



# AIVIL Wireless microscope

アイビル ワイヤレスマイクロスコープ

- 取扱説明書、その他の注意書に従った正常なご使用状態で保証期間内に故障した場合には、本書によりご購入先が無料修理致します。(但し、付属品は除きます。)
- 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、製品と本書をご持参のうえ、ご購入先にご依頼ください。
- ご転居、ご贈答品等で、本書に記入してあるご購入先に修理が依頼できない場合には、弊社にご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
  - 誤ったご使用または不当な修理や改造による故障および損傷。
  - ご購入後の落下などによる故障および損傷。
  - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、異常電圧などによる故障および損傷。
  - 本保証書の提示がない場合。
  - 本保証書にご購入日、お客様名、ご購入先名の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - 譲渡、転売、中古販売、オークション等でご購入された場合。
  - ご使用後のお手入れを怠ったことによる故障および損傷。
  - 想定を超える過度なご使用及び過酷なご使用が認められた場合。
  - 本書記載の警告内容・注意書等に抵触するご使用が認められた場合。
- 本書は再発行致しませんので、大切に保管してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。  
(This warranty is valid only in Japan.)  
※ご購入先ではなく弊社に直接修理を依頼する場合は、発送とお受け取り両方の送料がかかります。

## 保証書 (必ず記入してください)

製品名	アイビル ワイヤレスマイクロスコープ		
ご購入日	年 月 日	ロット番号	
保証対象	本体 (付属品を除く)	保証期間	ご購入日より6ヶ月
お客様	ご住所		
	お名前		
	お電話		
販売店			

記入漏れのある場合は有効とはなりませんので、必ず記入の有無をご確認ください。記入がない場合は直ちにご購入先にお申し出ください。本書は再発行しませんので大切に保管してください。

※販売店の皆様へお願い

必ずご購入日および貴店の住所、名称、電話番号をご記入していただくか、またはスタンプ印を押してお客様へお渡しください。

販売元 株式会社 トリコ インダストリーズ

〒556-0022 大阪府大阪市浪速区桜川2-9-4 2F TEL:06-6568-0731

アイビル ワイヤレスマイクロスコープをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。保証書は、「ご購入日・販売店名」などの記入があるかをお確かめの上、大切に保管してください。

### 【電波法に関する注意事項・安全上の注意】

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡いただき、混信回避のための処理等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談してください。
- その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、下記連絡先へお問い合わせください。  
連絡先: 株式会社トリコインダストリーズ 06-6568-0731

技術基準適合証明番号

008-230444

2.4 DS/OF 2



## 安全上の注意

お客様への危害、財産の損害を防止するために必ずお守りいただくことを記載しています。ご使用前に必ずご確認ください。



**警告**

表示を無視して誤ったお取り扱いを致しますと、故障または人が重傷を負うおそれがあります。

### ご使用について

- ・持ち運び時、保管時はキャップを付けてください。
- ・乳幼児だけのご使用はしないでください。また、乳幼児の手の届く場所でのご使用、保管をしないでください。
- ・濡れた手でご使用しないでください。
- ・乗り物の運転中にご使用しないでください。
- ・付属品以外の USB ケーブルをご使用しないでください。
- ・USB ケーブルは本体の動作、充電時のみにご使用ください。
- ・ご使用後は USB ケーブルを本体ソケットから抜いてください。
- ・USB ケーブルを抜くときはケーブル部をもって抜かないでください。
- ・USB ケーブルを引っ張ったりねじったり、重いものを乗せないでください。
- ・40℃を越える、または 0℃を下回る環境での本製品の充電はおやめください。

### 本体について

- ・分解や修理をしないでください。修理はご購入先にご相談ください。
- ・落としたりぶつけたりして製品が損傷した場合はご使用を中止してください。
- ・本体に液体をこぼしたり、水洗いをしないでください。万が一、液体をこぼした時はご使用や充電を中止したのち、ご購入先の点検を受けてください。
- ・水をかけないでください。また浴室や湿気の多いところでご使用、保管をしないでください。
- ・本体部、USB ケーブルに火気を近づけないようにしてください。
- ・加圧、加熱しないでください。
- ・炎天下など、高温になるところに放置しないでください。

### 特にご注意ください

- ・LED 照明の光を至近距離で直視しないでください。
- ・レンズを太陽や強い光源に向けたままにしないでください。
- ・航空機機内では電源を切ってください。(無線電波が航空機の機器に影響を与える可能性があります)
- ・人が密集する場所では電源を切ってください。(心臓ペースメーカーを装着している方に影響を与える可能性があります。)

## 製品仕様

製品名	アイビル ワイヤレスマイクロスコープ
型番	MS-23D07
入力電源	DC 5V 1A
サイズ	160×30×38mm
重量	94g
使用電池	リチウムイオン電池 2400mAh
材質	ABS
充電時間	180分
連続使用時間	180分
付属品	USBケーブル、ポーチ

## お手入れ

本体の汚れは、中性洗剤を薄めた液体を含ませ、よく絞った布でふき取ってください。シンナー・ベンジン等は製品を傷めるので使わないでください。

## 製品を廃棄するとき

この製品にはリチウムイオン電池が搭載されています。充電電池のリサイクル/処分方法につきましては、お住まいの自治体にご確認ください。

## アフターサービス

### ■ 異常・故障が見つかった場合には

ご使用中や充電中に以下のような症状が生じた場合は直ちにご使用を中止し、故障や事故防止のため電源を切り、USBケーブルを本体ソケットから抜いてください。

- ・USBケーブルに破損を発見した
- ・USBケーブルを動かすと通電したりしなかったりする
- ・充電が完了できない
- ・焦げ臭いにおいがする

➔ その他、異常が認められた場合は直ちにご使用を中止しご購入先にご連絡ください。

## 保証書・修理について

### ■保証期間

保証書に記載されていますのでご確認ください。

### ■保証期間中の修理

無料修理規定に従って修理させていただきます。ご購入先に修理をご依頼ください。

### ■保証期間終了後の修理

ご購入先にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理を承ります。

※修理料金は次の内容で構成されています。

- ・技術料：診断・修理・調整・検査などの費用
- ・部品代：部品および補助材料代
- ・その他：送料・代引手数料等が発生する場合があります。

修理をご依頼する場合  
下記QRよりご相談ください。



修理フォーム

修理についてご不明な点や、  
ご転居や贈答品等でお困りの場合  
下記QRよりご相談ください。



お問い合わせ

## ■ スマートフォン、タブレットに静止画を保存する場合

次の設定を行うことで、撮影した静止画をスマートフォン、タブレットに保存することができます。  
(保存できるのは静止画のみです。動画は保存できません)  
iOS: スマートフォン、タブレットの「設定」→「easyinsmile」→「写真」にて設定してください。  
Android: 「設定」→「アプリ」→「CF685A」→「アプリの権限」→「メディアのアクセス許可」

## ■ 全画面表示

モニターをタップすると、全画面表示されます。もう一度タップすると通常の撮影画面に戻ります。

## ■ 静止画の撮影 (本体側/スマートフォン・タブレット側)

頭皮にレンズを押し当て、映像がモニターに表示されていることをご確認ください。

### 【本体側】

本体のボタンを押すと静止画を撮影します。撮影後、モニターは静止画を表示します。もう一度、本体のボタンを押すと映像に戻ります。

### 【スマートフォン、タブレット側】

コントロールパネルの「**写真を撮る**」「**スナップ写真**」をタップすると静止画が撮影されます。

画像一覧に静止画が保存されています。

画像一覧のサムネイルをタップすると、撮影された静止画がモニターに表示されます。

## ■ 動画の撮影

コントロールパネルの「**ビデオ**」「**録画**」をタップするとモニター右下のコントロールパネルに赤ランプが点灯し、動画の撮影が開始されます。

もう一度「ビデオ」「録画」をタップすると動画撮影が終了し、赤ランプが消灯します。

## ■ 動画の再生

メニュー画面に戻り、「再生」をタップすると、撮影した動画のファイル名が表示されます。

再生したいファイル名をタップすると動画が再生します。

## ■ 画像の比較

画像一覧で比較したい静止画のサムネイルをタップすると☑マークが表示され、比較する静止画を4枚まで選択します。

コントロールパネルの「**比較**」をタップすると、選択した静止画がモニターに表示されます。

比較画像が表示されている際、表示されている静止画をタップするとデフォルトの参考画像が出てきます。

置き換えたい参考画像をタップすると、タップした静止画と選択した参考画像が置き換わります。

◀ | **戻る** を押すと元の撮影画面に戻ります。

## ■ 静止画の削除

画像一覧から削除したい静止画をタップして、選択します。

選択したサムネイルに☑マークが入り、コントロールパネルの「**削除**」をタップすると選択した静止画が削除されます。

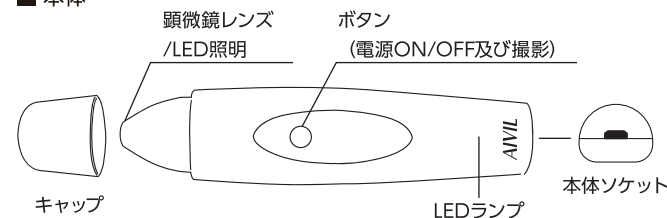
## ■ 動画の削除

メニュー画面に戻り、「削除」をタップすると撮影した動画の一覧が表示されます。

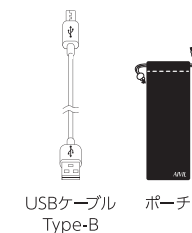
削除したい動画をタップすると選択した動画が削除されます。

## 各部の名称

### ■ 本体



### ■ 付属品



## 使用方法

### 1. <充電方法>

ご使用を開始する前に必ず本体を充電してください。

電源は、定格出力DC5V1Aのものをご使用ください。

※当製品にはUSB電源アダプタは付属しておりません。

※DC5V1A以外の電源をご使用されると、発熱・発火の恐れがあります。

①付属のUSBケーブルをUSBポート、本体ソケットに挿入してください。

充電目安: フル充電までの所要時間は、約180分 (3時間) です。

フル充電の場合、約180分 (3時間) ご使用することができます。

### ■ LEDランプについて



※充電をしながら電源をONにした場合は、LEDランプがオレンジ色で点灯します。

②充電完了後は、必ず本体ソケットよりUSBケーブルを抜いてください。

### 2. <専用アプリのインストール>

当アプリはiOS・Androidでご使用可能です。iOSもしくはAndroidデバイスのQRコードよりダウンロードいただくか、各ストアからアプリを検索してインストールしてください。

#### iOSの場合

1 QRコードより 2 [easyinsmile] の  
キーワード検索より



#### Androidの場合

1 QRコードより 2 [CF685A] の  
キーワード検索より



### 3. <ワイヤレスマイクロスコープと専用アプリの起動・接続方法>

- ①キャップを外し、ボタンを長押しして電源をONにします。  
(LEDランプが緑色に点灯し、約3秒後に顕微鏡レンズに照明がつかます。)  
(充電しながら電源をONにした場合、LEDランプはオレンジ色に点灯します。)
- ②本体の電源ONを確認し、スマートフォン・タブレットにWi-Fiの接続を設定します。
- ③スマートフォン・タブレットの「設定」から「モバイル通信」や「モバイルデータ」をOFFにしてください。
- ④スマートフォン・タブレットの「設定」から「Wi-Fi」をタップしてください。
- ⑤「ネットワーク」の一覧から「mlg\_M\*\*\*\*\*」をタップしてください。  
※ネットワークの個別名は本体裏面に記載されています。
- ⑥パスワード「88888888」を入力し、「接続 (join)」をタップしてください。

### 4. <専用アプリの設定・操作方法>

#### iOSの場合

#### ■ メニュー画面の表記変更 (英語→日本語)

- ①アプリを開いて、メニュー画面 (図1参照) のConfigをタップします。
- ②Scalp (図2参照) をタップします。※本製品は頭皮専用です。
- ③言語 (図2参照) をタップします。
- ④Enter (もしくは ←) をタップし、メニュー画面に戻ります。
- ⑤表記が日本語に変更になっていることを確認してください。(図3参照)

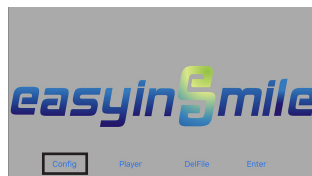


図1

#### ■ メニュー画面の項目について (図3)

設定：専用アプリの詳細設定画面に移動します。

- ・撮影モードの切り替え
- ・言語の切り替え
- ・ログイン (Enter) / ← のタップのみ有効です。
- ※その他の設定は変更しないでください。

再生：撮影した動画を再生する画面に移動します。  
削除：撮影した動画を削除する画面に移動します。  
ログイン：撮影画面に移動します。



図2



図3

#### Androidの場合

#### ■ メニュー画面の表記変更 (英語→日本語)

- ①アプリを開いて、メニュー画面 (図1参照) のConfigをタップします。
- ②言語を日本語に設定 (図2参照)
- ③Saveをタップし、メニュー画面に戻ります。
- ④表記が日本語に変更になっていることを確認してください。(図3参照)
- ⑤頭皮 (図3参照) をタップします。※本製品は頭皮専用です。



図1

#### ■ メニュー画面の項目について (図3)

設定：専用アプリの詳細設定画面に移動します。

- ・言語の切り替え
- ※その他の設定は変更しないでください。

再生：撮影した動画を再生する画面に移動します。  
削除：撮影した動画を削除する画面に移動します。  
ログイン：撮影画面に移動します。  
※ アカウント設定：操作不要

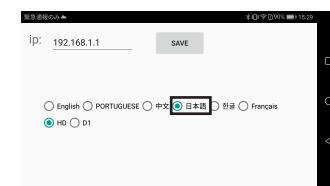


図2

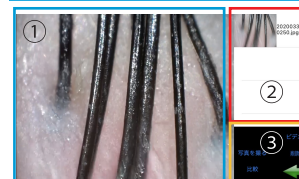


図3

### 5. <撮影方法>

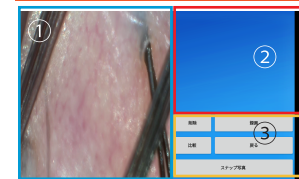
メニュー画面のログイン (図3参照) をタップすると、撮影画面が表示されます。(図4参照)  
頭皮にレンズを直接押し当て、撮影映像がモニターに表示されていることをご確認ください。

#### 図4 iOSの場合



- ①モニター  
レンズが撮影している映像が表示されます。
- ②画像一覧  
撮影した静止画のサムネイルが表示されます。

#### Androidの場合



- ③コントロールパネル  
| 写真を撮る | スナップ写真 |  
静止画を撮影します。  
| ビデオ | 録画 | 動画を撮影/停止します。  
| 削除 | 静止画を削除します。  
| 比較 | 撮影した静止画を比較します。  
| 戻る | スタート画面に戻ります。

※次頁に詳細を記載しております。