

カーナビゲーションシステム

ナビとAVの基本能力の高さに加え、わかりやすさ・見やすさにこだわりました。



7V型 WVGAモニター	LEDバックライト	フルセグ・ワンセグ対応 地上デジタルTVチューナー	VICS WIDE 対応
VICS FM多重受信機内蔵	Bluetooth® 内蔵	2016年度版 地図データ	外部出力端子
3D リアルジャンクション	リアル 交差点イラスト案内	アローガイドモード	都市高速入口 イラストマップ
方面看板情報表示	1,336市区町村10m~50mスケール市街地地図	約2,815万件電話番号検索 (個人を含む)	約3,970万件住所ピンポイント検索
地デジ対応 (ワンセグ・フルセグ)	ラジオ (AM/FM)	ワイドFM	DVDビデオ
DVD-R/RW	DVD-VR フォーマット	MPEG4	音楽CD再生
CD-ROM	CD-R/RW	50W×4ch	MP3
WMA	AAC	WAV	タイムアライメント
13バンド グラフィックイコライザー	バーチャル サウンドクリエーター	ETC2.0サービス 対応	ETC車載器連動 対応
リアカメラ 対応	後席モニター 対応	iPod/iPhone 対応	USBメモリー 接続
外部入力端子			

○ デジタルTVは、電波状況により映像・音声に乱れが生じる場合があります。
 ○ 車種によっては、取付けできない場合があります。販売店にご確認ください。
 ○ 車両のパーキングブレーキ線への配線は必ず実施してください。
 * オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

付属内蔵 ナビ機能 AV機器 オプション対応

NR-MZ077-2 オープン価格*

三菱電機メモリーカーナビゲーション
 フルセグ・ワンセグ対応地上デジタルTVチューナー(12seg+1seg)内蔵
 7V型WVGAモニター/DVD・CDメカ内蔵
 メモリーナビゲーションシステム(Bluetooth®内蔵)

構成品 ●7V型WVGAモニター/DVD/CD内蔵メモリーカーナビゲーション本体 ●電源ハーネス ●GPSアンテナ ●フロント用デジタルTVアンテナ(4ch) ●ハンズフリー用マイク

Option

<p>USB延長ケーブル LE-11UB-15FM 希望小売価格 2,000円(税別)</p> <p>「NR-MZ077-2」と、USBメモリーを接続するためのケーブル(1.5m)</p>	<p>Lightning/USBケーブル LE-007LN-05FM 希望小売価格 4,000円(税別)</p> <p>「NR-MZ077-2」と、LightningタイプのiPod/iPhoneを接続するためのケーブル(0.5m)</p>	<p>iPod/USB接続ケーブル KIT-007IP 希望小売価格 3,500円(税別)</p> <p>ミニジャック2m USB/iPod0.5m 「NR-MZ077-2」と、30ピンタイプのiPod/iPhoneを接続するためのケーブル</p>	<p>外部入力ケーブル LE-13AV-2MF 希望小売価格 2,500円(税別)</p> <p>「NR-MZ077-2」と、AV機器(映像/音声)を接続するためのケーブル(2m)</p>	<p>ETC2.0接続ケーブル LE-104FF-2LS 希望小売価格 4,000円(税別)</p> <p>「NR-MZ077-2」と、当社製ETC2.0車載器「EP-A015SB」を接続するためのケーブル(2m)</p>
<p>ETC2.0車載器 EP-A015SB オープン価格*</p> <p>*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。</p>	<p>ETC接続ケーブル LE-03EC 希望小売価格 5,000円(税別)</p> <p>「NR-MZ077-2」と、当社製ETC車載器「EP-7316BRK」「EP-8312B」を接続するためのケーブル(6m)</p>	<p>ETC車載器 EP-7316BRK オープン価格*</p> <p>*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。</p>	<p>ETC車載器 EP-8312B 希望小売価格 12,800円(税別)</p>	<p>【推奨品】ジャストフィット社製ステアリングリモコンケーブル KJ-Y101SC KJ-Y102SC KJ-H101SC KJ-F101SC *車種によって使用ケーブルが異なります。適合については当社ウェブサイトをご確認ください。</p>

注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「取付要領書」をよくお読みください。運転の妨げとなる場所や水、湿気、ほこり、油煙の多い場所に設置しないでください。事故、火災、感電、故障等の原因となることがあります。

警告 カーナビゲーションによるルート案内時は、実際の交通規制に従って走行してください。自動車の運転中に(地点登録)等の操作はしないでください。このような操作は、必ず安全な場所に車を停車させて行ってください。安全のため走行中、ドライバーはETC2.0車載器/ETC車載器の操作はしないでください。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)

カタログ請求、製品の取扱い方法に関するお問い合わせ先
三菱電機カーインフォメーションセンター
 フリーダイヤル **0120-182710**
 9:00~17:30(土・日・祝日・弊社の休日は除く)



カーナビゲーションシステム

高性能とシンプル操作を両立させた
 スタイリッシュナビ。



三菱電機メモリーカーナビゲーション NR-MZ077-2



本カタログ掲載商品の希望小売価格には、取付費等は含まれておりません。

簡単操作で多彩なナビ表示。

目的地目安線
現在地から目的地までを直線で結んだ線を表示します。常に目的地の方角をひと目で把握することができますので、安心して運転できます。

到着予想時刻案内
目的地までの距離と到着予想時刻を表示します。

広域/詳細ボタン
「広域」「詳細」ボタンを押すだけで、ワンタッチで縮尺変更が行えます。

次交差点案内/次々交差点案内
次とその交差点で進む方向を表示。余裕を持って車線変更に備えられます。

カスタム
よく使う機能をカスタムキーに設定して、すばやく実行できます。

視点/地図表示



AVサイドビュー
映像や音楽を楽しみながら、同時に地図を確認できます。*

ドライバーズビュー
ドライバー目線でリアルに表示。複雑な交差点でも曲がるポイントが直感的にわかります。

スカイビュー/スカイシティマップ
高い視点から、先にある建物や交差点の形状まで瞬時に把握。50mスケール以下では、より詳細な情報までわかる「スカイシティマップ」になります。

ツインビュー
広域の状況を把握しながら、目安となる建物や交差点の形状も同時に確認でき便利です。左右の画面はそれぞれスケールの変更も可能です。



ハイウェイモード
走行している周辺地図に加え、インターチェンジやサービスエリアといった施設までの距離、通過予想時刻、施設情報、料金などの情報が確認できます。



地図文字サイズ設定
地図上の文字サイズを拡大して表示します。

誘導



オートアングルチェンジ/ジャスト案内
交差点に近づくと、距離に応じて最適なアングルに自動切替。さらに、クルマの速度に合わせて曲がる交差点の30m手前で音声案内してくれるので、わかりにくい交差点でも迷わず、スムーズに曲がれます。

リアル交差点イラスト表示
複雑な交差点も迷わない。(107交差点・473ヶ所)

アローガイドモード
曲がるポイントが一目でわかる。

2D拡大図モード
交差点付近の地図を事前にチェック。

立体交差側道イラスト表示
側道に入るタイミングを事前に把握。(3,362ヶ所)

都市高速入口イラスト表示
わかりづらい高速の入口も迷わない。(434施設・684ヶ所)

高速分岐イラスト表示
複雑なジャンクションも安心。(3,514ヶ所)

ETCレーン表示
ETCレーンを事前に確認。(1,014施設・1,184ヶ所)

自転車位置精度

マルチフィールドマップマッチング
旋回や速度変化、地図データとの照合などから道路を外れたことまで認識。道路以外でも正確に自転車位置を表示し続けます。

3Dマップマッチング
道路が並走する場所などでも、わずかな傾斜角度の差を判断し、独自の傾斜データと照合することで、どちらの道路を走行しているかを判断し正しく表示します。

クリスタル3Dハイブリッドセンサー
立体や地下駐車場に入るときはもちろん、立体交差や道路の傾斜などでも、傾斜角や高低差を自動で検出。実走行距離を地図へ反映する際の前後方向の位置誤差までも補正します。

*1. 音楽CDをMSVに録音中はMSV/SD及びSDソースの映像は表示されません。

充実の検索機能とドライバーを支援する安全情報。

検索

目的地ランキング^{*1}^{*2}
普段よく行く目的地や立寄り地としてルートを設定し、走行した場所をランキング形式で自動表示。毎回検索したり、膨大な検索履歴から探すことなく、すぐに目的地を設定できます。

周辺検索
今いる場所や気になるエリアの周辺施設を、「ジャンル」や食べる、買う、遊ぶといった「やりたいこと」からすばやく探し出せます。

ジャンル検索
豊富なジャンルから、目的の場所を手軽に見つけられます。ジャンルがわからない場合でも、目的地から連想する言葉を入力することで関連するジャンルが表示されカンタンに絞り込めます。

ルートサイド周辺検索 / 営業時間考慮周辺検索^{*3}
ルート案内時は、ルート沿いの施設を優先して検索。施設が道路のどちらに面しているかまで確認できます。さらに、検索した施設が営業中か否かもアイコンでわかりやすく表示します。

名称検索
探したい場所の名称をひらがなで入力して検索します。ジャンルやエリアを指定して、絞り込んで検索することもできます。入力した名称の検索履歴がある場合、入力中に「一覧」をタッチすると、予測履歴候補が表示されます。

渋滞対応力&ルート探索

安全なドライブを支援する最新 VICS に対応

NEW VICS WIDE
FM多重放送の伝送容量を従来の約2倍に拡大した新たな情報サービスのVICS WIDEに対応。より安全で快適なドライブをサポートします。

最新の渋滞情報を反映した渋滞回避ルート
VICS WIDEで提供される一定区間の通過に必要な時間情報をもとに、一般道でもより精度の高い渋滞回避ルートの探索を実現します。

きめ細かな交通情報による快適ルート探索
VICS WIDEは、車両感知器が未設置の区間もプローブ情報*を活用・解析した最新の交通情報を提供します。
*走行中の車から直接収集される位置・時刻情報(走行履歴)

駐車場入口情報

駐車場入口情報^{*4}
商業施設などへ向かうときは、収録した駐車場入口データをもとに駐車場の入口へと案内。

ドア to ドアルート探索

ドア to ドアルート探索
目的地が入り組んだ場所にあっても、細街路までを含め、目的地の手前までしっかり案内するので安心です。

インテリジェントリルート

インテリジェントリルート
案内ルートから外れた場合、それが「意図的なのか」「誤ったのか」を自動的に分析。元のルートに復帰するか新しいルートを探すかを判断し再提案します。

6ルート同時探索
最大6本のルートを同時に探索することが可能。時間、距離、料金、推定燃費などを比較しながらルートを選択できます。また、乗り降りするICの変更も簡単に行えます。

ルート再探索
ルート探索時には、所要時間を最優先する「タイムファースト」、燃料消費量を考慮する「エコファースト」から選んで、簡単にルートを再探索できます。

セーフティインフォメーション

一時停止表示^{*5}
一時停止地点を表示するとともに、効果音でもお知らせ。見逃しやすい地点もあらかじめ把握できて安心です。

冠水地点表示^{*6}
集中豪雨のときに冠水する可能性がある地点の情報を表示。その場所を避けて運転するなどの対策が立てられます。

ゾーン30エリア表示^{*7}
区域内のクルマの最高速度を時速30km未満に制限する交通規制「ゾーン30」のエリアに対応し、表示することが可能です。エリアを把握することで安全な運転を支援します。

*1. 上位10件を表示します。自宅はランキングに反映されません。
*2. ランクインしている場所は、個別に消去できます。一括消去も可能です。
*3. 振替休日、隔週休日、不定期な営業時間については対応していません。
*4. プローブ情報によって収集された「オートパーキングメモリー」のデータで、一番使用されている入口データを優先して、ルート探索の出発条件として使用(一般道の近接施設のみ)。駐車場入口情報(約1,217,700件)を収録。
*5. 全国約137万件。
*6. 全国約3,900ヶ所。
*7. 1,679ヶ所に対応。「ゾーン30」を回避するルート探索は行いません。

操作性/デザイン/インターフェイス



シーンに合わせて選べるユーザビリティ。
ドライブ中の操作を考え、より快適にカーナビを使いこなせるよう、多彩なインターフェイスを搭載しています。

スマホライクな操作性

指先ひとつで、意のままに操る。

まるでスマートフォンのような感覚で操れる「マルチウェイスクロール」を搭載。多彩な操作で地図画面を自在に動かせます。



ドラッグ
画面にタッチしたまま、なぞって画面を移動します。



フリック
指先で画面をはらうと地図が移動します。

純正ステアリングリモコン対応※1※2

ステアリングから手を離さず操る。

国産車全メーカーの純正ステアリングリモコンを簡単に設定して操作が可能。ハンドルから手を離すことなく、ボリュームやトラックアップ/ダウンなどの操作を行うことができます。



所有する喜びを感じる高級感あふれるパネルデザイン

クリアラインデザイン

ナビの顔であるパネルデザインは、ボタン部分は操作性を考慮した絶妙なバランスを保つインカーブとアウトカーブで構成し、デザイン性の高さとも操作性のしやすさを両立させています。



ナビとAVの切替えもワンタッチ。



セントラルメニュー

キーが大きく、シンプルかつ視認性が高く、直感的な使いやすさと見やすさを追求したメニューデザインで、迷うことなく目的の機能が選択できます。また一画面で見通せるナビ/AVメニューのレイアウトで切替えてもスムーズに行えます。地図画面からワンタッチでAV画面再生へ切替えることができます。

地図上の施設も手間なくチェック。



アクティブインフォ

地図をスクロールするだけで、カーソル位置付近にある施設のロゴマークなどを自動でキャッチ。施設名称をタッチすれば、そのまま目的地や立寄地に設定できます。

見やすい角度に調整可能。



6段階チルト

カーナビの取付位置などに合わせて、NR-MZ077-2では簡単なタッチ操作でモニター画面の角度を6段階に調整ができるのでクルマの環境に合わせた角度調整が可能です。

AV/リアカメラ/ETC

充実のエンタテインメントと高い拡張性。
クオリティの高い音質と画質を実現。
リアカメラやETCにより安全・安心機能がさらに充実。

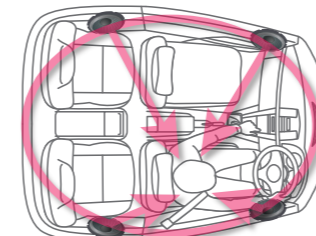


車室内を、上質な音で包み込む。

クルマの特性に応じた最適な音場・音質へ。

スピーカーからリスニングポジションまでの距離を設定することで、音像の定位を最適な位置に調整が可能。さらに、より細かい音質調整もできるので、どんなクルマでも最適な環境で音楽を楽しむことができます。

タイムアライメント調整イメージ



サブウーファーにも対応しています。

13バンドグラフィックイコライザー設定イメージ



幅広いメディアに対応。

さまざまなメディアの音楽や映像を楽しむことができます。

幅広いメディアに対応。



暗い場所でもくっきり見えて安心。

汎用リアカメラBC-100(オプション)

夜間でも明るくはっきりとした映像を映し出すことができる高感度レンズを搭載。安全な駐車をサポートします。



昼間
*表示画面は、ノーマルビューモードのみとなります。 *画像はイメージです。画面はハメコミ合成です。
*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。



原寸大
23.7(W)×23.7(H)×
24.8(D)[mm]
オープン価格*

交通システムを活用してドライブをより快適にする。

アンテナ分離型 ETC2.0車載器

EP-A015SB
オープン価格*

ETC2.0車載器「EP-A015SB」は「NR-MZ077-2」との運動タイプです。ETC2.0車載器単独の使用ではETC機能以外の動作はいたしません。*ETC2.0、ETCのそれぞれのセットアップが必要です。*NR-MZ077-2とETC2.0車載器を接続する場合、ETC2.0接続ケーブル「LE-104FF-2LS」4,000円(税別)が必要です。*ETC2.0車載器「EP-A015SB」と別の車載器を一台の車に装着しないでください。誤通信の原因になります。
*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

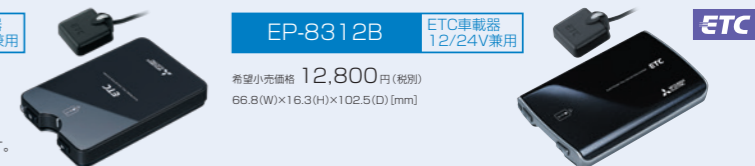


*NR-MZ077-2は、ETC2.0サービスのひとつである「道の駅、SA・PA等における情報接続サービス」には対応しておりません。

アンテナ分離・スピーカー一体型

EP-7316BRK ETC車載器 12/24V兼用
オープン価格*
68.0(W)×16.7(H)×105.3(D)[mm]

ETC
EP-8312B ETC車載器 12/24V兼用
希望小売価格 12,800円(税別)
66.8(W)×16.3(H)×102.5(D)[mm]



*カーナビゲーションと連動させた場合には、カーナビゲーションとETC両方からの音声案内となります。ETC側の音量を0番に設定してご使用ください。ETC側の音量を0番に設定しても、一部の場所についてはETC側からの音声案内が異なります。カーナビゲーションと連動させた場合のプザー案内機能については、ETC車載器単独で使用する場合と動作が異なる場合がございます。*ETCカードの有効期限が30日以内に迫っている場合は音声案内とカーナビゲーションのテロップ表示お知らせいたします。

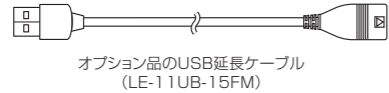
※1.市販のステアリングリモコンケーブルが必要です。(推奨品:ジャストフィット社製ステアリングリモコンケーブル「KJ-Y101SC」「KJ-Y102SC」「KJ-H101SC」「KJ-F101SC」)
※2.車種によって使用ケーブルが異なります。適合については当社ウェブサイトをご確認ください。

*1. AVRCP Ver1.4に対応。*2.別売の外部入力ケーブル(LE-13AV-2MF)が必要となります。*3.別売のケーブルが必要となります。詳しくはP5の「オプション接続方法」をご覧ください。*4. SDXCカードに対応(最大メモリー容量128GB)。また、全てのSDカードへの対応を保証するものではありません。*5. Mac OS経由で音楽ファイルをSDカードやUSBメモリーへ保存する場合、音楽ファイルとは別の管理ファイルが作成されます。このファイルは車載器では再生できませんのでご注意ください。*6. USBマストレーンに対応した機器が接続可能(最大メモリー容量16GB)。またすべてのUSBメモリーへの対応を保証するものではありません。*7. 別売のUSB延長ケーブル(LE-11UB-15FM)が必要となります。

○:対応 △:オプション対応

オプション接続方法

iPhone 5/5s/5c/6/6Plus接続方法(オーディオ)



* ナビ背面のUSB端子(タイプA)に差し込みます。

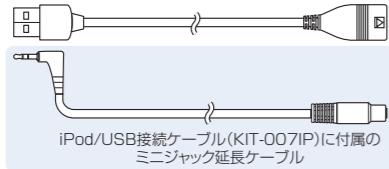
Apple純正品
Lightning-USBケーブル(0.5m) または、
オプション品のLightning/USBケーブル
(LE-007LN-05FM)

iPhone
5/5s/5c/
6/6Plus

iPhone 4s接続方法(オーディオ)



オプション品のUSB延長ケーブル(LE-11UB-15FM)

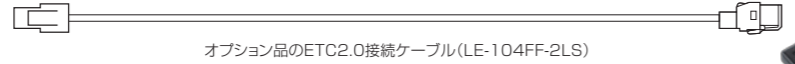


* ナビ背面のUSB端子(タイプA)に差し込みます。

オプション品のiPod/USB接続ケーブル
(KIT-007IP)

iPhone
4s

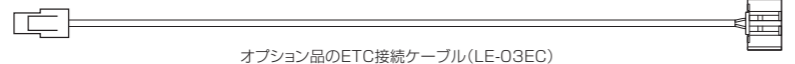
ETC2.0車載器EP-A015SBの接続方法



* 同一車両にてETC2.0車載器とETC車載器を複数台取付しないでください。誤通信の原因になります。



ETC車載器EP-7316BRK、EP-8312Bの接続方法



* 同一車両にてETC2.0車載器とETC車載器を複数台取付しないでください。誤通信の原因になります。



iPod/iPhone適合表

2016年12月現在

	接続ケーブルまたはアダプター	iPod touch		iPod nano	iPhone 4s	iPhone 5 iPhone 5s iPhone 5c iPhone 6 iPhone 6 Plus iPhone 6s iPhone 6s Plus iPhone SE
		第5世代	第6世代	第7世代		
	ソフトウェアバージョン	9.3.5	9.3.5	1.0.4	9.3.5	9.3.5
ビデオ再生	iPod/USB接続ケーブル [KIT-007IP] + USB延長ケーブル [LE-11UB-15FM]	×	×	×	◎*2*3*4*5	×
オーディオ再生	USB延長ケーブル [LE-11UB-15FM] + iPhone/iPod付属の ケーブル*	×	×	×	◎*2*3*4*5	×
ビデオ再生	USB延長ケーブル [LE-11UB-15FM] + iPhone/iPod付属の ケーブル*	×	×	×	×	×
オーディオ再生	iPhone/iPod付属の ケーブル*	◎*2*3*4	◎*3*4	◎*3*4	◎*2*3*4*5	◎*3*4*5*6

◎:メインユニット(またはカーナビなどモニター部)の表示部は全角(漢字/かな/カナ/英数)と半角(英数)のタイトル表示が可能です。また選曲や絞込みなどiPod/iPhoneと同じ感覚で操作が可能です。(iPodコントロール) ×:非対応
※iPod/iPhoneの動作に関しては保証致しかねますのでご了承ください(iPod/iPhone再生時の動作はiPod/iPhoneのソフトウェアに依存しており、生じる症状によっては当社機器では対応できない場合があります)。詳細については当社ウェブサイト内「iPod/iPhone適合表」をご覧ください。※使用時にiPod/iPhoneのデータなどが消失した場合でも、その保証については責任を負いかねますのでご了承ください。※iPod/iPhone本体や付属のケーブル、Apple社製アダプタなどを車室内に放置しないでください。高温により変形・変色したり、故障する恐れがあります。

- *1 LightningコネクタのiPod/iPhoneを接続するケーブルを車内に常設する場合は別売のLightning/USBケーブル[LE-007LN-05FM]をご使用下さい。
- *2 iPhoneまたはiPod電源OFF時から接続した場合、エラー表示がされます。再接続で復帰します。
- *3 ホットキャストオーディオブックの選択/再生時に動作が不安定になったり、一部機能が制限される場合があります。
- *4 シャッフル再生が正常に動作しない場合があります。
- *5 ビデオブックの選択/再生時に動作が不安定になったり、一部機能が制限される場合があります。
- *6 車両のスピーカーからノイズが発生する場合があります。また、iPhoneが送受信する携帯電話の電波に障害が出る場合があります。

機能一覧

	機能名	NR-MZ077-2	機能説明		機能名	NR-MZ077-2	機能説明	
ハード	サイズ	2DIN	2DINのコンソールのサイズに合わせています。	案内/表示	高速出口後方面イラスト表示	○	高速道路の出口料金所を通過後、進行方向をイラスト表示します。	
	記録メディア	地図用 音楽用	フラッシュメモリー(16GB) SD/SDHC/SDXCメモリーカード(別売)		方面看板情報表示	○	ルートの有無に関わらず、案内地で一般道の方面を方面看板の形状で表示します(案内地のみ)。	
	ディスプレイ	7V型WVGA	サイズは7V型ワイドモニターで、液晶の仕様はWVGAです。		レーン情報表示	○	案内レーンを走行中、推奨レーンを矢印で表示します(案内地のみ)。	
	3D/ハイブリッドセンサー	○	GPS電波が届きにくい高架下や高層ビルの間でも、極めて正確な自車位置を測定します。		立体交差側道イラスト表示	○	一般道で立体交差の側道を立体的に模写したイラストを表示します。	
	リアルマップマッチング	○	駐車場や道路工事などで実走行と道路データに誤差が発生しても、すばやく補正して正しい自車位置を表示します。		オートアングルチェンジ/ジャスト案内	○	交差点に近づくとき、距離に応じて最適なアングルに自動切換。さらに、クルマの速度に合わせて曲がる交差点の30m手前で音声案内をします。	
	ハイオリティマップマッチング	○	地図データに傾斜情報を収録。高速道路の乗り降り・分岐や、一般道と重なった場所でも正確に自車位置を認識します。		AV画面割り込み表示	○	交差点に近づくときAV画面から交差点案内表示に自動で切り換わります。	
	バックライト	○	液晶の表示に必要な背面からの光にLEDを使うことで、WVGAの細やかな表示を引き立てます。		リクエスト案内	○	案内地点を音声と地図画面で順を追って確認することができます。	
	地図データバージョンアップ	○	地図データの更新をSDメモリーカードで簡単に行えます。		セーフティインフォメーション	○	高速道路の危険地帯、横切、夕刻のライト点灯など音声で注意を促します。*有料道路注意地点・県境案内、最寄案内、リフレッシュ案内、ライト点灯案内、eスタート案内	
	地上デジタルTVチューナー	○	地上デジタルTV放送(フルセグ/ワンセグ)を視聴できます。		一時停止表示	○	一時停止地点を表示するとともに、効果音でもお知らせします。	
	フロント用デジタルTVアンテナ	○	フロントガラス貼付用フィルムアンテナです。		冠水地点表示	○	集中豪雨の時に冠水する可能性のある地点の情報を表示します。	
TV	タッチパネル	○	画面上のキーを直接タッチすることができ、直感的な操作が可能です。	ゾーン30エリア表示	○	区域内のクルマの最高速度を時速30km未満に制限する交通規制「ゾーン30」のエリアに対応し、表示することが可能です。		
	スマートロック操作	○	スマートフォンのようなドラッグ/フリックの操作が可能です。	工運転評価(eスタート案内)	○	クルマが急発進した場合、画面表示と音声で知らせます。		
操作	施設名称検索	○	施設名称の一部だけを入力すれば検索できます(異なる2語の入力も可能)。	渋滞情報	VICS/FM多重放送	○	都道府県単位の広域エリアの一般道・高速道の交通情報を取得し、画面上に表示します。	
	住所検索	○	住所を頼りに「○丁目○番地○号」までピンポイントで検索できます(約3.970万件)。		VICS WIDE対応	○	FM多重放送の伝送容量を従来の約2倍に拡大した新たな情報サービス「VICS WIDE」に対応。「最新の渋滞情報を反映した渋滞回避ルート」「きめ細やかな交通情報による快適ルート探索」など、安全・快適なドライブを支援します。	
	電話番号検索	○	電話番号を入力し、検索できます(約2.815万件)。*訪問メモデータ件数:約2,100万件(うちピンポイント件数:約1,920万件)、タウンページデータ件数:約15万件。		渋滞チェック	○	ボタンのつとでルート上に発生した渋滞情報などを音声や画面で案内します。	
	ルート周辺施設検索	○	自車位置や案内中のルート沿いの周辺施設を検索することができます。		渋滞オートガイド	○	VICSの渋滞情報を受信すると直近の渋滞までの距離や通過予測時間を案内します。	
	営業時間考慮周辺検索	○	施設名、ATM、コンビニ、ガソリンスタンド、ファミリーレストラン、ファストフード、		ラジオ(AM/FM)	○	AM/FMチューナーを内蔵し、放送を受信できます。	
	車両情報考慮駐車場検索	○	あらかじめ車種や車両サイズを入力、車両に合った駐車場を検索できます。		ワイドFM	○	ワイドFMに対応しており、99.0MHzまで受信可能です。*車種により90.1MHz以上が受信できない場合があります。	
	デパート提供駐車場検索	○	駐車場の詳細選択で、デパート提供駐車場を検索することができます。		DVDビデオ再生	○	DVDビデオ再生機能を搭載しています。	
	駐車場入口情報	○	商業施設などの駐車場入口位置を収録。		DVD-R/RW	○	パソコンやDVDレコーダーなどで書き込んだDVD-R/RWの再生が可能です。	
	検索履歴	○	過去に検索した地点を自動で記憶。後でその場所をすばやく検索できます。		DVD-VRモード	○	VRモードで記憶したDVDの再生が可能です。	
	施設ジャンル検索	○	豊富なジャンルから施設を検索できます。また、エリアを絞り込むこともできます。		DPRM対応	○	著作権保護技術の一つでデジタル放送を録音したDVDディスクも再生可能。	
検索/探索	詳細情報表示	○	検索した場所に詳細情報のデータが収録されている場合は確認することができます。	AV	CD-R/RW	○	パソコンなどで音楽データを書き込んだCD-R/RWの再生が可能です。	
	登録地	○	任意の地点を登録。後ですばやく呼び出したり、詳細情報の設定、編集ができます(1,000件)。*自宅を除く。		MP3/WMA/AAC	○	CD-R/RW、DVD-R/RW、USBメモリー、SD/SDHC/SDXCメモリーカードに収録されたMP3/WMA/AACファイルの再生が可能です。	
	自宅登録	○	自宅を登録しておくことで自宅までのルート探索を簡単に行うことができます。		WAV	○	USBメモリー、SD/SDHC/SDXCメモリーカードに収録されたWAVファイルの再生が可能です。	
	効果音設定/警告地点設定	○	登録地にアラーム音などの効果音の設定が可能。その場所に自車が近づくと音で知らせます。		MP4/AVI/WMV	○	SD/SDHC/SDXCメモリーカードに収録されたMP4/AVI/WMVファイルの再生が可能です。	
	プライベートマップ	○	登録地に設定した名称をそのまま地図上に表示させることができます。		ミュージックサーバー(MSV)	○	音楽CDの楽曲をSDカードに録音できます。(最大8倍速)	
	目的地ランキング	○	よく検索する場所をランキング形式で表示し、探す手間を大幅に削減できます。		タイムライメント	○	各スピーカーからリスニングポジションまでの距離を調整することで、音声の到達時間を補正し、音場の定位置や全体的なバランスを調整することができます。	
	ドライブルート探索	○	目的地の手前までしっかりと案内します。		グラフィックコライザー	13バンド	あらかじめ登録されている5つの設定と、2つのカスタム設定のイコライザーです。	
	学習ルート探索	○	出発地、または目的地周辺ではよく利用する道路を学習しルート探索に反映します。		バーチャルサウンドクワイター(音場設定)	○	視聴しているAVソースに合わせて、車室内を4つの音場に設定することができます。	
	複数候補ルート探索(6ルート同時探索)	○	ルート探索時、「距離」「所要時間」などの違いにより最大6本のルートを表示します。		Bluetooth®	○	Bluetooth®AVプロファイルに対応した機器との接続で、携帯電話などの音楽データの再生が可能です。	
	スマートIC専用ルート探索	○	ETC専用インターチェンジ「スマートIC」を考慮してルート探索できます。		リアカメラ対応	△	駐車場でバック時など、シフト操作に連動してリアカメラの映像を表示します。	
時間規制考慮ルート探索	○	通行規制の地域や日時を考慮したルート探索を行います。	後席モニター出力端子	○	後席でも映像ソースが楽しめる。市販の後席モニターの接続が可能です。*			
インテリジェントリルート	○	ドライバーが意図的にルートを外れたのか、道を間違えたのかを判断し、再探索の方法(全ルート/復帰ルート)を決定します。	ETC車載器連動	△	別売のETC車載器の接続が可能です。			
通行止め考慮オートリルート	○	VICS情報から通行止めの情報を受信すると、自動的に新ルートを探します。	ETC2.0車載器連動	△	別売のETC2.0車載器の接続が可能です。			
案内/表示	詳細市街地図(シママップ)	○	ビルや家屋の形でわかる、10m~50mスケールの詳細地図を表示できます(1,336都市)。	拡張性	外部入力端子	△	外部機器を接続できる端子を装備しています。	
	3Dビューマップ(スカイビュー)	○	進行方向を高い視点から見下ろした地図表示です。		iPod/iPhone接続	△	iPod/iPhoneの接続が可能です。	
	高速地図(ハイウェイモード)	○	高速道路での専用地図表示。SA/PA、インターチェンジなどの施設までの距離料金などを表示します。		USBメモリー接続	△	USB接続ケーブルでUSBメモリーに収録した楽曲の再生が可能です。	
	文字拡大表示	○	地図画面上に表示される地名や施設名の文字を拡大表示することができます。		SD/SDHC/SDXCメモリーカード対応	○	SD/SDHC/SDXCメモリーカードに収録した楽曲の再生が可能です。*2	
	一方通行表示	○	100mスケール以下でも地図上に矢印で表示します。		携帯電話接続	○	Bluetooth®接続可能な携帯電話を使用しハンズフリー通話が可能です。*3	
	リアル交差点案内	○	複雑に入組んだ交差点は細密でリアルなイラストでスムーズに誘導します。		その他	NaviCon	○	NaviConおよびNaviCon対応アプリで検索した場所をカーナビにワンタッチで転送して目的地に設定できます。地点設定、複数地点設定(最大5件)、地図縮尺変更、地図スクロールもできます。また、NaviCon友達マップにも対応し、地図画面上に友達アイコンの表示や、友達リストを表示することも可能です。*あらかじめカーナビとスマートフォンとのBluetooth®接続設定が必要です。
	アローガイドモード	○	交差点までの残りの距離と曲がる方向を矢印でわかりやすく誘導します。			簡単セットアップ	○	画面や音声に従い、簡単に初期設定が可能。自分好みにカスタマイズできます。
	都市高速入口イラストマップ	○	ルート上の都市高速入口の手前でその場所を模したイラストを表示します。			メーカー保証	1年	メーカー保証がついております。
	3Dリアルジャンクション	○	高速道路の分岐やジャンクションなどをイラスト方面看板で表示します。					
	SA/PAイラスト表示	○	ハイウェイモードにおいてSA/PA内の施設情報をイラストで表示します。					
ETCレーン表示	○	ETCユニットの有無に関わらず、地図上にETCレーンのイラストを表示します。						

*1 TV、DVD、iPodビデオ、AUXの映像は後席モニターに映像が表示されます。SDカードの映像、ナビ画面、リアカメラの映像、AVソース画面は表示されません。
*2 SD/SDHC/SDXCメモリーカードは別売です。 *3 接続可能機種については当社ウェブサイトをご覧ください。

スペック一覧

本体部	本体サイズ	約W178×H100×D164mm (突起部を除く)	DVD部	THD	0.007%(1kHz)	イコライザー部	グラフィックイコライザー	13バンド
			CD部	周波数特性	20Hz~20,000Hz(±0.1dB/-1.0dB)		調整幅レベル	±12dB(2dB/step)
モニター部	本体質量	約2.0kg	SDカード部	SN比	100dB(1kHz) (IHF-A ネットワーク)	GPS部	受信周波数	76.0~99.0MHz
	電源電圧	DC14.4V		THD	0.007%(1kHz)		受信周波数	522~1629kHz
	消費電流	最大約10A		対応容量	最大128GB(SDXC使用時)		SN比	40dB
	動作温度	-10℃~+60℃		対応デコーディングフォーマット	MP3、WMA、AAC、WAV、MP4、AVI、WMV		受信周波数	1575.42MHz
記録メディア	画面サイズ	7インチワイド	アンプ部	SN比	75dB以上	地上デジタルTVチューナー部	受信方式	12チャンネルマルチチャンネル
	液晶	WVGA		THD	0.08%以下		受信チャンネル	UHF13~52ch
DVD部	タッチパネル	抵抗膜方式タッチパネル		最大出力	50W×4		アンテナ	デジタルTV用 フィルムアンテナ(4ch)
	フラッシュメモリー	16GB		適合スピーカーインピーダンス	4Ω(4Ω~8Ω使用可能)			
	周波数特性	16Hz~22,000Hz(±1dB)						
	SN比	100dB(1kHz)(IHF-A ネットワーク)						