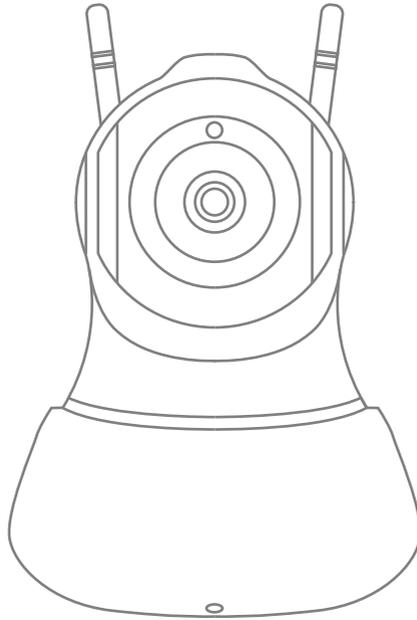


WiFi カメラ

ダイバーロボ 2K

Dive-y Robo 2K



株式会社 ダイトク

〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷4-8-6

URL : www.daitoku-p.co.jp

E-mail : support@daitoku-p.co.jp

MADE IN CHINA

はじめに

このたびは、「Dive-y Robo 2K」をお買上げいただきましてまことにありがとうございます。
本製品をご利用の前に、本書をよくお読みになり、正しくお取り扱いください。

セット内容

- カメラ本体
- AC アダプター、電源コード、リセットピン、取付けブラケット、アンカープラグ、ネジ
- 接続マニュアル / 保証書



操作について

本製品は、スマートフォンで全ての操作を行います。本体に操作ボタンはありません。
PC は使用しません。

日本語表示について

本製品に使用するアプリ「Dive-y」は Android 版と iOS 版で日本語表示が一部異なる場合があります。本書のスクリーンショットは Android 版です。

- ・ 本書の内容は、予告なく変更することがあります。
- ・ 本書の無断転載を禁じます。

免責事項

- ・ 本書に記載された製品およびアプリケーションの使用によって発生した損害に対し、当社は一切の責任を負いません。
- ・ 禁止事項を含め本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- ・ 当社が関与していない接続機器、ソフトウェア、アプリケーションやサービスの使用による損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

商標・商標表記について

- ・ Android は、Google Inc. の商標または登録商標です。
- ・ iOS は Cisco の米国およびその他の国の登録商標であり、Apple Inc. がライセンスに基づき使用しています。
- ・ iOS は Apple Inc. の商標です。
- ・ iOS の商標は、アイホン株式会社とのライセンスに基づき使用されています。
- ・ その他、本書に記載されているその他、本書に記載されている会社名、製品名、サービス名は、各社の商標または登録商標です。

目次

はじめに	1
安全上のご注意	3
各部名称	5
製品仕様	5
簡易説明書からのつづき	6
アプリのアカウント取得	6
カメラの登録	8
ライブビュー	9
撮影	11
カメラの解除	11
アラート	12
カメラのシェア	13
シェアの解除	13
直接接続 (APP) モード	14
設定	15
こんなときは	16
本製品に関するお問い合わせ	16

安全上のご注意

本製品を正しくお使いいただくために必ずお読みください。本製品をご使用になる人や他の人への危害や損害を未然に防ぐために守っていただきたい事項を記載してあります。

表示の説明 次の表示区分は、表示内容を守らず誤った使用をした場合に生じる危機や損害の程度を説明しています。

 警告	この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡や重傷に結びつく可能性が考えられる内容を示しています。
 注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

絵表示の説明 次の表示区分は、お守りいただく内容を説明しています。

 禁止	禁止（してはいけないこと）を示します。	 水濡れ禁止	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示します。
 分解禁止	分解してはいけないことを示します。	 強制	強制（必ず実行していただくこと）を示します。
 ぬれ手禁止	濡れた手で扱ってはいけないことを示します。		

警告

- | | |
|---|--|
|  禁止 本製品を加熱しないでください。また、高温になる場所で設置、使用、保管しないでください。破裂、発火、発熱、火災の原因となります。 |  水濡れ禁止 水などの液体をかけないでください。また、水などが直接かかる場所や風呂場など湿気の多い場所での使用、濡れた手での使用は絶対にしないでください。 |
|  禁止 本製品を狭い場所や風通しの悪い場所で使用しないでください。破裂、発火、発熱、火災の原因となります。 |  ぬれ手禁止 本製品は非防水です。故障、感電、発熱、火災の原因となります。万一液体がかかってしまったら、ただちに本製品に使うスイッチ（壁スイッチなど）をオフにしてください。 |
|  禁止 本製品を取付ける時は、電源（壁スイッチなど）を必ずオフにしてください。感電の原因となります。 |  禁止 ほこりの多い場所での使用、保管をしないでください。発煙、火災の原因となります。 |
|  禁止 本製品を引火性ガスや油煙の発生する場所（ガソリンスタンドなど）では使用しないでください。ガスに引火して破裂、発火、火災の原因となります。 |  禁止 本製品を投げたり、落としたりして、強い衝撃を与えないでください。故障、感電、破裂、発火、発熱、火災の原因となります。 |
|  分解禁止 分解・改造をしないでください。火災・感電・故障の恐れがあります。 |  強制 日本国内のみ使用可能です。海外での使用はできません。違う電圧で使用すると発煙、火災の原因となります。 |

⚠ 注意



乳幼児やペットが触れる場所には置かないでください。

禁止 けが、製品の故障の原因となります。



本製品のカメラレンズ部分は使用中熱をおびます。さわらないでください。

禁止 けがの原因となります。



本製品を不安定な場所や振動が発生する場所に設置しないでください。

禁止 落下してけがや故障の原因となります。



腐食性の薬品のそばや腐食性ガスの発生する場所に置かないでください。

禁止 故障の原因となります。



直射日光の当たる場所（自動車内など）、極端に低温になる場所で使用および保管しないでください。

故障や変形の原因となります。レンズに直射日光が長時間当たると発火、火災の原因となります。



本製品を強い磁界が発生する場所に設置しないでください。

禁止 故障の原因となります。



強制

本製品に触れる前にドアノブやアルミサッシに手を触れて、静電気を取り除くようにしてください。

体などからの静電気は、本製品を破損させる原因となります。



強制

本製品は平面に設置するか取付けブラケットにしっかりと固定してください。

落下してけがの原因となります。取付は確実に行ってください。



強制

本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。

わからない時は自治体に問い合わせをして、正しい方法で廃棄してください。

Wi-Fi (無線 LAN) および通信動作についての注意

■本製品は電子レンジなどの家電製品や磁場・静電気・電波障害が発生する場所では使用できない場合があります。万一他の機器と電波干渉が発生した場合は、本製品の使用場所を変えるか、電波を発生する機器の使用を停止してください。

■Wi-Fi 機器が使用する 2.4GHz帯は、さまざまな機器が使用する帯域です。Wi-Fi 機器は同じ帯域を使用する機器からの影響を受ける場合があります。正常動作中でも通信速度や通信距離が低下したり、通信が切断する場合があります。

■設置場所の構造など様々な要因により、接続の不具合や映像・音声の品質が変動する場合があります。また操作中の反応も不安定になる場合があります。手順通りの反応がない場合は再度同じ操作をする・しばらく待つ・アプリや本製品の再起動などをお試しください。

■本製品は全ての Wi-Fi 対応機器との接続動作を確認しておりません。したがって全ての Wi-Fi 対応機器との動作を保証するものではありません。

Wi-Fi (無線 LAN) ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

■無線通信時のセキュリティとして、Wi-Fi の標準仕様に準拠したセキュリティ機能に対応しておりますが、使用環境および設定内容によっては悪意ある第三者にお客様のプライバシー情報を盗み見られる可能性があります。また、悪意ある第三者に侵入され、不正に操作される可能性もあります。

■Wi-Fi 利用時に発生したデータおよび情報の漏洩、その他の損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

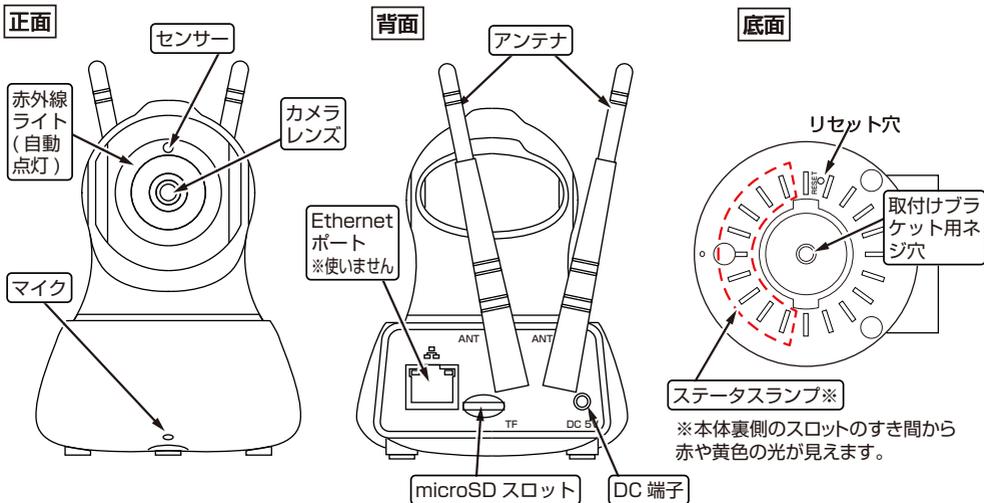
その他のご注意

■スマートフォンのタッチパネルの反応は機種ごとに差があり、保護シートの使用や個人差により反応しにくい場合があります。

■本製品の設置やご利用は、被写体のプライバシーや肖像権などを十分に考慮のうえ、行ってください。

■本製品は家庭用の電子機器として設計されております。人命に直接関わる医療機器や、極めて高い信頼性を要求されるシステム（幹線通信機器や電算機システムなど）では使用しないでください。

各部名称



- ※1 お使いの前に**レンズ保護フィルムをはがします。**
- ※2 使用中カメラレンズは熱をおびます。触れないでください。
- ※指紋やよごれがレンズに付着すると画質低下の原因となります。市販のカメラ用レンズクロス等でお手入れしてください。

※ご注意
カメラで使用した microSD カードは、PC に読み込むことはできません。

microSD、SD メモリカードの特性について：

SD カードは振動や移動に強く、軽量で書き込みが速く、広く普及している為、入手しやすく価格も比較的安価なメモリーカードです。しかし、ご利用にあたってはご注意くださいポイントがあります。SD カードのデータ領域の書き換えには常に 3% のデータ管理領域(目次)が作成され、防犯カメラやドライブレコーダー等、書き換え頻度の高い使用環境では、約半年～1年で書き込み限界に達し、録画や再生が出来なくなってしまいます。この為、安定して使用するには、半年に一度フォーマットをかけて新しく管理領域を作り直す必要があります。出来れば書き込み限界の高い MLC タイプの規格の SD カードのご使用をおすすめします。

ステータスランプの状態

- 赤点灯 → → → 起動中。
- 赤点滅 → → → カメラが登録されていない状態。
- 緑点滅 → → → カメラがネット接続中で登録されている状態。
- 緑高速点滅 → アプリでカメラ映像を閲覧中。
- 緑点灯 → → → 接続エラー (無線 LAN ルータのパスワードを間違えたまま接続など)

音声

カメラの状態に応じて日本語音声が出ます。音声ボリュームはアプリで調整できます。(p15)

製品仕様

型式	GS-DVY200DTK	動画解像度	1920×1080px / 640×480px
動画圧縮形式	H.264	動画フォーマット	mp4
フレーム数	最大 25FPS	写真解像度	1920×1080px / 640×480px
無線 LAN	2.4GHz IEEE 802.11b/g/n	無線暗号方式	WPA2-AES 対応
記録媒体	microSDHC/microSDXC カード (※別売)	電源	DC5V 1.6A
本体サイズ	101x136x108mm ※アンテナ含まず	本体重量	約 150g
カラー	ホワイト	対応 OS	Android/ iOS

※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

簡易取扱説明書からのつづき



Dive-y

ダウンロード済のアプリ”Dive-y”を起動します。

1・アプリのアカウント取得

本製品を使うには、アカウントの取得が必要です。

アカウント名は「受信可能な」メールアドレスを使います。(PC 用フリーメールも可)

①



Dive-y 起動。

②



「新規取得」をタップ。

③



メールアドレスを入力後「番号取得」をタップ。

④ メールアプリまたは PC 用メールソフトを開きます。



←6桁の数字

⑤ Dive-y に戻ります。



90秒以内に認証番号を入力します。
(過ぎてしまったら再度タップ)

⚠ 認証用メールが届かない場合は

正しいメールアドレスを入力しても”service@ipc365.net”からの認証用メールが届かない場合、**迷惑メールに判別されている**可能性があります。
迷惑メールフォルダをご確認ください。

迷惑フォルダに無い時は、迷惑メールの設定を変更し(例: 英文メールを受信可能にする)、認証用メールを受信可能な状態にします。その後、**新規登録**画面で「再取得」をタップして再度送信します。

うまく行かない場合、違うメールアドレスで登録してください。



迷惑メール設定の変更後「番号取得」をタップ。

アプリのアカウント取得→ログイン

認証番号を入力して、アカウント用のパスワードを入力します。



認証番号を入力後、「次へ」をタップ。



アカウント用パスワードを入力後、「OK」または「完了」をタップ。



各項目を入力後、「ログイン」をタップ。



「マイカメラ」画面が表示されます。この後カメラの登録を行います。(次ページへ続きます)

スマホに保存した動画※
・写真一覧(11ページ)

設定@(15ページ)

メッセージ(12ページ)

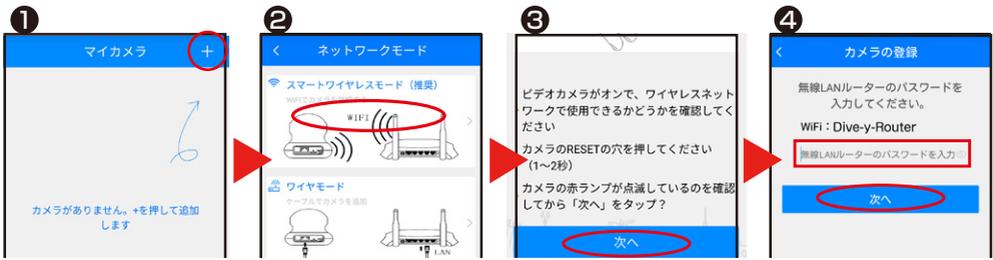
アカウントパスワードは他人に知られないようにご注意ください。

※パスワードを忘れた場合：
ログイン画面右下の「Password 再取得」
で手続きしてください。
アカウント取得と同様の手順です。



カメラの登録

カメラ電源オン、スマホを無線 LAN ルーターに Wi-Fi 接続しておきます。



ログイン後、画面右上の (+) をタップ。

「スマートワイヤレスモード」をタップ。

「次へ」をタップ。

「次へ」をタップ。



「次へ」をタップ。



スマホから音が鳴り始めます。(スマホからの音をカメラに聞かせます) まもなくカメラから「キンコン！」とチャイム音が出ます。



カメラ底面のステータスランプが黄色点滅します。

そのままピロロロと音が鳴り続け、やがて「インターネットに接続できました」と音声が出ます。



カメラ名を半角英数字でつけます。特殊文字は不可。

※キャンセルすると自動でカメラの MAC アドレスが記入されます。



パノラマワープ画像の取得：カメラの位置をそのまま画面下の「続ける」をタップします。



カメラが旋回し、パノラマ撮影を行います。カメラを動かさないでください。

カメラの登録つづき



画面が変わり、パノラマ画像が完成します。
5秒間のカウントダウン後、通常画面が表示されます。



カメラが旋回し、パノラマ撮影を行います。
カメラを動かさないでください。

ライブビュー

カメラ名: DiveyRobo2K

戻る

日時※: 2018-04-02 17:07:14

通信データ量: 196 KB/5s

パノラママープ画面

日付: 2018-04-02

タイムライン

録画部分 (青)

音声

マイク (押しながら話すとカメラ本体から声が出ます)

写真

マイク

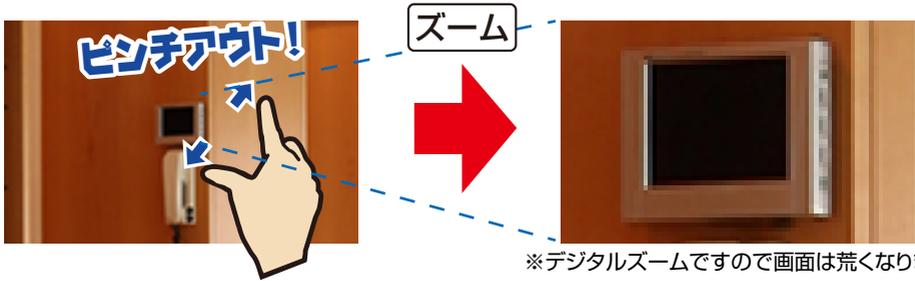
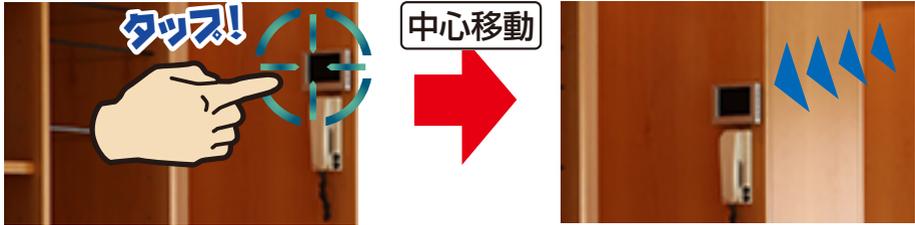
スマホ録画

解像度※
HD: 高解像度
SD: 低解像度
A: 自動

※解像度はライブビュー用です。固定できません。

ライブビューつづき

画面の任意の場所をタップすると、中心に移動します。(横画面でカメラ旋回停止しても同じことができます)ピンチアウトすると、デジタルズームします。



横画面モード

スマホ画面を横にすると全画面表示ができます。



パノラマワープ

縦画面の中心にあるパノラマ画面の任意の場所をタップすると、カメラが一気に旋回します。



撮影



スマホ写真撮影



スマホ録画

再生：

「マイカメラ」>「 アルバム」をタップ。
一覧から選びます。

削除：

「アルバム」画面右上「 選択」をタップします。
個別か全部削除か選びます。

Dive-y の「アルバム」・スマホの「アルバム」に
同時保存します。

フルタイム録画（メモリカード保存）

カメラ登録後、自動で microSDHC/XC メモリカードに連続録画します。

メモリカードがいっぱいになっても、古い録画データを消去しながら上書き録画を続けます。

※録画した microSDHC/XC カードは **PC で認識できません**。

上書きを避けたい場合は新しいメモリカードに交換してください。



タイムラインを右に引っ張ると過去の動画に移動します。

しばらく待つと再生します。

カメラの解除



マイカメラ画面の、
ゴミ箱アイコンをタップ。

「OK」をタップ。
マイカメラ画面から削除
されます。

底面のステータスランプ
が赤点減します。
「ピッピッ」と音が出ます。

アラート 動体検知に反応すると、プッシュ通知でお知らせします。

設定アイコン：をタップして、「カメラの設定」画面を表示します。

①



マイカメラ画面の、**設定アイコン**をタップ。

②



「動体検知」ON→決定。

※電波環境や端末の設定等によりアラートが遅れたり、届かない場合があります。常にアラート通知が必要な場合は、アプリを表示し続けてください。※ログアウトするとアラート通知が届きません。

「アラート」画面からでも選択できます。



メッセージ

①  タップ後、**開く** をタップ。→動体検知をオンに、決定をタップ。(iOSは完了)

②アラート停止は「オフ」をタップします。

詳細設定

「メッセージ」画面より、動体検知をする**時間帯**、**センサー感度**を選びます。→決定をタップ。(iOSは完了)

アラート動画の再生：

①



「アラート」をタップ。
(数字は新規アラート数)

②



「アラート」情報をタップ。

③



カメラ名をタップ。

④



動画をダウンロード。

※失敗したらリロードするか、しばらくしてから再開してください。

⑤



「はい」を押して動画を再生します。

動画を削除するには：

右下ゴミ箱アイコンをタップ。

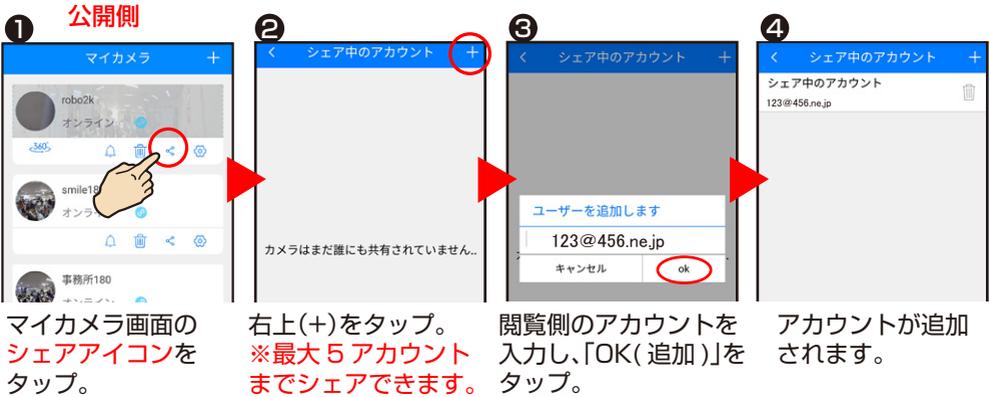
静止画をシェアするには：

左下シェアアイコンをタップ。
アプリを選びます。

※動画は連続録画を保存している SD カード内の動画です。

カメラのシェア カメラ映像を他のアカウントに公開する機能です。

🔗 をタップして、「カメラシェア」画面を表示します。

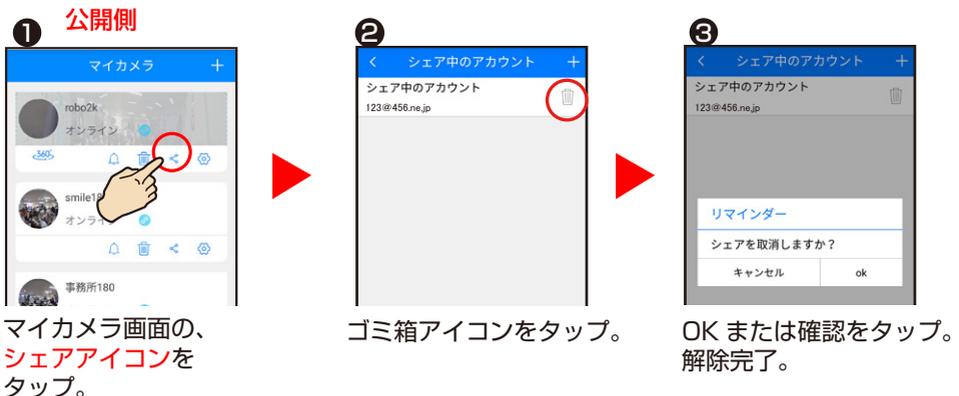


閲覧側 ※「Dive-y」のインストールと、アカウントを取得している必要があります。



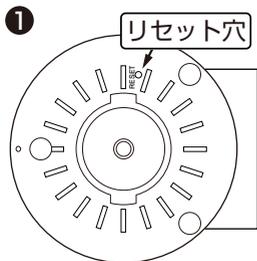
閲覧側はログインするとカメラ映像を見ることができます。

シェアの解除 ※解除は公開側のアカウントのみ行えます。



直接接続モード

無線 LAN ルーターを使わず、カメラとスマホだけで接続します。



電源 ON 後、本体底面のリセット穴にリセットピンを差し込み、カメラから "ピー" と音が出るまで 10 秒程度押しします。



スマホの Wi-Fi 一覧から、IPC365_AP-XXXXXX をタップ。パスワードは、12345678 接続します。



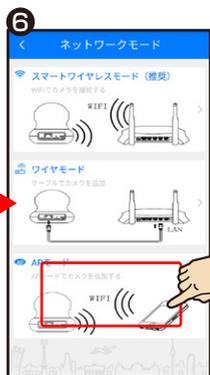
Dive-y を起動し、ログアウトした状態にします。図の目印を5回タップします。



「ローカルモード」が現れます。タップします。



画面右上の (+) をタップ。



「APモード」の図をタップ。



「次へ」をタップ。



※パスワードを入力する必要がある場合は、12345678

「次へ」をタップ。



表示されたアドレスをタップ。



「カメラを追加する」をタップ。



カメラ名をつけます。あとは通常と同じです。

※直接接続には以下の制限があります。

- ・カメラとスマホの有効距離は最大 20m です。・モバイル通信はできません。(外出先から見ることはできません)
- ・アラートモードはありません。・シェアはできません。一度電源が切れたら再設定が必要です。

設定①

※Android 版を表記しています。(iOS 版は一部異なる場合があります)

マイカメラ画面の  をタップして、「カメラの設定」画面を表示します。

名前の変更	半角英数文字のみ ※@#¥&等の記号は使えません。	
シェア中のアカウント	13 ページ参照	
視角 <small>選択後、右上「決定」をタップ。</small>	水平 (標準) / 水平 (逆) ※通常は「標準」を選びます。 「逆」は上下逆さま取付で使います。	
ステータスランプ	<input checked="" type="checkbox"/> オン <input type="checkbox"/> オフ	
アラートモード <small>選択後、右上「決定」をタップ。</small>	動体検知 <input checked="" type="checkbox"/> オン <input type="checkbox"/> オフ	
音声設定 <small>設定後、右上「決定」をタップ。</small>	ビデオオン / オフ・カメラオンライン ボリューム調整：スピーカー / 案内音声 / マイク音量	
音声言語とタイムゾーン <small>選択後、右上「決定」をタップ。</small>	音声言語	<input checked="" type="checkbox"/> 英語 <input checked="" type="checkbox"/> 中国語 <input checked="" type="checkbox"/> 日本語 <input checked="" type="checkbox"/> ポルトガル語
	タイムゾーン	GMT+09:00(日本) を選択します。
暗号化の設定	デフォルトの暗号化 / カスタム暗号化 ※通常は「デフォルトの暗号化」を選びます。	
ルータの変更	※通常は使いません	
カメラ情報	Wi-Fi・IP アドレスなどの各種情報を表示します。	
SD カード情報	microSDHC/XC カードの情報を表示します。	
ファームウェア	最新 / アップデート可能	
リモート再起動	登録中のカメラを再起動します。	
カメラの解除	登録中のカメラを解除します。	
設定情報の更新	設定表示の再読み込みをします。	

設定②

※Android 版を表記しています。(iOS 版は一部異なる場合があります)

「マイカメラ」画面から右下の  をタップします。

メッセージ設定	アラート音 (アプリ動作中)	<input checked="" type="checkbox"/> オン <input type="checkbox"/> オフ
フィードバック	※使いません	
About	アプリのバージョン情報・更新	
パスワードの変更	アカウントパスワードの変更	
ログアウト	ログアウト	

ログイン前の「体験版」：様々な場所のカメラを一覧表示しています。メンテ中や電波状態により見えない場合があります。

こんなときは

故障とお考えになる前に、ここに書かれている内容をご確認ください。

こんなときは	ご確認ください・対応など
アカウントの作成時エラー表示が出る。	<ul style="list-style-type: none"> ●メールアドレスが間違っています。再度慎重に入力してください。「@」「-」「_」「.」など、全て半角文字です。 ●また、余計なスペース（余白）が入らないようにしてください。
スマートフォンと接続できない。	<ul style="list-style-type: none"> ●Dive-y のアカウントを取得してログイン済みですか？ ●無線 LAN ルータはインターネットに繋がる状態ですか？ ●無線 LAN ルータはスマホと接続できますか？ ●無線 LAN ルータのセキュリティパスワードを正確に入力してください。
登録後またはログイン後、登録したマイカメラが「オフライン」表示。	<ul style="list-style-type: none"> ●しばらく待っても「オンライン」に変わらない場合は「マイカメラ」画面下の  「設定」から「ログアウト」し、再度ログインしてください。 ●Dive-y を再起動してください。 ●カメラの電源 OFF→ON 後、再ログインしてください。
録画できない。	<ul style="list-style-type: none"> ●microSDHC/XC カードが正しく装着されているか確認してください。 ●電源オフの状態では録画できません。 ●しばらく動作させると「タイムライン」に表示される場合があります。
アラートがオンにならない。 アラートが機能しない。	<ul style="list-style-type: none"> ●microSDHC/XC カードが正しく装着されているか確認してください。 ●※iOS はカードを装着しないとアラートオン設定できません。 ●電波状態により遅延する場合があります。
アラート画像がダウンロードできない。	<ul style="list-style-type: none"> ●microSDHC/XC カードが正しく装着されているか確認してください。 ●※Android はカードを装着しなくてもアラートオンになりますが、画像のダウンロードができません。 ●電波状態により失敗する場合があります。時間を空けてお試しください。
映像がカクカクする。 途切れる。 映像が乱れる。	<ul style="list-style-type: none"> ●本製品は電波の影響を受けます。一時的な通信の切断、速度低下や画像の乱れは異常ではありませんが、常に悪い状態であれば本製品の取付け場所を変えてみたり、再起動を試してください。 ●本製品以外の Wi-Fi 機器や電子レンジなどの使用を停止してください。
設定が反映されない。	<ul style="list-style-type: none"> ●一部の設定は、設定後に項目画面右上の「完了」をタップする必要があります。
パスワードを忘れた。	<ul style="list-style-type: none"> ●ログイン画面から「Password 再取得」をしてください。
登録アカウントを変更したい。	<ul style="list-style-type: none"> ●設定画面から「カメラの解除（削除）」を行います。その後別アカウントで新規登録してからカメラと再接続してください。

本製品に関するお問い合わせ

株式会社ダイトク 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6
サポートメール：support@daitoku-p.co.jp



Glanshield 公式ページ
お知らせ（サポート情報）・
最新マニュアル pdf 等