

## 更多拓展，玩转水下



○ 机械臂

○ 平口夹

○ 网爪

## 素晴らしい世界をシェアしよう

### ● live配信機能



### ● FIFISHコミュニティ



### ● HDMIボックス生中継出力

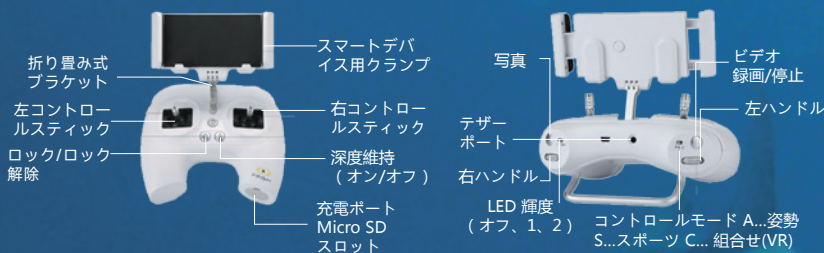


## 各部紹介

### 本体



### コントローラー



FIFISH V-EVO



### ■ 本体

寸法	383 mm x 331 mm x 143 mm
重量	3.9 kg
スラスター	6 (4 × ベクトル + 2 × 水平)
操作性	6 自由度
	移動: 左、右、上、下、前方、後方
	回転: 360°ヨー、360°ピッチ、360°ロール
姿勢锁定	±0.1°ピッチ角または±0.1°ロール角で任意の方向に移動
深度維持	±1 cmに保持
スピード	静水中で最大3ノット (1.5m / s)
最大深度	100 M
操作温度	-10 °C ~ 60 °C
電池	续航4小时 (悬停拍摄4小时, 全速拍摄1小时)
	容量: 97.2Wh

### ■ カメラ

センサ	1/2.3" CMOS
	有効画素数1200万
レンズ	ISO範囲100-6400 自動/手動
	最大視場角: 166°
	対焦距離: 0.3m~∞
シャッター	5-1/5000 秒
連続撮影枚数	1 / 3 / 5 / 10f
AWB	2500K ~ 7500K 适用于海水+淡水 (自動/手動)
露出補正	-3 EV ~ +3 EV; 自動/手動
写真解像度	4:3 = 4000 × 3000 16:9 = 3840 × 2160
写真形式	JPEG, DNG
ビデオ解像度	4K UHD: 25/30/50/60 fps
	1080P FHD: 25/30/50 /60/100/120 fps
ビデオ形式	MP4
手ブレ防止	EIS (電子式手ブレ防止機構)
色系	NTSC & PAL
内部記憶装置	標準64 GB

### ■ LEDビーム

輝度	5000ルーメン
CCT	5500 K
ビーム角	160°
調光	3段階

### ■ 充電器

ROV	入力: 100-240 V, 50/60 Hz, MAX1.3 A
	出力: 12.6 V = 5A, AC
RC	入力: 100-240 V, 50/60 Hz, MAX0.5 A
	出力: 5 V = 3A, AC

### ■ コントローラー

ワイヤレス	支持5GHz Wi-Fi
電池	高达4小时
コピー&ダウンロード	Micro SD カード FAT32 および exFAT フォーマットをサポート

### ■ スプール+テザーケーブル

寸法	238 mm × 205 mm × 207 mm
長さ	100mを標準装備 (リール上)
断裂強度	80kgf

### ■ アーム+ロボットアーム (オプション)

拡張幅	120 mm
把持力	70 kgf

扫码进入官网



扫码关注公众号



地址: 广东省深圳市龙岗区坂田街道  
雅南路1号星河颂创天下2期1楼  
邮政编码: 518131  
联系电话: 0755-2266-2313



# 水中撮影を再定義 する水中ドローン FIFISH V-EVO

プロ級 4K60fps/鮮明化处理/自然色増強

# FIFISH V-EVO

## 4K60fps 対応した、 ワンランク 上の表現力

FIFISH V-Evoは4K撮影を実現する上、秒間60フレーム撮影にも対応し、激しい動きのあるシーンでもコマ落ちのない自然な滑らかさと、色彩を高精細・高画質に記録できます。166°超広視野を加え、水中のあらゆるシーンをリアルに再現できます。



- 4K 4K 60FPS 升格影像
- 166°超广角
- 流体抵抗 2.0ノット
- 動作温度 -10~60°C
- 续航3小时 (悬停拍摄4小时 全速拍摄1小时)
- 潜水深度 100m
- 5000流明LED
- 航行速度 3.0ノット
- AI视觉锁定
- AI潜水员跟踪
- AI一键无损竖拍
- VR头追模式

### 4K 60fpsワンランク上の撮影体験

高解像度と高フレームレートを両立させ、スーパーハイビジョンの撮影を簡単に実現。



4K 60fps

### 166°広い視野

水中撮影の視界を突破し、よりインパクトのある未知の世界を発見できます。



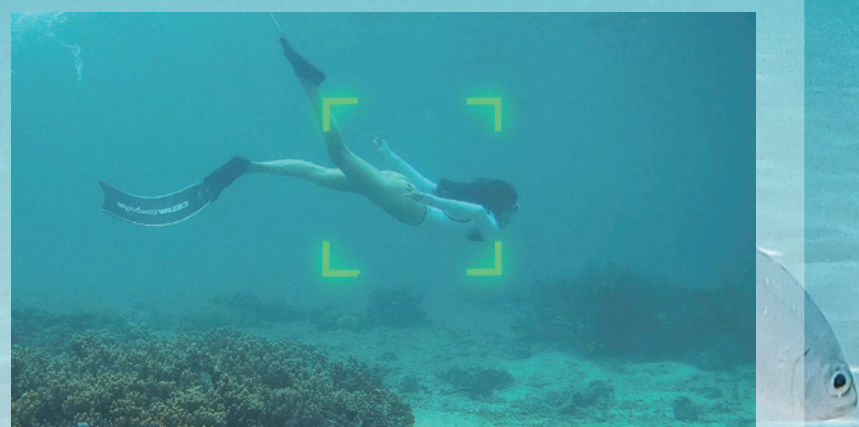
### 360°全方位姿勢制御

独自の技術開発によって、あらゆる方向で自由自在に姿勢維持が可能で、直感的な動きが実現可能です。また、機体は任意の角度で深度ロック、角度ロックが可能で、安定的に水中ホバリングしながら様々な方向を観察できます。

- 360°全方位姿勢制御
- 横移動撮影
- ロッカーアーム撮影
- ノーズインサークル撮影
- リームストーム撮影
- クロスオーバーモード

### AI潜水员追踪功能

全球首创AI潜水员自动追踪功能、一触锁定潜水员身姿、实时多角度跟拍潜水员。



### AIビジョンロック

AIにより画面上のターゲットを識別し、ロックしたターゲットとの距離を自動的に保ちながらホバリングする機能です。水流のある海中でも自動的に機体の位置を定点保持できます、ターゲットを中心としたノーズインサークルなど複雑の動きもAI技術によって、簡単に撮影できるようになります。

#### ● AIビジョンロック



#### ● 流体力学設計で、水抵抗軽減

水滴の流線型の外観デザインで流されることを防止し、複雑な水中環境にも安定した撮影を実現。



### AI一键无损竖拍

全球首款入门消费级无损竖拍水下ROV、360°无死角运动姿态、一键切换 4K 60fps超清竖拍，跨入水下真·无损竖拍新时代！



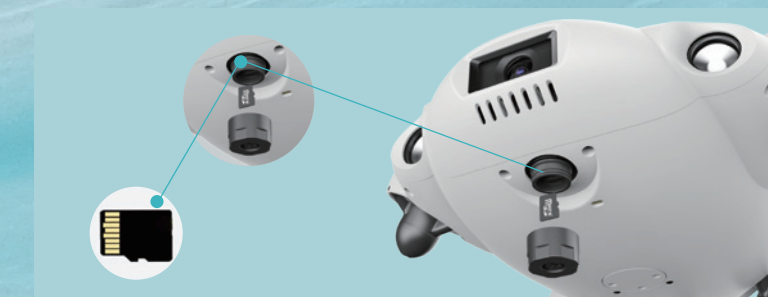
### AI水下图像增强算法

鳍源基于多年水下影像经验、自研AI水下图像增强还原算法、通过去雾、对比度增强、自然色彩、增强等多种优化处理、提高水下影像质量、获取更真实、更高质量的水下影像。



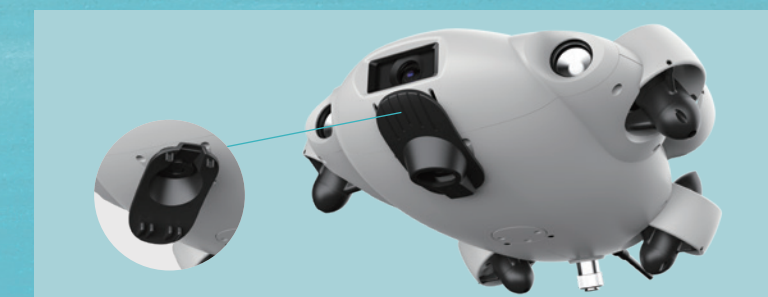
### 海量存储，即插即用(选配)

V-EVO新增高速Micro SD卡槽，快速读取文件，为水下拍摄带来高效便捷的海量存储空间。



### 极速插拔，安心守护(选配)

鳍源独创SD卡保护罩，流线型设计有效保护SD卡槽旋钮，保障水下航行安全，拆卸后可作SD卡槽解锁器，3s极速快拆，湿手也可拧动，轻松存取水下画面



### VRモード (VR眼鏡は自ら購入する必要があります)

へ革新的なテクノロジーによって、機体連動のヘッドトラッキングが可能となりました。VRゴーグルを使用すれば頭の動きだけで機体の動きをコントロールできます。頭を左、右、上下、斜めと動かすだけで、水中ドローンを直感的に操作可能です。

