

KENWOOD

RDT-171

MP3/WMA/WAV 対応 CD レシーバー

取扱説明書

お買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、説明の通り正しくお使いください。
また、この取扱説明書は大切に保管してください。
本機は日本国内専用モデルのため、外国で使用することはできません。

株式会社 JVCケンウッド



My-Kenwood (ユーザー登録) のご案内

お買い上げいただきました商品を「ご愛用商品登録」していただくと、ご使用いただいている商品のサポート情報のほかに、関連製品情報やイベント情報などをご案内いたします。
下記ウェブサイトで会員規約をご確認になり、My-Kenwoodをご利用ください。
<https://jp.my-kenwood.com>

安全上のご注意(必ずお守りください)

あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 表示を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区別して、説明しています。



警告

人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

■ お守りいただく内容の種類を絵記号で区別して、説明しています。



注意 (しなければならない)の内容です。



禁止 (してはいけない)の内容です。



実行 (かならず行っていただく)の内容です。

取り付けや配線について



警告



本機はDC12V \ominus アース車以外で使用しない
火災や故障の原因になります。DC24V車(大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車など)で使用しないでください。

エアバックの動作を妨げる場所には、絶対に取り付けと配線をしてはいけない

エアバックが誤動作し、死亡事故の原因になります。エアバック装着車に取り付ける場合は、車両メーカーに作業上の注意事項を確認してください。

取り付けやアース配線に車の保安部品(ステアリング、ブレーキ、タンクなど)のボルトやナットを絶対に使用しない

制御不能や発火、交通事故の原因となります。

視界や運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には取り付けない

交通事故やケガの原因となります。



取り付け・配線は、安全のため専門技術者に依頼する

取り付け・配線、取り外し、周辺機器の追加は専門技術が必要で、誤った取り付けや配線をするとうちに重大な支障をきたし交通事故の原因となります。安全のため必ずお買い上げの販売店にご相談ください。

説明書に従って取り付け・配線をする

火災や故障の原因となります。作業は手順とおりに正しく行ってください。



作業前に必ずバッテリーの⊖端子を外す

外さずに作業をするとショートによる感電やけがの原因となります。

作業前に、車体のパイプ類、タンク、電気配線などの位置を確認する

車体に穴を開けて取り付ける場合はパイプ類・タンク・電気配線などに干渉・接触しないよう注意して、加工部のサビ止め・浸水防止処理をしてください。火災や感電の原因となります。

必ず付属の部品や指定の部品を使用する

機器の損傷や確実に固定できず外れて事故や故障、火災の原因となります。

コード類は、運転を妨げないように引き回し固定する

ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどに巻き付くと、交通事故の原因となります。

車体やネジ部分、シートレールなどの可動部にコードを挟み込まないように配線する

断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となります。

コードの被覆のない部分はテープなどで絶縁する被覆がない部分が金属部に接触するとショートによる火災や感電、故障の原因となります。

取り付け・配線後は、車の電装品が正常に動作することを確かめる

車の電装品(ブレーキ、ライト、ホーン、ウインカー、ハザードなど)が正常に動作しない状態で使用すると、火災や交通事故の原因となります。



ねじなどの小物部品は乳幼児の手の届かないところに置く

あやまって飲み込むおそれがあります。万一、お子さまが飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。

⚠ 注意



自動車のコンソールに取り付ける

本機の使用前または使用直後は、本機の背面や側面などの金属部分が高温になっています。直接触れるとやけどの原因となることがあります。取り外すときなどご注意ください。



直射日光やヒータの熱風が直接当たる場所に取り付けない

機器の内部温度が上昇し、火災や故障の原因となることがあります。

水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所に取り付けない

水や油煙などが入ると、発煙や発火、故障の原因となることがあります。

機器の通風口や放熱板をふさがない

機器の内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがあります。



コードの扱いに注意する

コードを傷つける、無理に引っ張る、折り曲げる、ねじる、加工する、重いものをのせる、熱機器に近づけるなどしないでください。断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となることがあります。

使用方法について

警告



分解・修理および改造はしない

分解・修理、改造、コードの被覆を切って他の機器の電源を取るのは絶対におやめください。交通事故や火災、感電、故障の原因となります。



音量は、車外の音が聞こえない音量で使用しない

車外の音が聞こえない状態で運転すると、交通事故の原因となります。

機器内部に、水や異物を入れない

金属物や燃えやすいものなどが入ると、動作不良やショートによる火災や発煙、発火、感電の原因となります。飲み物などが機器にかからないようご注意ください。

故障や異常な状態のままで使用しない

画像が映らない、音が出ない、異物が入った、水がかかった、煙が出る、異音・異臭がする場合は、ただちに使用を中止してください。事故や火災、感電の原因となります。

運転者は走行中に操作したり、画像や表示を注視したりしない

必ず安全な場所に車を停車し、サイドブレーキを引いた状態でご使用ください。交通事故の原因となります。



雷が鳴り出したら、アンテナコードや本機に触れない

落雷による感電の原因となります。



ヒューズは、必ず規定容量品を使用し、交換は専門業者に依頼する

規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。交換は、お買い上げの販売店、またはお近くのサービス窓口にご相談してください。

注意



本機を車載用以外で使用しない

発煙や発火、感電やけがの原因となることがあります。

使用中または使用直後は放熱器にふれない

本機の使用または使用直後は、本体の背面や側面などの金属部分が熱くなっています。本機を取り外すときは、直接触れることはお止めください。やけどをする場合があります。



可動部やディスク挿入口に手や指を入れない

モニター開閉や角度調整の時にはご注意ください。けがの原因となることがあります。

異常時の問い合わせ

警告



異常が起きた場合は、直ちに使用を中止し、必ず販売店かサービス窓口にご相談する

そのまま使用すると、思わぬ事故や火災、感電の原因となります。

使用上のご注意

本機を使用していただくうえで、知っておいていただきたいことです。

異常にお気づきのときは(リセット方法)

本機の異常にお気づきのときは、「故障かな?と思ったら」(➡15)を参照して解決方法をお調べください。解決方法が見つからないときは、「操作パネル」(➡8)を参照して操作パネルを取り外し、本機のリセットボタンをペン先などで押してください。

リセットボタンを押しても正常に戻らないときは、本機の電源を切り、お買上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターへ相談してください。

温度について

直射日光下で窓を閉めきっていると、自動車内は非常に高温になります。本機内部が60℃を超える高温になると、保護回路が動作してディスクの演奏ができなくなります。このようなときは、車内の温度を下げると、保護回路が解除され、演奏ができる状態になります。もし正常に動作しないときは本機のリセットボタン(➡8)を押してください。

結露について

寒いときにヒーターを付けた直後など、本機の内部に露(水滴)が付くことがあります。これを結露といい、この状態ではディスクの読み取りができなくなります。このようなときは、ディスクを取り出して約1時間ほど放置すると、結露が取り除かれます。もし、何時間たっても正常に作動しない場合は、お買上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターへご相談ください。

機器の保管について

USB機器を車内に放置しないようにしてください。直射日光や高温などの影響により、USB機器が変形や故障する場合があります。

オートアンテナ付き車に取り付けた場合は

ラジオのアンテナが自動的に伸びるオートアンテナ車に取り付けた場合、本機の電源をオンすると、車両のアンテナが自動的に伸びます。天井の低い車庫に入る場合は、本機の電源をオフにするか、音源を"STANDBY"に切り替えてください。

レンズクリーナーについて

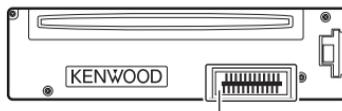
レンズクリーナーは使用しないでください。光学系部品に損傷を与えたり、イジェクトができなくなるなど、故障の原因になる場合があります。

お手入れについて

本機の操作パネルが汚れたときは、シリコンクロスか柔らかい布でから拭きしてください。汚れがひどいときは、中性のクリーナーを付けた布で汚れを落とし、その後クリーナーを拭き取ってください。スプレー式のクリーナーなどを直接本機に吹きかけると、本機の機構部品に支障を与える場合があります。また、固い布やシンナー、アルコールなどの揮発性のもので拭くと、傷が付いたり文字が消えることがあります。

パネルと本機の端子について

操作パネルと本体間のコネクター端子が汚れると電源が入らない、音が出ない、表示がおかしいなど故障と思われる症状になることがあります。この場合は、操作パネルおよび本体のコネクター端子を柔らかい布で軽く拭いてください。



コネクター

使用上のご注意

ディスクの使用上のご注意

- ディスクが汚れたときは、市販のクリーニングクロスや柔らかい木綿の布などで、中心から外側に向かって軽くふき取ってください。レコード用クリーナー、静電防止剤やシンナー、ベンジンなどの薬品は絶対に使用しないでください。
- 本機からディスクを取り出すときは、ディスクを下側に強く押さず、水平方向に引き出してください。ディスクを下側に押し、記録面に傷を付ける原因となります。
- 新しいディスクを使うときは、ディスクのセンターホールおよび外周部に“バリ”がないことを確認してください。“バリ”がついたまま使用すると、ディスクが挿入できなかったり音飛びの原因になります。“バリ”があるときは、ボールペンなどで取り除いてから使用してください。
- 音質向上やディスク保護を目的としたディスク用アクセサリ(スタビライザー、保護シート、レンズクリーナーなど)は使用しないでください。故障の原因となります。
- 8cmCD、アダプターは使用できません。ディスクが取り出せなくなるなど、故障の原因になります。

使用できないディスク

以下のディスクは使用しないでください。

- 特殊な形状のディスク。円形以外のディスクは、故障の原因になります。



- 記録面(レーベル面の裏)に着色や汚れがあるディスク。引き込まれない、取り出せないなどの誤動作の原因になります。記録面には触れないようにお取り扱いください。

-  マークのないディスク。
正しく再生されない可能性があります。

- ファイナライズ処理していないCD-R、CD-RW。
お使いのCD-R/CD-RWライティングソフト、CD-R/CD-RWレコーダーの取扱説明書を参照して、記録を行った機器以外のプレーヤーでも再生できるようにするための処理(ファイナライズ処理)を行ってください。ただし、CD-R/CD-RWはファイナライズ処理をしていても、記録状態によって再生できない場合があります。
- 汚れ、傷、ゴミのついたディスク、反りのあるディスク。音飛びなどの誤動作や音質劣化の原因になることがあります。
- 表面に紙テープなどが貼られたディスク、ラベルのノリがはみ出したディスク。ディスクが取り出せなくなったり、本機が故障することがあります。

表示できる文字について

本機で表示できる文字は、英大文字と数字のみです。

使用できるリモコンについて

本機は、リモコンが使用できます。使用できるリモコンについては、カタログをご覧ください。購入店にお問い合わせください。なお、操作方法はリモコンに付属の取扱説明書に記載されています。

免責事項について

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

もくじ

安全上のご注意 (必ずお守りください)	2
使用上のご注意	5
基本操作	8
はじめに	9
ラジオを聞く	10
CD/USB/Android を聞く	11
外部接続機器を聞く	13
ディスプレイ表示を設定する	13
音質を設定する	14
故障かな?と思ったら	15
その他の情報	16
保証とアフターサービス (必ずお読みください)	17
配線・取り付け	18
仕様	20

この取扱説明書の見方

- 操作は操作パネル上のボタンを使って説明しています。
- リモコンを使って行う操作は、別売品のリモコン (KCA-RC406) をお求めください。
- (→ XX) は、本文中の参照ページを示しています。

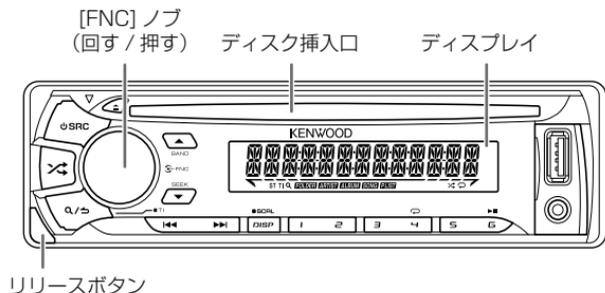
交通情報を聞く

[Q/△] を押し続けると、交通情報を受信します。
交通情報受信中は TI 表示が点灯します。

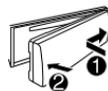
- もう 1 度 [Q/△] を押し続けると、前の状態に戻ります。
- 交通情報を受信中に [◀▶] を押すと、受信周波数が 522 kHz、1,620 kHz または 1,629 kHz に切り替わります。
- 交通情報を受信中に音量を調節すると、その音量が自動的に記憶され、次に交通情報を受信したときも同じ音量で聞くことができます。

基本操作

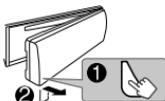
操作パネル



取り付け



取り外す



リセットをする



リセットをすると、登録した設定も消去されます。

リモコン (KCA-RC406、別売品)

本機は、別売品のリモコンでも操作できます。



動作	操作パネル	リモコン
電源をオン / オフする	[SRC] を押す ・押し続けると電源がオフになります。	[SRC] を押し続け、電源をオフにする ([SRC] を押しても電源はオンになりません。)
音量を調節する	[FNC] ノブを回す	[VOL \wedge] または [VOL \vee] を押す 再生中に [ATT] を押して、一時的に音を小さくする ・もう 1 度押すと、元の音量に戻ります。
音源を切り替える	[SRC] をくり返し押す	[SRC] をくり返し押す
ディスプレイの表示を変更する	[DISP SCRL] をくり返し押す ・押し続けると、現在表示中の情報がスクロールします。	(利用できません)

はじめに



初期設定 : **XX**

1 時計を調整する

- 1 [FNC] ノブを押して“FUNCTION”モードに入る
- 2 [FNC] ノブを回して“CLOCK”を選び、[FNC] ノブを押す
- 3 [FNC] ノブを回して“CLOCK ADJUST”を選び、[FNC] ノブを押す
- 4 [FNC] ノブを使い以下の順番で時計を合わせる
「日」→「時」→「分」（回して選択、押して確定）
- 5 [FNC] ノブを回して“CLOCK FORMAT”を選び、[FNC] ノブを押す
- 6 [FNC] ノブを回して“12H”または“24H”を選び、[FNC] ノブを押す
[Q/△]を押すと、前の設定項目に戻ります。

時計が表示中に、

[DISP SCRL] を押し続け、時計調整モードに入ります。
手順 4 を実行し、時間を設定します。

2 初期設定をする

- 1 [SRC] をくり返し押して“STANDBY”を選ぶ
- 2 [FNC] ノブを押して“FUNCTION”モードに入る
- 3 [FNC] ノブを回して設定したい項目を選び、[FNC] ノブを押す（右表参照）
- 4 手順 3 をくり返し項目を選び、設定する
[Q/△]を押すと、前の設定項目に戻ります。

TUNER SETTING

PRESET TYPE **NORMAL** : 各バンド別に、6 つの放送局を登録できます。
 MIX : 全バンド共通の 6 つの放送局を登録できます。

SYSTEM

KEY BEEP **ON** : 操作時のピープ音をオンにします。 **OFF** : この機能を使用しません。

SOURCE SELECT

BUILT-IN AUX **ON** : AUX（外部機器）を音源として選べるようになります。
 OFF : この機能を使用しません（→ 13）。

CD READ

1 : 自動的にオーディオフィールのディスクと音楽 CD を識別します。
2 : 音楽 CD を再生します。オーディオフィールのディスクが再生されたときは、音は出ません。

F/W UPDATE

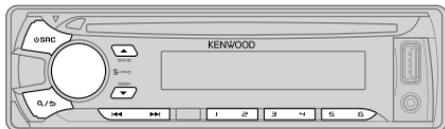
UPDATE SYSTEM

F/W UP xx.xx **YES** : ファームウェアのアップグレードを開始します。
 NO : キャンセルします（アップグレードが実行されません）。
 ファームウェアのアップデートに関しては、下記 URL をご覧ください。
 <http://www2.jvckenwood.com/cs/car/>

CLOCK

CLOCK DISPLAY **ON** : 本機がオフのときでも、時計を表示します。
 OFF : この機能を使用しません。

ラジオを聞く



放送局を探す

- 1 [**SRC**] をくり返し押して “TUNER” を選ぶ
 - 2 [**▲ BAND**] (またはリモコンの [**#FM+ / *AM-**]) を押して、“FM1/FM2/AM1/AM2” を選ぶ
 - 3 [**◀▶**] (またはリモコンの [**◀▶ (+)**]) を押して、放送局を探す
- [**▼ SEEK**] をくり返し押すと [**◀▶**] を使ったの放送局の探し方を交えることができます。
 - “AUTO1” : 放送局を自動的に受信します。
 - “AUTO2” : 登録されている放送局を順番に受信します。
 - “MANUAL” : 1 ステップずつ周波数が変わります。
 - 放送局を登録するには、登録したい数字ボタン [**1**] ~ [**6**] を押し続けます。
 - 登録した放送局を受信するには、登録した数字ボタン [**1**] ~ [**6**] を押します。

放送局の周波数で選局する (リモコンのみ)

- 1 [**DIRECT**] を押し
周波数入力が可能になります。
 - 2 数字ボタン [**1**] ~ [**6**] を押し、周波数を入力する
 - 3 [**ENT ▶▶**] を押し、選局する
- キャンセルするには、[**↵**] または [**DIRECT**] を押します。
 - 手順 **2** で周波数入力後 10 秒以上経過すると、周波数入力は自動的にキャンセルされます。

その他の設定

- 1 [**FNC**] ノブを押して “FUNCTION” モードに入る
 - 2 [**FNC**] ノブを回して設定したい項目を選び、[**FNC**] ノブを押す (下表参照)
 - 3 手順 **2** をくり返し、項目を選び、設定する
- [**Q/△**] を押すと、前の設定項目に戻ります。

初期設定 : **XX**

TUNER SETTING

AUTO MEMORY	YES : 受信状態の良い放送局を自動的に 6 局登録します。 NO : この機能を使いません。 <ul style="list-style-type: none">• “PRESET TYPE” で “NORMAL” が選ばれているときのみこの機能が利用できます (➡9)。
MONO SET	ON : ステレオ音声ではなくなりますが、受信状態が改善されます。 OFF : この機能を使いません。

CD/USB/Android を聞く

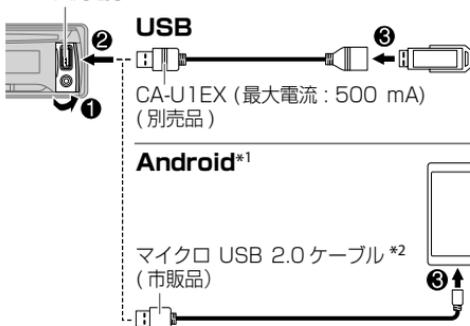
再生する

自動的に音源が切り替わり、再生が始まります。

[▲] (ディスク取り出し) ボタン タイトル面を上にする



USB 入力端子



*1 Android を接続すると、「Press [VIEW] to install KENWOOD MUSIC PLAY APP」と表示されます。表示される指示に従ってアプリケーションをインストールしてください。接続前に KENWOOD MUSIC PLAY の最新バージョンがインストールすることもできます (→ 16)。

*2 ケーブルは、車内に放置しないでください。



動作	操作パネル	リモコン
再生 / 一時停止をする	[6▶] を押す	[ENT▶] を押す
早戻し / 早送りをする *3	[◀▶] を押し続ける	[◀▶ (+)] を押し続ける
曲 / ファイルを選ぶ	[◀▶] を押す	[◀▶ (+)] を押す
フォルダを選ぶ *4	[▲/▼] を押す	[#FM+ / *AM-] を押す
リピート再生をする *3	[4↺] をくり返し押す	TRACK REPEAT/REPEAT OFF : 音楽 CD 再生時 FILE REPEAT/FOLDER REPEAT/REPEAT OFF : MP3/WMA/WAV ファイル、Android 再生時 FILE REPEAT/REPEAT OFF : KME Light/KMC ファイル再生時 *5
ランダム再生をする *3	[↻] をくり返し押す	DISC RANDOM/RANDOM OFF : 音楽 CD 再生時 FOLDER RANDOM/RANDOM OFF : MP3/WMA/WAV ファイル再生時、KME Light/KMC ファイル、Android 再生時 "ALL RANDOM" *6 を選ぶときは [↻] を押し続ける

MUSIC DRIVE を選ぶ [5] をくり返し押す
(→ 12, 'MUSIC DRIVE')
以下に保存されている曲の再生が始まります。
・スマートフォンの内部や外部メモリ (マストレージクラス)
・マルチドライブ機器の選ばれたドライブ

*3 Android は、「BROWSE MODE」を選んでいるときのみ使えます。(→ 12, [ANDROID SETUP])

*4 CD は、MP3/WMA ファイルのみ使えます。Android には使えません。

*5 KME Light :KENWOOD Music Editor Light, KMC :KENWOOD Music Control (→ 16)

*6 CD は、MP3/WMA ファイルのみ使えます。

CD/USB/Android を聞く

フォルダ / リストからファイルを選ぶ

- 1 [Q/△] を押す
- 2 [FNC] ノブを回してフォルダ / リストを選び、[FNC] ノブを押す
- 3 [FNC] ノブを回してファイルを選び、[FNC] ノブを押す

クイックサーチ

ファイルが多数あるときでも、簡単にファイルを検索できます。

USB 内の KME Light/KMC ファイル の場合 :

[◀▶] を押すとあらかじめ設定された速さで検索ができます (→ 「SKIP SEARCH」)。

[◀▶] を押し続けると、10% の速さで検索ができます。

- CD または MP3/WMA/WAV のファイルでは使えません。

- ルートフォルダ / 最初のファイル / トップメニューに戻るには、[5] を押します。
- [Q/△] を押すと、前の設定項目に戻ります。
- Android の場合は、「BROWSE MODE」を選んだときのみ使えます (→ 「ANDROID SETUP」)。

曲番号 / ファイル番号で探す (リモコンのみ)

- 1 [DIRECT] を押す
- 2 数字のボタンを押して、曲番号 / ファイル番号を入力する
- 3 [ENT▶II] を押して、検索をする

- キャンセルするには、[△] または [DIRECT] を押します。
- ランダム再生中は、この機能は使えません。
- 音源が以下のファイルのときは、この機能は使えません。
Android/KME Light/KMC

その他の設定

- 1 [FNC] ノブを押して “FUNCTION” モードに入る
 - 2 [FNC] ノブを回して設定したい項目を選び、[FNC] ノブを押す (下表参照)
 - 3 手順 2 をくり返し項目を選び、設定する
- [Q/△] を押すと、前の設定項目に戻ります。

初期設定 : XX

ANDROID SETUP

BROWSE MODE : 本機から KENWOOD MUSIC PLAY を使い Android を操作します。**HAND MODE** : Android から KENWOOD MUSIC PLAY を使わずに Android のその他のメディアプレーヤーを操作します。再生 / 一時停止、曲やファイルの選択は本機から可能です。

USB

MUSIC DRIVE DRIVE CHANGE : 再生するドライブ (DRIVE 1 ~ DRIVE 5) を選択します。目的のドライブに変更するには手順 1 ~ 手順 3 をくり返します。

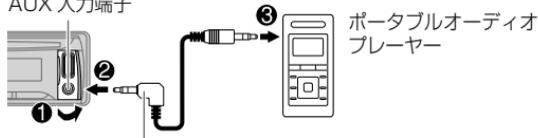
SKIP SEARCH 0.5%/1%/5%/10% : Android/KME Light/KMC ファイル再生中のスキップ検索の速さを選びます。総ファイル数から割り出し、速さを % で示します。

外部接続機器を聞く

準備：
"BUILT-IN AUX" で "ON" を選びます (→9)。

再生する

- 1 ポータブルオーディオプレーヤー (市販品) を接続する
AUX 入力端子



市販の L 字型コネクタのステレオミニプラグ (3.5 mm φ)

- 2 [**⏪ SRC**] をくり返し押して "AUX" を選ぶ
- 3 ポータブルオーディオプレーヤーの電源をオンにして、再生を始める

外部機器の名前を設定する

本機に接続されているポータブルオーディオプレーヤーを聞いているときに、

- 1 [FNC] ノブを押して "FUNCTION" モードに入る
- 2 [FNC] ノブを回して "SYSTEM" を選び、[FNC] ノブを押す
- 3 [FNC] ノブを回して "AUX NAME SET" を選び、[FNC] ノブを押す
- 4 [FNC] ノブを回して次の名称から選び、[FNC] ノブを押す
"AUX(初期設定)/DVD/PORTABLE/GAME/VIDEO/TV"

[**Q/➡**] を押すと、前の設定項目に戻ります。

ディスプレイ表示を設定する

- 1 [FNC] ノブを押して "FUNCTION" モードに入る
- 2 [FNC] ノブを回して "DISPLAY" を選び、[FNC] ノブを押す
- 3 [FNC] ノブを回して設定したい項目を選び、[FNC] ノブを押す (下表参照)
- 4 手順 3 をくり返し項目を選んで決定する
[**Q/➡**] を押すと、前の設定項目に戻ります。

初期設定: **XX**

DIMMER	ON : ディスプレイとボタンのイルミネーションが暗くなります。 OFF : この機能を使いません。
BRIGHTNESS	0 ~ 31 : ディスプレイとボタンのイルミネーションの明るさを設定します。
TEXT SCROLL	AUTO/ONCE : 自動的に表示情報を繰り返しスクロールするか、1回スクロールするかを設定します。 OFF : この機能を使いません。

音質を設定する

音源を聞いているときに、

- 1 [FNC] ノブを押して“FUNCTION”モードに入る
- 2 [FNC] ノブを回して“AUDIO CONTROL”を選び、[FNC] ノブを押す
- 3 [FNC] ノブを回して設定したい項目を選び、[FNC] ノブを押す（下表参照）
- 4 手順 3 をくり返し、項目を選び、設定する

（リモコン操作）

- 1 [AUD] を押して“AUDIO CONTROL”モードに入る
- 2 [▲/▼] を押して設定した項目を選び、[ENT ▶II] を押す

[Q/↵] を押すと、前の設定項目に戻ります。

初期設定 :XX

BASS LEVEL	-8 ~ +8 (+6)	
MID LEVEL	-8 ~ +8 (+5)	音源ごとに調節した音量を dB EQ の“USER”に記憶します（調節をする前に、調節したい音源を選びます）。
TRE LEVEL	-8 ~ +8 (0)	
EQ PRO		
BASS ADJUST	BASS CTR FRQ	60/80/100/200 : 中心周波数を選びます。
	BASS LEVEL	-8 ~ +8 (+6) : 音量を調節します。
	BASS Q FACTOR	1.00/1.25/1.50/2.00 : Qファクター（先鋭度）を調節します。
	BASS EXTEND	ON : 低音を響かせるバスエクステンド機能をオンにします。 OFF : この機能を使いません。
MID ADJUST	MID CTR FRQ	0.5K/1.0K/1.5K/2.5K : 中心周波数を選びます。
	MID LEVEL	-8 ~ +8 (+5) : 音量を調節します。
	MID Q FACTOR	0.75/1.00/1.25 : Qファクター（先鋭度）を調節します。
TRE ADJUST	TRE CTR FRQ	10.0K/12.5K/15.0K/17.5K : 中心周波数を選びます。
	TRE LEVEL	-8 ~ +8 (0) : 音量を調節します。

dB EQ	DRIVE EQ/DANCE/POWERFUL/ROCK/VOCAL/EASY/JAZZ/NATURAL/USER : 音楽に合わせてあらかじめ設定された音質を選びます。 • DANCE/POWERFUL/ROCK/VOCAL/EASY または JAZZ が選ばれているとき、[◀◀/▶▶] を押して、HIGH または LOW を選びます。 • “USER” : BASS LEVEL/MID LEVEL/TRE LEVEL で調節した値が呼び出されます。 • “DRIVE EQ” はロードノイズからの影響を軽減する音質設定です。
BASS BOOST	LV1/ LV2/ LV3 : 低音を増強します。OFF : この機能を使いません。
LOUDNESS	LV1/ LV2 : 小さな音量で音楽を聞くときに不足しがちな低域と高域の音量を補正します。OFF : この機能を使いません。
FADER	R15 ~ F15 (0) : 前後の音量バランスを調節します。
BALANCE	L15 ~ R15 (0) : 左右の音量バランスを調節します。
VOLUME OFFSET	AUX : -8 ~ +8 (0) ; その他 : -8 ~ 0 : 音源ごとの音量差を調節します（調節をする前に、調節したい音源を選びます）。
SOUND RECNRSTR (Sound reconstruction)	ON : 圧縮オーディオで失われた高音域成分を補完してリアリティーのあるサウンドを再現します。 OFF : この機能を使いません。

故障かな？と思ったら

症状	対処方法	
一般	音が出ない	<ul style="list-style-type: none"> 音量を調節してください。 接続コードや配線を確認してください。
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" と表示される	電源をオフにして、スピーカーコードがショートしていないか確認してください。確認後、もう1度電源をオンにしてください。
	"PROTECTING SEND SERVICE" と表示される	お近くのJVCケンウッドカスタマーサポートセンターへお問い合わせください。
	<ul style="list-style-type: none"> 音が出ない 電源がオンにならない 表示がおかしい 	コネクター端子は柔らかい布で軽く拭いてください(➡5)。
	本機が動作しない	本機をリセットしてください(➡8)。
ラジオ	<ul style="list-style-type: none"> ラジオの感度が悪い ラジオに騒音が入る 	アンテナをしっかりと接続してください。
	ディスクが取り出せない	ディスクが完全に排出されるまで [▲] を押し続けてください。ディスクが排出されるときに、ディスクを落とさないように気をつけてください。それでも取り出せないときは、本機をリセットしてください(➡8)。
CD/USB を聞く	雑音が入る	他の曲にスキップするか、ディスクを取り替えてください。
	思っていた順に曲が再生できない	ファイルが保存された時点で再生の曲順が決まります。
	"READING" が点滅し続ける	収録されているデータのフォルダーの階層が深いまたはフォルダー数が多い。
	経過時間が正確でない	曲の録音の仕方によります。
	ディスプレイの表示が正確でない(アルバム名など)	本機は英大文字と数字のみ表示可能です。

症状	対処方法	
CD/USB を聞く	"NA FILE"	再生できるファイルが入っていることを確認してください(➡16)。
	"NO DISC"	再生可能なディスクをディスク挿入口に入れてください。
	"TOC ERROR"	ディスクのクリーニングをして、正しい向きで挿入し直してください。
	"PLEASE EJECT"	本機をリセットしてください。処置を施してもエラーメッセージが表示されるときは、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。
	"READ ERROR"	USB 機器のファイル、フォルダをコピーし直してください。それでもエラー表示が消えないときは、USB 機器をリセットするか、ほかの USB 機器を使用してください。
	"NO DEVICE"	USB 機器を接続し、もう1度音源を USB にしてください。
Android	"COPY PRO"	ファイルはコピープロテクトされています。
	"NA DEVICE"	本機に対応している USB 機器を使用し、接続を確認してください。
	"NO MUSIC"	再生可能なオーディオファイルが入った USB 機器を接続してください。
	<ul style="list-style-type: none"> 音が出ない Android 機器からしか音が出ない 	<ul style="list-style-type: none"> Android 機器を接続し直してください。 "HAND MODE" のとき、Android 機器のメディアプレーヤーアプリケーションで再生してください。 "HAND MODE" のとき、もう1度、使用中の Android 機器のメディアプレーヤーアプリケーションを使うか、他のメディアプレーヤーアプリケーションで再生してください。 Android 機器を再起動してください。 接続されている Android 機器から本機にオーディオ信号が送られていません(➡16)。

症状	対処方法
Android "BROWSE MODE"で再生できない	<ul style="list-style-type: none"> • KENWOOD MUSIC PLAY APP が Android 機器にインストールされているかを確認してください (➔11)。 • Android 機器を再接続し、"ANDROID SETUP"で正しい設定に直してください (➔12)。 • 接続されている Android 機器は、"BROWSE MODE"に対応していません (➔本機で使える Android 機器)。
Android "NO DEVICE"または"READING"が点滅し続ける	<ul style="list-style-type: none"> • Android 機器のデベロッパオプションをオフにしてください。 • Android 機器を接続し直してください。 • 接続されている Android 機器は、"BROWSE MODE"に対応していません (➔本機で使える Android 機器)。
再生時に音がかんたんだり、途切れたりする	<ul style="list-style-type: none"> • Android 機器の節電モードをオフにしてください。
"ANDROID ERROR/NA DEVICE"	<ul style="list-style-type: none"> • Android 機器を接続し直してください。 • Android 機器を再起動してください。

一般

再生可能なオーディオファイルは下記 URL のオンラインマニュアルにてご確認ください。
<http://www2.jvckenwood.com/cs/car/>

再生できるファイル

- 再生可能なオーディオファイル :MP3 (.mp3)、WMA (.wma)
- 再生可能なディスクメディア :CD-R/CD-RW/CD-ROM
- 再生可能なディスクファイルのフォーマット :ISO 9660 Level 1/2、Joliet、Long file name
- 再生可能な USB 機器ファイルシステム :FAT12、FAT16、FAT32

オーディオファイルが上記に対応していても、メディアや機器の種類や状況により再生できないことがあります。

USB 機器について

- 本機は、USB マスストレージクラス機器に保存された MP3、WMA、WAV ファイルが再生可能です。
- USB ハブを介して USB 機器を接続することはできません。
- 全長 5m 以上の USB ケーブルを使っているときは、再生不良の原因となります。
- 本機は消費電流が 5 V/1 A 以上の USB 機器は認識できません。

KENWOOD Music Editor Light と KENWOOD Music Control について

- 本機は PC アプリケーション "KENWOOD Music Editor Light" と Android™ のアプリケーション "KENWOOD Music Control" に対応しています。
- "KENWOOD Music Editor Light" または "KENWOOD Music Control" を使用すると、オーディオファイルにデータベースを付加することで、タイトル、アルバム名、アーティスト名などでの検索が可能になります。
- "KENWOOD Music Editor Light" および "KENWOOD Music Control" は下記 URL からダウンロードできます。
<http://www2.jvckenwood.com/cs/car/>

本機で使える Android 機器

- 本機は Android OS 4.1 以降に対応しています。
- ただし、Android 機器によっては OS が 4.1 以降であっても、AOA 2.0 に対応していないことがあります。
- ご使用の Android 機器がマスストレージクラス機器と AOA 2.0 の両方に対応しているとき、優先的に AOA 2.0 で再生されます。
- 最新の対応状況のリストについて詳しくは下記をご覧ください。
<http://www2.jvckenwood.com/cs/car/>

保証とアフターサービス（必ずお読みください）

■ 保証について

保証書

この製品には、保証書を添付しております。

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間

お買い上げの日より1年です。

■ 修理に関するご相談は

修理などアフターサービスについては、当社ホームページまたはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。

・ ホームページ

<http://www2.jvckenwood.com/cs/service.html>

・ JVCケンウッドカスタマーサポートセンター

フリーダイヤル 0120-2727-87

携帯電話、PHSからは 045-450-8950

（受付時間などは裏表紙を参照してください。）

■ 修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」(▶15) または当社ホームページのFAQを参照してお調べください。それでも異常があるときは、本機の電源をオフにして、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。

修理に出された場合は、お客様が登録、設定したメモリー内容がすべて消去されることがあります。あらかじめご了承ください。

保証期間中は...

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店またはJVCケンウッド・サービスが修理させていただきます。ご依頼の際は保証書をご提示ください。本機以外の原因（衝撃や水分、異物の混入など）による故障の場合は、保証対象外になります。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後は...

お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合はお客様のご要望により有料にて修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

本製品の補修用性能部品は、製造打ち切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

持込修理

この製品は持込修理とさせていただきます。

- ・ 本機をお持ちになるときは、接続しているユニットも一緒にお持ちください。（本機と一緒に持ち込まれるユニット内のディスクなどのメディアはあらかじめ取り出してください。）
- ・ 本機を修理に持ち込まれる際は、輸送中に傷が付くのを防ぐため、包装してください。

修理料金のしくみ（有料修理の場合は、つぎの料金が必要です。）

技術料： 製品の故障診断、部品交換など故障箇所の修理および付帯作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定器等設備費、一般管理費等が含まれます。

部品代： 修理に使用した部品代です。その他修理に付帯する部材等を含む場合があります

基本的な手順

- 1 エンジンキーを抜き、バッテリーの ⊖ 端子を外す
- 2 各ワイヤーを正しく接続する
「配線の仕方」(→19)をご覧ください。
- 3 本機を車両に取り付ける
「本機を取り付ける(インダッシュの取り付け)」
をご覧ください。
- 4 取り付け終了後にバッテリーの ⊖ 端子を接続する
- 5 本機のリセットボタンを押す(→8)

取り付けについて

別売品のワイヤリングキットや取り付けキットを使えば、ご使用のお車に最適な方法で取り付けができます。

- ・キットは取り付ける車種に応じて用意されています。詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください。

付属ネジ

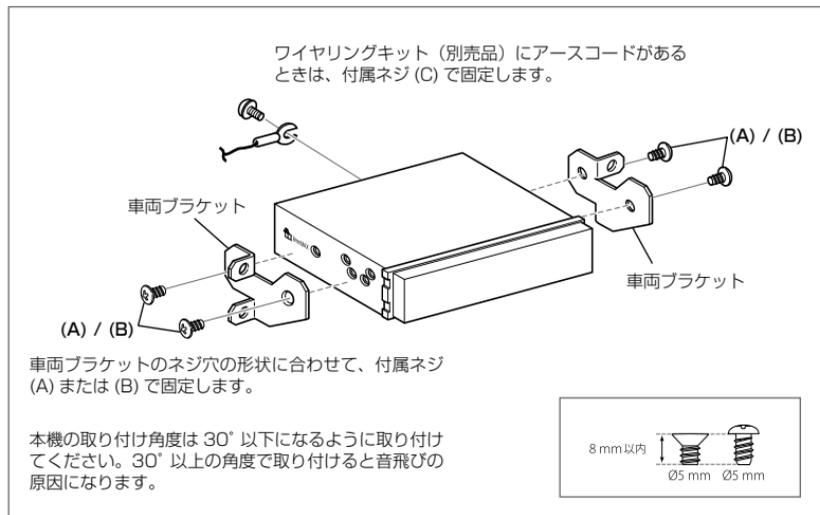
(A)		トラスネジ (05 × 8 mm)	4本
(B)		サラネジ (05 × 8 mm)	4本
(C)		セムスネジ (M4 × 8 mm)	1本

本機を取り付ける(インダッシュの取り付け)

△注意

本機を取り付ける際には、必ず付属のネジをご使用ください。

- ・付属ネジより長いネジを使うと、本機内部を傷つけたり、火災になるおそれがあります。
- ・付属ネジより短いネジを使うと、本機が車両ブラケットから外れるおそれがあります。
- ・トラスネジとサラネジが付属されています。車両に合ったネジをお使いください。



仕様

チューナー部	FM チューナー部	
	受信周波数範囲	76.0 MHz ~ 99.0 MHz (100 kHz)
	実用感度 (S/N : 26 dB)	8.2 dBf (0.71 μ V/75 Ω)
	DIN S/N 46 dB 感度	17.2 dBf (2.0 μ V/75 Ω)
	周波数特性	30 Hz ~ 15 kHz (\pm 3 dB)
	S/N 比	64 dB (MONO)
	ステレオセパレーション	40 dB (1 kHz)
AM チューナー部	FM チューナー部	
	受信周波数範囲	522 kHz ~ 1 629 kHz (9 kHz)
	感度	29 dB μ (28.2 μ V)
CDプレーヤー部	レーザーダイオード	GaAlAs
	デジタルフィルター (D/A)	8 倍オーバーサンプリング
	回転数	500 rpm ~ 200 rpm (線速度一定)
	ワウ & フラッター	測定限界以下
	周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz (\pm 1 dB)
	高調歪み率	0.01% (1 kHz)
	S/N 比	105 dB (1 kHz)
	ダイナミックレンジ	90 dB
チャンネルセパレーション	85 dB	
MP3 デコード	MPEG-1/2 Audio Layer-3 準拠	
WMA デコード	Windows Media Audio 準拠	

USB	USB 規格	USB 1.1、USB 2.0	
	ファイルシステム	FAT12/16/32	
	最大供給電流	DC 5 V \equiv 1 A	
	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		
AUX 入力	周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz (\pm 3 dB)	
	入力最大電圧	1 000 mV	
	入力インピーダンス	30 k Ω	
オーディオ部	最大出力	50 W \times 4	
	定格出力	30 W \times 4 (4 Ω 、1 kHz 10% THD 以下)	
	スピーカーインピーダンス	4 Ω ~ 8 Ω	
	オーディオコントロール	バス	200 Hz \pm 8 dB
		ミドル	2.5 kHz \pm 8 dB
トレブル		12.5 kHz \pm 8 dB	
一般	電源電圧	14.4 V (10.5 V ~ 16 V)	
	最大消費電流	10 A	
	使用温度範囲	0 $^{\circ}$ C ~ +40 $^{\circ}$ C	
	埋込寸法 (幅 \times 高さ \times 奥行)	178 mm \times 50 mm \times 158 mm	
	質量 (重さ)	1.1 kg	

これらの仕様およびデザインは、技術開発にともない予告なく変わる場合があります。

Android is trademark of Google Inc.

株式会社 JVCケンウッド

〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

- 商品に関するお問い合わせは、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターをご利用ください。
フリーダイヤル 0120-2727-87 (携帯電話、PHS、IP電話からは 045-450-8950)
FAX 045-450-2308
住所 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12
受付時間 月曜～金曜: 9:30～18:00
土曜: 9:30～12:00、13:00～17:30 (日曜、祝日および当社休日は休ませていただきます)
- 修理などアフターサービスについては、当社ホームページ (<http://www2.jvckenwood.com/cs/service.html>) または JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。