

地デジ、テレビ、ナビ等への干渉低減!

信頼の日本製

»安心の3年保証«



Full HD
200万画素

WDR
搭載

画像はイメージです。

防水リアカメラ (IP67 相当)



接続ケーブルは余裕の 10m
オプションで 15/25m も用意

- 後方を広範囲で表示可能なスマートデジタルミラー
- 夜間も明るい F1.8 高画質・防水防塵 (IP67 相当) 200 万画素カメラ搭載
- リバースギア連動・調整可能なガイドラインで駐車時の後方確認をサポート
- 1~約3倍の20段階ズーム機能で表示範囲の細かな調整が可能 (リバース時は1倍固定)

防水リアカメラ車外取付イメージ



防水リアカメラ車内取付イメージ



ご注意：プライバシーガラスやスモークフィルムを貼ったリアガラスに取り付けした場合、本体画面に映る後方映像が暗くなり鮮明な映像が得られない場合があります。

ルームミラー型の大型液晶で
後方を広範囲で表示できる!
ボタンで通常のミラーに切り替え可能!

■ズーム機能 (1 ~ 約 3 倍の 20 段階)



※拡大解除

※ズームアイコンをタップすることで拡大画像に切替 ※ガイドライン調整

■リバース連動ガイドライン表示機能



※ガイドラインは位置調整が可能です。

- 10.88 型 IPS 液晶モニター搭載
- 広画角：約 138 度 (対角)
- 夜間も明るい F1.8 高画質リアカメラ
- リアカメラは防塵防水 IP67 相当
- WDR 搭載
- リバース時はガイドラインを表示 (オン/オフ可)
- 通常とリバース時の上下視野角度の個別調整が可能
- DC12/24V 対応
- ミニバンも対応可能な 10m リアカメラ接続ケーブル
※オプションで 15m、25m 選択可能

FC-SM200の詳細は
こちらへアクセス



- **大型液晶モニター搭載**
10.88型大画面ミラーで従来のモニターよりも可視範囲が拡大。
- **高解像度**
Full HD 200万画素の高解像度CMOSセンサーを搭載。
- **タッチスクリーン操作**
操作はスマートフォンと同じように画面上をタッチ、上下スライド、左右スライドで操作します。
- **IP67 防塵防水のリアカメラ**
- **リバース時はガイドライン表示が可能**
ガイドラインケーブルを接続することにより、シフトレバーをリバースにするとリアカメラの画面上にガイドラインが表示され、駐車時の後方確認をサポート。設定でガイドラインの位置調整も可能です。車外にも取り付けることができます。
- **画面の明るさ調整が可能**

- **WDR (ワイドダイナミックレンジ)**
明るさのレンジを拡大。明るさの落差が大きい環境で、白とびや黒つぶれを軽減します。
- **画面表示上下視野角度調整機能**
通常時、拡大時、リバース時の画面表示上下視野角度を個別に調整可能です。
- **20段階ズーム機能**
1～約3倍の20段階ズーム機能で表示範囲の細かな調整が可能。(リバース時は1倍固定)
- **10m リアカメラ接続ケーブル (カメラ本体 0.5mケーブルを含めて 10.5m)**
接続ケーブルは余裕の10m。ミニバンも対応可能。オプションで15m、25mが選択できます。

広画角カメラで撮影

高画質 (Full HD)、広画角 (対角約 138 度) で撮影。また、リアカメラの接続ケーブルは余裕の 10.5m で、ミニバンにも対応できます。

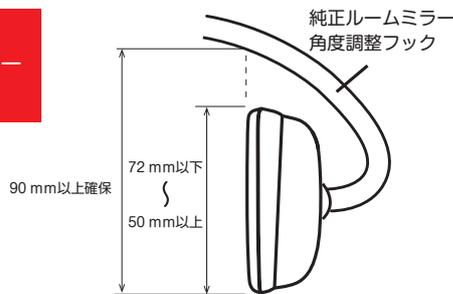
防水リアカメラはガイドライン表示が可能

ガイドラインケーブルを接続することにより、シフトレバーをリバースにするとモニターが防水リアカメラの映像に切り替わります。画面上にガイドラインが表示され、バックする際の目安になります。

また、設定でガイドラインの位置調整も可能です。
(オン/オフ可)



取り付け可能な
純正ルームミラー
サイズの目安



ご注意：ルームミラーの形状によっては取り付けできない場合があります。
スマート・ルームミラー (モニター付ルームミラー) は取り付けできません。

オプション

- **直結配線ケーブル DC-4B5VL (LII)** JAN コード：4515287022820
車両のシガーソケットから電源をとることができない場合に、直接車両の配線からとることができます。
- **リアカメラ交換用接続ケーブル 15m FC-DRMS22C15** JAN コード：4515287026224
- **リアカメラ交換用接続ケーブル 25m FC-DRMS22C25** JAN コード：4515287027979
付属のリアカメラ接続ケーブルは約 10m です。マイクロバス、トラック等に設置する場合は、15m/25m 交換ケーブルを使用してください。
- **反射防止フィルム：FC-DRMS22ARF** JAN コード：4515287026408

- **HDR 対応防塵・防水リアカメラ：FC-DRMS22RCAHDR**
JAN コード：4515287029133



200万画素 HDR 対応 CMOS
IP67、ケーブル長：約 0.45m
固定用両面テープ / 取付ステー / 取付ネジ付属
画角：対角 約 140°

使用上のご注意・本製品は映像を記録することはできません。・運転中の操作、及び確認のための注視は絶対におやめください。・本製品の仕様や外観は製品改良のため、予告なく変更する場合があります。・すべての車種への接続、動作を保証するものではありません。・本製品から煙が立つ、異臭がするなどの問題が発生した場合は、すぐに使用を中止してください。・本製品を、急激に温度が変化する場所に長期間放置しないでください。必ず定格電圧、温度の条件下で使用してください。・トンネル入出時のように急激に明るさが変わる場合、逆光が強い場合、夜に光源がない場合などの条件では表示品質が落ちることがあります。・信号機の種類によっては点滅して映ったり、色が識別出来ない場合があります。それにより生じた損害は、当社は一切の責任を負いません。**液晶ディスプレイについてのご注意**・液晶ディスプレイの性質により、輝点や減点が発生したり、スジ状の色むらや明るさのむらが起こる場合があります。これは保証対象になりません。・ディスプレイを太陽に向けたままにすると、故障の原因となります。お車に設置する際にはご注意ください。・偏光サングラス使用時、表示が見えなくなる場合があります。**取り付けについてのご注意**・他の無線機やテレビ、ラジオ、パソコンなどの近くで使用すると、影響を与えたり、受けたりすることがあります。**アイドリングストップ車での使用についてのご注意**・一部のアイドリングストップ車では、再始動時に電源確保のため各部分への供給電圧が低下する場合があります。これにより本体の電源が一旦切れる場合があります。大きな電圧低下が発生しない電源に接続してください。**その他のご注意**・暗い環境では、なるべく高品質で表示するために、車両のヘッドライトやフォグランプを点けてください。・本製品の動作を確認するため、急ブレーキなど危険な運転はおやめください。・本製品をエアバックが作動する近くに設置しないでください。・本製品の取り付けは、必ずエンジンを切った状態で実行してください。・コードを外すときは、必ずプラグ部分を持って外してください。また、破損やキズが付いたコードは使わないでください。・電源コードとソケット部のほこりや汚れはよく拭いて取り除いてください。・本製品に強い衝撃を与えないでください。・本製品は、推奨取付位置に設置してください。・本製品の分解、修理、または改造を絶対にしないでください。・本製品の誤った取り付けは、道路運送車両法の保安基準に違反する場合があります。また、交通事故やケガの原因となる可能性もあります。正しく取り付けてください。

■主な仕様

| | | | |
|---------|---|--------|--|
| 外形寸法 | ：本体 約 255(幅) × 72(高さ) × 18(奥行)mm リアカメラ 約 59(幅) × 24(高さ) × 30(奥行)mm | 動作温度範囲 | ：-20 ~ +70°C |
| 質量 | ：本体 約 322g リアカメラ 約 47g (コード含む) | 保存温度範囲 | ：-30 ~ +80°C |
| 撮像素子 | ：1/2.8 型フルカラー CMOS | 商品保証期間 | ：3 年間 (消耗品除く) |
| 映像方向 | ：鏡像 | 付属品 | ：本体固定用バンド (標準) × 4、本体固定用バンド (ロング) × 2、リアカメラ接続ケーブル (約 10m) × 1、カー電源コード (約 3.5m)、車内用リアカメラ取付ステー (両面テープ同梱) × 1、車外用リアカメラ取付ステー (両面テープ同梱) × 1、リアカメラ取付ステー用ねじセット × 4、車外用リアカメラ取付ステー用ねじセット × 4、クリーニングクロス × 1、取扱説明書 (保証書付) × 1 |
| カメラ画角 | ：水平 約 116 度 垂直 62 (138 度対角) | | |
| カメラ解像度 | ：1920 × 1080 (Full HD) | | |
| F 値 | ：F 1.8 | | |
| 防塵防水 | ：IP67 (カメラ部のみ) | | |
| 画面 | ：10.88 型 IPS 液晶モニター 1920 × 480 ドット タッチスクリーン | | |
| 画像補正 | ：WDR | | |
| フレームレート | ：25fps | | |
| 拡大表示 | ：1 ~ 約 3 倍 (20 段階、リバース時は 1 倍固定) | | |
| 電源電圧 | ：DC12/24V (本体 DC5V) | | |
| 消費電流 | ：約 450mA (DC12V 時)、約 220mA (DC24V 時) | | |

- 製品の仕様は改良等の為、予告なく変更することがあります。
- 製品の色は印刷のため、実際と異なる場合があります。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

お問い合わせは・・・

F.R.C. CO., LTD.

株式会社エフ・アール・シー

〒194-0037 東京都町田市木曽西 2-3-8 TEL 042-793-7746
https://www.frc-net.co.jp