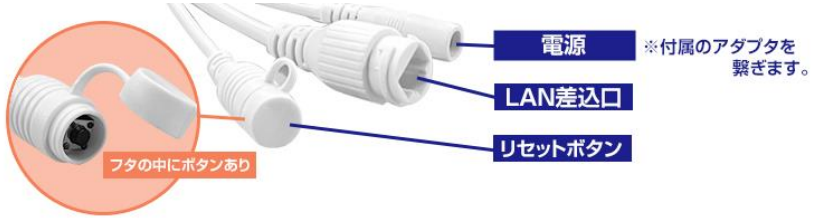
AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

初めて使用する時にはリセットボタンを長押しして初期化してください。



ALDB-WIFI200PR
ALVD-WIFI200PR
ALDB-WIFI800PR

Wi-Fi環境がある場所で使用する

インターネット環境がない場所で使用する

P1へ

P5へ

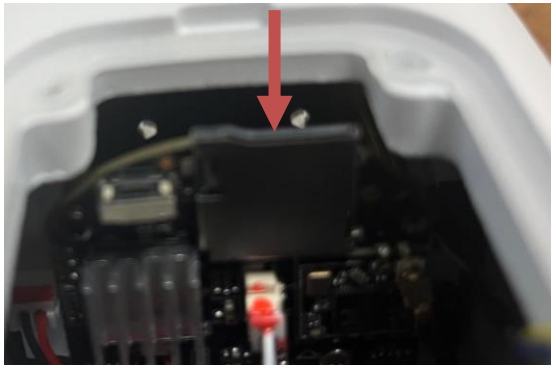
AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

microSDカード挿入方法

バレットカメラ

ネジを取り外します。

SDカードを挿入します。

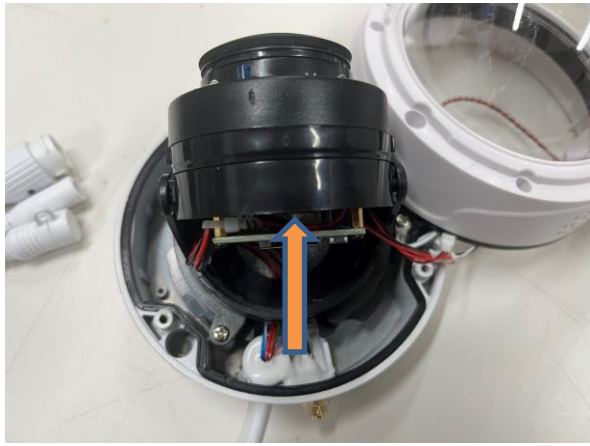


ドームカメラ

黒いカバーを取り外します。
（手で上に引っ張ると外れます）

プラスドライバーでネジを外します。

microSDカードを挿入します。

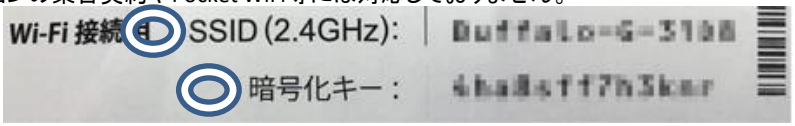


AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

事前準備 | 設定・操作 | PC再生

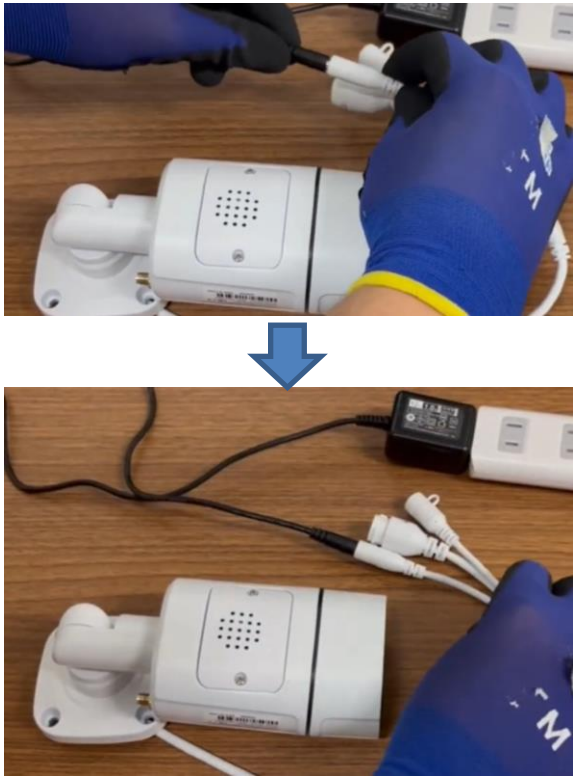
・事前準備（Wi-Fi接続の場合）

本機をWi-Fiで使用するためにはLANケーブル接続できるWi-FiルーターとWi-Fiルーターの暗号化キーが必要です。
AP接続での使用の場合は後ろページの「AP接続での使用」をご確認ください。
Wi-Fiの周波数は2.4GHzのみ対応しています。5Ghzには対応しておりません。
マンションの集合契約やPocket WiFi等には対応しておりません。



・電源接続

コンセントを接続してカメラの電源を入れます。



・接続

スマホのBluetoothを有効にしてください。

・携帯電話での操作

モバイルアプリ「CamHiPRRO」をダウンロードします。
App storeもしくはGoogle playで「 CamHiPRRO 」と検索して
CamHiPRROをダウンロードします。インストール完了後、ソフトを起動します。
※Camhiは別のアプリになります。

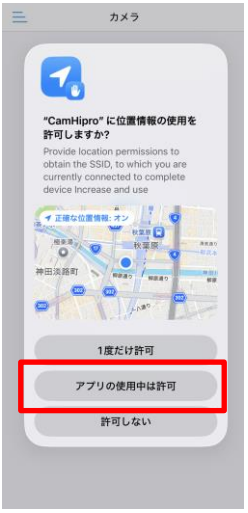
以降の操作は携帯電話をWi-Fiに接続して行って下さい。

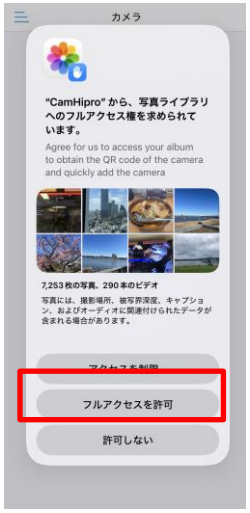
AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

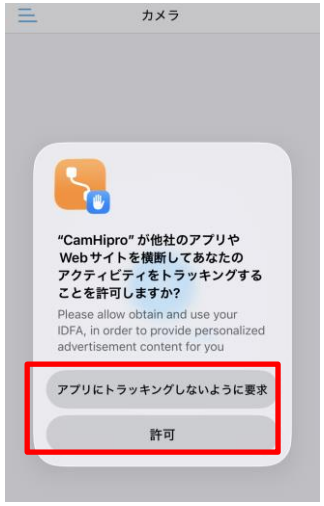
事前準備 | 設定・操作 | PC再生

・アプリ設定

アプリを起動すると様々な権限を求められます
位置情報の許可→アプリ使用中は許可※時刻同期のため
写真ライブラリ→フルアクセスを許可※動画や写真保存のため
アクティビティをトラッキング→任意※どちらでもOKです
通知を送信→許可※動体検知などの通知のため



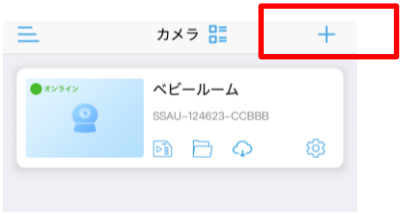




権限設定は
スマホの設定→アプリ→camhipro
からも設定できます。

・カメラの登録

「クリックしてカメラ追加」をクリックします。
※2台目以降を追加する場合は画面右上の＋ボタンをクリックします。

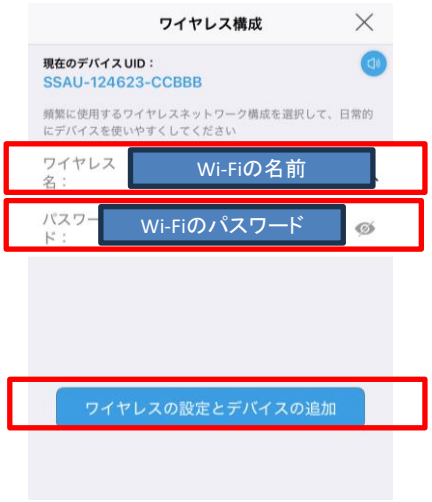


Bluetoothの権限の許可が表示されたら
「許可」をクリックします。

カメラが表示されるので「追加する」をクリックします。

AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

事前準備



使用するWi-Fiを選択し、
Wi-Fiのパスワード（暗号化キー）を入力します。
Wi-Fiは2.4Ghzのみ対応になります。
5Ghzは使用できません。

入力したら
「ワイヤレスの設定とデバイスの追加」を
クリックします。

接続するWi-Fiの名前とパスワードの確認が
表示されるので間違っていなければ
「決定する」をクリックします。

ローカルデバイスを探す
許可が表示されたら
「許可」をクリックします。
※表示されない場合も
ございます。

設定・操作

成功すると名前の設定に切り替わります。
任意の名前を設定して
「確かめます」をクリックします。

ネットワーク診断が表示されるので
「次のステップ」をクリックします。

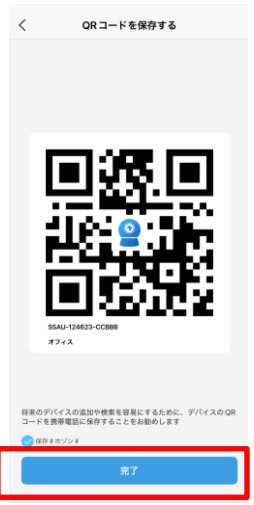
ネットワークの強さが表示されます。
推奨強度は「強い」です。

「次のステップ」をクリックします。

PC再生

AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

事前準備



他のスマホで映像を共用するためのQRコードが表示されます。必要な場合はキャプチャで保存してください。
「完了」をクリックします。

画面が切り替わり、各画面の説明が表示されます。※初回のみ
クリックすると説明が順番に表示されます。
不要な場合は「飛び越える」をクリックします。

設定・操作

登録したカメラが表示されます。

・パスワード設定

カメラをクリックするとパスワードの変更を求められます。※初回のみ

「はい」をクリックしてパスワードを変更します。

パスワードは大文字、小文字、数字が必要です。
例　Alta9999

確認のため同じパスワードを2回入力します。
入力後「適用」をクリックします。

画面が切り替わり、各画面の説明が表示されます。※初回のみ
クリックすると説明が順番に表示されます。
不要な場合は「飛び越える」をクリックします。

PC再生

P9へ

AP接続での使用（スマートフォン）

事前準備 | 設定・操作 | PC再生

・AP機能での事前準備

本機をAP機能でWi-Fiで使用するためにはスマートフォンが必要です。有効距離は遮蔽物がない状態で5m前後になります。
※設定前にカメラのリセットボタンを長押しして初期化を行ってください。

・携帯電話での操作

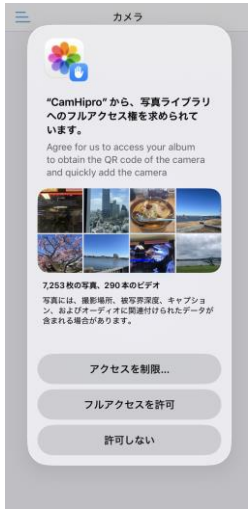
モバイルアプリ「CamHiPRRO」をダウンロードします。
App storeもしくはGoogle playで「 CamHiPRRO 」と検索して
CamHiPRROをダウンロードします。インストール完了後、ソフトを起動します。
※Camhiは別のアプリになります。

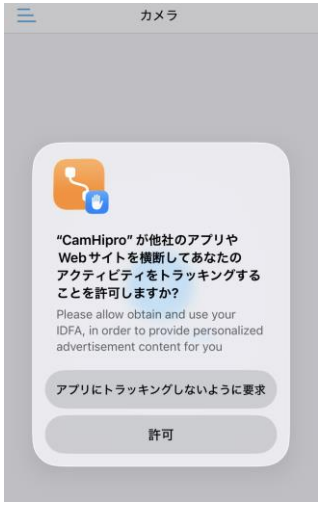
・電源接続

コンセントを接続してカメラの電源を入れます。

・アプリ設定

アプリを起動すると様々な権限を求められます
位置情報の許可→アプリ使用中は許可※時刻同期のため
写真ライブラリ→フルアクセスを許可※動画や写真保存のため
アクティビティをトラッキング→任意※どちらでもOKです
通知を送信→許可※動体検知などの通知のため





権限設定は
スマホの設定→アプリ→camhipro
からも設定できます。

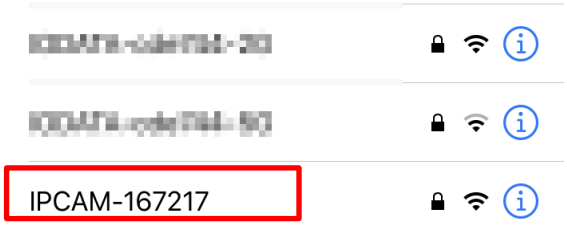
AP接続での使用（スマートフォン）

事前準備 | 設定・操作 | PC再生

・携帯電話での操作2

携帯機器のWi-Fi設定画面を開きます。

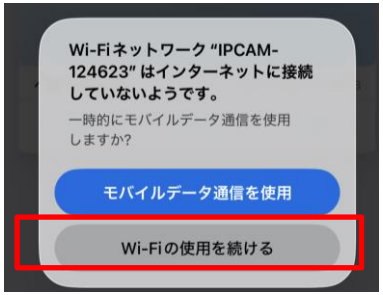
IPCAM-（数字）というwifiに接続します。
※カメラの電源を入れてから表示されるまで少し時間がかかります。



パスワードを入力して接続します。
パスワード
01234567

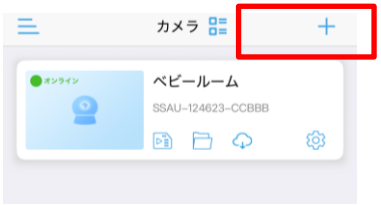
接続に成功されるとWi-Fiが
表示されますのでアプリCamHiPROを
立ち上げます。
※すでに立ち上げていた場合は
一度終了して再度立ち上げて
ください。

※インターネットに接続されていない表示が出た場合は
「Wi-Fiの仕様を続ける」を押してください。



・カメラの登録

IPCAM～に接続後、CAMHIPROアプリを再度立ち
上げます。
「クリックしてカメラ追加」をクリックします。
※2台目以降を追加する場合は画面右上の
＋ボタンをクリックします。



画面下部の
「その他の機器」をクリックします。

AP接続での使用（スマートフォン）

事前準備 | 設定・操作 | PC再生

・AP機能でのカメラ追加

「IPカメラ」をクリックします。
カメラのIDが表示されるので
「はい、このデバイスを追加します」を
クリックします。
※表示されない場合は前ページのWi-Fi接続を
再度行ってください。

デバイス情報を入力します。
ユーザー名:admin
パスワード:admin

「追加する」をクリックします。

ワイヤレスの設定画面になりますが
「まだ設定されていない、直接追加する」を
クリックします。

< まだ設定されていない、直接追加する >

成功すると名前の設定に切り替わります。
任意の名前を設定して
「確かめます」をクリックします。

AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

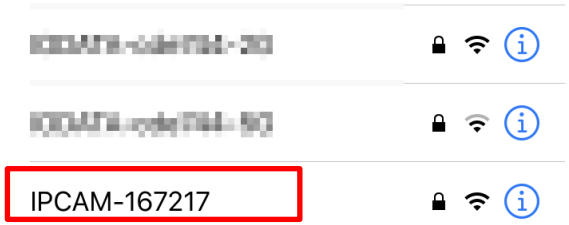
事前準備 | 設定・操作 | PC再生

画面が切り替わり、各画面の説明が表示されます。※初回のみ
クリックすると説明が順番に表示されます。
不要な場合は「飛び越える（スキップ）」をクリックします。

登録したカメラが表示されます。

・APモードでの使用時の注意

APモードでカメラを使用する際は必ずスマホのWi-Fi画面を先に開き「IPCAM～」のWi-Fiに繋いでからアプリを立ち上げる必要があります。



・パスワード設定

カメラをクリックするとパスワードの変更を求められます。※初回のみ

「はい」をクリックしてパスワードを
変更します。

パスワードは大文字、小文字、数字が
必要です。
例　Alta9999

確認のため同じパスワードを2回入力します。
入力後「適用」をクリックします。

画面が切り替わり、各画面の説明が表示されます。※初回のみ
クリックすると説明が順番に表示されます。
不要な場合は「飛び越える」をクリックします。

P9へ

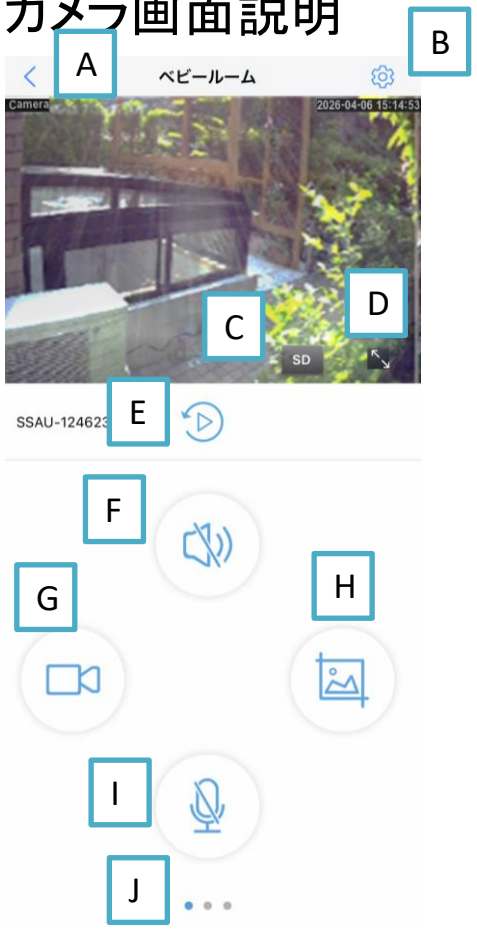
メインメニュー画面説明

カメラの絵をクリックすると映像が表示されます。

「A」アカウント
アカウントの登録やローカルファイルの確認ができます。
「B」表示形式
クリックするとメインメニューの表示形式が切り替わります。
※次ページで詳細
「C」カメラ追加
カメラの追加ができます。
「D」カメラ
クリックすると選択したカメラ映像が表示されます。
「E」sdカード
Sdカードの保存データを確認できます。
「F」手動保存データ
手動で保存した録画や静止画が確認できます。
※次ページで詳細
「G」クラウド
本機能はサポート対象外です。
「H」編集
カメラ設定編集ができます。

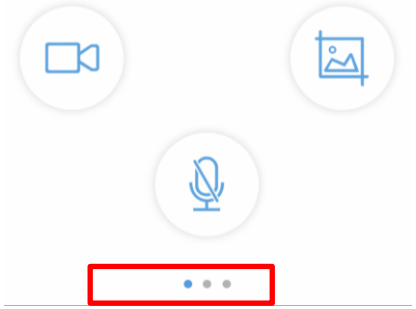
録画時間目安　2Mカメラ
600秒（10分）で約30M
SDカード32GBで約7日
SDカード128GBで約30日
SDカード256GBで約60日
※数値は目安値であり保証値ではございません。
5Mは約半分、8Mは約1/4です。

カメラ画面説明



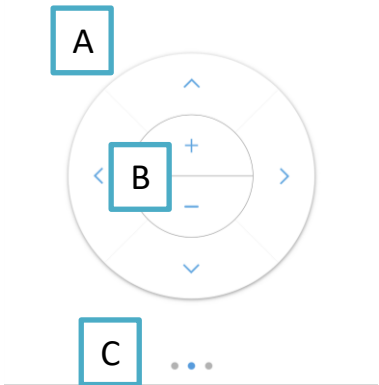
「A」戻る
前の画面に戻ります。
「B」設定
カメラの各種設定ができます。
「C」画質
画質の設定ができます。
SD…標準　HD…高画質
※高画質だと通信量が多くなります。
「D」画面切り替え
画面を横に切り替えて表示できます。
「E」再生
マイクロSDカードの動画再生ができます。
「F」音声
音声のオンオフを設定できます。
（音量は携帯電話の音量で調整できます）
「G」録画
手動で録画を行います。
「H」静止画
静止画を撮影できます。
（メインメニューの手動保存データで確認できます）
「I」マイク
マイクアイコンをクリックし続けるとカメラから音声を送ることができます。
「J」切替
設定メニューを切り替えます。

カメラ画面メニュー切り替え



画面下部の点をクリックすると
メニューが切り替わります

カメラ画面説明2



「A」PTZ
本製品では動作しません。
「B」ズーム
＋を押すとズームイン
－ を押すとズームアウトします
「C」切替
設定メニューを切り替えます。

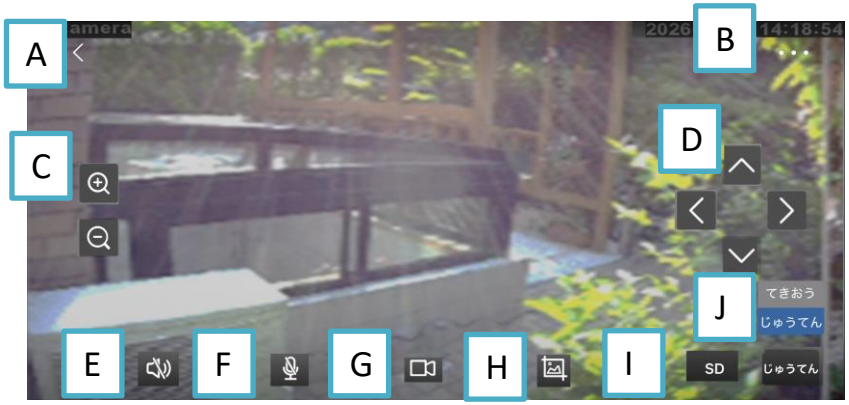
カメラ画面説明3

「A」ミラーフリップ
映像の左右反転、上下反転の設定ができます。
「B」フォーカスの加減算
本製品では動作しません。
「C」プリセット位置
本製品では動作しません。
「D」音量調整
音量の調整ができます。
「E」画像調整
画像の調整ができます。
「F」ナイトビジョンモード
夜間の動作設定ができます。
赤外線モード…
夜間は赤外線で撮影します。
フルカラーモード…
夜間はLEDライトで撮影します。
インテリジェントモード…
夜間は赤外線で撮影しながら人を検知するとLEDライトが点灯します。

「G」モバイルトラッキング
モバイルトラッキングを有効にします。
「H」切替
設定メニューを切り替えます。
左タップで前の項目に戻ります。

画面縦横切り替え

画面右下の←→をクリックすると
画面の縦横が切り替わります。



「A」戻る
前の画面に戻ります。
「B」ツールバー
カメラの設定ができます。
右に詳細が記載有ります。
「C」ズーム
＋を押すとズームイン
－ を押すとズームアウトします

「D」PTZ
本製品では動作いたしません。
「E」音声
音声のオンオフを設定できます。
（音量は携帯電話の音量で調整できます）
「F」マイク
マイクアイコンをクリックし続けると
カメラから音声を送ることができます。
「G」録画
手動で録画を行います。
「H」静止画
静止画を撮影できます。
（メインメニューの手動保存データで
確認できます）
「I」画質
画質の設定ができます。
SD…標準　HD…高画質
※高画質だと通信量が多くなります。
「J」画面比率切替
「てきおう」は実サイズ比率で表示します。
「じゅうてん」はスマホサイズに変更して
映像を表示します、

ツールバー

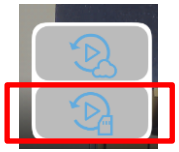
ミラーフリップ
映像の左右反転、上下反転の設定が
できます。
フォーカスの加減算
本製品では動作しません。
プリセット位置
本製品では動作しません。
音量調整
音量の調整ができます。
画像調整
画像の調整ができます。

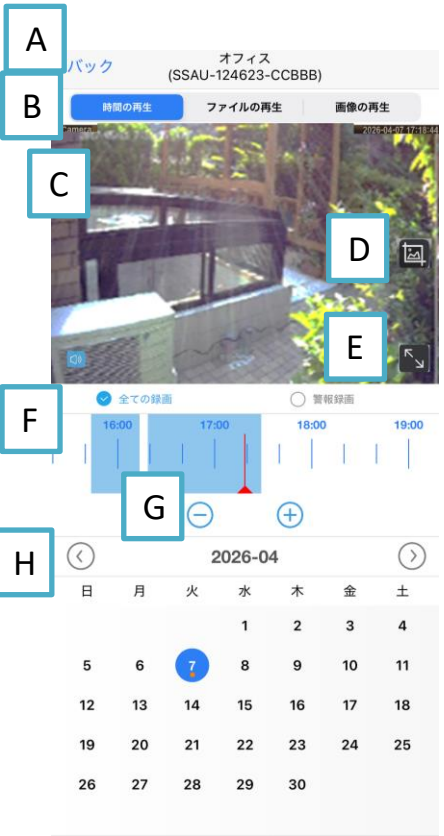
ナイトビジョンモード
夜間の動作設定ができます。
赤外線モード…
夜間は赤外線で撮影します。
フルカラーモード…
夜間はLEDライトで撮影します。
インテリジェントモード…
夜間は赤外線で撮影しながら人を検知
するとLEDライトが点灯します。

再生画面説明

メインメニュー画面で「マイクロSDカード」をクリックすると再生画面が表示されます。

または映像確認中に再生ボタンをクリックして上下に分かれたボタンの下ボタンをクリックします。



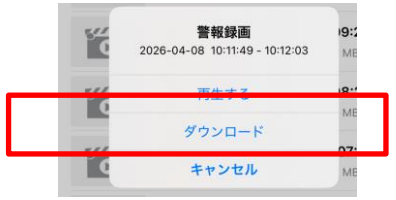


「A」戻る
前の画面に戻ります。
「B」再生切り替え
録画の再生…
カレンダーで動画を再生できます。
ファイルの再生…
ファイルごとに動画を再生できます。
画像の再生…
キャプチャで撮影した静止画を確認できます。
「C」画面
再生画面が表示されます。
「D」静止画
静止画を撮影できます。
（メインメニューの手動保存データで確認できます）
「E」表示切替
縦横表示を切り替えられます。
「F」タイムライン
録画されている時間が表示されます。
「G」時間表示修正
タイムライン表示時間を切り替えられます。
「H」カレンダー
カレンダーを表示します。
録画されている時間は〇が表示されます。

スマホへの動画保存

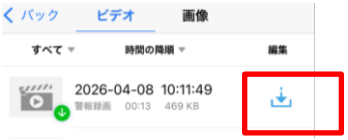
左ページの操作「ファイル再生」を表示します。
画面右下の虫眼鏡のボタンで日付の指定が可能です。

ファイル名をクリックした際に表示される「ダウンロード」をクリックします。



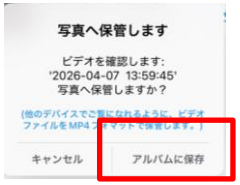
ダウンロード後「確認します」をクリックでダウンロードした動画が表示されます。
動画はアプリで「ビデオ」のタブで見ることができます。

スマホへの動画保存（アプリ外へ保存）



上記手順で動画保存後に
をクリックします。

保存の文章が出るので「アルバムに保存」をクリックします。



100%になるとスマホの「写真（フォト）」内に動画（Mp4）が保存されます。

カメラ設定

メイン画面のカメラの右側にある歯車のボタンを押すとカメラの設定ができます。

「シェア」
共有する時のQRコードを表示できます。
「クラウドストレージ情報」
外部クラウドのためサポート対象外です
「クラウドストレージ共有」
外部クラウドのためサポート対象外です
「一般設定」
ミラーやフリップの設定ができます
「ワイヤレス設定」
Wi-Fiの設定ができます
「パスワード変更」
パスワードの変更ができます。
「ビデオマスク」
撮影しない範囲の設定ができます。
最大4箇所まで設定できます。
「ビデオストリーム」
映像の画質を設定できます。
「Wi-Fi」
接続しているWi-Fi情報が
表示されます。

「アラーム管理と通知」
アラーム関係の設定と通知の設定ができます。
「ビデオ設定」
映像関係の設定ができます。
「オーディオ設定」
音声の設定ができます。
「FTPアップロード」
メール、FTPの設定につきましては
サポート対象外です。
「TFカードプラン録画」
SDカードに録画するか選択できます。
「TFカード設定」
マイクロSDカードのフォーマットができます。
※初めて使用する際はフォーマットを
推奨いたします。
「時間設定」
時間の設定ができます。
※初めて使用する際は設定を推奨
いたします。
日本のタイムゾーンは+9:00です。
「デフォルト設定」
設定を初期化できます。
「ディバイス情報」
デバイスの情報を確認できます。
「デバイスを削除する」
アプリからデバイスを削除できます。
※本体もリセットを押して初期化を
推奨します。

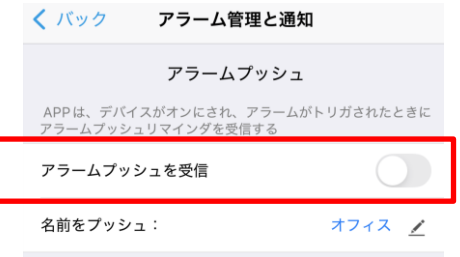
録画設定･通知の変更

右側にある歯車のボタンを押すと設定ができます。

設定は「アラーム管理と通知」と
「TFカードプラン録画」で行います。

通知の設定

通知の設定は「アラーム管理と通知」をクリックします。
「アラームプッシュを発信」をオンにすると設定した検知時に
通知が届きます。録画の設定は別項目で行います。



検知の設定

検知の設定は「アラーム管理と通知」をクリックします。
動き検出アラームをオンにすると画面に動きがあった時にアラーム動作します。
アラームによる動作は「動体検知警報」で行います。

動き検出アラームをクリックすると
検知範囲をゾーン1～4で設定できます。

AI検知の設定

AIアラームをオンにするとAIによる検知が有効になります。
「識別タイプ」で検知の種類が選択できます。
※識別タイプは8MPのカメラのみ設定可能です。

ヒューマノイド認識…人間のみを検知します
人間の車両認識…人＋車を検知ます
人間のペットの識別…人＋動物を検知します
人間、車両、ペットの識別…人＋車両＋動物を検知します

アラームトリガー…
単独トリガー時は動体検知に関わらずAIの検知のみを行います。
リンケージトリガー時は設定した範囲で動体検知をした際にリンクして
アラームの動作を行います。

アラーム検知の動作設定

「アラーム管理と通知」の中の「動体検知警報」で
アラームをオンにした際の動作の設定ができます。

「TFカードへのアラームキャプチャ」
アラーム動作時に静止画像を撮影します
「クラウドへのアラーム記録」
本機能はサポート対象外です
「TFカードへのアラーム記録」
アラーム動作時に動画を保存します。
動画は15秒固定です。
「アラームがトリガされるとデバイスはサイレンに発行します」
アラーム動作時にカメラからサイレンを鳴らします。
「アラームキャプチャを電子メールに送信」
本機能はサポート対象外です
「FTPへのアラーム録画」
本機能はサポート対象外です
「アラームキャプチャをFTPに保存」
本機能はサポート対象外です

「ピクチャキャプチャ番号の設定」
静止画の撮影枚数を設定できます。

設定早見表

下記の設定でそれぞれの録画動作ができます。

常時録画　※デフォルト設定

「TFカードプラン録画」
TFカードプラン録画…オン

動体検知録画

「TFカードプラン録画」
TFカードプラン録画…オフ
「アラーム管理と通知」
動き検出アラーム…オン
TFカードへのアラーム記録…オン

動体検知＋人体検知録画

「TFカードプラン録画」
TFカードプラン録画…オフ
「アラーム管理と通知」
動き検出アラーム…オン
AIアラーム…オン
識別タイプ…ヒューマノイド認識
アラームトリガー…リンケージトリガー
TFカードへのアラーム記録…オン

人体検知録画　※動体は検知しません

「TFカードプラン録画」
TFカードプラン録画…オフ
「アラーム管理と通知」
動き検出アラーム…オフ
AIアラーム…オン
識別タイプ…ヒューマノイド認識
アラームトリガー…単独トリガー
TFカードへのアラーム記録…オン

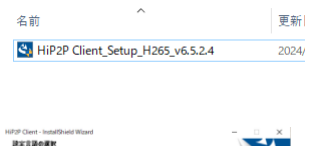
AP機能付きwifiSDカードカメラ　基本操作簡易マニュアル

事前準備 | 設定・操作 | PC再生

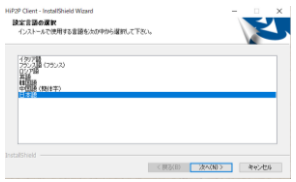
PCでの遠隔監視・再生

※AP機能での使用時はPCでの映像確認はSDカードを抜き出してのみになります。
PC向け映像リアルタイム確認ソフトは下記アドレスよりダウンロード可能です。
アルタクラッセHP→「各種サポート」→「遠隔監視ソフトダウンロード」→
Wi-Fiカメラ遠隔監視ソフト「HiP2P Client」

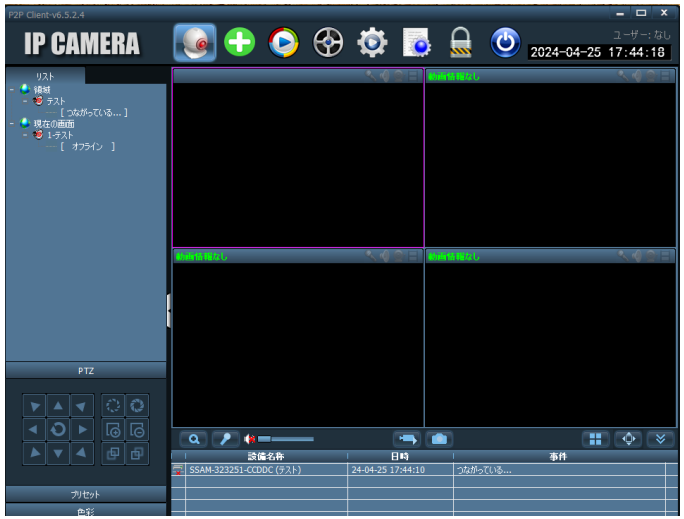
https://www.altaclasse-store.jp/download/hip2p.zip



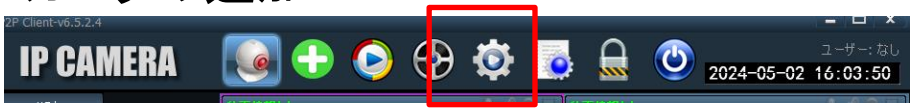
ダウンロードしたファイルを解凍し、
インストールします。
「日本語」を選択し「次へ」「インストール」をクリックします。



インストール完了後、
ソフトを起動します。

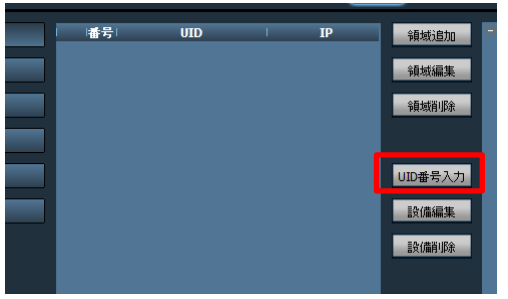


カメラの追加

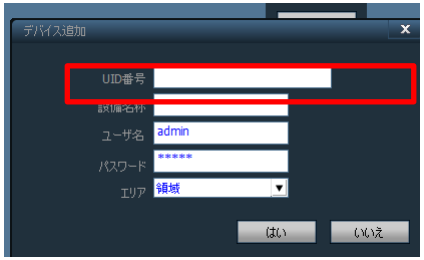


設定アイコンをクリックします。

パスワードは何も入力せず
「はい」をクリックします。

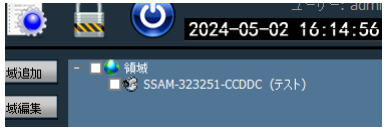


「UID番号を入力」をクリックします。



「UID番号」にスマホ画面で
表示されているUIDを入力します。
〇〇〇〇-〇〇〇〇〇〇-〇〇〇〇〇
※「-」も入力してください。

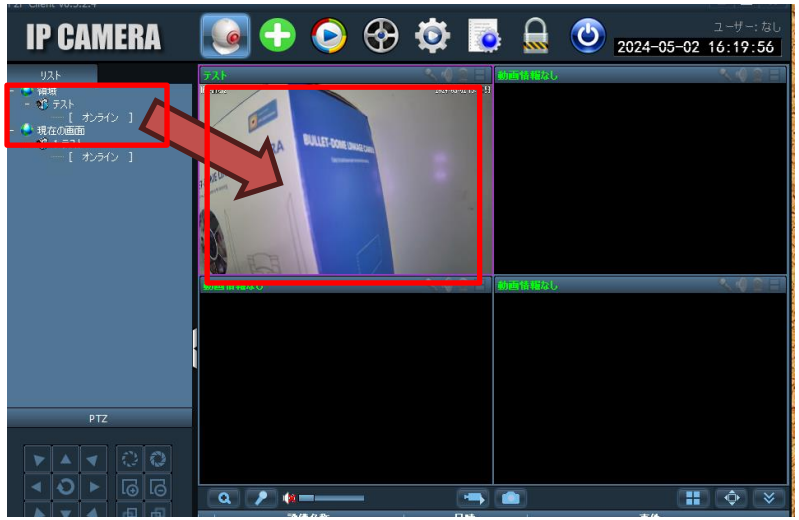
「設備名称」に任意の名前
「ユーザー名」はadmin
「パスワード」はお客様がカメラで
設定したパスワード入力します。
「はい」をクリックします。



登録が完了します。

PCでのリアルタイム映像確認

プレビューをクリックします。

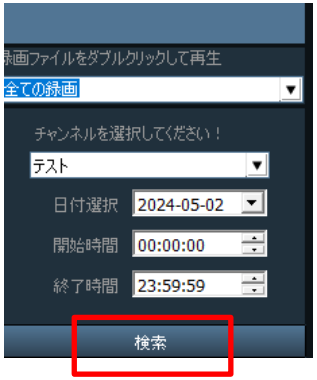


リストにカメラ名が表示されるので右の画面にドラッグします。
映像が表示されます。カメラ映像をクリックすると1画面表示になります。

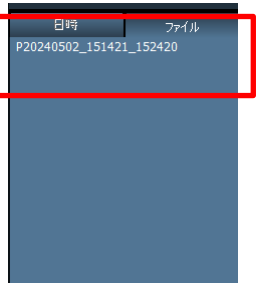
PCでの再生

左ページの手順で接続を行ってください。
リモート再生アイコンをクリックします。

パスワードは何も入力せず
「はい」をクリックします。



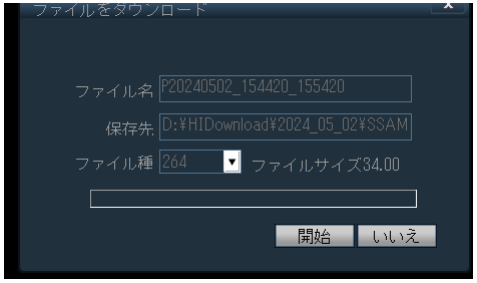
表示したい時間を選択して検索ボタンを押します。
※カレンダーに録画された時間を表示する機能はございません。



「ファイル」に保存された動画が表示されます。
ダブルクリックで動画が再生されます。

右クリックで「ダウンロードする」をクリックして
「開始」をクリックすると動画がダウンロードできます。

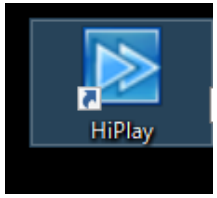
※保存はDドライブに保存されます。Dドライブに USBなどを接続して保存してください。
※Dドライブがない場合は保存が出来ません。
予めご了承ください。



PCでの再生

PC向け再生ソフトは下記アドレスよりダウンロード可能です。
アルタクラッセHP→「各種サポート」→「遠隔監視ソフトダウンロード」→
Wi-Fiカメラ再生用ソフト「hiplayer」
https://www.altaclasse-store.jp/download/hiplayer.zip

ダウンロードしたファイルはzipになりますので任意のソフトで解凍してください。



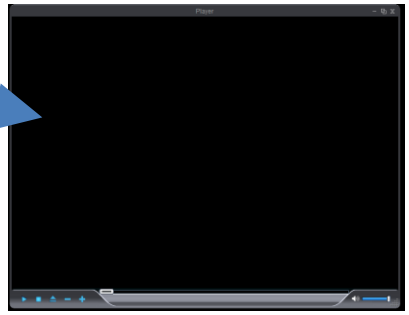
ソフトを起動します。

※該当のソフト以外での再生は保証できかねますのでご了承ください。
※PCとの相性やセキュリティソフトによっては
正常に再生できない場合がございます。
その際には下記サイトで265ファイルをMP4に変換できます。
https://video-converter.com/ja/
※変換した際は音声が聴こえませんので予めご了承ください。
またはスマホアプリから動画データを保存してください

再生画面説明

SDカード内の「265」ファイルをドラッグすることで
再生ができます。

動画ファイル

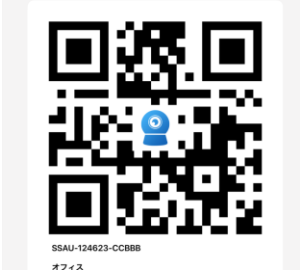


2台目以降のスマホでカメラを追加する方法

下記はWi-Fi環境での遠隔監視時にカメラを追加する方法になります。

右側にある歯車のボタンを押すと
設定ができます。

「シェア」をクリックして
QRコードを表示します。
※カメラによりQRコードは異なります。



カメラを追加したい2台目のスマホで
「クリックしてカメラを追加」をクリックします。

「共有デバイスを追加する」をクリックするとQRスキャン画面が開くので1台目の
QRコードをスキャンすると共有が完了します。

AP機能で2台目以降のスマホでカメラを追加する方法

下記はAP機能での監視時にカメラを追加する方法になります。
必ずカメラの付近で設定を行ってください。

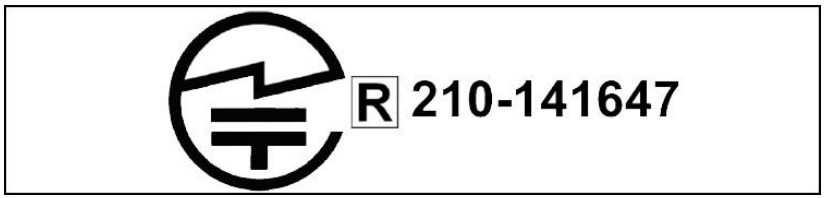
・携帯電話での操作2

携帯機器のWi-Fi設定画面を開きます。

IPCAM-（数字）というwifiに接続します。
※カメラの電源を入れてから表示されるまで少し時間がかかります。

接続したらP5の設定で設定を行います。
ただし、パスワードは**1つ目のスマホで設定したパスワード**を
入力してください。

無線機を使用する場合、特定無線設備の技術基準適合証明書
等のマーク(技適マーク)を取得した商品を使用する必要が
あります。技適マークを取得していない製品を使用すると法令に
より罰せられることがあります。
本製品は技適マークを取得しております。



電源について

動作中に電源をオフにすると録画は停止されます。
電源が復旧しても録画は自動で再開されません。
携帯機器でカメラに接続し、映像を再確認する必要があります。
常時電源が確保できる場所にてご使用ください。

SDカードについて

相性の悪いSDカードや、同じSDカードを長期間使用し続けると
上書き録画ができなくなる場合がございます。
SDカードの交換目安は約3か月～半年になります。
上記期間を超えての同じSDカードを使用している場合、
上書き録画の動作は保証できかねますのであらかじめご了承ください。

初期化について

カメラのケーブル部分に蓋つきでリセットボタンがあります。
5秒以上長押しして離すと音声が鳴り設定が初期化されます。

保証規定

1. 取扱説明書に基づく 正常な使用状態で、製造上の原因による故障や不都合が発生した場合はお買い上げ日より 1 年間無料で修理をいたしますので製品と必要事項を記入した本書を添えてお買い上げ店までご持参ください。
2. 保証期間内でも次の場合は有償修理となります。
   a. 使用上の誤り、不当な修理や改造による故障及び破損
   b. 天変地異や異常電圧による故障及び破損
   C. 製品本来の使用目的以外での使用による故障及び破損
   d. 保管上の不備による故障及び破損
   e. 本保証書の提示がない場合
   f. 本書にお買い上げ年月日、お買い上げ店、お客様名の記入がない場合
   g. 消耗品の交換(付属のケーブルは消耗品になりますので保証対象外です)
3. 保証期間後の修理や保証の適用されない修理に関しては有償で修理いたします。
4. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
   The warranty is valid in Japan

保証書	
お買い上げ年月日　　年　　月　　日	
お客様 ご連絡先	ご住所 お名前 TEL
販売店名・住所・電話	