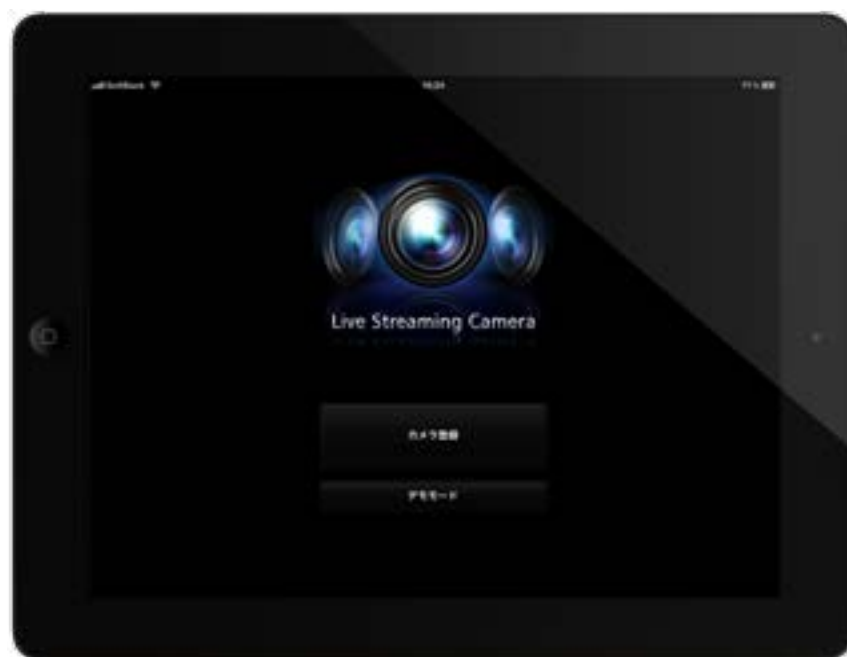


# JVC CAM Control ( iPad 版 )

## ユーザーガイド



### 日本語

本マニュアルは、株式会社 JVC ケンウッド製 Live Streaming Camera GV-LS2/GV-LS1 専用のソフトウェア（iPad 用）の取扱説明書です。

本アプリの対応機種は、

iOS5.1.1 搭載の iPad、iPad2、新しい iPad（2012）です。

# JVC CAM Control ( iPad 版 ) ユーザーガイド

## 目次

### 1 章   かんたん使い方ガイド

1. カメラのセットアップはお済みですか？	1
2. App Store からインストール	1
3. アプリ起動	1
4. 使用するカメラを登録する	1
5. 映像を視聴する	2
6. 映像の視聴を止める	2
7. アプリケーションを終了する	2

### 2 章   上級編

複数カメラの映像を視聴する	3
体の動きを使って、カメラを操作する	4
インターネットを使って、 離れた場所にあるカメラの映像を視聴する	5

### 3 章   画面の見かた

カメラ登録画面	6
モニター画面	7
モニター画面 (拡大表示)	8
カメラ設定	9
アプリ設定	10

### 1. カメラのセットアップはお済みですか？

JVC CAM Control を使用するためには、カメラのセットアップを先に行っておく必要があります。

**必ず Web ブラウザからカメラの映像・音声再生できることを確認した後、次のステップに進んでください。**

カメラのセットアップ方法については、本体付属の取扱説明書をご参照ください。

### 2. App Store からインストール

iPad の App Store を開き、JVC CAM Control と検索します。

検索結果の一覧から JVC CAM Control を選択し、インストールをタッチします。

### 3. アプリ起動

アプリのインストールが完了すると、iPad のホーム画面にアイコンが表示されます。

このアイコンをタッチして JVC CAM Control を起動します。



### 4. 使用するカメラを登録する

アプリが起動しました。

「カメラ登録ボタン」を押してください。

#### 【ご注意】

このアプリは Wi-Fi に接続していないと使用することができません。ボタンを押した後にエラーが表示された場合には、iPad が Wi-Fi に接続されているかご確認ください。

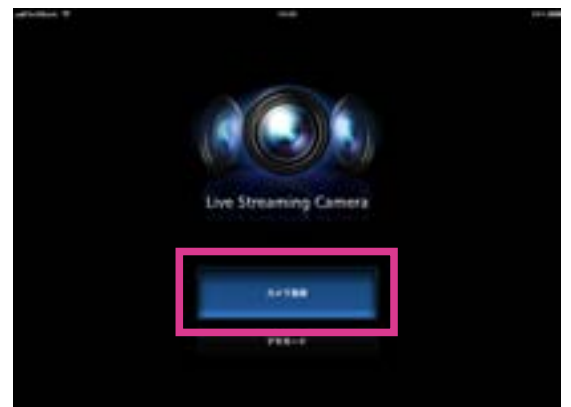
画面右側に、お使いのネットワーク内にあるカメラがリストアップされます。

リストアップされたカメラの中から、使用したいカメラをタッチします。

ログイン画面が表示されますので、カメラ本体のセットアップで設定したユーザー名とパスワードを使用して、カメラへログインします。

#### 【ご注意】

意図しない映像の第3者への流出を防ぐため、カメラ出荷時のユーザー名、パスワードは必ず変更してください。ユーザー名、パスワードの変更方法に関しては、本体付属の取扱説明書をご参照ください。

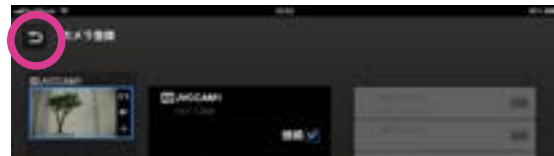


### 5. 映像を視聴する

カメラ登録画面の左上戻るボタンを押して、モニター画面に移動します。

この画面で、カメラの操作や映像の視聴を行うことができます。

(詳しい各ボタンの機能に関しては、「第3章 画面の見かた」を参照してください。)



### 6. 映像の視聴を止める

まず、モニター画面右上のボタンを押して、カメラ登録画面へと戻ります。

映像の視聴を止めるには、カメラ登録画面の「カメラ登録解除」ボタンを押してカメラの登録を解除します。



### 7. アプリケーションを終了する

iPad のホームボタンを押すとアプリケーションが終了します。



### 複数カメラの映像を視聴する

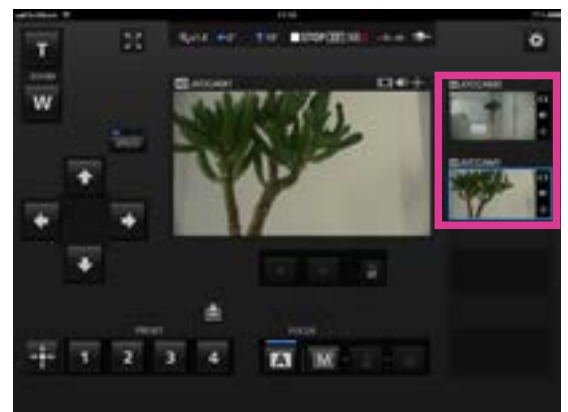
JVC CAM Control (iPad 版) では、複数のカメラを切り替えながら映像を視聴することができます。

#### 【ご注意】

複数カメラの映像をご視聴頂くには、複数台のカメラをご購入頂く必要があります。

1. カメラ登録画面の左側でカメラを登録するスロットを選択してください。
2. 画面右側のカメラリストから使用するカメラをタッチし、ログインします。ログイン方法に関しては、かんたん使い方がガイド「4. 使用するカメラを登録する」を参照して下さい。
3. 画面の左上戻るボタンを押して、モニター画面に移動します。
4. モニター画面の右側のカメラサムネイルをタッチすることによって、そのカメラの映像に切り替わり操作を行うことができるようになります。

最大で4台までのカメラを同時に視聴することが可能です。



### 体の動きを使って、カメラを操作する

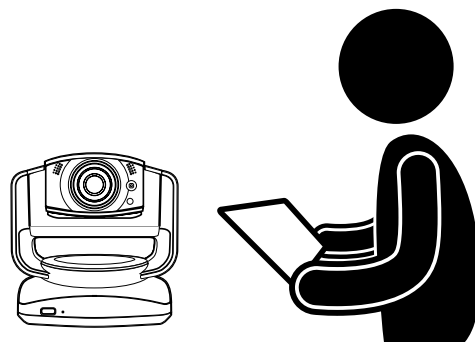
iPad 版に特有の機能で、iPad のセンサーを使い体の動きでカメラを操作することができます。

1. モニター画面の左上のボタンを押して映像を拡大表示します。

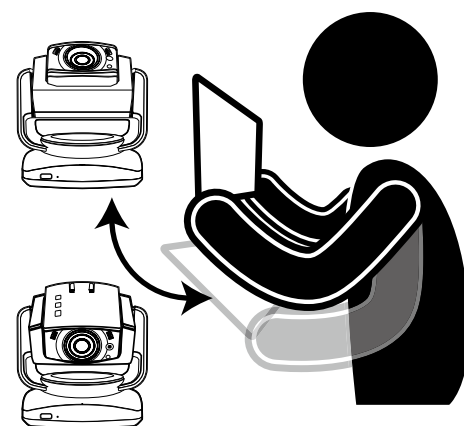
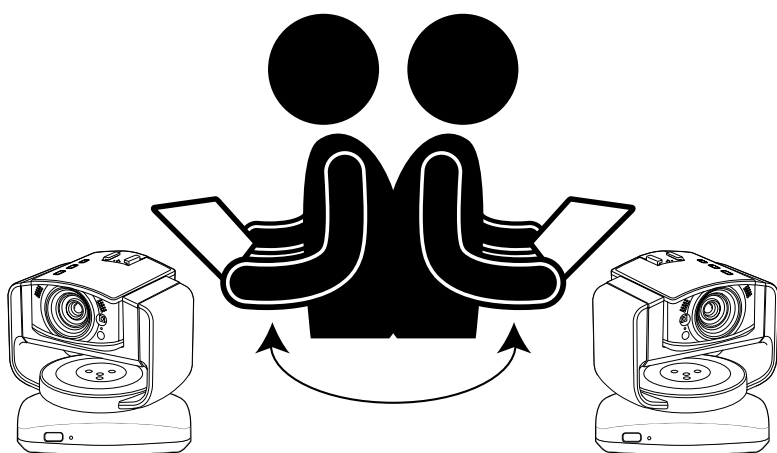
#### 【ご注意】

GV-LS2 では、パン・チルター装置が接続されていないとこの機能はご利用頂けません。GV-LS1 ではこの機能はご利用頂けません。iPad1 ではこの機能はご利用頂けません。

2. 図のような体制で、iPad を持ちます。



3. 拡大表示されたモニター画面のロック解除ボタンを押して、センサーを有効にします。
4. 体を回転したり、iPad を上下に傾けることによってカメラを操作できるようになります。



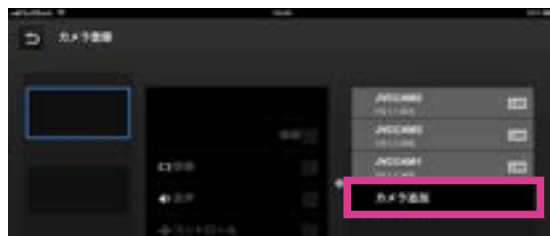
5. 一時的に動かしたくない場合には、再度ロックボタンを押して下さい。



インターネットを使って、離れた場所にあるカメラの映像を視聴する

インターネットを経由して離れた場所にあるカメラの映像を視聴することができます。

1. カメラ本体の DDNS 機能などを使って、カメラ本体に URL を割り当てます。DDNS 機能などカメラ本体に URL を割り当てる方法に関しては、カメラ本体の取扱説明書をご参照ください。



2. カメラ登録画面の右側のカメラリストの下部に表示されています。「カメラ追加」ボタンを押してください。

3. カメラの URL と、カメラの名前を入力してください。  
カメラの名前は自分でわかりやすいように、好きなものをつけてください。ただし、他のカメラと同じ名前にならないように気をつける必要があります。



4. カメラリストに 3. で入力したカメラが表示されますので、タッチします。



5. 開始をタッチして、ログインを開始します。

6. ログインに成功しましたら、あとは他のカメラと同様に操作することができます。



**「ご注意」**

- ご利用になっているプロバイダや、ネットワーク構成によっては視聴できない場合がございます。上手く視聴ができない場合には、よく設定をお確かめの上、プロバイダやネットワーク管理者にお問い合わせ下さい。
- 1台のカメラの映像を複数人での同時に視聴することはできません。
- インターネットに公開されたカメラの映像は、ユーザー名パスワードがわかれば誰でも視聴することができますので、誰にでもわかるパスワードになっていると大変危険です。他人に類推できないユーザー名とパスワードを設定してください。ユーザー名、パスワードの変更方法に関しては、本体取扱説明書をご参照下さい。



### 3 章 画面の見かた - カメラ登録画面

#### カメラ登録画面



#### ① 戻るボタン

モニター画面に移動します。

#### ② カメラ登録スロット

この場所にカメラを登録します。

タッチして、カメラを登録するスロットを選択します。

#### ③ カメラ登録解除ボタン

カメラ登録スロットにすでに登録済みのカメラを削除します。

#### ④ リソース設定

音声や映像の ON、OFF を設定することができます。

#### ⑤ ストリーム設定ボタン

カメラ本体のストリーム設定を変更します。

カメラ本体のストリーム設定によって、いくつか制限がありますので時と場合によって使い分けてください。

#### • MPEG-2 TS (HD) + MotionJPEG

HD 画質で "カメラドライバー" を使ったインターネット配信を行いたい場合に使用します。このモードでは、カメラ本体への録画はご利用になれません。

#### • MPEG-2 TS (SD) + MotionJPEG

標準画質で "カメラドライバー" を使ったインターネット配信を行いたい場合に使用します。このモードでは、カメラ本体への録画はご利用になれません。

#### • MotionJPEG

このモードでのみ、カメラ本体への録画を行うことができます。

#### ご注意

インターネットを経由してカメラに接続している場合、ストリーム設定を行うことはできません。

#### ⑥ カメラリスト

LAN に接続されているカメラや、カメラ追加ボタンから手動で追加したカメラがここに表示されます。カメラをタッチすることで、カメラの登録を開始します。

#### ⑦ カメラ追加ボタン

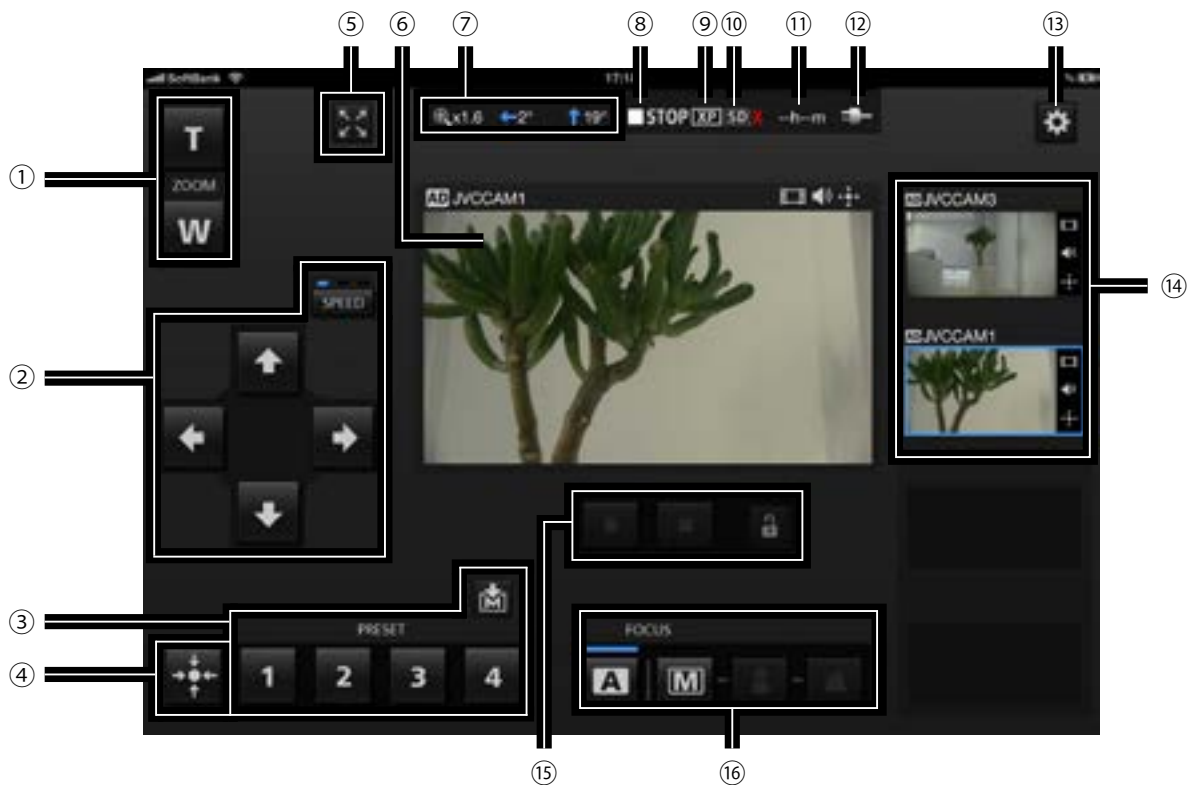
手動でカメラを追加します。

インターネットを経由して離れた場所にあるカメラを視聴する場合などに使用します。



### 3 章 画面の見かた - モニター画面

#### モニター画面



① ズーム

② パンチルト

カメラの向きを変更します。

**SPEED** をタッチすると移動の速度を変更できます。

③ プリセットボタン

カメラのパンチルト、ズーム位置を復元できます。

**M** をタッチしてからプリセットボタンをタッチすると現在のカメラのパンチルト、ズーム位置を保存できます。

④ カメラを中央に戻す

カメラの向きを中央に戻します。

⑤ モニター画面（拡大表示）へ

⑥ 映像画面

画面をなぞるとカメラの向きを変更できます。

⑦ カメラの向き、ズーム倍率

⑧ 撮影中・停止中表示

**REC** : 撮影中

**STOP** : 停止中

⑨ 撮影画質

⑩ SD カードの有無

**SD** : SD カード有り

**SD X** : SD カード無し

**SD L** : 書き込みロック

⑪ 撮影可能時間の目安

⑫ 電源表示

**BATT** : バッテリー駆動時

**AC** : AC 駆動時

⑬ 設定画面へ

⑭ カメラ登録スロット

タッチすると映像画面に表示されるカメラが切り替わります。

⑮ 撮影開始・撮影停止

動画の撮影を開始・停止します。

動画を撮影するには **LOCK** ボタンをタッチしてロックを解除してから撮影を開始します。

録画を行うには、カメラのストリーム設定が **MotionJPEG** で、SD カードが挿入されている必要があります。

⑯ フォーカス

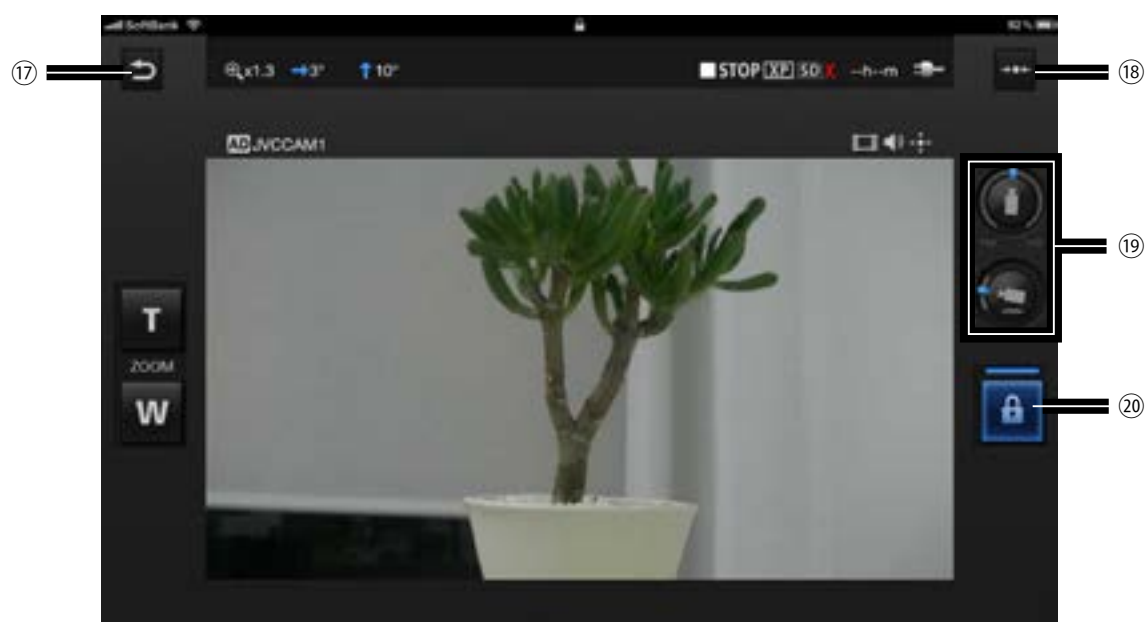
**A** : フォーカスを自動で調節します。

**M** : フォーカスを手動で調節します。

**MF** と **AF** ボタンをタッチして調節します。

### 3 章 画面の見かた - モニター画面（拡大表示）

#### モニター画面（拡大表示）



①⑦ モニター画面（通常表示）へ

①⑧ パン方向を中央に戻す

パン方向（横方向）を中央に戻します。


①⑨ カメラの向き

②⑩ ロックボタン

タッチするとタブレットの傾きにに応じてカメラの向きが  
変えられるようになります。再びタッチすると切になります。

### 3 章 画面の見かた - カメラ設定

## カメラの設定を変更するには

1.  をタッチする
2. "カメラ設定" をタッチする




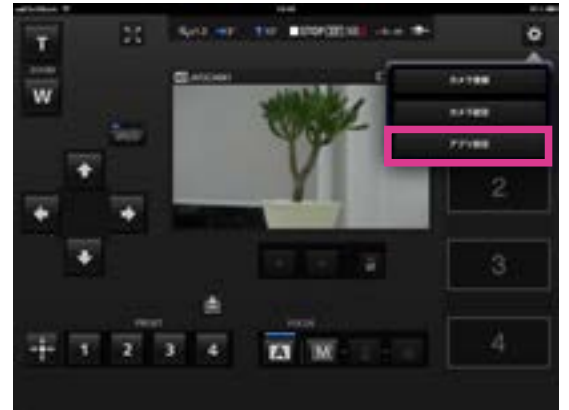
3. 設定したい項目をタッチして選択する



### 3 章 画面の見かた - アプリ設定

アプリの設定を変更するには

1.  をタッチする
2. "アプリ設定" をタッチする



3. 設定したい項目をタッチして選択する

- ① ズームガイドを表示する

GV-LS1 を使用時に、ダブルタップで 4 倍ズームができる範囲を示すズームガイドを表示するか設定します。

- ② ズーム速度

カメラをズームさせる時の速度を設定します。

- ③ 背景

アプリの背景色を変更することができます。

- ④ スプラッシュ画面

アプリの起動直後にスプラッシュ画面を表示するか設定します。

- ⑤ カメラリソース設定

映像：カメラ登録時に、映像を使用するか設定します。

音声：カメラ登録時に、音声を使用するか設定します。

コントロール：カメラ登録時に、カメラのコントロールを行うか設定します。

