

モバイル充電器型ビデオカメラ
『Higher』(ハイヤー)

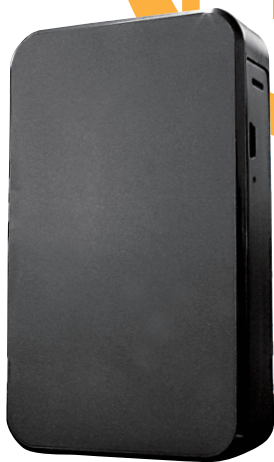
簡易説明書 / 製品保証書

ご使用前に必ず充電と、microSDHC/XCカード(別売)のセットを行ってください。**⚠ ご注意**

- 電源 ON の直後は内部で起動処理を行っていますので、待機状態になるまで待ってからボタン操作を行ってください。
- 本製品は非防滴・非防水です。感電や故障の原因になりますので、水に濡れない環境でご使用ください。また濡れた手で製品を触ったり、電源コードの抜き差しをしないでください。
- USB ケーブルは無理に曲げたり、ひっぱったり、たばねたりしないでください。
- 分解、改造は絶対にしないでください。故障等の原因になります。また製品保証対象外となります。
- 必ず本製品の付属品をお使いください。他製品を使った場合、故障・不具合などの原因になります。
- 撮影は被写体から 50cm 以上離してください。近すぎると焦点が合わないことがあります。
- 本製品は精密機器です。取扱いには充分ご注意ください。

付属品

充電専用USBコード・本書・ACアダプタ



【本体】



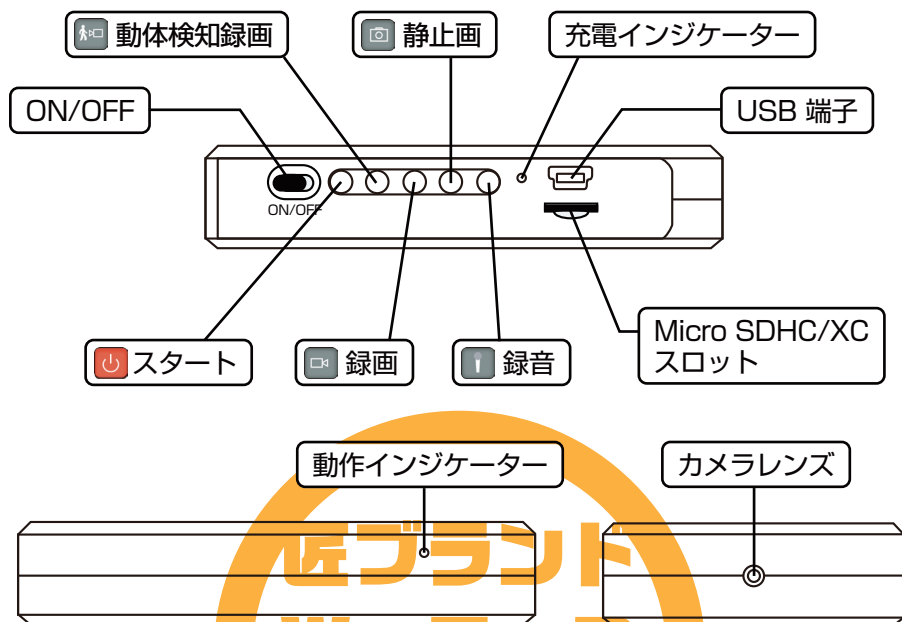
【充電専用USBコード】



【AC アダプタ】

※本体及び付属品の仕様は予告なしに変更する事があります、

各部の名前



各ボタンと機能



「ON/OFF キー」を ON にして、「スタートキー」を押し、デバイスをオンにします。
動作インジケータは青点灯のままでスタンバイになります。スタンバイ時に押すと
青消灯で電源オフになります。



「動体検知録画キー」を押すと動作インジケータが 4 回点滅後、動体検知録画を開始します、
もう一度押すと動体検知録画停止、青色点灯でスタンバイになります。



「録画キー」を押すと動作インジケータが 3 回点滅後、録画を開始します。
もう一度押すと録画停止、青色点灯でスタンバイになります。



「静止画キー」を押すと動作インジケータが 2 回点滅後、静止画撮影を開始します。
静止画は 30 秒毎に 1 枚づつ自動撮影し、そのまま複数ファイルが生成されます。
もう 1 度ボタンを押すと撮影停止、青色点灯でスタンバイになります。



「録音キー」を押すと動作インジケータが 3 回点滅後、録音を開始します。
もう一度押すと録音停止、青色点灯でスタンバイになります。

充電

お使いの前に必ず充電を行ってください。充電しないと動作しません。



① 本体「電源スイッチ」をOFF にします。
「USB 端子」に付属のUSB ケーブルを接続します。
もう一方を AC アダプタにつなぎます。



② コンセントを繋ぐと「充電インジケータ」が
赤色と「動作インジケータ」青色点灯します。



③ そのまま充電を続けます。赤色消灯でフル充電完了です。

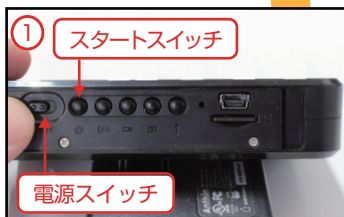
※フル充電までおよそ6～7時間かかります。

※上記動作は SD カード挿入時です。

※バッテリーカバーを付けた状態でも充電できます。

※バッテリー連続動作は約 6 時間程度(新品時)です。
AC アダプター接続使用を推奨します。

電源操作



① スタートスイッチ

電源スイッチ



電源 ON

① 本体「電源スイッチ」を ON にします。
スタートスイッチを押したら
「動作インジケータ」が
青点灯します。(待機状態)



②



②

電源 OFF

② スタートスイッチを押します。
「動作インジケータ」が青色点滅後、
消灯します。本体側面の「電源スイッチ」をOFF にします。

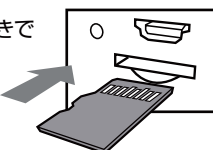
microSDHC カード (別売) のセット

※セットしないと動作しません

① 本体背面の「microSDHC スロット」に、図の向きで
カードを差し込みます。

② カチッと手応えがあればロックされています。

③ 取り外す場合は、押し込むと飛び出します。



※microSDHC カードは
「金属端子面を上」にして、
水平に差し込んでください。

※カードは 4GB ～ 64GB まで。

※表裏に気をつけてください。

録画



本体「電源スイッチ」をONにします。

- ① スタートスイッチを押して、「動作インジケータ」青色点灯で待機に。
- ② 録画スイッチを押すと青色ランプ 4 回点滅後に録画開始。
- ③ 録画中は動作インジケータ消灯。
- ④ 再び録画スイッチを押すと待機へ
待機中は動作インジケータ点灯。

録画は詳細設定で、画素数や画質、日時や時間設定の有無などが設定できます。

SD カード中の SETTING.TXT で設定してください。詳細は P6 の設定へ

動体検知録画

動体検知録画とは、被写体の動きに反応して自動で撮影を開始する機能です。レンズの前に何も動くモノはいないときには、設定の時間内のみ録画したら自動待機になります。



- ① スタートスイッチを押して、「動作インジケータ」青色点灯で待機に。
- ② 動体検知録画スイッチを押すと青色ランプ 5 回点滅後に動体検知録画開始。
- ③ 録画中は動作インジケータ消灯。
- ④ 再び動体検知録画スイッチを押すと待機へ
待機中は動作インジケータ点灯。

動体録画は詳細設定で、画素数や画質、日時や検知時間や日時設定の有無などが設定できます。SD カード中の SETTING.TXT で設定してください。詳細は P6 の設定へ

連続静止画

約30秒間隔毎で自動で、静止画が撮影・保存されます



本体「電源スイッチ」をONにします。

① スタートスイッチを押して、「動作インジケータ」青色点灯で待機に。

② 静止画スイッチを押すと青ランプが3回点滅後撮影開始。静止画のファイルは約30秒に1枚の間隔でオート撮影され、複数ファイルが作成されます。撮影中はステータスランプ消灯。

③ 再び静止画スイッチを押すと青ランプ点灯で待機へ待機中は青ランプ点灯。

静止画は約30秒毎に1枚撮影される設定で、これは変更不可。写真データはカード内に保存されていきます。

録音



本体「電源スイッチ」をONにします。

① スタートスイッチを押して、「動作インジケータ」青色点灯で待機に。

② 録音スイッチを押すと青ランプが6回点滅後、消灯で録音開始。

録音中は動作インジケータ消灯。

③ 再び録音スイッチを押すと青ランプ点灯で待機へ待機中は青ランプ点灯。

録音は音声のみの記録です。画像などは記録されませんが、音声のみのデータは軽いため、比較的長時間の録音が可能です。小型カメラはあくまでも簡易版のレコーダーです。重要な案件時には別途ICレコーダー等の併用をお奨めいたします。

各種詳細設定

設定項目	変更設定値	変更内容
解像度設定	1. VERSION = 2015090101	# DO NOT CHANGE (Device version No.)
録画時間	2. RESOLUTION = 0	# (0=1080p@30fps, 1= 720p@60fps) (Selection of resolution)
画質	3. VIDEO_TIME = 3	# (0=1mins, 1=2mins, 2=3mins, 3=5mins, 4=10mins, 5=15mins) recording interval time (Selection of record video length)
連続録画設定	4. QUALITY = 0	# (0=fine, 1=good, 2=normal)(Selection of video quality. 0=Good 1=Medium 2=Poor)
日時表示	5. LOOP_RECORD = 1	# (0=off, 1=on)(Selection of cycle-recording)
録画音声設定	6. DATE_STAMP = 1	# (0=off, 1=on)(Selection of time stamp)
オートパワーオフ設定	7. AUDIO_RECORD = 1	# (0=off, 1=on)(Sound recording, 0=video without sound, 1=video with sound)
日時設定	8. AUTO_POWER_OFF = 1	# (0=Off, 1=3min, 2=5min, 3=10min)(Selection automatic turn off time without any operation)
工場出荷時リセット設定	9. TIME_SET = Y2015.01.01.00:00:00	# (Y=change N=No change)(time setting, when change, must turn N to Y)
動体検知設定	10. DEFAULT_SETTING = 0	# (0=false, 1=true)(Restore factory setting)
	11. MOTIONDETECT_LEVEL = 0	# (0=high, 1=mid, 2=low)(Motion detection sensitivity, 0=high 1=medium 2=low)

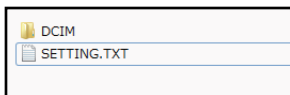
各ボタンと機能 / 日時設定



SDカードを入れる



電源を入れる



SDカード内にSETTING.TXTを確認

```

#####
VERSION                = 2015102801
RESOLUTION              = 1
720p@60fps)
VIDEO_TIME              = 3
2=3mins,3=5mins,4=10mins,5=15mins) rec
QUALITY                 = 1
LOOP_RECORD             = 1
DATE_STAMP              = 0
AUDIO_RECORD            = 1
AUTO_POWER_OFF          = 1
1=3min,2=5min,3=10min)
TIME_SET                = N2015.01.01.00:00:00
DEFAULT_SETTING         = 0
to 1, the camera will ignore other sett
the default settings in this file
MOTIONDETECT_LEVEL     = 0
#####

```

詳細設定項目を確認

フォーマットされていないSDカードを本機に挿入し電源をオンにすると、SDカード内に「SETTING.TXT」というファイルが生成されます。このファイルをメモやテキストアプリ等で開くと、上記の表が確認できるので、その表中の設定項目を、右の変更設定および数値に書き換えて保存すると、その設定が実行されます。

日時を合わせるとき

9. TIME_SET = N2015.01.01.00:00:00 # (Y=change N=No change

の所を、

9. TIME_SET = Y2016.05.12.10:45:00 # (Y=change N=No change

とすれば、2016/05/12 10:45:00 と表示されます。

※赤文字が変更箇所です。 ※変更したいときは N を Y に書き換えてください。

ファイルを書き換えたら保存して、一度電源をオフにした時に変更が確定します。再び動作をして、変更した設定で保存されているかを確認してください。

日時非表示

6. DATE_STAMP = 1 # (0=off, 1=on)(Selection of time stamp)

※非表示にしたい時は 0 へ書き換えて保存してください。※初期設定は 1 です。

※一度設定した状況は電源をオフにしてもそのまま保たれます。

上記以外に、簡単に時刻設定ができるツールを下記 URL のサポートページよりダウンロードできます。

<http://www.takumi-brand.com/> の本製品ページ「時刻設定ツール」より。

(使用方法は同じ場所にある PDF マニュアルをお読みください)

リセット

工場出荷時 リセット設定

9. TIME_SET	= Y2015.01.01. 00:00:00	# (Y=change N=No change)(time setting, when change, must turn N to Y)
10. DEFAULT_SETTING	= 0	# (0=false, 1=true)(Restore factory setting)
11. MOTIONDETECT_LEVEL	= 0	# (0=high, 1=mid, 2=low)(Motion detection sensitivty. 0=high 1=medium 2=low)

設定項目中の DEFAULT_SETTING の項目から、1=true がリセットに戻す設定なので、DEFAULT_SETTING = 1 に設定し、一度電源オフにして、再度オンにすると、工場出荷時設定に戻ります。

PCとの接続と再生



SD カードを入れた状態

本体側のUSB 端子に、付属のUSB ケーブルを接続し、もう一方を PC の USB ポートに差し込みます。数秒後に画面上でリムーバブルディスクとして、本機が認識されます。その中の DCIM ホルダーに動画や静止画、録音データが生成されますので、お持ちのプレイヤーアプリなどで再生できます。

オートパワーオフ

オートパワー オフ設定

8. AUTO_POWER_OFF	= 1	# (0=Off, 1=3min, 2=5min, 3=10min)(Selection automatic turn off time without any operation)
9. TIME_SET	= Y2015.01.01.	# (Y=change N=No change)(time setting, when

待機モードから無操作時に電源を自動終了させる設定を行います。設定時間は項目中の DEFAULT_SETTING から、1=3 分、2=5 分、3=10 分です。ご希望の設定で保存してください。

製品スペック

カラー	ブラック	動画解像度	1920×1080px / 1280×720px
写真解像度	2592×1944px	動画フォーマット	AVI
動画圧縮形式	H.264	フレーム数	30FPS/60FPS
メモリ容量	microSDHC/XCカード(別売)最大64GB	本体重量	約 122g
本体サイズ	約 100mm×22mm×60mm(W×H×D)	電源	リチウムイオン電池
連続動作時間	最大約 6 時間 (ファイルが複数作成されます。)	充電時間	約 7～8 時間
防水仕様	なし	対応 OS	Windows7、8、10

日本テクニカル株式会社 技術サポート 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6
サポートメール: support@takumi-brand.com

ドライバ、設定ツールその他 小型カメラのサポートページ
<http://www.takumi-brand.com/> 「匠ブランド」で検索

製品保証書

■製品番号 NCB04060243-A0

モバイルバッテリー型カメラ『Higher』ハイヤー

お買い上げ日	
※お客様	お名前
	ご住所
	お電話番号

領収書・納品書(コピー)添付欄

販売店記載欄	製品保証期間 (お買い上げ日より) 1ヶ月
--------	------------------------------------

この製品保証書は右記の保証規約の内容で、初期不良または無料修理をお約束するものです。

購入日と購入店が証明できるもの(販売店が発行する領収書・納品書・レシート)を紛失された場合保証対象外となりますので、必ず大切に保管をお願いします。

保証規約

【1】初期不良期間および保証期間について

- 初期不良期間および保証期間は製品到着日より上記保証期間に表記された期間内とします。
- 修理後の保証期間は、交換によって対応させていただいた場合も含め、初回購入時の保証期間の満了日までとします。
- 初期不良の対象は、製品本体不良・付属品不良となります。
- 初期不良期間内における製品の不良・故障・欠品などが認められた場合、発売元の負担にて同製品または同等品の交換とさせていただきます。
- 誤品・欠品等の対応は初期不良期間内のみとなります。初期不良期間を超えての誤品・欠品等の対応につきましては、有償での対応とさせていただきます。(発売元への製品発送および返送費用はお客様ご負担となります。)

【2】保証適用除外事項について

次のような場合および事項については、保証期間内であっても保証の適用外とします。なお保証適用外の事由によって生じた製品の修理・交換に関しては、理由の如何にかかわらず有償修理対応となります。

- 商品購入日と購入店を証明できるもの(販売店が発行する領収書・納品書・レシート等)を紛失された場合。
- 保証書を紛失・改竄された場合。保証受付の際に提示なき場合、本保証書に必要事項が明記されていない場合。
- 譲渡・転売・中古販売・オークション等により入手された場合。
- 改造等の保証外動作を行った場合。
- 製品運搬中の衝撃・振動等による故障・損傷の場合。
- 落下や衝撃、強度の振動によって製品に故障または損傷が生じた場合。
- 不良製品があった際、その不良部分につき発売元に申し出なく、自己で修正を試み他の製品に損害を与えた場合。
- 製品不具合発生の原因が、火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、異常電圧等の外部的要因による場合。
- 極端な高温または低温の過酷な環境下での使用において故障または損傷が生じた場合。

【3】免責事項

- いかなる場合においても、内蔵メモリーまたはメモリーカード内に蓄積されたデータに関して、その保存および保持は一切保証いたしません。
- 輸送中における故障・損傷については、発売元は一切その責を負いません。
- 法律上の請求原因の種類を問わず、いかなる場合においても、製品の使用、または使用不能から生ずる損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、またはその他の金銭的損害を含む)に関しては、発売元では一切の責を負わないものとします。
- 製品および発売元サービスに関して、発売元の責に帰すべき事由によりお客様に損害が生じた場合には、発売元は製品のご購入代金を上限として、その損害賠償責任を負うものとします。但し、その損害賠償の範囲は、現実に発生した直接かつ通常の損害に限るものとします。
- 付属ドライバ・ソフトウェアのインストール、操作方法、動作、内容、およびそれに準ずるお問い合わせに対しては、発売元はその対応義務を負わないものとします。

【瑕疵担保責任に関する特約】

商品に添付される保証書等の条件に従い、保証サービスが提供されます。保証書が添付されていない商品および保証書の条件が適用されない商品については、上記「初期不良期間および保証期間」・「保証適用除外事項」のみの対応となるものとし、法律上の瑕疵担保責任の規定は適用されないものとします。