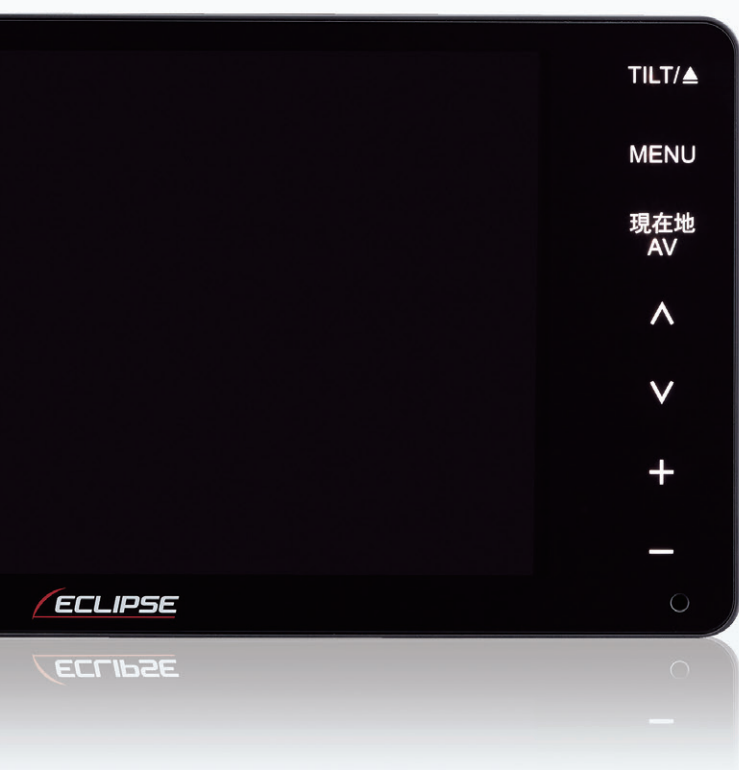




LS series

ドライブを
もっと楽しく、
アクティブに。

安心してドライブができるからこそ、アクティブになれる。

そう、クルマは単なる移動手段ではなく、

人の生活をより豊かにしていくもの。

イクリプスが25年以上、求め続けてきた理想でもあり、

変わることのない開発思想です。

業界を牽引してきた、安全と快適をあわせたカタチ。

何より、クルマという限られた空間でも

乗る人の心地良さを追求すること。

「安全であることが、快適をつくる」という想いを、

ドライブの新たな可能性への挑戦に。

ドライバーのすぐそばに、イクリプスはいます。

SIMPLE & SMART

使いやすさと美しさを両立する、フルセグ内蔵のイクリプス。



ドライブをもっと楽しく、アクティブに。
イクリプスが掲げる想いを受け継ぐLSシリーズ。
フルセグチューナーやBluetooth®をはじめとした、
必要な機能だけを絞り込むことで、
とことん使いやすさに磨きをかけました。
しかも、見た目にもこだわった、
フラットデザインが車室内にピタッと収まる。
ドライバーに寄り添う、頼れるスマートなナビ。
それがイクリプスのLSシリーズです。



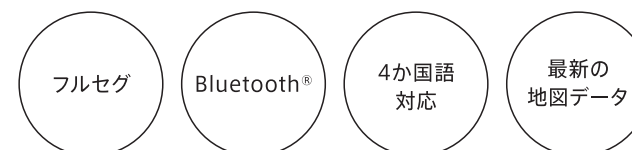
LS series



AVN-LS02W
オープン価格



AVN-LS02
オープン価格



操作性	フリック&ピンチ	ステアリング リモコン標準対応
ナビ機能	細街路案内	みちびき対応
	VICs WIDE 対応	交差点 レーン案内
ディスプレイ	静電容量式 タッチパネル	WVGAモニター & 高輝度LEDバックライト
対応メディア	DVD CD 外部入力 (AUX) 映像出力 (VIDEO OUT) Bluetooth® オーディオ	
サウンド	7バンドグラフィック イコライザー	
スマートフォン連携	Bluetooth®	

※収録の地図データは2021年3月現在のデータです。2021年3月段階の調査に基づき、2021年10月時点での状況を反映しています。一部、住所検索などができない場合があります。
※LSシリーズは株式会社デンソーソリューションが株式会社デンソーテンの登録商標を使用する許可を得て製造・販売している商品です。 ※掲載の画像はすべて合成イメージです。

LS series

機能とデザインの理想的な関係

車室内にひととき映える美しさ

主張しすぎない洗練されたカタチ。
機能性と同時に美意識も備えたパートナーです。



ドライブシーンを引き立てるという点で、
デザイン性も大切な魅力のひとつ。
車室内に一体感をもたらすフラットデザイン、
そして「光沢パネル」による色鮮やかな画面は、
使いやすさにも貢献します。



フラットデザインで、車室内に一体感を演出

光透過率が高く画質に優れ、かつ高耐久の「静電容量式タッチパネル」を採用しました。また、「光沢パネル」にすることで、ひととき色鮮やかな画面に。引き締まった黒が画質のメリハリ感をアップさせます。



Bluetooth®対応で、手軽にお気に入りの音楽を楽しめる

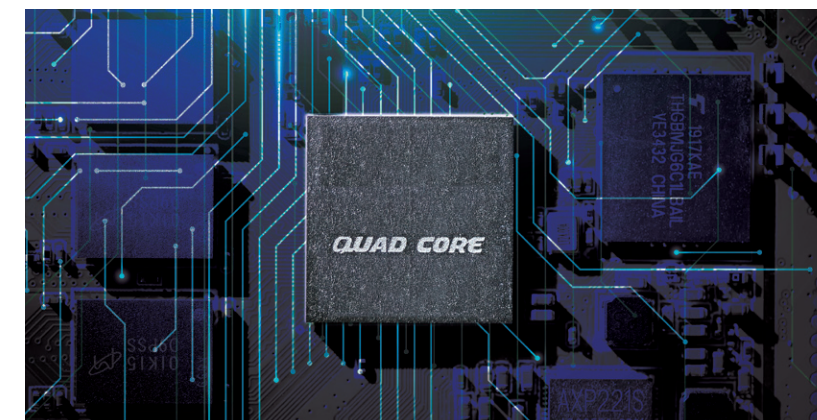
スマートフォンなど、Bluetooth® オーディオ対応機器を手軽に登録、自動接続*できます。機器に保存されている音楽データのタイトルやアーティスト名などもナビ画面に表示することができ、使い勝手にも優れています。もちろん、通話にも対応。音楽も通話も、手軽に楽しめます。

*一部自動接続できない機種がございます。
※スマートフォン、携帯電話との適合に関しては、ECLIPSE ホームページ「お客様サポート」にてご確認ください。
※端末によっては、一部機能に制限がございます。詳細は ECLIPSE ホームページ「お客様サポート」内の Bluetooth® 携帯電話適合情報 (URL: https://www.denso-ten.com/jp/eclipse/support/bt_tekigou/) にてご確認ください。



クアッドコアCPU搭載で、ストレスの少ない快適な操作が可能

独立したコアが4基内蔵された、クアッドコアCPUを搭載。それぞれが別のプログラムを同時に実行することができます。表示画面の切り替えや、動画を再生しながらナビゲーション操作するなどの高負荷がかかる処理もスムーズに対応。ストレスフリーな操作性を実現しています。



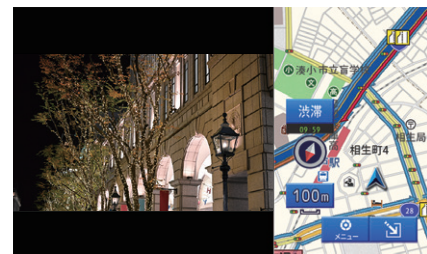
楽しいドライブを演出する便利な機能



フルセグチューナーを搭載

車室内でも地デジを楽しむことができます。
また、地図と映像の2画面表示が可能です。

※安全のため、走行中は映像を表示せず音声のみ再生されます。

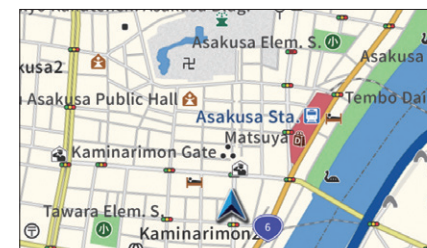


地図と映像の2画面表示

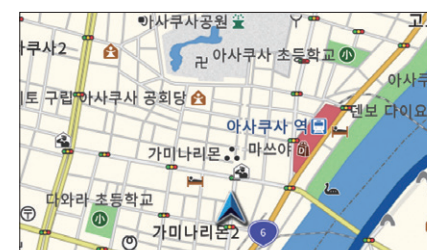


さまざまな国の方に対応する4ヶ国語表示

地図上の住所表記やルート案内音声をはじめ、多くの機能を多言語に。目的地検索では電話番号やマップコードに加え、ご希望の高い名称、ジャンルでの検索にも対応。外国人の方でも簡単に目的地やルートの設定が可能です。



英語



韓国語



日本語



中国語（繁体字）



中国語（簡体字）



瞬時に見やすいシンプルな地図表示

主要道路の色や太さ、表記のサイズや文字色にいたるまでクリア。VICS表示の見やすさにもこだわった地図表示を実現しました。



昼画

- ▶ **道路** 太さと色に強弱をつけることで、案内対象道路をはっきりくっきり
- ▶ **文字** 案内に必要となる目印を際立たせる



夜画



FM VICS表示



サウンドもデザインもお好みに合わせてカスタマイズ

SOUND お好みのサウンドにカスタマイズ



7バンド グラフィックイコライザー

7バンドGEQ機能搭載により、自分好みの音質に調整できます。



バランス／フェダー
前後左右お好みの音質調整が可能です。

DESIGN 画面デザインもセレクト可能 | お好みに合わせて簡単に切り替えることができます。



ノーマル



クッキー調



メタル調

出発から到着まで、スムーズ＆スマートにドライブをサポート

1 時間をかけずに目的地を検索

わかりやすい目的地設定！



▶ ラジアルメニュー

サブメニューを配置することで、画面を切り替えずに目的の機能呼び出すことができます。

目的地を簡単に検索できる！



▶ 名称検索 (あいまい検索)

50音入力で目的地を検索できます。入力した検索文字列に濁点(・)や半濁点(・)の差異や表記のゆらぎ(「ヴァ」と「バ」など)が存在していても検索することができます。



▶ 住所検索 (インデックスサーチ)

○丁目○番○号など、戸番レベルの検索ができます。住所検索時、「あかさたな」などのインデックスバーを表示し索引することで、目当ての住所をスムーズに入力することができます。

※住所の整備状況によって検索できない住所があります。同じ住所を複数で共有している場合、住所レベルまでの検索はできません。

START

2 目的地までのルート进行を細かく設定

ドライブに合わせたルート探索！



▶ 6ルート探索

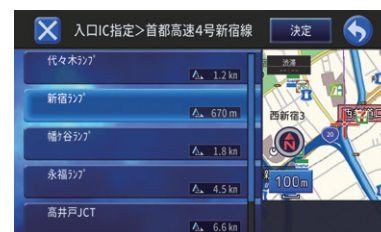
有料優先/有料回避(一般優先)/時間優先/幹線優先(高速道路や国道など走行しやすい道)などを考慮した6ルートから、好みに合わせてルートを選択できます。



▶ エコルート探索

複数のルートから、燃料消費量の最も少ないルートを選択できます。

※推定燃料費とは、各ルートで必要となる燃料費を、車両情報や燃費率をもとに算出したものとなります。
※推定燃料費の表示には、ナビ設定メニューより「車両情報」および「燃費率」の設定が必要となります。



▶ 乗降IC (インターチェンジ) 指定

有料道路などで乗り降りしたいIC(インターチェンジ)を指定できます。

3 もちろん、高速走行時の情報も網羅

高速道路の入り口や分岐を間違えない！



▶ 都市高速入口拡大図

都市高速道路の入口に近づく2画面で3Dイラストの拡大図を表示します。(435施設・695カ所の都市高速入口に対応)



▶ ハイウェイ出口常時表示

出口ICを常に最上位表示するため、出口ICへの到着予測時刻と距離を常時確認することができます。



▶ 高速分岐図

間違えやすい分岐や出口も音声付きで丁寧に案内します。

4 わかりやすい表示で案内

よりきめ細かに、ドライバーをナビゲート！



▶ 方面看板表示

方面看板表示により、目的地へのルートがわかりやすく便利です。(表示カ所は約12万3,500件に対応)



▶ ナンバリング対応

高速道路とインターチェンジのナンバリング表示にも対応。リアルで視認しやすく安全な運転をサポートします。



▶ カラーレーン対応

誘導カラーレーンやドットレーンなども実際の道路のペイントに合わせてリアルに再現。迷わず安心して運転できます。

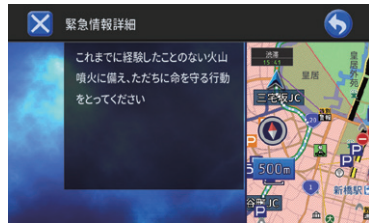
5 快適な走行を支える情報提供

FMの多重放送を活用する、「VICS WIDE」対応！



▶ 気象情報や特別警報を表示

大雨、暴風、高潮、波浪、暴風雪、大雪、津波、火山噴火など、NHKをはじめ各地のFM放送局から当該都道府県とその周辺の情報を提供します。



▶ 渋滞考慮オートリルート

渋滞情報を考慮し、現在のルートと異なるルートが見つかった場合、ルート/距離/所要時間を見比べながら新旧ルートどちらにするか選択できます。

7 迷わせない案内

3D地図で知らない道もわかりやすく誘導！

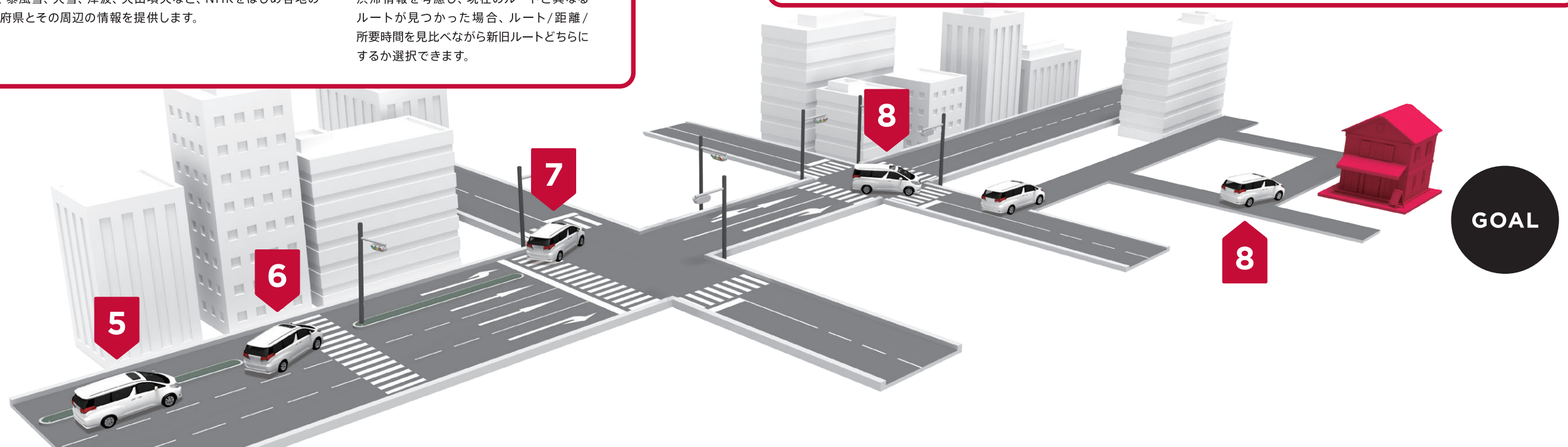
▶ 難交差点拡大図

複雑な交差点ではリアルなイラストと推奨レーン表示でわかりやすく案内します。
(108施設・476カ所の交差点に対応)



▶ 3Dランドマーク表示

市街地にあるビルなどリアルに表現します。視覚的にわかりやすくすることにより、余裕をもって運転できます。



6 さらに、優れた正確性

クルマがどこにいても道を見失わない！

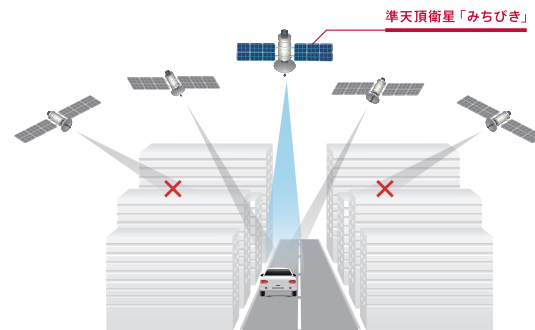
3D Hybrid Sensor

車速センサーが速度をキャッチ
ジャイロが向きをキャッチ



▶ 3Dハイブリッドセンサー

人工衛星からのGPS電波が届きにくい高架下や高層ビル間でも、クルマの位置を正確に測定します。



▶ 準天頂衛星「みちびき」の受信に対応

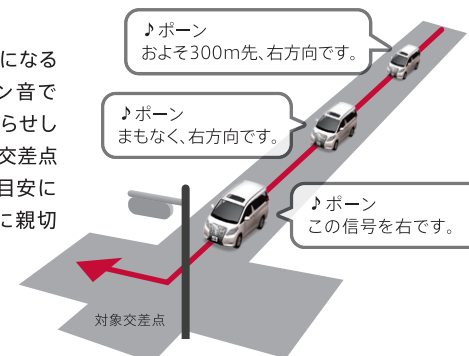
「みちびき」は日本のほぼ真上を通過する衛星のため、高層ビル街や山間部などGPSが受信しにくい場所でも受信でき、測位精度の向上に効果を発揮します。

8 ドライブを最後までサポート

右左折する交差点を見逃さない！

▶ ジャスト案内

案内交差点の直前になると音声とコーション音で対象交差点をお知らせします。信号機がある交差点の場合、信号機を目安に案内するのでさらに親切です。



目的地周辺で迷わない！

▶ 細街路案内

目的地周辺の狭い路地でも、ルート線(ピンク)と音声で案内します。

※「細街路」とは、道幅5.5m未満の道路を指します(車止めがあるなど、場所によっては対象外の場合もあります)。
※目的地付近の細街路のみ、目的地の直近まで音声で案内します。



カメラ機能拡張BOX

独自技術で駐車時の危険回避をサポート。



BSG17
カメラ機能拡張BOX
オープン価格
[本体]●サイズ:158,6(W)×105,6(H)×29,3(D)mm●質量:約400g●電源電圧:DC12V(10,5～16V)●適合カメラ:BEC113/BEC113G

汎用接続キット



BSGT17
カメラ機能拡張BOX用汎用キット
希望小売価格5,500円(税込)

<適合について>

カーナビゲーション	バックアイカメラ *1*2	汎用接続キット
AVN-D10W / AVN-D10 AVN-D8W / AVN-D8 AVN-R10W / AVN-R10 AVN-R8W / AVN-R8 AVN-D9W / AVN-D9 AVN-S7W / AVN-S7 AVN-R9W / AVN-R9 AVN-D7W / AVN-D7 AVN-S8W / AVN-S8 AVN-R7W / AVN-R7	BEC113	必要ありません
AVN-LS02W/AVN-LS02 AVN-LS01W/AVN-LS01 その他、ECLIPSE ナビゲーション	BEC113	BSGT17
汎用 RCA バックカメラ入力がある他社製や 自動車メーカー純正のカーナビゲーション	BEC113 BEC113G	BSGT17

*1 対象のバックアイカメラ以外と接続した場合は正常に動作しないため、ご使用いただけません。
*2 バックアイカメラの取付位置などの条件があります。条件を満たさない場合は正しく動作しない恐れがありますので、必ず取付説明書の「バックアイカメラ取り付け条件について」をご確認ください。

BSG17の取付説明書は、ECLIPSEホームページ内「お客様サポート」
(URL:https://www.denso-ten.com/jp/eclipse/support/)よりご覧いただけます。
掲載場所:「お客様サポート」>「取付/取扱説明書」>「オプションアクセサリ」> BSG17

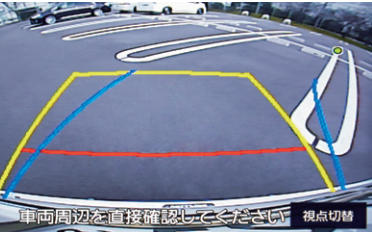
ご利用イメージを
今すぐ動画で体感!



これ1台で3役のオールインワン機能をこなす!

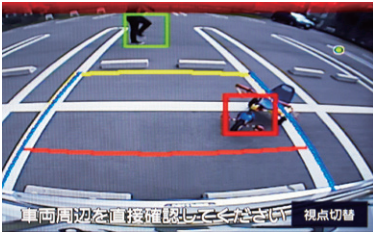
進行方向予測線

カメラ映像の動きから、
クルマの進行方向を予測し描画します。



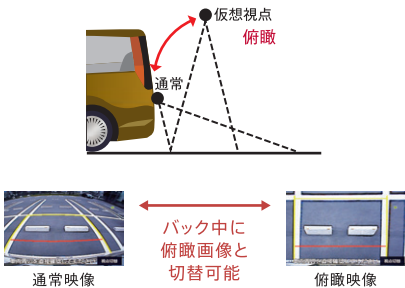
障害物検知

カメラ映像のみで後方の障害物を検知し、
画面表示／音で通知します。



視点切替

車両や好みに合った
最適な見え方を選択できます。



※天候、路面の状況、周辺の明るさ、障害物、カメラの取付け状態によっては検知できない、または進行方向予測線が誤表示されることがありますので、必ず周囲の安全を直接確認しながら運転してください。

*AVNとの接続については、P.15の「オプション適合表」をご確認ください。

バックアイカメラ

さらにクリアで鮮やかな映像に！バック駐車も安心。



BEC113 (ECLIPSE専用)
BEC113G (汎用RCAタイプ)

バックアイカメラ オープン価格

[カメラ本体]●サイズ:23(W)×23(H)×27(D)mm(突起部除く)●質量:200g(コード含む)●撮像素子:1/4インチカラーCMOS●画素数(総画素数):約31万画素(約35万画素)●カメラ画角(水平/垂直):135°/110°●TV方式:NTSC準拠●電流電圧:DC5.5～16V●消費電力:100mA(MAX)●カメラコード長:9.0m(カメラ～中継コネクタ:5.0m、中継コネクタ～接続コネクタ:4.0m)



(夜画)

スマートなセッティングが美しい。車種によって選べる、バックアイカメラステー。

専用バックアイカメラステー



BCS002NVE★

80系ノア・ヴォクシー・エスクエア
専用バックアイカメラステー
希望小売価格3,850円(税込)

BCS003AV★

30系アルファード・ヴェルファイア
専用バックアイカメラステー
希望小売価格6,050円(税込)

BC-218-PR★

車種専用BEC113用
バックアイカメラステー(トヨタ プリウス)
希望小売価格3,850円(税込)

※取付車種適合についてはECLIPSEホームページにて、ご確認ください。
※リアアーチニッシュ部の加工が必要になりますので販売店へご相談ください。
※BEC113/BEC113Gに適合しております。

オプション

BEX002

バックアイカメラ用
延長コード(4.0m)
希望小売価格2,200円(税込)

各オプションのナビ連携接続はナビ本体の背面となるため、ナビの取り外し作業が必要となります。

フロントアイカメラ

死角のクルマや歩行者を表示して、
ひやっ!とする瞬間を解消。



保安基準適合モデル(外突規制対応カバー付き)

FEC111

フロントアイカメラ

オープン価格

[カメラ本体]●サイズ:35(W)×28(H)×50(D)mm●質量:50g(ケーブル除く)●撮像素子:1/4インチカラーCCD●CCD画素数:約27万画素●カメラ画角(水平/垂直):片側26°/42°●TV方式:NTSC準拠(正像)●電源電圧:DC6.0V±0.3V●消費電力:190mA(MAX)●ケーブル長:5.0m(カメラ～中継コネクタ:1.0m、中継コード:3.0m、中継コネクタ～接続コネクタ:1.0m)

ETCユニット



ETC111★

アンテナ分離型ETCユニット

希望小売価格26,180円(税込)

[本体]●サイズ:72(W)×17(H)×97(D)mm●質量:100g●電源電圧:12V/24V(10～32V)●最大消費電流:0.5A [アンテナ]●サイズ:28(W)×10(H)×29(D)mm●質量:63g
◎ETCカードの有効期限を音声でお知らせします。

※ETCユニットは取り付けただけでは動作しません。ETCユニットを利用する場合には、別途クレジット会社との契約とセットアップ作業が必要となります。
※フロントガラスに「金属を蒸着メッキした熱線反射ガラス」を採用した車種は、熱線だけでなく電波も反射するため、ETCユニットの取り付けはできません。※接続の際は別途配線が必要になる場合があります。※ECLIPSEのETC車載器は将来実施されるセキュリティ規格の変更には対応しておりません。

スプリアス規格の変更に関するお知らせ

電波法関連法令の改正により無線設備の不要な電波 = スプリアス発射の強度の許容値が見直され、旧スプリアス規格に基づいて製造されたETC車載器は、2022年12月1日以降使用できなくなります。
ECLIPSEブランドで過去に販売した、または現在販売中の全てのETC車載器およびETC内蔵AVNは、見直し後のスプリアス規格に対応しており、2022年12月1日以降も問題なくご使用いただけますのでご安心ください。

AVN載せ替え用TVアンテナキット

DTV-F18

4×4デジタルTV/
GPS一体型フィルムレスアンテナキット
希望小売価格11,000円(税込)

DTV-F08

4×4デジタルTV/
GPS一体型フィルムレスアンテナキット
希望小売価格11,000円(税込)

DTV-F01

ワンセグ/
GPS一体型フィルムレスアンテナキット
希望小売価格5,500円(税込)

DTV-FAT18

4×4デジタルTV/
GPS一体型フィルムレスアンテナ
希望小売価格5,500円(税込)

DTV-F-S01

フィルムアンテナ
希望小売価格14,300円(税込)

GPS

GPS109

据置き型GPSアンテナコード(6m)
希望小売価格3,300円(税込)
アースプレート同梱

iPhone/iPod接続コード

IPC111★

iPhone/iPod (Video対応) 接続コード
(USB接続部まで1.0m/RCA端子まで2.3m)
希望小売価格3,850円(税込)

IPC110★

iPhone/iPod接続コード(1.0m)
希望小売価格3,300円(税込)

USB接続コード

USB111

USB接続コード(1.5m)
希望小売価格2,200円(税込)

ドライブレコーダーオプション

SDC-M08T

ドライブレコーダー用
別売microSDHC(8GB)
※変換アダプタ同梱
希望小売価格5,500円(税込)

SDC-M16T

ドライブレコーダー用
別売microSDHC(16GB)
※変換アダプタ同梱
希望小売価格8,360円(税込)

対象機種: AVN-D10W/AVN-D10
AVN-D9W/AVN-D9

AVN-D8W/AVN-D8
AVN-D7W/AVN-D7

KW-1217

VTR IN(AUX)/Non-FADER/
VIDEO OUT用拡張配線コード
希望小売価格2,200円(税込)
AVNと外部ビデオ機器を接続するためのコードです。
※一部ナビゲーションにおいては、ノンフェーダー非対応となっております。詳細はP.15の「オプション適合表」をご確認ください。

KW-1275A

ビデオ接続コード(0.3m)
希望小売価格2,200円(税込)
AVNと外部ビデオ機器を接続するためのコードです。

KW-1188

汎用ワイヤーキット(16P、5P)
希望小売価格2,200円(税込)

KW-518

車両信号接続コード(5P)
希望小売価格1,100円(税込)

変換コード(ワイヤーキット)

変換コード

希望小売価格2,200円(税込)

ダイレクト変換コード



KW-1128

トヨタ車・ダイハツ車専用
ダイレクト変換コード
(10P、6P、20P/28P)
希望小売価格 2,750円(税込)



KW-1340

日産車専用
ダイレクト変換コード(20P/12P)
希望小売価格 2,750円(税込)
※オートACC車対応



KW-418S

SUBARU車専用
ダイレクト変換コード(20P)
希望小売価格 2,200円(税込)

KW-1165
三菱車専用ワイヤーキット(14P)



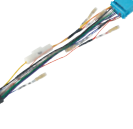
KW-2340D

マツダ車専用
ダイレクト変換コード(24P)
希望小売価格 2,200円(税込)



KW-2400D

マツダ車専用
ダイレクト変換コード(24P)
希望小売価格 2,200円(税込)



KW-2350D

スズキ車専用
ダイレクト変換コード(20P)
希望小売価格 2,200円(税込)



KW-2165D

三菱車専用
ダイレクト変換コード(20P)
希望小売価格 2,200円(税込)

ラジオアンテナ変換コード

希望小売価格2,200円(税込)

バックカメラ変換コード

希望小売価格2,200円(税込)

KW-1290

ホンダ車専用 純正ラジオアンテナ変換コード

車両側のコネクタ部分GT(角型)に対応しています。

KW-1292

ホンダ車専用 純正ラジオアンテナ変換コード

車両側のコネクタ部分CE(丸型)に対応しています。

KW-1490

トヨタ車専用 純正ラジオアンテナ変換コード

KW-1690

日産車専用 純正ラジオアンテナ変換コード

KW-1890★

SUBARU車専用 純正ラジオアンテナ変換コード

KW-1900

マツダ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 3,300円(税込)

●コード長:0.2m

KW-1291

ホンダ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 3,300円(税込)

●コード長:0.2m

●ホンダ車のナビ装着用スペシャルパッケージ装備車の純正カメラをイクリプスAVNCこれ1本でダイレクトに接続できます。

※映像はノーマルビュー固定となります。

KW-1950

スズキ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 1,650円(税込)

●コード長:0.3m

KW-1900

マツダ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 2,200円(税込)

●コード長:0.2m

KW-1291

ホンダ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 3,300円(税込)

●コード長:0.2m

●ホンダ車のナビ装着用スペシャルパッケージ装備車の純正カメラをイクリプスAVNCこれ1本でダイレクトに接続できます。

※映像はノーマルビュー固定となります。

KW-1950

スズキ車専用 純正カメラ変換コード

希望小売価格 1,650円(税込)

●コード長:0.3m

ステアリングリモコン
変換コード

KW-2028

トヨタ車専用

純正ステアリングリモコン変換コード

希望小売価格 1,650円(税込)

トヨタ車純正ステアリングリモコンの28Pコネクタを20Pコネクタに変換するコードです。



KW-118D

ダイハツ車専用

バックモニター変換コード(20P)

希望小売価格 1,650円(税込)

※純正ステアリングリモコンもご利用いただけます。

各オプションのナビ連携接続はナビ本体の背面となるため、ナビの取り外し作業が必要となります。

オプション適合表										
▼機種名	オプション品	カメラ機能拡張BOX BSGT17	バックアイカメラ BEC113	フロントアイカメラ FEC111	2メディアVICS VIX110	ETC2.0/ETC (DSRC113)/ETC111	外部入力 コード	映像出力 コード	載せ替え用TV アンテナキット	USB接続 コード
AVN-LS02W/AVN-LS01W		▲※1	●	×	×	×	同梱 (音声のみ)	同梱	DTV-F-S01	×
AVN-LS02/AVN-LS01		▲※1	●	×	×	×	同梱 (音声のみ)	同梱	DTV-F-S01	×
AVN-D10W		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-D10		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-R10W		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-R10		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-S8W/AVN-S7W		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-S8/AVN-S7		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-D9W/AVN-D8W/AVN-D7W		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-D9/AVN-D8/AVN-D7		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-R9W/AVN-R8W/AVN-R7W		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN-R9/AVN-R8/AVN-R7		●	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217 ※5	DTV-F18	USB111
AVN138MW/AVN137MW		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN138M/AVN137M		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN-SZX05I/AVN-SZX04I		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	同梱
AVN-SZ05IW/AVN-SZ04IW		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-SZ05I/AVN-SZ-04i		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-ZX05I/AVN-ZX04i		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	同梱
AVN-Z05IW/AVN-Z04iW		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-Z05I/AVN-Z04i		▲※1	●	●	×	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-G05/AVN-G04		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	EX1133	DTV-F18	USB111
AVN135MW/AVN134MW		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN135M/AVN134M		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN-ZX03i		▲※1	●	●	●	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	同梱
AVN-Z03iW		▲※1	●	●	●	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-Z03i		▲※1	●	●	●	●/●	KW-1217	KW-1217	DTV-F18	USB111
AVN-G03		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	EX1133	DTV-F18	USB111
AVN133MW		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN133M		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN-ZX02i		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-Z02i		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-V02BT		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-V02		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-F02i		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	EX1133	DTV-F18	同梱
AVN-G02		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	EX1133	DTV-F18	USB111
AVN112M/AVN112MBC		▲※1	●/同梱	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN-Z01		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-V01		▲※1	●	●	●	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	同梱
AVN-F01i		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	同梱
AVN-G01/AVN-G01mkⅡ		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	EX1133	DTV-F18	USB111
AVN111M/AVN111MBC		▲※1	●/同梱	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
AVN7400		▲※1	●	▲※4	●	×	EX1077	EX1077	DTV-F18	同梱
AVN661HD		▲※1	●	●	×	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F18	USB111
AVN7500S		▲※1	●	▲※4	●	×	EX1077	EX1077	DTV-F08	同梱
AVN7500		▲※1	●	▲※4	●	×	EX1077	EX1077	DTV-F08	同梱
AVN7300		▲※1	●	▲※4	●	×	EX1077	EX1077	DTV-F01	同梱
AVN770HDmkⅡ		▲※1	●	●	×	×	同梱	同梱	DTV-F08	同梱
AVN770HD		▲※1	●	●	×	×	同梱	同梱	DTV-F08	同梱
AVN660HDmkⅡ		▲※1	●	●	×	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F08	USB111
AVN660HD		▲※1	●	●	×	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F08	USB111
AVN550HD		▲※1	●	●	×	×	KW-1207	KW-1207	DTV-F01	×
AVN339MmkⅡ		▲※1	●	▲※4	×	×	KW-1275A	KW-1339	DTV-F08	×
AVN110M/AVN110MBC		▲※1	●/同梱	▲※4	×	×	KW-1275A	×	DTV-F01	USB111
EP001/EP001C		×	×	×	×	×	×	×	×	×

※1 接続にはBSGT17(カメラ機能拡張BOX用汎用キット)が必要です。 ※2 バックアイカメラのガイド線表示機能はありません。 ※3 EP001のみ接続にはBEX001(バックアイカメラ用延長/変換コード)が必要です。
※4 接続にはCAB106(電源BOX)が必要です。フロントアイカメラ映像への切り替えはスイッチ(CAB106同梱)が必要です。 ※5 ノンフェーダーには非対応です。

iPhone/iPod 接続コード	
対象機種	iPhone5～(Lightningコネクタ機種)
AVN-D10W / AVN-D10 AVN-R10W / AVN-R10	USB111 + Apple純正Lightning-USBケーブル 

2021年度 地図データ年度更新

※地図データ更新については、必ずECLIPSEホームページで詳細をご確認の上お買い求めください。 <https://www.denso-ten.com/jp/eclipse/>

SD Version UP SDナビゲーション 地図データ更新のご案内

対象機種	更新方法	
	更新版SDカードを店頭で購入する方法  希望小売価格20,900円(税込)	弊社ホームページからご購入後、ダウンロードする方法  希望小売価格15,400円(税込)
AVN-G04/AVN-G05 ※1	SDB-IGS21	SDB-IGS21DL
AVN134MW/AVN134M/AVN135MW/AVN135M/ AVN137MW/AVN137M/AVN138MW/AVN138M ※1※5	SDB-IQ21	SDB-IQ21DL
AVN-SZX04i/AVN-SZ04iW/AVN-SZ04i AVN-ZX04i/AVN-Z04iW/AVN-Z04i ※2	SDB-TG21	SDB-TG21DL
AVN-SZX05i/AVN-SZ05iW/AVN-SZ05i AVN-ZX05i/AVN-Z05iW/AVN-Z05i ※2※4	SDB-TH21	SDB-TH21DL

対象機種	更新方法	
	更新版SDカードを店頭で購入する方法  希望小売価格25,300円(税込)	弊社ホームページからご購入後、ダウンロードする方法  希望小売価格17,600円(税込)
AVN-S7W/AVN-S7/ AVN-D7W/AVN-D7/AVN-R7W/AVN-R7 ※2※3※4	SDB-TK21	SDB-TK21DL
AVN-S8W/AVN-S8/ AVN-D8W/AVN-D8/AVN-R8W/AVN-R8 ※2※3※4	SDB-TL21	SDB-TL21DL
AVN-D9W/AVN-D9/AVN-R9W/AVN-R9 ※2※3	SDB-TM21	SDB-TM21DL

対象機種	更新方法	
	更新版SDカードを店頭で購入する方法  希望小売価格20,900円(税込) ※ダウンロード版はございません。	
AVN-LS01W/AVN-LS01 ※1	SDB-S0121	

※1 収録の地図データは、2021年3月段階の調査結果にもとづき、2021年10月時点での状況を反映しています。 ※2 収録の地図データは2021年4月現在のデータです。 ※3 ご購入後2023年10月未まで、Wi-Fiで自動地図更新、サーパー情報検索などのつながるサービスをご利用いただけます。 ※4 SZシリーズ/5シリーズについては、通信延長されていないお客様が対象となります。 ※5 地図データ更新にともない走行中にハイウェイモードにて表示されていたIC/JCT毎の料金が表示されなくなります。

〈2020年モデル AVN-D10W/AVN-D10/AVN-R10W/AVN-R10〉 地図データ年度更新は2022年11月発売予定です。

〈AVN-G04/AVN134MW/AVN134M/AVN-SZX04i/AVN-SZ04iW/AVN-SZ04i/AVN-ZX04i/AVN-Z04iW/AVN-Z04i〉 今回発売の地図ソフトをもちまして、対象の地図データ更新版の発売を最終とさせていただきます。長らくのご愛顧、誠にありがとうございました。

地図データ更新の手順



最初にカーナビゲーション本体に印字されている機種名(製品名)を確認。

A 更新版 SD カードを店頭で購入する方法

STEP 1



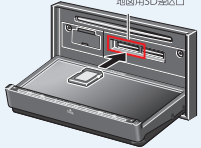
上記から対応する更新版SDカード品番を確認。
必要なもの 機種名

STEP 2



販売店または、ECLIPSE WEB SHOPにて該当の更新版SDカードを購入。

STEP 3



地図用SD差込口からSDカードを取り出し、更新版SDカードに差し替えて完了。

※バージョンアップ用に別のSDカードが同梱される機種もございます。

B 弊社ホームページから更新版地図データをダウンロードで購入する方法

STEP 1



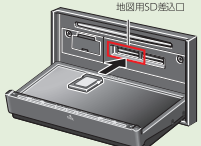
カタログP.31を確認、ダウンロード版の提供があれば、MyPageにユーザー登録する。
必要なもの 機種名/製造番号/メールアドレス/クレジットカード

STEP 2



手順書に沿ってMyPageで地図データを購入し、ダウンロードする。同梱の地図SDカードをPCのSDスロットに挿入して地図データを更新。
必要なもの Windows PC/使用中のSDカード/SDカードリーダー・ライター/インターネット環境

STEP 3



更新した地図SDカードを地図用SD差込口に挿入し完了。

※AVN-LS01W/AVN-LS01はダウンロード版がございません。

詳細はECLIPSEホームページ「地図データ更新サービス」のページをご覧ください。 <https://www.denso-ten.com/jp/eclipse/product/map/>

15

16

LS series 機能一覧 ●: 対応

▼ 機能名		▼ 機能説明	
ハード	ナビ仕様	ナビドライブ	ナビゲーションデータ記憶媒体です。
		3Dハイブリッドセンサー	従来の水平方向のみの測位手法に加え、路面の傾斜を検知できるセンサーが搭載されています。
	ディスプレイ仕様	液晶モニター	カーナビの地図などの表示形式です。
		静電容量式タッチパネル	光沢液晶を採用し、地図も映像も色鮮やかに再現。
		デジタルTFT/LEDバックライト	映像伝送経路をデジタル化。にじみのない表示と共に液晶の表示にLEDのバックライトを採用しています。
モーション	スクロール操作	フリック/ドラッグ/ピンチ	直感的な操作が可能です。
		デザイン	車室内インテリアに一体化するフラットなデザインを実現。
ナビ	検索	名称検索	50音入力で目的地を検索できます。さらにジャンルやエリアから絞り込みを行うこともできます。
		あいまい検索	名称検索で入力した文字に、濁点(・)や半濁点(゜)の差異や、表記のゆらぎ(ヴァとバなど)が存在していても検索することができます。
		サジェスト検索	名称検索で入力した文字に対しておすすめの訪問地点(多くのユーザーが訪問した地点)を候補表示します。候補をタッチすることで短い入力での検索ができます。
		住所検索(インデックスサーチ) ※1	○丁目○番○号など、戸番レベルの検索ができます。住所検索時、「あかさたな」などのインデックスバーを表示し索引することで、目当ての住所をスムーズに入力することができます。
		電話番号検索(タウンページ検索)	タウンページ掲載データを検索することができます。
		周辺施設検索(道のり順検索付)	自車の位置または地図をスクロールさせた位置や、ルート周辺から特定の施設を検索(道のり順検索)することができます。
		ジャンル検索(充電スポット検索)	検索ジャンルを細分化し、素早く検索します。電気自動車向けの充電スポットも検索することができます。
		駐車場選択	検索した施設に駐車場データが複数存在する場合は、「P入口ボタン」から目的地とする駐車場を選択することができます。
		検索履歴	過去に検索した場所の履歴から検索することができます。
		登録地検索	お気に入りの場所をあらかじめ登録しておけば、簡単に検索できます。
	探索	マップコード検索	ガイドブックなどに掲載されているマップコード(最大13桁の数字)の入力で簡単に検索できます。
		自宅登録	自宅を登録しておけば、自宅へ帰る探索が簡単に行えます。
		6ルート同時探索	目的地を設定すると最大6本のルートを探索します。
		渋滞考慮オートリルート(新ルート提案)	ルート案内中にVICS WIDEで受信した最新の渋滞データを利用して渋滞を考慮したルートを提案します。
		渋滞考慮ルート探索	時間や曜日で変化する渋滞を考慮した最速ルートを探索します。
		エコルート探索	高速/有料道、一般道それぞれで燃費を設定。6ルート同時探索時、各ルート毎に燃料消費量を計算。最も消費量が少ないルートにアイコンでわかりやすく表示します。
		スマートIC考慮ルート探索	SA/PAにあるETC専用IC(インターチェンジ)を考慮した探索ができます。
		乗降IC指定	有料道路などで乗り降りしたいICを指定できます。
		規制情報考慮探索	時間/曜日/月日の規制データを考慮したルートを探索します。
		立寄地設定	目的地までに立ち寄りたい場所を最大5件まで設定して、探索ルートに組み込みめます。
ナビ	表示	オートリルート(自動再探索)	案内中のルートから外れた場合、自動的にルートを再探索します。
		学習ルート探索	実際の走行経路を学習し、ルート設定に反映させます。
		詳細市街地図(エリア数)	建物の形状や一方通行など、詳細な地図情報を表示します。
		ヘディングアップ/ノースアップ	タッチすると、地図の向きを切り換えます。ヘディングアップ:進行方向上に表示(フロントワイド表示) ノースアップ:北側上に表示
		スクロール	地図の画面を上下左右に移動させ、表示できます。スクロール時、中心地点の住所を表示することが可能です。
		地図2画面表示	異なる縮尺の地図を2画面で表示することができます。
		目的地直線表示	現在地から目的地までを直線で結んで表示します。
		3Dランドマーク表示	市街地にあるビルなどをリアルに表現します。
		方面看板表示	方面看板を表示。目的地へのルートがわかりやすく便利です。
		ハイウェイモード	高速道路走行中、施設名称、各施設までの残距離と通過予想時刻、SA/PAにある設備のアイコンを2画面で表示します。
	案内	ハイウェイ出口常時表示	出口ICを常に最上位表示し、出口ICへの到着予想時刻と距離を常時確認することができます。
		ナンバリング対応	高速道路とICのナンバリング表示に対応します。
		スマートIC表示	SA/PAにあるETC専用ICを表示します。
		SA/PAイラスト表示	ルート沿いにあるSA/PAの構内図をイラスト表示し、SA/PAにある施設の位置を確認することができます。
		カラーレーン対応	誘導カラーレーンやドットレーンなどを実際の道路のペイントに合わせてリアルに表示します。
		走行軌跡表示	自分が走った道を走行軌跡としてマップ上に表示。同じ道を通って帰る際に便利です。
		到着予想時刻表示	あらかじめ設定している走行速度で、目的地への到着予想時刻を計算し表示します。
		高速道路料金表示	高速道路の料金を表示します。
		自車位置マーク変更	通常の矢印マーク以外に、ユニークなイラストにカスタマイズできます。
		音声案内/リクエスト案内	さまざまな状況に応じて音声で案内を行います。また、案内画面の矢印にタッチすることで次の案内地点の音声案内をリクエストします。
ナビ	案内	オートフリーズーム	交差点に近付くと、自動で地図をズーム表示することができます。ズームする縮尺は100mスケールと50mスケールから選択できます。
		8方向分岐案内	交差点の分岐案内を行う際、8方向に対して細かく案内します。

※1 住所の整備状況によって検索できない住所があります。同じ住所を複数で共有している場合、住戸レベルまでの検索はできません。
※2 目的地付近の細街路のみ、目的地の直近まで音声で案内します。
※3 収録の地図データは2021年3月現在のデータです。2021年3月段階の調査に基づき、2021年10月時点での状況を反映しています。一部、住所検索などができない場合があります。
※4 スマートフォン、携帯電話との適合に関しては、ECLIPSEサイト内、「お客様サポート」にてご確認ください。

▼ 機能名		▼ 機能説明	
ナビ	案内	VICS情報音声案内	進行するルートに渋滞が発生したとき、VICSタイムスタンプアイコンを更新すると同時に音声でも案内します。
		県境案内	県境を通過するときには、音声で案内します。
		ワンタッチ渋滞・規制情報確認	ルート案内中、進行ルート先で渋滞や規制情報がある場合、VICSタイムスタンプアイコンをタッチすれば、音声案内およびナビ上で表示します。
		ジャスト案内	案内交差点の直前になると音声とコーション音で対象交差点をお知らせします。信号機がある交差点の場合、信号機を目安に案内するのでさらに親切です。
		交差点名称・目印音声案内	案内交差点などで、交差点名称やわかりやすい目印を音声で案内します。
		交差点レーン案内	交差点のレーン情報を表示・音声で案内します。
		右左折専用レーン案内	前方の直進レーンが右折または左折レーンに変化する場合、音声で案内します。
		立体交差側道図	案内ルート走行中、高架などで複雑に入り組んだ交差点に近づくとき、イラストの拡大図でわかりやすく案内します。
		難交差点拡大図	政令指定都市を中心に複雑な交差点をリアルなイラストでわかりやすく表示し案内します。
		細街路案内 ※2	ルート案内中に細街路(幅3.0m以上5.5m未満の道)を走行した場合でもルート線(ピンク)と音声で案内を継続します。
		踏切注意	前方に踏切がある場合に音声で案内します。
		都市高速入口拡大図	ルート案内中、都市高速道路の入口に近づくとき2画面で3Dイラストの拡大図を表示します。
		有料道合流地点案内	有料道走行時に合流地点を音声で案内します。
		高速分岐図	高速道路の複雑な分岐地点を、わかりやすく表示します。
		メモリ地点音声案内	お気に入り登録したメモリ地点を音声付アイコンに設定すると、その地点を通過するたびに音で案内します。
		料金案内	ルート案内中に通行にかかった、またはかかる有料道路の料金を音声で案内します。
	地図情報	地図データ調査時期	地図データが作成された年月です。
	その他	VICS WIDE	渋滞を回避するための精度の高い情報やプローブ情報を活用して、最適なルートを案内します。また緊急情報や気象・災害などのエリア情報も表示します。
		みちびき対応	準天頂衛星「みちびき」に対応し、従来のGPSのみよりも正確に測位します。
		リフレッシュ案内	2時間以上本機を連続して使用した場合、休憩を促す案内をします。
		ライト点灯案内	日が暮れるタイミングで、ライトの点灯を促す案内をします。
オーディオ&ビジュアル	地上デジタルTV	時刻表示	地図画面に現在時刻の表示をします。
		地デジチューナー	地上デジタルTVチューナーを高集積・小型化し本体に内蔵。
		4チューナー×4アンテナ	あらゆる方向からの電波を安定受信。また、OFDM復調ICなどで乱れの少ないクリアな映像を楽しめます。
		ネットワークフォロー	地上デジタルテレビの受信エリアを外れた際、自動で中継局をサーチして切り替えます。
		電子番組表(EPG)	放送番組のスケジュールをナビ画面で確認でき、見たい番組がすぐ探せます。
		字幕表示	字幕付の番組受信時に字幕を表示可能です。
	ラジオ	緊急警報放送(EWS:Emergency Warning System)	地震や津波などの緊急警報信号を放送局が送信。ナビが信号を受信した場合、自動で表示を切り替えます。
		AM/FMラジオ	AM/FM放送や交通情報(1620kHz/1629kHz)の受信、放送局のプリセットができます。
		ワイドFM(FM補完中継局)対応	AM放送局の放送エリアにおいて、難聴対策や災害対策のためのFM放送用の周波数を用いた放送が受信できます。
		DVD-VIDEO	市販DVDなどを再生することができます。
	DVD	DVD±R/±RW	パソコンやDVDレコーダーなどで書き込んだディスクの再生が可能です。
		DVD-VRモード	VRモードで記録したDVDの再生が可能です。(対応ディスク DVD-R/RW)
		CDPRM	著作権保護された地上デジタル放送を録画したDVDディスクの再生ができます。(対応ディスク DVD-R/RW)
	CD	音楽CD	市販CDなどのCD-DA規格ディスクを再生することができます(8cmCDは非対応)
		CD-R/RW	パソコンなどで音楽データを書き込んだMP3、AACファイルを再生します。
	Bluetooth®オーディオ ※4	音楽再生	Bluetooth®オーディオ対応機器に保存されている音楽データを再生することができます。
		タイトル表示	Bluetooth®プロファイル(AVRCP1.3以上)に対応している機器の場合、タイトルや曲名が記録されている時は一定の文字数まで表示することができます。
	その他	ナビ/映像2画面表示	ナビ画面とAV画面を同時に表示します。
		時刻表示	AV画面に現在時刻の表示をします。
サウンド関連	パーツ	内蔵アンプ	スピーカーに音声信号を出力するパワーアンプを搭載しています。
		ダイレクトインDSP	音源をDSPに直接伝える仕組みです。ビュアなデジタル信号の伝送を実現します。
		イコライザー	特定の帯域に現れたピークやディップを補正し、お好みの設定が可能です。
		バランス/フェーダー	左右(バランス)・前後(フェーダー)のスピーカーの音声レベルを調整できます。
	Bluetooth®接続 ※4	ハンズフリー通話	Bluetooth®プロファイル(HFP)に対応している携帯電話とペアリングすることで、ハンズフリー通話ができます。
		ステアリングリモコン接続対応	純正ステアリングリモコンを使用できます。(ただし、対応できる車種や使用できる機能は限られます。)
	その他	外部入力 AUX	外部から音声を入力することが可能です。
		多言語対応	地図上の文字表示や音声案内などを英語・中国語(繁体字/簡体字)・韓国語に切り替えることができます。



AVN-LS02W / AVN-LS02

【共通部】●外形寸法：(AVN-LS02W)横幅205.5mm・高さ104mm・奥行160.8mm、(AVN-LS02)横幅178mm・高さ100mm・奥行158mm●質量(重量)：約2.6kg●高調波歪み率：0.05% (0dB, 1kHz)●周波数特性：20Hz～20kHz●S/N比：86dB (1kHz)●定格出力：16W×4(1kHz, 歪1%, 4×4Ω負荷)●最大出力：MOS-FET 42W×4ch(試験電圧15.8V)●適合負荷：4Ω(各チャンネル)●電源電圧：DC14.4V(9～16V)アース専用●動作温度範囲：-20℃～+65℃●保存温度範囲：-30℃～+80℃●消費電流：0.5W×4出力時約2.5A/最大約12A【GPSアンテナ】●寸法：横幅38.45mm/高さ17.8mm/奥行50.3mm●重量：約82g●電源電圧：3.3±0.3V●消費電流：6mA～12mA【テレビ・ディスプレイ】●受信チャンネル：473.14～710MHz UHF13～52チャンネル●液晶パネル：7型●画素数：1,152,000画素(800(H)×480(V)×3)●有効画素率：99.99%以上●表示方法：透過型カラーフィルター方式●駆動方式：TFT(薄膜トランジスタ)アクティブマトリクス方式【ラジオ・チューナー部】●受信周波数：AM 522～1,629kHz/FM 76～95MHz●実用感度：AM 28dBμV (S/N26dB)/FM 14dBf (S/N26dB)●周波数特性：30～15,000Hz (FM)【CD・DVD部】●ワウ・フラッタ：測定限界以下●高調波歪み率：0.05% (0dB, 1kHz)●周波数特性：20～20,000Hz●S/N比：80dB (1kHz)●ダイナミックレンジ：70dB (1kHz)

*製品の仕様および外観等の変更により、本書の内容が本機と一致しない場合がありますのでご了承ください。

安全に関するご注意

- 製品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取付説明書」「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。製品のより詳しい取り扱いにつきましてはECLIPSEホームページからダウンロードして閲覧ください。
- 正しく接続しなかったり、内部を分解・改造した場合の事故については一切責任を負いません。

警告

- 自動車の運転者は走行中、画面を注視したり携帯電話を操作することは法律で禁止されております。また前方不注意となり交通事故の原因にもなりますのでテレビ、ナビゲーション、カーオーディオおよび携帯電話の操作は絶対にしないでください。必ず安全な場所に停車させて、操作・確認を行ってください。
- 掲載のAVNおよびオプションはDC12V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DC24V車に使用すると火災や故障の原因となります。
- 製品の取付は、取付説明書に従って正しく行ってください。安全のため、運転やエアバッグなどの安全装置の妨げになる場所へは取り付けしないでください。また、正規の配線を行わなかったり、改造などを加えると事故や火災の原因となることがあります。
- ナビゲーションシステムには自動ルート設定や音声案内機能がありますが、実際の走行は交通標識や交通規則に従って安全に運転してください。
- ETCレーン内では、周囲の車の動きに注意をして安全に走行してください。また、開閉バーの開閉動作や前車の急停車には十分ご注意ください。
- 安全のため、走行中はテレビやビデオの映像は映りません。音声のみとなります。
- 安全のため、走行中は一部の操作ができなくなっております。

注意

- 取付、配線時には必ず付属の部品を指定通りに使用してください。指定以外の部品を使用すると、機器内部の部品を傷めたり、しっかりと固定できずに外れたりして危険です。
- 取付、配線には専門技術と経験が必要です。安全のため必ずお買い上げの販売店様に依頼してください。
- 運転の妨げとなる場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に取り付けしないでください。事故、火災、感電、故障などの原因となることがあります。

その他の注意事項

●このカタログに記載の規格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。●表示される地図や検索結果データの内容が誤字・脱字・位置ずれ等、現状と異なることがあっても、製品のお取り替えや代金のご返金は致しかねます。●高速道路方面案内、高速道路施設名称、方面看板、レーン情報、交差点名称等は、一部収録されていない場合や、実際の表記と異なる場合があります。●本カタログ掲載の製品を使用したことによって生じた金銭上の損害、過失利益および第三者からのいかなる請求等につきましても、弊社は一切その責任を負いかねます。●故障や誤作動、または不具合により保存されなかったデータおよび消失したデータの保証は致しかねます。●本製品には、保証書を同梱しているものがございます。ご購入の際は、必ず保証書を受け取り、記載内容をご確認の上、大切に保管ください。保証書を紛失、又は、保証書に店名、ご購入日の記載のないものは、保証修理が受けられない場合があります。修理・点検に要する脱着費用等は、保証期間内においても基本的に有償となります。●製品やテレビ画面の色調は、実際と異なる場合があります。画像および画面は、すべてハメコミ合成イメージです。●製品の取り付けには別途取付費が必要となります。●システムによっては、別売の接続コードが必要になる場合があります。また取り付けのできない車種もあります。取り付けの可否については事前に販売店様もしくはECLIPSEホームページ内「お客様サポート」でご確認ください。●ナビゲーションの取り付けには、車速センサーの配線が必要です。デジタル車速バルスのある車種にのみ対応しています。外国車および一部の車種によっては取り付けのできない場合があります。●GPSアンテナは、周囲の状況や環境により、電波を受信しにくい場合や受信できない場合があります。その場合、誤差が生じる場合があります。●スマートICは、ETC専用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なければご利用いただけません。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・標示等に従ってください。●★印の製品は、数に限りがありますので販売店でご確認の上お選びください。●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する商標であり、これら商標を使用する許可を受けています。他のトレードマークおよび商号は、各所有者が所有する財産です。●vicis は、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。●ETC、ETC2.0、DSRCは、一般財団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。●マップコード(MAPCODE)は、株式会社デンソーの登録商標です。●QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。●Apple, iPhone, iPod, iPod nano, iPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。Lightning は、Apple Inc.の商標です。●Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.●Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.●SD, SDHC, and microSD Logo are trademarks of SD-3C LLC.●Wi-FiはWi-Fi Allianceの登録商標です。●ECLIPSE、AVNは株式会社デンソーテンの登録商標です。●LSシリーズは株式会社デンソーソリューションが株式会社デンソーテンの登録商標を使用する許可を得て製造・販売している商品です。●このカタログの記載内容は2022年3月現在のものです。

お客様相談窓口 本カタログの製品に関するお問い合わせは下記へご相談ください。

通話料無料 **0120-022210**

(携帯電話・PHSからもご利用になれます。)
午前9:30～午後5:30(土・日・祝日・弊社休業日を除く)

サポートページ <https://www.denso-ten.com/jp/eclipse/support/>

株式会社 **デンソーテン**

本社/〒652-8510 神戸市兵庫区御所通1-2-28

2022年3月制作