

オールインワン IPネットワークカメラ

# Viewla<sup>®</sup> IPC-07w

ビューラ

## 取扱説明書

---

Ver.1810





## 目次

### 目次

---

1. はじめに（主な機能のご紹介） .....	1
2. 同梱品の確認.....	3
3. ハードウェアと使用方法.....	4
➡ 製品各部の名称と機能.....	4
➡ インストールと使用方法.....	6
4. カメラのリセット .....	10
➡ 工場出荷時の設定に戻す.....	10
5. 仕様.....	11
6. 付録.....	13
➡ A. 同時に接続可能なユーザー数.....	13
➡ B. 品質について.....	13
➡ C. トラブルシューティング .....	14
➡ D. micro SD カード録画について .....	16

## 図表一覧

### 図表一覧

---

- 図 2-1 : IPC-07w 本体
- 図 2-2 : 電源アダプター (1.5m)
- 図 2-3 : かんたんインストールガイド(両面)
- 図 2-4 : LAN ケーブル (1.5m)
- 図 2-5 : インストール CD
- 図 2-6 : ID・パスワードカード
- 図 2-7 : ネジとアンカー
- 図 2-8 : 電源延長コード (1.5m)
- 図 3-1 : 前面・側面各部
- 図 3-2 : 背面各部
- 図 3-3 : IP カメラ接続図
- 図 3-4 : インストール CD
- 図 3-5 : ID・パスワードカード
- 図 3-6 : CamView 動作ウィンドウ
- 図 3-7 : パスワード入力ウィンドウ
- 図 3-8 : カメラ追加ウィンドウ
- 図 4-1 : リセットボタン

## はじめに（主な機能のご紹介）

### 1. はじめに（主な機能のご紹介）

IPC-07w を設置すれば、Windows パソコンや iPhone、iPad、Android スマートフォン・タブレットから 24 時間、いつでも見守りが可能です。

#### ● 基本設定は3ステップ

1. IPC-07w をネットワークに接続
2. アプリを端末にダウンロード
3. カメラ ID・パスワードを入力し、映像を確認

#### ● プッシュ通知

IPC-07w が物の動き・音を検知し、iPhone・iPad・Android 端末へ通知します。

#### ● パン・チルトで隅々までチェック

上下左右に IPC-07w を操作することで、見えない場所をカバーします。  
視野は左右（パン）180 度、上下（チルト）90 度です。

#### ● microSD カード録画対応

IPC-07w 本体のスロットに microSD カードを挿し込めば、手軽に映像を録画することができます。録画した映像は、遠隔で再生可能です。また、動きや音を検知した時だけ録画するセンサー録画機能もあり、保存容量を節約できます。センサー録画は検知から 5 秒さかのぼってスタートし、30 秒間録画するので、検知の瞬間を捉えることができます。

#### ● 商品を設置する前に確認しておくこと

IPC-07w はインターネットに接続して使用します。IPC-07w の映像を離れた場所からご覧になるには、IPC-07w を設置する環境にインターネット回線が必要です。

また、IPC-07w は、インターネットの**上り回線**を使用します。通常のご利用の場合、上り回線速度が**常に 3Mbps 以上**<sup>※1</sup>確保できる環境を推奨します。ADSL やケーブルインターネットでは上り回線が不十分なことが多いので、ご契約内容<sup>※2</sup>をよく確認してください。

※1 IPC-07w1 台あたり。複数台設置する場合は台数分の速度が必要です。

(例: 4 台を同一ネットワークに接続する場合: 3Mbps/台×4 台 = 12Mbps の上り回線速度が必要)

※2 契約上の最大速度と実際の速度は異なりますのでご注意ください。

例えば、サービス内容が上り最大 3Mbps となっている場合、実際の速度が 3Mbps となることはまずあり得ません。実際の回線速度はスピード測定サイトなどを利用して測定することができます。

## はじめに（主な機能のご紹介）

### ※ ご使用にあたってのご注意

- ◆ NAS 録画の際は、**ファームウェアを最新バージョンに更新してからご利用ください。**  
※最新ファームウェアは、ソリッドカメラ HP (<https://www.solidcamera.net/>) にて確認していただけます。
- ◆ Viewla シリーズはインターネットに接続して使用する IP ネットワークカメラです。ネットワーク環境のない場所での動作は保証いたしません。
- ◆ 本製品は侵入や盗難等を防止する用途を目的としたものではありません。防犯用に設置したことによる事件・事故および損害の発生等については、当社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ◆ 本製品の無線機能を利用した際、混信や干渉により意図した通りに機能を使用できないことがあります。これによる利用の結果生じた事件・事故および損害の発生等については、当社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ◆ 本製品は介護、医療等の専用監視用ではありません。これらによる利用の結果生じた事件・事故および損害の発生等については、当社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

## 同梱品の確認

### 2. 同梱品の確認



図 2-1 : IPC-07w 本体



図 2-2 : 電源アダプター (1.5m)

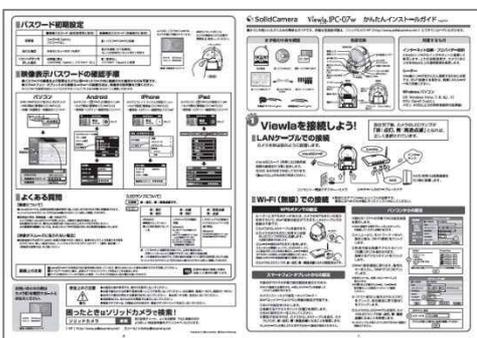


図 2-3 : かんたんインストールガイド(両面)

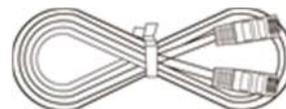


図 2-4 : LAN ケーブル (1.5m)



図 2-5 : インストール CD



図 2-6 : ID・パスワードカード

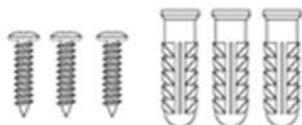


図 2-7 : ネジ・アンカー×3



図 2-8 : 電源延長コード (1.5m)

## ハードウェアと使用方法

## 3. ハードウェアと使用方法

## ⇒ 製品各部の名称と機能

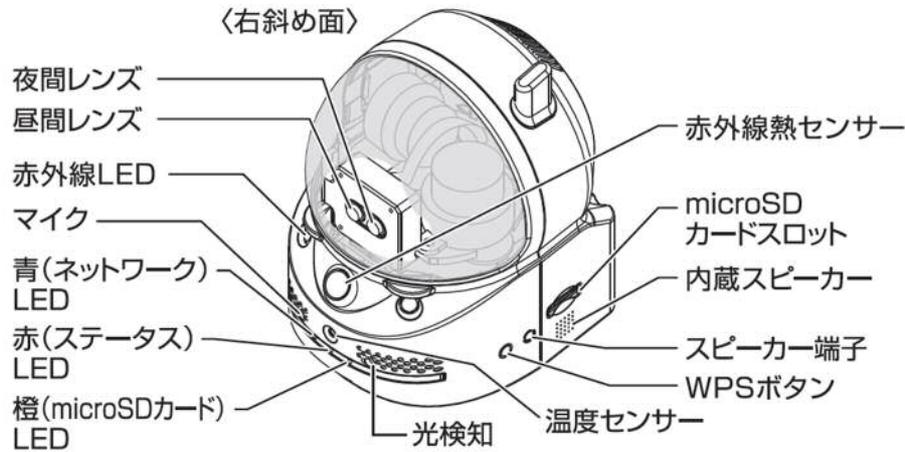


図 3-1：前面・側面各部

<b>昼間・夜間レンズ</b>	本体内蔵レンズの焦点有効距離は 30 cm～∞です。
<b>赤外線 LED</b>	夜間モード時に赤外線を発光します。
<b>マイク</b>	音声を受信します。
<b>青(ネットワーク)LED</b>	インターネットへの接続状態を表示します。LAN ケーブルが接続されると点灯し、パケット送受信時にチカチカと点滅します。
<b>赤(ステータス)LED</b>	インターネットへの接続状態を表示します。 正常接続時は点灯し、接続に問題のある時は点滅します。
<b>橙(microSD カード)LED</b>	microSD カードの録画状態を表示します。 microSD カードを挿入すると点灯し、録画中は高速点滅します。
<b>赤外線熱センサー</b>	熱の変化を感知します。
<b>microSD カードスロット</b>	録画用の microSD カードを挿入します。 容量 64GB の microSD カード (SDXC) まで対応しています。microSD カードは、class10 以上を推奨しています。
<b>内蔵スピーカー</b>	モニター端末から話しかけると、ここから音が出ます。
<b>スピーカー端子</b>	ステレオタイプの外部スピーカーと接続できます。 内蔵スピーカーより大きな音量が必要な際に使用します。
<b>WPS ボタン</b>	WPS 対応の Wi-Fi ルーターと、Wi-Fi の設定を自動的に同期できます。

## ハードウェアと使用方法

- 温度センサー** カメラ周囲の温度を計ります。  
温度の範囲を設定してアラーム通知することもできます。
- 光検知** 昼・夜間モードの自動切り替えに使用します。

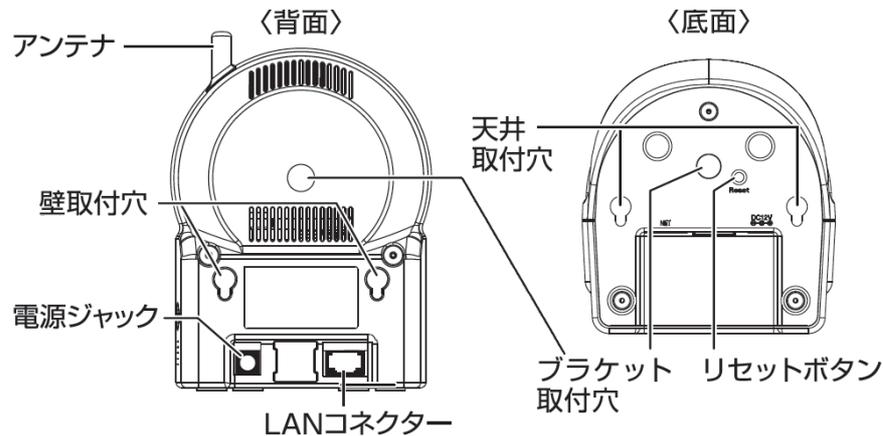


図 3-2 : 背面各部

- アンテナ** Wi-Fi (無線 LAN) の電波を受信します。IEEE 802.11b/g/n に対応しています。
- 壁取付穴** 壁に取り付ける際は、付属のアンカーとネジを設置面に埋め込んだ後、ここに引っ掛けて設置します。
- 電源ジャック** 電源アダプターを差し込みます。使用可能な電源は 12V・1.0A です。必ず付属の電源アダプターをお使いください。
- 天井取付穴** 天井に取り付ける際は、付属のアンカーとネジを設置面に埋め込んだ後、こちらに引っ掛けて設置します。
- LAN コネクター** LAN ケーブルを挿し込みます。LAN ケーブルが接続されると、前面の青 LED が点灯します。
- ブラケット取付穴** 市販のブラケットを取り付けるためのネジ穴です。ブラケットを使えば、IPC-07w を壁や天井に設置する際に、壁掛けよりもしっかりと設置することができます。サイズは〈1/4 インチ ユニファイネジ (UNC)〉です。
- リセットボタン** IPC-07w を工場出荷時の設定に戻すためのボタンです。先の尖ったものを使って、3 秒以上押してください。通常、管理者アカウントや管理者パスワードを忘れた際に使います。詳しくは 10 ページをご覧ください。

## ハードウェアと使用方法

## ▶ インストールと使用方法

IPC-07w を接続して、映像を見てみましょう。ここでは、Windows パソコンを使った操作方法を説明します。

必要な手順は次の3つです。

1. IPC-07w をネットワークに接続する
2. パソコンに CamView をインストールする
3. カメラリストにカメラ名・カメラ ID・パスワードを追加する

**● IPC-07w をネットワークに接続する**

電源アダプターと LAN ケーブルを本体に接続し、LAN ケーブルのもう一方をネットワークに接続します（一般的な回線の場合、ルーターもしくは、ルーターに繋がった HUB に接続します）。

IPC-07w は DHCP 機能を使う様に初期設定されています。通常、ルーターの DHCP 機能は ON になっていますので、IPC-07w はすぐにインターネットに接続することができます。

インターネット接続が確立されると、本体の赤 LED が点灯します。

※ 赤 LED が点滅する場合は、当社ホームページのヘルプコーナー（<https://www.solidcamera.net/help.html>）内（カメラ本体の LED ランプの状態を確認する）を参照してください。

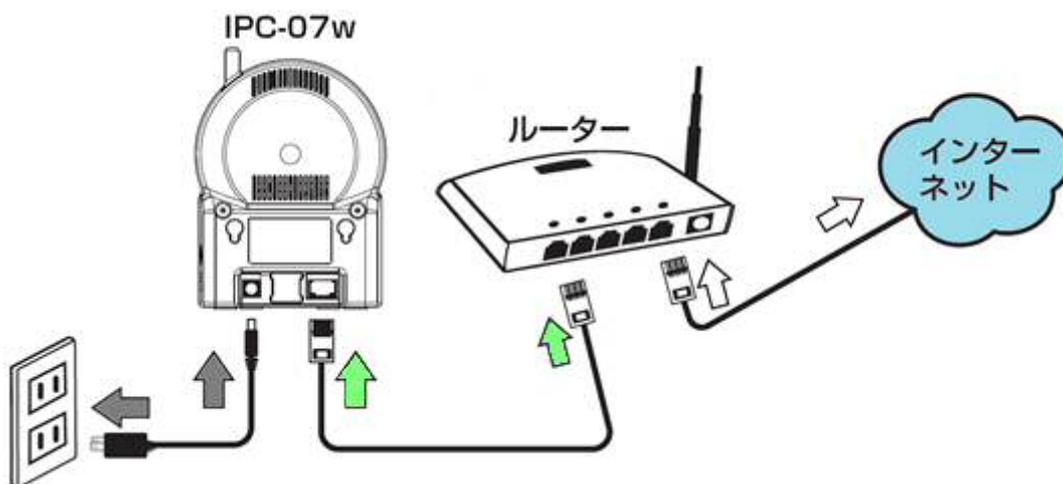


図 3-3 : IPC-07w 接続図

## ハードウェアと使用方法

### ● Windows パソコンに CamView をインストールする

付属のインストール CD(図：3-4)をパソコンに挿入し [フォルダーを開いてファイルを表示] を選択し、〈CamViewInstaller～.exe〉を実行します。インストールウィンドウが開いたら [Japanese] を選択し、[次へ] ボタンを押してインストールを続行してください。

インストールが完了すると、CamView のアイコンがデスクトップに作成されます。このアイコンをダブルクリックすると、CamView が起動します。

※CamView 取扱説明書にもインストール方法の詳細を掲載しています。

※パソコンで CD が読み取れない場合、また、最新版へ更新する場合は、当社ホームページのダウンロードコーナー (<https://www.solidcamera.net/download.html>) から〈CamView&CamPlay〉をダウンロードしてください。



図 3-4：インストール CD

### ● (IPC-07w と同じ LAN 内から) CamView で映像を見る

パソコンと IPC-07w が同じネットワークに接続されていれば、カメラ ID が CamView の〈オートサーチ〉欄に自動的に表示されます (図：3-6)。

映像を見る際は、表示されたカメラ ID をダブルクリックしてください。

パスワード入力ウィンドウが開くので (図：3-7)、ID・パスワードカード (図：3-5) のパスワードを入力し、[OK] をクリックすると映像が表示されます。

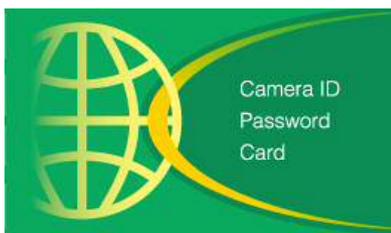


図 3-5：ID・パスワードカード

### ハードウェアと使用方法

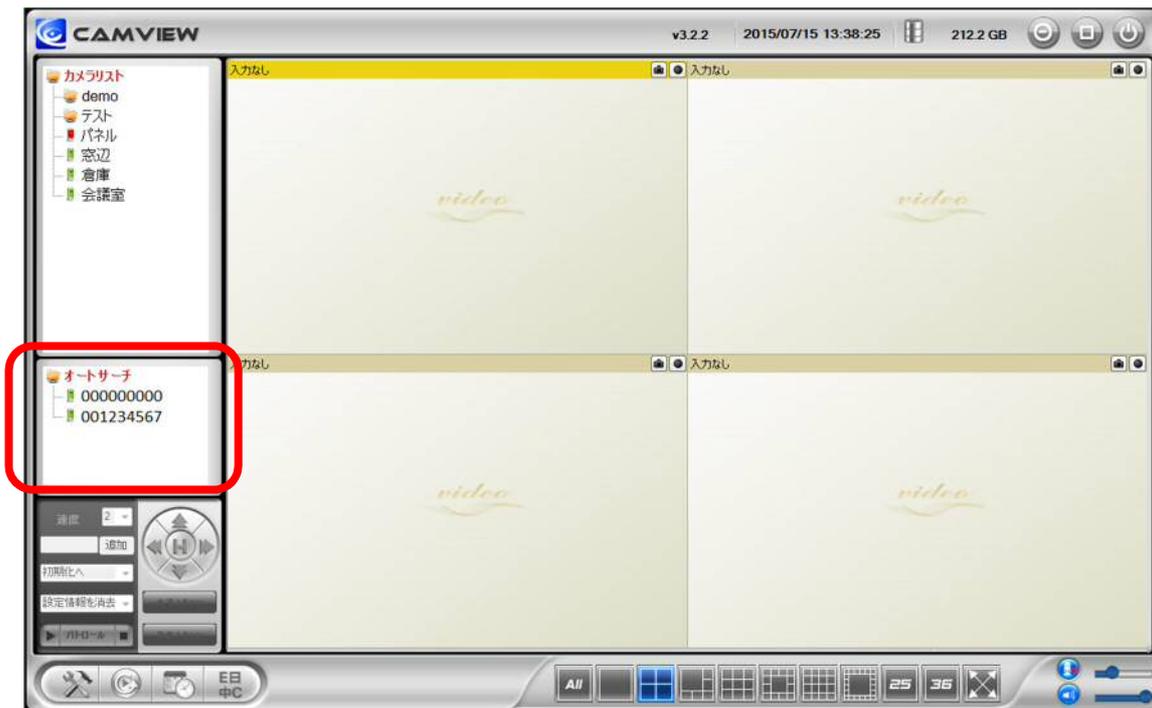


図 3-6 : CamView 動作ウィンドウ

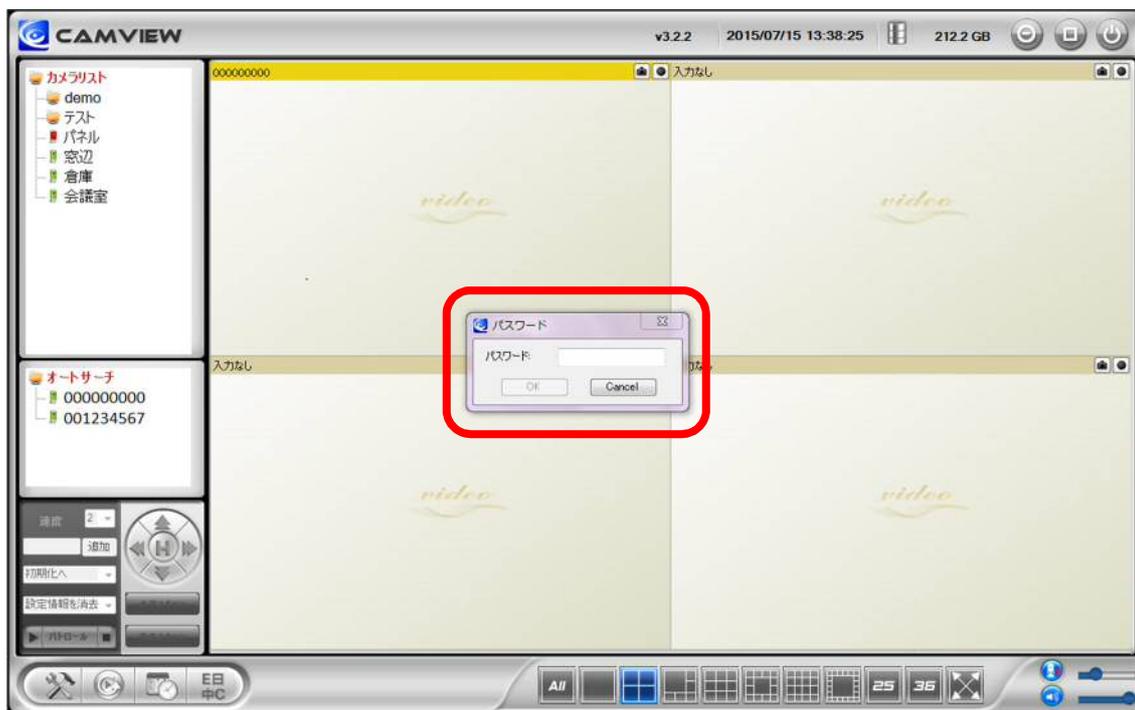


図 3-7 : パスワード入力ウィンドウ

## ハードウェアと使用方法

### ▶ 補足

- ◆ 〈オートサーチ〉欄にカメラIDが表示されない場合は、[オートサーチ]の文字をダブルクリックすると、LAN内のViewlaシリーズを再検索できます。
- ◆ 映像表示パスワードはWEB設定で変更できます。詳しくは当社ホームページのダウンロードコーナー内にある、資料や各アプリケーションの取扱説明書を参照してください。
- ◆ CamViewのその他の機能についてはCamView取扱説明書を参照してください。
- ◆ スマートフォン・タブレットでご覧になる場合は、各端末用のアプリをダウンロードしてください。視聴アプリは、全て無料でダウンロードできます。

### スマートフォン・タブレット端末用アプリ

端末	アプリ名	ダウンロード元
iPhone	Viewla	App Store
Android	Viewla	Playストア
iPad	mCamView HD	App Store

### ● (IPC-07w と異なるネットワークから) CamView で映像を見る

離れた場所から映像を見るには、まず、カメラをカメラリストに追加します。

1. CamView画面左上にある[カメラリスト]を右クリックし、[新しいカメラを追加]を選択して、カメラ追加ウィンドウ(図: 3-8)を開いてください。
2. 任意の名前、カメラID(半角数字)、パスワード(半角英数字)を入力すると、カメラがカメラリストに追加されます。
3. 追加されたカメラをダブルクリックすると映像が表示されます。

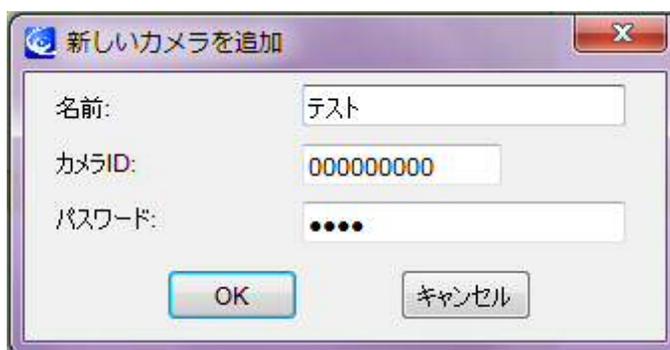


図 3-8 : カメラ追加ウィンドウ

## IPC-07w のリセット

## 4. IPC-07w のリセット

⇒ 工場出荷時の設定に戻す

WEB 設定へのログインパスワードを忘れるなど、何らかの理由により IPC-07w を工場出荷時の設定に戻す必要がある場合は、IPC-07w の電源が入った状態で本体背面のリセットボタンを先の尖ったもので 3 秒以上押してください。

その際、自動的に再起動するため、LED ランプが一度消え、再度点灯・点滅し直します。IPC-07w は工場出荷時の設定に戻ります。

工場出荷時の設定に戻った後は、WEB 設定ログインアカウントが「**admin** (パスワードなし)」、動画表示パスワードが「**ipcam**」となります (カメラ ID は変更されません)。また、録画やスケジュールなどの設定が全て初期化されます。

## ■ IPC-07w をリセットした場合

	カメラ ID/管理者ユーザー名	パスワード
映像表示パスワード	(カメラ ID) 変更なし	ipcam
管理者パスワード	admin	(なし)

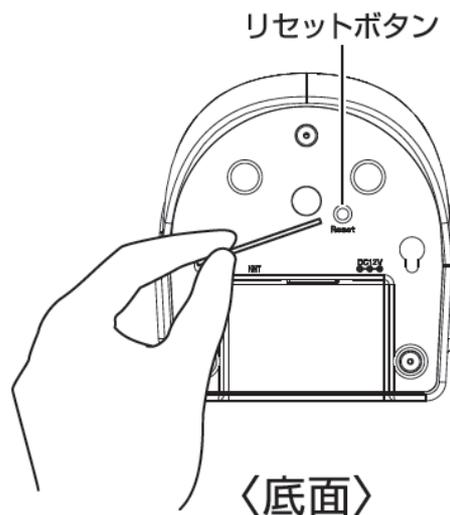


図 4-1 : リセットボタン

## 仕様

## 5. 仕様

モデル	オールインワン IP ネットワークカメラ	
電力	DC12V、1A	
プロセッサ	RISC CPU、ハードウェアのビデオ処理及び圧縮	
ネットワークインターフェース	イーサネット 10BaseT・100BaseTX、Auto-MDIX、RJ-45	
無線インターフェース	IEEE 802.11n 90-150 Mbps、IEEE 802.11g 6-54 Mbps、IEEE 802.11b 1-11 Mbps	
	送信パワー：14.5dBm typically @ 802.11g、17.5dBm typically @ 802.11b	
	受信感度：54Mbps: Typical -73dBm @ 10% PER、11Mbps: Typical -86dBm @ 10% PER	
パン・チルト範囲	パン（水平方向）：視野範囲 180°	
	チルト（垂直方向）：視野範囲 90°	
イメージセンサー	RGB Mega 1/4 インチ CMOS	
	デイ&ナイト セパレートセンサー	
	自動露出コントロール、自動ホワイトバランス、自動増幅コントロール、自動明るさコントロール	
赤外線人体感知センサー	有効距離 7m	
赤外線温度計	赤外線範囲：-40～115℃、精度：±0.5℃、視野：90°	
光感度	赤外線無効時：0.2 Lux	
	赤外線有効時：0 Lux（視野 10m）	
	※自動照度コントロール（設定により低照度環境下で自動的に赤外線をオンにします）	
レンズ	デイ&ナイトセパレートレンズ	
	3.3mm、F2.8、最大画角：66°（縦横比 5:8）、固定アイリス	
	フォーカス範囲：30 cm～∞	
ボタン	工場出荷時設定に戻すリセットボタン 1 個	
	Wi-Fi 自動設定用 WPS ボタン 1 個	
microSD カード	ローカルビデオストレージ用 microSD カードインターフェース	
	ファームウェア v030609 以降	最大 64GB まで対応（Class10 以上推奨）
	ファームウェア v030608 以前	最大 32GB まで対応（Class6 以上推奨）
インジケータ	インターネット接続状態表示用 LED インターフェース 1 個	
	イーサネット接続表示用 LED インターフェース 1 個	
	microSD カード録画状態表示用 LED インターフェース 1 個	
映像圧縮形式	モーション検出対応 H.264、ベースラインプロファイルレベル 3.1	
ビデオストリーミング	H.264、Windows パソコン・モバイル各々の解像度・帯域幅・フレームレート設定可能（自動設定も可能）	
解像度	ノーマルモード時：1280×800（WXGA）、1024×768（XGA）、640×480（VGA）、320×240（QVGA）	
	モバイルモード時：1280×800（WXGA）、1024×768（XGA）、640×400、480×360、320×240（QVGA）	

## 仕様

画像設定	ノーマルモード時：64K、128K、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5M、2.0M、3.0Mbps
	モバイルモード時：32K、64K、128K、192、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5M、2.0Mbps
	フレームレート：1～5、10、15、20、25、30fps（自動設定も可能）
音声	オーディオモニタリング用マイク内蔵
	アラームと半二重通信用 0.5W スピーカー内蔵
	外部スピーカー用 3.5mm ステレオミニジャック
	オーディオ圧縮：G.711
セキュリティ	管理者ユーザー名・パスワード保護
	カメラ ID・パスワード保護
	無線 LAN の WEP と WPA、WPA2 セキュリティモード
運用、管理	カメラ ID・パスワードによる Plug & Play
	ビデオアクセス & マルチカメラ管理用ビデオ管理ソフト（CamView、mCamViewHD、Viewla）
	FTP 経由ファームウェアの更新
アクセサリ（付属品）	電源アダプター（1.5m）、電源延長コード（1.5m）、LAN ケーブル（ストレート1.5m）、かんたんインストールガイド、
	インストール CD-ROM、ID・パスワードカード、ネジ・アンカー
アプリケーション	Viewla シリーズ 36 台同時視聴アプリ（CamView）
	Viewla シリーズ 6 台同時視聴アプリ（mCamViewHD）
	Viewla シリーズ 4 台視聴アプリ（Viewla）
同時接続ユーザー数	最大 20 ユーザー
アラーム通知機能	赤外線人体感知センサーと、動体検知、温度メーター、音声検出でのイベントトリガー
	FTP またはメールによる JPEG イメージの通信・アップロード
	iPhone・iPad、Android のお知らせ機能（Viewla、mCamViewHD のみ）
カメラ本体サイズ・重量	H120 x W91 x D100mm、350 g（本体のみ）
動作条件	0～50℃。湿度 20-80%RH（結露無きこと、防滴・防塵なし）

## 6. 付録

### ➡ A. 同時に接続可能なユーザー数

[カメラ ID の上 2 桁が 00 の製品]

IPC-07w 1 台に対し、同時に接続可能なユーザー数は最大 20 ユーザーです。但し、IPC-07w を接続しているインターネットの上り回線速度が不足していると、同時に接続可能なユーザー数は減少します。なお、micro SD カードへの録画、NAS への録画は、1 ユーザーとしてカウントされます。

[カメラ ID の上 2 桁が 01 の製品]

IPC-07w 1 台に対し、同時に接続可能なユーザー数は最大 20 ユーザーです。但し、IPC-07w を接続しているインターネットの上り回線速度が不足していると、同時に接続可能なユーザー数は減少します。なお、micro SD カードへの録画は 1 ユーザー、NAS 録画は 2 ユーザーとしてカウントされます。

### ➡ B. 品質について

#### 1. 動画の品質について

動画の品質は映像設定とネットワーク品質により決定します。動画品質を向上させるには、基本的に解像度とフレームレートを上げますが、インターネットを通して動画を視聴する場合は、お使いのインターネットの回線速度（帯域幅）に合わせて設定を行う必要があります。IPC-07w の〈回線速度〉の設定に、実際の回線速度が満たない場合、動画品質が非常に悪くなることもあり、最悪の場合、映像に接続できなくなります。最高の動画品質を得るには光回線を引いた上で、IPC-07w の〈回線速度〉の設定を実際の回線速度よりもやや低めに設定してください。

また、複数のユーザーが 1 台のカメラ映像を同時に表示する際は、ユーザー数×〈回線速度〉の帯域幅が必要となることにもご注意ください。

#### 2. Wi-Fi 接続の品質について

Wi-Fi 接続の品質は IPC-07w からアクセスポイント・ルーターまでの距離および、アクセスポイント・ルーターに接続された端末の数によって決定します。また、壁や床などカメラとアクセスポイント・ルーター間の遮蔽物も影響します。

IPC-07w とアクセスポイント・ルーターの間に空間がある場合、雨の日は品質に影響が出ます。アクセスポイント・ルーターのアンテナの向きも、Wi-Fi パフォーマンスに影響します。

## ➡ C. トラブルシューティング

### パスワードを忘れたり、ID・パスワードを紛失したりした場合は？

**A：** 最も簡単な解決方法は IPC-07w を工場出荷時の設定に戻すことです。IPC-07w のリセットボタンを 3 秒以上押した後に離します。すると IPC-07w は工場出荷時の設定に戻り、管理者アカウントは「admin」、パスワードは空欄、映像表示パスワードは「ipcam」に変更されます。  
(→p.10 参照)

また WEB 設定にログインすることで、カメラ ID と視聴用パスワードの確認、および視聴用パスワードの変更ができます。

当社ホームページのダウンロードコーナーの〈視聴用パスワードの変更方法〉

([https://www.solidcamera.net/files/password\\_change.pdf](https://www.solidcamera.net/files/password_change.pdf)) をご参照ください。

### Wi-Fi 接続すると画質が低下します。

**A：** Wi-Fi 接続時に映像品質が低下する場合は、IPC-07w がアクセスポイントまたは、ルーターから離れすぎているか、アクセスポイントに接続している端末の数が多すぎるか、あるいは Wi-Fi アンテナの位置が最適でない可能性があります。

また、Wi-Fi のアクセスポイントがカメラの設置場所近くに複数ある場合、電波干渉により、接続が上手くいかない場合もあります。遠隔地から映像を見る場合の〈オフライン〉表示の原因にもなります。電波の届きが悪い場合は、有線接続をご利用ください。

### 赤 LED が点滅しているのですが？

**A：** 正常にインターネットに接続されていれば、IPC-07w の赤 LED は常時点灯します。低速点滅している場合、何らかのネットワーク障害が発生している可能性があります。ネットワーク接続の状況を確認の上、当社ホームページのヘルプページ

(<https://www.solidcamera.net/help.html>) の〈カメラ本体の LED ランプの状態を確認する〉を参照してください。

### IPC-07w で映像を表示できる最大距離は？

**A：** IPC-07w で遠くにあるものを表示するにあたって、クリアな映像が得られるかは物体の大きさによります。通常、同じ距離にあって目ではっきりと捉えられるものは、IPC-07w でも同じように捉えることができます。

## 付録

### 有効焦点を調整できますか？

**A：** IPC-07w の有効焦点は 30cm から無限大に設定されているため、ほとんどの状況でクリアな映像が見られます。有効焦点を調整する必要はありません。

### IPC-07w のレンズの視野角は何度ですか？

**A：** 最大画角 66 度です。詳細は、当社ホームページのダウンロードコーナーの〈Viewla シリーズの視野角〉([https://www.solidcamera.net/files/angle\\_of\\_view.pdf](https://www.solidcamera.net/files/angle_of_view.pdf)) をご参照ください。

### IPC-07w から音声は聞けなくなったときは？

**A：** IPC-07w にはマイクが内蔵されています。CamView で映像が表示されるにもかかわらず音が出ない場合は、下記を確認してください。

- (1) パソコンのスピーカーはオンになっていますか？パソコンで任意の動画ファイルを開くと確認できます。
- (2) IPC-07w のマイクは有効に設定されていますか？WEB 設定にて [映像] の [映像設定] を開き、[音声有効] を選択してください。

### 遠隔で映像を表示することはできるのですが、画質が悪く、時々途切れて自動的に再接続します。

**A：** 回線速度が不足している可能性があります。IPC-07w の回線速度設定を下げてください。IPC-07w の回線速度は CamView あるいは WEB 設定にログインして変更することができます。また、Wi-Fi 接続をご利用の場合は有線接続への変更をお試しください。それでも改善が見込めない場合は、プロバイダーに連絡し、契約内容の回線速度をご確認ください。

### IPC-07w に録画機能はありますか？

**A：** 別媒体への録画が可能です。カメラ本体には録画できません。IPC-07w の映像・音声は micro SD カードや NAS に保存することが可能です。長期間の録画をしておきたい場合は、NAS を推奨しています。保存した映像・音声の連続再生は CamPlay という別のソフトを使っています。

## LAN ケーブルで Windows パソコンと IPC-07w を直接繋ぐことはできますか？

**A：** 可能です。但し、この方法では他の端末からは映像を表示できませんので、ご注意ください。IPC-07w をパソコンに直接 LAN ケーブルで接続すると、IPC-07w は自動的にオート IP という IP アドレス (169.254.xxx.xxx) を使用します。パソコンが DHCP に設定されている場合、パソコンもオート IP を使用しますが、これには IPC-07w とパソコンの接続の後、しばらくかかります。(この時、パソコンの Wi-Fi は必ず無効にしておいてください。) IPC-07w がパソコンに接続された後、しばらくすると、CamView から IPC-07w にアクセスできます。〈オートサーチ〉にカメラ ID が表示され、カメラ ID をダブルクリックしパスワードを入力すると映像が表示されます。

### ➡ D. micro SD カード録画について

microSD カード録画が突然停止する現象が報告されています。

これは、microSD カードに使われる TLC フラッシュメモリーの耐久性が原因で、製品によっては非常に短期間 (数週間程度) で録画が停止するケースもあります。

ほとんどの場合、Viewla シリーズを再起動することで録画が再開しますが、根本的には microSD カードの寿命が原因ですので、もし録画が止まってしまった場合は、microSD カードの交換をご検討ください。

ご使用の microSD カードの種類によっては、microSD カードに保存できるファイル数やフォルダ一数に上限があります。そのため、頻繁に人通りや動きがある場所で動体検知や人体感知での録画を行うと、容量が余っていても録画が停止する恐れがあります。

カメラのファームウェアが v030609 以上である場合、microSD カードは 64GB までの SDXC 対応で、class10 以上を推奨しています。

64GB で約 20 日の録画ができます (設定初期値でご利用の場合)。

長期間の録画をされる場合は、NAS のご利用をお勧めいたします。







#### 安全上のご注意

- ◆ 本製品は屋内専用です。屋外では使用しないでください。
- ◆ 水滴や塵のかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。
- ◆ (対応環境：温度 0-50℃、湿度 20-80%)
- ◆ 油汚れや害虫の発生する環境で使用しないでください。
- ◆ 水洗いや分解、改造はしないでください。
- ◆ 電源アダプターは、付属品以外の使用や電源アダプターコードを加工しないでください。
- ◆ 周波数 50Hz、60Hz 以外の電源では使用しないでください。

※本資料に記載された内容は、予告なく変更することがございますので、予めご了承ください。

## オールインワン IP ネットワークカメラ Viewla IPC-07w 取扱説明書

2018 年 10 月 28 日 第八版

## ❖ お問い合わせについて

Viewla シリーズご購入後の弊社製品または弊社アプリケーションに関するご質問は、下記にて対応しております。

※非正規出荷品 (Viewla シリーズ以外) の場合はお答えいたしかねますので、予めご了承ください。

※お問い合わせいただく前に、以下のことをご確認ください。

- カメラモデル    ▪ カメラ ID
- カメラの接続状況や配線状況
- 具体的な症状、動作状況

### ▶ お買い上げいただいた販売店

- ・故障時の修理について

## SolidCamera お問い合わせ窓口

### ▶ ソリッドカメラホームページ

<https://www.solidcamera.net>

- ・最新版 CamView のダウンロード
- ・トラブル発生時の解決方法
- ・技術的な不明点

### ▶ ソリッドカメラ お問い合わせ窓口

[お問い合わせフォーム](#)

Eメール：[info@solidcamera.net](mailto:info@solidcamera.net)

## 困ったときはソリッドカメラで検索！

自己診断チャート、よくある質問・FAQ 検索のほかより詳しい取扱説明書をダウンロードいただけます。