



⚠ 注意

- *防水機能はございません。精密機器のためお取り扱いにはご注意ください。
- *microSDカードが未挿入・未対応・不良の場合、正常なランプ点灯の確認ができません。
- *防犯カムカムが推奨しているメーカーまたは防犯カムカム純正のmicroSDカードをご使用ください。
- *パソコンに接続してもデータを読み込まなかったり、本体を認識しない場合は、microSDカードをカードリーダーを使用、またはPCIに直接接続してご確認ください。アプリ内でも確認できます。
- *レンズケーブルは引っ張ったり、折り曲げたりしないでください。
- *高温・加熱のある場所では発火の可能性もございますので、ご使用や保管方法には十分ご注意ください。
- *取付の際に配線の欠落など故障や破損が起きてしまった場合、保証の対象外となります。
- *メーカー側の都合により、一部デザイン・仕様・機能・付属品内容・ランプの点灯色等が予告なく変更される場合があります。予めご了承ください。
- *アプリのダウンロード、インストール及び使用によって生じるいかなる不具合、損害・破損についても、一切責任や保証を負いません。また、アプリの更新等により、記載している内容が変わる場合があります。予めご了承ください。
- *iOSを例に説明していきます。Androidでは一部画面構成等が異なる場合があります。

■充電方法

1. 外付けバッテリーを(D)に接続。
※それぞれの端子の凸凹を合わせるように接続してください。端子を曲げたり折ったりしないよう十分にご注意ください。
2. 付属のUSBケーブルを(H)に繋ぎ、ACアダプター(DC-5V 1A/2A)等に接続。
3. (F)⑧が赤点灯(充電中)→消灯(充電完了)
※充電はmicroSDカードを抜いた状態で行ってください。
※過充電を避ける為、充電後はケーブルを取り外してください。
※Wi-Fi通信の接続が安定するように、十分に充電を行ってからご使用ください。
※故障の原因となりますので、急速充電器(ケーブル含む)は使用しないでください。

■本体のリセット

電源ONの状態、(J)を約3秒間長押し。(リセット完了)
※不具合がある場合に使用します。

その他、不具合は「バージョンアップファイル」で改善する場合があります。
※説明書ダウンロードページの「バージョンアップファイル(不具合がある場合こちらのファイルで対処できることもあります)」を参照ください。(パソコン必須)
※パスワードが分からなくなった場合は、バージョンアップファイルで初期化する必要があります。
※wifi名「MateCam...」→「WKC...」に変わります。戻すことはできません。

※アプリの表記、権限内容や表示順は、機種によって異なる場合があります。

■電源を入れる前に① 【アプリのダウンロード】

本製品を使用するためには、予めスマホ又はタブレットに専用のアプリをダウンロードしておく必要があります。アプリ上で動画・静止画の撮影やデータ確認、設定の変更が可能です。

「MateCam pro」アプリをダウンロードする。

App StoreまたはGoogle Playで「MateCam pro」と検索またはQRコードからダウンロード



MateCam pro



iOS



Android

■電源を入れる前に② 【microSDカードのセット】

フォーマットしたmicroSDカード(別売)を(I)に挿入。

※事前に「SDカードの相性について」をご確認ください。
※電源が入った状態でmicroSDカードを抜き差しすると破損やデータ消失が起こる場合があります。その際の補償やデータの復旧はいたしかねますので慎重に行ってください。

【リモコン操作】

■電源ON / 動画撮影 / 電源OFF

1. 外付けバッテリーを(D)に接続。
2. リモコン側面のスイッチを、ONへスライドし、リモコンの電源ボタンを、約2秒長押し。
3. (F)①～⑨が順番に高速点滅。
→ ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点灯、⑨が点滅。
→ ①～⑤いずれか(設定した解像度)と⑨が点滅。
(電源ON & 動画撮影開始 & Wi-Fi ON)
4. 撮影中に、リモコンの電源ボタンを短く1回押し。
5 ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点灯、⑨が点滅。
(撮影終了 & 撮影待機 & Wi-Fi ON)
6. 撮影待機中に、リモコンの電源ボタンを約3秒長押し。
(電源OFF)

■リモコンが反応しない場合

1. リモコンの側面のスイッチを、ONへスライド。
2. (G)を1回押し。
3. (G)の奥が赤点灯。赤点灯中に、リモコンの電源ボタンを1回押し。
4. (G)の奥が赤3回点滅 & 消灯。(リモコンのリセット完了)
※リモコンの赤ランプがつかない場合は、リモコン側面のスイッチがONになっているかご確認ください。
※赤ランプが点灯不可または点灯が弱い場合は、電池を交換してください。(電池 : 27A 12V)

【本体操作】

■電源ON / 動画撮影 / 電源OFF

1. 外付けバッテリーを(D)に接続。
2. (B)を短く1回押し。
3. (F)①～⑨が順番に高速点滅。
→ ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点灯、⑨が点滅。
→ ①～⑤いずれか(設定した解像度)と⑨が点滅。
(電源ON & 動画撮影開始 & Wi-Fi ON)
4. 撮影中に、(B)を短く1回押し。
5 ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点灯、⑨が点滅。
(撮影終了 & 撮影待機 & Wi-Fi ON)
6. 撮影待機中に、(B)を約3秒長押し。(電源OFF)

■Wi-Fi ON/OFF

1. 撮影待機中に、(C)を約2秒長押し。
 2. ⑨が消灯。(Wi-Fi OFF)
 3. Wi-Fi OFF中に、(C)を約2秒長押し。
 4. ⑨が点滅。(Wi-Fi ON)
- ※Wi-Fi接続(3ページ)したら、⑨点滅→点灯になります。

■モード切り替え

【Wi-Fi OFFの状態】で、(C)を押す毎に、(F)①～⑦が順番に点灯



⑨Wi-Fiランプ

⑧充電ランプ

【動画解像度】

- ① : 4K
- ② : 2.7K
- ③ : 1080P
- ④ : 720P
- ⑤ : VGA

③+⑦ 動体検知撮影モード

⑥ 静止画撮影モード

■動画撮影 (本体操作)

1. 設定したい解像度①～⑤の点灯時に、(B)を短く1回押し。
2. ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点滅。
(動画撮影開始)
3. 撮影中に、(B)を短く1回押し。
4. ①～⑤いずれか(設定した解像度)が点灯。
(撮影終了 & 撮影待機)

■静止画撮影 (本体操作)

1. 静止画撮影モード中に、(B)を短く1回押し。
2. ⑥が1回点滅→⑥点灯 (1枚撮影 & 待機に戻る)

■動体検知撮影 (本体操作)

1. 動体検知撮影モード中に、動きを検知すると、
③が点滅、⑦が点灯 (動体検知撮影開始)
※動きを検知しないと、撮影停止 & 待機。
再度、動きを検知すると撮影を再開します。
2. 撮影中に、(B)を短く1回押しと、③と⑦が点灯
(撮影終了 & 動体検知撮影待機)
3. 待機中に、(C)を短く1回押し。(次のモードへ移動)

■Wi-Fi接続方法

1. Wi-Fi ONの状態、スマホのWi-Fi接続設定で「MateCam...」から始まるネットワークに接続。
(初期の接続パスワード「88888888」)
2. (F)⑨が点滅→点灯。(Wi-Fi接続完了)
※接続先が表示されるまで約5分ほどかかる場合があります。表示されない場合は、本体の電源を入れなおすか、本体のリセットを行ってください。



スマホとカメラのWi-Fiを接続(本体通信)する為、インターネット接続が切れます。「インターネットにアクセスできません」「インターネット未接続」と表示されても、本操作に問題はありません。

2. アプリを起動します。
3. 利用規約とプライバシーポリシーを確認し、「同意する」をタップ。



4. 「カメラを追加」をタップ



5. 権限はすべて「許可」を選択し、再度、「カメラを追加」をタップ。



6. 「カメラにアクセス」をタップ。
※スマホの機種によっては、撮影画面が自動で開きます。



■ 撮影画面



【⑥/⑦/⑧モード切替】左右にスワイプしてください。

録画停止中に操作を行ってください。

①アプリTOP画面へ移動

②カメラ設定 ... [■設定画面\(5ページ\)へ](#)

③ズーム 1x ~ 10x

④カメラのファイル 動画/写真を確認できます。

⑤撮影ボタン

⑥動画撮影 ⑤をタップで、録画開始。再度⑤をタップで、録画停止。

⑦写真撮影 ⑤を1タップで、設定した枚数が撮影されます。

※連続撮影枚数は、設定画面(5ページ)⑩で設定可。

⑧動体検知撮影 ⑤をタップで、動体検知撮影開始。動きを検知しないと、撮影停止 & 待機。再度、動きを検知すると撮影を再開。⑤をタップで、録画停止。停止をしても、動きを検知すると録画再開するので、停止を行ったら、⑥/⑦のモードに切り替えてください。
※録画中は画面上部に、時間がカウントされます。

■設定画面



- 【①録画音声(動画撮影時の音声)】 オン/オフ
 【②録画解像度】 4K@30fps / 4K@60fps / 2.7K@30fps / 1080P@30fps / 1080P@60fps / 1080P@120fps / 720P@30fps / 720P@60fps / 720P@120fps / 480P@30fps / 480P@60fps / 480P@120fps /
 【③録画ファイルの長さ】 オフ / 1分 / 5分
 ※オフにすると約5分毎にファイルが生成されます。
 【④ビデオフォーマット】 AVI / MOV / MP4
 【⑤光源周波数】 50Hz / 60Hz
 【⑥タイム透かし(タイムスタンプの表示)】 オン/オフ
 【⑦動画透かし】 タイムスタンプの後ろに文字の入力が可
 ※入力後は、非表示に戻せません。③④ファクトリーリセットを行ってください。
 【⑧左右反転】 オン/オフ
 【⑨上下反転】 オン/オフ
 【⑩ホワイトバランス】 自動 / 晴天 / 曇天 / タングステン / 蛍光灯 / 水中モード
 【⑪スローモーション】 ※使用しません。
 【⑫ブートレコーディング】 オフ ~ 15×
 【⑬電源オン時の自動録画】 オン/オフ
 【⑭露出補正】 -2.0(暗い) ~ +2.0(明るい)
 【⑮写真の解像度】 14M / 10M / 8M / 5M / 2M
 【⑯写真品質】 低 / 中 / 高



- 【⑰写真撮影を遅らせる】 2秒 / 10秒 / オフ
 【⑱連続撮影枚数】 オフ / 3P / 7P / 15P / 30P
 【⑲FOV】 幅 / 中 / 狭い
 【⑳飽和】 低 / 中 / 高
 【㉑色】 標準 / 黒と白 / タン / 涼しい / 暖色 / 鮮やか
 【㉒動作確認用赤色LEDランプ】 オン/オフ
 ※オフにすると、録画中のランプは点滅→消灯になります。
 【㉓遅延シャットダウンタイム】 1分 / オフ
 【㉔画像ノイズリダクション】 オン/オフ
 【㉕美化】 オン/オフ
 【㉖モーション(動体)検知感度】 低感度 / 中感度 / 高感度
 【㉗モーション(動体)検知録画時間】 20秒/30秒/60秒/120秒
 【㉘タイムプラス録画のフレームレート】 オフ / 1秒 / 3秒 / 5秒 / 10秒 / 30秒 / 1分 / 5分 / 10分 / 30分
 【㉙グリッド】 オン/オフ
 【㉚Wi-Fi名】 Mate Cam...
 【㉛Wi-Fiパスワード】
 【㉜バージョンナンバー】
 【㉝フォーマット】 microSDカードのフォーマット
 ※microSDカード内のデータ全て削除されます。
 必要なデータは移動してからフォーマットを行ってください。
 【㉞ファクトリーリセット】 設定の初期化