

## ハンディスコープ5.5φ

### 取扱説明書

型番:ENDSCP1M/ENDSCP3M

Version 1.0. y



保証期間: 12ヶ月

※納品書・レシート等が保証書の代わりとなります。

## サポートのご案内

### ■ 修理のご案内

動作しない、お買い上げ時から問題が発生しているなどの場合は、ご連絡不要に対応をさせていただきます。症状を記載したメモ、購入日が確認できる納品書やレシート、商品をご住所までご送付ください(お届け日より1週間以内の場合は、初期不良として着払いにてご送付いただけます)

ご質問が多い内容については、Q&Aページを記載している場合がございます。また新しいマニュアルを公開している場合がございます(PCサイトのみ)

<https://www.thanko.jp/support/download.html>

ご質問などが多い内容については、Q&Aページに記載している場合がございます。

<https://www.thanko.jp/support/qa.html>

### ■メールでのお問い合わせ

お客様の御名前、商品名、お問い合わせ内容を記載し、下記アドレスまでご連絡ください(マイクロソフト、Yahoo、携帯メールアドレスでは返信ができません場合があります)

support@thanko.jp

※使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障及び損傷に関してはサポート外となります。

### サンコーカスタマサポート(修理品の送付先)

〒101-0021

東京都千代田区外神田4-9-8 神田石川ビル 4階

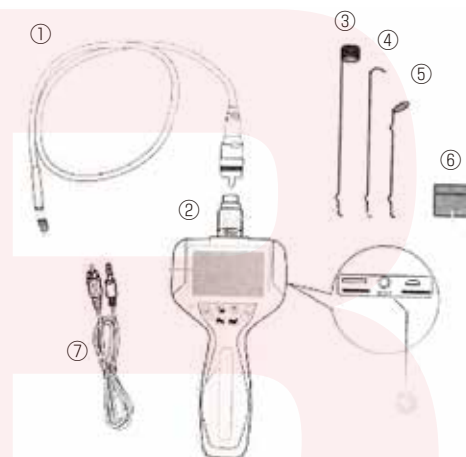
TEL 03-3526-4328 FAX03-3526-4329

(月~金 10:00-12:00、13:00-18:00 土日祝日を除く)

## ●仕様

サイズ	本体:幅80×高さ224×奥行34(mm)
重さ	480g
付属品	本体、カメラケーブル、アタッチメント3種類、AVケーブル(100cm)、取り付けリング2個、日本語説明書
ケーブル長	フレキシブルケーブル(形状記憶型) 1m/3m
カメラ径	5.5mm
電源	単三電池4本(別売) 最大使用3~4時間 microUSBより給電
LEDライト	6灯(明るさ6段階調整可能)
焦点距離	30~80mm
防水性能	IP67(ケーブル部のみ)
モニター	2.7インチ TFT LCD(RGB960×240)
解像度	動画:640×480 23fps AVI形式 静止画:2048×1536 JPG形式
対応カード	microSDカード32GBまで(別売)

## ●付属品



①ケーブル ②本体 ③磁石アタッチメント ④フックアタッチメント ⑤側視鏡アタッチメント ⑥取り付けリング ⑦AVケーブル

## ●電池・ケーブルのセット



電池カバー

裏の電池カバーをスライドさせて外します。中に単三電池4本を上の方のように並べてセットします。電池がセット出来たら、カバーをはめて下さい。

ケーブルと本体のセットは、本体の先端部のくぼみにケーブルの突起部を合わせて奥まで挿し込み、本体のカバーを回転させてしっかりと締め込みます。

## ●カードのセット

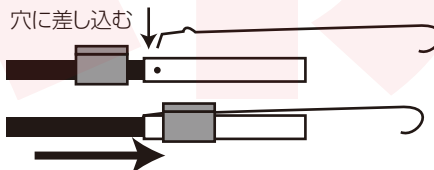


microSDカード挿入口

モニター右側面のカバーを外すと、microSDカードの挿入口があります。microSDカードの文字が書いてある側を下(電池カバー側)に向けて、カードを差し込みます。カチッと音がするまで押し込んで下さい。カードを抜く場合は、少し中に押し込むとカードの先が出てきますので、抜いて下さい。

## ●アタッチメントのセット

取り付けリングをあらかじめカメラに通しておき、カメラにある穴に、アタッチメントの先を差し込み、リングをスライドして固定します。



## ●日時の設定について



- ⑤の電源ボタンを押して電源を入れます。
- ④メニューボタンを押して設定画面に移行します。
- ⑥を5回押して【日付設定】を選択します。
- ④のOKボタンを押すと、日時の設定画面に移行します。
- ⑥⑦のボタンを押して、年を正しく設定したら④で決定し、月に移動します。同じ要領で日、時間を設定します。(※秒は設定できません)
- ⑥最後まで設定し④を押すと設定画面に戻ります。
- ⑦③を押すとカメラ撮影の画面に戻ります。

## ●各操作ボタンと液晶画面

- ①LEDランプ…電源が入ると緑に点灯
- ②…短く押すとライト点灯。押す毎にライトが明るくなります。(最大6段階)  
長押しすると画面が拡大します。長押しする毎に拡大します。1.00/1.31/1.72/2.25/2.96/3.88/5.09/6.68倍の固定倍率となります。
- ③…再生画面へ
- ④…設定画面へ/OKボタン
- ⑤…電源ボタン。短く押すとオンに、長押しでオフ電源オン中に短く押すと画面をロックします。
- ⑥…静止画撮影ボタン。ボタンを押すと撮影します。下移動ボタン
- ⑦…動画撮影ボタン。ボタンを押すと撮影スタート、再度押すとストップします。ボタンを長押しすると画面が上下反転します。(上下反転は動画のみ)
- ⑧…動画撮影の場合はビデオアイコン、静止画撮影の場合はカメラアイコンが表示されます。
- ⑨…microSDカードがセットされていない場合は、カードアイコンに×が表示されます。
- ⑩…バッテリー残量

裏面に続く

## ● 撮影方法

### ◆動画撮影

- ①カードが入った状態で、電源ボタンを押します。
- ②動画撮影ボタンを押すと、撮影が始まります。撮影中は④の左側に●が点滅表示されます。
- ③撮影を止める場合は、再度撮影ボタンを押します。

### ◆静止画撮影

- ①カードが入った状態で、電源ボタンを押します。
- ②静止画撮影ボタンを押すと、撮影します。

## ● 設定詳細

MENUボタンを押すと設定画面に移行します。  
MENUボタンで決定、ESCボタンで戻ります。

↓と↑で選択が移動します。

フォーマット…microSDカードを初期化します

表示言語…メニューの言語表記を変更します。(英語、繁体中分、簡体中文、フランス語、ドイツ語、イタリア語、スペイン語、ポルトガル語、日本語)

初期設定に戻す…出荷状態の設定に戻します

ビデオモード…NTSC/PALの選択。日本ではNTSCを選択します

日付設定…日時の設定を行います

USB…使用しません(サポート外)

バージョン…このファームウェアのバージョンです

## ● 本体をパソコンから取り外す

カードリーダーをパソコンから取り外す際は、必ずタスクバーに表示されている(画面右下の時間表示の左側に表示されます)「ハードウェアの安全な取り外し」のアイコンをクリックしてください。



メニューの指示に従い、ドライブを選択して取り外しの文字をクリックしてください。

しばらくすると、安全に取り外しができるメッセージが表示されます。その後、パソコンから本製品を取り外してください。

ファイルの書き込み中に、本製品をいきなりパソコンから取り外すと、本商品の破損やファイルの破損に繋がりますので、ご注意ください。

## ● 撮影したデータをコピーする

本体からmicroSDカードを取り出し、カードリーダーでパソコンに読み込みます。※本体のmicroUSBポートに差し込む事が可能な厚みのmicroUSBケーブルを別途ご用意頂くと、本体から直接パソコンにデータを取り込む事が可能です。(サポート外)

○Windows7以下の場合

スタートボタン→コンピューターをクリックします。

○Windows8以上の場合

アプリ一覧→PCをクリックします。

「リムーバブルディスク」をダブルクリックします。

○下記のフォルダ内に各データが保存されています。

「リムーバブルディスク」内の「DCIM」フォルダ→

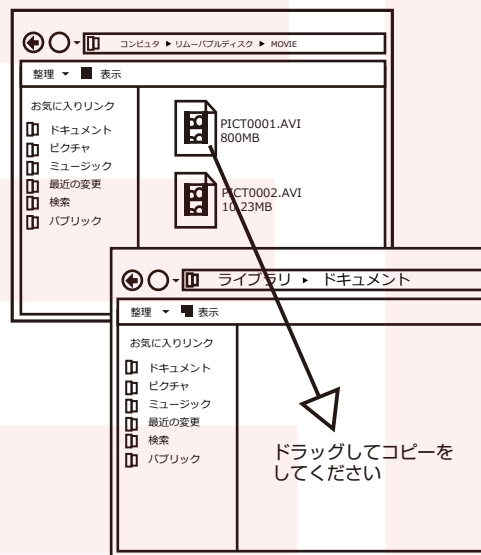
「100DSCIM」フォルダにPICT0001(.AVI)、PICT0002(.AVI)と連番で保存されていきます。

撮影したデータが表示されますので、ダブルクリックすると再生されます。

※録画したデータが大容量になる場合があるため、撮影データをパソコン本体にコピーしてから再生することを推奨しています。

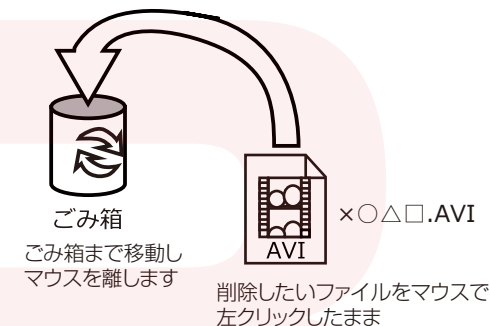
## ● 撮影したデータをコピーする

撮影したデータをパソコンにコピーする場合は、下記の様に保存したい場所へ(この例ではドキュメントフォルダ)ドラッグしてコピーをしてください。



パソコンに接続中はボタン操作は行わないで下さい。

## ● 撮影したデータを削除する



データをごみ箱に入れた場合は、即削除されますのでご注意ください。  
撮影したデータを再生中の場合は、削除をする事ができません。再生を停止した後、ごみ箱に入れてください。

### ■フォーマット方法(microSDの初期化)

「マイコンピュータ」から、本製品の「リムーバブルディスク」を右クリックしていただき、表示されたメニューからフォーマットを選びフォーマット、またはクイックフォーマットを行ってください。

※必要なデータは事前にハードディスクなどへ保存後、フォーマットを行ってください。



## ご注意

※内蔵メモリは搭載していません。

※microSDカード、乾電池、USBケーブルは付属しません。

※本製品をご利用において生じる物品の破損は、補償の対象外となります。

※仕様は改善のため予告無く変更する場合があります。

## ● モニターに出力する

AV OUT



モニター右側面のカバーをあけると【AV OUT】ポートがあります。付属のAVケーブルの先が黒い方を繋ぎ、モニターやテレビの映像入力端子に、黄色い方を繋ぎます。

接続中は、本体モニターには表示されません。