



## 取扱説明書

REARVISION

# 10.2INCH WVGA MONITOR TMX-R2200シリーズ

お問い合わせはインフォメーションセンターへ

● インフォメーションセンター

＜一般回線ご利用のお客様用＞

TEL:0570-006636

※全国どこからでも市内通話料金でご利用頂けます。

＜携帯電話、IP電話、光電話等をご利用のお客様用＞

TEL:048-662-6636

● 電話受付時間 9:30～12:00 13:00～17:30

(土日、祝日、弊社休業日を除く)

● 電話は混雑が予想されます。FAXでのお問い合わせをおすすめします。

FAX:048-662-6676

● アルパイン ホームページ <http://www.alpine.co.jp>

FAQ (よくあるご質問) <http://faq.alpine.co.jp/>

アルパイン製品に関して、お客様からよくあるご質問と回答をご紹介します。

アルパイン マーケティング株式会社



Designed by ALPINE Japan

Printed in China

68M10171C47-B

UGZZ01568AD(O)

# 安全にお使いいただくために

- ご使用の前に、この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後も、説明書を手元に置いてご使用ください。説明書の指示を守らなかったことによる不具合に対して、当社は責任を負いかねます。
- この説明書は、製品を安全に正しくお使いいただき、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、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。  
内容をよく理解してから本文をお読みください。



## 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、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。

分解・改造をしないでください。  
事故・火災・感電の原因になります。



禁止

電池・ネジなどの小物類は、幼児の手の届かないところに保管してください。  
飲み込んだ場合には、ただちに医師と相談してください。



ヒューズ交換は、規定容量(アンペア数)を守ってください。事故・火災の原因になります。



禁止



強制

DC12Vマイナスアース車以外に接続しないでください。事故・火災の原因になります。



強制

配線作業の前にはバッテリーのマイナス端子からアース線を外して、配線作業をしてください。感電・ケガの原因になります。



コードの被覆を切って、他の機器の電源を取らないでください。火災・感電の原因になります。



禁止

前方の視界を妨げる場所、ハンドル・変速レバーなど運転操作を妨げる場所、同乗者に危険をおよぼす場所には、取り付けしないでください。事故・ケガの原因になります。



禁止

取り付け・アース接続には、ハンドル・ブレーキ・タンクなどのボルトやナットを使わないでください。制動不能・火災の原因になります。



禁止

映像が出ない、異物が入った、煙が出る、変な臭いがしたときには、ただちに使用を中止して、お買い上げ店に相談してください。事故・火災・感電の原因になります。



禁止



強制

運転中は操作をしたり、画面を見たりしないでください。事故・ケガの原因になります。操作や画面を見る場合には、安全な場所に停車してください。



禁止

コード類は運転操作の妨げとならないように束ねてください。ハンドル・変速レバー・ブレーキペダルなどに巻き付くと、事故・故障の原因になります。



急発進・急停車等での事故防止のため、後部座席に乗車する際には必ずシートベルトを着用してください。事故・ケガの原因になります。



禁止



強制



## 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う危険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。

説明書に従って、正しく接続してください。火災・事故の原因になります。



禁止

コードをシートレールにはさんだり、突起部に当てたりしないでください。断線やショートにより、感電・火災の原因になります。



通風孔・放熱板をふさがないでください。火災・故障の原因になります。



禁止

付属部品を指定通りに使い、しっかりと取り付けてください。事故・故障の原因になります。



禁止

水のかかるところ、湿気やホコリの多いところには取り付けしないでください。火災・故障の原因になります。



禁止

指定外の電池を使用する、極性を間違えるなど、しないでください。電池の破裂・液漏れや火災・ケガの原因になります。



取り付け・配線には、専門技術と経験が必要です。お買い上げ店に依頼してください。



車以外には使わないでください。感電・ケガの原因になります。



禁止

可動ディスプレイのすきまには、指や異物を入れないでください。ケガ・故障の原因になります。



禁止

## 取り扱い上のご注意(共通)

### 本機の近くでは携帯電話や無線機を使わない

雑音や誤動作の原因になる場合があります。電話や無線機は、本機から離れてご使用になることをお勧めします。

また、リモコンスターター、カーセキュリティも誤動作の原因になる場合があります。

### 無理な力を加えない

製品は、精密な部品を用いて精密に組み立てられています。初期の性能を維持するためにやさしく丁寧な取り扱いをお願いいたします。

### 本機は国内で使う

本機は国内でのみお使いいただけます。外国ではお使いになれません。

### 極端な温度では使わない

車内の温度が極端に高い(炎天下駐車)ときや低い(厳冬期駐車)ときは、常温になってからお使いください。

### モニターのお手入れ

- ・モニターが汚れたら柔らかい布でふいてください。
- ・汚れがひどい場合は水で薄めた中性洗剤を柔らかい布に含ませ、よくしぼってからふきとってください。
- ・「水」や「水で薄めた中性洗剤」は直接モニターにかけないでください。液体が内部に入り「シミ」や「故障」の原因になります。
- ・モニター表面は傷つきやすいため、硬いものでふいたり、こすったりしないでください。
- ・ベンジン、アルコール、シンナーは使用しないでください。変色、変質の原因になります。

### ヒューズ交換

ヒューズを交換する場合は、ヒューズホルダーに記載のアンペア数のものをご利用ください。ヒューズが飛んだ場合は、各電気接続部分にショートがないか入念に調べてください。また、車両の電圧が正常であることを確認してください。

# 目次

---



## 安全にお使いいただくために

---

|                     |   |
|---------------------|---|
| 警告 .....            | 2 |
| 注意 .....            | 2 |
| 取り扱い上のご注意(共通) ..... | 3 |



## 基本操作

---

|                        |    |
|------------------------|----|
| オーバーヘッドモニター .....      | 5  |
| リモコン .....             | 5  |
| 電源のON/OFF .....        | 6  |
| モニター .....             | 6  |
| リモコン .....             | 6  |
| ビジュアルEQ設定 .....        | 6  |
| 画像を設定する .....          | 7  |
| ルームランプを操作する .....      | 8  |
| 点灯・消灯 .....            | 8  |
| 夜間お子様アニメモード(4段階) ..... | 8  |
| 画面モードを設定する .....       | 9  |
| システム設定 .....           | 10 |

## リモコンで操作する

---

|                          |    |
|--------------------------|----|
| リアビジョンを操作する .....        | 11 |
| アルパイン製ナビゲーションを操作する ..... | 12 |



## 取り付けと接続

---

|                            |    |
|----------------------------|----|
| はじめに .....                 | 13 |
| 付属品 .....                  | 13 |
| 取付ブラケット(別売)を使用した取り付け ..... | 14 |
| 取り付けブラケット(別売)の固定 .....     | 14 |
| モニターの取り付け .....            | 14 |
| ルームランプの接続 .....            | 15 |
| ルームランプコード .....            | 15 |
| 基本接続図 .....                | 16 |
| システムアップ例 .....             | 17 |

## その他

---

|                    |    |
|--------------------|----|
| 故障かな?と思ったら .....   | 19 |
| リモコンの電池交換 .....    | 19 |
| 規格 .....           | 20 |
| 保証について .....       | 20 |
| アフターサービスについて ..... | 20 |
| お問い合わせ窓口 .....     | 21 |





## 電源のON/OFF

### モニター

- 1 モニター<OPEN>ボタンを押してパネルを開くと自動的に電源が入ります。

パネルを閉じると自動的に電源が切れます。

- 2 パネルが開いた状態でモニター側面の電源〇を押すと、電源のON/OFFができます。

### リモコン

- 1 電源を押して電源を入れます。
- 2 電源を切る場合は、電源を再度押します。

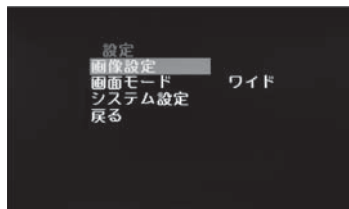
#### ■ : Memo

- モニター起動時、画面にオープニングロゴが表示されます。(5秒間)
- 電源をONにする場合は、車を安全で平坦な場所に停め、パーキングブレーキをかけてからエンジンキーをONにしてください。
- エンジンキーをOFFにすると本機の電源も切れます。
- 同じ画像を長時間表示しているとその画像が他の画面に残ってしまうことがあります。
- 本機の電源を切った後で、わずかなゴーストが一時的に残存します。これは液晶技術に固有の効果で、一般的な現象です。
- 低温条件下では、画面のコントラストが一時的に失われることがあります。ウォームアップを短時間行くと、画面のコントラストは元に戻ります。

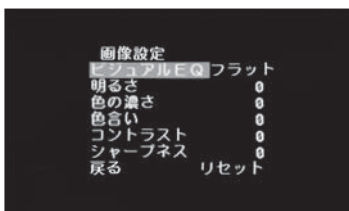
## ビジュアルEQ設定

対象画像に最適のモードを選ぶことができます。

- 1 リモコンの **設定** を押します。  
項目選択画面が表示されます。
- 2 ▲ / ▼を押して「画像設定」選択し、**決定** を押します。



- 3 ビジュアルEQを選択し、**決定** を押します。



- 4 ◀ / ▶を押してビジュアルEQモードを変更し、**決定** を押します。



- フラット : ノーマル設定  
 ナイトムービー : 暗いシーンの多い映画に適しています  
 ソフト : CGや動画に適しています  
 シャープ : 画像がはっきりしない古い映画に適しています  
 ハイコントラスト : 最近の映画に適しています

#### ■ : Memo

- 表示中は、◀ / ▶を再度押すたびに設定が切り換わります。

- 5 **設定** を押して調整を終了します。

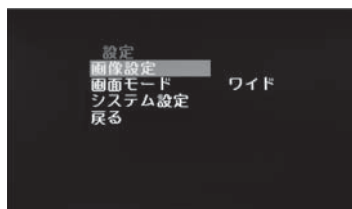
設定内容は自動的に保存されます。

## 画像を設定する

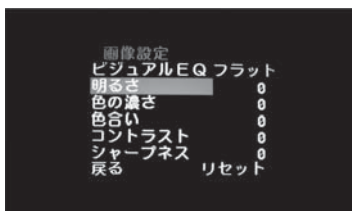
画面の明るさやコントラストなどを調整することができます。

### 1 リモコンの **設定** を押します。

項目選択画面が表示されます。



### 2 ▲ / ▼ を押して「画像設定」選択し、**決定** を押します。



### 3 ▲ / ▼ を押して、調整する設定項目を選択し、**決定** を押します。



### 4 ◀ / ▶ を押して調整し、**決定** を押します。

### 5 **設定** を押して、調整を終了します。

調整した内容は自動的に保存されます。

#### ■ : Memo

- 60秒以内に設定しないと画像設定画面は自動的に終了します。終了する前までの調整内容は自動的に保存されません。

#### 明るさ:

画面の明るさを調整します。

設定内容 : MIN (-16) ~ MAX (+16)  
(出荷時の設定:フラット 0)

#### 色の濃さ:

画面の色の濃さを調整します。

設定内容 : MIN (-16) ~ MAX (+16)  
(出荷時の設定:フラット 0)

#### 色合い:

画面の色調を調整します。

設定内容 : MIN (-16) ~ MAX (+16)  
(出荷時の設定:フラット 0)

#### コントラスト:

画面のコントラストを調整します。

設定内容 : MIN (-16) ~ MAX (+16)  
(出荷時の設定:フラット 0)

#### シャープネス:

画面の鮮明度を調整します。

設定内容 : MIN (-16) ~ MAX (+16)  
(出荷時の設定:フラット 0)

#### 戻る:

前画面に戻ります。

#### リセット:

画像設定値をリセットして初期値の状態に戻します。

実行 : リセットを実行します。  
戻る : 前画面に戻ります。

#### ■ : Memo

- 決定を押さずに設定画面を終了すると、画像設定値はリセットされません。

## ルームランプを操作する

リモコンで、ルームランプ点灯・消灯及び点灯時の明るさを選択することができます。本機能は、ルームランプスイッチが「DOOR」のときのみ有効です。

### 点灯・消灯

#### 1 リモコンの を押します。

押すたびに、点灯・消灯します。

### 夜間お子様アニメモード(4段階)

ルームランプの明るさを選択できます。

#### 1 リモコンの を押して、ルームランプを点灯状態にします。

#### 2 リモコンの 調光 を押します。

MIN→2→3→MAX→MINの順に調光します。

#### ■ : Memo

- 次の場合、リモコンでのルームランプ操作はできません。
  - ・ エンジンキーがOFFのとき
  - ・ ルームランプスイッチが「DOOR」以外するとき
  - ・ ルームランプスイッチが「DOOR」でドアが開いているとき
  - ・ ルームランプ電源が接続されていないとき
- 次の場合、ルームランプは最大光量になります。
  - ・ リモコンで調光設定後、で消灯させ再度点灯させたとき
  - ・ リモコンで調光設定後、ドアを開けたとき(ドアを閉めると元の設定値に戻ります)
- 次の場合、ルームランプは消灯します。
  - ・ ルームランプスイッチを「DOOR」ポジションから切りかえ、再び「DOOR」に戻したとき
  - ・ エンジンキーをOFFにして、再びONにしたとき

## 画面モードを設定する

画面の表示モードは、ワイド、16:9LB、16:9SC、ズーム、シネマ、ノーマルに設定できます。

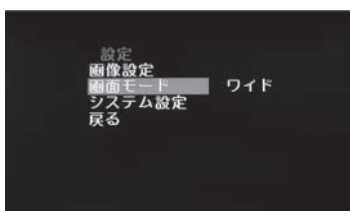
### ■ Memo

- 画面の表示モードは入力端子ごとに独立して設定・記憶されます。

### 1 リモコンの **設定** を押します。

項目選択画面が表示されます。

### 2 ▲ / ▼ を押して「画面モード」選択し、**決定** を押します。



### 3 ▲ / ▼ を押して画面モードを変更し、**決定** を押します。

**ワイド** : ノーマル画像を水平/垂直方向に広げ、画面いっぱいに表示します。



**16:9LB** : 16:9の画像を水平・垂直方向に均等に広げ、幅を画面いっぱいに表示します。画面の上下に黒い帯が出ます。



**16:9SC** : 16:9の画像を水平・垂直方向に均等に広げ、高さを画面いっぱいに表示します。画面の左右が少しカットされます。



**ズーム** : ノーマル画像を水平方向に均等に広げ、画面いっぱいに表示します。拡大比率は、左右端に近づくに連れて増加します。



**シネマ** : ノーマル画像を水平・垂直両方向に拡大します。画面の上下が少しカットされます。このモードは、16:9のシネマサイズの画像に適しています。



**ノーマル** : ノーマルサイズ(4:3)



### 4 **設定** を押して設定を終了します。

設定した内容は自動的に保存されます。

### ■ Memo

- 60秒以内に設定しないと画面モード設定画面は自動的に終了します。終了する前までの設定内容は自動的に保存されます。
- 「ズーム」モードで左右に移動するような映像を表示したとき、画面の中央と左右部分で画面比率が大きく異なる場合があります。

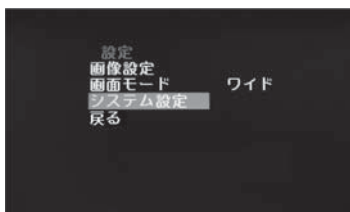
## システム設定

画面に表示するソース名、バックライトの明るさ、画面表示言語を調整できます。

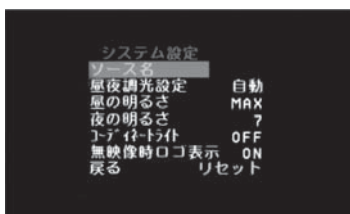
### 1 リモコンの **設定** を押します。

項目選択画面が表示されます。

### 2 ▲ / ▼ を押して「システム設定」を選択し、**決定** を押します。



### 3 ▲ / ▼ を押して設定項目を選択し、**決定** を押します。



### 4 ▲ / ▼ を押して内容を変更し、**決定** を押します。

### 5 **設定** を押して設定を終了します。

設定した内容は自動的に保存されます。

- : Memo
- 60秒以内に設定しないと画面モード設定画面は自動的に終了します。終了する前までの設定内容は自動的に保存されます。

#### ソース名

TMX-R2200シリーズに接続する製品に合わせて、画面に表示するソース名を設定します。

- AUX-1 : 入力1(初期設定) / DVD1 / 地デジ1 / ゲーム1
- AUX-2 : 入力2(初期設定) / DVD2 / 地デジ2 / ゲーム2
- 戻る : 前画面に戻ります。

#### 昼夜調光設定

液晶パネルに内蔵されているバックライト(LED)の明るさを切り替え、画面を見やすくすることができます。

設定内容 : 昼固定 / 夜固定 / 自動

昼の明るさ : 画面の明るさが、「昼の明るさ」(10ページ)で設定した明るさになります。

夜の明るさ : 画面の明るさが、「夜の明るさ」(10ページ)で設定した明るさになります。

自動 : 車内の明るさに連動して画面の明るさを自動で調整します。

#### 昼の明るさ

「昼の明るさ」を調整することができます。

設定内容 : MIN (16) ~ MAX (31)

#### 夜の明るさ

「夜の明るさ」を調整することができます。

設定内容 : MIN (0) ~ MAX (15)

#### コーディネイトライト

コーディネイトライトのON/OFFを設定します。

設定内容 : ON / OFF

#### ■ : Memo

- コーディネイトライトは、ルームランプ電源を接続しないと点灯しません。
- 昼間などの明るいとき、およびルームランプ点灯時は、コーディネイトライトが見づらい場合があります。

#### 無映像時ロゴ表示

映像信号入力がないときの、表示画面を設定できます。

設定内容 : ON / OFF

#### ■ : Memo

- 設定ONのとき、組み合わせるDVD再生機により、DVD再生時にロゴが一瞬表示される場合があります。

#### 戻る:

前画面に戻ります。

#### リセット:

全ての設定値をリセットして初期値の状態に戻します。

実行 : リセットを実行します。

戻る : 前画面に戻ります。

#### <初期設定>

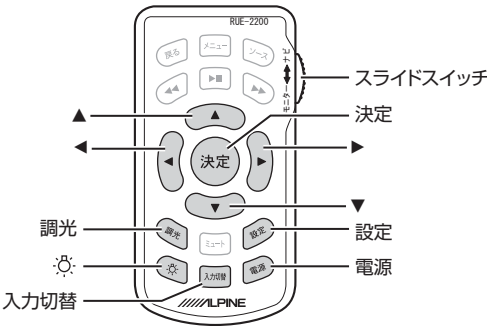
| 項目         | 設定  |
|------------|-----|
| 昼夜調光設定     | 昼固定 |
| 昼の明るさ      | 31  |
| 夜の明るさ      | 7   |
| コーディネイトライト | OFF |
| 無映像時ロゴ表示   | ON  |

# リモコンで操作する

## リアビジョンを操作する

■ Memo

- リアビジョンを操作するときは、スライドスイッチを「モニター」側に切りかえてください。



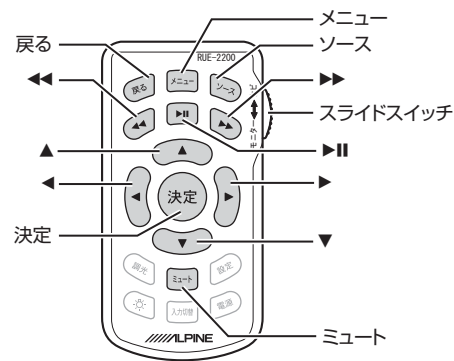
|          |                          |
|----------|--------------------------|
| スライドスイッチ | モニター・ナビの切替（モニター側に切りかえます） |
| 電源       | リアビジョンの電源ON/OFF          |
| 設定       | 設定画面の呼び出し / 終了           |
| ▲▼◀▶     | 各種設定時の項目選択               |
| 決定       | 各種設定時に選択した項目の決定          |
| 入力切替     | 入力端子1と入力端子2を切替           |
| 調光       | 白色LEDルームランプの調光(4段階)      |
| ☀        | 白色LEDルームランプのON/OFF       |

アルパイン製ナビゲーションを操作する

Memo

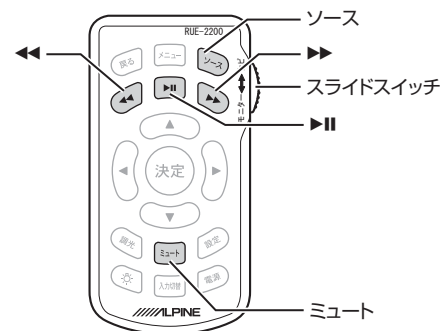
- ここではVIE-X088V/X08Vシリーズ、VIE-X088/X08Sシリーズ、VIE-X066/X05シリーズの操作を掲載しています。ナビゲーションの取扱説明書も合わせてご覧ください。
- アルパイン製ナビゲーションを操作するときは、リモコンのスライドスイッチを「ナビ」側に切りかえてください。
- 「※」の付いている項目は、VIE-X088V/X08Vシリーズ、VIE-X088/X08Sシリーズ専用操作となり、VIE-X066/X05シリーズでは操作できません。
- 地上デジタルテレビは、VIE-X088V/X08Vシリーズ、VIE-X088/X08Sシリーズ、VIE-X066/X05シリーズ内蔵の地上デジタルテレビチューナーのみ操作ができます。外付けの地上デジタルチューナー(TUE-T340など)は操作できません。

DVD、iPod、CD/MP3/WMA/AAC、HDDオーディオ、ラジオ操作



|          |                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| スライドスイッチ | モニター・ナビの切替（ナビ側に切りかえます）                                                                        |
| ソース      | アルパイン製ナビゲーションのAVソース切りかえ                                                                       |
| メニュー     | DVDディスクメニュー呼び出し ※                                                                             |
| 戻る       | DVDチャプター選択中にトップメニューに戻る（一部ディスクでは使えません）                                                         |
| ◀◀       | 前のチャプター／トラックの頭出し<br>長押し： 早戻し<br>ラジオ： X088V/X08V…プリセットチャンネル(ダウン) ※<br>X088/X08S…チャンネル選局(ダウン) ※ |
| ▶▶       | 一時停止／再生切りかえ<br>ラジオ： バンド切りかえ ※<br>長押しでオートメモリー ※                                                |
| ▶▶       | 次のチャプター／トラックの頭出し<br>長押し： 早送り<br>ラジオ： X088V/X08V…プリセットチャンネル(アップ) ※<br>X088/X08S…チャンネル選局(アップ) ※ |
| 決定       | DVDチャプター等、選択した項目の決定                                                                           |
| ▲▼◀▶     | DVDチャプター等の選択 ※                                                                                |
| ミュート     | アルパイン製ナビゲーションのAVソース音声ミュート                                                                     |

地上デジタルテレビ



|          |                                         |
|----------|-----------------------------------------|
| スライドスイッチ | モニター・ナビの切替（ナビ側に切りかえます）                  |
| ソース      | アルパイン製ナビゲーションのAVソース切りかえ                 |
| ◀◀       | チャンネル選局(ダウン)                            |
| ▶▶       | ホームモード/お出かけモードの切りかえ ※<br>長押し：お出かけスキャン ※ |
| ▶▶       | チャンネル選局(アップ)                            |
| ミュート     | 音声ミュート                                  |

## ✂️ 取り付けと接続

### はじめに

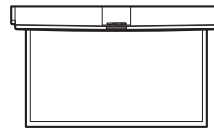
取り付けや接続の作業を行う前には、必ず2～3ページをよくお読みの上、正しい作業をしてください。説明書の指示を守らなかった事による不具合に対して、当社は責任を負いかねます。

次のことに注意しながら取り付け作業を進めてください。

- 作業には時間がかかります。明るいうちに終了できるように余裕をもって作業してください。
- 取り付けは、車種・グレード・年式によって異なります。取り付けに関わる情報をお買い上げ店より入手してください。
- コンピューターが装着されている車は、バッテリーのマイナス端子を外すとメモリーが消えてしまうことがあります。
- 一部の車種(外国車など)では、バッテリーのマイナス端子を外すと、電装系に不具合が生じる場合があります。詳しくは、ディーラーへお問い合わせください。
- 希望する取り付け位置に対して、コードの長さが十分にあることを確認してください。
- 接続の際は、コードに付いているラベルや本説明書を確認しながら、注意して行ってください。
- 組み合わせる製品によって使用できない場合があります。組み合わせる製品の説明書もあわせてご覧ください。
- 不明な点はお買い上げ店、インフォメーションセンターにお問い合わせください。

### 付属品

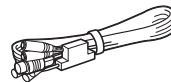
液晶モニター本体



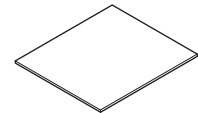
リモコン RUE-2200



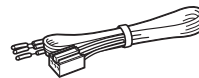
DINケーブル(5m)



クッション  
(DINケーブルジョイント部用)

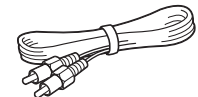


ルームランプコード(3m)



※TMX-R2200シリーズ用

PIN接続コード(映像用)  
(3m)



ゴムキャップ



×6

スペーサー(TMX-R2200MGのみ)



×5

電池、CR2025(リモコン用) 取扱説明書



保証書





## 取付ブラケット(別売)を使用した取り付け

**注意** 取り付けには、専門技術と経験が必要です。  
お買い上げ店に依頼してください。

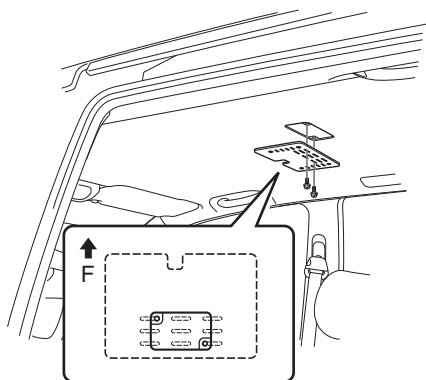
**注意** 電動ドライバーの使用を禁止します。  
● 電動ドライバーは力の加減が難しく、ネジ穴を破損させるだけでなく、車両破損の原因になります。

### 取り付けブラケット(別売)の固定

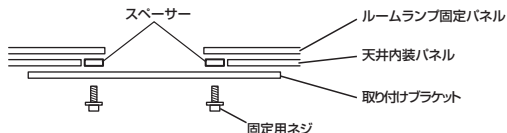
#### 車両のルームランプ等を取り外して固定する場合

車両ルームランプ等の固定用ネジ穴を利用して、取り付けブラケットを固定します。

※ ルームランプの固定方法がクリップ式になっている車両は、別途スピードナット等を使用してください。



**注意** ※ 取り付けブラケットを固定するとき、ルームランプを固定してあるパネルと天井内装パネルに隙間があると固定用ネジの締め込みが出来ない場合があります。  
隙間がある場合は、スペーサー等を使用してネジをしっかりと締め付けてください。



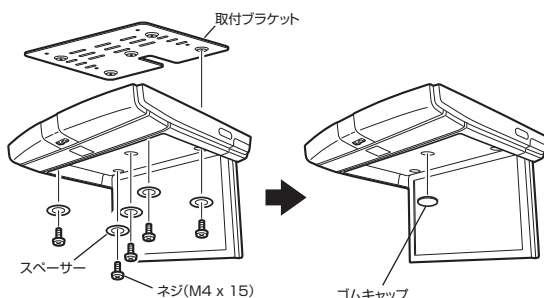
**注意** 固定は、ネジをしっかりと締め付けてください。  
● ねじの締め付けが不十分な場合、モニター脱落の原因になります。  
固定に使用するネジのサイズに注意してください。  
● 利用するネジ穴のサイズより小さいねじを使用した場合、モニター脱落の原因になります。

**注意** 固定に使用するネジの長さに注意してください。  
● 利用するネジ穴と天井外板の距離以上の長さのねじを使用した場合、車両破損の原因になります。

### モニターの取り付け

付属のスペーサー(5個)(TMX-R2200MGのみ)と取り付けブラケットに付属のネジ M4×15(5本)を使用して、モニターを取付ブラケットへ取り付けます。  
取り付け後、ゴムキャップ(5個)でネジ穴を塞ぎます。

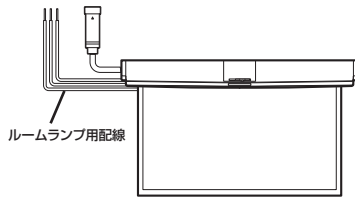
※ 取り付け時は、配線の挟み込みに注意してください。



**警告** 固定は取り付けブラケットに付属のネジを使用し、全てのネジを均等にしっかりと締め付けてください。  
ネジの締め付けが不十分な場合、モニター脱落の原因になります。  
● ただし、ネジを締めすぎるとモニター側を破損するおそれがあります。ご注意ください。



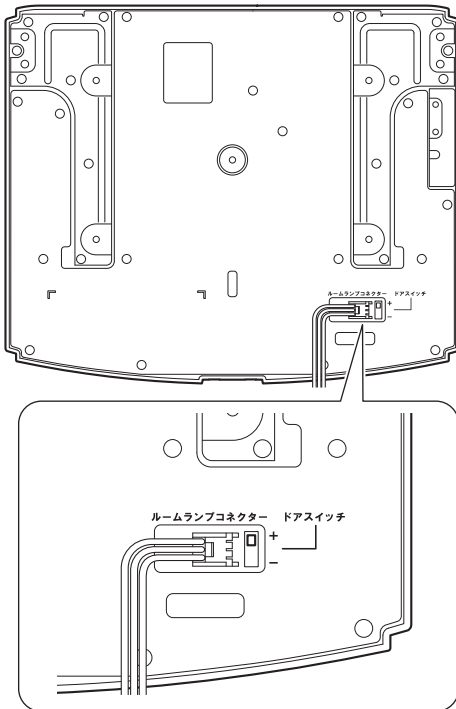
## ルームランプの接続



## ルームランプコード

モニター内蔵ルームランプを自動車のルームランプスイッチからのケーブルに接続します。

下図は TMX-R2200 です。



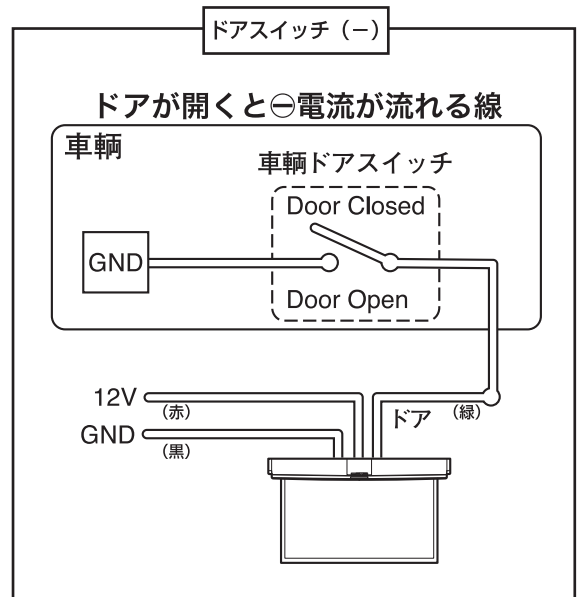
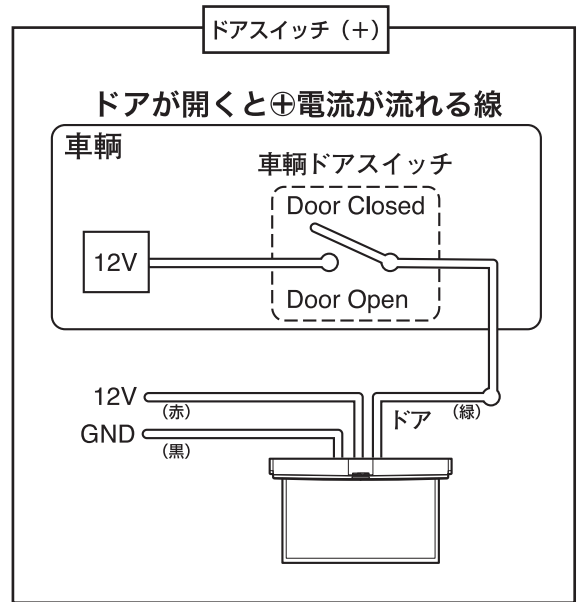
極性変更スイッチは、ヘッドライナーに取り付ける上部表面にあります。

車両ドア部の極性は、車両の種類によります。極性は「ドアスイッチ極性」のスイッチで変更できます。

(初期設定：－スイッチシステム)

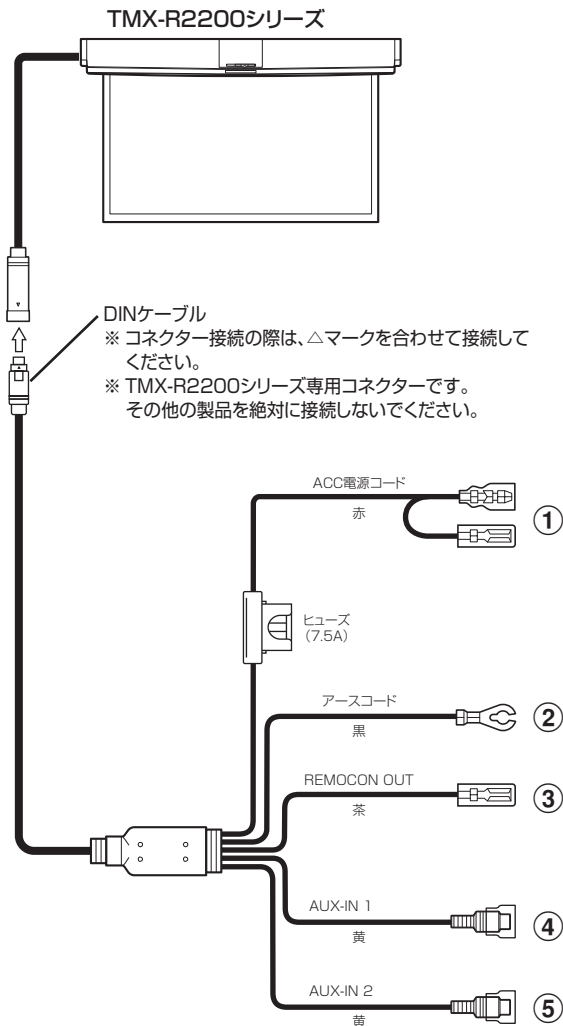
極性＋： ドア(緑線)が開いている場合、ドアの信号は 12V となります。

極性－： ドア(緑線)が開いている場合、ドアの信号は GND となります。



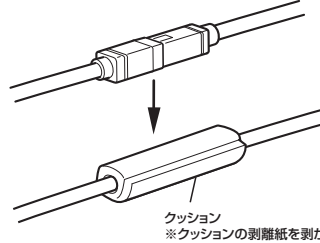


## 基本接続図



### ⚠ 注意

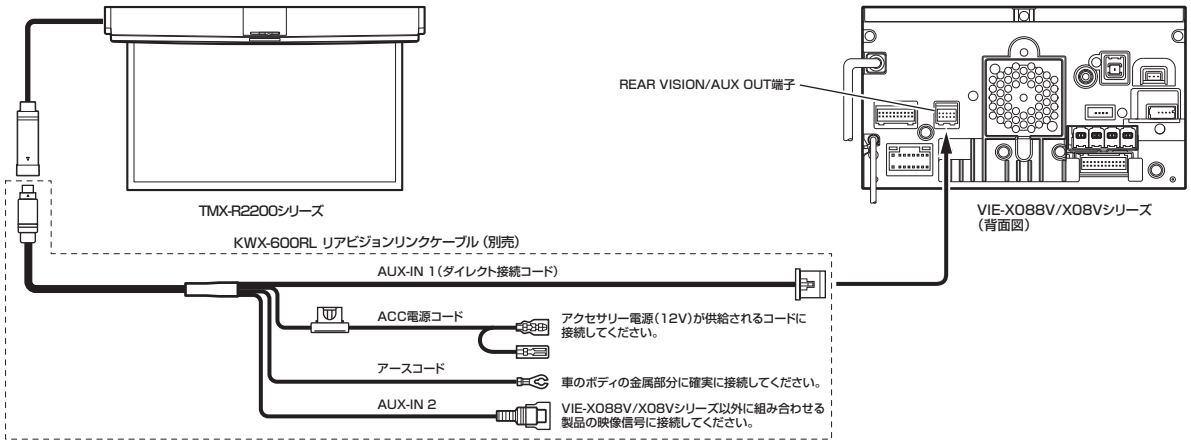
※ 走行中の振動で発生するノイズを防止するため、コネクター接続部に添付のクッション (DIN ケーブルジョイント部用) を巻いてください。



- ① ACC電源コード(赤)  
アクセサリ電源(12V)が供給されるコードに接続してください。
- ② アースコード(黒)  
車のボディの金属部分に確実に接続してください。  
不十分ですと雑音や誤動作の原因になります。
- ③ REMOCON OUT(茶)  
組み合わせるアルパイン製品のリモコン入力コードに接続してください。
- ④ AUX-IN 1(黄)  
DVDプレーヤー／TVチューナーなどの映像信号を入力するための端子です。
- ⑤ AUX-IN 2(黄)  
DVDプレーヤー／TVチューナーなどの映像信号を入力するための端子です。

## システムアップ例

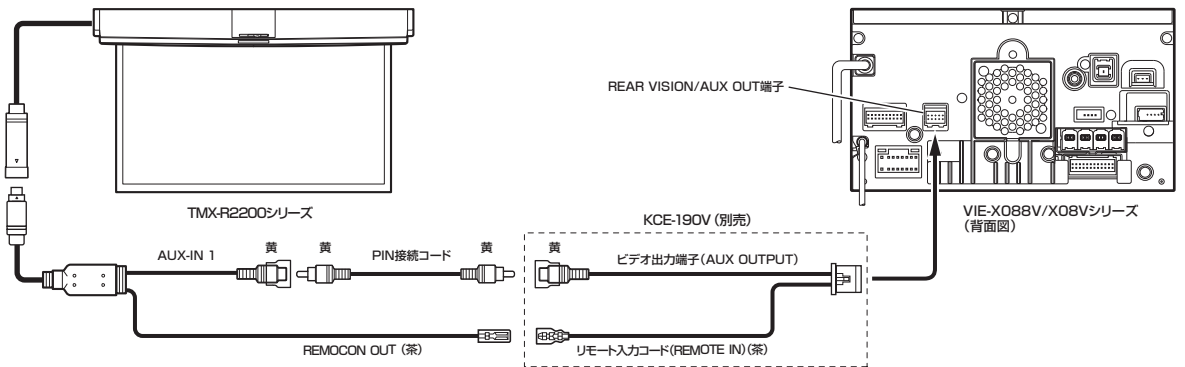
### 1) リアビジョンリンク接続する



#### Memo

- リアビジョンリンク接続により、更に高画質な映像をお楽しみいただけます。
  - ナビゲーション本体の地図画面やオーディオ操作画面をリアビジョンに表示できます。
  - VIE-X088V/X08Vシリーズの「リアビジョン映像出力」を「フロントリンク映像」もしくは「映像ソースのみ」に設定してください。詳しくはVIE-X088V/X08Vシリーズの取扱説明書をご確認ください。
  - リアビジョンリンク対応ナビゲーションとのダイレクト接続の場合は、リアビジョン付属のDINケーブルは使用しません。
- ※リアビジョンリンク接続はリアビジョンリンク対応ナビゲーション (VIE-X088V/X08V) との組み合わせ時のみ可能です。

### 2) ナビゲーション (VIE-X088V/X08Vシリーズ) を接続する



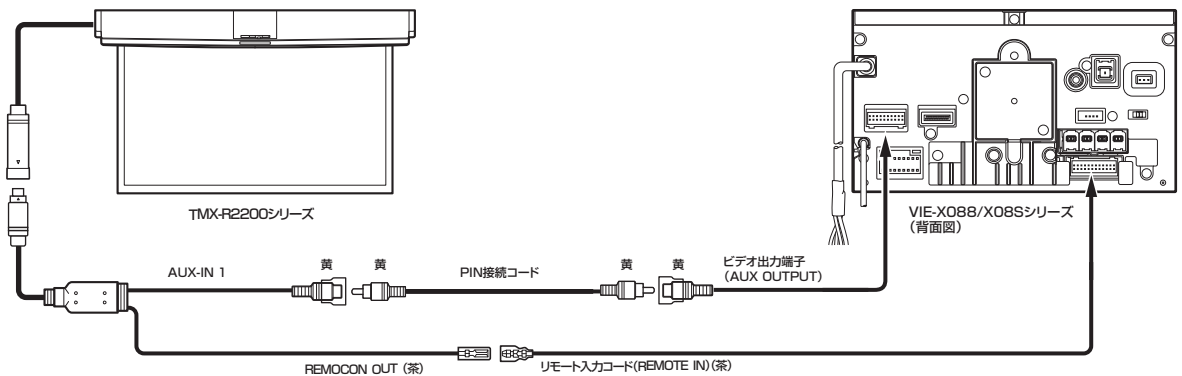
#### Memo

- VIE-X088V/X08Vシリーズの「リアビジョン映像出力」を「映像ソースのみ」に設定してください。詳しくはVIE-X088V/X08Vシリーズの取扱説明書をご確認ください。
- 「システムアップの例」では電源系の接続について明記していません。詳しくは「基本接続図」(16ページ)を参照してください。



# 取り付けと接続

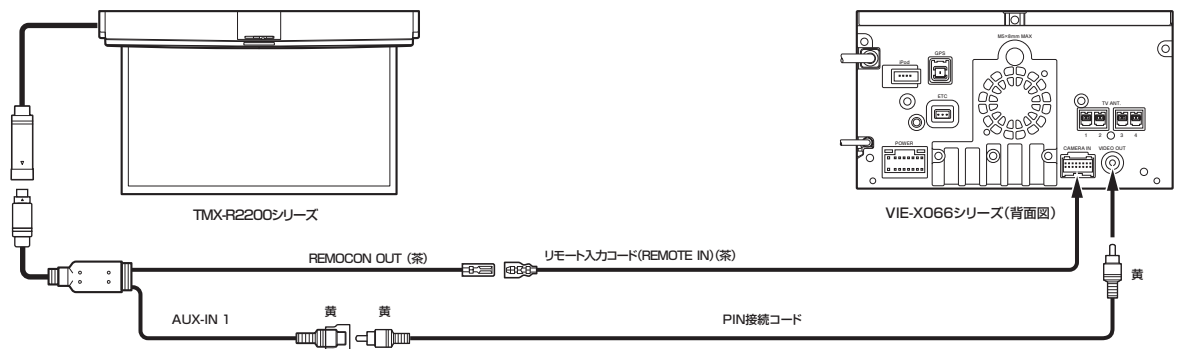
## 3)ナビゲーション(VIE-X088/X08Sシリーズ)を接続する



### ■ Memo

- VIE-X088/X08Sシリーズの「リアビジョン映像出力」を「する」に設定してください。詳しくはVIE-X088/X08Sシリーズの取扱説明書をご確認ください。
- 「システムアップの例」では電源系の接続について明記していません。詳しくは「基本接続図」(16ページ)を参照してください。

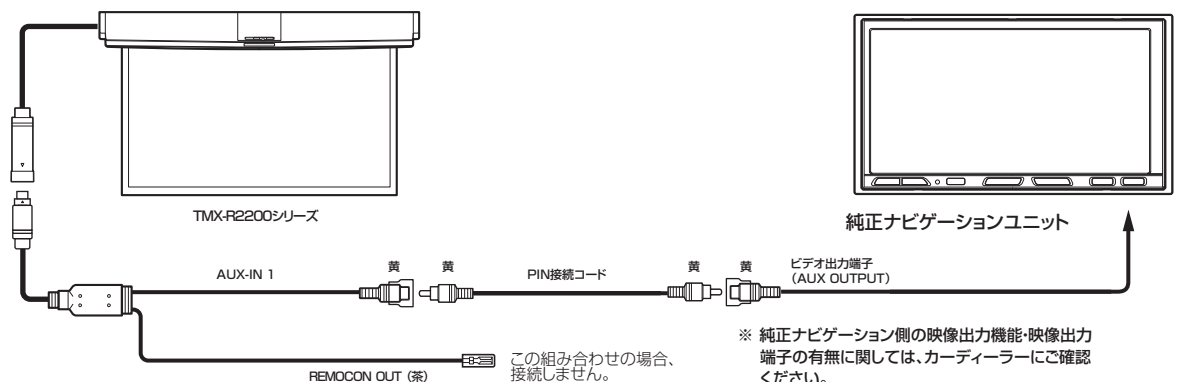
## 4)ナビゲーション(VIE-X066/X05シリーズ)を接続する



### ■ Memo

- 詳しくはVIE-X066/X05シリーズの取扱説明書をご確認ください。
- 「システムアップの例」では電源系の接続について明記していません。詳しくは、「基本接続図」(16ページ)を参照してください。

## 5)純正ナビゲーションユニットと接続する



### ■ Memo

- 組み合わせるナビゲーションの映像出力仕様によっては、ソース切り替えや電源ON/OFF時に一時的に表示が乱れたり、分割して見えるなど映像が正常に映らない場合があります。
- 「システムアップの例」では電源系の接続について明記していません。詳しくは、「基本接続図」(16ページ)を参照してください。

## その他

### 故障かな？と思ったら

操作ミスや勘違いを故障と間違えていませんか？



接続・配線は正しく行われていますか？



下の表をもう一度ご確認ください。



それでも直らないときは、お買い上げ店、またはお近くのお問い合わせ窓口(P21)にご相談ください。

操作中に停止したままになったり、画面が暗くなるなど正常に動作しなくなった場合は、一度電源をOFF→ONしてください。それでも正常に動作しない時は、下表を参照して処置を行ってください。

#### 電源が入らない

- エンジンがかかっていないか、キーポジションがACCになっていませんか。
  - ・ エンジンをかけるかキーポジションをACCにしてください。
- ヒューズが入っていないか断線しています。
  - ・ ヒューズを入れるか原因を確かめてからヒューズを交換してください。
- 接続が不完全です。
  - ・ 接続を確認してください。
- 車のバッテリーが上がっています。
  - ・ バッテリーを確認してください。

#### 画像が現れない、または不鮮明

(負荷状態で11ボルトを下回ると誤動作の原因となります。)

- 明るさのコントロールが最小値に設定されています。
  - ・ 明るさを調整してください。
- モードの設定が誤っています。
  - ・ 正しいモードに切りかえてください。
  - ・ ソースユニットへの接続を確認してください。
  - ・ ソースユニットの電源を確認してください。
- 保護回路が高温になっています。
  - ・ 車室内の温度が常温に下がるまでお待ちください。

#### 画像の色が薄い

- 明るさ、色の濃さ、色合い、コントラスト、鮮明度のコントロールが正しい位置に設定されていません。
  - ・ 各コントロールを調整してください。

#### 画像の動きが悪い

- 車室内の温度が低い。
  - ・ 車室内の温度を常温にしてください。

#### 画像に斑点やしち模様が出る

- ネオンサイン、高圧線、アマチュア無線、自動車などからの影響などが原因です。
  - ・ 妨害電波を受けない場所に車を移動してください。

#### 付属のワイヤレスリモコンが働かない

- リモコンと本体のリモコン受光部の間に障害物があります。
  - ・ 障害物を取り除いてください。
- リモコンの電池の⊕と⊖極が、正しく入っていません。
  - ・ ⊕と⊖極を正しく入れてください。
- 電池そのものの寿命。
  - ・ 新しい電池に交換してください。

#### OPENボタンが押しにくい

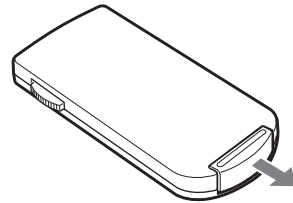
- モニター裏の可動部に配線がはさまっている場合があります。
  - ・ モニター裏の可動部に配線がはさまっていないかを確認してください。

## リモコンの電池交換

電池の種類: CR2025電池または同等品

### 1 電池ケースを開けます。

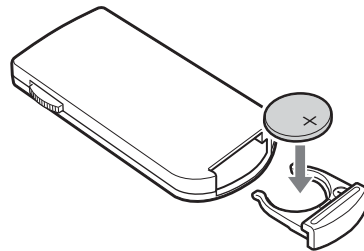
矢印方向に電池カバーをスライドさせます。



### 2 電池を交換します。

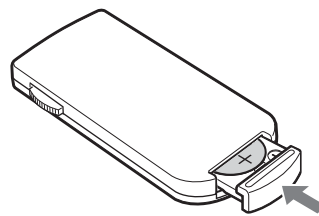
電池を図のように(+)マークを上に向けてケースに入れます。

・電池を逆向きに入れると誤動作する場合があります。



### 3 カバーを閉じます。

カチッと音がするまで、図のようにカバーをスライドさせます。



#### 警告

運転中は、安全運転を心がけ、運転への注意を逸らすような操作をしないでください。

- 本機の操作に長時間かかる場合は、必ず、完全に車両を停止してから行ってください。事故を起こしたり、怪我をしたりすることのないよう、このような操作をする場合は、常に安全な場所に停止してください。

## 規格

### モニター部

|       |             |
|-------|-------------|
| 画面サイズ | : 10.2型ワイド  |
| 画質    | : WVGA      |
| 解像度   | : 800×480   |
| 画素数   | : 1,152,000 |
| 有効画素数 | : 99.9%以上   |
| 照明方式  | : LED       |

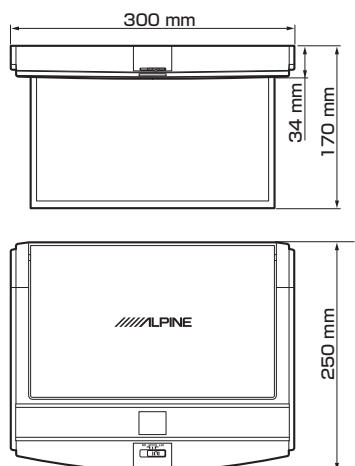
### 一般

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| 使用電源      | : DC14.4 V(動作範囲: 11～16 V)     |
| アース方式     | : アース                         |
| 動作温度範囲    | : -10℃～+60℃                   |
| 幅         | : 300 mm                      |
| 高さ(オープン時) | : 34 mm(170 mm <sup>*</sup> ) |
|           | ※ モニターを90度おろした時               |
| モニター部開閉角  | : 180°                        |
| 奥行        | : 250 mm                      |

### ■ : Memo

- 液晶パネルは、非常に精度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素数がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素があり得ますので、あらかじめご了承ください。
- 本機のメニュー画面や画面で表示されるフォントとして、株式会社リコーが制作したリコービットマップフォントを使用しています。

### < 外観寸法 >



## 保証について

### 保証書について

- この製品には保証書が添付されています。お買上げの際、お受け取りください。
- 必ず「販売店印・お買い上げ日」が記入されていることをご確認ください。
- 保証書は再発行できませんので、大切に保管してください。

### アフターサービスについて

- 調子が悪いとき  
まず、この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。
- それでも調子が悪いとき  
保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。  
お買い上げ店、または「修理ご相談窓口」に、修理を依頼してください。
- 保証期間中の修理  
保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは、保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理  
修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。
- 補修用性能部品  
製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
- アフターサービスについての詳細、その他ご不明な点  
はお買い上げ店、または「お問い合わせ窓口」にお問い合わせください。
- 製品の規格および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 本説明書のイラストは、印刷条件により、印象が異なる場合があります。
- 本書の一部または全部を無断で転載しないでください。

(平成23年3月1日現在)

## お問い合わせ窓口

- 製品に関するご相談／お問い合わせは、お買い上げ店または下記の「製品ご相談窓口」をご利用ください。
- 修理に関するお問い合わせは、下記「修理ご相談窓口」をご利用ください。
- ご相談窓口の名称・電話番号・所在地は、変更になる場合があります。



### 製品ご相談窓口

#### お問い合わせはインフォメーションセンターへ

- インフォメーションセンター  
＜一般回線ご利用のお客様用＞  
TEL：0570-006636  
※全国どこからでも市内通話料金でご利用頂けます。  
(一部回線でつながらない場合があります)  
＜携帯電話、IP 電話、光電話等をご利用のお客様用＞  
TEL：048-662-6636



- 電話受付時間 9:30～12:00 13:00～17:30  
(土日、祝日、弊社休業日を除く)
- 電話は混雑が予想されます。FAX でのお問い合わせをおすすめします。  
FAX：048-662-6676
- アルパイン ホームページ <http://www.alpine.co.jp>

その他

### 修理ご相談窓口

| 問い合わせ窓口                            | 電話番号         | 住所                                | 管轄エリア                                                                                                                                     |
|------------------------------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| アルパインカスタマーズサービス (株)<br>東日本サービスセンター | 048-664-9711 | 〒331-0812 埼玉県さいたま市北区宮原町 2-7-2     | 北海道／青森県／岩手県／秋田県／山形県／宮城県／福島県／<br>栃木県／茨城県／群馬県／東京都／神奈川県／埼玉県／千葉県／<br>新潟県／長野県／山梨県                                                              |
| アルパインカスタマーズサービス (株)<br>西日本サービスセンター | 06-6386-4130 | 〒564-0041 大阪府吹田市泉町 3 丁目 18 番 14 号 | 静岡県／愛知県／三重県／岐阜県／福井県／富山県／石川県／<br>滋賀県／京都府／大阪府／和歌山県／奈良県／兵庫県／<br>岡山県／島根県／鳥取県／広島県／山口県／香川県／愛媛県／<br>徳島県／高知県／福岡県／佐賀県／大分県／熊本県／長崎県／<br>鹿児島県／宮崎県／沖縄県 |

[illegible]



お客様へ



このたびは、アルパイン製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

充実したサポートとサービスのためには是非お客様登録をお願いします。

アルパイン製品をご購入いただいたお客様を対象にしたサポート・サービスをはじめ、アルパインサイトの様々なオンラインサービスをご利用いただけます。

詳しくは以下のサイトまで！

[https://secure.alpine.co.jp/cras/reg\\_top.html](https://secure.alpine.co.jp/cras/reg_top.html)

◆アルパイン個人情報保護方針◆

1. 個人情報の利用目的

お客様の個人情報は、以下のような目的で利用されます。

- ・ 郵送及び電子メールによるお知らせやアンケートの発信。
- ・ アンケートのご回答やプレゼント応募に対する景品・商品等の発送。
- ・ お問合せに対する連絡・確認。

2. 個人情報の開示について

当社は、お客様からご提供を頂いた個人情報を適切に管理します。当社は、以下のいずれかに該当する場合を除いて、お客様の個人情報を第三者に開示することはありません。

- ・ お客様の同意がある場合。
- ・ お客様に明示した目的を実施するために、当社の業務委託先に開示する必要がある場合。尚、その場合当社は業務委託先に対して機密保持契約を締結する等の方法により、その業務委託先からの漏洩、再提供の防止を図ります。
- ・ お客様を識別することができない状態で開示する場合。