

## ELECOM VRD01 for iOS ユーザーズガイド

アプリ Ver.1.0.0

### 画面について

メイン画面 .....	2
プレビュー画面 .....	3
撮影データ一覧画面 .....	6
再生画面 .....	8
カメラ設定画面 .....	10
設定画面 .....	12

### 撮影のしかた

静止画または動画を撮影する .....	13
カメラとの接続を解除する .....	14
ビューモードを切り替える .....	15

### 撮影データの操作のしかた

カメラの撮影データをダウンロードする .....	16
ダウンロードデータを共有する .....	19
撮影データを削除する .....	23

### カメラ設定メニューの使いかた

ホワイトバランスを変更する .....	26
カメラの microSD カードをフォーマットする .....	28
Wi-Fi パスワードを変更する .....	29

## メイン画面

ELECOM VRD01 を起動すると、メイン画面が表示されます。  
メイン画面の構成は、次のとおりです。



### ①設定

設定画面が表示されます。⇒ 12 ページ

### ②編集

ファイル編集モードに切り替わります。⇒ 7 ページ

### ③カメラ接続

カメラとスマートフォンを接続します。  
カメラとスマートフォンを接続すると、プレビュー画面が表示されます。⇒ 3 ページ

### ④ダウンロードデータ

カメラからダウンロードした撮影データが撮影日時ごとに表示されます。サムネイル画像をタップすると、再生画面が表示されます。  
⇒ 8 ページ

## プレビュー画面

カメラとスマートフォンを接続すると、プレビュー画面が表示されます。プレビュー画面の構成は、次のとおりです。



### ①接続解除

カメラとの接続を解除します。

### ②映像切替

天地を逆転します。

### ③カメラ映像

カメラの映像が表示されます。

スワイプまたはフリックで表示エリアの位置を変えたり、ピンチアウト/ピンチインで表示エリアを拡大/縮小します。

#### ④ ビューモード

カメラ映像のビューモードが表示されます。

アイコンをタップし、モードを変更できます。⇒ 15 ページ



パノラマモード

超広角の映像を再生できます。  
スマートフォンのジャイロ機能と連動して、  
全方位を見渡すことができます。



サークルモード

360° 全方位の映像を球体型の映像として  
再生します。  
映像をアプリ上で回しながら楽しめます。



VRモード

360° 映像を 2 つの画面に分けて再生します。  
VR グラス (別売) を使って、まるでその場  
にいるかのような体験ができます。





🔄 (カメラ映像リセット) をタップすると、表示エリアの位置や拡大 / 縮小をデフォルトに戻します。

### ⑤録画時間(動画モード時)

録画時間が表示されます。

### ⑥解像度

静止画モード時は写真の解像度、動画モード時は動画の解像度が表示されます。

### ⑦バッテリー残量

バッテリー残量が表示されます。

### ⑧撮影可能枚数(静止画モード時) / 録画可能時間(動画モード時)

静止画モード時は撮影可能枚数、動画モード時は録画可能時間が表示されます。

枚数および時間は概算です。

### ⑨ジャイロ機能切替

ジャイロ機能のオンとオフを切り替えます。

### ⑩カメラ設定

カメラ設定画面が表示されます。⇒ 10 ページ

### ⑪撮影データ一覧

撮影データ一覧画面が表示されます。⇒ 6 ページ

### ⑫シャッター

撮影時にタップします。動画モード時は、タップして撮影を開始し、もう一度タップして終了します。

### ⑬撮影モード切替

📷 (静止画モード) と 🎥 (動画モード) を切り替えます。

- 静止画モードの場合は、📷 をタップすると動画モードになります。
- 動画モードの場合は、🎥 をタップすると静止画モードになります。

## 撮影データ一覧画面

撮影データが一覧表示されます。

撮影データ一覧画面の構成は、次のとおりです。



### ① カメラデータ

カメラに挿入されている microSD の撮影データを表示します。

### ② ダウンロードデータ

カメラからダウンロードしたスマートフォン内の撮影データを表示します。

### ③ 編集

ファイル編集モードに切り替わります。⇒7 ページ

### ④ プレビュー画面

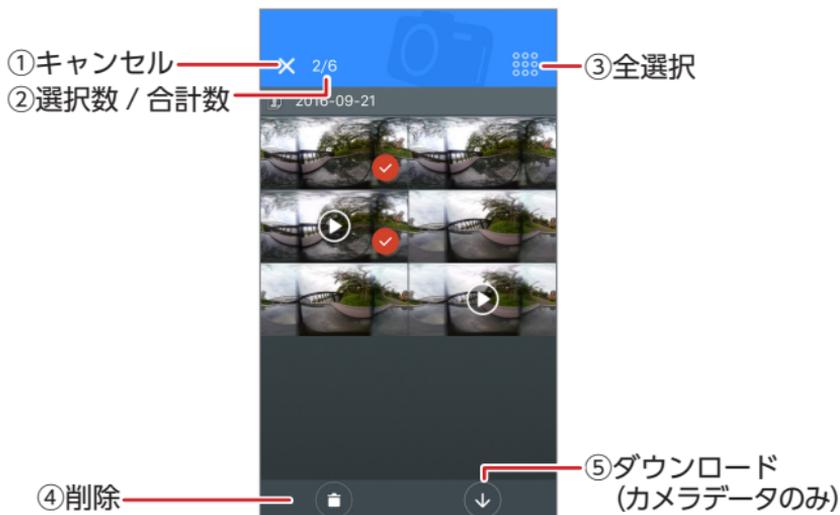
プレビュー画面に切り替わります。

### ⑤ 撮影データ

撮影データが撮影日時ごとに表示されます。サムネイル画像をタップすると、再生画面が表示されます。⇒8 ページ

## ● ファイル編集モード

メイン画面および撮影データ一覧画面で  (編集) をタップすると、編集モードに切り替わります。



### ①キャンセル

撮影データの選択を取り消します。

### ②選択数 / 合計数

選択状態の撮影データの数 / 撮影データの合計数が表示されます。

### ③全選択

すべての撮影データを選択状態にします。

### ④削除

撮影データを削除します。

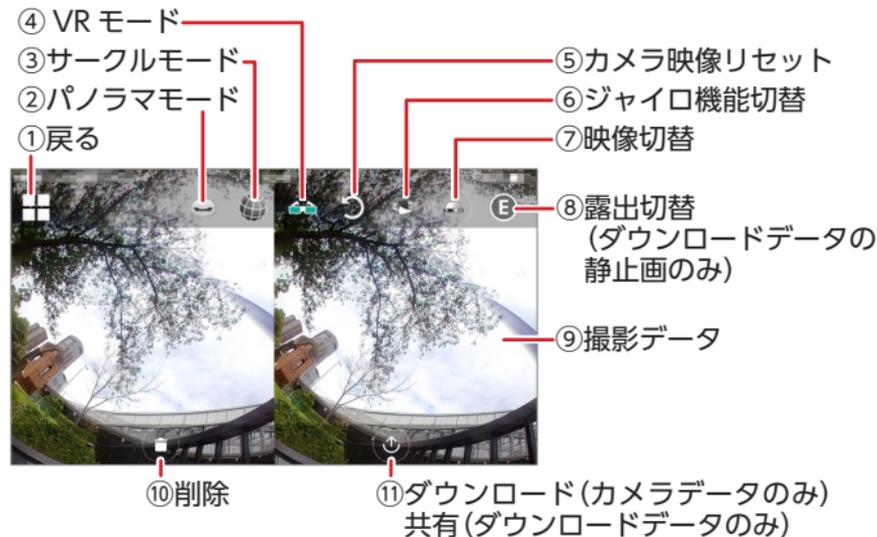
### ⑤ダウンロード(カメラデータのみ)

カメラの microSD カードに保存されている撮影データをスマートフォンにダウンロードします。

## 再生画面

メイン画面および撮影データ一覧画面で撮影データのサムネイル画像をタップすると、再生画面が表示されます。

再生画面の構成は、次のとおりです。



### ① 戻る

1 つ前の画面に戻ります。

### ② パノラマモード

ビューモードをパノラマモードに切り替えます。

### ③ サークルモード

ビューモードをサークルモードに切り替えます。

### ④ VRモード

ビューモードをVRモードに切り替えます。

### ⑤ カメラ映像リセット

表示エリアの位置や拡大 / 縮小をデフォルトに戻します。

**⑥ジャイロ機能切替**

ジャイロ機能のオンとオフを切り替えます。

**⑦映像切替**

天地を逆転します。

**⑧露出切替(ダウンロードデータの静止画のみ)**

露出のアンダーとオーバーを切り替えます。

**⑨撮影データ**

撮影データが表示されます。

スワイプまたはフリックで表示エリアの位置を変えたり、ピンチアウト / ピンチインで表示エリアを拡大 / 縮小します。

**⑩削除**

表示中の撮影データを削除します。

**⑪ダウンロード(カメラデータのみ) / 共有(ダウンロードデータのみ)**

カメラデータの場合は、データをスマートフォンにダウンロードします。

ダウンロードデータの場合は、SNS にアップロードして共有するなど、目的に応じた機能を利用できます。

## カメラ設定画面

プレビュー画面で  (カメラ設定) をタップすると、カメラ設定画面が表示されます。

カメラ設定画面の構成は、次のとおりです。

- 
- ① 戻る
  - ② 写真の解像度
  - ③ 動画の解像度
  - ④ ホワイトバランス
  - ⑤ SD カードフォーマット
  - ⑥ Wi-Fi パスワードを変更する
  - ⑦ 製品名
  - ⑧ SDK のバージョン
  - ⑨ ファームウェアバージョン

### ① 戻る

プレビュー画面に戻ります。

### ② 写真の解像度

撮影する静止画の解像度が表示されます。

### ③ 動画の解像度

撮影する動画の解像度が表示されます。

### ④ ホワイトバランス

撮影時のホワイトバランスを変更します。⇒ 28 ページ

### ⑤ SD カードフォーマット

カメラに挿入している microSD カードをフォーマットします。  
⇒ 30 ページ

**⑥ Wi-Fi パスワードを変更する**

スマートフォンを Wi-Fi でペアリング(接続)するときのパスワードを変更します。⇒ [31 ページ](#)

**⑦ 製品名**

カメラの製品名が表示されます。

**⑧ SDK のバージョン**

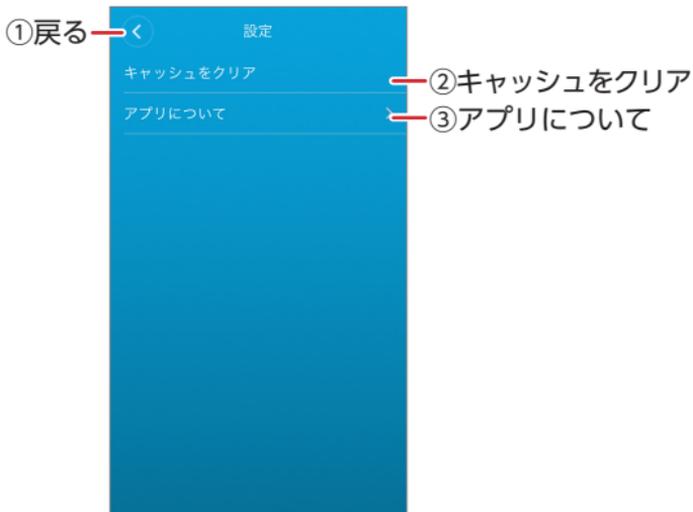
カメラの SDK のバージョンが表示されます。

**⑨ ファームウェアバージョン**

カメラのファームウェアバージョンが表示されます。

## 設定画面

メイン画面で⚙️(設定)をタップすると、設定画面が表示されます。  
設定画面の構成は、次のとおりです。



### ①戻る

メイン画面に戻ります。

### ②キャッシュをクリア

スマートフォンのアプリ内ストレージに溜まったキャッシュ（一時利用のデータ）を削除します。

### ③アプリについて

ELECOM VRD01 のバージョンと概要が表示されます。

静止画または動画を撮影する

## 静止画または動画を撮影する

- 1 プレビュー画面で📷 / 🎥 (撮影モード切替) をタップし、撮影したいモードに切り替えます。
  - 静止画モードの場合は、📷 をタップすると動画モードになります。
  - 動画モードの場合は、🎥 をタップすると静止画モードになります。



- 2 📷 / 🎥 (シャッター) をタップします。

動画モードの場合は、録画を停止するときにもう一度🎥 (シャッター) をタップします。





スマートフォンと接続中はカメラの⊙(シャッターボタン)で操作できません。

録画中に Wi-Fi が切断されて、接続が復帰できない場合は、カメラの📶(Wi-Fi ボタン)を押し、Wi-Fi 機能を OFF にした後に、カメラの⊙(シャッターボタン)で録画を終了してください。



- 動画撮影時は、microSD が一杯になると、自動的に録画を停止します。
- 撮影した静止画や動画は、カメラに挿入した microSD に保存されます。

## カメラとの接続を解除する

- 1 プレビュー画面で⊗(接続解除)をタップします。



- 2 「本当にカメラとの接続を解除しますか？」と表示されますので、[確定]をタップします。  
メイン画面に切り替わります。

## ビューモードを切り替える

- 1 プレビュー画面で🌐 / 🌐 / 📷 (ビューモード) をタップします。



- 2 切り替えたいビューモードをタップします。



ビューモードの詳細は、⇒4ページ[④ビューモード]を参照してください。

カメラの撮影データをダウンロードする

## カメラの撮影データをダウンロードする

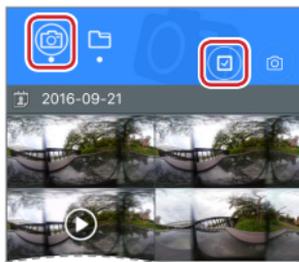
カメラの microSD に保存された撮影データをスマートフォンに取り込む場合は、ダウンロードを実行する必要があります。

次の手順で、撮影データをダウンロードしてください。

- 1 プレビュー画面で (撮影データ一覧) をタップします。



- 2 (カメラデータ) が選択されている状態で (編集) をタップします。



(ダウンロードデータ) が選択されている場合は、 (カメラデータ) をタップしてください。

### 3 ダウンロードする撮影データをタップします。 (複数選択可)



- (全選択) をタップすると、すべての撮影データが選択されます。
- (キャンセル) をタップすると、すべての選択が解除されます。

### 4 (ダウンロード) をタップします。



**5** [ダウンロード]をタップします。

ダウンロードが開始されます。

**6** ダウンロードが完了すると、「ダウンロードが完了しました」と表示されますので、[確定]をタップします。

## ダウンロードデータを共有する

ダウンロードした撮影データを YouTube や Facebook などの SNS にアップロードして共有するなど、目的に応じた機能を利用できます。

### ● 撮影データを YouTube へ投稿する



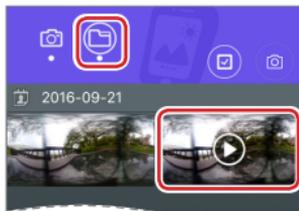
YouTube にアップロードする際はカメラとの接続をいったん解除し、Wi-Fi などに接続し直して、インターネットに接続してください。



YouTube へ投稿するには、Google アカウントが必要です。

- 1 メイン画面または撮影データ一覧画面で  (ダウンロードデータ) をタップし、YouTube へ投稿したい撮影データのサムネイル画像をタップします。

再生画面が表示されます。



- 2  (アップロード) をタップします。



ダウンロードデータを共有する

- 3** [ビデオを公開する巡回角度]と[クオリティ]を設定し、[シェアを開始します]をタップします。



- 4** 動画の変換が完了するとサブメニューが表示されますので、[YouTube]をタップします。





モバイルデータ通信に切り替わりますが、アップロードにパケットがかかるため、カメラとの接続をいったん解除し、Wi-Fiなどに接続し直して、インターネットに接続することをお勧めいたします。

## 5 動画のタイトルを入力します。



•Google アカウントにログインしていない場合は、[サインイン]をタップしてください。Google アカウントを入力して[次へ]とタップし、パスワードを入力して[ログイン]をタップしてください。





- Google アカウントが YouTube への投稿権限を設定していない場合は、次の画面で[許可]をタップして、権限を取得してください。



## 6 [アップロード]をタップします。

動画のアップロードが開始されます。



## 撮影データを削除する

次の手順は、撮影データ一覧画面で削除する場合の例です。  
メイン画面で削除する場合も同様の手順です。手順 3 以降を参照してください。

**1** プレビュー画面で  (撮影データ一覧) をタップします。

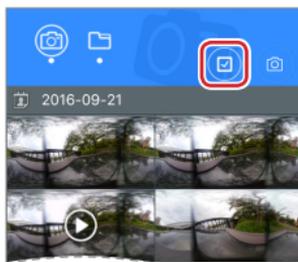


**2** 削除する撮影データの一覧に切り替えます。

- カメラデータを表示しているときに、ダウンロードデータを削除するには、 (ダウンロードデータ) をタップしてください。
- ダウンロードデータを表示しているときに、カメラデータを削除するには、 (カメラデータ) をタップしてください。



**3** (編集) をタップします。



**4** 削除する撮影データをタップします。(複数選択可)



- (全選択) をタップすると、すべての撮影データが選択されます。
- (キャンセル) をタップすると、すべての選択が解除されます。

**5**  (削除) をタップします。



**6** [削除] をタップします。



ビューモードを切り替える

ビューモードを切り替える

## ホワイトバランスを変更する

撮影時のホワイトバランスを変更します。

**1** プレビュー画面で  (カメラ設定) をタップします。



**2** [ホワイトバランス] をタップします。



**3** 設定するホワイトバランスをタップします。

## カメラの microSD カードをフォーマットする

カメラに挿入している microSD カードをフォーマットします。

**1** プレビュー画面で  (カメラ設定) をタップします。



**2** [SD カードフォーマット] をタップします。



**3** 「本当に SD カードを初期化しますか？」と表示されますので、[確定] をタップします。

## Wi-Fi パスワードを変更する

スマートフォンを Wi-Fi でペアリング (接続) するときのパスワードを変更します。

- 1 プレビュー画面で  (カメラ設定) をタップします。



- 2 [Wi-Fi パスワードを変更する] をタップします。



- 3** 上段に現在のパスワード、下段に新しいパスワードを入力します。



- 4** [確定] をタップします。

ELECOM VRD01 for iOS  
ユーザーズガイド  
2016年10月10日 第1版

- 本ガイドの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- 本ガイドの内容の一部または全部を無断で複製 / 転載することを禁止させていただきます。
- 本ガイドの内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不明な点がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- 本アプリの仕様は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- iPhone、iPad、iPod は、合衆国およびその他の国々で登録されているアップル社の商標です。
- iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されます。
- YouTube は、Google Inc. の商標または登録商標です。
- その他の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。