

特 徴

- ◎高画質フルハイビジョン
- ◎連続録画 6時間
- ◎高速撮影 (60FPS)
- ◎サイクル録画
- ◎生活防水
- ◎120度広角カメラ

使用前にお読みください

**!** 使用上の注意

- ご使用前には「使用上の注意」をよく読み、ご使用下さい。
- 異常現象(煙、異音、異臭など)が発生した場合は、すぐに電源を抜いて製品サポート又は販売元までご連絡下さい。
- 事前に試し撮りをして画像をご確認の上、ご使用ください。
- 撮影データに関しては一切の責任を負いかねます。他者の著作権、肖像権等を侵害しない範囲で使用下さい。
- 急激な明るさの変化は録画品質が一時的に落ちます。
- 他の電子機器と電波干渉する場合は、設置場所を変えてみて下さい。
- 機器の動作が異常な場合は、リセット操作を行ってください。
- この機器は日本国内用です。保証は国内に限り有効です。

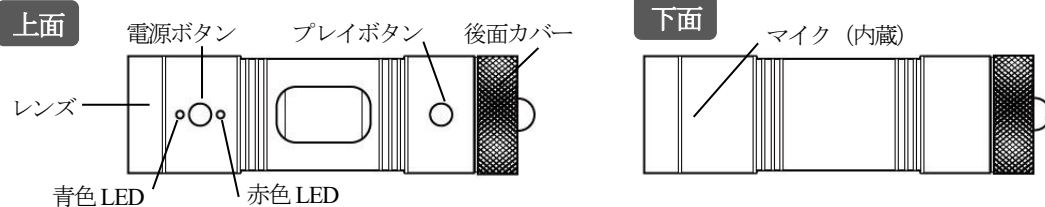
**⊘** 機器を開けたり、改造しないで下さい。

- お客様による修理は火災や感電、故障の原因となりますので、絶対におやめください。
- 分解、改造、修理等を行わないでください。
- 異物、油滴、液体を入れないで下さい。火災や感電、故障の原因となります。
- 機器を落としたり、強い衝撃を与えないで下さい。
- 電源ケーブルはきちんと差し込んでご使用ください。電源コネクタや端子の汚れ、不十分な差込は感電や火災の原因になります。
- 不安定な場所に設置すると落下してけがの原因となることがあります。
- 走行前に確実に車体へ取り付けてご使用ください。

**!** 下記のような場所ではご使用にならないでください。火災、故障の原因となります。

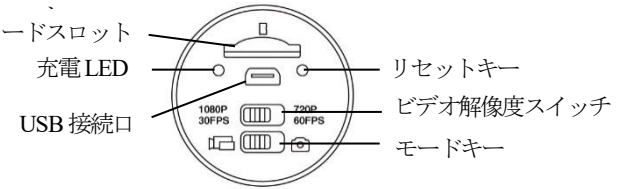
- 油煙や湯気が直接当たる場所や熱器具、加湿器の近く。
- 可燃性ガスのある環境。炎天下、高温な環境。
- 本機は生活防水です。水中での使用、水洗い等はできませんので、ご注意ください。

1. 各部の名称



操作パネル

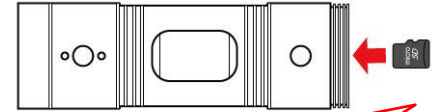
※後面カバーを回して外すと操作パネルがあります



2. 準備

1) マイクロ SD カードの挿入

後面カバーをはずし、マイクロ SD カードスロットにマイクロ SD カードの金属端子を下側(スイッチと逆)に向けて挿入してください。



(注意) 機器の隙間にカードを誤挿入しないように注意下さい

マイクロ SD カードの取出しは再度カードを押すと出てきます。マイクロ SD カードの挿入及び取り出しは、本機の電源を OFF にして行ってください。

マイクロ SD カードについて

- 4GB~32GB(クラス 10 以上)をご使用ください。
- SD カードは使用前にパソコンにてフォーマットした後、ご使用ください。
- 本機で録画された以外のデータは記録しないで下さい。
- マイクロ SD カードは消耗品です。一定回数以上の記録で正常に記録できなくなります。(1年に1回の交換、数月に1回のフォーマットを推奨します。)

2) 充電する

- 1) 後面カバーを外し、USB ケーブルを本機の USB 接続口に接続します。
- 2) USB 側をパソコン等の電源を供給できる USB ポートまたは USB 電源(別売)に接続すると充電が開始されます。

※充電中は操作パネルにある充電 LED が赤色点灯します。

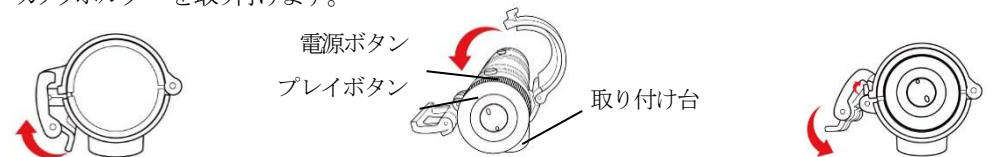
※使用初期等、電池の充電が足りないと動作不良を起こします。十分に充電してください。

3) カメラを設置する

後面カバーを回してしっかりはめ、付属の各種器具を使い、自転車やヘルメットに固定して下さい。

<設置用各種器具>

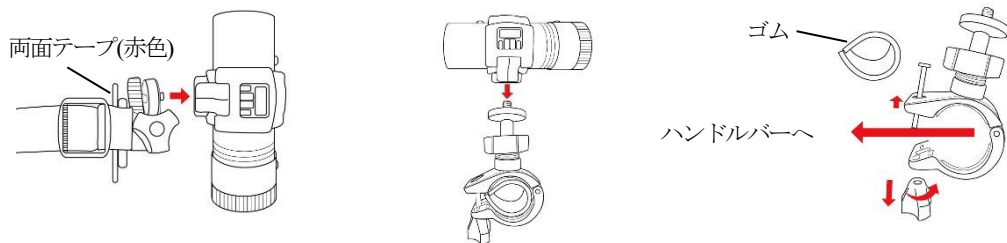
- 1) カメラホルダーを取り付けます。



- ① 留め具を上を引き上げて、ロックを外します。
- ② レコーダーの下側が取り付け台側になるように挟み込みこみます。
- ② ホルダーの出っ張りを引っ掛けてとめます。

2) ベルトまたはスタンドのネジ部にホルダーを取り付けたカメラを設置してお使いください。

【腕やヘルメットなどへの装着】…ベルト 【ハンドルバーなどへの設置】…スタンド



※必要に応じて、両面テープをご使用ください。

※スタンドのゴムは設置する箇所が細い場合にご使用ください。

・付属のストラップをご使用の場合は、後面カバーにあるストラップ穴に通してお使いください。

4) カメラの撮影角度を調節してください。

### 3. 操作方法

#### 1) 電源 ON/OFF

電源ボタンを長押しすると電源を ON/OFF します。振動と音により電源 ON/OFF を知らせます。電源 ON すると青 LED が点灯します。

マイクロ SD カードが差し込まれてない場合や異常の場合は赤青 LED が数回点滅して自動電源 OFF します。約 1 分間操作をしない場合は自動電源 OFF します。

#### 2) ビデオ解像度/フレームレート

録画するビデオの解像度をスイッチで選択します。(1080P/30fps 又は 720P/60fps)

#### 3) モード

ビデオ録画又は写真撮影をスイッチで選択します。

#### 4) ビデオ録画

モードスイッチがビデオの場合、プレイボタン押下で録画を開始します。

録画中は赤LEDが点灯します。録画を終了する場合は録画中にプレイボタンを押下します。

録画ファイルは分割保存され古いファイルから順次自動削除されます。(サイクル録画)

電池容量が少なくなると録画データを保存後自動電源OFFします。

#### 5) 写真撮影

モードスイッチが写真の場合、プレイボタン押下で写真を撮影します。(解像度は固定)

撮影時には赤LEDが1回点滅します。

#### 6) リセット

機器が異常の場合、クリップの先などでリセットキーを押して下さい。

### 4. 時刻設定

1) フォーマットしたマイクロ SD カードを挿入し機器を起動します。

2) マイクロ SD カード上にあるファイル "time.txt" の時刻情報を修正して保存します。

3) マイクロ SD カードを機器に設置し起動すると、時刻は書き込まれた時刻に設定されます。

例:2020-01-01 10:00:00 (年月日 時分秒)

### 5. パソコン再生

マイクロ SD カードを抜いて、記録されているファイルをパソコンで動画プレーヤを使用して再生ください。※マイクロ SD カードの取り出し及び挿入は、本機の電源を OFF にして行ってください。

### 6. 仕様 (予告なく変更される場合があります)

【同梱品】 本体、充電用 USB ケーブル、カメラ設置用各種器具、説明書(本紙)

※USB 電源、マイクロ SD カードは別売

レンズ画角	120 度	マイク	内蔵
ビデオ	1080P(1920*1080pixel,30fps) 又は 720P(1280*720pixel,60fps), AVI フォーマット		
写真	5M ピクセル(2592*1944pixel)	メモリー	microSDHC32GB まで(クラス 10 以上)
バッテリー	リチウムイオン 連続録画 約6時間、充電時間 満充電まで約3時間		
充電電源	DC5V(USB 電源)	本体サイズ	約 90×φ30mm、約 80g
材質	本体・アルミニウム、レンズ・強化ガラス		

### 7. サポート

#### 保証書

BICY-TF-1080P

お買い上げ日 年 月 日

ご購入日が記載された書類(レシート、領収書、納品書、保証書、メール等)のいずれかを必ず保管してください。製品保証を受ける際に必要になります。保証規定についてはブロードウォッチのホームページをご確認ください。

販売店印

保証期間: お買い上げ日より 1 年

※お買い上げ時のレシートも一緒に保管してください。

ホームページ <http://www.broadwatch.jp/>

メール [support@broadwatch.jp](mailto:support@broadwatch.jp)

電話 050-3786-0010 10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00 ※土日祝除く

※話中の場合はコールバック対応です。※電話対応は混み合いますので、メール対応をおすすめします。

 **株式会社ブロードウォッチ**  
BROADWATCH 堺センター 〒590-0961 大阪府堺市堺区寺地町西 3 丁 1-7

MADE IN CHINA