Youcan Robot

BW SPACE

水中世界への終わりなき探求

スマホ/タブレットで水深100mの世界を最長7時間探索

1/1.7インチSONY製CMOS搭載4K高精細カメラ
130°広角レンズ、手ぶれ補正機能搭載、水中ホバリング

インテリジェント機能：自動追尾、自動調光、自動方向修正
ハンドルデザイン、最大128Gメモリ、ライブ配信
専用キャリーバッグ

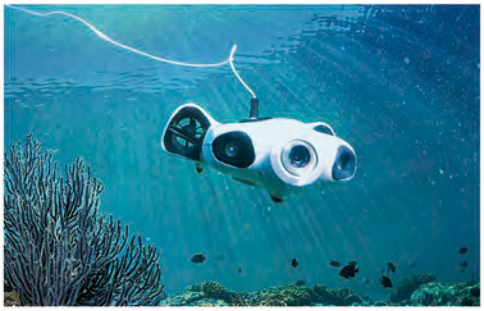
株式会社 Youcan Robotics Japan

三つのインテリジェント機能を搭載：自動追尾、自動調光、自動方向修正

BW Spaceの自動追尾機能は、水中のダイバーをターゲットとして指定、自動追尾することができます。自動追尾機能の使用により、手動操縦より滑らかな映像を撮影が可能です。自動調光は、カメラの両側に備えた2つのLEDライトが、周りの環境に応じて明るさを0〜1380ルーメンの範囲で自動調節します。写真家にとって理想的な水中撮影機材です。バッテリーの節電にもなります。
自動方向修正機能は、潮、波の影響を受けてドローン本体の向きが変わっても、内蔵センサーが感知し、二つの推進モーターで即時に方向修正を行います。「深度維持」モードの場合、垂直モーターも自動的に作動して水中ホバリングを実現します。

4K高画質カメラ、1080Pリアルタイム映像伝送とライブ

SONY製CMOS搭載カメラで30fpsの4Kビデオと12メガピクセル写真を撮影できます。スマホやタブレットで水中映像をリアルタイムに鑑賞、ライブ中継します。



手ブレ補正機能の搭載 と 深度維持（水中ホバリング）の実現

強力な制御コンピュータアルゴリズムとセンサーによって、BW Spaceは任意の深度で水中ホバリングします。カメラの安定性が増し、より滑らかな映像を撮影できます。

モバイルデバイス、またはコントローラーで遠隔操作

専用アプリ「YoucanDive」で、スマホやタブレットの画面をタップしてBW Spaceを操縦、撮影します。コントローラーを使用する場合、より繊細な操縦を実現できます。

最大水深 100メートル

深度維持 ホバリング

専用 キャリーバッグ

最大7時間 バッテリー

ハンドル デザイン

Camera	
センサー	1/1.7" CMOS(sony imx226)
写真解像度	12MP
絞り	F1.4
焦点距離	4.45MM
写真形式	JPEG
最大ビデオ解像度	4K(3840x2160 30fps)
ビデオ形式	MP4
画角	D 130°,H 110.3°,V 56.8°
保存容量	64G/128G

Machine	
寸法	52×39 ×14 cm
重量	4.2KG
動作環境温度	0°-40°C
最大速度	1.5 m/s 3 kts
最大潜水深度	100 m
バッテリー容量	12800 mAh (6400mAh/69.12whX2)
動作時間(連続/通常使用)	3-4 時間/5-7 時間
照明強度	2760ルーメン(1380lm×2)
WiFiリピーター定格容量	2600mAh/28.08Wh

BW Space Kit

Follow us

YoucanRobot.jp

youcanrobotjp

youcanrobotjp

Youcan Robot Japan

YouCanRobot

Contact us

株式会社 Youcan Robotics Japan

www.youcanrobot.com/jp/

japan@youcanrobot.com