

WIP-92313D セットアップシート

必ずチェック!

カメラお取付けの作業の前に、必ずこの「簡単セットアップシート」の手順で動作確認を行ってください。本セットアップシートの操作で、スマートフォンでの監視設定を行うことができます。より詳細な設定を行う場合は、本紙内容の操作ののち、別紙「設定ガイド」をご覧ください。

セット内容の確認

- ① WIP-92313D 本体 + アンテナ
- ② 電源アダプター DC12V 2A
- ③ ID カード兼保証書
- ④ 取付ねじ・プラグ
- ⑤ ソフトウェア CD-R
- ⑥ LAN ケーブル 1m
- ⑦ 絶縁ビニルテープ
- ⑧ 取扱説明書 (設定ガイド・セットアップシート)

オプション品一覧

オプション品は別売です。ご利用環境に合わせてご用意ください。

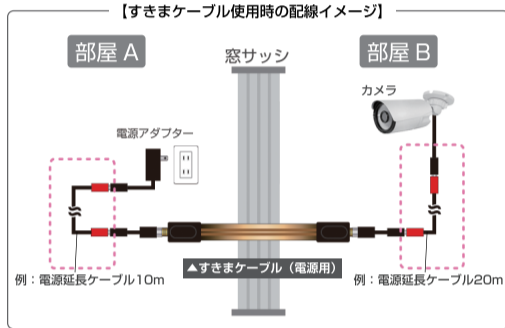
- ① microSD カード
- ② 電源延長ケーブル
- ③ LAN+ 電源ケーブル
- ④ すきまケーブル (電源用)
- ⑤ 電設部材
 - A. ブルボックス D. コネクタ
 - B. PF 管 E. サドル
 - C. ソケット

【すきまケーブルご利用の場合のご注意】

すきまケーブルを中心に、カメラ側配線 (部屋 B) とコンセント側配線 (部屋 A) の 2 本の延長ケーブルが必要です。

またその場合の推奨する延長距離は最大 30m です。(例: カメラ側 20m/ コンセント側 10m)

※本製品は屋内専用です。すきまケーブルを用いた場合でも屋外で使用することは出来ません。



ご注意ください

すきまケーブルを設置する場合は、開閉する頻度の少ない窓サッシに取り付けてください。頻繁に開閉する窓サッシに取り付けますと、開閉時の衝撃によりケーブルの劣化の原因となります。

アプリをインストールする

スマートフォンにアプリをインストールします。スマートフォンを使用せずパソコンのみで使用する場合は、この操作は不要です。パソコンのみで使用する場合は、次項の「カメラをネットワークに接続する」の作業を行ったのち、別紙設定ガイドを元にパソコンでの操作を行ってください。

【iOS (iPhone/iPad) の場合】

1. 上図の QR コードを iPhone で読み取ります。アプリ「ACE TELECAM」をインストールします。※QR コードの読み取りには QR コードリーダー等のアプリが必要です。
2. インストールが完了したら、「開く」をタップして、アプリを起動します。
3. QR コードが読み取れない場合、App Store のアプリ検索画面にて「ACE TELECAM」と入力し、アプリを検索します。※「ACE」と「TELECAM」の間にはスペースを入れて下さい。

【Android の場合】

1. 上図の QR コードをスマートフォンで読み取ります。アプリ「ACE TELECAM」をインストールします。※QR コードの読み取りには QR コードリーダー等のアプリが必要です。
2. インストールが完了したら、「開く」をタップして、アプリを起動します。
3. QR コードが読み取れない場合、Play ストアのアプリ検索画面にて「ACE TELECAM」と入力し、アプリを検索します。※「ACE」と「TELECAM」の間にはスペースを入れて下さい。

カメラを登録する

スマートフォンで映像を見るために、ACE TELECAM にカメラを登録します。登録には付属の ID カードを使用します。

【iOS (iPhone/iPad) で登録する】

1. アプリを起動し、画面の「カメラを追加」をタップします。
2. 「QRコード読み込み」をタップします。
3. QRコードリーダーが開いたら、付属の ID カードに表示された QR コードを読み取ります。

各部名称・機能



【WIP-92313D】

① レンズ	カメラレンズ部分
② 明るさセンサー	明るさを感じし、日中 / 夜間モードを切り替えます。
③ 赤色 LED	赤外線照射時に赤く点灯します。(Iタイプは点灯しません。)
④ LAN 接続端子	LAN ケーブルを接続します。LAN 接続時: 橙点滅 LAN 未接続時: 黄・橙点灯
⑤ リセットボタン	初期化ボタンです。初期化する場合は電源を入れたまま 10 秒長押しします。*
⑥ 電源ジャック	電源アダプターの DC プラグを接続します。

*リセットボタンを押すと、カメラの設定が全て初期化され、工場出荷時の設定に戻ります。取り扱いには十分ご注意ください。

使用の準備

以下の機器を準備します。

- カメラ本体
- カメラ用電源アダプター
- ブロードバンドルーター
- ID カード
- Android または iOS のスマートフォン
- LAN ケーブル (有線接続の場合使用)
- microSD カード (未装着の場合)

【microSD カードの装着】

microSD カードをカメラに装着します。

※オプションで microSD カードをご購入の場合は、既に装着済みですのでこの作業は行いません。

1. カメラ本体のレンズカバーを、回し外します。レンズカバーと底蓋に目印の突起 (上図参照) があるので、目印を合わせると、カバーが外れます。
2. 内部のカードスロットに microSD カードを挿入します。カチッと音がするまで microSD カードを差し込みます。
3. カバーを閉じます。(1) の目印を合わせてカバーをかぶせ、回して閉じます。カバーを閉じる際は、カバーのフレーム部分に、レンズや赤外線 LED が重ならないようにご注意ください。

【カバー脱着の際のご注意】

破損の原因となりますので、カバー脱着の際、カバーを必要以上に回し過ぎないようにご注意ください。

4. 読み取りに成功すると、カメラ名、カメラ ID、ユーザー名 が自動入力されます。パスワードに「admin」と入力します。
5. 「完了」をタップします。
6. アプリの最初の画面に戻ります。カメラが登録されていることを確認します。※この時点ではカメラは「オフライン」と表示されていますが、正常です。

【Android で登録する】

1. アプリを起動し、画面の「タップしてカメラを追加します」をタップします。
2. 「バーコードをスキャンする」をタップします。
3. QRコードリーダーが開いたら、付属の ID カードに表示された QR コードを読み取ります。
4. 読み取りに成功すると、カメラ名、カメラ ID、ユーザー名 が自動入力されます。パスワードに「admin」と入力します。
5. 「保存」をタップします。
6. アプリの最初の画面に戻ります。カメラが登録されていることを確認します。※この時点では「カメラがネットワークに接続されていません」と表示されていますが、正常です。

カメラをネットワークに接続する

カメラをルーターに繋いで、インターネットに接続します。以下の 3 通りの接続方法があります。

- ① LAN ケーブルを使用し、有線接続して利用する。
- ② LAN ケーブルを使用し、有線接続したのち、カメラの WiFi 設定を行い無線接続をする。
- ③ AP 機能を使用しカメラとスマートフォンを無線接続したのち、カメラの WiFi 設定を行い無線接続する。

【LAN ケーブルで有線接続する (接続方法①②)】

LAN ケーブルを使用し、カメラとルーターを接続します。有線接続してカメラが正しくネットワークに接続されたのち、WiFi 設定を行い無線でご利用いただくことが出来ます。通常はこの手順を推奨します。



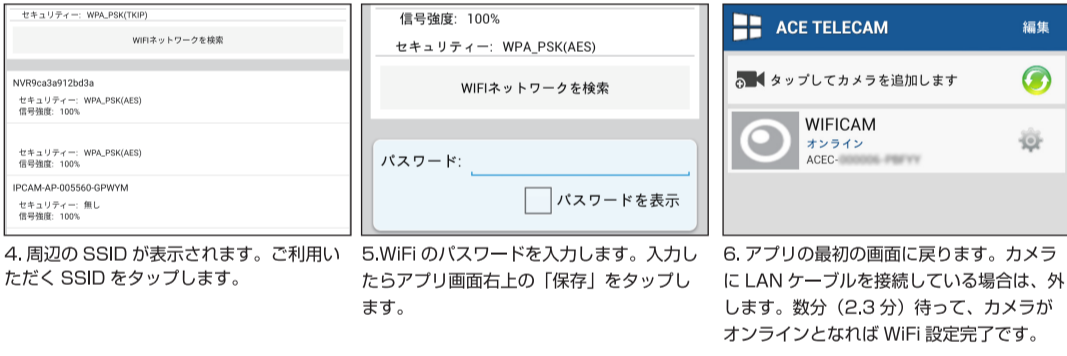
1. カメラの LAN 接続端子に LAN ケーブルを接続します。
 2. LAN ケーブルの反対側を、ルーターの LAN ポートに接続します。
 3. カメラの電源端子に、電源アダプターの電源プラグを差込み、アダプターをコンセントに繋ぎます。
 4. スマートフォンアプリ「ACE TELECAM」を起動します。
 5. 登録したカメラがオンラインと表示されたら、
 6. オンラインと表示されたカメラをタップすると、カメラの映像が表示されます。

有線接続の手順は以上です。この後 WiFi 設定して無線で使用する場合は、スマートフォンアプリでカメラにアクセスし、WiFi 設定を行ってカメラと無線ルーター無線接続します。

【 AP 機能で接続する (接続方法③) 】
 AP 機能を使用し、カメラとスマートフォンを直接無線接続します。この操作では、カメラはまだネットワークに接続されませんので、アプリから WiFi 設定を行い、ネットワークへの無線接続を行います。



1. カメラの電源端子に、電源アダプターの電源プラグを差込み、アダプターをコンセントに繋いでカメラの電源を入れます。
 2. スマートフォンの設定画面から WiFi 設定画面を開き、2～3分待ちます。(上図は iPhone の WiFi 設定画面です。)
 3. 表示された SSID 一覧の中に、「IPCAM-AP-XXXXX」という名前の SSID が表示されていることを確認し、タップして接続します。※パスワードはありません。
 4. カメラの SSID に接続されたら、アプリ「ACE TELECAM」を起動します。
 5. 登録したカメラがオンラインと表示されたら、AP 機能での接続が完了です。
 6. オンラインと表示されたカメラをタップすると、カメラの映像が表示されます。



4. 周辺の SSID が表示されます。ご利用いただく SSID をタップします。
 5. WiFi のパスワードを入力します。入力したらアプリ画面右上の「保存」をタップします。
 6. アプリの最初の画面に戻ります。カメラに LAN ケーブルを接続している場合は、外します。数分 (2,3分) 待つて、カメラがオンラインとなれば WiFi 設定完了です。

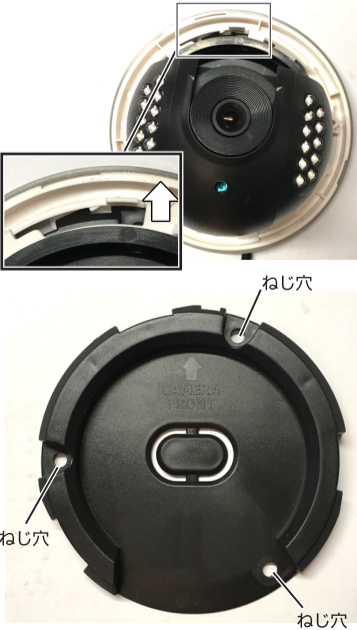
WiFi 設定が完了したら、「オンライン」と表示されたカメラをタップして、映像が映ることを確認してください。

必ずチェック!
 お取付けの前に、必ずここまでの操作を行い、動作に異常が無いかをご確認ください。また、カメラを壁などに取り付けてしまう前に、お取付場所にてカメラの電源を入れ、無線通信が正常かどうか (映像が正しく映るかどうか) をご確認の上、カメラを固定してください。万が一異常がありましたら、速やかにカスタマーサポートまでご連絡ください。

カメラの取付・調整

カメラの取り付け方法について

1. カメラを天井に取り付ける際は、まず microSD カードを取り付ける際と同じ要領でカバーを外します。
2. 取付トレイを外します。カメラの内側 (右図参照) に 1 箇所、トレイを固定するフックがあるので、フックを押し上げ、本体裏面からトレイを回し外します。
3. 外したトレイを取り付け場所にねじ止め (3 箇所) します。トレイの「CAMERA FRONT」と書かれた矢印の向きが前になります。
4. 取り付け固定したトレイに、カメラ本体を装着します。ケーブルが出ていた方が後ろになります。ケーブルが「CAMERA FRONT」とは反対側に向くように装着して下さい。
5. 最後にカメラのレンズカバーを装着して、取付完了です。カバー装着の際には、カバーの黒いフレームがレンズや LED に重ならないように正しい向きで装着して下さい。



AP 機能での接続が完了したら、アプリの設定画面から WiFi 設定を行い、ルーターと無線接続します。

【AP 機能に関するご注意】
 ※AP 機能は無線で WiFi 設定を行うための補助機能です。AP 機能での長時間のご利用はお控えください。
 ※AP 機能は、カメラの電波の届く範囲のみご利用いただけます。(外出先等からの遠隔監視は出来ません。)
 ※AP 機能は、ネットワークに接続することで自動的に無効になります。WiFi 設定を行った場合や、LAN ケーブルで有線接続した場合には、AP 機能は動作いたしません。

WiFi 設定

アプリから WiFi 設定を行うことで、カメラを無線ルーターと WiFi 接続することが出来ます。(有線 LAN でご利用いただく場合はこの設定は不要です。)

【WiFi 設定に関するご注意】
 ※WiFi 設定を行うことで、無線接続での使用ができますが、ルーターの電波が十分に届く範囲に限られます。
 ※電波が弱い (映像が止まる、カメラがオンラインにならない等) 場合は、有線 LAN 接続でのご利用をお勧めします。
 ※WiFi 設定後は AP 機能は自動的に無効となり、使用することは出来ません。

【 iOS (iPhone/iPad) で設定する 】



1. アプリを起動し、カメラ名の右側 (i) マークをタップします。
 2. 「WiFi 設定」をタップします。
 3. カメラ周辺の SSID が表示されます。使用する SSID をタップします。



4. WiFi のパスワードを入力します。入力したら、「完了」をタップします。
 5. アプリの最初の画面に戻ります。LAN ケーブルで有線接続している場合は、カメラから LAN ケーブルを外します。
 6. 数分 (2,3分) 待つて、カメラがオンラインとなれば WiFi 設定完了です。

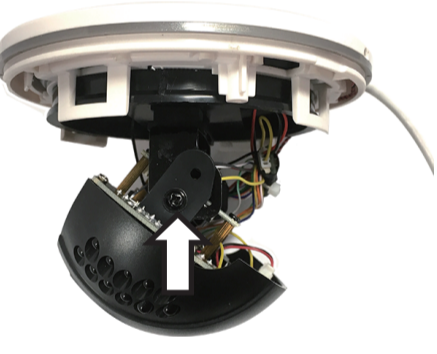
【 Android で設定する 】



1. アプリを起動し、オンラインと表示されたカメラ名の右側 (歯車) マークをタップします。
 2. 「WiFi 設定」をタップします。
 3. 「WiFi ネットワークを検索」をタップします。

【カメラの角度調整について】

カメラの角度を調整する場合は、カメラカバーを外した状態で、カメラレンズの側面のねじをプラスドライバーで緩め、角度を調整します。角度調整後、ねじを締めてレンズ角度を固定します。(右図参照・矢印の部分とその反対側、2 箇所のねじで調整します。)



製品仕様

【 WIP-92313D 】

イメージセンサー	130 万画素 CMOS
最大解像度	1280x960
撮像レンズ焦点距離	3.6mm 固定焦点
画角 (水平角度 / 垂直角度)	84° / 60°
最低照度	カラー : 0.01 ルクス (F1.2 AGC ON) 夜間モノクロ : 0 ルクス (赤外 LED 補助発光による)
赤外線 LED 搭載数	φ 5X 22 LED
赤外線照射距離	最大 25m
ビデオ圧縮方式	H.264
フレームレート	1 ~ 30fps
録画モード	常時録画 / 動体検知録画 / スケジュール録画
ストレージ	microSD カード (最大 128GB) ※Class 10 以上 弊社推奨メーカー製を使用
イーサネット接続端子	RJ45 10M / 100M
外形寸法 / 重量	直径 124mm x 高さ 100mm/305 g
動作環境条件	気温 : -10 ° C ~ 50 ° C 湿度 : 95%以下 (結露無きこと)
防滴防塵	-
電源	12 VDC ± 10% 2A ※製品付属の ACE 専用アダプタ使用のこと
消費電力	MAX 10W
国際規格対応	ONVIF
国内電圧法	技適マーク取得済み【R018-150163】

ACE セキュリティシステム カスタマーサポート

〒816-0912 福岡県大野城市御笠川2-10-3
 有限会社ユアーズ モノサプライ事業部
 TEL : 092-558-3494 FAX : 092-404-4420
 Email : monosupply@yours21.jp

営業時間 : 平日 10:00 ~ 20:00 (土日祝 休日)
 お電話が繋がりにくい場合は、メールまたは FAX にて、お名前とご連絡先 (またご案内ご希望の時間帯) をご記載の上ご連絡ください。サポートデスクより折り返しご連絡いたします。