

ネットワークカメラ 取扱説明書 KN-97837



本製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

• お使いいただく前に

P1~P4

はじめに -----	1
安全上のご注意 -----	1
ご使用上の注意 -----	2
梱包品の確認 -----	2
スペック -----	3
本体各部位の機能 -----	4

• スマホおよびタブレット

P5~P13

かんたんセットアップ -----	5~7
便利にお使いいただくために -----	8~9
基本操作 -----	10~12
アラームの設定 -----	13

• PC

P14~P27

かんたんセットアップ -----	14~18
便利にお使いいただくために -----	19~20
基本操作 -----	21~22
アラームの設定 -----	23~24
録画の設定 -----	25~27

• その他

P28~P29

トラブルシューティング -----	28
アフターサービス -----	29

はじめに

この度は、本製品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みの上、内容を理解してから
ご使用ください。また製品の改善等に伴い、事前通知せずに内容が変更
される場合がありますので、ご了承ください。

安全上のご注意

- 火のそば、ストーブのそば、直射日光の下など高温な場所や布団の上などの熱のこもりやすい場所あるいは低温度環境下での使用はご遠慮ください。
- 本製品に水をこぼしたり、かけたりまた濡れた手で触ったり、湿気の多い場所で使用しないでください。故障や感電の原因となります。
- ほこりやごみなどが多いところやたまりやすいところで使用しないでください。焼損、発火の原因となることがあります。
- 落としたり、衝撃を与えないようにしてください。故障や怪我の原因となります。
- 本製品に磁気を帯びたものを近づけないでください。
- 落下の危険性のある場所に設置しないでください。
- 長時間ご使用にならない場合は必ずコンセントを抜き、電源を切ってください。
- 本製品は日本国内専用となります。
- 誤った使用方法にてご使用された場合は保証の対象外となります。

ご使用上の注意

- アプリやソフトのバージョンにより本取説と画面表示が異なったり、機能が変更になる場合があります。
- 電波状況が良くない場合に映像・音声が始まる場合があります。電波状況には常に注意してご使用ください。
- パスワードロックを利用しており第三者に見られる恐れのない製品ではございますが、ネット回線を利用しておりますので、第三者に盗視されるケースが全くないとは言えません。ご理解の上ご使用いただけますようお願いいたします。
- 医用電気機器の近くでお使いにならないでください。電波による影響については個別に医用電気機器メーカーにご確認ください。
- 電子レンジや携帯などその他電波機器をご使用いただいている場合に近距離においても受信状態が悪くなる場合があります。ご使用に際しましてはご注意ください。
- 本製品はお客様のご判断・責任においてご使用ください。特に対象の「安全」・「プライバシーの保護」については十分にご配慮のうえ、ご使用ください。

梱包品の確認

本製品には付属品が同梱されております。ご使用前に不足品がないかご確認ください。万一不足品がございましたら販売店へご連絡ください。

1. カメラ
2. 固定用部品 x2(1set)
3. 固定用ネジ x3(1set)
4. 取付用ネジ x2(1set)
5. 石膏固定用枠 x2(1set)
6. LANケーブル

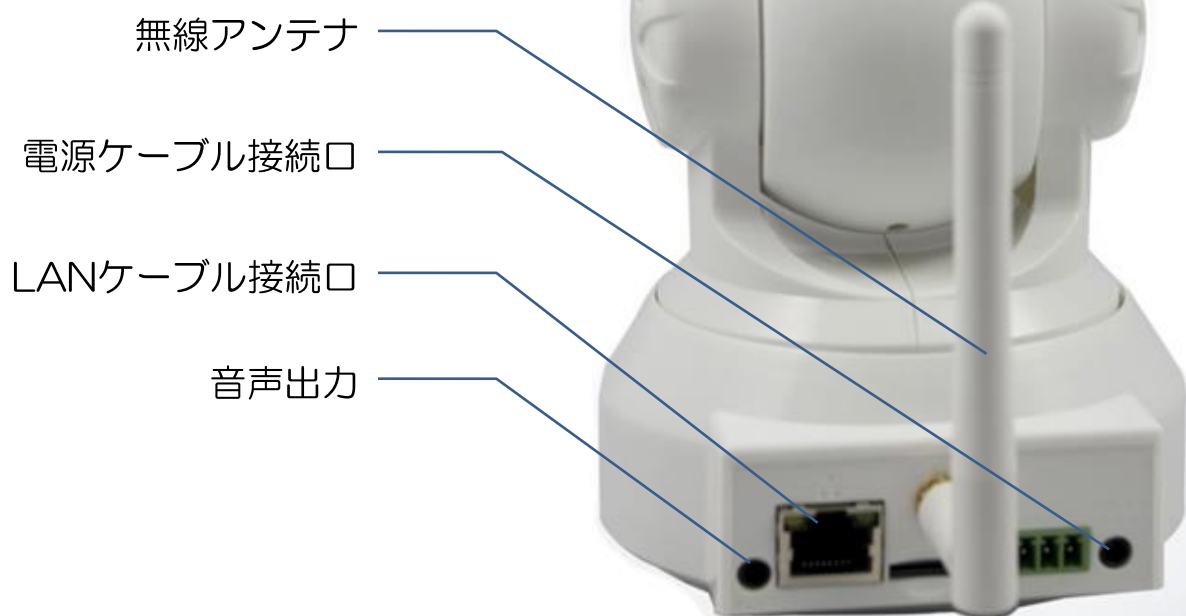
事前の告知なく同梱品が変更になる場合があります。

スペック

対応OS	iOS/Android/Symbian /WindowsPhone7/Windows XP 以上
有線規格	LAN端子
無線規格	IEEE802.11b/g/n
プロトコル	TCP/IP,HTTP,TCP,UDP,SMTP,FTP,DHCP,DNS,DDNS,N TP,UPnP,PPPoE,P2P
セキュリティー	WEP/WPA/WPA2Encryption
DDNS	Free DDNS
レンズサイズ	3.6mm広角レンズ
センサータイプ	1/4インチ 100 万画素 CMOS
S/N比	≥45dB
必要最低照度	0.1Lux/暗視時：0.01Lux
赤外線LED	10個/投影距離：約10m
画像圧縮方式	Motion-JPEG
解像度	HD(720x1280) / VGA(480x640)
フレームレート	Max30fps
上下左右反転機能	あり（横方向：350° /縦方向：120° ）
音声入力	内蔵マイク
音声出力	内蔵スピーカー/3.5mmジャック端子
プリセット設定	21ヶ所(PC16ヶ所/スマホ5ヶ所)
アラーム設定	あり
電源	ACアダプター
適応温度	約-10～50℃
適応湿度	約10～85%RH
外寸（W X D X H）	約100X103X129mm
重量	約300 g

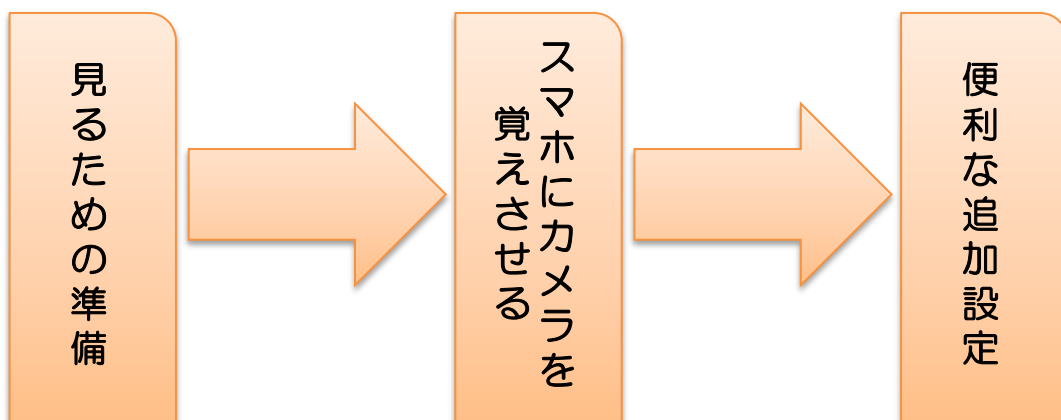
※事前の告知なくスペックが変更になる場合があります。

本体各部位の機能



かんたんセットアップ

【設定の流れ】



1. 見るための準備をしましょう

① スマホにアプリを入れましょう

iPhone/iPadの場合

- ① 「Appstore」にて「VsCam」を検索してください。
- ② 右の画像の無料アプリをインストールしてください。



その他OSの場合

- ① 携帯で右のQRコードを読み込んでください。
- ② アプリのダウンロードが始まりますので、指示に従ってアプリをインストールしてください。



右のアプリが画面に表示されれば成功です。
正しくインストールできなかった場合は再度同じ手順でお試してください。

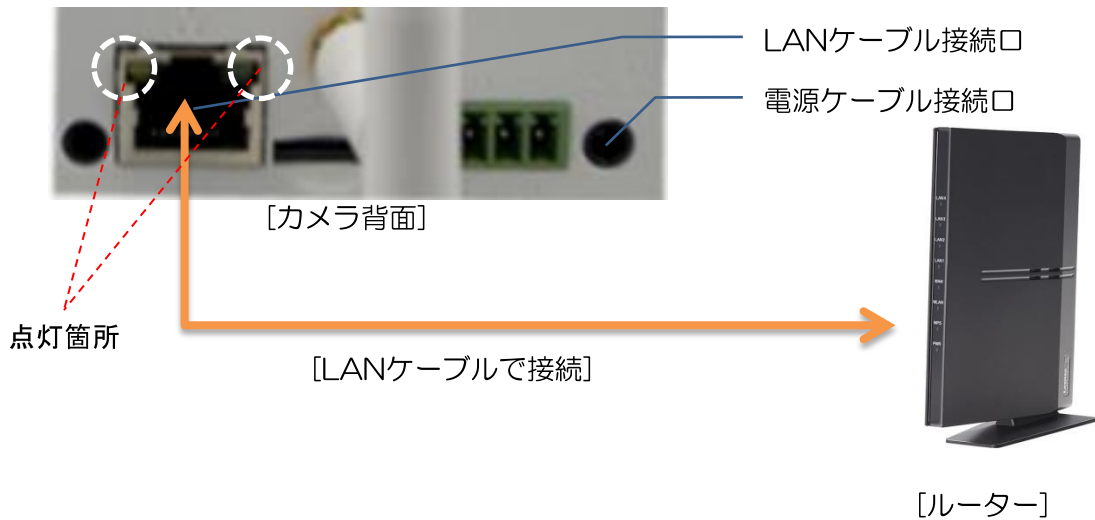


かんたんセットアップ

1. 見るための準備をしましょう

② カメラの準備をしましょう

- ① カメラの電源ケーブルをつないでください。
- ② LANケーブルでカメラ～ルーター間をつないでください。



正しく接続できた場合はLANケーブル接続口の左右上（上図：点灯箇所）が点灯します。
点灯しない場合はそれぞれ以下をご確認ください。
右上：電源接続
左上：LANケーブル接続

③ スマホの設定をしましょう

スマホのインターネット接続設定をご自宅の回線に切り替えてください。

設定の「wifi」にてご自宅の回線をご選択ください。

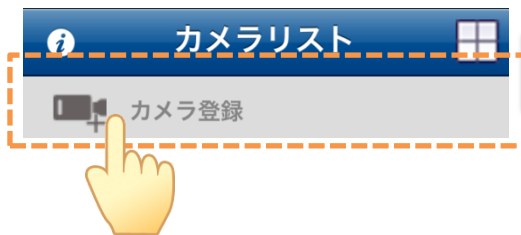


かんたんセットアップ

2.カメラとスマホをお互いに認識させよう

① インストールしたアプリを起動して「カメラを追加するにはここをクリック」を押してください。

② 「SCAN QR Code」を押してください。



③ 本機器裏側の「QRコード」を映してください。



④ 「password」を押して888888と入力ください。



ご利用可能です！

スマホがカメラを覚えました！

便利にお使いいただくために

① セキュリティ対策をしましょう

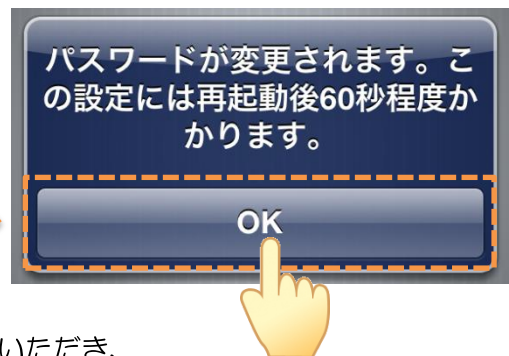
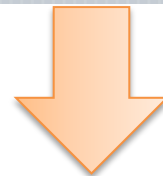
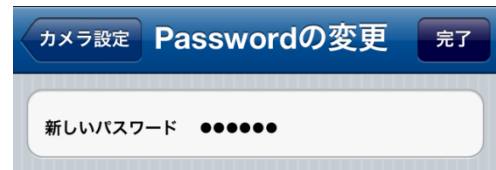
セキュリティ強化のため、ご使用いただく前に設定いただくことを推奨いたします。
短いフレーズや誕生日などの推測されやすい数字などは避けて設定ください。

① カメラの設定に入ってください、
「パスワード変更」をおしてください。

② 任意のパスワードを入力してください。

③ 「OK」をおしてください。
自動的に再起動します。

④ 再度カメラの設定に入ってください、
設定したパスワードに再設定ください。



便利にお使いいただくために

② WiFiの設定をしましょう

これらの設定を行っていただくことにより本機器よりLANケーブルを抜いていただいてもご使用いただくことが可能です。

① アプリのカメラの設定に入ります。



② 「カメラの設定」を押してください。



③ 「WiFiの設定」を押してください。



④ ご自宅の無線LANを選択してください。



⑤ ご自宅の無線LANのpasswordを入力してください。



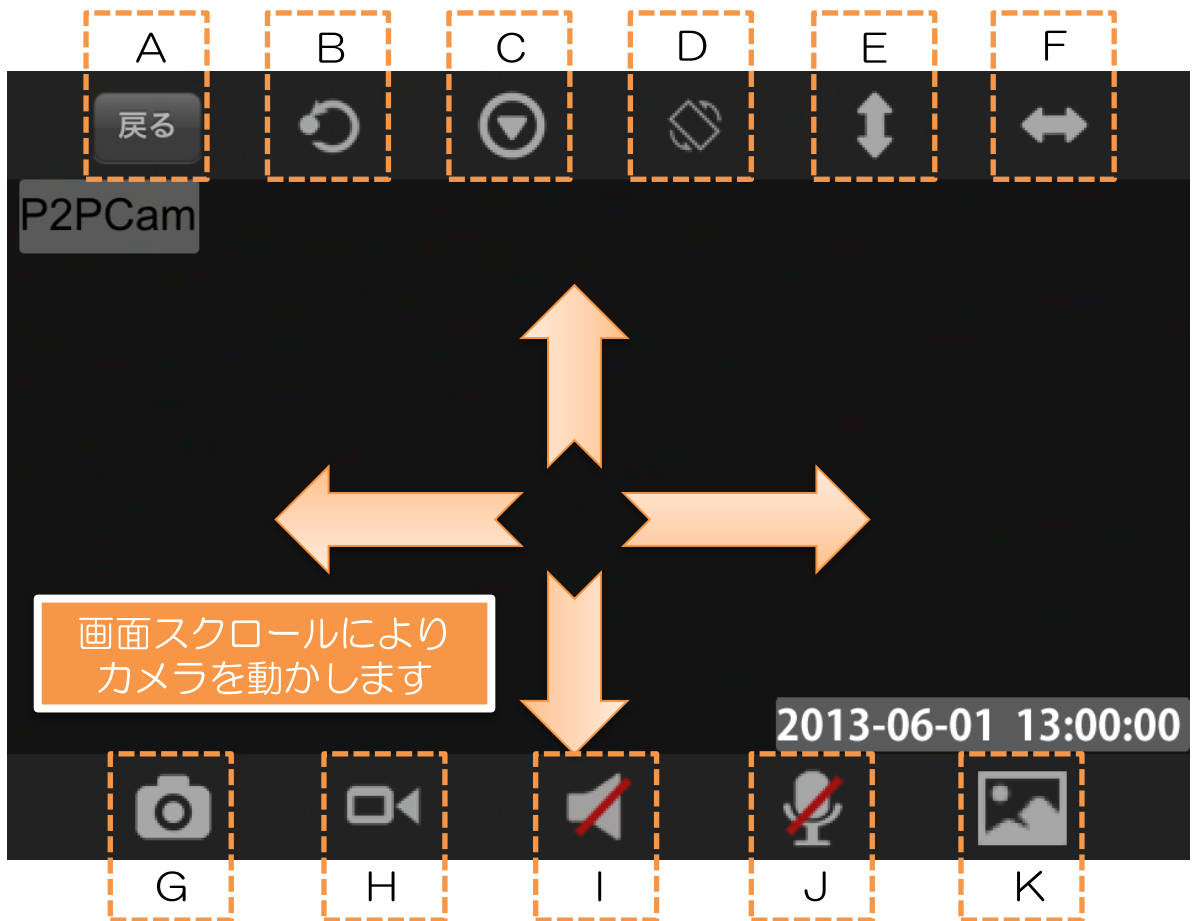
⑥自動的に本機器が再起動します。

1分ほどして本機器からLANケーブルを抜いてもご使用が可能になります！

※ ルーターの名称およびパスワードは
ルーター本体、ルーターの説明書など
に記載されています。

基本操作

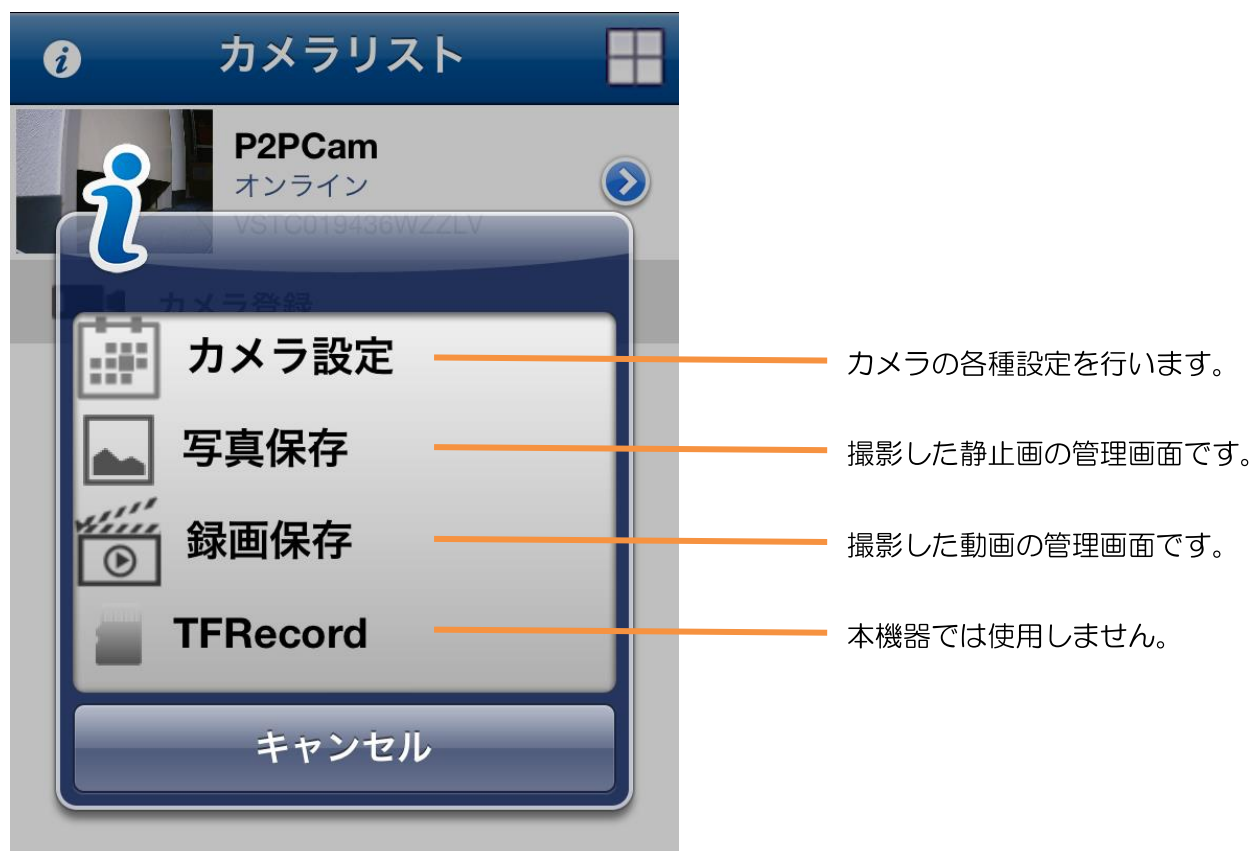
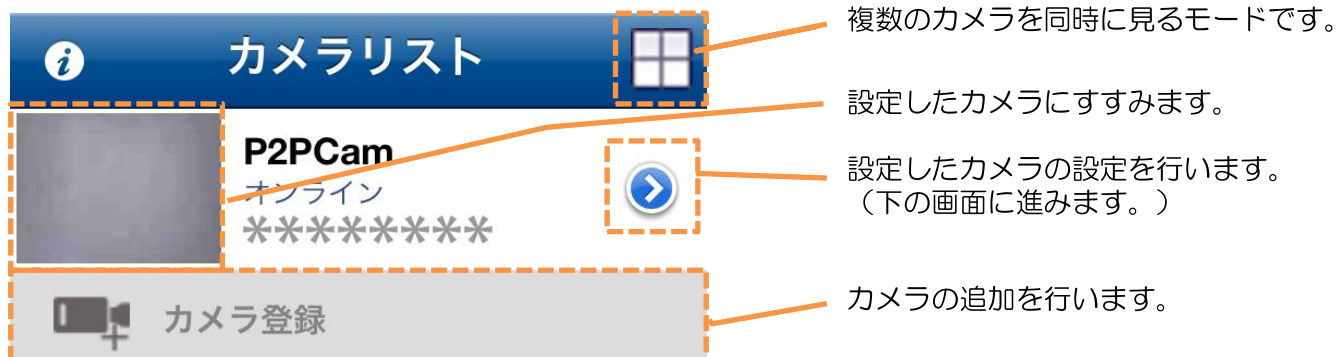
・映像画面



- A : メニュー画面に戻ります。
- B : プリセット設定 (カメラの定点を定め、自動的にそのポイントに動かす機能です。)
- C : 画面設定 (コントラストやIRの設定など)
- D : ワイドへの変更 (スマホの縦横の向きでも自動的に調整します。)
- E : カメラが上下に巡回します。
- F : カメラが左右に巡回します。
- G : 静止画を撮影します。
- H : 動画を撮影します。
- I : カメラ側の音声をスマホから聞くことができます。
- J : スマホからカメラ側に向けて話すことができます。
- K : 解像度設定

基本操作

・メニュー画面



基本操作

・メニュー画面

The screenshot shows a mobile application interface for camera settings. At the top, there is a blue header bar with a back arrow and the text 'カメラリスト' (Camera List), and a larger title 'カメラ設定' (Camera Settings). Below the header, the main content area is divided into sections. The first section is 'カメラ編集' (Camera Edit), which contains a form with three fields: 'UID' (masked with asterisks), '名前' (Name, masked with asterisks), and 'パスワード' (Password, masked with dots). The second section is 'カメラ設定' (Camera Settings), which contains a list of settings: 'WiFi設定' (WiFi Settings), 'パスワード変更' (Change Password), '日付/時刻設定' (Date/Time Settings), 'アラーム設定' (Alarm Settings), 'SD 設定' (SD Settings), and 'LiveView モード' (LiveView Mode). Each setting has a right-pointing arrow. At the bottom of the settings list are two large red buttons: 'カメラ再起動' (Restart Camera) and '削除カメラリスト' (Delete Camera List). Orange lines connect each of these elements to a descriptive text on the right side of the page.

カメラリスト **カメラ設定**

カメラ編集

UID *****

名前 *****

パスワード ●●●●●

カメラ設定

WiFi設定 > 無線LANの設定を行います。

パスワード変更 > カメラへのアクセスパスワードを変更します。

日付/時刻設定 > 表示される時間の設定をします。

アラーム設定 > アラームの設定を行います。

SD 設定 > 使用しません。

LiveView モード > 画面の周波数を設定します。

カメラ再起動 このカメラを再起動します。

削除カメラリスト このカメラをリストから削除します。

アラームの設定

スマホおよびタブレットのアラームはプリセット機能のみとなります。

カメラの設定からアラーム設定にお進みください。
下記画面にて警報時の設定が可能です。

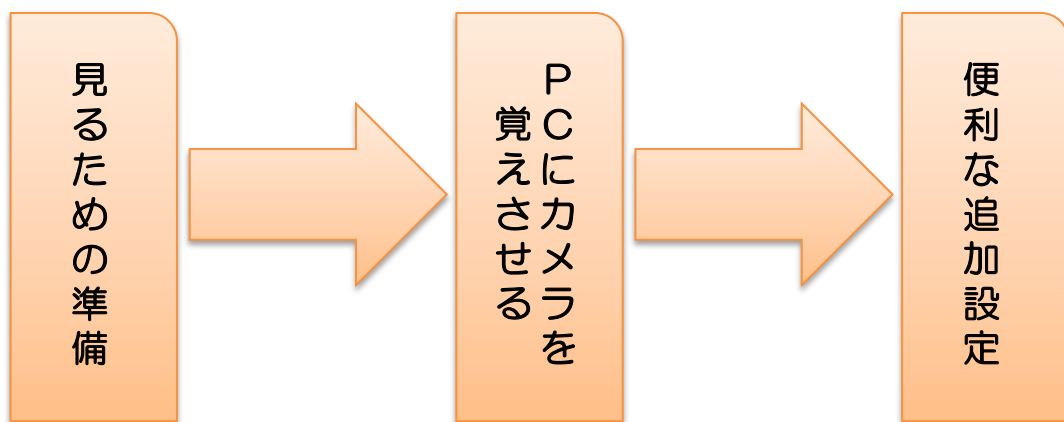
The screenshot shows the 'アラーム設定' (Alarm Settings) screen. At the top, there are buttons for 'カメラ設定' (Camera Settings), 'アラーム設定' (Alarm Settings), and '完了' (Done). The settings are as follows:

- モーションアラーム** (Motion Alarm): **オン** (On). Annotation: 動くものを検知するモードの設定。 (Setting for the mode to detect moving objects.)
- モーション感度** (Motion Sensitivity): **高** (High). Annotation: 検知時にカメラが向く方向の設定 (Setting for the direction the camera faces when detecting).
- アラーム入力信号** (Alarm Input Signal): **オフ** (Off). Annotation: 音声を検知するモードの設定。 (Setting for the mode to detect sound.)
- アラーム入力レベル** (Alarm Input Level): **低い** (Low).
- アラームプリセット** (Alarm Preset): **1**.
- I/Oリンケージ** (I/O Linkage): **オン** (On). Annotation: 使用しません。 (Do not use.)
- I/O出力レベル** (I/O Output Level): **低い** (Low).
- SDカード記録** (SD Card Recording): **オフ** (Off).

設定後完了を押してください。

かんたんセットアップ

[設定の流れ]

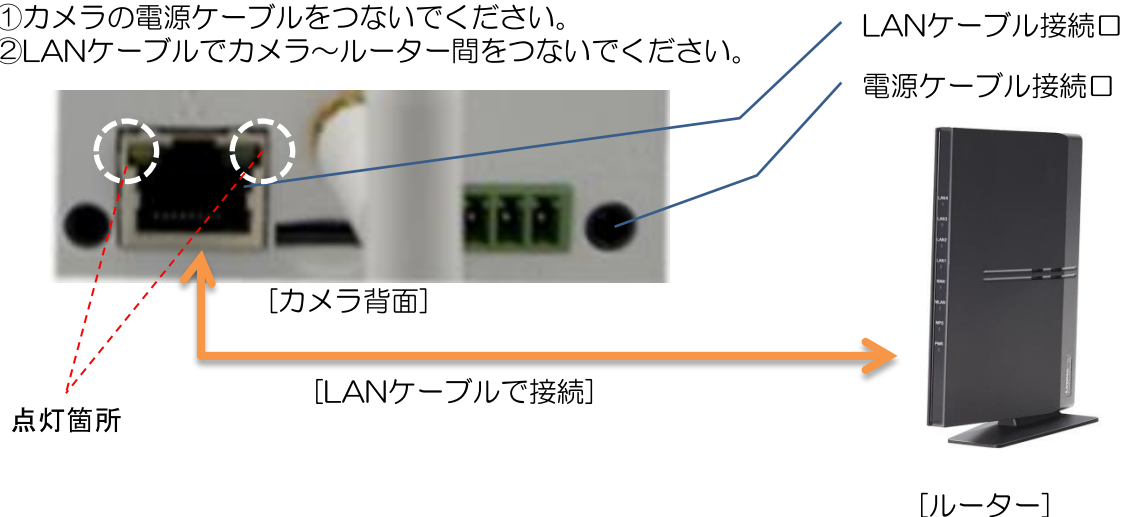


1. 見るための準備をしましょう

① カメラの準備をしましょう

スマホのかんたんセットアップがお済の方は不要です。

- ① カメラの電源ケーブルをつないでください。
- ② LANケーブルでカメラ〜ルーター間をつないでください。



正しく接続できた場合はLANケーブル接続口の左右上（上図：点灯箇所）が点灯します。
点灯しない場合はそれぞれ以下をご確認ください。

右上：電源接続

左上：LANケーブル接続

かんたんセットアップ

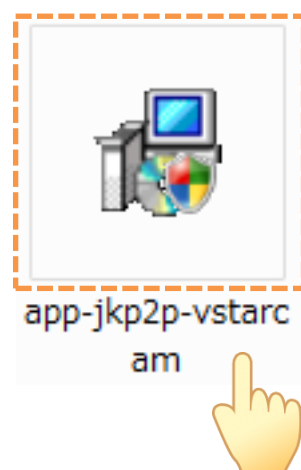
1. 見るための準備をしましょう

② ソフトをダウンロードしましょう

① PCで 下記アドレスにお進みいただき、PC用ソフトをダウンロードしてください。

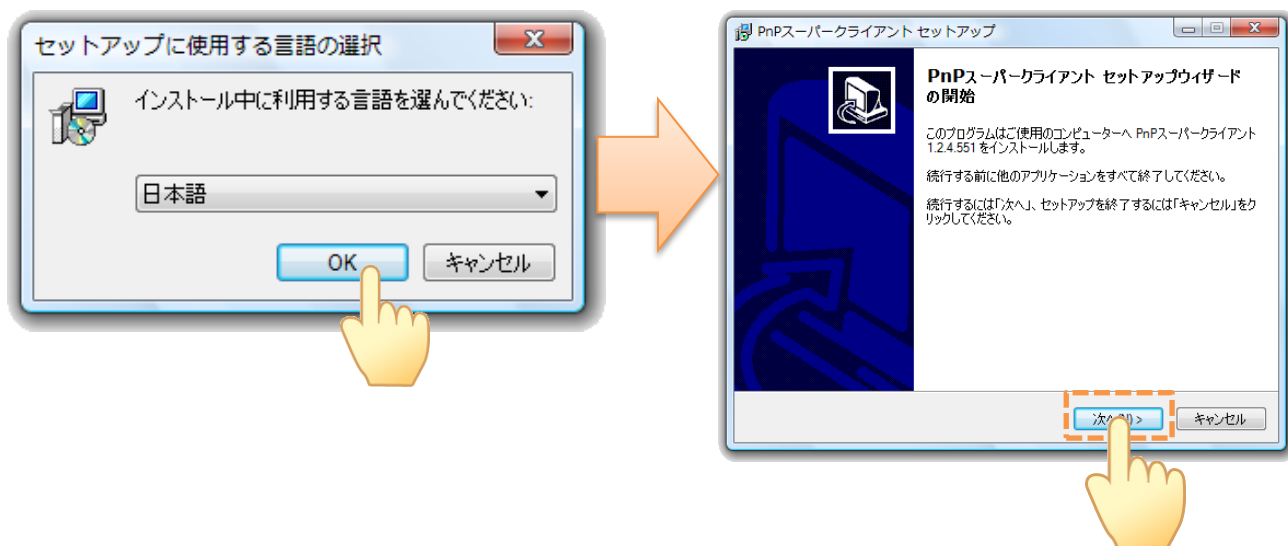
<http://cd.gocam.so/download/application/app-jkp2p-vstarcam.exe>

② ダウンロードしたファイルをクリックして起動してください。



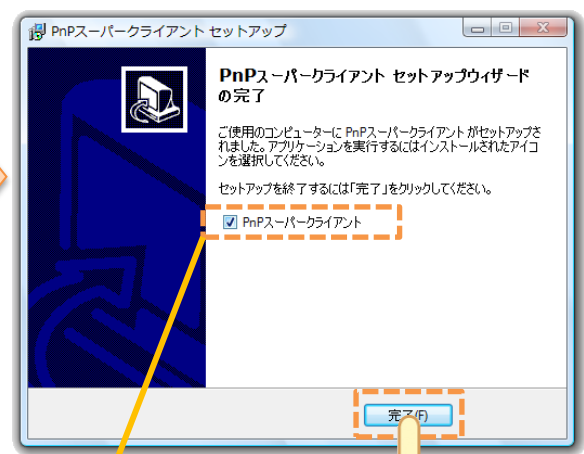
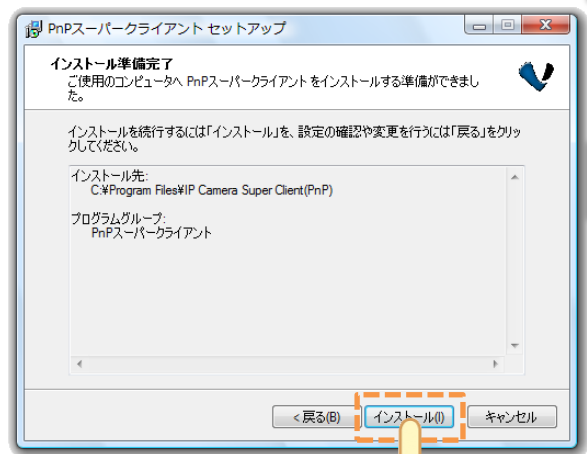
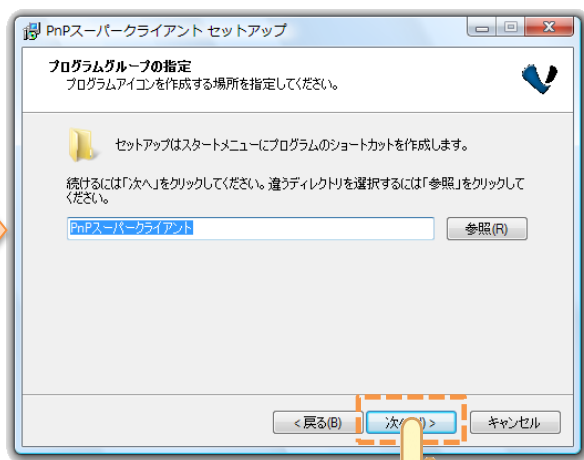
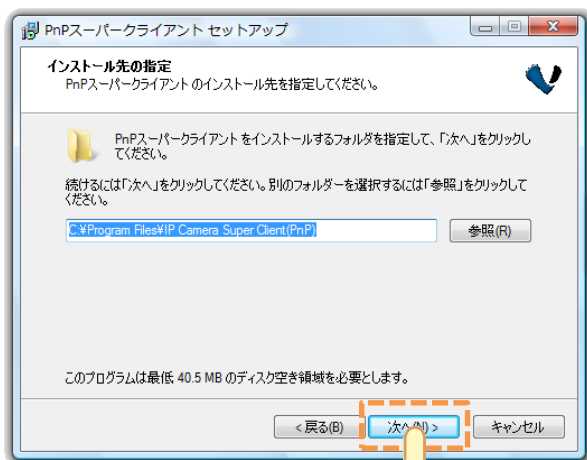
③ ソフトをインストールしましょう

ソフトの指示に従ってインストールを行ってください。
セキュリティソフトやOSのバージョンにより警告画面が出る場合がございますが、
そのまま継続してインストールを行ってください。



かんたんセットアップ

1. 見るための準備をしましょう



チェックを入れたままにしてくださいと、完了後自動的にソフトが起動いたします。

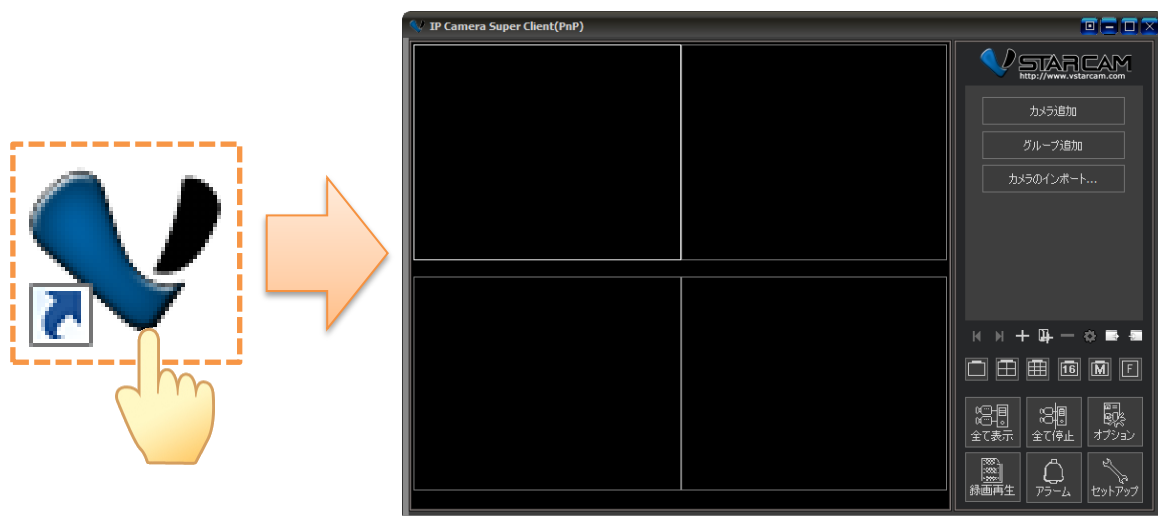


デスクトップ上に左記アイコンが表示されれば完了です。

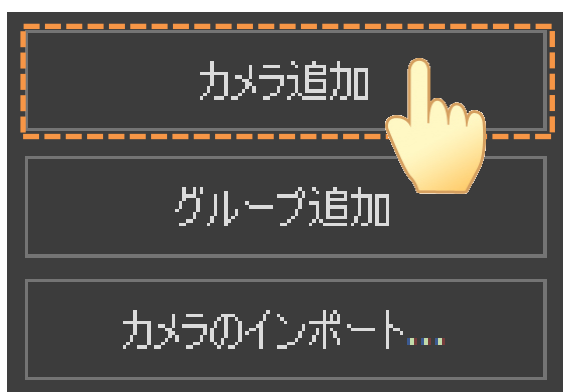
かんたんセットアップ

2.カメラとスマホをお互いに認識させよう

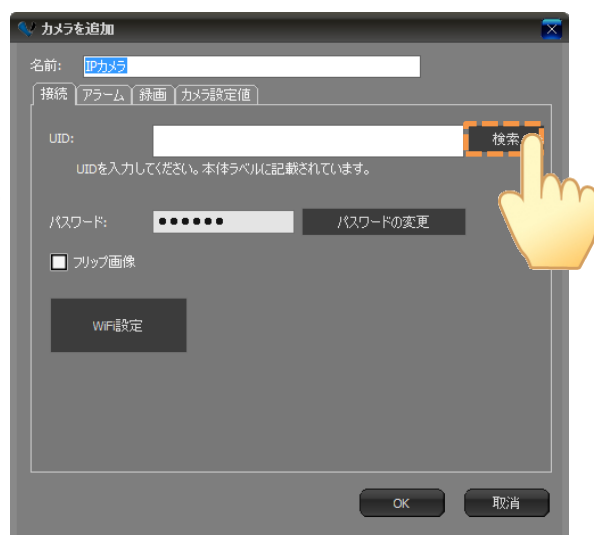
- ① インストールしたソフトを起動してください。



- ② MENU画面より「カメラ追加」を選択してください。



- ② {「検索」を押してください。



かんたんセットアップ

2.カメラとスマホをお互いに認識させよう

③ 表示された数字を選択した後にOKを押してください。



④ 「パスワード」に888888を入力後OKを押してください。



スマホかんたんセットアップがお済の場合はその際に設定したパスワードを入力ください。



カメラを覚えました！

「全て表示」をクリックして映像が映し出されれば成功です。

ご利用可能です！

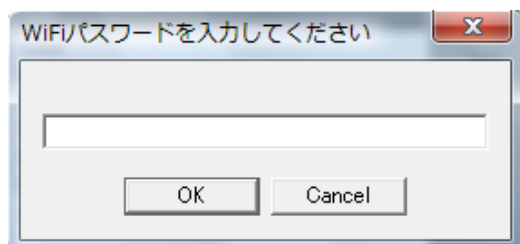
便利にお使いいただくために

① セキュリティ対策をしましょう

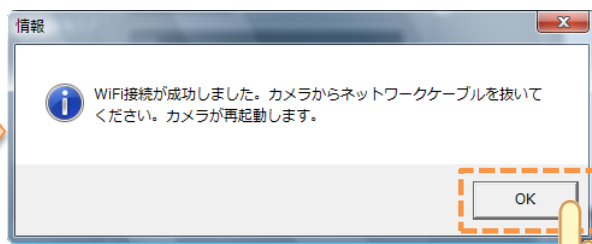
スマホでの設定がお済の方は不要です。

セキュリティ強化のため、ご使用いただく前に設定いただくことを推奨いたします。
短いフレーズや誕生日などの推測されやすい数字などは避けて設定ください。

① WiFiのパスワードを入力してください。



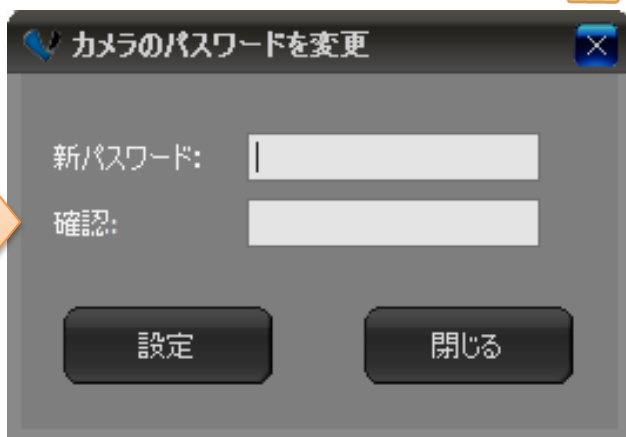
② 「OK」を押してください。



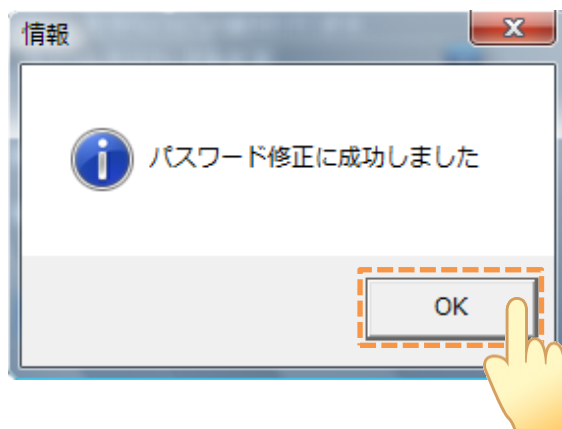
③ 「パスワードの変更」を押してください。



④ 新しいパスワードを2回ご入力ください。



⑤ カメラのパスワードが正しく認証されました。



便利にお使いいただくために

② WiFiの設定をしましょう

スマホでの設定がお済の方は不要です。

こちらの設定を行っていただくことにより本機器よりLANケーブルを抜いていただいてもご使用いただくことが可能です。

① カメラを選択した後「カメラオプション」を押してください。



② 「WiFi設定」を押してください。



③ 「WiFi検索」を押してください。

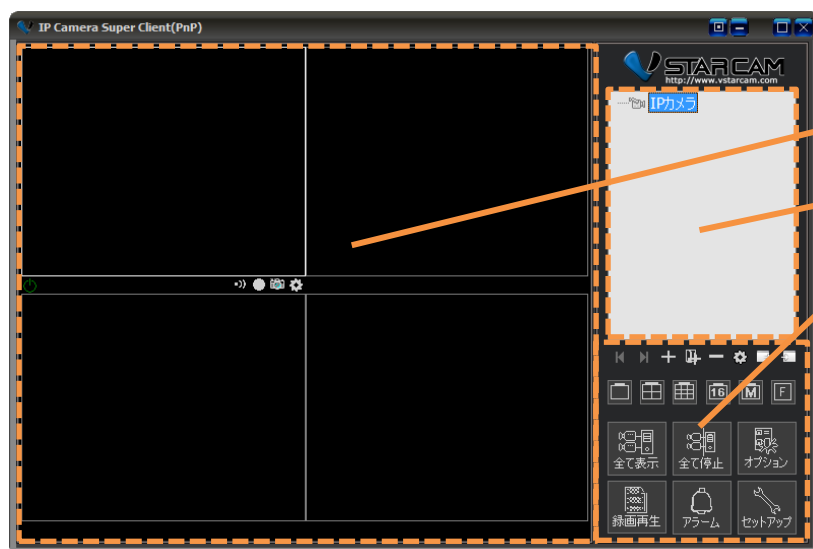


④ ご自宅の回線をご選択の後、設定を押してください。



基本操作

・メニュー画面



カメラの視聴を行います。

カメラの選択を行います。

各種設定を行います。

【MAIN画面】



- ① 複数台のカメラを使用している際に次のカメラを表示します。
- ② 視聴するカメラを追加します。
- ③ カメラを分類するグループを追加します。
- ④ 視聴するカメラを削除します。
- ⑤ 指定したカメラのオプションを開きます。
- ⑥ 指定したカメラの設定を出力保存します。
- ⑦ カメラの設定を指定したカメラに適用します。
- ⑧ 映像の表示方式を変更します。

- A 全てのカメラをオンラインにします。
- B 全てのカメラをオフラインにします。
- C ソフトのオプションを開きます。
- D 録画した映像を再生します。
- E アラーム時の録画映像を再生します。
- F バージョン情報等を確認します。

基本操作

・メニュー画面



アラームのON/OFF

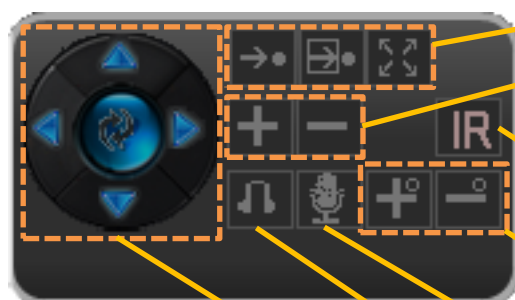
動画の撮影を行います。

静止画の撮影を行います。

カメラオプション

【映像画面】

映像部分を右クリックで長押しすると、操作パネルが表示されます。



プリセット設定を行います。
(カメラの定点を定め、自動的にそのポイントに動かす機能です。)

カメラの倍率を調整します。

赤外線をONにします。

使用しません。

カメラから音声出力を行います。

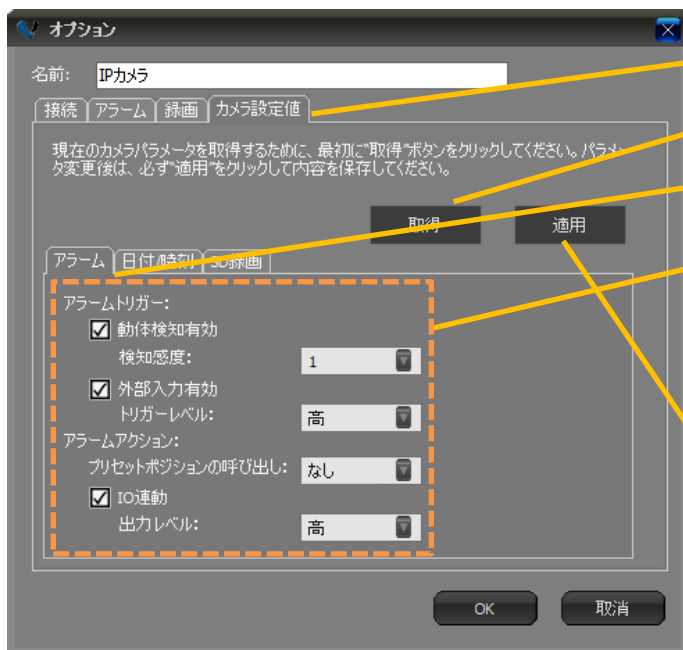
カメラ側の音声を出します。

カメラの方向操作を行います。

アラームの設定

注) 認知してから警告が始まるまでにタイムログがございます。

カメラを指定した後、カメラオプションを開いてください。



①カメラ設定値をご選択ください。

②取得を押してください。

③アラームをご選択ください。

④アラームの設定を決めてください。

動態検知：動くものを検知してアラーム
1～10（1が強い）

外部入力：音に対してアラーム

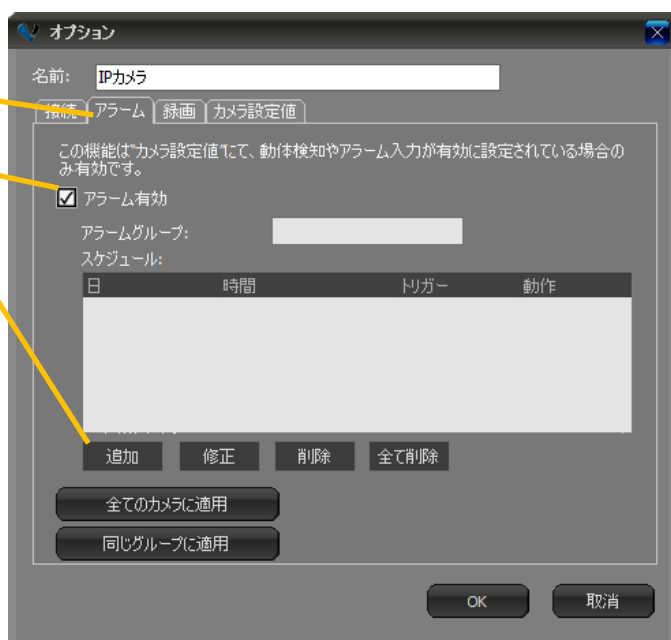
IO連動：チェックを外さないでください。

⑤適用を押してください。

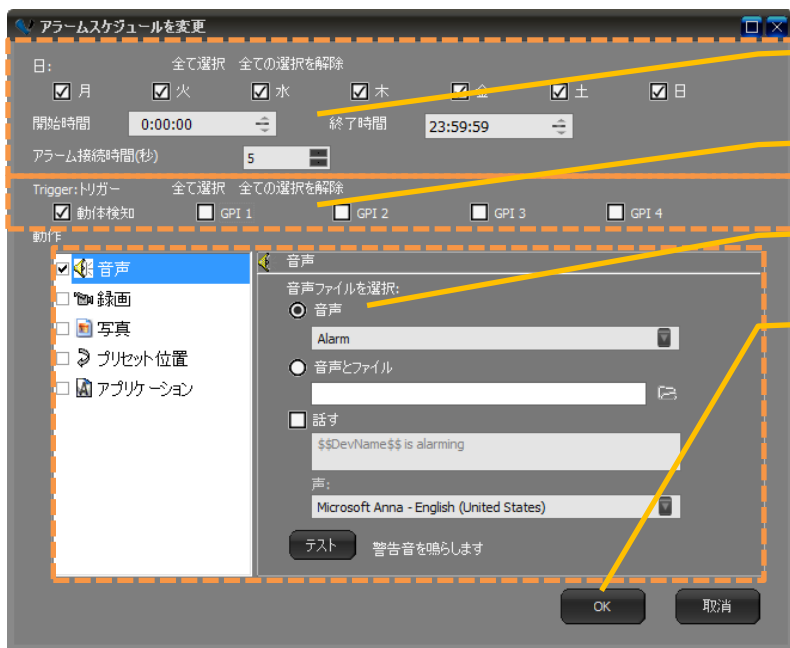
①アラームを押してください。

②アラームを押してください。

③追加を押してください。



アラームの設定



①アラームスケジュールの設定を行ってください。

②動体検知にチェックを入れてください。

③アラーム検知時の設定を選択してください。

④設定が完了したらOKにて終了してください。

録画の設定

・連続録画

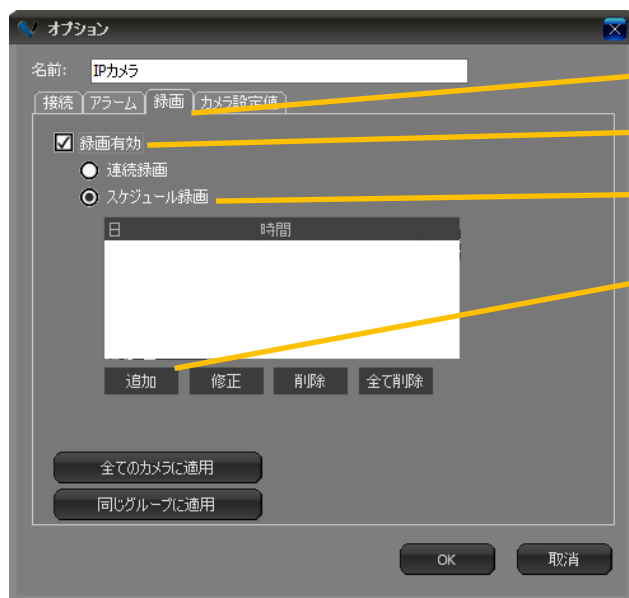
現在視聴中の映像を録画します。

P22記載の映像画面下部の録画ボタンにて開始/終了を行います。

・スケジュール録画

予定を定めその予定に従い自動的に録画を行います。

カメラを指定した後、カメラオプションを開いてください。

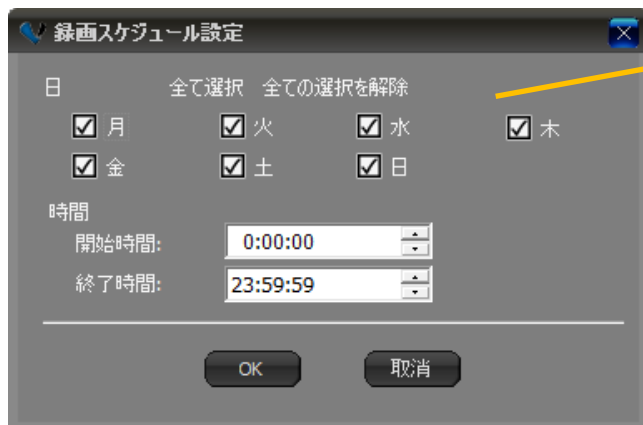


①録画をご選択ください。

②録画有効をご選択ください。

③スケジュール録画をご選択ください。

④追加を押してください。



④スケジュールの設定を行ってください。

⑤よろしければOKで終了してください。

録画の設定

・ 録画映像を視聴する

連続録画およびスケジュール録画映像を視聴します。

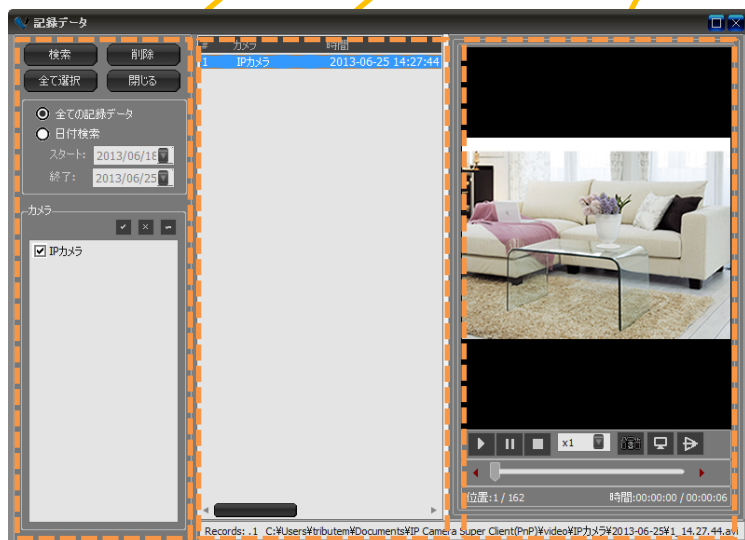


① 録画再生をクリックしてください。

② 条件を指定した後検索をクリックして録画映像を検索してください。

③ ご視聴する映像をご選択ください。

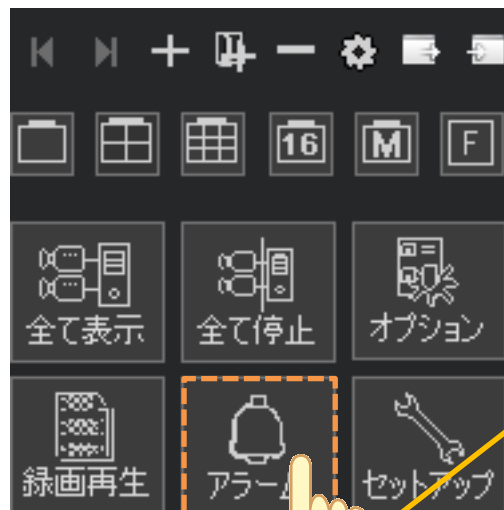
④ こちらにてご視聴いただけます。



録画の設定

・アラーム時の録画映像を視聴する

アラーム時の録画映像を視聴します。（P23アラーム設定で録画を設定した場合）

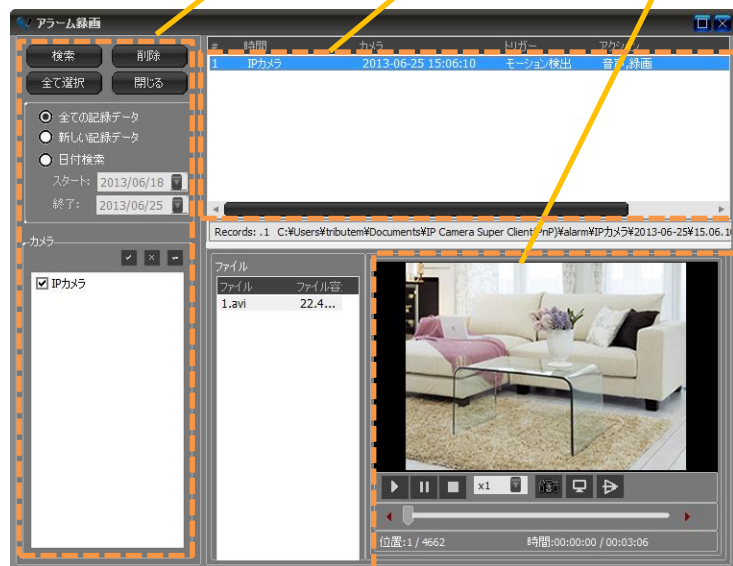


①アラームをクリックしてください。

②条件を指定した後検索をクリックして録画映像を検索してください。

③ご視聴する映像をご選択ください。

④こちらにてご視聴いただけます。



トラブルシューティング

機器が正常に動作しない場合等は下記のトラブルシューティングをご参照ください。

症状	トラブルシューティング
映像をみることができない	カメラの電源が正しく入っているかご確認ください。
	セットアップが正しく行われているかご確認ください。
	WiFiが正しく発信されているかご確認ください。
暗い部屋でモニター画面が黒い状態のままである	手動でIRをOFFにしていないかご確認ください。
映像が止まったりアプリが切れたりする。	ネット回線が乱れている可能性があります。WiFiの改善を行ってください。それでもダメな場合は少し時間をおいてお試しください。
説明書に添付されているアプリ等の画像が実際と異なる	アプリやソフトのアップデートにより差異が生じる場合がございます。ご了承ください。
SDカード設定ができない	本機器はSDカードに対応しておりません。
画面が白黒になる	暗い部屋や光が弱い部屋でお使いいただく場合、カラーではなく赤外線カメラの特性として白黒表示となったり、色彩が実際と異なる場合があります。

アフターサービス

保証について

- 事前に販売店名、お買い上げ日をご確認ください。
- 保証は販売店が指定する期間、および保証書に準拠いたします。
- 本製品の故障または不具合などにより、お客様や第三者が被った損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品を分解、改造された場合は修理をお受けできませんので、ご注意ください。

修理を依頼される場合

- 「トラブルシューティング」をお読みのうえ、もう一度お確かめください。それでも異常がある場合は、販売店もしくは弊社へお問い合わせください。
- 保証期間中は保証に基づいて修理いたします。
- 保証期間後の修理につきましては、修理により機能が維持できる場合は、ご要望により有償修理いたします。

お問い合わせ先

kanshika.net

FAX 03-6745-1148

E-mail : info@kanshika.net