



- (A) 電源スイッチ
 (B) 動作ランプ
 (C) リセットボタン
 (D) カメラレンズ
 (E) 赤外線 LED センサー
 (F) RIPセンサー
 (G) USBポート
 (H) 充電ランプ
 (I) microSD カードスロット

製品外観

⚠ 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。
- *防犯カムカム純正のmicroSDカードを推奨しております。
- *本製品は本体認識機能はございません。microSDカードのデータを確認する際は、microSDカードをPCに直接接続するかアプリ内で直接ご確認ください。
- *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起こるいかなる不具合、責任は負いません。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. 付属のUSBケーブルを(G)に繋ぎ、パソコンやACアダプター(DC-5V 1A/2A)等に接続。
 2. (H)がオレンジ点灯。(充電中)→消灯。(充電完了)
- ※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。
 ※急速充電器は使用しないでください。
 ※充電はmicro SDカードを抜いた状態で行ってください。
 ※充電ランプに関わらず、5-6時間を目安に充電を行ってください。充電後は、過充電を避ける為、本体を取り外してください

■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、設定の変更が可能になります。



・iOSの場合

App Storeで「iWFCam」と検索
またはQRコードからダウンロード



・Androidの場合

Google Playで「iWFCam」と検索
またはQRコードからダウンロード



■電源を入れる前に②

【microSDカードのセット】

フォーマット処理済みの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。

■電源ON & 接続方法(本体通信)

1. (A)をONの方にスライド。
 2. (B)が赤青点灯→赤点滅。(電源ON & Wi-Fi待機状態)
 3. スマホのWi-Fi接続設定で「CAM...」から始まるネットワークに接続。
 4. (B)が赤点灯(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。「**インターネット未接続**」と表示されても、本操作に問題はありません。

4. ダウンロードしたアプリを起動します。

※アプリの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。

5.「許可」をタップ。



6.「許可」をタップ。



7.しばらく待つとTOP画面に自動でデバイスが追加されます。

8.「確認」をタップ。



9.追加されたデバイスをタップ。



10.撮影画面に進む場合は「キャンセル」をタップ。

(本体通信)

ルーター通信に切り替える場合は「確認」をタップし、接続したいWi-Fiを選択&パスワードを入力して完了。

(ルーター通信)



11.「確認」をタップすると撮影画面が表示されます。



※アプリのTOP画面に戻って、再度撮影画面を開く場合、パスワード変更画面が表示されます。

そのまま撮影画面を開く場合は「スキップ」をタップ。

パスワードを変更する場合は「変更」をタップし、確認用パスワード8888と新しいパスワードを入力&「確認」をタップして完了。



① 設定変更

カメラ名(IPCamera)を変更できます。

② 削除

デバイスの削除を行います。

③ 再接続

再接続を行います。

デバイスがオフラインの際に使用します。

④ シェア

他の端末と共有できます。

⑤ カメラ設定

詳細設定... ■設定画面(4ページ)へ

※android はココから設定画面へ進んでください。

■撮影画面



■リセット(初期化)

- 1.電源が入っている状態で(C)を約5秒長押し。
- 2.(H)が赤青交互⇒青点灯⇒赤青点灯⇒赤点滅。
(リセット完了 & Wi-Fi待機状態)

※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。

※初期化されるまで数分かかる場合があります。

※ルーター通信も解除されます。

■充電しながらの録画

本体をモバイルバッテリー等の外部電源に繋ぐことで充電中の操作が可能になります。

※充電中、電源ONにすると(H)は消灯します。

電源をOFFにすると、再度(H)は点灯します。

①Wi-Fi設定(ルーター通信)

遠方から遠隔操作をする際に使用します。

接続したいWi-Fiを選択し、パスワードを入力して完了。

※接続完了までに数分かかる場合があります。

※接続完了後は、スマホのWi-Fi接続画面の「CAM・・・」から始まるネットワークは表示されません。

②詳細設定 ... ■設定画面(4ページ)へ

※androidは表示されません。2ページ『⑤カメラ設定』から設定画面へ進んでください。

③輝度

④コントラスト

⑤動作ランプ ON/OFF

※動作ランプをOFFにすると動作の状態が分かりづらくなります。OFFの状態でも電源が入っている場合がありますので、接続状況等をご確認ください。

⑥上下反転

⑦赤外線 ON/OFF

⑧全画面表示

⑨SDカード

micro SDカードに保存された動画を確認

⑩画質設定(手動録画時)

4K⇒1280×720p

2K/1080P/720p⇒640×360p

⑪音声 ON/OFF

手動録画の場合は任意でON/OFFの設定が必要です。OFFのまま手動録画をすると音声は入りません。

⑫使用しません

⑬手動動画撮影 開始/停止

※画面を閉じると録画は停止します。

※設定画面(4ページ)⑩録画ファイルの「ローカル」に保存されます。

⑭手動写真撮影 1タップで1枚撮影されます。

■電源OFF

1.電源ON中に(A)をOFFの方へスライド。

2.(H)が消灯。(電源OFF)

■設定画面



①警報(アラーム)設定

- 動体検知感度
 - ↳ 動体検知の感度(1-最高~7-最小/使用不可)
- アラーム時刻表
 - ↳ アラーム通知をする時間帯の設定
- 音声警報 使用しません。
- アラーム間隔
 - ↳ アラーム通知の間隔(30-240秒)
- コンテンツのプッシュ
 - ↳ 検知した際の保存方法
(写真/短い動画/音声付きの短い動画)
- プッシュ通知 ON/OFF
- 画面表示 ON/OFF

②Wi-Fi設定(ルーター通信)

- 遠方から遠隔操作をする際に使用します。
接続したいWi-Fiを選択し、パスワードを入力して完了。
※接続完了までに数分かかる場合があります。
※接続完了後は、スマホのWi-Fi接続画面の「CAM・・・」から始まるネットワークは表示されません。

③SDカード録画設定

※撮影画面(3ページ)の⑬手動動画撮影の設定ではありません。

- 使用済み: 0%
 - ↳ microSDカードの使用状況
- 録画
 - ↳ 閉じる(録画停止) /
Recording on wakeup
(電源ONまたはスリープ解除後録画)
- 解像度
 - ↳ 4K(4096 × 2160)/2K(使用しません)/
1080p(640 × 360p)
- ファイル長さ
 - ↳ 録画時間(1-60分)
- 録音
 - ↳ 動画の音声 ON/OFF
- 上書き録画
 - ↳ ONにするとSDカードの容量が一杯になったら古いファイルから上書きされていきます。

④赤外線設定 手動/予約/閉じる

⑤時刻設定

時間がズレている時は、タイムゾーンで『(GTM+9:00) 日本』を選択するか、『App同期』を選択します。

⑥Sleep Mode ON/OFF

⑦その他の設定

- LED動作
 - ↳ 動作ランプON/OFF

※動作ランプをOFFにすると動作の状態が分かりづらくなります。OFFの状態でも電源が入っている場合がありますので、接続状況等をご確認ください。

■周波数

- ↳ 使用不可/50Hz/・60Hz

※日本の電源周波数は、一部地域を除き富士川(静岡県)と糸魚川(新潟県)を境に東側は50Hz、西側は60Hzとなっています。詳細はお住いの地域の電力会社へご確認ください。

⑧パスワード変更

初期パスワード「8888」

⑨カメラの再起動

⑩ライブ映像 アプリのTOP画面に戻ります。

⑪録画ファイル

- 撮影した写真・動画を確認できます。
 - ↳ ローカル...手動撮影したデータ
 - ↳ Camera...microSDカードに保存されたデータ

⑫メッセージ(動体検知通知)

動体検知した際の写真/動画を確認できます。

■本体通信とルーター通信の違い

《本体通信》

「CAM・・・」から始まるネットワークに接続し、カメラとスマホを直接接続することです。

※あくまでもWi-Fiの有効範囲内での操作となります。



《ルーター通信》

無線LANルーターを仲介して接続することで、無線LANルーターの有効範囲外でも、3G・4G・LTE回線で遠隔操作をすることができます。

※アプリ上で接続したネットワークをスマホにも一度接続していただく必要があります。

※ルーター通信の場合は「CAM・・・」から始まるネットワークは表示されません。



MEMO