

株式会社 JVCケンウッド

2019年1月10日

2019年1月17日改訂

特定販路向けモデル「TYPE D」シリーズに、2019年モデルとして計9モデルを新たにラインアップ

AV ナビゲーションシステム 彩速ナビゲーション 「MDV-D706BTW/D706BT」「MDV-D406BTW/D406BT」 「MDV-D306BT/D306W/D306」「MDV-D206BT/D206」を発売

～上位モデル「MDV-D706BTW/D706BT」は、ハイレゾ音源対応、高音質化技術「K2 TECHNOLOGY」搭載～

株式会社 JVC ケンウッドは、ケンウッドブランドより、特定販路向け AV ナビゲーションシステムの新ラインアップとして、彩速ナビゲーション「MDV-D706BTW/D706BT」「MDV-D406BTW/D406BT」「MDV-D306BT/D306W/D306」「MDV-D206BT/D206」の計9モデルを1月下旬より順次発売します。本機は、自動車販売やカーリース/レンタカー業界などの特定販路向けに展開している彩速ナビゲーション「TYPE D」シリーズの2019年モデルです。

上位モデルの「MDV-D706BTW/D706BT」は、ハイレゾ音源の再生に対応するとともに、高音質化技術「K2 TECHNOLOGY」搭載による高音質サウンドが楽しめます。また、直感的な操作が可能なアクティブオーバーレイ GUI を採用し、使いやすさを向上しました。そのほか、ワンセグモデルやチューナーレスモデルなどのさまざまなラインアップを用意し、特定販路における多様なニーズに応えます。

品名	型番	希望小売価格（税抜き）	発売時期
地上デジタル TV チューナー/Bluetooth®内蔵 DVD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D706BTW (200mm ワイドモデル)	オープン価格	1月下旬
	MDV-D706BT		
ワンセグチューナー/Bluetooth®内蔵 DVD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D406BTW (200mm ワイドモデル)		3月上旬
	MDV-D406BT		2月上旬
ワンセグチューナー/Bluetooth®内蔵 CD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D306BT		1月中旬
ワンセグチューナー内蔵 CD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D306W (200mm ワイドモデル)		2月上旬
	MDV-D306		3月上旬
Bluetooth®内蔵 CD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D206BT		2月上旬*
CD/USB/SD AV ナビゲーションシステム	MDV-D206		

* 発売時期が2月上旬から2月中旬に延期となりました（2019年1月17日付）。



<企画意図>

当社が2014年より、自動車販売/カーリース/レンタカー業界など特定販路向けに商品展開している「TYPE D」シリーズは、その高機能性から、装着することで販売車両やレンタル車両の付加価値を高めるといって、好評を得ています。

今回発売する「TYPE D」シリーズの2019年モデルは、“彩速ナビ”ならではの高画質、高速レスポンス、使いやすいメニュー表示、多彩なナビ&AV機能を継承しつつ、ナビ連携型ドライブレコーダーやリアビューカメラ、ETC車載器との連携にも対応し、販売車両やレンタル車両に安心・安全運転をサポートする機能の装備を可能にします。

上位モデルの「MDV-D706BTW/D706BT」は、「TYPE D」シリーズでは初となるハイレゾ音源の再生にも対応。また、当社独自の高音質化技術である「K2 TECHNOLOGY」の搭載に加え、高画質映像を実現する「光沢パネル」も採用し、高音質なAV再生が楽しめます。操作面ではハイエンドモデルで好評の直観的でスムーズな操作が可能なアクティブオーバーレイGUIを採用。さらに、前方・後方録画が可能な当社製ナビ連携型ドライブレコーダーにも対応するなど、高いコストパフォーマンスを実現します。

ハンズフリー通話やワイヤレス音楽再生に対応したBluetooth®搭載モデルや地上デジタル放送・ワンセグ放送対応モデルなど、豊富なラインアップを用意。特定販路向け車両においても、機能性にとどまらない、エンターテインメント性も備えたラインアップとして提案していきます。

●「MDV-D706BTW/D706BT」の主な特長

<モニター部>

・彩り鮮やかでメリハリのある高画質を楽しめる「光沢パネル」を採用

彩り鮮やかでメリハリのある高画質を楽しめる「光沢パネル」を採用。地図描画が美しく、視認性に優れた高画質を実現します。

<ナビ機能>

・内蔵の3Dセンサーにより、自車の高さ情報と、全国の傾斜データを高度にマッチングする「高測3Dジャイロ」を搭載

内蔵の3Dセンサーによって測定した自車の高さ情報と、日本全国を網羅した傾斜データを高度にマッチングする「高測3Dジャイロ」機能を搭載。これにより、高精度な自車位置測位を可能とします。

<使いやすさとデザインを追求した操作体系を採用>

・直感的に使える操作体系アクティブオーバーレイGUIを採用

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。直感的でスムーズな操作が行えます。

<AV機能>

1. ハイレゾ音源「FLAC、WAV（192kHz/24bit）」など、さまざまな音楽ファイルフォーマットに対応

ハイレゾ音源「FLAC、WAV（192kHz/24bit）」をはじめとする、さまざまな音楽ファイルフォーマットの再生に対応し、ハイレゾ音源の再生を強化。デジタルサウンドの特長である透明感に優れたサウンド再生が可能です。

*「Hi-Res Audio」ロゴは日本オーディオ協会のライセンスを受けて使用しています。

*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。



2. さまざまな音源を、より良い音で楽しめる当社独自の高音質化技術「K2 TECHNOLOGY」を搭載

当社独自の高音質化技術「K2 TECHNOLOGY」の搭載により、ビット拡張、周波数帯域拡張、波形補正を行うことで、録音時に失われた信号成分を補完。さまざまなディスクメディアや圧縮フォーマットに加え、Bluetooth®接続時の音源まで、より高音質化して、マスター音源のクオリティに近づけます。



3. 広いエリアで、クリアな地上デジタル放送が楽しめる“広感度地デジチューナー”を搭載

OFDM復調ICの採用や、専用シールドでデジタル基板からの放射ノイズもれを徹底排除するなど、車内外のさまざまなノイズを抑え、電波が弱くてもクリアな地上デジタル放送を受信できる“広感度地デジチューナー”を搭載。広いエリアで安定受信を可能にしています。

<オプション機能>

・フロント/リア用ナビ連携型ドライブレコーダーに対応し、フロント/リアの同時録画が可能

本機とナビ連携型ドライブレコーダー「DRV-N530」（フロント用）と「DRV-R530」（リア用）を組み合わせることで、フロント/リアの同時録画が可能です。万が一の時の録画はもちろん、ドライブ中の後方安全確認などを、本機のモニター上で見ることができます。

<アプリケーション対応>

1. リアルタイムで、機能を拡張できるスマートフォン用アプリケーション「KENWOOD Drive Info.」に対応

インターネット上のさまざまなコンテンツと連携し、利用可能な情報サービスを拡張できるスマートフォン用アプリケーション「KENWOOD Drive Info.」が使用可能※¹です。

※1：5つのコンテンツが無償で利用可能（開通予定情報のダウンロード、ガソリンスタンド価格表示、天気予報情報、フリーワード検索、お知らせメッセージ）。その他、KENWOOD Drive Info.の有料コンテンツは使用できません。

2. CD タイトル情報データを手軽に転送できるスマートフォンアプリケーション「KENWOOD Music Info.」に対応

CDもしくは録音した楽曲に、「KENWOOD Music Info.」を使用することで、“Gracenote” データベースサーバーから楽曲情報データを転送可能です。録音した音楽のデータベースを、PCを経由することなく、車の中で簡単に取得できます。

● 「MDV-D706BTW/D706BT」「MDV-D406BTW/406BT」「MDV-D306BT」「MDV-D206BT」 （Bluetooth®搭載モデル）共通の主な特長

・Bluetooth®レシーバーの内蔵により、ハンズフリー通話やワイヤレス音楽再生が可能

ナビ本体と携帯電話やスマートフォンを Bluetooth®で接続することで、ハンズフリー通話が可能です。また、Bluetooth®対応のデジタルオーディオ機器の音楽も、ナビ本体でワイヤレス再生が可能です。

● 「MDV-D706BTW/D706BT」「MDV-D406BTW/D406BT」共通の特長

1. 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楽しめる DVD 再生機能

映画やライブ映像などの DVD-VIDEO はもちろん、DVD-R/RW の VR モード、高画質な地上デジタル放送のテレビ番組等が録画/再生できる著作権保護技術 CPRM 対応の DVD ディスクも再生が可能です。

2. 地図表示中に動画再生・操作が可能な AV/ナビ 2 画面表示に対応

表示している地図中に、DVD 動画や楽曲を子画面で再生・操作が可能です。

● 「MDV-D406BTW/D406BT」「MDV-D306BT/D306W/D306」共通の特長

・地上デジタル放送のテレビ番組を楽しめるワンセグチューナーを搭載

車内外のさまざまなノイズを抑え、電波が弱くてもクリアに地上デジタル放送のテレビ番組を楽しめるワンセグチューナーを搭載。より広いエリアで安定した受信を可能にします。

● 「MDV-D706BTW」「MDV-D406BTW」「MDV-D306W」（ワイドモデル）共通の特長

・200mm コンソールに対応

200mm コンソール対応のワイドモデルは、画面右側に各種操作キーを備え、コンソールを使いやすくシンプルに演出します。

● 全モデル共通の主な特長

<モニター部>

・鮮やかな色彩表現を実現した 7V 型の WVGA 液晶モニターを搭載

7V 型の WVGA 液晶パネルとホワイト LED バックライトの搭載により、鮮やかな色彩の映像を実現。また、WVGA モニター用に最適化されたマップデザインにより、地図や文字、アイコンの緻密な表示やリアルな 3D 表現、明るさが変わる昼・夜どちらの車内でも見やすい色彩・画面設定を行っています。

<高速レスポンス>

1. 「ジェットレスポンスエンジンⅢ」の搭載により、高速レスポンスを実現

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」を搭載。フリック、ドラッグなどスマートフォン感覚のタッチ操作にも

すばやく反応します。その心臓部には、デュアルコア CPU を搭載。複数のプロセスを同時並行で処理できるため、ナビゲーションしながら動画再生といった高い負荷のかかる処理もストレスなく行えます。

2. 膨大な情報量を格納しながら、高速レスポンスを実現するデータ圧縮技術「S3 フォーマット」を採用

地図データなどを検索・表示する際に高速レスポンスを実現する、当社独自のデータ圧縮技術「S3 フォーマット」を採用。HDD ナビと同等レベルの膨大なナビデータを格納しながら、スムーズに情報を活用できます。

<操作体系>

1. 使いやすさを追求した「シンプル&スマート GUI」を採用^{※2}

はじめての方でも直感的に操作できるシンプルで分かりやすい画面構成で、画面をタッチしていくことで必要な機能呼び出すことが可能です。

※2：「MDV-D706BTW/706BT」はアクティブオーバーレイ GUI を採用。

2. いつも使う機能や設定を保存し、好みで選べる「マイメニュー」

日常的によく使うお気に入りの機能や設定を「ショートカット」にしたり、よく訪れる地点を「特別メモリ地点」に登録できる画面と、地図や AV プレーヤー画面以外に新たなエンターテインメント画面を実現した 2 種類の「マイメニュー」を搭載。好みに合わせて使い分けることができます。

3. 地図の拡大・縮小を簡単に操作できる「拡大・縮小スライダーバー」

100m などの縮尺表示にタッチするとスライダーバーが表示され、バーをドラッグすると縮尺を自在に、すばやく変更することができます。細かいスケールで、すばやく地図の拡大・縮小が可能です。

4. スマートフォン感覚の操作体系

フリックや、タッチによる地図スクロールや AV ソースの選択などを、スマートフォン感覚で操作が可能です。

<ナビゲーション機能>

1. “彩速ナビ”をさらに便利にする機能

- ・「NEW」スマートフォンのように入力できる「フリック入力」。
- ・「NEW」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する「日の出/日の入り地図画面」。
- ・「NEW」ライトのつけ忘れを、Info ウィンドウ内への警告表示と音声案内で知らせる「日没ライト案内/警告」。
- ・「NEW」一時停止情報がある交差点で、一時停止アイコンの表示と音声で知らせる「一時停止表示」。
- ・「NEW」検索した施設が営業時間外の場合に「！」マークを表示する「営業時間外表示」。
- ・目的地や自宅^{※3}に近づくと、音楽再生などのボリュームを自動的にダウンする「ゴールオートボリューム」。
※3：自宅が設定されている場合に動作します。
- ・長時間運転の疲労に配慮し、90 分ごとに音声で休憩を促す「リフレッシュ通知」。
- ・本機とスマートフォン^{※4}をケーブル接続したままクルマの電源を OFF にすると、置き忘れを警告する「スマートフォン置き忘れ警告」。
※4：iPhone の USB 接続時のみ動作します。
- ・高速道路を走行中に逆走状態をナビが検知した場合、画面表示と音声で案内し、危険運転の注意を喚起する^{※5}「逆走警告案内」。
※5：GPS 信号を受信できない場合や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などにおいては、逆走中でも案内しないことや、順走中に案内することがあります。
- ・日・英・中(繁体)・韓の 4 カ国語で表示と案内ができる「マルチランゲージ(多言語)対応」
- ・有料優先、道幅優先、渋滞回避など、さまざまな条件について優先度を設定できる「マイルートアジャスター」。
- ・案内ポイントまでの距離をカウントダウン表示する「ここです案内」。
- ・車両メンテナンス項目について交換時期などを知らせる「車両メンテナンス」。
- ・空港構内表示(成田国際、東京国際(羽田)、中部国際、関西国際の 4 空港)、盗難多発地帯、冠水地点表示に対応。
- ・先々の分岐点を手軽に確認できるオンルートスクロール対応の「案内先読みガイド」機能を搭載。走行ルートを表示しながらルートの確認が可能。
- ・必要頻度の高いランドマークの選択・表示を可能とした「500m ランドマーク表示」。

- ・高速スクロール時に、自車位置を見失うことなく、子画面で広域地図を表示する「フライビューマップ」。
- ・検索結果を地図上にピンで表示する「ピンドロップ周辺検索」。
- ・細いところまで分かりやすく表示できる「100m 詳細図表示」。
- ・全国の都市高速と交差する道路を透かして表現する「高架下透過表示」。
- ・地図の拡大・縮小を簡単に操作できる「拡大・縮小スライダー」。
- ・ガソリンスタンドやコンビニなどをアイコン表示できる「ランドマークアイコン表示」。
- ・新規開通の高速道路の表示・検索にアップデートで対応する「開通予定情報」。
- ・全国の主要充電スポットを表示する「EV 充電スポット表示」。
- ・豊富な検索メニューに加え、音声検索による便利な各種検索機能^{※6}

※6：「MDV-D706BTW/706BT」のみ対応。入力支援アプリケーション「VOIPUT」が必要です。

2. 渋滞情報に加え、気象・災害情報なども受信可能な FM 多重放送「VICS WIDE」に対応

VICS のサービス「VICS WIDE」に対応し、統計情報を加えた、より詳細な「渋滞情報」や「動的経路探索」、「気象・災害情報」や「緊急情報」の取得が可能です。渋滞を避けたルート検索や、気象情報などを確認でき、安全なドライブをサポートします。



3. GPS に加えて準天頂衛星「みちびき」にも対応

電波を受信しにくいビル街などでも、現在地を測位しやすくなります。

<アプリケーション対応>

1. ドライブの幅を広げるスマートフォン用アプリケーション「NaviCon」に対応

ナビと接続したスマートフォン^{※7} 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」と連動したアプリケーションも充実。「友達マップ」で登録した人物のいる場所を、ナビ画面の地図上に表示することも可能です。

※7：iPhone はケーブル接続または Bluetooth[®]接続、Android は Bluetooth[®]接続時に動作します。

<AV 機能>

1. iPhone / iPod を接続し、収録された楽曲の再生が可能

iPhone / iPod を接続し、収録された楽曲の再生が可能です。また、再生中の楽曲のアルバムアート表示にも対応します。

2. USB デバイスや SD カードに対応、デジタルデータ（音楽/動画^{※8}）を手軽に車内で再生可能

音楽ファイル（MP3/WMA/AAC）や動画^{※8} ファイル（MPEG-4 Video、H.264/MPEG-4 AVC、WMV）に加え、高音質/高圧縮の音楽フォーマット「Vorbis」に対応。また、大容量の SDXC カードにも対応しています。

※8：「MDV-D306BT/D306W/D306」「MDV-D206BT/D206」は音楽ファイルのみ対応。

3. CD を最大約 4 倍速^{※9}で SD カード（別売）に録音可能^{※10}

CD から SD カード（別売）にダイレクトに最大約 4 倍速^{※9}で録音可能^{※10}。録音方法は、標準/高音質の 2 種類から選択できます。

※9：「MDV-D306BT/D306W/D306」「MDV-D206BT/D206」は最大約 2 倍速に対応。

※10：録音中は、各モデルに該当する地上デジタル放送、ワンセグ、および録画先ソースは選択できません。

4. AM 番組を FM 放送で聴ける「ワイド FM」に対応

<音質補正機能>

・最適なリスニング環境や好みのサウンドを手軽に楽しめる各種サウンド調整機能

1) サウンドチューニングの主な機能

- ・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。
- ・フロントフォーカス調整：あたかもリスナーの正面にアーティストがいて演奏しているかのように、音像イメージを座席

に合わせてリスナー正面に設定が可能。

- ・13バンドグラフィック イコライザー : 音楽ソースのジャンルに合わせて選択できる6つのプリセットモードを搭載。また、ユーザー独自に細かく調整も可能。

2) オーディオ効果の主な機能

- ・《NEW》パッセンジャースリープ : 運転席以外の人眠りを妨げずに音楽が楽しむことが可能。
- ・《NEW》クリアボイス : 地上デジタル放送やラジオを視聴する際、人の声を聞き取りやすくする機能。
- ・ミュージックバスブースト : 「低音楽器のみ持ち上げ、ボーカルは持ち上げない」といった低音補正を3段階で調整が可能。
- ・ミュージックラウドネス : 小音量時に不足する低音と高音を補正。
- ・Drive Equalizer+ : 走行速度とAV音量に連動してリアルタイムに音質の自動補正が可能。
- ・スピーカー設定 : スピーカーのサイズ(口径)や位置などのスピーカー構成の設定や調整が可能。
- ・サウンドライザー : 音像を持ち上げることで自然な臨場感が楽しめます。

<その他の機能>

1. 7段階チルト機能&4段階「視野角調整機能」を装備し、視認性を向上させる「マイビューセッティング」搭載
2. ナビ本体の各種設定をSDカード(別売)にエクスポート/インポートが可能
3. 「KENWOOD MapFan Club」の会費が1年間無料となる優待券を同梱し、期間中は無料で地図更新が可能^{※11}
※11: 対象モデル…「MDV-D706BTW/D706BT」「MDV-D406BTW/D406BT」「MDV-D306BT/D306W/D306」。
4. ナビゲーションの故障に対する保証を2年間延長

<ナビと便利に快適に繋がるスマート連携機能(別売オプション)>

1. ナビ画面で手軽に再生・操作が可能な当社製専用ドライブレコーダー「DRV-N530」(フロント用)との連携に対応^{※12}
 当社製ナビ連携型ドライブレコーダー「DRV-N530」との連携に対応^{※12}。ナビ本体で映像の再生や操作が簡単にできます。また、ナビの正確な自車位置情報を記録し、再生時に走行ルートを正確にトレースします。
※12: 「MDV-D706BTW/706BT」はフロント用「DRV-N530」に加え、リア用の「DRV-R530」にも対応(前述)。
2. ナビ連動型高度化光ビーコン対応ETC2.0車載器「ETC-N7000」、ETC2.0車載器「ETC-N3000」に対応
 ITS スポットでの渋滞回避や安全運転・災害時などの支援情報、自動料金収受などのサービスに加えて、当社製ナビ連動型高度化光ビーコン対応 ETC2.0 車載器「ETC-N7000」を接続した場合は、高度化光ビーコンを活用した「信号情報活用運転支援システム(TSPS)」に対応。ナビ画面で信号機情報を表示することにより、ドライバーが新たな運転支援サービスを活用できます。
3. 9V型 WVGA リアモニター「LZ-900」に対応^{※13}
 当社製9V型 WVGA リアモニター「LZ-900」の接続に対応^{※13}。リアシートで地デジやDVDなどの映像が楽しめます。またLZ-900をもう一台追加することでツインモニターとしても使用できます。
※13: 「MDV-D706BTW/D706BT」のみ対応。
4. 当社製専用リアビューカメラの接続に対応
 当社製マルチリアビューカメラ「CMOS-320」、スタンダードリアビューカメラ「CMOS-230/230W」との接続に対応。クリアな画像で後方の安全確認をサポートします。

●主な機能一覧

		MDV-D706BTW/ D706BT	MDV-D406BTW/ D406BT	MDV-D306BT/ D306W/ D306	MDV-D206BT/ D206/
表示	詳細市街地図スケール	10m スケールまで対応			
	ランドマーク表示	10~500m			
	開通予定情報	○			
	文字サイズ	大/中/小の3サイズ			
検索	ピンポイント住所検索	約 3,985 万件			
	訪問宅電話番号検索	約 1,930 万件			

	タウンページ電話番号検索	約 685 万件	
	ジャンル検索	○	
	郵便番号検索	○	
	名称検索	○	
	周辺検索	○	
	履歴検索	○	
	登録地点検索	○	
	マップコード検索	○	
探索	ルート探索	5 ルート同時	
	オートルート	○	
	乗降 IC 指定	○	
	通過点設定	○ (5 箇所)	
案内	一般道レーン案内	○	
	一般道リアル交差点拡大図	○	
	交差点拡大表示	○	
	ここです案内	○	
	ハイウェイエントランスガイド	○ (都市高速)	
	一般道方面看板表示	○	
	高速分岐案内	○	
	軌跡表示	○	
	合流警告案内	○	
	踏切警告案内	○	
	空港構内案内	○	
	日の出/日の入り地図画面	○	
	日没ライト案内/警告	○	
	一時停止表示	○	
	営業時間外表示	○	
VICS サービス	VICS WIDE	○	
メディア対応	DVD-VIDEO	○ (DVD-R、DVD-RW は VR モードも対応)	-
	CD-DA	○ (8cmCD 非対応)	
	CD/DVD	音声 : MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis	
	USB	映像 : MPEG-4 Video、H.264/ MPEG-4 AVC、WMV	-
	SD	音声 : MP3、AAC、WMA、WAV、FLAC、Vorbis 映像 : MPEG-4 Video、H.264/ MPEG-4 AVC、WMV	-
その他機能	CDダイレクト録音 (SDカード(別売)へ録音)	最大約 4 倍速録音	最大約 2 倍速録音
	エコガイド機能	○	
	セキュリティインジケータ	○	
	リアビューカメラ ガイド線調整機能	○	

●主な定格

		MDV-D706BTW/ D706BT	MDV-D406BTW/ D406BT	MDV-D306BT/ D306W/ D306	MDV-D206BT/ D206/	
ナビ部	衛星測位システム	受信衛星	GPS,QZSS(準天頂衛星),SBAS			
		受信周波数帯	L1			
		測位形式	3D/DGPS			
	VICS	FM 多重	○(内蔵、VICS WIDE 対応)			
		光ビーコン対応	○(高度化光/光ビーコン対応 ETC2.0 車載器 (別売) が必要)			
	ETC2.0		○(ETC2.0 車載器 (別売) が必要)			
	信号情報活用運転支援システム(TSPS)		○(高度化光/光ビーコン対応 ETC2.0 車載器 (別売) が必要)			
	傾斜マッチング		○(高測 3D ジャイロ)	-		
内蔵センサー		3D センサー (ジャイロ 1 軸 + 加速度 3 軸)	2D センサー (ジャイロ 1 軸)			
モニター部	画面サイズ		7V 型ワイド VGA パネル			
	表示方式		透過型 TN 液晶			
	駆動方式		TFT アクティブマトリクス			
	画素数		1,152,000 個			
	画素配列		800H×RGB×480V			
	画素配列		RGB ストライプ配列			
	タッチパネル		軽荷重抵抗膜式タッチパネル (表面：グレア処理)	軽荷重抵抗膜式タッチパネル (表面：ノングレア処理)		
バックライト使用光源		LED 光源				
パネル機構	パネルメカ		チルト			
オーディオ部	最大出力		50W x 4			
	定格出力		29W x 4 (4Ω、1kHz、10%THD)			
	スピーカーインピーダンス		4~8Ω			
	リアビューカメラ専用映像入力	端子	専用端子×1 系統 (RCA 変換付属ケーブル使用)	RCA×1 系統		
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω			
	ドライブレコーダー入力	端子	RCA×2 系統	RCA×1 系統		
		映像入力レベル	1Vp-p/75Ω			
	AUX 入力	端子	-	3.5mm 3 極ミニプラグ		
		音声最大入力レベル	-	1.1Vrms		
	VIDEO 出力	映像入力レベル	RCA×1 系統	-		
映像入力レベル		1Vp-p/75Ω	-			

地デジ /ワンセグ チューナー部	受信方式	地上デジタル テレビ放送方式（日本） （ワンセグ対応）	地上デジタルテレビ放送 1セグメント部分受信サービス （ワンセグ）	-
	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)		
AM 部	受信周波数範囲 （周波数ステップ）	522kHz～1,629kHz(9kHz)		
USB I/F 部	対応 USB	USB1.1/2.0 (High Speed)		
	ファイルシステム	FAT16/FAT32/NTFS/exFAT		
SD カード部	対応 SD	SD/SDHC/SDXC		
	ファイルシステム	FAT16/FAT32/exFAT		
ディスク部	信号方式	NTSC		
	対応ディスク （8cmCD 非対応）	DVD-Video、 DVD±R/±RW/±RDL CD-DA、CD-R/-RW SACD (CD LAYER ONLY)	CD-DA、CD-R/-RW SACD (CD LAYER ONLY)	
	リージョン No.	2		-
	サンプリング周波数	44.1/48/96kHz		44.1kHz
	量子化ビット数	16/20/24bit（直線）		16bit
Bluetooth®※14	対応プロファイル	HFP、PBAP、A2DP、AVRCP、SPP、PAN※13		
	音声コーデック	SBC/AAC		
	SCMS-T 対応	○		
電源	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℃		
寸法/重量	◆本体部			
	外形寸法(W) x (H) x (D)	「MDV-D706BTW」「MDV-D406BTW」「MDV-D306W」： 206 x 104 x 174mm 「MDV-D706BT」「MDV-D406BT」「MDV-D306BT/D306」 「MDV-D206BT/D206」： 180 x 100 x 183mm		
	埋込寸法(W) x (H) x (D)	178mm x 100mm x 160mm		
	質量（重さ）	2.4kg	2.3kg	
	◆GPSアンテナ			
	外形寸法(W) x (H) x (D)	36mm x 12.8mm x 33mm		
	ケーブル長	3.5m		
	質量（重さ）	85g		
地デジ/ワンセグ アンテナ	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 x 86mm		-
	質量（重さ）	約40g（1本あたり、ケーブル含む）		-
別売品	ナビ連携型ドライブレコーダー	「DRV-N530」「DRV-R530」※13		
	ナビ連動型ETC2.0車載器	「ETC-N3000」		

	ナビ連動型高度化光ビーコン 対応ETC2.0車載器	「ETC-N7000」		
	リアビューカメラ	「CMOS-230/230W/320」		
	リアモニター	「LZ-900」	-	
	ステアリングリモコン対応	○（「KNA-300EX」（別売） 相当品同梱）	○（「KNA-300EX」（別売） が必要）	
	オービスSD対応	○（別売「KNA-BC718」（別売）が必要）		
付属品	テレビアンテナ	アンテナエレ メント×4、 アンテナケー ブル×4	アンテナエレメント×1、 アンテナケーブル×1	-
	GPSアンテナ	○		
	Bluetooth®用マイク	○※14		
	電源ケーブル	○		
	ステアリングリモコン	「KNA-300EX」（別売）相当 品	-	
	リアビューカメラ RCA変換ケーブル	「CA-C100」 （別売）相 当品	-	
	取扱/取付説明書	○		
	ネジ類セット	○		

※14：「MDV-D706BTW/706BT」「MDV-D406BTW/406BT」「MDV-D306BT」「MDV-D206BT」（Bluetooth®搭載モデルのみ対応）。

【対応 iPod / iPhone について】

本機でコントロールできる iPod / iPhone は、以下の通りです。

iPod touch(第6世代)、iPhone X、iPhone 8、iPhone 8 Plus、iPhone 7、iPhone 7 Plus、iPhone SE、iPhone 6s Plus、iPhone 6s、iPhone 6 Plus、iPhone 6、iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone 5

【iPod / iPhone 接続ケーブルについて】

本機に USB 経由で iPod / iPhone を接続するときは、別売の iPod 接続ケーブルが必要です。

「KCA-iP103」（Lightning コネクタ搭載モデル用）

<商標について>

●「Hi-Res AUDIO」ロゴは、(社)日本オーディオ協会の登録商標です。●iPhone および iPod は、著作権のないマテリアル、または法的に複製・再生を許諾されたマテリアルを個人が私的に複製・再生するために使用許諾されるものです。著作権の侵害は法律上禁止されています。●“Made for iPod”、“Made for iPhone”とは、それぞれ iPhone、iPod 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。このアクセサリを iPhone、iPod で使用すると、無線性能に影響することがありますので、ご注意ください。●iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。●iPhone、iPod、iPod nano、iPod touch、Lightning は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。iPhone の商標は、アイホン株式会社とのライセンスにもとづき使用されています。●「Microsoft」、「Windows」、「Windows Media™」、「WMA (Windows Media™ Audio)」、「WMV (Windows Media™ Video) 」は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国や地域における登録商標または商標です。●「SD メモリーカード」「SDHC メモリーカード」「SDXC メモリーカード」「miniSD™」「microSD™」「microSDHC™」「microSDXC™」ロゴは SD-3C LLC の商標です。●Bluetooth®とそのロゴマークは、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標で、株式会社 JVC ケンウッドはライセンスを受けて使用しています。●ETC、ETC2.0、DSRC は、一般財団法人 ITS サービス高度化機構の登録商標です。●ITS スポットは、国土交通省の登録商標です。●VICS および VICS WIDE は一般財団法人道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。●「タウンページ」は、NTT 東日本および NTT 西日本の登録商標です。●NaviCon、マップコードは、株式会社デンソーの登録商標です。●「MapFan」はインクメント・ビー株式会社の登録商標です。●みちびきは、準天頂衛星システムサービス株式会社の登録商標です。●本商品には、日本電気株式会社のフォント「FontAvenue」を使用しています。●本ソフトウェアは、株式会社日立製作所の音声合成技術を使用しています。「Ruby Talk」は株式会社日立超 LSI システムズの登録商標です。●本商品には、株式会社ユビキタスの高速起動ソリューション「Ubiquitous QuickBoot™」を使用しております。Ubiquitous QuickBoot™ は、株式会社ユビキタスの商標です。●日本語変換は、オムロンソフトウェア(株)の compact Wnn を使用しています。compact Wnn© OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2012-2016 All Rights Reserved. ●「彩速ナビゲーション」「高測 3D ジャイロ (ロゴ)」「S3 Format (ロゴ)」「ここです案内」「ライブビューマップ (ロゴ)」「フロントフォーカス」「マイビジュアル (ロゴ)」「ミュージッククラウドネス」「サウンドライザー」「広感度地デジチューナー (ロゴ)」「ミュージックバスブースト」「K2 TECHNOLOGY (ロゴ)」「Drive Equalizer+ (ロゴ)」「JET RESPONSE ENGINE III (ロゴ)」「KENWOOD DRIVE INFO」は株式会社 JVC ケンウッドの商標または登録商標です。●Gracenote および Gracenote ロゴとロゴタイプは、米国およびその他の国における Gracenote Inc. の登録商標または商標です。●その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標および登録商標です。



「MDV-D706BTW」



「MDV-D706BT」



「MDV-D406BTW」



「MDV-D406BT」



「MDV-D306BT」



「MDV-D306W」



「MDV-D306」



「MDV-D206BT」



「MDV-D206」

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】 株式会社 JVCケンウッド 企業コミュニケーション部 広報・IR グループ
 TEL : 045-444-5310 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目 12 番地
 【お客様窓口】 JVCケンウッドカスタマーサポートセンター
 TEL : 0120-2727-87 (固定電話からはフリーダイヤル) /
 0570-010-114 (携帯・PHS からはナビダイヤル) / 045-450-8950 (一部の IP 電話から)

本資料の内容は報道発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

www.jvckenwood.com