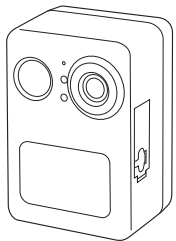


バッテリー内蔵小型トレイルカメラ 取扱説明書



この度は、バッテリー内蔵小型トレイルカメラ「CMS-SC10BK」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。読み終わったらあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セッティングがすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①トレイルカメラ 1台 ③取扱説明書・保証書(本書) 1部
②充電ケーブル(USB Aコネクタ・Type C) ... 1本

※欠品や破損があった場合は、品番(CMS-SC10BK)と上記の番号(①～③)と名称(充電ケーブルなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

使用上の注意・警告

取扱上の注意

- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
- 本製品を分解・修理・加工・改造はしないでください。
- 本製品に強い衝撃や衝撃、無理な力を与えないでください。また、濡れた手で触らないでください。
- お子様には本製品や付属品を触れさせないでください。
- 不安定な場所では使用しないでください。
- 本製品のお手入れをする場合は、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
- 用途以外には使用しないでください。

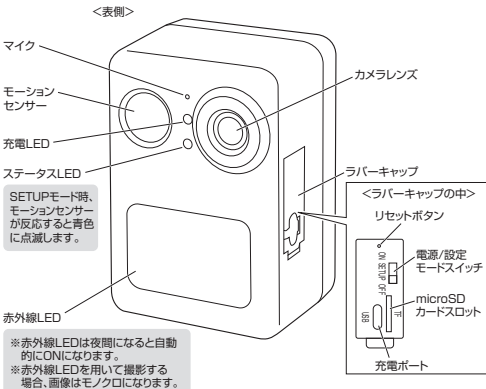
1.特長

- オフィスや家庭に設置しても違和感のないシンプルデザインの防犯カメラです。
- Wi-Fiなどネットワーク設定が不要。簡単に設置できます。
- 外部電源不要。カメラに内蔵した充電電池で動作するので配線工事が不要です。
- 繰り返し使える充電電池を内蔵。電池交換が不要で経済的です。
- 人感センサーを内蔵。人間や動物に反応し録画を開始、いなくなれば録画を停止し電池の消耗を防ぎます。
- 夜間でもはっきり見える赤外線LEDを搭載しています。
 - ※夜間はモノクロ撮影になります。
- スタンバイモードで最大6ヶ月待機できる省電力設定です。
- 940nmの赤外線LEDを採用。夜間撮影時に赤外線的光が目立たずカメラを発見されにくい仕様です。
- 雨の中でも使用できるIP67防水設計です。
- タイムラプス撮影(インターバル動画撮影)が可能です。
- 設定した時間内でのみ動作するタイマー機能を搭載です。
- 別売りのUSB AC電源と組み合わせることで電池切れを気にすることなく使用できます。

2.仕様

センサ	CMOS
レンズ仕様	F=1.8 画角100°
画素数	800万画素
フォーカス	固定
インターフェース	USB ※カードリーダーの機能として使用
ビデオ解像度	3264×2448/10fps、2688×1520/24fps、1920×1108/30fps、1280×720/30fps
静止画撮影解像度	36MP/8000×4500(ソフトウェア補間)、24MP/6528×3672(ソフトウェア補間)、8MP/3840×2160、5M/3072×1728、3M/2304×1296、1M/1280×720
動作温度範囲	5～40℃
マイク	モノラル
赤外線LED数	6灯
赤外線波長	940nm
赤外線フラッシュ距離	10m
人感センサー距離	20m ※気温や周辺の温度状況など環境により大幅に異なります。
人感センサー範囲	120° ※気温や周辺の温度状況など環境により大幅に異なります。
トリガー速度	0.2秒
撮影インターバル	5～59秒、1～60分
連続撮影枚数	6枚
動画撮影時間	5～59秒・1～5分
撮影距離	日中/1m～∞ 夜(赤外線LED点灯時)/1.5～20m
撮影モード	写真/動画/写真+動画
最大スタンバイ時間	最大6ヶ月 ※ご使用環境により大幅に異なります。
防水防塵規格	IP65
画面サイズ	2.31インチ
電源	リチウムイオン電池(9600mAh)
充電時間	約5時間
対応記録メディア	microSD(SDXC規格)最大512GBまで対応 ※容量128GB以上のSDカードを推奨
サイズ・重量	W68×D55×H100mm・300g

3.各部の名称とはたらき

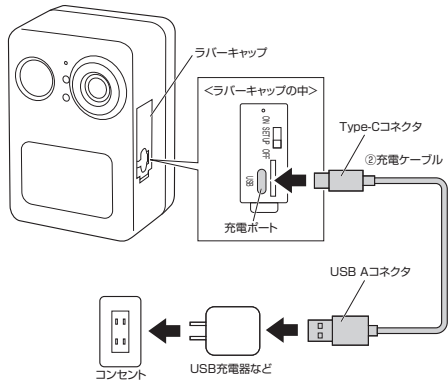


4.充電方法

ラバーキャップを取ったら、
付属の充電ケーブルのType-Cコネクタを
本製品の充電ポートに接続します。

USB Aコネクタ側はUSB充電器などに接続し、
コンセントに差し込んで充電します。

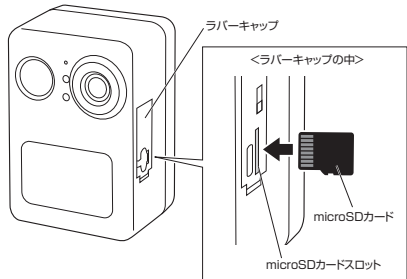
充電が開始されると充電LEDが赤色に点灯します。
充電が完了するとLEDが消灯します。



5.microSDカードのセット方法

ラバーキャップを取ったら、
下図の向きでmicroSDカードを挿入します。

セットしたカードをさらに押し込むと取外す
ことができます。



！ microSDカード挿入後はラバーキャップを開けてください。

6.カメラの設定

撮影を開始する前に設定を行います。

①電源/設定モードスイッチをスライドしSETUPモードにします。

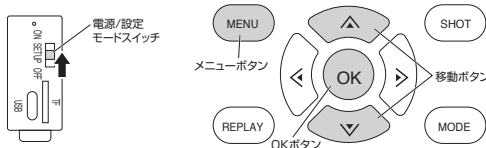
②メニューボタンを押します。

下記表の設定一覧が表示されます。

③移動ボタンで設定したい項目を選択します。

OKボタンを押すと詳細設定一覧が表示されます。移動ボタンで設定したい項目を選択します。

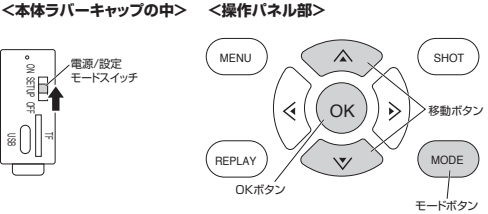
<本体ラバーキャップの中> <操作パネル部>



設定一覧	詳細設定一覧	動作
撮影モード	写真 ビデオ 写真&ビデオ	静止画のみ保存します。 動画のみ保存します。 静止画と動画を保存します。
写真解像度	36MP(8000×4500) 32MP(7584×4266) 24MP(6528×3672) 20MP(6144×3456) 16MP(5376×3024) 12MP(4608×2592) 8MP(3840×2160) 5MP(3072×1728) 3MP(2304×1296) 1MP(1280×720)	静止画の解像度を設定できます。
連続撮影	1枚撮影・2枚連写・3枚連写・4枚連写・5枚連写・6枚連写	写真を撮影時に複数枚を連続撮影することができます。
ビデオ解像度	3840×2160P Lite 2688×1520P 1920×1080P 1280×720P 720×480P 640×480P	動画の解像度を設定できます。
1ファイルの長さ	5秒～5分	動画の撮影時間を設定できます。
録音	オン・オフ	動画撮影時の録音のオン・オフを設定できます。
ショットラフ	0秒～60分	1枚目を撮影してから次の撮影までの間隔を設定できます。
PIRセンサー感度	低・標準・高	モーションセンサーの感度を調整できます。
動作時間帯設定	オン・時間帯設定 オフ	指定した時間帯の範囲でのみ撮影します。 —
タイムラプス	オン・撮影間隔設定 オフ	タイムラプスのオン・オフと撮影間隔を設定できます。 —
言語	英語、ドイツ語、デンマーク語、フィンランド語、スウェーデン語、スペイン語、フランス語、イタリア語、オランダ語、ポルトガル語、簡体中国語、繁体中国語、日本語、ポーランド語、チェコ語、ロシア語、スロバキア語、トルコ語	表示する言語を設定できます。
繰り返し録画	オン・オフ	ONにすると、microSDカードの容量が一杯になった際、上書き保存します。
日時設定	時間と日付の設定 時刻表示形式 日付形式	時間と日付を設定できます。 時刻の表示を24時間/12時間のどちらかに設定できます。 日/月/年、年/月/日、月/日/年のいずれかに設定できます。
タイムスタンプ	日時設定・日付・オフ	撮影した画像に日付や時間を挿入できます。
パスワード設定	オン・オフ	パスワード(4桁数字)を設定すると、本体起動時にパスワードの入力を要求されます。
パスワードを紛失するとカメラが起動しなくなります。 またパスワードを紛失するとパスワードのリセットを行うことはできません。設定には十分注意してください。		
操作音	オン・オフ	ボタンを押した時の操作音を設定できます。
メモリーカード初期化	はい・いいえ	「はい」にすると挿入しているメモリーカードが初期化されます。
シリアル番号設定	オン・番号設定 オフ	カメラ毎に番号を設定できます。 —
工場出荷時状態	はい・いいえ	「はい」にすると全設定が初期化されます。
バージョン情報	—	ソフトウェアのバージョンを表示します。

7.ディスプレイ表示(テストモード)

カメラ本体の電源スイッチをSETUPモードにし、「モードボタン」を押す度に、動画モードと静止画モードを切替えます。



8.カメラの使用方法

＜本製品を初めて使用する際の簡易手順＞

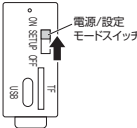
(1)カメラ本体に電池とsmicroSDカードをセットします。
(「5.microSDカードのセット方法」参照)

(2)電源スイッチをSETUPモードに合わせ、各種設定を行います。
(「6.カメラの設定」参照)

(3)カメラの設置完了後、電源/設定モードスイッチをONにします。

(4)ONにしてから5秒後、撮影モードになります。

＜本体ラバーキャップの中＞



＜センサー感知で静止画を撮る場合＞

カメラの設定(「6.カメラの設定」参照)で、下記を設定します。

- (1)「撮影モード」を「写真」にします。
- (2)「写真解像度」を設定します。
- (3)「連続撮影」の枚数を設定します。
- (4)「ショットラグ」を設定します。
- (5)「動作時間帯設定」をします。
- (6)「タイムスタンプ」を設定します。

＜センサー感知で動画を撮る場合＞

カメラの設定(「6.カメラの設定」参照)で、下記を設定します。

- (1)「撮影モード」を「ビデオ」にします。
- (2)「ビデオ解像度」を設定します。
- (3)「1ファイルの長さ」を設定します。
- (4)「録音」のON-OFFを設定します。
- (5)「動作時間帯設定」をします。
- (6)「タイムスタンプ」を設定します。

＜センサー感知で静止画と動画を両方撮る場合＞

カメラの設定(「6.カメラの設定」参照)で、下記を設定します。

- (1)「撮影モード」を「写真&ビデオ」にします。
- (2)「写真解像度」を設定します。
- (3)「連続撮影」の枚数を設定します。
- (4)「ビデオ解像度」を設定します。
- (5)「1ファイルの長さ」を設定します。
- (6)「録音」のON-OFFを設定します。
- (7)「動作時間帯設定」をします。
- (8)「タイムスタンプ」を設定します。

＜インターバル撮影で保存する場合＞

※インターバル撮影ではモーションセンサーによる撮影開始機能は使用できません。

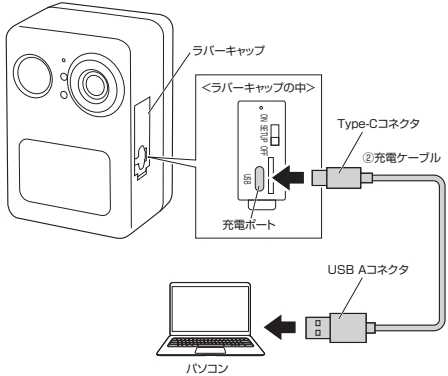
カメラの設定(「6.カメラの設定」参照)で、下記を設定します。

- (1)「撮影モード」から「写真」または「ビデオ」を選択します。
- (2)「タイムスタンプ」を設定します。

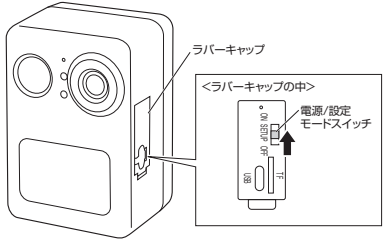
9.画像・動画データの取出し

＜付属のUSB Type-C-Aケーブルで接続する場合＞

①カメラ本体のType-Cポートとパソコンを付属の充電ケーブルで接続します。

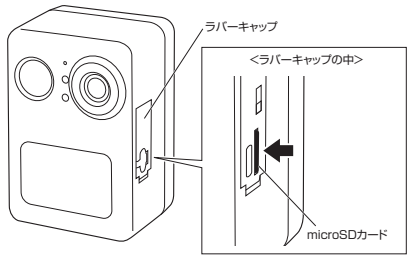


②電源/設定モードスイッチを「SETUP」にすると、パソコンに認識されます。



＜カードリーダーで接続する場合＞

ラバーキャップを開けて、挿入されたmicroSDカードを押し込むと取外すことができます。
カードリーダーなどを使用してパソコンに読み込んでください。



10.保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしません。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしません。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておられません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理で依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: CMS-SC10BK		シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL・担当番名			
保証期間 8ヶ月		お買い上げ年月日 年 月 日	

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

本製品の詳細情報はこちら！

弊社サポートページ

スマホで読み込むだけで簡単にアクセス！

など、最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。