

# 取扱説明書

小型ネットワーク防犯カメラ

品番:R8+





この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 お読みになった後は、大切に保管し、必要なときにお読みください。

## 1、カメラ本体の説明



		オレンジ点灯	充電中(満充電消灯)
		青点滅	接続待ち
		青点灯	WIFI 接続済み
		赤青交互点滅	リセット中/ソフト更新中
		赤青同時に点滅	電池残量不足
		赤青常に点灯	故障
		赤点灯	AP 接続済み
	 ★故障の場合、サポートへご連絡ください。		

## 2、カメラのセットアップ

### 〔1〕充電、ON/OFF

※ご使用の前に充電してください



## 3、APP ダウンロード

### 「O-KAM」APP を無料でダウンロードする

QR コードをスキャン、または Google Play / App Store から「O-KAM」を検索します。



### 新規登録またはログインする

接続前に O-KAM アカウントを登録します。

すでにO-KAMアカウントをお持ちの場合は、直接ログインしてください。



#### ヒント

O-KAM チームから確認コード電子メールを受取ります。受信できない場合、メールアドレスの正誤をご確認し、迷惑メールフォルダーをご確認し、パスワードは自分で好きに決めてください。

## 4、起動と接続

### 〔1〕電源スイッチをスライトし、カメラは起動する





## 5、Wi-Fi ない場合の接続

### AP 接続手順(Wi-Fi ない環境視聴用)

Wi-Fi が無い場合、10M 以内に携帯端末をカメラに直接続させ、リアルタイム視聴と設定用



手順:カメラを ON、リセットボタンを赤青交替点滅まで6秒長押し、上図1携帯端末 WLAN 設定に「LAICAM\*\*\*」という Wi-Fi(アクセスポイント)をタップ、 上図2の Wi-Fi マークの隣に「!」が表示します後、O-KAM アプリを開き、上図3の通り、カメラは追加されれば、完了です。

ヒント

 ●Android 端末の場合、上図2のように「この WLAN ネットワークはインターネットに接続で きません」と警告表示が出るまでしばらく待ち「接続」を選択してください。必ずこの項目を設定 してください。この警告表示が出なければ、LAICAM\*\*\*を長押し切断→再接続し、警告が表示さ れます。▲一部旧型 Android 機種は、この警告表示がすぐに消えますのでご注意ください。
 ●IOS 端末の場合、カメラのアクセスポイントは暗語がないため、「セキュリティ保護されないネ ットワーク」と警告が表示しますが、AP 通信は 10M 以内ローカルネットワークで、端末はイ ンターネットをお使いません、よって、安全です。この警告を無視するようにします。
 ※アプリを閉じれば、接続は自動的に切断され、端末 WLAN でLAICAM\*\*\*をタップ、接続し直 していただくと、接続は回復します。▲AP 接続の場合、同時に複数カメラを接続できません。
 ※AP 接続を切れるまで、端末はインターネットを使えません。設定完了後、アプリを閉じて、単 体録画で動きます。★初心者なら接続できない場合、サポートへご連絡ください。

## 6、アプリの設定

次の「マイ」のセクションでアプリ	← アカウント設定
の一般的な設定ができる	メールをバインドします 未バインド > メールをバインドすることをお勧めします。バインド されたメールを通してパスワードを取り戻すことがで
	パスワード変更 >
	<b>アカウント削除</b> すべてのデータを削除し、アカウントを完全に削除しま す.
☑	ログアウトします
アルバム アカウント設定	自分のアルバム
()) Alexa	
⊙ 設定>	
(〕 端末情報● >	手動写真と手動録画は「アルバム」 に記録され、ここから端末へダウン ロードと共有することが可能です。
	グーグル Alexa を対応(英語)
	← 設定
	オフライン通知
	低電力デバイスが8時間オフラインになると、メッセージ がアプリに送信されます
	ホームでプレビュー 無効 >
ホーム メッセージ マイ	

## 7、カメラの共有

### カメラをご家族や友人と共有できる



## 8、アプリの機能



画は動体検知録画と常時録画と別々です。

## 9、カメラの設定と動体検知





## 10、再生





精細度	4K(アプリでの4K視聴)/HD 2304*1296 /SD 640*360		
動体検知	PIR(赤外線感知)動体検知:約5m程度		
暗視	940nm 赤外線 LED6 個:約 8m程度		
Wi-Fi	2.4Ghz/2.4Ghz 込みハイブリッド(5Ghz サポートしません)		
レンズ	F=2.9		
バッテリー	3200mAh		
電池持続時間	持続録画 13-15 時間; 動体検知録画(検知録画無しの場合) 180 日 ※持つ時間は Wi-Fi 電波調子や温度や SD カード仕様によって異なります		
充電	約7時間(満充電ならオレンジランプ消灯)		
フレームレート	14~20FPS		
本体サイズ	39*39*40CM		
本体重さ	77.5g		
使用環境	温度	-30° C~+60° C	
他	ボタン	電源スイッチ、リセット	
	表示ライト	動作(赤、青)、充電(オレンジ)	
	ストレージ方式	MicroSD カード(4-256GB)、クラウド	
	端末 OS バージョン	iOS 11.0以上、Android5.0以上	
	動体録画:5~60S(長さの設定は可能、クラウドとSDカードに記録) 常時録画:5分ずつ(SDカードに記録)		
動画記録時間	●動画ファイル重さ:40分間≈1GB		
	※リアルタイム視聴中、動体検知で録画すれば、SDカードにその動体検知内		
	容を含み、視聴録画(タイマーマーク)で記録されます。クラウドに記録さ		
	れる検知録画と1対1のように記録されません。		

### 12、よくある質問

- Q1: カメラが正常にオンにならないのはなぜですか?
- A1: 電池切れなら充電してください。充電する時表示オレンジランプが点灯しなければ、電源ア ダプターとコードを変えたりして見てください。
- Q2: カメラの電源を入れた後、カメラからのアクセスポイントが見つからないのはなぜですか?
- A2: 「AP 接続」なら見つかります。前記 AP 接続をご参考まで。
- Q3: カメラが WIFI ルーターに接続されないのはなぜですか?
- A3: 次頁の接続動画ガイドをご確認、再度設定してください。2.4Ghz Wi-Fi のみ対応します。
- Q4: 端末に通知が表示されないのはなぜですか?
- A4: 端末で O-KAM アプリの通知権限はオンにし、O-KAM で「<sup>4</sup>」をご確認してください。
- Q5: オフラインです、なぜですか?
- A5: ルーターの動作を確認し、WIFI 電波が弱い場合、ルーターの近くで設置してください。 必要なら中継機器をお勧めいたします。AP 接続なら、端末を LAICAM\*\*\*に接続し直します
- Q6: 動体検知がおかしい、なぜ?
- A6: ガラス越しは対応しません;動体検知は体温ほどの赤外線を感知するわけため、環境温度は 人間体温に近くすると感度が弱くなります;動体が5m以外または小さい場合は感知が弱く なります;「人間の検出」をオンにすれば、検出精度がアップし、もっと省電力がします。
- Q7: クラウド上に記録されたデータは安心できますか?
- A7: Amazon のサーバーを採用し安全です、個人プライバシーを重視しており、ご安心できます。重要なデータは、ダウンロードすることをお勧めいたします。
- Q8: SD カードに記録がない、なぜ?
- A8: SD カードが正常に動作するかどうか、別デバイスまたは PC で読み込んでご確認ください。
  N。別デバイスからの SD カードなら、「O-KAM」アプリでフォーマットしても使えなければ、メモリーカードが故障かも、交換して見てください。
- Q9: 複数の端末からカメラにアクセスできますか?
- A9: できます。「7、カメラの共有」をご参考になってください。
- Q10: 録画は一つファイルにならないですか?
- A10: 監視カメラで上書きは大事なので、一つになれません。
- Q11: カメラの WIFI が弱い、少し離れればつながらない?
- A11: (壁など)障害物のない場合、5-8mまで接続できます。

- Q12: 長時間録画の設定はどうすればいいですか?
- A12: 待機時間最大化:WIFI に接続、表示ライトをオフ、「パワーモード」>「ディープスリー プ」、「アラーム設定」>「人間の検出」ON、「プッシュ通知」OFF、アプリを触らず 持続録画時間最大化:WIFI に接続、表示ライトをオフ、「パワーモード」>「常時録 画」、アプリを触らず。 ※暗視 ON の場合、バッテリーの消耗はよりアップします。
- Q13: カメラからの電波を隠したいですが、どうすればいいですか?
- A13: AP の場合はできません。
- Q14: アプリをクローズしたら、録画は止まりますか?
- A14: 手動録画は止まります、「常時録画」と「動体検知」がON設定の場合、止まりません。
- Q15: アプリを削除したら、データは無くなりますか?
- A15: 手動写真と手動録画はアプリの「アルバム」に記録されますため、なくなります。
- Q16: パソコンでモニターできますか?
- A16: できません。アプリは Android と IOS タブレットは対応します。
- Q17: AP 接続で動体検知通知が届きません、なぜですか?
- A17: インターネットに接続していない為、通信できません。
- Q18: アプリで設定したが動作しない、設定がクリアされた、なぜですか?
- A18: ネットワークが不良の場合、設定後通信できていませんでした、設定後再確認が必要です
- Q19: 動体検知動画はできているようですが、動画の確認ができません。
- A19: ネットワーク調子によって、反映までしばらくお待ちください。
- Q20: 数時間で電池が切れてしまう、なぜですか?
- A20: 頻繁に動体検知録画が動作しています。その場合、常時録画をお勧め致します
- Q21: 時刻が合わない、なぜですか?
- A21: Wi-Fi / AP 接続で、自動で時刻を同期します。
- Q22: 暗視では綺麗に見えません、なぜですか?
- A22: レンズの50cm以内に反射物が無い、レンズの汚れが無いことを確認してください。
- Q23: ずっと「暗語化されたチャンネル構築中」、なぜ?
- A23: ネットワーク調子が悪いです。ルーターに近寄ったりし、または暫く後で確認します。
- Q24: アプリで視聴の場合、音声を ON にしたらすごく鳴ります、なぜ?
- A24: 端末はカメラに近すぎ、音波干渉は原因で、離してください(カラオケの経験をご参照)。
- Q25: SD カードの取り外し方わかりません
- A25: SD カードを(奥側:挿入方向へ)押していただくとロックが解除され、手前方向へ取り出 すことができます。

- Q26: 突然オフラインなり、なぜ?
- A26: 1、カメラは電源きれ;2、ルーターは電源切れ;3、ネットワークは一時的良くない; 4、低バッテリー;5、Wi-Fiは2.4Ghz電波が停止などは原因と推定されます。
- Q27: 動体検知は薄暗いところで動作しない?
- A27: センサーは(人物などの物の)赤外線または光線の変化によって感知します。「人間の検出」をオンにする場合、人の目のように光線を感知しますため、照明が良くないところなら、オフにするようにお薦めします。陽の当たるところとライトがあるところを映す場
  - 合、環境温度が体温に近くしたら、人物と動物の赤外線を識別しかね、頻繁に誤検知すれ ば、オンにするようにお薦めします(オンにすれば、人物以外の動体を感知しません)。
- Q28: Wi-Fi が良いですが、接続不安定です。
- A28: Wi-Fi 電波が良いだけではなく、ネットワークは一時的不安定です。ネットワークとはカメ ラ→ ルーター→ サーバー→ インターネット→ ルーター→携帯とことです。
- Q29: 暗視は 30 分ぐらい以上なら暗くなりますが、なぜ?
- A29: 暗視の場合、30分以上持続リアルタイム視聴なら、カメラの照明は暗くなります、しばら く休ませたら、回復するとなる省電力モード仕様です。
- Q30: 動体検知はしますが、リアルタイム視聴できない、なぜ?
- A30: パワーモードはディープスリープに設定されているのは原因となります。その場合、動体 を感知すると、すぐアプリを開いて、パワーモードの設定を訂正すれば、解除できます。 アプリで各モードに記載されている説明文章をご参考になってください。
- Q31: 音が入らない、なぜ?
- A31: リアルタイム視聴と手動録画なら、リアルタイム視聴画面にある「イヤホン」ボタンをタ ップしてください。SD カード記録なら、「TF 録画設定」録音をオンにしてください。
- Q32: カメラは故障ですか?
- A32: カメラをリセットしてから、スマホのWi-Fi設定にLAICAM\*\*\*が表示されなければ、故障と判断可能、その場合、接続できません、サポートへご連絡をすれば、返品不要で翌日にお届ける様に無償交換対応いたします。

## 13、品質保証&サポート

### 品質保証

### ー年間保証。初期不良の場合、原則新品へ交換させて頂きます。

※大切な録画の前には、必ずカメラが正常に機能することを事前に確認してください、本製品の故 障に起因する付随的損害についての補償はご容赦お願います。

接続できません? \_\_\_\_\_ このQRコードをスキャンし、接続 動画ガイドをご確認できます>>>







サポートメール:support@eleprotech.com

【年中無休24時間以内に返信させて頂きます】

初期不良や接続不可などメールご連絡いただけば、返送不要で翌 日にお届けるように至急便で交替品を郵送させていただきます。 ※送信後、即時に自動返信はお届いていなければ、そちらのメールサーバ ー受信不可の可能性があり、メールアドレスを変更していただき、再度の ご連絡をお願い申し上げます。

下記ホームページで、接続動画ガイド、ファームウェアバージョン更新説明履歴、取説(PDF)の ダウンロード、最新Q&Aなど情報をご案内しております。

www.eleprotech.com