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、混信回避の処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 FH 1

2.4 : 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 : 電波与干渉距離は10mです。
▭▭▭ : 全帯域を使用し、移動体識別装置の帯域を回避可能です。

ご注意

●ナビゲーション以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しないでください。ドライバーが操作する場合、必ず安全な場所に車をとめてから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)●商品の改造・分解は絶対に行わないでください。●ドライバーは走行中、画面を注視しないでください。●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。車速パルスが取り出せない車には、当社ナビを取付けできません。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制に従い運転してください。●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。●助手席エアバッグ装着車にモニターを取付ける場合は、エアバッグの作動に支障のない場所に取付けてください。●危険防止のためリモコンは操作するとき以外はテーブルなどで必ず固定してください。●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かねます。●本製品の動作状態に関らず、万一事両盗難等が発生しても当社は一切の責任を負いません。●GPS衛星は米国国防総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、携帯端末の小さな画面を前提とした放送サービスであるため、画質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、画面が静止したり、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、音声もとぎれたり、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%の画素欠けや異常点灯する場合があります。●本機は12Vバッテリー車専用です。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、無線機器に雑音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、長時間の車室内環境によ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かねます。●DVDディスクによっては、一部の機能がご使用できない場合があります。また、一部のディスク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-VIDEO、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いますが、全てのディスクの正常な再生については、保証いたしかねます。●DVDプレーヤー及びディスク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。再生するディスクに記載されている番号とプレーヤー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」が「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ない場合は、ディスクの再生ができません。●当社ナビはNTSC方式に適合していますので、ディスクやパッケージなどに「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あっても正式な販売地域以外のディスクや素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ものがあります。●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。●ディスクの傷・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。●iPhoneおよびiPodは、著作権のないマテリアル、または法的に複製・再生を許認されたマテリアルを個人が私的に複製・再生するために使用許認されるものです。著作権の侵害は法律上禁止されています。●"Made for iPod"、"Made for iPhone"とは、それぞれiPhone、iPod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とデベロッパによって認定された電子アクセサリー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。このアクセサリーをiPhone、iPod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。●iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.●Lightning are trademarks of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used with a license from Aiphone K.K.●Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple inc.,registered in the U.S. and the other countries.●iOS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と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。●MHL、MHLロゴ、およびMobile High-Definition Linkは、米国およびその他の国におけるMHL,LLCの商標または登録商標です。●MHL2対応。●「Android™」および「Android™ ロゴ」、「Google Play™」、「Google マップ」は、Google Inc.の商標または登録商標です。●Google and Android Auto are trademarks of Google Inc.●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。●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。●「SD」「SDメモリーカード」「SDHCメモリーカード」「SDXC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。●LDACおよびLDACロゴは、ソニー株式会社の商標です。●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の新規コーデック(Professional,Lossless,Voice)には対応していません。また、新規のビットレートや新規のサンプリング用周波数にも対応していません。●本体内蔵メモリ、SDカード、またはUSBデバイ 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、弊社では一切補償いたしません。■MDV-Z905W/MDV-Z905/MDV-M805L/MDV-M705W/MDV-M705では、高速道路(有料道路含む)料金表データは2016年9月までの調査で2017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基に作成しています。●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(©2009-2016 一般財団法人日本デジタル道路地図協会(2016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2016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、2017年4月1日変更分まで対応。(2016年11月時点で取得できたものの分)●訪問宅電話番号データは、日本ソフト販売(株)の「Bellemax」;2016年9月号のデータを基に作成しています。●交通規制データは、2016年9月までの独自調査結果を基に作成しています。●新規開通高速道路は2016年9月の調査時点で2017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。●レーン情報は2016年9月までの独自調査を基に作成しています。●一般道方面看板は2016年9月までの独自調査を基に作成しています。●一般有料道路所位置データは、2016年9月までの調査を基に作成しています。●都市高速固有・都市間高速固有ジャンクションイラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●高速分岐イラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速入口イラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●ETCイラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●側道分岐イラスト・複雑交差点イラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●SA/PAイラストは2016年10月までの独自調査を基に作成しています。●踏切データはDRMAデータをベースに、2016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、2017年4月1日施行分まで対応。但し、2017年4月時点で取得できた情報に限られます。●ロゴマークは2016年10月調査時点のものを基に作成しています。■MDV-L505W/L505、MDV-L405W/L405では、高速道路(有料道路含む)料金表データは2017年3月までの調査で2017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基に作成しています。●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2017年3月発行)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2017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、2017年10月1日変更分まで対応。(2017年5月時点で情報を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)の「Bellemax」;2017年3月のデータを基に作成しています。●交通規制データは、2017年3月までの独自調査結果を基に作成しています。●新規開通高速道路は2017年3月調査時点で2017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2017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2017年3月までの独自調査を基に作成しています。●一般有料道料金所位置データは、2017年3月までの調査を基に作成しています。●都市高速固有・都市間高速固有ジャンクションイラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●高速分岐イラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●都市高速入口イラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●ETCイラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●側道分岐イラスト・複雑交差点イラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●SA/PAイラストは2017年4月までの独自調査を基に作成しています。●踏切データはDRMAデータをベースに、2017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、2017年10月1日施行分まで対応。但し、2017年4月時点で取得できた情報に限られます。●ロゴマークは2017年5月調査時点のものを基に作成しています。●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、プレミアム・ファインビュー・モニター、Jet Response Engine Ⅲ、S3フォーマット、シンプルル&スマートGUI、フライビューマップ、先読み案内ガイド、ここです案内、フロントフォーカス、ミュージックバスプースト、ミュージックラウドネス、K2テクノロジー、広感度地デジチューナー、マイビューセッティング、高測3Dジャイロ、VOIPUT、KENWOOD Drive Info.、KENWOOD Music Info.は、株式会社JVCケンウッドの登録商標です。●本製品には、株式会社フュートックの音声認識技術**vGate**を使用しています。**vGate**は、株式会社フュートックの登録商標です。●当社はこのカーナビゲーション(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・意匠は予告なく変更される場合があります。●保証書は所定事項の有無をご確認の上お受取りください。●価格にはすべて取付費が含まれていません。取付費に関しま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。画像及び画面は、すべてハメコミ合成イメージです。また、楽曲名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のお問い合わせは、お近くの特約店にご相談ください。もし販売店でお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。●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、お求めの販売店にご依頼ください。●取付後、取付説明書を取扱説明書と同様に必ず保管してください。●本商品は、パイオニア株式会社が運営・管理するスマートループ渋滞情報™を使用しています。スマートループ渋滞情報™はパイオニア株式会社の登録商標です。●「ETC」「ETC2.0」「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。● ITS spot ITS spot 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。●本商品には、日本電気株式会社のフォント FontAvenue「FontAvenue」を使用しています。●本商品には、株式会社ユビキタスの高速起動ソリューション「Ubiquitous QuickBoot™」を使用しております。Ubiquitous QuickBoot™は、株式会社ユビキタスの商標です。●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、マップコード(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」は株式会社日立超LSIシステムズの登録商標です。●スマートICは、ETC専用インターチェンジのため、実際の走行の際にはETCを使用できる状態でなければご利用いただけません。また、スマートICは乗降方向(上り下り)や時間帯、車種が限定される箇所がありますので、必ず現場の交通規制標識・表示等に従ってください。●「MapFan」「マップクリップ」はインクリメントP株式会社の登録商標です。●「まっぷるコード」は株式会社昭文社の登録商標または商標です。●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ーブの登録商標です。●本機にはSD/microSDカードは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、取付例およびピ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、実際の色と異なって見える場合があります。●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有ります。●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。

JO RC ドライブレコーダー協議会 –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 ※費用はメーカーが負担します
買替補償金 一律4万円
ドライブレコーダーのご購入者及び使用者が、ドライブレコ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、ドライブレコーダーの再購入費用及びその諸経費を補てんする目的で、ドライブレコ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。

CarAV 正しい取付け、正しい操作で安全運転

VEGETABLE OIL INK

Hi-Res AUDIO 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	ご使用中止
	●電源コードが傷んでいる。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●内部に水や異物が入った。	コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください。

安全に関する警告	●ドライバーが操作する場合は、必ず安全な場所にクルマを止めてから操作および確認を行ってください。
安全に関するご注意	● 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。 ●「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。

ケンウッドホームページより詳細な情報がご覧になれます。 www.kenwood.com/jp/ または検索サイトから ケンウッド 検索

●お買い求めは当店で

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・PHS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)

表示を正しく 家電公取協会員 当社は、適正な表示を推進しています。

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-MNA1812 2018年12月作成

KENWOOD

2018 冬

彩速

Sai-Soku

彩速ナビ/AVカーナビゲーションシステムカタログ

彩速 Sai-Soku

彩速ナビと先進アイテムがスマートに連携。

～楽しく、便利に、快適に繋がる～

MDV-Z905

Premium TYPE Z　Hi-Res AUDIO　スマート×連携　地図更新1年無料

MDV-M805L

Master TYPE M　Hi-Res AUDIO　スマート×連携　地図更新1年無料

MDV-L505W

TYPE L　スマート×連携　地図更新1年無料

スマート×連携

エンターテインメント

ハイレゾ対応スピーカー

リアモニター

安心・安全

ナビ連携型ドラ イブレコーダー

ナビ連携型ETC2.0

フロント/リアカメラ

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「Hi-Res AUDIO」ロゴを冠して推奨しています。

彩速ナビ史上最高音質。

原音に近いマスタークオリティサウンドのハイレゾ音源に対応したプレミアムモデル。

より原音に近いマスタークオリティーサウンドのハイレゾ音源「DSD 11.2MHz」音源の再生をも可能にした彩速ナビ史上最高音質のプレミアムモデル。
ボーカリストの息づかい、楽器に触れる微かな音の臨場感も余すところなく完全再現。
徹底的にこだわり抜いた先進の技術で、車室内は上質な高音質空間へ生まれ変わる。

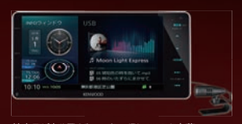
Hi-Res AUDIO

Premium TYPE Z

彩速 Sai-Soku

彩速ナビ/AVカーナビゲーション ラインアップ

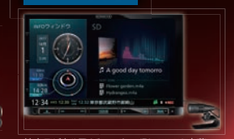
Premium TYPE Z



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-Z905W
オープン価格 7V型モデル(200mmワイド)
Hi-Res AUDIO 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-Z905
オープン価格 7V型モデル(180mm)
Hi-Res AUDIO 地図更新1年無料

Master TYPE M



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-M805L
オープン価格 8V型モデル
Hi-Res AUDIO 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-M705W
オープン価格 7V型モデル(200mmワイド)
Hi-Res AUDIO 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-M705
オープン価格 7V型モデル(180mm)
Hi-Res AUDIO 地図更新1年無料

TYPE L

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-L505W
オープン価格 7V型モデル(200mmワイド)
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-L505
オープン価格 7V型モデル(180mm)
地図更新1年無料

ワンセグTVチューナー内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-L405W
オープン価格 7V型モデル(200mmワイド)
地図更新1年無料

ワンセグTVチューナー内蔵
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション
MDV-L405
オープン価格 7V型モデル(180mm)
地図更新1年無料

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「Hi-Res AUDIO」ロゴを冠して推奨しています。

3つのタイプから選べる「彩速ナビ」

高画質と高速レスポンスを生み出す彩速テクノロジーをベースに、さまざまなタイプをご用意しました。
お好みの一台がきっと見つかる「彩速ナビ」ラインアップ。

	最高峰/彩速プレミアムモデル		ハイパフォーマンス/彩速マスターモデル			シンプル&ハイスペック/彩速ライトモデル		シンプル&ベーシック/彩速ライトモデル	
	Premium TYPE Z		Master TYPE M			TYPE L			
	MDV-Z905W	MDV-Z905	MDV-M805L	MDV-M705W	MDV-M705	MDV-L505W	MDV-L505	MDV-L405W	MDV-L405
彩速テクノロジー / モニター	7V型 WVGA(逆チルト&高輝度カスタムLED)		8V型 WVGA	7V型 WVGA					
彩速テクノロジー / 操作性	ジェットレスポンスエンジンⅢ								
彩速テクノロジー / 操作性	S3フォーマット								
彩速テクノロジー / 内蔵メモリ	32GB		16GB			8GB			
デザイン / パネルデザイン	200mmフルフラット	180mm	ラージサイズ	200mmフルフラット	180mm	200mm	180mm	200mm	180mm
デザイン / パネルデザイン	静電容量式タッチパネル								
デザイン / パネルデザイン	グレア(光沢)処理								
デザイン / GUI	アクティブオーバーレイGUI					シンプル&スマートGUI			
デザイン / GUI	INFOウィンドウ(マルチINFOウィンドウ)					INFOウィンドウ(シンプルINFOウィンドウ)			
デザイン / GUI	マイメニュー								
AV機能	地デジチューナー・ワンセグチューナー 搭載							ワンセグチューナー搭載	
AV機能	USB 3ポート		USB 2ポート			USB 1ポート			
AV機能	HDMI/MHL対応								
AV機能	ハイレゾ対応(192kHz/24bit)								
AV機能	DSD対応(～11.2MHz)								
AV機能	LDAC								
AV機能	K2テクノロジー								
AV機能	プロモードEQ								
AV機能	高音質ロスレス録音								
AV機能	4倍速CDダイレクト録音								
AV機能	ホールシミュレーション(DSP)								
AV機能	リスニング設定(デジタルタイムアライメント)								
AV機能	スピーカー設定(クロスオーバー調整)								
AV機能	マルチAVブラウザ								
AV機能	プレイヤーモード(3種類)					スペアナ/シンプルプレイヤーモード切替			
ナビ機能	ピンポイント住所検索:約3,970万件 タウンページ電話番号検索:約705万件 訪問宅電話番号検索:(総件数 約2,040万件 ピンポイント 約1,860万件)					ピンポイント住所検索:約3,980万件 タウンページ電話番号検索:約695万件 訪問宅電話番号件数:(総件数 約1,990万件 ピンポイント 約1,820万件)			
ナビ機能	6軸慣性センサー					3Dセンサー		2Dセンサー	
ナビ機能	高精度測位 環境補正プログラム								
ナビ機能	ワンタッチルーペ								
ナビ機能	100m詳細図表示/案内先読みガイド(オンルートスクロール対応) /ここです案内/フライビューマップ/マイルートアジャスター/車両メンテナンス/開通予定情報/入力キーボード切替								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	iPhone対応								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	Android™対応								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	Bluetooth®対応								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	Apple CarPlay対応								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	Android Auto™対応								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	Bluetooth®テザリング								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	KENWOOD Drive Info.								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	KENWOOD Music Info.								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	NaviCon							NaviCon(iOS USB接続のみ)	
スマートフォン対応・アプリケーション連携	VOIPUT								
スマートフォン対応・アプリケーション連携	SMART USEN							SMART USEN(iOS USB接続のみ)	
地図データベース / 地図データ	2017年春					2017年秋			
地図データベース / 詳細地図掲載エリア	全国1,338都市								
地図更新	SDカード 販売								
地図更新	KENWOOD MapFan Club								
地図更新	ナビ地図定期便								
スマート連携 / ナビ連携型ドライブレコーダー	フロント・リア対応					フロントのみ			
スマート連携 / ナビ連動型ETC2.0車載器	ETC2.0車載器(高度化光ビーコン対応)対応								
スマート連携 / フロント/リア カメラ対応	フロント・リア対応					リアのみ			
スマート連携 / リア モニター	リア モニター対応								

Premium TYPE Z　Master TYPE M　TYPE L

「高画質」と「高速レスポンス」を追求する彩速テクノロジー。

映像を美しく再現する

プレミアム・ファインビュー・モニター

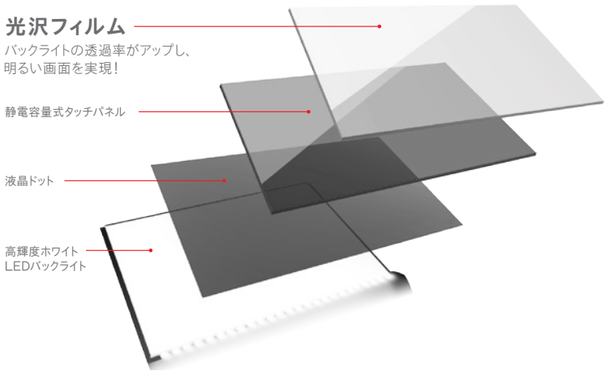
色彩豊かなメリハリのある高画質を楽しめる「プレミアム・ファインビュー・モニター」を搭載。高精細WVGA液晶パネル、高輝度ホワイトLEDバックライトとともに、新たな静電容量式タッチパネルを採用しました。表面フィルムには撥油性タイプのフィルムを採用した事で、指紋がつきにくく、かつ拭き取りやすくなり画面を美しく保つことができます。 ※MDV-Z905W/Z905に搭載

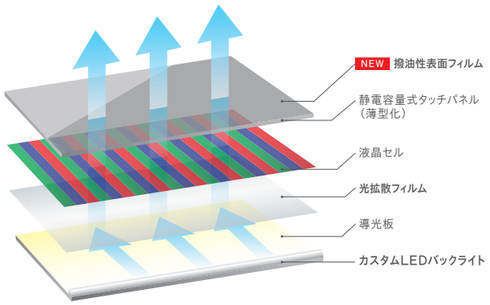
バックライトの透過率が高い
静電容量式タッチパネル

ナビも動画も鮮明に再現できる
高精細WVGA液晶

明暗差の表現に優れた
高輝度ホワイトLEDバックライト

高コントラストでメリハリのある画質を実現



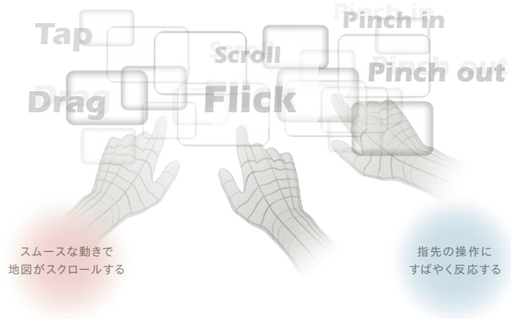


タッチ操作にすばやく反応する

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スな操作が行えます。

デュアルコアCPU採用で、複数プロセスを同時処理。
ジェットレスポンスエンジンⅢの心臓部には、新しいICで構成されたデュアルコアCPUを搭載。複数のプロセスを同時並行で処理できるため、ナビゲーションしながら動画再生といった高い負荷のかかる処理もスムースに行うことができます。



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。

Premium TYPE Z

彩速 Sai-Soku

彩速最高峰のフルスペック。彩速プレミアムモデル。

Premium

Hi-Res AUDIO

スマート連携

地図更新1年無料

MDV-Z905

MDV-Z905W

彩速史上最高音質を実現。ハイレゾハイスペック対応。

業界最高水準の低歪でハイレゾ音源を忠実に再現。

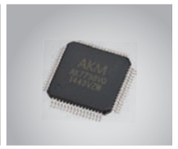
AKM製32bitプレミアムD/Aコンバーター

デジタルデータを音楽信号に変換する心臓部に、AKM製32bitプレミアムD/Aコンバーター「AK4490」を採用。トリプルコア浮動小数点演算DSPのAKM製「AK7738」、低位相ノイズマスタークロックなどにより、ハイレゾ音源のもつ膨大な情報量を正確かつ迅速に処理して、音楽の力強さやきめ細やかなニュアンスまで再現します。

VELVET SOUND

AKM

AKM製32bitプレミアムDAC



AKM製Tripleコア浮動小数点演算DSP

最高音質のハイレゾ音源DSDにも対応。

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つかい、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。

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	

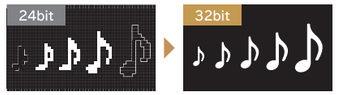
※1 DSD再生はMDV-Z905W/Z905のみ対応。※2 PCM変換にて再生。

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/iPod、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



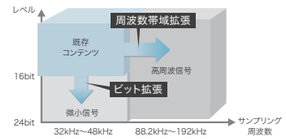
ビクタースタジオの収録技術とオーディオ技術が生み出した

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アナログ信号は、CDなどのデジタル音源へ変換・圧縮する際に、可聴帯域外の音楽信号などはカットされてしまいます。こうした音源に、「ビット拡張」「周波数帯域拡張」「波形補正」の処理を行い、もともとの音楽情報を予測し欠落した音楽信号を補間、限りなくスタジオマスターに近い音質で再生を行う、当社独自の高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。CDや、MP3などの圧縮音源はもちろんのこと、ハイレゾ音源もより原音に近い音質で再生可能です。

K2 TECHNOLOGY

K2ビット拡張・周波数帯域拡張イメージ図



Bluetooth®高音質音声プロファイル

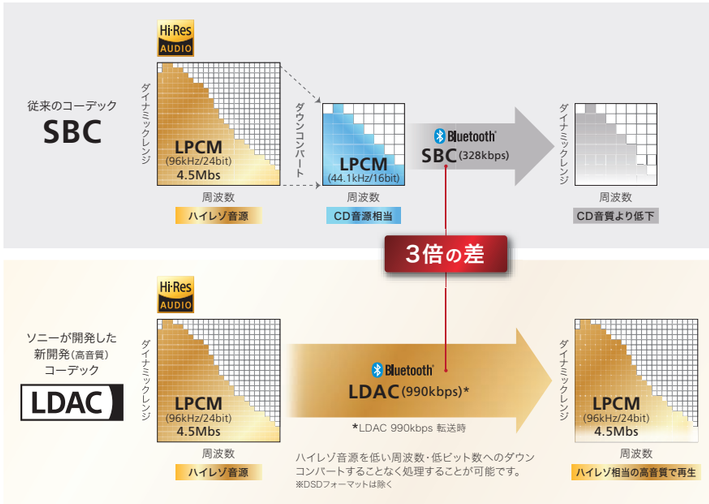
高音質コーデックLDAC™(エルダック)に対応

MDV-Z905W/Z905は、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990kpbsのハイレゾ相当での高音質サウンドが楽しめます。

LDAC

LDACおよびLDACロゴは、ソニー株式会社の商標です。

「ハイレゾ音源(96kHz/24bit)の場合におけるLDACとSBCとの比較」



＊図はイメージです。

ハイレゾ対応スピーカー

ハイレゾ音源を楽しむために、ハイレゾ対応XSスピーカーと組み合わせる。

彩速ナビTYPE ZとXSスピーカーを組み合わせることで情報量の多いハイレゾ音源を低歪で忠実に再現することが可能。クリアで濃密なハイレゾサウンドを体感できます。アーティストの息づかいと楽曲に込めた想いまでも感じられるリアリティー溢れる臨場感をお楽しみください。

写真は、KFC-XS1703です。

Hi-Res AUDIO XS

※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。 ※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。

※写真は、MDV-Z905Wです。

レコーディングスタジオで収録した音を忠実に再現。アーティストが届けたい真のサウンドに出会える。

音楽制作の最先端現場であるビクタースタジオ

音楽制作のプロも認めた音質、
ハイレゾ音源対応「彩速ナビ TYPE Z」&「KFC-XSシリーズ」。
ヴォーカリストの息づかいやギタリストの弦を伝う
僅かな微音までもハイレゾ音源ならではの臨場感で再現。
真のハイレゾサウンドに心を奪われる。

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。

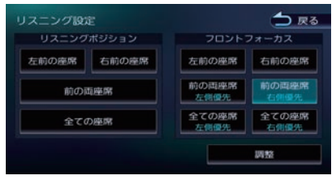
ハイレゾ(High Resolution)音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る情報量で記録された音源を指します。アーティストが楽曲に込めた想いをそのままに伝えたい。レコーディングスタジオでの音楽制作から、オーディオ機器の開発までを手がけるJVCケンウッドグループは、このハイレゾリューションサウンドを通じて、アーティストの想いをリスナーに届けます。レコーディングスタジオでは常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。TYPE Zシリーズは、こうしたスタジオマスタークオリテ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

波形が滑らか。　滑らかさが失われる。　波形がきめ細かい。

ハイレゾサウンドの魅力を引き出すさまざまなサウンド設定機能を搭載。

より良い音をより手軽に楽しめる
サウンドチューニングテクノロジー

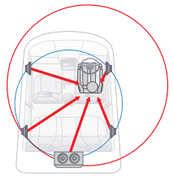
よりシンプルで使いやすくなった設定画面で、より良い音をより手軽に楽しむことができるリスニングポジション調整やフロントフォーカス調整を搭載。お好みの調整が可能となります。



リスニング設定

座席に合わせて最適な音質を選べる
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。



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の考え方と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。

理想的な高音質再生を可能にする
「プロモード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は音響特性をフラットに近づける必要があります。「プロモード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。

※MDV-Z905W/Z905に搭載

プロモードEQ

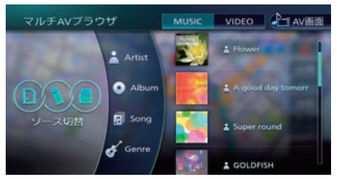
好みの音づくりが楽しめる
「13バンドグラフィックイコライザー」

音楽ソースのジャンルに合わせて選択できる6つのプリセットモードと、ユーザー独自に細かく調整できる13バンドグラフィックイコライザーを搭載。ユーザー独自に調整したイコライザーカーブをプリセットとして4つ登録することができます。

13バンドグラフィックイコライザー

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」

ナビ内蔵メモリ、SDカード、USB接続のソースに収録されている全楽曲/動画を横断的に、「アーティスト名」「アルバム名」などで検索できるマルチAVブラウザを搭載。ソース切り替えの手間がなく、スピーディな選択・再生が可能です。



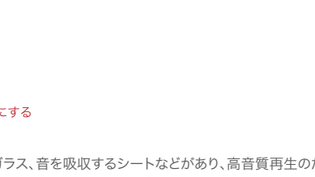
マルチAVブラウザ

AV画面を一新、音楽の楽しさを倍増させる
「プレイヤーモード」

より高性能、高音質に生まれ変わりAV画面も一新。より緻密になったスペアナ表示、ハイクオリティ感を演出するアナログメーター表示、アルバム画像のカラーシンクロモードから選べます。

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。



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。

充実したサウンド設定

車速に応じて音質を補正する
「Drive Equalizer +」

速度によって変化する走行ノイズと音量に合わせて最適な音質補正を加え、常に高音質なサウンドを実現します。

音像を持ち上げ自然な臨場感にする
「サウンドライザー」

実際のスピーカーよりも高い位置にスピーカーがあるように聴こえることで、より明瞭なサウンドが得られ自然な臨場感が楽しめます。

小音量時の低域・高域を補正する
「ミュージックラウドネス」

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」

音楽ソースの音量レベルを一定に揃える
「ソースレベル」

お好みの音場効果が選べる
「ホールシミュレーション」※MDV-Z905W/Z905に搭載

チャーチ、ライブアリーナなど6種類のホールシミュレーションで、演奏会場にいるような音場効果を楽しめます。

ホールシミュレーション

スピーカー特性に合わせて調整できる
「スピーカー」

スピーカーの口径サイズや位置など、スピーカー構成をきめ細かく設定可能。クロスオーバー調整も可能です。

スピーカー

※写真は、MDV-Z905Wです。

長年積み重ねてきたオーディオ・ビジュアル技術の融合。ゆるぎない設計思想が生んだ「音」を体感。

高音質再生を実現する数々のオーディオテクノロジー

ジッターを極限まで減らして高音質化を実現

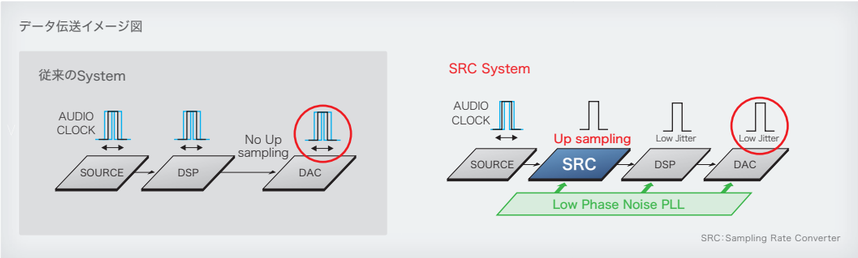
高精度のマスタークロックを基準にして192kHzでリサンプリングすることで、ジッターを極限まで低減し、時間軸に正確な音楽波形を再現。また、ジッターレス信号処理システムにより、ハイレゾ音源などにおいて音質追求の妨げとなるジッターを排除し、純度の高い信号伝送を可能にすることで音像の定位感が向上、奥行き感にあふれたサウンドを再現します。

音質劣化を防止する独立中点回路システム

音楽データの入力から出力に至る各段階での中点電圧の変動を抑えるために、専用の独立中点回路と高性能パワーICを採用。音質劣化の原因となるクルマ特有の電源の揺れを抑制すると同時に安定した信号伝達を実現し、より高音質の音楽再生を可能にします。

SRC（サンプリング・レート・コンバーター）

精度の高いクロックを基準にして192kHzでリサンプリング（時間軸での改善）することにより、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、ハイビット化されることにより、さらに滑らかで正確な音楽波形となるため、繊細かつ原音に忠実な再生が可能になります。



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32bitDAC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。デジタルノイズやクルマ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

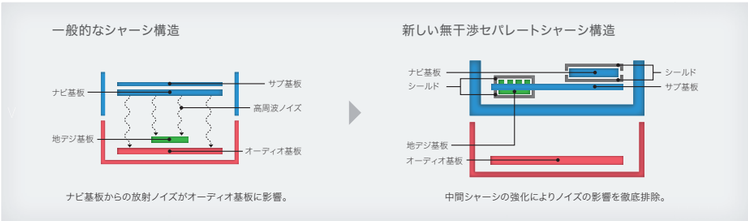
クロス天板構造

クルマ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パネルに施しました。剛性を高め共振を抑えるパネル構造により、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。

干渉ノイズを徹底排除する

セパレートシャーシ構造

本体を構成するナビゲーション部とオーディオ部を、強固なセパレートシャーシ構造で分離。回路間の干渉ノイズの影響を抑え、クリアな音楽再生を可能にしました。また、地上デジタルTVチューナーの基板を上下2つの専用シールドで覆い、さらに、ナビ基板をシールドする事により、オーディオ回路へのノイズ干渉やナビ基板からの影響も抑え、高感度な受信を実現します。



Sound Parts

表面が酸化しないので信号ロスがない。

金メッキRCA端子

端子の表面が酸化しない金メッキRCA端子を採用。酸化膜が形成されないため、電気を通しやすい状態が維持されます。
※KNA-17AVは、オプションです。

端子の密着性が高まり信号ロスがない。

金メッキUSB端子

端子の表面に金メッキ特有の柔らかさがあり、他の端子との接続時にクッションとなるため端子同士の密着性が高まります。

電気信号をよりピュアに伝送可能。

OFC（無酸素銅）スピーカーケーブル

信号ケーブルは、不純物の少ない無酸素銅のOFCケーブルを採用。一般的な銅ケーブルよりも電気的抵抗が少なく、信号をよりピュアな状態で伝送できます。　※MDV-Z905W/Z905のみ。

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

ルビコン株式会社との共同開発で実現した「PMLCAP」を採用。構成材料を見直すことでさらなる高音質化を達成し、耐環境性能も大幅に向上させています。

低ノイズ、低歪率で、繊細な音を再現。

パワーアンプIC

従来品より残留ノイズの低減、高域周波数特性の向上、スルーレートの向上を実現します。

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

試聴を繰り返し、理想とする高音質を徹底的に追求。音の明瞭感や量感が向上するサウンドデザインを施した独自開発のコンデンサーを搭載しています。

Premium TYPE Z　Master TYPE M

カーナビゲーションの新たな世界。彩速ナビの拡張性をさらに広げるスマートフォン連携。

よりスマートに、iPhoneの情報と連携できる

「Apple CarPlay」に対応。

MDV-Z905W/Z905は、ナビ本体でiPhoneの機能がコントロールできる「Apple CarPlay」に対応。ナビ画面への表示はもちろん、iPhoneの音声認識機能「Siri」で、走行中の通話、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。

より快適に、Android™端末とつながる

「Android Auto™」に対応。

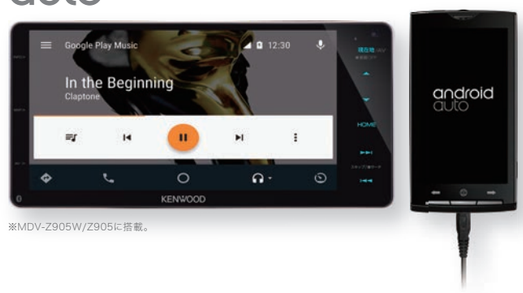
Android搭載スマートフォンとナビ本体を接続し、ナビ画面でのGoogle マップや音楽再生、SMS、電話などの操作ができる「Android Auto」に対応。運転に集中しながら、安全に操作することができます。

※Android、Android Auto およびその他のマークは、Google Inc. の商標です。

Works with Apple CarPlay

※MDV-Z905W/Z905に搭載。

android auto



※MDV-Z905W/Z905に搭載。

リアルタイムで、ナビが機能拡張できる

KENWOOD Drive Info.

iPhone　Android

インターネット上のさまざまなコンテンツと連携、利用可能な情報サービスが充実、ナビ本体の機能をさらに便利で使いやすくするスマートフォン用アプリケーションです。インターネットに接続することで、ナビの情報更新や機能拡張をリアルタイムで行えます。

有備 スマートループ渋滞情報™	無備 開通予定情報のダウンロード	無備 フリーワード検索
有備 駐車場満空情報	無備 ガソリンスタンド価格表示	無備 お知らせメッセージ
有備 テレビ de み～た	無備 天気予報情報	

※KENWOOD Drive Info.の詳しい情報は弊社ホームページをご覧ください。
http://www.kenwood.com/jp/products/car_audio/app/kenwood_drive_info2/index.html

「スマートループ渋滞情報™」と連携

Smart Loop

ケンウッド カーナビゲーションとパイオニア カーナビゲーションのリアルタイムプローブデータを共有するスマートループ渋滞情報™に対応。彩速ナビがVICS広域情報から導き出すルート情報と連携。VICS対応道路のみならず、その約10倍にも及ぶ全国約70万kmのすべての道路で的確に渋滞を回避しながら目的地へのスムースな誘導を可能にします。

※本商品は、パイオニア(株)が運営・管理するスマートループ渋滞情報™を使用しています。
スマートループ渋滞情報™はパイオニア(株)の登録商標です。

オービスデータのダウンロード※

MapFanのWebサイトにて事前に購入決済※をしておくだけで、Bluetooth®テザリング接続したスマートフォンにダウンロードできます。

※事前に購入決済するにはクレジットカードが必要となります。
※オービスデータのダウンロードはKENWOOD MapFan Club会員限定の機能です。
アプリケーション版は別途SDカード版またはパソコンでのダウンロード版をご購入ください。

1,000以上の多彩なプログラムが聴き放題

音楽配信アプリ「SMART USEN」に対応

NEW　iPhone　Android

1,000を超える音楽専用チャンネルが、いつでも手軽に楽しめる音楽聴き放題アプリ「SMART USEN」に対応。「SMART USEN」をインストールしたスマートフォンと接続することで、ナビ画面からチャンネル選択などの操作ができます。

※「SMART USEN」は株式会社U-NEXTが提供するラジオ型の定額制音楽配信サービス（アプリ）です。
詳しくは右記URLをご確認ください。　http://smart.usen.com/

※写真は、MDV-Z905です。

「高画質」と「高速レスポンス」を追求する彩速テクノロジー。

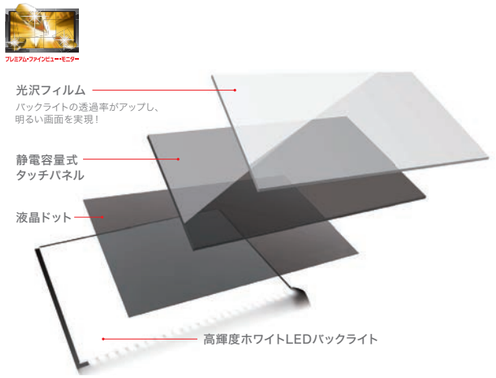
彩速ナビはトップクラスの高画質と高速レスポンスを実現。

彩

映像を美しく再現する

プレミアム・ファインビュー・モニター

バックライトの透過率が高い	ナビも動画も鮮明に再現できる	明暗差の表現に優れた
静電容量式 タッチパネル	高精細 WVGA液晶	高輝度ホワイトLED バックライト



速

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

デュアルコアCPU採用で、複数プロセスを同時処理。

ジェットレスポンスエンジンⅢの心臓部には、新しいICで構成されたデュアルコアCPUを搭載。複数のプロセスを同時並行で処理できるため、ナビゲーションしながら動画再生といった高い負荷のかかる処理もスムースに行うことができます。

膨大な情報量を活かす圧縮技術

S3フォーマット

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。

完全フルフラット

静電タッチパネル

洗練された表現力と操作性にこだわった高感度で快適な高性能静電タッチパネルを搭載。ワイドモデルには、新開発完全フルフラット静電タッチパネルを採用。コンソールを美しくスマートに演出できます。

※MDV-Z905W/M705Wに搭載。

直感的に使える新・操作系

アクティブオーバーレイGUI

HOMEボタンに触れると、メインとなる操作ボタンが地図画面上に浮かび上がる「アクティブオーバーレイGUI」採用。地図画面から切り替わることなく全ての操作が行えるため、直感的で分かりやすくスムースに使いこなせます。

Premium TYPE Z　Master TYPE M

ナビ画面を調節して、より見やすく。豊富な情報の使い方で、よりスマートに。

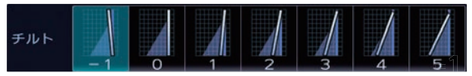
マイビューセッティング搭載

「逆チルト機能」×4段階「視野角調整機能」でますます見やすく使いやすくなりました。

ナビ画面を見やすい角度に調整できる。

「逆チルト機能」搭載

ナビを装着するクルマのコンソール形状によっては、そのまま装着すると画面が上向きになってしまう場合があります。また、太陽光の反射によって画面が見にくくなる場合もあります。MDV-Z905W/Z905は、業界唯一の逆チルト機能を含む7段階のチルト角度で、画面を見やすい角度に調節することができます。



※MDV-Z905W/Z905に搭載。

輝度調整でナビ画面の視認性を高める。

4段階「視野角調整機能」

コンソール形状によってナビ画面が見にくい場合、画面の視野角設定を-3から0の4段階で調整することによって、視認性を向上させることができます。「チルト機能」と併用することで、よりきめ細かく調整することが可能となり、快適なドライブに役立ちます。

自分に合った情報の使い方でドライブをもっと快適に

新しい8つの新INFOウィンドウモード　NEW

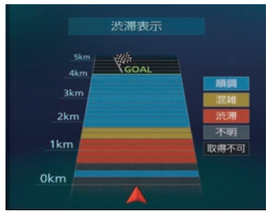
従来のINFOウィンドウがさらに進化。新しいINFOウィンドウモードは、必要と思われる情報が自動的に表示されます。

シンプルINFOウィンドウの表示内容

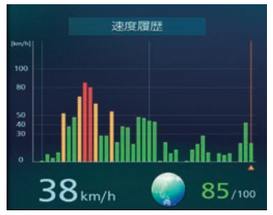
- ■時計
- ■到着時間
- ■目的地（経由地）の距離と方向
- ■ECO情報
- ■車両速度
- ■カレンダー
- ■天気予報※

新マルチINFOウィンドウモード表示内容

1. 渋滞表示
2. 速度履歴
3. 高速道路施設情報
4. 交差点案内（ルート案内中のみ表示）
5. ルート情報（ルート案内中のみ表示）
6. 天気予報※
7. AVビジュアライザ1
8. AVビジュアライザ2

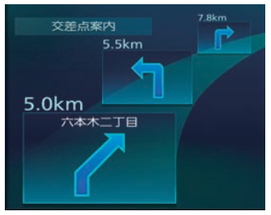


ドライブ先の渋滞情報を表示
1 渋滞表示



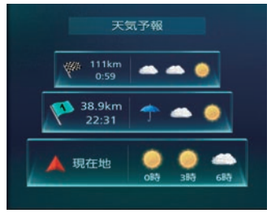
速度を表示してエコドライブ
2 速度履歴

SAやPAの施設情報を表示
3 高速道路施設情報



先々の交差点名と距離をお知らせ
4 交差点案内

さまざまな道路情報を表示
5 ルート情報



ルート上の天気をお知らせ
6 天気予報※

スペアナ表示が美しい
7 AVビジュアライザ1

音が跳ねる
8 AVビジュアライザ2

※天気予報の表示には、KENWOOD Drive Info.が必要です。

新マルチINFOウィンドウモード画面

※写真は、MDV-Z905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。

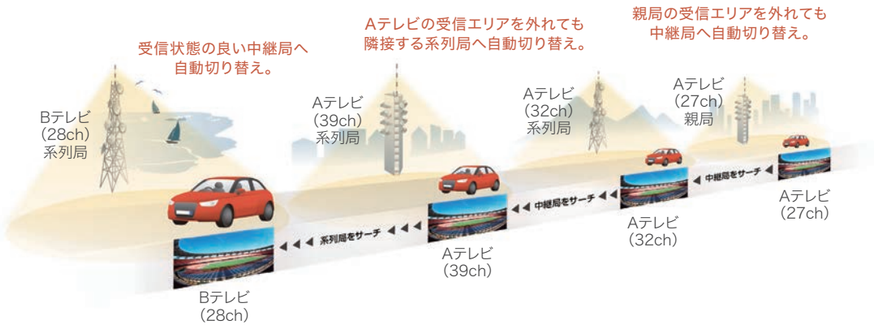
安定した受信性能でクリアな映像を再現する

「広感度」地上デジタルTVチューナー

車内外のさまざまなノイズを抑え、電波が弱くても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。

4 TUNERS & DIVERSITY ANTENNAS　地デジ DIGITAL　1SEG

中継局・系列局
サーチイメージ



地上デジタル放送向け。
高性能地デジアンテナ

専用シールドで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

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

受信エリアをまたいで同じ番組を追いかける。
中継局/系列局サーチ機能

地上デジタル放送向け。
車載用OFDM ICを採用

電波の弱い地域、高速走行時、ビルの谷間でも。
地デジを安定受信

iPhone/iPodの音楽に対応

iPhone / iPodを接続すれば、iPhone / iPodに収録された音楽を彩速ナビで再生・コントロールが可能です。

Made for iPhone | iPod

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 / iPodコントロール

ハイパワー出力でiPhoneの充電も可能。
USB 1A(アンペア)対応

1A SUPPORT USB Direct Control

ワイヤレスでサウンドが楽しめる

「Bluetooth®」搭載

Bluetooth® 対応機器の楽曲をワイヤレスで再生できるBluetoothレシーバーを搭載。付属マイクロフォンを使用すればハンズフリーでの通話にも対応します。

Bluetooth®

広がる拡張性と利便性

USBポート×3装備※1

スマートフォン、デジタルオーディオプレーヤー、USBメモリなどのデバイスが手軽に接続できるUSBポートを3端子装備。うち、1ポートはスマートフォンの急速充電に対応する※2 5V/1A給電。他の2ポート※3はUSBハブを使えば最大8台のデバイスが接続できます。

※1：MDV-Z905W/Z905に搭載。MDV-M805L/M705W/M705は2端子。
※2：接続するスマートフォンによって異なります。　※3：MDV-M805L/M705W/M705は1ポート（最大4台）

AM番組がFM放送で聴ける

「ワイドFM」(FM補完放送)対応

AM放送局の放送エリアにおいて、難聴対策や災害対策のために、従来のFM放送用の周波数(76MHz～90MHz)に加えて、新たに割当てられた周波数(90.1MHz～95MHz)を用いてAM番組を放送するワイドFM(FM補完放送)に対応しています。

ワイド FM

CDを内蔵メモリ/SDカードへ

「高音質ロスレス録音」

CDを内蔵メモリまたはSDカードへ、より高音質で記録できる「高音質ロスレス録音」を採用しました。音楽データを欠落させずに圧縮し録音、再生時には圧縮前の状態に戻す「可逆圧縮」方式で、より高音質な再生を実現します。また、録音は4倍速の高速録音に対応しています。

Lossless　SD・MEMORY REC 4倍速 SD MEMORY CARD　4倍速SD&メモリ ダブル録音

※高音質ロスレス録音はMDV-Z905W/Z905に搭載

地上デジタル放送を記録したディスクの再生に対応

映画DVDはもちろん、地上デジタル放送番組の録画ディスクも再生して楽しめます。

DVD VIDEO　CPRM DVD-R/DVD-RW

外部アンプやサブウーファー接続に対応

3プリアウト

外部アンプやサブウーファーを接続できる3系統のプリアウトを装備しています。
（別売：KNA-17AVが必要です。）

Premium TYPE Z　Master TYPE M

さまざまなメディアとコンテンツに対応し、
良い音で楽しめる。

さまざまなメディアや音楽・動画ファイルに対応

DVDビデオ、CD、大容量SDXCカード、USBメモリなど、さまざまなメディアの再生が可能。身近なMP3から高音質なハイレゾ、動画ファイルなどに幅広く対応しています。

オーディオファイル再生対応仕様（CD/DVD/USB/SD）

音声形式	MP3	WMA	AAC	FLAC	Vorbis	WAV	DSD
対応形式	MPEG 1/2 Audio Layer 3	Windows Media Audio Standard L3 profile（Version 7,8,9）	MPEG2/4 AAC LC,HE-AAC(V1,V2)	flac	Vorbis	RIFF waveform Audio Format（Linear PCMのみ）	DSF,DSDIFF
拡張子	.mp3	.wma	.m4a	.flac, .fla	.ogg	.wav	.dsf,.dff
量化ビット数	16bit	16bit	16bit	16bit/24bit※1	16bit	16bit/24bit※1	1bit
ビットレート	8～320kbps, VBR	8～320kbps	8～320kbps, VBR	–	–	–	–
サンプリング周波数	16k～48kHz	16k～48kHz	16k～48kHz	16k～192kHz※2	16k～48kHz	16k～192kHz※2	2.8/5.6/11.2MHz
タグ	ID3タグ ver 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4（ID3v2の非同期化は非対応）	WMAタグ	iTunes m4aメタデータ	Vorbis Commentタグ	Vorbis Commentタグ	RIFF LISTタグ	ID3v2.3
その他	ジョイントステレオ対応	DRM/Professional/Lossless/Voiceは非対応	iTunesで作成したAACファイルのみ再生可能 DRM/マルチチャンネルは非対応	圧縮レベル：0～8 マルチチャンネルは非対応	– マルチチャンネルは非対応	– マルチチャンネルは非対応	PCM変換再生

※1：CDは48kHzまで対応。※MDV-Z905W/Z905, MDV-M805L/M705W/M705は全角128文字まで対応。それ以上の文字数では文字列の後ろ部分が表示されない場合があります。
※オーディオファイルの作成方法により本機で再生/表示できない場合があります。　※DSDはMDV-Z905W/Z905のみ対応。

ビデオファイル再生対応仕様（USB/SD）

	MPEG-4 Video			H.264/MPEG-4 AVC				WMV	
対応形式	ISO MPEG-4			H.264/MPEG-4 AVC				Windows Media Video Ver.9（VC-1）	
ファイルコンテナ	AVI	MP4	MKV	AVI	MP4	FLV	MKV	ASF	MKV
拡張子	.avi	.mp4	.mkv	.avi	.mp4	.flv,.f4v	.mkv	.wmv	.mkv
プロファイル	アドバンスドシンプルプロファイル			ベースラインプロファイル、メインプロファイル				メインプロファイル	
対応音声コーディック	MP3,AAC		MP3,AAC,WMA Vorbis,FLAC	MP3,AAC			MP3,AAC,WMA Vorbis,FLAC	WMA	MP3,AAC,WMA Vorbis,FLAC
最大ピクチャサイズ	1920×1080			1920×1080				1920×1080	
最大フレームレート	30fps			30fps				30fps	
最大ビットレート	8Mbps			8Mbps				8Mbps	

※ビデオファイルの作成方法によっては、本機で再生/表示できない場合があります。　※ビデオファイルのビットレートが高い場合は、部分的に再生が停止したり、音飛び/音切れをする可能性があります。

※写真は、MDV-Z905Wです。

情報をよりスマートに。ドライブをより快適に。彩速ナビならではのハイパフォーマンス。

さまざまな検索が、音声入力で簡単になる
VOIPUT
iPhone Android

目的地検索やフリーワード検索、楽曲検索などの入力操作が、付属マイクへの発話で行えます。手動操作や画面目視にたよらないナビゲーションで安全運転をサポートします。

●名称音声入力　●登録地点編集　●楽曲情報編集/楽曲検索機能

ワイヤレスでインターネットに接続
Bluetooth® テザリング
iPhone Android

カーナビ連携スマートフォンアプリケーション「KENWOOD Drive Info.」を利用する時に、「彩速ナビ」からスマートフォンを経由し、モバイルネットワークを介してインターネットに接続できます。

※スマートフォンの場合は別途テザリング契約が必要です。接続には通信費用が発生します。

ナビの操作や設定が、スマートフォンから行える
NaviCon
iPhone Android

ナビと接続したスマートフォンから、地図画面のリモート操作や目的地の設定などがスムースに行えます。また、「NaviCon」と連携するアプリケーションも充実。「友達マップ」で登録したお友達のいる場所を、ナビ画面の地図上に表示することも可能です。

CDの楽曲情報を転送できるスマートフォン用アプリケーション
KENWOOD Music Info.
iPhone Android

「KENWOOD Music Info.」は、お手持ちのスマートフォンでCDの楽曲情報（アーティスト名/アルバム名/曲名など）をGracenote楽曲データベースから取得し、本体に転送できる当社独自のアプリケーションです。

iPhone	ケーブル接続※またはBluetooth®	Android™	Bluetooth®

Bluetooth®やiPhoneなどのスマートフォン適合情報は、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　QRコード

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　QRコード

ワイヤレスでスマートフォンとナビを接続
Bluetooth®
iPhone Android

スマートフォンと彩速ナビをBluetooth®で無線接続して、音楽を再生したり電話を受けたりすることができます。

Premium TYPE Z　Master TYPE M

安心・安全をタイムリーにサポート。万が一の時に備えた新機能で安心ドライブ。

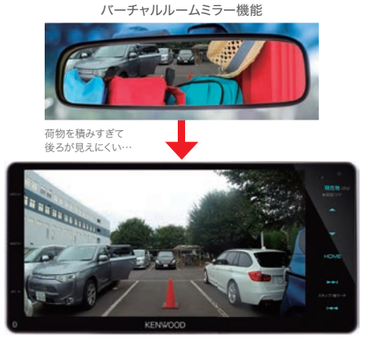
前も後ろも高画質ダブル録画
フロント/リア対応ドライブレコーダーと連携

スマート×連携

ナビ連携型ドライブレコーダーDRV-N530とDRV-R530を組み合わせることで、前も後ろも同時に録画できるダブル録画や、前後の映像を同時に再生できるシンクロ再生が可能です。

フロント画像

リア画像



バーチャルルームミラーで後方確認できるから安心。

万が一の逆走時にリアルタイムに警告
「逆走警告」
NEW

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。

以下のような場合、逆走中でも案内しないことや、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。
●地図データー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れ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。

目的地が近づくとボリュームダウン
ゴールオートボリューム
NEW

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ボリュームダウンします。また、電源をOFF/ONした場合は、ゴールオートボリュームが動作する前のボリュームに自動的に戻ります。

長時間運転を音声でお知らせする
リフレッシュ通知
NEW

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ります。「リフレッシュ通知」は、ルート設定後、2時間ごとに音声で休憩を則します。

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、施設が反対車線に来ないようにルート案内をします。

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
NEW

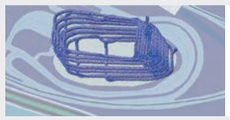
スマートフォンをケーブル接続したままクルマの電源をOFFにした際、スマートフォンの置き忘れを音声でお知らせします。

※MDV-Z905W/Z905はiPhoneはUSB接続、AndroidはAndroid Auto接続時に動作します。
※MDV-M805L/M705W/M705はiPhoneのUSB接続時のみ動作します。

高精度で安定した走行のために

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」

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。



彩速ナビ TYPE Z/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
自車位置のズレが少なく正確に測位

ノイズによる影響を受けにくいデジタル処理
デジタルジャイロ＆デジタル加速度センサー

車の挙動を検出するセンサーとして、デジタル式のジャイロ・加速度センサーを搭載。アナログ式に比べノイズの影響を受けにくく、正しい値を出力し続けることで、自車位置のズレを防ぎます。

温度変化によるセンサー出力値を補正
温度特性フィルター

自車位置を計測するためのジャイロの温度変化による出力値の変動を補正する、温度特性フィルターを搭載。走行状態別の学習に加えて温度変化による影響も学習することにより、季節や天候、道路状態等に関わらず正確な自車位置表示を可能にします。

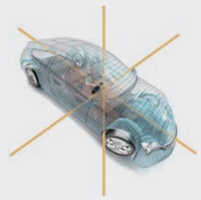
独自のGNSS(Global Navigation Satellite System)信頼度判定処理
GNSS信頼度判定処理

独自のアルゴリズムにより、GNSS情報の信頼度を判定。GPS・みちびき・GLONASS（グロナス）の各衛星から受信する信頼度の高い測位情報のみを使用することで、ビル街などのGNSSの電波が届きにくい場所でも位置ズレを軽減します。

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」
NEW

自車位置測位精度がさらに向上

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。



独自のアルゴリズムでクルマ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」

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。

クルマの傾き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。インクリメントP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位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。

GPSに加えて、準天頂衛星「みちびき」とロシアの衛星測位システム「GLONASS(グロナス)」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。

※写真は、MDV-Z905です。

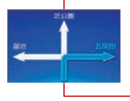
いつでもドライバーにとって
最適な視点/視野からナビゲーション。

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

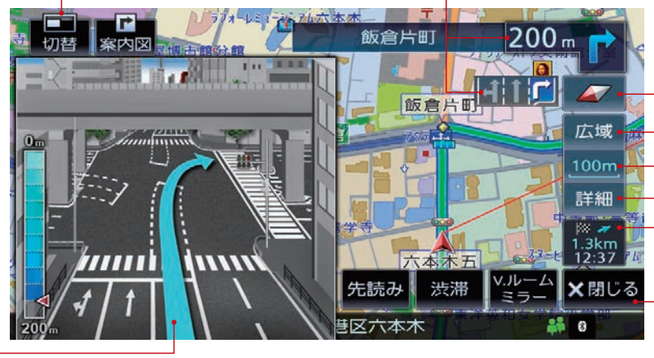
拡大表示でスムースな右左折をサポートする
交差点拡大表示



全国の主要箇所の分岐点情報を収録した
方面看板表示

2画面表示に対応
画面切替キー

進行方向が直観的に判断できる
右左折矢印表示
一般道レーン案内



地図の表示方法が選べる
方位表示

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

おおよその予定が把握できる
到着予想時刻と距離

便利な機能をすぐに呼び出せる
ショートカットキー

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」

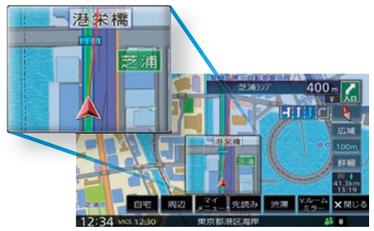
目的地までのルート上のガイダンスポイントが先々まで確認できる「案内先読みガイド」を搭載。さらに、高速でルート上をトレースする(オンルートスクロール)機能を加え、ドライブ前もドライブ中も、走行ルートの見通しが立てやすく、安心・安全なドライブが可能です。

案内ポイントまでの距離をカウントダウン表示する
「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。

自車周辺の詳細地図をすばやく確認できる
「ワンタッチルーペ」

地図上の自車位置マークを軽くタップすると、自車周辺の拡大地図がルーペ表示され、すばやく詳細に地図を確認できます。



目的地までの経路を意のままに設定できる
「マイ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。

有料優先　道幅優先　渋滞回避　踏切考慮　信号考慮　ルート学習

交換時期などをお知らせ
車両メンテナンス

「マイメニュー」で、オイル交換など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自動的にアナウンスしてくれるため便利で安心です。

- ●エンジンオイル交換
- ●オイルフィルタ交換
- ●タイヤ交換
- ●クリーンフィルタ交換
- ●バッテリー交換
- ●タイヤローテーション
- ●車検
- ●法定点検
- ●お好み1
- ●お好み2

マイメニュー画面にあるメンテナンスキーにタッチする事で設定画面を表示します。

サクサクと探索。見やすいナビ表示ときめ細かな案内でドライブがより安全・快適に。

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」「まっぷるコード」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。

マップコード　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

郵便番号　郵便番号から検索地点を表示。
郵便番号検索

まっぷるコード　まっぷるの情報から検索。
まっぷるコード

1文字ごとに絞り込める。
名称検索

数多くのジャンルから探せる。
ジャンル検索

お気に入りの場所にタッチ。
登録地点検索

操作は「自宅」にタッチだけ。
自宅ルート案内

ピンポイントで目的地が探せる。
住所検索

過去の目的地/行き先探索が呼び出せる。
検索履歴

電話番号でお店やスポットの場所を表示。
電話番号検索

検索結果がピンで表示されて一目瞭然。
ピンドロップ周辺検索

検索結果を距離の近い順番で表示

さまざまな情報を視やすく「高速道路表示」

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

ハイウェイエントランスガイド

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

ジャンクションガイド

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

ETCレーンガイド表示

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

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

さまざまな情報を視やすく「市街地表示」

主要幹線道路の分岐情報とともに進行方向を強調表示
方面看板表示

都市部幹線道路の複雑な交差点を3Dイラストで表示・誘導
3D交差点イラスト表示

信号や進入禁止など自車周辺の詳細情報を表示
信号機・一方通行表示

地図画面上に盗難や冠水があったポイントを表示、さらに音声でお知らせ
盗難多発地点、冠水地点の表示

盗難地点アイコン

冠水地点アイコン

※MDV-Z905W/Z905、MDV-M805L、MDV-M705W/M705のみ対応

曲がるポイントを矢印で分かりやすく表示
右左折矢印表示

通過するべきレーンをハイライト表示
一般道レーン案内

「空港構内表示」

複雑な空港構内をイラスト表示で分かりやすく誘導
成田国際・東京国際(羽田)・中部国際・関西国際の4空港

空港構内表示

ドライブをサポートする「案内・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

フライビューマップ

細かいところまで分かりやすく表示
100m詳細図表示

複数のルートを表示して比較できる
5ルート同時探索表示

ルート周辺のお店などをジャンル探索できる
ルート周辺検索

新規開通の高速道路の表示・探索にアップデートで対応
開通予定情報

ガソリンスタンドやコンビニなどをアイコン表示できる
「ランドマークアイコン」設定

全国の主要充電スポットを表示
EV充電スポット表示

VICS WIDE

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。

渋滞を避けて走れる「動的経路誘導」	「緊急情報」を受信して危険を回避
「気象情報」を表示して安全・安心なドライブ	よりきめ細やかな交通情報提供

※写真は、MDV-Z905です。

Master TYPE M

彩速 Sai-Soku

全てを充たす。先進機能フル装備。彩速マスターモデル誕生！

Master

Hi-Res AUDIO

スマート連携

地図更新1年無料

MDV-M705

MDV-M805L 8V型

MDV-M705W

8V型と7V型、彩速ナビ史上最強ラインナップ誕生。

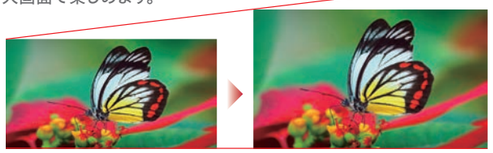
大きく、鮮やかに、そして速い、彩速ナビ8V型モデル

彩速テクノロジーを継承しながら、彩速ナビシリーズ最大の大画面を実現。彩速ナビの美しい地図表現を活かす、地図の細部まで見やすい大画面。地デジやDVDの迫力ある映像を大画面で楽しむことができます。車室内への取付は、専用エスカッションと純正クラスターパネル、または専用取付キットを使って、さまざまなクルマにスマートに取付けができます。

地デジやDVDの迫力ある映像が大画面で楽しめます。

MDV-M805L

面積比 7型の 約1.4倍



7型画面　8型画面

「彩速」＝想像を超えた美しさと操作レスポンス。

彩

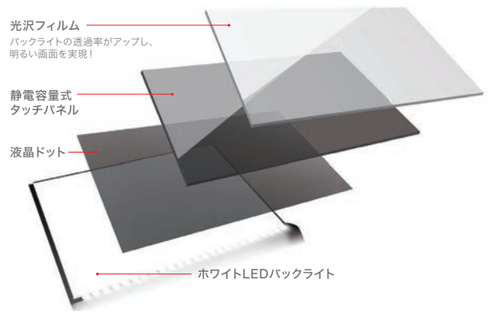
メリハリのある高コントラストを実現。

静電容量式タッチパネル＋ホワイトLEDバックライト搭載

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。

LED BACKLIGHT

静電容量式タッチパネル	高精細WVGA液晶	ホワイトLEDバックライト



速

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

デュアルコアCPU採用で、複数プロセスを同時処理。

ジェットレスポンスエンジンⅢの心臓部には、新しいICで構成されたデュアルコアCPUを搭載。複数のプロセスを同時並行で処理できるため、ナビゲーションしながら動画再生といった高い負荷のかかる処理もスムースに行うことができます。

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。

プレミアムモデルから譲り受けた高音質DNA。

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（192KHz/24bit）再生に対応

Hi-Res AUDIO

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つかい、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。

Bluetooth®高音質音声プロファイル

高音質コーデックLDAC™（エルダック）に対応

LDAC

MDV-M805L/M705W/M705は、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990kpbsのハイレゾ相当での高音質サウンドが楽しめます。

ビクタースタジオの収録技術と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」

K2 TECHNOLOGY

スタジオ収録されたアナログ信号は、CDなどのデジタル音源へ変換・圧縮する際に、可聴帯域外の音楽信号などはカットされてしまいます。こうした音源に、「ビット拡張」「周波数帯域拡張」「波形補正」の処理を行い、もともとの音楽情報を予測し欠落した音楽信号を補間、限りなくスタジオマスターに近い音質で再生を行う、当社独自の高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。

※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。
※LDACおよびLDACロゴはソニー株式会社の商標です。

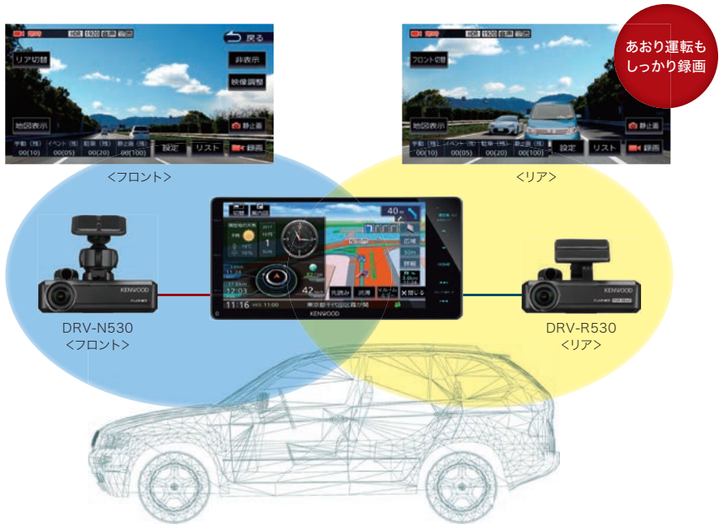
安心・安全をタイムリーにサポート。
万が一の時に備えた新機能で安心ドライブ。

前も後ろも高画質ダブル録画

フロント/リア対応ドライブレコーダーと連携 NEW

ナビ連携型ドライブレコーダーDRV-N530とDRV-R530を組み合わせることで、前も後ろも同時に録画できるダブル録画や、前後の映像を同時に再生できるシンクロ再生が可能。

スマート×連携



リア用ドライブレコーダーでこんなこともできます。

バーチャルルームミラー機能

バーチャルルームミラーで後方確認できるから安心。

彩速ナビとドライブレコーダーを連携することのメリット！

高画質録画	フロント、リアともにフルHDを超える高画質で録画が可能。
快適操作	ストレスのない操作で録画した映像の確認・選択が可能。
拡大表示	録画した映像を見たいポイントで2倍・4倍に拡大が可能。
2画面表示	録画映像と同期して記録した自車位置情報をもとに地図が動きます。
ビューアーソフト	ドライブレコーダーで録画した映像と音声が再生できるパソコン用の専用ソフトをご用意。※

※当社ホームページから無料でダウンロードできます。

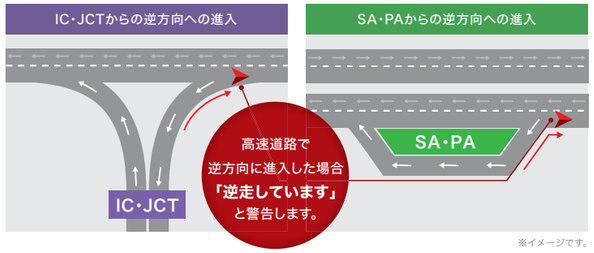
万が一の逆走時にリアルタイムに警告

「逆走警告」 NEW

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。

以下のような場合、逆走中でも案内しないことや、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。
- ●地図データー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れ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。

リアルタイムに検知・告知	GPS信号・車速パルス・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 ※都市高速は除く。

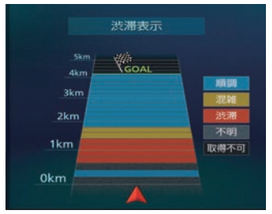
自分に合った情報の使い方でドライブをもっと快適に

新しい8つの新INFOウィンドウモード NEW

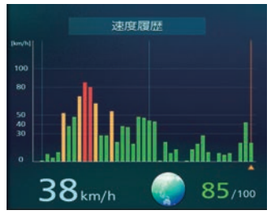
従来のINFOウィンドウがさらに進化。新しいINFOウィンドウモードは、必要な情報を設定により自動的に表示することが可能です。

シンプルINFOウィンドウの表示内容
- ■時計
- ■到着時間
- ■目的地(経由地)の距離と方向
- ■ECO情報
- ■車両速度
- ■カレンダー
- ■天気予報※

新マルチINFOウィンドウモード表示内容
1. 渋滞表示
2. 速度履歴
3. 高速道路施設情報
4. 交差点案内(ルート案内中のみ表示)
5. ルート情報(ルート案内中のみ表示)
6. 天気予報※
7. AVビジュアライザ1
8. AVビジュアライザ2

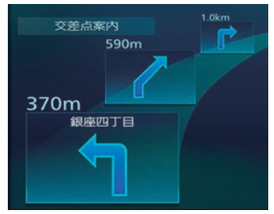


ドライブ先の渋滞情報を表示
1 渋滞表示



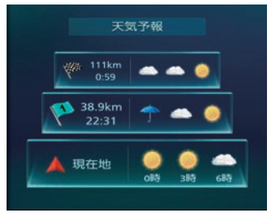
速度を表示してエコドライブ
2 速度履歴

SAやPAの施設情報を表示
3 高速道路施設情報



先々の交差点名と距離をお知らせ
4 交差点案内

さまざまな道路情報を表示
5 ルート情報



ルート上の天気をお知らせ
6 天気予報※

スペアナ表示が美しい
7 AVビジュアライザ1

音が跳ねる
8 AVビジュアライザ2

※天気予報の表示には、KENWOOD Drive Info.が必要です。

お好みに合わせて選べる

昼・夜地図3色パターン切替 NEW

メリハリのある高コントラストの画質が特徴の彩速ナビの地図画面をお好みに合わせて3つのパターンから選ぶことができます。

目的地が近づくとボリュームダウン

ゴールオートボリューム NEW

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ボリュームダウンします。また、電源をOFF/ONした場合は、ゴールオートボリュームが動作する前のボリュームに自動的に戻ります。

長時間運転を音声でお知らせする

リフレッシュ通知 NEW

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、ルート設定後、2時間ごとに音声で休憩を則します。

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 NEW

スマートフォンをケーブル接続したままクルマの電源を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。

オーディオ、ナビ機能の詳細につきましては
P11 ～ 22をご覧ください。

※写真は、MDV-M705です。

大画面の「彩速ナビ」をあなたのクルマに。専用エスカッションを装着 して、スマートに取付け。

TOYOTA C-HR
年式：H28/12～現在
エスカッション KIT8-18T

TOYOTA ROOMY
年式：H28/11～現在
エスカッション KIT8-18T

TOYOTA VELLFIRE
年式：H27/1～現在
エスカッション KIT8-18T

TOYOTA PRIUS
年式：H27/12～現在
エスカッション KIT8-18T

HONDA N-BOX
年式：H29/9～現在
MDV-M805L専用取付キット KIT8-K19NB

HONDA FREED
年式：H28/9～現在
MDV-M805L専用取付キット KIT8-K19FR

TOYOTA VOXY
年式：H26/1～現在
MDV-M805L専用取付キット KIT8-14VN

HONDA FIT
年式：H25/9～現在
MDV-M805L専用取付キット KIT8-14FI

国産車36車種に対応※

彩速8V型専用エスカッション

「彩速ナビ」の使い心地をそのままに、見やすく使いやすい大画面8V型モニターを搭載したMDV-M805L。専用エスカッションと純正クラスターパネルなどで取付ができます。または専用取付キットを使って、さまざまなクルマにスマートに取付けができます。

※2018年10月 当社調査時点

専用エスカッション<KIT8-18T>装着イメージ

MDV-M805L

MDV-M805L 車種別適合情報

メーカー	車種名	年式	型式	適合可否※1	車種別専用キット取付 または 専用エスカッション&純正クラスターパネル取付				ステアリングリモコン対応※2
					取付キット	エスカッション	配線キット	必要純正部品	
トヨタ	アクア	H23/12～H26/12	DAA-NHP10	○	KIT8-14AQ	—	—	—	配線キット：KIT8-14AQ同梱 ※トヨタ純正品番：08695-00F30が必要
	アクア	H26/12～H29/6	DAA-NHP10	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット一式　品番：08606-52020	配線キット：KNA-300EX
	アクア	H29/6～現在	DAA-NHP10 DAA-NHP10H	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット一式　品番：08606-52040	配線キット：KNA-300EX
	アルファード ヴェルファイア	H27/1～現在	DAA-AYH30W DBA-GGH30W DBA-GGH35W DBA-AGH30W DBA-AGH35W	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	—	配線キット：KNA-300EX
	ヴィッツ	H29/1～現在	DAA-NHP130 DBA-KSP130 DBA-NSP130	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット（クラスタ、ブラケット）　品番：08606-52030	配線キット：KNA-300EX
	ヴォクシー ノア エスクァイア	H26/1～現在 H26/10～現在	DAA-ZWR80G DAA-ZWR80W DBA-ZRR80G DBA-ZRR80W DBA-ZRR85W DBA-ZRR85G	○	KIT8-14VN	—	—	—	配線キット：KIT8-14VN同梱
	エスティマ/エスティマハイブリッド	H28/6～現在	DAA-AHR20W DBA-ACR50W DBA-ACR55W	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	—	配線キット：KNA-300EX
	オーリス	H27/4～現在	DAA-ZWE186H DBA-NRE185H DBA-ZRE186H DBA-NZE181H DBA-NZE184H	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット（クラスタ）　品番：55520-12080	配線キット：KNA-300EX
	カムリ	H29/7～現在	DAA-AXVH70	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	—	配線キット：KNA-300EX
	シエンタ	H27/7～現在	6AA-NHP170G DAA-NHP170G DBA-NSP170G DBA-NCP175G	○	KIT8-K19SI	—	—	—	配線キット：KNA-300EX
	タンク ルーミー	H28/11～現在	DBA-M900A DBA-M910A	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット（ブラケット）　品番：08606-B1010	配線キット：KNA-300EX
	ハイエース（スーパーGL標準ボディ）	H25/12～現在	QDF-KDH201V-SRPEY LDF-KDH206V-SRPEY QDF-GDH201V-SRTEY CBF-TRH200V-SRTEK QDF-GDH206V-SRTEY	○	KIT8-K19HI	—	—	—	調査中
	ハリアー※3	H29/6～現在	DAA-AVU65W DBA-ASU60W DBA-ZSU60W DBA-ASU65W DBA-ZSU65W	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	—	調査中
	プリウス	H23/12～H27/11	DAA-ZVW30	◎	KIT8-14PR	—	—	—	配線キット：KIT8-14PR同梱
	プリウスPHV	H24/1～H28/12	DAA-ZVW35						
	プリウス	H27/12～現在	DAA-ZVW50 DAA-ZVW51	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	—	配線キット：KNA-300EX
	プリウスα	H23/5～H26/11	DAA-ZVW40W DAA-ZVW41W	○	KIT8-14PA	—	—	—	配線キット：KIT8-14PA同梱
	プリウスα	H26/11～現在	DAA-ZVW40W DAA-ZVW41W	○	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット一式　品番：08606-47010	配線キット：KNA-300EX
	ランドクルーザープラド※4	H29/9～現在	LDA-GDJ151W LDA-GDJ150W CBA-TRJ150W	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット一式　品番：08606-60010	配線キット：KNA-300EX
	C-HR	H28/12～現在	DAA-ZYX10 DBA-NGX50	◎	—	KIT8-18T	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット一式（パネル色：ガンメタ）品番：08606-10020-B0 9インチナビ用インパネ取付キット一式（パネル色：ソフトシルバー）品番：08606-10020-B1	配線キット：KNA-300EX
日産	セレナ	H22/11～H28/8	DAA-HC26 DAA-HFC26 DBA-C26 DBA-FC26 DBA-NC26 DBA-FNC26 DBA-FPC26 DBA-FNPC26	◎	KIT8-14SE	—	—	—	配線キット：KIT8-14SE同梱
	デイズ（マニュアルエアコン車を除く）	H25/6～現在	DBA-B21W	○	KIT8-14DE	—	—	—	配線キット：KIT8-14DE同梱
ホンダ	ステップワゴン/ステップワゴン スパーダ	H27/4～現在	DBA-RP1 DBA-RP2 DBA-RP3 DBA-RP4 6AA-RP5	◎	KIT8-K19ST	—	—	—	配線キット：KNA-300EX
	フィット（メーカーオプションナビ装着車を除く）	H25/9～現在	DBA-GK3 DBA-GK4 DBA-GK5 DBA-GK6 DAA-GP5 DAA-GP6	◎	KIT8-14FI	—	—	サイドカーテンエアバック付車のみ　ピラークリップ　品番：91561-T4G-J01×2個	配線キット：KIT8-14FI同梱
	フリード/フリード+	H28/9～現在	DBA-GB5 DBA-GB6 DAA-GB7 DAA-GB8	◎	KIT8-K19FR	—	—	—	配線キット：KNA-300EX
	N-BOX/N-BOXカスタム	H23/12～H27/2	DBA-JF1 DBA-JF2	○	KIT8-14NB	—	—	フロントルーフサイドアンテナのオーディオレス車のみ　サブフィーダーキット　品番：08B00-TY0-000A サイドカーテンエアバック付車のみ　ピラークリップ　品番：91561-TA0-A01×2個	配線キット：KIT8-14NB同梱
	N-BOX/N-BOXカスタム	H29/9～現在	DBA-JF3 DBA-JF4	◎	KIT8-K19NB	—	—	—	配線キット：KNA-300EX
	N-WGN/N-WGNカスタム	H25/11～現在	DBA-JH1 DBA-JH2	◎	KIT8-K19NW	—	—	—	配線キット：KNA-300EX
三菱	ekワゴン（マニュアルエアコン車を除く）	H25/6～現在	DBA-B11W	○	KIT8-14DE	—	—	—	配線キット：KIT8-14DE同梱
マツダ	CX－5（BOSEサウンドシステム装着車を除く）	H24/2～H26/12	DBA-KEEFW DBA-KEEAW LDA-KE2FW LDA-KE2AW DBA-KE5FW DBA-KE5AW	◎	KIT8-14CX	—	—	●クリップトリム　品番：D651-68-162A　●UPプレートスプリング　品番：S47P64345×4個　品番：J00164345×2個 ●エクスパンジョンナット　品番：GJ2164996×2個<ｵｰﾃﾞｨｵﾚｽ車のみ必要> ●ショートコード　品番：KE02-V6-029<H24/12以降のオーディオレス車のみ必要>	配線キット：KIT8-14CX同梱
スバル	インプレッサ スポーツ（マニュアルエアコン車を除く）	H26/11～H28/10	DBA-GP2 DBA-GP3 DBA-GP6 DBA-GP7 DAA-GPE	○	KIT8-14MP	—	—	—	配線キット：KIT8-14MP同梱
	インプレッサ G4（マニュアルエアコン車を除く）	H26/11～H28/10	DBA-GJ2 DBA-GJ3 DBA-GJ6 DBA-GJ7						
	XV（マニュアルエアコン車を除く）	H26/12～H27/5	DBA-GP7 DAA-GPE						

※KIT8-18TとKIT8-14、KIT8-K19シリーズはすべてオープン価格です。　※1：【適合可否】◎車両部品加工なしで取付可能、○車両部品の加工が必要です。詳しくは弊社ホームページの「車種別適合情報」をご参照ください。※2：ステアリングリモコン情報の詳細は、弊社ホームページの「ステアリングリモコン適合情報」をご参照ください。※3：オーディオレス車に標準装着のブラケットとクラスターにて取付可能。※4：メーカーオプションのプラド・スーパーライブサウンドシステム装着車は取付不可です。

TYPE L

彩速 Sai-Soku

シンプルなのにハイスペック。彩速ライトモデル。

スマート 連携

地図更新1年無料

MDV-L505

MDV-L505W

MDV-L405W

MDV-L405

より安心でより安全なドライブのために。

フルHD〈1920×1080〉を超える高解像度3M（メガ）〈2304×1296〉録画を実現。

ナビ画面から操作可能なナビ連携型ドライブレコーダー

スマート 連携

ナビ連携型ドライブレコーダー（フロント用）

DRV-N530

オープン価格

Full Hi-Vision 1920×1080　microSD HC　8GB 付属

彩速ナビとの連携により実現する機能

- 駐車中に録画された場合、次回エンジン起動時に画面ポップアップと音声でお知らせ
- ナビからの高精度な位置・速度情報を記録
- 再生映像をナビ画面で拡大表示（2倍、4倍）
- 録画再生映像 / ライブ映像と地図を2画面で表示

4つの録画モード

駐車録画 | 常時録画（連続録画） | イベント記録 | 手動録画

- HDR　日陰や逆光への対応力を強化した **High Dynamic Range合成技術搭載**※1
- CMOS SENSOR　水平約117°垂直約63°の広い視野をカバー **高感度CMOSセンサー**
- 運転支援　前方衝突警告/車線逸脱警告/発進遅れ警告 **運転支援機能搭載**
- Gセンサー　衝撃時の録画で威力を発揮 **Gセンサー内蔵**
- 1M 2304 1296　フルHDを超える高解像度録画 **3M（2304×1296）録画対応**※2
- 地デジ放送受信への干渉を低減する **地デジノイズ対策設計**
- 静止画撮影　ワンタッチで静止画も撮影可能 **静止画撮影対応**

※1：1920×1080モード、1280×720モード選択時。
※2：2304×1296モード選択時はHDR非対応。

万が一の逆走時にリアルタイムに警告

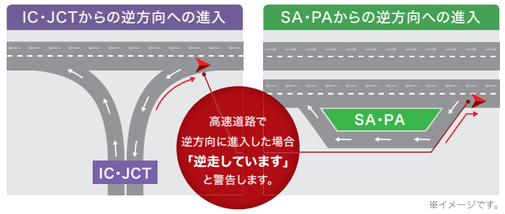
「逆走警告」

NEW

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警告をおこない、危険運転の注意を喚起します。

以下のような場合、逆走中でも案内しないことや、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れ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。

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 ※都市高速は除く。

使いやすさにこだわったカンタン「彩速ナビ」。

彩速ナビはトップクラスの高画質と高速レスポンスを追求。

彩

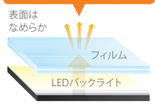
メリハリある画質で地図がキレイ、鮮やかな映像再現力を実現

軽荷重抵抗膜タッチパネル＆LED

光沢フィルムを採用することでメリハリのあるくっきりとした画質が楽しめます。地図描画の美しさと鮮やかな映像再現力を実現しました。

光沢フィルム採用※

フィルム表面の乱反射が低減！



※MDV-L505W/L505に搭載

速

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

JL Responsive Engine III

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スに行なうことができます。

デュアルコアCPU搭載で圧倒的な処理速度を実現。

膨大な情報量を活かす圧縮技術

S3フォーマット

高音質再生を実現するオーディオテクノロジー。

ビクタースタジオの収録技術とオーディオ技術が生み出した

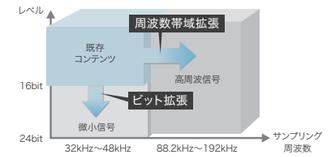
独自の高音質化技術「K2テクノロジー」

スタジオ収録されたスタジオマスター音源に限りなく近い音質で再生を行う、当社独自の高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載。CDやMP3などの圧縮音源をより原音に近い音質で再生することができます。

※MDV-L505W/L505に搭載

K2 TECHNOLOGY

K2ビット拡張・周波数帯域拡張イメージ図



※表示画面はMDV-L505です。

シンプルに、スマートに、進化したGUI。
はじ めての方にもわかりやすいカンタン「彩速ナビ」。

タッチ操作でカンタン、シンプルでわかりやすい「画面構成」

タッチ

はじめての方でも直感的に操作できるシンプルでわかりやすい画面構成。画面をタッチしていくことで、必要な機能を呼び出すことができます。

はじめてでもわかりやすいホーム画面

操作しやすいメニューレイアウト

マイメニュー左画面

マイメニュー右画面

3 マイメニュー画面

よく使う設定やメニューを登録して呼び出すことができます。また、特別メモリとして登録した地点の呼び出しもできます。

1 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。

※7 ドライブレコーダー接続設定された時に表示されます。

2 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。

4 情報・設定画面

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

5 サブメニュー画面

画面の明るさの調整や画面をオフにしたり、
ユーザーを切りかえることができます。

6 電話メニュー画面

同乗者のスマートフォンを2台まで接続でき、
お好みの方法で発信することができます。
※Bluetoothモデルのみ。

7 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、
録画・再生することができます。

8 音声認識画面

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。 ※Bluetoothモデルのみ。

9 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。

スマートフォンのように地図がサクサク動く「フリック、タッチ操作」

フリック

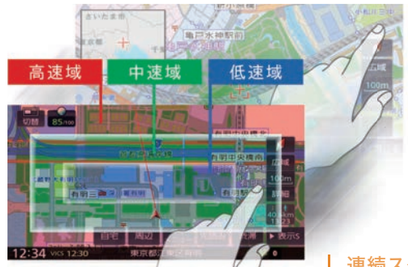
スムースに画面が移動

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）
動作でカンタンに行えます。

タッチ

ポイントスクロール

地図にタッチすると、タッチした
場所が画面の中央に表示される
ように地図がスクロールします。



連続スクロール

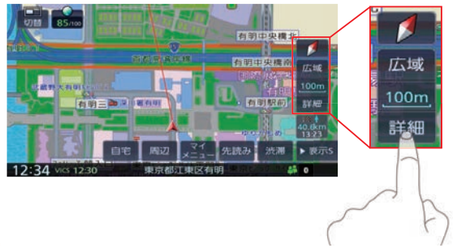
地図にタッチし続けると、
タッチしている方向に連続
してスクロールします。

操作がしやすい多彩な「画面表示」

操作しやすく、ストレスフリー。

新・縮尺GUI

押しやすいキーサイズ、キーレイアウト。
走行中の操作において、ドライバーの
ストレスを軽減させます。



初期設定から大きな文字サイズで見やすい。

文字サイズ/地図色選択・昼夜切り替え

地図に表示される文字サイズの変更や、
見やすい地図配色の設定、地図色の昼夜
切り替えの設定が行えます。

【文字サイズ】
大・中・小の3段階から選択可能。
【地図色】
3種類の地図色から選択可能。
【昼夜切替】
「自動・昼色に固定・夜色に固定」から選択可能。

文字サイズ（大）

地図表示中に動画再生・操作できる。

AV/ナビ2画面表示

表示している地図中に、地デジやDVDなどの動画を
子画面で表示できます。

※iPhoneの動画は再生できません。

※表示画面はMDV-L505です。

わかりやすい誘導に加え、さまざまな情報をキャッチする。

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

NEW

iPhone / Android

1,000を超える音楽専用チャンネルが、いつでも手軽に楽しめる音楽聴き放題アプリ「SMART USEN」に対応。「SMART USEN」をインストールしたスマートフォンと接続することで、ナビ画面からチャンネル選択などの操作ができます。

※「SMART USEN」は株式会社U-NEXTが提供するラジオ型の定額制音楽配信サービス(アプリ)です。
詳しくは右記URLをご確認ください。 http://smart.usen.com/

目的地が近づくとボリュームダウン
ゴールオートボリューム

NEW

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ボリュームダウンします。また、電源をOFF/ONした場合は、ゴールオートボリュームが動作する前のボリュームに自動的に戻ります。

長時間運転を音声でお知らせする
リフレッシュ通知

NEW

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、ルート設定後、2時間ごとに音声で休憩を則します。

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

NEW

スマートフォンをケーブル接続したままクルマの電源を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。

目的地までの経路を意のままに設定できる
「マイルートアジャスター」

ルートを設定する際に、ドライバーの意図に合ったルートを探すことができます。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。

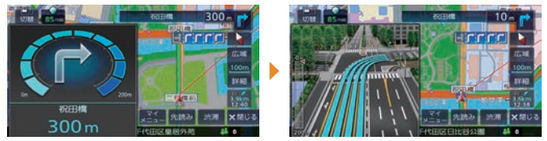
先々の分岐点を手軽に確認できる
オンルートスクロール搭載「案内先読みガイド」

目的地までの走行ルート上に存在する交差点や分岐点をカンタンに確認することが可能な「案内先読みガイド」表示を搭載。さらに、走行ルートを表示しながらルートの確認ができるオンルートスクロールに対応しています。

分岐点までの残距離をわかりやすく案内。
「ここです案内」表示

初めて行く場所や複雑な道など、不安な道でも安心な「ここです案内」を搭載。次にある曲がるポイントや分岐点までの「残距離」をわかりやすく画面表示でカウントダウンします。ポイントに近づくとイラストでわかりやすく表示します。

※一般道:約300m手前から表示されます。高速道路:約1.2km手前から表示されます。



ポイントに近づくにつれ青いメモリが右から減り、直前になるとイラスト表示に切り替わります。

新たに500mスケール表示に対応。
ランドマークアイコン表示

従来の200mスケールに加え、より広域な500mスケールにも対応。表示するランドマークは、表示/非表示の設定や、ジャンルの選択、ブランドの指定も可能です。

※500mスケール表示に対応しているのはコンビニエンスストア/ファミリーレストラン/ファーストフード/ガソリンスタンドのランドマークアイコンです。

「安心・安全」4つの無料サービス
VICS WIDE受信

渋滞を避けて走れる「動的経路誘導」

最新の渋滞情報を受信して、空いているルートを自動案内
道路の交差点間などの一定区間の通過に要する時間情報から、渋滞を回避したルート案内を行います。

「緊急情報」を受信して危険を回避

津波や噴火などの特別警報をポップアップ表示
気象庁から提供される「気象」「津波」「噴火」などの情報を、受信するとともにポップアップで分かりやすく表示します。

「気象情報」を表示して安全・安心なドライブ

ゲリラ豪雨などの情報をメッシュ表示
国土交通省から提供される50mm/h以上の降雨エリアを表示。大雨のエリアを確認することで、道路冠水などの危険を避けた安全なドライブが可能です。

よりきめ細やかな交通情報提供

リアルタイムで精度の高い道路情報をキャッチ
実走行車両から収集されるプローブ情報(車両位置、時刻情報や走行履歴)から得られる車両の推定速度などの交通状況に基づいた、より精度の高い交通情報が提供されます。刻々と変化する交通状況にあわせて渋滞を回避した最適なルート選択が可能になります。

検索結果がピンで表示されて一目瞭然。
ピンドロップ周辺検索

周辺検索を実行すると、検索結果を地図上にピンドロップ(該当する地点にピンが刺さる表示形式)で強調表示します。このピンを選択して目的地を選択すると、ルート探索を開始します。

道幅が分かりやすい。高速スクロールにも対応。
100m詳細図表示

従来の100m地図は線画のみの表現でしたが、新たに100m詳細図表示に対応※。実際の道幅がわかりやすく、また、一方通行、交差点名、施設なども表示されるので使いやすく、しかも圧倒的な美しさを実現しています。さらに、彩速ナビならではの高速スクロールにも対応しています。

100m詳細図搭載

独自のアルゴリズムでクルマの傾斜をより正確に検知、
さらに高精細なデジタルセンサーを採用し、自車位置測位精度を向上。
「高測3Dジャイロ」

高測3Dジャイロ

**全国約140万箇所の傾斜データと
高精度デジタル3Dジャイロセンサーが連携。**

彩速ナビには、インクリメントP株式会社が新しく整備した全国主要道路約140万箇所の膨大な傾斜データを格納しています。

※MDV-L505W/L505に搭載

新規開通の高速道路の表示・検索が可能。ナビ購入後も地図データの鮮度をキープ。
開通予定情報

高速道路などの高規格道路は、開通の約1年前には形状やICなどもほとんど確定しています。そこで、ナビ発売後に開通する予定の新規路線もあらかじめ別データとしてナビに格納。発売後に予定通り開通すれば、格納したデータを使えるようにアップデートすることで、表示はもちろんルート検索にも対応できるようになります。

OPENING TO TRAFFIC NEW
開通予定情報

AM番組がFM放送で聴ける
「ワイドFM」(FM補完中継局)対応

AM放送局の放送エリアにおいて、難聴対策や災害対策のために、従来のFM放送用の周波数(76MHz〜90MHz)に加えて、新たに割当てられた周波数(90.1MHz〜95MHz)を用いてAM番組を放送するワイドFM(FM補完放送)に対応しています。

ワイド FM

準天頂衛星「みちびき」に対応

これまでの電波の受信しにくかったビル街などでも、
現在地を測位します。

※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。

快適なドライブを演出する多彩なAV機能を搭載。

さまざまな検索が、音声入力で簡単になる
VOIPUT

iPhone / Android

目的地検索やフリーワード検索、楽曲検索などの入力操作が、付属マイクへの発話で行えます。手動操作や画面目視にたよらないナビゲーションで安全運転をサポートします。

※MDV-L505W/L505に搭載

●名称音声入力 ●登録地点編集 ●楽曲情報編集/楽曲検索機能

ハンズフリー通話と
音楽再生をワイヤレスで
Bluetooth®搭載

iPhone / Android

スマートフォンと彩速ナビをBluetooth®で無線接続して、音楽を再生したり電話を受けたりすることができます。

※MDV-L505W/L505に搭載

CDの楽曲情報を転送できるスマートフォン用アプリケーション
KENWOOD Music Info.

iPhone / Android

「KENWOOD Music Info.」は、お手持ちのスマートフォンでCDの楽曲情報(アーティスト名/アルバム名/曲名など)をGracenote楽曲データベースから取得し、本体に転送できる当社独自のアプリケーションです。

※MDV-L505W/L505に搭載

お好みの映像や音楽をクルマの中で堪能できる。

音楽をクルマの中で手軽に楽しめる。
iPhone/iPod対応

Made for iPhone | iPod

SDカードやUSBデバイスに収録した
音楽や動画を再生できる。
多彩なフォーマットに対応

USB/SD 動画ファイル再生

映画DVDはもちろん、
地デジ番組録画ディスクも楽しめる。
DVD再生機能

DVD VIDEO CPRM DVD-R/DVD-RW

SDカードへスピード録音&裏録対応。
4倍速CDダイレクト録音

※録音中は、地デジ、SD、マルチAVブラウザは選択することはできません。(MDV-L505W/L505)
※録音中は、ワンセグ、SDは選択することはできません。(MDV-L405W/L405)

4倍速SD DIRECT録音

地デジ放送がクルマでも楽める。

より広いエリアで、クリアな地デジ放送が楽しめる。
「広感度地デジチューナー」搭載

車内外のさまざまなノイズを抑え、電波が弱くてもクリアな地デジ放送を受信できる新開発の車載システム搭載。MDV-L505/L505Wは、フルセグチューナーを、MDV-L405/L405Wには、ワンセグチューナーを搭載しています。

広感度地デジチューナー

4 TUNERS & DIVERSITY ANTENNAS

スマートフォンの地図とナビが連携する。

ドライブの幅が限りなく広がる。
スマートフォン用アプリケーション「NaviCon」に対応

スマートフォンを使ってナビ本体の地図画面のリモート操作や目的地設定などができる「NaviCon」に対応。目的地設定は、地図画面からの直接設定、スマートフォンの連絡先やブックマークからの選択、iPhone用アプリケーションやWebサイトの地点情報などからも設定可能です。

Made for iPhone | iPod

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

Bluetooth®やiPhoneなどの
スマートフォン適合情報は、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 QRコード

ナビゲーションの視認性アップで、快適性と安心・安全が向上。

高解像度3M(メガ)〈2304×1296〉録画を実現
専用ドライブレコーダー連携対応

高精細な録画をナビの7インチワイドモニターで見ることができます。さらに、ドライブレコーダーの設定や録画、再生などの操作がカンタンに行なえます。

スマート連携 Full Hi-Vision 1920×1080 microSD HC 8GB付属

ナビ連携型ドライブレコーダー
DRV-N530
オープン価格

ガイド線を適正な位置に合わせられる。
リアビューカメラの「ガイド線調整機能」

クルマをバックさせる際に便利なリアビューカメラ画像のガイド線を適正な位置に調整できます。また、対応するカメラを選ばず、クルマの純正カメラでもガイド線調整機能が利用できます。

手元のリモコンでナビ操作ができる。
純正ステアリングリモコン対応

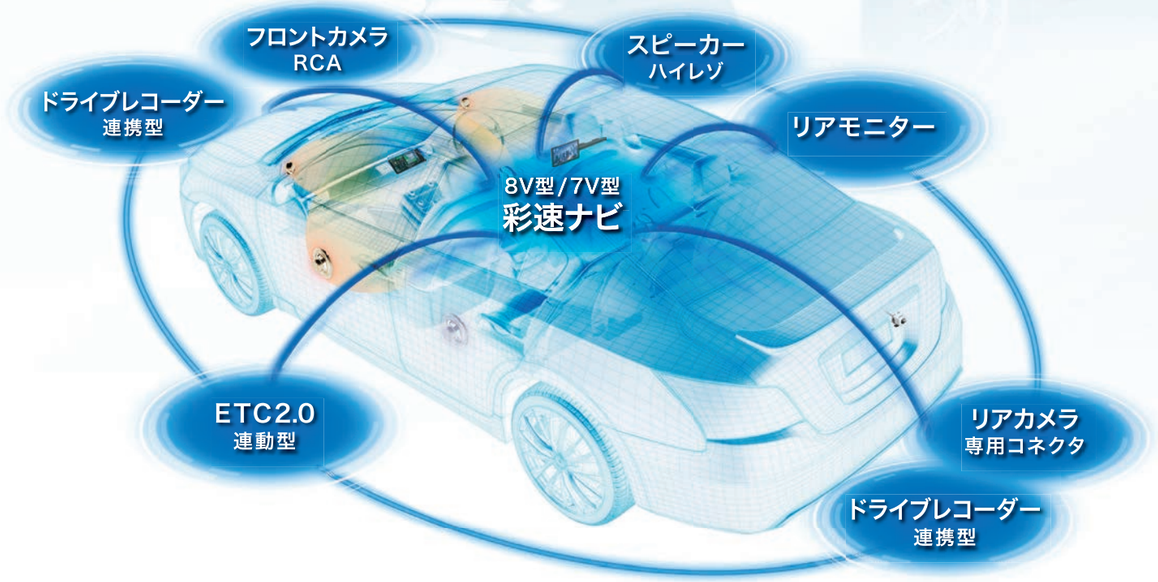
※オプションのKNA-300EXが必要です。

ステアリング リモコン対応

7段階「チルト機能」×4段階「視野角調整機能」
見やすい角度に調整できる。
マイビューセッティング搭載

※表示画面はMDV-L505です。

彩速 Sai-Soku × スマート連携



安心・安全

ナビ連携型ドライブレコーダー

ナビ連動型 ETC2.0

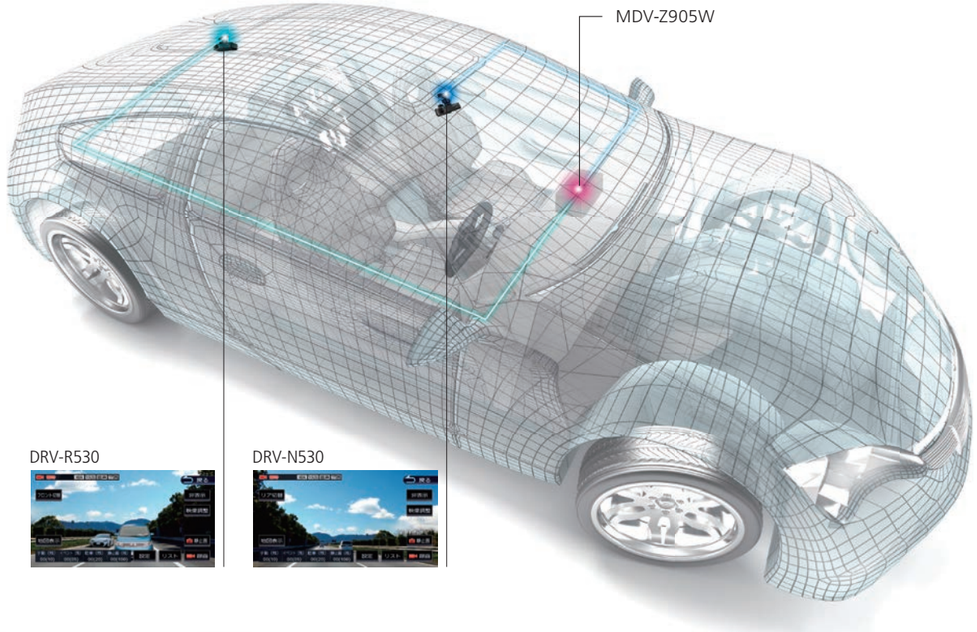
フロント/リアカメラ

エンターテインメント

ハイレゾシステム

リアモニター

前も後ろも高画質ダブル録画。
ナビ連携型ドライブレコーダーで安心・安全。



対応機種

MDV-Z905W/Z905
MDV-M805L/M705W/M705

※MDV-L505W/L505/L405W/L405はDRV-N530(フロント用)にのみ対応。

ナビ連携型
ドライブレコーダー(フロント用)

DRV-N530

ナビ連携型
ドライブレコーダー(リア用)

DRV-R530

※DRV-R530はDRV-N530との同時接続が必要です。

「彩速ナビ」とフロント用、リア用の「ナビ連携型ドライブレコーダー」を組み合わせることで前後のダブル高画質同時録画がおこなえます。その際、カーナビ画面には前後どちらかの映像を切り替えて表示することができます。さらに、リア用の「ナビ連携型ドライブレコーダー」は、後方視界が見えにくい場合にルームミラーの代わりになる「バーチャルルームミラー機能」を備えています。

フルHD〈1,920×1,080〉を超える高解像度
3M〈2,304×1,296〉録画実現。

常時録画 | 手動録画
イベント記録 | 駐車録画

ダブル録画機能

DRV-N530〈フロント用〉　DRV-R530〈リア用〉

フロント画像

あおり運転もしっかり録画

リア画像

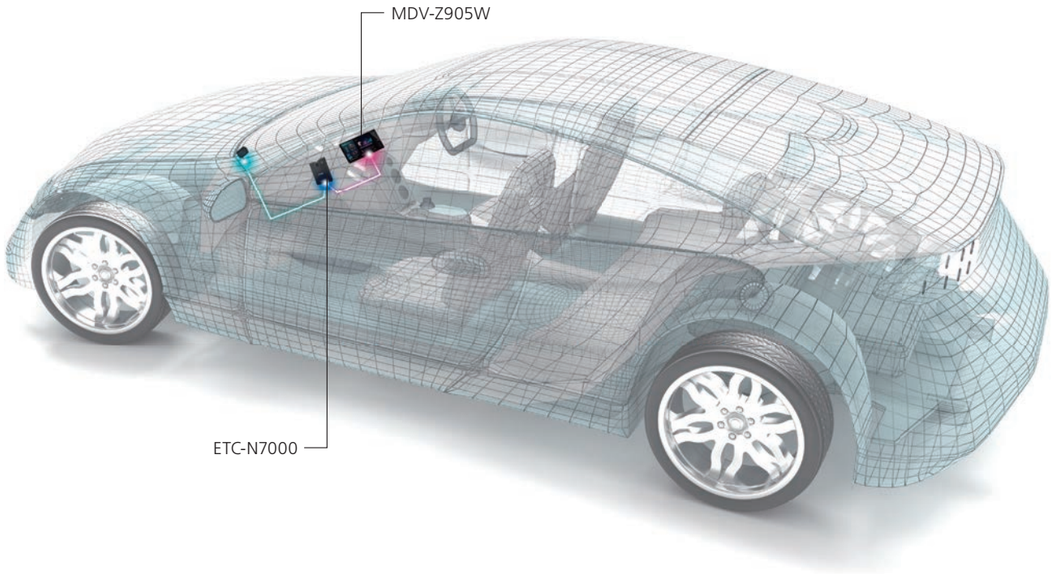
バーチャルルームミラー機能

荷物を積みすぎて
後ろが見えにくい…

バーチャルルームミラーで後方確認できるから安心。

※ドライブレコーダーの詳細につきましては、「ドライブレコーダー総合カタログ」にてご確認ください。

ＥＴＣ２.０車載器との連動で
安全スムース走行、燃費向上エコドライブ。



対応機種
MDV-Z905W/Z905
MDV-M805L/M705W/M705
MDV-L505W/L505/L405W/L405

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

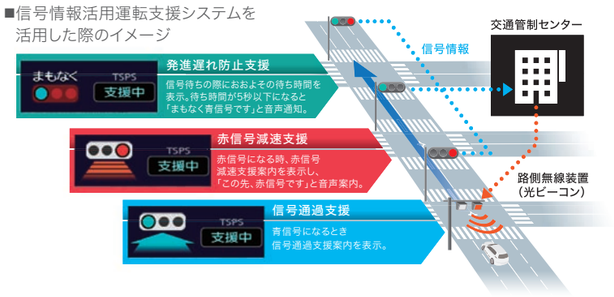
カーナビ連動型
ETC2.0車載器
ETC-N3000

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、安全でスムース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。ETC2.0サービスでは、高速道路の渋滞回避や新料金制度を今後導入予定です。

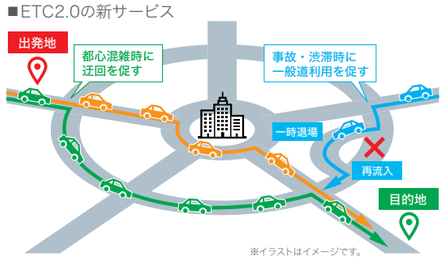
信号情報活用運転支援システム受信中（信号通過支援）

信号情報活用運転支援システム受信中（発進遅れ防止支援）

■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



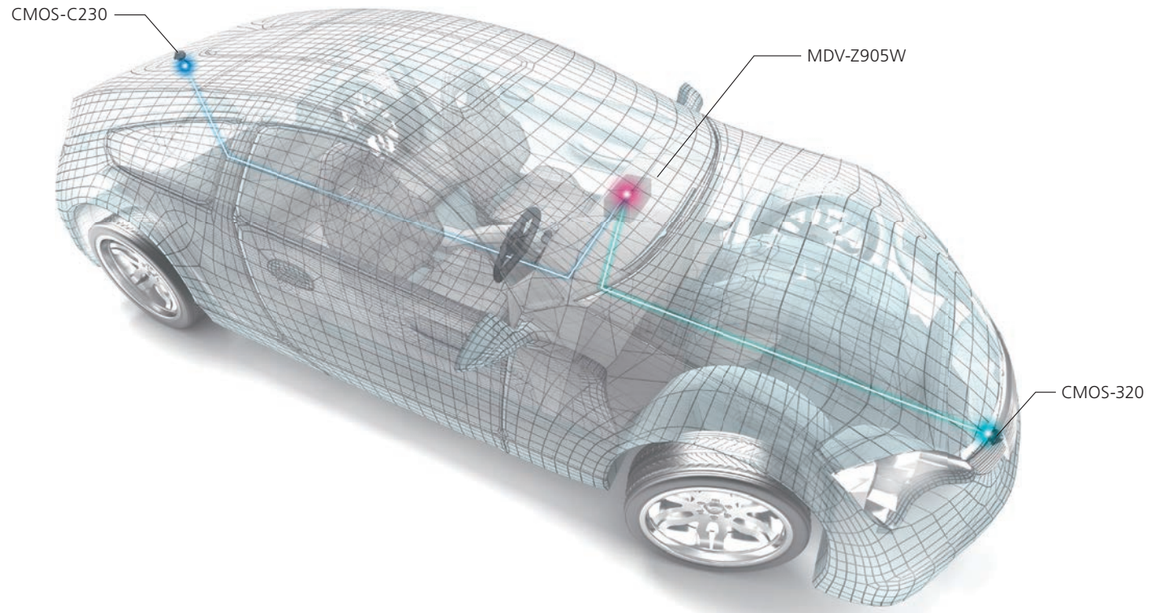
〈今後導入予定のサービス〉
■ETC2.0の新サービス



※イラストはイメージです。
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。

※光ビーコンの路側器は主に一般道に設置されていますがすべての光ビーコンで信号情報活用運転支援システム（TSPS）の情報を提供しているわけではありません。詳しくは一般財団法人道路交通情報通信システムセンターのホームページ（http://www.vics.or.jp/）をご覧下さい。

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。



対応機種
MDV-Z905W/Z905
MDV-M805L/M705W/M705
※MDV-L505W/L505/L405W/L405はリア接続のみ対応。

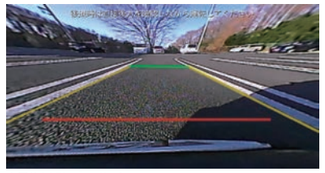
RCAビデオコネクタ接続
マルチビューカメラ（フロント用）
CMOS-320

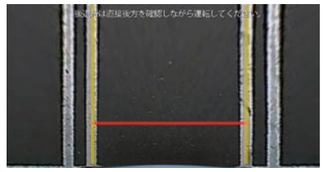
ケンウッド専用コネクタ対応
スタンダードリアビューカメラ（リア用）
CMOS-C230

前後方向に高い視認性を確保するマルチビューカメラは、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。カメラは、最低被写体照度約0.9ルクスに対応しているので、バックランプの明かりだけでも夜間の後方確認が可能です。

視野や視点を変えて確認できる4つのビューモード
フロント/リア　※リア用は、CMOS-C320をご使用ください。

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」

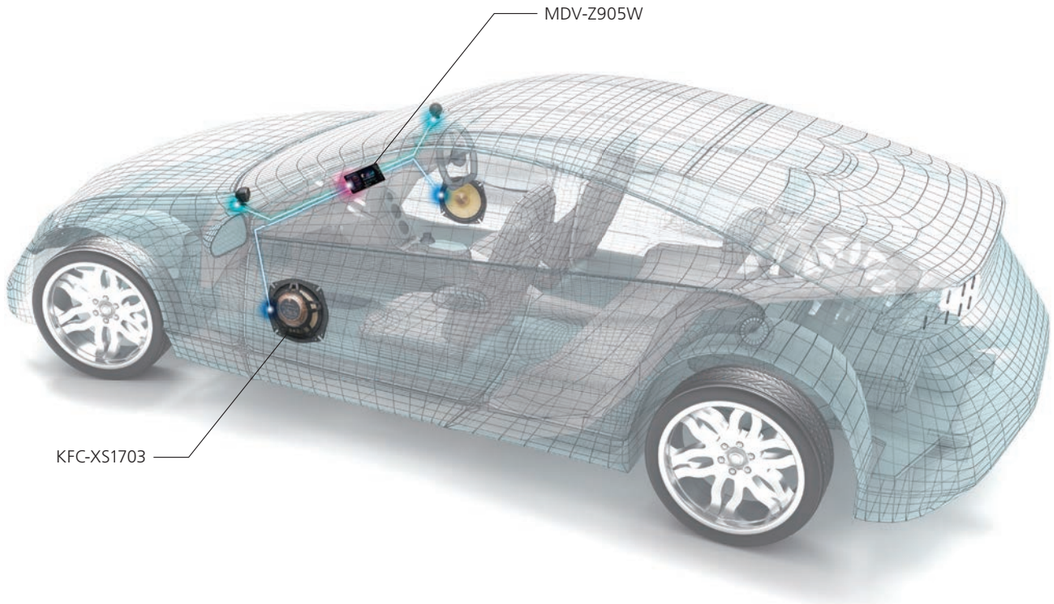
視点を左右に絞った「コーナービュー」

高感度CMOSセンサーで夜間でも高い視認性を確保
リア

昼間

夜間

「彩速ナビ」とハイレゾ対応スピーカーの組み合わせで ハイレゾ音源を余すところなく再現。



Hi-Res AUDIO

Hi-Res AUDIO

写真は、KFC-XS1703です。

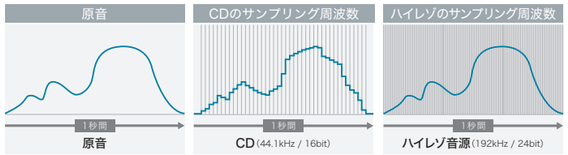
対応機種
MDV-Z905W/Z905
MDV-M805L
MDV-M705W/M705

対応機種
KFC-XS1703/XS1603
KFC-US1703/US1603

写真は、KFC-US1703です。

「ハイレゾXSスピーカー」は濃密でクリアなサウンド。
「ハイレゾUSスピーカー」は芯のある低域でリズミカルなサウンド。
「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。

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」



波形が滑らか。　滑らかさが失われる。　波形がきめ細かい。

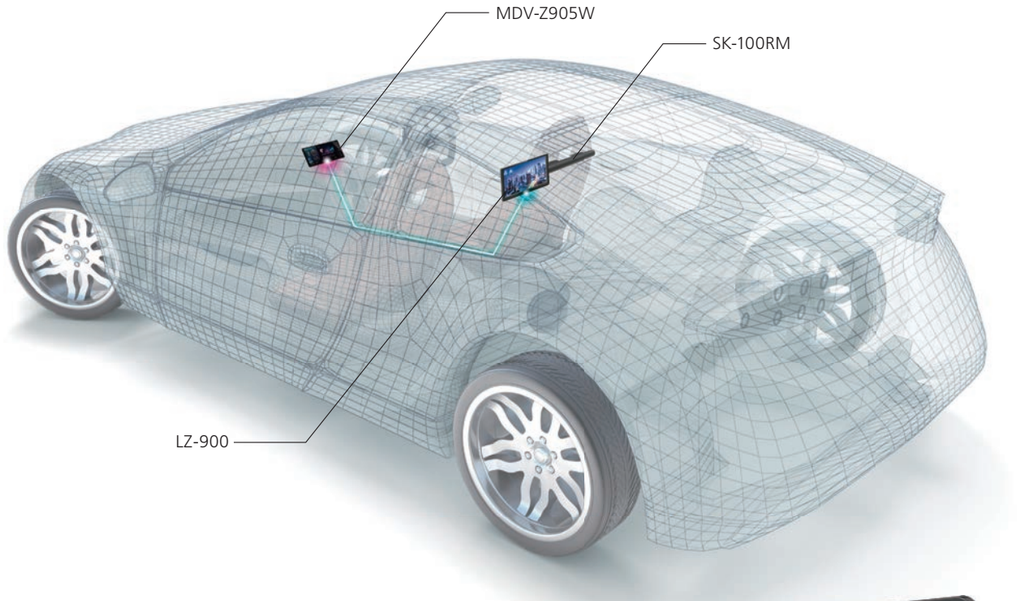
より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」

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	

※1DSD再生はMDV-Z905W/Z905のみ対応。※2PCM変換にて再生。

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。

車内空間に自然に調和するツイン対応薄型モニターで リアシートがワンランク上のシアター空間に。



対応機種
MDV-Z905W/Z905
MDV-M805L/M705W/M705
MDV-L505W/L505

※MDV-Z905W/Z905、MDV-M805L/M705W/M705はKNA-17AVが必要です。

9V型WVGAリアモニター
LZ-900 NEW

LZ-900は、車内空間に自然に調和するツイン対応薄型モニターを採用しました。
モニター本体、取付キットともに角のないデザイン仕上げでスマートな設置が可能です。
また、2種類の取付キット(別売り)により、シングルモニターでもツインモニターでも手軽に楽しむことができます。

シングルモニター取付イメージ

ツインモニター取付イメージ

伸縮式リアモニター取付キット(別売り)
SK-100RM NEW
オープン価格
※右ハンドル運転席の後方に取付可能。

固定式リアモニター取付キット(別売り)
SK-200RM NEW
オープン価格
※運転席・助手席の後方中央に取付可能。
※ツインモニター取付時は、リアモニター本体(LZ-900)2台とSK-200RMが2本必要となります。

XS
Custom Fit Speaker
XS Series

臨場感 プレミアムハイレゾサウンド

豊かな音の広がり、繊細な空気感、濁りのない音をあふれる程の臨場感で描き出し、
艶やかな高音、抑揚が伝わるヴォーカル、量感と切れ味ある低音を実現。
車の中がレコーディングスタジオへと変わる。

Hi-Res AUDIO

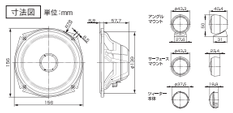
トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ車用
17cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-XS1703

Hi-Res AUDIO　AFC+TORNADO

希望小売価格 37,000円・2本1組・ツィーター1組付属（税抜き）

KFC-XS1703 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム
●17cm高剛性グラスファイバーコーン/25mmソフトドームツィーター
●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：25Hz～48kHz(-10dB)　●能率：83dB
●インピーダンス：4Ω　●外形寸法：156W×156H×66.5Dmm（ウーファー部）、43.3W×50H×40.4Dmm（ツィーター部）　●質量：0.64kg（ウーファー部/1個）、0.05kg（ツィーター部/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。



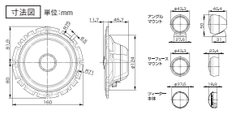
トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・ダイハツ車用
16cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-XS1603

Hi-Res AUDIO　AFC+TORNADO

希望小売価格 36,000円・2本1組・ツィーター1組付属（税抜き）

KFC-XS1603 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム
●16cm高剛性グラスファイバーコーン/25mmソフトドームツィーター
●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：25Hz～48kHz(-10dB)　●能率：83dB
●インピーダンス：4Ω　●外形寸法：160W×161.9H×57.4Dmm（ウーファー部）、43.3W×50H×40.4Dmm（ツィーター部）　●質量：0.645kg（ウーファー部/1個）、0.05kg（ツィーター部/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。



Technology

息づかいや空気感まで再現
25mmソフトドームツィーター

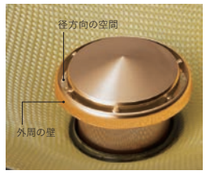
磁気回路から振動板素材、パンチング形状など細部に至るまで新たに設計。アーティストの細やかな息づかいや水平・垂直方向に広がる臨場感豊かな空間表現を可能にします。

音の細部まであますところなく再現
高剛性グラスファイバー振動板

軽量でありながら高強度、高靭性を兼ね備えた素材を使用。しっかりとした音の輪郭や音の細部まで、きめ細かく再現します。

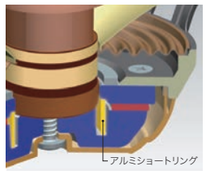
位相とレスポンスの乱れを排除
イコライザー形状の最適化

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しながら、低域から高域まで調和のとれた音を実現します。



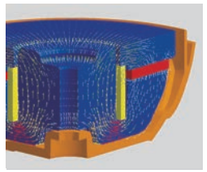
磁気変調歪みを軽減
アルミショートリング

コイルの電磁誘導で発生する磁気変調歪みをアルミショートリングで打ち消すことで、よりクリアな音を実現します。



歪みを抑えたリアルな音を再現
磁気回路の最適化

マグネットから発生する磁束が滑らかに流れるように形状を最適化。不要な歪みを低減してリアルな音を再現します。



奥行き感のある音質を実現
磁気回路を包む マグネットカバー

振動板から発生する背面への空気の流れや圧力をマグネットカバー内で最適にコントロール。振動板をパワフルに駆動させる能力と磁気回路の小型化を両立する高い設置性を実現します。

振動板のリニアリティーを向上させる
スムースモーションエッジ

エッジ部分に径の異なる2つのカーブを組み合わせて振幅リニアリティーを向上。音の響きに合わせ振動板の動きを忠実に再現します。

高い剛性で余分な振動を抑える
アルミダイキャストウーファーフレーム

内部損失が大きい高剛性アルミ素材のフレームが不要な振動を抑え、歪みの少ない自然な音の再生を可能にします。

ツィーターをダイレクトに駆動
高音質フィルムコンデンサー

ハイパスフィルターに電気損失が限りなくゼロに近い高音質フィルムコンデンサーを採用。ツィーターとダイレクトに接続して、その性能を最大限に発揮します。

安定したサウンドを実現
AFC＋トルネードダンパー

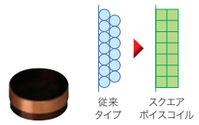
従来のAFCダンパー形状を見直し、ダンパーにかかる応力を分散させることで、リニアリティーの高い音を生み出します。

AFC+TORNADO

特許 5413004

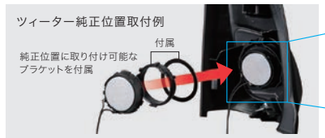
音響変換効率を向上
スクエアボイスコイル

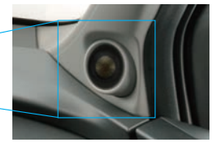
真四角の断面を持つ線材を2層に巻くことでボイスコイルの磁束密度の高密度化を実現。高い駆動能力でパワフルなサウンドを実現します。



幅広い車種にジャストフィット
ツィーター純正位置取付可能

数多くの国産車種に対応。純正位置へのツィーターの取り付けが可能です。
（取り付け可能車種表をご参照ください。）





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

QRコード

US
Custom Fit Speaker
US Series

爽快感 至高のドライビングサウンド

ダイナミックな低域とスケールの大きな空間表現を実現する
カリフォルニアサウンドベースの「USシリーズ」登場。
クルマと音楽と旅に出よう。

Hi-Res AUDIO

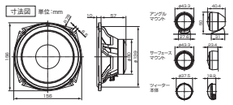
トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ車用
17cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-US1703

Hi-Res AUDIO　AFC+TORNADO

希望小売価格 30,000円・2本1組・ツィーター1組付属(税抜き)

KFC-US1703 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●17cmアドバンスド ハイブリッド パルプ振動板/25mmチタニウムハードドームツィーター ●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:25Hz～40kHz(-10dB) ●能率:85dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:156W×156H×67Dmm(ウーファー部)、43.3W×50H×40.4Dmm(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。



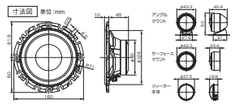
トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・ダイハツ車用
16cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-US1603

Hi-Res AUDIO　AFC+TORNADO

希望小売価格 29,000円・2本1組・ツィーター1組付属(税抜き)

KFC-US1603 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●16cmアドバンスド ハイブリッド パルプ振動板/25mmチタニウムハードドームツィーター ●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:25Hz～40kHz(-10dB) ●能率:84dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160W×161.9H×55Dmm(ウーファー部)、43.3W×50H×40.4Dmm(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。

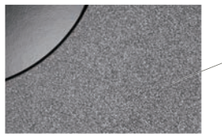


Technology

優れた中高域の再現性で、クリアに音楽を再生。
25mmチタニウム ハードドームツィーター

音の分解性に優れたチタニウムを振動板に使用して、しっかりとした音像の定位やクリアな音場感を実現します。

音の細部まであますところなく再現する。
アドバンスド ハイブリッド パルプ振動板



パルプ、麻を最適な配分で混合した基材に特殊塗装を施し、軽さと強度を兼ね備えた振動板。歪を抑え、音の輪郭をクリアに再現します。

高い剛性で余分な振動を抑える。
アルミダイキャストフレーム

剛性が高く変形しにくいフレームが、ハイパワー入力時にしっかりと振動板を支えます。さらに、内部損失が大きいアルミ素材の特性を利用して不要振動を抑え、歪みの少ない自然な音の再生を可能にします。

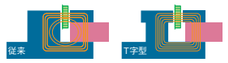
歪みを低減させる。
リニア・バランスドエッジ

エッジ部分のロールの厚みを変化させることで振幅を均一にして、歪みを低減させます。

背面にスピン加工を施したヨーク構造
うず電流の低減

過電流を低減し、よりクリアなサウンドを実現しました。

磁気効率を高める。
T字型ポールピース



磁気回路の磁束の流れをスムースにし、ボイスコイル振幅時の歪みを減少。磁気効率を高めることで、理想的なパワードライブを実現します。

ツィーターをダイレクトに駆動する。
高音質フィルムコンデンサー

ハイパスフィルターに高音質フィルムコンデンサーを搭載。コンデンサーをひとつしか使用しないシンプルなネットワークによってツィーターとダイレクト接続し、その性能を最大限に発揮します。

安定したサウンドを実現する。
AFC+トルネードダンパー

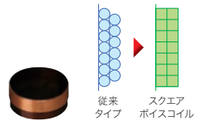
AFC+TORNADO

特許 5413004

従来のAFCダンパー形状を見直し、ダンパーにかかる応力を分散させることで、リニアリティの高い音を生み出します。

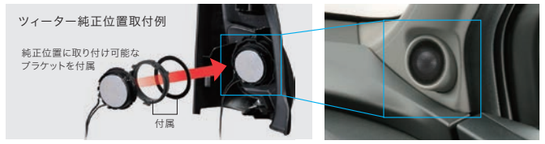
音響変換効率を向上させる。
スクエアボイスコイル

真四角の断面を持つ線材を採用することで、ボイスコイルの高密度化に成功。さらにボイスコイルを2層に巻くことで従来タイプを上回る磁束密度を確保し、高い駆動能力でパワフルなサウンドを実現しました。



純正位置にすっきりとした取付を可能に。
ツィーター純正位置取付

ツィーター純正位置への取り付けを可能にするブラケット構造を採用。表面に何も出ない、すっきりとした取り付けが可能です。対応車種はトヨタ/日産/ホンダ/三菱/スバルと幅広く取り付けが可能です。また、別売ツィーターインナーブラケットを使用すればスズキ/ダイハツ/マツダにも対応車種が拡がります。



幅広い車種に対応したブラケットを同梱。
マルチブラケット標準装備※

トヨタ/日産/ホンダ/三菱/スバル/マツダ/スズキ/VWに対応しています。※KFC-US1703のみ

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

QRコード

RS

Custom Fit Speaker
RS Series

明瞭感

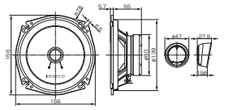
キラキラと輝く高音、爽やかに伸びるヴォーカル、
軽やかな低音が手軽に楽しめる。
想像を超えた明瞭感を実現するエントリーRSスピーカー。

トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・フォルクスワーゲン車用
17cmセパレートカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS173S

希望小売価格 14,000円・2本1組・
ツィーター1組付属（税抜き）

寸法図
単位：mm



マルチブラケット同梱

幅広い車種に取り付け可能なブラケットを標準装備しています。
354車種（2015年6月現在）に対応しており別売オプションが不要です。
※詳細は当社ベストフィットカタログ/Webを参照してください。
●トヨタ　●日産　●ホンダ　●三菱
●スバル　●マツダ　●スズキ　●フォルクスワーゲン

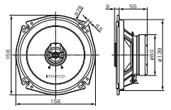
KFC-RS173S SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●17cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：160W ●定格入力：35W ●再生周波数特性：25Hz～30kHz ●能率：92dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法ウーファー：156W×156H×60.7Dmm ●質量：0.71kg（1個）

トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・フォルクスワーゲン車用
17cmカスタムフィット・スピーカー

KFC-RS173

希望小売価格 7,500円・2本1組（税抜き）

寸法図
単位：mm



マルチブラケット同梱

幅広い車種に取り付け可能なブラケットを標準装備しています。
354車種（2015年6月現在）に対応しており別売オプションが不要です。
※詳細は当社ベストフィットカタログ/Webを参照してください。
●トヨタ　●日産　●ホンダ　●三菱
●スバル　●マツダ　●スズキ　●フォルクスワーゲン

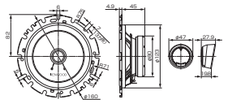
KFC-RS173 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●17cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：160W ●定格入力：35W ●再生周波数特性：25Hz～30kHz ●能率：92dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：156W×156H×64Dmm ●質量：0.71kg（1個）

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-RS163S

希望小売価格 13,000円・2本1組・
ツィーター1組付属（税抜き）

寸法図
単位：mm



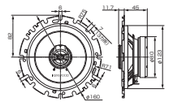
KFC-RS163S SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●16cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター●瞬間最大入力：150W ●定格入力：30W ●再生周波数特性：30Hz～30kHz ●能率：92dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法ウーファー：160W×161.9H×49.9Dmm ●質量：0.64kg（1個）

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カスタムフィット・スピーカー

KFC-RS163

希望小売価格 7,000円・2本1組（税抜き）

寸法図
単位：mm



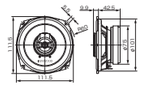
KFC-RS163 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●16cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：150W ●定格入力：30W ●再生周波数特性：30Hz～30kHz ●能率：92dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：160W×161.9H×56.7Dmm ●質量：0.64kg（1個）

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-RS123

希望小売価格 7,500円・2本1組（税抜き）

寸法図
単位：mm



日産車対応 4×6ブラケット同梱

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。

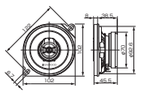
KFC-RS123 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●12cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：100W ●定格入力：23W ●再生周波数特性：40Hz～30kHz●能率：91dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：111.5W×111.5H×52.4Dmm ●質量：0.53kg（1個）

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-RS103

希望小売価格 6,500円・2本1組（税抜き）

寸法図
単位：mm



KFC-RS103 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●10cmカーボンファイバー配合PP振動板/25mmPEIバランスドドームツィーター●瞬間最大入力：100W ●定格入力：20W ●再生周波数特性：50Hz～30kHz ●能率：91dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：102W×102H×46.5Dmm ●質量：0.41kg（1個）

軽さと高い剛性を実現した素材で、高音質再生を可能に。

カーボンファイバー＋マイカ配合PP振動板

軽量性・強靭性のマイカと高性能カーボンファイバーを配合することにより軽さと高い剛性を実現した振動板素材を採用。応答性に優れたクリアで歪みの少ない音を再現します。

クリアで歪みの少ない音を再現する。

ダイヤモンドアレイパターン（特許 第5327170号）

振動板の表面に当社独自開発のダイヤモンドアレイパターンを配置。無限に続く自己相似形パターンが音質を向上させ、クリアで歪みの少ない音を再現します。

Tune-up Tweeter

純正位置へジャストフィットする。
高音質チューンアップ・ツィーター。

25mmチューンアップ・ツィーター

KFC-ST1003

Hi-Res AUDIO

希望小売価格 12,000円・2本1組（税抜き）

※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。

KFC-ST1003 SPECIFICATIONS　●25mmチタニウムハードドームツィーター ●瞬間最大入力：180W ●定格入力：45W ●再生周波数特性：5kHz～40kHz（-10dB） ●能率：85dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：43.3W×50H×40.4Dmm ●質量：0.07kg（1個）

ブラインドインストールを可能にした
ダイレクトフィットマウントブラケット付属

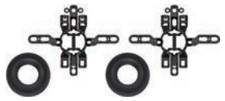
純正位置に取り付け可能なブラインドインストール

3種類の取付方法によって姿を変える
小型設計ツィーター（専用ブラケット付属）

アングルマウント

サーフェースマウント

KFC-XS/USシリーズ、KFC-ST1003付属の
ツィーターブラケットでは対応できない純正ツィーター搭載車種に
純正位置取付を可能にするツィーターブラケット。



トヨタ・日産・スズキ・スバル・ダイハツ車用
純正位置取付用ツィーターブラケット

SKB-101

希望小売価格 3,800円（税抜き）

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
QRコード

Flush Mount Speaker

25mmのバランスドドームを採用。高音をクリアに伝えるコンパクトツィーター。

25mmチューンアップ・ツィーター

KFC-ST01

希望小売価格 5,000円・2本1組（税抜き）

●純正カーオーディオにアドオン接続可能なチューンアップ・ツィーター
●カーオーディオの定位感や音質に大きな影響力を持つ高音域を補います。
●ダッシュボードなどに設置する事により指向性が強いといわれている高音域をリスニングポジションへダイレクトに伝えます。

KFC-ST01 SPECIFICATIONS　●25mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：160W ●定格入力：40W ●再生周波数特性：5kHz～25kHz ●能率：90dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：47W×47H×27.9Dmm ●質量：0.064Kg（1個） ●コード（2m）/ブラケット付属

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

希望小売価格 5,000円・2本1組（税抜き）

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 ●能率：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

Satellite Speaker

コンパクトワゴンのラゲージスペースを広く活用できる。リアからの迫力の音場を創造するサテライトスピーカー。

サテライトスピーカーシステム

KSC-SS10

希望小売価格 23,800円・2本1組（税抜き）

KSC-SS10 SPECIFICATIONS　●2ウェイ2スピーカーシステム ●シールドタイプ●66mmBINCHO-TAN PlusPP HybridコーンウーファーI、20mmPEIバランスドドームツィーター ●瞬間最大入力：100W ●定格入力：20W ●再生周波数特性：120Hz～70kHz ●能率：83dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：110W×115H×122Dmm ●質量：0.42kg（1個） ●スピーカーコード（7m）×2 ●ネットワークケーブル（0.3m）×2 ●専用取付金具付属

●純正スピーカーにアドオン接続可能
●PEIバランスドドームツィーター

Rear Tray Speaker

クルマに合わせてリアビューをコーディネート。ワンランク上のハイパワー入力と高音質を実現したリアトレイスピーカー。

ツインパスレフ方式3ウェイ3スピーカー

KSC-01X

希望小売価格 10,300円・2本1組（税抜き）

KSC-01X SPECIFICATIONS　●3ウェイ3スピーカーシステム ●パスレフタイプ ●10cmPPコーンタイプスピーカー/20mmセラミックツィーター/20mmセラミックスーパーツィーター ●瞬間最大入力：100W ●定格入力：25W ●再生周波数特性：73Hz～22kHz ●能率：89dB ●インピーダンス：4Ω ●外形寸法：300W×120H×166Dmm ●質量：1.02kg（1個） ●スピーカーコード（5m）付属

Sound Tuning Kit

ドア内部に発生する不要な振動や反射音を効率的に抑制し、
オーディオ機器本来のサウンドを導き出すサウンドチューニングキット。

サウンドチューニングキット

SKX-TK100　オープン価格

キットの内容

スピーカー背面吸音材（2枚入）　スピーカー防音材（2本入）　ポイント制振材（10枚入）

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
●ベーシックタイプの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

Tune-up Subwoofer System

深化を遂げた重低音 厚みのある上質な重低音再生

「Class D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

希望小売価格 29,000円(税抜き)

KSC-SW30 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●密閉タイプ ●最大出力:250W ●再生周波数特性(システム):35Hz～150Hz ●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 ●出力音圧レベル:81dB ●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)

クラス最大出力の「Class Dアンプ」搭載

コンパクト設計でありながらクラス最大250Wのハイパワーで迫力の重低音を実現。

高剛性アルミダイキャストボディ採用

筐体の振動を安定させ、迫力の重低音を楽しめる高剛性アルミダイキャストボディを採用。

真のハイレゾシステム対応

彩速ナビ タイプZ+XSスピーカー+ハイレゾアンプXH401-4とのシステム構築で「真のハイレゾサウンド」を楽しむことができます。

コンパクトボディで圧倒的にパワフル。
高音質チューンアップ・サブウーファー

チューンアップ・サブウーファーシステム

KSC-SW11

希望小売価格 20,000円(税抜き)

KSC-SW11 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●密閉タイプ ●200mm×120mmトラック型振動板 ●最大出力:150W ●再生周波数特性(システム):35Hz～150Hz ●定格入力レベル:50mV/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:8.5A ●出力音圧レベル:110dB(車内測定時) ●外形寸法:280W×70H×190Dmm ●質量:2.8kg ●電源コード長(5m) ●GNDコード長(1.5m)

Performance Standard Amplifier

精緻を極めたクリアーサウンド 臨場感あふれるシステム構成でさらなる高音質へ

Dクラス 4チャンネルパワーアンプ

XH401-4

希望小売価格 45,000円(税抜き)

Hi-Res AUDIO

XH401-4 SPECIFICATIONS ●Dクラス4チャンネルパワーアンプ ●最大出力:1000W ●定格出力:75W×4(4Ω、20Hz～20kHz、1.0%THD、14.4V) 100W×4(2Ω、1kHz、1.0%THD、14.4V) 200W×2(ブリッジ4Ω、1kHz、1.0%THD、14.4V) ●周波数特性:20Hz～50kHz(+0、−3dB) ●S/N比:100dB ●入力感度:0.2V～5V ●入力インピーダンス:10kΩ ●ローパスフィルター:50Hz～200Hz または 2.5kHz～10kHz(連続可変、−12dB/oct.) ●ハイパスフィルター:50Hz～200Hz または 2.5kHz～10kHz(連続可変、−12dB/oct.) ●電源電圧:14.4V(11V～16V) ●最大消費電流:37A ●外形寸法:220W×35H×169Dmm ●質量:1.5kg

真のハイレゾ設計

より臨場感を感じる迫力のサウンドを奏でるためにアンプ部の帰還量を独自の音質設計技術で、さらなる低歪を実現しました。

コンパクト設計

「Class D」アンプを搭載。コンパクトでありながら迫力のサウンドを楽しむことができます。

真のハイレゾシステム対応

彩速ナビ タイプZ+XSスピーカー+サブウーファーKSC-SW30とのシステム構築で「真のハイレゾサウンド」を楽しむことができます。

本格的サブウーファーシステム構築に最適。
ハイパワー&コンパクト大出力モノラルパワーアンプ

1000W Dクラス モノラルパワーアンプ

KAC-8104D

希望小売価格 40,000円(税抜き) 在庫僅少

KAC-8104D SPECIFICATIONS ●1000W Dクラス モノラルパワーアンプ ●最大出力:1000W ●定格出力:300W×1(4Ω、20Hz～200Hz、0.5%THD、14.4V) 500W×1(2Ω、100Hz、0.8%THD、14.4V) ●周波数特性:5Hz～200Hz(+0、−3dB) ●S/N比:100dB ●入力感度:0.2V～5V ●入力インピーダンス:10kΩ ●ローパスフィルター:50Hz～200Hz(連続可変、−24dB/oct.) ●インフラソニックフィルター:15Hz、25Hz(−18dB/oct.) ●バスブースト機能:40Hz 0dB～18dB ●電源電圧:14.4V(11V～16V) ●最大消費電流:40A ●外形寸法:280W×59H×238Dmm ●質量:2.7kg

最大出力250W×2chでパワフルな音場を構築。
機能美を追求したハイパワーアンプ

250W 2ch パワーアンプ

KAC-M626

希望小売価格 21,000円(税抜き) 在庫僅少

KAC-M626 SPECIFICATIONS ●250W 2ch パワーアンプ ●最大出力:500W ●定格出力:75W×2(4Ω、20Hz～20kHz、1.0%THD、14.4V) 120W×2(2Ω、1kHz、1.0%THD、14.4V) 250W×1(ブリッジ4Ω、1kHz、1.0%THD、14.4V) ●周波数特性:5Hz～50kHz(+0、−3dB) ●S/N比:95dB ●入力感度:0.2V～5V ●入力インピーダンス:10kΩ ●ローパスフィルター:50Hz～200Hz(連続可変、−24dB/oct.) ●バスブースト機能:40Hz+18dB ●電源電圧:14.4V(11V～16V) ●最大消費電流:20A ●外形寸法:330W×55H×215Dmm ●質量:2.5kg

スピーカー性能をフルに引き出すためにアルミとラバーの複合素材を採用。ハイブリッドブラケットSKXシリーズ。

高剛性アルミダイキャストは、ブラケットに最適。

取り付け部周辺の剛性を高めスピーカーをしっかり固定できるので、総合的に考えてアルミダイキャストはブラケットとして最適な素材です。

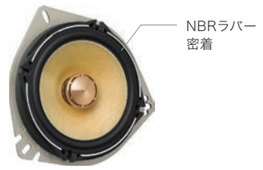
樹脂ブラケット

アルミダイキャストブラケット

※青部が多いほど剛性が高いことを示しています。

スピーカーとブラケットをラバーで密着。歪み・共振も排除。

耐久性に優れたNBRラバークッションを用いてスピーカーとブラケットの密着性を高めると同時に歪みや共振を排除。さらに音質を向上させます。

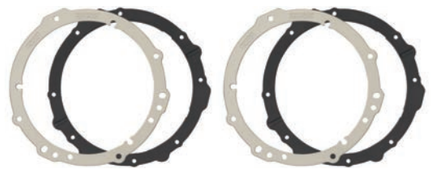


トヨタ・日産・スズキ・スバル・マツダ・三菱・ダイハツ・アウディ車用
スピーカーインナーブラケット

SKX-101S

希望小売価格 5,500円・2本1組(税抜き)

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm



ホンダ・日産・三菱・スズキ・トヨタ・マツダ・ダイハツ・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

SKX-201S

希望小売価格 5,500円・2本1組(税抜き)

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+ツィーターブラケット付属

SKX-300S

希望小売価格 9,500円・2本1組(税抜き)

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-400S

希望小売価格 5,500円・2本1組(税抜き)

対応可能スピーカーサイズ
17cm/16cm

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

QRコード

豊富なラインナップから選べる「安心」。

ドライブレコーダー

彩速ナビの画面から操作可能なナビ連携型ドライブレコーダー

スマート連携

ナビ連携型ドライブレコーダー(フロント用)
DRV-N530
オープン価格

Full Hi-Vision 1920×1080　microSD HC　8GB 付属

フルHD <1,920×1,080> を超える高解像度3M <2,304×1,296> 録画実現。

常時録画　手動録画　イベント記録　駐車録画

DRV-N530 SPECIFICATIONS ●撮影素子:1/3型 カラーCMOS●撮影素子総画素数:約298万画素●カメラ画角:水平 約117°/垂直約63°/対角 約128°●レンズ:広角 F値:2.0●記録画像(最大):2,304×1,296●フレームレート:27fps●録画フォーマット(動画):MOV(映像:H.264/MPEG-4 AVC 音声:リニアPCM)●録画フォーマット(静止画):JPEG準拠●音声記録:ON/OFF 可●HDR:ON/OFF(1296Pは非対応)●録画メディア:microSDカード(8GBSDHC付属)Class10推奨(8〜32GB対応)●GPS:カーナビゲーションから受信●Gセンサー衝撃感度:−4.0G〜+4.0G(0.1G単位)●電源電圧:14.4V(8.5〜16 V)●消費電流:200mA●W:約79mm×H:約22mm(ブラケット装着時 約66mm)×D:約48mm(突起物含まず)●質量(重さ):約77g(microSDカード含む、ブラケット、ケーブル含まず)●電源コード長:3.5m●動作環境:−10℃〜+60℃　※ドライブレコーダー、ETC車載器は同時に接続することはできません。

〈ナビ連携対応機種〉MDV-Z905W/Z905・MDV-M805L/M705W/M705・MDV-L505W/L505・MDV-L405W/L405

ナビ連携型ドライブレコーダー(リア用)
DRV-R530
オープン価格

Full Hi-Vision 1920×1080　microSD HC　8GB 付属

水平角約117°/ 垂直約63°の広角レンズ& 高感度CMOSセンサーを搭載。

常時録画　手動録画　イベント記録　駐車録画

DRV-R530 SPECIFICATIONS ●撮影素子:1/3型 カラーCMOS●撮影素子総画素数:約298万画素●カメラ画角:水平 約117°/垂直約63°/対角 約128°●レンズ:広角 F値:2.0●記録画像(最大):2,304×1,296●フレームレート:27fps●録画フォーマット(動画):MOV(映像:H.264/MPEG-4 AVC 音声:リニアPCM)●録画フォーマット(静止画):JPEG準拠●音声記録:ON/OFF 可●HDR:ON/OFF(1296Pは非対応)●録画メディア:microSDカード(8GBSDHC付属)Class10推奨(8〜32GB対応)●GPS:カーナビゲーションから受信●Gセンサー衝撃感度:−4.0G〜+4.0G(0.1G単位)●電源電圧:14.4V(8.5〜16 V)●消費電流:200mA●W:約79mm×H:約22mm(ブラケット装着時 約51mm)×D:約48mm(突起物含まず)●質量(重さ):約75g(microSDカード含む、ケーブル含まず)●電源コード長:2.0m●接続コード長:7.5m●動作環境:−10℃〜+60℃　※ドライブレコーダー、ETC車載器は同時に接続することはできません。

〈ナビ連携対応機種〉MDV-Z905W/Z905・MDV-M805L/M705W/M705
※DRV-R530は、DRV-N530とセットで機能します。

リアモニター

車内空間に自然に調和するツイン対応薄型リアモニター

スマート連携

9V型WVGAリアモニター
LZ-900 NEW
オープン価格

LZ-900 SPECIFICATIONS ●画面サイズ:9.0V型ワイド●液晶解像度:800H×480V●画素数:1,152,000個●表示方式:透過TN型●駆動方式:TFTアクティブマトリクス●画素配別:RGBストライプ配列●使用光源(照明方式):LEDバックライト方式●映像入力/出力端子:RCA × 各1系統●外部映像入力/出力レベル:1Vp-p/75Ω●使用電源:14.4V(10.5-16V)●最大消費電力:0.9A●使用温度範囲:−10℃〜+60℃●保存温度範囲:−30℃〜+80℃●外形寸法(W×H×D):226mm×138mm×23mm●本体質量(重さ):440g

〈ナビ連動対応機種〉
MDV-Z905W/Z905・MDV-M805L/M705W/M705・MDV-L505W/L505
※MDV-Z905W/Z905、MDV-M805L/M705W/M705はKNA-17AVが必要です。

伸縮式リアモニター取付キット(別売り)
SK-100RM NEW
オープン価格
※右ハンドル運転席の後方に取付可能。

固定式リアモニター取付キット(別売り)
SK-200RM NEW
オープン価格
※運転席・助手席の後方中央に取付可能。
※ツインモニター取付時は、リアモニター本体(LZ-900)2台とSK-200RMが2本必要となります。

ナビ連動型ETC2.0車載器

“高度化光ビーコン”に対応※ 彩速ナビ連動型ETC2.0車載器 ※高度化光ビーコンは、ETC-N7000のみ対応

スマート連携

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

ETC-N7000 SPECIFICATIONS ●電源電圧:DC12V(10〜16V)●最大消費電流:1.8A以下(12V/25℃)●外形寸法:ETC2.0車載器 W70mm×H17mm×D97mm、ETCアンテナ W28mm×H9mm×D29mm、光ビーコンアンテナ W38.5mm×H24.5mm×D28mm●コード長:ETCアンテナ 3.5m、光ビーコンアンテナ 1.5m、電源ハーネス 2m、接続ケーブル 2m●質量(重さ):ETC2.0車載器 96g、ETCアンテナ 60g(コード含む)、光ビーコンアンテナ 48g(コード含む)●動作環境:−30℃〜+85℃(結露なきこと)

〈ナビ連動対応機種〉MDV-Z905W/Z905・MDV-M805L/M705W/M705・
MDV-L505W/L505・MDV-L405W/L405

ETC2.0
カーナビ連動型
ETC2.0車載器
ETC-N3000
オープン価格

ETC-N3000 SPECIFICATIONS ●電源電圧:DC12V(10〜16V)●最大消費電流:0.5A以下(12V/25℃)●外形寸法:ETC2.0車載器 W70mm×H17mm×D97mm、ETCアンテナ W28mm×H9mm×D29mm●コード長:ETCアンテナ 3.5m、電源ハーネス 2m、接続ケーブル 2m●質量(重さ):ETC2.0車載器 96g、ETCアンテナ 60g(コード含む)●動作環境:−30℃〜+85℃(結露なきこと)

〈ナビ連動対応機種〉MDV-Z905W/Z905・MDV-M805L/M705W/M705・
MDV-L505W/L505・MDV-L405W/L405

発話型ETC2.0車載器

充実した音声案内で快適なライブをサポート

ETC2.0
GPS付発話型
ETC2.0車載器
ETC-S2000
オープン価格

ETC-S2000 SPECIFICATIONS ●電源電圧:DC12V/24V兼用(10〜32V)●最大消費電流:1A以下●外形寸法:ETC2.0車載器W68mm×H16.7mm×D105.3mm、ETCアンテナ W32mm×H23mm×D38.7mm●コード長:ETCアンテナ3.5m●質量(重さ):ETC2.0車載器 86g、ETCアンテナ 75g●動作環境:−30℃〜+85℃(結露なきこと)

アンテナ分離型ETC車載器

機能とデザインの両立を追求

ETC
アンテナ分離型
ETC車載器
ETC-S1000
オープン価格

ETC-S1000 SPECIFICATIONS ●電源電圧:DC12V/24V兼用(10〜32V)●最大消費電流:0.4A以下●外形寸法:ETC車載器W68mm×H16.7mm×D105.3mm、ETCアンテナ W30.4mm×H18.6mm×D30.4mm●コード長:ETCアンテナ3.5m●質量(重さ):ETC車載器 90g、ETCアンテナ 65g●動作環境:−30℃〜+85℃(結露なきこと)

ETC/ステアリングリモコン対応

●純正ステアリングリモコンと彩速ナビとの連動が可能になります。
●デンソー製ETC車載器DIU-5310と彩速ナビを接続する際に必要となります。

ETC/ステアリングリモコン
対応ケーブル
KNA-300EX
希望小売価格2,000円(税抜き)

マルチビューカメラ

より自然な映像と多彩な表示機能で前後の安全確認をサポート
マルチビューカメラ(リアビュー/フロントビュー対応)※

Rear View Camera Input　※CMOS-C320はリアのみ対応

スマート連携

ケンウッド専用コネクタ対応
リアビューカメラ
CMOS-C320
希望小売価格24,800円(税抜き)

CMOS-C320 SPECIFICATIONS ●出力映像:広角鏡像(後方確認用) ●撮影素子:1/3.6型 カラーCMOSセンサー ●画素数:約33万画素 ●レンズ:広角、焦点距離f=1.05mm F値 2.0 ●画角:水平 約195°/垂直 約145° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約0.9〜10万Lux ●電源電圧:14.4V(9〜16 V) ●最大消費電流:約100mA ●ケーブル長:カメラ部 1.5m/電源ケーブル 7.5m ●外形寸法:カメラ部 23.4W×23.4H×26.1Dmm ●質量(重さ):カメラ部 約23g(コード除く)

RCAビデオコネクタ接続
マルチビューカメラ
CMOS-320
希望小売価格24,800円(税抜き)

※フロントビューカメラで使用する場合は、付属の切替スイッチでの操作となります。

CMOS-320 SPECIFICATIONS ●出力映像:広角鏡像(後方確認用)/広角正像(前方確認用) ●撮影素子:1/3.6型 カラーCMOSセンサー ●画素数:約33万画素 ●レンズ:広角、焦点距離f=1.05mm F値 2.0 ●画角:水平 約195°/垂直 約145° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約0.9〜10万Lux ●電源電圧:14.4V(9〜16 V) ●最大消費電流:約100mA ●ケーブル長:カメラ部 1.5m/電源ケーブル 7.5m/スイッチユニット部 1m ●外形寸法:カメラ部 23.4W×23.4H×26.1Dmm、スイッチユニット部 27.5W×32.8H×12Dmm ●質量(重さ):カメラ部 約23g(コード除く)、スイッチユニット部 約10g(コード除く)

※各ビューモードでは、駐車をサポートするための映像処理を常に実施した状態での映像表示となるため、映像自体が多少粗く表示されます。※リアでの取り付けはガーニッシュ部を推奨しますが、取り付け地上高は55cm以上、120cm以下の範囲内でなければ適した映像が表示できない可能性があります。※フロントカメラとして使用する場合は、配線はなるべくエンジンルームの高温部を避けた所を通わすようにしてください。もしくは、別途市販品の耐熱チューブ等をご利用の上、配線を行なってください。※ブラケットは必要に応じてビス止めを行なってください。ただし、その場合は、ボディへの加工はお客様の責任で行なってください。当社では、それによる車両のサビ、破損など一切の責任は負いません。

スタンダードリアビューカメラ

クリアで自然な描画で後退時の安全をサポート
スタンダードリアビューカメラ

Rear View Camera Input

スマート連携

ケンウッド専用コネクタ対応
スタンダードリアビューカメラ
CMOS-C230
希望小売価格13,000円(税抜き)

ケンウッド専用コネクタ対応
スタンダードリアビューカメラ
CMOS-C230W
希望小売価格13,000円(税抜き)

CMOS-C230/CMOS-C230W SPECIFICATIONS ●出力映像:広角鏡像(後方確認用) ●撮影素子:1/3.6型 カラーCMOSセンサー ●画素数:約33万画素 ●レンズ:広角、焦点距離 f=1.12mm F値 2.2 ●画角:水平 約128°/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:14.4V(9〜16V) ●最大消費電流 約50mA ●ケーブル長:カメラ部 1.5m/電源ケーブル 7.5m ●外形寸法:カメラ部 23.4W×23.4H×23.9Dmm ●質量(重さ):約21g(コード除く)

RCAビデオコネクタ接続
スタンダードリアビューカメラ
CMOS-230
希望小売価格13,000円(税抜き)

RCAビデオコネクタ接続
スタンダードリアビューカメラ
CMOS-230W
希望小売価格13,000円(税抜き)

CMOS-230/230W SPECIFICATIONS ●出力映像:広角鏡像(後方確認用) ●撮影素子:1/3.6型 カラーCMOSセンサー ●画素数:約33万画素 ●レンズ:広角、焦点距離 f=1.12mm F値 2.2 ●画角:水平 約128°/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:14.4V(9〜16V) ●最大消費電流 約50mA ●ケーブル長:カメラ部 1.5m/電源ケーブル 7.5m ●外形寸法:カメラ部 23.4W×23.4H×23.9Dmm ●質量(重さ):約21g(コード除く)

ケンウッド専用端子/汎用RCA変換
リアカメラ接続ケーブル
CA-C100
希望小売価格2,000円(税抜き)

※ブラケットは必要に応じてビス止めを行なってください。ただし、その場合は、ボディへの加工はお客様の責任で行なってください。当社では、それによる車両のサビ、破損など一切の責任は負いません。

オリジナルSDカード

ドライブレコーダーの大切な記録を守る業界トップクラス 高耐久pSLC方式採用

microSDHCメモリーカード
KNA-SD8A
オープン価格

microSDHCメモリーカード
KNA-SD16A
オープン価格

microSDHCメモリーカード
KNA-SD32A
オープン価格

- 繰り返し書込みに強い
- エンジン始動時のDATA破損に強い
- 耐寒・耐熱 −25℃〜85℃
- SDカード寿命告知機能対応※

※対応機種:DRV-N530/R530、DRV-N520

ケーブル関連

HDMI接続対応　動画/音楽再生用
HDMIインターフェースケーブル
(ケーブル長:1.8m)
KNA-13HC
希望小売価格2,000円(税抜き)

MHL接続対応　動画/音楽再生用
MHLインターフェースケーブル
(ケーブル長:1.8m)
KNA-13MC
希望小売価格3,000円(税抜き)

AVプリアウト拡張ケーブル
KNA-17AV
希望小売価格2,200円(税抜き)

AVプリアウト拡張ケーブル
KNA-16AV
希望小売価格2,200円(税抜き)

AVプリアウト拡張ケーブル
KNA-15AV
希望小売価格2,000円(税抜き)

音楽再生用
Lightning - USBケーブル
(長さ:0.8m)
KCA-iP103
希望小売価格4,500円(税抜き)

音楽再生用
iPodインターフェースケーブル
(長さ:0.8m)
KCA-iP102
希望小売価格2,000円(税抜き)

動画/音楽再生用
iPodインターフェースケーブル
(長さ:USB部0.8m・ミニジャック部1.8m)
KCA-iP212
希望小売価格2,500円(税抜き)

動画/音楽再生用
iPodインターフェースケーブル
(長さ:USB部0.8m・ミニジャック部1.8m)
KCA-iP302H 在庫僅少
希望小売価格3,000円(税抜き)

動画/音楽再生用
iPodインターフェースケーブル
(長さ:0.8m)
KCA-iP22F
希望小売価格2,500円(税抜き)

■ETC2.0接続ケーブル

パナソニック製ETC2.0車載器
CY-DSR140D用ナビ接続ケーブル
KNA-P15DSRC
希望小売価格4,000円(税抜き)

デンソー製ETC2.0車載器
DIU-B040用ナビ接続ケーブル
KNA-D15DSRC
希望小売価格4,000円(税抜き)

パナソニック製ETC2.0車載器
CY-ET2000D用ナビ接続ケーブル
KNA-P12DSRC
希望小売価格4,000円(税抜き)

ワイヤリングキット

ワイドパネルナビゲーションシステム
日産車用ワイヤリングキット
KNA-200WN
希望小売価格4,000円(税抜き)

ワイドパネルナビゲーションシステム
トヨタ車用ワイヤリングキット
KNA-200WT
希望小売価格3,000円(税抜き)

オプション用品は、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　オプション　検索　QRコード

※オプションの対応機種に関しては、弊社ホームページをご覧ください。

Premium TYPE Z / Master TYPE M / TYPE L

		MDV-Z905W	MDV-Z905	MDV-M805L	MDV-M705W	MDV-M705	MDV-L505W	MDV-L505	MDV-L405W	MDV-L405
彩速テクノロジー	プレミアム・ファインビュー・モニター	●		—	—		—		—	
	ジェットレスポンスエンジンⅢ	●		●	●		●		●	
	S3フォーマット	●		●	●		●		●	
	内蔵メモリ	32GB		16GB	16GB		8GB		8GB	
デザイン	200mmフルフラットパネル	●	—	—	●	—	●(200mmフラットパネル)	—	●(200mmフラットパネル)	—
	静電容量式タッチパネル	●		●	●		—		—	
	グレア(光沢)処理	●		●	●		●		—	
	アクティブオーバーレイGUI	●		●	●		—		—	
	INFOウィンドウ	●(マルチ)		●(マルチ)	●(マルチ)		●(シンプル)		●(シンプル)	
	マイメニュー(2画面)	●		●	●		●		●	
AV機能	ハイレゾ対応(192kHz/24bit)	●		●	●		—		—	
	DSD対応(～11.2MHz)	●		—	—		—		—	
	LDAC	●		●	●		—		—	
	K2テクノロジー	●		●	●		●		—	
	プロモードEQ	●		—	—		—		—	
	ノーマルEQ/ナチュラルEQ	—		●	●		—		—	
	高音質ロスレス録音	●		—	—		—		—	
	4倍速CDダイレクト録音	●		●	●		●		●	
	ホールシミュレーション	●		—	—		—		—	
	リスニング設定(デジタルタイムアライメント)	●		●	●		●		●	
	スピーカー設定(クロスオーバー調整)	●		●	●		●		●	
	マルチAVブラウザ	●		●	●		●		—	
	プレイヤーモード	●(3種類)		●(3種類)	●(3種類)		●(スペアナ/シンプルプレイヤーモード切替)		—	
	HDMI/MHL対応	●		—	—		—		—	
	USBポート	●(3ポート)		●(2ポート)	●(2ポート)		●(1ポート)		●(1ポート)	
音質機能	無干渉セパレートシャーシ構造	●		●	●		●		●	
	新・独立中点回路システム	●		●	●		●		●	
	サンプリング・レート・コンバーター(SRC)	●		●	●		●		●	
	MOS-FET 50W×4ハイパワーアンプ	●		●	●		●		●	
ナビ機能	ピンポイント住所検索	約3,970万件		約3,970万件	約3,970万件		約3,970万件		約3,970万件	
	訪問宅電話番号検索	総件数:約2,040万件　ピンポイント:約1,860万件		総件数:約2,040万件 ピンポイント:約1,860万件	総件数:約2,040万件　ピンポイント:約1,860万件		総件数:約2,040万件　ピンポイント:約1,860万件		総件数:約2,040万件　ピンポイント:約1,860万件	
	タウンページ電話番号検索	約705万件		約705万件	約705万件		約705万件		約705万件	
	傾斜マッチング	●(高測3Dジャイロ)		●(高測3Dジャイロ)	●(高測3Dジャイロ)		●(高測3Dジャイロ)		—	
	ワンタッチルーベ	●		●	●		●		●	
	マイルートアジャスター	●		●	●		●		●	
	案内先読みガイド(オンルートスクロール対応)	●		●	●		●		●	
	車両メンテナンス	●		●	●		●		●	
	ここです案内	●		●	●		●		●	
	開通予定情報	●		●	●		●		●	
	入力キーボード切替	●		●	●		●		●	
	フライビューマップ	●		●	●		●		●	
	100m詳細図表示	●		●	●		●		●	
	VICS 光ビーコン対応	●(高度化光/光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光/光ビーコン対応 ETC2.0車載器接続時)	●(高度化光/光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光/光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光/光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)	
	VICS FM VICS/VICS WIDE対応	●		●	●		●		●	
スマートフォン連携	Apple CarPlay対応	●		—	—		—		—	
	Android Auto™対応	●		—	—		—		—	
	Bluetooth®対応	●		●	●		●		—	
	Bluetooth®テザリング	●		●	●		—		—	
	KENWOOD Drive Info.	●		●	●		—		—	
	KENWOOD Music Info.	●		●	●		●		—	
	NaviCon	●		●	●		●		●(iOSのみ USB接続)	
	VOIPUT	●		●	●		●		—	
	SMART USEN	●		●	●		●		●(iOSのみ USB接続)	
地図データベース	地図データ	2017年春		2017年春	2017年春		2017年秋		2017年秋	
	詳細地図掲載エリア	全国1,338都市		全国1,338都市	全国1,338都市		全国1,338都市		全国1,338都市	
地図更新	KENWOOD MapFan Club	●		●	●		●		●	
	ナビ地図定期便	●		●	●		●		●	
オプショナルパーツ	トヨタ車専用ワイヤリングキット	●	—	●	●	—	●	—	●	—
	日産車専用ワイヤリングキット	●	—	—	●	—	●	—	●	—
	AVケーブル	●(KNA-17AV)		●(KNA-17AV)	●(KNA-17AV)		—		—	
	ナビ連携型ドライブレコーダー	●(フロント・リア対応)		●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)		●(フロントのみ)		●(フロントのみ)	
	マルチビューカメラ対応	●(フロント・リア対応)		●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)		●(リアのみ)		●(リアのみ)	
	スタンダードリアビューカメラ	●		●	●		●		●	
	ナビ連動型ETC2.0車載器	●		●	●		●		●	
	リアモニター	●		●	●		●		—	
	ステアリングリモコン対応※	●		●	●		●		●	

※ナビ連携型ドライブレコーダー接続時はKNA-300EXは不要です。

Premium TYPE Z　Master TYPE M　TYPE L

			MDV-Z905W	MDV-Z905	MDV-M805L	MDV-M705W	MDV-M705	MDV-L505W	MDV-L505	MDV-L405W	MDV-L405
ナビ部	衛星測位システム 受信衛星		GPS、GLONASS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS		GPS、GLONASS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS	GPS、GLONASS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS		GPS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS		GPS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS	
	衛星測位システム 測位形式		3D/DGPS		3D/DGPS	3D/DGPS		3D/DGPS		3D/DGPS	
	ETC2.0		●(別売:ETC2.0車載器)		●(別売:ETC2.0車載器)	●(別売:ETC2.0車載器)		●(別売:ETC2.0車載器)		●(別売:ETC2.0車載器)	
	信号情報案内(TSPS)		●(高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)	●(高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)		●(高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器接続時)	
	傾斜マッチング		●(高測3Dジャイロ)		●(高測3Dジャイロ)	●(高測3Dジャイロ)		●(高測3Dジャイロ)		—	
	内蔵センサー		●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)	●6軸慣性センサー(ジャイロ3軸+加速度3軸)		●3Dセンサー(ジャイロ1軸+加速度3軸)		●2Dセンサー(ジャイロ1軸)	
モニター部	画面サイズ		7V型ワイド		8V型ワイド	7V型ワイド		7V型ワイド		7V型ワイド	
			156.6(幅)×81.6(高さ)×176.6(対角)mm		174(幅)×103.5(高さ)×202.5(対角)mm	156.6(幅)×81.6(高さ)×176.6(対角)mm		156.6(幅)×81.6(高さ)×176.6(対角)mm		156.6(幅)×81.6(高さ)×176.6(対角)mm	
	表示方式		透過TN型		透過TN型	透過TN型		透過TN型		透過TN型	
	タッチパネル方式		静電容量式タッチパネル(表面:グレア処理)		静電容量式タッチパネル(表面:グレア処理)	静電容量式タッチパネル(表面:グレア処理)		軽荷重抵抗膜タッチパネル(表面:グレア処理)		軽荷重抵抗膜タッチパネル(表面:ノングレア処理)	
	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		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		1,152,000個		1,152,000個	1,152,000個		1,152,000個		1,152,000個	
			800H×RGB×480V		800H×RGB×480V	800H×RGB×480V		800H×RGB×480V		800H×RGB×480V	
	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		RGBストライプ配列		RGBストライプ配列	
	使用光源(照明方式)		カスタム(LEDバックライト方式)		LEDバックライト方式	LEDバックライト方式		LEDバックライト方式		LEDバックライト方式	
パネル機構	パネルメカ		逆チルト		チルト	チルト		チルト		チルト	
オーディオ部	最大出力		50W×4		50W×4	50W×4		50W×4		50W×4	
	定格出力		29W×4 (4Ω,1kHz,10%THD)		29W×4 (4Ω,1kHz,10%THD)	29W×4 (4Ω,1kHz,10%THD)		29W×4(4Ω,1kHz,10%THD)		29W×4(4Ω,1kHz,10%THD)	
	スピーカーインピーダンス		4〜8Ω		4〜8Ω	4〜8Ω		4〜8Ω		4〜8Ω	
	HDMI/MHL入力	端子	TYPE-A×1		—	—		—		—	
		対応IF	HDMI/MHL		—	—		—		—	
		解像度	映像:VGA(640×480p@59.94Hz/60Hz) 480p(720×480p@59.94Hz/60Hz)　720p(1280×720p@59.94Hz/60Hz) 音声:32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz　16/20/24/bit Linear PCM		—	—		—		—	
	リアビューカメラ専用映像入力	端子	専用8Pinコネクタ		専用8Pinコネクタ	専用8Pinコネクタ		専用8Pinコネクタ		専用8Pinコネクタ	
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	
	プリアウト出力	端子	Front RCA×1系統　Rear RCA×1系統　SW RCA×1系統 ※1		Front RCA×1系統　Rear RCA×1系統　SW RCA×1系統 ※1	Front RCA×1系統　Rear RCA×1系統　SW RCA×1系統 ※1		—		—	
		音声最大出力レベル	2.2Vrms		2.2Vrms	2.2Vrms		—		—	
	AV入力	端子	RCA×1系統 ※1		RCA×1系統 ※1	RCA×1系統 ※1		—		—	
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	1Vp-p/75Ω		—		—	
		音声最大入力レベル	2.0Vrms		2.0Vrms	2.0Vrms		—		—	
	ドライブレコーダー入力	端子	RCA×2系統 ※1※2		RCA×2系統 ※1※2	RCA×2系統 ※1※2		RCA×1系統		RCA×1系統	
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	
	VIDEO出力	端子	RCA×1系統 ※1		RCA×1系統 ※1	RCA×1系統 ※1		RCA×1系統		—	
		映像出力レベル	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω	1Vp-p/75Ω		1Vp-p/75Ω		—	
地デジチューナー部/ワンセグチューナー部	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)		地上デジタルテレビ放送方式(日本) (ワンセグ対応)		ワンセグのみ	
	受信チャンネル		UHF 13〜52チャンネル		UHF 13〜52チャンネル	UHF 13〜52チャンネル		UHF 13〜52チャンネル		UHF 13〜52チャンネル	
FM部	受信周波数範囲(周波数ステップ)		76.0MHz〜99.0MHz(0.1MHz)		76.0MHz〜99.0MHz(0.1MHz)	76.0MHz〜99.0MHz(0.1MHz)		76.0MHz〜99.0MHz(0.1MHz)		76.0MHz〜99.0MHz(0.1MHz)	
AM部	受信周波数範囲(周波数ステップ)		522kHz〜1629kHz(9kHz)		522kHz〜1629kHz(9kHz)	522kHz〜1629kHz(9kHz)		522kHz〜1629kHz(9kHz)		522kHz〜1629kHz(9kHz)	
USB I/F部	対応USB		USB1.1/2.0(High Speed)		USB1.1/2.0(High Speed)	USB1.1/2.0(High Speed)		USB1.1/2.0(High Speed)		USB1.1/2.0(High Speed)	
	ファイルシステム		FAT16/FAT32/NTFS/exFAT		FAT16/FAT32/NTFS/exFAT	FAT16/FAT32/NTFS/exFAT		FAT16/FAT32/NTFS/exFAT		FAT16/FAT32/NTFS/exFAT	
	急速充電(Android)		●		●	●		—		—	
	最大供給電流		DC5V⎓1A×3		DC5V⎓1A×2	DC5V⎓1A×2		DC5V⎓1A×1		DC5V⎓1A×1	
HDMI/MHL IF部	最大供給電流		DC5V　900mA		—	—		—		—	
SDカード部	対応SD		SD/SDHC/SDXC		SD/SDHC/SDXC	SD/SDHC/SDXC		SD/SDHC/SDXC		SD/SDHC/SDXC	
	ファイルシステム		FAT16/FAT32/exFAT		FAT16/FAT32/exFAT	FAT16/FAT32/exFAT		FAT16/FAT32/exFAT		FAT16/FAT32/exFAT	
DVD/CD部	信号方式		NTSC		NTSC	NTSC		NTSC		NTSC	
	対応ディスク		DVD-Video、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)、8cmCD非対応		DVD-Video、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)、8cmCD非対応	DVD-Video、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)、8cmCD非対応		DVD-Video、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)、8cmCD非対応		DVD-Video、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)、8cmCD非対応	
	リージョンNo		2		2	2		2		2	
	サンプリング周波数		44.1/48/96kHz		44.1/48/96kHz	44.1/48/96kHz		44.1/48/96kHz		44.1/48/96kHz	
	量子化ビット数		16/20/24bit(直線)		16/20/24bit(直線)	16/20/24bit(直線)		16/20/24bit(直線)		16/20/24bit(直線)	
Bluetooth®	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		HFP/PBAP/A2DP/AVRCP/SPP		—	
	音声コーデック		LDAC/SBC/AAC		LDAC/SBC/AAC	LDAC/SBC/AAC		SBC/AAC		—	
	SCMS-T対応		●		●	●		●		—	
メディア対応	DVD-Video		●		●	●		●		●	
	CD-DA		●		●	●		●		●	
	CD/DVD		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis	音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis	
	USB		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、DSD 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV	音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV	
	SD		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、DSD 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV	音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV		音声:MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis、 映像: MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV	
	iPhone/iPod		●(別売り　iPodケーブルが必要)		●(別売り　iPodケーブルが必要)	●(別売り　iPodケーブルが必要)		●(別売り　iPodケーブルが必要)		●(別売り　iPodケーブルが必要)	
電源	電源電圧		14.4V(10.5V〜16V)		14.4V(10.5V〜16V)	14.4V(10.5V〜16V)		14.4V(10.5V〜16V)		14.4V(10.5V〜16V)	
	最大消費電流		15A		15A	15A		15A		15A	
温度範囲	使用温度範囲		-10〜+60℃		-10〜+60℃	-10〜+60℃		-10〜+60℃		-10〜+60℃	
寸法/重量	本体部	外形寸法　W×H×D	206mm×104mm×175mm	180mm×100mm×185mm	197mm×125mm×184mm	206mm×104mm×175mm	180mm×100mm×184mm	206mm x 104mm x 175mm	180mm x 100mm x 184mm	206mm x 104mm x 175mm	180mm x 100mm x 184mm
		埋込寸法	178mm×100mm×160mm		178mm×100mm×160mm	178mm×100mm×160mm		178mm x 100mm x 160mm		178mm x 100mm x 160mm	
		質量(重さ)	2,620g	2,580g	2,560g	2,440g	2,380g	2,340g	2,330g	2,320g	2,300g
	GPSアンテナ	外形寸法　W×H×D	36mm×12.8mm×33mm		36mm×12.8mm×33mm	36mm×12.8mm×33mm		36mm x 12.8mm x 33mm		36mm x 12.8mm x 33mm	
		ケーブル長	3.5m		3.5m	3.5m		3.5m		3.5m	
		質量(重さ)	79g		79g	79g		79g		79g	
地デジ/ワンセグアンテナ(付属品)	アンテナ形状		フィルム型		フィルム型	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		4.0m		4.0m	
	エレメント外形寸法		117.5㎜×86㎜		117.5mm×86mm	117.5mm×86mm		117.5㎜×86㎜		117.5㎜×86㎜	
	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)		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)	

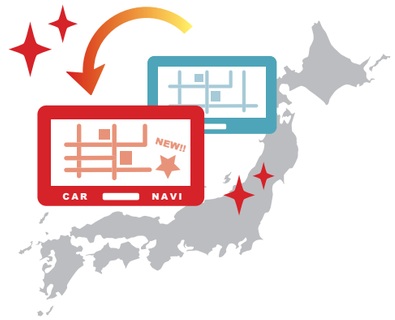
※1:オプション対応(別売:KNA-17AV)　※2:ナビ連携型ドライブレコーダー(DRV-N530を単独接続、又はDRV-N530とDRV-R530を同時接続)のみ接続の場合はKNA-17AVは不要です。

Premium TYPE Z　Master TYPE M　TYPE L

		Premium Type Z		Master Type M			Light Type L			
		MDV-Z905W	MDV-Z905	MDV-M805L	MDV-M705W	MDV-M705	MDV-L505W	MDV-L505	MDV-L405W	MDV-L405
iPhone（音楽再生）		●（Lightning - USBケーブル（KCA-iP103<別売り>）が必要） ●（Bluetoothにて接続）		●（Lightning - USBケーブル（KCA-iP103<別売り>）が必要） ●（Bluetoothにて接続）			●（Lightning - USBケーブル（KCA-iP103<別売り>）が必要） ●（Bluetoothにて接続）		●（Lightning - USBケーブル（KCA-iP103<別売り>）が必要）	
Android™（音楽再生）		●（Bluetoothにて接続）		●（Bluetoothにて接続）			●（Bluetoothにて接続）		—	
ナビ連携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）	
	DRV-R530（リア用）※2	●（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	LZ-900※3	●（同梱ケーブルにて接続＋KNA-17AV<別売り>が必要）		●（同梱ケーブル　にて接続＋KNA-17AV<別売り>が必要）			●（同梱ケーブルにて接続）		—	
フロントカメラ	CMOS-320	●（KNA-17AV<別売り>が必要）		●（KNA-17AV<別売り>が必要）			—		—	
リアカメラ	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）		●（同梱ケーブルにて接続）	
	CMOS-320/230/230W	●（CA-C100<別売り>と同梱ケーブルにて接続）		●（CA-C100　<別売り>と同梱ケーブルにて接続）			●（CA-C100<別売り>と同梱ケーブルにて接続）		●（CA-C100<別売り>と同梱ケーブルにて接続）	
AVプリアウト拡張ケーブル	KNA-17AV	●		●			—		—	
HDMIインターフェースケーブル	KNA-13HC	●		—			—		—	
MHLインターフェースケーブル	KNA-13MC	●		—			—		—	
Lightning-USBケーブル （音楽再生用）	KCA-iP103	●		●			●		●	
ETC/ステアリングリモコン 対応ケーブル	KNA-300EX※4	●		●			●		●	

※1：テンソー製ETC「DIU-5310」との同時接続はできません。　※2：「DRV-N530」との同時接続が必要となります。　※3：伸縮式リアモニター取付キット SK-100RM（別売り）が必要です。
※4：ナビ連携型ドライブレコーダー（DRV-N530を単独接続、またはDRV-N530とDRV-R530を同時接続時）のみ接続の場合はKNA-300EXは不要です。ステアリングリモコンはDIU-5310を併用する際もKNA-300EX（1本）でご使用できます。

彩速ナビの地図情報がいつでも新鮮に。
選べる3つの地図更新サービス。



とにかく“おトク”に地図を更新したい方はこちら ▶ KENWOOD MapFan Club

最新の地図データに「いつでも・お得に」更新できる！

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 20,000円(税別)

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)

KENWOOD MapFan Club会員なら、
年額 3,600円(税別)で
ダウンロード地図更新が可能！

メリット2 オービスデータが特別価格でダウンロード可能！

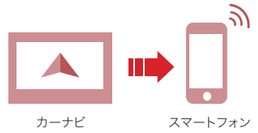
SDカード版 通常価格4,800円(税別)のところ、

KENWOOD MapFan Club 限定！

ダウンロード版を2,000円(税別)でご提供いたします。

メリット3 カーナビがさらに便利になるリアルタイムコンテンツ配信サービスを利用可能！

テザリング可能なナビをご利用の方は、お持ちのスマートフォンをカーナビと接続すれば、カーナビで以下のコンテンツが利用可能！



※オービスデータは、事前に「MapFanオンラインストア」にてダウンロード版のご購入が必要です。
※ご利用には、お持ちの携帯電話にてテザリング契約が必要です。接続には通信費用が発生します。

KENWOOD MapFan Club 入会条件

以下のサービスに会員登録の上、ご利用のカーナビ情報を登録していただくことによりご入会となります。

- 「MapFanプレミアム」年額コース [3,600円/年](税別)へ会員登録している方

または、以下のサービスに会員登録し、12か月以上会員継続されている方

- 「MapFanプレミアム」月額コース[300円/月](税別)
- 「ケータイMapFan」[300円/月](税別)

※「MapFanプレミアム」年額コースのお支払い方法はクレジットカードのみとなります。詳しくは<http://kenwood.com/jp/cs/car/navi/>にアクセスしてご確認ください。

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分かるコンテンツや、「MapFan」のスマートフォン向け地図ナビアプリの全機能が使い放題になる有料会員サービスです。

年額 3,600円(税別)
月額 300円(税別)

MapFan
https://mapfan.com

彩速ナビ 2018年モデル 特典！

1年間無料優待券プレゼント！

※クレジットカードの登録が必要です。

とにかく“ラク”に地図を更新したい方はこちら ▶ SD ナビ地図定期便

最新の地図データに「毎年」「定期的に」お届け！

お得！ 料金は通常価格の約半額！

通常価格20,000円(税別)の地図更新SDカードが、ナビ地図定期便なら年額9,980円(税別)！

ラク！ 発売したら自動的に届く！

その都度注文しなくても、地図更新SDカードを毎年自動的にお届けします！

安心！ 常に最新の地図でドライブ！

カーナビの地図を常に最新版にしておけばドライブも安心！

※ご利用のカーナビの地図更新が終了、もしくは解約するまで、1年毎に自動的に継続となります。
※地図更新SDカード版は毎年春頃の発売予定です。

詳しくは<http://kenwood.com/jp/cs/car/navi/>にアクセスしてご確認ください。

料金プラン

【ナビ地図定期便コース】
9,980円(税別)
- 地図更新SDカード＋「MapFanプレミアム」利用権

【ナビ地図&オービス定期便コース】
12,980円(税別)
- 地図更新SDカード
- オービスデータSDカード＋「MapFanプレミアム」利用権

※上記代金の他に、別途送料と、代金引換払いをご選択された場合は代引手数料が掛かります。※地図更新SDカードの送付時に、併せて「MapFanプレミアムパス」をお送りします。※お支払方法は、クレジットカード、または代金引換となります。

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。

更新内容	2018年版
●地図データ	:2017年10月
●住所検索データ	:2017年4月
●高速道路料金表データ	:2017年10月
●高速入口イラストデータ	:2017年4月
●レーン情報データ	:2017年3月

KNA-MD18A
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-Z905W MDV-Z904 MDV-M805L MDV-L504W
MDV-Z905 MDV-Z704W MDV-M705W MDV-L504
MDV-Z904W MDV-Z704 MDV-M705 MDV-L404W
MDV-L404

KNA-MD1618B
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-Z702W MDV-Z702

KNA-MD818B
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-X702W MDV-L503
MDV-X702 MDV-L403W
MDV-L503W MDV-L403

KNA-MD1618A
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-Z701W MDV-Z700W
MDV-Z701 MDV-Z700

KNA-MD818A
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-X802L MDV-X500 MDV-L502 MDV-L301
MDV-X701W MDV-R700 MDV-L402 MDV-L201
MDV-X701 MDV-L502W MDV-L401

KNA-MD7318
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-L500 MDV-737DT MDV-333
MDV-L300 MDV-535DT MDV-131
MDV-L100 MDV-434DT

KNA-MD7217
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-727DT MDV-525
MDV-626DT
※2017年版が最終となります。

KNA-MD3217
希望小売価格20,000円(税抜き)
[対応機種]
MDV-323
※2017年版が最終となります。

オービスデータ関連

オービスのあるポイントをアイコンで表示し、その手前で音声案内をします。

オービスデータSDカード
KNA-BC718
希望小売価格4,800円(税抜き)
MDV-727DT・MDV-626DT・MDV-525・MDV-323は非対応

※本品は、交通違反を助長する目的でつくられたものではありません。必ず安全運転のためにご利用ください。

バージョンアップについてのお問い合わせ
JVCケンウッドカスタマーサポートセンター
受付時間／平日 9:30〜18:00 土曜 9:30〜12:00 13:00〜17:30
(弊社休日および日、祝祭日を除く月〜土曜)

■固定電話からはフリーダイヤル 0120-2727-87
■携帯・PHSからはナビダイヤル 0570-010-114
■一部IP電話 045-450-8950

※通話切替え後、自動的に音声ガイダンスが流れ、ガイダンス番号によるご案内となります。

オプション用品は、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 オプション 検索 QRコード