

iOS

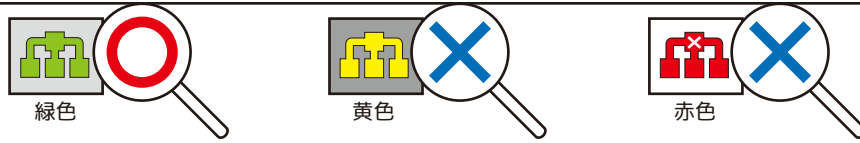
NS-9112WMS 専用アプリ

[eye cam view] 取扱説明書



2.iPhone・iPad	アプリをインストールし接続する。	i-1
2.iPhone・iPad	アプリをインストールし接続する。	i-2
2.iPhone・iPad	パスワードを入力する。	i-3
2.iPhone・iPad	デバイスを削除する。名前やパスワードを変更する。	i-4
2.iPhone・iPad	アプリの基本的な機能を使ってみる。	i-5
2.iPhone・iPad	アプリの基本的な機能を使ってみる。	i-6
2.iPhone・iPad	アプリの基本的な機能を使ってみる。再生 1/2	i-7
2.iPhone・iPad	アプリの基本的な機能を使ってみる。再生 2/2	i-8
2.iPhone・iPad	Q&A	i-9


アプリをインストールする前に、モニターやカメラの電源を入れ、ネットワークに接続してください。
(モニター上のアイコンが緑色になっていることを確認してください。)



- 1) iPhone・iPad 端末 (iOS8.0 以上) に専用アプリをインストールします。
ホーム画面にある「App Store」をタップし、App Store の検索画面より「eyecamview」を検索し、インストールします。



※アプリを起動する前に下記をお読みください。そして、ネットワーク環境に合った方法を⑦⑧⑨の中から選択し設定してください。

- 2) 「開く」もしくは、ホーム画面より「eye cam view」アイコン  をタップしてアプリを起動します。
- 3) デバイスの UID を⑦⑧⑨の方法で入力します。

接続設定場所	ご自宅 (デバイスと同じ建物内)		外出先
ネットワーク環境	WiFi あり	WiFi なし	
対応可能な接続方法	⑦⑧⑨	⑧⑨	⑨

※デバイスの UID を入力するのに 3 通りの方法 (⑦⑧⑨) があります。環境に応じて設定してください。

⑦デバイス検索

※デバイス (カメラ・モニター) の電源が ON で、かつ iPhone・iPad をデバイスと同じネットワーク内にある WiFi に接続する必要があります。

- ① iPhone・iPad を、デバイスと同じネットワーク内にある WiFi に接続します。

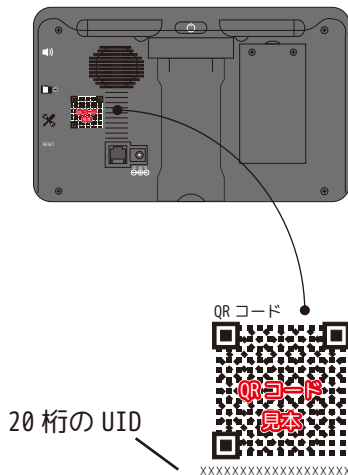
- ② 「eye cam view」アイコンをタップして、アプリを起動します。

- ③ 画面下の「デバイスの追加」をタップします。(タップしなくても自動で表示されている場合もあります。)

アプリが自動的に接続可能なデバイス⑦を検索します。

※検索結果が表示されない場合には、 をタップし、更新・再検索をしてください。

- ④ 検索結果に表示された、接続するデバイスの UID をタップします。
※デバイスが 1 台の場合は、1 つしか表示されませんが、複数台お持ちの場合は、本体背面の QR コードにある、各デバイスの 20 桁の UID を必ず確認し、それと同じ UID をタップしてください。

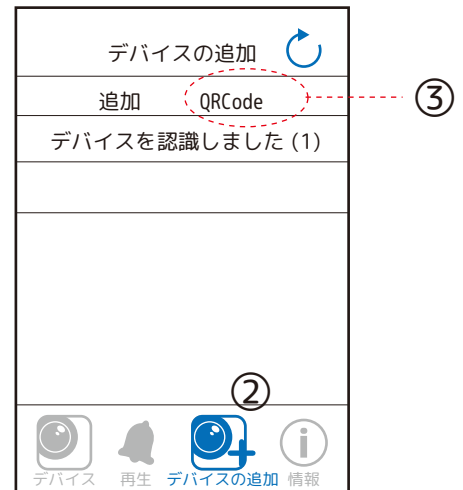
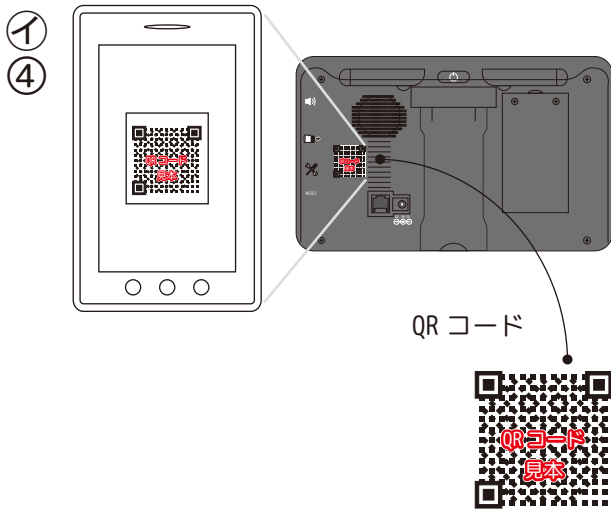


 この UID と⑦を一致させてください。

① QRコード読み取り

※デバイス（カメラ・モニター）の電源がONで、かつネットワークに接続されている必要があります。

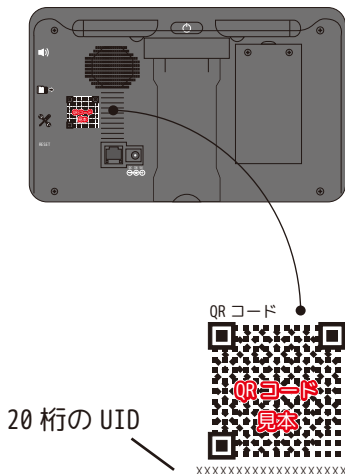
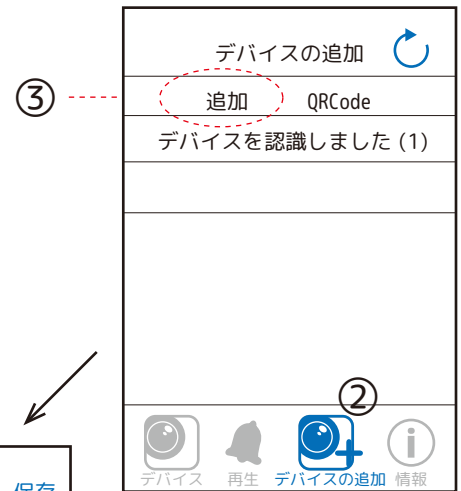
- ①「eye cam view」アイコンをタップして、アプリを起動します。
- ②画面下の「デバイスの追加」をタップします。
- ③画面上の「QRCode」をタップします。
- ④モニター背面のQRコードを読み取ります。



② UID入力

※デバイス（カメラ・モニター）の電源がONで、かつネットワークに接続されている必要があります。

- ①「eye cam view」アイコンをタップして、アプリを起動します。
- ②画面下の「デバイスの追加」をタップします。
- ③画面上の「追加」をタップし、モニター背面の20桁のUIDを直接入力します。



④ このUIDを入力してください。

※UIDを手入力する際は、表示と同じようにアルファベット大文字と小文字と数字で入力してください。（小文字は未使用の場合もあります。）

4) パスワードを入力します。

①パスワード [A] をタップして、パスワードを入力し、「保存」をタップします。

※初期パスワードは [0 0 0 0 0] です。

②パスワードを入力すると、デバイスリストが表示され、リストの画像 [B] をタップすると下図が表示され、パスワードの変更を強制します。

「OK」をタップします。

現在のパスワードは有効ではありません。
パスワードを変更してください。
OK

※間違えた場合は、下図が表示されます。正しいパスワードを入力し、OKをタップします。

パスワードが違います。
戻る OK

正しかった場合ライブ映像が表示されます。画面左上の「戻る」をタップし、デバイスリストに戻ります。もう一度 [B] をタップすると、今度は、②同様パスワードの変更を強制します。(③に続きます。)

③「パスワードの変更」画面が表示されます。

旧パスワード：初期値もしくは現パスワードを入力します。

新パスワード：8～15桁の半角英数で設定してください。

確認：新パスワードと同じものを入力します。

注意
新パスワードは初期のパスワードと同じでは設定できません。
OK

注意
旧パスワードが正しくありません。
OK

④「OK」で決定します。

⑤パスワードが正しく変更されると、下記のメッセージが表示されます。

パスワードの変更ができました。
OK

⑥「OK」をタップしメッセージを閉じます。

⑦ライブ映像が表示されます。

⑧デバイスがデバイスリストに追加されます。

デバイスがオンラインになっていることをご確認ください。(②参照)

※オンラインにならない場合は、**i** をタップし、「接続状況」をタップしてください。デバイスと再接続されます。

※回線状況により、複数回再接続を行ってもオンラインにならない場合があります。その際は一度アプリを終了し、少し時間をおいてからアプリを再起動してください。

※「パスワードが間違っています。」と表示された時は、正しいパスワードを入力してください。

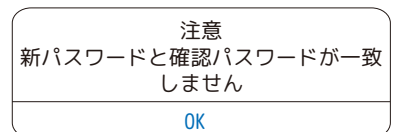
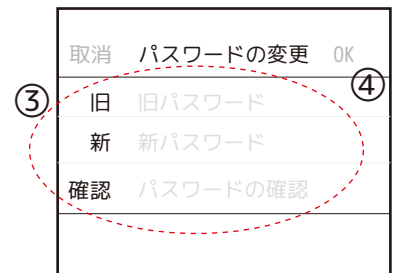
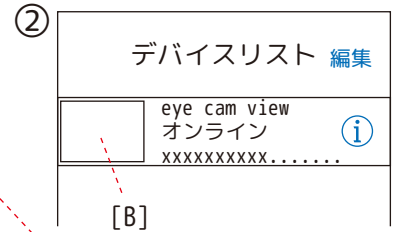
※「不明なデバイス」と表示された時は、デバイスを削除して、一からやり直します。

※設定がわからなくなり最初からやり直す時は、「デバイス削除」(i-4)をしてください。

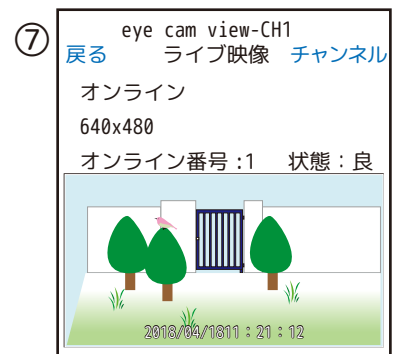
※再設定する時も旧パスワードが必要になります。

パスワードは忘れないように人目のつかないところに保管してください。

また、安全のため定期的に変更されることをお勧めします。



※新パスワードと確認を間違えると上記メッセージが表示されます。



< デバイスを削除する >

(1)「編集」をタップします。



(2) **−** をタップします。



(3)「削除」をタップします。



(4) デバイスは削除されました。



※(2)(3) で削除を止める時は、「終了」をタップしてください。

< デバイス名の変更 >

- ① デバイスリストの右側にある **i** をタップします。
- ② 名前の「(初期値)eye cam view」をタップします。
- ③ 「(初期値)eye cam view」の最後にカーソルと **○** が表示されます。
- ④ **✕** をタップすると、「(初期値)eye cam view」の文字が全て消え、新しい文字を入力できるようになります。
- ⑤ 名前を入力し終わったら「戻る」をタップします。
- ⑥ 新しい名前に変わりました。

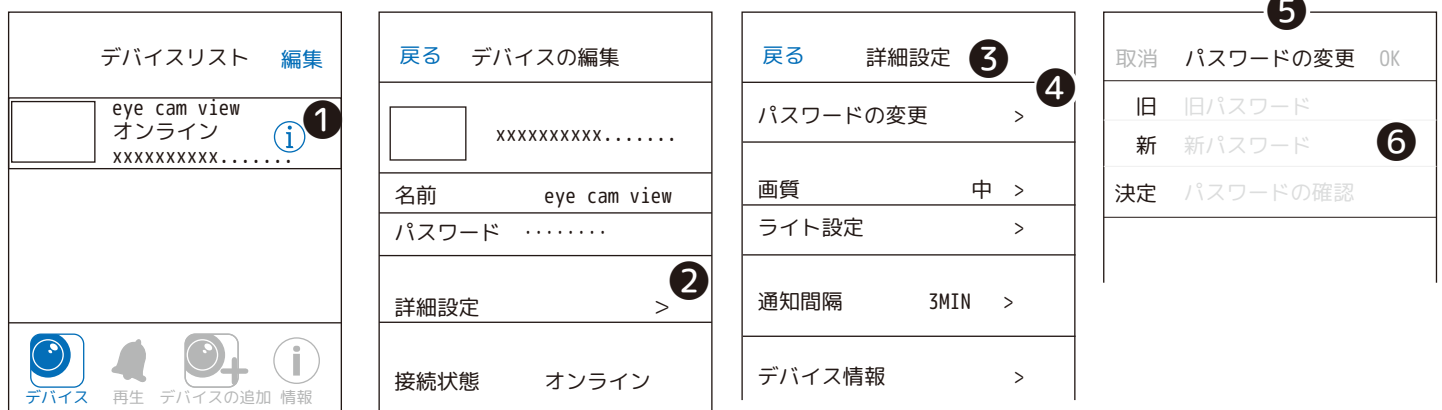


< パスワードの変更 >

- ① デバイスリストの右側にある **i** をタップします。
- ② 詳細設定の「>」をタップします。
- ③ 「詳細設定」の画面が表示されます。
- ④ パスワードの変更の「>」をタップします。
- ⑤ 「パスワードの変更」の画面が表示されます。
- ⑥ 旧パスワード(現在使用中のパスワード): 初期値もしくは現パスワードを入力します。

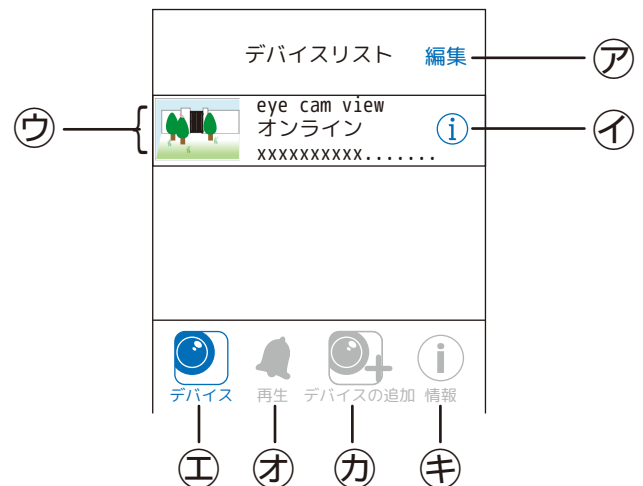
新パスワード: 8~15桁の半角英数で設定してください。

パスワードの確認: 再度新しいパスワードを入力し「OK」します。
新しいパスワードに変更され、「詳細設定」の画面に戻ります。



1) デバイスリスト画面

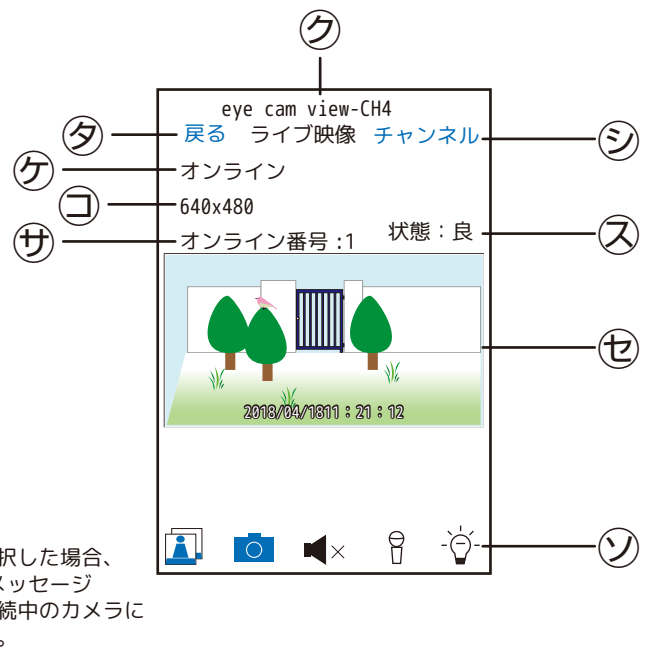
- ㉞編集
デバイスを削除する時にタップします。(「終了」タップすると戻ります。)
- ㉟デバイスの編集
名前、パスワード、詳細設定、接続状態があります。
- ㊱登録されたデバイス
カメラ画像、デバイス名、回線接続状況、UID が表示されます。
- ㊲デバイスリスト
現在の画面のデバイスリストを表示します。
- ㊳イベントリスト
録画された動画リストを表示します。(再生を参照)
- ㊴デバイスの追加
デバイスを追加します。
- ㊵情報
アプリ情報：アプリのバージョンが確認できます。



※㉞の「オンライン」が表示されるまで、アイコン等タップしないようにしてください。固まってしまうことがあります。

2) ライブビュー画面 (㉞をタップすると表示されます。)

- ㉞デバイス名・カメラ番号
- ㉟回線接続状況
※「オンライン」「オフライン」「タイムアウト」「パスワードが間違っています」「接続中」などが表示されます。
- ㊱映像解像度
- ㊲オンライン番号
現在このデバイスに接続中のスマートフォンやタブレットの数を表示します。(オンライン番号：4 ならば 4 台接続中です。)
- ㊳チャンネル
ライブで見たいチャンネルを選択します。(CH がみえない時は、スクロールしてください。)
- ㊴電波品質
- ㊵カメラ映像
- ㊶下図参照



※未接続のカメラを選択した場合、「OUT OF RANGE」のメッセージが表示されます。接続中のカメラに切り替えてください。

	タップすると撮影したスナップショットの保存一覧を表示します。写真をタップすると拡大します。
	カメラ映像を表示中の時、このアイコンをタップすると、スナップショット撮影ができ、一覧に保存されます。
	アイコン青色時、カメラマイク周辺の音声が出力されます。※ボリュームは、iPhone・iPad 側で設定してください。
	アイコン青色時、こちらからカメラに向かって話すことができます。
	ライトの点灯 / 消灯ができます。(アイコン青色：点灯)



「編集」をタップすると **削除** が表示されます。削除したい写真を選択します。✔ がついた写真が選択中の写真です。※右上の「完了」をタップすると、選択が解除されます。

写真を選択中に **削除** をタップすると、削除するか聞いてきます。削除する場合は「OK」をタップしてください。「完了」→「戻る」でライブ映像に戻ります。

※スピーカーやマイクの使用上の注意
多数のアクセス中や電波環境やインターネット環境により音声を使用できない場合もあります。アプリを閉じて、しばらくたってからもう一度お試しください。

㉞「戻る」で前頁に戻ります。

<デバイスの編集>

デバイスリストの ① をタップすると、「デバイスの編集」が表示されます。

② カメラ映像と UID

③ カメラ名 (タップすることで変更できます。)

④ パスワード (詳細設定より変更できます。)

⑤ 詳細設定「>」をタップします。(オンライン時のみ「>」表示)

⑥ 接続状況 (接続中、オンライン、タイムアウト、オフライン等状況によって変わります。) オンラインにならない時にタップすると再接続されます。

⑦ パスワードの変更 (i-4 参照)

⑧ 画質: 高、中、低より設定します。(全チャンネル反映します。)

高	1920x1080	FHD
中	1280x720	HD
低	640x480	VGA

※本体の設定を VGA にしていても、スマートフォンやタブレットで変更すると、本体の映像サイズも変わります。
※本体の設定に VGA はありませんが、画質低の VGA で録画されます。

⑨ ライト設定

チャンネル: ライトを表示するチャンネルを CH1 ~ CH4 より選択します。

点灯時間: オフ / 1分 / 3分 / 10分より選択します。

タイマー: 点灯時間 / 消灯時間 / 繰り返し (曜日選択) を設定します。
時間は、1分単位で設定できます。
(詳細は本体説明をご覧ください。)

戻る		タイマー
点灯時間	00:00 >	
消灯時間	00:00 >	
繰り返し	なし >	
※ライト設定の詳細は、取扱説明書 P28 ~ をご覧ください。		

戻る	
毎週	日曜日
毎週	月曜日
毎週	火曜日
毎週	水曜日
毎週	木曜日
毎週	金曜日
毎週	土曜日

点灯させる曜日をタップし、点を表示します。

明るさ設定: ライトの明るさを 25%/50%/75%/100% (強) より設定します。
※設定後は「保存」をタップして「戻る」をタップします。

⑩ 通知間隔: 1分 / 3分 / 5分 / 10分 / 30分 / オフより設定します。
※初期は3分です。(下表参照)

⑪ デバイス情報: モデル、IP アドレス、ゲートウェイ、サブネットマスクを表示します。

⑫ 接続状態 (接続中、オンライン、タイムアウト、オフライン等状況によって変わります。)

戻る	デバイスの編集
	XXXXXXXXXX.....
名前	eye cam view
パスワード
詳細設定	>
接続状態	オンライン

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤
- ⑥
- ⑦

戻る	詳細設定
パスワードの変更	>
画質	中 >
ライト設定	>
通知間隔	3MIN >
デバイス情報	>

- ⑧
- ⑨
- ⑩
- ⑪
- ⑫

戻る	ライト設定	保存
取消	CH1	>
点灯時間	1分	>
タイマー	>	
明るさ設定	100%	>

タイマーに一度でも触ると 00:00-00:00 が表示されます。

ライトの設定は十分配慮して設定してください。

通知間隔について

設定した時間の間隔でスマートフォンやタブレットに通知が届く機能です。
1分 / 3分 / 5分 / 10分 / 30分 / オフより設定します。
※初期は3分です。通知が多すぎる場合は、時間を長くするかオフにしてください。
※スマートフォンやタブレットの機能でしか通知音を消すことができません。
※検知をしても設定した間隔でしか通知は届きません。
※人感センサーでも反応するため、動体検知をオフにしても通知は届きます。通知の間隔をオフにしてください。
※通知をタップすると検知した再生リストが表示されます。
※設定後数時間は、通知が届かない場合があります。しばらくお待ちください。

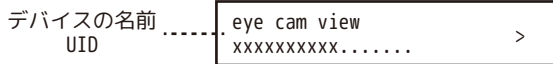
eyecamview
2018/04/16-09:36[Motion]
デバイスの UID

①再生をタップします。

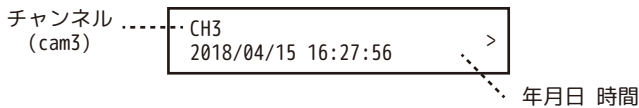


再生

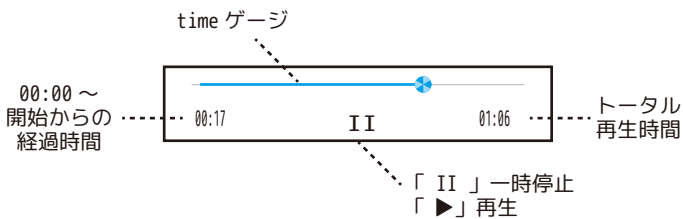
②デバイスの名前と UID が表示されます。
再生したいデバイス名の「>」をタップします。



③再生リストの画面に移動します。
再生したいチャンネル、日時の「>」をタップします。

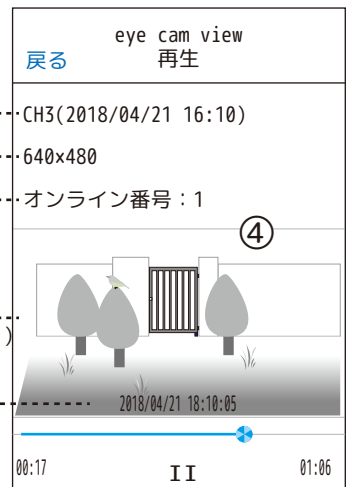
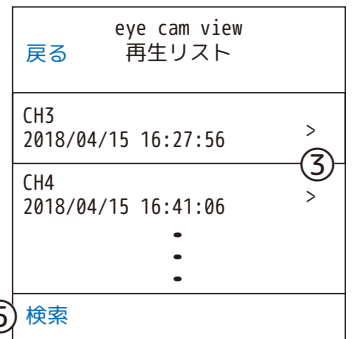


④選択したチャンネル、日時の再生が始まります。
終了するには左上の「戻る」をタップします。
再生リスト③に戻ります。



チャンネル (年月日 時間) CH3(2018/04/21 16:10)
画像サイズ 640x480
このデバイスに接続中のスマートフォンやタブレット オンライン番号 : 1

再生映像 (夜間は白黒です)
撮影年月日と時間 2018/04/21 18:10:05



※アプリでは音声の出力はできません。
※通信環境により、滑らかな動画にならない場合もあります。
※アクセス中の人が同時に、録画データを見ることはできません。
(「他の端末で再生中です。」のメッセージが表示されます。)

⑤「検索」について

複数の再生リストから見たい映像を探すのは非常に大変です。
それを「検索」をタップすることで条件を絞ることができます。
「検索」⑤をタップします。

⑥右記の⑥～⑧の表が表示されます。

現在の時刻から「1時間以内」「半日以内」「1日以内」「1週間以内」より、映像を検索することができます。

⑦この画面から出る場合は「戻る」をタップし、再生リスト③に戻ります。

⑧「時刻指定」を選択すると何時何分～何時何分、どのカメラかを絞ることができます。
タップすると「時刻指定」画面⑨～⑬が表示されます。

⑨「時刻指定」をやめる場合は「> 取消」をタップし、再生リスト③に戻ります。

⑩タップすると「開始」⑭の画面に変わり、①より、●月●日●曜日と●時●分を選択することができます。

選択後右上の「終了」⑮をタップします。

⑪「開始」同様に「終了」も設定します。選択後右上の「終了」をタップします。

⑫「全てのカメラ」も同様に「カメラ1」、「カメラ2」、「カメラ3」、「カメラ4」、「すべてのカメラ」より選択し、選択後右上の「終了」をタップします。

⑬「検索」をタップすると⑩～⑫で設定した日時間の映像リストが表示されます。
ない場合は、「ファイルがありません」と表示されます。再び⑤をタップし、再検索を試みてください。

⑭再生画面、再生リストから出る時は「戻る」をタップしてください。

⑭ 戻る	eye cam view 再生リスト	
	CH3 2018/04/15 16:27:56	> ③
	CH4 2018/04/15 16:41:06	>
	⋮	
⑤	検索	

⑥	1時間以内	
	半日以内	
	1日以内	
	1週間以内	
⑧	時刻指定	
	戻る ⑦	

⑨	eye cam view 時刻指定	⑬ 検索
< 取消		
⑩ 開始	2018/04/15 16:32	>
⑪ 終了	2018/04/16 16:32	>
⑫ カメラ	全てのカメラ	>

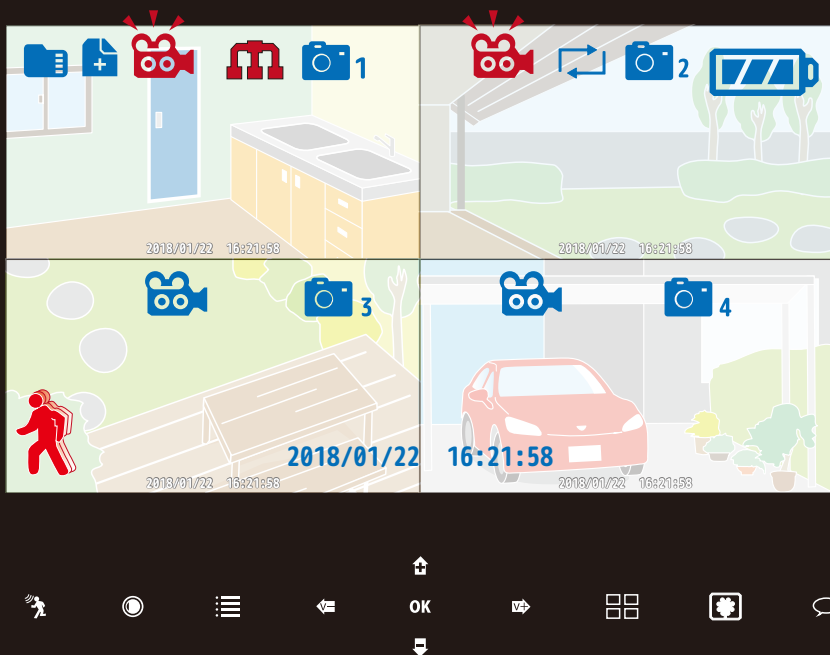
	ア 開始	ウ 終了
開始	2018/04/15 16:32	>
終了	2018/04/16 16:32	>
カメラ	全てのカメラ	>
①	3月16日水	8 34
	今日	9 35
	3月18日金	10 36












<iOS Q&A>

- スマートフォンやタブレットから同時にアクセスできる人数・再生できる台数は？
 - … アクセスでしたら何人でも可能です。
 - … 本機からの再生も含め、再生は1台のみ可能です。同時に再生をしようとする、メッセージが表示されます。
- スマートフォンやタブレットにデバイス(らくらく eyecam_light のモニター)を何台まで登録できますか？
 - … 最大4台まで可能です。
- 警報通知の間隔について。例えば通知間隔を30分に設定します。
 - ・15:30に感知しました。通知はいつ届きますか？
 - … 通知はすぐ届きます。
 - ・その後、15:45と15:50に感知しました。通知はいつ届きますか？
 - … 通知は届きません。(30分間隔に設定しているからです。)
- 長時間映像を見続けると、スマートフォンやタブレットのご契約の容量を超えてしまい、見えにくくなる可能性があります。操作をされる時は、できるだけWiFiの環境でご覧ください。
- 設定変更した時に考え中のマークが出ている状態で戻ると、設定は反映されません。

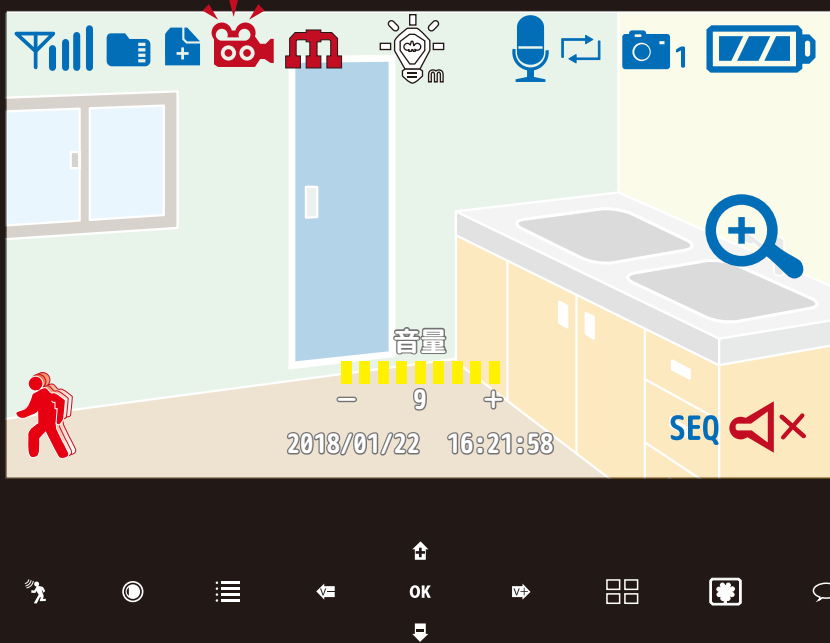
画面上のアイコンについて




例) 全チャンネル、ペアリングされている場合の4分割画面



-  青：SD カード録画可能
-  赤：SD カードがフル
- ※このアイコンが非表示の場合は、SD カード未挿入もしくは不認識
-  録画ファイルがあります
-  青：録画スタンバイ中
-  赤（点滅）：録画中
- ※一度ペアリングをしたカメラは、未接続でも赤くなります。再起動をして状態をリセットしてください。
-  赤：インターネットに接続されていません
-  黄：インターネットに接続準備中
-  緑：インターネットに接続中
-  他のデバイスで接続中
-  青：カメラペアリング中（数字はカメラ番号）
-  灰：カメラ未接続（数字はカメラ番号）

単画面



-  青：上書き録画設定中
-  青：フル充電状態（側面 LED 緑）
-  青：充電中（側面 LED 赤色）
-  青：動体検知録画オフ
-  赤：動体検知録画オン
-  青：アンテナ（4本 max）
-  白：ライト消灯中（mは手動操作）
-  青：ライト点灯中（mは手動操作）
-  青：ズーム可能
-  青：背面の黒いボタンを押した後、ズームされます
-  青：シーケンシャル中
-  赤：音量オフ

-  青：（吹き出しを押しながら）背面のマイクに向かって話すと、カメラのスピーカーから声が出ます。
-  カメラから聞こえる音量（0～9）を下げます
-  カメラから聞こえる音量（0～9）を上げます