

Wireless Mobile Battery VIDEO CAMERA

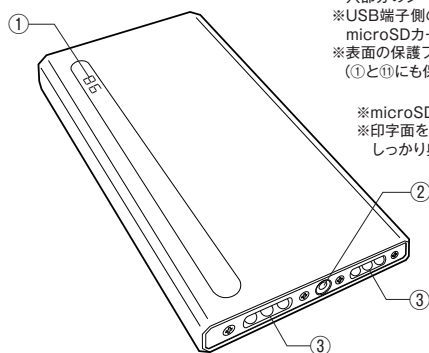
ワイヤレスモバイルバッテリー型ビデオカメラ

型番 **GX-310**

製品取扱説明書

保証書付

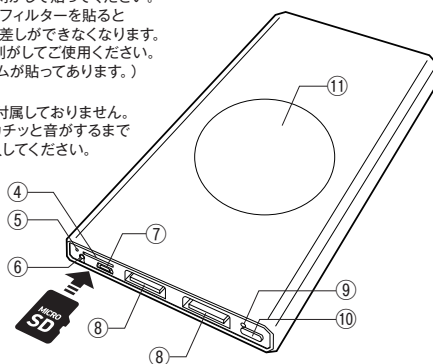
【製品正面】



※スモークフィルターは、粘着面の保護シートと穴部分のシートを全て剥がして貼ってください。
※USB端子側のスモークフィルターを貼るとmicroSDカードの抜き差しができなくなります。
※表面の保護フィルムも剥がしてご使用ください。
(①と⑩にも保護フィルムが貼ってあります。)

※microSDカードは付属しておりません。
※印字面を上にしてカチッと音がするまでしっかり奥まで挿入してください。

【製品裏面】



①充電残量表示 ②レンズ ③赤外線ライト (6灯) ④microSDカード挿入口 ⑤ステータスランプ ⑥電源/Wi-Fiスイッチ
⑦USB入力口 (microUSB) ⑧USB出力口 ⑨リセットボタン穴 ⑩充電ボタン ⑪ワイヤレス充電スポット

ご準備と注意事項



- 本製品は映像録画をメインとしたもので、音声につきましては、音ズレ、音量の変化、ノイズが生じます。
- 専用アプリでの撮影は、ご利用の通信環境等により、カメラと通信が止まったり、遅延したりコマ落ちするなど、正常に接続できない場合があります。(有効距離: 約15m)
- スマートフォンOSのアップデートにより、専用アプリが正常に動作しなくなる可能性があります。
- OSアップデートに伴う動作不良や、専用アプリのアップデート対応に関しまして、当社では保証いたしかねます。
- 専用アプリのアップデートや変更により、対応OSや一部機能、詳細設定などが変更となる場合があります。そのため専用アプリのサポートは、対象外とさせていただきます。
- 本取扱説明書に記載されていない設定などに関しては、サポートの対象外とさせていただきます。

microSDカードのフォーマット

- ・64GB以上のmicroSDカードが認識されない場合は、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」を起動します。

②使用するSDカードが挿入されたドライブを選択し「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。

※フォーマットで必ず「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。

※フォーマットを実行するとmicroSDカードに保存されている全てのデータが削除されますのでご注意ください。

■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時は、はじめに必ず専用アプリとWi-Fiで接続し録画設定(裏面参照)をおこなってからご使用ください。
- ・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。スイッチの操作等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スイッチ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。(※5) 参照)
- ・本製品は専用ケーブルのため、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。
- ・本製品は繰り返し録画機能により、microSDカードのメモリがいっぱいになると古いデータから順に上書き録画されます。(※アプリで繰り返し録画機能をOFFにすることもできます。)
- ・撮影は被写体から最低でも約50cm以上離して撮影してください。

1) 充電方法

- ・本体のUSB入力口⑦に付属のUSBケーブルと別売のACアダプターまたはパソコンと接続（バスパワー）を接続すると充電を開始します。（※充電時間は約11時間を目安に行ってください。）
※バッテリーが完全に空になると、充電残量表示①が表示されるまで数分かかる場合があります。

【外部電源機能】

- ・本製品のUSB入力口⑦に付属のUSBケーブルを接続し、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、長時間の操作が可能になります。（バスパワーでは使用できません。）

2) 電源操作/自動録画

- ・本体にmicroSDカードをセットし、電源/Wi-Fiスイッチ⑥を軽く1回押すとランプ⑤が赤点灯後、電源がONになり自動的にmicroSDカードに録画を開始します。（※microSDカードをセットしてなくてもWi-Fi接続での使用は可能です。）
- ・そのまま1分程度待機すると、ランプ⑤が赤点灯＋青点滅となりWi-Fi接続が可能になります。
※Wi-Fiに接続されると、青点滅が青点灯に変わります。
- ・電源/Wi-Fiスイッチ⑥を約3秒長押しすると、ランプ⑤が消灯し電源がOFFになります。
※ランプ⑤が見えない場合は、斜めから見ると確認しやすくなります。
- ※録画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。
※録画時間が設定時間未満のファイルは保存されませんのでご注意ください。

3) タイムスタンプの設定

- ・本製品は、アプリに接続するとmicroSDカードのタイムスタンプがスマホの日に自動で変更されます。
- ・もしくは、電源をONにするとmicroSDカード内に自動で作成される「settime」テキストファイルを開き、日時を書き換えます。
- ・Wi-Fi接続を行いアプリからルーターの登録を行うと、以降はネットワーク回線から自動で正しい日時を取得します。
※タイムスタンプを非表示にすることはできません。
※拡張子を表示している場合は「settime.txt」となります。

4) 充電器機能

- ・本製品はスマートフォンなどの外部機器への充電が可能です。
※本製品に内蔵されているバッテリーは本体稼働用と電子機器充電用が共用になっていますのでご注意ください。

【USBケーブル充電】

- ・本体のUSB出力口⑧と外部機器をUSBケーブルで接続すると自動的に充電を開始します。
- ※必ず、USB出力口⑧に接続し、充電する機器の端子にあったUSBケーブルをご使用ください。

【ワイヤレス充電】

- ・充電ボタン⑩を押すと充電残量表示①に電池残量が表示され、ワイヤレス充電機能がONになります。
- ・充電残量が表示されてからワイヤレス充電対応機器をワイヤレス充電スポット⑪に置くと自動的に充電を開始します。
- ※充電残量が表示されていても約30秒を過ぎるとワイヤレス充電機能がOFFになりますのでご注意ください。
- ・ワイヤレス充電スポット⑪から外部機器を外すと約30秒後に自動的にワイヤレス充電機能がOFFになります。

5) リセット方法

- ・充電後も電源が入らなかったり、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はリセット処理を行ってください。
- ・爪楊枝などの先の細いものでリセットボタン穴⑨の中のボタンを押すとリセットが実行されます。
※リセット後は、再度カメラの登録やルーターとの接続設定が必要になります。
※アプリの設定からリセットを行うこともできます。

※本製品はリムーバブルディスクとしての機能はありません。

データ移動は本製品からmicroSDカードを取り出し、お手持ちのUSB変換アダプタ等でPC等に接続してご使用ください。

《注意事項》

Ver.02

●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および保存を行うため、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）の状態での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。

Wi-Fi接続準備

⚠ 本製品は映像録画をメインとしたもので、音声につきましては、音ズレ、音量の変化、ノイズが生じます。

■専用アプリケーション『LookCam』をインストール

[iOS] App Storeにて『LookCam』を検索し、専用アプリをインストールします。

[Android] Google Playにて『LookCam』を検索し、専用アプリをインストールします。

LOOK CAM



- ※スマートフォンOSのアップデートにより専用アプリが正常に動作しなくなる可能性があります。
- ※OSアップデートに伴う動作不良や、専用アプリのアップデート対応に関しまして当社では保証致しかねます。
- ※専用アプリのアップデートにより対応OSや一部機能が変更となる場合があります。

【専用アプリケーション】の説明および画面はiPhoneのものになります。Androidでは、多少表示が異なります。

■本製品の電源をONにし、Wi-Fi接続の待機状態にします。

Wi-Fi接続設定

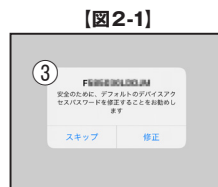
■スマートフォンから本製品のWi-Fiを選択

- (1) ご使用になるスマートフォンのWi-Fi設定画面に表示されるネットワーク名の中から「F～」または「G～」を選択します。(※パスワードは必要ありません。)
- (2) インストールした専用アプリケーション『LOOK CAM』を起動します。
- (3) アプリケーションを開くと【図1】画面になり、ネットワーク名「F～」または「G～」と記載されたタブ①が表示されます。※「カメラがオンラインである」ことを確認してください。



■スマートフォンと本製品をダイレクト接続 ※本体のWi-Fi電波が届く範囲での使用(APモード)

- (4) 「カメラがオンラインである」ことを確認して、タブ①をタップします。
 - (5) 【図2-1】デバイスアクセスパスワードの修正(変更)を求めるタブ③が表示されます。
 - (6) 「スキップ」をタップし接続が完了すると、リアルタイムの映像とアプリ操作画面【図7】になります。
- ※パスワードを修正する場合
- ・③の「修正」をタップすると【図2-2】に変わります。
 - ・④に元のパスワード(デフォルトは123456)を入力し⑤に変更パスワードを入力して「OK」をタップします。
 - ・【図1】の画面に戻るので(5)(6)の順に進んでください。
- ※セキュリティ強化のためにもパスワードを変更することをおすすめします。



【図2-2】



■スマートフォンと本製品をインターネット接続 ※外出先等からの使用(ルーターモード)

- (7) 「カメラがオンラインである」ことを確認して【図1】の「⊗」設定マーク②をタップすると、下部に【図3】の項目が表示されるので「高級配置」⑥をタップすると【図4】の画面に変わります。
- (8) 【図4】「wifi接続設定」⑦をタップすると【図5】の画面に変わります。
- (9) 【図5】「接続するwifiを選択する」⑧に、ネットワークの一覧が表示されます。
- (10) 【図6】接続したいネットワークを選択してパスワードを入力し、ネットワーク接続を完了させます。
- (11) 【図1】タブ①がオンラインになったら(5)(6)の順に進みます。アプリ操作画面【図7】になります。

【図3】



【図4】



【図5】



【図6】



■基本操作

- ・【図7】 操作画面の中央に⑭ライブ画面が表示されます。
- ・音声も聞きたい場合は⑮『』スピーカーアイコンをタップします。

【動画撮影】

- ・⑮『』ビデオカメラアイコンをタップすると録画を開始します。再度タップすると停止します。
- ・録画データはアプリ内【図1】⑳に保存されます。
- ・音声も記録する場合は、⑮『』スピーカーアイコンをタップしてください。

【静止画撮影】

- ・⑯『』カメラアイコンをタップすると静止画が撮影されます。
- ※静止画データはアプリ内【図1】⑳に保存されます。

■その他の操作

【明るさ調整】

- ・⑨『』をタップすると明るさ調整バーが表示され、明るさの調節が可能になります。

【コントラスト調整】

- ・⑩『』をタップするとコントラスト調整バーが表示され、コントラストの調節が可能になります。

【赤外線LEDのON/OFF】

- ・⑪『』をタップすると赤外線LEDが点灯し、再度タップすると消灯します。

【ステータスランプのON/OFF】

- ・⑫『』をタップしてステータスランプのON/OFFが設定できます。

【画像サイズ変更（スマホのみ・動画 / 写真共通）】

- ・⑬『1080』をタップすると画像サイズが変更できます。

4K → 1920×1080px / 2K、1080 → 640×360px

- ※スマホで撮影する画像サイズだけを変更します。microSDカードの撮影には反映されません。

【左右反転】

- ・⑮『』をタップすると画面の左右が反転します。

【上下反転】

- ・⑲『』をタップすると画面の上下が反転します。

■アプリ内データの管理

- ・【図1】⑳『』Photoアイコンをタップすると【図8】の画面が開き、アプリで撮影したデータが表示されます。（※再生マーク『▶』有りが動画、なしが写真です。）

【確認】

- ・確認したいデータをタップするとプレビュー画面㉑に再生されます。

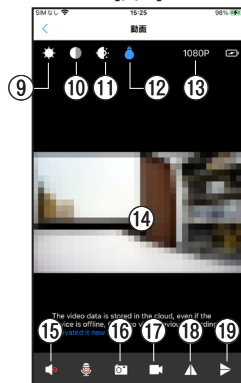
【保存・削除等】

- ・保存や削除したいデータをプレビュー画面㉑に表示させ、画面をタップします。
- ・サブメニューが表示され『アルバムに保存 / シェア / 削除 / 全てを削除』が選択できます。

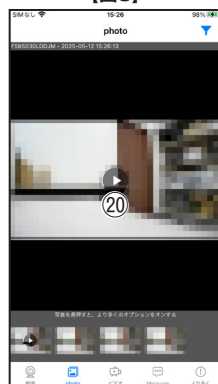
■タイムスタンプ(日時)

- ・Wi-Fi経由でアプリに接続すると、自動でアプリを使用しているスマートフォンの日時に同期されます。

【図7】



【図8】



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		ワイヤレスモバイルバッテリー型ビデオカメラ（型番:GX-310）	
お客様様	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 ヶ月		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】

① 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。

② 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。

③ 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。

④ 製品保証

ご使用后、製品に不具合が生じた場合、上記保証期間内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。

⑤ 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もございますのであらかじめご了承ください。

⑥ 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ます。)
- (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)

⑦ 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】

- (1) 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。
- (2) 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。