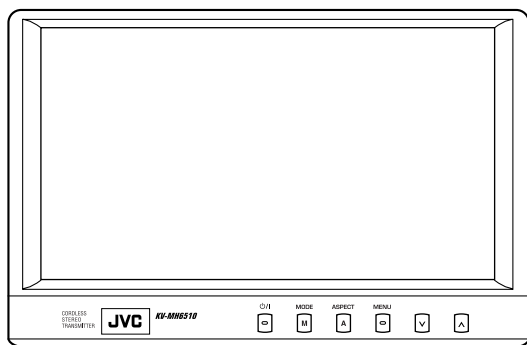


6.5型ワイドモニター

型名 KV-MH6510



—お買い上げありがとうございます。—

ご使用の前に

この「取扱説明書」と別冊の「取付説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

安全上のご注意

—はじめにお読みください—

絵表示について

この取扱説明書には、いろいろな絵表示が記載されています。これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や財産への損害を未然に防止するための表示です。絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。



警告



注意

- この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、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。
- この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、障害を負ったり物的損害が想定される内容を示しています。

● 絵表示の説明

注意をうながす記号

行為を禁止する記号

行為を指示する記号



一般的注意



禁止



分解禁止



水ぬれ禁止



一般的指示



警告

本機はDC12Vマイナスアース車専用です。



大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの24V車で使用しないでください。火災・故障の原因となります。

音が出ないなどの故障や異常のままで使用しない。



万一、故障や異常(異物が入った・水がかかった・煙が出る・変な匂いがするなど)が起こったら、すぐに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。そのまま使用すると、事故・火災・感電の原因となります。

本機を分解したり、改造しない。



分解禁止

事故・火災・感電・故障の原因となります。

警告

自動車を運転中にモニターなどの画面を見たり音量調節等の操作をしない。



このような操作は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。

車内に飲みかけのパック飲料等を放置しない。



水ぬれ禁止

カップホルダーの取付位置によっては、こぼれた飲料が本機の内部に入り発煙や発火・故障の原因となります。

注意

本機を車載用以外には使用しない。



感電やけがの原因となることがあります。

運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度で使用する。



車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。

もくじ

ページ

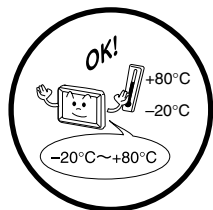
液晶パネルについて	4
各部の働き	5
基本操作	6
モニターの設定	8
画面サイズの切換え	10
お手入れについて	12
故障かな?と思う前に	13
保証とアフターサービス	14
主な仕様	15

液晶パネルについて

液晶パネル取扱上の注意

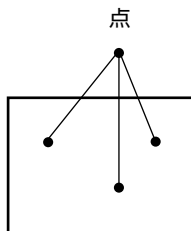
液晶パネルを直射日光の当たる場所に長時間放置しない。

・保管温度範囲 $-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$



高温または低温になると液晶パネルが化学変化をおこし、故障の原因となります。

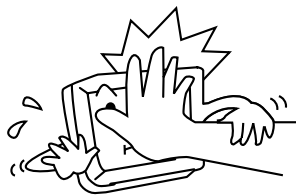
画面上に赤い点、青い点、緑の点がありますが液晶パネル特有のもので故障ではありません。



ご注意:

液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られています。99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。

液晶パネルに強い衝撃を与えないでください。

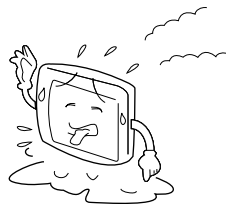


高温または低温でお使いになりますと、次の症状がでますが、これは故障ではありません。

- ・映像が出なくなる
 - ・映像の出るタイミングが遅くなる
 - ・映像に違和感が生じる
 - ・画質が劣化する
- $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ の範囲でご使用ください。

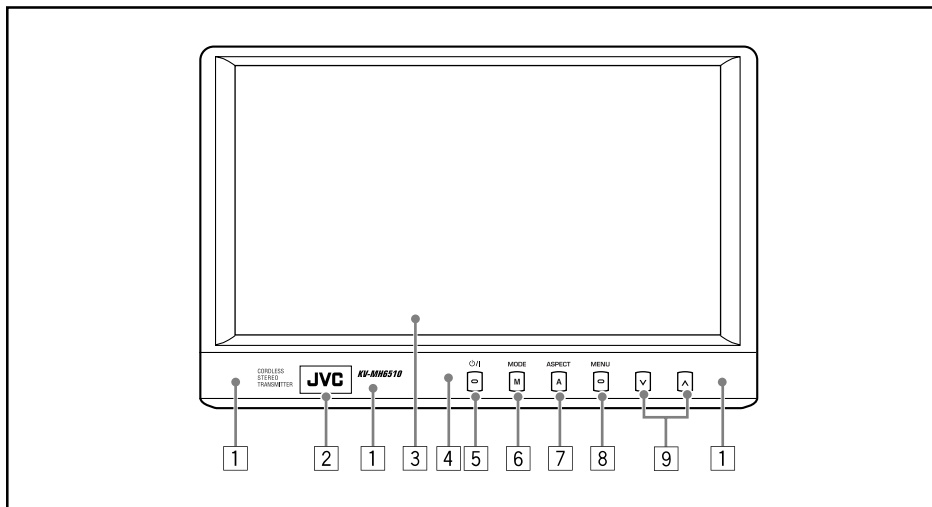


0°C 以下



40°C 以上

各部の働き



1 IRトランスミッター部

別売りのコードレスヘッドホン(KS-HP2-B)に音声信号を送信します。
•詳しくは7ページをご覧ください。

2 LEDライト

モニターの電源を「入」にすると点灯します。

3 液晶パネル

4 リモコン受光部

JVCカーオーディオに付属のリモコンを使ってモニターが操作できます。
•詳しくは7ページをご覧ください。

5 電源(電源)ボタン

電源を「入/切」します。
•電源を「切」にするときは、1秒以上押します。

6 モード MODEボタン

押すごとに入力ソースが切替わります。

7 アスペクト ASPECTボタン

押すごとに画面サイズが切替わります。

8 メニュー MENUボタン

メニューを表示します。
•くり返し押して調節したい項目を選びます。

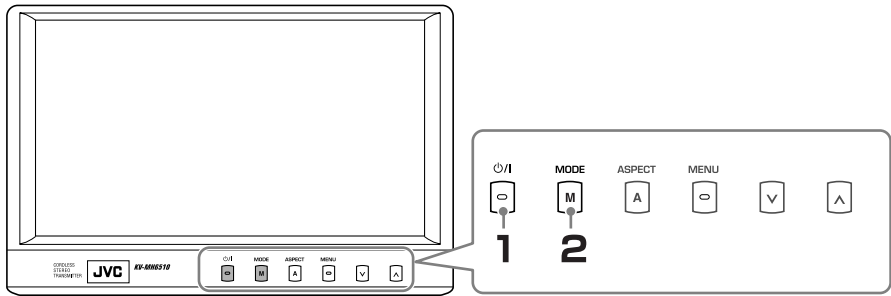
9 V/∧ ボタン

メニューで選択した項目を調節します。

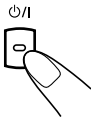
ご注意:

液晶パネルは見る角度によって映像が鮮明でない場合があります。映像が見えにくいときは正面からご覧ください。

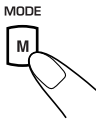
基本操作



1 電源を「入」にする



2 入力ソースを選ぶ



ボタンを押すごとに、次のように入力ソースが切替わります。
ソース機器を接続した入力ソースを選びます。

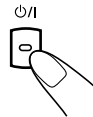
→ AV 1 → AV 2 →

3 ソース機器の再生を始める

ソース機器の取扱説明書も併せてご覧ください。

電源を「切」にするには

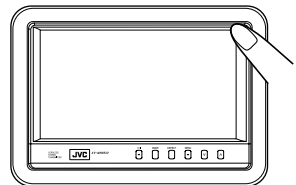
電源(POWER)ボタンを1秒以上押してください。



モニターの角度を調節するには

右の図のように、モニターの上部を「カチッ」というまで押してください。

•元に戻すにはモニターの下部を押します。



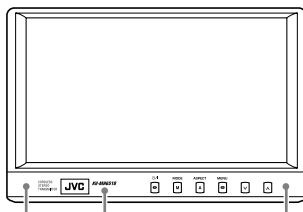
その他の基本操作

ヘッドホンを使う

別売りのコードレスヘッドホン(KS-HP2-B)をご使用いただくと、音声をヘッドホンで聞くことができます。

音声信号はIR(赤外線)トランスミッターから発信され、ヘッドホンで受信されます。

- IRトランスミッターの設定については8～9ページをご覧ください。
- コードレスヘッドホンの取扱説明書もご覧ください。



IRトランスミッター

リモコンでモニターを操作する

JVCカーオーディオに付属のリモコン(RM-RK230)を使ってモニターを操作することができます。

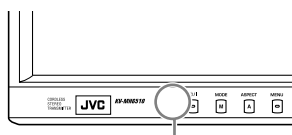
- リモコンの先端をモニター前面のリモコン受光部に向けて操作してください。

モニター操作ボタン

- 1 **電源ボタン**
モニターの電源を「入/切」します。
• 電源を「切」にするときは、1秒以上押します。
モード
- 2 **MODEボタン**
押すごとに入力ソースが切り替わります。
アスペクト
- 3 **ASPECTボタン**
押すごとに画面サイズが切り替わります。
メニュー
- 4 **MENUボタン**
メニューを表示します。
• くり返し押して調節したい項目を選びます。
- 5 **上下ボタン**
メニューで選択した項目を調節します。

DVDレシーバー操作ボタン

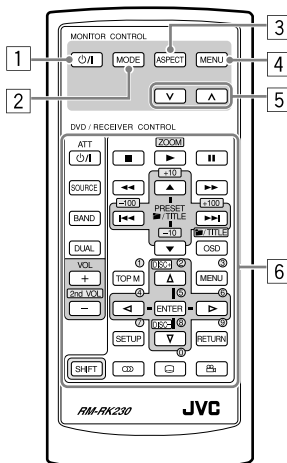
- 6 **操作ボタン**
モニターにJVCカーオーディオを接続しているときに、レシーバーが操作できます。



リモコン受光部

ご注意:

リモコン受光部に直射日光などの強い光を当てないでください。

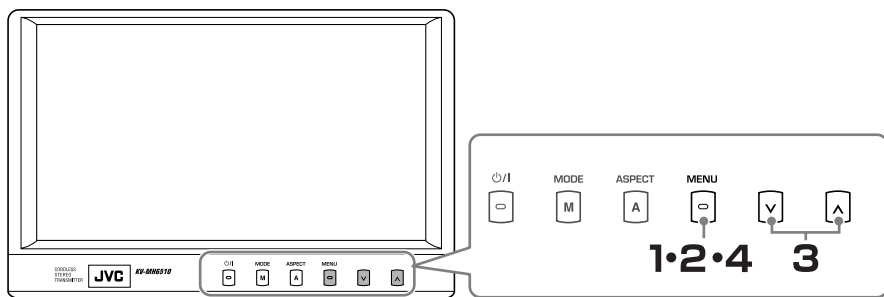


RM-RK230

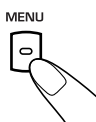
モニターの設定

お好みに合わせて映像の調節やモニターの設定をすることができます。

• 設定項目については9ページをご覧ください。



1



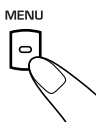
メニューを表示する

カーソル →

- BRIGHT
- CONTRAST
- TINT
- COLOR
- IR ON
- DIMMER
- WHITE LED ON

5秒間何も操作しないと、メニュー表示は消えます。

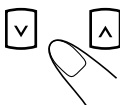
2



調節したい項目にカーソルを合わせる

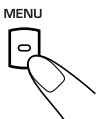
ボタンを押すごとにカーソルが動きます。

3



選んだ項目を調節する

4



設定を終了する

• メニュー表示が消えるまでボタンをくり返し押ししてください。

設定できる項目

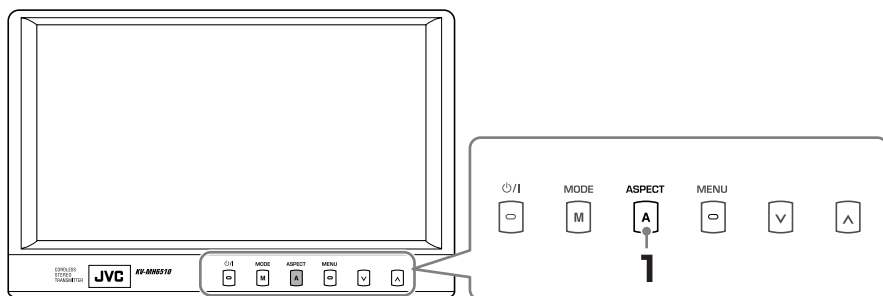
-
- ブライト
BRIGHT : 映像の明るさを調節します。
• 調節範囲: -10~+11
• 出荷時: 0
-
- コントラスト
CONTRAST: 映像のコントラストを調節します。
• 調節範囲: -10~+11
• 出荷時: 0
-
- ティント
TINT : 肌色が見づらいときに調節します。
• 調節範囲: -10~+11
• 出荷時: 0
-
- カラー
COLOR : 映像の色合いを調節します。
• 調節範囲: -10~+11
• 出荷時: 0
-
- IR*** : 別売りのコードレスヘッドホン(KS-HP2-B)で音声を聞くとときは「ON」にします。
• 選択項目: ON、OFF
• 出荷時: ON
-
- ディマー
DIMMER : ヘッドライトをつけたときのモニターとLEDライトの明るさを調節します。
• 調節範囲: -5~+5
• 出荷時: 0
-
- ホワイト
WHITE LED : 「ON」にすると、モニターの電源を「入」にしたときにLEDライトが点灯します。
• 選択項目: ON、OFF
• 出荷時: ON
-

*ヘッドホンの電源を「切」にしてから切換えてください。

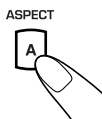
モニターの電源を「切」にするときは、ヘッドホンの電源を「切」にしてからモニターの電源を「切」にしてください。

画面サイズの切換え

再生する映像のサイズを4通りから選ぶことができます。



1



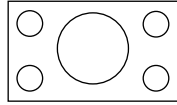
ボタンを押すごとに、次のように画面サイズが切替わります。

→ FULL → NORMAL → JUST → ZOOM →

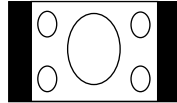
- ASPECTボタンを押した後、 \vee/\wedge ボタンを押しても画面サイズが切替わります。

16:9サイズの映像の場合

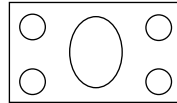
- フル
FULL : 映像のすべてが表示されます。
 ・画面の上下に黒い帯が表示されることがあります。



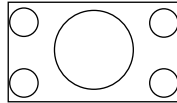
- ノーマル
NORMAL : 映像が水平方向に縮小され、画面の中央に表示されます。
 ・画面の左右に黒い帯が表示されます。
 ・画面の上下に黒い帯が表示されることがあります。



- ジャスト
JUST : 中央部分の映像が水平方向に縮小され、左右両端の映像が引き伸ばされて表示されます。
 ・画面の上下に黒い帯が表示されることがあります。

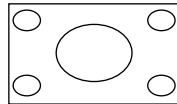


- ズーム
ZOOM : 画面上に黒い帯を表示しないよう、映像が拡大して表示されます(映像の一部が表示されなくなります)。

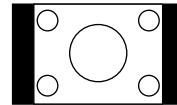


4:3サイズの映像の場合

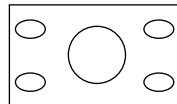
- フル
FULL : 映像全体が水平方向に引き伸ばされ、映像のすべてが表示されます。



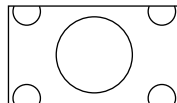
- ノーマル
NORMAL : 映像が画面の中央に表示されます。
 ・画面の左右に黒い帯が表示されます。



- ジャスト
JUST : 映像の両端が水平方向に引き伸ばされ、映像のすべてが表示されます。
 ・映像の中央部分はあまり引き伸ばされません。



- ズーム
ZOOM : 画面上に黒い帯を表示しないよう、映像が拡大して表示されます(映像の一部が表示されなくなります)。



お手入れについて

キャビネットをいためないために

- 本体に殺虫剤やベンジン、シンナーなどの揮発性物質を付着させないでください。色落ちや変色の原因になります。
- 布に洗剤をつけてご使用になるときは、以下にご注意ください。
 - － 本体に長期間ゴム製品やビニール製品を接触させないでください。
 - － 表面に傷がつきますので、研磨剤の入った洗剤を使用しないでください。

汚れは柔らかい布で軽くふきとってください。

汚れがひどいときは水で薄めた台所用中性洗剤にひたした布をよくしぼってふきとり、乾いた布でからぶきしてください。

本体内部に水滴が入り込む可能性があるため、洗剤を直接本体にかけないでください。

故障かな？と思う前に

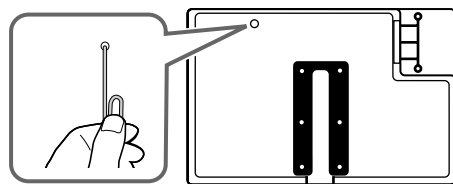
以下の点をお調べください。

症状	原因	対処法
•画面上に赤い点、青い点、緑の点がある。	これは液晶パネル特有のもので故障ではありません。	4 ページと 15 ページの「ご注意」をご覧ください。
•映像が表示されない。 •音声が聞こえない。	正しい入力ソースを選んでいますか？	正しい入力ソースを選んでください。
•どのボタンを押しても正しく動作しない。	雑音などの影響で内蔵のマイコンが誤動作しています。	モニターをリセットとしてください(下の図をご覧ください)。
•ヘッドホンが使えない。	IRトランスミッター部に直射日光が当たっている。	直射日光が当たらないようにしてください。
•ヘッドホンから雑音がかかる。	車種や窓の状態など、ヘッドホンを使用する場所によっては雑音が発生することがあります。	雑音の入らない場所を選んで使用してください。 •モニターを2台以上使用しているときは、雑音がなくなるまでいくつかのモニターのIR設定を「OFF」にしてください(8 ~ 9 ページをご覧ください)。
•スピーカー(またはヘッドホン)がハウリングする。	モニターに接続したビデオカメラが録画モードになっている。	録画モードをキャンセルしてください。

モニターをリセットするには

右の図のように、モニター背面のリセットボタンを先の尖ったもので押します。

画面サイズなどの設定項目がお買い上げ時の状態に戻ります。



モニター(背面)

お手入れについて・故障かな？と思う前に

保証とアフターサービス(必ずお読みください)

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受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。

保証期間は
お買い上げの日から1年間

補修用性能部品の最低保有期間

本機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後8年です。

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。

修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談やご不明な点は、お買い上げ販売店または別紙の「JVCカーオーディオ製品サービス窓口案内」をご覧くださいのうえ最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは

持込修理

13ページの「故障かな?と思う前に」に従ってお調べください。それでもなお正しく動作しないときは、使用を中止し、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。このとき不具合の発生したDVD/CDなどのメディアも、一緒にご持参ください。

保証期間は

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、お客様のご要望により有料で修理させていただきます。

便利メモ	お買い上げ日	
	お買い上げ店名	☎() -

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびピクターグループ関係会社(以下、当社)にて、下記のとおり、お取り扱いいたします。

- お客様の個人情報は、お問い合わせへの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。
- お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。
- 次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。
 - 1 上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。
 - 2 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。
- お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

主な仕様

本体

画面：6.5型ワイド液晶パネル
画素数：280,800ピクセル
(縦400×横234×3)
表示方式：透過TN型
駆動方式：TFT(薄膜トランジスター)アクティブマトリックス方式
カラー方式：NTSC
コードレスオーディオ
赤外線オーディオ通信(赤外線通信ヘッドホン用)
左チャンネル：2.3MHz
右チャンネル：2.8MHz
有効操作距離：1.5m
最大外形寸法(幅×高さ×奥行)：163mm×107mm×27.5mm
(カバーを含む)
質量：438g(付属品含まず)

モニター接続ユニット

入力端子
映像(コンポジット)：
RCAピン(2系統)
1V(p-p)、75Ω
音声：RCAピン(2系統)
1.5V(rms)
出力端子
ディスプレイ：
13ピン DIN コネクタ
1V(p-p)、75Ω
映像(コンポジット)：
RCAピン(1系統)
1V(p-p)、75Ω
音声：RCAピン(1系統)
1.5V(rms)
最大外形寸法(幅×高さ×奥行)：
153mm×89mm×27.5mm
(突起部を除く)
質量：160g(付属品含まず)

一般

電源：DC14.4V(11V～16Vで使用可能)
アース：マイナスアース車専用
使用温度範囲：0℃から40℃まで
保管温度範囲：-20℃から80℃まで

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のでご了承ください。

ご注意：

液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。

ご相談や修理は


ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、
お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の相談窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに
関するご相談

お買い物相談や製品についての全般的なご相談
JVCカーAV お客様ご相談センター

別紙の
「JVCカーAV 製品サービス窓口案内」をご覧ください。

 0120-977-846 (フリーコール)
FAX(027)254-8927
受付時間 10:00~18:00
(土、日、祝日、当社休日を除く)
〒371-8543 群馬県前橋市大渡町一丁目10番地の1

- ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについては、**14** ページをご覧ください。

ビクターインターネットホームページアドレス <http://www.jvc-victor.co.jp/>
カーAV ホームページアドレス <http://www.jvc-victor.co.jp/car/>

JVC

日本ビクター株式会社

AV&マルチメディアカンパニー
〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12