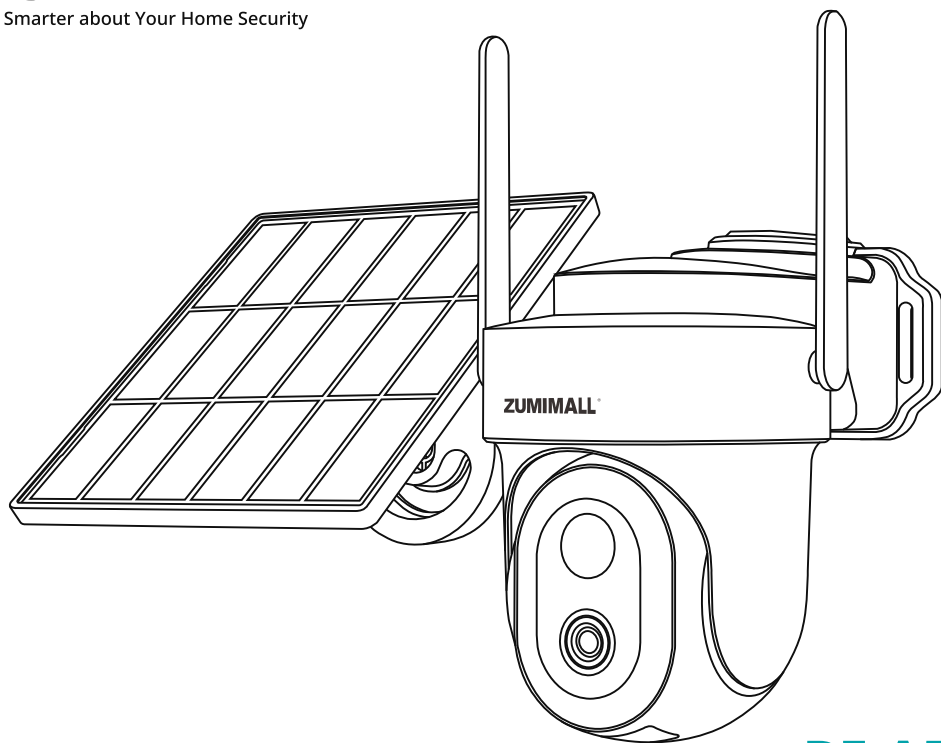


ZUMIMALL®

Get Smarter about Your Home Security



BF-A50

太陽電池式ワイヤレスセキュリティカメラ

クイックスタートガイド

▲ ブランドストーリー ▼

リーズナブルで先進的なホームセキュリティをリード。

2008年の創業以来、ズミモールはホームセキュリティを再定義する最前線にいます。当社の理念は トップクラスのスペックとお求めやすさを両立させること。当社の成果?100万台以上の高級かつ手頃なスマート・セキュリティ製品が、世界中の家庭や企業で使用されています。

インテリジェント・セキュリティ技術の世界的リーダーとして、当社は常に消費者のニーズを最優先してきました。私たちは、比類のないセキュリティを提供しながら、現代の家庭やビジネスの美観にシームレスに溶け込むさまざまな製品を作り上げてきました。

郊外から世界の都心部まで、私たちの活動範囲は多くの国に広がり、家庭や企業を守っています。

しかし、私たちは住宅所有者のためだけではありません。ビジネス、小売業、さまざまな産業が、資産と人々の安全を守るために、ズミモールに信頼を寄せています。私たちのコミットメントは常に明確です:スマートで効率的、そしてスタイリッシュなセキュリティ・ソリューションを、お金をかけずに提供することです。

ズミモールを選んで、私たちが共に築く、よりスマートで安全な未来の一員になりましょう。

▲ 保証サービス ▼

お買い物と信頼に感謝します。

より良いショッピング体験を提供するために、商品の最適化と生涯顧客サービスの向上に努めています。何か問題がございましたら、お気軽に電子メールをお送りください。24時間以内に対応させていただきます。

また、お客様からのアドバイスやご提案もお待ちしております。

1年間の無料保証延長を有効にするには？

注文番号とSN番号をメールでお送りください。

カメラ到着後30日以内にメールにてご連絡ください。

電子メール: Support@zumimall.com

製品サービス

電子メール: Support@zumimall.com

販売業者: Distributor@zumimall.com

私たちについて

ノード: www.zumimall.com

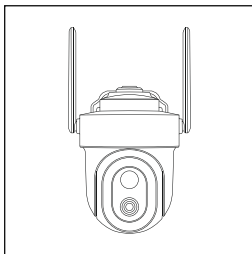
フェイスブック: www.facebook.com/zumimalloffice

アマゾンストア: www.amazon.com/zumimall

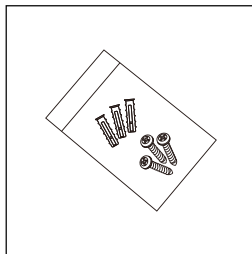
1. パッキングリスト - A50 -----	P1
2. 製品ダイアグラム -----	P2
3. アプリのダウンロードとインストール -----	P3
4. アカウント登録 -----	P4
5. カメラのリセット方法 -----	P5
6. アプリにカメラを追加 -----	P6
6.1 接続の準備 -----	P6
6.2 メソッドの追加 -----	P7
方法1：Bluetoothセットアップ（推奨） -----	P7
方法2：QRアプリコードの設定 -----	P9
方法3: QRデバイスコードのセットアップ -----	P11
7. カメラの設置 -----	P13
7.1 設置の準備 -----	P13
7.2 取り付け位置と角度 -----	P14
7.3 モーション検知のベストプラクティス -----	P16
8. ソーラーパネル設置 -----	P17
8.1 インストールの手順 -----	P17
8.2 設置場所 -----	P17
8.3 取り付け角度 -----	P18
8.4 設置に関する注意事項 -----	P18

9. デバイスメニュー -----	P19
10. PIRモーション検知 -----	P20
10.1 動体検知アラーム設定 -----	P20
10.2 アラーム通知 -----	P21
10.3 録音/再生/削除 -----	P21
11. 保管方法 -----	P22
12. 省電力設定 -----	P23
12.1 アラーム間隔 -----	P23
12.2 録音時間 -----	P23
12.3 アラーム計画 -----	P24
12.4 バッテリー管理 -----	P24
13. マルチカメラ管理 -----	P25
14. マルチユーザー共有 -----	P25
15. SN番号のを見つけ方 -----	P27
16. FAQ -----	P28
16.1. 接続の問題 -----	P28
16.2. 機能性の問題 -----	P29
16.3. デバイス・セットアップの問題 -----	P30

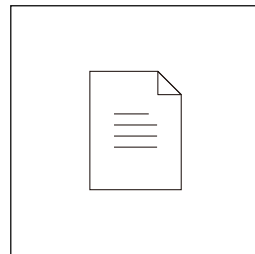
1. パッキングリスト - A50



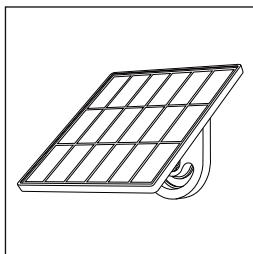
カメラ * 1



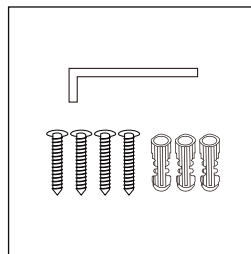
カメラねじ袋* 1



マニュアル * 1



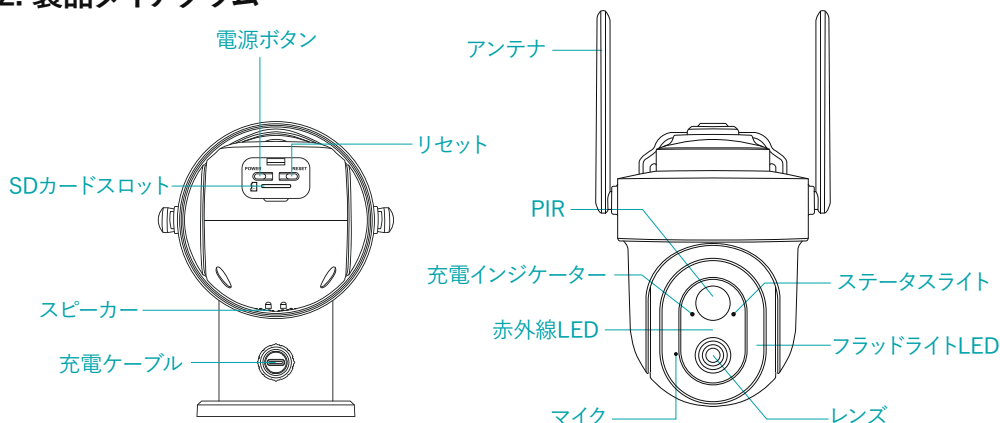
ソーラーパネル * 1



ソーラーパネル用ネジキット* 1

注: マイクロSDカードと電源アダプターは含まれていません。

2. 製品ダイアグラム



電源ポート	DC 5V±10%
電源オン/オフ	電源ボタンを3～5秒押してカメラの電源をオン/オフする
ステータスライト	- 赤色点灯:カメラの電源が入っているか、故障している。 - 赤ランプ点滅:Wi-Fi接続待ち(ゆっくり点滅)
	Wi-Fi 接続中(素早く点滅) - 青色の点滅:現在接続中 - 青色点灯:カメラが正常に動作
SDカードスロット	ローカルSDカードストレージをサポート(Max.128GB)
リセット	を5秒間長押ししてカメラをリセットします。
充電インジケータ	- 赤色点灯:充電中 - 青色点灯:充電完了
バッテリー	内蔵充電式バッテリー

3. アプリのダウンロードとインストール

Google Play™またはApp Store™からZUMIMALLアプリをダウンロードしてください。または下記のQRコードをスマートフォンで読み取ってください。

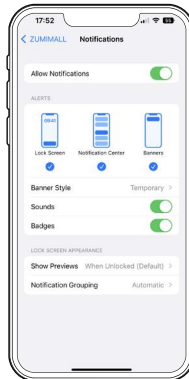
注: Google Play™はGoogle Inc.の商標です。

App Store™はApple Inc.のサービスマークです。



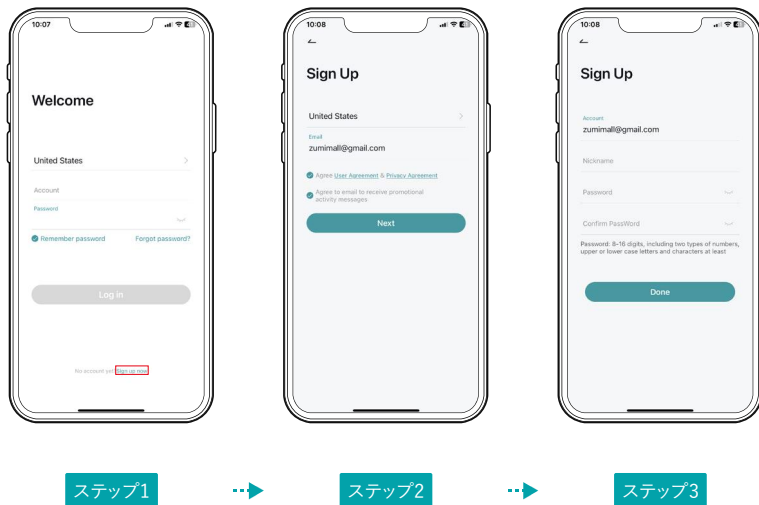
注: 以下の両方の権限をオンにしてください。

- ① ZUMIMALL アプリが携帯電話データおよび無線 LAN にアクセスできるようにします。
- ② ZUMIMALL アプリがプッシュされたメッセージを受信できるようにしてください。



4.アカウント登録

ZUMIMALLアプリに新規登録するには、メールアドレスが必要です。
新規登録」をクリックして新規アカウントを作成し、手順に従って登録を完了してください。

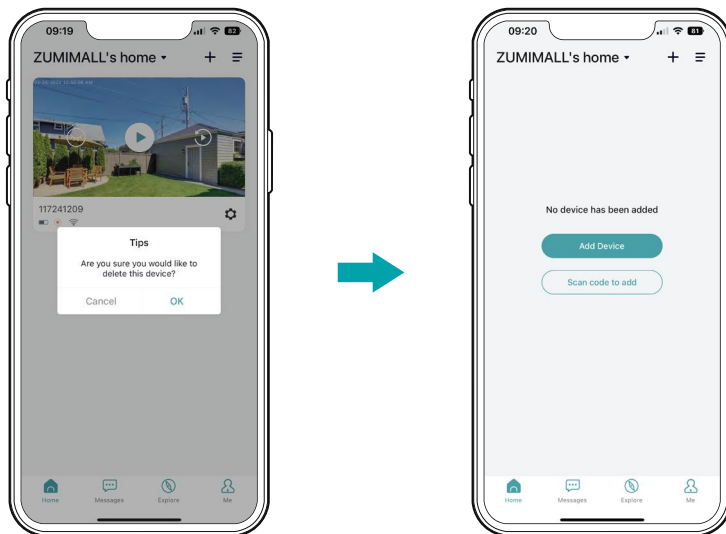


注:

- ① 利用規約とプライバシーポリシーに「同意する」にチェックを入れてください;
- ② ネットワークの問題で認証コードが送信されるまでに時間がかかる場合は、時間をおいて再度お試しください;
- ③ メールボックスに登録されている方で、認証コードが届いていない方は、迷惑メールボックス内の認証コードをご確認ください。

5. カメラのリセット方法

- ① デバイスのホームページにアクセスし、リセットが必要なカメラを選択し、長押ししてアプリから削除します。
- ② カメラのリセットボタンを「ブーゲー」という音がするまで5～10秒間押します。
- ③ カメラを新しいデバイスとして再接続します。



6. アプリにカメラを追加

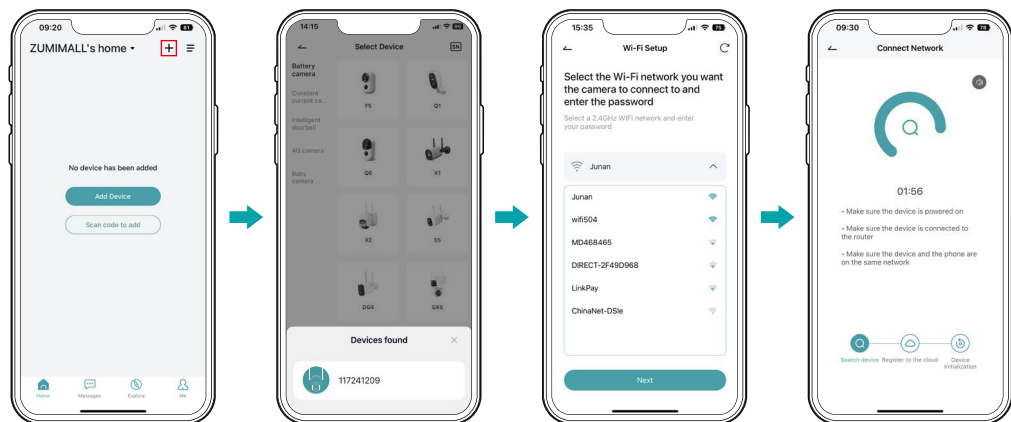
■ 6.1 接続の準備

- ① マイクロSDカードの挿入 マイクロSDカードをカメラに挿入してビデオクリップを保存するか、7日間無料のクラウドサービスを開始することができます。マイクロSDカードまたはクラウドサービスがない場合、ビデオは保存されません。
- ② Wi-Fiの互換性を確認してください：カメラは2.4GHz Wi-Fiでのみ動作し、5GHzには対応していません。お使いのルーターがデュアルバンドの場合は、カメラが確実に動作するように2.4GHzモードに設定されていることを確認してください。
- ③ 同じネットワーク接続を確認する：ペアリングを成功させるには、電話とカメラが同じネットワークに接続されていることを確認してください。
- ④ ルーターへの近さ ネットワークに接続する際は、カメラをルーターの近くに設置してください(10～15フィート以内を推奨)。



■ 6.2 メソッドの追加

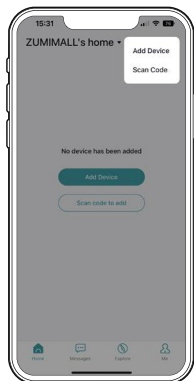
方法1: Bluetoothセットアップ (推奨)



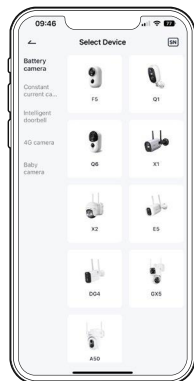
- ① ホームページで「追加」または右上の「+」アイコンをタップし、「デバイスを追加」をタップします。
- ② 携帯電話のBluetoothがオンになっていない場合、ポップアップが表示されます。それを許可してBluetoothをオンにしてください。
- ③ Bluetoothがオンになると、アプリは自動的に利用可能なデバイスを検索します。検索リストから接続したいデバイスを選択します。

- ④ カメラに接続したい2.4GHz Wi-Fiネットワークを選択し、パスワードを入力します。Bluetoothがオンの場合、アプリは自動的に利用可能な2.4GHz Wi-Fiネットワークを表示します。5GHzのWi-Fiネットワークは表示されませんのでご注意ください。Wi-Fiネットワークが見つからない場合は、ルーターのプロバイダーに連絡して2.4GHz Wi-Fi設定を確認してください。
- ⑤ アプリは自動的にWi-Fi接続ページに進みます。接続に成功すると音が鳴り、カメラのインジケータライトが青色に点灯します。Next(次へ)」をクリックしてカメラ名を編集し、ファミリーを選択します。完了)」をクリックしてセットアップを終了します。
- ⑥ 接続に失敗した場合は、アプリに表示される理由と解像度を確認してください。リセットボタンを「ブーグー」という音がするまで長押ししてカメラをリセットし、再度起動するか、以下の他の方法をお試しください。

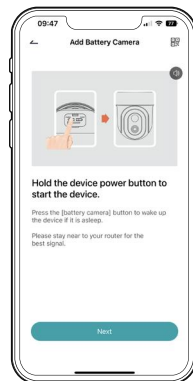
方法2: QRアプリコードの設定



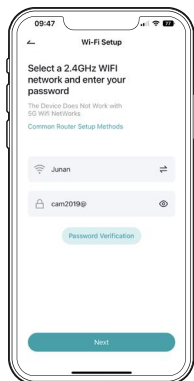
デバイスの追加をクリックする



カメラ選択



カメラの電源を入れる



Wi-Fiパスワードの入力



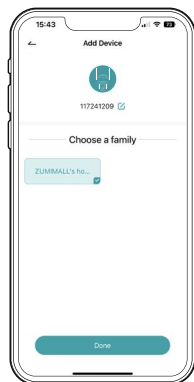
スキャンの準備



QRコードをスキャン



100%で設置完了



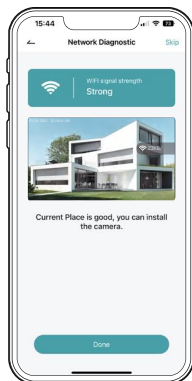
カメラに名前を付ける



インストールのヒントを見る



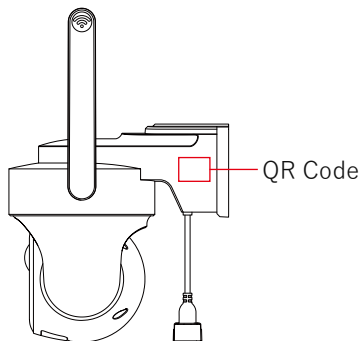
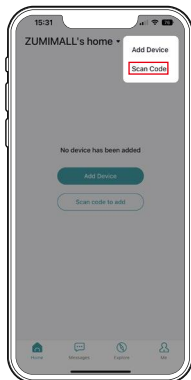
ネットワーク診断の実行



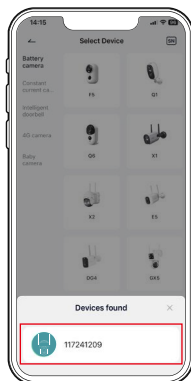
カメラの使い方

方法3: QRデバイスコードのセットアップ

① をクリックし、「コードをスキャン」を選択し、お使いのデバイスでQRコードをスキャンします。

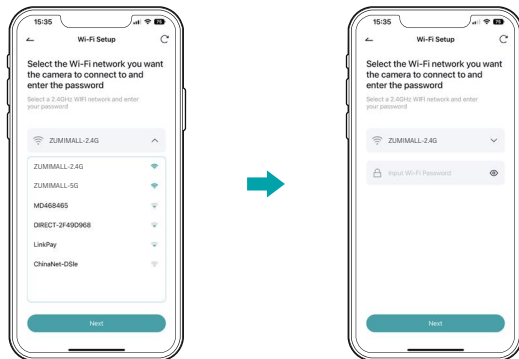


② 追加したいデバイスを選択します。お使いの携帯電話の無線LANが2.4GHzかどうかを確認し、「次へ」をクリックします。

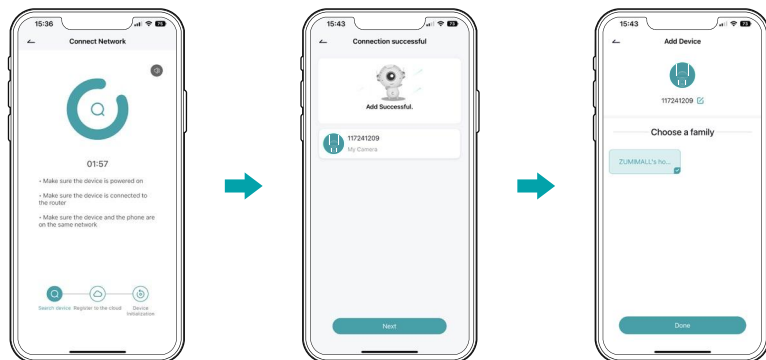


③ ZUMIMALL」アプリケーションに戻り、Wi-Fiネットワークを選択してパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。

注：5G機能を含むすべてのルーターには2.4G信号も搭載されています。ルーター設定で2.4GHz Wi-Fiを設定し、設定中に2.4Gシグナルを選択するだけです。



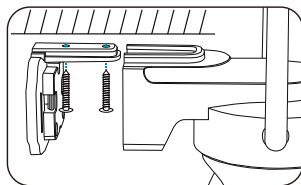
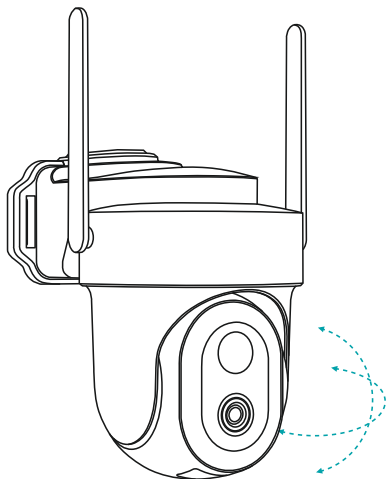
④ 接続する際は、ルーター、モバイル、カメラができるだけ近くにあることを確認する必要がある。



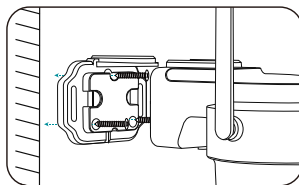
7. カメラの設置

■ 7.1 設置の準備

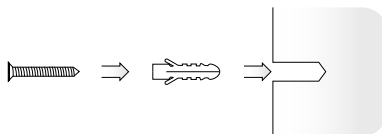
- ① 表面の選択：ブラケットを取り付ける面は、清潔で滑らかで乾燥したものを選んでください。木製のベニヤやしっくいのある壁のような凹凸のある面は避けてください。
- ② ブラケットの取り付け 付属の位置決めシールとネジを使って、ブラケットを壁にしっかりと取り付けます。



天井への設置



壁への設置



注：

- 強い光を避ける：強い光、鏡、窓、プールにカメラを向けないでください。
- 干渉を最小限に抑える：コンセント、エアコンの吹き出し口、加湿器、暖房の吹き出し口などにカメラを近づけないでください。
- 距離を保つ：干渉を防ぐため、他のワイヤレス機器（電子レンジ、Wi-Fiルーターなど）から1メートル以上離してください。

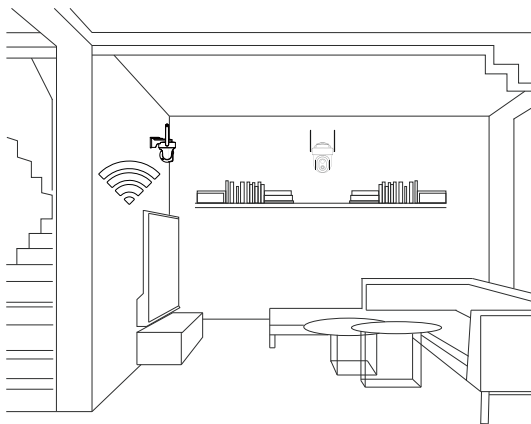
■ 7.2 取り付け位置と角度

① 場所：

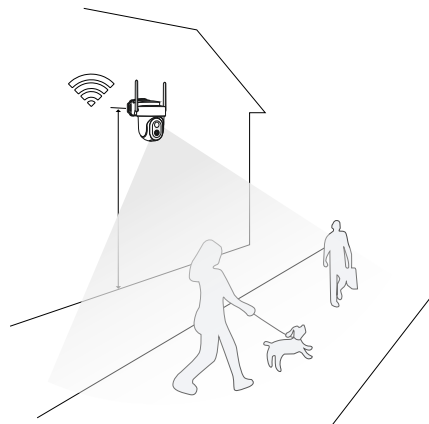
カメラに障害物がなく、Wi-Fiが届く範囲であることを確認してください。

② 取り付け：

カメラを取り付ける壁の適切な位置を選択します。



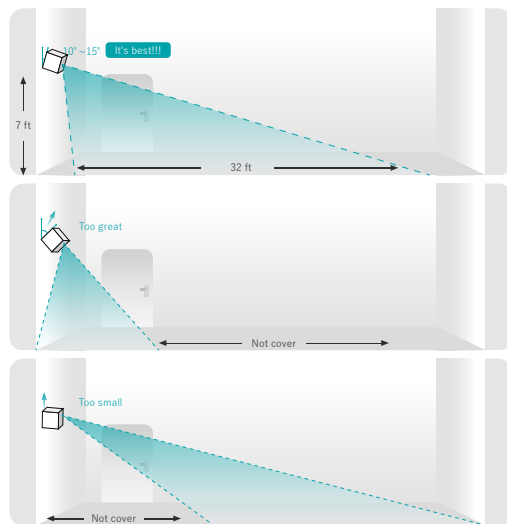
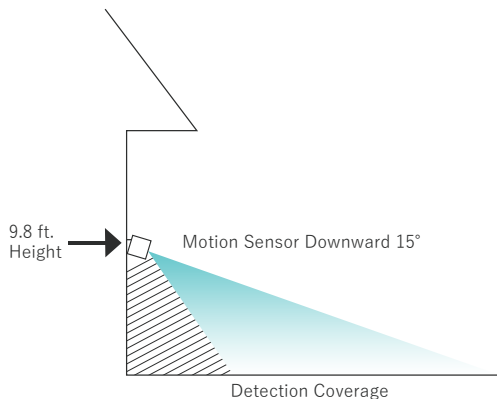
屋内



屋外

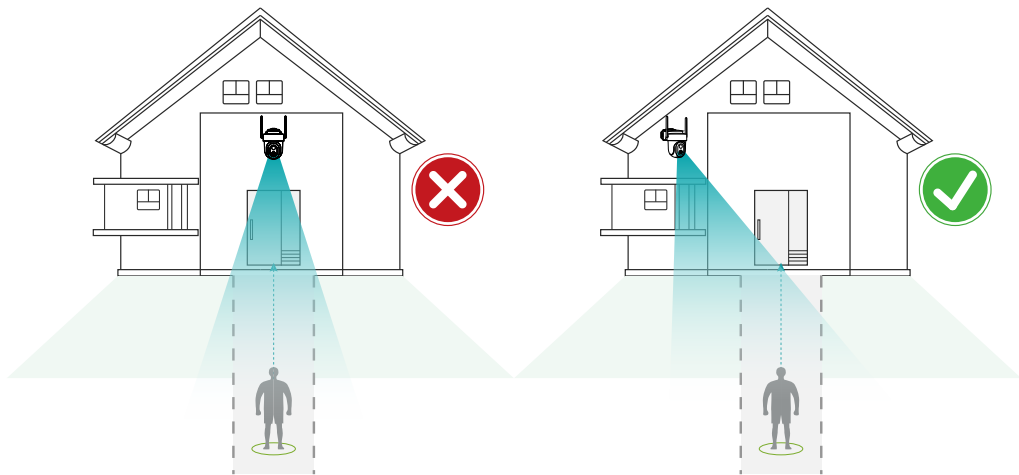
③ 動体検知のための角度:

- 視野の下3分の2をカバーするようにカメラを設置します。
- 近接監視(玄関ドアなど)の場合は、カメラを2~3メートル(7~10 フィート)の高さに設置します。これにより、より近い対象物に焦点を合わせ、遠くの動きによる誤報を減らすことができます。
- 遠くを監視する場合(庭など)には、カメラを高い位置に設置し、視界の下 3 分の 2 の範囲をカバーします。



■ 7.3 モーション検知のベストプラクティス

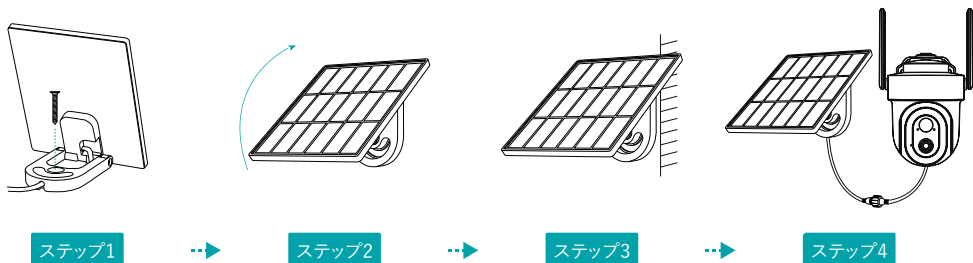
- モーションパス：カメラに直接近づいたり遠ざかったりするのではなく、視界を横切るように左右に動くようにカメラを配置する。
- 検出範囲：最適な動体検知はカメラから5～20フィート(1.5～6メートル)以内で行われますが、最大33フィート(10メートル)までの動体を検知できます。



8. ソーラーパネル設置

■ 8.1 インストールの手順

- ① ブラケットに付属のネジとテンプレートを使って取り付けます。
- ② ブラケットについている調整ネジを緩め、ソーラーパネルが直射日光を受ける角度に調整します。
- ③ ブラケットに付いている調整ネジを緩めて、ソーラーパネルの角度を調整します。
- ④ ソーラーパネルとカメラをUSB-Cケーブルで接続します。

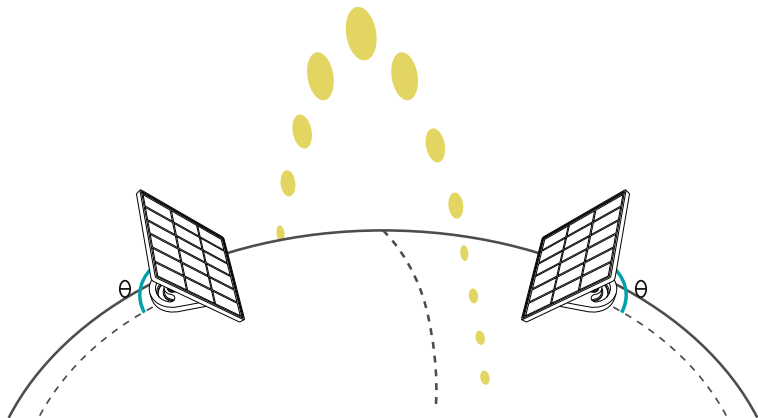


■ 8.2 設置場所

- 最大限の日射量を確保するため、一日の大半に太陽光が当たる場所を探しましょう。
- ソーラーパネルが太陽エネルギーを電気に変換するには、数時間の直射日光が必要です。変換効率は、気象条件、季節の変化、地理的位置などに影響されます。

■ 8.3 取り付け角度

- ソーラーパネルに直射日光が当たるように角度をつけてください。
- 埃やゴミの堆積を防ぐため、ソーラーパネルを完全に水平に設置することは避けてください。太陽光が最適に当たるようにソーラーパネルを斜めに設置することをお勧めします。



The Northern Hemisphere

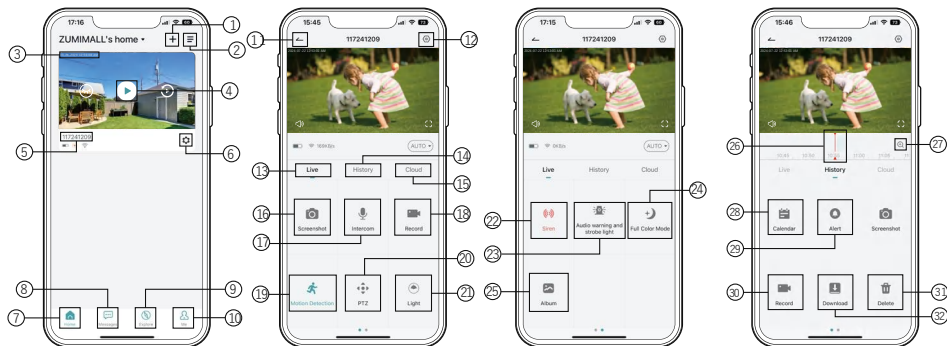
The Ideal Angle=The Local Latitude $\pm 5^\circ$

The Southern Hemisphere

■ 8.4 設置に関する注意事項

- ソーラーパネルを遮る障害物がないことを確認してください。ソーラーパネルの一部が塞がれただけでも、エネルギーハーベスティング効率は著しく低下します。
- 定期的にソーラーパネルを拭き、ほこりやゴミを取り除いてください。

9. デバイスメニュー



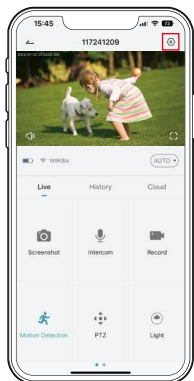
1	デバイスの追加とコードのスキャン	17	双方向通話
2	その他の機能	18	電話録音
3	リアルタイム	19	モーション検出オン/オフ
4	ライブビューボタン	20	PTZ
5	カメラ名	21	ライト
6	設定	22	サイレン
7	デバイスホームページ	23	オーディオ温暖化とストロボライト
8	メッセージ	24	フルカラーモード
9	探索	25	アルバム
10	個人ホームページ	26	タイムバー
11	ライブビューイングを終了する	27	タイムラインの調整
12	マニュアル設定	28	履歴の記録日
13	ライブビュー	29	アラームタイムポイント
14	SDカード履歴	30	録画の削除
15	クラウドストレージ	31	ビデオのダウンロード
16	電話へのスクリーンショット	32	削除

10. PIRモーション検知

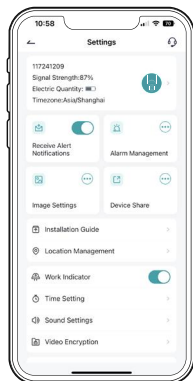
■ 10.1 動体検知アラーム設定

感度調整：

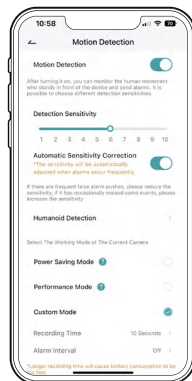
動体検知感度を1～10の間で調整します。下の画像を参考に設定してください。



設定]をタップ



アラーム管理]を選択する



セットアップ

感度	検出距離
1~3	3.3~10ft(1~3m)
4~7	13~23ft(4~7m)
8~10	26~33ft(8~10m)

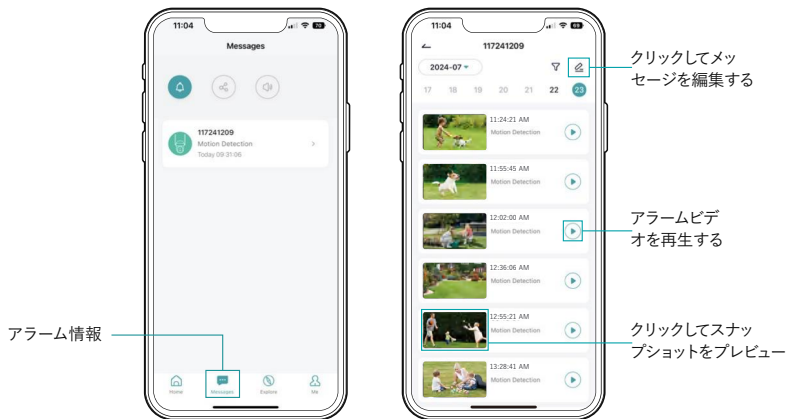
注：感度を上げるとPIRの検知範囲が広がりますが、バッテリーの消耗が早くなる可能性があります。

■ 10.2 アラーム通知

- ① **録画タイプ:** このカメラは24時間365日の連続録画には対応していません。モーション検知時のみ作動します。
- ② **システムの反応:**
 - アラーム通知: アプリでサウンドアラートを受信
 - ストレージ 写真やビデオは自動的にマイクロSDカードまたはクラウドストレージに保存されます。

■ 10.3 録音/再生/削除

- ① **記録を見る:** MESSAGES'ページで'Alarm Messages'をタップすると、記録されたすべてのイベントが表示されます。
- ② **再生/削除:** 付属のボタンを使って、録画の再生や削除を行います。
- ③ **保存/共有:** ライブページ、履歴ページ、クラウドページのスクリーンショットや手動で録画したビデオは、「写真とビデオ」に保存されます。これらのファイルは、携帯電話のアルバムに保存したり、直接共有することができます。



11. 保管方法

① 手動録画

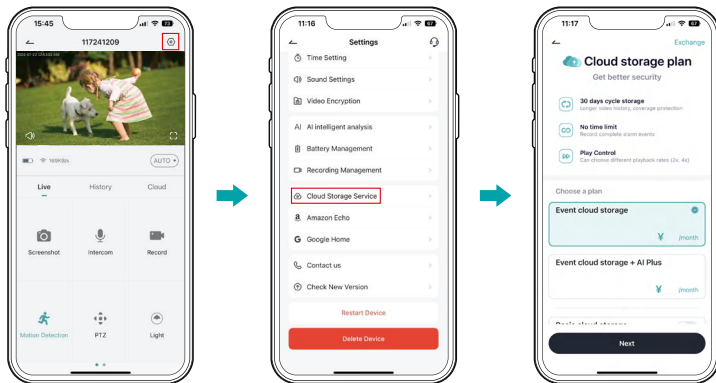
- ライブビデオフィードに移動し、「録画」ボタンをクリックして手動で録画を開始または停止します。
- 録画はアプリのアルバムに保存されます。
- ライブビューを終了すると、録画は自動的に停止します。

② メモリーカード

- このカメラは最大128GBまでのマイクロSDカード(別売)に対応しています。
- 連続録画し、カードがいっぱいになると古い録画から上書きします。

③ クラウドストレージプラン

- ベーシック・クラウド・ストレージ」ボタンをクリックすると、6秒の動画を7日間無料で録画できます。
- クラウドストレージを有効にするためにコードは必要ありません。



注: 間違ったクラウドプランを選択した場合は、アプリのヘルプセクションからお問い合わせください。

12. 省電力設定

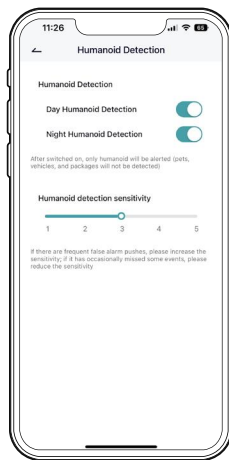
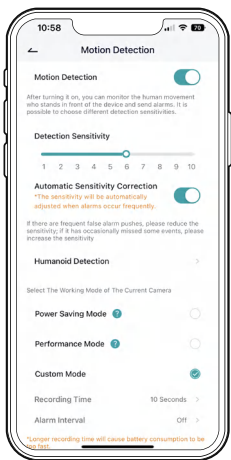
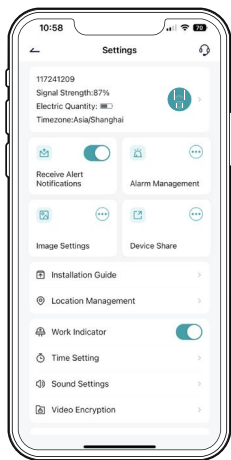
12.1 アラーム間隔

この機能は、同じイベントに対するアラームの繰り返しを避けるのに役立ちます。アラーム間隔はさまざまな長さに設定できます。例えば、アラーム間隔を5分に設定し、08:00にカメラがトリガーされた場合、アラームメッセージは届きますが、動体検出が続いていても、その後5分間は次のアラーム通知は届きません。

注: この機能はデフォルトではオフになっています。必要に応じて有効にしてください。

12.2 録音時間

異なる録画時間を設定できます。例えば、録画の長さを20秒に設定すると、カメラがトリガーされた後、クラウド再生の履歴で20秒間のアラーム映像を見ることができます。



■ 12.3 アラーム計画

必要に応じて、週ごとまたは日ごとのアラームスケジュールを設定できます。例えば、カメラの動作時間を0:00～1:00に設定した場合、この時間帯にのみカメラはトリガされ、アラーム映像を録画します。

注：アラームスケジュールには最大4つの時間帯を設定できます。

■ 12.4 バッテリー管理

① このカメラには大容量バッテリーが内蔵されており、1日に15回カメラが起動し、毎日10分間ビデオを録画すると仮定した場合、2～3ヶ月間使用できる。

注：バッテリーの寿命は、カメラの起動頻度に左右されます。作動させればさせるほど、バッテリーの消耗は早くなります。動体検知」の感度を下げるか、時々オフにすることをお勧めします。

② バッテリー残量が20%以下になると、アプリからカメラ充電のリマインダーが送信される。

③ DC 5V 2Aの充電器でカメラを満充電になるまで充電する(通常6～8時間かかる)。

13. マルチカメラ管理



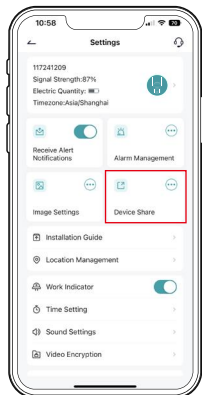
14. マルチユーザー共有

注:

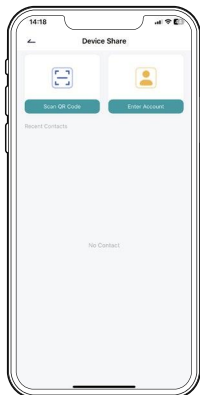
- 1つのAppアカウント(A)で複数の端末に同時にログインすることはできません。
- 1台のカメラを複数のAppアカウントに接続することはできません。
- ただし、アカウントAからアカウントBへカメラを共有することは可能です。

共有の手順:

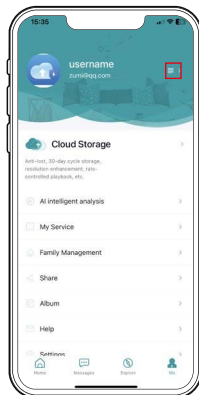
- ① BはスマホでZUMIMALLアプリをダウンロードし、新規アカウントを作成する。
- ② Aはスマホアプリの「追加」をクリック。
- ③ AはBのQRコードを読み取るか、BのアカウントIDを入力する。
- ④ Bがシェアに応じ、端末ページを更新する。



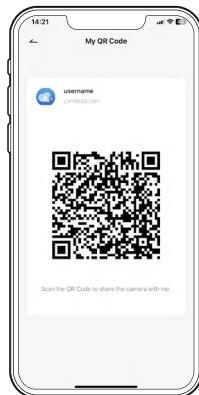
カメラの設定ページで、「共有」をタップします。



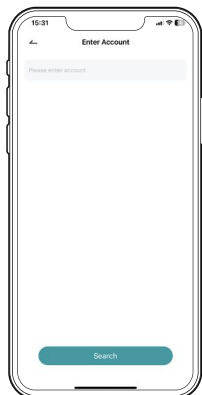
共有には2つの方法があります：QRコードと口座番号の入力



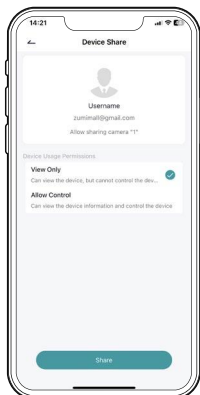
シェアされる人が「マイ」ページのQRコードをクリックする。



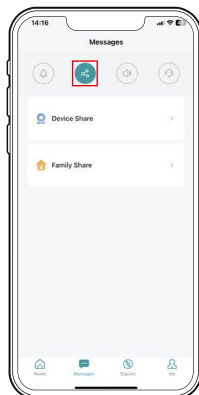
このQRコードをスキャンする



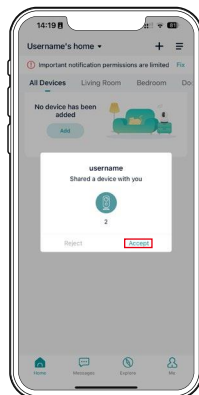
または、シェアされる方の口座番号を入力してください。



共有される人の権限をカスタマイズする



共有レコードを見る

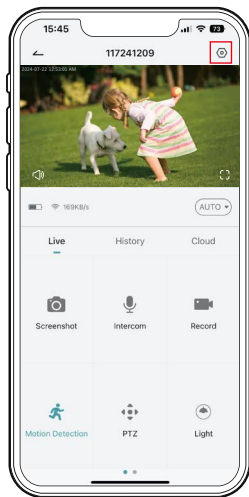


共有リクエストの受付

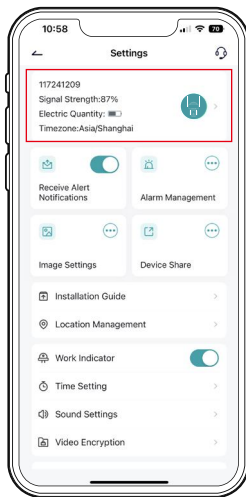
15. SN番号の見つけ方

その他ご不明な点がございましたら、お手持ちのカメラのSN番号と発生した問題をご記入の上、弊社までお送りください。できるだけ早く解決いたします。

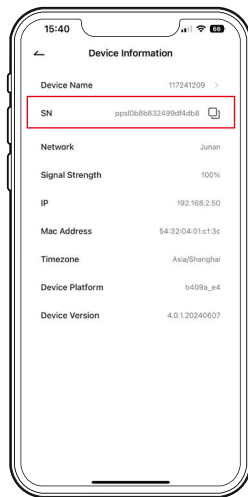
Eメール: Support@zumimall.com



設定をクリック



デバイス情報



バーチャルIDを見る

16. FAQ

■ 16.1. 接続の問題

Q1: カメラの電源が入らない

A1: - 電源スイッチがオンになっていることを確認します。

- DC 5V/2A アダプターを使用してバッテリーを充電します。青いライトが充電中であることを示します。

Q2: 初期設定中にWi-Fiに接続できない

A2: - 正しいWi-Fiパスワードを確認し、2.4GHzネットワークを使用していることを確認します。

- より強い信号を得るために、カメラをルーターに近づけます。
- Wi-Fi暗号化をWPA2-PSK/WPA-PSKに設定します。
- SSIDが31文字以内、パスワードが64文字以内であることを確認します。
- ルーターでDHCPが有効になっていることを確認します。
- ネットワーク名とパスワードに特殊文字を使用しない。
- 管理者とゲストのネットワークが分かれている場合は、管理者パスワードを使用する。
- IPアドレスの競合を避けるため、過剰なデバイスが接続されていないことを確認します。
- 干渉を避けるため、カメラを他のワイヤレス機器や金属物から1メートル以上離してください。
- 必要に応じて、「ブーグー」という音がするまで「リセット」ボタンを押してカメラをリセットし、再接続します。

Q3: 2.4GHzと5GHzのWi-Fiの違いは？

A3: ① ルーターのドキュメントを確認する：ルーターのマニュアルを参照するか、サポートにお問い合わせください。

② デュアルバンドルーターを使用する：

- パソコンまたは携帯電話からルーターの設定にアクセスします。
- Wi-Fiネットワークにログインし、2.4GHzと5GHzを明確に示す名前に変更します（例：「Network_2.4GHz」と「Network_5GHz」）。明確に識別するために、バンドを統合することは避けてください。
- 携帯電話で2.4GHzネットワークに接続し、次にカメラを接続します。

Q4: 2.4GHzを正しく選択し、パスワードを入力したのに、カメラがWi-Fiに接続できないのはなぜですか？

A4: - カメラと電話が同じネットワーク上にあることを確認します。

- ルーターでDHCPが有効になっていることを確認します。
- ネットワークが2.4GHzであり、Wi-Fi認証方式がWPA2-PSKまたは同様の方式に設定されていることを確認します。
- ネットワーク名とパスワードには特殊文字を使用しないでください。
- adminとguestの両方のオプションがあるネットワークではadminパスワードを使用します。
- Wi-Fiの信号強度を確認し、接続に問題がある場合はSDカードを取り外します。
- IPの競合を引き起こす過剰なデバイスがないことを確認します。
- カメラをワイヤレス機器や金属物から遠ざけてください。
- Wi-Fiネットワークを変更する場合は、カメラをリセットしてください。

■ 16.2. 機能性の問題

Q5: ナイトビジョンが作動しているとき、カメラは赤いライトを表示しますか？

A5: カメラの赤外線ランプは暗視時には薄暗い赤色に発光するが、低照度下でも画質は鮮明だ。

Q6: 録画時間の上限はどのくらいですか？

A6: 録画時間はアプリで設定でき、10秒から30秒まで選択できる。

Q7: プッシュ通知が届かないのですが？

A7:- アプリで「アラート通知の受信」が有効になっていることを確認します。

- 携帯電話の設定を確認し、アプリからの通知を許可する。
- アプリがバックグラウンドで実行されていることを確認します(Androidユーザーの場合)。

Q8: なぜカメラの音が聞こえないのですか？

A8: - ライブ音声の場合、サウンドアイコンがオンになっていることを確認します。

- 双方向音声の場合は、カメラ設定で双方向通話機能を有効にします。

■ 16.3. デバイス・セットアップの問題

Q9: QRコードを読み取れません(バッテリーは満充電です)

A9: - カメラのレンズから保護フィルムをはがします。

- 乾いたペーパータオルでレンズを拭いてください。

- カメラと携帯電話の距離を調整し、ピントを合わせます。

- 明るい場所でQRコードをスキャンします。

- 問題が解決しない場合は、サポートにお問い合わせください。

Q10: ルーターからどれくらいの距離にカメラを設置する必要がありますか？

A10: カメラは、開けた場所では最大20メートル離れて接続できます。ただし、実際の範囲はWi-Fiの強度や環境要因によって異なる場合があります。信号が弱い場合は、カメラをルーターに近づけてください。

Q11: カメラと同じWi-Fiに接続していないと見られないのですか？

A11: いいえ、携帯電話が同じWi-Fiネットワーク上にある必要はありません。カメラがご自宅のWi-Fiに接続されている限り、WLANまたは携帯電話のデータを使用してカメラを表示できます。



ZUMIMALL®

Get Smarter about Your Home Security

FCC ID : 2AVKP-BF-A40



Made in China