

WIP-94113M 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「簡単セットアップマニュアル」の手順で確認作業を行ってください。本セットアップマニュアルの操作で、録画開始までの設定を簡単に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-94113M 本体
- ② 電源アダプター DC12V 2A
- ③ ソフトウェア CD-R
- ④ ID カード兼保証書
- ⑤ 六角レンチ・取付ねじ
本体取付ステー
- ⑥ LAN ケーブル 1m
- ⑦ 絶縁ビニルテープ
- ⑧ 取扱説明書

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。



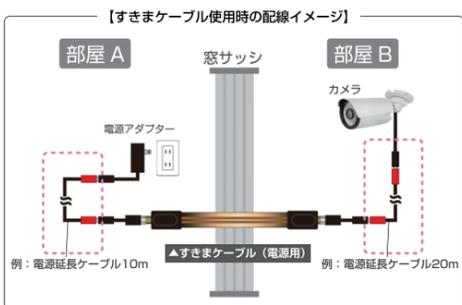
- ① microSD カード
- ② 電源延長ケーブル
- ③ LAN+ 電源ケーブル
- ④ すきまケーブル (電源用)
- ⑤ 電設部材
 - A. ブルボックス
 - B. PF 管
 - C. ソケット
 - D. コネクタ
 - E. サドル

【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)

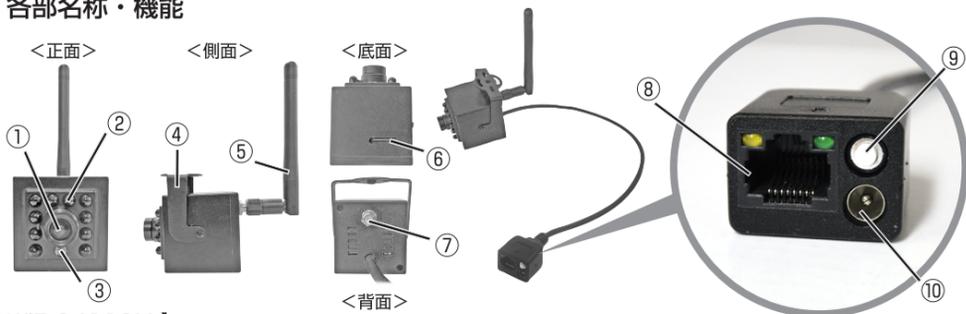
※本製品は屋内専用です。すきまケーブルを用いた場合でも屋外で使用することは出来ません。



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。

各部名称・機能



【WIP-94113M】

① レンズ	カメラレンズ部分
② 赤色 LED	暗視モード時に赤外線を照射します。(赤く光りません。)
③ 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。
④ 取付ステー	壁や天井などに固定する際に使用します。
⑤ アンテナ	無線接続で使用します。端子保護のために有線接続の場合でも取り付けて下さい。
⑥ カードスロット	microSD カードを挿入します。
⑦ アンテナ端子	アンテナ取付端子です。取り付けの際は回しすぎにご注意ください。
⑧ 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
⑨ 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。*
⑩ 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。

カメラ本体底面の SD カードスロットに microSD カードを挿入します。カードの向きに注意して、カチッと音がするまで差し込んでください。

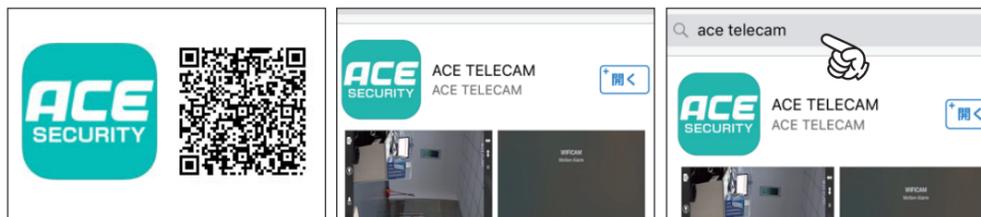
※カメラ本体正面から見て、microSD カードの印刷面が見える向きで差し込みます。



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。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、設定ガイド「パソコンでの操作」から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。



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、有線接続が完了です。
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。

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）】

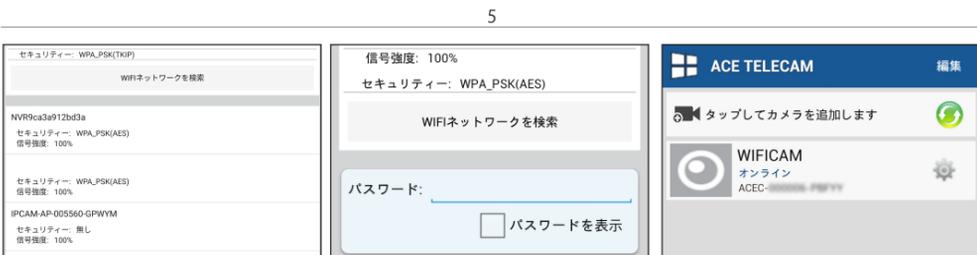
AP機能を使用し、カメラとスマートフォンを直接無線接続します。この操作では、カメラはまだネットワークに接続されませんので、アプリからWiFi設定を行い、ネットワークへの無線接続を行います。



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。
3.表示されたSSID一覧の中に、「IPCAM-AP-XXXX」 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)待って、カメラがオンラインとなればWiFi設定完了です。

必ずチェック!

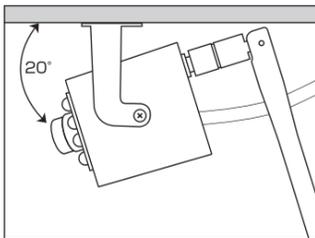
お取付けの前に、必ずここまでの操作を行い、動作に異常が無いかをご確認ください。また、カメラを壁などに取り付けてしまう前に、お取付場所にてカメラの電源を入れ、無線通信が正常かどうか（映像が正しく映るかどうか）をご確認の上、カメラを固定してください。万が一異常がありましたら、速やかにカスタマーサポートまでご連絡ください。

【カメラの角度調整について】

ご使用の際には、カメラの取り付けステーをカメラに取り付けます。本体のキズ防止のため、カメラとステー装着部の間に、必要に応じて付属のナイロンワッシャーを挟んで下さい。

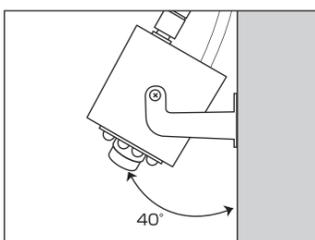
【天井に取り付ける場合】

ステーがカメラの上部に来るように取り付けます。
※アンテナを装着して天井に取り付ける場合のカメラのレンズの角度は最大約20°です。
※天井に取り付ける場合は、アンテナを下に向けて下さい。また、アンテナ部分が接触して希望の角度に出来ない場合は、カメラ本体を上下逆に向け、画面に映る映像自体を反転させてご利用いただく事も可能です。

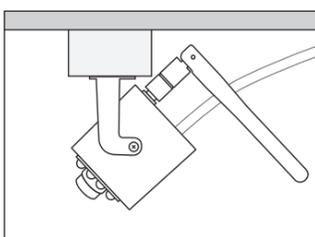


【壁や地面に取り付ける場合】

ステーがカメラの下部に来るように取り付けます。
※アンテナを装着して壁に取り付ける場合のカメラのレンズの角度は最大約40°です。



より最適な角度での取付をご希望の場合は、設置場所に土台を設ける等、設置環境に合せたお取り付けを行って下さい。
例) 木製のブロックを土台として設置し、そこにカメラを取り付け角度を確保する等



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)待って、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】

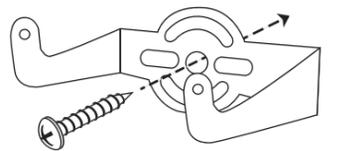


1.アプリを起動し、オンラインと表示されたカメラ名の右側マークをタップします。
2.「WiFi設定」をタップします。
3.「WiFiネットワークを検索」をタップします。

ステーの取り付け方

付属の木ねじを使用し、ステーの穴に通すようにして、取り付けして下さい。

※ステーをカメラから取り外した状態で取り付けして下さい。
※固定強度が足りないと感じる場合は、ステーの他の穴にもねじを通してご利用下さい。



本製品は防水仕様ではございません。屋外や、水に濡れる恐れのある場所でのご利用は、故障や思わぬ事故の原因となります。水濡れの心配のない屋内でご利用下さい。(水濡れによる故障は保証対象外となります。)
お取り付けの前に、ネットワークの接続やWiFiの接続等、正常に動作する事を確認の上、設置を行って下さい。

【製品仕様】

イメージセンサー	130万画素 CMOS
最大解像度	1280×960
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	φ5X 10 LED
赤外線照射距離	最大 10m
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) ※Class10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
本体外形寸法 / 重量	全長 56(mm) × 幅 42(mm) × 高さ 42(mm) / 200g
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 6W
国際規格対応	ONVIF
国内電波法	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。