TV出力機能付きビデオカメラ腕時計

取り扱いマニュアル

Version1.0. f



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。

● 充電する

PC



①上記のように「充電/同期端子」のキャップを緩めて取り外します。 ②付属のUSBケーブルで下記の様にPCやUSB-ACアダプター(別 売)等と時計の「充電/同期端子」を接続すると、自動的に充電が開始 されます。



USBケーブル



■ 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、ご連絡不要にて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 を下記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)

記載内容に不備がある場合、新しい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 L)

http://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。

http://www.thanko.jp/support/ga.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。 support@thanko.jp

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4F TEL: 03-3526-4328 FAX: 03-3526-4329 (月~金10:00-12:00、13:00-18:00 土日祝日を除く)

● 製品仕様

サイズ 幅50×奥行き55×高さ16 (mm) / 77g 腕周り:~19cm 文字盤幅: 37mm / バンド幅: 22mm パッケージサイズ 幅116×奥行き108×高さ75 (mm) / 202g 電源 USBより本体内蔵電池へ給電 (※時計用電池は別となります) インターフェース USB11 対応OS Windows Vista / 7 / 8 / 8,1/10, Mac OX 10.4~ 動画保存形式 AVI M-JPEG エンコーディング 動画解像度 1280×720 画像保存形式 JPG 画像解像度 1600×1200 内蔵メモリ 4GB リチウムポリマーバッテリー バッテリータイプ バッテリー充電時間 約2.5時間 動画撮影可能時間 約1時間 主な機能 動画撮影(720P HD)、デジタルカメラ、 リムーバルディスク、AV出力(※TV機種による) 防水性能 日常生活防水(※マイク部の防水キャップ使用の場合) 付属品 本体、USBケーブル、AV出力変換ケーブル、 マイク用防水キャップ×1、製品マニュアル(日本語·英語) ·USBケーブル(ケーブル長610mm) ·AV出力変換ケーブル(ケーブル長200mm)

● 各部名称





モードの切り替え

動画撮影後から他のモードに切り替える場合には、一度本体の電源を OFFにして、再度電源を入れてから目的のモードにご変更下さい。



カメラ撮影方法

カメラ撮影は、本体の電源を「モード切り替えボタン」でカメラモード に切り替え、

「動画/撮影ボタン」を押して撮影します。 ※一度、LEDランプ(赤)が消灯し、再び点灯します。

● 時計の時刻を変更する



※リューズを無理やり引っ張ると破損の原因になりま すのでご注意下さい。

● マイクのキャップについて

)

LED ランプ

計として使用することが可能です。





本体マイク部分のキャップを交換することで、雨天時など生活防水時

● 動画撮影をする (動画撮影モード使用)



動画撮影の開始 動画撮影は、「モード切り替えボタン」で動画撮影モードに切り替え、 「動画/撮影ボタン」を押して撮影開始します。

※カメラの位置

カメラ

電源/撮影ボタン

※LEDランプ(青)が3回点滅し、撮影が開始されます。

動画撮影の停止

再び、「動画/撮影ボタン」を押すと撮影が停止されます。 ※LEDランプ(青)が3回点滅後消灯し、撮影が停止されます。

動画撮影中の確認

本製品は動画の撮影中は「LEDランプ」が消灯しますので、現在撮影 中かどうかを確認するには、「モード切り替えボタン」を押します。 ※LEDランプ(青)が3回点滅します。

● 電源のON / OFF

①雷源/撮影ボタンを長押し 閰



FDランプ点灯/消灯で確認

「I FDランブ

電源 ON

2秒以上長押し

「電源/撮影ボタン」を2秒以上長押しすると電源がONになります。 ※IFDランプが赤+青に点灯後、青色のみ点灯します。

電源 OFF

「電源/撮影ボタン」を2秒以上長押しすると電源がOFFになります。 ※LEDランプは赤色が3回点滅した後に消灯します。

自動電源 OFF

本製品は約1分間操作をしないと、自動で電源がOFFになるように 設計されています。

リセット機能

本製品が正常に機能しなくなった場合などには、「モード切り替えボタ ン」と「電源/撮影ボタン」を同時に2秒以上長押しすると、電源が強制 的に遮断されリセットすることができます。





AVI

削除したいファイルをマウスで 左クリックしたまま

※データが一杯になると録画できません。PC に繋いで削除して下さい。 ※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下さい。 ※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、ごみ箱に入れて下さい。

フォーマット方法(本体メモリの初期化)

「マイコンピューター」から、本製品の「リムーバルディスク」を右クリック し、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下さい。

※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 行って下さい。

● モード切り替えとLEDランプについて

①モード切り替えボタンを押す ②I FDランプの色で確認

動画撮影モード→カメラモード→プレビューモードと切り替わります。

また、各モードはLEDランプの色で確認することができます。

畑す

「モード切り替えボタン」を押すごとに、

動画撮影モード: 青

プレビューモード:赤+青

し込んで下さい。

カメラモード:赤

LED ランプの色

撮影した画像・動画をPCで確認する



①本製品の「充電・同期端子」と付属の USB ケーブルを接続します。 ②次に、PCのUSB端子にUSBケーブルを接続します。 ③WindowsVista/7/8/8.1の場合 **スタートボタン→コンピュター**をクリックします。

④「リムーバブルディスク」をダブルクリックします。 ⑤下記のフォルダ内に各画像・動画が保存されています。

[REC] - [100MEDIA] ⑥動画ファイルはダブルクリックすると再生されます。



● TVに出力する (プレビューモード使用)



①付属のUSBケーブルとAV出力変換ケーブルを繋ぎ、それを時計本体 の「充電/同期端子」とTVのAV入力端子、それぞれへ繋ぎます。 ※AVケーブルは白色を映像入力端子・黒色を音声入力端子へ接続しま

す。

②TV側の入力を「外部入力」に切り替えて下さい。

※入力切り替え方法はお手元のTV取扱い説明書を参照下さい。 ③時計を「モード切り替えボタン」でプレビューモードへ切り替えます。 ※LEDランプ(赤+青)が点灯します。

④TVのモニターに出力されます。

※お使いにTVによっては、本製品との相性等により正常に写らない場合 がございます。あらかじめご了承下さい。

● 時計内の時刻(タイムスタンプ)を変更する

①本体とPCを接続した状態で、テキストエディタ(メモ帳など)を開き 「年-月-日時:分:秒」の順に、全て半角文字で入力して下さい。

例)2012年1月1日 01:00:00の場合



②PCに接続した時計の「リムーバルディスク」内に「time.txt」と名前 を付けて保存します。

※上手く保存が出来ない場合には、一度PCのデスクトップ等に保存 後、「リムーバルディスク」内へ移動して下さい。

③時計本体をPCから取り外します。

※次回撮影時から時計内の時刻(タイムスタンプ)が変更されます。



● TV出力時の操作方法

AV 出力での操作方法

①プレビューモードで、「モード切り替えボタン」を2秒以上の長押しするご とに、次ファイルを参照できます。

※短く押した場合は、時計のモードが切り替わってしまいますので、次フ ァイルに切り替わってからボタンを離すとスムーズに参照できます。

·動画ファイルは、「電源/撮影ボタン」を押すと再生されます。 (※もう一度押すと一時停止) ·画像ファイルは、「電源/撮影ボタン」を押すごとに拡大されます。

(※縮小機能はありません)

AV 出力状態での撮影

AV出力状態での「モード切り替えボタン」操作で、カメラモードや動画撮 影モードに切り替えると、TVのモニターをプレビュー画面として使用しな がらの撮影が可能です。

※それぞれのモードでの撮影方法は通常撮影方法と同じです。

※モードの違いは、モニター画面の表示(アイコン等)や時計本体の LEDランプで確認できます。

	r ¬
□ LJ .∴ 2M	ᆸᆸ
05129 (SD	00:28:13 SD
<u>ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا </u>	(o

カメラモード(LED:赤)

動画撮影モード(LED:青)



※「モード切り替えボタン」はカチッと音がするまで押

※「プレビューモード」から「動画撮影モード」に変える

場合は約10秒ほど待って「切り替えボタン」を押してく

- LEDランプ

● 撮影したファイルをコピーする

撮影したファイルを PC にコピーする場合は、下記の様にコピーし たい場所へ(この例ではドキュメント)ドラッグ&ドロップします。



本体をPCから取り外す

①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) 「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。



②メニューの指示に従い、ドライブを選択して取り出しの文字をクリックする か、「USB Camera」の取り出しの文字をクリックしてください。

③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。 メッセージを確認したら、PC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などに、本体をPCから取り 外すと、本体やファイルの破損に繋がりますのでご注