



1) ご使用前の確認および注意事項

- ・本製品をご使用いただく前に、必ず充電を行ってから操作を開始してください。
- ・本製品をご使用いただく前に必ずmicroSDカード（別売）をセットしてから操作を行ってください。（※最大256GB対応）
- ・microSDカードをセットせずに電源を入れると、ランプ④が赤+青に数回点滅した後、電源がOFFになります。
- ・本製品は小型軽量化のため精密部品でデリケートに作られています。ボタン等の操作は強い力で行わないでください。
- ・保存処理および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数秒の間隔をあけて行ってください。
- ・充電や連続撮影等、使用中に本体が発熱し高温になる場合がありますのでご注意ください。
- ・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。その場合はリセット処理を行ってください。【※10）参照】
- ・本製品は、専用ケーブルを使用しており、市販のUSBハブや延長ケーブルと併用してご使用になるとドライブを認識できない事があります。データアクセスの際は、付属のUSB接続用ケーブルで、直接パソコンのUSBポートと接続を行ってください。
- ・撮影は被写体から最低でも約50cm以上離れて撮影してください。

2) 充電方法

- ・保護キャップを外し本体のUSB接続口⑥にUSBケーブルを繋ぎパソコンと接続（バスパワー）、またはACアダプター（別売）に接続すると、ランプ④が青色に点灯後しばらくして赤色の点灯に変わり、充電を開始します。充電が完了すると青点灯に変わります。
- ・microSDカードをセットして充電を開始すると自動で電源ONの録画待機状態になります。
- ・充電時間は空の状態から60分を目安に行ってください。

3) 電源操作

- 【電源ON】**
- ・電源／撮影ボタン①をランプ④が青に点灯するまで長押し（約3秒）すると、電源ONの操作待機状態になります。
- 【電源OFF】**
- ・操作待機状態（ランプ④青点灯）で電源／撮影ボタン①を長押し（約3秒）すると、ランプ④が赤+青に3回点滅後消灯し、電源がOFFになります。
- ※待機状態で約1分間何もしないと自動的に電源がOFFになります。
 ※バッテリーが空になると、ランプ④が赤点滅後消灯して電源がOFFになります。
 ※microSDカード未挿入の状態では電源を入れるとランプ④が赤+青に3回点滅後消灯し電源がOFFになります。

4) 動画撮影

- ・操作待機状態（ランプ④青点灯）で電源／撮影ボタン①を1回押し、ランプ④が青に3回点滅後消灯し録画を開始します。
 - ・再度電源／撮影ボタン①を押すと、録画を停止して操作待機状態（ランプ④青点灯）になります。
- ※録画されたファイルは一定時間ごとに1ファイルとして保存されます。

5) 写真撮影

- ・操作待機状態（ランプ④青点灯）で電源／撮影ボタン①を素早く2回押し、ランプ④が青に1回点滅し、写真を1枚撮影します。
- ・ファイル保存後、操作待機状態（ランプ④青点灯）に戻ります。

6) 外部電源機能

- ・USB接続口⑥にUSBケーブルを繋ぎ、別売のACアダプターやモバイルバッテリーに接続すると、バッテリー残量を気にすることなく、長時間の録画が可能になります。
 - ・外部電源に接続してランプ④が赤点灯になると、充電と同時に電源ONの操作待機状態になり、以降通常操作が可能になります。
- ※パソコンとの接続（バスパワー接続）では外部電源機能は使用できません。
 ※録画中に接続を解除すると、録画を停止し電源がOFFになります。

7) 繰り返し録画機能

- ・本製品は繰り返し録画機能のため、メモリーがいっぱいになると古いファイルから順に上書き録画されます。

8) リムーバブルディスク機能（データへのアクセス）

- ・電源がOFFの状態では本体のUSB接続口⑥とパソコンを付属のUSBケーブルで接続します。（ドライブ認識まで10~15秒かかります）
 - ・接続するとパソコンのマイコンピュータに新しくリムーバブルディスクとして認識され、以後メモリー内にアクセスできます。
- ※なお、本操作にドライバーのインストールの必要はありません。（対応OSは自動的にインストールされます）
- ・USB接続ケーブルを取り外す際は、OS指定の【ハードウェアの安全な取り外し方法】に従い正しく切断してください。
- ※認識が不安定な場合は、リセット処理を実行後、再度接続を直してください。
 ※ドライバーの不具合等で認識できない場合は、別のUSB接続ポートでの接続をお試しください。

9) 撮影データへの日付・時間の設定（タイムスタンプ）

- ・撮影データが記録される日時（タイムスタンプ）を設定します
 - ・パソコンに接続しリムーバブルディスクとして認識させます。（※8）リムーバブルディスク機能 参照）
 - ・認識されたリムーバブルディスクを開き、ドライブの最上位に「time」テキストファイルがあることを確認し、メモ帳でファイルを開き、下記のようにテキストファイルを修正し保存します。
- ※拡張子を表示している場合は「time.txt」となります。

例) 2024年5月10日 午後3時25分59秒に設定する場合

2023-05-10 15:25:59 N（すべて半角入力） ※タイムスタンプを表示する場合は「N」を「Y」と入力

- ・本体をパソコンから取り外し、再度電源をONにすることでタイムスタンプの設定が完了します。

●正常に設定が出来ない場合、下記ページより「time.txt」をダウンロードしてください。

製品ドライバーダウンロードページ <https://www.onsquare.jp/support/>

10) リセット方法

- ・充電後も電源が入らなかつたり、動作が不安定、フリーズ状態や正しい操作ができない場合などに使用します。
- ・爪楊枝など先が細いもので、リセットボタン穴⑤の中のボタンを軽く押し、リセット処理を行ってください。
- ・リセットが完了すると、電源はOFFになります。

64GB以上のmicroSDカードが認識しない場合は、SDカードフォーマッター「FAT32-formatter.exe」でフォーマットし直してください。SDカードフォーマッターは、下記の公式サポートページよりダウンロードする必要があります。

- ①使用するSDカードをパソコンに挿入し、SDカードフォーマッター「FAT32-formatter.exe」を立ち上げウィンドウを開きます。
 - ②使用するSDカードが挿入されたドライブを選択し、一番下の「開始」ボタンをクリックします。
 - ③フォーマットが完了したら「完了」ボタンをクリックしてウィンドウを閉じます。
- ※フォーマットできず「エラー」が出る場合は、パソコン側で一度フォーマットを行ってから再度お試しください。

ver.01

＜注意事項＞

- ご使用中本体が発熱し多少熱くなる事がありますが、異常ではありません。
- バッテリー稼働時間はあくまでも目安であり稼働を保証するものではありません。
- 製品ケースや本体のデザインは予告なく変更される事があります。
- プライバシーの侵害・迷惑防止条例等に抵触する行為には使用しないでください。
- 輸入品につき、製品箱等にキズ/汚れがある場合がございます。

注意・警告

本製品は高精細画質の録画及び保存を行う為、バッテリーにはリチウム蓄電池を採用しております。リチウム蓄電池は、ニッケルベースのバッテリーよりも出力密度が高いのが特長です。そのため、より軽量ながら駆動時間も長いのですが、**高温・加熱のある場所では発火の可能性もありますので、ご使用や保管方法には十分ご注意ください。**またバッテリーを長持ちさせるため必要以上の過充電や過放電（完全に放電した状態）の状態では保存しないようご注意ください。（電池の寿命が極端に短くなります）ご使用にならない際は、充電が半分程度の容量がある状態で保存される事を推奨いたします。

製品保証書



この製品保証書は以下の保証規約に基づき、初期不良および取扱説明書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合の無償修理・交換をお約束するためのものです。

製品名		ペン型ビデオカメラ (型番:P-130)		
お客様	お名前	様		
	ご住所	〒		
TEL				
お買い上げ日 (製品到着日)	年	月	日	販売店記載欄
保証期間		保証対象		
1 カ月		製品本体		

領収書／納品書添付欄

※購入先／購入日が判別できるものがが必要です※

■不良事象 (原因の早期特定のため不良事象は詳細に記載してください)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

返品の際は、販売店および購入日がわかるもの (領収書や納品書) 付属品、外箱等すべて揃っている事が前提となります。また販売店へお伝えした不良事象を上記にご記入ください。

【保証規約】

- 保証期間について
保証期間は製品保証書に明記された期間とします。
- 製品交換・修理後の保証期間について
製品交換または修理対応後の保証期間は、ご購入日から当該製品に定められている正規の保証期間の残り日数、または修理対応後5日間のいずれかの長い期間となります。
- 初期不良
製品購入後に不具合があった場合、原則交換させていただきます。製品購入日または製品到着日より、5日以内に販売店へお申し出いただき、上記保証期間内に指定の送付場所へ返送するものとします。
- 製品保証
ご使用後、製品に不具合が生じた場合、上記保証期間に限り無償で修理または交換させていただきます。不良事象を販売店へお申し出いただき、上記保証期間内に指定の送付場所へ返送するものとします。なお、往復の送料はお客様のご負担となります。
- 製品検査および修理
お送りいただいた製品につきましては、メーカー指定の製品検査方法により、不良・故障の判断をさせていただきます。なお、動作チェックには、2～3日いただく場合もございます。また、その結果修理が必要な場合、更に日数を要する場合がございますのであらかじめご了承ください。
- 保証期間内であっても、初期不良または無償修理(または交換)として応じられない製品
 (1) 製品保証書・販売証明書(販売店のレシート等)の提示(購入年月日の証明含む)がない製品
 (2) 弊社への事前連絡なく返品された製品
 (3) 製品到着後6日以上経過した製品(※初期不良対応に限りです。)
 (4) お客様の手許で改造されたり不当に修理された製品
 (5) 化粧箱・製品付属品等が破損・紛失した製品
 (6) 譲渡・転売・中古販売・オークション等により入手された製品
 (7) 火災、地震、水害、落雷その他付属品以外のACアダプタやケーブルなどの使用により故障または損傷した製品
 (8) 製品検査後、お客様の過失による製品故障または破損と判断された製品
 (9) 製品検査後、弊社にて不良判断がなされなかった製品(お客様の使用環境による不具合・障害を含む)
- 防水機能使用時の禁止事項(防水製品のみ)
 ■生活防水機能とは 【防水性能のJISに等級】
 ※4級 防まつ型 (生活防水・汗や多少の雨など水圧がかからない水滴がついても大丈夫)
 (1) 製品表記の生活防水は濡れたままでの操作は保証されていませんのでご注意ください。
 (2) シャワーや手洗い等の水の直撃には耐えることができません。
 (3) 蒸気に対しては防御されませんのでお風呂や温泉など湯煙などではご使用できません。
 (4) 使用後はかならず乾いた布で拭いて水分を拭き取ってください。

防水気圧	○m防水	手洗い・雨	シャワー	プール	飛び込み	ダイビング
3	30	○	×	×	×	×
5	50	○	×	×	×	×
10	100	○	○	○	×	×
30	300	○	○	○	○	○
100	1000	○	○	○	○	○

【免責事項】

- 製品の不良や使用時の不注意に起因する他の機器への損害、および運用上のお客様の不利益や損害に関しましては弊社は一切の責任を負わないものとします。
- MicroSDおよびハードディスク内に蓄積されたデータに関して、いかなる場合においてもその保存および保持は一切保証いたしません。