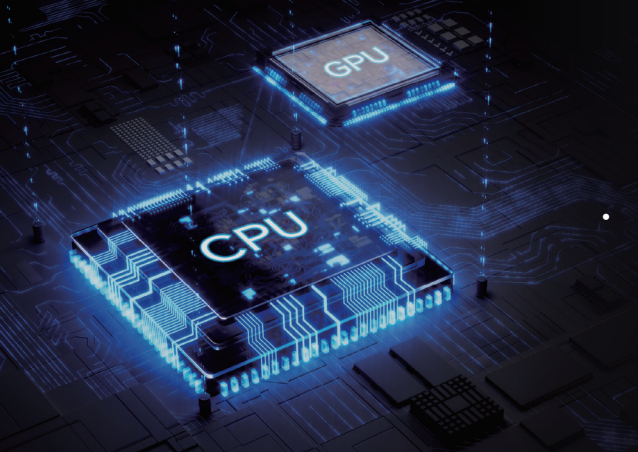




# Q-iRC

## 産業用高輝度モニター付き コントローラー

7インチ 大画面HDディスプレイ | 1500ニット高輝度 | 8時間長時間駆動



## 高い処理能力

- ROV制御、マルチタスクのメディア処理、水中ドローンのAI機能に特化した高い処理能力を搭載します。

## 高輝度

**7** **1500** 高輝度  
インチフルHDディスプレイ



## 8 時間長時間稼働



- Q-iRC産業リモートコントローラーは最大8時間の連続使用\*が可能。
- 長時間ミッションや多様な点検作業でも安定した電力を供給します。

\*データはFIFISH Roboticsラゴでの特定条件下テスト値です。実際の稼働時間は状況により変動します。

# カスタマイズ可能なスマートキー技術

- Q-iRC産業リモートコントローラーには、カスタマイズ可能なスマートキーを 8個 搭載しています。
- 各キーに機能を割り当てたり、複数の作業ウィンドウをワンタッチで切り替えたりできます。
- 握って押すだけの直感的な操作で、制御を一気に効率化します。

- ワンタッチでホバリング
- ワンタップ衝突回避
- ワンタップ全画面イメージングソナー
- ワンタップ全画面水中ボジショニングマップ
- ワンタップ帰還



リアルタイム映像 + ソナー画像表示

左: リアルタイム映像  
右: マップ表示 + ソナー画像

左: リアルタイム映像  
右: ソナー画像 + ミニマップ

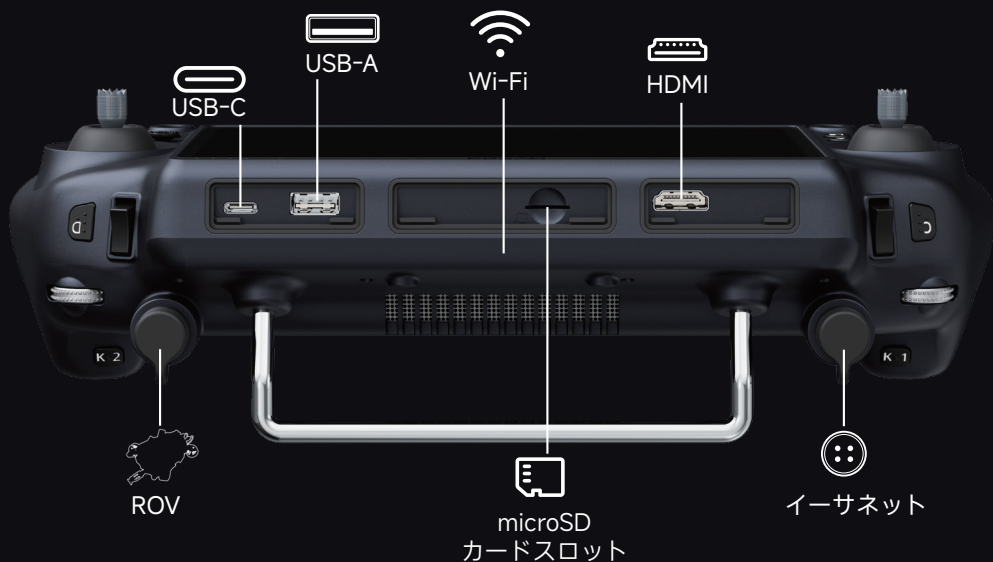
左: ソナー画像  
右: マップ表示 + リアルタイム映像

## 大画面でマルチ情報表示

- Q-iRCはリアルタイム映像、ROV方位、センサーデータ、システムステータスを1つのインターフェースに統合し、より迅速で的確な意思決定を支援します。



# マルチポート接続、優れた汎用性



- **ファイル/データ転送**

USB-A、microSD、USB-C 経由で作業データや映像を読み取り・転送可能。

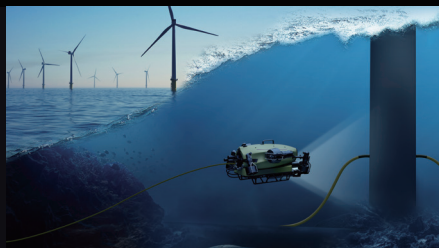
- **リモートコラボレーション**

HDMI と Wi-Fi によるリアルタイム映像・データ伝送で、現場と指令室の画面共有を実現。

- **マルチデバイス接続**

イーサネットまたは Wi-Fi インターフェースで複数デバイスをシームレスに連携。

# 産業用途



風力発電



海事・船舶



公共インフラ



捜索・救助



水産養殖

# Q-iRC 仕様



## 一般仕様

バッテリー容量	リチウムイオンバッテリー (10,400 mAh / 7.2 V)
充電方法	USB-C 27 Wアダプターの使用を推奨
消費電力	9W
メモリ/ストレージ	RAM 4GB +eMMC 64GB +拡張可能
充電時間	4.5時間
バッテリー駆動時間	最大8 時間 (フルパワー時 5.5 時間)
外部ポート	TF*1、Ethernet*1、HDMI*1
	USB-A*1、USB-C*1、ROV*1
動作温度	-20°C ~ 55°C
保存温度	-30°C ~ 65°C
動作湿度	5% ~ 95%
防塵防水	IP54
GNSS	GPS+GLONASS+Beidou+QZSS+Galileo
外形寸法	292×160×80mm
質量	1420g

## 画面

解像度	1920×1200
サイズ	7 インチ
画面輝度	1,500 ニット (最大)

## Wi-Fi

規格	802.11 b/g/n
周波数帯	2.4GHz

## ブルートゥース

バージョン	BT2.1+EDR/3.0/4.1 LE/4.2 BLE/5.0 LE
-------	-------------------------------------

## その他

通信チャンネル数	21
操作デバイス	Joystick × 2、ロータリーダイヤル × 2、3ポジションスイッチ × 2、5方向キー × 1、ボタン × 12
構成	五维按键*1、按键*12



QYSEA 公認 日本修理サポートセンター

FIFISH の修理は下記までお問い合わせください。

お問い合わせ

support@fifish

修理ホームページ (受付フォーム)

<http://www.fifish.jp>

〒350-1129 埼玉県川越市大塚 1-6-27

