





# 彩速

HD  
Sai-Soku

# まさに、 地図革命

新HD描画マップと俯角調整機能を搭載し、  
圧倒的な見やすさと革新的な操作感を実現。

彩速ナビは、さらなる未来へ深化する。



**NEW** 地図の俯角をリニアに調整

## 「3Dスライダー」搭載

Master  
TYPE M

「選べる大画面」彩速ナビ TYPE M ラインアップが  
圧倒的に見やすい地図を搭載して新登場！

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-M908HDF**  
オープン価格 [9V型モデル]

Hi-Res Audio 地図更新1年無料 **NEW**



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-M908HDL**  
オープン価格 [9V型モデル]

Hi-Res Audio 地図更新1年無料 **NEW**



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-M808HDW**  
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 **NEW**



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-M808HD**  
オープン価格 [7V型モデル(180mm)]

Hi-Res Audio 地図更新1年無料 **NEW**





		Master TYPE M HD Sai-Soku 地図も映像もHD高画質で見やすい、彩速フラッグシップモデル				TYPE S 欲しい機能が満載、オールインワンモデル			TYPE L 手軽でシンプルなワンセグモデル			
		大画面9V型フローティングモデル	大画面9V型モデル	7V型ワイド	7V型	大画面8V型モデル			大画面8V型モデル			
		MDV-M908HDF NEW	MDV-M908HDL NEW	MDV-M808HDW NEW	MDV-M808HD NEW	MDV-S708L	MDV-S708W	MDV-S708	MDV-L308L	MDV-L308W	MDV-L308	
タイプ	画面サイズ	9V型	9V型	7V型ワイド	7V型	8V型	7V型ワイド	7V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200mm)	2DIN(幅180mm)	8インチ開口	2DIN(幅200mm)	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	16GB	8GB	8GB	8GB	
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)	地デジ(12セグ/ワンセグ)	地デジ(ワンセグ)	地デジ(ワンセグ)	地デジ(ワンセグ)	
	高精細HDパネル	●	●	●	●	— (VGAパネル)	— (VGAパネル)	— (VGAパネル)	— (VGAパネル)	— (VGAパネル)	— (VGAパネル)	
	静電容量式	●(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)	— (フリック)	— (フリック)	— (フリック)	— (フリック)	— (フリック)	
	広視野角	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	
	デュアルコアCPU	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
高音質	S3フォーマット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	ハイレゾ	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	
ナビ機能	K2テクノロジー	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	
	NEW 新地図色 (スマートカラー)	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	
	NEW ドライブ3Dマップ	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	
	NEW 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)	—(5段階の調整可能)	—(5段階の調整可能)	—(5段階の調整可能)	—	—	—	
	マイルートアジャスター	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	逆走警告	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
メディア対応	VICS WIDE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	ディスク再生	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	DVD/CD	CD	CD	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))	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))	2倍速CD録音 (SDカード(別売))	2倍速CD録音 (SDカード(別売))	2倍速CD録音 (SDカード(別売))
	iPhone	●(動画再生*/音楽再生)	●(動画再生*/音楽再生)	●(動画再生*/音楽再生)	●(動画再生*/音楽再生)	●(音楽再生)	●(音楽再生)	●(音楽再生)	●(音楽再生)	●(音楽再生)	●(音楽再生)	●(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)	●(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	●/●	●/●	●/—	●/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—	
	ナビ連携型ドライブレコーダー	フロント/リア(HD対応)	フロント/リア(HD対応)	フロント/リア(HD対応)	フロント/リア(HD対応)	フロント/リア	フロント/リア	フロント/リア	フロント/リア	フロント/リア	フロント/リア	
	ナビ連動型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)	●(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/リアカメラ	●/●(HD対応)	●/●(HD対応)	●/●(HD対応)	●/●(HD対応)	—/●	—/●	—/●	—/●	—/●	—/●	
リアモニター	●(HD対応)	●(HD対応)	●	●	●(※リアモニターへの出力はDVDのみ対応)	●(※リアモニターへの出力はDVDのみ対応)	●(※リアモニターへの出力はDVDのみ対応)	—	—	—		

\*HDMI接続でHDMIソース再生時のみ視聴可能です。



# 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-M908HDF

オープン価格 9V型フローティングモデル **NEW**

Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO WIRELESS 地図更新1年無料

※画像はイメージです。

### 280車種以上に取り付け可能! 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

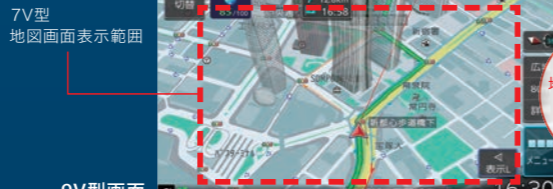
好みや車に合わせて選べる大画面

9V型モデル ※ナビ装着スペースにフラット取付



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-M908HDF。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-M908HDL。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。

9V型フローティングモデル



大画面9V型は  
地図の表示エリアも  
広い

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°)

操作がしやすい静電容量式タッチキー採用



MDV-M908HDF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なっても安心

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



日差しが反射して見えにくい

角度を調整することで見えやすい!!

## フローティング機構により多くの車種に取付可能



TOYOTA SIENTA  
年式：H27/7~現在



HONDA FIT  
年式：R2/2~現在



HONDA N-BOX  
年式：H29/9~現在



NISSAN ROOX  
年式：R2/3~現在

### MDV-M908HDF 車種別適合情報 <取付可能車種の一例>

2021年5月現在

メーカー	車種名	年式
トヨタ	アクア	H23/12 ~ H26/12
	アクア	H26/12 ~ H29/6
	アクア	H29/6 ~ 現在
	アルファード	H20/5 ~ H27/1
	アルファード	H27/1 ~ R1/12
	ウィッシュ	H21/4 ~ H29/11
	ヴェルファイア	H20/5 ~ H27/1
	ヴェルファイア	H27/1 ~ R1/12
	ヴォクシー	H26/1 ~ 現在
	エスクァイア	H26/10 ~ 現在
	エスティマ	H28/6 ~ R1/10
	カムリ	H29/7 ~ R1/9
	シエンタ	H27/7 ~ 現在
	タンク	H28/11 ~ R2/9
	ノア	H26/1 ~ 現在
	ハイエースバン	H16/8 ~ H25/12
	ハイエースバン	H25/12 ~ 現在
	ハリアー	H25/12 ~ H29/6
	ハリアー	H29/6 ~ R2/6
ピクシスエボック	H29/5 ~ 現在	
ピクシスジョイ	H28/8 ~ 現在	
ピクシスメガ	H27/7 ~ 現在	
プリウス	H21/5 ~ H27/12	
プリウス	H27/12 ~ 現在	
ライズ	R1/11 ~ 現在	
ラクティス	H22/11 ~ H28/8	
ランドクルーザープラド	H29/9 ~ 現在	
ルーミー	H28/11 ~ 現在	
レジアスエース	H16/8 ~ H25/12	
レジアスエース	H25/12 ~ 現在	
B6	H24/4 ~ 現在	
C-HR	H28/12 ~ R1/10	
FJクルーザー	H22/11 ~ H30/1	
RAV4	H31/4 ~ R2/8	
ヴェゼル	H25/12 ~ 現在	
オデッセイ	H25/11 ~ H29/11	
オデッセイ	H29/11 ~ R2/11	
ステップワゴン	H27/4 ~ 現在	
ステップワゴンスーパー	H27/4 ~ 現在	
フィット	H22/10 ~ H25/9	
フィット	H25/9 ~ R2/2	
フィット	R2/2 ~ 現在	
フィットシャトル	H23/6 ~ H27/3	
フィットシャトルハイブリッド	H23/6 ~ H27/3	
N-BOX	H29/9 ~ 現在	
N-ONE	H24/11 ~ R2/11	
N-ONE	R2/11 ~ 現在	
N-WGN	H25/11 ~ R1/8	
N-WGN	R1/8 ~ 現在	

メーカー	車種名	年式
日産	エクストレイル	H19/8 ~ H25/12
	エクストレイル	H25/12 ~ 現在
	エルグランド	H22/8 ~ 現在
	ジューク	H22/6 ~ R2/6
	セレナ	H22/11 ~ H28/8
	セレナ	H28/8 ~ 現在
	セレナ e-power	H30/3 ~ 現在
	デイズ	H31/3 ~ 現在
	デイズルークス	H26/2 ~ R2/2
	ルークス	R2/3 ~ 現在
	KICKS	R2/6 ~ 現在
	NV100クリッパー	H27/3 ~ 現在
	NV100クリッパーリオ	H27/3 ~ R1/6
	NV100クリッパーリオ	R1/6 ~ 現在
	キャラル	H27/1 ~ 現在
	スクラムワゴン	H27/3 ~ R1/7
	デミオ	H19/7 ~ H26/9
	フレアワゴン	H30/2 ~ 現在
	フレア	H29/3 ~ 現在
フレア	H24/10 ~ H29/3	
インプレッサスポーツ	H28/10 ~ R1/11	
インプレッサG4	H28/10 ~ R1/11	
シフォン	R1/7 ~ 現在	
ジャスティ	H28/11 ~ 現在	
ステラ	H26/12 ~ R2/8	
フォレスター	H24/11 ~ H27/11	
フォレスター	H27/11 ~ H30/7	
フォレスター	H30/7 ~ 現在	
プレオプラス	H29/5 ~ 現在	
レガシィツーリングワゴン	H21/5 ~ H26/10	
レガシィアウトバック	H21/5 ~ H26/10	
レガシィアウトバック	H26/10 ~ R3/1	
レガシィB4	H21/5 ~ H26/10	
レガシィB4	H26/10 ~ R2/6	
BRZ	H24/3 ~ R2/8	
XV	H29/5 ~ R1/11	
タウンボックス	H27/3 ~ R1/7	
タウンボックス	R1/7 ~ 現在	
デリカD:2	H23/3 ~ H27/12	
デリカD:2	H27/12 ~ 現在	

メーカー	車種名	年式
三菱	デリカD:5	H20/5 ~ H31/3
	パジェロ	H18/10 ~ R1/8
	eKクロス	H31/3 ~ 現在
	eKクロススペース	R2/3 ~ 現在
	eKスペース	H26/2 ~ R2/2
	eKスペース	R2/3 ~ 現在
スズキ	eKワゴン	H31/3 ~ 現在
	アルト	H26/12 ~ 現在
	イグニス	H28/2 ~ 現在
	エブリイワゴン	H27/2 ~ R1/6
	ジムニー	H30/7 ~ 現在
	ジムニーシエラ	H30/7 ~ 現在
	スペーシア	H29/12 ~ 現在
	スイフト	H29/1 ~ 現在
	スイフトスポーツ	H29/9 ~ 現在
	ソリオ	H23/1 ~ H27/8
	ソリオ	H27/8 ~ R2/11
	ハスラー	H26/1 ~ H30/11
	ハスラー	R2/1 ~ 現在
	ラパン	H20/11 ~ H27/6
	ラパン	H27/6 ~ R1/6
	ワゴンR	H24/9 ~ H29/2
	ワゴンR	H29/2 ~ 現在
	ワゴンR ステイジングレー	H24/9 ~ H29/2
	ワゴンR ステイジングレー	H29/2 ~ 現在
MRワゴン	H23/1 ~ H28/3	
ウェイク	H26/11 ~ 現在	
キャストスタイル	H27/9 ~ 現在	
キャスト アクティブ	H27/9 ~ 現在	
キャスト スポーツ	H27/9 ~ 現在	
タト	R2/6 ~ 現在	
タト	R1/7 ~ 現在	
トール	H28/11 ~ 現在	
ミライース	H29/5 ~ 現在	
ミラココト	H30/6 ~ 現在	
ムーヴ	H24/12 ~ H26/12	
ムーヴ	H26/12 ~ 現在	
ムーブキャンバス	H28/9 ~ 現在	
ロッキー	R1/11 ~ 現在	

現在、約280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

QRコード





# ルーミー/RAV4/ヴォクシー/ノア/プリウスなど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可能。 彩速ナビ大画面9V型モデル

**彩速**  
HD  
Sai-Soku

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-M908HDL**  
オープン価格 9V型モデル NEW  
Hi-Res AUDIO Hi-Res AUDIO WIRELESS  
地図更新1年無料



**TOYOTA ROOMY**  
年式：H28/11～R2/9



**TOYOTA RAV4**  
年式：H31/4～R2/8



**TOYOTA VOXY**  
年式：H26/1～現在



**TOYOTA PRIUS**  
年式：H27/12～現在

## MDV-M908HDL 車種別適合情報

2021年5月現在

MDV-M908HDL車種別適合情報の最新情報はこちらのQRコードから▶



メーカー	車種名	年式	型式	適合可否*1	取付必要部品		ステリモ対応*3
					配線キット	純正部品*2	
トヨタ	アクア ※グレードLは除く	H26/12～H29/6	DAA-NHP10	○	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 ※グレードLは除く	H29/6～現在	DAA-NHP10 DAA-NHP10H 6AA-NHP10	○	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	H27/1～R1/12	DAA-AZH30W DBA-GGH30W DBA-GGH35W DBA-AGH30W DBA-AGH35W	◎	KNA-200WT	-	未確認
	ヴェルファイア		x				
	ヴィッツ	H29/1～R2/1	DAA-NHP130 DBA-KSP130 DBA-NSP130 DBA-NCP131 DBA-NSP135	◎	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	H26/1～現在	DBA-ZRR80G DBA-ZRR80W DBA-ZRR85G DBA-ZRR85W	◎	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット(クラスタ) 品番08695-00J20	配線キット：KNA-300EX
	ノア		3BA-ZRR80G 3BA-ZRR80W 3BA-ZRR85G 3BA-ZRR85W				
	エスクァイア	H26/10～現在	DAA-ZWR80G DAA-ZWR80W 6AA-ZWR80G 6AA-ZWR80W	◎	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット(チルトアダプター) 品番08695-28340	
	エスティマ	H28/6～R1/10	DAA-AHR20W DBA-ACR50W DBA-ACR55W	◎	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	オリス	H27/4～H30/3	DAA-ZWE186H DBA-NRE185H DBA-ZRE186H DBA-NZE181H DBA-NZE184H	◎	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～R1/9	DAA-AXVH70	◎	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	カローラスポーツ	H30/6～R1/9	6AA-ZWE211H 3BA-NRE210H 3BA-NRE214H	◎	KNA-200WT	9インチナビ用インパネ取付キット(クラスタ) 品番55405-12G40-B0	配線キット：KNA-300EX
	タンク	H28/11～R2/9	DBA-M900A DBA-M910A	◎	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
	ルーミー						
	ルーミー	R2/9～現在	4BA-M900A 5BA-M900A 5BA-M910A	◎	KNA-200WT	ナビオーディオ取付キット(ブラケット) 品番08606-B1140 SUB-WIRE HEAD UNIT 品番08606-00160	未確認
	ハリアー	H29/6～R2/6	DAA-AVU65W DBA-ASU60W DBA-ZSU60W DBA-ASU65W DBA-ZSU65W	◎	KNA-200WT	-	未確認
	プリウス	H27/12～現在	DAA-ZVW50 DAA-ZVW51 DAA-ZVW55 6AA-ZVW51 6AA-ZVW55	◎	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	プリウスα	H26/11～R3/3	DAA-ZVW40W DAA-ZVW41W 6AA-ZVW40W 6AA-ZVW41W	◎	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
ライズ	R1/11～現在	5BA-A200A 5BA-A210A	◎	KNA-200WT	FITTING KIT(ブラケット、ねじ) 品番08606-B1040 SUB-WIRE, HEAD UNIT(変換ケーブル) 品番08606-00160	配線キット：KNA-300EX	
ランドクルーザー プラド	H29/9～現在	LDA-GDJ151W LDA-GDJ150W CBA-TRJ150W 3DA-GDJ150W 3DA-GDJ151W 3BA-TRJ150W	◎	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～R1/10	DAA-ZYX10 DBA-NGX50 DBA-NGX10	◎	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 または、9インチナビ用インパネ取付キット(パネル色：ソフトシルバー) 品番08606-10020-B1	配線キット：KNA-300EX	
RAV4	H31/4～R2/8	6BA-MXAA54 6BA-MXAA52 6AA-AXAH54 6AA-AXAH52	◎	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX	
ホンダ	N-BOX/N-BOX Custom	H29/9～現在	DBA-JF3 DBA-JF4 6BA-JF3 6BA-JF4	◎	KIT9-K20NB(光沢黒)	-	配線キット：KNA-300EX
	N-WGN/N-WGN Custom	R1/8～現在	6BA-JH3 6BA-JH4	◎	KIT9-K20NB(光沢黒)	-	配線キット：KNA-300EX
	ステップワゴン/ステップワゴンパーダ	H27/4～現在	DBA-RP1 DBA-RP2 DBA-RP3 DBA-RP4 6AA-RP5 6BA-RP1 6BA-RP2 6BA-RP3 6BA-RP4	◎	KIT9-K20ST(光沢黒)	-	配線キット：KNA-300EX
ダイハツ	ロッキー	R1/11～現在	5BA-A200S 5BA-A210S	◎	KNA-200WT	車両信号変換ケーブルA 品番08541-K9049 FITTING KIT(ブラケット、ねじ) 品番08606-K1010	未確認

\*1:【適合可否】◎車両部品加工なしで取付可能、○車両部品の加工有り \*2: 純正部品は、該当車両のモデルチェンジ等により入手できなくなる場合があります。また、価格・品番等は予告なく変更される場合があります。 \*3: ステリモ情報の詳細は、Webのステアリングリモコン適合情報参照



**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。



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画質・高精細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綺麗な映像や隅々まで美しい動画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画質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

輪郭もくっきり

従来比  
約2.4倍  
高精細

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

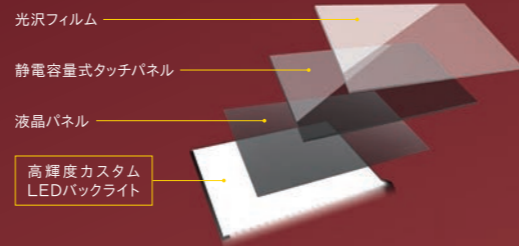


見る角度によって明るさの変化が少なくなる。

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-M908HDF/M908HDL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)」 NEW

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 NEW

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操る  
「ドライビング3Dマップ」  
「半透過オン/オフ機能」 NEW

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



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。

新・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。



## 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。

## PINCH



ピンチすれば  
地図の拡大・縮小もスムーズ

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

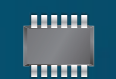
タッチ操作にすばやく反応する  
**ジェットレスポンスエンジンⅢ**



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

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がかかる処理もスムーズに行うことができます。

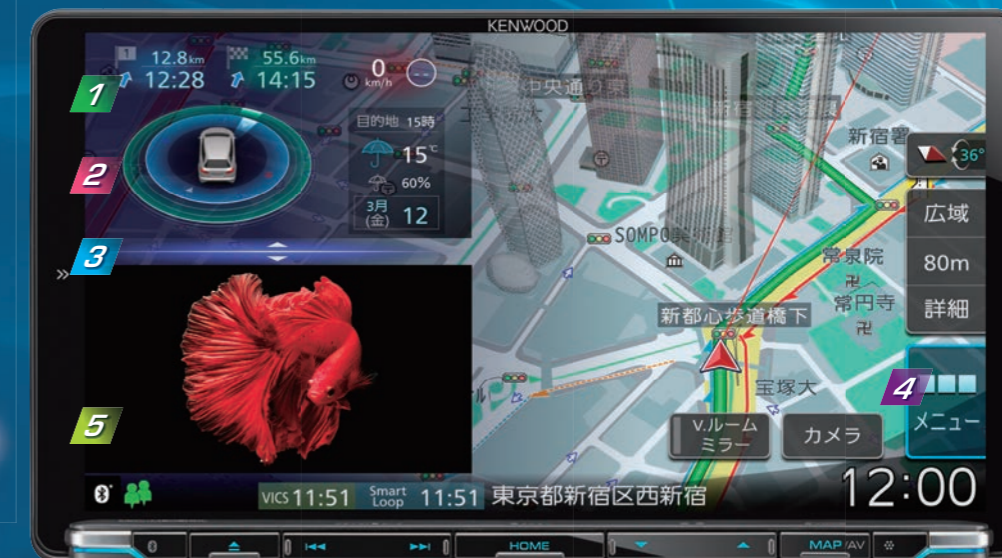


# 速

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。



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



## 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。

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。

JVCケンウッド独自の  
圧縮技術  
**S3**



膨大な  
データを格納

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



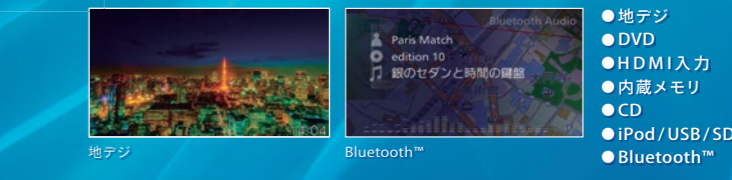
3 Info & AV画面 シーンに応じてInfo & AV画面のウィンドウサイズを自在に変化



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



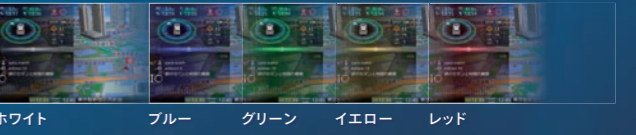
5 AV画面 多彩なAVソースを高画質に再現、美しく演出



プレイヤーモード 今までは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



自動または指先でスムーズにサイズ変更



# 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**

地図の俯角をリアに調節  
**「3Dスライダー」搭載 NEW**

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**

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**

全国の主要箇所を分岐点情報を収録した  
**方面看板表示**

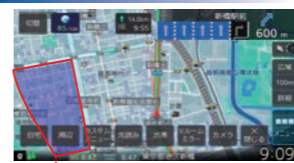
## 豊富なメニューから目的地を「検索」

「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

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。



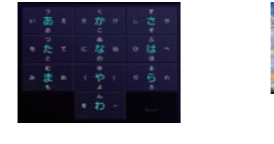
広域表示で自車位置を確認しながら地図スクロールが可能  
**「フライビューマップ」**



運転者の安全をサポート  
**「一時停止表示」**



スマートフォンのように入力できる  
**「フリック入力」**



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」**



ライトのつけ忘れをお知らせ  
**「日没ライト案内/警告」**



システム設定で地図が運動  
**「日の出/日の入り地図画面」**



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**



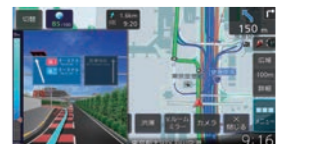
ETC搭載車向けにスマートICを考慮した検索・誘導が可能  
**スマートIC案内**

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**

走行ルートが見出しが立てやすい  
**オンルートスクロール搭載 「案内先読みガイド」**



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**



目的地までの経路を意のままに設定できる  
**「マイルルートアジャスター」**



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に対応  
**「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」**

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。

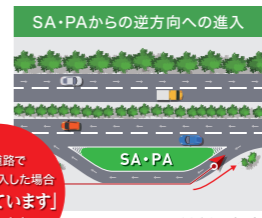
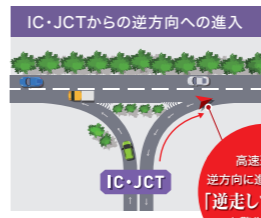


リアルタイムに検知・告知

GPS信号・車速パルス・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



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まします。「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**

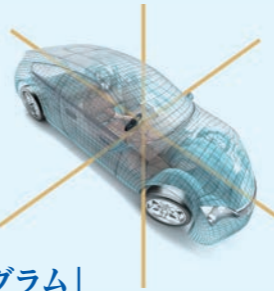
目的地の施設が道路のどちら側にあるかを考慮し、目的地付近で案内を終了した際に、施設が反対車線に来ないようにルート案内をします。

## 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ることができます。これにより、山岳路や立体駐車場などでの自車位置精度が向上します。

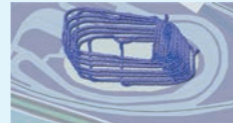


GPSに加えて、**準天頂衛星「みちびき」とロシアの衛星測位システム「GLONASS(グロナス)」に対応**

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。

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。立体交差点道路/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での高精度測位の一部  
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**

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。

車の傾斜を検出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。



HD  
Sai-SokuHDMI接続で高画質のまま映像を楽しめる。  
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。HDMI  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

※画像はイメージです。

## 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-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HD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/13HC)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  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

iPhone・カメラ・ゲーム機などHDMI接続できる対応機種



※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。

## 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！

ナビで再生しているソースをリアモニターに出力する  
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接続することでスマートフォンなどの動画や地デジ・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。さらに、リアモニターをもう1台追加することでツインモニターとしてご家族みんなで楽しめます。

ナビ画面の映像をリアモニターに出力する  
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動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。それにより、あおり運転や危険運転なども同乗者全員で確認できます。

動画を  
後部座席で  
視聴！ナビ画面を  
後部座席で  
確認！あおり運転も  
後部座席で  
確認！

※HDMI出力はMDV-M908HDF/M908HDLに搭載

※リアモニター LZ-1000HD、ナビ連携ドライブレコーダー DRV-MN940、HDMIケーブル KNA-19HCは別売です。

映像と音楽を余すところ無く楽しむ。  
快適なドライブを演出する多彩なAV機能を搭載。安定した受信性能でクリアな映像を再現する  
「広感度」地上デジタルTVチューナー

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。



- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 地上デジタル放送向け。<br>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。<br>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。<br>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。<br>中継局/系列局サーチ機能        |
| 地上デジタル放送向け。<br>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。<br>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。

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iPhoneの充電も可能。  
USB 1A (アンペア) 対応CDを内蔵メモリ/SDカードへ  
「高音質ロスレス録音」

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。

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。

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。

さまざまなメディアや  
音楽・動画ファイルに対応

DVD、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。

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。



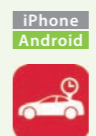
## スマートフォン連携

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

カーライフをもっと楽しく、スマートに。

## MapFanAssist

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。 ※MapFanAssistの詳細はP43をご覧ください。



ナビの操作や設定が、スマートフォンから行える

## NaviCon

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ズに行えます。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ある場所を、ナビ画面の地図上に表示することも可能です。

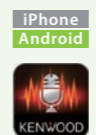


さまざまな検索が、音声入力でも簡単になる

## VOIPUT

フリーワード検索や住所検索、楽曲検索および下記に示す音声入力操作が、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。

- 名称検索フリーワード入力
- 登録地点の名称変更入力
- 楽曲録音データのタイトル変更入力
- SMART USENソースのチャンネル名検索文字列入力



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

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ケーション「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。 https://smart.usen.com/



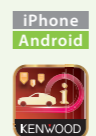
リアルタイムで、ナビが機能拡張できる

## KENWOOD Drive Info.

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い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。

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

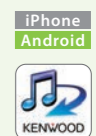
※KENWOOD Drive Info.の詳しい情報は弊社ホームページをご覧ください。 https://www.kenwood.com/jp/car/apps/products/kenwood-drive-info/



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.

「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。

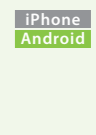


ワイヤレスでインターネットに接続

## Bluetooth®テザリング

「MapFanアシスト」の利用時、および「KENWOOD Drive Info.」の機能をスマートフォン用アプリを起動しないで利用する際に、「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。

Bluetooth®やiPhoneなどの  
スマートフォン適合情報は、右記から検索。  
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





HD  
Sai-Soku

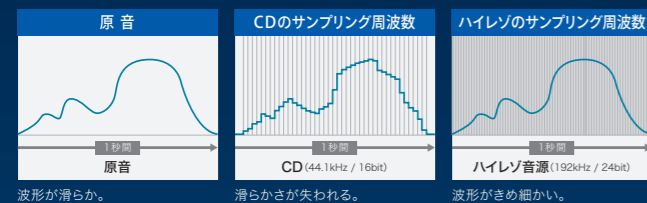
# 彩速ナビ最高峰の音質を実現。 臨場感溢れるハイレゾサウンド。



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

## より原音に近いマスタークオリティサウンド「ハイレゾ音源」



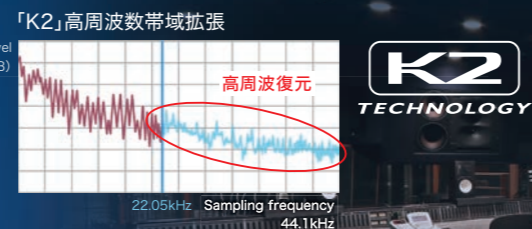
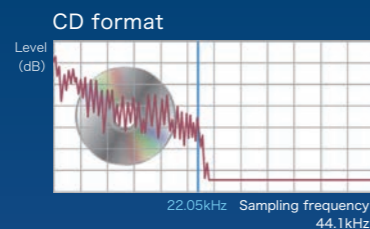
ファイルフォーマット	ハイレゾ	圧縮	情報量
DSD※1	○※2	なし	2.8MHz / 1bit、5.6MHz / 1bit、11.2MHz / 1bit
WAV	○	なし	48kHz / 24bit、96kHz / 24bit、192kHz / 24bit など
FLAC	○	可逆圧縮	

※1: DSD再生はMDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HDのみ対応。 ※2: PCM変換にて再生。

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

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

周波数帯域拡張イメージ図



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



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。

# 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

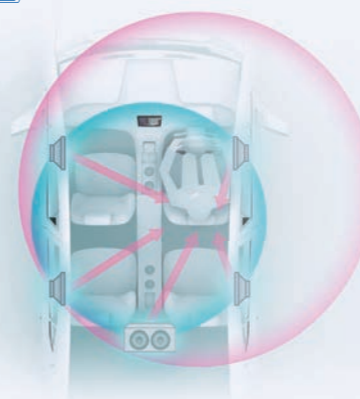
- 金メッキRCA端子**：表面が酸化しないので信号ロスがない。 ※KNA-17AV(別売)に搭載
- 金メッキUSB端子**：端子の密着性が高まり信号ロスがない。
- OFC(無酸素銅)スピーカーケーブル**：電気信号をよりピュアに伝送可能。
- 薄膜高分子積層コンデンサー**：さらに高音質化し、耐環境性能も向上。
- パワーアンプIC**：低ノイズ、低歪率で、繊細な音を再現。
- 独自開発の高性能コンデンサー**：サウンドの明瞭感や量感が向上。

## 充実したサウンド設定

座席に合わせて最適な音場を選ぶ  
**リスニングポジション調整**

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

**デジタルタイムアライメント(DTA)方式のイメージ**  
特定の座席またはポジションにいるリスナーに対して、各スピーカーからの音が同時に聞こえるように、リスナーと各スピーカーの距離を計測して数値化し、調整を行います。



音像イメージをリスナー正面に定位する  
**フロントフォーカス調整**

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

**仮想音像のイメージ**  
前方に仮想的な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過及できる  
**「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、視座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れる  
**「クロスオーバー調整」**

地デジやラジオでの人の声が聞き取りやすい  
**「クリアボイス」**

スピーカー特性に合わせて調整できる  
**「スピーカー設定」**

お好みの音場効果が選べる  
**「ホールシミュレーション」**

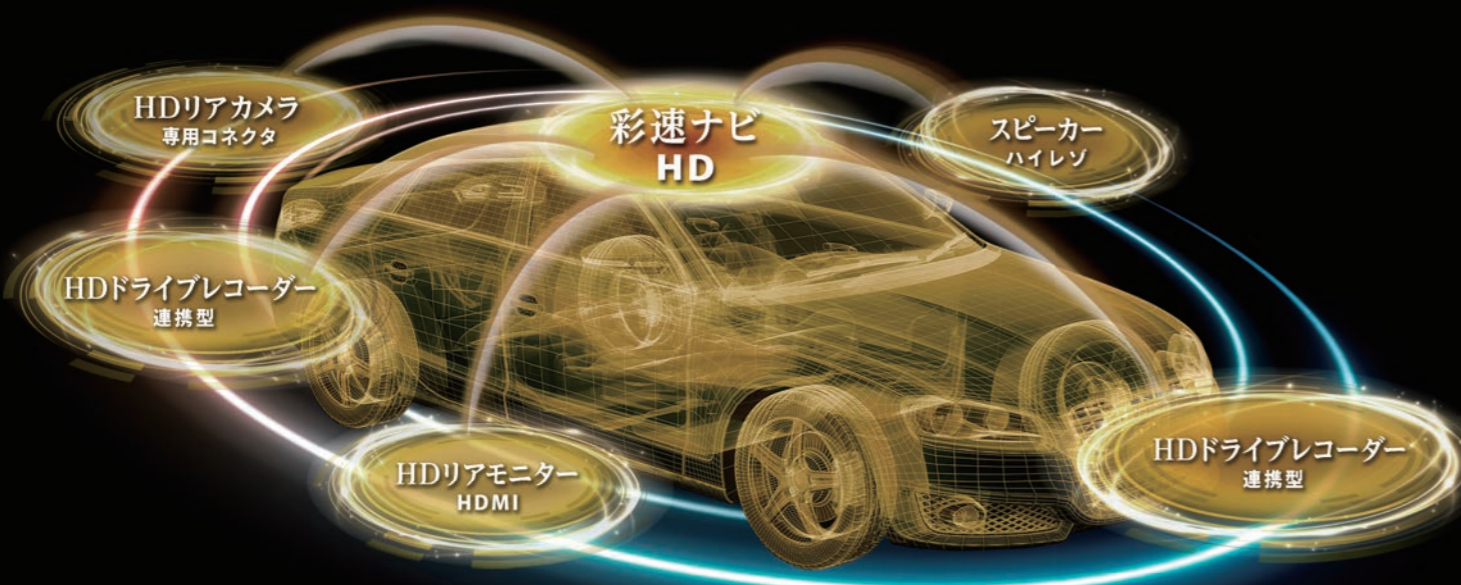
運転席以外の人の眠りを妨げずに音楽が楽しめる  
**「パッセージャースリープ」**



# 車の中でもハイビジョンがこれからのあたりまえ。 KENWOODならハイビジョンでスマートに繋がる!



ハイビジョンやハイレゾに対応したスマート連携オプションを彩速ナビに接続することで、これまでになくくっきり鮮明な画質や贅沢なエンターテインメント空間を楽しめます。



## 彩速ナビHDモデルとつながる **安心・安全** スマート連携オプション

### ナビ連携型2カメラドライブレコーダー



HD-TVI接続  
Full Hi-Vision  
1920x1080

### HDリアカメラ



HD-TVI接続  
HD  
1280x720

### ナビ連動型ETC2.0



ETC2.0 ETC2.0

その他、接続可能なスマート連携オプション  
●ナビ連携型ドライブレコーダー  
フロント用: DRV-N530  
リア用: DRV-R530  
●フロント/リアカメラ  
フロント用: CMOS-320  
リア用: CMOS-C320/  
C230/C230W

※機能詳細はP37~41、  
適合はP51~52をご確認ください。

## 彩速ナビHDモデルとつながる **エンターテインメント** スマート連携オプション

### HDリアモニター



HDMI  
HD  
1280x800

### ハイレゾスピーカー



Tuned by VICTOR STUDIO  
XS  
Hi-Res AUDIO

その他、接続可能なスマート連携オプション  
●リアモニター  
LZ-900  
●カスタムフィットスピーカー  
RSシリーズ

※機能詳細はP40、  
適合はP51~52をご確認ください。



ハイビジョンで綺麗に見られる彩速ナビ+2カメラドライブレコーダー&リアカメラシステム

## くっきり鮮明な映像で後方も確認できるので安心!

彩速ナビの画面で“あおり運転”や“録画映像”をハイビジョンでしっかり確認。



MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HD

※対応機種はP51~52をご確認ください。

従来のWVGAパネル(当社7V型WVGAモデル)



従来のドライブレコーダーの映像を  
彩速ナビの画面に表示

従来比  
情報量が  
約2.4倍  
高精細

HDパネル×HD映像接続



DRV-MN940の映像を  
彩速ナビHDモデルの画面にハイビジョンで表示

驚くほど  
鮮明に!



ハイレゾ音源とハイビジョン映像が楽しめる彩速ナビ+リアモニター&スピーカーシステム

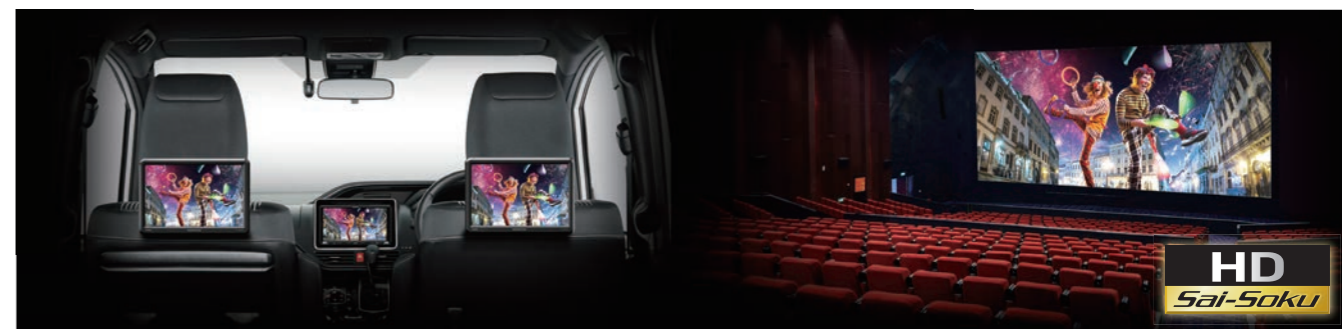
## まるで映画館のような大迫力と臨場感を体感!

フロントシートはもちろん、リアシートでも贅沢なエンターテインメント空間を満喫。



MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HD

※対応機種はP51~52をご確認ください。



HD  
Sai-Soku



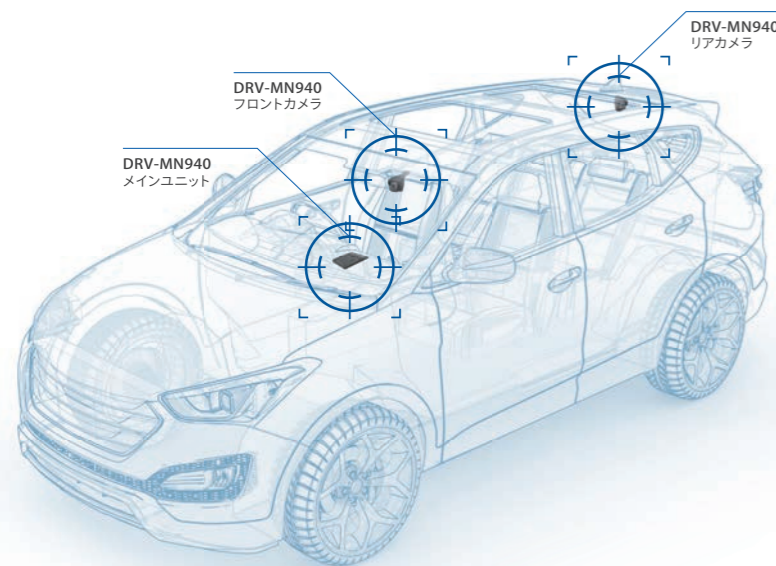
安心安全

ドライブレコーダー

ドライブレコーダーの映像が彩速ナビHDモデルのナビ画面でハイビジョン画質で見られる。あおり運転なども今までにないクッキリ鮮明な映像で確認できるのでさらに安心。

彩速  
HD  
Sai-Soku

スマート連携



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-MN940**  
オープン価格

Full Hi-Vision  
1920x1080

microSDXC  
16GB  
付属

彩速ナビHDモデル専用



\*対応機種はP51~52をご確認ください。

## ナビ連携型ドライブレコーダーならではの便利な機能

彩速ナビの大きな画面で録画映像がすぐに確認できる  
**ナビ連携機能**



彩速ナビHDモデルのナビ画面でくっきり鮮明に再生  
**高精細HDパネル**

彩速ナビHDモデル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。DRV-MN940の映像をナビにHD-TVI接続することで、HD(ハイビジョン)画質で見ることが出来ます。



見たいところを詳細に確認できる  
**録画映像を前後切替・拡大表示**

前後の録画映像を切り替えて確認できるのであおり運転対策にも有効です。さらに「拡大」「縮小」ボタンで2倍、4倍に拡大して確認することができます。



ボタン1つで前後切り替え

ナンバーもしっかり確認!

地図画面と録画映像を表示して確認できる  
**録画映像・地図2画面表示**

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。



万が一の時もその場で確認!

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&amp;サブリアカメラ機能

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...

バーチャルルームミラーで  
後方確認できるから安心

ナビとの2画面表示も可能(3段階切り替え)

前も後ろも同時に高精細で録画できる**ダブル録画機能**

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。また、駐車録画は、駐車場などでエンジンスイッチをOFFにすると車両の衝撃を監視。さらに、車両への衝撃を検知すると録画を開始します。



前も後ろも鮮明に、フルハイビジョン画質で録画

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。

Full Hi-Vision  
1920x1080フロントガラスへの映り込みを防止する**偏光フィルター**を内蔵

前方の視界をささげることなくすっきりと装着できる小型設計のフロントカメラに偏光フィルターを内蔵。フロントガラスへのダッシュボード等の映り込みを低減することでフルハイビジョンならではのクリアな映像録画を実現します。

あおり運転も  
しっかり録画駐車録画で  
セキュリティ  
対策!

HDR搭載

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。逆光やトンネルの出入口など明暗差が激しい環境時に起きる「白とび」や「黒つぶれ」を抑え明瞭な映像を記録します。

\*DRV-MN940はフロントカメラのみHDRに対応。



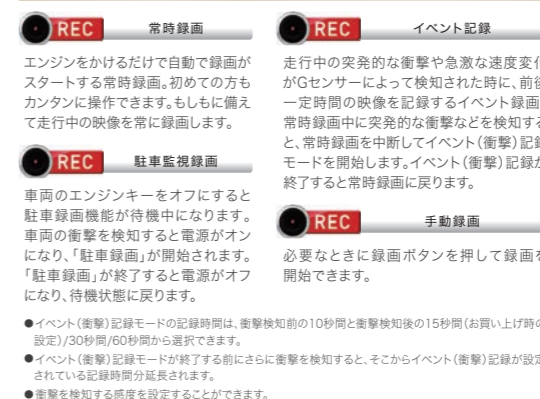
Gセンサー搭載

イベント記録などの際に衝撃を検知する「Gセンサー」を搭載しています。

LED信号機に対応

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。

4つの録画機能



安心の低ノイズ設計

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。



ご存知ですか?  
microSDカードは消耗品です。

業界トップクラス  
高耐久pSLC方式採用  
microSDHCメモリーカード

ドライブレコーダーに最適

microSDHCメモリーカード  
KNA-SD8A 8GB  
オープン価格

microSDHCメモリーカード  
KNA-SD16A 16GB  
オープン価格

microSDHCメモリーカード  
KNA-SD32A 32GB  
オープン価格



ドライブレコーダーで使用する場合、録画による書き換えを繰り返すため、SDカードの消費が早く、エラーが起きやすくなります。本microSDHCカードはpSLC方式を採用し、一般的なSDメモリーカード(TLC方式)に比べ約100倍、高品位タイプのMLC方式に比べて約10倍の長持ち。録画エラーを低減します。

※DRV-MN940はKNA-SD8Aは使用できません。

DRV-MN940 SPECIFICATIONS ●撮像素子:1/2.8型カラーCMOSセンサー(約207万画素)●最大記録画角:水平約124°/垂直約68°/対角約133°●レンズ:広角F値2.0●記録画像(最大):1,920x1,080●フレームレート:27fps/9fps/3fps●記録フォーマット(動画):MOV(映像:H.264/MPEG-4 AVC 音声:リニアPCM)●記録フォーマット(静止画):JPEG●音声記録:ON/OFF可●HDR:フロントカメラのみ対応●記録メディア:microSDHC/SDXCカード16GB~128GB対応Class10必須(microSDHC16GB付属)●GPS:ナビゲーションのGPS情報を共有●Gセンサー:衝撃感度:最大4.0G●電源電圧:1.4V(8.5~16V)●消費電流:390mA●外形寸法:【本体部】W68mm×H25mm×D103mm【フロントカメラ部】W41mm×H46mm×D68mm(取付け角度:約15°設定時)W41mm×H50mm×D81mm(取付け角度:約60°設定時)【リアカメラ部】W41mm×H51mm×D68mm(取付け角度:約15°設定時)W41mm×H51.5mm×D82mm(取付け角度:約70°設定時)●質量:【本体部】約123g(microSDHCカード含む、ケーブル含まず)【フロントカメラ部】約70g(カメラカバー含む、ケーブル含まず)【リアカメラ部】約71g(カメラカバー含む、ケーブル含まず)●電源ケーブル:2.5m●フロントカメラ:4.2m●リアカメラ:7.5m●動作環境:-10°C~+60°C

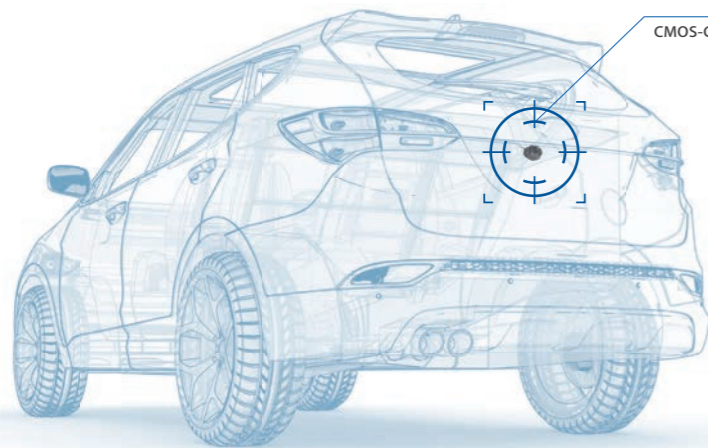


安心安全

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。彩速ナビのHDパネルとHDカメラが驚きの鮮明さを実現。

彩速 HD × スマート連携



CMOS-C740HD



ケンウッド専用コネクタ対応  
HDリアビューカメラ(リア用)  
**CMOS-C740HD**  
オープン価格

HD 1280x720

彩速ナビHDモデル専用



CMOS-C740HD (リアカメラ)



MDV-M908HDF/M908HDL  
MDV-M808HDW/MDV-M808HD (彩速ナビ)



WVGAリアビューカメラ

HDパネル×HD-TVI接続  
HDリアビューカメラ



驚くほど鮮明に!

※画像はイメージです。

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。

※対応機種はP51~52をご確認ください。

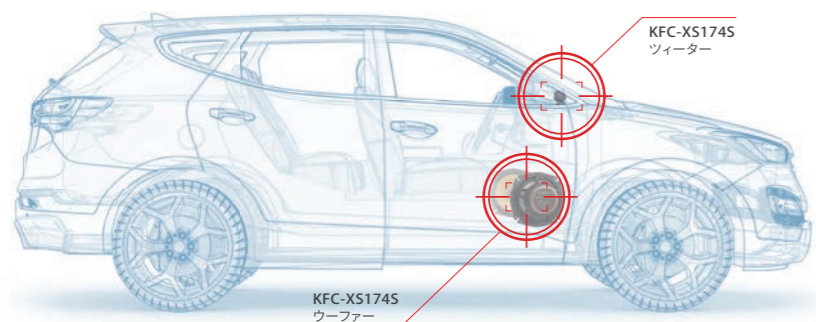
CMOS-C740HD SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(後方確認用) ●撮像素子:1/3.8型 カラー-CMOSセンサー ●画素数:約130万画素 ●レンズ:広角、焦点距離 f=1.86mm F値 2.0 ●画角:水平 約180°/垂直 約103° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約0.9~10万Lux ●電源電圧:DC12/24V ●最大消費電流:130mA(電源ユニット部も含む) ●ケーブル長:カメラ部0.5m/電源ケーブル 8.5m ●外形寸法:カメラ部 31.2W×23.0H×25.2Dmm ●質量(重量):約33.2g(コード除く)

エンタメ

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 HD × スマート連携



KFC-XS174S ツィーター

KFC-XS174S ウーファー



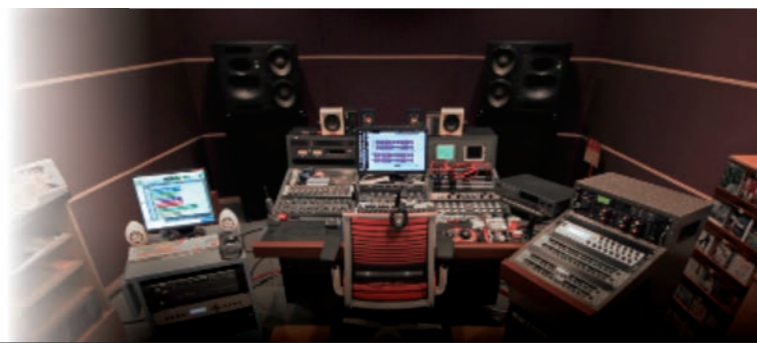
Tuned by VICTOR STUDIO

XS

Hi-Res AUDIO

「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。

※対応機種はP51~52をご確認ください。

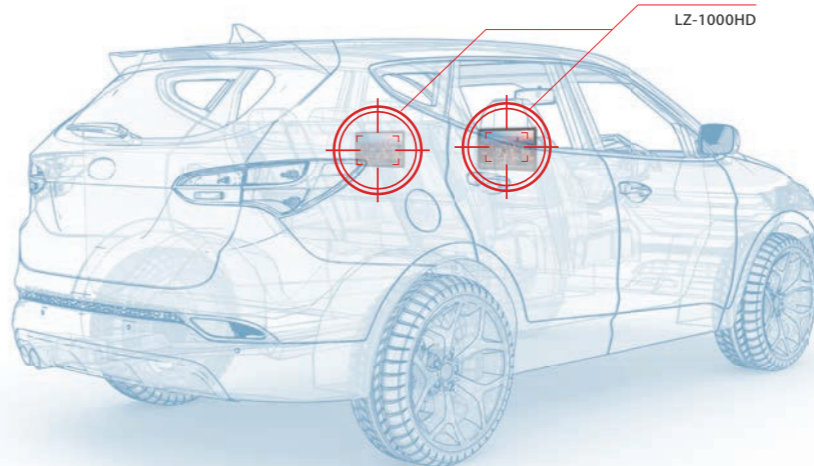


エンタメ

HD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モニター。ハイビジョンが楽しめる大画面モデルが新登場。リアシートが贅沢なシアター空間に。

彩速 HD × スマート連携



LZ-1000HD



10.1V型HDリアモニター  
**LZ-1000HD**  
オープン価格

HD 1280x800 HDMI HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

LZ-1000HDは、HD(ハイビジョン)画質の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、別売りの取付キットにより、シングルモニターでもツインモニターでも、お好みの台数を設置して手軽に楽しむことができます。

※対応機種はP51~52をご確認ください。

大画面で美しい 高精細HDパネル搭載

HD 1280x800

LZ-1000HD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2.6倍の高解像度。表示画像に大きなジャギー(段差)がなくなり、くっきりシャープな映像で再生できます。また、HDMI接続を採用しているためツイン接続でもHD(ハイビジョン)画質が損なわれることなく楽しめます。また、広視野角にも対応しているため斜めからでもくっきり鮮明な映像が楽しめます。

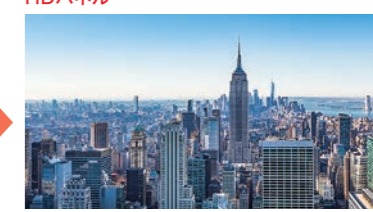
従来のWVGAパネル



横800×縦480(WVGA解像度)  
画素数:1,152,000  
※画像はイメージです。

従来比約2.6倍  
情報量が  
高解像

HDパネル



横1280×縦800(HD解像度)  
画素数:3,072,000

ツインモニター取付イメージ



シングルモニター取付イメージ



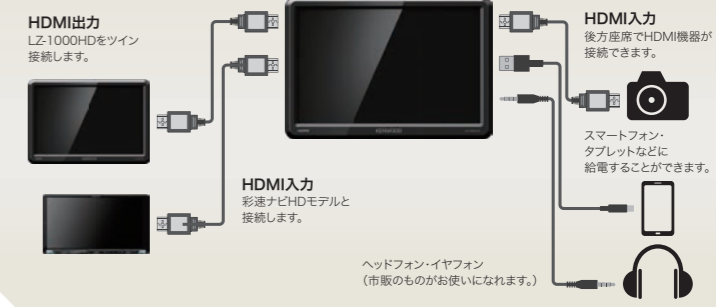
固定式リアモニター取付キット<別売り>  
**SK-200RM**  
オープン価格  
※運転席・助手席の後方中央に取付可能。



HDMIインターフェースケーブル(5m)<別売り>  
**KNA-19HC**  
オープン価格

LZ-1000HD SPECIFICATIONS ●画面サイズ:10.1V型ワイド ●液晶解像度:1280H×800V ●画素数:3,072,000 ●表示方式:透過型 ●駆動方式:TFTアクティブマトリクス ●画素配列: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:HDMI:入力×2系統 出力×1系統 ●ヘッドホン出力端子:φ3.5mmステレオミニプラグ×1系統 ●USB:USB給電×1系統 ●使用電源:14.4V(10.5-16V) ●最大消費電流:1.7A ●使用温度範囲:-10°C~+60°C ●外形寸法(W×H×D):248mm×172mm×27mm ●本体質量(重量):620g

〈LZ-1000HDシステム図〉



HDMI出力 LZ-1000HDをツイン接続します。

HDMI入力 後方座席でHDMI機器が接続できます。

スマートフォン、タブレットなどに給電することができます。

HDMI入力 彩速ナビHDモデルと接続します。

ヘッドホン・イヤフォン (市販のものがお使いになれます。)



TYPE S

彩速ナビに関する詳しい情報は、QRコードからもアクセスできます。



# 寄り道していこう

せっかくだから、いっぱい寄り道。  
さあ、次はどこに行こう。



大画面  
8V型

彩速ナビが選ばれる5つの理由

- ★ 高画質
- ★ 操作性
- ★ 高音質
- ★ 安心・安全機能
- ★ 拡張性

## 彩速

Sai-Soku

Hi-Res  
AUDIO

Bluetooth®

スマート連携

充実機能と装備が満載の彩速ナビ。  
さらに地図が見やすく、安心安全もしっかりサポート。

わが家に「彩速ナビ」がきてから、こども達と出かける事が多くなった気がする。運転が苦手だった私でも、お気に入りの音楽を聴きながら、はじめての道を臆することなく走れるのは「彩速ナビ」のきめ細やかなナビゲーションのおかげかもしれない。充実機能を迷うことなく使いこなせる操作感。それから、万が一に備えた新機能も入っているので安心。



MDV-S708L [8V型モデル]  
地図更新1年無料



MDV-S708W [7V型モデル]  
地図更新1年無料



MDV-S708 [7V型モデル]  
地図更新1年無料



# 彩速ナビ「大画面8V型」が新登場! RAV4/ルーミー/タンク/シエンタ/N-BOXなど人気の車種にスッキリ装着。

## TYPE S 彩速ナビ大画面8V型モデル



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-S708L**  
オープン価格 8V型モデル  
地図更新1年無料

Hi-Res AUDIO

ワンセグTVチューナー内蔵  
CD/USB/SD AVカーナビゲーション

**MDV-L308L**  
オープン価格 8V型モデル  
地図更新1年無料

**TOYOTA RAV4**  
年式：H31/4～R2/8  
エスカッション  
KIT8-18T

**TOYOTA ROOMY**  
年式：H28/11～R2/9  
エスカッション  
KIT8-18T

**SUZUKI SWIFT**  
年式：H29/1～現在

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

**NISSAN DAYZ**  
年式：H25/6～H31/3  
専用取付キット  
KIT8-14DE

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

## MDV-S708L 車種別適合情報

2021年5月現在

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 純正クラスパネル&(エスカッションモデル名)取付				ステレオ対応※3
					取付キット	エスカッション	配線キット	純正部品※2	
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 ※グレードLを除く	H26/12～H29/6	DAA-NHP10	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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 ※グレードLを除く	H29/6～現在	DAA-NHP10 DAA-NHP10H 6AA-NHP10	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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	H27/1～R1/12	DAA-AH30W DBA-GGH30W DBA-GGH35W DBA-AGH30W DBA-AGH35W	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	未確認
	ヴェルファイア	H29/1～R2/1	DAA-NHP130 DBA-KSP130 DBA-NSP130 DBA-NSP135 DBA-NCP131	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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
	ヴェクシー リア	H26/1～現在	DBA-ZRR80G DBA-ZRR80W DBA-ZRR85G DBA-ZRR85W 3BA-ZRR80G 3BA-ZRR80W 3BA-ZRR85G 3BA-ZRR85W DAA-ZWR80G DAA-ZWR80W 6AA-ZWR80G 6AA-ZWR80W	○	KIT8-14VN(光沢黒)	-	-	-	配線キット：KIT8-14VN同梱
	エスクァイア	H26/10～現在	-	○	-	-	-	-	-
	エスティマ	H28/6～R1/10	DAA-AHR20W DBA-ACR50W DBA-ACR55W	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	オーリス	H27/4～H30/3	DAA-ZWE186H DBA-NRE185H DBA-ZRE186H DBA-NZE181H DBA-NZE184H	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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～R1/9	DAA-AXVH70	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	カローラスポーツ	H30/6～R1/9	6AA-ZWE211H 3BA-NRE210H 3BA-NRE214H	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	・9インチナビ用インパネ取付キット(クラスタ) 品番55405-12G40-B0	配線キット：KNA-300EX
	シエンタ	H27/7～現在	6AA-NHP170G DAA-NHP170G DBA-NSP170G DBA-NSP172G DBA-NCP175G	○	KIT8-K19SI(光沢黒)	-	-	-	配線キット：KNA-300EX
	タンク	H28/11～R2/9	DBA-M900A DBA-M910A	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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
	ルーミー	R2/9～現在	4BA-M900A 5BA-M900A 5BA-M910A	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	ナビオーディオ取付キット(ブラケット) 品番08606-B1140、SUB-WIRE HEAD UNIT 品番08606-00160	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(シルバー)	-	-	-	未確認
	ハリアー	H29/6～R2/6	DAA-AVU65W DBA-ASU60W DBA-ZSU60W DBA-ASU65W DBA-ZSU65W	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	未確認
	プリウス	H23/12～H27/11	DAA-ZVW30	○	KIT8-14PR	-	-	-	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 DAA-ZVW55 6AA-ZVW51 6AA-ZVW55	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX
	プリウスα	H23/5～H26/11	DAA-ZVW40W DAA-ZVW41W	○	KIT8-14PA	-	-	-	KIT8-14PA同梱
プリウスα	H26/11～R3/3	DAA-ZVW40W DAA-ZVW41W 6AA-ZVW40W 6AA-ZVW41W	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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	R1/11～現在	5BA-A200A 5BA-A210A	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	・FITTING KIT(ブラケット、ねじ) 品番08606-B1040 ・SUB-WIRE HEAD UNIT(変換ケーブル) 品番08606-00160	配線キット：KNA-300EX	
ランドクルーザー プラド	H29/9～現在	LDA-GDJ151W LDA-GDJ150W CBA-TRJ150W 3BA-TRJ150W 3DA-GDJ150W 3DA-GDJ151W	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	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 または、 ・9インチナビ用インパネ取付キット(パネル色：ソフトシルバー) 品番08606-10020-B1	配線キット：KNA-300EX	
C-HR	H28/12～R1/10	DAA-ZYX10 DBA-NGX50 DBA-NGX10	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX	
RAV4	H31/4-R2/8	6BA-MXAA54 6BA-MXAA52 6AA-AXAH54 6AA-AXAH52	○	-	KIT8-18T(光沢黒)	KNA-200WT	-	配線キット：KNA-300EX	
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(光沢黒)	-	-	-	KIT8-14SE同梱	
日産	デイズ(マニュアルエアコン車を除く)	H25/6～H31/3	DBA-B21W	○	KIT8-14DE(光沢黒)	-	-	KIT8-14DE同梱	
ステップワゴン/ステップワゴンS	H27/4～現在	DBA-RP1 DBA-RP2 DBA-RP3 DBA-RP4 6AA-RP5 6BA-RP1 6BA-RP2 6BA-RP3 6BA-RP4	○	KIT8-K19ST(光沢黒)	-	-	-	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～R2/2	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場合 ・ビークリップ 品番：91561-T4G-J01x2個	KIT8-14FI同梱	
フリード/フリード+	H28/9～現在	DBA-GB5 DBA-GB6 DAA-GB7 DAA-GB8 6BA-GB5 6BA-GB6 6AA-GB7 6AA-GB8	○	KIT8-K19FR(グレー)	-	-	-	配線キット：KNA-300EX	
ホンダ	N-BOX/N-BOXカスタム	H23/12～H27/2	DBA-JF1 DBA-JF2	○	KIT8-14NB(つや消し黒)	-	-	◆フロントルーフライトアンテナのオーディオレス車の場合 ・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場合 ・ビークリップ 品番：91561-TA0-A01x2個	KIT8-14NB同梱
N-BOX/N-BOXカスタム	H29/9～現在	DBA-JF3 DBA-JF4 6BA-JF3 6BA-JF4	○	KIT8-K19NB(光沢黒)	-	-	-	配線キット：KNA-300EX	
N-WGN/N-WGN カスタム	H25/11～R1/8	DBA-JH1 DBA-JH2	○	KIT8-K19NW(光沢黒)	-	-	-	配線キット：KNA-300EX	
N-WGN/N-WGN カスタム	R1/8～現在	6BA-JH3 6BA-JH4	○	KIT8-K19NB(光沢黒)	-	-	-	未確認	
三菱	eKワゴン(マニュアルエアコン車を除く)	H25/6～H31/3	DBA-B11W	○	KIT8-14DE(光沢黒)	-	-	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～H27/1	DBA-KEEFW DBA-KEEAW LDA-KE2FW LDA-KE2AW DBA-KE5FW DBA-KE5AW	○	KIT8-14CX(つや消し黒)	-	-	・クリップトリム 品番：D651-68-162A ・UPプレートスプリング 品番：S47P64345x4個 品番：J00164345x2個 ◆オーディオレス車の場合 ・エクスパンションナット 品番：GJ2164996x2個 ◆H24/12以降のオーディオレス車の場合 ・ショートコード 品番：KE02-V6-029	KIT8-14CX同梱
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(つや消し黒)	-	-	-	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～H29/5	DBA-GP7 DAA-GPE	○	-	-	-	-	-	
スズキ	ソリオ	H27/8～R2/11	DBA-MA26S	○	-	-	UA-S71DまたはUA-S75D※4	・オーディオ交換ガーニッシュ 品番73821-81PA0-ZCA(艶消しブラック塗装) 品番73821-81PA0-PSG(シルバー塗装) 品番73821-81PA0-OCE(ピアノブラック塗装) ・インパネセンターレイ 品番73880-81PA0-5PK	未確認
スイフト	H29/1～現在	DBA-ZC13S DBA-ZD83S DBA-ZC83S 4BA-ZC83S 5BA-ZC83S 5BA-ZD83S	○	-	-	-	UA-S75D	・オーディオ交換ガーニッシュ 品番73821-52R30-CQ1	配線キット：KNA-300EX
クロスビー	H29/12～現在	4AA-MN715 DAA-MN71S	○	-	-	-	UA-S71D	・オーディオ交換ガーニッシュ 品番73821-76RA0-OCE	配線キット：KNA-300EX
ハスラー ※全方位モニター用カメラパッケージ装着車を除く	R2/1～現在	4AA-MR52S 5AA-MR92S	○	-	-	-	UA-S71D	・オーディオ交換ガーニッシュ 品番73821-59SA0-OCE	未確認
ジムニー	H30/7～現在	3BA-JB64W	○	-	-	-	UA-S75D	・オーディオ交換ガーニッシュ 品番73821-77RA0-W9K	配線キット：KNA-300EX
ダイハツ	ロッキー	R1/11～現在	5BA-A200S 5BA-A210S	○	-	-	KNA-200WT	・車両信号変換ケーブルA 品番08541-K9049 ・FITTING KIT(ブラケット、ねじ) 品番08606-K1010	未確認

MDV-S708L車種別適合情報の最新情報はこちらのQRコードから▶





# 「高画質」と「高速レスポンス」を追求する 彩速テクノロジー。



高画質 操作性

## 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。



さらに見やすく!リアルで美しい地図表示

### 3Dポリゴン表示 クラス唯一

3D地図表示を選択してランドマーク付近を検索すると3Dアニメーションの世界のような地図画面が広がります。表示された3Dランドマークは360°回転させて見ることができます。

1,200カ所表示



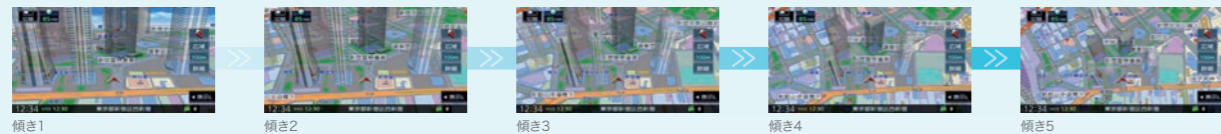
まるで鳥になったような立体地図とルートが分かりやすい地図表示

### ドライビング3Dマップ・ダークモード

鳥瞰図の視点を5段階の調整と3Dポリゴンの透過処理によりビルや橋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。さらに地図の情報はそのままに道路表示をきわめた「ダークモード」を搭載しました。



3D傾き調整



## 速

連続スクロールで高速レスポンスを体験

### 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。素早くデータを呼び出し、地図表示や検索を行うことができます。

衝撃・振動に強い。データアクセスが高速

### 16GBメモリ搭載

衝撃や振動に対する耐久性、データ書き換え寿命など厳格な当社の車載規格をクリア。電源を入れたとすばやくシステムが起動、高速でデータ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。



# 直感的にわかりやすく、 使いやすいアクティブオーバーレイGUI。



操作性

ハイエンドモデルから譲り受けた新・操作系

### アクティブオーバーレイGUI クラス唯一

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」を採用。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ズに使いこなせます。



# ハイエンドモデルから譲り受けた高音質DNA。

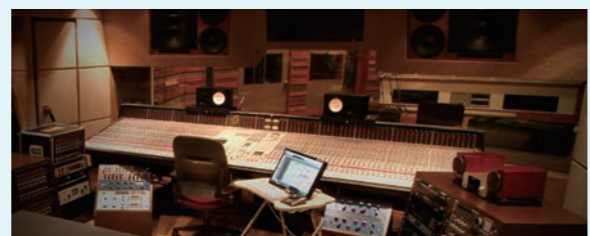


高音質

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 クラス唯一

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。



※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。

# 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。



安心・安全機能 拡張性

## 前も後ろも高画質ダブル録画 フロント/リア対応2カメラドライブレコーダーと連携

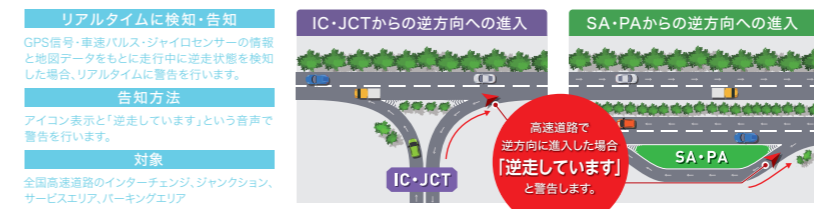
ナビ連携型 前後撮影対応2カメラドライブレコーダーDRV-MN940Bを組み合わせることで、従来の前方だけでなく前も後ろも同時に録画できるダブル録画や、前後の映像を同時に再生できるシンクロ再生が可能です。



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。



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。

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つの新マルチINFOウィンドウ

新マルチINFOウィンドウは、ドライブに必要な情報が自動または手動で表示できます。また、3つのウィンドウサイズに切替えが可能です。

- ① 渋滞表示 ④ 交差点案内 (ルート案内内のみ表示) ⑥ 天気予報\*
- ② 速度履歴 ⑤ ルート情報 (ルート案内内のみ表示) ⑦ AVビジュアル1
- ③ 高速道路施設情報 ⑧ AVビジュアル2



### 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ともボリュームダウン ゴールオートボリューム

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

## スマート連携

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

- ナビの大きな画面でその場で録画再生!
- 駐車録画お知らせ
- 拡大表示 (2倍、4倍)
- 映像・地図2画面



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。



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。



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。



# 新たなフリック/タッチ操作でスムーズ はじめてでも使いやすい画面構成。



操作性

## 操作しやすいメニューレイアウト

### 1 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。

### 2 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。

### 3 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。

### 4 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。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。

### 5 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。

### 6 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。

### 7 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。

### 8 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。

### 9 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。

## 豊富なメニューから目的地を「探索」

<p>豊富なメニューから目的地検索が可能。画面に触れずに目的地を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。</p>	<p>1文字ごとに絞り込める <b>名称検索</b></p> <p>電話番号でお店やスポットの場所を表示 <b>電話番号検索</b></p> <p>操作は「自宅」にタッチだけ <b>自宅ルート案内</b></p> <p>郵便番号から検索地点を表示 <b>郵便番号検索</b></p>	<p>数多くのジャンルから探せる <b>ジャンル検索</b></p> <p>過去の目的地/行き先探索が呼び出せる <b>検索履歴</b></p> <p>ピンポイントで目的地を探せる <b>住所検索</b></p> <p>お気に入りの場所にタッチ <b>登録地点検索</b></p> <p>スマートフォンから目的地を転送して予約 <b>目的地予約</b></p> <p>スマートフォンの「自宅」にタッチ <b>目的地予約</b></p>	<p>お気に入りの場所をスマートフォンから転送 <b>スポットブラウザ</b></p> <p>スマートフォンからドライブの予定を転送 <b>お出かけプラン</b></p> <p>検索結果がピンで表示されて一目瞭然。 <b>ピンドロップ周辺検索</b></p> <p>緯度/経度を入力して行き先を探せる <b>緯度/経度検索</b></p>
--	---	---	---

# 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

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

便利な機能をすぐに呼び出せる  
ショートカットキー

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**

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

複雑な交差点を空からの目線でリアルに表示。適切なルートへ誘導します。

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**

交差点に接近すると自動で拡大画像を表示して、曲がるポイントをサポート。

全国の主要箇所を分岐点情報を収録した  
**方面看板表示**

方面看板にルートが色違いで表示されるので、瞬時にルート判断が可能です。

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**

おおよその予定が把握できる  
**到着予想時刻と距離**

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**

都市高速道路の複雑でわかりにくい入口付近をドライバーの目線で立体的に表示。適切なルートへ誘導してくれますので、安心して運転できます。

高速道路などのジャンクションを分岐点の手前から音声案内とともにドライバー目線のイラストを表示。適切なルートに誘導します。

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**

道幅などの道路の情報がわかりやすい。  
**100m詳細図表示**

実際の道幅がわかりやすく、一方通行、交差点名、施設などの情報も表示されるので使いやすく、美しい地図表示を実現しています。

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**

スマートフォンで使ったフリック入力に対応。文字にタッチして上下左右にフリックして（はらいながら）入力することができます。

スクロール中もおおよその位置が把握できる。  
**フライビューマップ**

画面左上に広域地図が表示されるので、詳細図表示時の高速スクロールでも自分の場所を見失いません。設定により緯度/経度/マップコードを表示することも可能になりました。

システム設定で地図が運動。  
**日の出/日の入り地図画面**

ディマー設定時に時刻連動を設定することで日の出、日の入りの時間に合わせて地図画面の色合いが変化します。

ライトのつけ忘れをお知らせ。  
**日没ライト案内/警告**

運転中、日没時間や夜間にライトが点灯されていない場合、現在地図画面に警告表示と音声案内でお知らせします。

運転者の安全をサポート。  
**一時停止表示**

走行時の道路の一時停止情報がある交差点では、一時停止アイコンが表示されます。

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**

100mスケール以下の地図表示でほとんどの信号機を表示。また、都市部の狭い道などに一方通行の矢印が表示されます。

## 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る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。

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。

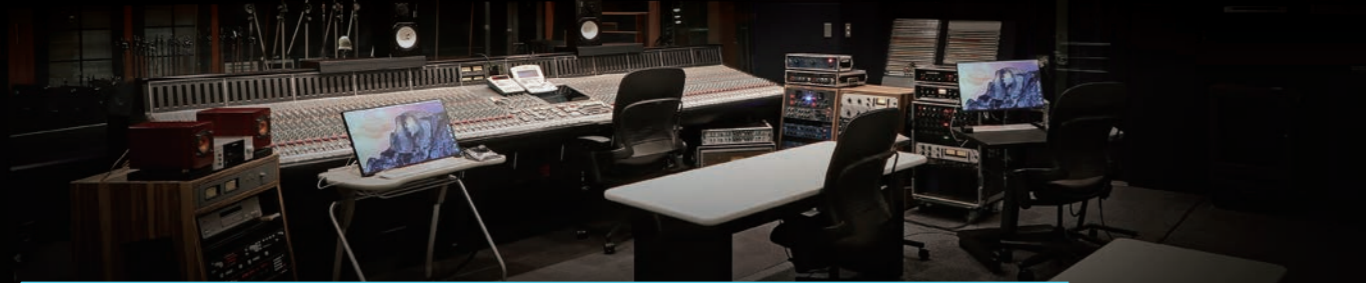
※受信できる時間帯には制限があります。※季節によって受信できる時間帯は異なります。



# 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。



高音質

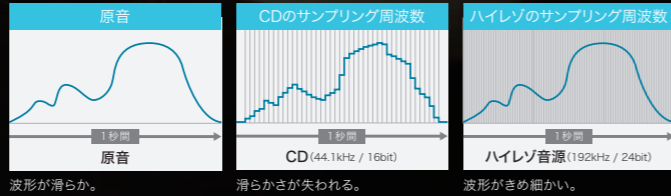


より原音に近いマスタークオリティサウンド

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



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



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

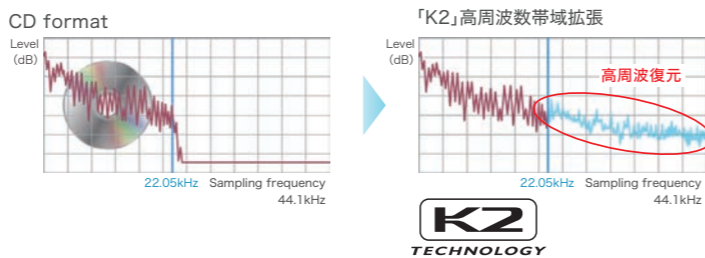


ビクタースタジオの収録技術とケンウッドのオーディオ技術が生み出した

## 独自の高音質化技術「K2テクノロジー」

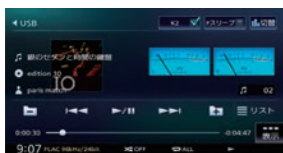
スタジオ収録されたオリジナルマスターは、CDや圧縮音源等の制限されたデジタルフォーマットに収めることにより変質・劣化してしまいます。こうしたデジタル音源に、“高周波数帯域拡張”“微小信号拡張”処理を実施して欠落した音楽信号を復元、もともとのオリジナルマスターと同等のクオリティで再生を行う。当社独自のデジタル音源高音質化技術「K2テクノロジー」を搭載しました。

周波数帯域拡張イメージ図

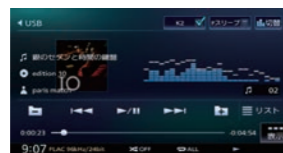


## オーディオを楽しく快適に使えるオリジナル機能。

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**



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

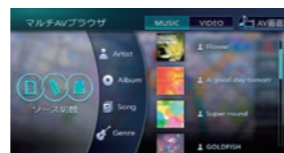


26バンドスピーア表示



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  
**パッセージスリープ**

デジタル音源を自然な音に近づける  
**リアライザー**

車速に応じて音質を補正する  
**Drive Equalizer +**

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**

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**

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**

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**

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**

スピーカーの構成をきめ細かく設定できる  
**スピーカー設定**

音楽ソースの音量レベルを一定に揃える  
**ソースレベル**

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**

地デジやラジオでの人の声が聞きとりやすい  
**クリアボイス**

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**

# 映像と音楽で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チューナー搭載**



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**



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**



音楽を車の中で手軽に楽しめる  
**iPhone/iPodの音楽に対応**



CDを内蔵メモリ/SDカードへ  
**高音質ロスレス録音**



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。



拡張性

iPhone Android

さまざまな検索が音声入力で簡単になる  
**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

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

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音楽配信アプリ  
**「SMART USEN」に対応**

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P43をご覧ください。

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



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



TYPE L

# さらに地図が見やすくなって新登場！ お手軽&シンプル。「彩速ナビ」ワンセグモデル。



ワンセグTVチューナー内蔵 CD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-L308L**  
オープン価格  
8V型モデル 地図更新1年無料



ワンセグTVチューナー内蔵 CD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-L308W**  
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 CD/USB/SD AVカーナビゲーション  
**MDV-L308**  
オープン価格  
7V型モデル(180mm) 地図更新1年無料

ここがポイント!

多彩な地図表示 **見やすい**

サクサク操作で **使いやすい**

スマート連携で **安心・安全**

ワンセグチューナー

CD / USB / SD

2倍速CD録音 (SDカード【別売】)

逆走警告 & ゾーン30

(フロント) ナビ連携型ドライブレコーダー【別売】

(リア) ナビ連携型ドライブレコーダー【別売】



# 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～

彩速ナビとドライブレコーダーやリアカメラ、ETC2.0車載器が連動することでカーナビ機能が拡張します。ナビ画面に必要な情報を表示したり操作ができるのでさらに便利で快適に使用できます。また、ハイレゾスピーカーやリアモニターを接続することで車内がエンターテインメント空間に変わりドライブがさらに楽しくなります。



# 彩速 Sai-Soku × スマート連携 Smart Link

## 安心安全

高画質で綺麗に見られる彩速ナビ+ドライブレコーダー  
前後の録画映像がナビの画面ですぐに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。



【フロント】DRV-N530の録画映像を彩速ナビの画面に表示



【リア】DRV-R530の録画映像を彩速ナビの画面に表示

※対応機種はP51～52をご確認ください。

## 彩速ナビとつながる 安心・安全 スマート連携オプション

<p>ナビ連携型2カメラドライブレコーダー</p>	<p>リアカメラ</p>	<p>ナビ連動型ETC2.0</p>	<p>その他、接続可能なスマート連携オプション</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ナビ連携型ドライブレコーダー フロント用: DRV-N530 リア用: DRV-R530</li> <li>●フロント/リアカメラ フロント用: CMOS-320 リア用: CMOS-C320/ C230/C230W</li> </ul> <p>※機能詳細はP37～41、 適合はP51～52をご確認ください。</p>
---------------------------	--------------	--------------------	---

## 彩速ナビとつながる エンターテインメント スマート連携オプション

<p>リアモニター</p>	<p>ハイレゾスピーカー</p>	<p>その他、接続可能なスマート連携オプション</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●リアモニター LZ-900</li> </ul> <p>※機能詳細はP40～41、 適合はP51～52をご確認ください。</p>
---------------	------------------	--

## エンタメ

ハイレゾ音源とリア映像が楽しめる彩速ナビ+スピーカー&リアモニターシステム  
車内が迫力あるエンターテインメント空間に!  
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。



※対応機種はP51～52をご確認ください。





# 彩速 × スマート連携

## 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 万が一の時も安心。

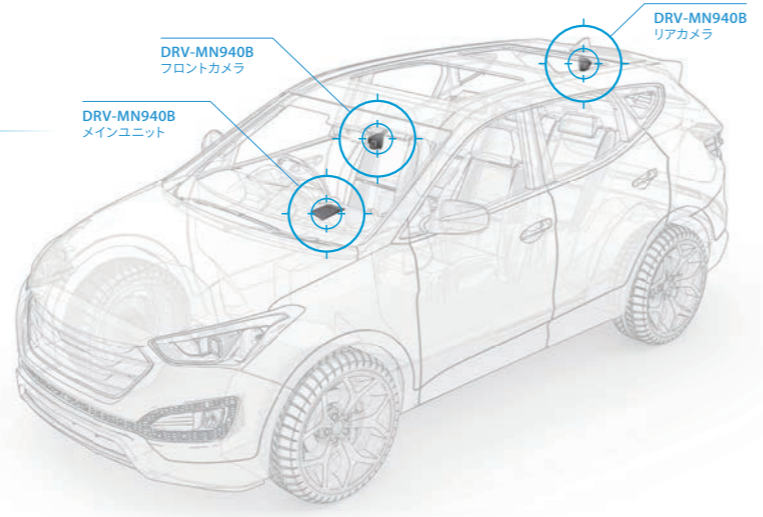
### ドライブレコーダー

彩速ナビとコンパクトなフロント・リア用のナビ連携型前後撮影対応ドライブレコーダーを組み合わせることで前後の映像をナビ画面にて見たり、高画質での同時録画もできます。さらに、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。後方視界が見えにくい場合には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。



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-MN940B**  
オープン価格

16GB 付属



※対応機種はP51~52をご確認ください。

**併売モデル**

1カメラ ナビ連携型ドライブレコーダー(フロント用) **DRV-N530**  
Full Hi-Vision 1920x1080 8GB 付属

2カメラ 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**  
Full Hi-Vision 1920x1080 8GB 付属

※DRV-R530はDRV-N530との同時接続が必要です。

彩速ナビの大きな画面で録画映像がすぐに確認できる  
**ナビ連携機能**

MDV-S708W

DRV-MN940B (フロントカメラ) DRV-MN940B (メインユニット) DRV-MN940B (リアカメラ)

- 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

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**

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\*あまり運転\*もその場で確認できます。

あまり運転対策

ボタン1つで前後切り替え

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**

録画ファイルや静止画ファイルの再生時に「拡大」「縮小」ボタンで任意のポイントを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!

地図画面と録画映像を表示して確認できる  
**録画映像・地図2画面表示**

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。

万が一の時もその場で確認!

前後の映像を切り替えて再生できる  
**シンクロ再生機能**

前後のカメラで録画した映像をナビ画面で前後どちらかの映像に切り替えて再生できる「シンクロ再生」が、ナビ側の操作でおこなえます。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。また、カーナビの地図画面にPinP(ピクチャーインピクチャー)表示することもできるので、地図を見ながらリアルタイムの走行動画が確認できます。

フロントビュー 表示切替 リアビュー

前も後ろも同時に高精細で録画できる**ダブル録画機能**

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の際も安心です。また、駐車録画は、駐車場などでエンジンスイッチをOFFにすると車両の衝撃を監視し、車両への衝撃を検知すると録画します。

あまり運転もしっかり録画

駐車録画でセキュリティ対策!

REC

**HDR搭載**

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。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。

※DRV-MN940BはフロントカメラのみHDRに対応。

HDRなし HDRあり

※写真はイメージです。

**Gセンサー搭載**

イベント記録の際に衝撃を検知する「Gセンサー」を搭載しました。

3軸センサーが衝撃を検出

**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。初めての方もカンタンに操作できます。もしもに備えて走行中の映像を常に録画します。

**REC** 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。

**LED信号機に対応**

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。

**安心の低ノイズ設計**

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。

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**

**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。

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

ナビとの2画面表示も可能

前も後ろも鮮明に記録フルハイビジョン録画

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。

フロントガラスへの映り込みを防止偏光フィルター内蔵

前方の視界をささぎることなくすっきりと装着できる小型設計のフロントカメラに偏光フィルターを内蔵。フロントガラスへのダッシュボード等の映り込みを低減することでフルハイビジョンならではのクリアな画質録画を実現します。

偏光フィルター無し=映り込み有り

偏光フィルター内蔵=映り込み低減

**4つの録画機能**

フルハイビジョン(1920x1080)の高解像度録画を実現。走行時の映像をより鮮明に記録することが可能です。

**REC** イベント記録/手動録画

走行中の突発的な衝撃や急激な速度変化がGセンサーによって検知された時に、前後一定時間の映像を記録するイベント録画。必要ときに録画ボタンを押して録画を開始する手動録画。

《通常時》※常時録画設定が1分間の場合

1分間のファイル 1分間のファイル 1分間のファイル

《イベント発生時》

常時録画中に突発的な衝撃などを検知すると、常時録画を中断してイベント(衝撃)記録モードを開始します。イベント(衝撃)記録が終了すると常時録画に戻ります。

- イベント(衝撃)記録モードの記録時間は、衝撃検知前の10秒間と衝撃検知後の15秒間(お買い上げ時の設定)/30秒間/60秒間から選択できます。
- イベント(衝撃)記録モードが終了する前にさらに衝撃を検知すると、そこからイベント(衝撃)記録が設定されている記録時間分延長されます。
- 衝撃を検知する感度を設定することができます。

衝撃検知

常時録画 イベント記録 常時録画 常時録画

衝撃前10秒間録画 衝撃後15秒間録画

フロントカメラ取付イメージ

リアカメラ取付イメージ

メインユニット取付イメージ

小型でスッキリ取り付け

※写真は、DRV-MN940Bの装着イメージです。

ご存知ですか? microSDカードは消耗品です。

業界トップクラス 高耐久pSLC方式採用 microSDHCメモリーカード

microSDHCメモリーカード **KNA-SD8A 8GB** オープン価格

microSDHCメモリーカード **KNA-SD16A 16GB** オープン価格

microSDHCメモリーカード **KNA-SD32A 32GB** オープン価格

録画エラーを低減

本microSDHCカードはpSLC方式を採用し、一般的なSDメモリーカード(TLC方式)に比べ約100倍、高品位タイプのMLC方式に比べても約10倍の長持ち。録画エラーを低減します。

※DRV-MN940BはKNA-SD8Aは使用できません。



# 彩速 × スマート連携

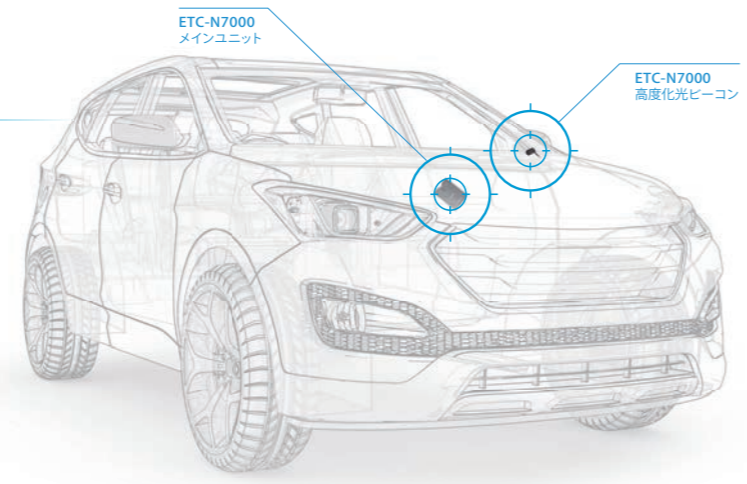
## ETC 2.0 車載器との連動で 安全スムーズ走行、 燃費向上エコドライブ。

ETC 2.0



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

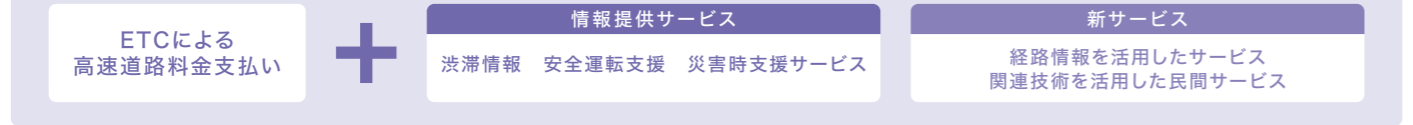
カーナビ連動型 ETC2.0車載器  
**ETC-N3000**  
新セキュリティ対応



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。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。

※対応機種はP51~52をご確認ください。

## ETC 2.0 広がる運転支援サービス ETC 2.0



## 「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



### ■ ETC 2.0 の情報提供画面例

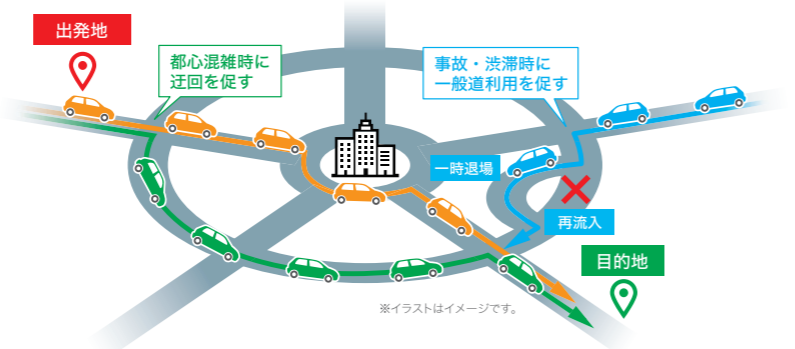


## ドライバーをサポートする 安心機能も充実。

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カードの押し忘れや抜き忘れの警告機能やETCカードの有効期限の通知機能をはじめ、利用履歴の確認などを音声案内やブザー音・LEDランプ表示でお知らせします。

### ■ ETC 2.0 の新サービス (今後導入予定のサービス)

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



※イラストはイメージです。

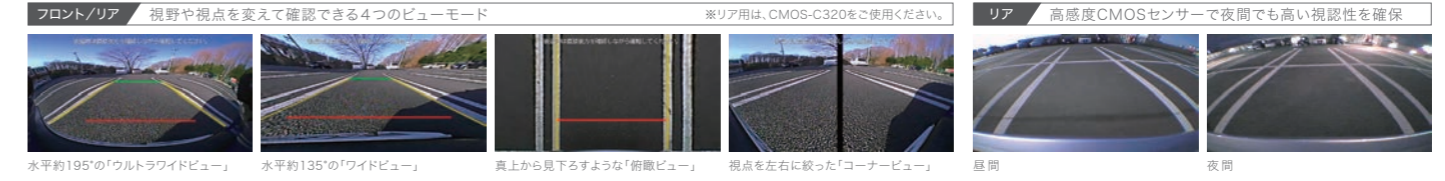
## 高感度マルチビューカメラをフロントとリアへ。 視野や視線を変えて前後の安全を確保。

### フロント/リアカメラ

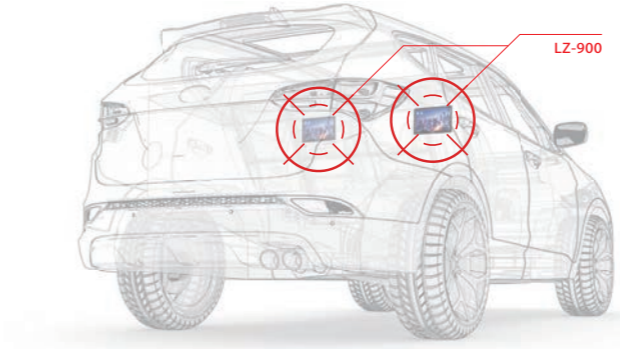


前後方向に高い視認性を確保するマルチビューカメラは、感度が向上したCMOSセンサーを搭載し、バランスのとれた自然な描画を実現。対応のナビと接続することでナビ本体のタッチパネルでさまざまな操作をすることができます。カメラは、最低被写体照度約0.9ルクスに対応しているため、バックランプの明かりだけでも夜間の後方確認が可能です。

※対応機種はP51~52をご確認ください。



※MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HDは、CMOS-320をフロントカメラとして使用する際はKNA-17AVが必要です。 ※MDV-S708L/S708W/S708/L308L/L308W/L308は、CMOS-320をフロントカメラとして使用することはできません。



## 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。

### リアモニター



9V型WVGAリアモニター  
**LZ-900**

※対応機種はP51~52をご確認ください。



※シングルモニター取付時はLZ-900本体1台とSK-200RMが1本必要です。 ※ツインモニター取付時はLZ-900本体2台とSK-200RMが2本必要です。 ※MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HDは、KNA-17AVが必要です。 ※MDV-S708L、MDV-S708W/S708はリアモニターへの出力はDVDのみ対応

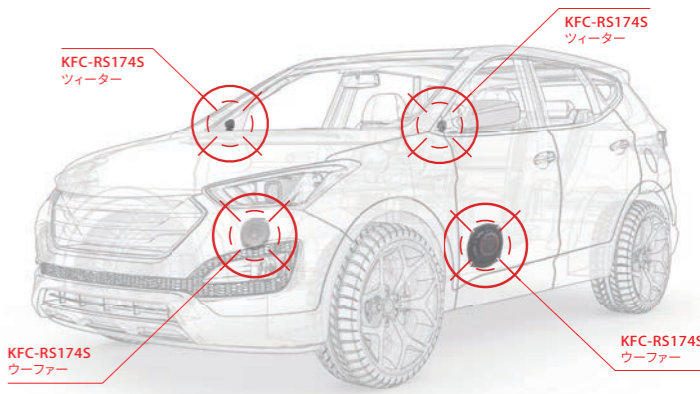
## ハイレゾ音源を余すところなく再現。 臨場感あふれるサウンドが体感できます。

### ハイレゾスピーカー

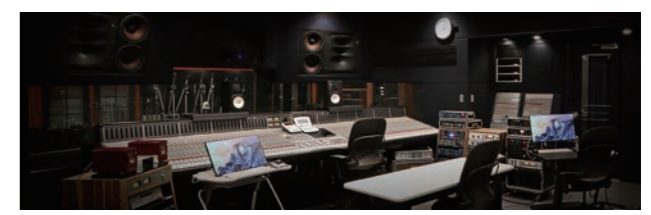


**KFC-RS174S/RS164S** 写真は、KFC-RS174Sです。

「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。



※ハイレゾスピーカーの詳細情報はP47をご確認ください。





SPECIFICATION

※対応機種はPS1～52をご確認ください。

彩速ナビHDモデル専用
DRV-MN940
オープン価格

DRV-MN940 SPECIFICATIONS ●撮影素子:1/2.8型 カラーCMOSセンサー(約207万画素) ●最大記録画角:水平 約124°/垂直 約68°/対角 約133° ●レンズ:広角 F値:2.0 ●記録画像(最大):1.920x1,080 ●フレームレート:27fps/30fps ●記録フォーマット(動画):MOV(映像:H.264/MPEG-4 AVC 音声:リニアPCM) ●記録フォーマット(静止画):JPEG ●音声記録:ON/OFF可 ●HDR:フロントカメラのみ対応 ●記録メディア:microSDHC/SDXCカード(16GB～128GB対応Class10必須(microSDHC16GB付属)) ●GPS:ナビゲーションのGPS連携を共有 ●センサー:衝撃検知:最大4.0G ●電源電圧:14.4V(8.5～16V) ●消費電流:390mA ●外形寸法:【本体部】W68mm×H42.5mm×D103mm 【フロントカメラ部】W41mm×H46mm×D63mm (取付け角度:約15°設定時) W41mm×H50mm×D81mm (取付け角度:約60°設定時) 【リアカメラ部】W41mm×H51mm×D68mm (取付け角度:約15°設定時) W41mm×H51.5mm×D82mm (取付け角度:約70°設定時) ●質量:【本体部】約123g(microSDHCカード含む、ケーブル含まず) 【フロントカメラ部】約70g(カメラカバー含む、ケーブル含まず) 【リアカメラ部】約71g(カメラカバー含む、ケーブル含まず) ●電源ケーブル:2.5m ●フロントカメラ:4.2m ●リアカメラ:7.5m ●動作環境:-10℃～+60℃

ナビ連携型 前後撮影対応
DRV-MN940B
オープン価格

DRV-MN940B SPECIFICATIONS ●撮影素子:1/2.8型 カラーCMOSセンサー(約207万画素) ●最大記録画角:水平 約124°/垂直 約68°/対角 約133° ●レンズ:広角 F値:2.0 ●記録画像(最大):1.920x1,080 ●フレームレート:27fps/30fps ●記録フォーマット(動画):MOV(映像:H.264/MPEG-4 AVC 音声:リニアPCM) ●記録フォーマット(静止画):JPEG ●音声記録:ON/OFF可 ●HDR:フロントカメラのみ対応 ●記録メディア:microSDHC/SDXCカード(16GB～128GB対応Class10必須(microSDHC16GB付属)) ●GPS:ナビゲーションのGPS連携を共有 ●センサー:衝撃検知:最大4.0G ●電源電圧:14.4V(8.5～16V) ●消費電流:390mA ●外形寸法:【本体部】W68mm×H42.5mm×D103mm 【フロントカメラ部】W41mm×H46mm×D63mm (取付け角度:約15°設定時) W41mm×H50mm×D81mm (取付け角度:約60°設定時) 【リアカメラ部】W41mm×H51mm×D68mm (取付け角度:約15°設定時) W41mm×H51.5mm×D82mm (取付け角度:約70°設定時) ●質量:【本体部】約123g(microSDHCカード含む、ケーブル含まず) 【フロントカメラ部】約70g(カメラカバー含む、ケーブル含まず) 【リアカメラ部】約71g(カメラカバー含む、ケーブル含まず) ●電源ケーブル:2.5m ●フロントカメラ:4.2m ●リアカメラ:7.5m ●動作環境:-10℃～+60℃

ナビ連携型
DRV-N530
オープン価格

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):2.304x1.296 ●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 ●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 ●センサー:衝撃検知:-4.0G～+4.0G(0.1G単位) ●電源電圧:14.4V(8.5～16V) ●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℃

ナビ連携型
DRV-R530
オープン価格

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):2.304x1.296 ●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 ●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 ●センサー:衝撃検知:-4.0G～+4.0G(0.1G単位) ●電源電圧:14.4V(8.5～16V) ●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℃
※DRV-R530は、DRV-N530との同時接続が必要です。

彩速ナビHDモデル専用
CMOS-C740HD
オープン価格

CMOS-C740HD SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(後方確認用) ●撮影素子:1/3.8型 カラーCMOSセンサー ●画素数:約130万画素 ●レンズ:広角、焦点距離 f=1.86mm F値 2.0 ●画角:水平 約180°/垂直 約103° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約9.9～107Lux ●電源電圧:14.4V(9～16V) ●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)

RCAビデオコネクタ接続
CMOS-320
希望小売価格27,280円(税込)

CMOS-320 SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(後方確認用)/広角映像(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9.9～107Lux ●電源電圧:14.4V(9～16V) ●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、スイッチユニット部 27.5W×32.8H×12.2Dmm ●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)
※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。

ケンウッド専用コネクタ対応
CMOS-C320
希望小売価格27,280円(税込)

CMOS-C320 SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(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9.9～107Lux ●電源電圧:14.4V(9～16V) ●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)

ケンウッド専用コネクタ対応
CMOS-C230/C230W
希望小売価格14,300円(税込)

CMOS-C230/CMOS-C230W SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(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126°/垂直 約103° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約9.9～107Lux ●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 23.4W×23.9Dmm ●質量(重さ):約21g(コード除く)
CMOS-230/230W SPECIFICATIONS ●出力映像:広角映像(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126°/垂直 約103° ●映像出力:1Vp-p(75Ω) ●照度範囲:約9.9～107Lux ●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
リアカメラ用接続ケーブル
CA-C100
希望小売価格2,200円(税込)

※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。その場合は、ボタ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。

彩速ナビHDモデル専用
LZ-1000HD
オープン価格

LZ-1000HDSPECIFICATIONS ●画面サイズ:10.1V型ワイド ●液晶解像度:1280x800V ●画素数:3,072,000個 ●表示方式:透過型 ●駆動方式:TFTアクティブマトリクス ●画素配列: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:HDMI:入力x2系統出力x1系統 ●ヘッドホン出力端子:φ3.5mmステレオミニプラグx1系統 ●USB:USB給電x1系統 ●使用電源:14.4V(10.5-16V) ●最大消費電力:1.7A ●使用温度範囲:-10℃～+60℃ ●外形寸法(W×H×D):248mm x 172mm ●本体質量(重さ):620g

9V型WVGAリアモニター
LZ-900
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:800x480V ●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 ●画素配列: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 x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 x 138mm x 23mm ●本体質量(重さ):440g

カーナビ連携型
ETC2.0車載器
ETC-N7000
新セキュリティ対応

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)

カーナビ連携型
ETC2.0車載器
ETC-N3000
新セキュリティ対応

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)

ETCサービスを安全にご利用いただくためのご注意
(乗車前のご注意) ●ご乗車時に、ETCカードを車載器に確実に挿入し、エラーなどが無いかを確認してご利用ください。 ●有効期限切れのETCカードは使用できません。また、ETC車線の開閉バーが開きません。お手持ちのETCカードに記載された有効期限をあらかじめご確認ください。 ●ETCを車載器に挿入したまま車内に放置すると、カードが高温度で変形して車載器が正常に動作しなくなる場合があります。(走行時の注意) ●ETC車線を通行する際は、前車と十分な車間距離を取り、20km/h以下に減速・徐行してください。開閉バーの手前で安全に停止できるよう十分に減速し、開閉バーが開いた事を確認して通行してください。 ●ETC車線の開閉バーが開かなかった場合、絶対に車をバックさせないでください。 ●ETCカードを挿入せずに(または、通信できなかった状態)でETC車線を通り抜けたい時は、速やかに道路事業者へご連絡ください。 ●スマートICは、ETC専用インターチェンジです。実際の走行の時にはETCを使用できる状態であればご利用いただけます。また、スマートICは乗降方向や時間帯、対応車種が設定されるなどの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。(再セットアップのご注意) ●車載器を他の車両に付替える場合や、住所変更などにより車両のナンバープレートが変更になった場合など、再度セットアップ(車載器への車両情報の登録)が必要となります。 ●再セットアップする場合はETCの各種割引サービスを受ける場合に車載器管理番号が必要で、また、再セットアップ時は「IC/D(チェックディジット)」を使用し、番号も必要となります。取扱説明書(保証書)に貼られているシールを大切に保管してください。(障害者割引制度に留意) ●ETC車線走行で障害者割引の適用を受けるには、事前に福祉事務所などで手続きと、併せて有料道路事業者が設置する窓口への登録が必要となります。両方の手続きがされていない場合、ETC車線走行での障害者割引が適用されません。

ETC2.0サービスを安全にご利用いただくためのご注意
●ETC2.0、ETCそれぞれのセットアップが必要です。 ●接続するカーナビゲーションによって、受けられるETC2.0サービスの種類が制約される場合があります。 ●ETC2.0車載器でご利用料金の決済を行う際に、ICクレジットカードが必要になる場合があります。ETCカードには、ETC専用とクレジット一体型のものがありますのでご注意ください。 ●ETC車載器は、利用するサービス(ETC2.0/ETC)によって使用するICカードが異なる場合があります。サービス内容によってはICカードがなくてもサービスが受けられる場合があります。 ●ETC2.0使用するカード、および内容の詳細につきましては、そのサービスを提供するサービス会社にご確認ください。 ●ETC2.0サービスは、サービスが提供される場所によってサービスの内容が異なります。路側システムに設置された表示器や音声出力装置、ETC2.0車載器と接続するカーナビゲーションシステムなどから、表示や音声案内の場合は、その指示に従ってください。 ●ETC2.0車載器/ETC車載器でETCを利用する前には、必ずETCカードを挿入してください。 ●車両から離れた時には、ETC2.0車載器/ETC車載器にETCカードやICカードを残さないでください。 ●同一車両にETC2.0車載器とETC車載器を複数台取付はできません。誤通信の原因となります。

※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連動支援システム(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/)をご覧ください。

さらに便利に、使いやすく、
彩速ナビ専用オプションパーツ。

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
繰り返し書込みに強い
エンジン始動時のDATA破損に強い
microSDHCメモリーカード
KNA-SD16A
オープン価格
耐寒・耐熱 -25℃～85℃
SDカード寿命告知機能対応\*

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
ケル長:1.8m
KNA-20HC
オープン価格

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
ケル長:1.8m
KNA-19HC
オープン価格

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
ケル長:1.8m
KNA-13HC
希望小売価格2,200円(税込)

AVリアウト拡張ケーブル
KNA-17AV
希望小売価格2,420円(税込)

AVリアウト拡張ケーブル
KNA-16AV
希望小売価格2,420円(税込)

AVリアウト拡張ケーブル
KNA-15AV
希望小売価格2,200円(税込)

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2,200円(税込)

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-iP212
希望小売価格2,750円(税込)

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-iP302
希望小売価格3,300円(税込)

音楽再生用
Lightning - USBケーブル
(長さ:0.8m)
KCA-iP103
希望小売価格4,950円(税込)

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2,750円(税込)

地図更新ソフト
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 2021年度版 地図更新ソフトです。

地図更新ソフト
KNA-MD21A
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD21B
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD821A
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD1621B
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD820A
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7320
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD21C
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD21D
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD821B
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD1620A
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7319
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7321
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7200
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7201
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7202
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7203
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7204
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7205
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7206
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7207
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7208
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7209
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7210
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7211
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7212
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7213
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7214
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7215
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7216
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7217
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7218
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7219
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7220
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7221
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7222
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7223
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7224
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7225
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7226
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7227
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7228
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7229
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7230
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7231
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7232
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7233
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7234
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7235
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7236
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7237
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7238
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7239
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7240
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7241
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7242
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7243
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7244
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7245
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7246
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7247
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7248
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7249
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7250
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7251
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7252
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7253
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7254
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7255
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7256
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7257
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7258
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7259
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7260
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7261
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7262
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7263
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7264
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7265
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7266
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7267
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7268
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7269
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7270
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7271
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7272
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7273
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト
KNA-MD7274
希望小売価格22,000円(税込)

地図更新ソフト



## KENWOOD MapFan Clubと地図更新のご案内

## 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 MapFanアシスト ② リアルタイムコンテンツ配信サービス ③ 地図更新

- ① MapFanアシスト 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

**MapFan Assist**  
iOS / Android

MapFanアシストとは  
スマートフォンアプリケーション「MapFan Assist」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でMapFan BOTを友達に追加すれば、「MapFanアシスト」機能がLINEでも使えます。

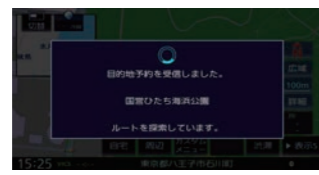
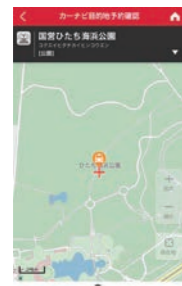
## 車の外からナビの目的地を送信!

## 【目的地予約】シーン1

早く出発したい時、カーナビで目的地を検索するのはちょっと面倒です。「MapFan Assist」アプリケーションで事前にカーナビの目的地を予約しておけば、彩速ナビが受信して自動的に目的地をセット。車に乗ったらすぐに出発できます。



スマートフォンでカーナビに目的地を送信。そのままカーナビの目的地を予約。



エンジンをかけるとすぐに彩速ナビが目的地を受信。車に乗ったらすぐに出発!

## 【目的地予約】シーン2

車で迎えに来て欲しい時、正確な場所を伝えるのは大変です。「MapFan Assist」アプリケーションからピンポイントで目的地を彩速ナビに送信すれば、正確な場所を伝えることができます。



アプリケーションの地図で、来て欲しい場所をピンポイントで指定。



彩速ナビが目的地を受信。ピンポイントの場所がわかるので、目的地まで迷わずたどり着けます。

## 車が今いる場所は地図で一目瞭然!

## 【マイカー位置表示】

車の外からでも、車の現在位置が地図で確認できます。広大な駐車場に停めた車の位置もスマートフォンの地図ですぐに確認できるので、安心です。



アプリケーションで車の場所がすぐわかります。

## 行きたい場所をスマートフォンで登録

## 【スポットブラウザ】

いつか行きたい場所をMapFanのブックマークにどんどん登録しておけば、登録した場所は彩速ナビの「スポットブラウザ」からいつでも呼び出せるので目的地の設定も楽々です。



## 作成したドライブ計画をナビに転送

## 【お出かけプラン】

車での旅行など複数のスポットを回る時は、MapFanの「お出かけプラン」で詳細な予定を組み立てることができます。作成したドライブ計画は彩速ナビに転送することができます。



対応機種 MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HD MDV-S708L/S708W/S708

## 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。

**スマートループ渋滞情報™**  
スマートループ渋滞情報™をナビ画面上に表示。目的地へのスムーズな誘導を可能にします。

**駐車場満空情報**  
現在地や目的地などの周辺にある、駐車場のリアルタイムな満空・空車情報を手軽に確認でき、目的地登録ができます。

**ガソリンスタンド価格表示※1**  
周辺のガソリンスタンドのガソリン価格を地図上やリストで見ることができます。ハイオク/レギュラーの切り替えも可能です。

**天気予報情報※2**  
全国の任意の場所の天気予報を画面上で見ることができます。

**テレビ de み〜た**  
テレビ番組で紹介されたスポット情報をいち早く検索・取得でき、目的地登録や情報の閲覧ができます。

**開通予定情報※3**  
開通予定情報の更新データがあれば、カーナビにカーナビに反映することができます。

**フリーワード検索※4**  
複数のキーワードを入力した検索が可能です。

**お知らせメッセージ※5**  
ファームウェアの更新情報などの最新情報を通知します。

▲スマートループ渋滞情報™画面

▲駐車場満空情報画面

▲ガソリン価格情報画面

▲テレビ de み〜た情報画面

※バ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™はバイオニ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。※「MapFan Assist」アプリケーション、「MapFan」は、インクrement P株式会社で運営しています。※「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、インクrement P株式会社が運営しています。※「MapFan」はインクrement P株式会社の登録商標です。対応機種 MDV-M908HDF/M908HDL/M808HDW/M808HD、MDV-S708L/S708W/S708(※1~※5のみに対応)

## 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。

## ③ 地図更新 1

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!

しかも! ダウンロード版地図データのリリースは年2回!(春・秋)

メリット 1 最新の地図データがダウンロード可能!



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

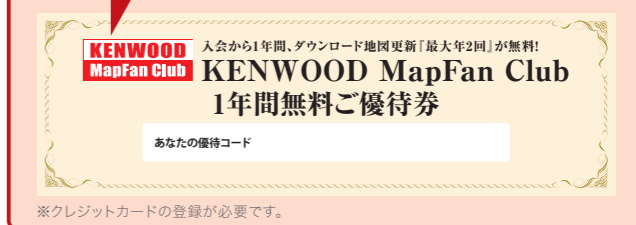
KENWOOD MapFan Club会員なら、  
年額 3,960円(税込)でダウンロード地図更新が可能!

年額3,960円(税込)でダウンロード地図更新をする方法

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 [3,960円/年](税込)へ会員登録
- 「MapFanプレミアム」月額コース [330円/月](税込)へ会員登録 ※12か月以上会員登録が必要

地図更新1年間無料優待券を同梱!



「MapFanプレミアム」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。

**MapFan**  
https://mapfan.com

メリット 2 オービスデータ(ダウンロード版)を特別価格でご提供!



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

KENWOOD MapFan Club 限定!

## ③ 地図更新 2

お近くのカー用品店でお買い求めいただけます。

SDカードで簡単にバージョンアップ可能。彩速ナビゲーションバージョンアップSDです。

※バージョンアップSDの詳細情報は、P42をご覧ください。



Tuned by  
**VICTOR STUDIO**

# The Quality of Studio Master

「アーティストの想いを、車内空間に届けたい」

## さらなる進化を遂げたXSシリーズ

ハイレゾスピーカーとして、カーオーディオ業界に先駆けて評価を得てきたXSシリーズ。アイデンティティとも言える、「高解像サウンド」をさらに高い次元で追求する為、ビクタースタジオのマスターリングエンジニア川崎がXSを徹底的にチューニング。

音楽が完成する場所、マスターリングルームにてこれまで数々のヒットソングを世に送り出してきた技術と経験をもって「アーティストが本当に伝えたい音を車内空間に届ける」為の総仕上げを行い、新たなXSサウンドが完成しました。



ビクタースタジオ  
マスターリングエンジニア  
川崎 洋



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」をクリエイティブするため、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.

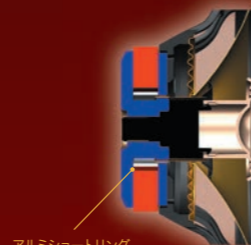


### 高剛性 グラスファイバー振動板

高強度、高靱性を備えた素材を使用し、しっかりとした音の輪郭、音の細部まできめ細かく再現。

### アルミショートリング

ボイスコイルの電磁誘導で発生する歪みを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

※ウーファー断面図

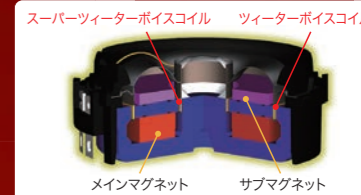
### ディフューザー形状の最適化

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分離感のある音を忠実に再現。



### 2wayツイーター

純正ツイーター位置取付が可能のまま中央にスーパーツイーター、その外周にツイーターを配置し2way化を実現。それぞれのツイーターが異なる帯域を再生することでワイドレンジで豊かな音を再現。



# XS

Custom Fit Speaker  
XS Series



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-XS174S



希望小売価格 35,200円・2本1組・ツイーター1組付属(税込)

KFC-XS174S SPECIFICATIONS ●3ウェイ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 ツイーター:25mmソフト+9mmチタンドーム ●高音質フィルムコンデンサー ●瞬間最大入力:180W ●定格入力:45W ●再生周波数特性:34Hz~56kHz(-10dB) ●感度:83dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:156H×156H×65.8Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm(ツイーター部) ●質量:0.81kg(ウーファー部/1個)、0.05kg(ツイーター アンクルマウント部/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-XS164S



希望小売価格 35,200円・2本1組・ツイーター1組付属(税込)

KFC-XS164S SPECIFICATIONS ●3ウェイ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 ツイーター:25mmソフト+9mmチタンドーム ●高音質フィルムコンデンサー ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:40W ●再生周波数特性:38Hz~56kHz(-10dB) ●感度:82dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160W×161.9H×56.7Dmm(ウーファー部)、42.6W×51.7H×47.5Dmm(ツイーター部) ●質量:0.81kg(ウーファー部/1個)、0.05kg(ツイーター アンクルマウント部/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。



# RS

Custom Fit Speaker  
RS Series

## 明瞭感あふれ、ボーカルが際立つ 新RSスピーカー登場。

セパレートタイプには新設計ツイーターを採用し、高音質なハイレゾサウンドを実現。  
コアキシャルタイプには新ツイーターパネルを採用し、ボーカルの存在感がさらに向上しました。



トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・VW・アウディ・BMW車用  
17cmセパレートカスタムフィット・スピーカー  
**KFC-RS174S** Hi-Res AUDIO  
希望小売価格 16,500円・2本1組・ツイーター1組付属(税込)



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。  
300車種以上(2019年8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 ●VW ●アウディ ●BMW

KFC-RS174S SPECIFICATIONS ●2ウェイ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/27mmPEI  
バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:35W ●再生周波数特性:33Hz~44kHz(-10dB) ●感度:85dB  
●インピーダンス:4Ω ●外形寸法ウーファー:156Wx156Hx56.7Dmm(ウーファー部)、42.6Wx51.7Hx47.5Dmm(ツイーター部)  
●質量:0.66kg(ウーファー部/1個)、0.06kg(ツイーター アングルマウント部/1個)



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-RS164S** Hi-Res AUDIO  
希望小売価格 15,400円・2本1組・ツイーター1組付属(税込)

KFC-RS164S SPECIFICATIONS ●2ウェイ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/27mmPEI/バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:150W ●定格入力:30W  
●再生周波数特性:36Hz~44kHz(-10dB) ●感度:84dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法ウーファー:  
160Wx161.9Hx49.3Dmm(ウーファー部)、42.6Wx51.7Hx47.5Dmm(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)

### 高音質ハイレゾサウンドを実現。 新設計ツイーター

ツイーター振動板正面に配置したディフューザー  
に独自のウェーブ形状(特許公開番号:2019-121842)を  
採用し音の広がりが向上。



特許公開番号:2019-121842

### 幅広い車種にジャストフィット ツイーター純正位置取付可能

数多くの国産車種に対応。純正位置へのツイーターの  
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)

ツイーター純正位置取付例



純正ツイーター取付位置に取り付け可能なブラケットを付属

### 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

マイカ+PPハイブリッド基材の表面にダイヤモンド  
アレイパターン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)

### ツイーターの角度調節ができる。 アングルマウントツイーター

ダッシュボード上に設置したツイーターの角度を  
調節することで、好みの音像をつくることができます。



上下40°  
左右20°に  
調節可能



トヨタ・日産・ホンダ・三菱・スバル・マツダ・スズキ・VW・アウディ・BMW車用  
17cmカスタムフィット・スピーカー  
**KFC-RS174**  
希望小売価格 8,250円・2本1組(税込)



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。  
300車種以上(2019年8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 ●VW ●アウディ ●BMW

KFC-RS174 SPECIFICATIONS ●2ウェイ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  
バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:35W ●再生周波数特性:37Hz~30kHz(-15db) ●感度:87dB  
●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:156Wx156Hx61Dmm(ウーファー部) ●質量:0.72kg(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-RS164**  
希望小売価格 7,700円・2本1組(税込)

KFC-RS164 SPECIFICATIONS ●2ウェイ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/バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:150W ●定格入力:30W ●再生周波数特性:  
45Hz~30kHz(-15db) ●感度:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:160Wx161.9Hx56.7Dmm  
●質量:0.65kg(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-RS124**  
希望小売価格 8,250円・2本1組(税込)

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-RS124 SPECIFICATIONS ●2ウェイ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  
バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:100W ●定格入力:23W ●再生周波数特性:60Hz~30kHz(-15db) ●感度:87dB  
●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:111.5Wx111.5Hx52.4Dmm ●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-RS104**  
希望小売価格 7,150円・2本1組(税込)

KFC-RS104 SPECIFICATIONS ●2ウェイ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/バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:100W ●定格入力:20W ●再生周波数特性:74Hz~  
30kHz(-15db) ●感度:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:102Wx102Hx46.5Dmm ●質量:0.41kg(1個)

## Tune-up Tweeter

XSスピーカーからピックアップ。  
音源に忠実な高音域再生ができる「2wayツイーター」新登場。



25mmチューンアップ・2wayツイーター  
**KFC-ST1004** Hi-Res AUDIO  
希望小売価格 16,500円・2本1組(税込)

※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-ST1004 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:5kHz~56kHz(-10dB) ●感度:86dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:42.6Wx51.7Hx  
47.5Dmm ●質量:0.07kg(ツイーター アングルマウント部/1個)

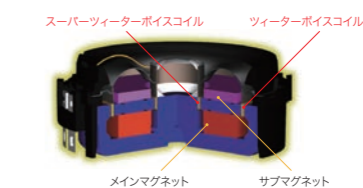
KFC-XSシリーズ、KFC-ST1004付属の  
ツイーターブラケットでは対応できない純正ツイーター搭載車種に  
純正位置取付を可能にするツイーターブラケット。



トヨタ・日産・スズキ・スバル・ダイハツ車用  
純正位置取付用ツイーターブラケット  
**SKB-101**  
希望小売価格 4,180円(税込)

純正ツイーター位置取付が可能な  
2wayツイーター

純正ツイーター位置取付が可能なまま中央にスーパー  
ツイーター、その外周にツイーターを配置し2way化を  
実現。それぞれのツイーターが異なる帯域を再生する  
ことでワイドレンジで豊かな音を再現。



メインマグネット サブマグネット

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

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



25mmのバランスドームを採用。高音をクリアに伝えるコンパクトツイーター。



25mmチューンアップ・ツイーター  
**KFC-ST01**  
希望小売価格 5,500円・2本1組(税込)

- 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・ツイーター
- 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ヘダイレクトに伝えます。

KFC-ST01 SPECIFICATIONS ●25mmPEI/バランスドームツイーター ●瞬間最大入力:160W ●定格入力:40W  
●再生周波数特性:5kHz~25kHz ●感度:90dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:47Wx47Hx27.9Dmm  
●質量:0.064kg(1個) ●コード(2m)/ブラケット付属

## 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**  
希望小売価格 5,500円・2本1組(税込)

グリルx2 0.5mスピーカー コード2本付属

KFC-E1056J SPECIFICATIONS ●10cmデュアルコーンフルレンジ ●瞬間最大入力:220W ●定格入力:21W  
●再生周波数特性:55Hz~18kHz ●感度:87dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:134Wx134Hx92.6Dmm  
●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 26,180円・2本1組(税込)

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、20mmPEI/バランス  
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:  
120Hz~70kHz ●感度:83dB ●インピーダンス:4Ω ●外形寸法:110Wx  
115Hx122Dmm ●質量:0.42kg(1個) ●スピーカーコード(7m)x2 ●ネット  
ワークケーブル(0.3m)x2 ●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バランスドームツイーター

## 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



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363車種対応。(2019年3月限在)



トヨタ・日産・マツダ・スバル車用  
スピーカーインナーブラケット  
**SKX-102S**  
希望小売価格 6,050円・2本1組(税込)  
対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



ホンダ・スズキ・トヨタ・ダイハツ・日産・三菱・フォルクスワーゲン車用  
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付  
**SKX-202S**  
希望小売価格 6,380円・2本1組(税込)  
対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



トヨタ・日産・スバル・ダイハツ車用  
スピーカーインナーブラケット+ツイーターブラケット付  
**SKX-302S**  
希望小売価格 10,450円・2本1組(税込)  
対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm



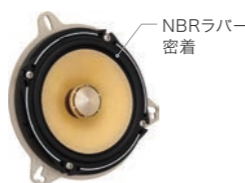
スバル車用スピーカーインナーブラケット  
**SKX-402S**  
希望小売価格 6,050円・2本1組(税込)  
対応可能スピーカーサイズ  
17cm/16cm

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と固定できるので、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。



※青色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。



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



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

大迫力サウンドを実現。荷室も有効活用。パスレフ型×ダウンファイヤリング方式チューンアップ・サブウーファー



チューンアップ・サブウーファー  
**KSC-SW40**  
希望小売価格 44,000円(税込)

KSC-SW40 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●パスレフ型、ダウンファイヤリング方式 ●最大出力:400W ●ライン入力感度:0.2V~5.0V(RCA)/4.0V~12.0V(スピーカー) ●入力インピーダンス:22kΩ ●カットオフ周波数:50Hz~200Hz ●バスブースト:0~+12dB(可変) ●電源電圧:DC14.4V(動作範囲11V~16V) ●最大消費電流:17A ●外形寸法:450W×300H×150Dmm ●質量:8.4kg ●電源コード長(6m) ●GNDコード長(1.5m) ●RCAコード長(6m)

クラス最大400W出力「Class D」アンプ搭載 迫力の重低音を実現するクラス最大400W出力のハイパワー「Class D」アンプを新たに搭載。



「パスレフ型」「ダウンファイヤリング方式」採用 「パスレフ型」および「ダウンファイヤリング方式」により迫力の重低音を再現。



荷室を有効活用 表面素材がパンチカーペットなのでキズをつける心配なく上に物を置くことが可能。



「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 31,900円(税込)

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

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 22,000円(税込)

KSC-SW11 SPECIFICATIONS ●チューンアップ・サブウーファーシステム ●密閉型 ●200mm×120mmトラック型振動板 ●最大出力:150W ●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 ●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)

High-Resolution Power 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 49,500円(税込)



XH401-4 SPECIFICATIONS ●Dクラス4チャンネルパワーアンプ ●定格出力:75W×4(4Q, 20Hz~20kHz, 1.0%THD, 14.4V) 100W×4(2Q, 1kHz, 1.0%THD, 14.4V) 200W×2(ブリッジ4Q, 1kHz, 1.0%THD, 14.4V) ●周波数特性:20Hz~40kHz(+0, -1dB) ●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

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。

首にかけるだけの新しいリスニングスタイル



様々なシーンで楽しめるウェアラブルワイヤレススピーカー

**Point.1** ワイヤレスで音楽を手軽に楽しめる

スマートフォンに収録された音楽がワイヤレスで楽しめます。また、高音質コーデックaptX™に対応。より高音質なサウンドを実現しました。



**Point.2** スマートフォンのハンズフリー通話や音声認識機能の起動に対応

ハンズフリーでの通話や、「Siri」などの音声認識機能の起動にも対応。音声によるメールや電話操作などが可能です。



**Point.3** 耳を塞がないから安心安全に楽しめる

耳を塞がず首にかけるだけの新スタイル。周囲の音や声が聞き取れるので安心です。耳に優しく疲れにくいので長時間の使用でも快適に楽しめます。



Bluetooth®ウェアラブルスピーカー  
**CAX-NS1BT-B** (ブラック)  
オープン価格



Bluetooth®ウェアラブルスピーカー  
**CAX-NS1BT-W** (ホワイト)  
オープン価格



主な定格

スピーカーユニット:メインスピーカー20mm×15mm×2 パッシブラジエーター20mm×15mm×2  
通信方式:BLUETOOTH標準規格Ver.4.1  
出力/最大通信距離:BLUETOOTH標準規格Power Class2/約10m\*1  
対応BLUETOOTHプロファイル:A2DP, AVRCP, HFP, HSP  
対応コーデック:SBC, Qualcomm®aptX™audio

対応コンテンツ保護:SCMS-T方式  
電源:DC3.7V、内蔵リチウムポリマー充電電池  
電池持続時間:約20時間(使用条件により変わります)  
充電時間:約3時間  
質量:約88g



\*1:本機は2.4GHz帯の周波数を使用した無線機器です。また、通信距離は目安です。周囲の環境や建物の構造、電子レンジなど2.4GHz帯を使用する機器や無線などの干渉により、音が途切れたり、受信距離が短くなることがあります。  
●本機の仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。  
●本機はカーナビゲーション等のBluetooth受信機には接続できません。  
●窓際や車の中など高温となる場所に放置しないでください。発火の原因となります。  
●事故の原因となりますので、ご使用の際は、音量、周囲の交通、車内での落下に十分にご注意ください。  
●シートベルトや、チャイルドシートなどと干渉する場合は使用しないでください。  
●本商品の電波の影響を受けるおそれがありますので、心臓のペースメーカーを装着している方はご使用にならないでください。

\* Bluetooth®ワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc.の所有であり、株式会社JVCケンウッドはライセンスに基づきこのロゴを使用しています。他のトレードマークおよびトレード名称については、個々の所有者に帰属するものとします。  
\* Siriは、米国および他の国でその他の国で登録された米国Apple, Inc.の商標です。  
\* Qualcomm®aptX™audioはQualcomm Technologies International, Ltd.の製品です。Qualcomm®は米国およびその他の国で登録されているQualcomm Incorporatedの商標であり、許可を得て使用しています。aptX™は米国およびその他の国で登録されているQualcomm Technologies International, Ltd.の商標であり、許可を得て使用しています。



		TYPE M				TYPE S			TYPE L		
		MDV-M908HDF	MDV-M908HDL	MDV-M808HDW	MDV-M808HD	MDV-S708L	MDV-S708W	MDV-S708	MDV-L308L	MDV-L308W	MDV-L308
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)		
Android™ (音楽再生)		(Bluetooth®にて接続)				(Bluetooth®にて接続)			-		
ナビ連携 2カメラドライブレコーダー (HD)	DRV-MN940※1	(同梱ケーブルにて接続)				-			-		
ナビ連携型 2カメラドライブレコーダー	DRV-MN940B※1	-				(同梱ケーブルにて接続)			(同梱ケーブルにて接続)		
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)		
	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)		
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)		
リアモニター (HD)	LZ-1000HD※3	(同梱ケーブルにて接続 + KNA-19HC (別売り)が必要)		-		-			-		
リアモニター	LZ-900※4	(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) ※リアモニターへの出力はDVDのみ対応			-		
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)				-			-		
リアカメラ (HD)	CMOS-C740HD	(同梱ケーブルにて接続)				-			-		
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)			-		
	CMOS-320/230/230W※5	(同梱ケーブルにて接続 + CA-C100 (別売り)が必要)				(同梱ケーブルにて接続 + CA-C100 (別売り)が必要)※5			●		
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 (入力用)	KNA-20HC	●	-		-		-			-	
	KNA-13HC	-	●		-		-			-	
HDMIインターフェースケーブル (出力用)	KNA-19HC	●	-		-		-			-	
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※6	●				●			●		

※1: デンソー製ETC「DIU-5310/5412」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: リアモニター取付キット SK-200RM (別売り)が必要。 ※4: リアモニター取付キット SK-100RM (別売り)またはSK-200RM (別売り)が必要。 ※5: 映像のみ入力可能でカメラのコントロールは不可。 ※6: ナビ連携型ドライブレコーダー (DRV-MN940/MN940B/N530) を接続する場合はKNA-300EXは不要です。ステアリングリモコンはDIU-5310/5412を併用する際もKNA-300EX (1本) でご使用できます。



主要機能比較表



		TYPE M				TYPE S			TYPE L		
		MDV-M908HDF	MDV-M908HDL	MDV-M808HDW	MDV-M808HD	MDV-S708L	MDV-S708W	MDV-S708	MDV-L308L	MDV-L308W	MDV-L308
彩速テクノロジー	HDパネル	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	ジェットレスボンスエンジンⅢ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	S3フォーマット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
デザイン	内蔵メモリ	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	8GB	8GB	8GB
	パネルサイズ(フェイスサイズ)	9V型	9V型	7V型(200mm)	7V型(180mm)	8V型	7V型(200mm)	7V型(180mm)	8V型	7V型(200mm)	7V型(180mm)
	フルフラットパネル	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
	静電容量式タッチパネル	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	グレア(光沢)処理	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	オーガニックGUI	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	アクティブオーバーレイGUI	—	—	—	—	●	●	●	—	—	—
AV機能	INFOウィンドウ	●(HOME画面内)	●(HOME画面内)	●(HOME画面内)	●(HOME画面内)	●(マルチ)	●(マルチ)	●(マルチ)	●(シンプル)	●(シンプル)	●(シンプル)
	サブメニュー / カスタムメニュー	●	●	●	●	—	—	—	●	●	●
	ハイレゾ対応(192kHz/24bit)	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
	DSD対応(11.2MHz/1bit)	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	LDAC	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	K2テクノロジー	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
	クリアボイス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	プロモードEQ	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	EQ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	高音質ロスレス録音	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
	CDダイレクト録音	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大4倍速)	●(最大2倍速)	●(最大2倍速)	●(最大2倍速)
	ゴールオートボリューム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	パッセージャースリープモード	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	マルチAVブラウザ	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
音質機能	プレーヤーモード	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(3種類切替)	●(シンプルプレーヤーのみ)	●(シンプルプレーヤーのみ)	●(シンプルプレーヤーのみ)
	HDMI対応	●(HDMI 入力/出力対応)	●(HDMI 入力/出力対応)	●(HDMI 入力対応)	●(HDMI 入力対応)	—	—	—	—	—	—
	USBポート	●(2ポート)	●(2ポート)	●(2ポート)	●(2ポート)	●(2ポート)	●(2ポート)	●(2ポート)	●(1ポート)	●(1ポート)	●(1ポート)
	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4,129万件	約4,129万件	約4,129万件	約4,129万件	約4,127万件	約4,127万件	約4,127万件	約4,127万件	約4,127万件	約4,127万件
	訪問宅電話番号検索	総件数:約1,690万件 ピンポイント:約1,500万件	総件数:約1,690万件 ピンポイント:約1,500万件	総件数:約1,690万件 ピンポイント:約1,500万件	総件数:約1,690万件 ピンポイント:約1,500万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件	総件数:約1,735万件 ピンポイント:約1,540万件
	タウンページ電話番号検索	約640万件	約640万件	約640万件	約640万件	約650万件	約650万件	約650万件	約650万件	約650万件	約650万件
	日の出/日の入り考慮地図画面	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	入力キーボード切替	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3Dポリゴン表示	●(1,216ヶ所)	●(1,216ヶ所)	●(1,216ヶ所)	●(1,216ヶ所)	●(1,209ヶ所)	●(1,209ヶ所)	●(1,209ヶ所)	—	—	—
	新地図色(スマートカラー)	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	ドライビング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)	—(5段階の調整可能)	—(5段階の調整可能)	—(5段階の調整可能)	—	—	—
	フライビューマップ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100m詳細図表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
間通予定情報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
VICIS	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)	●(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)
	FM VICIS/VICIS WIDE対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
スマートフォン連携	Bluetooth®	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
	Bluetooth® テザリング	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	KENWOOD Drive Info.	●	●	●	●	●(有償サービスを除く)	●(有償サービスを除く)	●(有償サービスを除く)	—	—	—
	KENWOOD Music Info.	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	NaviCon	●	●	●	●	●	●	●	●(iOSのみ USB接続)	●(iOSのみ USB接続)	●(iOSのみ USB接続)
	VOIPUT	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
地図データベース	SMART USEN	●	●	●	●	●	●	●	●(iOSのみ USB接続)	●(iOSのみ USB接続)	●(iOSのみ USB接続)
	地図データ	2020年秋	2020年秋	2020年秋	2020年秋	2020年春	2020年春	2020年春	2020年春	2020年春	2020年春
地図更新	詳細地図掲載エリア	全国1,401都市	全国1,401都市	全国1,401都市	全国1,401都市	全国1,397都市	全国1,397都市	全国1,397都市	全国1,397都市	全国1,397都市	全国1,397都市
	KENWOOD MapFan Club	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
オプションパーツ	ナビ地図定期便	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
	ナビ連携型ドライブレコーダー(HD)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)	—	—	—	—	—	—	—	—
	リアビューカメラ(HD)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	—	—	—	—	—	—
	リアモニター(HD)	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
	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・リア対応)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)	●(フロント・リア対応)
	マルチビューカメラ	●(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・リア対応)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)	●(リアのみ)
	スタンダードリアビューカメラ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ナビ連携型ETC2.0車載器	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	リアモニター	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
	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)	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	
ステアリングリモコン対応 <sup>※</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

※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。

※画面サイズの詳細はP55~56をご確認ください。



彩速ナビゲーション製品仕様表



		TYPE M				TYPE S			TYPE L			
		MDV-M908HDF	MDV-M908HDL	MDV-M808HDW	MDV-M808HD	MDV-S708L	MDV-S708W	MDV-S708	MDV-L308L	MDV-L308W	MDV-L308	
ナビ部	衛星測位システム	GPS、GLONASS、QZSS(準天頂衛星)、SBAS										
	受信周波数帯	L1										
	測位形式	3D/DGPS										
	VICS	内蔵、VICS WIDE対応										
モニター部	ETC2.0	●※1 ●※2 ●※1										
	画面サイズ	9V型 HDパネル(1280×720)										
	表示方式	透過型広視野角液晶										
	駆動方式	TFTアクティブマトリクス										
	画素数	2,764,800画素										
	表示方式色数	水平1280×垂直720×3(RGB)										
	画素配列	RGBストライプ配列										
	LCD/バックライト(使用光源)	LED光源(カスタム)										
	タッチパネル方式(表面処理)	静電タッチパネル(グレア処理)										
	パネル機構	パネルメカ	フローティング機構									
オーディオ部	最大出力	50W×4										
	定格出力	29W×4(4Q,1kHz,10%THD)										
	スピーカーインピーダンス	4~8Ω										
外部入出力部	HDMI入力	入力端子	TYPE-D x1系統									
		対応IF	HDMI									
		解像度	1280×720P_59.94Hz/60Hz 720×480P_59.94Hz/60Hz 640×480P_59.94Hz/60Hz									
		音声信号方式	リニアPCM									
	HDMI出力	サンプリング周波数(音声)	32k/44.1k/48k/88.2k/96k/176.2k/192kHz									
		量子化ビット数(音声)	16/20/24bit									
		出力端子	TYPE-A x1系統									
		対応IF	HDMI									
		解像度	1920×1080p_50Hz/60Hz 1920×1080i_50Hz/60Hz 1280×720p_50Hz/60Hz 720×576p_50Hz 720×480p_60Hz [HDMI source] 1280×720P_59.94Hz/60Hz 720×480P_59.94Hz/60Hz 640×480P_59.94Hz/60Hz									
		音声信号方式	リニアPCM									
	リアビューカメラ専用映像入力	端子形状	専用端子(オリジナルコネクタ 8pin)									
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω									
		DRVフロント映像入力	1系統 ※3									
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω									
DRVリア映像入力		1系統 ※3										
映像入力レベル		1Vp-p/75Ω										
端子形状		1系統 ※3										
映像入力レベル		1Vp-p/75Ω										
音声最大入力レベル		2.0Vrms										
映像出力		1系統 ※3										
外部機器通信/IF	端子形状	1Vp-p/75Ω										
	端子形状	オリジナルコネクタ(7pin) ※4										
	対応ディスク	地上デジタルテレビ放送方式(日本)(ワンセグ対応)										
	受信チャンネル	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)									
	実用感度	8dBf(0.7μV/75Ω)										
	AM部	受信周波数範囲(周波数ステップ)	522kHz~1629kHz(9kHz)									
	実用感度 S/N:20dB	28dBμV										
	USB 1/F部	USB(Type-A)	USB2.0 High Speed									
	SDカード部	ファイルシステム	FAT16/FAT32/NTFS/exFAT									
急速充電		USB BC1.2 x1系統										
最大供給電流		DC 5V...1A x2系統										
ディスク部	対応SD	SD/SDHC/SDXC										
	ファイルシステム	FAT16/FAT32/exFAT										
	信号方式	NTSC										
	対応ディスク	DVD-Video、DVD-VR(CPRM)、DVD±R/±RW/±R DL、CD-DA(1~7P/CM)、CD-R/RW、SACD(CD LAYER ONLY)(8cmCD非対応)										
	リージョンNo	2										
	サンプリング周波数	44.1/48/96kHz										
	量子化ビット数	16/20/24bit(直線)										
	Bluetooth®	Version	Bluetooth Ver. 4.1準拠									
	対応プロファイル	HFP/PBAP/A2DP/AVRCP/SPP/PAN										
	メディア対応	音声コーデック	LDAC/SBC/AAC									
SCMS-T対応		●										
ディスク		Audio	MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MQA									
Video		MPEG-1/2										
USB/SD		Audio	MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MQA/DSD									
Video		MPEG1/2、MPEG-4 Video AVC/H.264/WMV										
電源		iPhone/iPod	●※5									
電源電圧		14.4V(10.5V~16V)										
最大消費電流		15A										
温度範囲		使用温度範囲	-10~+60°C									
寸法/重量	本体部	外形寸法(W×H×D)	178mm×100mm×155mm ※突起物は除く									
	埋込寸法(W×H×D)	178mm×100mm×160mm										
	質量(重さ)	2.3kg										
	パネル部	外形寸法(W×H×D)	251mm×137mm×22mm ※突起物は除く									
	質量(重さ)	1.2kg										
	GPSアンテナ	外形寸法(W×H×D)	36mm×12.8mm×33mm									
	ケーブル長	3.5m										
	質量(重さ)	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									
	ケーブル長	4.0m										
エレメント外形寸法	117.5mm×86mm											
質量(重さ)	約40g(1本あたり、ケーブル含む)											

※1:オプション対応(別売:高度化光/光ビコーン対応ETC2.0車載器が必要) ※2:オプション対応(別売:高度化光/光ビコーン対応ETC2.0車載器およびETC2.0車載器が必要) ※3:ナビ連携型ドライブレコーダー、フロントカメラ、外部モニター、外部PA/アンプを接続する場合は、別売のKNA-17AVが必要。 ※4:ナビ連携型ドライブレコーダー、ETCユニット、OEMステアリングリモコンを接続する場合に使用する端子。別売KNA-300EXが必要。 ※5:オプション対応(別売:iPodケーブルKCA-IP103が必要)



Apple CarPlay / Android Auto™対応

地図も、音楽も動画も、  
多彩なコンテンツが自由自在。



### 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 **NEW**

Bluetooth  
マイク付属

Bluetooth

Made for  
iPhone

1.5A  
SUPPORT  
USB  
Direct Control

DVD  
VIDEO

CPRM  
DVD-R/DVD-RW

DISC  
DIGITAL AUDIO

flac  
Free Lossless  
audio codec

MP3  
WMA  
AAC  
WAV

Dolby Audio

\*iPhoneの接続には、Lightning-USBケーブル(KCA-iP103)が必要です。  
\*データファイルの再生はUSB機器のみです。



CD-R/RW  
USB  
AUX  
Video  
FM

### 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。



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**

スマートフォンの  
動画コンテンツを  
大画面で視聴



\*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、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**

### 歪みが少なく、より原音に近い音楽再生 24bit DAC搭載

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

搭載機種 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT DPX-U750BT**

\*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。

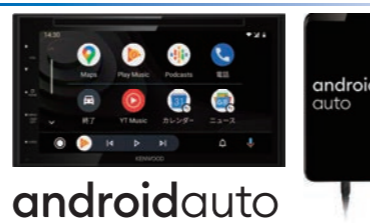
#### サウンドエフェクト

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手軽に調整、設定することが可能です。

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

搭載機種 **DDX5020S**



### コンテンツ接続と快適な操作性 DVD、USB、そしてiPhoneまで幅広いデジタルメディアに対応

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

搭載機種 **DDX5020S DDX4190BT**



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

### さまざまな外部機器との接続を実現 リアパネルに入出力端子を装備

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

搭載機種 **DDX5020S DDX4190BT**

#### 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ー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 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT DPX-U750BT**

### Alexa搭載モデルが加わり、さらなる進化を遂げた。1DIN・2DINサイズヘッドユニット。

ヘッドユニットに話しかけることでAlexaをお使いいただけます。音楽を流したり、ニュースを聞いたり、天気予報を確認したり、Alexaを使って様々なことができます。

\*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/)

alexa built-in

App Store  
からダウンロード

Google Play  
で手に入れよう



ボタンを押して  
話しかけるだけ

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



明日の新宿のお天気は?

搭載機種 **U381BT U341BT DPX-U750BT**

### Amazon Alexa搭載。1DIN Head Unit U Series



CD-R/RW CD TEXT タイトルスクロール USB iPod/iPad/iPhone アルトアラブ検索 ミュージックサーチ T-DS 交通情報 フロントAUXIN リモコン対応 ワイドFM



CD-R/RW CD TEXT タイトルスクロール USB iPod/iPad/iPhone アルトアラブ検索 ミュージックサーチ T-DS 交通情報 フロントAUXIN リモコン対応 ワイドFM



CD-R/RW CD TEXT タイトルスクロール USB iPod/iPad/iPhone アルトアラブ検索 ミュージックサーチ T-DS 交通情報 フロントAUXIN リモコン対応 ワイドFM

### 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

### U381BT

オープン価格

Bluetooth Made for iPhone | iPod

alexa built-in

1.5A SUPPORT USB Direct Control

flac MP3 WMA AAC WAV

Bluetoothマイク付属

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

### U341BT

オープン価格

Bluetooth Made for iPhone | iPod

alexa built-in

1.5A SUPPORT USB Direct Control

flac MP3 WMA AAC WAV

Bluetoothマイク付属

### 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-U750BT

オープン価格

Bluetooth Made for iPhone | iPod

alexa built-in

1.5A SUPPORT USB Direct Control

flac MP3 WMA AAC WAV

200mm専用  
エスカッション同梱  
Bluetoothマイク付属

\*iPhone/iPodの接続には、別売 iPod インターフェースケーブル(KCA-iP102)または、Lightning-USBケーブル(KCA-iP103)が必要です。\*WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

### 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 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT U340BMS DPX-U750BT**

### 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。オーディオ本体での楽曲再生、一時停止等の操作も可能です。

搭載機種 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT U340BMS DPX-U750BT**

Bluetooth

Bluetooth

\*本機の操作は、すべて英数での対応となります。

### ハンズフリーマイク:3m付属 高音質ハンズフリー通話を実現

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

搭載機種 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT U340BMS DPX-U750BT**

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 **DDX5020S DDX4190BT U381BT U341BT DPX-U750BT**  
※DPX-U750BTは3行目の表示切り替えで表示可能です。

Bluetooth  
マイク付属



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

### DDX4190BT

オープン価格



※iPhone/iPodの接続には、Lightning-USBケーブル(KCA-iP103)が必要です。 \*FLAC対応はUSB機器のみです。

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



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

### U340BMS

オープン価格



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

### U340W

オープン価格



※iPhone/iPodの接続には、Lightning-USBケーブル(KCA-iP103)が必要です。\*WAV/FLAC対応はUSB機器のみです。

## 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る機器の接続が容易です。

搭載機種	U381BT	U341BT	U340W/U340L	U340BMS	U330MS
	DPX-U750BT				

## 音楽再生中でもワンタッチ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くる場合でも、ワンタッチで、ハンズフリーでの着信通話が可能です。

搭載機種	U381BT	U341BT	U340BMS	DPX-U750BT
------	--------	--------	---------	------------

## 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	DDX5020S	DDX4190BT		
	U381BT	U341BT	U340BMS	DPX-U750BT

※U340W/U340L/U330MSは、最大1Aの供給となります。

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

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



搭載機種	DDX5020S	DDX4190BT			
	U381BT	U341BT	U340W/U340L	U340BMS	U330MS
	DPX-U750BT				

※U381BT/U341BT/U340BMS/DPX-U750BTは96kHz/24bit以下、U340W/U340L/U330MSは48kHz/16bit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	DDX5020S	DDX4190BT			
	U381BT	U341BT	U340W/U340L	U340BMS	U330MS
	DPX-U750BT				

※DVDディスク、MPEG1/MPEG2などの映像データ再生は、DDX5020S・DDX4190BTのみ対応。

## SPECIFICATIONS

### DDX5020S SPECIFICATIONS

【モニター部】●LCD画面サイズ:6.8V型ワイド ●表示方式:透過TN型 ●駆動方式:TFTアクティブマトリクス ●画素数:1,152,000個(800H×480V×RGB) ●画素配列:RGBストライプ配列 ●使用光源(照明方式):LED [DVDプレーヤー部] ●DAコンバータ:24bit ●対応ディスク:DVD-Video、VIDEO-CD、CD-DA、DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW ●オーディオフォーマット:リニアPCM、Dolby Audio ●サンプリング周波数:44.1/48/96kHz ●量子化ビット数:16/20/24bit直線 ●周波数特性:20~22,000Hz(96kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(44.1kHzサンプリング時) ●高周波歪率:0.0001%(1kHz) ●S/N比:90.5dB ●ダイナミックレンジ:89dB [USB I/F部] ●DAコンバータ:24bit ●USB規格:USB2.0 High Speed ●ファイルシステム:FAT16/32、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)、20~20,000Hz(96kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(44.1kHzサンプリング時) ●高周波歪率:0.2%(1kHz) ●S/N比:75dB ●ダイナミックレンジ:75dB [Bluetooth部] ●Bluetoothバージョン:Bluetooth 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(E.I.R.P.):+8dBm(Avg.)、パワークラス2 ●最大通信距離:見通し線約10m [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:99μV(40dBμ) [ビデオ部] ●映像方式:NTSC、PAL [オーディオ部] ●最大出力:45W×4 ●定格出力:21W×4(1%THD) ●周波数特性:20~20,000Hz ●プリアウトレベル:2.0V/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×100H×153Dmm ●質量(重さ):1.8kg ※DVD-AUDIO-DVD-RAM-SUPER VIDEO CD-PHOTO CD-CCCD-DualDiscには対応しておりません。 ※8cmDVD/CDディスクには対応しておりません。 ※本機は映像用RCAケーブルは付属しておりません。

### DDX4190BT SPECIFICATIONS

【モニター部】●画面サイズ:6.2V型ワイド ●表示方式:透過TN型 ●駆動方式:TFTアクティブマトリクス ●画素数:1,152,000個(800H×480V×RGB) ●画素配列:RGBストライプ配列 ●使用光源(照明方式):LED [DVDプレーヤー部] ●対応ディスク:DVD-Video、DVD-VR、VIDEO-CD、CD-DA、CPRM ●ビデオファイルフォーマット:MPEG1、MPEG2、JPEG ●オーディオファイルフォーマット:リニアPCM、Dolby Digital、MP3、WMA、AAC(m4a)、WAV ●サンプリング周波数:44.1/48/96kHz ●量子化ビット数:16/20/24bit ●周波数特性:20~22,000Hz(96kHzサンプリング時)、20~22,000Hz(48kHzサンプリング時)、20~20,000Hz(44.1kHzサンプリング時) ●高周波歪率:0.2%(1kHz) ●S/N比:90dB ●ダイナミックレンジ:90dB [USB I/F部] ●USB規格:USB2.0 Full Speed / High Speed ●ファイルシステム:FAT16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●ビデオファイルフォーマット:MPEG1、MPEG2、JPEG ●オーディオファイルフォーマット:MP3、WMA、AAC(m4a/aac)、WAV、FLAC [Bluetooth部] ●Bluetoothバージョン:Bluetooth V3.0 ●対応コーデック:SBC、AAC ●対応プロファイル:HFP 1.6、A2DP 1.3、AVRCP 1.5、GAP、PBAP 1.2、SDP、SPP 1.2 [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:99μV(40dBμ) ●周波数特性:30Hz~15kHz ●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) ●実用感度:29dBμ [映像部] ●映像方式:NTSC、PAL [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:22W×4(4Q、1kHz、10%THD) ●プリアウトレベル:4V/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×100H×162Dmm ●質量(重さ):1.7kg ※DVD-AUDIO-DVD-RAM-SUPER VIDEO CD-PHOTO CD-CCCD-DualDiscには対応しておりません。 ※8cmDVD/CDディスクには対応しておりません。 ※本機は映像用RCAケーブルは付属しておりません。

### U381BT 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:10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP (Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aac、m4aファイル) ●WAVデコード:Linear-PCM ●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) ●プリアウトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×50H×155.5Dmm ●質量(重さ):1.1kg ※8cmCDには対応しておりません。

### U341BT 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:10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP (Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aac、m4aファイル) ●WAVデコード:Linear-PCM ●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) ●プリアウトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×50H×155.5Dmm ●質量(重さ):1.1kg ※8cmCDには対応しておりません。

### U340BMS SPECIFICATIONS

[Bluetooth部] ●規格:Bluetooth 3.0 準拠 ●周波数:2.402GHz~2.480GHz ●出力:+4dBm(最大)、0dBm(平均)パワークラス2 ●最大通信距離:10m ●プロファイル:HFP(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP (Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP 1.5(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB規格:USB1.1/2.0 Full speed ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:99dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:93dB ●チャンネルセレーション:89dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aac、m4aファイル) ●WAVデコード:Linear-PCM ●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) ●プリアウトレベル:2500mV/10kΩ(CD) [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:182W×53H×100Dmm ●質量(重さ):0.5kg

### U340W/U340L SPECIFICATIONS

[USB I/F部] ●USB1.1/2.0 full speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1A ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●WAVデコード:Linear-PCM ●FLACデコード:FLACファイル(48kHz/16bit 以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:105dB ●ダイナミックレンジ:88dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×50H×158Dmm ●質量(重さ):1.1kg ※8cmCDには対応しておりません。

### U330MS SPECIFICATIONS

[USB I/F部] ●USB規格:USB1.1/2.0 Full speed ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1A ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:105dB ●ダイナミックレンジ:88dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×50H×100Dmm ●質量(重さ):0.5kg

### DPX-U750BT 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:10m ●プロファイル:HFP1.7.1(Hands Free Profile)、SPP(Serial Port Profile)、PBAP (Phonebook Access Profile)、A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)、AVRCP1.6.1(Audio/Video Remote Control Profile) [USB I/F部] ●USB1.1/2.0 High speed対応 ●ファイルシステム:FAT12/16/32 ●最大供給電流:DC5V≒1.5A ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aac、m4aファイル) ●WAVデコード:Linear-PCM ●FLACデコード:FLACファイル(96kHz/24bit 以下) [CD部] ●周波数特性:20Hz~20kHz(±1.0dB) ●S/N比:97dB(1kHz) ●ダイナミックレンジ:92dB ●チャンネルセレーション:90dB ●MP3デコード:MPEG-1/2 Audio Layer-3準拠 ●WMAデコード:Windows Media™ Audio準拠 ●AACデコード:AAC-LC形式(aacファイル) [FM部] ●受信周波数範囲:76.0MHz~99.0MHz(100kHzステップ) ●実用感度:8.2dBf(0.71μV/75Ω) ●周波数特性:30Hz~15kHz(±3.0dB) ●ステレオセレーション:40dB(1kHz) [AM部] ●受信周波数範囲:522kHz~1629kHz(9kHzステップ) ●感度:29dBμ(28.2μV) [オーディオ部] ●最大出力:50W×4 ●定格出力:30W×4(4Q、1kHz、10%THD以下) ●プリアウトレベル:2500mV/10kΩ [共通部] ●電源電圧:12V DCカーバッテリー ●埋込寸法:178W×100H×156Dmm ●質量(重さ):1.3kg ※8cmCDには対応しておりません。

## 機能アイコン説明

### CD関連

CD-R/RW	CD-R/CD-RW再生対応 対応オーディオで録音された音楽専用CD-R/RWディスクの再生が可能です。
---------	---

CD漢字TEXT	CD漢字テキスト対応 ディスクにあらかじめタイトルを記録した「CD漢字テキスト」表示に対応しています。
----------	--

CD TEXT	CDテキスト対応 ディスクにあらかじめタイトルを記録した「CDテキスト」表示に対応しています。
---------	--

タイトルスクロール	タイトル・スクロール CD TEXT表示が自動的にスクロールを繰り返します。オプション機能もついています。
-----------	--

### USB関連

USB対応	USB対応 USBメモリのほとんどが準拠しているUSBマストレージクラスに対応。USBメモリを接続することで、収録されている音楽ファイルを再生できます。
-------	---

### チューナー関連

T:交通情報	トラフィック・インフォメーション(交通情報) AMラジオの交通情報放送局がボタン一つで呼び出せます。交通情報を呼び出す際、ボリュームをあらかじめ調整しておけるボリュームオフセット機能も搭載しています。
--------	---

### 入出力関連

フロントAUX IN	フロントAUX入力端子装備 フロントフェイスにφ3.5mmミニジャックタイプのAUX端子を装備しています。これにより、カーテレビやポータブルオーディオなどの接続が可能です。
------------	---

AUX IN	AUX RCA入力端子装備 RCA外部入力端子またはφ3.5mmミニジャックタイプのAUX端子を装備しています。これによりカーテレビやポータブルオーディオなどの接続が可能です。
--------	---

### iPhone / iPod 関係

iPod 1ワイヤードイレクト	iPod 1ワイヤードイレクトに対応 別売オプション「KCA-iP102/103」をUSB端子に1ワイヤード接続するだけで、iPhone/iPodをダイレクトコントロールできます。
-----------------	---

iPod アルファベットサーチ	iPod アルファベットサーチ 再生中のブラウズ項目内のリストから、イニシャルのアルファベットで検索できるiPod アルファベットサーチ。
-----------------	--

ミュージックサーチ	ミュージックサーチ ダイヤルとディスプレイ上のソースアイコンがリンク。アイコンを確認しながら、ダイヤルを回して選曲。押して曲を決定するだけの、シンプルなお操作で選曲が行えます。
-----------	---

### ハードウェア関連・その他

時計表示機能	時計表示機能 ディスプレイをデジタルクロック表示に切り換えられます。
--------	---------------------------------------

リモコン対応	ワイヤレス・リモコン対応 別売のリモコンをお求めいただくことでリモコン操作が可能です。
--------	--

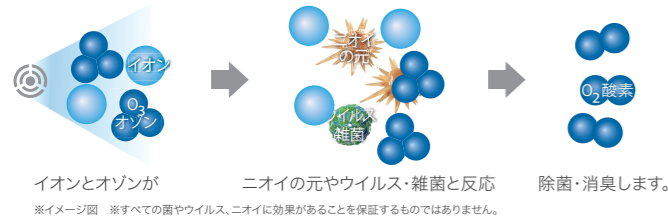


## 車載タイプと持ち歩きに適した ポータブルタイプをラインアップ 「低濃度オゾン発生器」



### ■オゾンとイオンのW効果でウイルス・ニオイを元から除菌・消臭!

低濃度オゾンとイオンが空気中に漂う目に見えない多種多様な“ウイルス”や“菌”、“ニオイのもと”と反応することで除菌・消臭します。



### ■多重リング式コロナ放電<sup>※1</sup>の強力パワーで車内を快適な空間に!

受電極の形状を従来の一般的な円筒状や板状ではなく同心円状の多重リングにしています。これにより、同時多重放電が可能になり、大量のイオンおよび低濃度オゾンが効果的に生成されます。また、コロナ放電が連鎖的に起こることにより、強いイオン風が発生し、生成されたイオンや低濃度オゾンが遠くまで放出できるようになりました。(従来一般的な構造比5倍)<sup>※2</sup>



※1:特許第4551977号(株式会社片野工業)  
※2:<イオン風測定> 従来の一般的な円筒状と多重リング式との比較。コロナ放電によるイオン風量を測定。(当社調べ)

## 高精度・高品質、日本製センサー採用。呼気中のアルコール有無を検知。 ハンドルを握る前に、簡単・高精度セルフチェック!

### 「アルコール検知器」



#### ■日本製 高精度・高感度・高品質センサーを採用

信頼性の高い日本製の高精度・高品質センサーを採用。応答性が早く、迅速に高精度な測定が可能です。また、センサーをヒーターで加熱し反応を促進、さらに加熱することでセンサーに付着した汚れや不純物も除去します。



#### ■2Way測定に対応

ストロー方式とオープンブロー方式の2ウェイ測定に対応。ストロー方式は、付属のアクセサリーとストローを使用し、直接呼吸を吹きかけるオープンブロー方式より呼吸以外の環境の影響を受けにくく、さらに高精度な測定が可能です。両方式に対応しているため、状況に応じてWチェックも可能です。



主な定格	
センサー方式	半導体式ガスセンサー
電源	DC3V 単3 アルカリ乾電池 2本
電池寿命	約1,200回使用(省電力設計)
測定方式	ストロー方式 オープンブロー方式
測定時間	約15秒
センサー寿命	購入使用後1年または5,000回使用
使用温度	0℃~35℃(結露無きこと)
保管温度	-10℃~60℃(結露無きこと)
寸法	122×45×21mm
重量	85g(乾電池含む)
その他	ワンタッチスライド機構 センサー寿命お知らせ機能 測定タイミング/測定エラー機能

#### ■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頂けます。



#### ■スタイリッシュデザイン&コンパクト設計

スッキリとしたスリムなデザインで片手に収まるコンパクト設計。持ち運びに便利なので、自宅での測定はもちろん、出張先など、気軽にチェックが可能です。また、持ち出し時もセンサーカバー採用なので、高感度のセンサーをしっかりと保護してくれます。

#### ■5,000回の長期対応センサーと寿命お知らせ機能

センサーの測定可能回数が5,000回と多く、1日に何回も使用する人でも十分に対応が可能です。また、使用回数5,000回を超えると、センサー交換マークが点滅し、寿命をお知らせします。

アルコール検知器「CAX-AD100」に関する詳しい情報は、QRコードよりアクセスできます。



アルコール検知器「CAX-AD100」に表示される数値は目安であり、自動車運転や機械作業等の可否を判断するものではありません。  
●ご使用前に必ずお読みください  
本器は、精密電子機器です。本体に強い衝撃や振動等が加わったり、タバコの煙や強いニオイ成分等がセンサー部に吹き付けられた場合、機器に影響を及ぼし、正常に測定できなくなる事があります。\*飲酒しているのにアルコール反応がない「飲酒していないのにアルコール反応が出る症状等、異常を感じた場合は、使用を中止し、お買い上げの販売店もしくは、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターまでご連絡ください。  
●正しくお使い頂くために  
アルコール成分以外の一般化学薬品、揮発成分、化学物質等に反応する事があります。洗口剤の使用、喫煙、薬の服用等を口にした場合は水でうがいをした後、最低20分以上経過してから測定してください。  
※アルコール以外でも反応する可能性があるもの / ①食事後(特にパンや餅豆等発酵食品摂取後) ②炭酸ドリンクや飲料摂取直後 ③喫煙直後 ④薬の服用後 ⑤ガムやタブレットを食べた直後 ⑥歯磨きや洗口剤使用後 ⑦口臭による場合 ⑧体内からの発酵ガスで反応する場合、測定直前には必ず水でうがいをし、飲食や喫煙をした場合は20分以上経過してから測定してください。  
1. 周りに近いある場所、風が強い場所、高温多湿の場所での測定は避けてください。(真正使用温度0℃~35℃)  
2. 続けて測定する場合は、本体内部に溜まっている霧状ガスを取り除くため、本体を軽く2~3回振ってください。(強く振らないでください)  
3. アルコールを検知した場合は、少し時間を置いて測定してください。(センサーが初期状態になるまではエラーが発生しやすくなります)  
正確な測定を行うために、取扱説明書に記載の「ご使用前に必ずお読みください!」の①~③の項目を良くお読みになって、正しくお使い頂けますようお願いいたします。

高精度  
日本製センサー  
搭載

アルコール検知器  
CAX-AD100  
オープン価格 NEW

# DRIVE MOTION

KENWOOD × ENKEI

## 「KENWOOD × ENKEI」のコラボレーションから生まれた アルミホイール KWPF07登場!

ENKEI 人気No.1モデル【PF07】をベースにした  
KENWOODオリジナルカラー 3色/3サイズ展開(オープン価格)



型名	色	サイズ	インセット	H-P.C.D.	穴径	リム幅 からの突出	重量
KWPF07-801S	Cool Silver(クール・シルバー)	18	7.5J	48	5-114.3	φ75	3.9mm
KWPF07-801H	Dark Gunmetallic(ダーク・ガンメタリック)						
KWPF07-801N	Deep Gold(ディープ・ゴールド)						
KWPF07-802S	Cool Silver(クール・シルバー)	18	7.5J	48	5-100	φ75	3.9mm
KWPF07-802H	Dark Gunmetallic(ダーク・ガンメタリック)						
KWPF07-802N	Deep Gold(ディープ・ゴールド)						
KWPF07-501S	Cool Silver(クール・シルバー)	15	5J	45	4-100	φ75	5.6mm
KWPF07-501H	Dark Gunmetallic(ダーク・ガンメタリック)						
KWPF07-501N	Deep Gold(ディープ・ゴールド)						

■センターキャップ、バルブ、スポークステッカー付属。■スポークステッカーは出荷時貼り付けではなく、同梱となります。  
※記載の商品重量は製造工程上の寸法公差等により誤差が生じることをご了承ください。

## スマートフォンの音楽が手軽に楽しめる。 「FMトランスミッター」

### ■ワイヤレス接続<sup>※1</sup>で 音楽が楽しめる



※1 対応モデル:  
CAX-BT20/CAX-BT10



### ■急速充電<sup>※3</sup>ができる 2.4A出力対応



※2: 接続する機種により異なります。  
※3: 充電用USBケーブルは付属されておりません。  
ご使用の充電対象機器に対応した充電用USBケーブルをご用意ください。

### ■FM送信周波数を 細かく設定<sup>※4</sup>



※4 対応モデル: CAX-BT20/CAX-BT20  
CAX-BT10は4chから選択

### ■全モデル4段階の 角度調節が可能



### ■重低音ブースト機能で 迫力のサウンドが楽しめる

### 好んで選べるラインナップ 3モデル×3色

Bluetooth <sup>®</sup> 搭載FMトランスミッター CAX-BT20-S(シルバー) ■ CAX-BT20-R(レッド) ■ CAX-BT20-B(ブラック) ■ オープン価格	Bluetooth <sup>®</sup> 搭載FMトランスミッター CAX-BT10-S(シルバー) ■ CAX-BT10-R(レッド) ■ CAX-BT10-B(ブラック) ■ オープン価格	FMトランスミッター CAX-FT20-S(シルバー) ■ CAX-FT20-R(レッド) ■ CAX-FT20-B(ブラック) ■ オープン価格
--	--	---

主な定格	CAX-BT20	CAX-BT10	CAX-FT20
送信周波数	76.0MHz~90.0MHz(0.1MHz単位)	88.1MHz/88.3MHz/88.5MHz/88.9MHz(左記周波数の中から選択)	76.0MHz~90.0MHz(0.1MHz単位)
通信方式	Bluetooth <sup>®</sup> 標準規格 Ver.4.2+EDR	Bluetooth <sup>®</sup> 標準規格 Ver.4.2+EDR	-
対応プロファイル	A2DP, AVRCP	A2DP, AVRCP	-
転送コーデック	SBC	SBC	-
対応コンテンツ保護	SCMS-T方式	SCMS-T方式	-
パスブースト	MID/HI/OFF	MID/HI/OFF	MID/HI/OFF
USB出力	DC5V/2.4A(最大)	DC5V/2.4A(最大)	DC5V/2.4A(最大)
電源電圧	DC12V/24V	DC12V/24V	DC12V/24V
サイズ(W×H×D)	約30mm×約22mm×約141mm	約30mm×約22mm×約141mm	約30mm×約22mm×約141mm
質量	約42g	約41g	約55g
音声入力端子	-	-	3.5mmステレオミニプラグ(ケーブル長1m)

### スマートフォン2台同時充電対応。

## 「シガーソケットチャージャー」

### ■暗い車内でも使いやすい ホワイトLEDが光る USBポート



### ■スマホ/タブレット 2台同時充電が可能<sup>※</sup>

※充電用USBケーブルは付属されておりません。  
ご使用の充電対象機器に対応した充電用USBケーブルをご用意ください。



### ■最大充電出力4.8Aで急速充電<sup>※</sup>

※接続する機種により異なります。

### ■トラック使用も可能な12V/24V対応

### 好んで選べるラインナップ 3モデル×3色

シガーソケットチャージャー CAX-CH10-R (レッド) ■ オープン価格	シガーソケットチャージャー CAX-CH10-S (シルバー) ■ オープン価格	シガーソケットチャージャー CAX-CH10-B (ブラック) ■ オープン価格
--	---	---

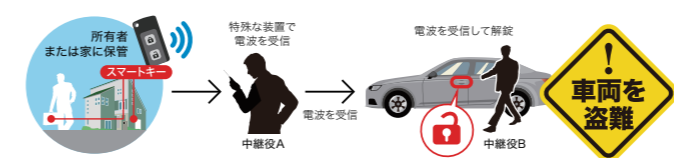
スマートフォン/タブレット充電	2台を同時充電	ホワイトLEDが光るUSBポート	ハイパワー4.8A出力(2.4A×2)	12V/24V対応	※接続ケーブルが必要です。
-----------------	---------	------------------	---------------------	-----------	---------------

主な定格	
USB出力	5V/2.4A(最大)×2(合計最大4.8A)
電源電圧	DC12V/24V
サイズ(W×H×D)	約39mm×約27mm×約91mm
質量	約31g

### 車両盗難を未然に防ぐ。

## 「リレーアタック防止用スマートキーケース」

### ■電波遮断ポケットによってリレーアタックによる車両の盗難を防ぐ



### 好みに合わせて選べるカラーバリエーション

リレーアタック防止用 スマートキーケース CAX-SC1-R (レッド) ■ オープン価格	リレーアタック防止用 スマートキーケース CAX-SC1-W (ホワイト) ■ オープン価格	リレーアタック防止用 スマートキーケース CAX-SC1-B (ブラック) ■ オープン価格
---	--	--

主な定格	
電波遮断	電波遮断
キーリング付き	キーリング付き
ポケット2つ付き	ポケット2つ付き
サイズ(W×H×D)	約83.4mm×約135.5mm×約10mm
質量	約26.2g