

視聴スタイルに応じて選べるカーレシーバーの新ラインアップ 市販向け 1DIN カーオーディオ計 5 モデルを発売

～Bluetooth®搭載モデル「U370BT」「U330BT」は96kHz/24bitまでの「FLAC」※1に対応※2～

株式会社JVCケンウッドは、ケンウッドブランドより、市販向け1DINカーオーディオの新ラインアップ(計5モデル)として、Bluetooth®搭載CD/USB/iPod/Bluetooth®レシーバー「U370BT」「U330BT」、CD/USB/iPodレシーバー「U330W」「U330L」を9月上旬より、USB/iPodレシーバー「U330MS」を10月中旬より発売します。

品名	型名	希望小売価格(税抜き)	発売時期
MP3/WMA/AAC※3/WAV※1/FLAC※1対応 CD/USB/iPod/Bluetooth®レシーバー	U370BT	オープン価格	9月上旬
	U330BT		
MP3/WMA/WAV※1/FLAC※1対応 CD/USB/iPodレシーバー	U330W(ホワイト)		
	U330L(ブルー)		
MP3/WMA/WAV※1/FLAC※1対応 USB/iPodレシーバー	U330MS		10月中旬

※1:FLAC、WAVの再生はUSBのみです。

※2:「U330W/L」「U330MS」は、48kHz/16bitまでの「FLAC」に対応します。

※3:AACは、AAC-LC“.m4a”ファイル形式の再生に対応しています。



●企画背景と製品の概要

最も手軽にクルマで音楽を楽しめる商品として、市販向け1DINカーレシーバーは、エントリーユーザーからミドルユーザーを中心に高いニーズがありますが、多様化する音声ファイルへの対応やスマートフォンに内蔵されている楽曲を楽しめる商品が求められています。

このたび当社が発売する、市販向け1DINカーオーディオの新ラインアップ「U370BT」「U330BT」「U330W」「U330L」「U330MS」の計5モデルは、全モデルにおいて、さまざまな高音質機能を搭載するとともに、Bluetooth®搭載モデル、CDモデル、USBモデル(メカレスモデル)と、ユーザーの視聴スタイルに応じて選べるラインアップとしました。また、Bluetooth®搭載モデルの「U370BT」「U330BT」は、96kHz/24bitまでの音声ファイルフォーマット「FLAC」※1に対応※2し、USBデバイスに収録した楽曲を高音質で楽しめます。

●「U370BT」の主な特長


・13桁/1.5行表示に対応する明るく視認性に優れた大型LCDを搭載

大型LCDの搭載により、13桁/1.5行表示が可能。また、1000色のカラー調整が可能なバリエーションカラー表示機能を搭載し、車内を鮮やかに演出します。



●「U370BT」「U330BT」共通の主な特長

1. 原音に忠実な音質で再生できる音声ファイルフォーマット「FLAC」※1に96kHz/24bitまで対応※2

原音に忠実な音質で再生できる可逆圧縮方式の音声ファイルフォーマット「FLAC」※1に96kHz/24bitまで対応※2し、USBデバイスに収録した楽曲を高音質で再生が可能です。

2. AAC^{※3}コーデックに対応した Bluetooth[®]を搭載し、スマートフォンの音楽を高音質で再生が可能
スマートフォンなどに収録された楽曲のワイヤレス再生が可能な Bluetooth[®] を搭載。高音質コーデック AAC^{※3}に対応し、高音質でワイヤレス再生が楽しめます。 
3. Bluetooth[®]対応スマートフォンでのハンズフリー通話が可能
ハンズフリー用のマイクロフォンを付属。HFP Ver.1.6に対応し、Bluetooth[®]対応のスマートフォンや携帯電話で、クリアな音質のハンズフリー通話が手軽に行えます。また、音楽再生中でもワンタッチで通話ができるハンズフリー専用「ハンズフリーボタン」を装備するほか、「発着信履歴表示」や「連絡先プリセット(6件)」などの機能も搭載しています。
4. 対応スマートフォンと Bluetooth[®]接続し、本機の操作ができる「KENWOOD Remote」に対応
スマートフォン用アプリケーション「KENWOOD Remote」を利用すれば、お持ちの対応スマートフォンと本体を Bluetooth[®]接続して、オーディオの再生や、音質設定が可能です。
5. USB 1.5A(アンペア)出力に対応し、スマートフォンや USB 機器^{※4}への充電が可能
スマートフォンやデジタルオーディオ機器などの充電に対応した 1.5A 出力の USB 端子をフロントパネルに装備しました。Android[™] 端末などの急速充電にも対応しています。
※4:すべての機器の動作は保証しておりません。
6. 高精度な信号変換でクリアなサウンドを実現する「24bit DAC」を搭載
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。
7. 車内でのベストサウンドポジションを実現するデジタルタイムアライメント調整機能を搭載
音楽を聴く座席に合わせて各スピーカーの距離とレベルを詳細に設定可能。より良い音場で視聴が楽しめます。
8. 13 バンド 8 パターンイコライザー搭載
車内の状況や好みに合わせて周波数レベルをきめ細かく調整可能です。

●「U370BT」「U330BT」「U330W/L」「U330MS」共通の主な特長

1. iPhone / iPodから本機の再生・選曲ができる「APP & iPodコントロールハンドモード」を搭載
iPodインターフェースケーブル^{※5}を使って、iPhone / iPodと本機を接続することで、iPhone / iPodの再生・選曲などのコントロールや充電が可能です。
※5:別売オプション「KCA-iP102」または「KCA-iP103」が必要です。
2. Android[™]搭載^{※6}スマートフォンに収録した音楽を快適に操作できる「KENWOOD Music Play」^{※7}に対応
Android[™] 端末^{※6}用無料アプリケーション「KENWOOD Music Play」^{※7}を対応スマートフォンにインストールすることで、USB 接続されたスマートフォンに収録された楽曲をアーティスト、アルバムなどの項目から選択・再生が可能となり、快適に音楽を楽しめます。
※6:Android OS4.1 以上/ Android Open Accessory Protocol 2.0(AOA2)に対応。全ての Android[™]搭載スマートフォンの動作を保証するものではありません。
※7:Google play[™]より無料でダウンロードできます。 
3. ワイドFM(FM補完放送)に対応したFM/AMチューナーを搭載
ワイドFMに対応したFM/AMチューナーを搭載。AMラジオの放送エリアにおいて、難聴対策や災害対策のために、FM補完中継局を通じてFM周波数でAM放送を受信できる「ワイドFM」に対応しています。AM番組がノイズの少ないクリアなFM放送で楽しめます。 
4. 車内の環境や好みに応じて設定できる各種オーディオコントロール機能を搭載
 - ・各ソースで変わる音量レベルを調整するボリュームオフセット機能
 - ・周波数を上げてロードノイズの影響を軽減するドライブイコライザー
 - ・5段階で低音を調整できるバスブースト(「U330W/L」「U330MS」は3段階)
 - ・圧縮音源をリズムカルでリアリティーのある音で再現するサウンド・リコンストラクション
 - ・小さい音量でも心地よい音を再生するラウドネス
 - ・原音をよりクリアに再生する、歪みが少なくハイパワーな「50W×4MOS-FET アンプ」を搭載
5. その他の特長
 - ・インターネットラジオが楽しめるアプリケーション「TuneIn Radio」「TuneIn Radio Pro」^{※8}に対応
※8:「TuneIn Radio」(無料)および「TuneIn Radio Pro」(有料)は「App Store」からダウンロードできます。アプリケーションのバージョンアップにより本機での動作保証ができなくなる場合があります。
 - ・Drive Change 機能を搭載し、接続中の USB デバイスから再生したいドライブを簡単に選択が可能
 - ・スライドカバー&イルミネーション付きフロント USB/AUX 端子を装備し、さまざまなオーディオ機器の接続に対応

●主な定格

		「U370BT」	「U330BT」	「U330W/L」	「U330MS」	
Bluetooth®部	規格	Bluetooth® 3.0 準拠		—		
	周波数	2.402~2.480GHz		—		
	出力	+4dBm(最大)、0dBm(平均) パワークラス 2		—		
	最大通信距離	約 10m		—		
	プロファイル	HFP 1.6(Hands Free Profile) A2DP(Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP 1.5(Audio/Video Remote Control Profile) SPP(Serial Port Profile) PBAP(Phonebook Access Profile)		—		
USB I/F 部	USB 規格	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 1.5A		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				
	AAC デコード	AAC-LC“.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)		FLAC ファイル(48kHz/16bit 以下)		
CD 部 (8cmCD 非対応)	周波数特性	20Hz~20kHz (±1dB)		—		
	S/N 比	105dB(1kHz)		—		
	ダイナミックレンジ	90dB		—		
	MP3 デコード	MPEG-1/2 Audio Layer-3 準拠				
	WMA デコード	Windows Media™ Audio 準拠				
FMチューナー部	AAC デコード	AAC-LC“.m4a”ファイル		—		
	受信周波数範囲	76.0MHz~99.0MHz (100kHz ステップ)				
	実用感度	8.2dBf (0.71 μV/75 Ω)				
	周波数特性	30Hz~15kHz (±3.0dB)				
AM チューナー部	ステレオセパレーション	40dB(1kHz)				
	受信周波数範囲	522kHz~1629kHz (9kHz ステップ)				
オーディオ部	感度	29dB μ (28.2 μv)				
	最大出力	50W×4				
共通部	定格出力	30W × 4 (4 Ω、1kHz、10%THD 以下)				
	電源電圧	14.4V(10.5~16V)				
	最大消費電流	10A				
	埋込寸法	178W × 50H × 158Dmm			178W × 50H × 100Dmm	
	質量(重さ)	1.1Kg			0.5kg	

【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 nano(第 3-7 世代)、iPod classic、iPod touch(第 2-5 世代)、iPhone 6s Plus、iPhone 6s、iPhone 6 Plus、iPhone 6、iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone 5、iPhone 4s、iPhone 4、iPhone 3GS、iPhone 3G。

【iPod / iPhone 接続ケーブルについて】

本機と iPod / iPhone の接続には、別売の iPod 接続ケーブルが必要です。

「KCA-iP102」(Dock コネクタ 30 ピン搭載モデル用)、「KCA-iP103」(Lightning コネクタ搭載モデル用)

●商標について

●“Made for iPod”、“Made for iPhone”とは、それぞれ iPod、iPhone 専用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こととデベロッパー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 iPod、iPhone で使用すると、無線性能に影響することがありますので、ご注意ください。●iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano、iPod touch は米国および他の国々で登録された Apple Inc.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。●「Android™」および「Android™ロゴ」、 「Google Play™」は、Google Inc.の商標または登録商標です。●WMA(Windows Media™ Audio)は米国マイクロソフト社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。



「U370BT」



「U330BT」



「U330W(ホワイト)」



「U330L(ブルー)」



「U330MS」

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 IP 電話)

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。



※ 株式会社JVCケンウッド、日本ビクター株式会社、株式会社ケンウッド、J&Kカーエレクトロニクス株式会社の4社は2011年10月1日をもって合併し、株式会社JVCケンウッドとなりました。