

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.仕様

センサー	500万画素 CMOS
視野角	160°
バッテリー	1400mAh 3.7V
充電時間	約4時間
消費電力	最大 350mA 3.7V
動作時間	動画撮影:約4時間 音声録音:約5時間
動作温度・湿度	-10℃～+50℃ / 15～85%
保管温度	-20℃～+60℃(結露なきこと)
対応メモリ	microSDカード(32GBまで)

最大ファイルサイズ	1G
動画フォーマット	mov(H.264)
動画サイズ	720P(1280×720)、WVGA、QVGA
静止画フォーマット	jpeg
静止画解像度	8M(3200×2400)、5M、3M
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	85×50×23mm・81g

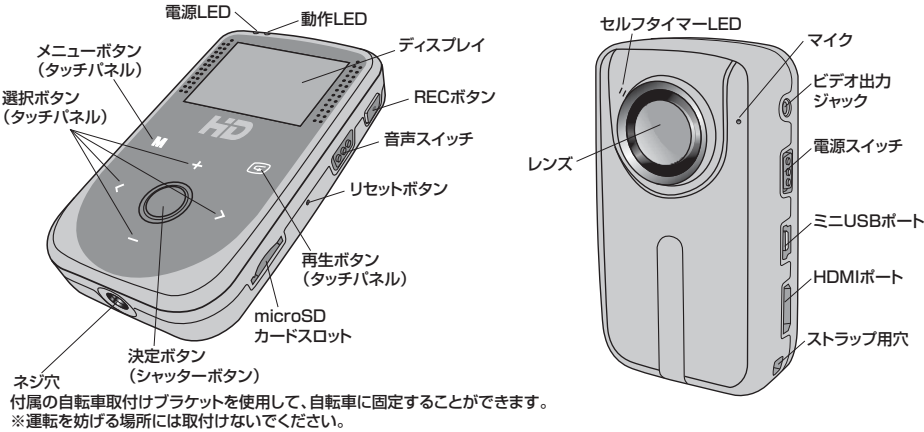
システム要件(本製品をご使用の際、以下の動作環境が必要です)

- 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

■3.セット内容

カメラ本体、USBケーブル、ビデオケーブル、自転車取付けブラケット、リモコン、専用ポーチ、デジタルカメラ用アクセサリー、クリップ用アクセサリー

■4.本体について



■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。充電中は電源LEDが点滅します。

■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。(カードの端子面が本製品のディスプレイ側になります)
- microSDカードのフォーマット(※フォーマットを行うと保存されているデータは全て消えますのでご注意ください)
- ①電源スイッチを「ON」にして電源を入れ、メニューボタンを押してメニューを表示します。
- ②「<」>」ボタンで「Setup」メニューを表示します。「+」「-」ボタンで「Format」の項目を選び、決定ボタンを押します。
- ③「<」>」ボタンで実行(✓)を選択し、決定ボタンを押します。
- ※microSDカードがセットされていないと、本体の内蔵メモリをフォーマットします。
- ※メニューボタンを押すと前面に戻ります。

■パソコンとの接続(ファイルの管理)

- 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アダプタでパソコンのUSBポートに接続してください。
- 本製品の電源をONにしてください。内蔵メモリとmicroSDカードが自動的に認識されますので、データのコピー、削除などを行ってください。
- ※取外す際は、タスクバーの「ハードウェアの安全な取り外し」を行ってください。

■設定

●日付・時刻の設定

- ①電源スイッチを「ON」にして電源を入れ、メニューボタンを押してメニューを表示します。(※メニューボタンを押すと前面に戻ります)
- ②「<」>」ボタンで「Setup」メニューを表示します。「+」「-」ボタンで「Date/Time」の項目を選び、決定ボタンを押します。
- ③1段目に「年/月/日」、2段目に「時/分/秒」が表示されています。「<」>」ボタンで設定する項目を選び、決定ボタンを押します。
- ④「+」「-」ボタンで数値を合わせて、決定ボタンを押します。
- ⑤「<」>」ボタンで3段目の「✓」マークを選択し、決定ボタンを押すと設定完了です。

●動画・音声設定

- ①メニューボタンを押し、「<」>」ボタンで「Camcorder」メニューを表示します。(※メニューボタンを押すと前面に戻ります)
- ②「Resolution」…サイズ設定 「Capture Mode」…動画撮影(カメラのマーク)/音声録音(マイクのマーク)の選択
- ③設定したい項目を「+」「-」ボタンで選び、決定ボタンを押します。
- ④「<」>」ボタンで設定し、決定ボタンを押します。

●静止画設定

- ①メニューボタンを押し、「<」>」ボタンで「Camera」メニューを表示します。(※メニューボタンを押すと前面に戻ります)
- ②「Resolution」…サイズ設定 「Selftimer」…セルフタイマーの設定
- ③設定したい項目を「+」「-」ボタンで選び、決定ボタンを押します。
- ④「<」>」ボタンで設定し、決定ボタンを押します。

●その他の設定

- ①メニューボタンを押し、「<」>」ボタンで「Setup」メニューを表示します。(※メニューボタンを押すと前面に戻ります)
- ②「Beep」…キータッチ音の設定 「Auto PowerOff」…自動電源オフの設定 「TV standard」…NTSC/PALの選択 「Format」…microSDカード内蔵メモリのフォーマット 「Default」…設定を工場出荷時の状態へ戻す 「Language」…言語の選択 「Frequency」…周波数の選択(地域の周波数に合わせて、蛍光灯などによるディスプレイのチラツキを防ぎます) 「Date/Time」…日付・時刻の設定
- ③設定したい項目を「+」「-」ボタンで選び、決定ボタンを押します。
- ④「<」>」ボタンで設定し、決定ボタンを押します。

■使用方法

●動画撮影

<手動撮影>

- ①電源を入れると、カメラの映像がディスプレイに表示されます。(プレビュー状態)
- ②「REC」ボタンを押すと、撮影を開始します。撮影は動作LEDが緑に点滅します。
- ③もう一度「REC」ボタンを押すと停止します。

※「+」「-」ボタンでズームできます。

※ディスプレイには電池残量(電池マーク)、撮影サイズ、microSDカードの残り容量(%)が表示されてます。

※撮影・録音中にバッテリー残量が無くなった場合や、メモリ残量が無くなった場合は、自動的にそれまでの撮影・録音を保存し、電源が切れます。

※連続30分以上の撮影・録音の場合、自動的に30分ごとにデータを保存します。

<自動撮影>

音声スイッチを「ON」にすると、周囲の音に反応して撮影を開始・停止します。
(65dB以上の音を検知すると撮影・録音開始、周囲の音が65dB以下になり2分経過すると停止)
撮影・録音中に音声スイッチを「OFF」にすると、そこまでのデータを保存します。

●静止画撮影

- ①電源を入れると、カメラの映像がディスプレイに表示されます。(プレビュー状態)
- ②決定ボタン(シャッターボタン)を押すと、撮影されます。
- ※「+」「-」ボタンでズームできます。
- ※セルフタイマーも使用できます。(上記の「静止画設定」を参照)

●音声録音

- ①音声録音を選択します。(上記の「動画・音声の設定」内の「Capture Mode」を参照)
- ②「REC」ボタンを押すと、撮影を開始します。撮影は動作LEDが緑に点滅します。
- ③もう一度「REC」ボタンを押すと停止します。

●キーロック

決定ボタンを約4秒間長押しすると、タッチパネルボタンが1回点滅し、キーロックの状態(ボタン操作無効)になります。
もう一度決定ボタンを長押しすると解除されます。

■再生

●ディスプレイでメモリ内のファイルを再生できます。

- ①電源を入れ、再生ボタンを押すと「Playback select」のメニューが表示されます。「Record」…動画・音声 「Capture」…静止画
- ②「+」「-」ボタンで選択し、決定ボタンを押してファイルを表示します。
- ③「-」ボタンを押すとサムネイル表示になります。再生するファイルを選択し、決定ボタンを押すと再生されます。
- ※再生ボタンを押すと前面に戻ります。
- ※再生中のボタン操作
- ※「+」「-」ボタン…音量調節/ズーム(静止画の場合) 「<」>」ボタン…巻き戻し/早送り(決定ボタンで再生に戻ります)
- ※再生中にメニューボタンを押すと、ファイルの削除(Delete)、保護(Protect)、スライドショー(Auto Play ※静止画のみ)、DPOF情報の記録(DPOF ※静止画のみ)ができます。メニューボタンを押すと前面に戻ります。
- ※他の製品でDPOF情報を記録したファイルの入ったmicroSDカードを使用しないでください。

■外部モニタに出力

付属のビデオケーブルをカメラ本体に接続し、外部モニタの入力端子に接続します。カメラの電源をONにすると外部モニタに映像を出力します。(この際カメラのディスプレイは表示されません)
また別売りのHDMIミニ-HDMIケーブルを使用してHDMI出力することも可能です。再生方法は上記「再生」の項目をご参照ください。