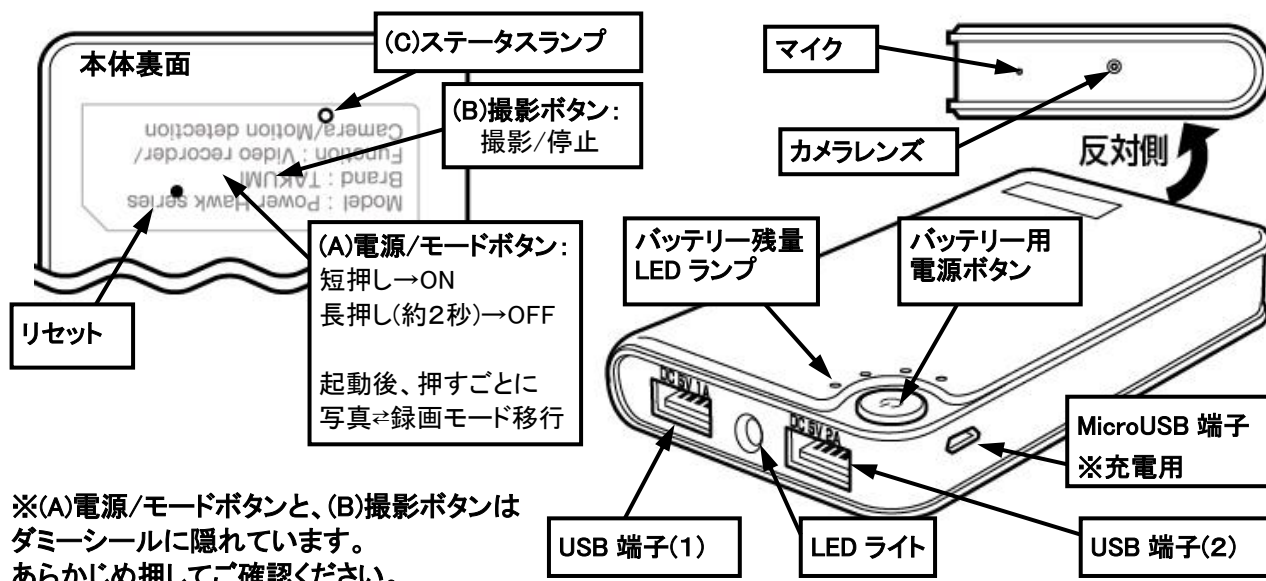


## モバイルバッテリー型ビデオカメラ(匠ブランド)『POWER HAWK HD』(パワーホーク HD)取扱説明書



△使用上のご注意 ※ご使用前に必ずお読みください。

ご使用前に必ず充電を行ってください。本書と、付属の「補足説明書」をあわせてお読みください。

- ・本製品は精密機器です。取扱いに注意してください。
- ・本製品に付属の AC アダプター・USB ケーブル以外は使用しないでください。
- ・充電中に高温または異常を感じた場合はアダプタを抜いてください。
- ・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。
- ・本体をパソコンに接続する場合、環境により認識に 10 秒から 20 秒程度かかる場合があります。
- ・録音しかできず、画像が出ない場合はボイスレコーダーモードになっている可能性があります。後述の「設定機能」を使って「Voice Moe」をオフにしてください。

### ◎ボタン操作についてのご注意

本製品は、小型軽量化のために精密な部品でデリケートに作られています。強い力で操作を行わないでください。また、内部処理に時間がかかる場合がありますので、連続したボタン操作は必ず数秒の間隔をあけて行ってください。内部処理が終わらないうちに連続してボタン操作をすると、操作不能になることがあります。その時はリセットを行ってください。

### ◎特に注意すべき操作

電源 ON の直後は内部で起動処理を行っていますので、LED が点灯してから数秒待つてボタン操作を行ってください。長時間の録画を停止した直後は、保存処理に時間がかかりますので、他の操作をする前に 10 秒以上待つことをお勧めします。

△ボタン操作を受け付けなかったり、充電後も電源が入らない場合は、リセットボタンを細い棒などでゆっくり押してください。「カチッ」と音が聞こえれば入力されています。

### 【本体以外の付属品】

- USB ケーブル (PC 接続/カメラ充電用・モバイルバッテリー充電用・外部端末給電用 各 1 本)
- AC アダプター
- 外部端末用コネクタ 2 種類
- 日本語簡易説明書/保証書
- 補足説明書

### 【充 電】

点滅が止まらない場合はバッテリー不足です。充電を行ってください。

電源を OFF にして本体と AC アダプターまたは PC との USB ケーブルの接続にて行います。

※詳しくは別紙の「補足説明書」をご覧ください。

### 【電源操作】

1. 電源 ON: (A)電源/モードボタンを押すと、(C)ステータスランプが緑点灯します→録画待機状態

2. **電源 OFF** : 操作ボタンを長押し(約 2 秒)すると数回点滅後ランプが消灯し電源が OFF になります。

<b>【動画撮影機能】</b>	<b>AC 電源動作に対応しています。※連続 12 時間まで</b>
-----------------	------------------------------------

1. 録画待機状態で**(B)撮影ボタン**を押すと、**(C)ステータスランプ**が数回点滅して録画が開始されます。(通常は録画中は消灯します。設定ツールで常時点灯可)
2. 録画中に再び撮影ボタンを一回押すと録画を停止し、待機状態になります。  
※撮影は被写体から 50cm 以上離してください。

<b>【写真撮影機能】</b>	<b>AC 電源動作に対応しています。</b>
-----------------	-------------------------

1. 録画待機状態で**(A)電源/モードボタン**を 1 回押すと**(C)ステータスランプ**が一回点滅します。(写真待機状態に移行)
2. 写真待機状態で **(B)撮影ボタン**を押すと **(C)ステータスランプ**が点滅し、撮影します。  
※撮影は被写体から 50cm 以上離してください。

<b>【PC との接続】</b>	<b>Windows8 では、「デスクトップ」画面で接続してください。</b>
------------------	---

1. 本体の**(A)電源/モードボタン**を押して、ON にします。
2. **USB 端子(2)**に付属の **USB ケーブル**を接続し、もう片方を PC の USB ポートに差し込みます。
3. 取り外すときは、「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンをクリックし「USB 大容量記憶装置」はコンピュータから安全に取り外すことができます。」と表示されてから外してください。

<b>【設定機能】</b>	<b>本体の様々な機能が設定できるツール</b>
---------------	--------------------------

準備:設定ツールをダウンロードします。

設定ファイルは、<http://www.takumi-brand.com/>の本製品ページ「**ドライバ etc ダウンロード**」から入手できます。 パワーホーク HD 設定ツール.exe

同梱されている「**パワーホーク HD 設定ツール日本語版説明書.pdf**」をよくお読みください。

※Windows XP で設定ツールを使う場合は、**.Net Framework** がインストールされている必要があります。**.Net Framework** は Microsoft 社のページからダウンロードしてください。

※設定ツールは、**起動するごとに、設定画面が初期状態になります。**(例: 写真サイズが 1 M)

現在の設定状態を表示しておりませんのでご注意ください。

<b>【動体検知録画】</b>	<b>※設定ツールでセットする必要があります。</b>
-----------------	-----------------------------

1. 電源オンで数秒後、**自動的に開始します。****(C)ステータスランプ**が数回緑点滅後、消灯します。
2. 動きを感知すると再び数回点滅を開始し、録画します。
3. **(B)撮影ボタン**を1回押すと動体検知録画を一時停止します。
4. 撮影は3分ごとにおこなわれます。3分後動きを感知しなければ、録画待機に入ります。

※動体検知録画モードは排他制御となりますので、通常録画や写真撮影機能は使えません。

※AC 接続では保護回路が働き連続動作が 12 時間で停止します。ご了承ください。

※動体検知録画モードでは上書き録画はできません。

<b>【ボイスレコーダー】</b>	<b>※設定ツールでセットする必要があります。</b>
-------------------	-----------------------------

1. 電源オン後、**(B)撮影ボタン**を押します。**(C)ステータスランプ**が高速滅後、消灯します。
2. 録音中に再び撮影ボタンを一回押すと録音を停止し、待機状態になります。

※ボイスレコーダーモードは排他制御となりますので、通常録画や写真撮影機能は使えません。

**【外部給電機能】**

USB 端子(1)から、外部端末給電用ケーブルを使いスマートフォン・携帯電話等に電力供給が可能です。  
詳しくは別紙の「補足説明書」をご覧ください。

**【自己給電機能】**

USB 端子(1)から、外部端末給電用ケーブルを使い、カメラ用バッテリーに充電ができます。  
詳しくは別紙の「補足説明書」をご覧ください。

**【LED ライト】**

バッテリー用電源ボタンを長押し(約 2 秒)すると、LED ライトが点灯します。

**製品スペック**

カラー	ブラック+ホワイト	動画解像度	選択方式
写真解像度	選択方式	動画フォーマット	AVI
圧縮記録方式	H.264	フレーム数	約 30FPS
メモリ容量	16GB 内蔵	重量	約 100g
サイズ	約 110×65×17mm(W×H×D)	充電方法	USB 接続／AC アダプタ
充電時間	約4時間 (カメラ部分:AC アダプタ)	連続録画時間	約 4 時間 ※設定、ご使用環境により変わります。
防水機能	なし	対応 OS	WindowsXP/Vista/7/8(64bit 版含む)

株式会社ダイトク 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6

サポートメール: support@daitoku-p.co.jp

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

**製品保証書**

■製品番号 NCB02010107-A0

モバイルバッテリー型ビデオカメラ(匠ブランド)『POWER HAWK HD』(パワーホーク HD)

お買い上げ日 (商品到着日)		
※ お客様	ご芳名	様
	ご住所	〒
	お電話番号	

販売店記載欄

製品保証期間 (製品到着日より)

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・レシート等）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】初期不良期間及び保証期間について

- A. 初期不良期間及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。
- B. 初期不良・保証期間内の修理・交換対応後の保証期間は、「元の製品の到着日より1ヵ月間」または「交換・修理品の到着より7日間」のいずれか長い方となります。
- C. 初期不良の対象は、製品本体不良・付属品不良となります。
- D. 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以上のスペック品の交換とさせていただきます。
- E. 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及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

次のような場合及び事項については、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。

- A. 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。
- B. 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。
- C. 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
- D. 改造等の保証外動作を行った場合
- E. 製品運搬中の衝撃・振動等による故障・損傷の場合
- F. 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
- G. 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。
- H. 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。
- I. 「防水機能のご使用上の注意」を厳守されないご使用方法で浸水された場合。

### 【3】免責事項

- A. いかなる場合においても、内蔵メモリー又は（micro-SD）内に蓄積されたデータに関して、その保存及び保持は一切保証いたしません。
- B. 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。
- C. 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。
- D. 製品及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、現実が発生した直接かつ通常の損害に限るものとします。
- E. 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、及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。