

電波に関する重要なお知らせ

●本機は2.4GHz帯の周波数帯を使用しますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、記述事項に注意してご使用ください。

使用上のご注意

本機の使用周波数帯(2.4GHz)では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器の他、工場の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)及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。

1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局、並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、または電波の発射を停止した上、当社カスタマーサポートセンターにご連絡頂き、返信回避の措置等についてご相談ください。
3. その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して、有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、当社カスタマーサポートセンターへお問い合わせください。

●製品に表示している周波数表示の意味は以下の通りです。

Bluetooth対応機器

2.4 FH1/DS4/OF4

2.4/2.4GHz 帯を使用する無線機器です。
FH1/DS4/OF4: FH-SS, DS-SS, OFDM 変調方式を表します。
1: 電波干渉距離は 10m 以下です。
4: 電波干渉距離は 40m 以下です。
■□□■: 全帯域を使用し、移動体識別装置の帯域回避可能です。

2.4 FH1

2.4GHz 帯を使用する無線機器です。
FH: FH-SS変調方式を表します。
1: 電波干渉距離は 10m です。
■□□■: 全帯域を使用し、移動体識別装置の帯域回避可能です。

ご注意

●ナビゲーションは安全のためにパーキングブレーキと接続してご使用ください。●安全のため走行中のドライバーによる操作は行わないでください。●ドライバーは走行中、画面を注視しないてください。●外国車や一部の車種によっては、車速/パルスが取り出せない場合があります。車速/パルスを取り出せない車には、当社ナビを取付できません。詳しくは販売店にお問い合わせください。●ナビゲーションシステムにはルート設定や音声ガイドの機能がありますが、実際の走行は道路標識や交通規則に従って運転してください。●ドライバーがテレビ画面を見るときは、安全な場所に停車させてからご覧ください。●助手席アパッド装着車にモニターを取り付け取付場合は、エアバッグの動作に支障のない場所に取り付けて固定してください。●取付は取付説明書に従い、正しく配線してください。正しく配線されなかった場合や改造を加えた場合、事故の原因となります。この場合、当社は一切責任を負いません。●本製品の動作状況に関わらず、万一再両面磁石等が発生した場合は、一切の責任を負いません。●GPS衛星は米国防務省により管理されており、意図的に精度が変更されることがあります。●ワンセグは、携帯端末の小画面を前提とした放送サービスであるため、画面が粗く感じられたり、映像の動きがなめらかでなかったりすることがあります。●地上デジタル放送(ワンセグ)を受信中に受信状態が悪くなった場合、画面が停止したり、画面上にブロック状のノイズが映ったりすることがあります。また、音もとぎれたり、出なくなったりすることがあります。●GPS衛星は地理的状況などにより、受信できない場所があります。また、受信状況により、若干の誤差が生じる場合があります。●液晶パネルは99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや異音点灯する場合があります。●本製品は12Vバッテリー専用です。バス、トラック、RV車の24Vには取り付けできません。●ナビゲーションシステムを使用中、無線機器に電波が発生する場合があります。

●CD-R/RWは、ディスクの特性、キズ、汚れ、長時間の車内環境における劣化により再生できない場合があります。また、ファイナライズ処理されていないディスクは再生できません。●特殊形状のCDは再生できません。現在発売されているCCCD(コピーコントロールCD・著作権保護技術付音楽ディスク)は、CD規格に準拠しない特殊ディスクのため、当社製品における再生については、動作、音質の保証はいたしません。●DVDについては、一部の機能が使用できない場合があります。また、一部のDVDにおいてデータの作成方法、状態によって再生できない場合があります。DVD、DVD+R/RW(DVDフォーラム、DVDアライアンス)の各規格に準拠しては、保証いたしません。●DVDプレーヤー及びDVDには発売地域ごとに再生可能地域番号(リージョンコード)が設けられています。DVDプレーヤーと再生するDVDに記載されている番号の地域番号が一致しない場合は再生できません。本製品の再生可能地域番号は「2」または「ALL」です。●DVD+R/RWを作成する際、記録終了時に終了情報を記録するファイナライズ処理がされている場合は、ディスクの再生ができます。●DVDは、ディスクの特性、キズ、汚れ、長時間の車内環境における劣化により再生できない場合があります。●当社ナビはNTSC方式に適応しているので、ディックパッケージなどに「NTSC」と表示されているディスクを使用してください。●DVDはソフト制作者の意図したディスク内容に従って再生を行うため、操作通りに機能が働かない場合があります。●DVDビデオ対応ディスクでも正式な販売地域以外のディスクや業務用ディスクなどには、本製品での再生が禁止されている場合があります。●DVD+R/RW、CD-R/RWのディスクのレーベル面や記録面にシール、シート、テープなどを貼らないでください。●ディスクのキズ、汚れ、またはピックアップレンズの汚れ、結露などにより再生できない場合があります。●DVD-AUDIO、DVD-RAMは、再生できません。●著作権保護されているWMA形式の音楽ファイルは、再生できません。●著作権保護されているすべての音楽ファイルは、再生できません。●Windows Media Player9の最新コーデック(Professional, Lossless, Voice)には対応していません。新規のビットレートや新規のサンプルレートを周波数にも対応していません。●本体内部メモリ、SDカード、またはUSBデバイス内のオーディオ/ビデオファイルは、破損する場合があります。ファイルが失われることによる損害につきましては、弊社は一切補償いたしません。

●MDV-M911HDF/M911HDLでは、高速道路(有料道路を含む)料金データは、2023年9月調査で2024年4月1日時点の軽自動車・中型自動車・普通自動車の料金を取得しています。●一般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(©2017 一般財団法人日本デジタル道路地図協会[2023年3月発行データ使用])を基に作成しています。(測量法第44条に基づく成果使用承認)●タウンページデータ/NTTタウンページ(株)による2023年9月号データを基に作成しています。局番変更については、2024年4月1日変更分まで対応。(2023年11月時点で取得できたもののみ)●訪問宅電話番号データは、日本ソフト販売(株)が提供する「Bellemax」を基に作成しています。(2023年9月号データ)●本製品に使用している交通規制データは、2023年9月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・表示等に従ってください。●新規開通高速道路は2023年9月の調査時点で2024年4月1日までに供用される新規道路を収録の対象としています(但し、道路形状と基本的属性のみ)。路線名称未定の路線については、仮名称で対応しています。●一般道方面看板は2023年9月までの独自調査を基に作成しています。●レーン情報は2023年9月までの独自調査を基に作成しています。●一般有料料金所位置データは、2023年9月までの調査を基に作成しています。●都市高速道路有・都市間高速道路有ジャンクション/インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●高速分岐インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速入口/インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●ETC/インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●普通分岐インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●SA/PA/インターラストは2023年10月までの独自調査を基に作成しています。●道路データはDRMAデータをベースに、2023年9月までの独自調査データを基に作成しています。●市区町村合併については、2024年4月1日施工分まで対応。但し、2023年10月時点で取得できた情報までに限られます。●ロゴマークは2023年10月調査時点のものを基に作成しています。

●MDV-S811HDF/S811HDL/S711HDL/S711HDLでは、高速道路(有料道路を含む)料金データは、2023年3月調査で2023年10月1日時点の軽自動車・中型自動車・普通自動車の料金を取得しています。●一般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(©2017 一般財団法人日本デジタル道路地図協会[2023年3月発行データ使用])を基に作成しています。(測量法第44条に基づく成果使用承認)●タウンページデータ/NTTタウンページ(株)による2023年3月号データを基に作成しています。局番変更については、2023年10月1日変更分まで対応。(2023年5月時点で取得できたもののみ)●訪問宅電話番号データは、日本ソフト販売(株)が提供する「Bellemax」を基に作成しています。●本製品に使用している交通規制データは、2023年3月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・表示等に従ってください。●新規開通高速道路は2023年3月の調査時点で2023年10月1日までに供用される新規道路を収録の対象としています(但し、道路形状と基本的属性のみ)。路線名称未定の路線については、仮名称で対応しています。●一般道方面看板は2023年3月までの独自調査を基に作成しています。●レーン情報は2023年3月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速道路有・都市間高速道路有ジャンクション/インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●高速分岐インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●SA/PA/インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●ETC/インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●普通分岐インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速入口/インターラストは2023年4月までの独自調査を基に作成しています。●道路データはDRMAデータをベースに、2023年3月までの独自調査データを基に作成しています。●市区町村合併については、2024年4月1日施工分まで対応。但し、2024年4月時点で取得できた情報までに限られます。●ロゴマークは2024年4月調査時点のものを基に作成しています。

●MDR-L612W/L612では、高速道路(有料道路を含む)料金データは、2024年3月調査で2024年10月1日時点の軽自動車・中型自動車・普通自動車の料金を取得しています。●一般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(©2017 一般財団法人日本デジタル道路地図協会[2024年3月発行データ使用])を基に作成しています。(測量法第44条に基づく成果使用承認)●タウンページデータ/NTTタウンページ(株)による2024年3月号データを基に作成しています。局番変更については、2024年10月1日変更分まで対応。(2024年5月時点で取得できたもののみ)●訪問宅電話番号データは、日本ソフト販売(株)が提供する「Bellemax」を基に作成しています。●本製品に使用している交通規制データは、2024年3月現在のものです。本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・表示等に従ってください。●新規開通高速道路は2024年3月の調査時点で2024年10月1日までに供用される新規道路を収録の対象としています(但し、道路形状と基本的属性のみ)。路線名称未定の路線については、仮名称で対応しています。●一般道方面看板は2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●レーン情報は2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速入口/インターラストは2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●ETC/インターラストは2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●普通分岐インターラストは2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●SA/PA/インターラストは2024年3月までの独自調査を基に作成しています。●道路データはDRMAデータをベースに、2024年3月までの独自調査データを基に作成しています。●市区町村合併については、2024年10月1日施工分まで対応。但し、2024年4月時点で取得できた情報までに限られます。●ロゴマークは2024年4月調査時点のものを基に作成しています。

●iPhone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他人が私的に複製・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。●Made for iPhone、Works with Apple CarPlayとは、iPhone専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているデバイスによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。このアクセサリをApple製品で使用すると、無線性能に影響することがありますので、ご注意ください。●Apple、Apple CarPlay、iPhone、iPod、Siri、Lightningは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、Apple Inc.の商標です。●OSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

●Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. ●WMA(Windows Media Audio)は米国マイクロソフト社の登録商標です。●HDMI&HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという用語、およびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLCの米国その他の国々における商標または登録商標です。●MHL2対応。●Google、Android、Android Auto、Google マップ、およびその他のマークはGoogle LLC の商標です。互換性のある Android スマートフォン、有効なデータ通信プランが必要です。●Android Autoの国内サービス提供状況については、Google のサービスサイトwww.android.com/auto/をご確認ください。●SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、miniSD™、microSD™、microSDHC™、microSDXC™、ロゴはSD-3C LLCの商標です。●Bluetooth® およびBluetooth は米国Bluetooth SIG, INCの登録商標です。●MFiは、Wi-Fi Alliance® の登録商標です。Wi-Fi CERTIFIED™はWi-Fi Alliance® の商標です。●タウンページは、NTT東日本およびNTT西日本の登録商標です。●彩速ナビゲーション、プレイムナビ・フライングナビ・モニター、Jet Response Engine II、S3フォーマット、シンプル&スマートGUI、フライングマップ、先読みな案内ガイド、こごす案内、フロントフォーカス、ミュージックバースト、ミュージックバースト、ミュージックバースト、K2テクノロジー、広聴度地デジチューナー、マイビジュアル、Ubiquitous QuickBoot™は、株式会社JVCケンウッドの登録商標です。●本製品は、株式会社フットレックの音声認識技術Gateを使用しています。vGateは、株式会社フットレックの登録商標です。●ETC2.0/ETC2.0J(DSRC)は、社団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。●ITSスポットは、国土交通省の登録商標です。●ZigBee 2.4GHz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。●本製品は、日本電気株式会社「Font Avenue」を使用しています。●本製品は、株式会社コピキスAIの高速起動リソース「Ubiquitous QuickBoot™」は、株式会社コピキスAIの商標です。●日本語変換は、オムロンソフトウェア(株)のcompact Wnnを使用しています。compact Wnn® OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2012-2016 All Rights Reserved. ●Navicon、マップコン(MAPCODE)は、株式会社デンソーの登録商標です。●本ソフトウェアは、株式会社日立製作所の音声合成技術を使用しています。●Ruby Talkは株式会社日立組システムズの登録商標です。●スマートには、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あれば利用いただけます。また、スマートには乗降方向(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・表示等に従ってください。●MapFan「マップクリップ」はジエックテクノロジー株式会社の登録商標です。●AKMおよびVELVET SOUNDロゴ™は、旭化成エレクトロニクス株式会社の商標です。●QRコードは株式会社デンソーウェアの登録商標です。●Gracenote、Gracenoteロゴとロゴタイプ、"Powered by Gracenote"ロゴ、Gracenote MusicIDは、米国およびその他の国におけるGracenote Inc.の登録商標または商標です。●Copyright© 2018 Techpoint, Inc. All rights reserved. ●MQA and the Sound Wave Device are registered trademarks of MQA Limited. ©2023

●本製品はSD/microSDカードに付属しておりません。●MMC(マルチメディアカード)には対応しておりません。●カタログに掲載の商品写真、取付例およびビジュアル等はすべてカタログ表現上のイメージです。写真の色(製品ボディ、およびイルミネーション等)は、印刷インキや撮影条件などにより、実際の色と異なる場合があります。●カタログに記載されているサービスは事前に予告なく終了する場合があります。●当社はこのナビゲーション(モニター含む)の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低6年保有しています。●定格・重圧は予告なく変更されることがあります。●保証書は所定事項の有無をご確認の上お受けください。●価格にはすべて取付費が含まれていません。取付費に関しては販売店にお問い合わせください。●商品やテレビ画面の色調は、実際と異なる場合があります。画面や画面は、すべてハメコミ合成イメージです。また、楽曲名等の表記は機能を紹介するために用いた架空のものです。●カタログの内容については、お問い合わせは、お近くの特约店にご相談ください。もし販売店がわかりにならないときは、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターへご相談ください。●リアビューカメラやドライバーレーダーを車両に取り付ける際は、車両側の加工が必要となる場合があります。●ナビゲーションシステム等の車載用機器の取付・配線等には、専門的技術と経験が必要ですので、おまめの販売店にご依頼ください。●取付後、取付説明書を取説説明書と併せて必ず保管してください。



ケンウッドなら万が一のときにも安心
事故時補償制度対象品

費用負担
無し

買替補償金
一律4万円



ドライバーレーダーのご購入者及び使用者が、ドライバーレーダーを設置した車両でレッカー搬送を伴う交通事故に遭われた場合、ドライバーレーダーの再購入費用及びその経費を補てんする目的で、ドライバーレーダー協議会から一律4万円の補償金が支払われる制度です。



正しく取り付け、正しく操作で安全運転



当社は日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にこのロゴを冠して推奨しています。ロゴは登録商標です。

●ユーザー登録(My-Kenwood)をご利用ください。

<https://jp.my-kenwood.com>

お買い上げいただいたケンウッド商品をご愛用いただくために、当社ホームページ内でユーザー登録することをおすすめします。

安全点検のお願い このような症状はありませんか	以下のような異常があった場合は使用を中止し、お買い上げの販売店または、JVCケンウッドサービスセンターへご相談ください。そのまま使用すると、火災その他の事故の原因となります。 ●音が出ない ●ディスプレイが表示されない ●異物が入った ●水がかかった ●煙が出る ●変な匂いがする
ケンウッドホームページより 詳細な情報をご覧になれます。	安全に関する ご注意

ケンウッドホームページより
詳細な情報をご覧になれます。

www.kenwood.com/jp/

または検索サイトから

製品のお問い合わせは JVCケンウッド カスタマーサポートセンター	固定電話からはフリーダイヤル 0120-2727-87 携帯からはナビダイヤル 0570-010-114 一部IP電話からのご利用は 045-450-8950
受付時間: 月～金曜日 9:30～18:00 土曜日 9:30～12:00 / 13:00～17:30 (日、祝日、および弊社休日は休ませていただきます)	

株式会社 JVCケンウッド

〒221-0022 横浜市神奈川区守屋町3-12

www.jvckenwood.com

CAA-MNA2504

2025年3月作成

KENWOOD



自由に、赴くままに。

スマートフォンとの融合で、カーナビの世界は新たに広がる。



彩速
HD
Sai-Soku



彩速ナビ & カーオーディオ・カタログ

Master
TYPE M

彩速ナビ + ディスプレイオーディオ

自由に 赴くままに。

スマートフォンとの融合で、カーナビの世界は新たに広がる。



彩速

HD
Sai-Soku

今度の彩速ナビはワイヤレスで Apple CarPlay / Android Auto に対応。
ナビも、エンタメも、安心も、新しい世界が広がります。

2024年モデルの彩速ナビTYPE Mは、進化を続ける優れたナビ機能と、普段使い慣れているスマートフォンを活用できるディスプレイオーディオ機能が融合。これまでのTYPE Mを超えた、新次元のフラッグシップモデルがついに誕生しました。



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-M911HDF NEW
オープン価格 9V型フローティングモデル
Hi-Res AUDIO
WiFi CERTIFIED
HDMI
国内生産モデル 地図更新1年無料



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-M911HDL NEW
オープン価格 9V型インタッシュモデル
Hi-Res AUDIO
WiFi CERTIFIED
HDMI
国内生産モデル 地図更新1年無料

WiFi
CERTIFIED
HDMI

Hi-Res
AUDIO

Bluetooth®

スマート連携



Works with
Android Auto



Works with
Apple CarPlay

大画面9V型フローティングモデルと、フラットに取付 彩速ナビTYPE Mは「選べる大画面」。

彩速

HD Sai-Soku

FLOATING DISPLAY

地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション

MDV-M911HDF

オープン価格 9V型フローティングモデル **NEW**

Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO CERTIFIED Wi-Fi CERTIFIED HDMI

国内生産モデル 地図更新1年無料



※画像はイメージです。

可能な大画面9V型インダッシュモデル

彩速

HD Sai-Soku

地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション

MDV-M911HDL

オープン価格 9V型インダッシュモデル **NEW**

Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO CERTIFIED Wi-Fi CERTIFIED HDMI

国内生産モデル 地図更新1年無料



MDV-M911HDF × TOYOTA SIENTA 年式：H27/07～R04/08

MDV-M911HDF × SUZUKI SPACIA 年式：H29/12～R05/11



新車にも
取付可能

既販車にも
取付可能

MDV-M911HDL × HONDA N-BOX 年式：H29/09～R05/10

MDV-M911HDL × TOYOTA PRIUS 年式：H27/12～R05/01



新車にも
取付可能

既販車にも
取付可能

さまざまな人気車種に取り付け可能! 迫力の大大画面9V型フローティングモデル! MDV-M911HDF

■最適なポジションにセットできるフローティング機構



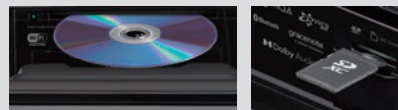
モニターパネルのアングルを手動で変更することで、ドライバーから見やすい角度に調整できます。取付時にモニターパネルを奥行き2段階、高さ4段階に取付位置を設定できます。



モニターパネルの上側を持って手動にて角度調整が可能です。(可動範囲は-10°～+60°)

■モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

モニターパネルを手動にて手前に倒すことでDVDやSDカードなどをセットできます。



モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入



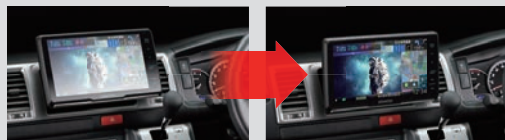
■操作がしやすい静電容量式タッチキー採用



MDV-M911HDFは、モニターパネルの前面の右側に操作しやすい大型の静電容量式タッチキーを配置。ドライバーがナビを操作する際に使用する地図やAVソースの切替、ボリューム調整などを分かりやすく配置することでストレスなく直感的に操作ができます。またフルフラットのタッチキーがフローティング機構のモニターパネルをスタイリッシュに演出します。

■日差しなどでモニターが見えにくくても安心

走行中に日差しなどでモニターが見えにくくなってしまった場合など、角度調整により見えやすく調整することができます。



日差しが反射して見えにくい

角度を調整することで見えやすい!!

迫力の大大画面9V型 MDV-M911HDF MDV-M911HDL

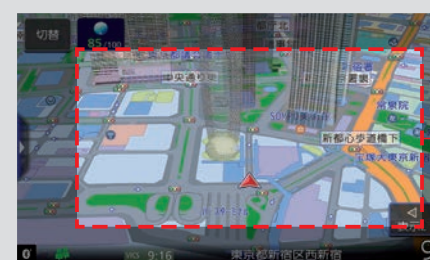
■地図を見ながらでも特大サイズの映像が楽しめる

9V型彩速ナビなら特大AV画面(6.5インチ)で映像を楽しめるので、ドライバーの「安心安全」も同乗者の「エンタメ」も両立できます。



9V型 (AV画面:6.5インチ)

■7V型と9V型の地図描画面積の比較



9V型画面

※画像はイメージです。

大画面9V型は
地図の表示エリアも
広い

7V型
地図画面
表示範囲

さまざまな人気車種に取付可能! 適合車種続々更新中!!

適合車種情報は、QRコードからお調べいただけます。
または、右記のワードから検索。

ケンウッド 車種別適合情報

検索

QRコード



先進のディスプレイオーディオ機能との融合。

「Apple CarPlay」「Android Auto」のワイヤレス接続に対応!!



スマートフォンの機能を彩速ナビのディスプレイで使える

「Apple CarPlay」「Android Auto」に対応 NEW

iPhone または Android スマートフォンを有線またはワイヤレスで接続すると、スマートフォンアプリの一覧が彩速ナビのディスプレイに表示されます。iPhone の Siri や、Google アシスタントを使って、音声操作でテキストメッセージを送信したり、お気に入りの曲を再生したり、最新ニュースや天気を探ねたり、ハンズフリーで通話したりできます。また、各種地図アプリで運転ルートを検索・案内することもできるので、用途によって彩速ナビのカーナビと使い分けて、お使いいただくことができます。



※USB接続もしくはワイヤレス接続

※USB接続もしくはワイヤレス接続

Apple CarPlay / Android Auto 接続中の対応動画ソース一覧

地デジ	HDMI	DVD	AV-IN	SD/USB動画	ワイヤレスミラーリング
○※	○※	○※	○※	—	—

※走行中および Apple CarPlay / Android Auto の画面表示中は音声のみ再生されます。

彩速ナビと、スマートフォンのナビアプリを行き来する

ワンタッチ切り替えに対応 NEW

本機のHOME画面、MENU画面、またはソース切替画面から「Apple CarPlay」「Android Auto」の画面にワンタッチで切り替え可能。シチュエーションや気分に応じて使い分けすることができます。

ナビの「HOME画面」から「Apple CarPlay」または「Android Auto」の画面に切り替える場合



※画像はイメージです。

※ Apple CarPlay と Android Auto を同時に利用することはできません。

ハンドルから手を離さず、話して操作。 安心・便利な音声操作に対応!!



「ハイ彩速」と声をかけて※1
候補ワード※2を発話すれば
ナビに触らずに操作できます!

さらに、音声操作の起動ボタンを
ステアリングリモコンに
割り振れます!※3

よく使う複数のワードを設定
対応操作数: **110**※4
対応ワード数: **244**※4

※1: ステアリングリモコンに起動ボタンを割り振ることで、「ハイ彩速」の発話をスキップ可能です。

※2: 「ヘルプ画面」と発話することで、その時点の候補ワードをナビ画面に表示できます。

※3: ステアリングリモコンの適合車種一覧は当社ホームページをご確認ください。https://www.kenwood.com/jp/car/option/cables/products/kna-300ex/compatibility/

※4: MDV-SB11HDF/SB11HDL/S711HDF/S711HDLは106操作、238ワードになります。MDR-L612W/L612は105操作、244ワードになります。

彩速ナビは音声でも高速・サクサク操作を実現!!

音声操作イメージ

■画面切替



■曲送り/
曲戻し



■地図の
縮尺変更



ドライブ中に便利な110※4の操作、244※4のワードに対応。
さまざまなシーンで彩速ナビを音声で操作することができます。

後部座席のお子様が **テレビ** を見たくなったとき



すべてのソースに
変更可能

- iPhone
- USB
- SD
- 内蔵メモリ
- マルチAVブラウザ
- DISC
- 地デジ
- AMラジオ
- FMラジオ
- AV-IN※
- Bluetooth Audio
- HDMI
- SMART USEN
- Wireless Mirroring※
- 交通情報
- STANDBY

※: AV-IN, Wireless MirroringはMDV-M911HDF/M911HDLのみ対応。

音声操作なら
後部座席からでも操作できます!

ちょっと **コンビニ** に行きたくなったとき



検索できる
周辺案内ワード

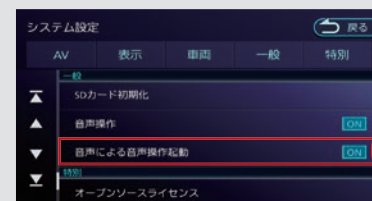
- 近くのコンビニ
- 近くのガソリンスタンド
- 近くの駐車場
- 近くのファミレス
- 近くのファーストフード
- 近くの回転寿司
- 近くのショッピングセンター
- 近くのアウトレットモール
- 近くのスーパー
- 近くのドラッグストア
- 近くの道の駅

よく使う施設や
名称に対応!

使用環境に応じて、音声操作の起動方法を変更できる
「ボイストリガーのオン/オフ設定」に対応 **NEW**

彩速ナビTYPE Mには「ボイストリガーのオン/オフ設定※5」機能を搭載。
使用環境に応じて運転手のお好みで設定できます。

※システム設定の「音声による音声操作起動」から設定できます。初期設定はOFFです。



ボイストリガー **ON** のとき



「音声による音声操作起動」が「ON」の場合
同乗者の方からでも音声で起動して操作ができます。

ボイストリガー **OFF** のとき



「音声による音声操作起動」を「OFF」の場合
音声の影響を受けず、ステアリングリモコン等のボタン操作だけで起動ができます。

- 安全のため走行中のドライバーによるタッチ操作は行わないでください。ドライバーが操作する場合、安全な場所に車をとめてからタッチ操作および確認を行ってください。(走行中は一部操作できない機能があります)
 - ドライバーがテレビ画面を見るときは、安全な場所に停車させてからご覧ください。
 - ドライバーは走行中、画面を注視しないでください。
- そのほか取扱説明書の注意事項をよくお読みの上ご使用ください。

全操作/ワード一覧は
P49・50を
ご確認ください。

HD
Sai-Soku

彩速ナビ史上最高画質。高精細なハイビジョン映像を楽しめる。 安心・安全とエンターテインメント性が融合した新次元のインターフェース、オーガニックGUI PLUS。



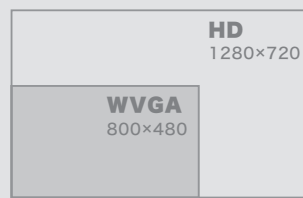
彩速

 新次元インターフェース
 オーガニック GUI PLUS


高精細で美しいハイビジョン映像 高精細&広視野角HDパネル(1280×720)搭載

HD
1280×720

彩速ナビTYPE Mに搭載された高精細HDパネルは、当社従来品のWVGAパネルに比べ約2.4倍の高解像度。表示画像に大きなジャギー(段差)がなくなり、くっきりシャープな映像を実現しました。また、発色も増し、画像の個々の色合いがハッキリするので緻密で立体的な高精細映像を楽しめます。地デジ映像・HD動画・ナビ地図表示はもちろん、操作画面でもHD本来の美しさが体感できます。



HDとWVGAの解像度比



WVGA表示



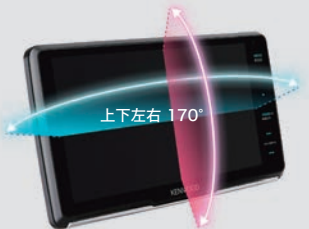
HD表示

 従来比
 約2.4倍
 高精細

 輪郭も
 くっきり

運転席からでも助手席からでも どこから見ても見やすい広視野角

広視野角HDパネルは、当社従来品のWVGAパネル比で約1.3倍広い上下左右170°のワイドな視野角。さらに、色やコントラスト(明るさと暗さの輝度差)の変化が少ないため色反転が起きません。これにより運転席と助手席のどちらからでもくっきり鮮明な美しい映像を楽しむことができます。


 広視野角 上下左右170°
 ※従来のWVGAパネル → 上下120° 左右140°

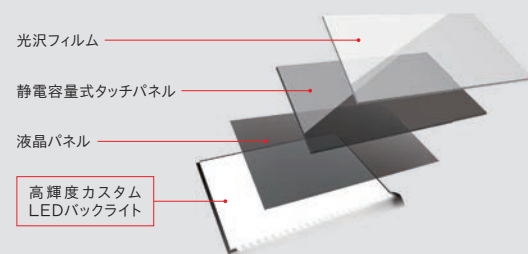

従来のWVGAパネル



HDパネル(広視野角)

9インチ専用にカスタマイズされた高輝度カスタムLEDバックライト

MDV-M911HDF/M911HDL専用にカスタマイズされた高輝度カスタムLEDバックライトを搭載。豊かな色彩とリアルな精細感、明るく鮮やかな映像が楽しめます。さらに、高精細HDパネルに加え、グレア処理した静電容量式タッチパネルと組み合わせることで彩速史上最高画質を実現しました。


 光沢フィルム
 静電容量式タッチパネル
 液晶パネル
 高輝度カスタムLEDバックライト

驚異の瞬間スクロール、上下左右思いのまま。フリック、ドラッグ、ピンチ。

Flick フリックすれば
 スムースに画面が移動

画面全体を上下左右に移動させる操作は、指先を画面に軽く触れて払う(フリック)動作で素早く行えます。

Drag ドラッグすれば
 必要な画面が引き出せる

画面にメニューを表示させたい場合は、指先で軽く触れたまま横に動かす(ドラッグ)動作でメニュー画面が表示されます。


Pinch ピンチすれば地図の
 拡大・縮小もスムーズ

表示されている地図を拡大・縮小する操作は、2本の指で画面に触れて広げる(ピンチアウト)、縮める(ピンチイン)動作で可能。お好みの縮尺を選ぶことができます。



タッチ操作にすばやく反応する ジェットレスポンスエンジンⅢ



当社独自の高速描画技術「ジェットレスポンスエンジンⅢ」はデュアルコアCPUの採用により、フリック・ピンチイン/ピンチアウト・ドラッグ操作など指に吸い付くようなスマートフォン感覚の操作が可能。さらに、瞬間スクロールでスムーズな操作が行えます。

膨大な情報量を活かす圧縮技術 S3フォーマット



多種多様なデータを用途に合わせて効率よく圧縮し、検索機能や表示機能において圧倒的な高速レスポンスを実現する当社独自開発のデータ圧縮技術「S3フォーマット」を搭載。操作時には素早くデータを読み出し、地図表示や検索を行うことが可能です。

ドライバーに必要な情報が一目で確認できるインターフェイス

リアルタイムな走行情報を自動表示
Info画面

ドライブメッセージはアイコン表示でドライバーに注意喚起を行います。

ドライブメッセージ

- 合流案内
- 一時停止
- 速度注意ポイント案内
- 休憩案内
- VICS車線規制
- 日没ライト案内/警告

※ドライブメッセージは音声でも注意喚起を行います。


 経由地・時間/距離 目的地・時間/距離 速度/制限 渋滞情報
 経由地 15時 目的地 14:19 54 制限 20
 13:35 41.6km 14:19 16
 9 8
 0% 0
 12月 13
 830 13:23
 JCT 三宅坂 KENWOOD Drive Info. (スマートフォン連携アプリ)
 自車方向/注意喚起 有料JCT/JC

地図画面を表示しながらナビ 情報画面とAV画面を同時に表示

ナビ画面とエンターテインメントの新たな融合

オーガニックGUI PLUS NEW

モード切替ボタンをタッチする事で、ナビ情報画面とAV画面を表示。ドライバーが必要とする情報を表示しながらAV画面を特大サイズで表示できる「オーガニックGUI PLUS」を搭載。

	MDV-S711HDF/ MDV-S711HD	MDV-S811HDF/ MDV-S811HDL	MDV-M911HDF/ MDV-M911HDL
小AV画面サイズ (インチ)	2.2	2.6	2.9
中AV画面サイズ (インチ)	3.0	3.4	3.9
大AV画面サイズ (インチ)	3.8	4.4	5.0
特大AV画面サイズ (インチ)	5.0	5.7	6.5



小AV画面(2.9インチ)



中AV画面(3.9インチ)



大AV画面(5.0インチ)



特大AV画面(6.5インチ)

※MDV-M911HDF/M911HDLの場合

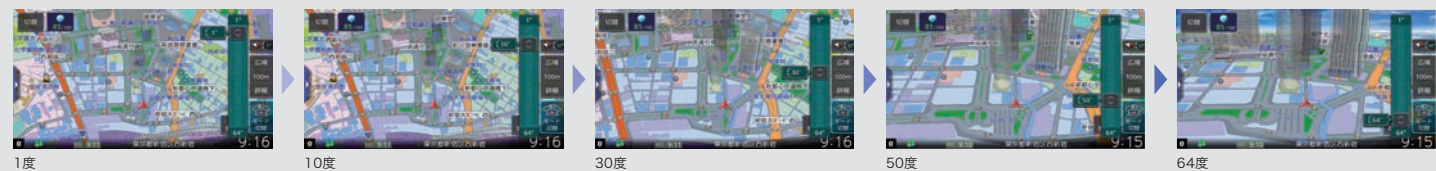
6.5インチ※
 特大AV画面

3Dと2Dの長所を兼ね備えた 革新的な地図描画が ナビゲーションの世界を変える。

地図の俯角をリニアに調節「3Dスライダー」搭載

ドライビング3Dマップ表示時に、方位ボタンを長押しすると「3Dスライダー」が表示されます。
スライダーを操作することで地図の俯角を1度単位で調整可能。リアルな景観はそのままに、より見やすい角度で表示できます。

位置関係が
わかりやすい **2D表示** <…………… 3Dスライダーの上下移動で**地図の俯角をリニアに調整!!** ……………> リアルで実際の
目線に近い **3D表示**



緻密なグラフィックを誇る「ドライビング3Dマップ」半透過オン/オフ機能

3Dのリアルな地図が広がる「ドライビング3Dマップ」を搭載。さらに、3Dポリゴンで表示されたランドマークは、半透過表示設定の「ON」「OFF」で切り替え可能。半透過の状態ではリアルな景観はそのままに、道路の先々まで見渡せるようになります。



3Dポリゴンランドマーク半透過「オン」

3Dポリゴンランドマーク半透過「オフ」

くっきりと鮮明に描かれた 高精細HD描画マップ

従来のWVGA描画と比べ、約2.4倍の解像度を実現する高精細なHD描画マップを搭載。よりくっきりと鮮明に描かれた地図画面は確認したい情報を瞬時に捉えることができます。建物やビルはよりリアルに、施設名はより見やすく、道路表示は美しく色分けすることで快適なドライブを実現します。



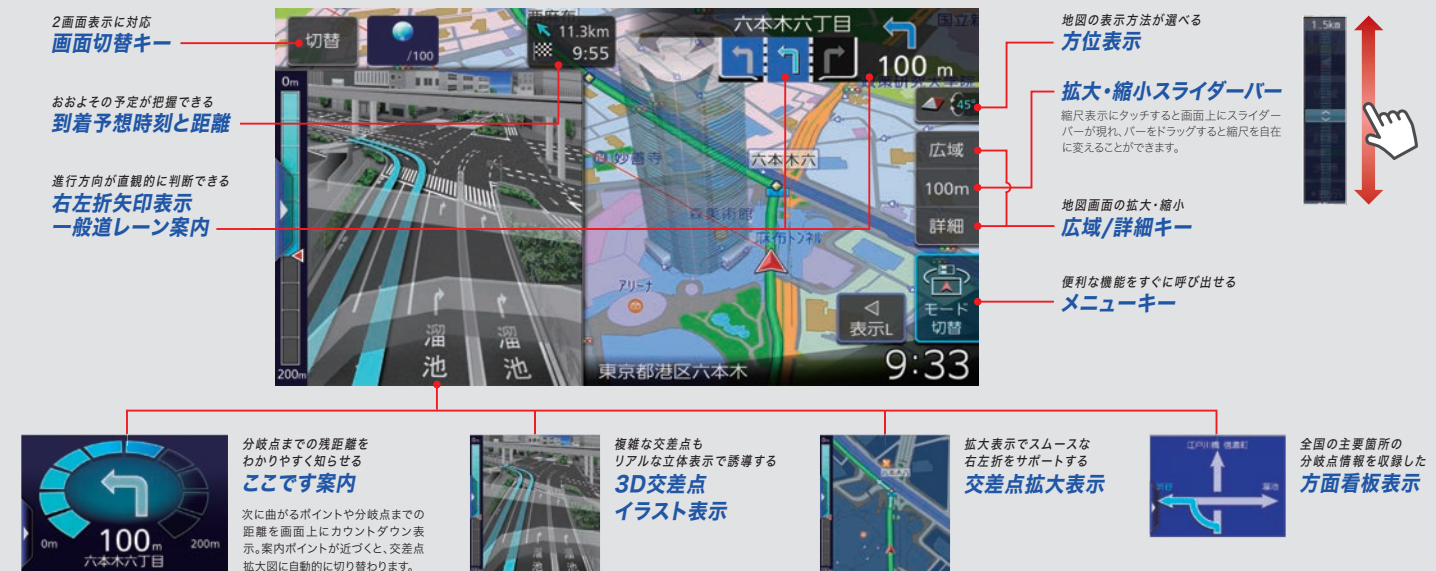
従来のWVGAの地図画面

※画像はイメージです。

HD描画マップの地図画面

文字もくっきり
見やすい

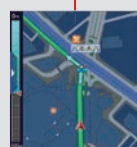
わかりやすく誘導する「ナビ表示」



分岐点までの残距離を
わかりやすく知らせる
ここです案内
次に曲がるポイントや分岐点までの
距離を画面上にカウントダウン表
示。案内ポイントが近づくと、交差点
拡大図に自動的に切り替わります。



複雑な交差点も
リアルな立体表示で誘導する
**3D交差点
イラスト表示**



拡大表示でスムーズな
右左折をサポートする
交差点拡大表示



全国の主要箇所の
分岐点情報を収録した
方面看板表示

豊富なメニューから目的地を「検索」

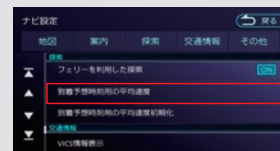


「名称」「住所」「電話・郵便番号」「ジャンル」「履歴」「登録地点」などから目的地検索が可能。画面に触れずに目的地が探せる音声検索にも対応しています。ガソリンスタンドやコンビニなどを探すときに便利な「ピンドロップ検索」は、自車周辺の検索結果をピンのかたちで地図上に表示し、そのピンをタッチすると目的地に設定できます。

- | | | | | |
|--------|-----------|------------|-----------|----------|
| 1 名称検索 | 2 住所検索 | 3 番号検索 | 4 ジャンル検索 | 5 登録地点検索 |
| 6 履歴検索 | 7 自宅ルート案内 | 8 スポットブラウザ | 9 おでかけプラン | 10 目的地予約 |
- マップコード検索 ■ 緯度/経度検索 ■ 電話番号検索 ■ 郵便番号検索 ■ ピンドロップ周辺検索

ドライバーの不安を解消する多彩な「ナビ設定」・「ナビ機能」

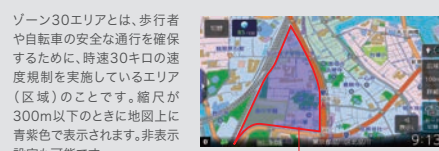
到着予想時刻の更なる精度向上が可能
「平均車速設定」



各地域の道路事情や、個人の運転速度に応じて自由に設定
できるようになりました。



時速30キロの速度規制エリアを表示できる
「ゾーン30エリア表示」

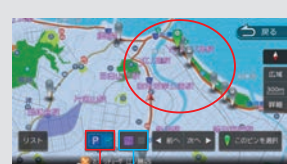
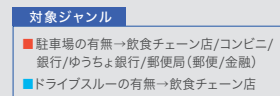


広域表示で自車位置を確認しながら
地図スクロールが可能
「フライビューマップ」



ジャンル検索時に、目的に応じて絞り込みが可能
「POIジャンル付帯設備検索」

条件を瞬時に切替可能。チェックボタンをタップする
条件に合った施設のピンが都度降ってきます。



■ 駐車場の有無 ■ ドライブスルーの有無

都市高速道路の入口付近を分かりやすく表示
「ハイウェイエントランスガイド」

高速道路出口の複雑な分岐も分かりやすく誘導
「出口後分岐表示」

高速道の分岐点をイラストと音声で正確に誘導
「ジャンクションガイド」

ETC搭載車向けに
スマートICを考慮した検索・誘導が可能
「スマートIC案内」

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

ETCレーン案内

安心・安全な走行をサポート

万が一の逆走時にリアルタイムに警告
「逆走警告」

高速道路を走行中に逆走状態をナビが検知した場合、
画面表示と音声で「逆走時の警告案内」をおこない、
危険運転の注意を喚起します。



リアルタイムに検知・告知

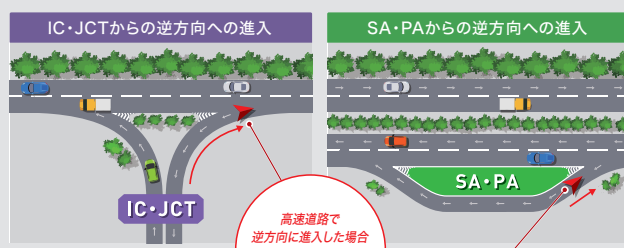
GPS信号・車速/バリス・6軸慣性センサーの情報と地図データをもとに走行中に逆走状態を検知した場合、リアルタイムに警告を行います。

告知方法

アイコン表示と「逆走しています」という音声で警告を行います。

対象

全国高速道路のインターチェンジ、ジャンクション、サービスエリア、パーキングエリア



以下のような場合、逆走中でも案内を行わない事や、原走中に案内する場合があります。

- GPS信号を受信できない場合など、自車位置の誤差が大きい場合。
- 複雑な走行規制や複雑な構造のインターチェンジ付近を走行している場合。
- 地図データベースには無い道路や、形状が変更された道路を走行している場合。

※案内は状況によって正しく行わないことがあります。 ※実際の道路状況を確認して、交通規制に従って走行してください。
※逆走の案内は一般道では行われません。 ※都市高速は除く。

目的地や自宅に近づくともボリュームダウン
「ゴールオートボリューム」

ルート案内時、自車位置が目的地に近くなると、音楽再生などの
ボリュームを自動的にダウンします。また、自宅が近づくともルート
案内時と同様にボリュームダウンします。

長時間運転を音声でお知らせする
「リフレッシュ通知」

楽しいドライブも長時間運転は身体に負担がかかり危険をともな
います。「リフレッシュ通知」は、ACC On後、90分ごとに音声で
休憩を促します。

うっかりを音声でお知らせする
「スマートフォン置き忘れ警告」

スマートフォンをケーブル接続したまま車の電源をOFFにした際、
スマートフォンの置き忘れを音声でお知らせします。
※ iPhoneのUSB接続時のみ動作します。

はじめての場所でも安心
「目的地の横付けを考慮した検索」

目的地の施設が道路のどちら側にあるかを考慮し、目的地付近で案内
を終了した際に、施設が反対車線にこないようにルート案内をします。

彩速ナビの豊富な「自車位置精度向上技術」

傾いた路面でも高精度で測定し正しい自車位置を維持
「6軸慣性センサー」

自車位置測定精度がさらに向上

3軸のジャイロと3軸の加速度センサーを持つ6軸慣性センサーを用いることで
傾斜路、車の傾きに依存せず、水平面を基準とした角度を求めることができます。
これにより、山岳路や立体駐車場などでの自車位置精度が向上します。

GPSに加えて、
「準天頂衛星「みちびき」に対応」

これまで衛星を捕捉しにくかったビル街でも安定して
衛星を捕捉でき、自車位置精度が向上します。

※受信できる時間帯には制限があります。
※季節によって受信できる時間帯は異なります。



業界トップクラスの自車位置精度を実現
「高精度測位 環境補正プログラム」

高精度測位 環境補正プログラム

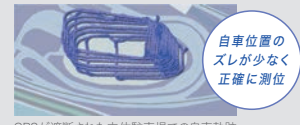
厳選されたパーツと今まで培った独自のアルゴリズムにより業界トップクラス
の自車位置精度を実現。立体交差道路/立体駐車場/ビル密集エリアでも
高精度で安定した走行ができます。

独自のアルゴリズムで車の傾斜をより正確に検知
「自車位置測定精度を向上「高測3Dジャイロ」

全国の傾斜データと高精度デジタル3Dジャイロセンサーが連携

車の傾斜を検知して道の勾配を把握する高精度3Dジャイロセンサーを搭載。ジオテック/ロジーズ株式会社の最新版「全国主要道高低差データ」
をベースに、日本全国を網羅した傾斜データを格納。この傾斜データと3Dジャイロセンサーを高度にマッチングさせることで高精度な自車位置
測定を可能にしています。さらに「高測3Dジャイロ」では、新たな3Dセンサーを採用し、ジャイロセンサー、加速度センサーのより高分解能な
データを取得することが可能となり、位置計算精度が向上しました。

彩速ナビ TYPE Mでの精度測位の一例



GPSが遮断された立体駐車場での自車軌跡

HD
Sai-SokuワイヤレスでもHDMI接続でも高画質な映像 を楽しめる。
スマートフォンなどの動画を彩速ナビやリア モニターでシェア。Wireless
Mirroringナビ画面でスマートフォンなどの動画をワイヤレスで楽しめる
ワイヤレスミラーリングに対応※

MDV-M911HDF/M911HDLとスマートフォンなどを「Wireless Mirroring」機能を使用して接続。YouTube™ や人気の動画配信サービスのコンテンツなどをナビの大画面で楽しめます。

※ワイヤレスミラーリングは映像再生側の Android スマートフォンに対応していることが必要です。また、接続する機器や環境によっては再生できないことがあります。適合については当社ホームページをご覧ください。
※ iPhoneとのワイヤレスミラーリングは非対応です。iPhoneの映像をご覧になる場合はHDMIケーブルで接続することをお楽しみいただけます。
※ iPhoneを接続する際は専用のアダプタや給電用のUSBケーブルが必要です。
※ ワイヤレスミラーリングによる再生映像のRCA出力は非対応です。スマートフォンなどをワイヤレスでナビに接続。
大画面でお手持ちの動画が楽しめる！

スマートフォンなどの対応機器

Wireless
Mirroring

HDMI -OUT



HDMI -IN

ナビで再生しているソースや
きれいな地図を
リアモニターでシェア！

DRV-MN970

HD-TVI接続



MDV-M911HDF/M911HDL

HDMI-OUT

HDMI-IN



HD対応リアモニター

スマートフォンなどをHDMIでナビに接続。
大画面でハイビジョン映像が楽しめる！

スマートフォンなどの対応機器

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI-IN



iPhone・カメラ・ゲーム機などHDMI接続できる対応機器

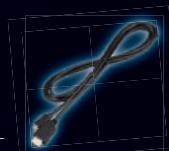


※ iPhoneを接続する際は専用のアダプタが必要です。

さまざまなソースのHD動画を手軽に楽しめる
HDMI入力に対応

MDV-M911HDF/M911HDLは、HDMI入力に対応。iPhone、デジタルカメラやビデオカメラなどとHDMIケーブル(別売:KNA-20HC)を介して接続することで、高画質なハイビジョン映像を楽しむことができます。

※HDMI入力した映像のRCA出力は非対応です。

入力用 HDMIインターフェースケーブル
(ケーブル長:1.8m)
KNA-20HC
オープン価格
(端子:タイプA⇔タイプD)
対象機種:MDV-M911HDF/M911HDLナビで再生しているソースをリアモニターに出力できる
HDMI出力に対応

ナビで再生しているソースの映像をリアモニターでもHD画質で楽しめるHDMI出力に対応。リアモニターをHDMI接続することでiPhoneの動画や地デジ・さまざまなメディアのHD動画をハイビジョン映像で見ることができます。

出力用 HDMIインターフェースケーブル
(ケーブル長:5m)
KNA-22HC
オープン価格
(端子:タイプA⇔タイプD)
対象機種:MDV-M911HDF/M911HDLナビ画面の映像をリアモニターに出力できる
モニターミラーリング機能を搭載

リアモニターとHDMI接続することでナビに映し出されているHD描画の高精細な地図画面が後席でも見られるモニターミラーリング機能を搭載。さらに、ナビ連携ドライブレコーダーをHD-TVI接続することで録画映像やライブ映像を後席でも鮮明に確認することができます。

動画を後部座席で視聴！



MDV-M911HDF/M911HDL

HDCP対応



HD対応リアモニター

HDCP対応

※HDMI出力はMDV-M911HDF/M911HDLに搭載

ナビ画面を後部座席で確認！



MDV-M911HDF/M911HDL

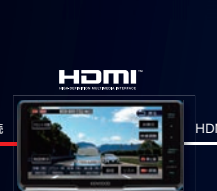
HDCP対応



HD対応リアモニター

HDCP対応

あおり運転も後部座席で確認！



MDV-M911HDF/M911HDL

HDCP対応



HD対応リアモニター

HDCP対応

※ナビ連携型ドライブレコーダーDRV-MN970は別売です。

映像と音楽を余すところ無く楽しむ。快適なドライブを演出する多彩なAV機能を搭載。

安定した受信性能でクリアな映像を再現する
「広感度」地上デジタルTVチューナー

地上デジタル放送向け。

高性能地デジアンテナ



地デジ受信に卓越した性能を発揮する。

最適化地デジチューナー



地上デジタル放送向け。

車載用OFDM ICを採用

ノイズをシャットアウト。
デジタル基板からの放射ノイズもれを徹底排除

受信エリアを最大で同じ番組を追いかける。

中継局/系列局サーチ機能

電波の弱い地域、高速走行時、ビル谷間でも。

地デジを安定受信

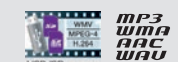
iPhoneの音楽に対応

ナビと連携するアプリケーションの操作やナビ本体での楽曲操作ができる。
Bluetooth® 接続による iPhone コントロールワイヤレスでサウンドが楽しめる
「Bluetooth®」搭載iPhoneの充電も可能。
USB 3A(アンペア)対応CDを内蔵メモリ/SDカードへ
「高音質ロスレス録音」

4倍速SDメモリアクセス

地上デジタル放送を記録した
ディスクの再生に対応

さまざまなメディアや音楽・動画ファイルに対応

AM番組がFM放送で聴ける
「ワイドFM」(FM補完放送) 対応

彩速ナビと繋がる、豊富なスマートフォン連携アプリケーション。

iPhone ケーブル接続またはBluetooth®
Android Bluetoothさまざまな検索が、
音声入力で簡単になる
VOIPUTナビの操作や設定が、
スマートフォンから行える
NaviConリアルタイムで、
ナビが機能監視できる
KENWOOD Drive Info.カーライフを
もっと楽しく、スマートに。
MapFanAssist1,000以上の多彩なプログラムが
読み放題の音楽配信アプリケーション
「SMART USEN」に対応

※MapFanAssistの詳細はP45・46をご覧ください。

スマートフォン適合情報

スマートフォンなどの適合情報は、下記から検索。
または、右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド サポート情報

検索



専用アプリケーション

専用アプリケーションは、下記から検索。
または、右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド アプリ

検索



HD
Sai-Soku

ビクタースタジオの収録技術とケンウッドのオーディオ技術を集結。 彩速ナビ最高峰の音質で臨場感溢れるハイレゾサウンドを実現。

ハイレゾ音源をあます所なく楽しむための高音質化技術とフォーマットを搭載。

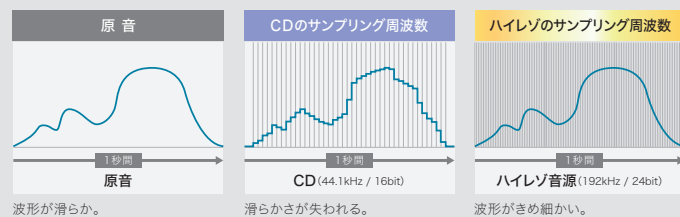
最高音質のハイレゾ音源DSDも満喫できる

ハイレゾ音源(DSD・192kHz/24bit)再生に対応



ハイレゾ(High Resolution)音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る 情報量で記録された音源を指します。「アーティストが楽曲に込めた想いをそのままに伝えたい。」レコーディングスタジオでの音楽制作から、オーディオ機器の開発までを手がけるJVCケンウッドグループは、このハイレゾリューションサウンドを通じて、アーティストの想いをリスナーに届けます。レコーディングスタジオでは常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。

より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」



ファイルフォーマット	ハイレゾ	圧縮	情報量
DSD ^{※1}	○ ^{※2}	なし	2.8MHz / 1bit、 5.6MHz / 1bit、 11.2MHz / 1bit
WAV	○	なし	48kHz / 24bit、 96kHz / 24bit、 192kHz / 24bit など
FLAC	○	可逆圧縮	

※1：DSD再生はMDV-M911HDF/M911HDLのみ対応。 ※2：PCM変換にて再生。

音質を維持したまま容量の大幅削減が可能、今後、注目の高音質フォーマット

「MQA(Master Quality Authenticated)」に対応

高音質フォーマットMQAは、アナログサウンドをデジタル信号に変換する際に生じる時間的な「音のボケ」を排除し、忠実なサウンドを再現できます。本機ではMQA-CDの再生も可能です。



※ハイレゾ品質で音楽を聴くにはプレーヤーからスピーカーまで 全てハイレゾ対応製品でカーオーディオシステムを構成することをお勧めします。
※Hi-Res Audioロゴ、Hi-Res Audio Wirelessロゴは、日本オーディオ協会の登録商標、または商標です。

Bluetooth®も高音質で楽しめる

高音質コーデックLDAC™(エルダック)に対応

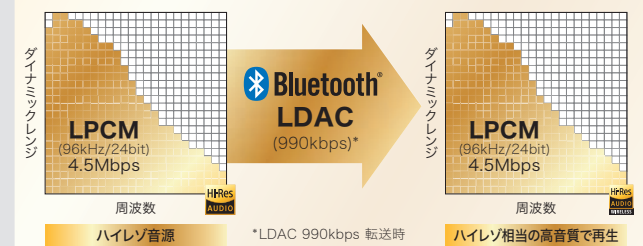


LDACおよびLDACロゴは、ソニー株式会社の商標です。

従来のSBC方式と比べ約3倍相当の情報量での高音質伝送が可能なLDACに対応。ハイレゾ対応デバイスとBluetooth接続することにより、最大伝送レート990kbpsのハイレゾ相当での高音質サウンドが楽しめます。

LDAC ソニーが開発した新開発(高音質)コーデック

ハイレゾ音源を低い周波数・低ビット数へのダウンコンバートすることなく処理することが可能。 ※DSDフォーマットは除く

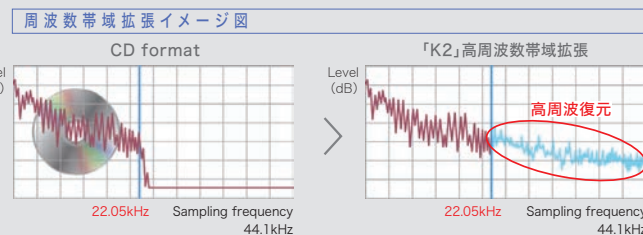


従来のコーデック(SBC)の3倍相当の情報量 ※図はイメージです。

ビクタースタジオの収録技術とケンウッドのオーディオ技術が生み出した

独自の高音質化技術「K2テクノロジー」

スタジオ収録されたオリジナルマスターは、CDや圧縮音源等の制限されたデジタルフォーマットに収めることにより変質・劣化してしまいます。こうしたデジタル音源に、“高周波数帯域拡張”“微小信号拡張”処理を実施して欠落した音楽信号を復元、もともとのオリジナルマスターと同等のクオリティで再生を行う、当社独自のデジタル音源高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。



最新の高音質デバイスの採用と長年積み重ねてきたオーディオ・ビジュアル技術の融合。

全ソースをハイレゾ音質へ

192kHz/32bitアップコンバート

ハイレゾ音源はもちろんのこと、CDやiPhone、地デジ、DVD、ラジオなどのアナログ音源も192kHz/32bitのデジタルデータにアップコンバートしてから音楽信号に変換。全てのソースをハイレゾ音質で楽しめます。

bit処理アップコンバートのイメージ



ジッターを極限まで低減して原音忠実再生

SRC(サンプリング・レート・コンバーター)

高精度のマスタークロックを基準にして192kHzでリサンプリングすることで、ジッターを極限まで低減し、時間軸に正確な音楽波形を再現。また、ジッターレス信号処理システムにより、ハイレゾ音源などにおいて音質追求の妨げとなるジッターを排除し、純度の高い信号伝送を可能にすることで音像の定位感が向上、奥行き感にあふれたサウンドを再現します。

高音質パーツ

表面が酸化しないので信号ロスがない。
金メッキRCA端子
※KNA-17AV(別売)に搭載

さらに高音質化し、
耐環境性能も向上。
**薄膜高分子
積層コンデンサー**

低ノイズ、低歪率で、
繊細な音を再現。
パワーアンプIC

電気信号をよりビュリアに伝送可能。
**OFC(無酸素銅)
スピーカーケーブル**

サウンドの明瞭感や量感が向上。
**独自開発の
高性能コンデンサー**

充実したサウンド設定

座席に合わせて最適な音場を選ぶ

リスニングポジション調整

座席の位置と各スピーカーからの音の到達距離を基準にして、音が耳に到達する時間が同一になるように各スピーカーから出る音のタイミングを調整し、最適な音質を実現します。

デジタルタイムアライメント(DTA)方式のイメージ

特定の座席またはポジションにいるリスナーに対して、各スピーカーからの音が同時に聞こえるように、リスナーと各スピーカーの距離を計測して数値化し、調整を行います。

音像イメージをリスナー正面に定位する

フロントフォーカス調整

まるで目の前にアーティストがいて演奏しているかのように、音像を座席の前方に定位させる機能です。座席に合わせて調整が可能です。

仮想音像のイメージ

前方に仮想の音像イメージを定め、仮想音像から発する音の波を各スピーカーから再現します。DTAの考え方は違いリスナーとスピーカーとの距離補正は必要なく、どのポジションからも、同じ位置の音像で聞くことができます。

徹底的にノイズを除去してS/N比を向上

アイソレーションアンプ

音楽デバイスからのデジタルデータやアナログデータの入力部、高性能32bit DACシステム、プリアンプ出力部の各段階で、アイソレーションアンプにより徹底的にノイズ除去。デジタルノイズや車特有のグランドループノイズも大幅に低減し、S/N比を向上させます。

共振を抑えて音質を向上させる

クロス天板構造

車特有の振動が音質に影響するのを防ぐため、振動解析技術に基づき設計されたクロス形状の絞り加工を本体天板シャーシに施しました。剛性を高め共振を抑える天板シャーシ構造により、音質劣化の要因となる振動を効果的に減衰。音像の定位感、奥行き感が飛躍的に高まり、クリアで豊かな音楽再生を実現しました。



理想の音をより深く追及できる

「フロモードEQ」

車室内には、音を反射するガラス、音を吸収するシートなどがあり、高音質再生のために音響特性をフラットに近づける必要があります。「フロモードEQ」は、視聴位置やスピーカー位置などのポイントに合わせて周波数レベルや周波数帯域を細やかに調整し、車室内を高音質再生のベースとなる最適な特性に整えることが可能です。



好みの音づくりが楽しめる

「13バンドグラフィックイコライザー」

スピーカーの特性を活かした高音質サウンドがつくれる

「クロスオーバー調整」

地デジやラジオでの人の声が聞き取りやすい
「クリアボイス」

スピーカー特性に合わせて調整できる

「スピーカー設定」

お好みの音場効果が選べる

「ホールシミュレーション」

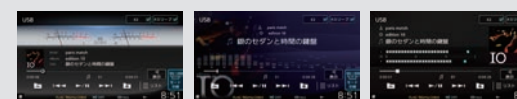
運転席以外の人の眠りを妨げずに音楽が楽しめる
「パッセージャースリープ」

オーディオをもっと楽しむための各種モード

今までは味わえなかった
緻密感と躍動感

プレイヤーモード

※各モードは全面面で表示されます。

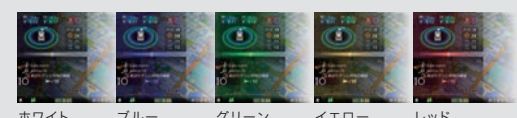


※1：アナログメーターは、ホワイト/ブルー/アンバーの3色から選べます。また、時間帯によってカラーが変化します。

車のイルミネーションに
画面の色を合わせられる

カラーモード

※下記カラー以外にも
お好きな色に
カスタマイズできます。



TYPE S

彩速ナビに関する
詳しい情報は、
QRコードからも
アクセスできます。



エンタメも安心も、イイことたっぷり

キレイ、快適、彩速ナビ

彩速

最新のエンタメ機能、迫力サイズのAV画面、さらに便利になった安心機能。
うれしい機能をたっぷり搭載した、よくばりモデルの彩速ナビが新登場。

HD
Sai-Soku

Hi-Res
AUDIO

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Bluetooth®

スマート連携



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-S811HDF
オープン価格 [8V型フローティングモデル]
国内生産モデル 地図更新1年無料



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-S811HDL
オープン価格 [8V型インダッシュモデル]
国内生産モデル 地図更新1年無料



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-S711HDW
オープン価格 [7V型モデル(200mmワイド)]
国内生産モデル 地図更新1年無料



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-S711HD
オープン価格 [7V型モデル(180mm)]
国内生産モデル 地図更新1年無料

大画面をもっと気軽に。さらに進化した欲張り機能を搭載した「彩速HD」8V型フローティングモデル新登場



大画面8V型インダッシュモデルもHD仕様に進化して新登場！ルーミー/ハスラ/ワゴンRなど人気の車種にスッキリ装着。



MDV-S811HDF × TOYOTA SIENTA 年式：H27/07～R04/08

MDV-S811HDF × NISSAN ROOX 年式：R02/03～現在



MDV-S811HDL × HONDA N-BOX 年式：H29/09～R05/10

MDV-S811HDL × SUZUKI SWIFT 年式：H29/01～R05/12



さまざまな人気車種に取り付け可能！迫力の大画面8V型フローティングモデル！

MDV-S811HDF

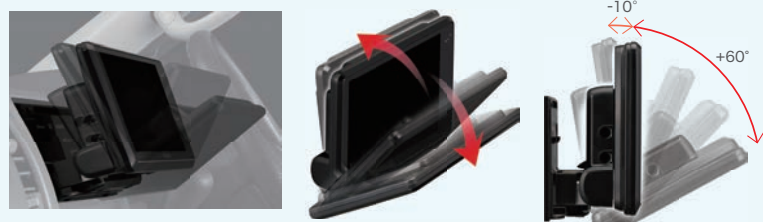
見やすくてちょうどいい大画面、
ワンランク上のHD仕様フローティングモデル。

「大画面ナビが欲しい！」
「でも、大きすぎるのは、ちょっと…」
そんなお考えをお持ちの方にピッタリのナビが登場。
ベーシックな7V型から
フローティングタイプの8V型ナビへ。
見慣れた車内がちょうどいい大画面で大きく変化します。



モニターパネルの角度を手動で調整

ベストなポジションにセットできるフローティング機構

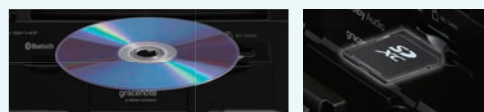


モニターパネルの角度を手動で変更することで、ドライバーから
見やすい角度に調整できます。取付時にモニターパネルを奥行き2段階、
高さ4段階に取付位置を設定できます。

モニターパネルの上側を持って
手動にて角度調整が可能です。
(可動範囲は-10°～60°)

モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

モニターパネルを手動にて手前に倒す
ことでDVDやSDカードなどをセット
できます。



モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

彩速ナビ大画面8V型フローティングモデルに

操作がしやすい静電容量式タッチキー採用



MDV-S811HDFは、モニターパネルの前面の右側に
操作しやすい大型の静電容量式タッチキーを配置。
ドライバーがナビを操作する際に使用する地図やAV
ソースの切替、ボリューム調整などを分かりやすく配置
することでストレスなく直感的に操作ができます。また、
フルフラットなタッチキーがフローティング機構のモニ
ターパネルをスタイリッシュに演出します。

日差しなどでモニターが見えにくくなっても安心

走行中に日差しなどでモニターが見えにくくなってしまった場合など、
角度調整により見えやすく調整することができます。



日差しが反射して見えにくい

角度を調整することで見えやすい!!

好みや車に合わせて選べる
ちょうどいい大画面

彩速ナビ大画面8V型に2モデルをラインアップ。
新車・既販車の数多くに取付けできる
フローティング機構を採用したMDV-S811HDF。
ナビ装着スペースにフラットに取付けできるMDV-S811HDL。
大画面ならではの広範囲で見やすい地図、
臨場感あふれる大迫力の映像美、優れた操作感をご体感ください。

■地図を見ながらでも特大サイズの映像が楽しめる

8V型彩速ナビなら特大AV画面
(5.7インチ)で映像を楽しめるので、
ドライバーの「安心安全」も同乗者の
「エンタメ」も両立できます。



8V型 (AV画面:5.7インチ)

■7V型と8V型の地図描画面積の比較



8V型画面

※画像はイメージです。

さまざまな人気車種に取付可能！適合車種続々更新中!!

適合車種情報は、QRコードからお調べいただけます。
または、右記のワードから検索。

ケンウッド 車種別適合情報

検索

QRコード





「視認性に優れた高画質」と
「高速レスポンス」を追求する彩速テクノロジー。



高精細で美しいハイビジョン映像 高精細＆広視野角HDパネル(1280×720)搭載

高精細で美しいハイビジョン映像

高精細＆広視野角HDパネル(1280×720)搭載

彩速ナビTYPE Sに搭載された高精細HDパネルは、当社従来品のWVGAパネルに比べ約2.4倍の高解像度。表示画像に大きなジャギー(段差)がなくなり、くっきりシャープな映像を実現しました。また、発色も増し、画像の個々の色合いがハッキリするので緻密で立体的な高精細映像を楽しめます。地デジ映像・HD動画・ナビ地図表示はもちろん、操作画面でもHD本来の美しさが体感できます。



HDとWVGAの解像度比



WVGA表示

従来比
約2.4倍
高精細



HD表示

輪郭もくっきり

運転席からでも助手席からでも

どこから見ても見やすい広視野角

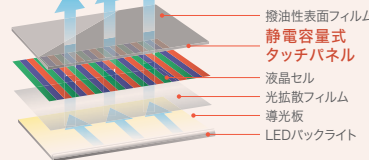
広視野角HDパネルは、当社従来品のWVGAパネル比で約1.3倍広い上下左右170°のワイドな視野角。さらに、色やコントラスト(明るさと暗さの輝度差)の変化が少ないため色反転が起きません。これにより運転席と助手席のどちらからでもくっきり鮮明な美しい映像を楽しむことができます。



メリハリのある高コントラストを実現して映像を美しく再現

静電容量式タッチパネル

色彩豊かなメリハリのある高画質を
楽しめる静電容量式タッチパネルには、
バックライトの透過率が高く、メリ
ハリのある高コントラストの画質が
特徴のパネルを採用しています。



驚異の瞬間スクロール、上下左右思いのまま。フリック、ドラッグ、ピンチ。

地図の拡大・縮小も2本の指でカンタン操作

ピンチイン・ピンチアウトもスムーズ

スマートフォンと同じように指先で直感的に操作が可能なフリック、ドラッグ、タッチに加え、地図画面を2本の指で拡大・縮小できるピンチイン・ピンチアウトにも対応。スムーズな動きで操作できます。

Flick Drag Pinch



連続スクロールで高速レスポンスを体感

デュアルコアCPU

複数のプロセスを同時並行で処理できる「デュアルコアCPU」を採用。高い負荷がかかる処理もスムーズに行なうことができます。



膨大な情報量を活かす圧縮技術

S3フォーマット

多種多様なデータを用途に合わせて効率よく圧縮し、検索機能や表示機能において圧倒的な高速レスポンスを実現する当社独自開発のデータ圧縮技術「S3フォーマット」を搭載。操作時には素早くデータを呼び出し、地図表示や検索を行うことが可能です。



地図画面を表示しながらナビ情報画面とAV画面を同時に表示

ナビ画面とAV画面が融合した新たな操作系

オーガニックGUI PLUS NEW

モード切替ボタンをタッチする事で、ナビ情報画面とAV画面を表示。ドライバーが必要とする情報を表示しながらAV画面を特大サイズで表示できる「オーガニックGUI PLUS」を搭載。

	MDV-S711HDW/MDV-S711HD	MDV-S811HDF/MDV-S811HDL
小AV画面サイズ(インチ)	2.2	2.6
中AV画面サイズ(インチ)	3.0	3.4
大AV画面サイズ(インチ)	3.8	4.4
特大AV画面サイズ(インチ)	5.0	5.7



小AV画面(2.6インチ)

中AV画面(3.4インチ)

大AV画面(4.4インチ)

特大AV画面(5.7インチ)

※MDV-S811HDF/S811HDLの場合

ハンドルから手を離さず、話して操作。
安心・便利な音声操作に対応!!

地図を詳細表示に
したいとき



今までは...

タッチ操作で地図を拡大...

地図が
見づらい



音声操作なら

声で地図の縮尺を変更できます!

ハイ彩速

詳細



各操作に、よく使う
複数のワードを設定

対応操作数: **106**

対応ワード数: **238**

◀詳しくはP9・10をご覧ください

使用環境に応じて、音声操作の起動方法を変更できる
「ボイストリガーのオン/オフ設定」に対応 **NEW**



彩速ナビTYPE Sには「ボイストリガーのオン/オフ設定」機能を搭載。使用環境に応じて運転手の好みで設定できます。

※システム設定の「音声による音声操作起動」から設定できます。初期設定はOFFです。



「音声による音声操作起動」が「**ON**」の場合
同乗者の方も音声で起動して操作ができます。

ON/OFF
切り換え可能



STEP1
ステアリング
リモコン※の
起動ボタンを押す

STEP2
近くの
コンビニ

「音声による音声操作起動」を「**OFF**」の場合
音声の影響を受けず、ステアリングリモコン※等の
ボタン操作だけで起動ができます。

※システムメニューの「ステアリングリモコン学習」で起動ボタンの割り当てが必要です。
※「音声による音声操作起動」が「オン」の場合でも、ステアリングリモコンで起動できます。

- 安全のため走行中のドライバーによるタッチ操作は行わないでください。ドライバーが操作する場合、安全な場所に車をとめてからタッチ操作および確認を行ってください。(走行中は一部操作できない機能があります)
 - ドライバーがテレビ画面を見るときは、安全な場所に停車させてからご覧ください。
 - ドライバーは走行中、画面を注視しないでください。
- そのほか取扱説明書の注意事項をよくお読みの上ご使用ください。

全操作/ワード一覧は
P49・50を
ご確認ください。

安心・安全とエンターテインメントが見やすく融合した 新搭載の「オーガニックGUI PLUS」**NEW**

操作しやすいメニューレイアウト

画面をタッチしてさまざまな機能呼び出せる

MENU画面

▼ソース切替画面

お好みのソースに切り替えて、音楽や映像を楽しむことができます。



◀情報・設定画面

VICSの情報やECO、ナビ、サウンド、システムなどを設定することができます。

▼目的地検索画面

多彩な検索方法で、目的地を探すことができます。



メニュー画面へスムーズに移行
MENUボタン

リアルタイムな走行情報を自動表示

Info画面



現在プレイ中のAVソースを表示
AV画面



お好みの表示モードにワンタッチで切り替える
モード切替ボタン

MENU画面からさまざまな機能を直感的に操作



音声検索画面

付属のマイクに話しかけるだけで、目的地を探すことができます。



ルート画面

ルートに関してさまざまな情報を確認したり、ルートの設定も変更できます。



電話メニュー画面

同乗者のスマートフォンを2台まで接続して、お好みの方法で発信することができます。



ドライブレコーダー連携画面

ナビ連携型ドライブレコーダーを接続して、ナビの大きな画面で録画映像を再生することができます。

豊富なメニューから目的地を「探索」

「名称」「住所」「電話・郵便番号」「ジャンル」「履歴」「登録地点」などから目的地検索が可能。画面に触れず目的地が探せる音声検索にも対応しています。

ガソリンスタンドやコンビニなどを探すときに便利な「ビンドロップ検索」は、自車周辺の検索結果をピンのかたちで地図上に表示し、そのピンをタッチすると目的地に設定できます。



- 1文字ごとに絞りこめる
名称検索
- ピンポイントで目的地が探せる
住所検索
- 電話番号でお店やスポットの場所を表示
電話番号検索
- 数多くのジャンルから探せる
ジャンル検索
- お気に入りの場所をすぐに検索
登録地点検索
- 過去の目的地/行き先探索が呼び出せる
検索履歴
- ワンタッチで自宅を検索
自宅ルート案内
- お気に入りの場所をスマートフォンから転送
スポットブラウザ
- ドライブの予定をスマートフォンから転送
お出かけプラン
- スマートフォンから目的地を転送して予約
目的地予約
- 郵便番号から検索地点を表示
郵便番号検索
- マップコードを使って検索地点を表示
マップコード検索
- 緯度/経度を入力して行き先を探索
緯度/経度検索
- 検索結果がピンで表示されて一目瞭然。
ビンドロップ周辺検索

3Dと2Dの長所を兼ね備えた 革新的な「地図描画」

立体地図の角度を調整して自分の好みにあった地図を表示

地図の俯角をリニアに調節

「3Dスライダー」搭載

ドライビング3Dマップ表示時に、方位ボタンを長押しすると「3Dスライダー」が表示されます。スライダーを操作することで地図の俯角を1度単位で調整可能。リアルな景観はそのままに、より見やすい角度で表示できます。



まるで鳥になったような立体地図とルートが分かりやすい地図表示

ドライビング3Dマップ・半透過オン/オフ機能

3Dポリゴンの透過処理によりビルの陰になる道路も確認できる「ドライビング3Dマップ」を搭載。



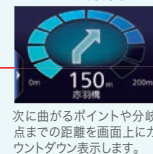
3Dポリゴンランドマーク半透過「オン」



3Dポリゴンランドマーク半透過「オフ」

分かりやすく誘導する「ナビ表示」

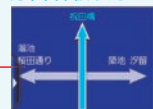
分岐点までの残距離をわかりやすく知らせる
ここです案内



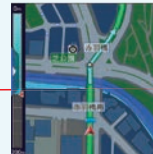
複雑な交差点もリアルな立体表示で誘導する
3D交差点イラスト表示



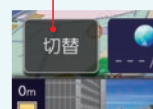
全国の主要箇所の分岐点情報を収録した
方面看板表示



拡大表示でスムーズな左右折をサポートする
交差点拡大表示



2画面表示に対応
画面切替キー



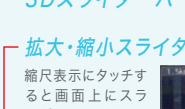
おおよその予定が把握できる
到着予想時刻と距離



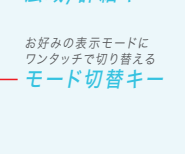
進行方向が直観的に判断できる
一般道レーン案内・左右折矢印表示



地図の表示方法が選べる
方位表示 + 3Dスライダーバー



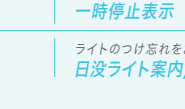
拡大・縮小スライダーバー
縮尺表示にタッチすると画面上にスライダーバーが現れ、バーをドラッグすると縮尺を自在に変えることができます。



地図画面の拡大・縮小
広域/詳細キー



お好みの表示モードにワンタッチで切り替える
モード切替キー



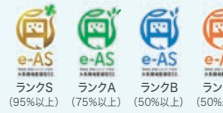
より環境に配慮したガソリンスタンドを探索する

「大気環境配慮型SS(e→AS)表示」

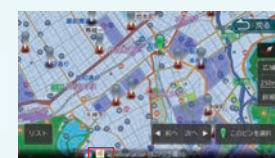
大気環境に配慮し、燃料蒸発ガスを排出の抑制に取り組んでいるガソリンスタンドe→AS(イーアス)を表示・選択できます。環境への取り組みが、大気汚染問題解決への一歩となります。

<https://www.env.go.jp/air/osen/voc/e-as/>

ガス回収率に応じた4段階認定



出典：環境省・資源エネルギー庁認定、大気環境配慮型SS、e→AS(イーアス)より

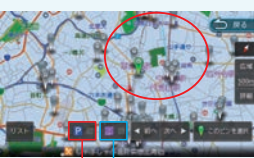


ジャンル検索時に、目的に応じて絞り込みが可能

「POIジャンル付帯設備検索」

条件を瞬時に切替可能。チェックボタンをタップする度に条件に合った施設のピンが都度降ってきます。

対象ジャンル
■駐車場の有無→飲食チェーン店/コンビニ/銀行/ゆうちょ銀行/郵便局(郵便/金融)
■ドライブスルーの有無→飲食チェーン店



■駐車場の有無 ■ドライブスルーの有無

走行ルートの見通しが立てやすい

オンルートスクロール搭載「案内先読みガイド」

道幅などの道路の情報がわかりやすい。
100m詳細図表示

都市高速道路の入口付近をわかりやすく表示

ハイウェイエントランスガイド

目的地までの目印として有効活用できる。
信号機・一方通行表示

高速道の分岐点をイラストと音声で正確に誘導

ジャンクションガイド

スクロール中でもおおよその位置が把握できる。
ブレイクビューマップ

高速道路の料金所のETCゲート/一般ゲートを表示

ETCレーンガイド表示

システム設定で地図色が運動。
日の出/日の入り地図画面

運転者の安全をサポート。

一時停止表示

ライトのつけ忘れをお知らせ。
日没ライト案内/警告

こまかな調整が可能な機能を「設定」

到着予想時刻の更なる精度向上が可能に

「平均車速設定」

各地域の道路事情や、個人の運転速度に応じて自由に設定できるようになりました。

目的地までの経路を意のままに設定できる

マイルルートアジャスター

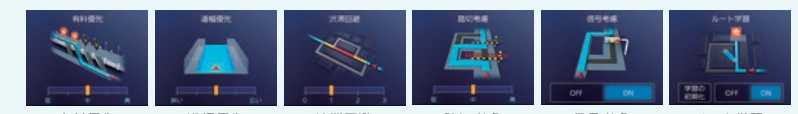
ドライバーの意図に合ったルートを探すことができる機能です。有料優先、道幅優先、渋滞回避、踏切考慮、信号考慮など、さまざまな条件について優先度を設定でき、ルート探索に反映されます。



交換時期などをお知らせ

車両メンテナンス

「カスタムメニュー」から「メンテナンス」を選択する事で、オイル交換などのさまざまな車両メンテナンス項目についてお知らせする機能を設定可能。交換時期が近づくとき自動的にアナウンスしてくれるため便利で安心です。



高精度で安定した走行のために

- 傾いた路面でも高精度で測位し正しい自車位置を維持「**6軸慣性センサー**」
- 業界トップクラスの自車位置精度を実現「**高精度測位 環境補正プログラム**」
- 独自のアルゴリズムで車の傾斜をより正確に検知 **自車位置測位精度を向上「高測3Dジャイロ」**
- GPSに加えて **準天頂衛星「みちびき」**に対応

安心・安全をタイムリーにサポート。 万が一の時に備えた機能で安心ドライブ。

さまざまな機能で安心と安全をサポート

万が一の逆走時にリアルタイムに警告 逆走警告

高速道路を走行中に逆走状態をナビが検知した場合、画面表示と音声で「逆走時の警告案内」をおこない、危険運転の注意を喚起します。



リアルタイムに検知・告知

GPS信号・車速パルス・ジャイロセンサーの情報と地図データをもとに走行中に逆走状態を検知した場合、リアルタイムに警告を行います。

告知方法

アイコン表示と「逆走しています」という音声で警告を行います。

対象

全国高速道路のインターチェンジ、ジャンクション、サービスエリア、パーキングエリア

以下のような場合、逆走中にも案内を行わない事、順走中に案内する場合があります。

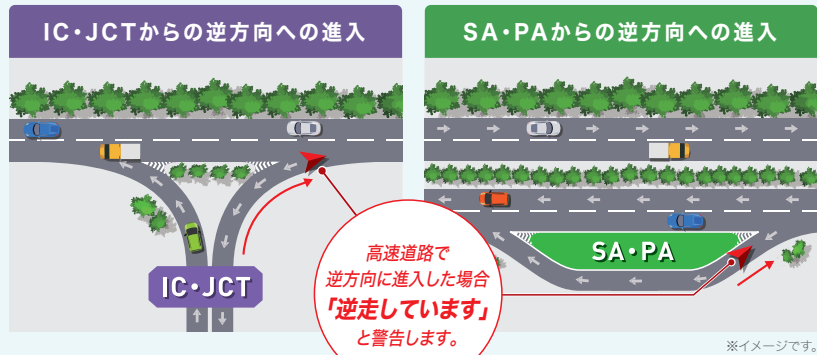
- GPS信号を受信できない場合など、自車位置の誤差が大きい場合。
- 複雑な走行規制や複雑な構造のインターチェンジ付近を走行している場合。
- 地図データベースには無い道路や、形状が変更された道路を走行している場合。

※案内は状況によって正しく行わないことがあります。

※実際の道路状況を確認して、交通規制に従って走行してください。

※逆走の案内は一般道では行われません。

※都市高速は除く。



※イメージです。

時速30キロの速度規制エリアを表示できる ゾーン30エリア表示

ゾーン30エリアとは、歩行者や自転車の安全な通行を確保するために、時速30キロの速度規制を実施しているエリア(区域)のことです。縮尺が300m以下のときに地図上に青色で表示されます。非表示設定も可能です。



うっかりを音声でお知らせする スマートフォン置き忘れ警告

スマートフォンをケーブル接続したまま車の電源をOFFにした際、スマートフォンの置き忘れを音声でお知らせします。

※ iPhone のUSB接続時のみ動作します。

はじめての場所でも安心 目的地の横付けを考慮した検索

目的地の施設が道路のどちら側にあるかを考慮し、目的地付近で案内を終了した際に、施設が反対車線にないようにルート案内をします。

渋滞情報や気象・災害情報を表示できる 「FM多重放送VICS WIDE」に対応

彩速ナビは、渋滞情報や気象・災害情報を表示できるVICS WIDEサービスに対応。統計情報を加えたより詳細な「渋滞情報」の取得やVICS WIDEの情報を活用した「動的経路誘導」、さらに「気象・災害情報」や「緊急情報」の取得が可能です。



目的地や自宅が近づくときボリュームダウン ゴールオートボリューム

ルート案内時、自車位置が目的地に近くなると、音楽再生などのボリュームを自動的にダウンします。また、自宅が近づくときルート案内時と同様にボリュームダウンします。

長時間運転を音声でお知らせする リフレッシュ通知

楽しいドライブも長時間運転になってしまうと身体に負担がかかり危険をとまぬいます。「リフレッシュ通知」は、ACC オン後、90分ごとに音声で休憩を促します。

快適なドライブを演出する多彩なAV機能 彩速ナビと繋がる、スマートフォン連携アプリケーション。

映像と音楽を余すところ無く楽しむ。快適なドライブを演出する多彩なAV機能を搭載。

ワイヤレスでサウンドが楽しめる 「Bluetooth®」搭載



音楽を車の中で手軽に楽しめる iPhoneの音楽に対応



※USBケーブルをご利用の際はKNA-24USB (別売り) をお買い求めください。

CDを内蔵メモリ/SDカードへ 「高音質ロスレス録音」



安定した受信性能でクリアな映像を再現する 「広感度」地上デジタルTVチューナー



地上デジタル放送を記録した ディスクの再生に対応



さまざまなメディアや音楽・動画ファイルに対応



彩速ナビと繋がる、豊富なスマートフォン連携アプリケーション。

iPhone ケーブル接続またはBluetooth® Android Bluetooth



さまざまな検索が、音声入力で簡単になる



ナビの操作や設定が、スマートフォンから行える



リアルタイムで、ナビが機能拡張できる

KENWOOD Drive Info.



カーライフをもっと楽しく、スマートに。MapFanAssist

※MapFanAssistの詳細はP45-46をご覧ください。



1,000以上の多彩なプログラムが聴き放題の音楽配信アプリケーション「SMART USEN」に対応

スマートフォン 適合情報

スマートフォンの適合情報は、下記から検索。
右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド サポート情報

検索



専用 アプリケーション

専用アプリケーションは、下記から検索。
または、右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド アプリ

検索



スマートフォンなどをHDMIでナビに接続。 大画面で高精細な映像を楽しめる！



さまざまなソースの動画を手軽に楽しめる HDMI入力に対応

MDV-S811HDF/S811HDL/S711HDW/S711HDは、HDMI入力に対応。スマートフォン、デジタルカメラやビデオカメラなどとHDMIケーブル(別売:KNA-20HC)を介して接続することで、高画質な映像を手軽に楽しむことができます。

※HDMI入力による再生映像のRCA出力は非対応です。

HDMIインターフェースケーブル
(ケーブル長:1.5m)
KNA-20HC
オープン価格
(端子:タイプA+タイプD)
対象機種:MDV-S811HDF/S811HDL/ S711HDW/S711HD

より原音に近いサウンドを求めてハイレゾ音源再生に対応

より原音に近いマスタークオリティサウンド

ハイレゾ音源WAV/FLACファイルの 192kHz/24bitネイティブ再生に対応

クラス唯一

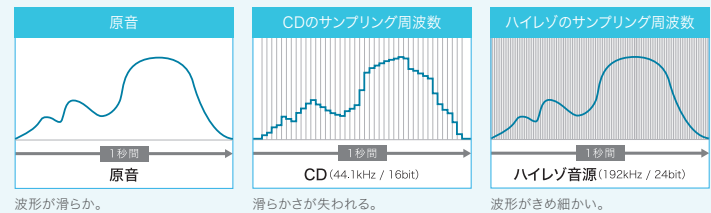


ハイレゾ(High Resolution)音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る情報量で記録された音源を指します。レコーディングスタジオでは、常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。TYPE Sシリーズは、こうしたスタジオマスタークオリティのハイレゾ音源の再生に対応。アーティストの息づかいや演奏会場の空気感などが臨場感あふれるサウンドで体感できます。

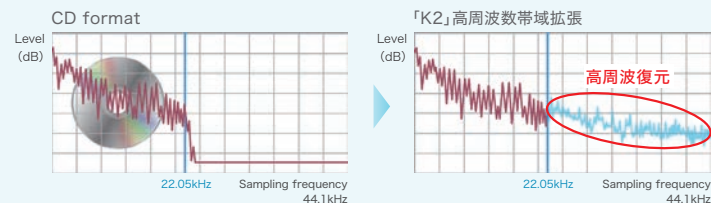
ピクスタスタジオの収録技術とケンウッドのオーディオ技術が生み出した 独自の高音質化技術「K2テクノロジー」



スタジオ収録されたオリジナルマスターは、CDや圧縮音源等の制限されたデジタルフォーマットに取めることにより変質・劣化してしまいます。こうしたデジタル音源に、“高周波数帯域拡張”“微小信号拡張”処理を実施して欠落した音楽信号を復元、もともとのオリジナルマスターと同等のクオリティで再生を行う、当社独自のデジタル音源高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。



周波数帯域拡張イメージ図



全ソースをハイレゾ音質へ

192kHz/32bitアップコンバート

ハイレゾ音源はもちろんのこと、CDやiPhone、地デジ、DVD、ラジオなどの音源も192kHz/32bitのデジタルデータにアップコンバートしてから音楽信号に変換。全てのソースをハイレゾ音質で楽しめます。

きめ細かなサウンド設定を使って自分だけの音場をつくる

きめ細かな音質調整で好みの音づくりが楽しめる 13バンドグラフィックイコライザー

スピーカーの構成をきめ細かく設定できる スピーカー設定

デジタル音源を自然な音に近づける リアライザー

座席に合わせて最適な音質を選ぶ リスニングポジション調整

音楽ソースの音量レベルを一定に揃える ソースレベル

車速に応じて音質を補正する Drive Equalizer +

小音量時の低域・高域を補正する ナチュラルラウドネス

よりきめ細かく低域を補正する ミュージックバスブースト

音像イメージをリスナー正面に定位する フロントフォーカス調整

左右/前後の音量バランスを 設定できる バランス/フェーダー

音像を持ち上げて 自然な臨場感にする サウンドライザー

運転席以外の人の 眠りをさまたげずに音楽が楽しめる パッセンジャースリープ

地デジやラジオでの 人の声が聞きとりやすい クリアボイス

オーディオを楽しく快適に使えるオリジナル機能をTYPE Sにも搭載

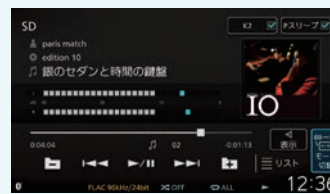
音楽の楽しさを倍増させる プレイヤーモード



ハイクオリティなオーディオ性能を演出するアナログメーター表示



26バンドスペアナ表示



アルバム画像にシンクロして最適な背景色を表示

複数ソースから横断的にコンテンツの選択再生ができる マルチAVブラウザ



マルチAVブラウザ

TYPE L

彩速ナビに関する
詳しい情報は、
QRコードからも
アクセスできます。



これから新しいスタイル シンブルを楽しもう！

彩速
Sai-Soku

新しいTYPE Lは、みんなが欲しい嬉しい機能を「イイトコどり」。
最新装備も安心機能もお気軽に。彩速ナビの新たな選択肢です。

Hi-Res
AUDIO

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Bluetooth®

スマート連携

彩速
Sai-Soku



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
USB/SD AVカーナビゲーション

MDR-L612W NEW

オープン価格

国内生産モデル	7V型モデル(200mmワイド)	メカレスモデル
地図更新1年無料	多言語(日本語・英語・韓国語・中国語(繁体))対応モデル	



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵
USB/SD AVカーナビゲーション

MDR-L612 NEW

オープン価格

国内生産モデル	7V型モデル(180mm)	メカレスモデル
地図更新1年無料	多言語(日本語・英語・韓国語・中国語(繁体))対応モデル	



とにかく
速い！



彩速テクノロジー搭載で
検索も操作もストレスフリー

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

4 TUNERS & DIVERSITY ANTENNAS
DIGITAL 1 SEG

スマホも
地デジも



HDMI接続とフルセグ対応で
スマホ動画も地デジも楽しめる

TYPE Lに
新搭載



さらに進化した音声操作で
運転中も安全にナビ操作



自宅に
帰る

みんなの「欲しい」を研ぎ澄ました 安心安全機能

彩速
Sai-Sokuドライブをもっとシンプルに楽しもう。
彩速ナビの新たなスタンダードモデル登場！

検索機能や表示機能において圧倒的な高速レスポンスを実現する
当社独自開発のデータ圧縮技術「S3フォーマット」を搭載。
操作時には素早くデータを呼び出し、地図表示や検索を行うことが可能です。

Flick フリックすれば
スムーズに画面が移動

Drag ドラッグすれば
必要な画面が引き出せる

スマホの様に
サクサク動く

S3
Format

TYPE L
に新搭載

ハンドルから手を離さず、話して操作。
安心・便利な音声操作^{※1}に対応!!

地図画面表示を変更したいとき



ハイ^{※2}
彩速
地図
操作
2画面
切替



「2画面切替」[※]



声だけでスムーズに地図画面表示の切り替えができます!

※「表示OFF」→「AV小画面」→「地図小画面」→「Info小画面」→「表示OFF」の順番で画面が切り替わります。

※1:MDR-L612W/L612に搭載。 ※2:[MENU]ボタンの長押し、もしくはステアリングリモコンに起動ボタンを割り振ることで、「ハイ彩速」の発注をスキップ可能です。

音声操作が
さらに進化!

直感的に進化した音声操作。
今度の音声操作はもっと使いやすく!

2024年モデルまで

「ハイ彩速」

「ソース切替」

「テレビ」

3ステップで操作完了!

NEWワード追加搭載

2画面切替...小画面切り替えと小画面OFF操作
ビュー切替...地図のビュー切り替え
プリセット...FM/AM/TVソースの
プリセットを変更

2025年モデル「TYPE L」だと

「ハイ彩速」

「テレビ」

2ステップで操作完了!

もっと
ラクラク!

200mmワイド
専用設計

200mmワイドなら大きめ専用ボタン設計だから
運転席からでも見やすく使いやすい!

下部にスッキリと
配置されたボタン



180mmサイズ MDR-L612

200mmワイド
オリジナル設計



200mmワイドサイズ MDR-L612W

ナビ右側に
大型ボタン
を配置!



右側配置で
運転席からの
操作がしやすい

みんなの「欲しい」を研ぎ澄ました AV機能

NEW

スマートフォンなどをHDMIでナビに接続。
大画面で映像を楽しめる!

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMIインターフェースケーブル
(ケーブル長:1.8m)
KNA-20HC
オープン価格
(端子:タイプA→タイプD)



渋滞しても
退屈しない!

さまざまなソースの動画を手軽に楽しめる

HDMI入力に対応 NEW

MDR-L612W/L612は、HDMI入力に対応。スマートフォン、デジタルカメラやビデオカメラなどとHDMIケーブル(別売:KNA-20HC)を介して接続することで、高画質な映像を手軽に楽しむことができます。

フルセグ地上デジタル放送で高画質に視聴

NEW
フルセグ
地デジ対応



広感度地デジチューナー



1seg



フルセグ地デジだから高画質!

安定した受信性能でクリアな映像を再現する

「広感度」
地上デジタルTVチューナー NEW

車内外のさまざまなノイズを抑え、クリアに地上デジタル放送を受信できる車載用受信システムを採用。より広いエリアで安定した受信を可能にします。

より原音に近いサウンドを求めてハイレゾ音源再生対応

より原音に近いマスタークオリティサウンド
ハイレゾ音源WAV/FLACファイルの
192kHz/24bitネイティブ再生に対応



ハイレゾ(High Resolution)音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る情報量で記録された音源を指します。スタジオマスタークオリティのハイレゾ音源の再生に対応。アーティストの息づかいや演奏会場の空気感などが臨場感あふれるサウンドで体感できます。

ビクタースタジオの収録技術とケンウッドのオーディオ技術が生み出した
独自の高音質化技術「K2テクノロジー」



CDや圧縮音源等の制限されたデジタルフォーマットでは変質・劣化してしまいます。こうしたデジタル音源に、“高周波数帯域拡張”“微小信号拡張”処理を実施して欠落した音楽信号を復元、オリジナルマスターと同等のクオリティで再生を行う、当社独自のデジタル音源高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。

豊富なスマートフォン連携アプリケーション。



さまざまな検索が、
音声入力でも簡単になる
VOIPUT



ナビの操作や設定が、
スマートフォンから行える
NaviCon



リアルタイムで、
ナビが機能拡張できる
KENWOOD Drive Info.



カーライフを
もっと楽しく、スマートに。
MapFanAssist

※MapFanAssistの詳細はP45・46をご覧ください。



1,000以上の多彩なプログラムが
聴き放題の音楽配信アプリケーション
「SMART USEN」に対応



iPhone ケーブル接続またはBluetooth®



Android Bluetooth



スマートフォンで音楽を楽しむ。



音楽を車の中で手軽に楽しめる
iPhoneの音楽に対応

※USBケーブルをご利用の際はKNA-24USB(別売り)をお買い求めください。



ワイヤレスでサウンドが楽しめる
「Bluetooth®」搭載

スマートフォンの適合情報は、下記から検索。
右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド サポート情報

検索



Master TYPE M TYPE S TYPE L

彩速 × スマート連携

つながる安心、楽しさ広がる。

彩速ナビとつながる。「安心・安全」をサポートするスマート連携オプション
デジタルルームミラー型ドライブレコーダーを加え、さらなる安心・安全を！

彩速ナビとつながる。快適なドライブを演出するスマート連携オプション
車内が迫力あるエンターテインメント空間に！

“万が一の時の記録”や“あおり運転”もその場で確認できます。

臨場感あふれる音場を体感できます。



ナビ連携型デジタルルームミラー型ドライブレコーダー ▶ P35・36



ナビ連携型ドライブレコーダー ▶ P37・38



ナビ連動型ETC2.0 ▶ P41



リアカメラ ▶ P39・40・43



ハイレススピーカー ▶ P39・40



チューンアップ・サブウーファー ▶ P42

彩速ナビとスマートに連携。安心・安全で、快適なドライブを演出します。

彩速ナビと各種オプションがスマートに連携。
より快適で安心・安全なドライブのために、KENWOOD製品は「つながる安心」「広がる楽しさ」を実現します。

デジタルルームミラー型ドライブレコーダーと彩速ナビが連携。 先進機能とつながる「安心・安全」の新たな指標。

ナビの大きな画面で録画映像を確認できる※

彩速ナビと連携することで、DRV-EMN5700での録画映像表示よりも、さらに大きなナビ画面で再生することができます。2倍/4倍の拡大表示にも対応。ナンバープレートもしっかり確認できます。

HD画質表示 Master TYPE M TYPE S

彩速 HD Sai-Soku



※ナビとDRV-EMN5700での同時再生には対応していません。 ※はめ込み画面はイメージです。

ルームミラーでは見えづらい後方を広く表示

後方視界が格段に向上し、荷物や車体などで生じる死角が軽減され、夜間も明るく映像を表示・録画することができます。

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

荷物で後方が見づらい...

後方視界を広く表示

昼間



通常のルームミラー

デジタルルームミラー

夜間はミラーに映る景色が暗く見づらい

夜間も明るく表示

夜間



通常のルームミラー

デジタルルームミラー

※はめ込み画面はイメージです。

昼間はもちろん夜間でも明るく鮮明に録画 前後2カメラに「STARVIS™」搭載

STARVIS

暗さに強いソニー製CMOSセンサー「STARVIS™」を搭載。夜間やトンネル内での暗いシーンで活躍する高性能デバイスです。

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700



従来画像



STARVIS™搭載モデル

※はめ込み画面はイメージです。

スマートフォンのように快適に操作できる 使いやすいタッチパネル式操作

スマートフォンのようにタッチパネルを操作してフロント/リアカメラ映像の表示エリア調整や画面輝度調整も可能です。

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

画面表示エリア調整

液晶ディスプレイ画面の左側の▲/▼アイコンをタッチすることで、カメラ映像の表示エリアを調整できます。フロントカメラとリアカメラの両方のカメラ表示中はエリア調整できません。

輝度調整

液晶ディスプレイ画面の右側の▲/▼アイコンをタッチすることで、画面の明るさを調整できます。

画面切替

液晶ディスプレイ画面のアイコンをタッチすると表示されている映像が切り替わります。



※はめ込み画面はイメージです。

業界トップクラスの明るさで見やすい 「F1.55レンズ」採用

F1.55の明るいレンズを前後2カメラに採用。暗所や夜間の映像クオリティを高めめます。

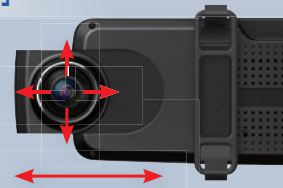
対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700



純正大型ミラーにも対応 右側カメラ仕様 「スライド式フロントカメラ」

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

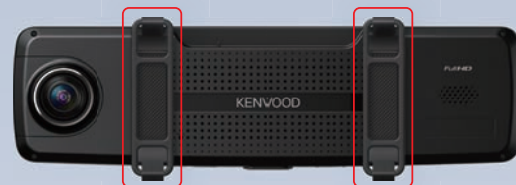
カメラ位置を右側に配置し、ミラーを運転席側に傾けても道路中央とする撮影ができます。また、純正ミラーに付ける際にも便利なスライド式カメラを採用。上下左右の微調整も可能です。



純正大型ミラーにも対応 「バンド式装着」

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

ミラー本体の装着は、純正ミラーに付属の固定バンドで留めるだけなので、幅広い車種に取り付けることが可能です。



DRV-EMN5700装着イメージ

フロントカメラ取付イメージ



リアカメラ取付イメージ



リアスモークガラスに対応 「明るさ調整機能」搭載

夜間やトンネル内走行時の自動露出調整はもちろんのこと、3段階の明るさ調節が可能です。リアガラスがスモークガラスの場合、ガラスの濃さに合わせて明るさを調整することができます。

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

ナビ連携型
デジタルルームミラー型ドライブレコーダー
DRV-EMN5700 **エラレコ**

オープン価格

Full Hi-Vision
1920×1080

11型

32GB
付属

STARVIS

VCI

ハンドルから手を離さずに操作できる 「音声コマンド機能」搭載

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700

走行中、ハンドルから手を離さずに発話することで手動録画やフロントとリアの画面切替などの操作ができ、より安全な運転をサポートします。

“録画開始”



“録画開始”

緊急録画
(手動録画)

“写真撮影”

写真撮影

“表示切替”

フロント/リアカメラ
表示画面切り替え

安全・安心のドライブをサポートする 「運転支援機能」搭載

対応ドライブレコーダー DRV-EMN5700



車線逸脱警告

走行中に車線を逸脱したとき、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。



前方衝突警告

走行中に前方車両との距離を検出し、安全な距離が保たれていない場合に警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。



発進遅れ警告

信号などで停車中に前方車両が発進して離れてしまったとき、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。



後方車急接近警告

走行中に後方車両との距離を検出し、安全な距離が保たれていない場合に警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。



歩行者検知警告

徐行中や一時停止中に歩行者が車の前方に接近していることが検出されると、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。



リフレッシュ通知

録画開始から設定した時間になると、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。録画開始から時間は計測され、録画が停止されると時間計測はリセットされます。

●運転支援機能はドライバーの運転をサポートするもので、事故を未然に防ぐものではありません。また、すべての危険を警告するものではありません。
●運転時は交通ルールを守り、車両との車間距離や周囲の状況、運転環境に注意し、必要に応じてブレーキをかけるなど安全運転に努めてください。また、本機の取扱説明書に従って正しく使用していた場合でも、動作を完全に保証するものではありません。万が一、それに伴う損失が発生しても当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
●車線逸脱警告はウィンカーと連動しないため、本機の仕様上、道路で車線を変更するときにも警告音が鳴ります。
●以下のような場合は、運転支援機能が正しく動作しない場合があります。
●舗装の劣化や降雨時の反射、建物の影などにより車線が正しく認識できない場合。
●前方車両の形状や色、光の加減などによって、検知すべき車両が認識できない場合。
●天候(雨・雪・濃霧・ワイパーの使用など)、時間帯(朝方・夕方・夜間など)、逆光、交通状況(渋滞・歩行者など)による変化。
●フロントガラスに映り込みがあると正しく動作しないことがあります。ダッシュボードに物などを置かないでください。

HDリアカメラ

高精細でくっきりした ハイビジョン映像で後方を確認。

ケンウッド初のHD（ハイビジョン）画質を実現。従来のWVGA画質と比べ、解像度1,280×720の高精細なHD（ハイビジョン）画質でリアの映像を彩速ナビHDモデルの画面に映し出し、くっきり鮮明に後方確認が行えるので安心して駐車することができます。カメラ本体は、IP規格のIP67防塵・防水に対応。また、HDR（ハイダイナミックレンジ）に対応しているため、日陰での黒つぶれや日向での白とびが無く、より自然でリアルな描写が可能です。



彩速ナビHDモデル専用

ケンウッド専用コネクタ対応
HDリアビューカメラ

CMOS-C740HD

オープン価格

HD
1280x720

対応シリーズ

Master
TYPE M

TYPE S

CMOS-C740HD SPECIFICATIONS ●出力映像：広角映像（後方確認用）
●撮影素子：1/3.8型 カラーCMOSセンサー ●画素数：約130万画素 ●レンズ：
広角、焦点距離 f=1.86mm F値 2.0 ●画角：水平 約180°/垂直 約103°
●映像出力：1Vp-p (75Ω) ●照度範囲：約0.9～10万Lux ●電源電圧：
DC12/24V ●最大消費電流：130mA（電源ユニット部も含む） ●ケーブル長：
カメラ部 0.5m/電源ケーブル 8.5m ●外形寸法：カメラ部 31.2W×23.0H×
25.2Dmm ●質量（重さ）：約33.2g（コード除く）

※対応機種はP45・46をご確認ください。



HDパネル × HD-TVI接続

WVGAリアビューカメラ



HDリアビューカメラ



※画像はイメージです。

驚くほど
鮮明に！



白とびや黒つぶれを大幅低減

HDR（ハイダイナミックレンジ）を搭載

逆光や夜間のライトなど、ど明暗差が激しい環境時におきる「白とび」や「黒つぶれ」を抑え明瞭な映像を描画します。日向での白とびが無く、より自然でリアルな描写が可能です。

WVGAリアビューカメラ



HDリアビューカメラ

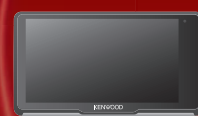


ハイレゾスピーカー

ビクタースタジオ監修。 アーティストの想いを 車内空間に届ける「XSシリーズ」。

「彩速ナビ」と「ハイレゾ対応カスタムフィットスピーカー」でシステムアップすることで、アーティストの息づかいや演奏会場の空気感などが臨場感あふれるサウンドで体感できます。

CDを上回る情報量で記録された音源、アーティストが楽曲に込めた想いをそのままに伝えるハイレゾ音源をお楽しみください。



彩速ナビ



ハイレゾスピーカー

Tuned by
VICTOR STUDIO



KFC-XS175S/XS165S

※ハイレゾスピーカーの詳細情報はP47～50をご覧ください。

XS

Hi-Res
AUDIO

写真は、KFC-XS175Sです。



KFC-RS175S/RS165S/
RS175/RS165/RS125/RS105

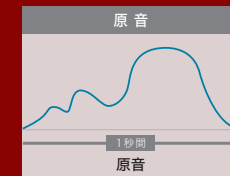
RS

Hi-Res
AUDIO

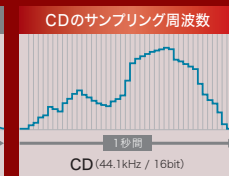
写真は、KFC-RS175Sです。

より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」

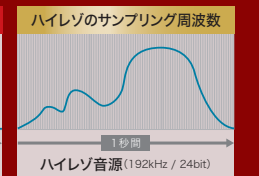
ハイレゾ (High Resolution) 音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る情報量で記録された音源を指します。レコーディングスタジオでは常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。こうしたスタジオマスタークオリティのハイレゾ音源の再生に対応。アーティストの息づかいや演奏会場の空気感などが臨場感あふれるサウンドで体感できます。



波形が滑らか。



滑らかさが失われる。



波形がきめ細かい。

INTRODUCE

VICTOR STUDIO

ビクタースタジオについて



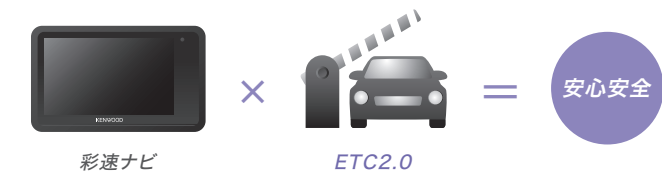
ビクタースタジオとは

時代と共に変貌し続ける音楽。どの時代であっても、音楽はカルチャーであり、メッセージであり、アートであり続ける。その制作現場とし、プロセッサーとなり、常に「今」を提供し続けるのがビクタースタジオです。「時代の音」「今の音」をクリエイトするため、最新鋭システム・歴史的名器（ヴィンテージ・イクイップメント）・デジタルテクノロジーを完備。それらを支えるマン・パワー。アーティストやクライアントの欲求を完全具現化できる環境がここにあります。株式会社JVCケンウッドのグループとして、関連事業への技術提供や商品開発にも携わっています。



© 1999-2024 Victor Entertainment, Inc. All rights reserved.

ETC2.0車載器との連動で 安全スムーズ走行、燃費向上エコドライブ。



通常の光ビーコン情報の受信に加え、高度化光ビーコン対応のETC2.0車載器(ETC-N7000)と「彩速ナビ」との連携で、交差点の信号情報(信号情報活用運転支援システム<TSPS>)を受信して、安全でスムーズな走行を支援します。また、ETC2.0サービスの渋滞回避や安全運転支援情報をナビ画面に表示できます。



カーナビ連動型 高度化光ビーコン対応
ETC2.0車載器
ETC-N7000

ETC2.0 新セキュリティ対応

カーナビ連動型
ETC2.0車載器
ETC-N3000

ETC2.0 新セキュリティ対応

※対応機種はP45・46をご確認ください。

ETC2.0 広がる運転支援サービスETC2.0

ETCによる
高速道路料金支払い



情報提供サービス

渋滞情報 安全運転支援
災害時支援サービス

新サービス

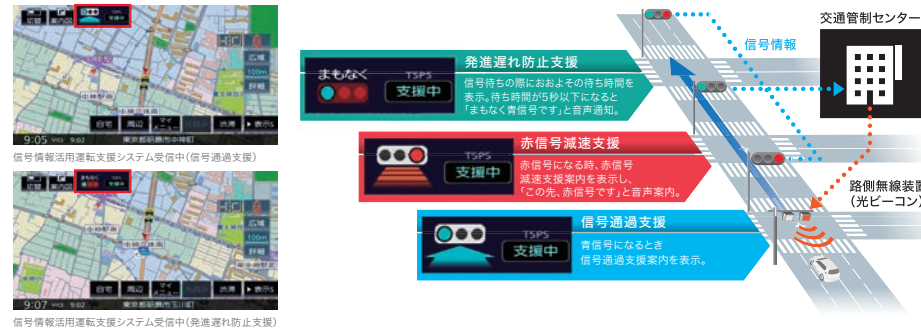
経路情報を活用したサービス
関連技術を活用した民間サービス

「彩速ナビ」と連動してETC2.0の情報提供サービスや 信号情報活用運転支援システム<TSPS>が利用できます。

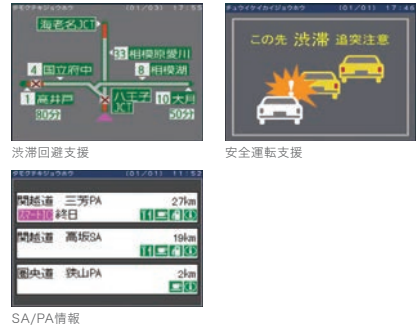
カーナビ連動型のETC2.0車載器と「彩速ナビ」との連動で、ETC2.0サービスの渋滞回避や安全運転支援情報をナビ画面と音声でお知らせします。さらに、高度化光ビーコン対応のETC2.0車載器(ETC-N7000)と「彩速ナビ」との連動で、通常の光ビーコン情報の受信に加え、交差点の信号情報

(信号情報活用運転支援システム)を受信して、アイコンと音声でお知らせ。安全でスムーズな走行を支援します。今後さらに、道路交通情報や走行履歴・経路情報などのデータを活用して、さまざまな新しいサービスが順次導入されていく予定です。 ※信号情報活用運転支援システム(TSPS)は、ETC-N7000のみ対応

■ 信号情報活用運転支援システムを活用した際のイメージ



■ ETC2.0の情報提供画面例

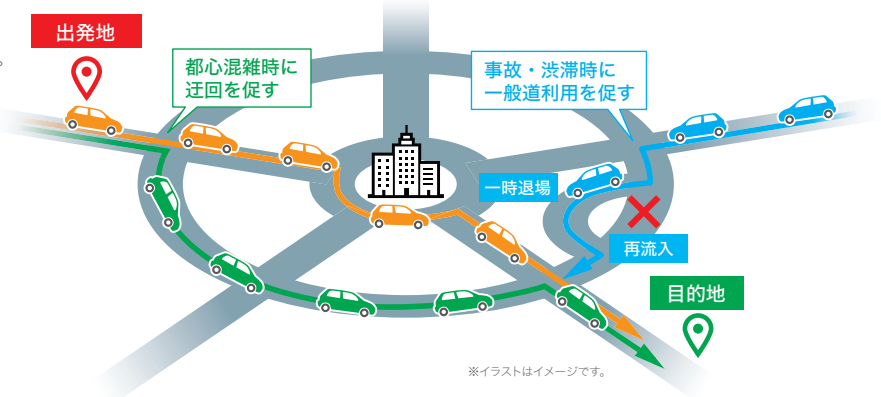


ドライバーをサポートする 安心機能も充実。

車への乗車時から降車まで、ドライバーをしっかりサポートする機能も充実。ETCカードの挿し忘れや抜き忘れの警告機能やETCカードの有効期限の通知機能をはじめ、利用履歴の確認などを音声案内やブザー音・LEDランプ表示でお知らせします。

■ ETC2.0の新サービス(今後導入予定のサービス)

道路ネットワークの整備によって、経路選択の幅が増加。ETC2.0対応車載器とITSスポットにより、高速道路で渋滞、事故などの状況に応じて経路選択を行うドライバーに対して優遇措置が導入される予定です。



※イラストはイメージです。

高感度マルチビューカメラをフロントとリアへ。 視野や視線を変えて前後の安全を確保。



CMOS-C320は、従来モデルより感度が向上したCMOSセンサーを搭載し、バランスのとれた自然な描画を実現。対応のナビと接続することでナビ本体のタッチパネルでさまざまな操作をすることができます。また、4つのビューモードに切り替えが可能です。



高い視認性を確保した
マルチビュー車載カメラ
ケンウッド専用
マルチビューリアカメラ
CMOS-C320

クリアで自然な描画で
後退時の安全をサポート
ケンウッド専用
スタンダードリアビューカメラ
CMOS-C230

※対応機種はP45・46をご確認ください。

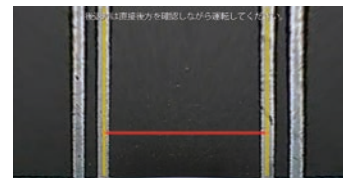
視野や視点を変えて確認できる4つのビューモード



水平約195°の「ウルトラワイドビュー」



水平約135°の「ワイドビュー」



真上から見下ろすような「俯瞰ビュー」



視点を左右に絞った「コーナビュー」

高感度CMOSセンサーで夜間でも高い視認性を確保

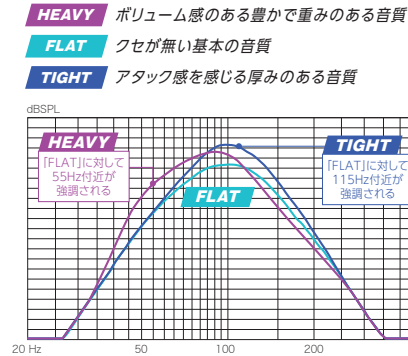


昼間



夜間

コンパクトボディはそのまま さらに深化した重低音再生



コンパクトボディはそのまま
さらに深化した重低音再生
チューンアップ・サブウーファー
KSC-SW12EQ

KSC-SW12EQ SPECIFICATIONS ●最大出力:160W ●周波数特性:40Hz~200Hz、-15dB ●出力音圧レベル:89dB ●定格入力レベル:20mV/22kΩ (RCA) 0.4V/10kΩ (スピーカー入力) ●カットオフ周波数:50Hz~125Hz ●動作電圧:1.2V DC/バッテリー ●消費電流:5.9A ●位相切替:0°,180° ●アンプ方式:Class-D ●ウーファーユニットサイズ:200×130mm ●外形寸法:280W×70H×200Dmm ●質量:2.6kg ●イコライザー切替:ACTIVE EQ (HEAVY/FLAT/TIGHT) ●10ピンコネクタ付コード(5m) ●リモコン(5m) ●スピーカーコード(4.3m)

		Master TYPE M		TYPE S				TYPE L	
		国内生産モデル		国内生産モデル		国内生産モデル		国内生産モデル	
		MDV-M911HDF		MDV-M911HDL		MDV-S811HDF		MDV-S811HDL	
		MDV-S711HDW		MDV-S711HDD		MDR-L612W		MDR-L612	
iPhone	Apple CarPlay	●(ワイヤレス接続)		●(USB接続 ※KNA-24USB〈別売り〉が必要)		—		—	
	音楽再生	●(Bluetooth®にて接続)		●(USB接続 ※KNA-24USB〈別売り〉が必要)		●(Bluetooth®にて接続)		●(Bluetooth®にて接続)	
Android	Android Auto	●(ワイヤレス接続)		●(USB接続 ※KNA-24USB〈別売り〉が必要)		—		—	
	音楽再生	●(Bluetooth®にて接続)		●(Bluetooth®にて接続)		●(Bluetooth®にて接続)		●(Bluetooth®にて接続)	
ナビ連動デジタルルームミラー型 ドライブレコーダー	DRV-EMN5700※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	
ナビ連動型 2カメラドライブレコーダー	DRV-MN970※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	
ナビ連動型 ドライブレコーダー	DRV-N530(フロント用)※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	
ナビ連動型 高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器	ETC-N7000	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	
ナビ連動型ETC2.0車載器	ETC-N3000	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	
リアモニター	市販のRCA接続対応リアモニター	●(市販のRCA接続ケーブル+KNA-17AV〈別売り〉が必要)※2		●(市販のRCA接続ケーブル+KNA-17AV〈別売り〉が必要)※2		—		—	
	市販のHDMI接続対応リアモニター	●(KNA-22HC〈別売り〉が必要)		—		—		—	
フロントカメラ	CMOS-320	●(同梱ケーブルにて接続+KNA-17AV〈別売り〉が必要)		—		—		—	
リアビューカメラ(HD)	CMOS-C740HD	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		—	
リアビューカメラ	CMOS-C320/C230/C230W	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		—	
	CMOS-230/230Wまたは市販のRCA接続対応リアビューカメラ	●(CA-C100〈別売り〉が必要)		●(CA-C100〈別売り〉が必要)		●		●	
AVプリアウト拡張ケーブル	KNA-17AV	●		●(フロントカメラ、RCA音声出力には非対応)		—		—	
HDMIインターフェースケーブル(入力用)	KNA-20HC(端子:タイプA ↔ タイプD)	●		●		—		●	
HDMIインターフェースケーブル(出力用)	KNA-22HC(端子:タイプA ↔ タイプD)	●		—		—		—	
USB接続ケーブル	KNA-24USB(端子:タイプC ↔ タイプC)	●(1本接続可)		●(1本接続可)		●(1本接続可)		●(1本接続可)	
ETC/ステアリングリモコン対応ケーブル		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)	

※1:デンソー製ETC「DIU-5610/5310/5412」との同時接続はできません。 ※2:ワイヤレスミラーリング及びHDMI入力した映像のRCA出力は非対応です。

KENWOOD MapFan Club

「スマートフォン連携・地図更新サービス」

KENWOOD MapFan Club

KENWOOD MapFan Clubとは？

お得な地図更新サービスをはじめとして、スマートフォンと連携した通信機能など、彩速ナビをさらに便利にお使いいただける3つの会員サービスです。

- 1MapFanAssist
- 2リアルタイムコンテンツ配信サービス
- 3地図更新

1MapFanAssist

カーライフをもっと楽しく、スマートに。
車に乗る前から、彩速ナビとのドライブが始まります。

彩速ナビをもっと便利に！ KENWOOD MapFan Club 会員だけの拡張機能

MapFanAssist

iOS / Android

MapFanAssistとは

スマートフォンアプリケーション「MapFanAssist」や地図サイト「MapFan」と連携するカーナビ向けのサービスです。サーバーを介して彩速ナビとデータのやり取りを行うことができます。

App Store

からダウンロード

Google Play

で手に入れよう

MapFan

mapfan.com

LINE

LINEでMapFan BOTを友達に追加すれば、「MapFanAssist」機能がLINEでも使えます。

- 2リアルタイムコンテンツ配信サービス
- ドライブ中に欲しい新鮮な情報をリアルタイム検索。「KENWOOD Drive Info.」と同様のコンテンツを追加料金なしで利用できます。
- ※デザリング対応のカーナビ機種に限りです。また、利用可能なコンテンツはご利用のカーナビ機種によって異なります。各カーナビ機種の取扱説明書またはケンウッドのWebサイトでご確認ください。
- ※ご利用にはお持ちの携帯電話にてデザリング契約が必要です。接続には通信費等が発生します。 ※画像はイメージです。機種によって若干異なります。 ※「MapFanAssist」アプリケーション、「MapFan」は、ジオテクノロジーズ株式会社が運営しています。 ※「MapFan BOT」は、LINE株式会社が提供する「LINE公式アカウント」を使用し、ジオテクノロジーズ株式会社が運営しています。 ※「MapFan®」はジオテクノロジーズ株式会社の商標登録です。

3地図更新 1

彩速ナビの地図情報がいつでも新鮮に。

とにかく“おトク”に地図を更新したい方はこちら。
最新の地図データに「いつでも・お得に」更新できる！

しかも！ダウンロード版地図データのリリースは年2回！(春・秋)

メリット1

最新の地図データがダウンロード可能！

製品版「地図更新SDカード」年1回更新/発売
希望小売価格 **22,550**円(税込)

KENWOOD MapFan Club 会員なら、
年額 **3,960**円(税込)でダウンロード地図更新が可能！

優待券を利用してのKENWOOD MapFan Club入会手順はこちら

以下の年額コースへ会員登録後、ご利用のナビ情報をご登録いただくことでKENWOOD MapFan Clubご入会となります。

●「MapFanプレミアム」年額コース[3,960円/年](税込)
※年額コースのお支払方法はクレジットカードのみとなります。

MapFanプレミアムとは？

ドライブに役立つ情報がリアルタイムにわかるコンテンツや、MapFan地図サイト「MapFan」の全機能が使い放題になる有料会員サービスです。

MapFan https://mapfan.com/contents/premium/

地図更新1年間無料優待券を同梱！

KENWOOD MapFan Club

入会から1年間、ダウンロード地図更新「最大年2回」が無料！

KENWOOD MapFan Club

1年間無料ご優待券

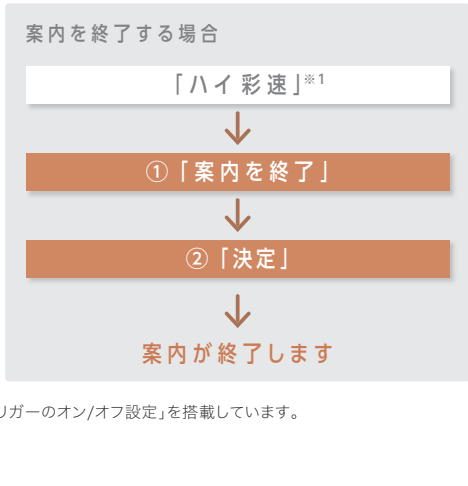
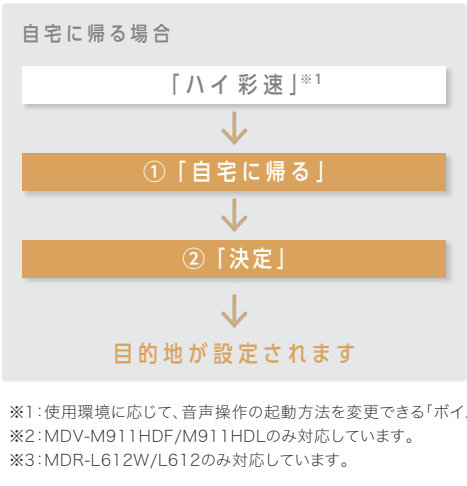
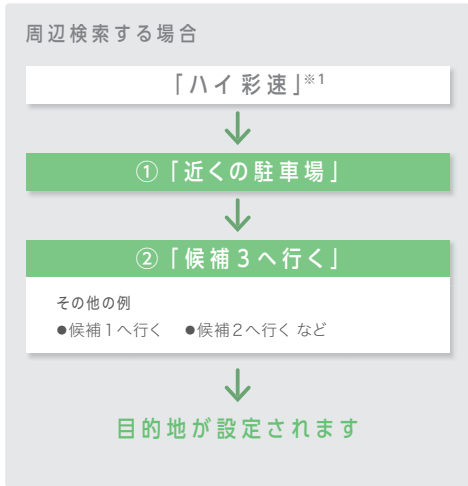
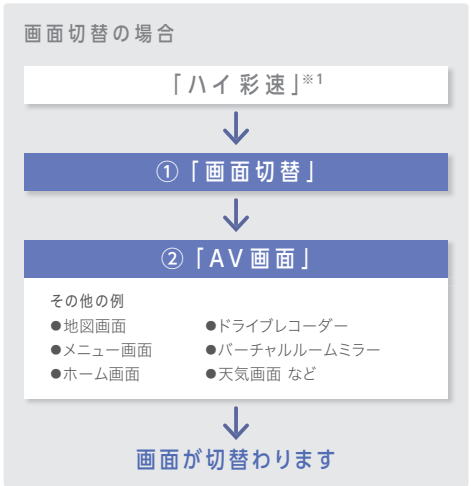
あなたの優待コード

※クレジットカードの登録が必要です。

- メリット2
- オービスデータ(ダウンロード版)を特別価格でご提供！
- SDカード版
通常価格5,280円(税込)のところ、
「MapFanオンラインストア」にて、
オービスデータ(ダウンロード版)を **2,200**円(税込)でご提供いたします。
- KENWOOD MapFan Club 限定！
- 3地図更新 2
- お近くのカー用品店でお買い求めいただけます。
- SDカードで簡単にバージョンアップ可能。彩速ナビゲーション バージョンアップSDです。 ※バージョンアップSDの詳細情報は、P44をご覧ください。

SPEC			彩速ナビゲーション主な仕様									
			TYPE M				TYPE S				TYPE L	
			MDV-M911HDF		MDV-M911HDL		MDV-S811HDF	MDV-S811HDL	MDV-S711HDW	MDV-S711HD	MDR-L612W	MDR-L612
ナビゲーション部	衛星測位システム	受信衛星	GPS、GLONASS、QZSS（準天頂衛星）、Galileo、BeiDou				GPS、QZSS（準天頂衛星）、Galileo、BeiDou				GPS、QZSS（準天頂衛星）、Galileo、BeiDou	
		受信信号	L1、L1S（SLASのみ対応）				L1、L1S（SLASのみ対応）				L1、L1S（SLASのみ対応）	
		測位形式	3D/DGPS				3D/DGPS				3D/DGPS	
	VICS	FM多重、VICS WIDE				FM多重、VICS WIDE				FM多重、VICS WIDE		
モニター部	センサー	6軸慣性センサー（ジャイロ3軸＋加速度3軸）				6軸慣性センサー（ジャイロ3軸＋加速度3軸）				2Dセンサー（ジャイロ1軸）		
	画面サイズ	9V型HDパネル		9V型HDパネル		8V型HDパネル	8V型HDパネル	7V型HDパネル	7V型HDパネル	7V型ワイドVGAパネル	7V型ワイドVGAパネル	
	表示方式	透過型広視野角液晶				透過型広視野角液晶				透過型TN液晶		
	駆動方式	TFTアクティブマトリクス				TFTアクティブマトリクス				TFTアクティブマトリクス		
	画素数	2,764,800画素 水平1280×垂直720×3（RGB）				2,764,800画素 水平1280×垂直720×3（RGB）				1,152,000画素 水平800×垂直480×3（RGB）		
	表示方式色数	1,677万色（Real 8bit）				1,677万色（Real 8bit）				26.2万色		
	画素配列	RGBストライプ配列				RGBストライプ配列				RGBストライプ配列		
	LCDバックライト使用光源	LED光源（カスタム）				LED光源（カスタム）				LED光源		
	タッチパネル	方式	静電容量式タッチパネル				静電容量方式タッチパネル				抵抗膜方式タッチパネル	
		表面処理	グレア処理				グレア処理				ノングレア処理	
オーディオ部	最大出力		50W×4				50W×4				50W×4	
	定格出力		29W×4（4Q、1kHz、10%THD）				29W×4（4Q、1kHz、10%THD）				28W×4（4Q、1kHz、10%THD）	
	インピーダンス		4～8Ω				4～8Ω				4～8Ω	
	プリアウト出力	端子	フロント/リア/サブウーファー				—				—	
		最大出力レベル	2.0Vrms				—				—	
	グラフィックイコライザー	周波数	62.5Hz～16kHz				62.5Hz～16kHz				62.5Hz～16kHz	
		調整幅（Step）	±9dB（1dB）				±9dB（1dB）				±9dB（1dB）	
タイムアライメント	調整幅（Step）	0cm～610cm（1cm step）				0cm～610cm（1cm step）				0cm～610cm（1cm step）		
	レベル調整幅（Step）	-8～0dB（TW：0.5dB、SP：1dB）				-8～0dB（TW：0.5dB、SP：1dB）				-8～0dB（TW：0.5dB、SP：1dB）		
外部入出力部	HDMI入力	入力端子	TYPE-D × 1系統				TYPE-D × 1系統				TYPE-D × 1系統	
		外形寸法（W×H×D）	10.8mm×7.5mm×26.5mm				10.8mm×7.5mm×26.5mm				10.8mm×7.5mm×26.5mm	
		対応IF	HDMI				HDMI				HDMI	
		解像度	1280×720p 59.94Hz/60Hz 720×480p 59.94Hz/60Hz 640×480p 59.94Hz/60Hz				1280×720p 59.94Hz/60Hz 720×480p 59.94Hz/60Hz 640×480p 59.94Hz/60Hz				1280×720p 59.94Hz/60Hz 720×480p 59.94Hz/60Hz 640×480p 59.94Hz/60Hz	
		音声信号方式	リニアPCM				リニアPCM				リニアPCM	
		サンプリング周波数（音声）	32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz				32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz				32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz	
		量子化ビット数（音声）	16/20/24bit				16/20/24bit				16/20/24bit	
	HDMI出力	出力端子	TYPE-D × 1系統				—				—	
		外形寸法（W×H×D）	10.8mm×7.5mm×26.5mm				—				—	
		対応IF	HDMI				—				—	
		解像度	1920×1080p 50Hz/60Hz 1920×1080i 50Hz/60Hz 1280×720p 50Hz/60Hz 720×576p 50Hz 720×480p 60Hz 【HDMI source】1280×720p 59.94Hz/60Hz 720×480p 59.94Hz/60Hz 640×480p 59.94Hz/60Hz				—				—	
		音声信号方式	リニアPCM				—				—	
		サンプリング周波数（音声）	48kHz【HDMI source】32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz				—				—	
		量子化ビット数（音声）	16bit【HDMI source】16/20/24bit				—				—	
	リアビューカメラ入力	端子	オリジナルコネクタ（8pin）× 1系統				オリジナルコネクタ（8pin）× 1系統				RCA × 1系統	
		信号処理方式	NTSCコンポジット映像信号/HD-TV1				NTSCコンポジット映像信号/HD-TV1				NTSCコンポジット映像信号	
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω				1Vp-p/75Ω				1Vp-p/75Ω	
	ドライブレコーダー 映像入力	端子	オリジナルコネクタ（24pin）× 1系統				オリジナルコネクタ（24pin）× 1系統				RCA × 1系統	
		信号処理方式	NTSCコンポジット映像信号/HD-TV1				NTSCコンポジット映像信号/HD-TV1				NTSCコンポジット映像信号	
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω				1Vp-p/75Ω				1Vp-p/75Ω	
		映像出力	端子	オリジナルコネクタ（24pin）× 1系統				オリジナルコネクタ（24pin）× 1系統				—
			映像出力レベル	1Vp-p/75Ω				1Vp-p/75Ω				—
Wi-Fi	外部機器通信端子		オリジナルコネクタ（7pin）				オリジナルコネクタ（7pin）				電源ハーネスに内蔵	
	無線LAN規格		802.11 b/g/n/a/ac				—				—	
	周波数帯		2.4GHz/5.2GHz				—				—	
	対応チャンネル		Auto（1-11ch） Auto（36-48ch）				—				—	
Bluetooth	Version		Bluetooth Ver. 5.2準拠				Bluetooth Ver. 5.2準拠				Bluetooth Ver. 5.2準拠	
	デバイスタイプ		BR/EDR				BR/EDR				BR/EDR	
	対応プロファイル		HFP/PBAP/A2DP/AVRCP/SPP/PAN				HFP/PBAP/A2DP/AVRCP/SPP/PAN				HFP/PBAP/A2DP/AVRCP/SPP/PAN	
	音声コーデック		LDAC/SBC/AAC				SBC/AAC				SBC/AAC	
	マイク入力端子		3.5φ Mini-Jack				3.5φ Mini-Jack				3.5φ Mini-Jack	
	著作権保護規格		SCMS-T				SCMS-T				SCMS-T	
地上デジタルチューナー部	受信方式	地上デジタルテレビ放送方式（日本）（ワンセグ対応）				地上デジタルテレビ放送方式（日本）（ワンセグ対応）				地上デジタルテレビ放送方式（日本）（ワンセグ対応）		
FM部	受信チャンネル	UHF13～52ch				UHF 13～52チャンネル				UHF 13～52チャンネル		
	受信周波数範囲	76.0MHz～99.0MHz				76.0MHz～99.0MHz				76.0MHz～99.0MHz		
	周波数ステップ	0.1MHz				0.1MHz				0.1MHz		
AM部	実用感度	8dBf（0.7μV/75Ω）				8dBf（0.7μV/75Ω）				8dBf（0.7μV/75Ω）		
	受信周波数範囲	522kHz～1629kHz				522kHz～1629kHz				522kHz～1629kHz		
	周波数ステップ	9kHz				9kHz				9kHz		
USB I/F部	実用感度（S/N：20dB）	28dBμV				28dBμV				28dBμV		
	USB	USB2.0 High Speed				USB2.0 High Speed				USB2.0 High Speed		
	最大供給電流	DC 5V≡3A				DC 5V≡3A × 1系統				DC 5V≡3A × 1系統		
	急速充電	USB BC1.2				USB BC1.2				USB BC1.2		
SDカード部	ファイルシステム	FAT16/FAT32/NTFS/exFAT				FAT16/FAT32/NTFS/exFAT				FAT16/FAT32/NTFS/exFAT		
	対応SD	SD/SDHC/SDXC				SD/SDHC/SDXC				SD/SDHC/SDXC		
ディスク部	信号方式	NTSC				NTSC				—		
	対応ディスク	DVD-Video、DVD-VR（CPRM）、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA（リニアPCM）、CD-R/RW、SACD（CD LAYER ONLY）（8cmディスク非対応）				DVD-Video、DVD-VR（CPRM）、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD（CD LAYER ONLY）（8cmディスク非対応）				—		
	リージョンNo.	2				2				—		
	サンプリング周波数	44.1/48/96kHz				44.1/48/96kHz				—		
メディア対応	量子化ビット数	16/20/24bit（直線）				16/20/24bit（直線）				—		
	ディスク	Audio	MP3/AAC/WMA/WAV/FLAC/Vorbis/MQA				MP3/AAC/WMA/WAV/FLAC/Vorbis				—	
		Audio	MP3/AAC/WMA/WAV/FLAC/Vorbis/MQA/DSD				MP3/AAC/WMA/WAV/FLAC/Vorbis				MP3/AAC/WMA/WAV/FLAC/Vorbis	
	USB/SD	Video	MPEG-4 Video/MPEG-4 AVC（H.264）/WMV				MPEG-4 Video/MPEG-4 AVC（H.264）/WMV				MPEG-4 Video/MPEG-4 AVC（H.264）/WMV	
電源	電源電圧	14.4V（10.5V～16V）				14.4V（10.5V～16V）				14.4V（10.5V～16V）		
温度範囲	最大消費電流	15A				15A				15A		
	使用温度範囲	-10～+60℃				-10～+60℃				-10～+60℃		
寸法/質量	本 体	外形寸法（W×H×D）	178mm×100mm×158mm ※突起物は除く		234mm×134mm×190mm		178mm×100mm×158mm ※突起物は除く	197mm×125mm×182mm	206mm×104mm×174mm	180mm×100mm×183mm	206mm×104mm×176mm	180mm×100mm×180mm
		埋込寸法（W×H×D）	178mm×100mm×155mm		178mm×100mm×160mm		178mm×100mm×155mm	178mm×100mm×160mm	178mm×100mm×160mm	178mm×100mm×160mm	178mm×100mm×160mm	178mm×100mm×160mm
		質量（重さ）	2.2kg		2.6kg		2.2kg	2.4kg	2.3kg	2.2kg	1.8kg	1.8kg
	パネル	外形寸法（W×H×D）	251mm×137mm×22mm ※突起物は除く		—		225mm×137mm×21mm ※突起物は除く	—	—	—	—	—
		質量（重さ）	1.2kg		—		1.0kg	—	—	—	—	—
		外形寸法（W×H×D）	36mm×12.8mm×33mm				36mm×12.8mm×33mm				36mm×12.8mm×33mm	
	GPS アンテナ	ケーブル長	3.5m				3.5m				3.5m	
			約84g				約84g				約84g	
		質量（重さ）	—				—				—	
	地デジ/ワンセグ アンテナ	アンテナ形状	フィルム型				フィルム型				フィルム型	
ケーブル長		4.0m				4.0m				4.0m		
エレメント外形寸法		91mm（1形）				91mm（1形）				91mm（1形）		
質量（重さ）		約40g（1本あたり/ケーブル含む）				約40g（1本あたり/ケーブル含む）				約40g（1本あたり/ケーブル含む）		
地図DB	地図データ	2024年01版（春）				2023年02版（秋）				2024年02版（秋）		
	詳細地図掲載エリア	全国約1,401都市				全国約1,401都市				全国約1,401都市		
検索	ピンポイント住所検索	約4,198万件				約4,192万件				約4,679万件		
	訪問宅電話番号検索	総件数：約1,460万件 ピンポイント：約1,325万件				総件数：約1,510万件 ピンポイント：約1,365万件				総件数：約1,415万件 ピンポイント：約1,305万件		
	タウンページ電話番号検索	約570万件				約580万件				約560万件		

音声操作の流れ



Master TYPE M

TYPE M 対応ワード・対応操作

対応ワード数:244 対応操作数:110

TYPE S

TYPE S 対応ワード・対応操作

対応ワード数:238 対応操作数:106

TYPE L

TYPE L 対応ワード・対応操作

対応ワード数:244 対応操作数:105

対応ワード・対応操作 一覧

TYPE Mのみ利用可能	TYPE M/TYPE Sのみ利用可能	TYPE Lのみ利用可能
--------------	---------------------	--------------

基本操作

対応ワード	対応操作
1 ハイ さいそく	1 音声認識を開始する
2 キャンセル	2 音声認識を終了する
3 やめる	
4 おわる	
5 中止	
6 終了	
7 ヘルプ画面	3 滞在階層に応じた認識ワード一覧を表示する
8 ヘルプ情報	4 地図表示スケールを1step縮小する
9 小さく	
10 広域	5 地図表示スケールを複数step縮小する
11 もっと小さく	
12 もっと広域	6 地図表示スケールを1step拡大する
13 大きく	
14 詳細	7 地図表示スケールを複数step拡大する
15 もっと大きく	
16 もっと詳細	8 案内終了
17 案内終了	
18 案内を終了	

画面切替操作

対応ワード	対応操作
19 画面切替	9 画面切替
20 画面変更	
21 画面を替える	
22 地図操作	
23 2画面切替 ※3	
24 ビュー切替 ※3	11 地図のビューを切り替える
25 AV操作	13 AV操作
26 ナビ案内	14 ナビ案内
27 周辺検索	15 周辺検索
28 登録地点	16 登録地点
29 メニュー画面	17 メニュー画面へ遷移する
30 メニュー	
31 ホーム画面	18 ホーム画面へ遷移する
32 ホーム	
33 地図画面	19 現在地図画面へ遷移する
34 地図	
35 ナビ画面	
36 現在地	
37 マップ	
38 目的地表示	20 目的地の地点選択画面に遷移する
39 地図表示	21 ドライブレコーダー地図表示モードに切り替える
40 電話画面	22 Phoneメニュー画面に遷移する
41 電話メニュー画面	

42 天気画面	23 天気予報カレンダーダイアログを表示する
43 天気情報画面	24 交通情報ソースに切り替える
44 交通情報	
45 スタンバイ	
46 AV画面	
47 AV	
48 映像	26 AV画面に遷移する
49 ソース切替	
50 ソース変更	
51 ソースを替える	
52 バーチャルルームミラー	
53 ルームミラー	28 バーチャルルームミラー画面へ遷移し、音声認識を終了する
54 Vルームミラー	
55 VOIPUT	
56 フリーワード検索	
57 楽曲検索	
58 住所検索	29 音声検索画面に遷移し、VOIPUTとの連携を開始する

AV操作

対応ワード	対応操作
59 スキップアップ	30 F.SKIPキー短押し時と同じ動作を行う
60 送る	
61 フォワードスキップ	
62 曲送り	
63 次の曲	
64 スキップダウン	31 B.SKIPキー短押し時と同じ動作を行う
65 戻す	
66 バックスキップ	
67 曲戻し	
68 前の曲	
69 ミュート	32 ミュート処理を行う
70 消音	
71 ミュート解除	33 ミュートを解除する
72 ミュートを解除	
73 消音解除	
74 消音を解除	
75 CarPlay ※2	34 Apple CarPlayに切り替える
76 Android Auto ※2	35 Android Autoに切り替える
77 iPhone	36 iPhone ソースに切り替える
78 USB	37 USBに切り替える
79 SD	38 SDソースに切り替える
80 内蔵メモリ	39 内蔵メモリソースに切り替える
81 マルチAVブラウザ	40 マルチAVブラウザソースに切り替える
82 マルチAV	
83 DISC	41 DISCソースに切り替える
84 CD	
85 DVD	

86 地デジ	42 地デジソースに切り替える
87 テレビ	43 AMソースに切り替える
88 AMラジオ	
89 AMチューナー	44 FMソースに切り替える
90 FMラジオ	
91 FMチューナー	
92 AV-in	
93 AV入力	
94 Bluetooth Audio	46 Bluetooth Audioソースに切り替える
95 BT Audio	
96 BT	
97 Bluetooth	
98 HDMI	
99 SMART USEN	47 HDMI ソースに切り替える
100 USEN	
101 Wireless Mirroring※2	48 SMART USEN ソースに切り替える
102 ミラリング※2	
103 プリセット1	49 Wireless Mirroring ソースに切り替える
104 プリセット2	
105 プリセット3	
106 プリセット4	
107 プリセット5	
108 プリセット6	
109 プリセット7	
110 プリセット8	
111 プリセット9	
112 プリセット10	
113 プリセット11	
114 プリセット12	

ドライブレコーダー操作

対応ワード	対応操作
115 ドライブレコーダー	51 ドライブレコーダー画面に遷移する
116 ドラレコ画面	
117 フロント切替	52 ドライブレコーダーのフロント映像に切り替える
118 フロント映像	
119 フロント	
120 リア切替	53 ドライブレコーダーのリア映像に切り替える
121 リア映像	
122 リア	
123 映像表示	54 ドライブレコーダーの映像を表示する
124 ドライブレコーダー撮影	55 ドライブレコーダーの静止画撮影を実施する
125 ドラレコ撮影	
126 ドライブレコーダー録画	56 ドライブレコーダーの手動録画を実施する
127 ドラレコ録画	

周辺検索操作

対応ワード	対応操作
128 目的地の周辺検索	57 目的地の周辺検索
129 ルートの周辺検索	58 ルートの周辺検索
130 近くのコンビニエンスストア	59 現在地周辺のPOIジャンル コンビニエンスストアを検索する
131 近くのコンビニ	
132 周辺のコンビニエンスストア	
133 周辺のコンビニ	
134 近くのガソリンスタンド	
135 周辺のガソリンスタンド	60 現在地周辺のPOIジャンル ガソリンスタンドを検索する
136 近くのガソスタ	
137 周辺のガソスタ	
138 近くのガスタ	
139 周辺のガスタ	
140 近くのスタンド	61 現在地周辺のPOIジャンル 駐車場を検索する
141 周辺のスタンド	
142 近くの駐車場	62 現在地周辺のPOIジャンル ファミリーレストランを検索する
143 周辺の駐車場	
144 近くのファミリーレストラン	63 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
145 近くのファミレス	
146 周辺のファミリーレストラン	64 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
147 周辺のファミレス	
148 近くのファーストフード	65 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
149 近くのファーストフード	
150 周辺のファーストフード	66 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
151 周辺のファーストフード	
152 近くの回転すし	67 現在地周辺のPOIジャンル スーパーマーケットを検索する
153 周辺の回転すし	
154 近くの回転ずし	68 現在地周辺のPOIジャンル ドラッグストアを検索する
155 周辺の回転ずし	
156 近くのショッピングセンター	69 現在地周辺のPOIジャンル 道の駅を検索する
157 近くのショッピングモール	
158 周辺のショッピングセンター	70 現在地周辺のPOIジャンル コンビニエンスストアを検索する
159 周辺のショッピングモール	
160 近くのアウトレットモール	71 現在地周辺のPOIジャンル コンビニエンスストアを検索する
161 近くのアウトレット	
162 周辺のアウトレットモール	72 現在地周辺のPOIジャンル ガソリンスタンドを検索する
163 周辺のアウトレット	
164 近くのスーパーマーケット	73 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
165 近くのスーパー	
166 周辺のスーパーマーケット	74 現在地周辺のPOIジャンル ファミリーレストランを検索する
167 周辺のスーパー	
168 近くのドラッグストア	75 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
169 周辺のドラッグストア	
170 近くの道の駅	76 現在地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
171 周辺の道の駅	

目的地検索操作

対応ワード	対応操作
172 自宅に帰る	70 自宅に帰る
173 自宅へ帰る	
174 帰宅	
175 家(いえ)に帰る	
176 家(うち)に帰る	
177 家(いえ)へ帰る	71 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル コンビニエンスストアを検索する
178 家(うち)へ帰る	
179 コンビニエンスストア	72 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル ガソリンスタンドを検索する
180 コンビニ	
181 ガソリンスタンド	
182 ガソスタ	
183 ガスタ	
184 スタンド	73 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル 駐車場を検索する
185 駐車場	
186 ファミリーレストラン	74 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル ファミリーレストランを検索する
187 ファミレス	
188 ファーストフード	75 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル ファーストフードを検索する
189 ファーストフード	
190 回転すし	76 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル 回転寿司を検索する
191 回転ずし	
192 ショッピングセンター	77 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル ショッピングセンター・モールを検索する
193 ショッピングモール	
194 アウトレットモール	78 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル アウトレットモールを検索する
195 アウトレット	
196 スーパーマーケット	79 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル スーパーマーケットを検索する
197 スーパー	
198 ドラッグストア	80 現在地周辺、ルート周辺、目的地周辺のPOIジャンル ドラッグストアを検索する
199 道の駅	

操作・決定

対応ワード	対応操作
200 次のページ	82 次のページに遷移する
201 次のリスト	
202 前のページ	83 前のページに遷移する
203 前のリスト	
204 決定	84 決定する
205 はい	
206 いいえ	85 決定しない
207 地点1へ行く	
208 地点1に行く	86 地点1を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
209 地点2へ行く	
210 地点2に行く	87 地点2を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
211 地点3へ行く	
212 地点3に行く	88 地点3を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する

Point

「ヘルプ画面」と発話することで、その時点の候補ワードをナビ画面に表示できます。

213 地点4(よん)へ行く	89 地点4を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
214 地点4(し)へ行く	
215 地点4(よん)に行く	
216 地点4(し)に行く	
217 地点5へ行く	90 地点5を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
218 地点5に行く	
219 地点6へ行く	91 地点6を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
220 地点6に行く	
221 地点7(なな)へ行く	92 地点7を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
222 地点7(しち)へ行く	
223 地点7(なな)に行く	
224 地点7(しち)に行く	
225 地点8へ行く	93 地点8を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
226 地点8に行く	
227 地点9へ行く	94 地点9を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
228 地点9に行く	
229 地点10へ行く	95 地点10を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
230 地点10に行く	
231 条件設定	96 自宅の5ルート選択画面に遷移する
232 地点1を条件設定	97 地点1の地点選択画面に遷移する
233 地点2を条件設定	98 地点2の地点選択画面に遷移する
234 地点3を条件設定	99 地点3の地点選択画面に遷移する
235 地点4(よん)を条件設定	100 地点4の地点選択画面に遷移する
236 地点4(し)を条件設定	
237 地点5を条件設定	101 地点5の地点選択画面に遷移する
238 地点6を条件設定	102 地点6の地点選択画面に遷移する
239 地点7(なな)を条件設定	103 地点7の地点選択画面に遷移する
240 地点7(しち)を条件設定	
241 地点8を条件設定	104 地点8の地点選択画面に遷移する
242 地点9を条件設定	105 地点9の地点選択画面に遷移する
243 地点10を条件設定	106 地点10の地点選択画面に遷移する
244 候補1へ行く	107 候補1を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
245 候補1に行く	
246 候補2へ行く	108 候補2を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
247 候補2に行く	
248 候補3へ行く	109 候補3を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
249 候補3に行く	
250 候補1を条件設定	110 候補1の地点選択画面に遷移する
251 候補2を条件設定	111 候補2の地点選択画面に遷移する
252 候補3を条件設定	112 候補3の地点選択画面に遷移する
253 その他(ほか)の候補を表示	113 ビンドロップ地図へ遷移する
254 その他(た)の候補を表示	
255 他(ほか)の候補を表示	
256 他(た)の候補を表示	
257 他(ほか)を表示	
258 他(た)を表示	

XS

Tuned by
VICTOR STUDIOHi-Res
AUDIO

The Quality of Studio Master

アーティストの想いを、届けたい

さらなる理想を追求した
VICTOR STUDIO 監修モデル

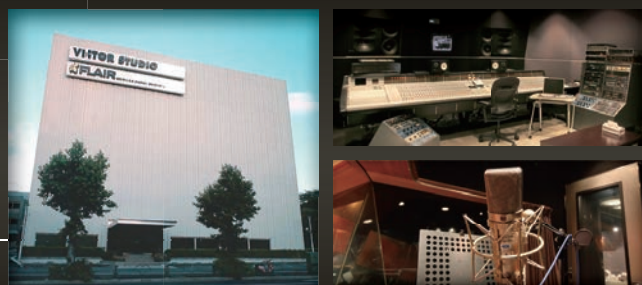
XSシリーズのアイデンティティともいえる「高解像サウンド」をさらに追い求めるため、これまで数々のヒットソングを世に送り出してきたビクタースタジオのマスタリングエンジニアの知識や経験と、JVCケンウッドの技術を合わせて開発。「アーティストが本当に伝えたかった音」を車内空間に届ける、新たなXSスピーカーが誕生しました。

INTRODUCE
VICTOR STUDIO

ビクタースタジオとは

時代と共に変貌し続ける音楽。どの時代にあっても、音楽はカルチャーであり、メッセージであり、アートであり続ける。その制作現場とし、プロセッサーとなり、常に「今」を提供し続けるのがビクタースタジオです。「時代の音」「今の音」をクリエイトするため、最新鋭システム・歴史的な名器（ヴィンテージ・イクイップメント）・デジタルテクノロジーを完備。それらを支えるマン・パワー。アーティストやクライアントの欲求を完全具現化できる環境がここにあります。

株式会社JVCケンウッドのグループとして、関連事業への技術提供や商品開発にも携わっています。



クラス唯一 3way スピーカーシステム

豊かな中低音を響かせる
高剛性グラスファイバー振動板

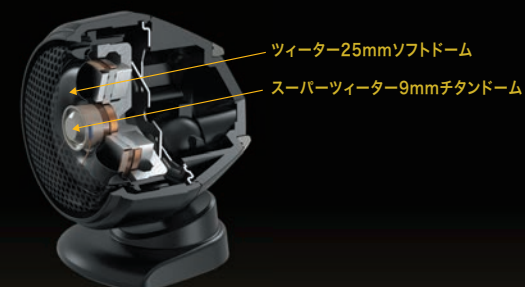
グラスファイバーの網目や不織布の密度にもこだわり、高強度、高靱性を備えた素材を使用。しっかりとした音の輪郭、音の細部まできめ細かく再現し、豊かな中低音を実現。

臨場感のあるボーカルを楽しめる
新設計ディフューザー

中央部の凹形状がボーカルの音像を鮮明に、径方向に空けた空間と外周の壁が位相とレスポンスの乱れを排除することで臨場感のあるボーカルサウンドを実現。

よりナチュラルな高音域を奏でる
2way ツィーター

純正ツィーター位置への取付が可能のまま中央にスーパーツィーター、その外周に新設計のツィーターを配置し2way化。それぞれのツィーターが役割を分担し、異なる帯域を再生することでワイドレンジで奥行感のあるナチュラルな音を再現。純正位置取付、角度調整可能なアングルマウント、サーフェスマウントの3種類の取付に対応。

トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ車用
17cm 3wayセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-XS175S

Hi-Res
AUDIOTuned by
VICTOR STUDIO

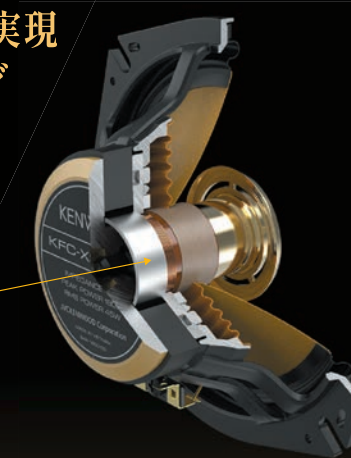
オープン価格・2本1組・ツィーター1組付属

KFC-XS175S SPECIFICATIONS ●3way 2スピーカーシステム ●ウーファー:17cmグラスファイバー+不織布 ツィーター:25mmソフト+9mmチタンドーム ●高音質フィルムコンデンサー ●瞬間最大入力:180W ●定格入力:45W ●再生周波数特性:34Hz~56kHz(-10dB) ●感度:83dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:156W×156H×65.8Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×46.6Dmm(ツィーター部) ●質量:0.79kg(ウーファー部/1個)、0.07kg(ツィーター+アングルマウント部/1個) ※ウーファーの取り付けに関しては、別途オプションが必要となる場合がありますので、販売店にご相談ください。

XS
Custom Fit Speaker
XS SeriesHi-Res
AUDIOクリアなサウンドを実現
アルミショートリング

トッププレートとヨークの間に設置したアルミショートリングがボイスコイルの電磁誘導で発生する歪みを打ち消す事で、よりクリアな音を再現。

アルミショートリング

トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・ダイハツ車用
16cm 3wayセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-XS165S

Hi-Res
AUDIOTuned by
VICTOR STUDIO

オープン価格・2本1組・ツィーター1組付属

KFC-XS165S SPECIFICATIONS ●3way 2スピーカーシステム ●ウーファー:16cmグラスファイバー+不織布 ツィーター:25mmソフト+9mmチタンドーム ●高音質フィルムコンデンサー ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:40W ●再生周波数特性:38Hz~56kHz(-10dB) ●感度:82dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160W×161.9H×56.7Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×46.6Dmm(ツィーター部) ●質量:0.79kg(ウーファー部/1個)、0.07kg(ツィーター+アングルマウント部/1個) ※ウーファーの取り付けに関しては、別途オプションが必要となる場合がありますので、販売店にご相談ください。

そのクリアな音は 想像を越える



Hi-Res
AUDIO RS/SEPARATE TYPE
KFC-RS175S

Hi-Res
AUDIO RS/COAXIAL TYPE
KFC-RS175

RS The High Performance Sound Quality

低域から高域までクッキリ鮮明 進化したRSセパレートシリーズ



！新設計ツイーター

ツイーター振動板の高さを従来より低く設計することで内包空気を低減。これにより制動性が上がり、5kHz～20kHzの広範囲でパフォーマンスが向上しました。さらにディフューザーにスリットを設けてリング形状に改良。ボーカル帯域とハイレゾ帯域の音が干渉することなくワイドレンジに再生可能となりました。



トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・VW・アウディ・BMW車用
17cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS175S



オープン価格・2本1組・ツイーター1組付属

KFC-RS175S SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●17cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板 ツイーター：27mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力：160W ●定格入力：35W ●再生周波数特性：33Hz～44kHz (-10dB) ●感率：85dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：156W×156H×56.7Dmm (ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm (ツイーター部) ●質量：0.66kg (ウーファー部/1個)、0.06kg (ツイーター・アングルマウント部/1個)

※ウーファの取り付けに関しては、別途オプションが必要となる場合がありますので、販売店にご相談ください。

！ダイヤモンドアレイパターン

マイカ+PP ハイブリッド基材の表面にダイヤモンドアレイパターン(特許第5327170号)を配置することで振動板の剛性を高め歪みの少ないクリアな音質を実現。



217車種に対応 ツイーター純正位置取付

付属のブラケットまたは別売のブラケットを使用することで純正ツイーターの取付位置にインストール可能。業界トップクラスの213車種に対応しています。



トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・ダイハツ車用
16cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS165S



オープン価格・2本1組・ツイーター1組付属

KFC-RS165S SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●16cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板 ツイーター：27mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力：150W ●定格入力：30W ●再生周波数特性：36Hz～44kHz (-10dB) ●感率：84dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：160W×161.9H×49.3Dmm (ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm (ツイーター部) ●質量：0.59kg (ウーファー部/1個)、0.06kg (ツイーター・アングルマウント部/1個)

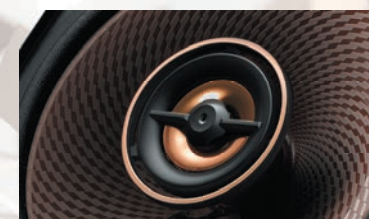
※ウーファの取り付けに関しては、別途オプションが必要となる場合がありますので、販売店にご相談ください。

純正スピーカーからのシンプルチェンジで大きな変化 新たにハイレゾ対応したRSコアキシャルシリーズ



！新設計2段階Rツイーター

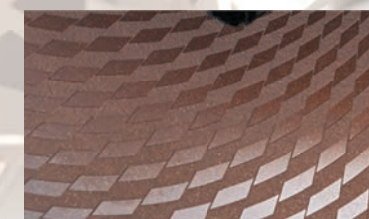
振動板形状を2段階の曲面で構成することで高音再生帯域を拡大、ディフューザーに独自のウェーブ形状(特許第7069715号)を採用することで音の広がり感が向上。径方向に空けた空間と外の壁がウーファーとツイーターの位相とレスポンスの乱れを排除しつつ調和のとれた音を実現。



(特許第7069715号)

！ダイヤモンドアレイパターン

マイカ+PP ハイブリッド基材の表面にダイヤモンドアレイパターン(特許第5327170号)を配置することで振動板の剛性を高め歪みの少ないクリアな音質を実現。



(特許第5327170号)



トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・VW・アウディ・BMW車用
17cmカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS175



オープン価格・2本1組 マルチブラケット同梱

KFC-RS175 SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●17cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板/30mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力：160W ●定格入力：35W ●再生周波数特性：37Hz～41kHz (-10dB) ●感率：87dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：156W×156H×61Dmm (ウーファー部) ●質量：0.72kg (1個)



日産・ホンダ・スバル・スズキ車用
12cmカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS125



オープン価格・2本1組

KFC-RS125 SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●12cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板/30mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力：100W ●定格入力：23W ●再生周波数特性：60Hz～41kHz (-10dB) ●感率：87dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：111.5W×111.5H×52.4Dmm ●質量：0.53kg (1個)

付属4×6ブラケットを使用することで、4×6用日産車にも取り付け可能です。



トヨタ・ホンダ・三菱・スバル・スズキ・ダイハツ車用
10cmカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS105



オープン価格・2本1組

KFC-RS105 SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●10cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板/30mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力：100W ●定格入力：20W ●再生周波数特性：74Hz～41kHz (-10dB) ●感率：87dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：102W×102H×46.5Dmm ●質量：0.41kg (1個)

マルチブラケット付属商品について

KFC-RS175S/KFC-RS175ではより多くのお車に取付けていただくために幅広い車種に対応したブラケットを同梱。また、KFC-RS125では付属の4×6ブラケットを使用することで4×6日産車に取付可能になります。



マルチブラケット



KFC-RS125付属
4×6ブラケット

車種適合情報はここから

最新の取付可能車種は、下記から検索。
または、右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド 取付情報

検索



重低音を 選べる遊べる

選べる3つの重低音

ACTIVE EQ TECHNOLOGY



コンパクトボディはそのままさらに深化した重低音再生

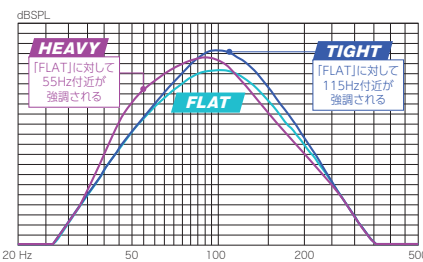


チューンアップ・サブウーファー KSC-SW12EQ

オープン価格

KSC-SW12EQ SPECIFICATIONS ●最大出力:160W ●周波数特性:40Hz~200Hz、-15dB ●出力音圧レベル:89dB ●定格入力レベル:20mV/22kΩ (RCA) 0.4V/10kΩ (スピーカー入力) ●カットオフ周波数:50Hz~125Hz ●動作電圧:12V DC/バッテリー ●消費電流:5.9A ●位相切換:0°, 180° ●アンプ方式:Class-D ●ウーファーユニットサイズ:200×130mm ●外形寸法:280W×70H×200Dmm ●質量:2.6kg ●イコライザー切換:ACTIVE EQ(HEAVY/FLAT/TIGHT) ●10ピンコネクタ付コード(5m) ●リモコン(5m) ●スピーカーコード(4.3m)

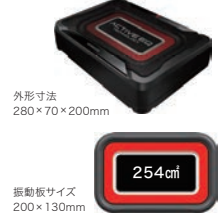
HEAVY ボリューム感のある豊かで重みのある音質
FLAT クセが無い基本の音質
TIGHT アタック感を感じる厚みのある音質



構造設計をゼロから見直し、基本性能をさらに向上

従来モデル比※で内容積106%、振動板サイズ114%にサイズアップ。より深みのある重低音を再生可能になりました。

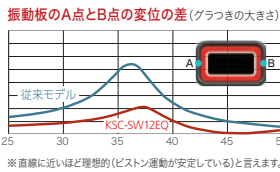
※従来モデル比



新開発エッジ(特許出願中)を採用。音圧感のある重低音を実現



独自技術により振動板の不要な動き(左右のグラつき)を抑制。大音量で鳴らしても歪みづらく安定した「音圧感のある」重低音を楽しめます。振動板の駆動は左右のグラつきが小さいほど理想的とされています。KSC-SW12EQは従来モデルと比べてグラつきが小さく、安定した駆動を実現しました。



※直線に近いほど理想的(ピストン運動が安定している)と言えます。

Tune-up Subwoofer System

「ClassD」アンプ搭載
真のハイレゾシステム対応
チューンアップ・サブウーファー



チューンアップ・サブウーファー KSC-SW30

オープン価格

KSC-SW30 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●密閉型 ●最大出力:250W ●定格入力レベル:125mV/22kΩ (ライン入力) ●カットオフ周波数:50Hz~125Hz ●電源電圧:DC14.4V (動作範囲11V~16V) ●最大消費電流:10A ●外形寸法:350W×75H×240Dmm ●質量:4.5kg ●電源コード長(5m) ●GNDコード長(1.5m)

Tune-up Tweeter

よりナチュラルな高音域を奏でる
2wayツイーター



25mmチューンアップ・2wayツイーター KFC-ST1005

オープン価格・2本1組

※ハイレゾオーディオを楽しむためには、すべての機器が対応製品で構成されている必要があります。



純正ツイーターの位置に取付可能な
2wayツイーター

純正ツイーター位置への取付が可能
なまま中央にスーパーツイーター、
その外周に新設計のツイーターを
配置し2way化。それぞれのツイ
ーターが役割を分担し、異なる帯域を
再生することでワイドレンジで奥行
感のあるナチュラルな音を再現。
純正位置取付、角度調整可能なア
ングルマウント、サーフェスマウント
の3種類の取付に対応。



純正ツイーター取付位置にダイレクト
に取付できるツイーターブラケット付属



純正ツイーター取付位置に取り付け可能

KFC-ST1005 SPECIFICATIONS ●25mmソフト+9mmチタニウム ●瞬間最大入力:180W ●定格入力:45W ●再生周波数特性:4kHz~56kHz (-10dB) ●感率:186dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:42.6W×51.7H×46.6Dmm ●0.07kg (ツイーター+アングルマウント部/1個)

Flush Mount Speaker

クラス最大ハイパワー220Wを実現。
ハイコストパフォーマンス10cmデュアルコーン・スピーカー。



10cmデュアルコーン・スピーカーシステム

KFC-E1056J

オープン価格・2本1組

グリル×2 0.5mスピーカーコード2本付属

KFC-E1056J SPECIFICATIONS ●10cmデュアルコーンフルレンジ ●瞬間最大入力:220W ●定格入力:21W ●再生周波数特性:55Hz~18kHz ●感率:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:134W×134H×92.6Dmm ●質量:0.27Kg (1個) ●スピーカーコード(0.5m)付属

High Quality Speaker Code

高純度99.996%OFC(無酸素銅)線材を採用したハイクオリティスピーカーコード。

●高純度OFC(無酸素銅)採用
●車室内の温度環境に対応する耐熱設計
●コード両端の被覆を剥離処理
●ベシクタイプの1.5倍の導体断面積を有し伝送ロスを削減
●日本製

CA-SP230 (3m 2本1組) オープン価格

CA-SP260 (6m 2本1組) オープン価格

高純度99.996%OFC(無酸素銅)線材を採用したベーシックスピーカーコード。

●高純度OFC(無酸素銅)採用
●車室内の温度環境に対応する耐熱設計
●コード両端の被覆を剥離処理済
●日本製

CA-SP130 (3m 2本1組) オープン価格

CA-SP160 (6m 2本1組) オープン価格

Hybrid Bracket

「臨場感増強」高音質ハイブリッドブラケットSKXシリーズ。4モデル373車種対応。(2024年3月15日現在)



トヨタ・日産・マツダ・スバル車用
スピーカーインナーブラケット

SKX-102S

オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm



ホンダ・スズキ・トヨタ・ダイハツ・日産・三菱・フォルクスワーゲン車用
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付

SKX-202S

オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm



トヨタ・日産・スバル・ダイハツ車用
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付属

SKX-302S

オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm



スバル車用
スピーカーインナーブラケット

SKX-402S

オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm

車種適合情報はここから

最新の取付可能車種は、下記から検索。
または、右のQRコードからお調べいただけます。

ケンウッド 取付情報

検索



Display Audio DMX Series



USB/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC※1対応

DMX5523S **NEW**

オープン価格



※1: データファイルの再生はUSB機器のみです。

※2: iPhone 急速充電 (Max. 2.1A) / Android 急速充電 (Max. 1.5A)

ワイヤレスで、ワクワクをもっとスマートに。

スマートフォンを車内で存分に活用できる

「Apple CarPlay」「Android Auto」にワイヤレス接続 **NEW**

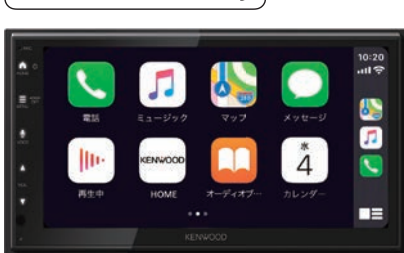
iPhone

Android



「Apple CarPlay」「Android Auto」にワイヤレスやUSBで接続でき、iPhone または Android スマートフォンとの連携が可能。スマートフォンのアプリを本機から操作することができます。乗車後に自動で接続※3され、スマートフォンを鞆やポケットの中に入れたままでも連携が可能です。また、Siri や Google アシスタント にも対応し、走行中でも音声操作による、地図アプリでの運転ルート検索や音楽アプリでの楽曲検索、ハンズフリー通話の操作、テキストメッセージの送信などが行えます※4。

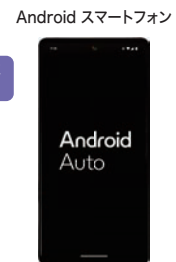
※3: 初期設定が必要です。 ※4: 本機のVOICEボタンを押すと、Siri や Google アシスタント の音声コントロールが起動します。



Apple CarPlay 画面



Android Auto 画面



本機からスマートフォン※を操作できる

ワイヤレスミラーリングに対応 **NEW**

iPhone

Android



スマートフォン※とワイヤレス接続して YouTube などの動画配信サービスのコンテンツを車内で楽しめます。さらに、本機の画面をタッチしてスマートフォンを操作することができます。



スマートフォンの動画も見れる！



スマートフォンの操作もできる！

※ 最新バージョンの "MirrorAPP+™"アプリをインストールした iPhone または Android スマートフォンを本機に接続する必要があります。
※ 著作権で保護された映像はミラーリングできません。
※ MirrorAPP+™ はJVCケンウッドが提供しているアプリではありません。
※ 本アプリは広告 (Adマークのあるエリア) が表示されます。操作の際はご注意ください。

映像を美しく再現する
WSVGA画質(1024×600)のディスプレイパネルを採用 **NEW**

従来の当社ディスプレイオーディオ搭載パネルのWVGA画質(800×480)よりも高画質な映像再生や地図表示が可能です。



WSVGAとWVGAの解像度比

スムーズな画面操作を可能にする

静電容量式タッチパネルを採用



静電容量式タッチパネルを採用し、スマートフォンのようにスムーズな画面操作が可能です。

学習機能に対応

ステアリングリモコン機能に対応 **NEW**



DMX5523Sは、ステアリングリモコン機能に対応。本体に触れず安全に操作ができます。



さまざまな外部機器との接続を実現

リアパネルに入出力端子を装備

映像出力端子とフロント/リア(ステレオ)、サブウーファー(モノラル)のプリアウト端子をリアパネルに装備。また、後方安全確認をスムーズに行えるリアビューカメラ入力端子を装備しています。

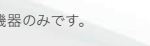
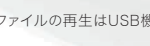
Display Audio DDX Series



DVD/CD/USB/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC※対応

DDX5020SR **NEW**

オープン価格



※データファイルの再生はUSB機器のみです。

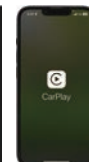
DVDも楽しめるディスプレイオーディオ。

iPhone を車内で存分に活用できる

「Apple CarPlay」に対応



本機は iPhone と接続することで音楽再生やナビ案内表示などが使用できる「Apple CarPlay」に対応。本機への画面表示はもちろん、iPhone の音声コントロール機能「Siri」で、走行中の通話、スケジュール管理やマップでの周辺スポットのチェックなどの操作をハンズフリーで行うことができます。



スマートフォン※の動画コンテンツをモニターで再生

USBミラーリングに対応 **Android**

スマートフォン※と接続して YouTube などの動画配信サービスのコンテンツをモニターで再生しながら車内で楽しめます。

スマートフォンの動画コンテンツを大画面で視聴



※ Android スマートフォンのみ対応

※ Android バージョンが7.0以降、Linuxカーネルのバージョンが3.5以降、Bluetooth対応のスマートフォンで使用できます。Android スマートフォンによっては本機で使用できない場合があります。
※ 最新バージョンの "Mirroring OA for KENWOOD"アプリをインストールした Android スマートフォンを本機に接続する必要があります。
※ 著作権で保護された映像はミラーリングできません。

DDXシリーズ ステアリングリモコン対応モデルの見分け方

- シリアルラベルの右上に、黒丸が印字されています。
- 個装箱の型番 (DDX5020Sのモデル名) の右に「R」シールが貼られています。

※ 製造上の都合により、型番は「DDX5020S」と記載されています。



黒丸●の印字

型番の右に「R」シール

- 下記シリアルナンバーが対象となります。(2024年6月時点)
左から3桁の数字が129****、139****、149****、159****、169****、179****

【製品本体】背面にステアリングリモコン接続ケーブルが搭載されています。

Android 端末を車内で存分に活用できる

「Android Auto」に対応



Android スマートフォンと本機を接続し、Google マップ や音楽再生、電話などの操作ができる「Android Auto」に対応。本機の画面への表示はもちろん、音声認識機能「Google アシスタント」で、通話、音楽再生、マップなどの操作をハンズフリーで行うことができます。



カンタン接続と快適な操作性

DVD、USB、そしてiPhone まで幅広いデジタルメディアに対応

CDやDVDビデオの再生はもちろん、お気に入りの音楽や映像をもっと自由に楽しむために、本体背面にはUSB端子とAV-IN端子を装備。USBメモリなどを接続することで、お気に入りのコンテンツを車内で楽しめます。



※全ての iPhone、Android 端末との接続を保証するものではありません。
※ iPhone 接続ケーブル、φ3.5mmAV接続ケーブルは別売りです。

スムーズな画面操作を可能にする

静電容量式タッチパネルを採用



静電容量式タッチパネルを採用し、スマートフォンのようにスムーズな画面操作が可能です。

学習機能に対応

ステアリングリモコン機能に対応 **NEW**



DDX5020SRは、ステアリングリモコン機能に対応。本体に触れず安全に操作ができます。



さまざまな外部機器との接続を実現

リアパネルに入出力端子を装備

映像出力端子とフロント/リア(ステレオ)、サブウーファー(モノラル)のプリアウト端子をリアパネルに装備。また、後方安全確認をスムーズに行えるリアビューカメラ入力端子を装備しています。

「アレクサ」と話しかけるだけで起動し音声操作に対応

Alexa搭載モデルが、さらに使いやすくなって登場。

1DIN・2DINサイズヘッドユニット。



「アレクサ」と話しかけるだけで起動して音声操作に対応。

音楽を聴いたり、ニュースを聞いたり、天気予報を確認したり、Alexaを使ってさまざまなことができます。

※Amazon Alexaアプリをお使いのスマートフォンにインストールする必要があります。
セットアップ方法や詳細はこちら
https://www.kenwood.com/car/app/amazon_alexa/jpn/



搭載機種
U382BT U342BT
DPX-U760BT DPX-U760BMS

マイクに向かって話しかけるだけ



Alexaに話しかけて出来ること
■音楽ストリーミング再生
■天気予報を聞く ■ニュースを聞く
■Amazonで買い物をする etc.

明日の新宿のお天気は？

Amazon Alexa搭載。2DIN Head Unit DPX Series Bluetooth®対応、高性能2DINサイズヘッドユニット。



CD/USB/iPod/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV*/FLAC*対応

DPX-U760BT オープン価格



※WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

USB/iPod/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV*/FLAC*対応

DPX-U760BMS オープン価格



※WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

Amazon Alexa搭載。1DIN Head Unit U Series Bluetooth®対応、高性能1DINサイズヘッドユニット。



CD/USB/iPod/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV*/FLAC*対応

U382BT オープン価格



※WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

CD/USB/iPod/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV*/FLAC*対応

U342BT オープン価格



※WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

1DIN Head Unit U Series 多彩なメディアを操る。機能美と高いクオリティを身につけた1DINサイズヘッドユニット。



USB/iPod/Bluetooth®レシーバー
MP3/WMA/AAC/WAV*/FLAC*対応

U340BMS オープン価格

音楽もハンズフリー通話も、ワイヤレスで楽しめる
スマートフォンの音楽をBluetooth®で接続

Bluetooth®を搭載したケンウッド製ヘッドユニットであれば、ケーブル接続することなく、最新のスマートフォンなどのBluetooth®対応機器とペアリング(接続)して格納されている楽曲などの再生やハンズフリー通話を安定した環境で行うことができます。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

高音質コーデックAACに対応
スマートフォンの音楽を高音質で再生

iPhone や Android スマートフォンなどに収録したお気に入りの楽曲をワイヤレスで転送。高音質コーデックAACに対応しているので、高音質で音楽を再生します。ヘッドユニットでの楽曲再生、一時停止等の操作も可能です。 ※本機の操作は、一部を除き英数での対応となります。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

ハンズフリーマイク:3m付属※
高音質ハンズフリー通話を実現

Bluetooth®対応のスマートフォン等で、ハンズフリー通話が手軽に行えます。通話音質を向上。話し相手の声がクリアに聴こえます。

ハンズフリー便利機能 ※本機の操作は、すべて英数での対応となります。
■Bluetooth®対応スマートフォン/携帯電話を5台まで登録。 ■使用頻度の高い連絡先を1〜6ボタンに最大6件までプリセット登録可能。
■本機の操作キーを利用して電話番号を直接入力し発信可能。 ■通話中に[6]のボタンを押すたびに通話が携帯電話と本機に切り替わります。
■発信履歴/着信履歴/不在着信の履歴から発信可能。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※DMX5523SはBluetoothマイク内蔵になります。

Bluetooth®接続時もスマートフォンのバッテリー残量などが確認できる
スマートフォン情報表示

Bluetooth®接続されているスマートフォンのバッテリー残量や電波受信状態をヘッドユニットの表示部で確認することができます。

搭載機種
U382BT U342BT
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※DPX-U760BT/DPX-U760BMSは3行目の表示切り替えで表示可能です。

ホコリに強い。暗いところでも迷わず接続できる
スライドカバー&イルミネーション付きフロントUSB/AUX端子

フロント接続のUSB端子およびAUX端子に、ホコリが侵入しにくいスライドカバーを装備。また、夜間などの暗い車内でも、イルミネーションで端子の場所がひと目でわかり機器の接続が容易です。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS

音楽再生中でもワンプッシュで着信通話ができる
ハンズフリーボタン搭載

さまざまなメディアの再生中に電話がかかってきた場合でも、ワンプッシュで、ハンズフリーでの着信通話が可能です。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS

iPhone や Android 端末の充電も可能
1.5A(アンペア)出力対応USB端子

USB端子には、Android スマートフォンの充電にも対応する最大1.5Aを供給。スマートフォンの電池残量を気にせずに音楽を楽しむことができます。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※DMX5523Sのみ iPhone 急速充電(Max. 2.1A) / Android 急速充電(Max. 1.5A)となります。

原音に忠実な音質で音楽再生ができる
音声ファイルフォーマットFLAC対応

FLACフォーマットは、原音に対して音質が劣化しない可逆圧縮方式です。音楽CDのオリジナル楽曲データを忠実に記録できるため、USBデバイスに収録した楽曲も、より高音質な再生が可能です。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※U382BT/U342BT/U340BMS/DPX-U760BT/DPX-U760BMSは96kHz/24bit以下に限りです。

お気に入りの映像や音楽を手軽に楽しむ
さまざまなディスクメディアや圧縮フォーマットの再生に対応

映画やライブ映像などのDVDディスクやMPEG1/MPEG2などの映像データ再生に対応*。さらに、MP3/WMA/AAC/WAVの圧縮フォーマットに対応。さまざまなメディアやフォーマットで映像や音楽を楽しむことができます。

搭載機種
U382BT U342BT U340BMS
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※DVDディスク、MPEG1/MPEG2などの映像データ再生は、DDX50205Rのみ対応。

歪みが少なく、より原音に近い音楽再生
24bit DAC搭載

高音質な音楽再生を手軽に楽しむことができる24bit DACを搭載。高精度な信号変換をすることでよりクリアなサウンドを楽しむことができます。

搭載機種
U382BT U342BT
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

※DDX50205Rは、内部処理が16bitになります。

より良い音を手軽に楽しめる
オーディオコントロール

13バンドイコライザー 7種類のプリセットイコライザーに加え、車室内の状況や好みに合わせて周波数のレベルをきめ細かく調整したイコライザーカーブを設定、登録することが出来ます。

デジタルタイムアライメント 各スピーカーの距離とレベルを設定して、音楽を聴く座席に合わせてよりよい音場になるように詳細な設定が可能です。

サウンドエフェクト 低音の増強レベルを4段階で調整でき、音に厚みを加える「バスブースト」をはじめとしたさまざまな音響効果を分かり易く調整、設定することが可能です。

クロスオーバー設定 フロント/リアスピーカーとサブウーファのそれぞれの特性に合わせて音質をきめ細かく設定することで、スピーカーの実力を引き出すことができます。

ソースレベル設定 CDの音量を基準として、ソースごとの音量差を調整することでソースを切り替えても一定音量で再生することができます。

搭載機種
U382BT U342BT
DPX-U760BT DPX-U760BMS DMX5523S DDX50205R

	Display Audio メカレス  DMX5523S NEW	Display Audio  DDX5020SR NEW	 DPX-U760BT	メカレス  DPX-U760BMS	 U382BT	 U342BT	メカレス  U340BMS
取付サイズ	2DIN	2DIN	2DIN	2DIN	1DIN	1DIN	1DIN
画面サイズ	6.8V型	6.8V型	—	—	—	—	—
液晶パネル	WSVGA(1024×600)	WVGA(800×480)	—	—	—	—	—
静電タッチパネル	●	●	—	—	—	—	—
Apple CarPlay 対応	●(ワイヤレス/USB接続)	●(USB接続)	—	—	—	—	—
Android Auto 対応	●(ワイヤレス/USB接続)	●(USB接続)	—	—	—	—	—
Amazon Alexa 対応	—	—	●	●	●	●	—
ワイヤレスミラーリング	●(iPhone / Android)	—	—	—	—	—	—
USBミラーリング	—	●(Android のみ)	—	—	—	—	—
Bluetooth®	●	●	●	●	●	●	●
DVD/CD	—	● / ●	— / ●	—	— / ●	— / ●	—
ハンズフリー通話	●(マイク内蔵)	●(マイク付属)	●(マイク付属)	●(マイク付属)	●(マイク付属)	●(マイク付属)	●(マイク付属)
ステアリングリモコン対応	●	●	—	—	—	—	—

DMX5523S SPECIFICATIONS 【モニター部】●LCD画面サイズ:6.8V型●表示方式:透過TN型●駆動方式:TFTアクティブマトリクス●画素数:1,843,200個(1024H×600V×RGB)●画素配列:RGBストライプ配列●使用光源(照明方式):LED【USB/F部】●DAコンバータ:24bit●USB規格:USB2.0HighSpeed●ファイルシステム:FAT16/32/exFAT/NTFS●最大供給電流:DC5V≒2.1A●オーディオフォーマット:MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/MKV/WMV●オーディオフォーマット:MP3/WMA/OGG/AAC/WAV/FLAC●周波数特性:20～20,000Hz(192kHzサンプリング時)、20～20,000Hz(96kHzサンプリング時)、20～20,000Hz(48kHzサンプリング時)、20～20,000Hz(44.1kHzサンプリング時)●高周波歪率:0.2%(1kHz)●S/N比:75dB●ダイナミックレンジ:93dB【Wi-Fi部】●IEEEスタンダード:802.11 a/n/ac●周波数範囲:5GHz●チャンネル:5GHz 36ch(W52)●通信速度(MAX):5GHz 11a:54 Mbps/11n:150 Mbps/11ac:433 Mbps【Bluetooth部】●Bluetoothバージョン:BluetoothVer5.0●対応コーデック:SBC, AAC●対応プロファイル:HFP, SPP, A2DP, AVRCP, PBAP●動作周波数:2.402～2.480GHz●RF出力(EIRP):-1.73 dBm(AVE)、パワークラス2●最大通信距離:見通し線約10m【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度(S/N:30dB):5dBf(5.1dBμV/75Ω)●感度(DIN S/N:46dB):13dBf(4.47μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～14kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:35dB(1kHz)●S/N比(dB):50dB(MONO)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●実用感度:99μV(40dBμ)●映像方式:NTSC, PAL【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:22W×4(1%THD)●周波数特性:20～20,000Hz●リアウトレベル:2.5V/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×100H×85.7Dmm●質量(重さ):0.99kg

DDX5020SR SPECIFICATIONS 【モニター部】●LCD画面サイズ:6.8V型●表示方式:透過TN型●駆動方式:TFTアクティブマトリクス●画素数:1,152,000個(800H×480V×RGB)●画素配列:RGBストライプ配列●使用光源(照明方式):LED【DVDプレーヤー部】●DAコンバータ:24bit●対応ディスク:DVD-Video、VIDEO-CD、CD-DA、DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW●オーディオフォーマット:リニアPCM、Dolby Audio●サンプリング周波数:44.1/48/96kHz●量子化ビット数:16/20/24bit直線●周波数特性:20～22,000Hz(96kHzサンプリング時)、20～22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20～22,000Hz(44.1kHzサンプリング時)●高周波歪率:0.0001%(1kHz)●S/N比:90.5dB●ダイナミックレンジ:89dB【USB/F部】●DAコンバータ:24bit●USB規格:USB2.0High Speed●ファイルシステム:FAT16/32, exFAT●最大供給電流:DC5V≒1.5A●オーディオフォーマット:MPEG1、MPEG2、MPEG4、WMV、H.264、MKV●オーディオフォーマット:MP3、WMA、AAC、WAV、FLAC●周波数特性:20～20,000Hz(192kHzサンプリング時)、20～20,000Hz(96kHzサンプリング時)、20～22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20～22,000Hz(44.1kHzサンプリング時)●高周波歪率:0.2%(1kHz)●S/N比:75dB●ダイナミックレンジ:75dB【Bluetooth部】●Bluetoothバージョン:Bluetooth Ver4.1●対応コーデック:SBC, AAC●対応プロファイル:HFP, SPP, A2DP, AVRCP, PBAP●動作周波数:2.402～2.480GHz●RF出力(EIRP):+8dBm(Avg)、パワークラス2●最大通信距離:見通し線約10m【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度(S/N:30dB):16.2dBf(1.8μV/75Ω)●感度(DIN S/N:46dB):13dBf(4.47μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～14kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:35dB(1kHz)●S/N比(dB):50dB【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●実用感度:99μV(40dBμ)【ビデオ部】●映像方式:NTSC, PAL【オーディオ部】●最大出力:45W×4●定格出力:21W×4(1%THD)●周波数特性:20～20,000Hz●リアウトレベル:2.0V/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×100H×153Dmm●質量(重さ):1.8kg※DVD-AUDIO・DVD-RAM・SUPER VIDEO CD・PHOTO CD・CCD-DualDiscには対応しておりません。●8cmDVD/CDディスクには対応しておりません。※本機は映像用RCAケーブルは付属しておりません。

DPX-U760BT SPECIFICATIONS 【Bluetooth部】●規格:Bluetooth 4.2 準拠●周波数:2.402GHz～2.480GHz●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2●最大通信距離:約10m●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile)【USB I/F部】●USB1.1/2.0 High speed対応●ファイルシステム:FAT12/16/32●最大供給電流:DC5V≒1.5A●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aac_m4aファイル)●WAVデコード:Linear-PCM●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下)【CD部】●周波数特性:20Hz～20kHz(±1.0dB)●S/N比:97dB(1kHz)●ダイナミックレンジ:92dB●チャンネルセパレーション:90dB●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル)【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～15kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:40dB(1kHz)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●感度:29dBμ(28.2μV)【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:22W×4(THD1%未満)●リアウトレベル:2500mV/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×100H×156Dmm●質量(重さ):1.4kg(トリムプレートを含む)●8cmCDには対応しておりません。

DPX-U760BMS SPECIFICATIONS 【Bluetooth部】●規格:Bluetooth 4.2 準拠●周波数:2.402GHz～2.480GHz●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2●最大通信距離:約10m●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile)【USB I/F部】●USB1.1/2.0 High speed対応●ファイルシステム:FAT12/16/32●最大供給電流:DC5V≒1.5A●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aac_m4aファイル)●WAVデコード:Linear-PCM●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下)【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～15kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:40dB(1kHz)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●感度:29dBμ(28.2μV)【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:22W×4(THD1%未満)●リアウトレベル:2500mV/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×100H×100Dmm●質量(重さ):0.8kg(トリムプレートを含む)

U382BT SPECIFICATIONS 【Bluetooth部】●規格:Bluetooth 4.2 準拠●周波数:2.402GHz～2.480GHz●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2●最大通信距離:約10m●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile)【USB I/F部】●USB1.1/2.0 High speed対応●ファイルシステム:FAT12/16/32●最大供給電流:DC5V≒1.5A●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aac_m4aファイル)●WAVデコード:Linear-PCM●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下)【CD部】●周波数特性:20Hz～20kHz(±1.0dB)●S/N比:99dB(1kHz)●ダイナミックレンジ:92dB●チャンネルセパレーション:90dB●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル)【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～15kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:40dB(1kHz)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●感度:29dBμ(28.2μV)【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:22W×4(THD1%未満)●リアウトレベル:2500mV/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×50H×155.5Dmm●質量(重さ):1.1kg●8cmCDには対応しておりません。

U342BT SPECIFICATIONS 【Bluetooth部】●規格:Bluetooth 4.2 準拠●周波数:2.402GHz～2.480GHz●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2●最大通信距離:約10m●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile)【USB I/F部】●USB1.1/2.0 High speed対応●ファイルシステム:FAT12/16/32●最大供給電流:DC5V≒1.5A●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aac_m4aファイル)●WAVデコード:Linear-PCM●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下)【CD部】●周波数特性:20Hz～20kHz(±1.0dB)●S/N比:99dB(1kHz)●ダイナミックレンジ:92dB●チャンネルセパレーション:90dB●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル)【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～15kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:40dB(1kHz)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●感度:29dBμ(28.2μV)【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:22W×4(THD1%未満)●リアウトレベル:2500mV/10kΩ【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:178W×50H×155.5Dmm●質量(重さ):1.1kg●8cmCDには対応しておりません。

U340BMS SPECIFICATIONS 【Bluetooth部】●規格:Bluetooth 3.0 準拠●周波数:2.402GHz～2.480GHz●出力:+4dBm(最大)、0dBm(平均)パワークラス2●最大通信距離:10m●プロファイル:HFP(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.5(Audio/Video Remote Control Profile)【USB I/F部】●USB規格:USB1.1/2.0 Full speed●ファイルシステム:FAT12/16/32●最大供給電流:DC5V≒1.5A●周波数特性:20Hz～20kHz(±1.0dB)●S/N比:99dB(1kHz)●ダイナミックレンジ:93dB●チャンネルセパレーション:89dB●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠●AACデコード:AAC-LC形式(aac_m4aファイル)●WAVデコード:Linear-PCM●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit以下)【FM部】●受信周波数範囲:76.0MHz～99.0MHz(100kHzステップ)●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω)●周波数特性:30Hz～15kHz(±3.0dB)●ステレオセパレーション:40dB(1kHz)【AM部】●受信周波数範囲:522kHz～1629kHz(9kHzステップ)●感度:29dBμ(28.2μV)【オーディオ部】●最大出力:50W×4●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下)●リアウトレベル:2500mV/10kΩ(CD)【共通部】●電源電圧:12V DCカーバッテリー●埋込寸法:182W×53H×100Dmm●質量(重さ):0.5kg

お好みで選べる3タイプ 車内・室内の空気を除菌・消臭

光触媒による高い除菌・消臭効果

低濃度オゾンとインのW効果で除菌・消臭



光触媒と高性能フィルターで
高い除菌・消臭効果を実現

光触媒除菌消臭機
CAX-PH100
オープン価格

光触媒

高性能フィルター

マイナスイオン

タッチレスセンサー

USB-A対応

シガーソケットDC12V/24V



※CAX-DS01は電極を3極搭載



コンパクト設計で
いつでもどこでも、きれいな空気を

低濃度オゾン発生器
(USBタイプ)
CAX-DM01
オープン価格

低濃度オゾン/ノイオン

フィルターレス

ソーラーパネル

多重リング式コロナ放電※

USB-A対応

USB-A対応



※CAX-DM01は電極を1極搭載

主な定格		CAX-PH100	CAX-DS01	CAX-DM01
本体外形寸法		φ70×H185mm	W125×H40×D140mm	W88×H33×D17mm
本体重量		380g	280g	—
電 源	本体	電源電圧	DC5V	DC5V / 0.5A ≒ 1A
		消費電力	3.25W(弱)/3.75W(強)	2.5W～5W
	付属シガーコード	電源電圧	DC12V/DC24V	DC12V/DC24V
使用時		最大供給電流	DC5V ≒ 2.4A	DC5V ≒ 2.4A
USBコード長		85cm	3.0cm	—
使用温度範囲		0℃～40℃	0℃～50℃	0℃～40℃
適用範囲		～10m³	～10m³	2～4m³

除菌消臭装置に関する詳しい情報は、QRコードよりアクセスできます。



信頼の日本製 アルコール検知器

簡単だから続く運転前の安心 高精度・高品質・長寿命 記録通信型 単独型 選べる2タイプ



Bluetooth®でスマートフォンアプリと連携
PCソフトで履歴管理
アルコール検知器協議会認定品
測定時の証拠が残る測定データの改ざん防止

日本製
電気化学式ガスセンサー搭載
アルコール検知器
CAX-AD300
オープン価格

Bluetooth®

J-BAC 認定品

SIAA ISO 22196 抗菌加工



記録通信型

■オプション CAX-AD300のみ

PCソフトへのデータ転送に。
USB接続ケーブル
CA-AD300PU
オープン価格

※CA-AD300PUでの本体への給電は行いません。

電池残量を気にせず
据え置きで使いたい方に。
AC電源ケーブル
CA-AD300AC
オープン価格



単独型

日本製 高精度センサー搭載
アルコール検知器協議会認定品
持ち運びに便利なコンパクト設定
■ストロー方式とオープンブロー方式の2ウェイ測定に対応

日本製
半導体式ガスセンサー搭載
アルコール検知器
CAX-AD100
オープン価格

J-BAC 認定品

認定番号 JB10001-29

主な定格		CAX-AD300	CAX-AD100
検知方式		電気化学式ガスセンサー	半導体式ガスセンサー
電 源		2電源方式(DC3.0V:単3形アルカリ乾電池2本/AC100V)	DC3V 単3形アルカリ乾電池2本
電池寿命		約1,500回	約1,200回
測定方式		ストロー方式	ストロー方式 / オープンブロー方式
センサー寿命		購入使用後1年または10,000回使用(どちらか早い方)	購入使用後1年または5,000回使用(どちらか早い方)
使用温度		0℃～35℃(結露無きこと)	0℃～35℃(結露無きこと)
保管温度		-10℃～60℃(結露無きこと)	-10℃～60℃(結露無きこと)
寸 法		160×55×30mm(突起部含まず)	122×45×21mm(突起部含まず)
質 量		約190g(乾電池含む)	約85g(乾電池含む)
付属品		単3形アルカリ乾電池(2本)、ストロー(5本)※、取扱説明書(保証書)	単3形アルカリ乾電池(2本)、アタッチメント、ストラップ、取扱説明書(保証書)

※市販の直径4～6mmのストローを4～10cmの長さに切ってご使用いただけます。

61

62