

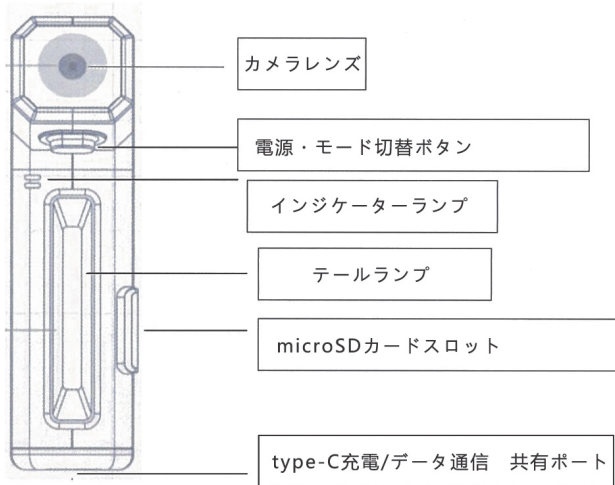
toocycling DVR80 BiCYCLE LAMP CAMERA

取扱説明書

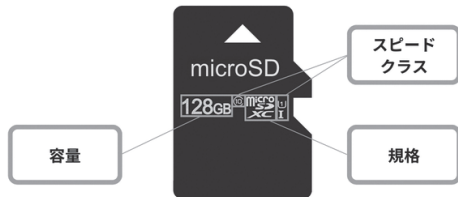
Model : DVR80

- ご使用中にブラケットやカメラが破損しないように取扱説明書をよくご覧ください。
- micro SDカードのファイル形式がFAT32である必要があります。
- DVR80は16GB～128GBの記録容量を持つmicro SDカードに対応しています。
- micro SDカードをFAT32にフォーマットする必要がある場合は、シャットダウン状態でスイッチ/モードボタンを赤色のライトが点灯するまで長押しします。

1. 機器について



- 16GBから128GBのmicro SDカードが使用可能です。
- 1080P HDの映像録画に対応しています。録画には、スピードクラス10以上の機能を持つ高速書き込みが可能なmicro SDカードの使用を推奨します。



| micro SDカード容量 | 記録時間 *1080p 30fps 参考 |
|---------------|----------------------|
| 16GB | 300 min |
| 32GB | 600 min |
| 64GB | 1200 min |
| 128GB | 2400 min |

- 長時間使用してmicro SDカードの容量がいっぱいになると、自動的に一番古い録画から1つずつ置き換えられていきます。
- 衝突を検知すると、約1時間後にシャットダウンします。
- 機器の電源を入れた後にスイッチボタンを押すと、次のようなモード変更が可能です。
 - 録画中、テールランプが点滅する
 - 録画中、テールランプは消灯する
 - 録画中、テールランプが常に点灯する
 - 録画停止、テールランプが点滅する

※モード2では、カメラのみのモードとして約9時間の録画が可能です。
※インジケータースタンプが青くゆっくり点滅している時は録画中を意味します。
- IPX5同等の防水機能により、雨が降っているときでも使用できます。
type-c充電ポートとSDカードスロットの防水ストリップが適切に密閉されていることをご確認ください。

2. 使用方法

① 電源のオンとオフについて

電源が切れているときに、スイッチボタンを押すと起動します。

電源が入っている状態で、スイッチボタンを3秒間長押しすると、電源が切れます。

② モードの切り替え方法について

機器の電源が入っていると、スイッチボタンを押すとモードが切り替わります。

③ 充電方法について

パソコンと接続して充電する場合

Type-C端子を使用し、USB ケーブルパソコンと接続します。
充電中はインジケータースタンプが赤と青色で点灯します。

充電が終了するとインジケータースタンプは全て青色で点灯します。

充電器で充電する場合

充電中は、インジケータースタンプが赤色に点灯します。

充電が終了するとインジケータースタンプが消灯します。

スポーツカメラモードにおいて、約2.5時間の充電で最大約9時間の録画が可能です。
※録画モードのみの場合

④ 記録した映像を視聴する方法

機器本体からmicro SDカードを取り出して、パソコンまたは携帯電話のカードリーダーに挿入します。

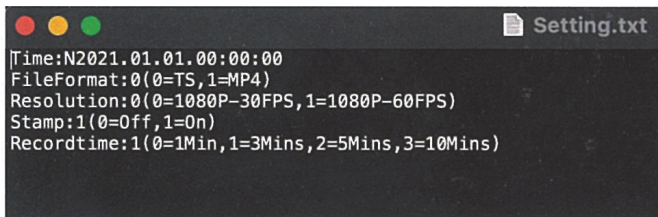
すべての動画ファイルは時間/日付順に整理されています。

また、付属のUSB Type-Cケーブルを利用し、機器本体とパソコンを直接接続することで、ビデオファイルを表示することが可能です。

機器本体はパソコンに自動認識されるので、ファイルをコピーして編集や視聴が可能です。

⑤ 時刻の修正方法について

1. microSDカード(新品のSDカードを推奨)を差し込み、電源を入れる。
インジケータが青く点滅していることを確認し、機器の電源を切る。
2. 電源が切れている機器を付属のUSBケーブルを使いパソコンに直接接続します。
3. パソコンでmicro SDカードのフォルダを開き、**Setting.txt**というファイルを開いてください。



4. 例えば、時刻を2021年5月1日11時35分45秒に設定したい場合、以下の手順でファイルを修正します。

①Time : の欄の「N」の部分 を「Y」に変更します。

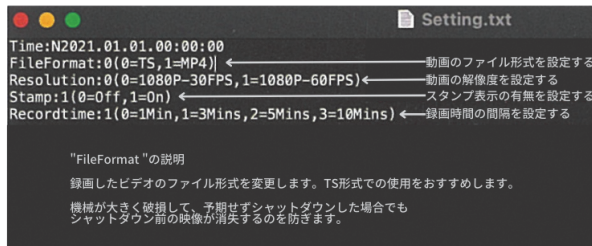
②2021.01.01.00:00:00 から 2021.05.01.11:35:45にする場合
Y2021.05.01.11:35:45と入力します。

5. 上記の設定が完了したらSetting.txtファイルを上書き保存してください。
電源を入れると時刻が設定されます。

6. 時刻が修正されると、テキストファイルを再度開いた際に
元の内容(N2021.01.01.00:00:00)に戻るようになっていますが故障ではありません。

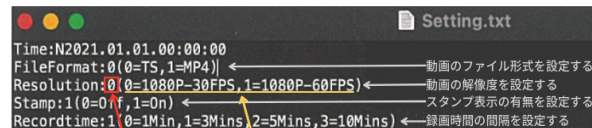
7. 再度録画したときに、時刻が変わっているかをご確認ください。
変更されていない場合には、上記の手順をもう一度やり直してください。

⑥ カメラの設定方法について



例えば「動画の解像度」を変更したい場合

上から3行目、Resolution : 0 (0=1080P-30FPS,1=1080P-60FPS)の
Resolution:「」の後部にある数値「0」を変更することで解像度設定の変更が可能です。



この部分の数値を変更します。(書き込む数値は黄色い下線部分を参照)

今回の例のように「動画の解像度」の変更を行いたい場合

数字を0にすると、Resolution : 0 → 解像度は1080P-30FPS となり
数字を1にした場合、Resolution : 1 → 解像度は1080P-60FPS の設定となります。

ほかの項目も同様に「」の後部にある数値を変更することで設定変更ができます。

⑦ インジケータについて

充電器で充電をするときには、インジケータが赤色に点灯します。

パソコンで充電する場合、インジケータは青色と赤色が同時に点灯し
充電が完了すると、インジケータは青色で表示されます。

microSDカードを機器に差し込み、電源を入れて
青いランプがゆっくり点滅している場合には、正常に動作していることを示します

microSDカードを機器に差し込み、電源を入れたとき、機器はそのmicroSDカードが
FAT32ファイル形式であり、Class10の基準を満たしているかどうかを判別します。

青いランプが常に点灯してしまっている場合には、
そのmicroSDカードがFAT32ファイル形式であり、Class10の基準を満たしているかどうかを
もう一度ご確認ください。

(注: デバイスモードをモード4(テールライトのみ使用する)にしている場合、
インジケータは青く点灯したままとなります。)

インジケータが青色で速く点滅しているときは、
電池残量が25%未満であることを示していますので1時間以内に充電することを
おすすめします。

※使用上の注意

- 本機を使用中の交通事故、交通違反に関しては、一切の責任を負いかねます。
安全運転をお心がけください。●本機はすべての状況において、映像を記録することを保証するもの
ではありません。●記録された映像やデータの損傷、破損による損害について、当社は一切その
責任を負いかねます。●本機は事故の証拠として、効力を保証するものではありません。●本機を
取り付けたことによる車両や車載品の故障、事故などの損害について、当社は一切その責任を負
いかねます。

※安全に関する注意

- 誤った使い方、取り付けは重大な事故を招く可能性があります。その場合、当社は一切責任を負
いかねます。●故意に水没させたり、衝撃を与えたりしないでください。そのような使い方をして、本
機が故障しても当社は一切責任を負いかねます。(保証期間内でも無償交換対象外)●製品の仕様
は、商品の改良のため予告なく変更することがあります。

製品保証期間：購入日より2年間となります。 ご不明な点は下記のお問合せ先にご連絡く
ださい。(ご購入日を確認できるものと、本取扱い説明書を一緒に保管ください。)

お問合せ先/発売元
コルハート株式会社
〒815-0075

福岡県福岡市南区長丘1-12-30 TEL 092-408-5151 FAX 092-408-5156