外にも、AVNにはまだまだ多くの機能があります。 スピードステップガイドでは、本編で紹介しきれなかった機能の操作をまと めて紹介しています。使いたい機能を見つけて操作してみましょう。



01「購入後、これから始めよう」編





暗証番号の変更



セキュリティインジケータの表示設定





ACC セキュリティ ロックの解除



02「地図表示と案内音声の設定をしよう」編 タッチスイッチの表示設定







交通事故多発区間警告の設定



道路形状警告の設定



※都市高速道路走行中のみ表示されます。一般道路は音声のみの案内になります。











都市高速マップの自動表示設定



ルート案内の中止





スピードステップガイド





07「iPod をみんなで聞こう」編

オーディオソースの切り替え							
MENU (AUDIO)		オーディオソー スを選ぶ		選んだオーディ オソースに切り 替わります			
ポータブル	ォー	-ディオの再	生(AUX 接続)			
接続コードにポー タブルオーディオ を接続する		ポータブルオー ディオの電源を 入れる		MENU (AUDIO)		AUX	
ポータブルオー ディオが再生さ れます							

スピードステップガイド

音楽に合わせた音質の調整 (EQ)



音場の中心の調整(POS)



前後左右の音量バランスの調整

AV	SOUND	POS	FADER BALANCE	
場所を選ぶ	♪戻る	⇒戻る	選んだ場所に合わ せて音量バランス が調整されます	







09「AVN で TV を見よう」編

字幕の切り替え





映像の切り替え

※ AVN978HDTVmkIIのみ



音声の切り替え

※ AVN978HDTVmkIIのみ



個人情報の初期化

※ AVN978HDTVmkIIのみ







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?	内容	表示①	表示2	内容
(紫色)	(紫色)	高速・都市高・有料道路		£	港湾
		国道	×		空港·飛行場
(緑色)		主要地方道	×	Ŵ	学校
56	-	県道	幼	ଲ	幼稚園
		その他の道路(巾5.5m 以上)	Ŧ	Ŧ	病院・医院
(灰色)	(灰色)	その他の道路(巾3.0m 以上)	ŝ	ð	電力会社・発電所
	нш	トンネルまたは整備計画区間 (上記各道路で表示あり)	ø	ð	電話局
+++-	-+++-	私鉄	n	กั	銀行・信用金庫・農協
	II	JR		Ă	デパートなど
(水色)	(水色)	水域	H	ă	ホテル・旅館など
		都道府県界			ピル
(緑色)	(緑色)	緑地	44	14	工場
(灰色)	(灰色)	駅舎・敷地		\times	灯台
(黄色)	(黄色)	踏切	÷.	±	神社
(橙色)	(橙色)	ポトルネック踏切*		H	寺院
5	Ö	官公庁	+	тс +	教会
		都道府県庁	1	Î	霊園・墓地
0	Ø	市役所 · 東京23 区役所	意		城 · 城跡
0	0	町村·東京以外区役所			冬所・細米地など
8	\boxtimes	警察署	©© ►	••	ゴルフ場
Y	•	消防署	*	•	
〒	Ŧ	郵便局	-22	팬	入十 场 海水沿堤
IC (緑色)	IC	インターチェンジ			アイフフケート坦
ノC (紫色)	IC	スマートインターチェンジ	<u>.</u>		
SA	SA	サービスエリア	<u>+</u>	<u>•</u>	
PA	PA	パーキングエリア	FC ₁	Æ	隆上號技術·14月86
•	-	信号機		∧ >	キャノノ場
P	Ø	駐車場	1	1 III	- Area -
		駅	S	۳	温泉
<u>m</u>	\$ 1	道の駅		Ш	Ш
4	ų	フェリーターミナル	9	•	その他の施設

※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。

・ VICS情報表示中は、道路の色が異なります。(対象─般道:緑、対象高速道:案)



問い合わせ先 社団法人電子情報技術産業協会 コンシューマ・プロダクツ部 TEL03-5275-7260 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」

○○ 0120-022210
 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)

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

1008(D)