



## スマートフォン専用 ネットワークカメラ

ルックアフター

# LA01

## 取扱説明書

この度は当社製品をお買い求めいただき誠にありがとうございます。  
製品を安全に正しくお使い頂くため、あらかじめ本書をよくお読みになり、  
充分にご理解の上で製品の使用を開始してください。  
また本書は保証書が含まれていますのでなくさないよう保管してください。

「iPhone」「iPad」は、米国その他の国で登録された Apple Inc. の商標です。  
App Store は Apple Inc. のサービスマークです。

「Android」および「Android ロゴ」、「Google Play」は、Google Inc. の商標または登録  
商標です。

その他、本書に記載されている製品名、会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

安全上のご注意	4
必ずお読みください	7
パッケージ内容	9
各部の名称	10
機器の設置	
カメラの設置方法	11
電源配線	12
最初の設定	
カメラ映像を見るには？	13
スマートフォンへのアプリインストール	15
ダイレクト接続の設定	16
リモート接続の設定	19
操作方法	
画面の見方	24
基本操作	25
カメラの詳細情報	29
通知機能	
通知機能	31
通知設定の ON/OFF	32
通知条件の設定	34

各種設定	35
ダイレクト通信設定	37
Wifi 通信設定	38
カメラ設定	39
周波数設定	40
モーション検知エリア	41
通知設定	43
モーション検知	44
温度検知	45
音声検知	46
工場出荷設定に戻す	47
リセットボタン(初期化)	48
製品仕様	49
外形寸法図	50
保証書	裏表紙

## 安全上のご注意

ご使用前にこの「安全上のご注意」と「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に保管して下さい。

この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたやほかの人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読み下さい。



### 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



- ・異常があるときは、電源をコンセントから外しすぐに使用をやめてください  
煙が出る・においがする・外部が劣化するなど、そのまま使用すると火災や落下によるけが、器物破壊の原因となります。



- ・分解しない、改造しないでください。  
事故・火災・感電の原因となります。



- ・異物を入れないでください。水や金属が内部に入ると、事故・火災・感電の原因となります。



- ・本製品の総質量に耐える場所に取付けて下さい。  
落下や転倒によるけがや事故の原因となります。



- ・必ず指定された電源を使用してください。  
指定された電源以外では、火災・感電の原因となります。



- ・カメラを落としたり、ケースを破損したときは、  
すぐに電源供給を停止してください。  
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。  
お買い上げの販売店にご連絡ください。



## 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害の発生が想定される内容を示しています。



- ・移動の際は、ケーブルをはずしてください。  
ケーブルが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。



- ・落下など、強い衝撃を与えないでください。  
火災・感電の原因となることがあります。



- ・温度の高い場所に置かないでください  
直射日光の当たる場所やストーブのそばなどに置くと、発熱・火災の原因となることがあります。



- ・湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないでください。  
加湿器・調理台の近く・ほこりの多い場所などに置くと、発熱・火災の原因となることがあります。



- ・熱がこもりやすい布などの上に置いたり、覆ったりしないでください。  
熱がこもって、火災の原因となることがあります。  
風通しのよい状態でご使用ください。



- ・設置の際は熱がこもりやすい狭い場所に押し込まないでください。  
熱がこもって、火災の原因となることがあります。



- ・長時間使用しないときや、お手入れするときは、必ず電源をコンセントから外し電源供給を停止してください。  
漏電・感電の原因になることがあります。



- ・振動の激しい場所には設置しないでください。  
落下によって、けがの原因になることがあります。

# 必ずお読みください

## 免責事項

- ・本製品は、特定のエリアを対象に映像の確認および記録することを目的に作られたものです。この商品単独で犯罪や事故などを防止するものではありません。
- ・火災・地震・雷などの自然災害、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- ・本製品を制御するためにご使用になった機器の記憶装置（SDメモリーカード・ハードディスクなど）に記録された内容は、故障・障害の原因に関わらず保証いたしかねます。
- ・本製品の設置作業により生じた建物への損傷やその他の損害について、当社は一切の責任を負いません。
- ・本製品の使用、または使用不能から生じた損害、逸失利益および第三者からのいかなる請求等について、当社は一切の責任を負いません。

## 記録データに関する免責

本機の不具合または記録媒体の不具合・故障など、何らかの原因で記録データが破損・消滅した場合、記録内容の保障はいたしません。また、上記の内容に付随するあらゆる損害についても一切の責任を負いません。

当社では保存データの修復・復元・複製はいかなる場合に置いても致しませんのであらかじめご了承ください。

## 画面の焼きつき

長時間変化のない映像（動きの少ないカメラ映像）をモニタに表示させたままにすると画面に残像（焼きつき）が残ってしまう場合があります。映像確認の必要がない場合などはアプリケーションを終了してください。

## 個人情報の保護について

本製品を使用して撮影された本人が判別できる情報に関しては、「個人情報の保護に関する法律」で定められた「個人情報」に適用されます。法律に従って、映像情報を適正にお取り扱いください。

## モーション検知の特性をご理解ください

本機の「モーション検知」はカメラの映像（ノイズやフリッカー、頻繁な色調変化など）に乱れがある場合、思い通りの動作をさせることが難しくなります。特に以下のような場合、動作が不安定になります。

- ・背景と被写体（動体）の色が近い場合
- ・映像にノイズが多い（特に夜間）、夜間撮影時ホコリが映り込む
- ・被写体（動体）の動きが遅い
- ・画面上の被写体が小さい（被写体までの距離が遠い）
- ・ライトや日光など、光源が差し込む
- ・蛍光灯などの照明がチカチカしている（フリッカー）
- ・カメラに対して前後の動きをする被写体

検知させたい被写体の動きを想定してうまく反応するような設定を行ってください。

昼と夜では検知に差が出ますので昼と夜両方の環境で動作をご確認ください。



## パッケージ内容

パッケージには下記の内容物が入っております。  
ご使用前にご確認下さい。

1.LA01本体	x1
2.ACアダプタ	x1
3.取付け用ネジセット	x1
4.取扱説明書(本書) 保証書(説明書裏表紙)	x1

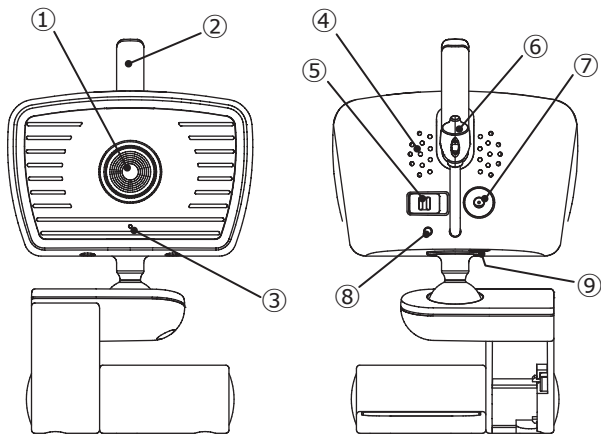


※付属品の外観や仕様は改良の為予告なく変更する場合があります。

## 各部の名称

製品の各部名称を記載しています。

本書では操作の説明時に以下の名称を使用します。



- ① カメラレンズ
- ② 通信アンテナ(無線LAN)
- ③ 集音マイク
- ④ スピーカー
- ⑤ モード切換スイッチ

- ⑥ 温度センサ
- ⑦ 電源入力端子
- ⑧ 通信ランプ
- ⑨ リセットボタン

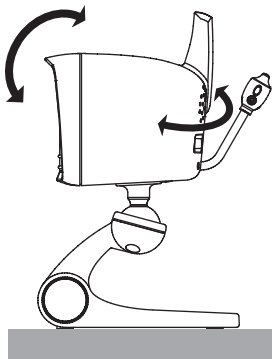
## カメラの設置方法

カメラの設置は以下の2通りの方法があります。

### 平置き

テーブルなどの平らな面に平置きしてください。

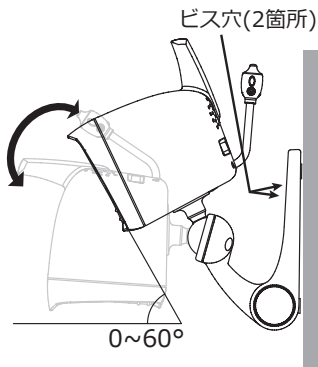
カメラの首をひねる事でカメラの向きを調整できます。



### 壁面に固定

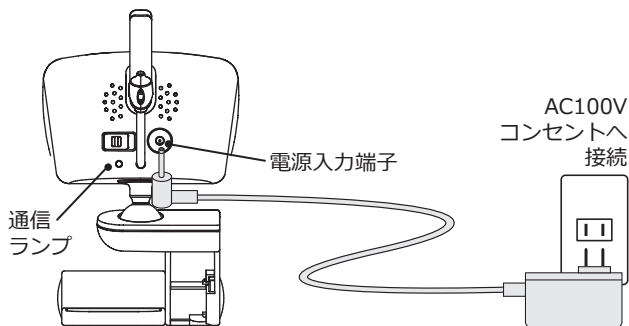
付属のビスまたは設置場所の壁面素材に適した市販のビスを用いてカメラ脚部のビス穴を利用して固定します。

壁面取付け時は、首振り角度(カメラの向き)が制限されますので取付け前に目的の場所が撮影できるか映像を確認しながら行ってください。



## 電源配線

### 電源をいれる

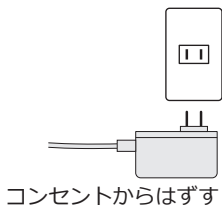


ACアダプタをカメラ背面にある電源入力端子に差込み、ACアダプタをコンセントに差し込むと電源がはいります。

カメラ背面の通信ランプが点灯（赤または緑）すれば、電源が入っている状態です。

### 電源を切る

電源を切る場合は、ACアダプタをコンセントから抜いてください。



## カメラ映像を見るには？

スマートフォンからカメラの映像を見るには、以下の手順でセットアップを行う必要があります。

接続モードは、【ダイレクト接続】と【リモート接続】の2通りがあります。

※外出先等、遠隔地から映像を見たい場合には、【リモート接続】の設定を完了させる必要があります。

### セットアップの手順

スマートフォンへアプリをインストール



スマートフォンからカメラへアクセス (ダイレクト接続)

リモート接続をしない場合はココで完了



WIFI 接続の設定 (ダイレクト接続)



ご利用開始 !! (リモート接続)

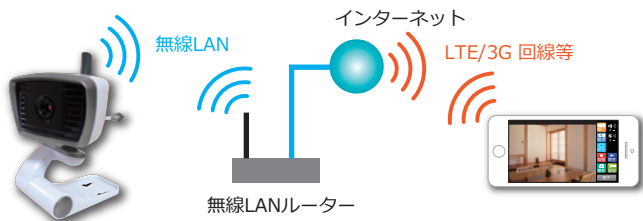
## 接続モードの種類

### ダイレクト接続



スマートフォンとカメラを1対1で接続して利用します。インターネット回線を利用せずに直接接続するため、カメラとスマートフォンの距離が近くないと利用できません。(概ね15m以内が目安となります。)

### リモート接続 (WIFIモード)



カメラをお使いの無線LAN環境に組み込んで利用するモードです。スマートフォンからインターネットに接続してアクセスするので遠隔地からでも映像を確認する事が可能です。(本機と無線LANルーターの通信距離は、お使いの無線LANルーターにより異なります。)

# スマートフォンへのアプリインストール

## 1. LookAfter のインストール

お使いのスマートフォンの App ストアを起動し【LookAfter】を検索し、インストールしてください。

(本書では iOS の画面を利用して説明します。)

アプリは無料で図のような水色のアイコンが目印です。



### アプリストアについて (2014 年 2 月現在)

iOS 端末の場合

= APPStore

Android OS 端末の場合

= GooollePlay

## 2. 完了したらカメラ側の設定へ

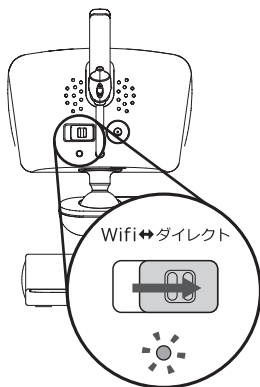
インストールが完了したらカメラとの通信設定を行っていきます。詳細は、次ページのダイレクト接続の項をご参照ください。

## ダイレクト接続の設定

### 1. ダイレクトモードに切換え

カメラの電源を入れ、カメラ背面にある【モード切換スイッチ】を「ダイレクト」に合わせます。

30秒～1分程でカメラ背面の【通信ランプ】が緑色になります。



### 2. WIFI 検索で【LookAfter】に接続

カメラ背面の【通信ランプ】が緑色になったらお使いのスマートフォンでWIFI(無線LAN)検索をすると、アクセス可能な一覧の中に【LookAfter】が表示されますので【LookAfter】を選択します。



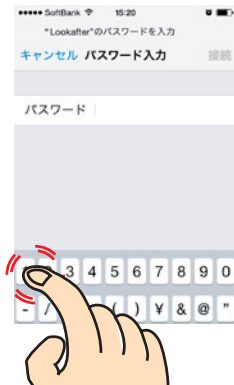


### 3. パスワードの入力

パスワードの入力を求められますので、

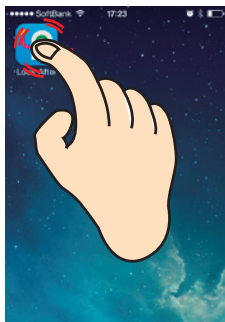
【12345678(初期設定)】

と入力して接続してください。  
パスワードを初期設定状態から変更されている場合は、変更後のパスワードを入力してください。



### 4. アプリケーションの起動

接続が完了したら、ホーム画面に戻り【LookAfter】のアイコンをタップしてアプリケーションを起動します。



## 5. カメラの映像が表示されます

カメラの映像や音声が流れればダイレクト接続は完了です。



お使いの環境に合わせて、設定等を行ってください。

= 暗い場所での撮影 ( 暗視撮影 ) について =

本機はカメラの周囲が暗くなると自動で暗視撮影を開始します。暗視撮影時はレンズ周辺の赤外線 LED が点灯し赤く光り、映像はモノクロで撮影されます。暗視撮影は周囲が明るくなると自動で解除されます。

( 赤外線は太陽光にも含まれており人体に有害となる影響はありません。)

= カメラの色合いについて =

本機は暗視撮影機能を搭載しており、昼間であっても赤外線が強い場所や影響を受けやすい素材を撮影した際、被写体の色合いが変わって見える場合があります。

# リモート接続の設定

## 1. ダイレクトモードでカメラにアクセス

リモート接続の設定を行う為に、ダイレクト接続にてカメラにアクセスし、「設定」をタップしてください。

ダイレクト接続の方法は【P16 ダイレクト接続の設定】をご参照ください。



## 2. 設定画面より「WiFi 接続設定」をタップ

「設定」をタップするとパスワードの入力を求められますので、【12345678(初期設定)】と入力してください。

パスワードを初期設定状態から変更されている場合は、変更後のパスワードを入力してください。



### 3. 「WIFI 接続設定」を選択

設定メニュー一覧が表示されますので「WIFI 接続設定」をタップしてください。



### 4. 利用したいアクセスポイントを選択

現在利用なアクセスポイントが表示されますのでご利用になりたいアクセスポイントをタップしてください。



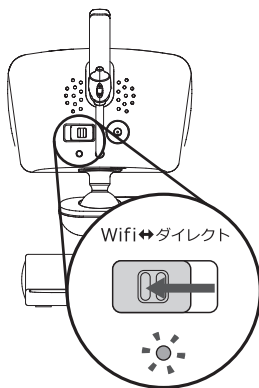
## 5. 利用したいアクセスポイントのパスワードを入力

利用したいアクセスポイントのパスワードを入力して、「確定」をタップしてください。



## 6. 本体を WIFI モードに切換え

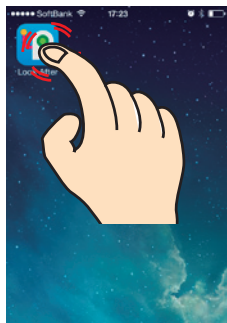
アクセスポイントの設定が終わったら本体の【モード切換え】スイッチを「WIFI」に切換えてください。切換え後、30秒～1分程でカメラ背面の【通信ランプ】が緑色になります。



## 6. アプリを起動

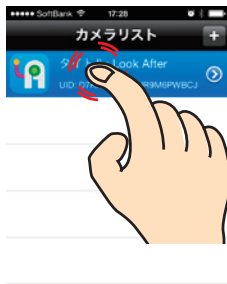
3G/4G等の公衆通信または、WIFI通信ができる状態で

【LookAfter】のアプリケーションを起動します。



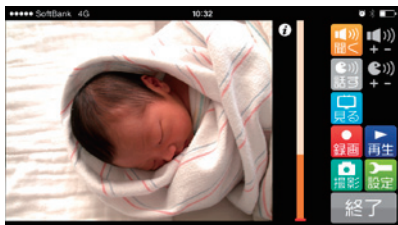
## 7. 登録されているカメラを選択

アプリケーションが起動すると、登録されているカメラのリストが表示されますので、見たいカメラのリストをタップしてください。



## 8. カメラの映像が表示されます！

カメラの映像や音声の流れればリモート接続は完了です。



= 暗い場所での撮影（暗視撮影）について =

本機はカメラの周囲が暗くなると自動で暗視撮影を開始します。暗視撮影時はレンズ周辺の赤外線 LED が点灯し赤く光り、映像はモノクロで撮影されます。暗視撮影は周囲が明るくなると自動で解除されます。

（赤外線は太陽光にも含まれており人体に有害となる影響はありません。）

= カメラの色合いについて =

本機は暗視撮影機能を搭載しており、昼間であっても赤外線が強い場所や影響を受けやすい素材を撮影した際、被写体の色合いが変わって見える場合があります。

= 連続接続時間について =

グローバル接続の際は、公衆回線のトラフィック保護のため5分間で通信を終了します。続けてカメラ映像を見る場合は、再アクセスしてください。

## 画面の見方



- 1 カメラ映像 (カメラ映像が表示されます。)
- 2 温度表示 (カメラ周辺の温度を表示しています。)
- 3 情報表示 (ソフトウェア等のバージョンが確認できます。)
- 4 音声検知ボリューム(カメラ周辺の音量を表示しています。)
- 5 各種操作ボタン(操作時に使用します。詳細は次ページ)



## 基本操作

### 「聞く」ボタン



=ON(有効)



=OFF(無効)

カメラの周辺の音声がかかります。

タップするたびに「ON(有効)/OFF(無効)」できます。

\* 「聞く」と「話す」は同時に行うことはできません。

どちらか片方が有効になるともう片方が「無効」になります。

### スピーカー音量調整



タップするとスピーカーの音量調整が行えます。  
設定値：0～10

### 「話す」ボタン



=ON(有効)



=OFF(無効)

ONの時にスマートフォンのマイクに向かって話しかける事でカメラ周辺の人に呼びかけます。

タップするたびに「ON(有効)/OFF(無効)」できます。

\* 「聞く」と「話す」は同時に行うことはできません。

どちらか片方が有効になるともう片方が「無効」になります。

## マイク音量調整



タップするとマイクの音量調整が行えます。

設定値：0～10

## 「見る」ボタン



=ON(有効)



=OFF(無効)

ONの時にカメラの映像が映ります。

タップするたびに「ON(有効)/OFF(無効)」できます。

## 「録画」ボタン



=録画開始



=録画停止

録画開始を押すと録画をスタートします。

録画停止を押すと録画を終了します。

ファイル拡張子について

iOSシリーズ = .mov 形式    Android OS = .avi 形式

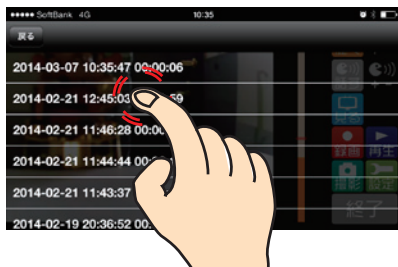
\* 一回の録画時間の最大は5分間です。録画中に5分が経過すると自動的に録画を終了します。

## 「録画」ボタン



=記録映像の再生

「再生」をタップするとスマートフォンに記録されている動画データを記録された日時で表示します。リストに表示されているデータをタップすると映像が再生されます。



## 「撮影」ボタン



=静止画の撮影

「撮影」をタップすると静止画 (jpeg 形式) を保存します。記録された静止画はお使いのスマートフォンの写真が保存されている場所に保存されます。

## 「設定」ボタン



**=各種設定**

「設定」をタップすると各種設定が行えます。  
各設定項目の詳細は、設定のページをご確認ください。

---

「終了」ボタン \* ダイレクトモードで接続の際は表示されません。



**終了**

**=アクセスの終了**

「終了」をタップするをアクセスを終了し、カメラ選択画面に戻ります。

---

## カメラの詳細情報 (WIFIモード時のみ利用可能)

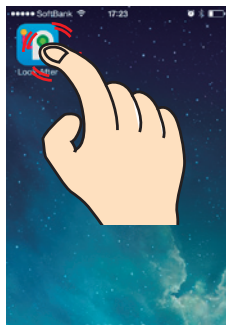
カメラの詳細を確認および一部変更が可能です。

\* 通知機能は、WIFIモード時のみ利用可能です。

### 1. アプリを起動

WIFI接続の通信ができる状態で

【LookAfter】のアプリケーション  
を起動します。



### 2. カメラの矢印マークをタップ

アプリケーションが起動すると、  
登録されているカメラリストが表示  
されますので、通知設定を行いた  
いカメラの右端にある矢印マー  
クをタップしてください。



### 3. 情報の確認と変更ができます

詳細情報が表示されます。

必要に応じて設定の確認、変更が行えます。



- |           |                       |
|-----------|-----------------------|
| UID       | =カメラ固有のID(変更しないでください) |
| パスワード     | =このカメラの現在のパスワード       |
| タイトル      | =カメラリストに表示される名称(任意)   |
| 通知設定      | =通知設定のON/OFF          |
| 確定        | =変更した内容を保存して終了        |
| キャンセル     | =変更した内容を保存しないで終了      |
| このカメラを削除  | =このカメラの設定を削除します       |
| QRコードを読み込 | =QRコードの読み込みを行います      |
| QRコードを生成  | =カメラ情報が記載されたQRコードを生成  |

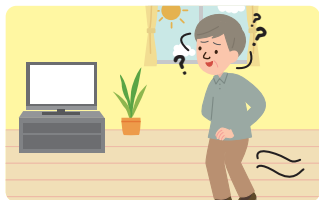
## 通知機能 (WIFIモード時のみ利用可能)

本機は、「モーション検知」「温度検知」「音声検知」の3つの設定が行え状況に応じた変化があった場合、スマートフォンに直接通知してお知らせする事ができます。

\* 通知機能は、WIFIモード時のみ利用可能です。

### 「モーション検知」による通知

予めエリアを設定し、設定エリア上に動きがあった場合に通知してお知らせします。



### 「温度検知」による通知

予め正常時の温度範囲(上限値と下限値)を設定し、設定した温度範囲を超えた場合に通知してお知らせします。



### 「音声検知」による通知

予め正常時の音量の上限値を設定し、内蔵のマイクが設定した音量上限よりも大きな音を検知した場合に通知してお知らせします。

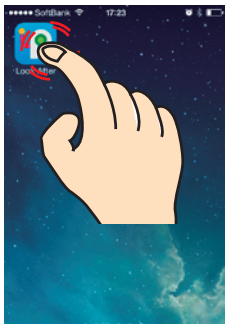


## 通知設定の ON/OFF (WIFIモード時のみ利用可能)

通知機能を使用する場合は「通知設定」を有効にする必要があります。**\* 通知機能は、WIFI モード時のみ利用可能です。**

### 1. アプリを起動

WIFI接続の通信ができる状態で【LookAfter】のアプリケーションを起動します。



### 2. カメラの矢印マークをタップ

アプリケーションが起動すると、登録されているカメラリストが表示されますので、通知設定を行いたいカメラの右端にある矢印マークをタップしてください。





### 3. 通知設定をONにする

通知設定のスイッチを右にスワイプして通知設定をONにして下さい。

通知設定がONになると、スイッチの背景が青色で表示されます。

ON=  OFF= 



= 通知について =

アプリケーションが起動している間は通知が行われません。

通知を受けるにはアプリケーションを終了している必要があります。

通知方法の設定は各設定のページをご覧ください。

- |                 |      |
|-----------------|------|
| モーション検知の通知設定は、  | P44へ |
| モーション検知のエリア設定は、 | P41へ |
| 温度検知の通知設定は、     | P45へ |
| 音声検知の通知設定は、     | P46へ |

## 通知条件の設定

通知時の条件は通知機能ごとに設定可能です。

設定の方法は「各種設定 - 通知設定」の項目よりご確認ください。



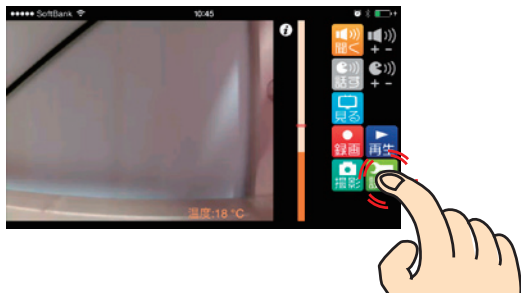
通知方法の設定は各設定のページをご覧ください。

- |                 |      |
|-----------------|------|
| モーション検知の通知設定は、  | P44へ |
| モーション検知のエリア設定は、 | P41へ |
| 温度検知の通知設定は、     | P45へ |
| 音声検知の通知設定は、     | P46へ |

## 各種設定

カメラに関する設定は、カメラ映像が表示されている画面より「設定」をタップして行います。

### 1. 「設定」をタップ



### 2. パスワードを入力

パスワードを入力して「確定」をタップしてください。  
パスワードの初期設定は【12345678】です。



### 3. 各種設定項目が表示されます

変更したい項目をタップして設定を行ってください。



#### 設定できる項目は、通信環境によって制限があります。

本機で行える各種設定は、通信環境によって制限されます。通信環境と設定項目の内容は以下の通りです。

**ローカル接続** (ダイレクト接続/WIFIモードでのローカル接続)  
全ての設定変更が可能です。

**グローバル接続** (公衆回線/インターネット回線を経由した通信接続)  
「周波数設定」「モーション検知」「通知設定」の  
3つが設定可能です。

## ダイレクト通信設定

(グローバル接続時は設定不可となりますのでご注意ください。)

ダイレクト通信時に表示されるカメラの SSID( アクセスポイント名 ) とアクセス時のパスワードの変更が行えます。



SSID = 本機の名称(通知時の表示名にもなります)

現在のパスワード = 現在のパスワードを入力

新しいパスワード = 変更する新しいパスワードを入力

再入力 = 新しいパスワードを再入力

全ての項目に入力を行ってから「確定」をタップしてください。  
この項目を変更した場合は、自動的にカメラが再起動します。  
カメラに再アクセスする際は、1分ほど待ってからアクセスしてください。

**= ご注意 =**

**通知時および LAN 環境内での混在防止のため、カメラを複数台ご利用の場合は、必ずカメラ毎に SSID を変更して下さい。**

## Wifi 通信設定

(グローバル接続時は設定不可となりますのでご注意ください。)

WIFI 通信時に利用するアクセスポイントの設定が行えます。

### 1. 利用したいアクセスポイントを選択

現在利用なアクセスポイントが表示されますのでご利用になりたいアクセスポイントをタップしてください。



### 2. 利用したいアクセスポイントのパスワードを入力

利用したいアクセスポイントのパスワードを入力して、「確定」をタップしてください。



## カメラ設定

(グローバル接続時は設定不可となりますのでご注意ください。)

カメラの「フレームレート」と「解像度」が設定できます。



### フレームレート(一秒間の撮影コマ数)

15fps = 1秒間に15コマ

25fps = 1秒間に25コマ

### 解像度(撮影時の表示画素数)

QVGA = 320x240ピクセル

VGA = 640x480ピクセル

設定を変更したら「完了」をタップしてください。

= アドバイス =

通信状況が悪い場合は数値を低く設定してみてください。

## 周波数設定

(グローバル接続時は設定不可となりますのでご注意ください。)

お使いの地域に応じて「周波数」の設定ができます。



### 周波数設定

50Hz = 東日本地域でご利用の場合

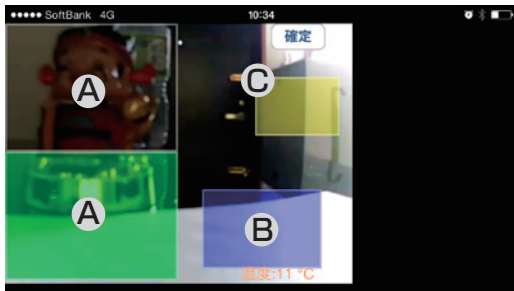
60Hz = 西日本地域でご利用の場合

設定を変更したら「確定」をタップしてください。



## モーション検知エリア

カメラ映像の動きを検知する「モーション検知」の範囲を設定できます。モーション検知は4ヶ所(黄/赤/緑/青)を好きな大きさと設定できます。※色による検知感度の違いはありません。



### A. 検知エリアの有効/無効

画面上のワクをタップするたびに有効と無効を切替えます。

カラー表示 = 有効

灰色表示 = 無効

### B. 検知エリアの移動

検知エリアが有効(カラー表示)の時に移動したいエリアを指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)移動します。

### C. 検知エリアの拡大/縮小

検知エリアが有効(カラー表示)の時に移動したいエリアの四隅を指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)大きさの拡大/縮小させる事ができます。

設定を変更したら「確定」をタップしてください。

## モーション検知の特性をご理解ください

本機の " モーション検知 " はカメラの映像 ( ノイズやフリッカー、頻繁な色調変化など ) に乱れがある場合、思い通りの動作をさせることが難しくなります。特に以下のような場合、動作が不安定になります。

- ・背景と被写体 ( 動体 ) の色が近い場合
- ・映像にノイズが多い ( 特に夜間 )、夜間撮影時ホコリが映り込む
- ・被写体 ( 動体 ) の動きが遅い
- ・画面上の被写体が小さい ( 被写体までの距離が遠い )
- ・ライトや日光など、光源が差し込む
- ・蛍光灯などの照明がチカチカしている ( フリッカー )
- ・カメラに対して前後の動きをする被写体

検知させたい被写体の動きを想定してうまく反応するような設定を行ってください。

昼と夜では検知に差が出ますので昼と夜両方の環境で動作をご確認ください。

## 通知設定

通知機能ごとに通知条件を設定可能です。  
設定したい項目をタップしてください。



通知方法の設定は各設定のページをご覧ください。

- |                 |      |
|-----------------|------|
| モーション検知の通知設定は、  | P44へ |
| モーション検知のエリア設定は、 | P41へ |
| 温度検知の通知設定は、     | P45へ |
| 音声検知の通知設定は、     | P46へ |

## モーション検知

モーション検知の際の通知間隔を設定できます。



各項目を指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)数値の変更ができます。

### 通知間隔

モーション検知があった際の通知間隔を設定できます。

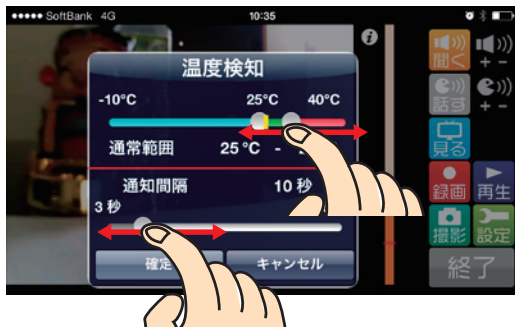
指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)数値の変更ができます。

### 検知感度

モーション検知の感度を設定できます。(高・中・低)

## 温度検知

温度検知の際の通知条件を設定できます。



各項目を指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)数値の変更ができます。

### 通常範囲

温度検知時の上限と下限の温度を設定できます。

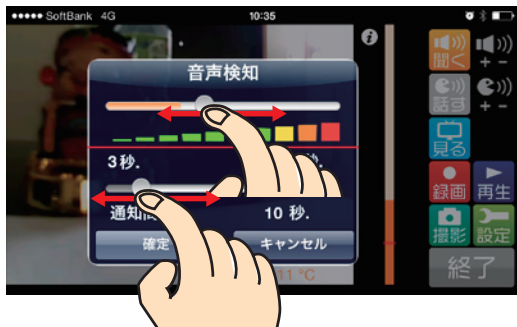
通知の際はここで設定した通常範囲を上回るまたは下回った場合に通知が行われます。

### 通知間隔

温度検知があった際の通知間隔を設定できます。

## 音声検知

モーション検知の際の通知間隔を設定できます。



各項目を指でタッチしたままスライドさせると(スワイプ)数値の変更ができます。

### 音声検知

音声検知を行う音量を設定できます。

通知の際はここで設定した音量を上回った場合に通知が行われます。(オレンジ色の背景が現在集音されている音量です。)

### 通知間隔

音声検知があった際の通知間隔を設定できます。

## 工場出荷設定に戻す

(グローバル接続時は設定不可となりますのでご注意ください。)

カメラの設定を工場出荷時の状態に戻すことができます。

\* 工場出荷時の状態に戻すと全ての設定が初期化されます。



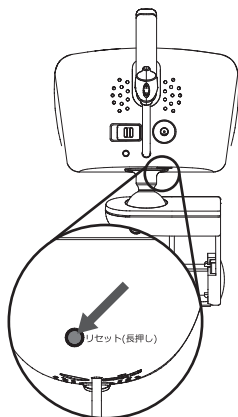
工場出荷設定に戻す場合は「はい」をタップしてください。

### 工場出荷時の設定

パスワード	=12345678
カメラタイトル	=LookAfter
WIFI接続設定	=リセットされます(設定消去)
解像度	=QVGA(320x240)
フレームレート	=15fps
通知設定	=OFF
周波数設定	=60hz
モーション検知	=リセットされます
温度検知	=リセットされます
音声検知	=リセットされます

## リセットボタン (初期化)

本機の設定が分からないなどで、アクセスが全くできなくなってしまった場合は、リセットボタンを使う事で初期化が可能です。  
リセットボタンを使用するとご購入時の状態に戻ります。



初期化の際はリセットボタンを長押し(約3秒)してください。  
通信ランプが赤く点灯し初期化が行われます。

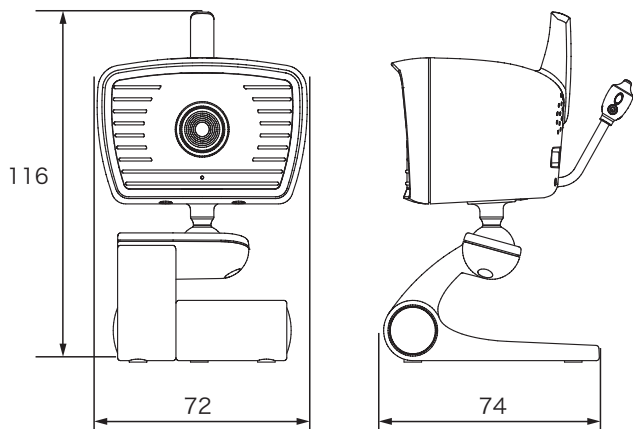


## 製品仕様

品番	LA01	
対応OS	iOS 6 以降 / Android 2.2 以降	
基本機能	ライブ映像/トランシーバー通話/ 録画/再生/スナップショット	
カメラ	イメージセンサー	1/4インチ CMOS
	画素数	30万画素
	最低被写体照度	0.3Lux
	暗視撮影	最大3m
	レンズ	3.6mm
	画角	水平:51° 垂直:39°
	ホワイトバランス	自動調整
	シャッター速度	自動調整
	ゲインコントロール	自動調整
映像	ビデオフォーマット	H.264
	解像度	VGA(640x480) / QVGA(320x240)
	フレームレート	15~30fps
音声	エンコード方式	PCM
	入力	内蔵マイク(モノラル)
	出力	内蔵スピーカー(モノラル)
記録	録画	.MOV (320x240pixel)
	静止画	.JPG (640x480pixel)
ネットワーク	無線LAN規格	IEEE 802.11b / g / n
	セキュリティ	AES
	パスワード	初期設定8桁
	対応プロトコル	TCP/IP UPnP P2P
	同時アクセス数	3アクセスまで (カメラ1台に対し)
電源	DC 6V 800mA (付属ACアダプタ)	
動作温度範囲	-10~+50°C	
質量	約110g	
一ヶ月の電気代目安(*1)	約54円	
一ヶ月Co2排出量	約0.82kg	

(\*1) 2014年1月現在の東京電力の電力量料金(1kWh=25.19円、税込)を基に算出。電力会社や月間消費電力量により、実際の単価は異なります。

# 外形寸法図



## 無償修理について

- ・取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で異常・故障が発生した場合は、表記の期間無償修理いたします。
- ・無償修理を受ける場合は、お買い上げの販売店もしくは当社へお申し付けください。
- ・保証対象は、記載された製品のみを保証対象とさせていただきます。オプション・追加機器は各々の機器の保証規定に準じます。
- ・保証期間内であっても取付けや取り外しに際して発生した費用や設置箇所  
の損傷等は保証の対象とはなりません。
- ・ご贈答品またはご転居などで本保証書に記入の販売店で無料修理をお受け  
になれない場合には、当社へご相談ください。
- ・本書は日本国内においてのみ有効です。

## 保証免責事項

保証期間内でも次の場合には有料修理になります。

- 1) 誤ったご使用や不当な改造で生じた故障・損傷。
- 2) お買い上げ後の輸送や落下などで生じた故障・損傷。
- 3) 本書のご提示がない場合。
- 4) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、字句  
が書きかえられた場合。
- 5) お取付け後の移設などに起因する故障・損傷。
- 6) 火災、地震、風水害、落雷、塩害、虫害、ガス害、異常電圧で生じた故障・  
損傷。
- 7) 振動のある場所(たとえば車両、船舶などに搭載)に使用された場合の  
故障・損傷。
- 8) ご使用によるキズ・汚れ・サビ、および自然劣化。

## その他免責事項

- ・本製品の使用に起因する損害や逸失利益の請求などにつきましては、上記  
にかかわらず当社はいかなる責任も負いかねますので予めご了承ください。
- ・本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計・製造されていま  
す。日本国外で使用した場合の運用結果につきましては、当社はいかなる  
責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- ・本書に記載された仕様・デザイン・そのほかの内容については、改良のため  
予告なしに変更することがあります。

## 製品保証書

製品名 LA01

保証期間 ご購入日より 一年間

この保証書は、取扱説明書に基づいた正常な使用状態で異常・故障が発生した場合、機器の保証書の記載内容にて無料修理を行うことをお約束するものです。ご購入の際に、販売店印、ご購入日が記入されていることを確認してください。本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

ご購入日： 年 月 日

お名前：

ご住所： 〒

電話番号： ( )

本書は上記および裏面に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。

従って本書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証期間後の修理についてご不明の場合はご購入の販売店もしくは当社へお問い合わせください。

製造元 (修理品送付先)

株式会社INBES

〒206-0025

東京都多摩市永山1-1-4-503

TEL 042-400-0787

販売代理店(店名、住所、電話番号)

印