

取扱説明書

型番:S-PSC85121
S-PSC85321

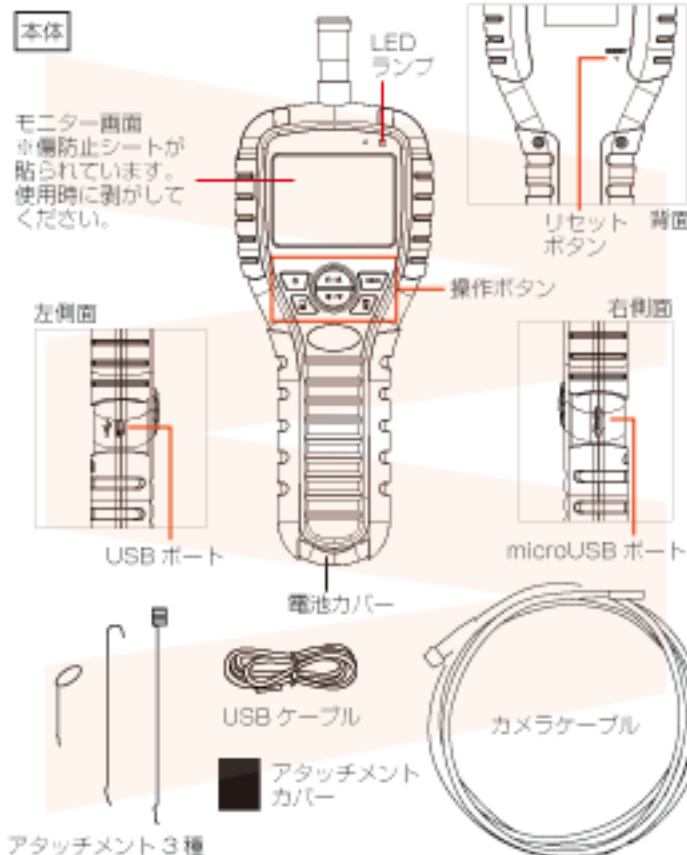
このたびは、弊社製品「ポータブルコープ8.5φ」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。この取扱説明書は、お読みになった後も大切に保管してください。

●仕様

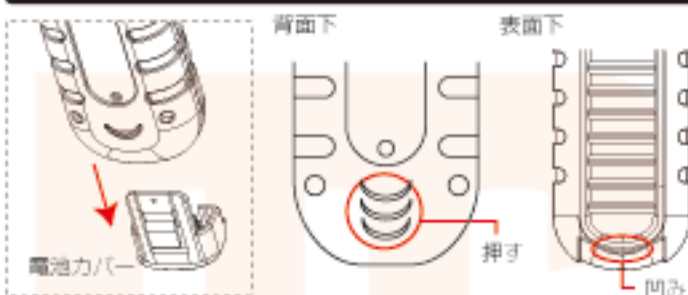
サイズ	幅92×高さ264×奥行30(mm)
重さ	210g
付属品	本体、カメラケーブル、USBケーブル(95cm)、アタッチメント3種、アタッチメントカバー、日本語説明書
電源	単三乾電池4本(別途ご用意ください)
モニター	2.7インチカラー液晶ディスプレイ
解像度	動画:640×480 20fps AVI形式 静止画:640×480 JPEG形式
カメラ先端径	8.5φ
カメラケーブル長	1m/3m 形状記憶型
焦点距離	30~80m
光源	高輝度白色LED6灯 3灯保護光機能付き
防水性	カメラケーブル部防水おIP67
視野角	80°
センサー	CMOSセンサー
対応カード	microSDカード128GBまで(別途ご用意ください)
パッケージサイズ	幅330×高さ270×奥行80(mm)
パッケージ重量	1223g

※仕様は改善のため予告無く変更する場合があります。

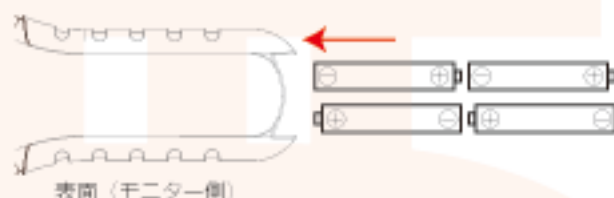
●セット内容/各部名称



●乾電池のセット

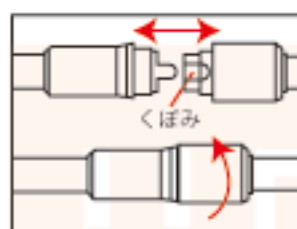


背面の○の場所を押すと、電池カバーが外れます。
※外れにくい場合は前面の凹みを開きながら押してください。



単三乾電池 4本 (別途ご用意ください) を方向に注意してセットし、電池カバーをはめてください。

●ケーブルを接続する



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押し込み、本体のカバーを回転させてしっかりと締め込みます。

●microSDカードのセット

本体右側面の microSD カードポートに microSD カード(別途ご用意ください) を差し込みます。カードの印刷面が背面側になるように入れてください。

microSD カードを取り出すときは、カードを少し押ししてください。頭が少し出てくるので、引き出してください。

※microSD カードは使い始める前に必ずフォーマットしてください。

◆SDカードのフォーマット

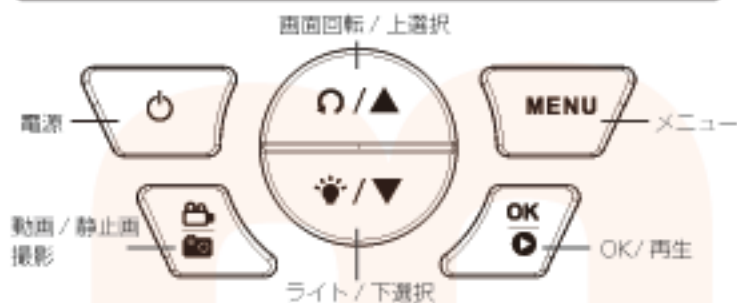
- ①microSD カードが挿入されている状態で、電源ボタンを押してオンにします。
- ②[MENU] ボタンをおしてメニュー画面を出します。
- ③▼ボタンを押して「SDカードのフォーマット」まで移動し、OK ボタンを押して決定します。
- ④「実行」を▼でえらび、OK ボタンを押します。

●電源のオンオフ

電源ボタンを長押し(3秒ほど押しっぱなし)すると電源がオンになり、LED ライトが緑に点灯、モニター画面が表示されます。
電源をオフにするには、電源オン中に電源ボタンを長押ししてください。



●各ボタンについて



●操作の基本

MENU ボタン…ひとつ前に戻る
OK / 再生ボタン…決定

画面回転 / 上選択…選択を上に移動
ライト / 下選択…選択を下に移動

●各メニューについて

メニューを操作するには、microSD カードがセットされている必要があります。

◆日付設定

①電源が入った状態で、メニューボタンを押します。

②日付設定を OK ボタンで選択します。

③日付が表示されます。▲▼ボタンで数値を変更します。OK ボタンで決定し、次にすすみます。

④秒まで設定し終わったら、メニューボタンを押すとメニュー画面にもどります。

※乾電池を入れ替えると日時設定がリセットされますのでご注意ください。

◆日付表示

オンにするとモニター画面に日時を表示します。

※撮影したデータには日付表示オンオフにかかわらず、日時は入りません。

◆表示言語

メニュー画面の言語表示を設定します。初期設定は日本語です。

◆自動電源オフ

1分を選択すると、操作が何も無い状態で1分すぎると自動的に電源がオフになります。

◆SD カードフォーマット

新しいSDカードを使用する場合は、必ず本体でフォーマット作業を行ってください。

SD カードフォーマットを選択後【実行】を選んでください。

◆初期設定にもどす

工場出荷状態にもどします。

◆バージョン

本商品のファームウェアのバージョンです。

●撮影したデータの再生

OK / 再生ボタンを長押し (3秒ほど) すると再生モードになります。



▲▼でデータの選択、OK / 再生ボタンで動画の再生を行います。

MENU ボタンを押すと削除画面が表示されます。

現在表示中のデータを削除する場合は「1つを削除する」

撮影したデータ全てを削除する場合は「すべて削除」を選択してください。

MENU ボタンを押すとキャンセルすることができます。

再生モードを抜ける場合は OK / 再生ボタンを長押ししてください。

●モニター画面



●電池残量表示

モニター左上に電池の残量が表示されます。満タン状態からゲージが減っていきます。ゲージがなくなったら電池を交換してください。



●LEDライトの操作

ライト / 下選択ボタンを押すとカメラ先端のLEDライトが点灯します。明るさは3段階に調整可能です。



●画面の回転・反転

画面回転 / 上選択ボタンを押すことに画面が回転・反転します。下向き→下向き左右反転→上向き左右反転→通常にもどる

●撮影方法

◆静止画撮影

電源オン時は「静止画モード」になっています。動画 / 静止画撮影ボタンを押すと、1枚静止画を撮影します。

◆動画撮影

動画 / 静止画撮影ボタンを長押し (3秒ほど) すると、モニター画面左上のアイコンが [動画] に変わります。(動画モード)

動画 / 静止画撮影ボタンを押すと動画撮影を開始します。

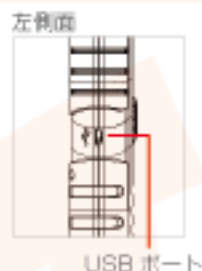
左下に●Recと表示され、点滅している間は撮影をしています。再度動画 / 静止画撮影ボタンを押すと撮影が止まります。

●USBケーブルでのパソコンへの転送について

付属のUSBケーブルをモニター横にあるUSBポートに差し込みます。USB側をパソコンに繋ぎます。

本体の電源ボタンを押して、電源をオンにしてください。

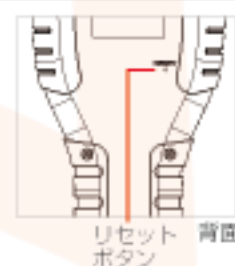
通常のmicroSDカードと同様にパソコンで操作することができます。



●リセットについて

内視鏡の動作がおかしくなった、うまく操作できないなどがあった場合、背面にあるリセットボタンを、クリップの先などの細い棒で押してください。リセットされます。

※状態が改善されない場合は、弊社サポートまでご連絡ください。



● アタッチメントの取付

①カメラ先端部の穴にアタッチメントの先を入れます。

②アタッチメントカバーを通してカメラ先端部に固定します。



[製品サービス保証書]

この度は弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

保証期間内にお客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本保証書記載の保証規定に従い、修理を実施いたしますので、お買い求めの販売店様に本保証書を添えてお申し出下さい。保証期間内につきましては無料で修理いたします。尚、やむを得ず郵送を必要とされる場合には、販売店様までの送料をご負担頂くようお願い申し上げます。

※本保証書は再発行をいたしませんので、大切に保管して下さい。

※本保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証期間内でも次の様な場合は有償修理となります。

- 本保証書をご添付されない場合
- 本保証書の所定の事項の未記入、字句を訂正されたもの及び販売店・社印または社名または社名の未記入の場合

- 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変による故障及び損傷
- 使用者側での輸送、移動時の落下など、お取り扱いが不適切なため生じた故障及び損傷
- 説明書に記録の使用方法及び注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障及び損傷
- 改造またはご使用の責任に帰すると認められる故障及び損傷
- 他の機器との接続が原因で本製品に生じた故障及び損傷

※本製品の故障またはその使用中に生じた直接または間接の損害（データ損失を含む）につきましては、弊社はその責を負いません。

不具合と思われる症状が発生した場合などは、下記へご連絡ください

サンコー精密機械営業サポート部

03-3526-4321 月～金 10:00～18:00となります。

サンコー株式会社精密機器営業サポート部

〒101-0023 東京都千代田区神田松永町19 秋葉原ビルディング8階

TEL 03-3526-4321 FAX 03-3526-4322 URL <http://www.thanko.co.jp/>

製品名	ポータブルスコープ8.5φ1M/3M
シリアル番号	
※販売店	
※お買い上げ日	年 月
保証期間	お買い上げ日より 1年間

※販売店名、お買い上げの記入のない保証書は無効となり、無料修理はできません。

フリガナ	
ご氏名	日
E-Mail	
ご住所	〒 電話番号 ()

記載内容に不備がある、記載内容と相違がある場合、最新マニュアルを公開している場合がございます。ダウンロードページをご確認ください。<http://www.thanko.jp/download/>