

HS3LC2



- この取扱説明書(応用編)では、本機の詳細な設定を説明しています。
- この取扱説明書(応用編)に記載のソフトウェアは、お使いのパソコンやスマートフォンで操作できます。(携帯電話では操作できません)

- 本機(カメラ)は、安全を保証する機器ではありません。
ご使用中に、人命・財産などに損害が生じても、当社は責任を負いかねますので、ご了承ください。
- 本機は、カメラの被写体のプライバシーや肖像権に配慮して使用してください。
撮影された画像が、公になったり、使用されたりして、被写体のプライバシーや肖像権の侵害、画像の使用による損害が生じても、当社は責任を負いかねますので、ご了承ください。
- 本機の電源を切る場合は、本機へアクセスしている機器をログアウトしてから行なってください。
また、設定操作後、1分間は電源を切ったり、初期化をしたりしないでください。故障の原因となります。
- 設定中は他の操作をしないでください。故障の原因となります。
- 正しく安全にお使いいただくために、別紙「ご使用になる前に」をよくお読みください。
- ご使用前に、別紙「取扱説明書(基本編)」にしたがって本機の設定と設置をしてください。

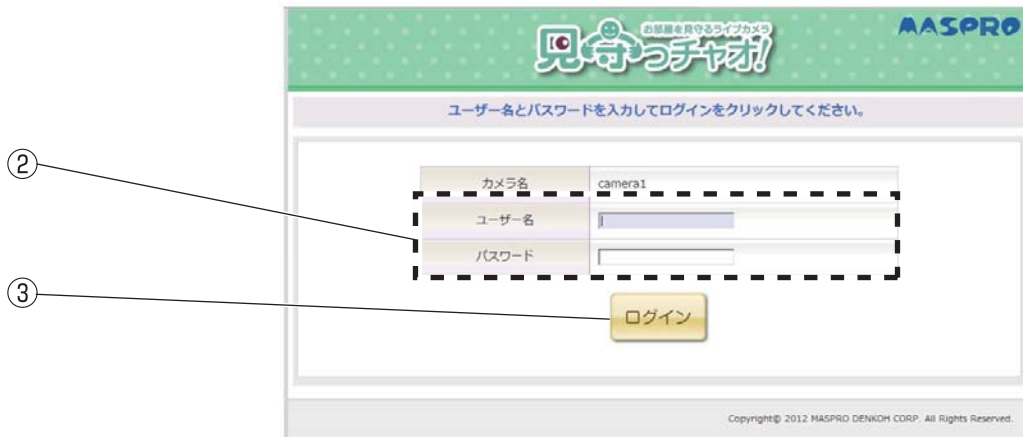
目次	2
ログインする	3
簡易動画を見る	4
動画を見る、ズーム・移動	5
動画を保存する	6
静止画の保存、保存した画像一覧を見る	7
見守り開始・解除、通知、音声再生	8
感知、録画アイコン	9
SDカードの画像・映像の表示、削除をする	10
ようすグラフを見る	11
設定メニューを表示する	12
基本設定	
現在の設定を確認する	13
撮影の設定を変更する	14
音声再生の設定を変更する	17
カメラカバーの設定を変更する	18
動きの感知の設定を変更する	19
音の感知の設定を変更する	23
室温の感知の設定を変更する	26
自動追尾の設定を変更する	29
ようすグラフの設定を変更する	30
メール送信の設定を変更する	31
ユーザー名・パスワードの設定を変更する	33
日時の設定を変更する	34
ソフトウェア確認・再起動をする	35
ネットワーク設定	
IPアドレスの設定を変更する	36
無線LANの設定を変更する	38
ダイナミックDNSの設定を変更する	39
UPnPの設定を変更する	40
FTPの設定を変更する	41
ログアウトする	42
ネットワークアドレスを手動で設定して使用する	43
2台以上使用する	47
故障とお考えになる前に	52
用語解説	55

ログインする

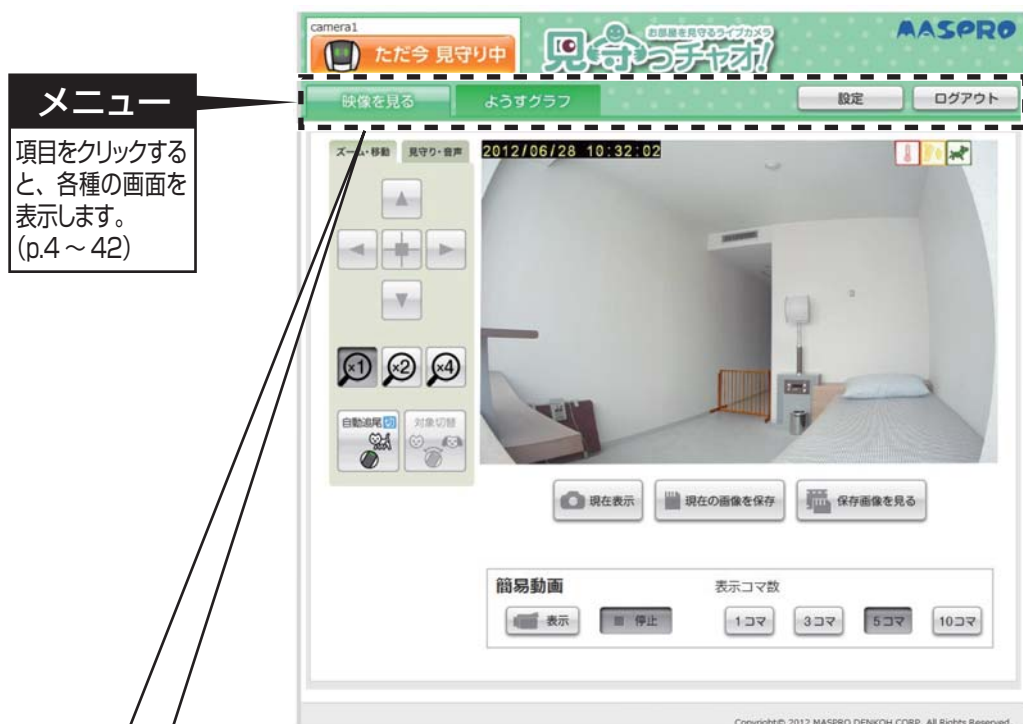
本機(カメラ)の操作や設定の変更をする場合、パソコンやスマートフォンを使用して、取扱説明書(基本編)で「お気に入り」に登録したログイン画面からログインします。

[本書ではパソコンでの操作で説明しています。本機の接続については、取扱説明書(基本編)をご覧ください]

- ①取扱説明書(基本編)で設定用パソコンの「お気に入り」に登録したログイン画面を表示します。
- ②取扱説明書(基本編)で設定した「ユーザー名」と「パスワード」を入力します。
- ③「ログイン」をクリックします。



- ④「映像を見る」画面が表示されます。



- 映像を見る(p.3~10) :撮影した映像の表示や、見守りの開始・解除などができます。
- ようすグラフ(p.11) :お部屋の様子(動き、音、室温)の変化をグラフで表示します。
- 設定(p.12~41) :本機の設定ができます。
- ログアウト(p.42) :ログアウトします。

簡易動画を見る

お部屋の様子を簡易動画で撮影して表示します。

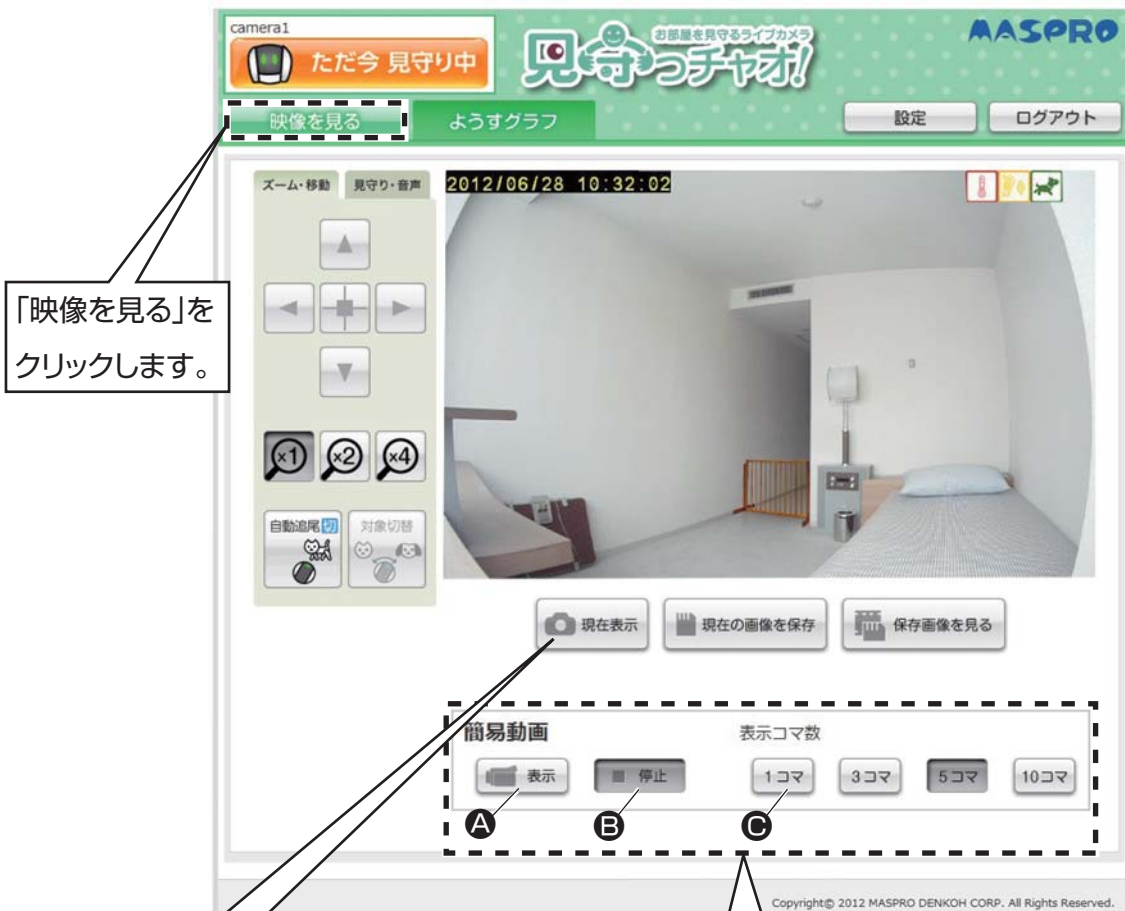
- 簡易動画とは、静止画を連続して撮影し、それをつなぎ合わせ、動画のように見せるものです。

メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。

- 本機(カメラ)で撮影した画像が表示されます。

ご注意

ご契約のインターネットの上り回線速度によっては、画像が乱れたり、遅くなったりすることがあります。この場合、「静止画/簡易動画表示サイズ」(p.15)を小さいサイズに変更してください。



「映像を見る」をクリックします。

現在表示

- 簡易動画の停止中に、「現在表示」をクリックすると、クリックしたときのお部屋の様子を撮影し、表示します。

簡易動画の表示中は、クリックすることはできません。

① 簡易動画を表示する

「表示」をクリックすると、簡易動画を表示します。

② 簡易動画を停止する

「停止」をクリックすると、簡易動画の表示を停止します。

③ 表示コマ数を設定する

1秒間に撮影する画像の数(コマ数)を設定します。

- ご利用のインターネット回線の通信速度が遅く、多くのコマ数が表示できないときは、「表示コマ数」を少ないコマ数に変更してください。

- 「ズーム・移動」の操作方法は、「動画を見る、ズーム・移動」(p.5)をご覧ください。「現在の画像を保存」、「保存画像を見る」の操作方法は、「静止画の保存、保存した画像一覧を見る」(p.7)をご覧ください。

ご注意

同一無線LAN親機に接続する他の無線LAN機器の使用状況により、簡易動画が正しく表示されないことがあります。この場合、有線LANで接続してください。

動画を見る、ズーム・移動

お部屋の様子を動画で撮影して表示します。

- パソコンで表示する映像を「動画(MPEG4)」にすると、動画で撮影できます。

メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。

- 本機(カメラ)で撮影した映像が表示されます。

外出先から動画を見るができない場合は、「HTTPポート番号」、「映像配信ポート番号」(p.37)をご確認ください。

スマートフォンの「パソコン版」では動画を見るできません。

ご注意

- はじめてパソコンで映像を表示した場合、ActiveXのインストールの情報バーが表示されます。表示されたら、ActiveXをインストールしてください。
また、アドオンのインストールを要求される場合があります。その場合、全て「はい」をクリックしてください。
- ご契約のインターネットの上り回線速度によっては、映像表示が乱れたり、遅くなったりすることがあります。この場合「動画表示サイズ」(p.14)を小さいサイズに変更してください。

「映像を見る」をクリックします。



ズーム・移動

移動 : 映像を拡大表示している場合、「▲」、「▼」、「◀」、「▶」をクリックすると、映像が上下左右に移動します。
(「■」をクリックすると、画面中央に戻ります。)

ズーム : 「×2」、「×4」をクリックすると、数字の倍率に映像を拡大します。
(「×1」をクリックすると、拡大を解除します。)

自動追尾 : 「自動追尾」をクリックして「入」にすると、動くものを感知して追尾します。
追尾を中止するときは、再度「自動追尾」をクリックして「切」にします。

対象切替 : 「対象切替」をクリックすると、自動追尾で、追尾する対象が切りかわります。
●追尾対象の位置や大きさや、カメラからの距離、動き方によっては、切り替えができないことがあります。

ご注意

同一無線LAN親機に接続する他の無線LAN機器の使用状況により、動画が正しく表示されないことがあります。この場合、有線LANで接続してください。

動画を保存する

撮影した動画をSD(SDHC)カードに保存します。


- ①メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。
 - 本機(カメラ)で撮影した映像が表示されます。
- ②自動追尾を「切」にします。
- ③「見守り・音声」を選択し、「見守り解除」をクリックします。
- ④「録画」をクリックします。



映像(動画)を保存する

動画表示サイズ(p.14)が「中(640×400)」または「小(320×192)」、動画コマ数(p.15)が「15」以下のときに手動録画をすることができます。

(見守り中や自動追尾「入」のときは、正常に録画できないことがあります)

- 録画中に「録画」をクリックすると、録画を停止します。
- 映像を録画し、SDカードに保存します。
- 録画中は、画面の右上に録画アイコン「

ご注意

録画中は、保存した画像の確認や、各種設定を行わないでください。
正常に録画できなかつたり、正しく設定できなかつたりすることがあります。

静止画の保存、保存した画像一覧を見る

静止画の保存や、SD(SDHC)カードに保存した画像一覧を表示します。

メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。

●本機(カメラ)で撮影した映像が表示されます。



「映像を見る」をクリックします。

① 画像(静止画)を撮影して保存する

「現在の画像を保存」をクリックします。

●画像を更新して、SDカードに保存します。

② 保存した画像を見る

「保存画像を見る」をクリックします。

●SDカードに保存した動画や静止画の一覧を表示します。

見守り開始・解除、通知、音声再生

見守り開始・解除、通知の設定、本機(カメラ)から音声(音)を再生します。

①メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。

●現在の映像が表示されます。

②「見守り・音声」タブをクリックします。



見守り・音声

- 見守り開始** : クリックすると見守りを開始します。
●動き、音、室温の感知が開始されます。
また、メールによる通知、ようすグラフの作成も開始されます。
●暗い場所では、動きを感知しない場合があります。
- 見守り解除** : クリックすると見守りを解除します。
●動き、音、室温の感知が解除されます。
また、メールによる通知、ようすグラフの作成も停止されます。
- 通知をとめる** : 「通知をとめる」をクリックすると、変化を感知してもメールによる通知をしません。
(通知を再開するときは、「見守り解除」をクリックしてから、「見守り開始」をクリックします)
- 音声** : ボタンをクリックすると、本機から音声(音)が再生されます。
「♪」の付いているボタンから、再生したい音源を選択してください。

感知、録画アイコン


本機(カメラ)が変化(動き、音、室温)を感知すると、感知アイコンが強調表示されます。また、映像を録画中は録画アイコンが表示されます。

メニュー(p.3)の「映像を見る」をクリックします。


- 現在の映像が表示されます。
- 画面右上に、感知アイコンが表示されます。



感知アイコン

室温感知アイコン  : 室温の変化を感知すると、アイコンが強調表示されます。

音感知アイコン  : 音の変化を感知すると、アイコンが強調表示されます。

動き感知アイコン  : 動きの変化を感知すると、アイコンが強調表示されます。

通知アイコン  : メールなどの通知をしているとき表示されます。

録画アイコン

録画アイコン  : 映像の録画中に、録画アイコンが表示されます。

感知アイコンの表示について

動き、音の変化を感知した場合、感知アイコンの色の濃さが変化します。

濃い  : 動き、音の変化を感知しているとき、表示します。

中  : 感知終了後、約3秒間表示します。

薄い  : 動き、音の変化を感知していないとき、表示します。

- 温度の変化の感知の場合、「濃い」または「薄い」のどちらかの表示になります。

SDカードの画像・映像の表示、削除をする

SD(SDHC)カードに保存した画像・映像の表示、削除をすることができます。

「映像を見る」画面(p.7)の「保存画像を見る」をクリックします。

●SDカードに保存されている画像・映像ファイルが、日付の新しい順に表示されます。

①画像を見る

見たい画像の「ファイル名」をクリックします。

●選択した画像が表示されます。

②画像を削除する

①「選択削除」にチェックを入れます。

●「選択削除」に全てチェックを入れたり、外したりする場合、「全て選択/解除」をクリックします。

②「ファイルの削除」をクリックします。

●「選択削除」にチェックを入れた画像が削除されます。

SDカードは定期的にフォーマットすることをお勧めします。

ご注意

画像、映像の削除中など、SDカードにアクセス中は、本機からSDカードを抜かないでください。故障の原因となります。



ページを移動する場合、このボタンで操作します。

◀◀ : 最初のページに移動します。

◀ : 前のページに移動します。

▶ : 次のページに移動します。

▶▶ : 最後のページに移動します。

B-①

A

B-②

B-①

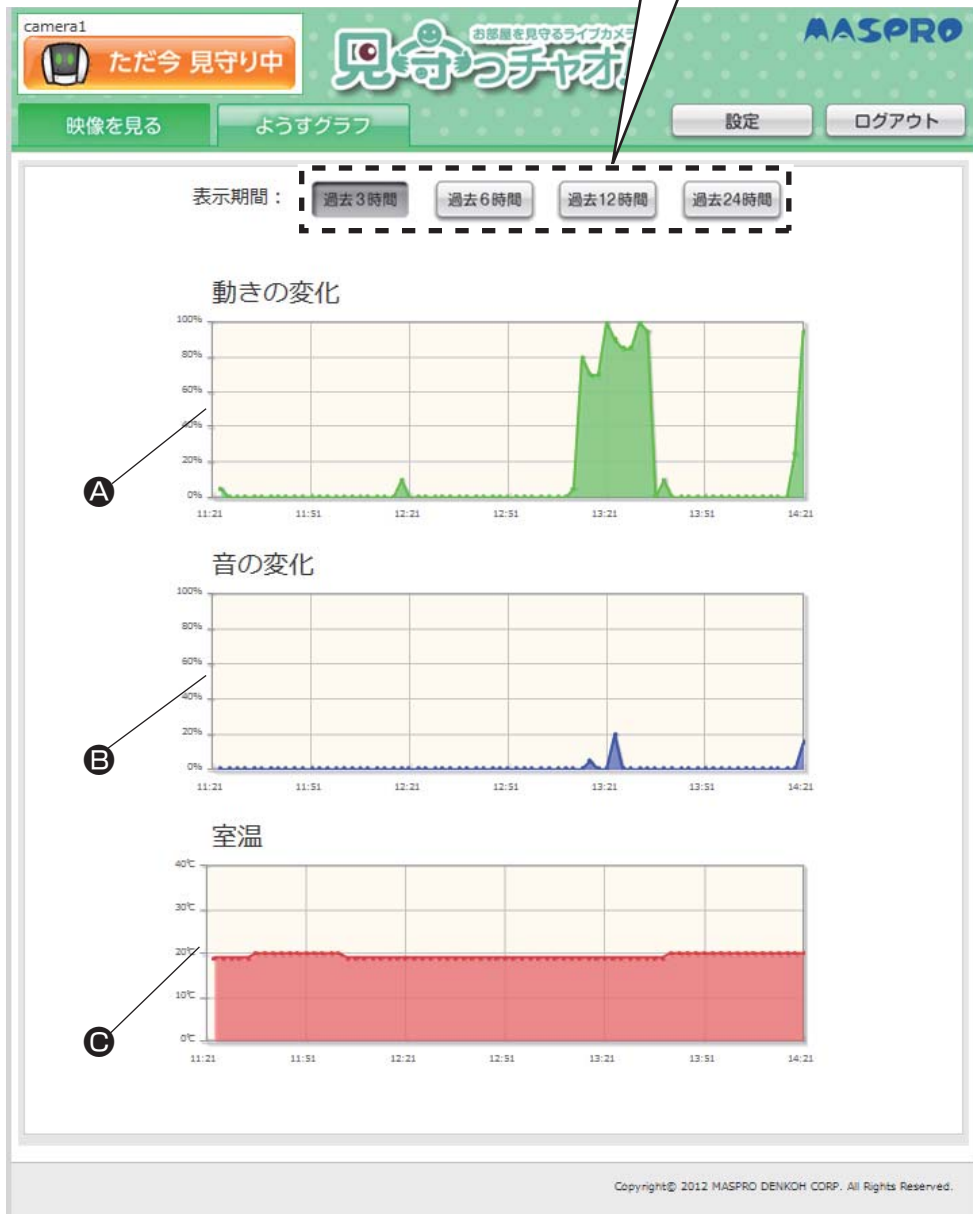
ようすグラフを見る

室内の動き、音、室温の変化をグラフで表示します。

メニュー(p.3)の「ようすグラフ」をクリックします。

●見守り中の動き、音、室温の変化のようすグラフ画面が表示されます。

過去 3 時間、過去 6 時間、過去 12 時間、過去 24 時間のようすを確認できます。



① 動きの変化

動きの変化をグラフで表示します。

② 音の変化

音の変化をグラフで表示します。

③ 室温

室温の変化をグラフで表示します。

ご注意

- 動きの変化、音の変化、室温のグラフは目安です。設置場所(日光やエアコンの風が当たる場所)、お部屋の環境により、実際と異なる場合があります。
- 暗い場所では、動きを感知しないことがあります。
- 日時が設定されていない場合、グラフが表示されないことがあります。
- 以下の場合、室温のようすグラフは、約15分間は表示されません。
 - ・本機の電源を入れたとき、または、本機を再起動したとき。
 - ・カメラカバーを開けて、見守りを開始したとき。

設定メニューを表示する

本機(カメラ)の設定ができます。

メニュー(p.3)の「設定」をクリックします。

●設定メニューが表示されます。

取扱説明書(基本編)の初期設定を最初からやり直す場合、「かんたん初期設定」をクリックします。



現在の設定を表示します。
(p.13)

設定メニュー クリックすると設定項目を表示します。

基本設定

- 現在の設定 (p.13) : 現在の設定を確認できます。
- 撮影 (p.14~16) : お部屋を撮影するときの設定を変更できます。
- 音声再生 (p.17) : 本機から再生される音声の設定を変更できます。
- カメラカバー (p.18) : カメラカバーを開閉したときの設定を変更できます。
- 動きの感知 (p.19~22) : 動きを感知したときの設定を変更できます。
- 音の感知 (p.23~25) : 音を感知したときの設定を変更できます。
- 室温の感知 (p.26~28) : 室温の感知をしたときの設定を変更できます。
- 自動追尾 (p.29) : 自動追尾の設定を変更できます。
- ようすグラフ (p.30) : ようすグラフの設定を変更できます。
- メール送信 (p.31~32) : メール送信の設定を変更できます。
- ユーザー名・パスワード (p.33) : カメラ名・ユーザー名・パスワードの設定を変更できます。
- 日時 (p.34) : 日時の設定を変更できます。
- ソフトウェア確認・再起動(p.35) : ソフトウェアのバージョン確認や、本機を再起動できます。

ネットワーク設定

- IPアドレス (p.36~37) : IPアドレスの設定を変更できます。
- 無線LAN (p.38) : 無線LANの設定を変更できます。
- ダイナミックDNS (p.39) : ダイナミックDNSの設定を変更できます。
- UPnP (p.40) : UPnPの設定を変更できます。
- FTP (p.41) : FTPサーバーの設定を変更できます。

本機(カメラ)の設定状態を一覧で確認できます。

設定メニュー(p.12)の「現在の設定」をクリックします。

●現在の設定内容の一覧が表示されます。

現在の設定の一覧には、主な設定が表示されます。
設定の詳細の確認方法については、p.14～41をご覧ください。

現在の設定	
カメラ名	camera1
ユーザー名	admin
システムソフトウェア情報	バージョン X.X.X
アプリケーションソフトウェア情報	バージョン X.X.X
ネットワーク回線	有線LAN
アドレス設定	DHCP
IPアドレス	192.168.0.xxx
サブネットマスク	255.255.248.0
デフォルトゲートウェイ	192.168.0.xxx
優先DNSサーバー	192.168.0.xxx
代替DNSサーバー	192.168.0.xxx
HTTPポート番号	80
MACアドレス	00:50:c9:xx:xx:xx
前回ログイン時間	2012年01月01日 01時10分34秒

現在の設定を表示します。(右記)

ログイン設定・ソフトウェア情報

- カメラ名 : 本機の名前です。
ユーザー名 : ログインするときのユーザー名です。
システムソフトウェア情報 : システムのソフトウェアのバージョンです。
アプリケーションソフトウェア情報 : アプリケーションのソフトウェアのバージョンです。

ネットワーク設定

- ネットワーク回線 : 接続しているネットワーク回線(有線LANまたは無線LAN)です。
アドレス設定 : IPアドレスの取得方法(DHCPまたは固定IP)です。
IPアドレス : 本機のIPアドレスです。
サブネットマスク : サブネットマスクです。
デフォルトゲートウェイ : デフォルトゲートウェイのIPアドレスです。
優先DNSサーバー : 優先するDNSサーバーのIPアドレスです。
代替DNSサーバー : 代替のDNSサーバーのIPアドレスです。
HTTPポート番号 : 本機のポート番号です。
MACアドレス : 本機に割振られた物理アドレスです。

ログイン確認

- 前回ログイン時間 : 前回本機にログインした時間を表示します。

お部屋の様子を撮影するときの設定を変更できます。

- ① 設定メニュー(p.12)の「撮影」をクリックします。
 - 撮影の設定内容が表示されます。
- ② 設定内容を変更します。
- ③ 「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



- パソコンで表示する映像** : 「映像を見る」画面に表示する映像の種類を選択します。
 ● お買上げ時の設定は「簡易動画(JPEG)」です。
 ● 動画はパソコンのみで見ることができます。スマートフォンや携帯電話では、設定に関係なく簡易動画表示になります。
- 動画表示サイズ(パソコンのみ)** : 「動画(MPEG4)」を選択したときに「映像を見る」画面に表示する映像の表示サイズを選択します。また、感知のときの自動録画で、SDカードに保存する映像サイズもこのサイズになります。
 ● 手動録画(p.6)をするときは、「中(640×400)」または「小(320×192)」を選択してください。
 ● ご契約のインターネットの上り回線速度によっては、映像表示が乱れたり、遅くなったりすることがあります。この場合、小さいサイズを選択してください。
 ● お買上げ時の設定は「中(640×400)」です。

動画表示サイズ (パソコンのみ)、動画コマ数 (パソコンのみ)、静止画/簡易動画表示サイズを変更し、「設定」をクリックしたときは、設定変更に約40秒かかります。

撮影設定	
パソコンで表示する映像	<input checked="" type="radio"/> 動画 (MPEG4) <input type="radio"/> 簡易動画 (JPEG)
動画表示サイズ(パソコンのみ)	<input type="radio"/> 大 (1280x800) <input checked="" type="radio"/> 中 (640x400) <input type="radio"/> 小 (320x192) <small>動画表示サイズが中または小の場合のみ、手動録画ができます。</small>
動画コマ数(パソコンのみ)	<input type="radio"/> 30 <input checked="" type="radio"/> 15 <input type="radio"/> 10 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 1 <small>動画コマ数が15コマ以下の場合のみ、手動録画ができます。</small>
静止画/簡易動画表示サイズ	<input type="radio"/> 大 (1280x800) <input checked="" type="radio"/> 中 (640x400) <input type="radio"/> 小 (320x192)
簡易動画	<input type="radio"/> 自動開始 <input checked="" type="radio"/> 手動開始
ズーム時の移動速度	<input type="radio"/> 速い <input checked="" type="radio"/> 普通 <input type="radio"/> 遅い
時計表示	<input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
感知アイコン表示	<input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
カメラの向き	<input checked="" type="radio"/> すえ置き <input type="radio"/> 上下逆
暗視撮影	<input checked="" type="radio"/> 自動 <input type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
蛍光灯ちらつき防止	<input checked="" type="radio"/> 無効 <input type="radio"/> 東日本 (50Hz) <input type="radio"/> 西日本 (60Hz)

設定

- 動画コマ数(パソコンのみ)** : 「動画(MPEG4)」を選択したときに1秒間に撮影する映像のコマ数を選択します。
 ●手動録画(p.6)をするときは、「15」以下を選択してください。
 ●お買上げ時の設定は「15」です。
- 静止画/簡易動画表示サイズ** : 「簡易動画(JPEG)」を選択したときに「映像を見る」画面に表示する映像の表示サイズを選択します。また、SDカードに保存する画像サイズもこのサイズになります。
 ●ご契約のインターネットの上り回線速度によっては、画像が乱れたり、遅くなったりすることがあります。この場合、小さいサイズに変更してください。
 ●お買上げ時の設定は「中(640×400)」です。
- 簡易動画** : 「簡易動画(JPEG)」を選択して「映像を見る」画面を表示したとき画像の連続撮影を自動で開始する「自動開始」か、「表示」をクリックして連続撮影を開始する「手動開始」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「手動開始」です。
- ズーム時の移動速度** : 動画や簡易動画をズーム表示しているとき、映像や画像を上下左右に移動させる速度を選択します。
 ●お買上げ時の設定は「普通」です。
- 時計表示** : 「映像を見る」画面に表示される映像や、SDカードに保存される動画や静止画に時刻を表示する「有効」か、表示しない「無効」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「有効」です。
 ●日時設定(p.34)が行われる前に記録された画像・映像には、正しい日時が表示されません。

動画表示サイズ (パソコンのみ)、動画コマ数 (パソコンのみ)、静止画/簡易動画表示サイズを変更し、「設定」をクリックしたときは、設定変更に約40秒かかります。

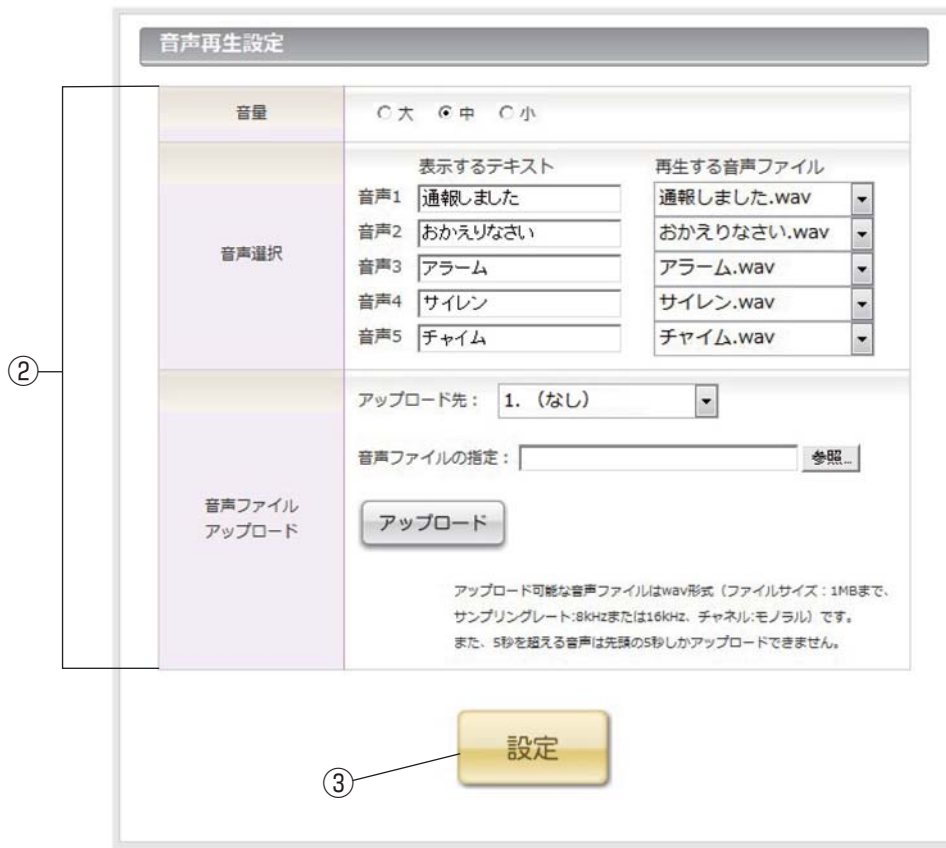
撮影設定	
パソコンで表示する映像	<input checked="" type="radio"/> 動画 (MPEG4) <input type="radio"/> 簡易動画 (JPEG)
動画表示サイズ(パソコンのみ)	<input type="radio"/> 大 (1280x800) <input checked="" type="radio"/> 中 (640x400) <input type="radio"/> 小 (320x192) <small>動画表示サイズが中または小の場合のみ、手動録画ができます。</small>
動画コマ数(パソコンのみ)	<input type="radio"/> 30 <input checked="" type="radio"/> 15 <input type="radio"/> 10 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 1 <small>動画コマ数が15コマ以下の場合のみ、手動録画ができます。</small>
静止画/簡易動画表示サイズ	<input type="radio"/> 大 (1280x800) <input checked="" type="radio"/> 中 (640x400) <input type="radio"/> 小 (320x192)
簡易動画	<input type="radio"/> 自動開始 <input checked="" type="radio"/> 手動開始
ズーム時の移動速度	<input type="radio"/> 速い <input checked="" type="radio"/> 普通 <input type="radio"/> 遅い
時計表示	<input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
感知アイコン表示	<input checked="" type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
カメラの向き	<input checked="" type="radio"/> すえ置き <input type="radio"/> 上下逆
暗視撮影	<input checked="" type="radio"/> 自動 <input type="radio"/> 有効 <input type="radio"/> 無効
蛍光灯ちらつき防止	<input checked="" type="radio"/> 無効 <input type="radio"/> 東日本 (50Hz) <input type="radio"/> 西日本 (60Hz)

- 感知アイコン表示** : 動き、音、室温の変化を感知したとき、「映像を見る」画面に表示される映像や、SDカードに保存される動画や静止画に感知アイコンを表示する「有効」か、表示しない「無効」か選択します。
●お買上げ時の設定は「有効」です。
- カメラの向き** : 本機を棚などにすえ置きで設置した場合「すえ置き」を、天井などに逆さまに設置した場合「上下逆」を選択します。
●本機を上下逆さまに設置し、「すえ置き」を選択した場合、「映像を見る」画面に表示される映像や、SDカードに保存される映像は上下逆になります。
●お買上げ時の設定は「すえ置き」です。
- 暗視撮影** : 暗い場所で撮影する「自動」または「有効」か、撮影をしない「無効」か選択します。
●「自動」は、周囲の暗さを感知して、自動で赤外線ライトをON・OFFします。
●お買上げ時の設定は「自動」です。
- 蛍光灯ちらつき防止** : 蛍光灯の影響による映像のちらつきを軽減する「東日本(50Hz)」または、「西日本(60Hz)」か、ちらつきを軽減しない「無効」か選択します。
●映像がちらつく場合、お住まいの地域により「東日本(50Hz)」または、「西日本(60Hz)」を選択してください。
●お買上げ時の設定は「無効」です。

設定を変更しても映像のちらつきが軽減しない場合、カメラの向きを変えることで、軽減されることがあります。

本機(カメラ)から再生される音声(音)の設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「音声再生」をクリックします。
 - 音声の設定内容が表示されます。
- ②音量、音声の設定を変更します。
(音声ファイルアップロードは、お好みの音声を再生したいときに使用します)
- ③「設定」をクリックします。
 - 設定した内容が適用されます。



- 音量** : 本機から再生される音声の音量を「大」、「中」、「小」から選択します。
●お買上げ時の設定は「中」です。
- 音声選択** : 再生する音源を「再生する音声ファイル」のリストより選択します。
必要により、「表示するテキスト」を変更します。
- 音声ファイルアップロード** : 本機から再生される音声を、お好きな音声に変更することができます。
●音声ファイルを本機にアップロードします。

音声ファイルのアップロード方法

- ①アップロード先をリストより選択します。
- ②音声ファイルの指定の「参照」をクリックして、パソコンに保存したお好きな音声ファイルを選択します。
 - 設定できる音声ファイルは、以下のとおりです。
 - ・ファイル形式 : wav ・サンプリングレート : 8kHzまたは16kHz
 - ・チャンネル : モノラル ・ファイルサイズ (最大) : 1MB
- ③「アップロード」をクリックします。

カメラカバーを開閉したときの設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「カメラカバー」をクリックします。
 - カメラカバーを開閉したときの設定内容が表示されます。
 - カメラカバーを開くと見守りが開始されます。また、カメラカバーを閉じると見守りが解除されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



- カメラカバーを開ける時** : カメラカバーを開けてから、見守りを開始するまでの時間(1、3、5、10、15、30、60秒)をリストより選択します。
 - お買上げ時の設定は「30」です。
 - カメラカバーを開けると見守り表示灯が「緑」に点滅します。点滅が終了し、「緑」に点灯または「赤」に点灯してから、「映像を見る」をクリックしてください。
- カメラカバーを閉める時** : 見守り中に、動き、音の変化を感知しても、選択した時間(1、3、5、10、15、30、60秒)以内にカメラカバーを閉じた場合、通知されません。時間はリストより選択します。
 - お買上げ時の設定は「10」です。

ご注意

カメラカバーを開ける時、閉める時の設定は「音声」の通知には反映されません。カメラカバーを開ける時、閉める時の設定が反映される通知は、「メール」、「FTPアップロード」、「SDカード保存」です。

動きを感知したときの設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「動きの感知」をクリックします。
 - 動きの感知の設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

動きの感知設定

動きの感知

動き感知	<input checked="" type="radio"/> 10 秒以上動きが継続した場合に通知する
動かない感知	<input type="radio"/> 120 分以上動かない時に通知する
再通知時間	60 分以内は通知を停止する

感知設定

感知する動きの大きさ

1 2 3 4 5

大きい動きを感知 ← → 小さい動きを感知

※ 画面右下の場合は

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

※ 感知したいエリアにチェックを入れて有効にしてください。

通知時のアクション設定

メール	<input type="radio"/> メール (添付画像あり) で通知する <input type="radio"/> メール (添付画像なし) で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する (10秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (30秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (60秒間) <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない

③ 設定

動きの感知

動き感知	<input checked="" type="radio"/> 10 秒以上動きが継続した場合に通知する
動かない感知	<input type="radio"/> 120 分以上動かない時に通知する
再通知時間	60 分以内は通知を停止する

動きの感知

- 動き感知** : 選択した時間(1、3、5、10、15、30秒)以上、継続した動きを感知した場合、通知します。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「10」です。
- 動かない感知** : 選択した時間(30、60、120、240、360分)以上、動きを感知しなかった場合、通知します。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「120」です。
- 再通知時間** : 一度通知を行なったあと、選択した時間以内(3、5、10、15、30、60、120、240分)は再通知をしません。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「60」です。

通知時のアクション設定

メール	<input type="radio"/> メール（添付画像あり）で通知する <input type="radio"/> メール（添付画像なし）で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する（10秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（30秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（60秒間） <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない

感知時のアクション設定

- メール** : 動きを感知した場合、メール通知をするか、しない「メールで通知しない」か選択します。
 メール通知をする場合、画像と文章で通知する「メール(添付画像あり)で通知する」か、画像を添付しないで文章のみ通知する「メール(添付画像なし)で通知する」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「メールで通知しない」です。
- SDカード保存** : 動きを感知した場合、画像または動画を、SDカードに保存するか、しない「保存しない」か選択します。
 静止画像を保存する場合、「画像を保存する」を選択します。また、動画を保存する場合、「動画を保存する(10秒間)」、「動画を保存する(30秒間)」、「動画を保存する(60秒間)」のいずれかを選択します。
 ●手動録画中は、動きの感知による自動録画はできません。
 ●SDカードに保存中のファイルにはアクセスできません。
 ●お買上げ時の設定は「保存しない」です。
- 音声再生** : 動きを感知した場合、本機から音声を再生するか、再生しない「音声を再生しない」か選択します。
 音声を再生する場合、再生する音源を「音声1～音声5」の中から選択します。
 ●お買上げ時の設定は「音声を再生しない」です。
- FTPアップロード** : 動きを感知した場合、撮影した静止画をFTPサーバーにアップロードする「画像をアップロードする」か、しない「アップロードしない」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「アップロードしない」です。

音の感知の設定を変更できます。

- ① 設定メニュー(p.12)の「音の感知」をクリックします。
 - 音の感知の設定内容が表示されます。
- ② 設定内容を変更します。
- ③ 「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

音の感知設定

音の感知

音の感知	10	秒以上音が継続した時に通知する
再通知時間	60	分以内は通知を停止する

感知設定

感知する音の大きさ	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
	← 大きい音を検出 小さい音を検出 →
	※ 騒音が多い場所は「大きい音を感知」に設定し感度を下げます。

通知時のアクション設定

メール	<input type="radio"/> メール (添付画像あり) で通知する <input type="radio"/> メール (添付画像なし) で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する (10秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (30秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (60秒間) <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない

③ 設定



音の感知

- 音の感知** : 選択した時間(1、3、5、10、15、30秒)以上、継続した音を感知した場合、通知します。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「10」です。
- 再通知時間** : 一度通知を行なった後、選択した時間以内(3、5、10、15、30、60、120、240分)は再通知をしません。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「60」です。

感知設定

- 感知する音の大きさ** : 音を感知するときの感度(1~5)を選択します。
数値が大きいほうがより高感度になります。
●お買上げ時の設定は「3」です。

ご注意

ペットなどの音の大きさ、本機(カメラ)からの距離や、設置場所、お部屋の環境により、感知しない場合や、誤感知をすることがあります。
この場合、「感知する音の大きさ」、本機の設置場所を調整してください。

メール	<input type="radio"/> メール（添付画像あり）で通知する <input type="radio"/> メール（添付画像なし）で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する（10秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（30秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（60秒間） <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない

通知時のアクション設定

- メール** : 音を感知した場合、メール通知をするか、しない「メールで通知しない」か選択します。
 また、メール通知をする場合、画像と文章で通知する「メール（添付画像あり）で通知する」か、画像の添付をしないで文章のみ通知する「メール（添付画像なし）で通知する」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「メールで通知しない」です。
- SDカード保存** : 音を感知した場合、画像または動画を、SDカードに保存するか、しない「保存しない」か選択します。
 静止画像を保存する場合、「画像を保存する」を選択します。また、動画を保存する場合、「動画を保存する（10秒間）」、「動画を保存する（30秒間）」、「動画を保存する（60秒間）」のいずれかを選択します。
 ●手動録画中は、音の感知による自動録画はできません。
 ●SDカードに保存中のファイルにはアクセスできません。
 ●お買上げ時の設定は「保存しない」です。
- 音声再生** : 音を感知した場合、本機から音声を再生するか、再生しない「音声を再生しない」か選択します。
 音声を再生する場合、再生する音源を「音声1～音声5」の中から選択します。
 ●お買上げ時の設定は「音声を再生しない」です。
- FTPアップロード** : 音を感知した場合、撮影した静止画をFTPサーバーにアップロードする「画像をアップロードする」か、しない「アップロードしない」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「アップロードしない」です。

室温の感知の設定を変更できます。

- ① 設定メニュー(p.12)の「室温の感知」をクリックします。
 - 室温の感知の設定内容が表示されます。
- ② 設定内容を変更します。
- ③ 「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

室温の感知設定	
温度の感知	
暑さ感知	30 °C以上の場合、通知する
寒さ感知	10 °C以下の場合、通知する
再通知時間	60 分以内は通知を停止する
通知時のアクション設定	
メール	<input type="radio"/> メール (添付画像あり) で通知する <input type="radio"/> メール (添付画像なし) で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する (10秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (30秒間) <input type="radio"/> 動画を保存する (60秒間) <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない
<input type="button" value="設定"/>	

温度の感知

暑さ感知	30	℃以上の場合、通知する
寒さ感知	10	℃以下の場合、通知する
再通知時間	60	分以内は通知を停止する

温度の感知

- 暑さ感知** : 感知温度が、選択した温度(⊕20 ~ ⊕40℃)以上の場合、通知します。
温度は、1度きざみでリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「30」です。
- 寒さ感知** : 感知温度が、選択した温度(0 ~ ⊕15℃)以下の場合、通知します。
温度は、1度きざみでリストより選択できます。
●お買上げ時の設定は「10」です。
- 再通知時間** : 一度通知を行なった後、選択した時間以内(3、5、10、15、30、60、120、240分)は再通知をしません。
時間はリストより選択します。
●お買上げ時の設定は「60」です。

ご注意

温度の感知の設定は目安の温度です。
設置場所(日光が当たる場所や、エアコンの風が当たる場所など)、お部屋の環境により感知しない場合や、誤感知をすることがあります。

通知時のアクション設定

メール	<input type="radio"/> メール（添付画像あり）で通知する <input type="radio"/> メール（添付画像なし）で通知する <input checked="" type="radio"/> メールで通知しない
SDカード保存	<input type="radio"/> 画像を保存する <input type="radio"/> 動画を保存する（10秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（30秒間） <input type="radio"/> 動画を保存する（60秒間） <input checked="" type="radio"/> 保存しない
音声再生	<input type="radio"/> 音声1 <input type="radio"/> 音声2 <input type="radio"/> 音声3 <input type="radio"/> 音声4 <input type="radio"/> 音声5 <input checked="" type="radio"/> 音声を再生しない
FTPアップロード	<input type="radio"/> 画像をアップロードする <input checked="" type="radio"/> アップロードしない

通知時のアクション設定

- メール** : 室温の変化を感知した場合、メール通知をするか、しない「メールで通知しない」か選択します。
 メール通知をする場合、画像と文章で通知する「メール(添付画像あり)で通知する」か、画像を添付しないで文章のみ通知する「メール(添付画像なし)で通知する」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「メールで通知しない」です。
- SDカード保存** : 室温の変化を感知した場合、画像または動画をSDカードに保存するか、しない「保存しない」か選択します。
 静止画像を保存する場合、「画像を保存する」を選択します。また、動画を保存する場合、「動画を保存する(10秒間)」、「動画を保存する(30秒間)」、「動画を保存する(60秒間)」のいずれかを選択します。
 ●手動録画中は、温度の感知による自動録画はできません。
 ●SDカードに保存中のファイルにはアクセスできません。
 ●お買上げ時の設定は「保存しない」です。
- 音声再生** : 室温の変化を感知した場合、本機から音声を再生するか、再生しない「音声を再生しない」か選択します。
 音声を再生する場合、再生する音源を「音声1～音声5」の中から選択します。
 ●お買上げ時の設定は「音声を再生しない」です。
- FTPアップロード** : 室温の変化を感知した場合、撮影した静止画をFTPサーバーにアップロードする「画像をアップロードする」か、しない「アップロードしない」か選択します。
 ●お買上げ時の設定は「アップロードしない」です。

自動追尾の設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「自動追尾」をクリックします。
 - 自動追尾の設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



見守り開始時の自動追尾 : 見守りを開始したとき、動くものを感知して自動追尾をする「見守り開始時に自動追尾を開始する」か、しない「見守り開始時に自動追尾を開始しない」か選択します。

●お買上げ時の設定は「見守り開始時に自動追尾を開始しない」です。

自動追尾時のズーム倍率 : 自動追尾をするときのズームの倍率を「2倍ズーム」または、「4倍ズーム」から選択します。

●動きを感知したとき、その対象物を中心に、選択した倍率で映像を拡大します。

●お買上げ時の設定は「2倍ズーム」です。

追尾対象の優先度 : 2つ以上動くものがある場合、優先して追尾する対象物の大きさを「大きい対象を優先して追尾する」または、「小さい対象を優先して追尾する」から選択します。

●お買上げ時の設定は「大きい対象を優先して追尾する」です。

ご注意

- 本機(カメラ)の設置場所や、お部屋の環境により、自動追尾しないことがあります。本機の設置場所や、「感知設定」(p.21)の「感知する動きの大きさ」、「感知エリア」を調整してご使用ください。
- 暗い場所では、動きを感知しないことがあります。
- ご契約のインターネットの上り回線速度や、同一無線LAN親機に接続する他の無線LAN機器の使用状況により、映像・画像表示が乱れたり、遅くなったりすることがあります。この場合、「動画表示サイズ」(p.14)、「静止画/簡易動画表示サイズ」(p.15)を小さいサイズに変更してください。

ようすグラフの設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「ようすグラフ」をクリックします。
 - ようすグラフの設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



ようすグラフの作成 : ようすグラフを作成する「グラフを作成する」か、作成しない「グラフを作成しない」か選択します。
●お買上げ時の設定は「グラフを作成する」です。

ようすグラフの表示期間 : パソコン、スマートフォンで表示するようすグラフの時間(3時間、6時間、12時間、24時間)を選択します。
●お買上げ時の設定は「3時間」です。

ご注意

- 動きの変化、音の変化、室温は、目安です。
設置場所(日光が当たる場所や、エアコンの風が当たる場所など)、お部屋の環境により、実際と異なる場合があります。
- 暗い場所では、動きを感知しないことがあります。
- 日時設定(p.34)されていない場合、グラフが表示されないことがあります。
- 以下の場合、室温の変化のようすグラフは、約15分間は表示されません。
 - ・本機の電源を入れたとき、または、本機を再起動したとき。
 - ・カメラカバーを開けて、見守りを開始したとき。

動き、音、室温の変化を感知したときのメール送信の設定を変更できます。

インターネットプロバイダーのメールをご使用になる場合、インターネットプロバイダーとご契約時のメール送信元やメール送信認証の情報が記載された資料をご用意ください。
ご不明なときは、ご契約のインターネットプロバイダーにお問合わせください。

- ①設定メニュー(p.12)の「メール送信」をクリックします。
 - メール送信の設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。(詳細はp.32をご覧ください)
- ③「テストメール」をクリックして、メール送信先のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンにテストメールを送信します。
- ④メール送信先のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンで、テストメールを受信します。
- ⑤メール送信先のスマートフォン、携帯電話の無線LAN機能を無効にします。
 - ログイン画面を登録するために、一度、無線LAN機能を無効にします。
- ⑥メール送信先のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンで、受信したテストメールを開きます。
- ⑦テストメールに記載されているアドレスにアクセスして、ログイン画面を表示します。
 - 自宅内のパソコンからはアクセスすることができません。
(自宅内のパソコンからのアクセスは、かんたん設定ガイド「(6)初期設定の終了」の③で設定します)
- ⑧表示されたログイン画面を、テストメールを受信したスマートフォン、携帯電話、またはパソコンの「ブックマーク」または「お気に入り」に登録します。
- ⑨必要に応じて、メール送信先のスマートフォン、携帯電話の無線LAN機能を有効にします。
- ⑩「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

②

メール送信設定	
送信先アドレス1	テストメール
送信先アドレス2	テストメール
送信先アドレス3	テストメール
送信先アドレス4	テストメール
送信先アドレス5	テストメール

③

メール送信先設定

②

送信元メールアドレス	
件名	お部屋を守るライブカメラ
SMTPサーバー	
SMTPポート番号	25

メール送信元設定

②

メール送信時の認証方法	<input checked="" type="radio"/> 認証なし <input type="radio"/> SMTP認証 <input type="radio"/> POP3 before SMTP
SMTP認証ユーザー名 (メールアドレス)	
SMTP認証パスワード	
POP3サーバー	
POP3ポート番号	110
POP3ユーザー名 (メールアドレス)	
POP3パスワード	

メール送信認証設定

⑩

設定

メール送信先設定

送信先アドレス1~5 : 送信先(スマートフォン、携帯電話、パソコン)のメールアドレスを入力します。
●送信先は、5つまで設定できます。

メール送信元設定

Gmail、Yahoo!メールの場合、**かんたん初期設定**(p.12)で設定すると、自動的に必要な内容が入力されます。

送信元メールアドレス : 送信元(本機で使用する)のメールアドレスを入力します。

件名 : 送信するメールの件名を入力します。
●お買上げ時の設定は「お部屋を見守るライブカメラ」です。

SMTPサーバー : SMTPサーバーのアドレスを入力します。

SMTPポート番号 : SMTPのポート番号を入力します。
●お買上げ時の設定は「25」です。

メール送信認証設定

Gmail、Yahoo!メールの場合、**かんたん初期設定**(p.12)で設定すると、自動的に必要な内容が入力されます。

メール送信時の認証方法 : 送信を行うときの認証方法を「認証なし」、「SMTP認証」、「POP3 before SMTP」から選択します。
●認証方法を「SMTP認証」にした場合、「SMTP認証ユーザー名(メールアドレス)」、「SMTP認証パスワード」を入力します。

SMTP認証ユーザー名 (メールアドレス)	<input type="text"/>
SMTP認証パスワード	<input type="password"/>

●認証方法を「POP3 before SMTP」にした場合、「POP3サーバー」、「POP3ポート番号」、「POP3ユーザー名(メールアドレス)」、「POP3パスワード」を入力します。

POP3サーバー	<input type="text"/>
POP3ポート番号	<input type="text" value="110"/>
POP3ユーザー名 (メールアドレス)	<input type="text"/>
POP3パスワード	<input type="password"/>

SMTP認証ユーザー名
(メールアドレス) : SMTPのユーザー名を入力します。

SMTP認証パスワード : SMTPのパスワードを入力します。

POP3サーバー : POP3サーバーのアドレスを入力します。

POP3ポート番号 : POP3のポート番号を入力します。
●お買上げ時の設定は「110」です。

POP3ユーザー名
(メールアドレス) : POP3のユーザー名を入力します。

POP3パスワード : POP3のパスワードを入力します。

ユーザー名・パスワードの設定を変更する

基本設定

スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで、本機(カメラ)にアクセスするときのユーザー名、パスワード、およびカメラ名を変更できます。
ユーザー名、パスワードは定期的に変更することをおすすめします。

ご注意

- ユーザー名、パスワード、またはカメラ名を変更すると、本機に外部アクセスするためのダイナミックDNSのホストアドレスも変更されます。
ユーザー名などを変更後、送信先アドレスに設定したメールアドレス(p.32)にテストメールを送信して、以下の手順で、本機にアクセスするスマートフォン、携帯電話、またはパソコンの「ブックマーク」または「お気に入り」に再登録してください。
- ①設定メニュー(p.12)の「メール送信」をクリックします。
- ②メール送信先設定の「テストメール」をクリックして、メール送信先のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンにテストメールを送信します。(p.31)
- ③メール送信先のスマートフォン、携帯電話の無線LAN機能を無効にします。
 - ログイン画面を登録するために、一度、無線LAN機能を無効にします。
- ④メール送信先のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンで、テストメールに記載されているアドレスにアクセスします。
- ⑤表示されたログイン画面を、テストメールを受信したスマートフォン、携帯電話、またはパソコンの「ブックマーク」または「お気に入り」に再登録します。
- ⑥必要に応じて、メール送信先のスマートフォン、携帯電話の無線LAN機能を有効にします。

- ①設定メニュー(p.12)の「ユーザー名・パスワード」をクリックします。
 - ユーザー名・パスワードの設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

ユーザー名・パスワード設定	
カメラ名	camera1
ユーザー名	admin
パスワード	
パスワード (確認用)	

③ 設定

カメラ名 : 本機の名前を入力します。
●使用できる文字は半角英数字と「_」、「-」、で5～15文字までです。
●お買上げ時の設定は「camera1」です。

ご注意

本製品を複数使用する場合、メールを受信したときなどに区別がつくように、カメラ名を変えてください。

ユーザー名 : ユーザー名を入力します。
●使用できる文字は半角英数字と「_」、「-」、で5～15文字までです。
●お買上げ時の設定は「admin」です。

パスワード : パスワードを入力します。
●使用できる文字は半角英数字と「_」、「-」、で5～15文字までです。

パスワード(確認用) : 確認のため、「パスワード」欄に入力したパスワードを再入力します。

本機(カメラ)で使用する日時の設定を変更できます。

- ①設定メニュー(p.12)の「日時」をクリックします。
 - 日時の設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



- 日時設定** : 日時情報をNTPサーバーから自動で取得する「NTP設定」か、手動で設定する「手動設定」か選択します。
 - 「NTP設定」の場合、本機の起動時に、日時情報を自動で取得します。日時のずれが大きいときは、本機を再起動(p.35)してください。
 - お買上げ時の設定は「NTP設定」です。
- NTPサーバーアドレス1** : 日時情報を取得する優先NTPサーバーのアドレスです。
 - NTPサーバーは変更することもできます。
 - お買上げ時の設定は「ntp.nict.jp」です。
- NTPサーバーアドレス2** : 日時情報を取得する代替NTPサーバーのアドレスです。
 - NTPサーバーは変更することもできます。
 - お買上げ時の設定は「ntp.jst.mfeed.ad.jp」です。
- 手動設定** : 日時情報を手動で設定する場合、日時を入力します。

ご注意

- 日時情報が自動で取得できなかったときは、2012年1月1日0時0分から起算した日時を表示します。
- 日時設定がされていない場合、撮影画像に間違った時計表示(p.15)がされたり、ようすグラフ(p.30)の表示がされなかったりすることがあります。

ソフトウェアのバージョンの確認や、本機(カメラ)を再起動することができます。

設定メニュー(p.12)の「ソフトウェア確認・再起動」をクリックします。

●ソフトウェア情報が表示されます。



システムソフトウェア情報 : システムのソフトウェアのバージョンを表示します。

アプリケーションソフトウェア情報 : アプリケーションのソフトウェアのバージョンを表示します。

本機の再起動 : 本機を再起動します。

●本機に設定した内容を保持したまま、再起動します。

ご注意

本機の再起動には、約2分間かかります。
再起動中は、各種の画面を表示することができません。
また、本機の電源を切らないでください。

IPアドレスを自動で取得できないネットワーク環境で本機を使用する場合、手動で本機のIPアドレスの設定をします。

- ① 設定メニュー(p.12)の「IPアドレス」をクリックします。
 - IPアドレスの設定内容が表示されます。
- ② 設定内容を変更します。
- ③ 「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

IPアドレス設定	
アドレス種別	<input type="radio"/> IPアドレスを自動で取得する <input checked="" type="radio"/> 次のIPアドレスを使う
IPアドレス	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
サブネットマスク	<input type="text" value="255.255.248.0"/>
デフォルトゲートウェイ	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
優先DNSサーバー	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
代替DNSサーバー	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
HTTPポート番号	<input type="text" value="80"/>
映像配信ポート番号	<input type="text" value="6970"/> このポート番号だけでなく、1,2,3,4を加算したポート番号も使用されます。 (6970を設定した場合、6970,6971,6972,6973,6974の5つが使用されます)

- アドレス種別** : IPアドレスの取得方法を選択します。
「IPアドレスを自動で取得する」: IPアドレスを自動で取得するときに選択します。
「次のIPアドレスを使う」 : IPアドレスなどを手動で設定するときに選択します。
● お買上げ時の設定は「IPアドレスを自動で取得する」です。
- IPアドレス** : IPアドレスを入力します。
- サブネットマスク** : サブネットマスクを入力します。
- デフォルトゲートウェイ** : デフォルトゲートウェイのIPアドレスを入力します。
- 優先DNSサーバー** : 優先するDNSサーバーのIPアドレスを入力します。

IPアドレス設定

アドレス種別	<input type="radio"/> IPアドレスを自動で取得する <input checked="" type="radio"/> 次のIPアドレスを使う
IPアドレス	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
サブネットマスク	<input type="text" value="255.255.248.0"/>
デフォルトゲートウェイ	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
優先DNSサーバー	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
代替DNSサーバー	<input type="text" value="192.168.0.xxx"/>
HTTPポート番号	<input type="text" value="80"/>
映像配信ポート番号	<input type="text" value="6970"/> このポート番号だけでなく、1,2,3,4を加算したポート番号も使用されます。 (6970を設定した場合、6970,6971,6972,6973,6974の5つが使用されます)

代替DNSサーバー：代替のDNSサーバーのIPアドレスを入力します。

HTTPポート番号：本機のポート番号を入力します。

- 本製品を2台以上設置する場合、必ずポート番号は異なる数値を入力してください。(p.47)
- 《例》1台目:80、2台目:8080、3台目:8082……
- お買上げ時の設定は「80」です。

映像配信ポート番号：映像を配信するポート番号を入力します。

- 本製品を2台以上設置する場合、必ずポート番号は異なる数値を入力してください。(p.47)
- 《例》1台目:6970、2台目:6980、3台目:6990……
- 静止画や簡易動画のみでご使用になる場合は、設定を変更する必要はありません。
- お買上げ時の設定は「6970～6974」です。

外出先で動画を見るためには、ルーターのUPnP機能を有効にしてください。ルーターがUPnPに対応していない、または、UPnP機能を有効にしてもアクセスできない場合、ルーターのポート変換(ポートマッピング)設定をしてください。詳しくは、お使いのルーターの取扱説明書をご覧ください。

無線LANの接続やセキュリティの設定を簡単にできるWPS機能のない無線LAN親機の場合、手動で無線LANの設定をします。

- ① 設定メニュー(p.12)の「無線LAN」をクリックします。
 - 無線LANの設定内容が表示されます。
- ② 設定内容を変更します。
- ③ 「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

ご注意

映像や、画像の表示サイズが大きいと、表示が乱れたり、遅れたりすることがあります。

この場合、「動画表示サイズ」(p.14)、「静止画/簡易動画表示サイズ」(p.15)を小さいサイズに変更するか、有線LANを使用してください。



- 無線LAN** : 無線LANを使用する「有効」か、使用しない「無効」が選択します。
 ●「有効」を選択しても、本機に有線LANケーブルが接続されている場合、有線LANでの接続となります。
 ●お買上げ時の設定は「有効」です。
- SSID** : 接続する無線LAN親機のSSID(ネットワーク名)を入力します。
- セキュリティ** : 接続する無線LAN親機の暗号化方式を選択します。
 ●お買上げ時の設定は「オフ」です。
- 暗号化キー (パスフレーズ)** : 接続する無線LAN親機の暗号化キーを入力します。
- WPS PINコード** : 接続する無線LAN親機のWPS PINコードを入力します。
 ●「PINコード送信」をクリックすると、入力したWPS PINコードで無線LAN接続を開始します。
- ネットワーク一覧** : 利用可能なネットワークを表示します。
 接続する無線LAN親機のSSID(ネットワーク名)が表示されない場合、「更新」をクリックします。
 ●「更新」をクリックしても表示されないときは、本機の設置場所を変更してください。設置場所を変更しても表示されないときは、無線LAN親機の設定を確認してください。

ダイナミックDNSの設定を変更する

ネットワーク設定

自宅の有線LANのみで本機(カメラ)を使用して、外出先から、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで操作しない場合に設定します。

- ①設定メニュー(p.12)の「ダイナミックDNS」をクリックします。
 - ダイナミックDNSの設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



ダイナミックDNS : ダイナミックDNSを使用する「有効」か、使用しない「無効」を選択します。

- 外出先から、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで本機を操作するために必要な機能です。
- 通常は「有効」にしてください。
- お買上げ時の設定は「有効」です。

ご注意

ダイナミックDNSを「無効」にすると、外出先から、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで本機を操作できなくなります。

ホストアドレス : 外出先から、本機の状態を確認するために使用するアドレスです。

自宅の有線LANのみで本機(カメラ)を使用して、外出先から、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで操作しない場合に設定します。

- ①設定メニュー(p.12)の「UPnP」をクリックします。
 - UPnPの設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。



- ネットワーク検索** : UPnPを使用する「有効」か、使用しない「無効」か選択します。
- UPnPを使用して、本機の存在をスマートフォン、携帯電話、またはパソコンに通知する機能です。
 - 通常は「有効」にしてください。
 - お買上げ時の設定は「有効」です。

ご注意

ネットワーク検索を「無効」にすると、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンに本機の存在を通知できなくなります。

- ポートフォワーディング** : ポートを自動的に開放する「有効」か、開放しない「無効」かを選択します。
- UPnPを使用して、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで本機の状態を確認できるように、接続している機器(ルーターなど)を自動で設定する機能です。
 - 通常は「有効」にしてください。
 - お買上げ時の設定は「有効」です。
 - ポートフォワーディングの設定方法は、接続している機器(ルーターなど)によって異なります。詳しくは、接続している機器の取扱説明書をご覧ください。

ご注意

ポートフォワーディングを「無効」にすると、スマートフォン、携帯電話、またはパソコンで本機の状態を確認できなくなります。

接続している機器(ルーターなど)がUPnPに対応していない場合

接続している機器(ルーターなど)のプロトコルとポートの設定を手動で変更して、本機の状態を確認できるようにしてください。(p.37)

- プロトコル : TCP
ポート : 「HTTPポート番号」(お買上げ時の設定は「80」です)
 : 「映像配信ポート番号」(お買上げ時の設定は「6970 ~ 6974」です)

撮影した静止画をアップロードするFTPサーバーの設定をします。

- ①設定メニュー(p.12)の「FTP」をクリックします。
 - FTPサーバーの設定内容が表示されます。
- ②設定内容を変更します。
- ③「設定」をクリックします。
 - 変更した設定内容が適用されます。

FTP設定	
FTPサーバーアドレス	<input type="text"/>
FTPポート番号	<input type="text" value="21"/>
FTPユーザー名	<input type="text"/>
FTPパスワード	<input type="password"/>
FTPサーバー側ディレクトリ	<input type="text"/>
パッシブモード	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効

③

FTPサーバーアドレス : FTPサーバーアドレスを入力します。

FTPポート番号 : FTPポート番号を入力します。
●お買上げ時の設定は「21」です。

FTPユーザー名 : FTPユーザー名を入力します。

FTPパスワード : FTPパスワードを入力します。

FTPサーバー側ディレクトリ : FTPサーバー側のルートディレクトリ名を入力します。

パッシブモード : FTPパッシブモードを使用する「有効」か、使用しない「無効」かを選択します。
●お買上げ時の設定は「無効」です。

ログアウトする

設定画面からログアウトします。

- ①メニューの「ログアウト」をクリックします。
 - ログイン画面が表示されます。
- ②Webブラウザを終了します。

ご注意

- 操作を終了したら、必ずログアウトしてください。ログアウトしないと、他のスマートフォン、携帯電話、またはパソコンからログインできなくなることがあります。
- 約15分間操作しないと、自動的にログアウトします。
(「映像を見る」画面を表示しているときは、自動的にログアウトしません。)



camera1
ただ今 見守り中
見守っちゃオ! 自動検出で見守るライブカメラ
AASPRO

かんたん初期設定 詳細設定 映像を見る ログアウト

主要な設定状態を表示します。

現在の設定	
カメラ名	camera1
ユーザー名	admin
システムソフトウェア情報	バージョン X.X.X
アプリケーションソフトウェア情報	バージョン X.X.X
ネットワーク回線	有線LAN
アドレス設定	DHCP
IPアドレス	192.168.0.xxx
サブネットマスク	255.255.248.0
デフォルトゲートウェイ	192.168.0.xxx
優先DNSサーバー	192.168.0.xxx
代替DNSサーバー	192.168.0.xxx
HTTPポート番号	80
MACアドレス	00:50:c9:xx:xx:xx
前回ログイン時間	2012年01月01日 01時10分34秒

基本設定
現在の設定
撮影
音声再生
カメラカバー
動きの感知
音の感知
室温の感知
自動追尾
ようすグラフ
メール送信
ユーザー名・パスワード
日時
ソフトウェア確認・再起動

ネットワーク設定
IPアドレス
無線LAN
ダイナミックDNS
UPnP
FTP

Copyright© 2012 MASPRO DENKOH CORP. All Rights Reserved.



見守っちゃオ! 自動検出で見守るライブカメラ
AASPRO

ユーザー名とパスワードを入力してログインをクリックしてください。

カメラ名	camera1
ユーザー名	<input type="text"/>
パスワード	<input type="password"/>

ログイン

Copyright© 2012 MASPRO DENKOH CORP. All Rights Reserved.

ネットワークアドレスを手動で設定して使用する

ネットワークアドレス(IPアドレス)が自動で設定できない環境では、本機(カメラ)のネットワークアドレス(IPアドレス)を手動で設定する必要があります。

設定手順

- ①ネットワークアドレス(IPアドレス)を手動で変更する本機を、取扱説明書(基本編)の「本機(カメラ)の準備をする」まで、準備します。
- ②付属のCD-ROMをパソコンのCD/DVDドライブに入れます。
- ③メニュー画面が表示されたら、「かんたんカメラ検索」をクリックします。



- ④「カメラ検索開始」をクリックします。



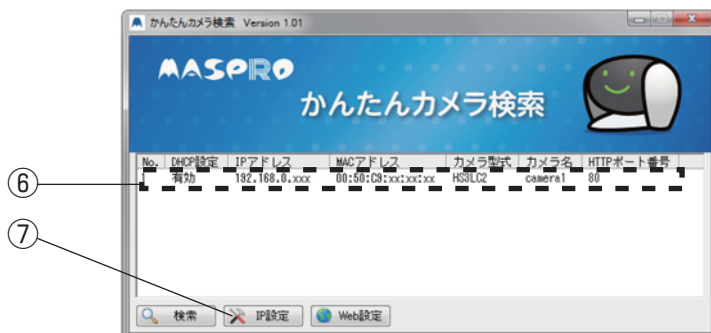
- ⑤検索結果にカメラ名、IPアドレスなどの情報が表示されます。



ネットワークアドレスを手動で設定して使用する つづき

⑥検索結果に表示されたカメラ名を選択します。

⑦「IP設定」をクリックします。

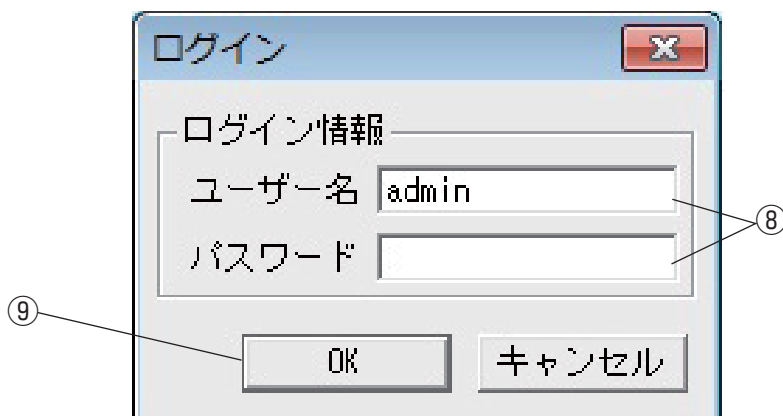


⑧「ログイン」画面が表示されたら、「ユーザー名」に「admin」と入力します。

●はじめてカメラ検索した本機の場合、パスワードは何も入力しないでください。

●かんたん初期設定でパスワードを設定した本機の場合、設定したパスワードを入力してください。

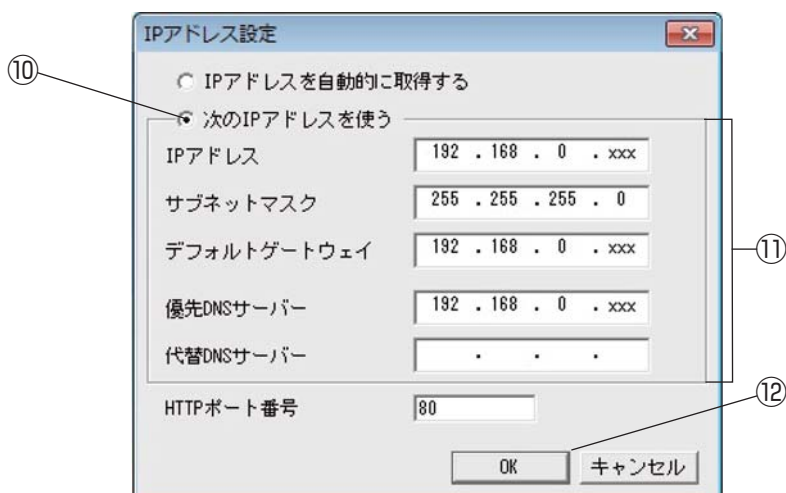
⑨「OK」をクリックします。



⑩「IPアドレス設定」画面が表示されたら、「次のIPアドレスを使う」を選択します。

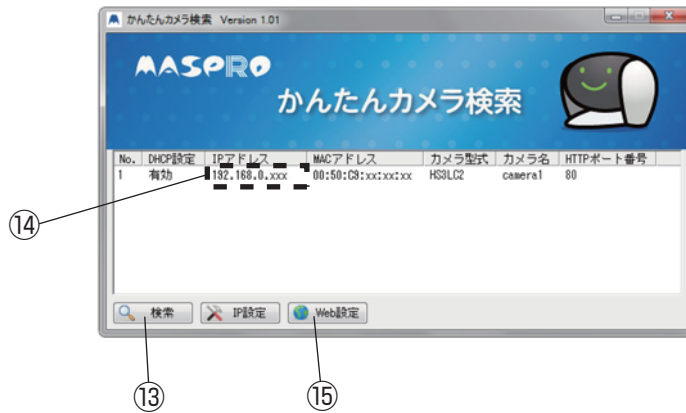
⑪手動でIPアドレスなどの設定をします。

⑫「OK」をクリックします。



ネットワークアドレスを手動で設定して使用する つづき

- ⑬「検索」をクリックします。
- ⑭「IPアドレス」が⑪で入力した番号になっていることを確認します。
- ⑮表示されたカメラを選択して「Web設定」をクリックします。



- ⑯「かんたん初期設定」画面が表示されたら、画面の指示にしたがって設定します。
 - かんたん初期設定で設定したパスワードは、取扱説明書(基本編)の「便利メモ」に記入しておく
と便利です。

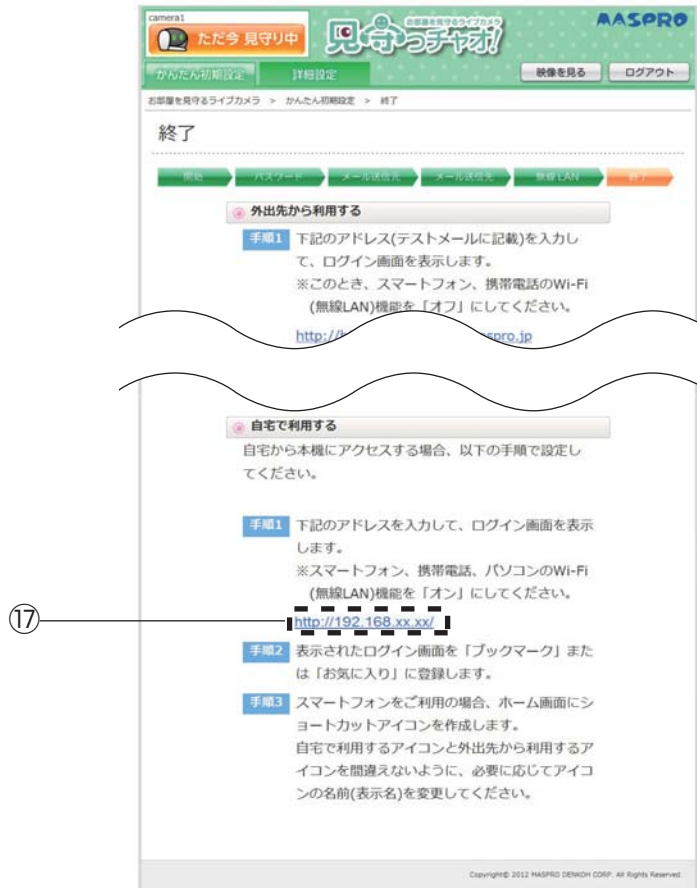


ネットワークアドレスを手動で設定して使用する つづき

⑰かんたん初期設定が終了して、「終了」画面が表示されたら、自宅用のアドレスをクリックします。

ご注意

設定用パソコンを使用し、自宅以外から本機にアクセスする場合、テストメールで通知されたアドレス(p.31)にアクセスしてください。



⑱表示されたログイン画面(自宅用のアドレス)をパソコンの「お気に入り」に登録します。

ご注意

本製品を2台以上使用する場合、本機を識別できるようにカメラ名を変えて「お気に入り」に登録してください。

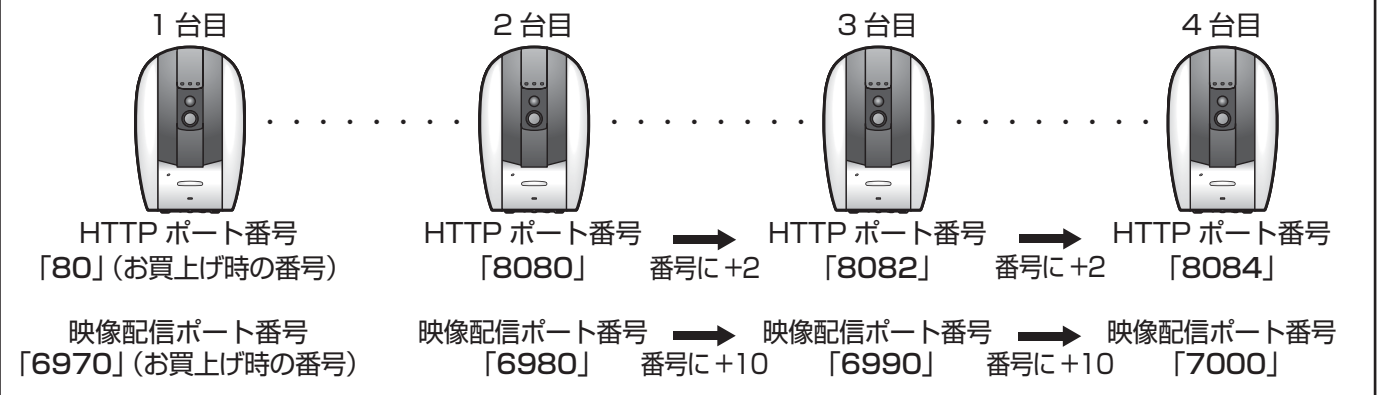


⑲取扱説明書(基本編)の「スマートフォンにショートカットアイコンを作成する」から、続けて設定します。

2台以上使用する

本製品を2台以上、同一のネットワークで使用する場合、本機(カメラ)識別のために機器ごとに、HTTPポート番号と映像配信ポート番号を変更する必要があります。

変更するHTTPポート番号、映像配信ポート番号



ご注意

本機を2台以上、同一のネットワークに接続する場合、有線LANをご使用ください。
映像表示が乱れたり、遅れたりすることや、メール通知が遅れる場合があります。

本機を2台以上使用する前に

- 2台目の本機のHTTPポート番号を変更する場合、p.33にしたがって、1台目のカメラ名を変更してください。変更しないと次ページ⑥以降の手順で、どの本機が区別がつかず、HTTPポート番号が変更できなくなります。また、カメラ名を変更した場合は、本機にアクセスするためのアドレスが変更されます。p.31にしたがって、テストメールを送信して「ブックマーク」または「お気に入り」の登録を変更してください。
- 映像配信ポート番号を変更する場合、「映像配信ポート番号」(p.37)にしたがって変更してください。静止画や簡易動画のみで使用する場合は、設定を変更する必要はありません。

設定手順

- ①HTTPポート番号を変更する本機を、取扱説明書(基本編)の「本機(カメラ)の準備をする」まで、準備します。
- ②付属のCD-ROMをパソコンのCD/DVDドライブに入れます。
- ③メニュー画面が表示されたら、「かんたんカメラ検索」をクリックします。



メニュー画面が表示されない場合

コンピューター(マイコンピユーター)を開き、CD/DVDドライブのアイコンをダブルクリックします。

パソコンにCD/DVDドライブがない場合

下記のアドレスよりソフトウェアをダウンロードしてください。
<http://www.maspro.co.jp/products/security/hs3/download/>

2台以上使用する つづき

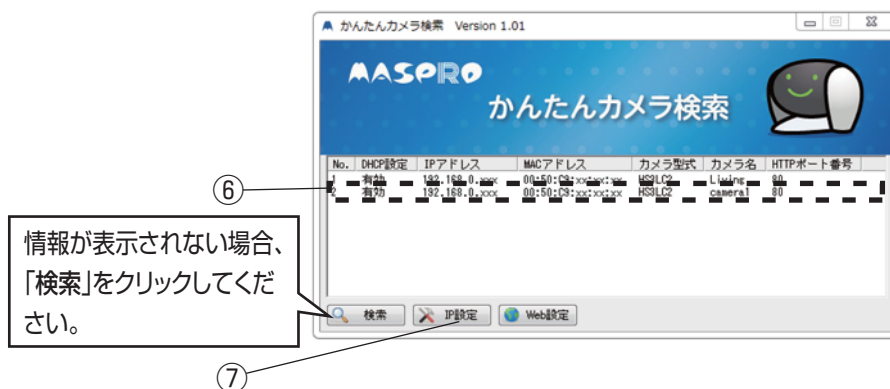
④「カメラ検索開始」をクリックします。



⑤検索結果にカメラ名、IPアドレスなどの情報が表示されます。

⑥HTTP番号を変更する本機を選択します。

⑦「IP設定」をクリックします。

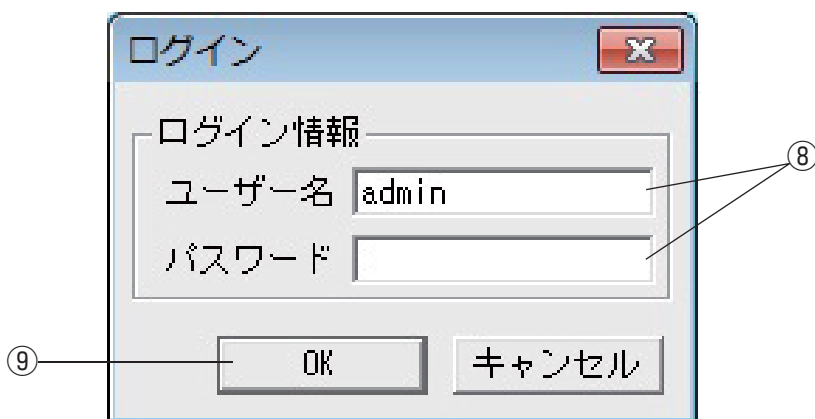


⑧「ログイン」画面が表示されたら、「ユーザー名」に「admin」と入力します。

●はじめてカメラ検索した本機の場合、パスワードは何も入力しないでください。

●かんたん初期設定でパスワードを設定した本機の場合、設定したパスワードを入力してください。

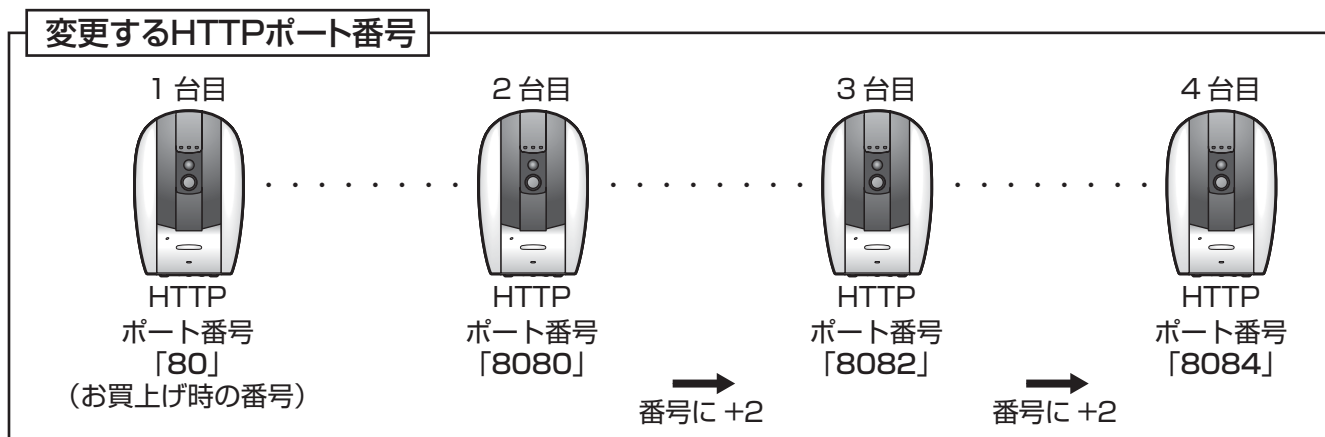
⑨「OK」をクリックします。



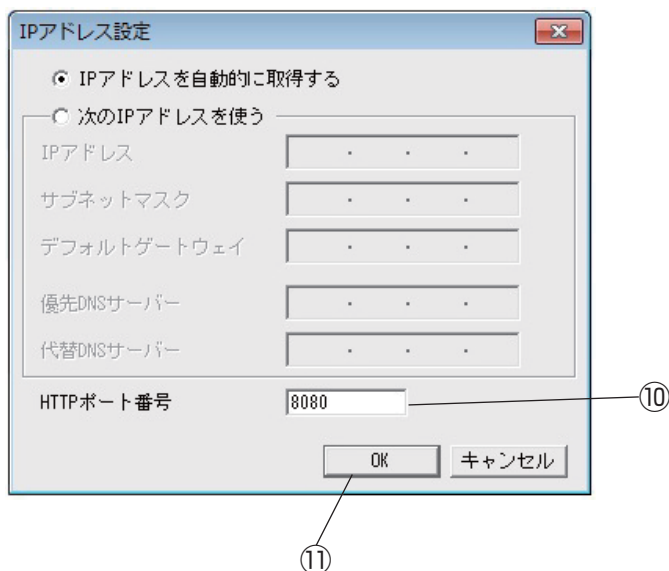
2台以上使用する つづき

⑩「IPアドレス設定」画面が表示されたら、「HTTPポート番号」を下記「変更するHTTPポート番号」にしたがって入力します。（図は「8080」に設定した例）

●同一のネットワーク上に、同じHTTPポート番号が複数存在しないように設定してください。



⑪「OK」をクリックします。



⑫「検索」をクリックします。

⑬「HTTPポート番号」が⑩で入力した番号になっていることを確認します。
（図は「8080」に設定した例）

⑭HTTPポートを変更した本機(カメラ)を選択して、「Web設定」をクリックします。



2台以上使用する つづき

- ⑮「かんたん初期設定」画面が表示されたら、画面の指示にしたがって設定します。
- かんたん初期設定で設定したパスワードは、取扱説明書(基本編)の「便利メモ」に記入しておく
と便利です。



- ⑯かんたん初期設定が終了して、「終了」画面が表示されたら、自宅用のアドレスをクリックします。

ご注意

設定用パソコンを自宅以外で使用するときは、テストメールで通知されたアドレス(p.31)にアクセスしてください。



2台以上使用する つづき

⑰表示されたログイン画面(自宅用のアドレス)をパソコンの「お気に入り」に登録します。

ご注意

本機の区別がつくように、カメラ名を変えて「お気に入り」に登録してください。



⑱取扱説明書(基本編)の「スマートフォンにショートカットアイコンを作成する」から、続けて設定します。

故障とお考えになる前に

症状	原因	処置	ページ
電源が入らない。	ACアダプターが接続されていない。	ACアダプターをACコンセントに差込んでください。 ACアダプターのDCプラグを本機に接続してください。	—
ログイン画面が表示できない。			
電源表示灯が「緑」に点灯しない。			
「かんたんカメラ検索」で本機が表示されるが、ログイン画面が表示できない。	IPアドレスが自動で設定されない設定になっている。	ご使用のモデム、ブロードバンドルーターなどの設定を確認して、DHCP機能を有効にしてください。	—
ログイン画面が表示できない。 (スマートフォン、携帯電話、 外出先のパソコン)	LANケーブルが接続されていない。 (有線LANで接続する場合)	LANケーブルを接続してください。	—
	無線LANが正しく設定されていない。	「無線LANの設定を変更する」にしたがって、無線LANを再設定してください。	p.38
	無線LAN親機の電源が入っていない。	無線LAN親機の電源を入れてください。	—
	UPnPが機能していない。	ご使用のモデム、ブロードバンドルーターなどの設定を確認して、UPnP機能を有効にしてください。 UPnP機能に対応していない場合、対応した機器と交換するか、「HTTPポート」に設定されているポートへのアクセスを本機に転送するように変更してください。	p.40
	モデムにグローバルIPアドレスが割当てられていない。	自宅以外から使用するためには、モデムにグローバルIPアドレスが必要です。インターネット契約を確認していただき、グローバルIPアドレスが使用できるようにしてください。	—
	ブロードバンドルーターを2台以上接続している。	ブロードバンドルーターを2台以上接続している場合、UPnP機能が正常に作動しない可能性があります。ブロードバンドルーターを1台にするか、「HTTPポート」へのアクセスを手動で設定してください。	p.40
ログイン画面を表示させようとすると、本機以外の画面が表示される。 (スマートフォン、携帯電話、 外出先のパソコン)	本機以外のネットワーク機器を使用している。	ログイン画面以外を表示させた元となる機器をネットワークから切断するか、「2台以上使用する」にしたがって、2台目の本機として設定してください。	p.47
ログイン画面などが時々表示されない。	無線LANの電波が届きにくい。	簡易動画を表示したまま、本機の位置を調整してください。	—
	スマートフォン、携帯電話、またはパソコンの電波の届きが悪い。	スマートフォン、携帯電話、またはパソコンの電波状況のよい所で操作してください。	—

故障とお考えになる前に つづき

症状	原因	処置	ページ
誰もいないのに感知する。	炊飯器、電気ポットなどの蒸気を感じている。	設置場所を変えるか、「動きの感知」、「音の感知」、「室温の感知」の各設定を変更してください。	p.19 p.23 p.26
	本機の前に動くものがある。		
	テレビ画面や音を感じている。		
	直射日光など強い光が当たる場所に設置している。		
	日照や影の変化を感じている。		
	エアコンの風が直接当たる場所に本機を設置している。		
	屋外の物音を感じている。		
	不安定な場所に設置している。		
感知しない。	本機の前に障害物がある。	障害物を取除いてください。	p.21 p.24
	感知設定の感度が低い。	設置場所を変えるか、「動きの感知」、「音の感知」の各設定を変更してください。	
感知しても音声がかでない。	音声の設定が「音声を再生しない」になっている。	「動きの感知」、「音の感知」、「室温の感知」の通知時のアクション設定の音声再生の設定をしてください。	p.22 p.25 p.28
感知してもメール通知されない。	メールの設定が「メールで通知しない」になっている。	「動きの感知」、「音の感知」、「室温の感知」の通知時アクション設定で、メールの設定をしてください。	p.22 p.25 p.28
室内照明をつけると、画像に縞が表示される。	蛍光灯ちらつき防止が設定されていない。	「撮影の設定を変更する」にしたがって、「蛍光灯ちらつき防止」の設定を変更してください。	p.16
画像の一部が映らない。	カメラカバーが開いていない。	カメラカバーを開いてください。	—
	本機の近くに障害物がある。	簡易動画を確認しながら、障害物を取除いてください。	p.4
画像に表示される日時が正しくない。	日時が正しく設定されていない。	「ソフトウェア確認・再起動をする」にしたがって、本機の再起動をしてください。再起動しても日時が正しく表示されない場合、「日時の設定を変更する」にしたがって、手動で日時を設定してください。	p.34 p.35

故障とお考えになる前に つづき

症状	原因	処置	ページ
撮影された画像が残っていない。	SDカードの空き容量が少ない。	SDカードに保存されている画像を削除するか、別のSDカードを挿入してください。	p.10
	SDカードのLOCKがされている。	SDカードのLOCKを解除してください。	—
	対応していないSDカードを挿入している。	SDHCまたはSDカードを使用してください。	—
	SDカードを認識しない。	SDカードを挿入し直すか、別のSDカードを挿入してください。	—
操作しても作動しない。	—	本機を再起動をしてください。	p.35
		ACアダプターをACコンセントから抜き、1分以上放置してから、再度、ACアダプターをACコンセントに差込んでください。	—

修理を依頼される前に、取扱説明書の「故障とお考えになる前に」に記載されている、確認と処置を行なってください。

最新の情報、サポート情報はお部屋を見守るライブカメラの製品ページをご覧ください。

<http://www.maspro.co.jp/products/security/hs3/>

技術相談



0570-091119

ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます

IP-PHS(ナビダイヤルが利用できない)電話からは **052-805-3366**

受付時間 9～12時、13～17時(土・日・祝日、当社休業日を除く)

技術相談以外は、「取扱説明書(基本編)」に記載の当社支店・営業所にお問合わせください。

用語解説

IPアドレス

ネットワーク上に接続されたコンピューターなどを特定するための番号。

DNSサーバー

ネットワーク上で、機器を識別するドメイン名(名前)をIPアドレス(住所)に変換するコンピューターのこと。

FTPサーバー

ファイルの送受信をするために使用するネットワーク上のコンピューターのこと。

FTPポート番号

ファイルの送受信をするために使用するネットワーク上のコンピューターのポート番号。

FTPパスワード

ファイルの送受信をするときに必要なパスワード。

FTPユーザー名

ファイルの送受信をするときに必要なユーザー名。

HTTPポート番号

インターネットに接続するために使用するネットワーク上のコンピューターのポート番号。

MACアドレス

ネットワークに接続されたコンピューターなどを識別するための固有の番号。

NTPサーバー

ネットワークに接続される機器を正しい時刻に同期するためのコンピューターのこと。

POP3サーバー

メールを受信するために使用するネットワーク上のコンピューターのこと。

POP3ポート番号

メールを受信するために使用するネットワーク上のコンピューターのポート番号。

POP3パスワード

メールを受信するときに必要なパスワード。

POP3ユーザー名

メールを受信するときに必要なユーザー名。

SMTPサーバー

メールを送信するために使用するネットワーク上のコンピューターのこと。

SMTPポート番号

メールを送信するために使用するネットワーク上のコンピューターのポート番号。

SMTP認証パスワード

メールを送信するときに必要な認証パスワード。

SMTP認証ユーザー名

メールを送信するときに必要な認証ユーザー名。

SSID

無線LANのアクセスポイントを識別するために付けられる名前のこと。

UPnP

コンピューターや家電製品を簡単にネットワークに接続して利用できるようにするための規格。

WEP

RC4という簡易な暗号化技術で、アクセスポイントと各機器間のデータを暗号化して通信する方式。

WPA

TKIPと呼ばれる技術で通信中に共通の暗号化キーを更新し続けて、アクセスポイントと各機器間のデータを暗号化して通信する方式。

WPA2

AESと呼ばれるRC4よりも安全性を向上させた暗号化技術で、アクセスポイントと各機器間のデータを暗号化して通信する方式。

WPS PINコード

無線LANを容易に接続するための識別番号。

サブネットマスク

IPアドレスのうち、ネットワークアドレスを識別するための数値。

ダイナミックDNS

接続のたびに変わるIPアドレス(住所)をドメイン名(名前)に自動的に結びつける機能。

デフォルトゲートウェイ

異なるネットワークにアクセスする場合の出入口となるコンピューターやルーターのこと。

ポート・フォワーディング

WAN側から特定のIPアドレスに送られてきたデータをLAN側の特定のIPアドレスに転送すること。

ホストアドレス

ネットワーク上のホストコンピューターを識別するために用いられるIPアドレスのこと。

無線LAN

無線でデータのやり取りを行う構内通信網のこと。