

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき誠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ください。また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。
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ございます。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。

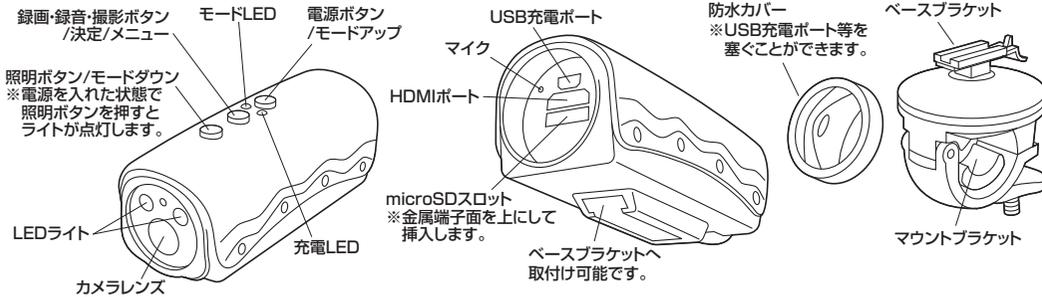
■1.使用上の注意

- 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。
- 本製品を水中や水のかかる場所、高温・多湿となる場所、ほこりや油煙などの多い場所で使用・保管しないでください。
- 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。また、運転中など注意力が必要な状況や不安定な場所では操作しないでください。
- 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。
- 本製品に磁石などの磁気を含むものや、アンテナなどの電波を発生するものを近づけないでください。
- 充電中に本製品が熱くなりすぎたり、変なにおいや煙が出た場合はすぐに充電・使用を中止してください。

■2.セット内容

カメラ本体、防水カバー、USBケーブル、AVケーブル、AVケーブル、自転車取付けブラケット、専用ポーチ

■3.本体について



■4.充電

- 本製品の電源を切った状態で、付属のUSBケーブルまたはUSBアダプタ(別売り)でパソコンなどの電源を供給できるUSBポートに接続してください。
- 自動的に充電が開始されます。充電中はオレンジ色のLEDが点灯します。充電後はLEDが消灯します。(充電時間約3時間)

■5.microSDカードのセット

- 本体にmicroSDカードをセットしてください。(カードの端子面を上にして挿入します)

■6.設定

- 注意**
- 本製品の設定を行うには、テレビやパソコンのディスプレイに接続する必要があります。
 - 本製品を使用する前に設定を行ってください。
 - microSDを挿入していない場合、カメラ本体が振動します。

●設定方法

- ①付属のAVケーブル、もしくはHDMIケーブル(別売り)を使用し、ディスプレイ・テレビに接続します。
- ②電源ボタンを長押しして、カメラ本体の電源を入れます。
- ③ディスプレイ・テレビへカメラの画像が映し出されます。
- ④「メニューボタン(真中のボタン)」を長押しします。モードアップ/ダウンボタンを押し設定項目を選択し「決定ボタン(真中のボタン)」を押します。

項目	項目説明	設定内容
RESOLUTION	動画サイズ	720P30(1280×720)30fps、720P60(1280×720)60fps、FULL HD30(1920×1080)30fps
QUALITY	画質	H(高画質モード)、M(標準モード)、L(低画質モード)
PHOTO SIZE	静止画サイズ	5M(2592×1944)、8M(3200×2400)、12M(4000×3000)
TIME STAMP	時刻表示	OFF(時刻を表示しません)、DATE/TIME(時刻を表示します)
FLICKER	周波数	50Hz、60Hz
TV TYPE	映像規格	NTSC(日本ではNTCSを選択)、PAL
TIME AND DATE	日時設定	日時の設定を行います。
RECOARD OVERWRITE	上書き設定	2MIN、5MIN、15MIN
BEEP SOUND	画面に接続した時の操作音	ON、OFF
FORMAT	microSDをフォーマットします	NO、YES
AUTO POWER OFF	自動パワーオフ	OFF、1MIN、2MIN、3MIN、5MIN
DEFAULT SETTING	標準設定	YES、NO
FIRMWARE VERSION	ファームウェアバージョン	バージョン情報が表示されます。

■7.使用方法

●AVケーブル・HDMIケーブルを非接続時の使用方法

- 電源を入れる前にmicroSDを挿入してください。
- 本製品の電源を入れると「動画撮影」、「写真撮影」、「録音」の3つのモードを切替えます。
- 3つのモードは「動画撮影」→「写真撮影」→「録音」→「動画撮影」…の順に繰り返します。

	スタンバイ中	動作中	各モードへの切替え方法
動画撮影	青色LED点灯	青色LED点滅	電源をONにする
写真撮影	赤色LED点灯	赤色LED一度点滅	電源をONにし、さらに電源ボタン(○)を一度押す
録音	紫色LED点灯	紫色LED点滅	電源をONにし、さらに電源ボタン(○)を二度押す

<動画撮影>

- ①電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
 - ②録画ボタン(●/■)を押すと撮影を開始します。録画中はLEDが青く点滅します。(パイプレーションが短く振動します)
 - ③もう一度録画ボタン(●/■)を押すと録画が止まります。(パイプレーションが短く振動します)
- ※電源を入れた状態で照明ボタンを押すとライトが点灯します。
※照明ボタンを押すごとに「LED点灯」→「LED点滅」→「LED消灯」→「LED点灯」…を繰り返します。

<写真撮影>

- ①電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
 - ②もう一度電源ボタン(○)を押します。LEDの色が青から赤に変化します。(パイプレーションが短く振動します)
 - ③撮影ボタン(●/■)を押すと写真撮影します。写真撮影を行うと赤いLEDが数回点滅します。(パイプレーションが短く振動します)
- ※電源を入れた状態で照明ボタンを押すとライトが点灯します。

<録音>

- ①電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
 - ②さらに電源ボタン(○)2回押します。LEDが青→赤→紫に変化します。(パイプレーションが短く振動します)
 - ③録音ボタン(●/■)を押すと録音を開始します。録音中はLEDが紫色に点滅します。(パイプレーションが短く振動します)
 - ④もう一度録音ボタン(●/■)を押すと録音が止まります。(パイプレーションが短く振動します)
- ※電源を入れた状態で照明ボタンを押すとライトが点灯します。
※照明ボタンを押すごとに「LED点灯」→「LED点滅」→「LED消灯」→「LED点灯」…を繰り返します。

●付属のAVケーブル・HDMIケーブルを接続時の使用方法

- 付属のケーブル接続中に本製品の電源を入れると「動画撮影」、「写真撮影」、「動画写真再生」、「音声再生」の4つのモードを切替えます。
- 4つのモードは「動画撮影」→「写真撮影」→「動画写真再生」→「音声再生」→「動画撮影」…の順に繰り返します。

	スタンバイ中	動作中	各モードへの切替え方法
動画撮影	青色LED点灯	青色LED点滅	電源をONにする
写真撮影	赤色LED点灯	赤色LED一度点滅	電源をONにし、さらに電源ボタン(○)を一度押す
動画写真再生	紫色LED点灯	紫色LED点滅	電源をONにし、さらに電源ボタン(○)を二度押す
音声再生	紫色LED点灯	紫色LED点滅	動画写真再生モードにし、さらに電源ボタン(○)を二秒間長押しする 音声再生モード中、電源ボタン(○)を二秒間長押しすると動画撮影モードへ戻ります。

<動画撮影>

- ①付属のAVケーブル、もしくはHDMIケーブル(別売り)を使用し、ディスプレイ・テレビに接続します。
- ②電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
- ③画面にカメラから映し出される映像が表示されます。録画ボタン(●/■)を押すと録画を開始します。録画中はLEDが青く点滅します。(パイプレーションが短く振動します)
- ④もう一度録画ボタン(●/■)を押すと撮影が止まります。(パイプレーションが短く振動します)

<写真撮影>

- ①付属のAVケーブル、もしくはHDMIケーブル(別売り)を使用し、ディスプレイ・テレビに接続します。
- ②電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
- ③もう一度電源ボタン(○)を押します。LEDの色が青から赤に変化します。(パイプレーションが短く振動します)撮影ボタン(●/■)を押すと撮影を開始します。(パイプレーションが短く振動します)

<動画写真再生/音声再生>

- ①付属のAVケーブル、もしくはHDMIケーブル(別売り)を使用し、ディスプレイ・テレビに接続します。
- ②電源ボタン(○)を長押し電源を入れます。電源を入れると右のLEDが青く光ります。(パイプレーションは長く振動した後、一回短く振動します)
- ③さらに電源ボタン(○)2回押します。LEDが青→赤→紫に変化します。(パイプレーションが短く振動します)
- ④モードアップ/ダウンボタン(○/▼)を押してファイルを選択し、決定ボタン(●/■)を押して再生できます。
- ⑤動画写真再生モード時に電源ボタン(○)を2秒押すと音声再生モードになります。

■8.仕様

センサ	500万画素 CMOS
視野角	120°
バッテリー	1000mAh 3.7V
充電時間	約3時間
消費電力	最大 1.5W
動作時間	動画撮影:2.5時間
対応メモリ	microSDカード(32GBまで)
最大ファイルサイズ	4G

システム要件(本製品をご使用の際、以下の動作環境が必要です)

- CPU:Intel Core 2 Duo(2.0GHz)以上
- H.264形式の動画再生ソフトがインストールされた機種

動画フォーマット	mov(H.264)
動画サイズ	720P30、720P60、FULL HD30
静止画フォーマット	jpeg
静止画解像度	12M、8M、5M
音声フォーマット	wav
インターフェース	USB2.0
対応OS	Windows 7・Vista・XP
本体サイズ・重量	W91×D41×H36mm・約86g

サンワサプライ株式会社

2012.3現在
岡山サブセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-1-0-1 TEL:086-223-3311 FAX:086-223-5123
12/03/TTDuSe