



- ①ーボタン ②＋ボタン ③時間設定ボタン ④アラーム設定ボタン ⑤時間表示 ⑥温度表示 ⑦アラーム表示
⑧レンズ ⑨赤外線LED (3灯) ⑩microSDカード挿入口 ⑪USBポート ⑫充電ランプ ⑬Wi-Fiランプ
⑭電源ランプ ⑮電源ボタン ⑯リセットボタン ⑰バッテリー

⚠ 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。また、専用アプリによる録画の音声につきましても、同様の症状がみられます。

■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。
- ※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。

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カードのセットは「カチッ」と音がするまで奥に差し込みます。抜くときは再度「カチッ」と音がするまで押し込みロックを解除します。
- ・なお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。
- ・本製品は小型軽量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。
- ・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。【6】参照】
- ・本製品はビデオカメラを目的としたもので、実際の置時計としての機能を保証するものではありません。

2) 充電方法

- ・背面カバーをはずし付属のバッテリー⑰をセットします。
- ・本体のUSBポート⑪に付属のUSB接続ケーブルを繋ぎ、パソコンとの接続（バスパワー）もしくはACアダプター（別売）で充電します。
- ・充電ランプ⑭が点灯し、充電中であることをお知らせします。
- ・接続すると自動で電源がONになり、録画およびWi-Fiが開始されるため、録画をしない場合は電源をOFFにしてください。【3】参照】
- ・バッテリーが空の状態より約12時間を目安に充電を行ってください。

3) 電源操作および動画撮影

- ・本体にmicroSDカードをセットし電源ボタン⑮を押すと電源がONになり、電源ランプ⑭が点灯し自動で録画を開始します。
- ・その後、Wi-Fiランプ⑬が点滅し、Wi-Fi接続ができるようになります。（※起動まで約1分程度かかることがあります。）
- ・録画の停止および電源をOFFにするには、電源ボタン⑮を長押し（約5秒）し、指を離すと電源ランプ⑭が消灯します。
- ※録画は一定時間ごとに1ファイルとして保存されます。（※アプリで設定可能）
- ※繰り返し録画機能により、メモリーが一杯になると古いデータから順に上書き録画されます。（※アプリで設定可能）

4) 外部電源機能

- ・本製品は、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、充電しながら通常と同じように操作ができるようになります。

5) タイムスタンプ（画像への日付・時間の設定）

- ・本製品は、Wi-Fi経由でアプリに接続すると、自動でスマートフォンの時間に同期され、microSDカードのタイムスタンプがスマートフォンの日時に変更されます。（※Android非対応）

6) リセット方法

- ・不具合がある場合やパスワードが分からなくなった際に使用します。
- ・本体のリセットボタン⑯を長押し（約10秒）すると「ピープ音」が鳴り、リセットが完了します。

7) デジタルクロック機能（※デジタルクロックの時刻はカメラとは別に設定する必要があります。）

■時刻の設定

- ・時間設定ボタン③を押すと、時間が点滅し設定が可能になります。
- ・時間設定ボタン③を押す度に「時間」→「分」→「決定」の順に設定項目が変わります。
- ・ーボタン①、＋ボタン②で時刻を合わせます。
- ・＋ボタン②を押す度に12時間と24時間の表示が切り替わります。12時間を選択した場合は時間の左上に「AM/PM」が表示されます。
- ※設定中、約10秒間何も操作しないと時刻設定が終了します。

■アラームの設定

- ・アラーム設定ボタン④を長押し（約2秒）すると、アラーム時刻が表示されアラームがONになります。
- ・再度、アラーム設定ボタン④を長押し（約2秒）すると、アラーム時刻が消えアラームがONになります。
- ・アラーム時刻が表示されている状態でアラーム設定ボタン④を押すと、アラーム時間が点滅し設定が可能になります。
- ・アラーム設定ボタン④を押す度に「時間」→「分」→「決定」の順に設定項目が変わります。
- ・アラーム設定時間になるとアラームが鳴り、約1分間に停止します。
- ・アラームを停止するときは、任意のボタン（①～④）を押すことで停止します。
- ※設定中、約10秒間何も操作しないと時刻設定が終了します。

■温度計の設定

- ・ーボタン①を押す度に℃（摂氏）と°F（華氏）の表示が切り替わります。
- ※録画中は本体が熱くなるため実際の温度より高く表示されます。

※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、付属のカードリーダー等でPC等に接続してご使用ください。

※ステータスランプの色やファイル生成時間は、改良のため予告なく変更となる場合がございます。

Q. 録画したファイルの画像が真っ黒？または音声がない？

Windows media player で動画を再生しようとする場合、コーデックが必要となる場合がございます。正しく再生できなかった場合は、まずは以下 GOM Player (ゴムプレイヤー) にて再生を確認してください。

▶ <http://www.gomplayer.jp/> “ゴムプレイヤー(無料プレイヤー)”で検索

※ゴムプレイヤーで正常に再生できない場合は、お客様のパソコン環境の問題となります。

【Windows Media Player で正しく見たい場合】

コーデックのインストールにつきましては、他社のアプリケーション等のインストールを伴いますので本製品サポートの対象外となりますが、コーデック情報サイトなど“コーデックパック”などを無料で配布しているサイトが多数ございますので、“コーデック”のワードで検索サイトから入手してください。

《注意事項》

Ver.01

●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。

Wi-Fi接続

■専用アプリケーション『Camama』をインストール

[iOS]

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

[Android]

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



Camama



- ※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。

■本製品の電源を入れ、Wi-Fi待機状態にする。

- ・本体にmicroSDカードをセットし電源ボタン⑩を押すと電源がONになり、電源ランプ⑭が点灯し自動で録画を開始します。
- ・※本体のmicroSDカードに録画をせず、アプリ操作のみをする場合はmicroSDカードをセットせずに電源をONにします。
- ・その後、Wi-Fiランプ⑬が点滅し、Wi-Fi接続ができるようになります。（※起動まで約1分程度かかることがあります。）
- ・Wi-Fi接続や録画の停止および電源をOFFにするには、電源ボタン⑩を長押し（約5秒）し指を離すと電源ランプ⑭が消灯します。



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。

接続方法

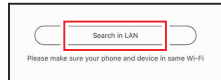
■スマートフォンと本製品をWi-Fiで接続

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「Camama_XXXXXX」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『Camama』を起動し以下の順番に設定します。

3. 「+」をタップ



4. 「Serch in LAN」をタップ



5. 「確認」をタップ



6. 「UID」をタップ



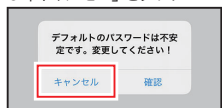
7. 「保存」をタップ



8. 「カメラ」をタップ

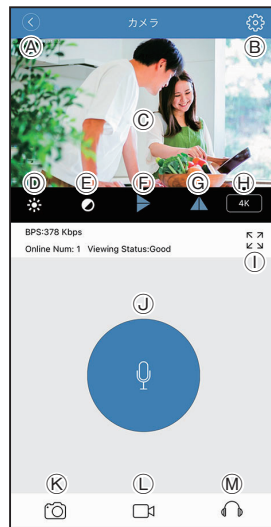


9. 「キャンセル」をタップ



※パスワードを変更する場合は「確認」をタップします。
【パスワード設定 参照】

【図1】 操作画面



- ①戻る ②詳細設定 ③画面 ④明るさ設定
- ⑤コントラスト設定 ⑥上下反転 ⑦左右反転
- ⑧動画解像度設定 ⑨全画面表示 ⑩マイク
- ⑪写真撮影 ⑫動画撮影 ⑬音声出力

- ※アプリでの撮影は、スマートフォンに保存されます。
- ※⑧動画解像度設定：4K/2Kを選ぶと1080P、1080Pを選ぶと360Pになります。
- ※⑩マイク：押しながら話すと製品本体側から声がでます。

■詳細設定

1. 図1の⑧「」をタップすると図2が表示されます。
2. 図2の⑧「その他の設定」をタップすると図3が表示されます。

【図2】 設定画面



- ①Wi-Fiネットワーク設定 ②音声の有無
- ③動体検知通知設定 ④SDカード記録設定
- ⑤その他の設定 ⑥本機では使用しません
- ⑦工場出荷状態に戻す ⑧再起動 ⑨カメラを削除

【図3】 その他の設定画面



- ①赤外線LED ②パスワード設定
- ③標準時間帯設定 ④SDカードフォーマット

※SDカードを認識しない場合は、フォーマットを行ってください。
※赤外線使用時、ノイズが入る場合があります。

■パスワード設定

- ・図3の②「セキュリティコード」をタップすると下の画面が表示されますので「Old」に初期パスワード「123456」、「New」と「確認」に新しいパスワードを入力して「OK」をタップします。



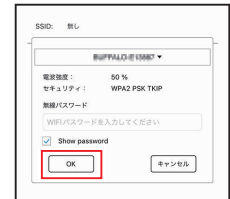
■スマートフォンと本製品をルーター通信で接続

注) ルーター通信で接続するには、インターネット回線とWi-Fiルーター（2.4GHz）が必要になります。

1. スマートフォンと本製品をWi-Fiで接続します。
※お使いのWi-Fiルーターの近くで接続してください。
2. アプリを起動し図2の「設定画面」を開きます。
3. 図2の⑧「WiFi設定」をタップすると下の画面が表示されます。
4. 「Wi-Fiネットワークを管理する」の表示がグレーから黒に変わったら「Wi-Fiネットワークを管理する」をタップします。
（※変わるまで数分かかる場合があります。）



6. お使いの「SSID」を選択しパスワードを入力します。
※5GHz帯域のWi-Fiはご使用いただけません。
設定が完了したら「OK」をタップします。



7. 設定が完了し下の画面が表示されたら「OK」をタップします。
正常に接続されるとWi-Fiランプ⑬が点滅から点灯になります。

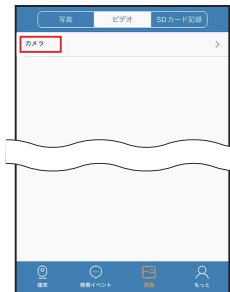
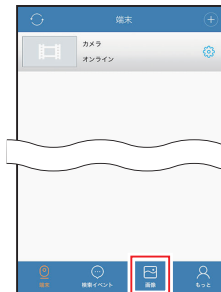


※通信環境やルーターが不安定の場合、設定が完了しても接続が切断されることがあります。

■再生方法

1. 図1の①「戻る」をタップすると「端末画面」が表示されますので、下部の「画像」をタップします。（※起動画面からも行えます。）

2. 「画像画面」の「カメラ」をタップすると保存データ一覧が表示されますので、再生したいデータをタップします。



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		置時計型ビデオカメラ（型番:C-504）		
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
保証期間		保証対象		販売店記載欄
1 ヲ月		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】

- (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。