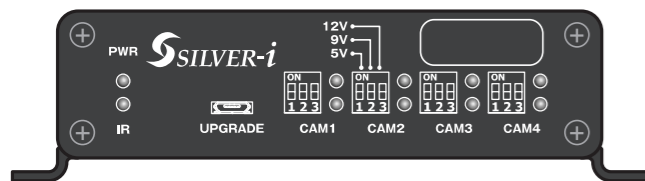


4CHマルチカメラユニット SMC-002

取扱説明書

12V、24V車専用



この度は弊社製品のドライブレコーダーをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

ご使用になる前に必ずこの【取扱説明書】をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

なお、本書はお読みになった後も大切に保管してください。

Ver2.0

⚠️ 安全上のご注意

ご使用の前に、この【安全上のご注意】をよくお読みの上、正しくお使いください。ここに記載された注意事項は、製品を正しくお使いいただき使用する方への危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重大な内容ですので、必ずお守りください。

危害や損害の大きさを明確にするために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を次の絵表示で区分し説明しております。

⚠️ 警告 死亡または重傷を負う恐れがある内容です。

⚠️ 注意 軽傷を負うことや物的損害が発生する恐れがあります。

安全上のご注意

必ず実行していただく【指示】内容です。

してはいけない【禁止】内容です。

⚠️ 警告

⚠️ 異常・故障・破損時はすぐに使用を中止してください。そのままご使用すると、火災や発火、感電の恐れがあります。
異常な状態の例
・内部に異物が入った
・水に浸かった
・煙が出ている
・変な臭いがする
このような症状が発生した場合にはすぐに使用を中止し、電源コードや他の配線を外してからお買い上げの販売店または弊社にお問い合わせください。

⚠️ 心臓ペースメーカー等の医療機器をご使用のお客様は、医療機器への影響を医療用電気機器製造業者や担当医師にご確認ください。

⚠️ 持病をお持ちの方や妊娠の可能性がある、もしくは妊娠されている方は、本機を使用される前に医師にご相談ください。

⚠️ 安全上のご注意

- 本機を使用中の道路交通法違反に関しては、一切の責任を負いかねます。
- 本機を取り付けたことによる、車両や車載品の故障、事故等の付随的損害について、弊社は一切その責任を負いません。
- 自然災害や火災、その他の事故、お客様の故意または過失、製品の改造等によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本機の仕様および外観、表示名、表示の内容は、実際と異なったり、改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 本製品の取り付けによる車両の変色・変形(跡が残る)に関し、当社では保証いたしかねます。
- 本機は事故の証拠として、効力を保証するものではありません。
- 本機の故障や本機使用によって生じた損害、および本機と接続したドライブレコーダーに記録された映像やデータの消失、損傷、破損による損害について、弊社は一切の責任を負いません。
- 運転中は走行中に本機のリモコンを操作したりインジケータランプを注視したりしないでください。
- 真夏など炎天下の中では製品が正常に動作しないことがあります。特に真夏は社内が高温になることがありますので、窓を開け車内の温度を下げてからご使用ください。
- 本機は精密な電子部品で構成されており、下記のような取扱いをすると、破損する恐れがあります。
※本体に静電気や電気ノイズが加わった場合。
※本体を水に濡らしたり、強い衝撃を与えた場合。
※長時間使用しなかった場合
- 20℃～70℃が動作温度範囲です。この範囲外で使用すると故障の原因または録画の不具合が発生する場合があります。

⚠️ 取付に関する注意

- 本機は本書「車両への取り付け」に従って正しく取り付けてください。誤った取り付けは、道路運送車両法違反となるばかりか、交通事故やケガの原因となります。

⚠️ 他社製品と組み合わせによる注意

- 本機のお他社製品との組み合わせについては、動作検証等を行っておりませんので、動作につきましては保証する事ができません。あらかじめご了承ください。

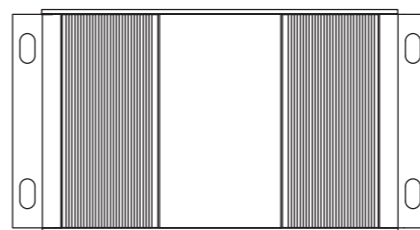
- ⊘ 本機を次のような場所に保管しないでください。
変色や変形、故障の原因となります。
・直射日光が当たる場所や暖房器具の近くなど、温度が非常に高い場所
・湿気やほこり、油煙の多い場所
・ダッシュボードや炎天下で窓を開け切った自動車内
- ⊘ 本機を火の中、電子レンジ、オーブンや高压容器に入れたり、加熱したりしないでください。
破裂や発火、火傷の原因となります。
- ⊘ 穴や隙間にピンや針金等の金属を入れないでください。
感電や故障の原因となります。
- ⊘ 機器本体および同梱品を分解したり、修理しないでください。
感電や故障の原因となります。点検や調整、修理は販売店にご依頼ください。

⚠️ 注意

- ⊘ 結露したまま使い続けしないでください。
故障や発熱の原因となります。
- ⊘ 濡れた手で操作しないでください。
感電の原因となります。
- ⊘ 落としたり、強い衝撃を与えないでください。
破損、故障の原因となります。
- ⊘ 各端子部に異物が入らないように、取扱いに注意してください。
故障の原因となります。
- ⊘ 本機は精密機器です。
静電気・電氣的ノイズ等でデータが消えることがあります。
データが消えると作動しなくなることがあります。
- ⊘ リモコンおよびその他の同梱品は、子供の手の届かない場所に保管してください。
誤って飲み込んでしまう恐れがあります。

同梱品

ご使用の前に同梱品をご確認ください。

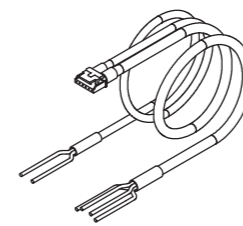


SMC-002本体(1個)

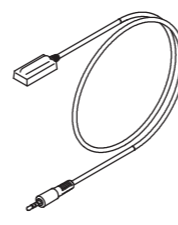
リモコン(1個)



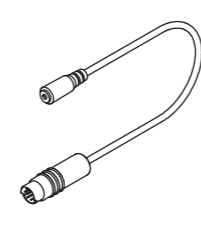
ドライブレコーダー用
映像出力ケーブル5m(1本)



電源ケーブル3m
トリガーケーブル1.5m(1本)



リモコン受光部
2.5m(1個)



コンジット変換コネクタ
20cm(1本)

⚠️ 取り付けについて

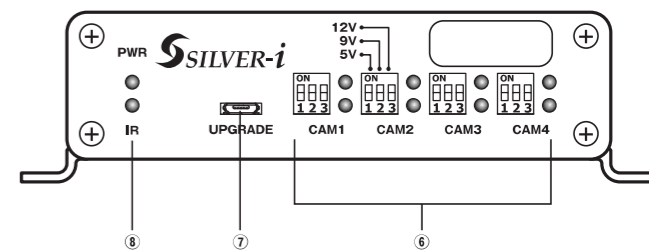
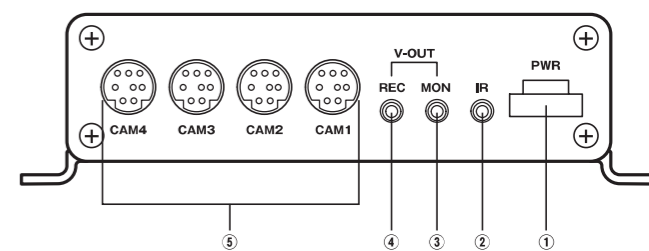
⚠️ 警告

- ⚠️ 取り付けは、運転や視界の妨げにならない場所、また、自動車の機能(ブレーキ、ハンドル等)の妨げにならない場所に取り付けてください。誤った取り付けは交通事故の原因となります。
- ⊘ エアバックの近くに取り付けたり、配線をしないでください。
万一のとき動作したエアバックで本機が飛ばされ、事故やケガの原因となります。また、コード類が妨げとなり、エアバックが正常に動作しないことがあります。

⚠️ 注意

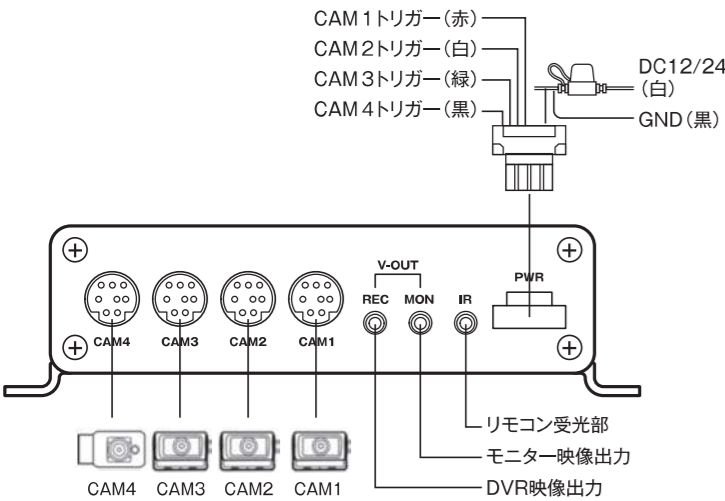
- ⚠️ 取り付けは確実に行ってください。
本機などの脱落・落下等によるケガや事故、物的損害をこうむる恐れがあります。
- ⚠️ 突起物などにご注意ください。
取り付けや取り外しの際、突起物などでケガをする恐れがあります。
- ⊘ 本機の通気口をふさがしないでください。
故障の原因となります。

各部の名称とはたらき



①電源/信号入力	DC12~24V入力端子 信号入力(トリガー)
②リモコン受光部入力端子	付属のリモコン受光部入力端子
③映像出力端子 モニター用	外部モニター映像出力用端子
④映像出力端子 DVR用	DVR映像出力用端子
⑤カメラ入力端子	カメラ1~4入力端子 NCコネクタ
⑥タクトスイッチ/インジケータLED	カメラ側供給電源変換用スイッチ/動作確認用LED
⑦USB端子	サポート用専用端子
⑧インジケータLED	動作確認用LED

接続イメージ



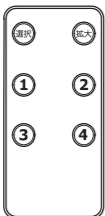
※本機のカメラ接続端子はNCコネクターです。接続カメラの種類によりコンポジット変換コネクターが別途必要になります(1本同梱)。

正像・鏡像反転について

●本機は接続するカメラ映像を個別に正像・鏡像反転する事が可能です。

●本機の電源をONにした後、モニタ画面で反転させたいカメラを分割なし(1画面)表示させ以下の設定コードを入力します。

CAM1:11111111 正像⇄鏡像
CAM2:22222222 正像⇄鏡像
CAM3:33333333 正像⇄鏡像
CAM4:44444444 正像⇄鏡像



例:本機CAM1に接続したカメラが正像タイプから鏡像タイプにする場合には、電源ONの状態でもリモコン1 ボタンを8回押します。
※正像・鏡像反転操作を行う場合は別途、外部モニターと映像出力ケーブルが必要になります。
※一度設定した表示設定はラストメモリーされます。

トリガーについて

- CAM1～4のトリガー線をバック信号やウィンカー信号に接続する事でモニターに表示する映像を切り替える事が可能です。
- トリガー線のモニター画面表示優先順位
CAM1⇐CAM2⇐CAM3⇐CAM4

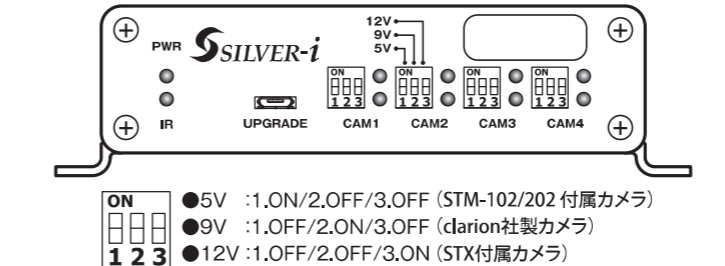
【トリガー接続例】

CAM1をバックカメラに接続
CAM2を左サイドカメラに接続
CAM3を右サイドカメラに接続

【画面表示パターン】

- ハザードランプON時はCAM2が1画面表示
- ハザードランプONにバックギアONにした場合はCAM1が1画面表示

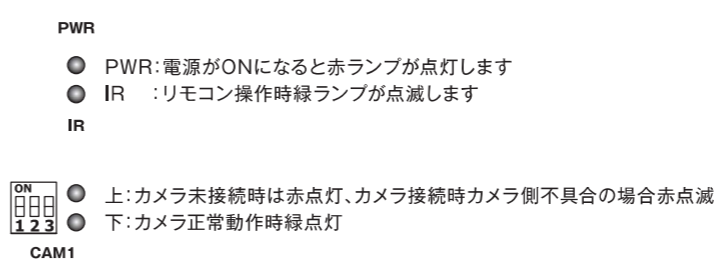
カメラ側供給電圧設定



●本機は接続カメラへの供給電圧の個別設定が可能となっております。

※接続するカメラの電圧に合った設定を行ってください。電圧設定を誤ると接続したカメラを破損させています。必ず接続する前にカメラ側の電圧をご確認の上、電圧設定を行ってください)

インジケータLED



出力映像切替について

●本機はドライブレコーダー側への映像出力をD1画質で出力しております。STXシリーズ(D1)に接続する場合はそのままご使用いただけますが、STMシリーズ(VGA画質)に接続する場合は以下の設定で映像出力をVGA画質に切替えてください。

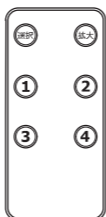
●本機の電源をONにした後、10秒以内にリモコンで以下の設定変更コードを入力します。

V G A : 11331133

また、D1画質に戻す場合は上記と同様に本機の電源をONにした後、10秒以内にリモコンで以下のD1設定変更コードを入力します。

D 1 : 22442244

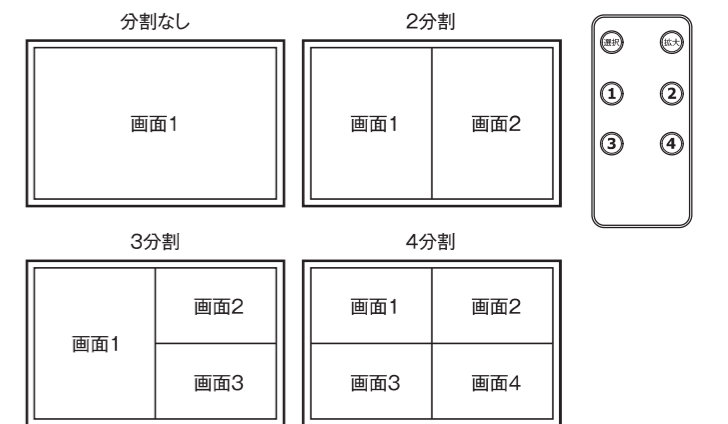
※ 設定はラストメモリーされます。



モニター表示画面操作方法

●リモコンの操作によりモニター画面の表示方法を変更できます。
本製品にはモニターとモニター映像出力ケーブルは付属されておりません。別途モニターとモニター映像出力ケーブル(弊社取扱品"MYT-VC002")をご用意ください。
※モニターに表示された分割画面とドライブレコーダー側への出力映像は異なります。ドライブレコーダー側への出力映像は常に接続したカメラの数で分割されます。

●画面分割方法
【選択】ボタンを1回押す毎に1画面⇒2分割⇒3分割⇒4分割⇒1画面に選択できます。



●1画面表示の表示カメラ選択
【拡大】ボタンを押した後1～4(カメラ)のボタンを押すと選択したカメラの画像が1画面表示されます。
※リモコンで設定した画面表示はラストメモリーされます。

保証書 SMC-002

本書は、本書記載内容により無償修理を行うことをお約束するものです。
保証期間中に、正常なご使用状態で故障が発生した場合には、本書をご提示の上お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
※付属品は保証対象外です。

- 保証規定
1. 本書記載の保証期間内に、取扱説明書等の注意事項に従った正常な使用状態で故障した場合には、無償修理いたします。
 2. 保証期間内に故障した無償修理を受ける場合には、本機と本書をご持参、ご提示の上、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
 3. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - ① 使用上の誤り、又は不当な修理や改造による故障及び損害
 - ② お買い上げ後の移動、落下による故障及び損傷
 - ③ 火災、地震、水害、落雷その他の天災地変、公害、塩害、指定外の使用による故障及び損傷
 - ④ 特殊な条件下等、通常以外の使用による故障及び損傷
 - ⑤ 故障の原因が本機以外にある場合
 - ⑥ 本書の提示がない場合
 - ⑦ 本書に、お買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
 - ⑧ 同梱品や消耗品等の消耗による交換
 4. 本書は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in japan.

品番 SMC-002	
S/No.	
お買い上げ日	年 月 日
保証期間	お買い上げの日から1年 対象部分機器本体 ※付属品は除く
お客様	お名前
	ご住所 〒 TEL ()
販売店	店名
	住所 〒 TEL ()