

製品外観



- (A) USBコネクタ
- (B) リセットボタン
- (C) microSD
カードスロット
- (D) 動作ランプ
- (E) 可変ケーブル
- (F) カメラレンズ

⚠ 注意

- *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。
- *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

本製品にはバッテリーが内蔵されていない為、充電はできません。常にモバイルバッテリーやACアダプター(DC-5V 1A/2A)等に挿してお使いください。

■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「iWF Cam」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「iWF Cam」と検索
またはQRコードからダウンロード



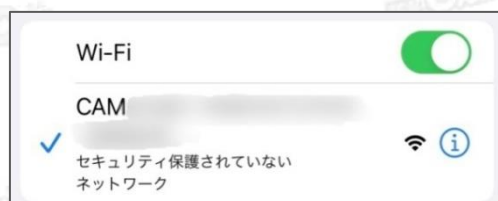
■電源を入れる前に②

【microSDカードのセット】

十分に容量が空いたmicroSDカード(別売)を(C)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. USBコネクタ(A)をモバイルバッテリーやACアダプター(DC-5V 1A/2A)等に挿す。
2. (D)が赤青点灯→赤点灯→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。
※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。



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。



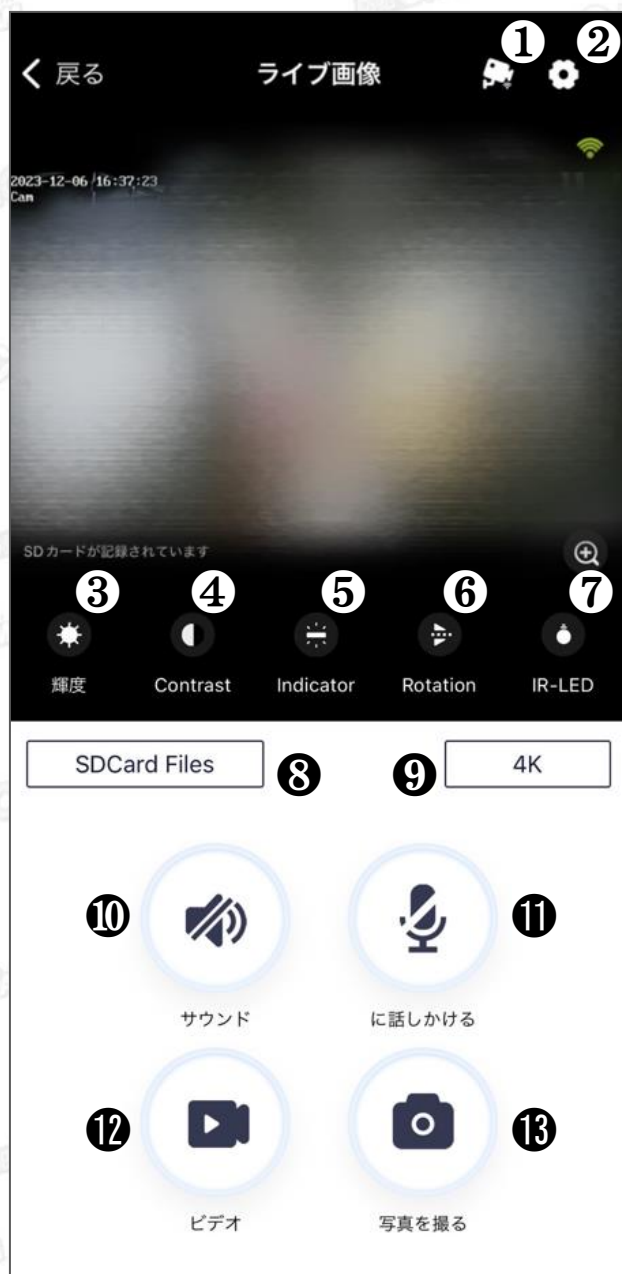
※アプリのTOP画面に戻って、再度撮影画面を開く場合、
パスワード変更画面が表示されます。
そのまま撮影画面を開く場合は「スキップ」をタップ。
パスワードを変更する場合は「変更」をタップし、
新しいパスワードと確認用パスワードを入力&「確認」
をタップして完了。



- 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
他の端末と共有でします。
- 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



MEMO

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

⑧SDカード

micro SDカードに保存された動画を確認

⑨画質設定(手動録画時)

4K→960×540P
2K/1080p/720p→640×360P

⑩スピーカー 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。

⑪使用しません

⑫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。

⑬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中に本製品をコンセントから外す。
- 2.動作ランプ(D)が消灯。(電源OFF)

■リセット(初期化)

電源が入っている状態で(B)を約5秒長押し。
(D)が赤・青交互に点滅。(リセット完了)
※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。

■設定画面



①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
- 音声通知 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

- 使用済み: 0%
 - ↳ microSDカードの使用状況
- 録画
 - ↳ 閉じる(録画停止)/アラーム録画(動体検知録画)/連続録画/予約録画
- 解像度
 - ↳ 4K(1280×720P)/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

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。

⑥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
 - ↳ 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。

⑦パスワード変更

⑧カメラの再起動

⑨ライブ画像 アプリのTOP画面に戻ります。

⑩録画

- 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

⑪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。

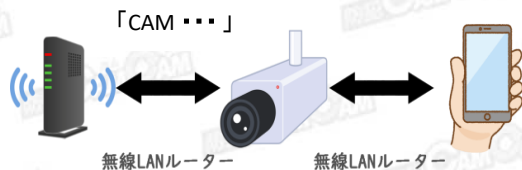


《ルーター通信》

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「IPC・・・」から始まるネットワークは表示されません。



MEMO