

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!

スマホで読み込むだけで
簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら!

■サポート情報 ■ソフトダウンロード
■各種対応表 ■Q&A(よくある質問)
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。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123

東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8
TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033

札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8
TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990

仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633

名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7 カジヤマビル
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033

大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 セントラル新大阪ビル
TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315

福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CA/AI/NSdANo

SANWA
SUPPLY

CMS-SC05BK

超小型セキュリティカメラ 取扱説明書



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サイトをご覧ください。
<https://www.sanwa.co.jp/>

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

目次

はじめに	2
最初にご確認ください(セット内容)	
取扱い上のご注意	3
特長	4
仕様	5
各部の名称	7
準備する	8
付属のUSBケーブルを使って充電する	
microSDカードをフォーマットする	9
カメラを設置する	13
カメラを使う	15
撮影モードについて	
動体撮影モードの撮影可能範囲	
動画を撮影する	16
動画撮影を停止する	
動体撮影モードで撮影する	17
動体撮影モードの動画撮影を停止する	
ナイトビジョンモードについて	18
ステータスLEDの状態一覧	19
故障かな?と思ったら	21
保証規定	22

はじめに

この度は、超小型セキュリティカメラ「**CMS-SC05BK**」(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。ご使用前によくご覧ください。読み終わった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、セット内容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セキュリティカメラ…1台



②アタッチメント…1台



③USBケーブル…1本



④リセット用ピン…1本

⑤取扱説明書・保証書(本書)…1部

※ 部品の欠品や破損があった場合は、**品番(CMS-SC05BK)と上記の番号(①～⑤)と名称(USBケーブルなど)をお知らせください。**

取扱い上のご注意

- 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。
- 本製品に強い振動や衝撃、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には、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。

特長

- 人感センサー内蔵で防犯に適した小型カメラです。
- 人や動物が通ると内蔵の人感センサーが反応し自動的に録画を行います。
- 最大60°の範囲を感知するセンサーを内蔵しています。
- 赤外線LEDを内蔵しており、周囲が10LUX以下になると暗視撮影モードに切替わります。
- スタンバイモードで最大12ヶ月待機できる省電力設定が可能です。
※動画撮影を行わずスタンバイ状態での待機時間。
- 充電電池を内蔵しており繰り返し使い経済的です。
- カメラ専用アタッチメントを付属しています。マグネットで着脱可能なので取付けの幅が広がります。

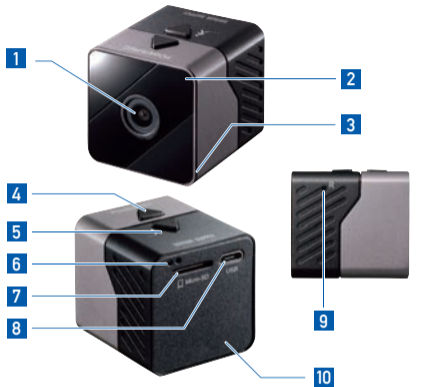
仕様

画素数	100万画素
フォーカス	固定
レンズ	f=3.3、F2.4
ビデオ解像度	1920×1080 ※ソフトウェアで拡張しています。 1280×720 640×480
画角	水平110°
最低照度	0.5Lux
赤外線LED数	3灯
赤外線フラッシュ距離	5m
人感センサー距離	5m
人感センサー範囲	60° ※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	2秒
撮影距離	日中/1m~∞ 夜(赤外線LED点灯時)/1m-5m
最大スタンバイ時間	最大12ヶ月 ※環境により大幅に異なります。
マイク	あり

対応OS	Windows 10、8.1、8、7 ※時間設定など初期設定を行う際、Windows搭載のパソコンを使用して設定を行います。 ※設定をせずにカメラの録画機能を使用することも可能です。
電池動作時間	昼間最大約5時間 夜間最大約2時間
充電時間	3~4時間
対応記録メディア	microSD(SDHC規格) 8~32GBまで対応 ※ファイルサイズが大きいため32GBを推奨。
外部出力	なし
スピーカー	なし
電源	内蔵リチウムイオン電池 1000mAh
サイズ・重量	W33×D36×H33mm・52g

- ※microSDカードは付属しておりません。別途ご用意ください。32GBの容量を推奨しています。
- ※ボタンを押しても効かない、説明書通りに動作しないなど、動作が不安定な場合はリセットピンでリセットボタンを押してください。

各部の名称



- | | |
|---------------|------------------|
| 1 カメラレンズ | 6 ステータスLED |
| 2 赤外線LED(3灯)※ | 7 microSDカードスロット |
| 3 赤外線人感センサー※ | 8 充電・パソコン接続ポート |
| 4 電源・撮影ボタン | 9 リセットボタン |
| 5 動体撮影ボタン | 10 マイク(内部にあります) |

※表面からは見えません。

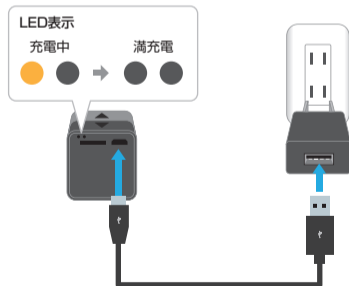
準備する

付属のUSBケーブルを使って充電する

●はじめてご使用になるときは使用する前に必ず充電してください。

●必ず付属の充電用USBケーブルで充電してください。

- ① 充電用USBケーブルを本製品の充電ポートに接続し、AC充電器やパソコンに接続します。充電が始まり、LEDがオレンジ色に点灯します。満充電になると消灯します。
- ② LEDが消灯したら充電完了です。



microSDカードをフォーマットする

- カメラを最初にご使用の際、microSDカードをフォーマットする必要があります。

- ①カメラにmicroSDカードを挿入してください。

microSDカードは端子面を上にして挿入してください。

※microSDカードは別途ご用意ください。



- ②付属のUSBケーブルを使ってパソコンと接続してください。



- ③カメラの電源ボタンを一回押してください。
カメラと正常に接続されると、右記のLED表示になります。

LED表示



※満充電の場合、左側のLEDは青色点灯になります。

- ④カメラがカードリーダーとして認識されます。

■ Windows 10・8.1・8で リムーバブルディスクを表示させるには

- ①左下のエクスプローラーのアイコンをクリックしてください。
- ②左側に「PC」が表示されるのでクリックしてください。
- ③PCが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。

! Windows 8では、まずデスクトップ画面で「スタート」をクリックしてください。

■ Windows 7でリムーバブルディスクを表示させるには

デスクトップにある「コンピューター」をクリックして「リムーバブルディスク」のアイコンが追加されていることを確認してください。



microSDカードをフォーマットする

- ⑤ Windows標準のフォーマットツールでmicroSDカードをフォーマットしてください。

※ファイルシステムは「FAT32」を選択してください。
※ボタンを押しても効かないなど、動作が不安定な場合はリセット用ピンでリセットボタンを押してください。

- ⑥ フォーマットが完了した後、一度ケーブルを抜き挿しを行い、再度電源ボタンを一回押してください。

- ⑦ カメラに挿入されているmicroSDカードの中に設定ソフト「SetCamera.exe」が自動的に保存されます。「SetCamera.exe」をクリックしてください。

- ⑧ 設定画面が表示されます。設定を行ってください。



設定内容	
言語(Language)	設定画面の表示言語を選択します。初期設定は「English」になっているので、「Japanese」を選択すると日本語表示になります。
日付透かし	記録する動画に日時を表示します。
日付フォーマット	年・月・日の表示順を変更できます。
日付	年/月/日を設定できます。
時刻	時刻を設定できます。
光周波数(Hz)	50Hzまたは60Hzから選択できます。使用環境の周波数に合わせてください。
解像度	1080P/720P/VGA(640×480)
上書き	動画の上書き設定ができます。ONにするとループ録画(上書き録画)を行います。
オーディオ	録音をON/OFFできます。

カメラを設置する

カメラの底面にマグネットが取付けられています。
付属のアタッチメントやスチール製のラックなどにも取付け
できます。



壁面への設置方法

- ①アタッチメント底面の剥離紙を
剥がし壁面に貼付けてください。



- ②カメラをアタッチメントに
取付けてください。
※カメラを水平方向に
固定することはできません。



カメラを使う

撮影モードについて

本製品は、2種類の動画撮影モードを搭載しています。

- 動画撮影モード:撮影ボタンを押すと撮影を停止するまで録画し続けます。
- 動体撮影モード:人感センサーで動きを検知した時だけ自動撮影します。

動体撮影モードの撮影可能範囲



※感知可能範囲は、気温や周辺の温度状況などにより大幅に異なる場合があります。

動画を撮影する

- ①電源OFFの状態電源ボタンを1回押します。
- ②青色LEDが2秒点灯後3回点滅して消灯すると、カメラは録画モードに入ります。



※待機モードはありません。
電源ボタンを押せばすぐ撮影に入ります。

動画撮影を停止する

- ①録画中に電源ボタンを1秒押し続けてください。
- ②青色LEDが点灯後、右の赤色LEDが点灯し消灯します。



- ③カメラの電源がOFFになります。
ビデオはmicroSDカードに自動的に保存されます。

動体撮影モードで撮影する

- ①電源OFFの状態、動体撮影ボタンを1回押してください。
下記のようにLEDが点灯します。



- ②カメラの電源がONになり、
動体検知スタンバイモードに入ります。
左赤色LEDは点灯したままになります。

動体撮影モードの動画撮影を停止する

- ①動体撮影ボタンを1回押すと、左赤色LEDは消灯します。
- ②下記のようにLEDが点灯します。




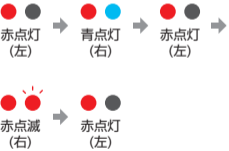






- ③カメラの電源がOFFになります。
ビデオはmicroSDカードに自動的に保存されます。

ナイトビジョンモードについて

録画中に周囲の光の明るさが10LUXより低くなると、
カメラは自動的に暗視モードに切替わります。
録画したビデオは白黒になります。

ステータスLEDの状態一覧

状態	LEDの表示
充電中→満充電	 左/黄色点灯 → 消灯
電源を切る	 青色点灯 → 赤点灯 → 消灯
手動録画	 青色点灯 → 青色点滅3回 → 消灯
動体録画	 赤点灯 (左) → 青点灯 (右) → 赤点灯 (左) → 赤点滅 (右) → 赤点灯 (左)

状態	LEDの表示
動体検知 スタンバイモード	 左/赤色点灯
SDカードを 読み込む	
電源を入れる (SDカードなし)	 青点灯 → 青点灯 10回 → 赤点灯 (右) → 消灯
リセット	<p>対応するモードのインジケータが 消灯し、カメラがOFFになります。</p>
電池残量が 少ない	 1回点滅 → 消灯

故障かな?と思ったら

状態	解決
カメラが誤動作した	リセットピンを使ってカメラをリセットしてください。
SDカードを読み取れない	付属のUSBケーブルがしっかりと接続していないか、損傷していないか確認してください。
	パソコンの他のUSBポートに接続してみてください。
	パソコンのインターネット速度と動作状態を確認し、パソコンを再起動してください。
ビデオがサウンドなしで再生または再生できない	USBケーブルを抜いてカメラをリセットし、microSDカードを再度読み込んでください。
	他のビデオプレーヤーで再生するか、パソコンを再起動してください。
動画を保存できない、またはmicroSDカードの容量がOKBである	microSDカードをフォーマットするか、または別のmicroSDカードを使用してください。32GBのmicroSDカード(クラス10)を使用してください。
暗視モードで撮影中、画像は録画されていないが音は録音されている	暗視モードで撮影するときに赤外線ランプが点灯しているかどうかを確認して、カメラをリセットしてください。
カメラの日付を更新できない	「SetCamera」というファイルが保存されているかどうかを確認してください。日付の元のフォーマットを変更しないでください。
microSDカードがいっぱいになった	本製品はループ録画機能を搭載しています。「SetCamera」というファイルの上書き設定のオプションをチェックし、「ON」に変更してループ録画ができます。

保証規定

- 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。万が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。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - 保証書をご提示いただけない場合。
 - 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。
 - 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
- 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かねます。
- 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。
- 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かねます。
- 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りません。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。
- 修理ご依頼品を郵送、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。
- 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。
- 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-SC05BK	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		
担当者名	保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日 年 月 日