







		Master TYPE M 地図もエンタメも次のHD領域へ。彩速ナビフラッグシップモデル		TYPE S さらにキレイに、快適に進化した彩速ナビ。HDオールインワンモデル			
		大画面9V型フローティングモデル 国内生産モデル	大画面9V型インダッシュモデル 国内生産モデル	大画面8V型フローティングモデル 国内生産モデル	大画面8V型インダッシュモデル 国内生産モデル	国内生産モデル	国内生産モデル
		MDV-M910HDF	MDV-M910HDL	MDV-S811HDF NEW	MDV-S811HDL NEW	MDV-S711HDW NEW	MDV-S711HD NEW
		Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO WIRELESS WiFi CERTIFIED PLOTTING DISPLAY HDMI	Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO WIRELESS WiFi CERTIFIED HDMI	Hi-Res AUDIO PLOTTING DISPLAY HDMI	Hi-Res AUDIO HDMI	Hi-Res AUDIO HDMI	Hi-Res AUDIO HDMI
タイプ	画面サイズ	9V型	9V型	8V型	8V型	7V型ワイド	7V型
	取付サイズ	2DIN(幅180mm)	9インチ開口	2DIN(幅180mm)	8インチ開口	2DIN(幅200mm)	2DIN(幅180mm)
	内蔵メモリ容量	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB
彩速テクノロジー	TVチューナー	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(12セグ/ワンセグ)
	音声操作	●	●	●	●	●	●
	高精細 & 広視野角HDパネル	●	●	●	●	●	●
	静電容量式タッチパネル	●(フリック/ピンチインアウト)	●(フリック/ピンチインアウト)	●(フリック/ピンチインアウト)	●(フリック/ピンチインアウト)	●(フリック/ピンチインアウト)	●(フリック/ピンチインアウト)
	デュアルコアCPU	●	●	●	●	●	●
高音質	S3フォーマット	●	●	●	●	●	●
	ハイレゾ	●(ハイレゾワイヤレス対応)	●(ハイレゾワイヤレス対応)	●	●	●	●
ナビ機能	K2テクノロジー	●	●	●	●	●	●
	新地図色(スマートカラー)	●	●	●	●	●	●
	ドライブイン3Dマップ	●	●	●	●	●	●
	3Dスライダー(俯角調整)	●リニア(1度~64度)	●リニア(1度~64度)	●リニア(1度~64度)	●リニア(1度~64度)	●リニア(1度~64度)	●リニア(1度~64度)
	逆走警告	●	●	●	●	●	●
メディア対応	VICS WIDE	●	●	●	●	●	●
	ワイヤレスミラーリング	●	●	-	-	-	-
	ディスク再生	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD
	CD録音	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))	4倍速CD録音/ロスレス録音 (内蔵メモリ/SDカード(別売))
	iPhone	●(動画再生※1/音楽再生)	●(動画再生※1/音楽再生)	●(動画再生※1/音楽再生)	●(動画再生※1/音楽再生)	●(動画再生※1/音楽再生)	●(動画再生※1/音楽再生)
	Bluetooth®	●(音楽再生/ハンズフリー通話)	●(音楽再生/ハンズフリー通話)	●(音楽再生/ハンズフリー通話)	●(音楽再生/ハンズフリー通話)	●(音楽再生/ハンズフリー通話)	●(音楽再生/ハンズフリー通話)
	SD 動画再生/音楽再生	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
拡張機能	USB 動画再生/音楽再生	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
	HDMI 入力/出力	●/●	●/●	●/-	●/-	●/-	●/-
	ナビ連携型 デジタルルームミラー型ドライブレコーダー	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)
	ナビ連携型 ドライブレコーダー	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)	●(HD対応)
	ナビ連携型 ETC2.0車載器	●(高度化光/光ビーコン対応)	●(高度化光/光ビーコン対応)	●(高度化光/光ビーコン対応)	●(高度化光/光ビーコン対応)	●(高度化光/光ビーコン対応)	●(高度化光/光ビーコン対応)
	フロントカメラ/リアビューカメラ	●/●(HD対応)	●/●(HD対応)	-/●(HD対応)	-/●(HD対応)	-/●(HD対応)	-/●(HD対応)
リアモニター	●(HD対応)	●(HD対応)	●	●	●	●	

※1 HDMI接続でHDMIソース再生時のみ視聴可能です。 ケーブル等の別売オプションが必要になります。詳しくは本カタログP45-P48をご覧ください。





今度の彩速ナビは、**音声操作**に対応。

# 声で深化する、新たな領域。



HD  
Sai-Soku

進化し続ける彩速の新たな領域は、音声操作の搭載。  
ナビもエンタメも声で操作し、快適で安全なドライブを。

2023年モデルの彩速ナビは音声操作機能<sup>\*</sup>を搭載。さまざまなシーンで彩速ナビを声で操作することができます。  
エンターテインメント機能やミラレコ連携などの先進機能も充実。

新たな領域に進化した彩速ナビが、あなたのカーライフをサポートします。 <sup>\*</sup>TYPE MおよびTYPE Sに搭載。

floating  
display



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth<sup>®</sup>内蔵  
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-M910HDF**  
オープン価格 [9V型フロートングモデル]  
Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO CERTIFIED WIFI HDMI 2.0  
国内生産モデル 地図更新1年無料



地上デジタルTVチューナー/Bluetooth<sup>®</sup>内蔵  
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-M910HDL**  
オープン価格 [9V型モデル]  
Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO CERTIFIED WIFI HDMI 2.0  
国内生産モデル 地図更新1年無料



# 空間に浮かぶかのような存在感。 彩速ナビ大画面9V型フローティングモデル



**彩速**  
HD  
Sai-Soku  
FLOATING DISPLAY

地上デジタルTVチューナー/Bluetooth®内蔵  
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-M910HDF**  
オープン価格 9V型フローティングモデル  
Hi-Res AUDIO Hi-Res Audio Wireless WiFi CERTIFIED HDMI  
国内生産モデル 地図更新1年無料  
※画像はイメージです。



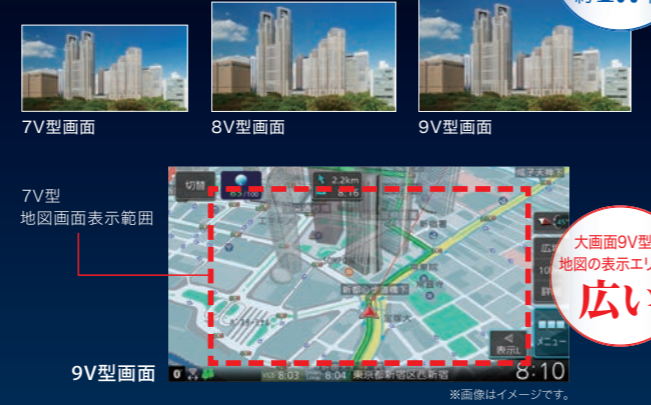
さまざまな人気車種に取り付け可能！迫力の大画面9V型フローティングモデル！

面積比  
7V型の  
約1.7倍

好みや車に合わせて選べる大画面

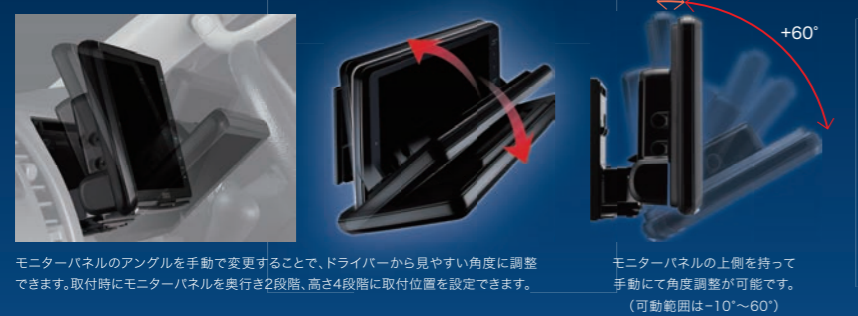


彩速ナビ大画面9V型に2モデルをラインアップ。新車はもちろん、多くの既販車にも取付けできるフローティング機構を採用したMDV-M910HDF。人気のトヨタ車のナビ装着スペースへぴったりフラットに取付けできるMDV-M910HDL。大画面ならではの広範囲で見やすい地図、臨場感あふれる大迫力の映像美、優れた操作感を体感ください。



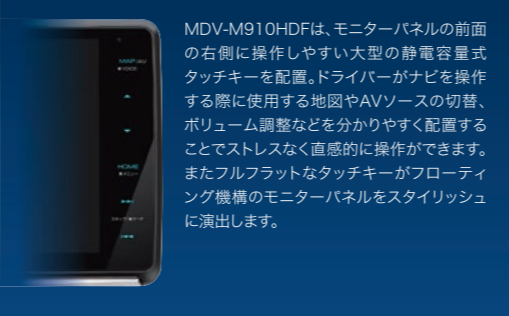
大画面9V型は  
地図の表示エリアも  
広い

最適なポジションにセットできるフローティング機構



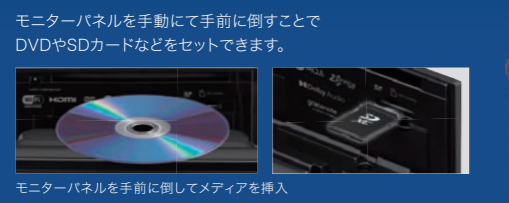
モニターパネルの角度を手動で変更することで、ドライバーから見やすい角度に調整できます。取付時にモニターパネルを奥行き2段階、高さ4段階に取付位置を設定できます。(可動範囲は-10°~60°)

操作がしやすい静電容量式タッチキー採用



MDV-M910HDFは、モニターパネルの前面の右側に操作しやすい大型の静電容量式タッチキーを配置。ドライバーがナビを操作する際に使用する地図やAVソースの切替、ボリューム調整などを分かりやすく配置することでストレスなく直感的に操作ができます。またフルフラットなタッチキーがフローティング機構のモニターパネルをスタイリッシュに演出します。

モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入



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

モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

日差しなどでモニターが見えにくくても安心



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

日差しが反射して見えにくい 角度を調整することで見えやすい!!

HONDA N-BOX 年式：H29/09~R05/10

TOYOTA SIENTA 年式：H27/07~R04/08

SUZUKI SPACIA 年式：H29/12~R5/11

HONDA FIT 年式：R02/02~R03/06

## フローティング機構により多くの車種に取付可能

MDV-M910HDF 車種別適合情報 <取付可能車種の一例>

2024年3月15日現在

メーカー	車種名	年式	メーカー	車種名	年式	メーカー	車種名	年式
ホンダ	アクア	H23/12 ~ H26/12	トヨタ	N-WGN	R01/08 ~ R04/09	三菱	デリカミニ	R05/05 ~ 現在
	アクア	H26/12 ~ H29/06		N-WGN	R04/09 ~ 現在		デリカD-2	H23/03 ~ H27/12
	アクア	H29/06 ~ R03/07		エクストレイル	H19/08 ~ H25/12		デリカD-2	H27/12 ~ R02/12
	アルファード	H20/05 ~ H27/01		エクストレイル	H25/12 ~ R04/07		デリカD-5	H20/05 ~ H31/03
	アルファード	H27/01 ~ R01/12		エルグランド	R02/10 ~ 現在		パジェロ	H18/10 ~ R01/08
	ウィッシュ	H21/04 ~ H29/11		キックス	R02/06 ~ 現在		eKクロス	H31/03 ~ 現在
	ヴェルファイア	H20/05 ~ H27/01		ジューク	H22/06 ~ R02/06		eKクロススペース	R02/03 ~ R05/01
	ヴェルファイア	H27/01 ~ R01/12		セレナ	H22/11 ~ H28/08		eKスペース	H26/02 ~ R02/02
	ヴォクシー	H26/01 ~ R04/01		セレナ	H28/08 ~ R04/11		eKスペース	R02/03 ~ 現在
	エスクエア	H26/10 ~ R03/12		セレナ	R04/12 ~ 現在		eKワゴン	H31/03 ~ 現在
	エスティマ	H28/06 ~ R01/10		セレナ e-power	H30/03 ~ R04/11		アルト	H26/12 ~ R03/12
	カムリ	H29/07 ~ R01/09		セレナ e-power	R05/04 ~ 現在		アルト	R03/12 ~ 現在
	シエンタ	H27/07 ~ R04/08		デイズ	H31/03 ~ 現在		イグニス	H28/02 ~ 現在
	シエンタ	R04/08 ~ 現在		デイズルークス	H26/02 ~ R02/02		エブリイワゴン	H27/02 ~ R01/06
	タンク	H28/11 ~ R02/09		ルークス	R02/03 ~ 現在		ジムニー	H30/07 ~ 現在
ノア	H26/01 ~ R04/01	NV100クリッパー	H27/03 ~ 現在	ジムニーシエラ	H30/07 ~ 現在			
ノア	R04/01 ~ 現在	NV100クリッパーバリオ	H27/03 ~ R01/06	スペースアジア	H29/12 ~ R05/11			
ハイエースバン	H16/08 ~ H25/12	NV100クリッパーバリオ	R01/06 ~ 現在	スィフト	H29/01 ~ R05/12			
ハイエースバン	H27/01 ~ R03/12	SAKURA	R04/06 ~ 現在	スィフト	R05/15 ~ 現在			
ハリヤー	H25/12 ~ H29/06	キャロル	H27/01 ~ R03/12	スィフトスポーツ	H29/09 ~ 現在			
ハリヤー	H29/06 ~ R02/06	スクラムワゴン	H27/03 ~ R01/07	ソリオ	H23/01 ~ H27/08			
ピクシスエポック	H29/05 ~ 現在	デミオ	H19/07 ~ H26/09	ソリオ	H27/08 ~ R02/11			
ピクシスジョイ	H28/08 ~ R05/06	フレア	H24/10 ~ H29/03	ソリオ	R02/12 ~ 現在			
ピクシスメガ	H27/07 ~ R04/08	フレア	H29/03 ~ 現在	ハスラー	H26/01 ~ H30/11			
プリウス	H21/05 ~ H27/12	フレアワゴン	H30/02 ~ R05/12	ハスラー	R02/01 ~ 現在			
プリウス	H27/12 ~ R05/01	フレアワゴン	R05/12 ~ 現在	ラン	H20/11 ~ H27/06			
ライズ	R01/11 ~ 現在	インプレッサスポーツ	H28/10 ~ R01/11	ラン	H27/06 ~ R01/06			
ラクティス	H22/11 ~ H28/08	インプレッサG4	H28/10 ~ R01/11	ワゴンR	H24/09 ~ H29/02			
ランドクルーザープラド	H29/09 ~ 現在	シフォン	R01/07 ~ 現在	ワゴンR	H29/02 ~ 現在			
ルーミー	R02/09 ~ 現在	ジャスティ	R02/09 ~ 現在	ワゴンR ステイジングレー	H24/09 ~ H29/02			
レジアスエース	H16/08 ~ H25/12	ステラ	H26/12 ~ 現在	ワゴンR ステイジングプレー	H29/02 ~ 現在			
レジアスエース	H25/12 ~ R02/04	フォレスター	H24/11 ~ H27/11	MRワゴン	H23/01 ~ H28/03			
86	H24/04 ~ R03/10	フォレスター	H27/11 ~ H30/7	ウェイク	H26/11 ~ R04/08			
C-HR	H28/12 ~ R01/10	フォレスター	H30/07 ~ 現在	キャストスタイル	H27/09 ~ R05/06			
C-HR	R02/08 ~ R05/07	プレオプラス	H29/05 ~ 現在	キャストアクティバ	H27/09 ~ R02/03			
FJクルーザー	H22/11 ~ H30/01	レガシィツーリングワゴン	H21/05 ~ H26/10	キャストスポーツ	H27/09 ~ R02/03			
RAV4	H31/04 ~ R04/10	レガシィアウトバック	H21/05 ~ H26/10	キャスト	R02/06 ~ 現在			
ヴェゼル	H25/12 ~ R03/03	レガシィアウトバック	H26/10 ~ R03/01	キャスト	R01/07 ~ 現在			
オデッセイ	H25/11 ~ H29/11	レガシィB4	H21/05 ~ H26/10	トール	R02/09 ~ 現在			
オデッセイ	H29/11 ~ R02/11	レガシィB4	H26/10 ~ R02/06	ミライース	H29/05 ~ 現在			
ステップワゴン	H27/04 ~ R04/05	BRZ	H24/03 ~ R02/08	ミラトコット	H30/06 ~ R05/12			
ステップワゴンスーパー	H27/04 ~ R04/05	BRZ	R03/07 ~ 現在	ムーヴ	H24/12 ~ H26/12			
フィット	H22/10 ~ H25/09	XV	H29/05 ~ R01/11	ムーヴ	H26/12 ~ R05/06			
フィット	H25/09 ~ R02/02	タウンボックス	H27/03 ~ R01/07	ムーヴキャンバス	H28/09 ~ R04/07			
フィット	R02/02 ~ R03/06	タウンボックス	R01/07 ~ 現在	ロッキー	R01/11 ~ 現在			
フィット	R03/06 ~ R04/10							
フィット	R04/10 ~ 現在							
フィットシャトル	H23/06 ~ H27/03							
フィットシャトルハイブリッド	H23/06 ~ H27/03							
N-BOX	H29/09 ~ R05/10							
N-ONE	R02/11 ~ R04/08							
N-ONE	R04/08 ~ 現在							

さまざまな人気車種に取付可能！適合車種続々更新中！！

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

ケンウッド 車種別適合情報  検索





7V型画面



8V型画面



9V型画面

面積比  
7V型の  
約1.7倍

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-M910HDL**  
オープン価格 9V型モデル  
Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO MILEAGE WiFi CERTIFIED HDMI  
国内生産モデル 地図更新1年無料

HONDA N-BOX 年式：H29/09～R05/10



TOYOTA PRIUS 年式：H27/12～R05/01



TOYOTA VOXY 年式：H26/01～R04/01



TOYOTA RAV4 年式：H31/04～R04/10



ルーミー／N-WGN／ヴォクシー／プリウスなど人気車種のナビ装着スペースに  
スッキリ、フラットに取付可能。彩速ナビ大画面9V型モデル

MDV-M910HDL  
車種別適合情報の  
最新情報及び詳細情報は  
こちらのQRコードから▶



MDV-M910HDL 車種別適合情報 <取付可能車種の一例> 2024年3月15日現在

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
トヨタ	アクア ※グレードLを除く	H26/12	H29/06
	アクア ※グレードLを除く	H29/06	R03/07
	アルファード	H27/01	R01/12
	アルファードハイブリッド	H27/01	R01/12
	ヴィッツ	H29/01	R02/01
	ヴェルファイア	H27/01	R01/12
	ヴォクシー	H26/01	R04/01
	ヴォクシーハイブリッド	H26/02	R04/01
	エスクァイア	H26/10	R03/12
	エスクァイアハイブリッド	H26/10	R03/12
	エスティマ	H28/06	R01/10

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
トヨタ	オーリス	H27/04	H30/03
	カムリ	H29/07	R01/09
	カロラスポーツ	H30/06	R01/09
	タンク	H28/11	R02/09
	ノア	H26/01	R04/01
	ノアハイブリッド	H26/02	R04/01
	ルーミー	R02/09	現在
	ハリアー	H29/06	R02/06
	ハリアーハイブリッド	H29/06	R02/06
	プリウス	H27/12	R05/01
	プリウスα	H26/11	R03/03

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
トヨタ	ライズ	R01/11	現在
	ランドクルーザープラド	H29/09	現在
	C-HR	H28/12	R01/10
	C-HR	R02/08	R05/07
	C-HRハイブリッド	H28/12	R01/10
	C-HRハイブリッド	R02/08	R05/07
	RAV4	H31/04	R04/10
	RAV4ハイブリッド	H31/04	R04/10
	ステップワゴン	H27/04	R04/05
	ステップワゴンスパード	H27/04	R04/05

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
ホンダ	N-BOX	H29/09	R05/10
	N-BOXカスタム	H29/09	R05/10
	N-WGN	R01/08	R04/09
ダイハツ	N-WGNカスタム	R01/08	R04/09
	トール	R02/09	現在
SUBARU	ロッキー	R01/11	現在
	ジャスティ	R02/09	現在
	BRZ	R03/07	現在

彩速ナビ取付情報URL  
<https://www.kenwood.com/jp/car/compatibility/>

※一部取付に加工が必要な車種があります。詳しくは彩速ナビ取付情報をご覧ください。 ※ご購入、取付必ず彩速ナビ取付情報をご覧ください。



**HD**  
*Sai-Soku*

彩速ナビ史上最高画質。  
高精細なハイビジョン映像を楽しめる。



**彩**

圧倒的にきれい！地デジもスマートフォンの動画も美しいハイビジョン映像で楽しめる！

車の中で地上デジタル放送やスマートフォンのHD動画を楽しむには高精細・高画質に対応したモニターが必要です。高精細HDパネルを搭載した彩速ナビTYPE Mなら美しいハイビジョン映像を再現。細部までくっきりときれいな映像を思う存分楽しむことができます。



地上デジタル放送の高精細な映像も細部までくっきり！ ※画像はイメージです。



スマートフォンのHD動画も隅々まで美しい！

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

**HD**  
1280×720

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



HDとWVGAの解像度比



WVGA表示

※画像はイメージです。

HD表示

運転席からでも助手席からでも **どこから見ても見やすい広視野角**

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



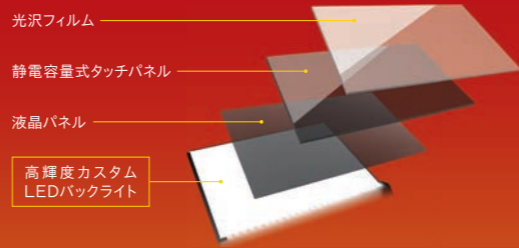
広視野角 上下左右170°  
※従来のWVGAパネル → 上下120° 左右140°

従来のWVGAパネル  
見る角度によって明るさが変化してしまふ。

HDパネル(広視野角)  
正面からでも、斜めからでも、くっきり鮮明な映像が楽しめる。

彩速ナビHDモデル 9インチ専用カスタマイズされた **高輝度カスタムLEDバックライト**

MDV-M910HDF/M910HDL専用カスタマイズされた高輝度カスタムLEDバックライトを搭載。豊かな色彩とリアルな精細感、明るく鮮やかな映像が楽しめます。さらに、高精細HDパネルに加え、グレア処理した静電容量式タッチパネルと組み合わせることで彩速史上最高画質を実現しました。



**HD**  
*Sai-Soku*

高精細で緻密な新HD描画マップを搭載。  
彩速ナビが地図の見やすさを塗りかえる。



新地図色  
「スマートカラー」  
搭載

「地図の見やすさ」に徹底的にこだわり開発した新地図色「スマートカラー(地図色1)」

彩速ナビHDモデルに搭載された新地図色「スマートカラー(地図色1)」は、欲しい情報がスマートに目に入ってくるように、色味や彩度を徹底的に調整。さらに、文字と背景の重複を避けて配色・コントラストを最適化。洗練された地図描画が、より安心して快適なドライブをサポートします。



ルート案内も  
さらに見やすい

色味や彩度が調整された見やすい地図表示



従来の彩速ナビでスタンダードな地図表示

お好みで選べる！3種類の地図色を搭載

HD解像度にチューニングしたHD描画マップがさらに進化。見やすさを追求した「スマートカラー(地図色1)」・色彩のメリハリを強調した「ダイナミックカラー(地図色2)」・トーンを抑えた目に優しい「ダークカラー(ダークモード)」を搭載。お好みで地図色を選ぶことができます。



見やすさを  
追求

配色を精査してより見やすくなった地図色



色彩の  
メリハリを強調

従来の彩速ナビでスタンダードな地図色



トーンを抑えて  
目に優しい

スマートフォン等にも採用されている配色

緻密なグラフィックを撮る 「ドライビング3Dマップ」「半透過オン/オフ機能」

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



道路の先々まで  
見渡せる

3Dポリゴンランドマーク半透過「オン」



3Dポリゴンランドマーク半透過「オフ」

くっきりと鮮明に描かれた **高精細HD描画マップ**

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



従来のWVGAの地図画面 ※画像はイメージです。



文字もくっきり  
見やすい

HD描画マップの地図画面



# 驚異の瞬間スクロール、上下左右思いのまま。フリック、ピンチ、ドラッグ、タッチ。

彩速ナビの基本操作は、スマートフォンと同じように指先で直感的に操作が可能。見たい画面やメニューが素早くウインドウ表示されます。

**HD**  
*Sai-Soku*

# 安心・安全とエンターテインメント性が融合した新次元のインターフェース、オーガニックGUI。

今まで体感したことのないHDの高品位感と緻密なリアル感が味わえます。

# 速



## Flick

フリックすればスムーズに画面が移動

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



## Drag

ドラッグすれば必要な画面が引き出せる

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



## Touch

タッチすれば画面表示が切り替わる

表示する画面の切り替え、メニューの選択などは、指先でボタンやメニューに軽く触れる(タッチ)動作によって素早く行えます。



## Pinch

ピンチすれば地図の拡大・縮小もスムーズ

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



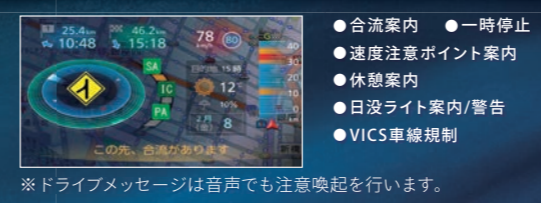
**HOME画面** ドライバーに必要な情報が一目で確認できる

新次元インターフェース  
オーガニックGUI

**1 Info画面** リアルタイムな走行情報を自動表示



**2 ドライブメッセージ** 多彩な走行情報で安心・安全をサポート



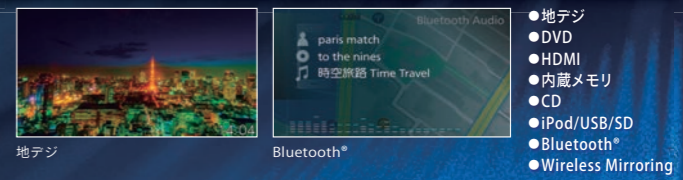
**3 Info & AV画面ドライブメッセージ** シーンに応じてInfo & AV画面のウインドウサイズを自在に変化



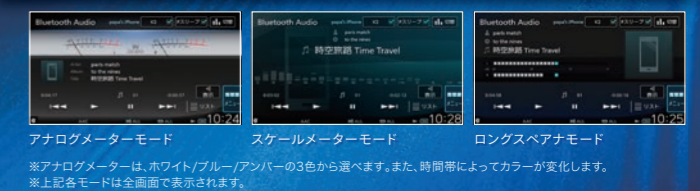
**4 メニュー画面** HOME画面から必要なメニュー画面へスムーズに移行



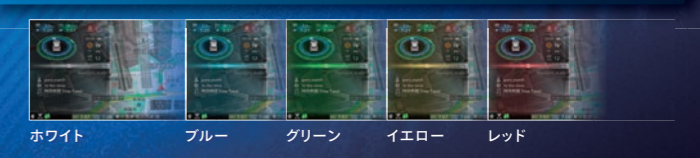
**5 AV画面** 多彩なAVソースを高画質に再現、美しく演出



**プレイヤーモード** 今まで味わえなかった緻密感と躍動感



**カラーモード** 車のイルミネーションに画面の色を合わせられる



## タッチ操作にすばやく反応する ジェットレスポンスエンジンⅢ



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

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実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ズ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意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。



※上記カラー以外にもお好きな色にカスタマイズできます。



ハンドルから手を離さず、話して操作。  
安心・便利な音声操作に対応!!



サイック  
ハイ 彩速!

ソース  
切替

Bluetooth

次の曲

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

さらに、音声操作の起動ボタンを  
ステアリングリモコンに  
割り振れます!※3

よく使う  
複数のワードを設定  
対応操作数: 108  
対応ワード数: 242

※1:「MAP/AV」ボタンの長押し、もしくはステアリングリモコンに起動ボタンを割り振ることで、「ハイ彩速」の発話をスキップ可能です。  
※2:「ヘルプ画面」と発話することで、その時点の候補ワードをナビ画面に表示できます。  
※3:ステアリングリモコンの適合車種一覧は当社ホームページをご確認ください。https://www.kenwood.com/jp/car/option/cables/products/kna-300ex/compatibility/

彩速ナビは音声でも高速・サクサク操作を実現!!

音声操作イメージ

■ 画面切替

「地図画面」

「AV画面」

■ 曲送り/曲戻し

「次の曲」

「前の曲」

■ 地図の縮尺変更

「もっと広域」

「もっと詳細」

ドライブ中に便利な108の操作、242のワードに対応。  
さまざまなシーンで彩速ナビを音声で操作することができます。

後部座席のお子様 **テレビ** を見なくなった時

テレビ 見たい

「ハイ彩速」 → 「ソース切替」 → 「テレビ」

すべてのソースに 変更可能	<input type="checkbox"/> iPod <input type="checkbox"/> USB <input type="checkbox"/> SD	<input type="checkbox"/> 内蔵メモリ <input type="checkbox"/> マルチAVブラウザ <input type="checkbox"/> DISC	<input type="checkbox"/> 地デジ <input type="checkbox"/> AMラジオ <input type="checkbox"/> FMラジオ	<input type="checkbox"/> AV-IN* <input type="checkbox"/> Bluetooth Audio <input type="checkbox"/> HDMI	<input type="checkbox"/> SMART USEN <input type="checkbox"/> Wireless Mirroring* <input type="checkbox"/> 交通情報 <input type="checkbox"/> STANDBY
------------------	--	---	--	--	--

音声操作なら  
後部座席からでも操作できます!

※: AV-IN, Wireless MirroringはMDV-M910HDF/M910HDLのみ対応。 ※操作画面はイメージです。

ちょっと **コンビニ** に行きたくなった時

コーヒー 飲みたい

「ハイ彩速」 → 「近くのコンビニ」 → 「候補1に行く」

検索できる 周辺案内ワード	<input type="checkbox"/> 近くのコンビニ <input type="checkbox"/> 近くのガソリンスタンド <input type="checkbox"/> 近くの駐車場	<input type="checkbox"/> 近くのファミレス <input type="checkbox"/> 近くのファーストフード <input type="checkbox"/> 近くの回転寿司	<input type="checkbox"/> 近くのショッピングセンター <input type="checkbox"/> 近くのアウトレットモール <input type="checkbox"/> 近くのスーパー	<input type="checkbox"/> 近くのドラッグストア <input type="checkbox"/> 近くの道の駅
------------------	---	---	---	--

よく使う施設や名称に対応!

※操作画面はイメージです。

ハンドルから手を離さず、ナビを注視することなく  
操作できるから、もっと安心安全!

地図を詳細表示に  
したいとき

今までは... タッチ操作で地図を拡大...

音声操作なら  
声で地図の縮尺を変更できます!

地図が  
見づらい

ハイ彩速  
詳細

その他のシーン

例えば...

スマートフォンの音楽を聴きたいな!	「ハイ彩速」	「ソース切替」	「Bluetooth」
帰宅しよう	「ハイ彩速」	「自宅に帰る」	「決定」
ランチどこで食べよう...	「ハイ彩速」	「近くのファミレス」	「候補〇〇へ行く」
あれっ?救急車のサイレンかな?	「ハイ彩速」	「ミュート」	

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

全操作/ワード一覧は  
**P51~P52**を  
ご確認ください。



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

**位置関係がわかりやすい2D表示**

3Dスライダーの上下移動で**地図の俯角をリニアに調整!!**

**リアルで実際の目線に近い3D表示**

## 地図の俯角をリニアに調節「3Dスライダー」搭載

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

## わかりやすく誘導する「ナビ表示」

**分岐点までの残距離をわかりやすく知らせるここです案内**

次に曲がるポイントや分岐点までの距離を画面上にカウントダウン表示。案内ポイントが近づくと、交差点拡大図に自動的に切り替わります。

**2画面表示に対応画面切替キー**

おおよその予定が把握できる**到着予想時刻と距離**

進行方向が直線的に判断できる**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**

縮尺表示にタッチすると画面上にスライダーが表示され、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**

便利な機能をすぐに呼び出せる**メニューキー**

複雑な交差点もリアルな立体表示で誘導する**3D交差点イラスト表示**

拡大表示でスムーズな右左折をサポートする**交差点拡大表示**

全国の主要箇所の分岐点情報を収録した**方面看板表示**

## 豊富なメニューから目的地を「検索」

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

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

## 到着予想時刻の更なる精度向上が可能に「平均車速設定」

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

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

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

**対象ジャンル**

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

## より環境に配慮したガソリンスタンドを探せる「大気環境配慮型SS(e→AS)表示」

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

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

**ガス回収率に応じた4段階設定**

e-AS	e-AS	e-AS	e-AS
ランクS	ランクA	ランクB	ランクC
(95%以上)	(75%以上)	(50%以上)	(50%未満)

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

## 時速30キロの速度規制エリアを表示できる「ゾーン30エリア表示」

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

## 施設のアイコンをわかりやすく表示「地図アイコン」

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」**

自車周辺の詳細地図をすばやく確認できる**「ワンタッチループ」**

## ライトのつけ忘れをお知らせ「日没ライト案内/警告」

運転者の安全をサポート**「一時停止表示」**

システム設定で地図色も自動

**「日の出/日の入り地図画面」**

スマートフォンのように入力できる**「フリック入力」**

都市高速道路の入口付近を分かりやすく表示

**ハイウェイエントランスガイド**

高速道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**

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**

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」**

## 目的地までの経路を意のままに設定できる「マイルートアジャスター」

有料優先

通幅優先

渋滞回避

高切考慮

信号考慮

ルート学習

## 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

細かいところまで分かりやすく表示

**「100m詳細図表示」**

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」**

検索した施設が営業時間外の場合「!」表示

**「営業時間外表示」**

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」**

交換時期などをお知らせ

**「車両メンテナンス」**

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」**

## 安心・安全な走行をサポート

### 万が一の逆走時にリアルタイムに警告「逆走警告」

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

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。

IC・JCTからの逆方向への進入

SA・PAからの逆方向への進入

高速道路で逆方向に進入した場合「逆走しています」と警告します。

※イメージです。

以下のような場合、逆走中でも案内を行わない事や、順向き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たいことがあります。※実際の道路状況を確認して、交通規制に従って走行してください。※逆走の案内は一般道では行われません。 ※都市高速は除く。

### 目的地や自宅に近づくボリュームダウン

### ゴールオートボリューム

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

長時間運転を音声でお知らせする**リフレッシュ通知**

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

### うっかりを音声でお知らせするスマートフォン置き忘れ警告

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

※iPhoneのUSB接続時のみ動作します。

### はじめての場所でも安心 目的地の横付けを考慮した検索

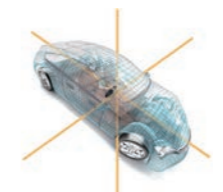
目的地の施設が道路のどちら側にあるかを考慮し、目的地付近で案内を終了した際に、施設が反対車線にないようにルート案内をします。

## 高精度で安定した走行のために

### 傾いた路面でも高精度で測位し正しい自車位置を維持「6軸慣性センサー」

自車位置測位精度がさらに向上

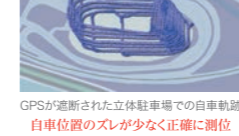
3軸のジャイロと3軸の加速度センサーを持つ6軸慣性センサーを用いることで傾斜路、車の傾きに依存せず、水平面を基準とした角度を求められます。これにより、山岳路や立体駐車場などでの自車位置精度が向上します。



### 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 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

### GPSに加えて、準天頂衛星「みちびき」に対応

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

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



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

全国の傾斜データと高精度デジタル3Dジャイロセンサーが連携

車の傾斜を検知して道の勾配を把握する高精度3Dジャイロセンサーを搭載。ジオテクノロジーズ株式会社の最新版「全国主要道高低差データ」をベースに、日本全国を網羅した傾斜データを格納。この傾斜データと3Dジャイロセンサーを高度にマッチングさせることで高精度な自車位置測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。



HD  
Sai-Soku

ワイヤレスでもHDMI接続でも高画質な映像を楽しめる。  
スマートフォンなどの動画を彩速ナビやリアモニターでシェア。

Wireless  
Mirroring



HDMI  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

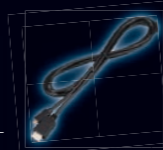
スマートフォンなどをHDMIでナビに接続。  
大画面でハイビジョン映像が楽しめる！

さまざまなソースのHD動画を手軽に楽しめる  
**HDMI入力に対応**

MDV-M910HDF/M910HDLは、HDMI入力に対応。  
iPhone、デジタルカメラやビデオカメラなどとHDMIケーブル  
(別売:KNA-20HC)を介して接続することで、高画質なハイ  
ビジョン映像を楽しむことができます。

※HDMI入力した映像のRCA出力は非対応です。

入力用 HDMIインターフェースケーブル  
(ケーブル長:1.8m)  
**KNA-20HC**  
オープン価格  
(端子:タイプA⇄タイプD)  
対象機種:MDV-M910HDF/M910HDL



スマートフォンなどの対応機器

iPhone・カメラ・ゲーム機などHDMI接続できる対応機器



※iPhoneを接続する際は専用のアダプタが必要です。

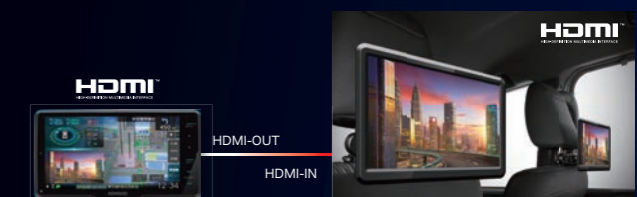
ナビで再生しているソースをリアモニターに出力できる  
**HDMI出力に対応**

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

出力用 HDMIインターフェースケーブル  
(ケーブル長:5m)  
**KNA-22HC**  
オープン価格  
(端子:タイプA⇄タイプD)  
対象機種:MDV-M910HDF/M910HDL



動画を後部座席で視聴！



MDV-M910HDF/M910HDL **HDCP対応**

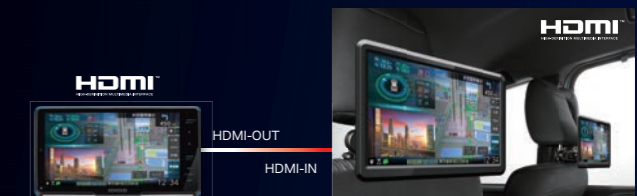
HD対応リアモニター **HDCP対応**

※HDMI出力はMDV-M910HDF/M910HDLに搭載

ナビ画面の映像をリアモニターに出力できる  
**モニターミラーリング機能を搭載**

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

ナビ画面を後部座席で確認！



MDV-M910HDF/M910HDL **HDCP対応**

HD対応リアモニター **HDCP対応**

あり運転も後部座席で確認！



MDV-M910HDF/M910HDL **HDCP対応**

HD対応リアモニター **HDCP対応**

※ナビ連携型ドライブレコーダーDRV-MN970は別売です。

ナビ画面でスマートフォンなどの動画をワイヤレスで楽しめる  
**ワイヤレスミラーリングに対応**※

MDV-M910HDF/M910HDLとスマートフォンなどを  
「Wireless Mirroring」機能を使用して接続。YouTubeや  
人気の動画配信サービスのコンテンツなどをナビの大画面  
で楽しめます。

※ワイヤレスミラーリングは映像再生側のAndroidスマートフォンに対応している  
ことが必要です。また、接続する機器や環境によっては再生できないことが  
あります。場合によっては当社ホームページをご確認ください。  
※iPhoneとのワイヤレスミラーリングは非対応です。iPhoneの映像をご覧になる  
場合はHDMIケーブルで接続することで楽しめます。  
※iPhoneを接続する際は専用のアダプタや給電用のUSBケーブルが必要です。  
※ワイヤレスミラーリングによる再生映像のRCA出力は非対応です。



スマートフォンなどをワイヤレスでナビに接続。  
大画面でお手持ちの動画が楽しめる！



スマートフォンなどの対応機器

Wireless  
Mirroring

ナビで再生しているソースや  
きれいな地図を  
リアモニターでシェア！



DRV-MN970

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

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



地上デジタル放送向け。  
高性能地デジアンテナ



地デジ受信に卓越した性能を発揮する。  
最適化地デジチューナー



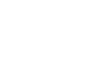
地上デジタル放送向け。  
車載用OFDM ICを採用



ノイズをシャットアウト。  
デジタル基板からの放射ノイズもれを徹底排除



受信エリアを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



電波の弱い地域、高速走行時、ビル谷間でも。  
地デジを安定受信



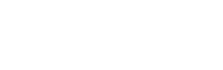
iPhone/iPodの音楽に対応  
ナビと連携するアプリケーションの操作や  
ナビ本体での楽曲操作ができる。

Bluetooth®接続による  
iPhone/iPodコントロール



Made for  
iPhone | iPod

iPhoneの充電も可能。  
USB 1A (アンペア) 対応



1A SUPPORT  
Direct Control

CDを内蔵メモリ/SDカードへ  
「高音質ロスレス録音」



地上デジタル放送を記録した  
ディスクの再生に対応



AM番組がFM放送で聴ける  
「ワイドFM」(FM補完放送) 対応



ワイド  
FM

ワイヤレスでサウンドが楽しめる  
「Bluetooth®」搭載



LDACおよびLDACロゴは、ソニー株式会社の商標です。

さまざまなメディアや音楽・動画ファイルに対応

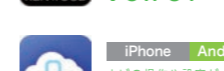


USB/SD  
動画ファイル再生



彩速ナビと繋がる、豊富なスマートフォン連携アプリケーション。

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



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



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



iPhone Android™  
カーライフをもっと楽しく、スマートに。  
**MapFanAssist** ※MapFanAssistの詳細はP47をご覧ください。



スマートフォン/  
iPod 適合情報

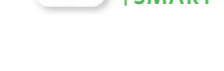
スマートフォンやiPodなどの適合情報は、下記から検索。  
右のQRコードからお調べいただけます。



ケンウッド サポート情報

検索

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



専用  
アプリケーション

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

ケンウッド アプリ

検索



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





HD  
Sai-Soku

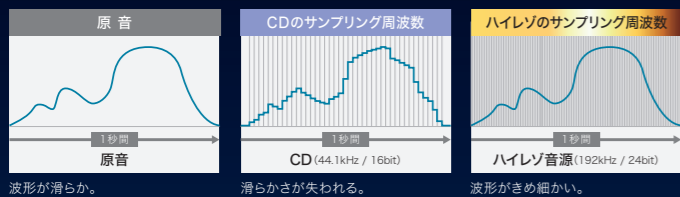
彩速ナビ最高峰の音質を実現。  
臨場感溢れるハイレゾサウンド。



最高音質のハイレゾ音源DSDも満喫できる  
ハイレゾ音源(DSD・192kHz/24bit)再生に対応

**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。「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手がけるJVCケンウッドグループは、このハイレゾリューションサウンドを通じて、アーティストの想いをリスナーに届けます。レコーディングスタジオでは常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。

より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」



ファイルフォーマット	ハイレゾ	圧縮	情報量
DSD <sup>※1</sup>	○ <sup>※2</sup>	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-M910HDF/M910HDLのみ対応。 ※2: PCM変換にて再生。

Bluetooth®も高音質で楽しめる  
高音質コーデックLDAC™(エルダック)に対応

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



LDAC ソニーが開発した新開発(高音質)コーデック



※図はイメージです。

音質を維持したまま容量の大幅削減が可能な、今後、注目の高音質フォーマット  
「MQA(Master Quality Authenticated)」に対応

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

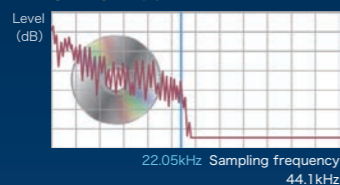


※ハイレゾ品質で音楽を聴くにはプレーヤーからスピーカーまで全てハイレゾ対応製品でカーオーディオシステムを構成することをお勧めします。  
※Hi-Res Audioロゴ、Hi-Res Audio Wirelessロゴは、日本オーディオ協会の登録商標、または商標です。

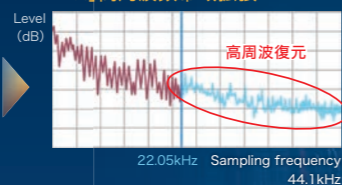
ピクスタジアムの収録技術とケンウッドのオーディオ技術が生み出した  
独自の高音質化技術「K2テクノロジー」

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

周波数帯域拡張イメージ図  
CD format



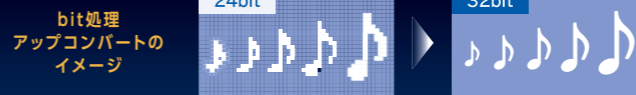
「K2」高周波数帯域拡張



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

全ソースをハイレゾ音質へ  
192kHz/32bitアップコンバート

ハイレゾ音源はもちろんのこと、CDやiPhone/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。



ジッターを極限まで低減して原音忠実再生  
SRC(サンプリング・レート・コンバーター)

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

徹底的にノイズを除去してS/N比を向上  
アイソレーションアンプ

音楽デバイスからのデジタルデータやアナログデータの入力部、高性能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。デジタルノイズや車特有のグラウンドループノイズも大幅に低減し、S/N比を向上させます。

共振を抑えて音質を向上させる  
クロス天板構造

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



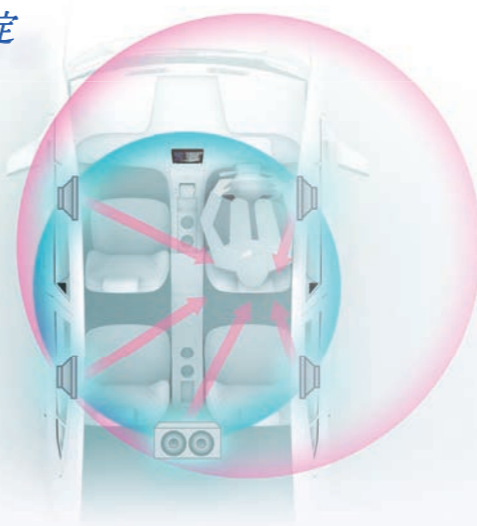
高音質パーツ

- 表面が酸化しないので信号ロスがない。  
**金メッキRCA端子**  
※KNA-17AV(別売)に搭載
- さらに高音質化し、耐環境性能も向上。  
**薄膜高分子積層コンデンサー**
- 低ノイズ、低歪率で、繊細な音を再現。  
**パワーアンプIC**
- 電気信号をよりクリアに伝送可能。  
**OFC(無酸素銅)スピーカーケーブル**
- サウンドの明確感や量感が向上。  
**独自開発の高性能コンデンサー**

充実したサウンド設定

座席に合わせて最適な音場を選べる  
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。

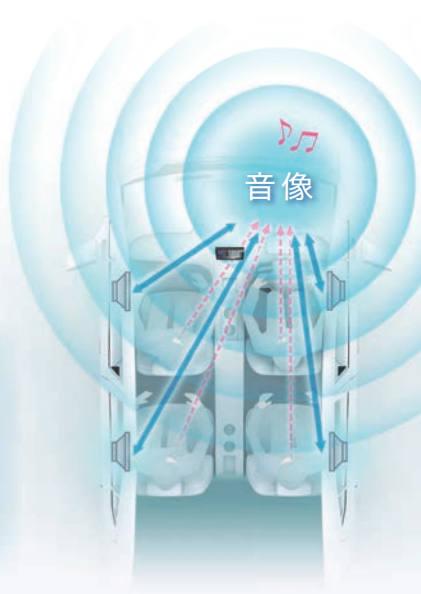


デジタルタイムアライメント(DTA)方式のイメージ

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

音像イメージをリスナー正面に定位する  
フロントフォーカス調整

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



仮想音像のイメージ

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

理想の音をより深く追及できる  
「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。



好みの音づくりが楽しめる  
「13バンドグラフィックイコライザー」

スピーカーの特性を活かした高音質サウンドがつけられる  
「クロスオーバー調整」

地デジやラジオでの人の声が聞き取りやすい  
「クリアボイス」

スピーカー特性に合わせて調整できる  
「スピーカー設定」

お好みの音場効果が選べる  
「ホールシミュレーション」

運転席以外の人の眠りを妨げずに音楽が楽しめる  
「パッセンジャースリープ」



TYPE S

彩速ナビに関する  
詳しい情報は、  
QRコードからも  
アクセスできます。



エンタメも安心も、イイことたっぷり

# キレイ、快適、彩速ナビ

## 彩速

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

HD  
Sai-Soku

Hi-Res  
AUDIO

HDMI  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Bluetooth

スマート連携



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



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



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



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



## 彩速ナビ大画面8V型フローティングモデル



TYPE S

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

MDV-S811HDF NEW

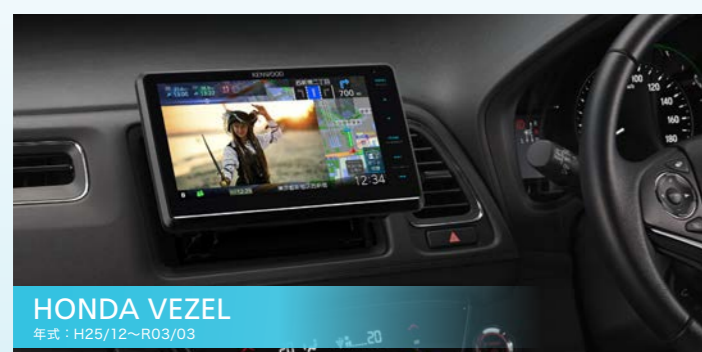
オープン価格 8V型フローティングモデル Hi-Res AUDIO HDMI  
国内生産モデル 地図更新1年無料

彩速

HD  
Sai-Soku

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

ヴェゼル/キックス/ムーヴなど人気の車種にスタイリッシュに装着!!

HONDA N-BOX  
年式：H29/09～R05/10TOYOTA SIENTA  
年式：H27/07～R04/08SUZUKI HUSTLER  
年式：R02/01～現在NISSAN ROOX  
年式：R02/03～現在HONDA VEZEL  
年式：H25/12～R03/03SUBARU FORESTER  
年式：H30/03～現在さまざまな  
人気車種に  
取付可能!

適合車種続々更新中!!

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

ケンウッド 車種別適合情報

検索

QRコード



見やすくてちょうどいい大画面、ワンランク上のHD仕様フローティングモデル。

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

彩速ナビ TYPE S 大画面8V型  
好みや車に合わせて選べるちょうどいい大画面

8V型モデル ※ナビ装着スペースにフラット取付

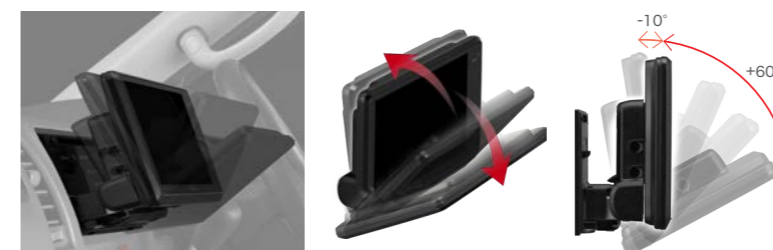
MDV-S811HDL



8V型フローティングモデル

MDV-S811HDF

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

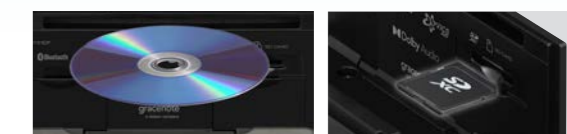
モニターパネルの角度を手動で調整  
ベストなポジションにセットできるフローティング機構

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

モニターパネルの上側を持って  
手動にて角度調整が可能です。  
(可動範囲は-10°~60°)彩速ナビ大画面8V型フローティングモデルに  
操作がしやすい静電容量式タッチキー採用

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

モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

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

モニターパネルを手前に倒してメディアを挿入

日差しなどでモニターが見えにくくても安心

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

日差しが反射して見えにくい

角度を調整することで見えやすい!



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



面積比  
7型の  
約1.4倍

地上デジタルTVチューナー/Bluetooth\*内蔵  
DVD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-S811HDL** NEW  
オープン価格 BV型インダッシュモデル  
国内生産モデル Hi-Res AUDIO HDMI

MDV-S811HDL 車種別適合情報

2024年3月15日現在

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)	
トヨタ	アクア	H23/12	H26/12	
	アクア ※グレードLを除く	H26/12	H29/06	
	アクア ※グレードLを除く	H29/06	R03/07	
	アルファード	H27/01	R01/12	
	アルファードハイブリッド	H27/01	R01/12	
	ヴェルファイア	H27/01	R01/12	
	ヴェルファイアハイブリッド	H27/01	R01/12	
	ヴィッツ	H29/01	R02/01	
	ヴォクシー	H26/01	R04/01	
	ヴォクシーハイブリッド	H26/02	R04/01	
	エスクァイア	H26/10	R03/12	
	エスクァイアハイブリッド	H26/10	R03/12	
	エスティマ	H28/06	R01/10	
	エスティマハイブリッド	H28/06	R01/10	
	オーリス	H27/04	H30/03	
	カムリ	H29/07	R01/09	
	カローラスポーツ	H30/06	R01/09	
ホンダ	ステップワゴン	H27/04	R04/05	
	ステップワゴンスパード	H27/04	R04/05	
	フィット	H25/09	R02/02	
	フィットハイブリッド	H25/09	R02/02	
	フリード	H28/09	現在	
	フリード+	H28/09	現在	
	フリードハイブリッド	H28/09	現在	
	フリード+ハイブリッド	H28/09	現在	
	N-BOX	H23/12	H27/02	
	N-BOX	H29/09	R05/10	
	N-BOXカスタム	H23/12	H27/02	
	日産	プリウスPHV	H24/01	H28/12
		プリウスα	H23/05	H26/11
		プリウスα	H26/11	R03/03
		ライズ	R01/11	現在
		ランドクルーザープラド	H29/09	現在
		ルーミー	H28/11	R02/09
ルーミー		R02/09	現在	
レジアスエース スーパー GL標準ボディのみ対応		H25/12	R02/04	
C-HR		H28/12	R01/10	
C-HR		R02/08	R05/07	
C-HRハイブリッド		H28/12	R01/10	
C-HRハイブリッド		R02/08	R05/07	
RAV4		H31/04	R04/10	
RAV4ハイブリッド		H31/04	R04/10	
テイズ マニュアルエアコン車を除く		H25/06	H31/03	
三菱		デリカD2	R02/12	現在
三菱		デリカD2カスタム	R02/12	現在
スズキ	eKワゴン マニュアルエアコン車を除く	H25/06	H31/03	
	イグニス	H28/02	現在	
	エスクード	H27/10	R03/10	
	クロスビー	H29/12	現在	
	ジムニー	H30/07	現在	
	ジムニーシエラ	H30/07	現在	
	スイフト	H29/01	R05/12	
	スイフト	R05/12	現在	
	スイフトハイブリッド	H29/01	R05/12	
	スイフトスポーツ	H29/09	現在	
	スぺーシア	H27/05	H28/12	
	ダイハツ	スペースア	H28/12	H29/12
		スペースア	H29/12	R05/11
		ソリオ	H27/08	R02/11
		ソリオ	R02/12	現在
		ソリオハイブリッド	H27/08	R02/11
		ソリオバンディット	H27/08	R02/11
ソリオバンディット		R02/12	現在	
ハスラー		H26/01	H30/11	
ハスラー		H30/11	R01/12	
ハスラー		R02/01	現在	
ラバン		H27/06	R01/06	
ラバン		R01/06	現在	
ワゴンR		H24/09	H29/02	
ワゴンR		H29/02	現在	
ワゴンRスティングレー		H24/09	H29/02	
ワゴンRスティングレー		H29/02	現在	
トール		R02/09	現在	
ロッキー	R01/11	現在		

※一部取付に加工が必要な車種があります。詳しくは彩速ナビ取付情報をご覧ください。※ご購入、取付の前に必ず彩速ナビ取付情報をご覧ください。



HONDA N-BOX  
年式：H29/09～R05/10

TOYOTA VOXY  
年式：H26/01～R04/01

TOYOTA ROOMY  
年式：H28/11～R02/09

NISSAN DAYZ  
年式：H25/06～H31/03

TOYOTA RAV4  
年式：H31/04～R04/10

SUZUKI SWIFT  
年式：H29/01～R05/12

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
ホンダ	N-BOXカスタム	H29/09	R05/10
	N-WGN	H25/11	R01/08
	N-WGN	R01/08	R04/09
	N-WGNカスタム	H25/11	R01/08
	N-WGNカスタム	R01/08	R04/09
	N-ONE	R04/08	現在
マツダ	CX-5BOSE サウンドシステム装着車を除く	H24/02	H27/01
SUBARU	インプレッサスポーツ	H26/11	H27/10
	インプレッサスポーツ	H27/10	H28/10
	インプレッサスポーツハイブリッド	H27/10	H28/10
	インプレッサG4	H26/11	H27/10
	インプレッサG4	H27/10	H28/10
	BRZ	R03/07	現在
三菱	XV	H26/12	H29/05
	XVハイブリッド	H26/12	H29/05
	デリカD2	R02/12	現在
	デリカD2カスタム	R02/12	現在
スズキ	eKワゴン マニュアルエアコン車を除く	H25/06	H31/03
	イグニス	H28/02	現在
	エスクード	H27/10	R03/10
	クロスビー	H29/12	現在
	ジムニー	H30/07	現在
	ジムニーシエラ	H30/07	現在
	スイフト	H29/01	R05/12
	スイフト	R05/12	現在
	スイフトハイブリッド	H29/01	R05/12
	スイフトスポーツ	H29/09	現在
	スぺーシア	H27/05	H28/12

メーカー	車種名	年式(開始)	年式(終了)
スズキ	スペースア	H28/12	H29/12
	スペースア	H29/12	R05/11
	ソリオ	H27/08	R02/11
	ソリオ	R02/12	現在
	ソリオハイブリッド	H27/08	R02/11
	ソリオバンディット	H27/08	R02/11
	ソリオバンディット	R02/12	現在
	ハスラー	H26/01	H30/11
	ハスラー	H30/11	R01/12
	ハスラー	R02/01	現在
	ラバン	H27/06	R01/06
	ラバン	R01/06	現在
	ワゴンR	H24/09	H29/02
	ワゴンR	H29/02	現在
	ワゴンRスティングレー	H24/09	H29/02
	ワゴンRスティングレー	H29/02	現在
	ダイハツ	トール	R02/09
ダイハツ	ロッキー	R01/11	現在

MDV-S811HDL車種別適合情報の最新情報及び  
詳細情報はこちらのQRコードから▶



彩速ナビ取付情報URL

<https://www.kenwood.com/jp/car/compatibility/>



# 彩速

HD Sai-Soku

「視認性に優れた高画質」と「高速レスポンス」を追求する彩速テクノロジー。



# 彩

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

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



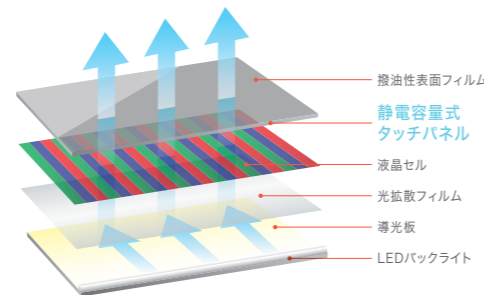
### 運転席からでも助手席からでも どこから見ても見やすい広視野角

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



### メリハリのある高コントラストを実現して映像を美しく再現 静電容量式タッチパネル

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



### 新地図色「スマートカラー」を加えて、お好みで選べる 3種類の地図色を搭載

彩速HDモデルに搭載された地図色をTYPE Sシリーズにも採用。見やすさを追求した「スマートカラー(地図色1)・色彩のメリハリを強調した「ダイナミックカラー(地図色2)・トーンを抑えた目に優しい「ダークカラー(ダークモード)」を搭載。お好みで地図色を選ぶことができます。

### 地図の拡大・縮小も2本の指でカンタン操作 ピンチイン・ピンチアウトもスムーズ

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



スムーズな動きで地図を操る

指先の操作にすばやく応答する

### 連続スクロールで高速レスポンスを体感 デュアルコアCPU

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



### 膨大な情報量を活かす圧縮技術 S3フォーマット

当社独自開発のデータ圧縮技術「S3フォーマット」を搭載。素早くデータを読み出し、地図表示や検索を行うことが可能です。



### 独自の圧縮技術で膨大な情報量を格納 16GBメモリー搭載

衝撃や振動に対する耐久性、データ書き換えの速度や寿命など、厳格な当社の車載規格をクリアしたメモリーを採用。膨大な地図データにも高速でアクセスすることにより、地図表示や検索がスピーディに行えます。



ハンドルから手を離さず、話して操作。安心・便利な音声操作に対応!!

地図を詳細表示にしたいとき



今までは...

タッチ操作で地図を拡大...

地図が見づらい



音声操作なら

声で地図の縮尺を変更できます!

ハイ彩速

詳細

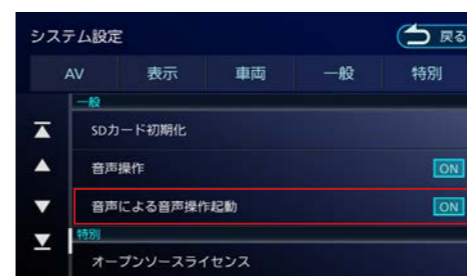


各操作に、よく使う複数のワードを設定

対応操作数: 108  
対応ワード数: 242

◀詳しくはP13-14をご覧ください

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



彩速ナビTYPE Sには「ボイストリガーのオン/オフ設定\*」機能を搭載。使用環境に応じて運転手のお好みで設定できます。\*システム設定の「音声による音声操作起動」から設定できます。初期設定はOFFです。



STEP1  
ハイ彩速

STEP2  
近くのコンビニ

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



STEP1  
ステアリングリモコン\*の起動ボタンを押す

STEP2  
近くのコンビニ

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

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

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

全操作/ワード一覧は P51~P52 をご確認ください。



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

地図画面を表示しながらナビ情報画面とAV画面を同時に表示

## ナビ画面とAV画面が融合した新たな操作系 「オーガニックGUI PLUS」NEW

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

5.7インチ※  
特大AV画面



彩速ナビの2画面表示時AV画面 機種・サイズ別 大きさ一覧

	MDV-S711HDW MDV-S711HD	MDV-S811HDF MDV-S811HDL	MDV-M910HDF MDV-M910HDL
小AV画面サイズ(インチ)	2.2	2.6	2.9
中AV画面サイズ(インチ)	3.0	3.4	3.9
大AV画面サイズ(インチ)	3.8	4.4	5.0
特大AV画面サイズ(インチ)	5.0	5.7	—

※TYPE M(2023年モデル)は、特大AV画面非対応。

## リアルタイムな走行情報を自動表示 Info画面



# 3Dと2Dの長所を兼ね備えた革新的な「地図描画」

立体地図の角度を調整して自分の好みにあった地図を表示

## 地図の俯角をリニアに調節 「3Dスライダー」搭載

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



## まるで鳥になったような立体地図とルートが分かりやすい地図表示 ドライビング3Dマップ・半透過オン/オフ機能

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



## 操作しやすいメニューレイアウト

### 画面をタッチしてさまざまな機能呼び出せる MENU画面

#### ▼ソース切替画面

お好みのソースに切り替えて、音楽や映像を楽しむことができます。



#### 情報・設定画面

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



#### ▼目的地検索画面

多彩な検索方法で、目的地を探ることができます。



必要な情報をリアルタイムに表示  
Info画面

現在プレイ中のAVソースを表示  
AV画面



お好みの表示モードにワンタッチで切り替える  
モード切替ボタン

## MENU画面からさまざまな機能を直感的に操作



#### 音声検索画面

付属のマイクに話しかけるだけで、目的地を探ることができます。



#### カスタムメニュー画面

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。



#### ルート画面

ルートに関する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。



#### 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、ユーザーを切り替えることができます。



#### 電話メニュー画面

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



#### ドライブレコーダー連携画面

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

## 豊富なメニューから目的地を「探索」

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



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



いつでも、どこでも、ドライバーにとって使いやすいナビゲーション。

分かりやすく誘導する「ナビ表示」

2画面表示に対応  
画面切替キー

おおよその予定が把握できる  
到着予想時刻と距離

進行方向が直観的に判断できる  
一般道レーン案内・右左折矢印表示

地図の表示方法が選べる  
方位表示+3Dスライダーバー

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

地図画面の拡大・縮小  
広域/詳細キー

お好みの表示モードに  
ワンタッチで切り替える  
モード切替キー

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

拡大表示でスムーズな  
右左折をサポートする  
交差点拡大表示

全国の主要箇所  
の分岐点情報を収録した  
方面看板表示

到着予想時刻の更なる精度向上が可能  
「平均車速設定」

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



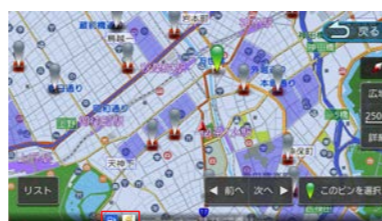
ジャンル検索時に、目的に応じて絞り込みが可能  
「POIジャンル付帯設備検索」

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



より環境に配慮したガソリンスタンドを探せる  
「大気環境配慮型SS(e-AS)表示」

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



走行ルートが見通しやす  
オンルートスクロール搭載「案内先読みガイド」

都市高速道路の入口付近をわかりやすく表示  
ハイウェイエントランスガイド

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

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

運転者の安全をサポート。  
一時停止表示

道幅などの道路の情報がわかりやすい。  
100m詳細図表示

目的地までの目印として有効活用できる。  
信号機一方通行表示

スクロール中でもおおよその位置が把握できる。  
フライビューマップ

システム設定で地図色が連動。  
日の出/日の入り地図画面

ライトのつけ忘れをお知らせ。  
日没ライト案内/警告

スマートフォンのように入力できる。  
入力切替フリック入力

安心・安全をタイムリーにサポート。万が一の時に備えた機能で安心ドライブ。

さまざまな機能で安心と安全をサポート

万が一の逆走時にリアルタイムに警告  
逆走警告

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

リアルタイムに検知・告知

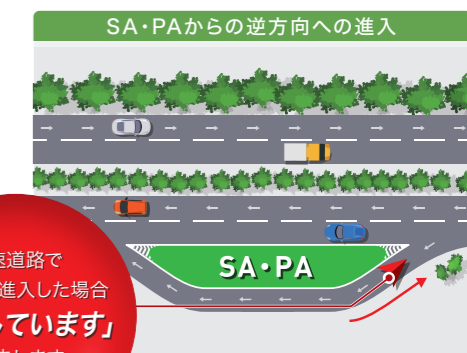
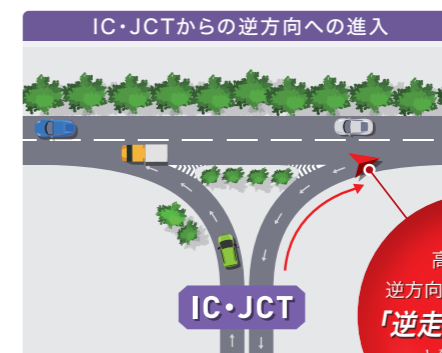
GPS信号・車速パルス・ジャイロセンサーの情報と地図データをもとに走行中に逆走状態を検知した場合、リアルタイムに警告を行います。

告知方法

アイコン表示と「逆走しています」という音声で警告を行います。

対象

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



高速道路で逆方向に進入した場合「逆走しています」と警告します。

以下のような場合、逆走中でも案内を行わない事や、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。

時速30キロの速度規制エリアを表示できる  
ゾーン30エリア表示

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



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。

目的地や自宅が近づくボリュームダウン  
ゴールオートボリューム

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

長時間運転を音声でお知らせする  
リフレッシュ通知

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

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。



うっかりを音声でお知らせする  
スマートフォン置き忘れ警告

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



こまかな調整が可能な機能を「設定」

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。



交換時期などをお知らせ  
車両メンテナンス

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

高精度で安定した走行のために

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



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



さまざまなソースの動画を手軽に楽しめる  
**HDMI入力に対応**

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

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

対象機種:MDV-S811HDF/S811HDL/S711HDW/S711HD

※HDMI入力による再生映像のRCA出力は非対応です。

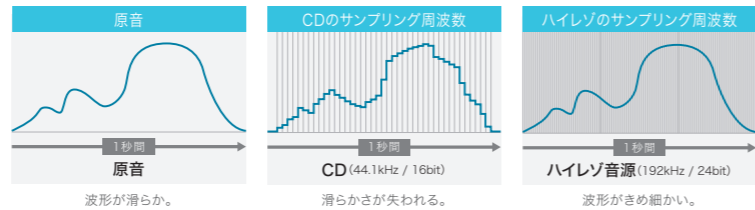
より原音に近いサウンドを求めてハイレゾ音源再生に対応

より原音に近いマスターオーディオサウンド

**ハイレゾ音源WAV/FLACファイルの192kHz/24bitネイティブ再生に対応** クラス唯一



ハイレゾ(High Resolution)音源とは、高解像度を意味し、CDを上回る情報量で記録された音源を指します。レコーディングスタジオでは、常にCDを超える情報量で収録作業が行われており、こうした音源には、CDには収録できないボーカルの息づかい、ギターやピアノの余韻、会場の空気感までもが記録されています。TYPE Sシリーズは、こうしたスタジオマスターオーディオ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。



全ソースをハイレゾ音質へ  
**192kHz/32bitアップコンバート**

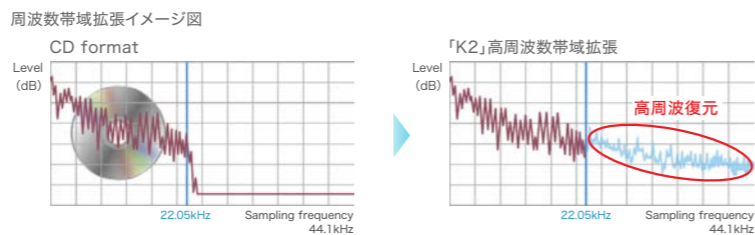
ハイレゾ音源はもちろんのこと、CDやiPhone、地デジ、DVD、ラジオなどの音源も192kHz/32bitのデジタルデータにアップコンバートしてから音楽信号に変換。全てのソースをハイレゾ音質で楽しめます。

bit処理アップコンバートのイメージ



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

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



オーディオを楽しく快適に使えるオリジナル機能

音楽の楽しさを倍増させる  
**プレイヤーモード**



ハイクオリティなオーディオ性能を演出するアナログメーター表示



26バンドスペアナ表示



アルバム画像にシンクロして最適な背景色を表示

複数ソースから横断的にコンテンツの選択再生ができる  
**マルチAVブラウザ**



マルチAVブラウザ

きめ細かなサウンド設定を使って自分だけの音場をつくる

- 運転席以外の人の眠りをさまたげずに音楽が楽しめる  
**パッセンジャースリープ**
- きめ細かな音質調整で好みの音づくりが楽しめる  
**13バンドグラフィックイコライザー**
- スピーカークラスをきめ細かく設定できる  
**スピーカー設定**
- デジタル音源を自然な音に近づける  
**リアライザー**
- 座席に合わせて最適な音質を選ぶ  
**リスニングポジション調整**
- 音楽ソースの音量レベルを一定に揃える  
**ソースレベル**
- 車速に応じて音質を補正する  
**Drive Equalizer +**
- 小音量時の低域・高域を補正する  
**ナチュラルラウドネス**
- 音像イメージをリスナー正面に定位する  
**フロントフォーカス調整**
- 左右/前後の音量バランスを設定できる  
**バランス/フェーダー**
- 音像を持ち上げて自然な臨場感にする  
**サウンドライザー**
- よりきめ細かく低域を補正する  
**ミュージックパスブースト**
- 地デジラジオでの人の声が聞き取りやすい  
**クリアボイス**

映像と音楽で快適なドライブを演出する多彩なエンタメ機能を搭載。

ワイヤレスでハンズフリー通話やサウンドが楽しめる  
**Bluetooth® 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チューナー搭載**



音楽を車の中で手軽に楽しめる  
**iPhoneの音楽に対応**



※下記機種はUSBケーブルが同梱されていません。  
MDV-S811HDF/S811HDL/S711HDW/S711HD  
※USBケーブルをご利用の際はKNA-24USB(別売り)をお買い求めください。

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  
**さまざまなメディアや音楽・動画ファイルに対応**



※下記機種はUSBケーブルが同梱されていません。  
MDV-S811HDF/S811HDL/S711HDW/S711HD  
※USBケーブルをご利用の際はKNA-24USB(別売り)をお買い求めください。



CDを内蔵メモリ/SDカードへ  
**高音質ロスレス録音**

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。録音は4倍速の高速録音に対応しています。



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**



彩速ナビと繋がる、豊富なスマートフォン連携アプリケーション。

**iPhone Android**

さまざまな検索が、音声入力でも簡単になる  
**VOIPUT**

**iPhone Android**

リアルタイムで、ナビが機能拡張できる  
**KENWOOD Drive Info.**  
※5つの無償アプリ機能が使用できます。

**iPhone Android**

カーライフをもっと楽しく、スマートに。  
**MapFanAssist**  
※MapFanAssistの詳細はP47をご覧ください。

**iPhone Android**

ナビの操作や設定が、スマートフォンから行える  
**NaviCon**

**iPhone Android**

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**

**iPhone**

ケーブル接続またはBluetooth®

**Android**

ケーブル接続またはBluetooth®

スマートフォン 適合情報

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

ケンウッド サポート情報 検索

専用アプリケーション

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

ケンウッド アプリ 検索



# つながる安心、楽しさ広がる。



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

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

“万が一の時の記録”や“あおり運転”もその場で確認できます。

フロントシートはもちろん、リアシートでも躍動感溢れる音楽と映像が楽しめます。



ナビ連携型デジタルルームミラー型ドライブレコーダー ▶▶ P37・38



ナビ連携型ドライブレコーダー ▶▶ P39・40



ナビ連動型ETC2.0 ▶▶ 43



リアカメラ ▶▶ P41・42・44



ハイレススピーカー ▶▶ P41・42



チューンアップ・サブウーファー ▶▶ P44

彩速ナビとスマートに連携。安心・安全で、快適なドライブを演出します。

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



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

ナビ連携型  
デジタルルームミラー型ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700** **ミラレコ**  
オープン価格  
Full Hi-Vision  
1920x1080  
11型  
32GB  
付属  
STARVIS  
VCI

## ナビの大きな画面で録画映像を確認できる\*

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



対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**

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

## ルームミラーでは見えづらい後方を広く表示

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

荷物で後方が見づらい・・・

通常ルームミラー → デジタルルームミラー

夜間はミラーに映る景色が暗く見づらい

通常ルームミラー → デジタルルームミラー

※はめ込み画面はイメージです。

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

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

従来画像 → STARVIS™搭載モデル

※はめ込み画面はイメージです。

## スマートフォンのように快適に操作できる 使いやすいタッチパネル式操作

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

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

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

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

※はめ込み画面はイメージです。

## 業界トップクラスの明るさで見やすい 「F1.55レンズ」採用

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

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**

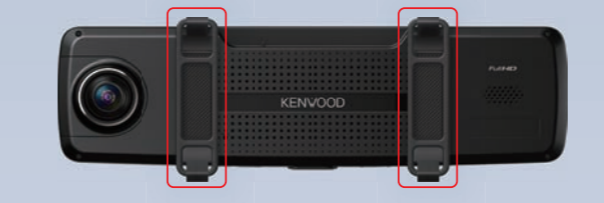
## 純正大型ミラーにも対応 右側カメラ仕様 「スライド式フロントカメラ」

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

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**

## 純正大型ミラーにも対応 「バンド式装着」

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



## DRV-EMN5700装着イメージ

フロントカメラ取付イメージ

リアカメラ取付イメージ

## リアスモークガラスに対応 「明るさ調整機能」搭載

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

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**

## ハンドルから手を離さず操作できる 「音声コマンド機能」搭載

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

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**

“録画開始”

“写真撮影”

“表示切替”

緊急録画 (手動録画)

写真撮影

フロント/リアカメラ表示画面切り替え

## 安全・安心のドライブをサポートする 「運転支援機能」搭載

- 対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**
- 車線逸脱警告**  
走行中に車線を逸脱したとき、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。
  - 前方衝突警告**  
走行中に前方車両との距離を検出し、安全な距離が保たれていない場合に警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。
  - 発進遅れ警告**  
信号などで停車中に前方車両が発進して離れてしまったとき、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。
  - 後方車急接近警告**  
走行中に後方車両との距離を検出し、安全な距離が保たれていない場合に警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。
  - 歩行者検知警告**  
徐行中や一時停止中に歩行者が車の前方に接近していることが検出されると、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。
  - リフレッシュ通知**  
録画開始から設定した時間になると、警告音を鳴らして画面にアイコンを表示します。録画開始から時間は計測され、録画が停止されると時間計測はリセットされます。

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





# フロント・リアカメラを小型化、さらにHD/VGA両対応。 ナビ連携型ドライブレコーダーで、 前も後ろも高画質ダブル録画。

フロント・リアカメラを小型化、車室内にスマートに取り付けできるHD/VGA両対応のナビ連携型2カメラドライブレコーダーが登場!! 「あおり運転」や「車上荒らし」など、万が一の時もフルHDで前後の映像を高画質にしっかりと録画。さらに、彩速ナビTYPE Mと接続することでナビ画面で映像をHD高画質で再生することができます。



ナビ連携型 前後撮影対応  
2カメラドライブレコーダー  
**DRV-MN970**  
Full Hi-Vision  
1920x1080  
32GB  
付録

連携型だから、彩速ナビの画面で録画映像「全体」を確認できる  
**ナビ連携機能**

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**  
**DRV-MN970**

前後の録画映像をナビ画面で鮮明に、かつ切り替えて確認できるので安心。"万が一の時の記録"や"あおり運転"もその場で確認できます。  
※DRV-EMN5700は、ナビ画面での映像再生時は鏡面ミラーに切り替わります。

あなたのドライブシーンを見守る高機能  
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

ナビのGPSや各種センサーにより  
**高精度な位置情報を取得可能**

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**  
**DRV-MN970**

録画映像やライブ映像を地図と合わせて2画面で確認。彩速ナビの高精度な位置情報を正確に記録できるので安心です。

GPSはもちろん、  
●みちびき  
●6軸センサー  
●車速センサーにも対応!

万が一の時もその場で確認!

前と後ろの録画映像の倍率を変えて再生できる  
**録画映像を拡大して表示**

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**  
**DRV-MN970**

録画ファイルや静止画ファイルの再生時に「拡大」「縮小」ボタンで任意ポイントを2倍、4倍に拡大して確認することができます。

×2倍 ×4倍  
ナンバーもしっかり確認!

前と後ろの録画映像を高画質で綺麗に見られる  
**前後切替・高画質再生**

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**  
**DRV-MN970**

前後の録画映像をナビ画面で鮮明に、かつ切り替えて確認できるので安心。"万が一の時の記録"や"あおり運転"もその場で確認できます。

ボタン1つで前後切り替え

あおり運転対策

走行中にリア映像で後方確認できる  
**バーチャルルームミラー&サブリアカメラ機能**

対応ドライブレコーダー  
**DRV-EMN5700**  
**DRV-MN970**

**バーチャルルームミラー**  
リアウィンドウが小さい車や、後部座席に大荷物を積載してルームミラーでの後方確認ができない場合などに、ナビ画面にリアビュー映像を表示することでルームミラーの補助的な機能を担います。

**サブリアカメラ**  
後退時のリアビューカメラの代用およびリアビューカメラ装着車のサブカメラとして便利です。

荷物を積みすぎて後ろが見えにくい...

ナビとの2画面表示も可能

バーチャルルームミラーで後方確認できるから安心

## いざという時のための4つの録画機能 「常時録画・動体検知対応駐車監視録画・イベント記録・音声コマンド/手動録画」

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970** ※音声コマンドはDRV-EMN5700のみ対応。

- REC 常時録画**  
エンジンをかけるだけで自動で録画がスタートする常時録画。もしもに備えて走行中の映像を常に録画します。初めての方もカンタンに操作できます。
- REC イベント記録**  
「常時録画」中に突発的な衝撃や衝突などを検知すると、「イベント記録」を開始します。イベント記録の時間は設定で変更出来ます。(15・30・60秒)なお、衝撃検知前の録画時間は全て10秒となります。  
※モデルにより衝撃検知前後の録画時間が異なります。
- REC 動体検知対応\*駐車監視録画**  
車両のエンジンキーをオフにすると駐車録画機能が待機中になります。車両の衝撃を検知すると電源がオンになり、「駐車録画」が開始されます。「駐車録画」が終了すると電源がオフになり、待機状態に戻ります。  
※DRV-EMN5700は動体検知に対応。駐車録画時間は最大10時間です。
- REC 音声コマンド/手動録画**  
必要ときに「音声コマンド」や録画ボタンを押して録画を開始する「手動録画」にも対応しています。

前も後ろも鮮明に記録  
**フルハイビジョン録画**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

ご家庭でご覧になっているデジタル放送と同じフルハイビジョン(フルHD)録画(1920x1080画素)で、走行時の映像がクッキリ高精細で再生できます。

前も後ろも同時に高精細で録画できる  
**ダブル録画機能**

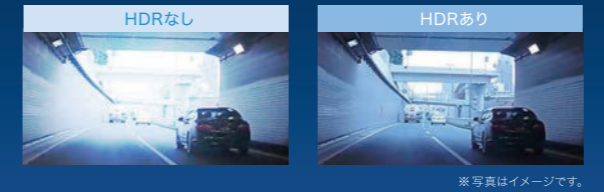
対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

フロント用、リア用のドライブレコーダーで常時録画、イベント録画、手動録画、静止画記録が可能。前後の同時録画により万が一の際も安心です。

急激な明るさの変化に強い  
**「HDR(ハイダイナミックレンジ)」搭載**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

急激な明るさの変化に強いHDR搭載。逆光やトンネルの出入口など明暗差が激しい環境時における「白とび」や「黒つぶれ」を抑え明瞭な映像を記録します。



最大容量256GB※まで  
**「大容量microSDカード対応」**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

※DRV-N530/R530は、最大容量128GBまで対応。

SDカードの定期的なフォーマットが不要  
**「SDカードメンテナンスフリー」**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

SDカードエラーが起きにくい独自記録システムを採用しているため定期的なSDカードフォーマット(初期化)作業が不要です。 ※付属のSDカード及びKENWOOD別売りSDカードに対応。

**ドライブレコーダーに最適**

高耐久 pSLC採用 KENWOOD KNA-SD32D 32GB U30 U42	3D NAND採用 高耐久pSLC方式 microSDHCメモリーカード	高信頼性 3D NAND採用 KENWOOD KNA-SD128D 128GB U30 U42	3D NAND採用 大容量128GB/64GB microSDXCメモリーカード
microSDHC メモリーカード <b>KNA-SD32D</b> 32GB オープン価格	microSDHC メモリーカード <b>KNA-SD32C</b> 32GB オープン価格	microSDXC メモリーカード <b>KNA-SD128D</b> 128GB オープン価格	microSDXC メモリーカード <b>KNA-SD128D</b> 128GB オープン価格
microSDHC メモリーカード <b>KNA-SD16C</b> 16GB オープン価格	microSDXC メモリーカード <b>KNA-SD640D</b> 64GB オープン価格		

3D NAND方式は、断片化と繰り返し書き込みに強い特徴を持っています。繰り返し書き込みに対する耐久性を確保しながらも、TLC方式を採用することで、大容量でコストパフォーマンスの良いSDカードを実現しました。

パソコンで詳細な情報を管理できる  
**「Windows/Mac対応」専用ビューアソフト**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

本機で録画した映像をパソコンで再生するビューアソフトを当社ホームページから無償でダウンロードして使用できます。走行動画をはじめ、スピード、Gセンサーチャート、GPSデータを読み込んだ地図表示などがおこなえます。

DRV-EMN5700/MN970  
KENWOOD DRIVE REVIEWER DC  
DRV-N530  
KENWOOD DRIVE REVIEWER II  
※詳しくはホームページをご覧ください。

衝撃を検知する  
**「Gセンサー」搭載**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

イベント記録などの際に衝撃を検知する「Gセンサー」を搭載しました。

信号機の無点灯記録を防止  
**LED信号機に対応**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

LED信号機の点灯とドライブレコーダーの撮影周期が一致すると信号機が点灯していないように映る場合があります。1秒間に撮影するコマ数を適正に設定して信号機の無点灯記録を防いでいます。

安心のファイル破損防止  
**「スーパーキャパシター」搭載**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

車のエンジンを停止した際に、バックアップされた電源を供給するスーパーキャパシター機能が映像録画中のファイル破損を防ぎ、万が一の場合に備えます。

地デジへのノイズ干渉を抑える  
**「安心の低ノイズ設計」**

対応ドライブレコーダー **DRV-EMN5700** **DRV-MN970**

カーナビなどの地デジの受信機器に影響を及ぼさないようノイズ低減設計を施しています。



HDリアカメラ

高精細でくっきりした  
ハイビジョン映像で後方を確認。

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



彩速ナビHDモデル専用  
ケンウッド専用コネクタ対応  
HDリアビューカメラ  
CMOS-C740HD



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

※対応機種はP47~48をご確認ください。

白とびや黒つぶれを大幅低減  
HDR(ハイダイナミックレンジ)を搭載  
逆光や夜間のライトなど、ど明暗差が激しい環境時におきる「白とび」や「黒つぶれ」を抑え明瞭な映像を描画します。日向での白とびが無く、より自然でリアルな描写が可能です。



ハイレゾスピーカー

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

「彩速ナビ」と「ハイレゾ対応カスタムフィットスピーカー」でシステムアップすることで、アーティストの息づかいや演奏会場の空気感などが臨場感あふれるサウンドで体感できます。CDを上回る情報量で記録された音源、アーティストが楽曲に込めた想いをそのままに伝えるハイレゾ音源をお楽しみください。



より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」

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



Tuned by VICTOR STUDIO



XS  
Hi-Res AUDIO

写真は、KFC-XS175Sです。



RS  
Hi-Res AUDIO

写真は、KFC-RS175Sです。

KFC-XS175S/XS165S

※ハイレゾスピーカーの詳細情報はP53~54をご覧ください。

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

INTRODUCE  
VICTOR STUDIO  
ビクタースタジオについて



ビクタースタジオとは

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



©1999-2020 JVCKENWOOD Victor Entertainment Corp. All rights reserved.



## ETC2.0車載器との連動で 安全スムーズ走行、燃費向上エコドライブ。



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



カーナビ連動型 高度化光ビーコン対応 ETC2.0車載器  
**ETC-N7000** 新セキュリティ対応

カーナビ連動型 ETC2.0車載器  
**ETC-N3000** 新セキュリティ対応

※対応機種はP47~48をご確認ください。

## 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。



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

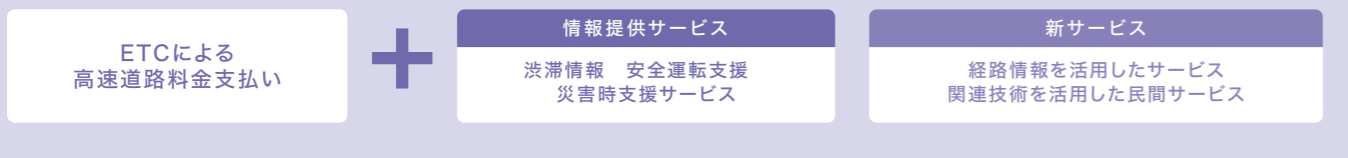


高い視認性を確保したマルチビュー車載カメラ  
ケンウッド専用マルチビューリアカメラ  
**CMOS-C320**

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

※対応機種はP47~48をご確認ください。

### ETC2.0 広がる運転支援サービスETC2.0



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

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

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

### ■ 信号情報活用運転支援システムを活用した際のイメージ



### ■ ETC2.0の情報提供画面例

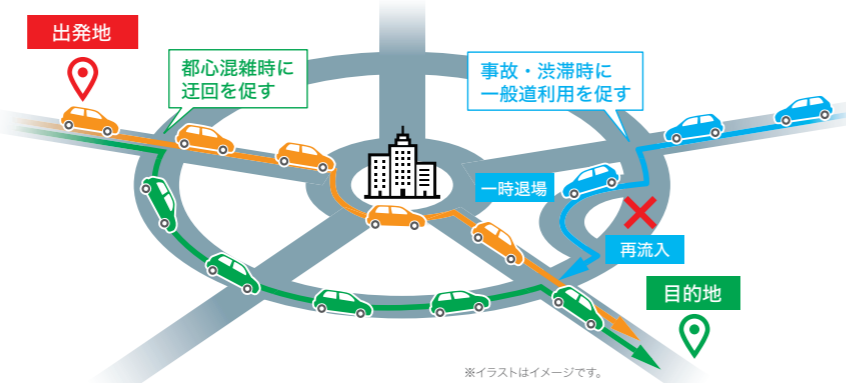


## ドライバーをサポートする 安心機能も充実。

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

### ■ ETC2.0の新サービス(今後導入予定のサービス)

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



※イラストはイメージです。

## コンパクトボディはそのまま さらに深化した重低音再生



**ACTIVE EQ TECHNOLOGY**

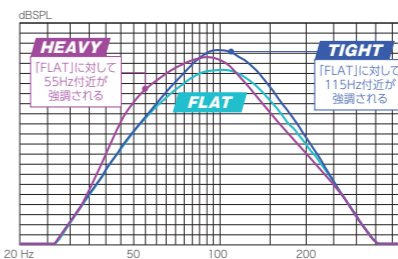
VOLUME (音量調整つまみ)

ACTIVE EQスイッチ (イコライザー切替スイッチ)  
スイッチを切り替えると低音の特性が変化します。お好みの重低音をお選びください。

FREQUENCY (カットオフ周波数調整つまみ)

PHASE (位相切替スイッチ)

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



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

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







		Master TYPE M		TYPE S			
		国内生産モデル	国内生産モデル	国内生産モデル	国内生産モデル	国内生産モデル	国内生産モデル
		MDV-M910HDF	MDV-M910HDL	MDV-S811HDF	MDV-S811HDL	MDV-S711HDW	MDV-S711HDL
iPhone (音楽再生)		●(USBケーブルKNA-22USB〈別売り〉が必要) ●(Bluetooth®にて接続)		●(USBケーブルKNA-24USB〈別売り〉が必要) ●(Bluetooth®にて接続)			
Android™ (音楽再生)		●(Bluetooth®にて接続)		●(Bluetooth®にて接続)			
ナビ連動デジタルルームミラー型 ドライブレコーダー	DRV-EMN5700※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			
ナビ連動型 2カメラドライブレコーダー	DRV-MN970※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			
ナビ連動型 ドライブレコーダー	DRV-N530 (フロント用)※1	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			
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)			
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)			
リアモニター	市販のRCA接続対応リアモニター	●(市販のRCA接続ケーブル+KNA-17AV〈別売り〉が必要)※2		●(市販のRCA接続ケーブル+KNA-17AV〈別売り〉が必要)※2			
	市販のHDMI接続対応リアモニター	●(KNA-22HC〈別売り〉が必要)		-			
フロントカメラ	CMOS-320	●(同梱ケーブルにて接続+KNA-17AV〈別売り〉が必要)		-			
リアビューカメラ(HD)	CMOS-C740HD	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			
リアビューカメラ	CMOS-C320/C230/C230W	●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			
	市販のRCA接続対応リアビューカメラ	●(CA-C100〈別売り〉が必要)		●(CA-C100〈別売り〉が必要)			
AVリアアウト拡張ケーブル	KNA-17AV	●		●(フロントカメラ、RCA音声出力には非対応)			
HDMIインターフェースケーブル(入力用)	KNA-20HC (端子:タイプA ↔ タイプD)	●		●			
HDMIインターフェースケーブル(出力用)	KNA-22HC (端子:タイプA ↔ タイプD)	●		-			
USB接続ケーブル	KNA-22USB (端子:タイプA ↔ タイプA)	●(2本接続可)		-			
USB接続ケーブル	KNA-24USB (端子:タイプC ↔ タイプC)	-		●(1本接続可)			
ETC/ステアリングリモコン対応ケーブル		●(同梱ケーブルにて接続)		●(同梱ケーブルにて接続)			

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

KENWOOD MAPFAN CLUB

「スマートフォン連携・地図更新サービス」



## KENWOOD MapFan Clubとは?

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

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

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

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

**MapFanAssist**  
iOS / Android

App Store からダウンロード

Google Play で手に入れよう

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

**MapFan**  
mapfan.com

LINE

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

2 リアルタイムコンテンツ配信サービス ドライブ中に欲しい新鮮な情報をリアルタイム検索。「KENWOOD Drive Info.」と同様のコンテンツを追加料金なしで利用できます。

※テザリング対応のカーナビ機種に限り。また、利用可能なコンテンツはご利用のカーナビ機種によって異なります。各カーナビ機種の取扱説明書またはケンウッドのWebサイトでご確認ください。  
※バイオンア株式会社が運営・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™はバイオンア株式会社の登録商標です。※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。接続には通信費等が発生します。※画像はイメージです。機種によって若干異なります。※「MapFanAssist」アプリケーション、「MapFan」は、ジオテクノロジーズ株式会社が運営しています。※「MapFan BOT」は、LINE株式会社が提供する「LINE公式アカウント」を使用し、ジオテクノロジーズ株式会社が運営しています。※「MapFan®」はジオテクノロジーズ株式会社の商標登録です。

3 地図更新 1 彩速ナビの地図情報がいつでも新鮮に。

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

しかも! ダウンロード版地図データのリリースは年2回!(春・秋)

メリット 1 最新の地図データをダウンロード可能!

製品版「地図更新SDカード」年1回更新/発売 希望小売価格 22,000円(税込)

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

優待券を利用したKENWOOD MapFan Club入会手順はこちら

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

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

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

**MapFan** <https://mapfan.com/contents/premium/>

地図更新1年間無料優待券を同梱!

KENWOOD MapFan Club 入会から1年間、ダウンロード地図更新「最大2回」が無料!

**KENWOOD MapFan Club**  
1年間無料ご優待券

あなたの優待コード

※クレジットカードの登録が必要です。

メリット 2 オービスデータ(ダウンロード版)を特別価格でご提供!

SDカード版 通常価格5,280円(税込)のところ、KENWOOD MapFan Club 限定! 「MapFanオンラインストア」にて、オービスデータ(ダウンロード版)を 2,200円(税込)でご提供いたします。

3 地図更新 2 お近くのカー用品店でお買い求めいただけます。

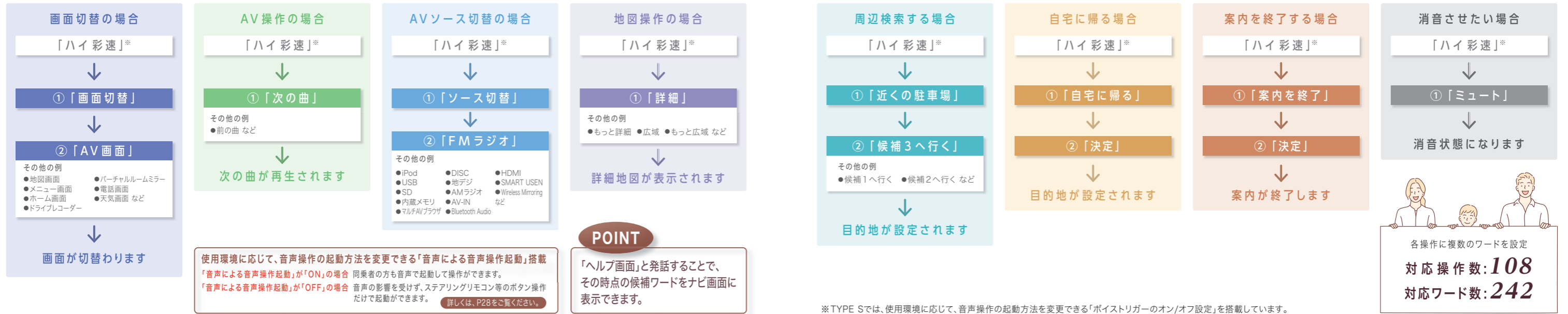
SDカードで簡単にバージョンアップ可能。彩速ナビゲーション バージョンアップSDです。 ※バージョンアップSDの詳細情報は、P46をご覧ください。







音声操作の流れ



各操作に複数のワードを設定  
**対応操作数: 108**  
**対応ワード数: 242**

対応操作・対応ワード 一覧

基本操作

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

対応ワード	対応操作
42 交通情報	22 交通情報ソースに切り替える
43 スタンバイ	23 Standbyに切り替える
44 AV画面	24 AV画面に遷移する
45 AV	
46 映像	25 ソース切替
47 ソース切替	
48 ソース変更	
49 ソースを替える	26 バーチャルルームミラー画面へ遷移し、音声認識を終了する
50 バーチャルルームミラー	
51 ルームミラー	27 音声検索画面に遷移し、VOIPUTとの連携を開始する
52 VRルームミラー	
53 VOIPUT	
54 フリーワード検索	
55 楽曲検索	
56 住所検索	

対応ワード	対応操作
82 地デジ	38 地デジソースに切り替える
83 テレビ	39 AMソースに切り替える
84 AMラジオ	
85 AMチューナー	40 FMソースに切り替える
86 FMラジオ	
87 FMチューナー	41 AV-INソースに切り替える
88 AV-in	
89 AV入力	42 Bluetooth Audioソースに切り替える
90 Bluetooth Audio	
91 BT Audio	43 HDMIソースに切り替える
92 BT	
93 Bluetooth	44 SMART USENソースに切り替える
94 HDMI	
95 SMART USEN	45 Wireless Mirroringソースに切り替える
96 USEN	
97 Wireless Mirroring	
98 ミラーリング	

対応ワード	対応操作
118 近くのガソリンスタンド	55 現在地周辺のPOIジャンルガソリンスタンドを検索する
119 周辺のガソリンスタンド	
120 近くのガソスタ	
121 周辺のガソスタ	
122 近くのガソスタ	
123 周辺のガソスタ	
124 近くのスタンド	56 現在地周辺のPOIジャンル駐車場を検索する
125 周辺のスタンド	
126 近くの駐車場	57 現在地周辺のPOIジャンルファミリーレストランを検索する
127 周辺の駐車場	
128 近くのファミリーレストラン	58 現在地周辺のPOIジャンルファーストフードを検索する
129 近くのファミレス	
130 周辺のファミリーレストラン	59 現在地周辺のPOIジャンル回転寿司を検索する
131 周辺のファミレス	
132 近くのファーストフード	60 現在地周辺のPOIジャンルショッピングセンター・モールを検索する
133 近くのファーストフード	
134 周辺のファーストフード	61 現在地周辺のPOIジャンルアウトレットモールを検索する
135 周辺のファーストフード	
136 近くの回転すし	62 現在地周辺のPOIジャンルスーパーマーケットを検索する
137 周辺の回転すし	
138 近くの回転すし	63 現在地周辺のPOIジャンルドラッグストアを検索する
139 周辺の回転すし	
140 近くのショッピングセンター	64 現在地周辺のPOIジャンル道の駅を検索する
141 近くのショッピングモール	
142 周辺のショッピングセンター	65 自宅へ帰る
143 周辺のショッピングモール	
144 近くのアウトレットモール	66 現在地周辺のPOIジャンルコンビニエンスストアを検索する
145 近くのアウトレット	
146 周辺のアウトレットモール	67 現在地周辺のPOIジャンルガソリンスタンドを検索する
147 周辺のアウトレット	
148 近くのスーパーマーケット	68 現在地周辺のPOIジャンル駐車場を検索する
149 近くのスーパー	
150 周辺のスーパーマーケット	69 現在地周辺のPOIジャンルファミリーレストランを検索する
151 周辺のスーパー	
152 近くのドラッグストア	70 現在地周辺のPOIジャンルファーストフードを検索する
153 周辺のドラッグストア	
154 近くの道の駅	71 現在地周辺のPOIジャンル回転寿司を検索する
155 周辺の道の駅	

対応ワード	対応操作
159 家(いえ)へ帰る	65 自宅へ帰る
160 家(うち)へ帰る	
161 家(いえ)に帰る	
162 家(うち)に帰る	
163 コンビニエンスストア	66 現在地周辺のPOIジャンルコンビニエンスストアを検索する
164 コンビニ	
165 ガソリンスタンド	67 現在地周辺のPOIジャンルガソリンスタンドを検索する
166 ガソスタ	
167 ガソスタ	
168 スタンド	
169 駐車場	68 現在地周辺のPOIジャンル駐車場を検索する
170 ファミリーレストラン	
171 ファミレス	69 現在地周辺のPOIジャンルファミリーレストランを検索する
172 ファーストフード	
173 ファストフード	70 現在地周辺のPOIジャンルファーストフードを検索する
174 回転すし	
175 回転すし	71 現在地周辺のPOIジャンル回転寿司を検索する
176 ショッピングセンター	
177 ショッピングモール	72 現在地周辺のPOIジャンルショッピングセンター・モールを検索する
178 アウトレットモール	
179 アウトレット	73 現在地周辺のPOIジャンルアウトレットモールを検索する
180 スーパーマーケット	
181 スーパー	74 現在地周辺のPOIジャンルスーパーマーケットを検索する
182 ドラッグストア	
183 道の駅	75 現在地周辺のPOIジャンルドラッグストアを検索する
	76 現在地周辺のPOIジャンル道の駅を検索する

操作・決定

対応ワード	対応操作
184 次のページ	77 次のページに遷移する
185 次のリスト	78 前のページに遷移する
186 前のページ	
187 前のリスト	79 決定する
188 決定	
189 はい	80 決定しない
190 いいえ	
191 地点1へ行く	81 地点1を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
192 地点1に行く	
193 地点2へ行く	82 地点2を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
194 地点2に行く	
195 地点3へ行く	83 地点3を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
196 地点3に行く	
197 地点4(よん)へ行く	84 地点4を目的地に設定、システムに設定されている探索条件で探索し案内を開始する
198 地点4(し)へ行く	

目的地検索操作

対応ワード	対応操作
156 自宅へ帰る	65 自宅へ帰る
157 自宅へ帰る	
158 帰宅	

画面切替操作

対応ワード	対応操作
19 画面切替	9 画面切替
20 画面変更	
21 画面を替える	
22 地図操作	10 地図操作
23 AV操作	11 AV操作
24 ナビ案内	12 ナビ案内
25 周辺検索	13 周辺検索
26 登録地点	14 登録地点
27 メニュー画面	15 メニュー画面へ遷移する
28 メニュー	16 ホーム画面へ遷移する
29 ホーム画面	
30 ホーム	17 現在地図画面へ遷移する
31 地図画面	
32 地図	
33 ナビ画面	
34 現在地	18 目的地の地点選択画面に遷移する
35 マップ	
36 目的地表示	19 ドライブレコーダー地図表示モードに切り替える
37 地図表示	
38 電話画面	20 Phoneメニュー画面に遷移する
39 電話メニュー画面	
40 天気画面	21 天気予報カレンダーダイアログを表示する
41 天気情報画面	

AV操作

対応ワード	対応操作
57 スキップアップ	28 F.SKIPキー短押し時と同じ動作を行う
58 送る	
59 フォワードスキップ	
60 曲送り	29 B.SKIPキー短押し時と同じ動作を行う
61 次の曲	
62 スキップダウン	30 ミュート処理を行う
63 戻す	
64 バックスキップ	31 ミュートを解除する
65 曲戻し	
66 前の曲	32 iPhoneソースに切り替える
67 ミュート	
68 消音	33 USBに切り替える
69 ミュート解除	
70 ミュートを解除	34 SDソースに切り替える
71 消音解除	
72 消音を解除	35 内蔵メモリソースに切り替える
73 iPhone	
74 USB	36 マルチAVブラウザソースに切り替える
75 SD	
76 内蔵メモリ	37 DISCソースに切り替える
77 マルチAVブラウザ	
78 マルチAV	38 目的の周辺検索
79 DISC	
80 CD	39 ルートの周辺検索
81 DVD	

ドライブレコーダー操作

対応ワード	対応操作
99 ドライブレコーダー	46 ドライブレコーダー画面ラストレコーダーモニター画面に遷移する
100 ドラレコ画面	47 ドライブレコーダーフロント映像に切り替える
101 フロント切替	
102 フロント映像	48 ドライブレコーダーリア映像に切り替える
103 フロント	
104 リア切替	49 映像表示
105 リア映像	
106 リア	50 ドライブレコーダー静止画撮影を実施する
107 映像表示	
108 ドライブレコーダー撮影	51 ドライブレコーダー手動録画を実施する
109 ドラレコ撮影	
110 ドライブレコーダー録画	
111 ドラレコ録画	

周辺検索操作

対応ワード	対応操作
112 目的の周辺検索	52 目的の周辺検索
113 ルートの周辺検索	53 ルートの周辺検索
114 近くのコンビニエンスストア	54 現在地周辺のPOIジャンルコンビニエンスストアを検索する
115 近くのコンビニ	
116 周辺のコンビニエンスストア	
117 周辺のコンビニ	

※周辺機器との接続状況やスマートフォンアプリとの連携、AV機能のセッティングによっては動作しない場合があります。※1 MDV-M910HDF/M910HDLは、「iPod」になります。



# XS

Tuned by  
**VICTOR STUDIO**



## The Quality of Studio Master

アーティストの想いを、届けたい

### さらなる理想を追求した VICTOR STUDIO 監修モデル

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

### INTRODUCE VICTOR STUDIO

#### ビクタースタジオとは

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



## クラス唯一 3way スピーカーシステム

### 豊かな中低音を響かせる 高剛性グラスファイバー振動板

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

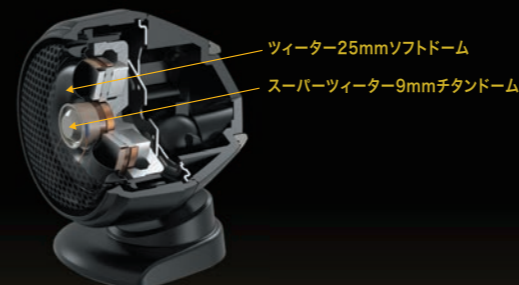
### 臨場感のあるボーカルを楽しめる 新設計ディフューザー

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



### よりナチュラルな高音域を奏でる 2way ツィーター

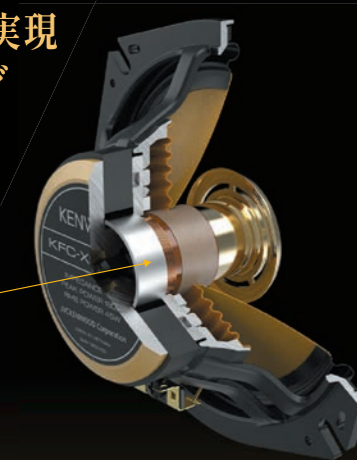
純正ツィーター位置への取付が可能のまま中央にスーパーツィーター、その外周に新設計のツィーターを配置し2way化。それぞれのツィーターが役割を分担し、異なる帯域を再生することでワイドレンジで奥行きのあるナチュラルな音を再現。純正位置取付、角度調整可能なアングルマウント、サーフェスマウントの3種類の取付に対応。



### クリアなサウンドを実現 アルミショートリング

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

アルミショートリング



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

## KFC-XS175S



オープン価格・2本1組・ツィーター1組付属

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



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

## KFC-XS165S



オープン価格・2本1組・ツィーター1組付属

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



# そのクリアな音は 想像を越える



Hi-Res AUDIO RS/SEPARATE TYPE  
KFC-RS175S

Hi-Res AUDIO RS/COAXIAL TYPE  
KFC-RS175

## RS The High Performance Sound Quality

### 低域から高域までクッキリ鮮明 進化したRSセパレートシリーズ



#### 新設計ツイーター

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



#### ダイヤモンドレイパターン

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



#### 217車種に対応 ツイーター純正位置取付

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



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

Hi-Res AUDIO KFC-RS175S

オープン価格・2本1組・ツイーター1組付属

KFC-RS175S SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●17cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板 ツイーター: 27mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:35W ●再生周波数特性:33Hz~44kHz (-10dB) ●感率:85dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:156W×156H×56.7Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm(ツイーター部) ●質量:0.68kg(ウーファー部/1個)、0.06kg(ツイーター+アングルマウント部/1個)  
※ウーファ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

Hi-Res AUDIO KFC-RS165S

オープン価格・2本1組・ツイーター1組付属

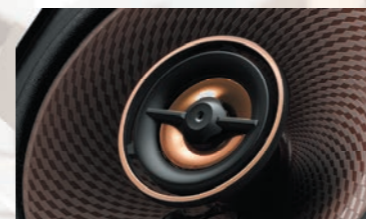
KFC-RS165S SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●16cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板 ツイーター: 27mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力:150W ●定格入力:30W ●再生周波数特性:36Hz~44kHz (-10dB) ●感率:84dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160W×161.9H×49.3Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm(ツイーター部) ●質量:0.59kg(ウーファー部/1個)、0.06kg(ツイーター+アングルマウント部/1個)  
※ウーファーの取り付けに関しては、別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

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



#### 新設計2段階Rツイーター

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



(特許第7069715号)

#### ダイヤモンドレイパターン

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



(特許第5327170号)



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

Hi-Res AUDIO KFC-RS175

オープン価格・2本1組



マルチブラケット同梱

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



日産・ホンダ・スバル・スズキ車用  
12cmカスタムフィット・スピーカー

Hi-Res AUDIO KFC-RS125

オープン価格・2本1組

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

付属4×6ブラケットを使用することで、4×6用日産車にも取り付け可能です。



トヨタ・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

Hi-Res AUDIO KFC-RS165

オープン価格・2本1組

KFC-RS165 SPECIFICATIONS ●2way 2スピーカーシステム ●16cmマイカ+PPハイブリッドウーファー振動板/30mmPEI/バラストドームツイーター ●瞬間最大入力:150W ●定格入力:30W ●再生周波数特性:45Hz~41kHz (-10dB) ●感率:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160W×161.9H×56.7Dmm ●質量:0.65kg(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

Hi-Res AUDIO KFC-RS105

オープン価格・2本1組

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

### マルチブラケット付属商品について

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



マルチブラケット



KFC-RS125付属  
4×6ブラケット

### 車種適合情報はここから

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

ケンウッド 取付情報

検索





# 重低音を 選べる遊べる

選べる3つの重低音

ACTIVE EQ TECHNOLOGY

重低音を  
選べる遊べる

選べる3つの重低音

## ACTIVE EQ TECHNOLOGY



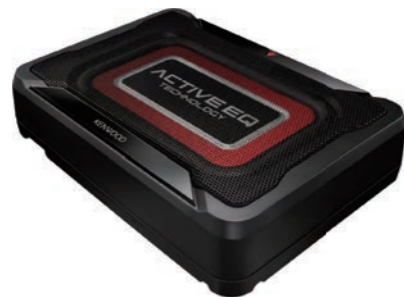
VOLUME (音量調整つまみ)

ACTIVE EQスイッチ (イコライザー切換スイッチ)

FREQUENCY (カットオフ周波数調整つまみ)

PHASE (位相切換スイッチ)

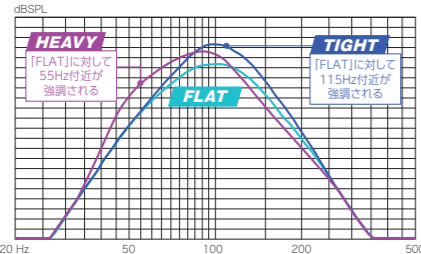
## コンパクトボディはそのままさらに深化した重低音再生



チューンアップ・サブウーファー  
**KSC-SW12EQ**  
オープン価格

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

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



構造設計をゼロから見直し、基本性能をさらに向上

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

※従来モデル比



外形寸法 280×70×200mm

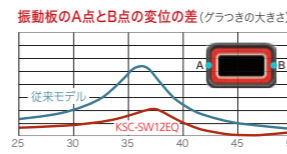


振動板サイズ 200×130mm

新開発エッジ (特許出願中) を採用。音圧感のある重低音を実現



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



## Tune-up Subwoofer System

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



チューンアップ・サブウーファー  
**KSC-SW30**  
オープン価格

KSC-SW30 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●密閉型 ●最大出力:250W ●定格入力レベル:125mV/22kΩ (ライン入力) ●カットオフ周波数:50Hz~125Hz ●電源電圧:DC 14.4V (動作範囲11V~16V) ●最大消費電流:10A ●外形寸法:350W×75H×240Dmm ●質量:4.5kg ●電源コード長(5m) ●GNDコード長(1.5m)

## Tune-up Tweeter

よりナチュラルな高音域を奏でる  
2wayツイーター



25mmチューンアップ・2wayツイーター  
**KFC-ST1005**  
オープン価格・2本1組

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

純正ツイーターの位置に取付可能な2wayツイーター

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



純正ツイーター取付位置にダイレクトに取付できるツイーターブラケット付属



純正ツイーター取付位置に取り付け可能

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

## Flush Mount Speaker

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



10cmデュアルコーン・スピーカーシステム  
**KFC-E1056J**  
オープン価格・2本1組

グリル×2 0.5mスピーカーコード2本付属

KFC-E1056J SPECIFICATIONS ●10cmデュアルコーンフルレンジ ●瞬間最大入力:220W ●定格入力:21W ●再生周波数特性:55Hz~25kHz ●感率:90dB ●インピーダンス:4Ω ●感率:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:134W×134H×92.6Dmm ●質量:0.27kg (1個) ●スピーカーコード(0.5m)付属

## High Quality Speaker Code

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

- 高純度OFC(無酸素銅)採用
- 車室内の温度環境に対応する耐熱設計
- コーン両端の被覆を剥離処理
- ベシックタイプの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

## Hybrid Bracket

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



トヨタ・日産・マツダ・スバル専用  
スピーカーインナーブラケット  
**SKX-102S**  
オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



ホンダ・スズキ・トヨタ・日産・三菱・フォルクスワーゲン専用  
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付  
**SKX-202S**  
オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



トヨタ・日産・スバル・ダイハツ専用  
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付  
**SKX-302S**  
オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



スバル専用  
スピーカーインナーブラケット  
**SKX-402S**  
オープン価格・2本1組

対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm

車種適合情報はここから

ケンウッド 取付情報

検索

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。





「アレクサ」と話しかけるだけで起動し音声操作に対応

Alexa搭載モデルが、さらに使いやすくなって登場。

1DIN・2DINサイズヘッドユニット。



「アレクサ」と話しかけるだけで起動して音声操作に対応。音楽を聴いたり、ニュースを聞いたり、天気予報を確認したり、Alexaを使ってさまざまなことができます。

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



搭載機種 U382BT U342BT DPX-U760BT DPX-U760BMS



マイクに向かって話しかけるだけ

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

Amazon Alexa搭載。1DIN Head Unit U Series

Bluetooth®対応、高機能1DINサイズヘッドユニット。



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

U382BT オープン価格



\*WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。



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

U342BT オープン価格



Amazon Alexa搭載。2DIN Head Unit DPX Series

Bluetooth®対応、高機能2DINサイズヘッドユニット。



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

DPX-U760BT オープン価格



\*WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。



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

DPX-U760BMS オープン価格



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



CDメカレス Bluetoothマイク付属

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

U340BMS

オープン価格



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



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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

高音質コーデックAACに対応

スマートフォンの音楽を高音質で再生



iPhoneやAndroid™スマートフォンなどに収録したお気に入りの楽曲をワイヤレスで転送。高音質コーデックAACに対応しているため、高音質で音楽を再生します。ヘッドユニットでの楽曲再生、一時停止等の操作も可能です。

※本機の操作は、すべて英数での対応となります。

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

ハンズフリーマイク:3m付属

高音質ハンズフリー通話を実現

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

ハンズフリー便利機能

- Bluetooth®対応スマートフォン/携帯電話を5台まで登録。(常時接続は2台まで)
- 本機の操作キーを利用して電話番号を直接入力し発信可能。
- 発信履歴/着信履歴/不在着信の履歴から発信可能。
- 使用頻度の高い連絡先を1~6ボタンに最大6件までプリセット登録可能。
- 通話中に[6]のボタンを押すたびに通話が携帯電話と本機に切り替わります。

※本機の操作は、すべて英数での対応となります。

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

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

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

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

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

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

音楽再生中でもワンプッシュで着信通話ができる  
ハンズフリーボタン搭載

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

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

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

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

原音に忠実な音質で音楽再生ができる  
音声ファイルフォーマットFLAC対応

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

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

お気に入りの映像や音楽を手軽に楽しむ

さまざまなディスクメディアや圧縮フォーマットの再生に対応

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

※DVDディスク、MPEG1/MPEG2などの映像データ再生は、DDX5020Sのみ対応。

歪みが少なく、より原音に近い音楽再生  
24bit DAC搭載

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

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S

※DDX5020Sは、内部処理が16bitになります。

より良い音を手軽に楽しめる  
オーディオコントロール

- 13/バンドイコライザー** 7種類のプリセットイコライザーに加え、車室内の状況や好みに合わせて周波数のレベルをきめ細かく調整したイコライザーカーブを設定、登録することが出来ます。
- デジタルタイムアライメント** 各スピーカーの距離とレベルを設定して、音楽を聴く座席に合わせてよりよい音場になるように詳細な設定が可能です。
- サウンドエフェクト** 低音の増強レベルを4段階で調整でき、音に厚みを加える「バスブースト」をはじめとしたさまざまな音響効果を分かり易く調整、設定することが出来ます。
- クロスオーバー設定** フロント/リアスピーカーとサブウーファのそれぞれの特性に合わせて音質をきめ細かく設定することで、スピーカーの実力を引き出すことができます。
- ソースレベル設定** CDの音量を基準として、ソースごとの音量差を調整することでソースを切り替えても一定音量で再生することができます。

搭載機種 U382BT U342BT U340BMS DPX-U760BT DPX-U760BMS DDX5020S



## 2DIN Head Unit DDX Series

音楽と映像を自在に操る、モニターAVレシーバー。



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

DDX5020S オープン価格



\*データファイルの再生はUSB機器のみです。

### よりスマートに、iPhoneの情報と連携できる「Apple CarPlay」に対応

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



Apple CarPlay に対応

搭載機種 DDX5020S

### スマートフォン®の動画コンテンツをモニターで再生 USBミラーリングに対応

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



※Android™搭載のスマートフォンのみ対応

搭載機種 DDX5020S

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

### 映像を美しく再現する 静電容量式タッチパネル+スマートフラットキー

高精度WVGA液晶パネル、高輝度ホワイトLEDバックライトとともに、静電容量式タッチパネルを採用。また、フロントフェイスには軽快に操作できるスマートフラットキーを装備しています。

搭載機種 DDX5020S

## SPECIFICATIONS

### U382BT SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 4.2 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2 ●最大通信距離:約10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●FLACコーデック:FLACファイル(96kHz/24bit以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:22W×4(THD1%未満) ●リアアクトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:178W×50H×155.5Dmm ●質量(重さ):1.1kg ※8cmCDには対応していません。

### U342BT SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 4.2 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2 ●最大通信距離:約10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●FLACコーデック:FLACファイル(96kHz/24bit以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:22W×4(THD1%未満) ●リアアクトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:178W×50H×155.5Dmm ●質量(重さ):1.1kg ※8cmCDには対応していません。

### U340BMS SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 4.2 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、0dBm(平均)パワークラス2 ●最大通信距離:10m ●プロファイル:HFP(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.5(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 Full speed ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●FLACコーデック:FLACファイル(96kHz/24bit以下) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) ●リアアクトレベル:2500mV/10kΩ(CD) [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:182W×53H×100Dmm ●質量(重さ):0.5kg

### DPX-U760BT SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 4.2 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2 ●最大通信距離:約10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●FLACコーデック:FLACファイル(96kHz/24bit以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:22W×4(THD1%未満) ●リアアクトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:178W×100H×156Dmm ●質量(重さ):1.4kg(トリアプレートを含む) ※8cmCDには対応していません。

### DPX-U760BMS SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 4.2 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、パワークラス2 ●最大通信距離:約10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP(Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3コーデック:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAコーデック:Windows Media™ Audio準拠 ●AACコーデック:AAC-LC形式(.aac、m4aファイル) ●WAVコーデック:Linear-PCM ●FLACコーデック:FLACファイル(96kHz/24bit以下) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:22W×4(THD1%未満) ●リアアクトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:178W×100H×156Dmm ●質量(重さ):1.4kg(トリアプレートを含む) ※8cmDVD/CDディスクには対応していません。 ※本機は映像用RCAケーブルは付属していません。

### DDX5020S SPECIFICATIONS

[モニター部] ●LCD画面サイズ:6.8V型ディスプレイ ●表示方式:透過TN型 ●駆動方式:TFTアクティブマトリクス ●画数:1,152,000画(800H×480V×RGB) ●画素配列:RGBストライプ配列 ●使用照明(照明方式):LED [DVDプレーヤー部] ●DAコンバーター:24bit ●対応ディスク:DVD-Video、VIDEO-CD、CD-DA、DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW ●オーディオフォーマット:リニアPCM、Dolby Audio、Dolby Digital ●周波数特性:20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(44.1kHzサンプリング時)、高周波歪率:0.001% (1kHz) ●S/N比:90.5dB ●ダイナミックレンジ:89dB [USB I/F部] ●DAコンバーター:24bit ●USB規格:USB2.0 High Speed ●ファイルシステム:FAT 16/32、exFAT ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●ビデオフォーマット:MPEG1、MPEG2、MPEG4、WMV、H.264、MKV ●オーディオフォーマット:MP3、WMA、AAC、WAV、FLAC ●周波数特性:20~20,000Hz(192kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(96kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(44.1kHzサンプリング時) ●高周波歪率:0.2% (1kHz) ●S/N比:75dB ●ダイナミックレンジ:75dB [Bluetooth部] ●Bluetoothバージョン:Bluetooth Ver.4.1 ●対応コーデック:SBC、AAC ●対応プロファイル:HFP、SPP、A2DP、AVRCP、PBAP ●動作周波数:2.402~2.480GHz ●RF出力(EIRP):+8dBm(Avg.)、パワークラス2 ●最大通信距離:概して約10m [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:35dB(1kHz) ●S/N比(dB):50dB [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●実用感度:9.9μV(40dBμ) [ビデオ部] ●映像方式:NTSC、PAL [オーディオ部] ●最大出力:45W×4 ●定格出力:21W×4(1%THD) ●周波数特性:20~20,000Hz ●リアアクトレベル:2.0V/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●理込寸法:178W×100H×153Dmm ●質量(重さ):1.8kg ●DIN規格:AVDIN-DVD-RAM-SUPER VIDEO CD-PHOTO CD-CCCD-DualDiscには対応していません。 ※8cmDVD/CDディスクには対応していません。 ※本機は映像用RCAケーブルは付属していません。

## 車内・室内の空気を除菌・消臭

お好みで選べる3タイプ



主な定格		CAX-PH100	CAX-DS01	CAX-DM01
本体外形寸法		φ70×H185mm	W125×H40×D140mm <sup>※1</sup>	W88×H33×D17mm
本体重量		380g	280g	30g
電源	本体	DC5V	DC5V / 0.5A ≒ 1A	DC5V(USB電源専用)
	付属シガーコード	消費電力 3.25W(静)/3.75W(動)	2.5W~5W	消費電流 60mA
使用時	電源電圧	DC12V/DC24V	DC12V/DC24V	—
	最大供給電流	DC5V ≒ 2.4A	DC5V ≒ 2.4A	—
USBコード長		85cm	3.0cm	—
使用温度範囲		0°C~40°C	0°C~50°C	0°C~40°C
適用範囲		~10m <sup>3</sup>	~10m <sup>3</sup>	2~4m <sup>3</sup>

### 信頼の日本製 アルコール検知器

## 簡単だから続く運転前の安心

## 高精度・高品質・長寿命 記録通信型 選べる2タイプ

### 日本製電気化学式ガスセンサー搭載 PCソフトで測定履歴管理

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



主な定格

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

記録通信型

### オプション

- CAX-AD300のみ
- PCソフトへのデータ転送に、USB接続ケーブル CA-AD300PU オープン価格
- ※CA-AD300PUでの本体への給電は行いません。
- 電池残量を気にせず据え置きで使用方法に、AC電源ケーブル CA-AD300AC オープン価格

### 日本製半導体式ガスセンサー搭載 簡単操作・高精度測定

- 日本製 高精度センサー搭載
- アルコール検知器協議会認定品
- 持ち運びに便利なコンパクト設定
- 2ウェイ対応で簡単測定



主な定格

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

ご存知ですか?

アルコール検知器には **寿命**があります。 早めの買換えがおすすめです。



### アルコール検知器協議会認定品

国内唯一のアルコール検知器の業界団体であるアルコール検知器協議会(J-BAC)の認定品です。第三者機関による検定試験もクリアし、安心、安全に高精度でご使用いただけます。

### 安全運転管理者とは

一定台数以上<sup>※</sup>の社用車を所有する事業者は安全運転管理者の選任が必須となり、下記の業務が義務付けされています。安全運転管理者は、交通安全教育の他、運転者の適正等の把握、運行計画の作成、交番運転手の配属、異常気象時等の措置、点呼と日常点呼、運転日誌の備付け、安全運転指導等の業務が必須となります。 ※乗車定員が11人以上の自動車1台以上または他の自動車5台以上

## 令和4年4月より安全運転管理者による 運転者の運転前後のアルコールチェックが「義務化」されました。

## 2023年12月からはアルコール検知器を使用したチェックが必要です。