

FIFISH PRO VS PLUS

| Подводный дрон для расширенной инспекции |

Мощный, высокоточный и интеллектуальный



Светодиодные фонари
мощностью 6000
люмен



Интерфейс
расширения
многофункционального
инструмента Q-IF



Объезд препятствий



Датчик расстояния



Датчик высоты



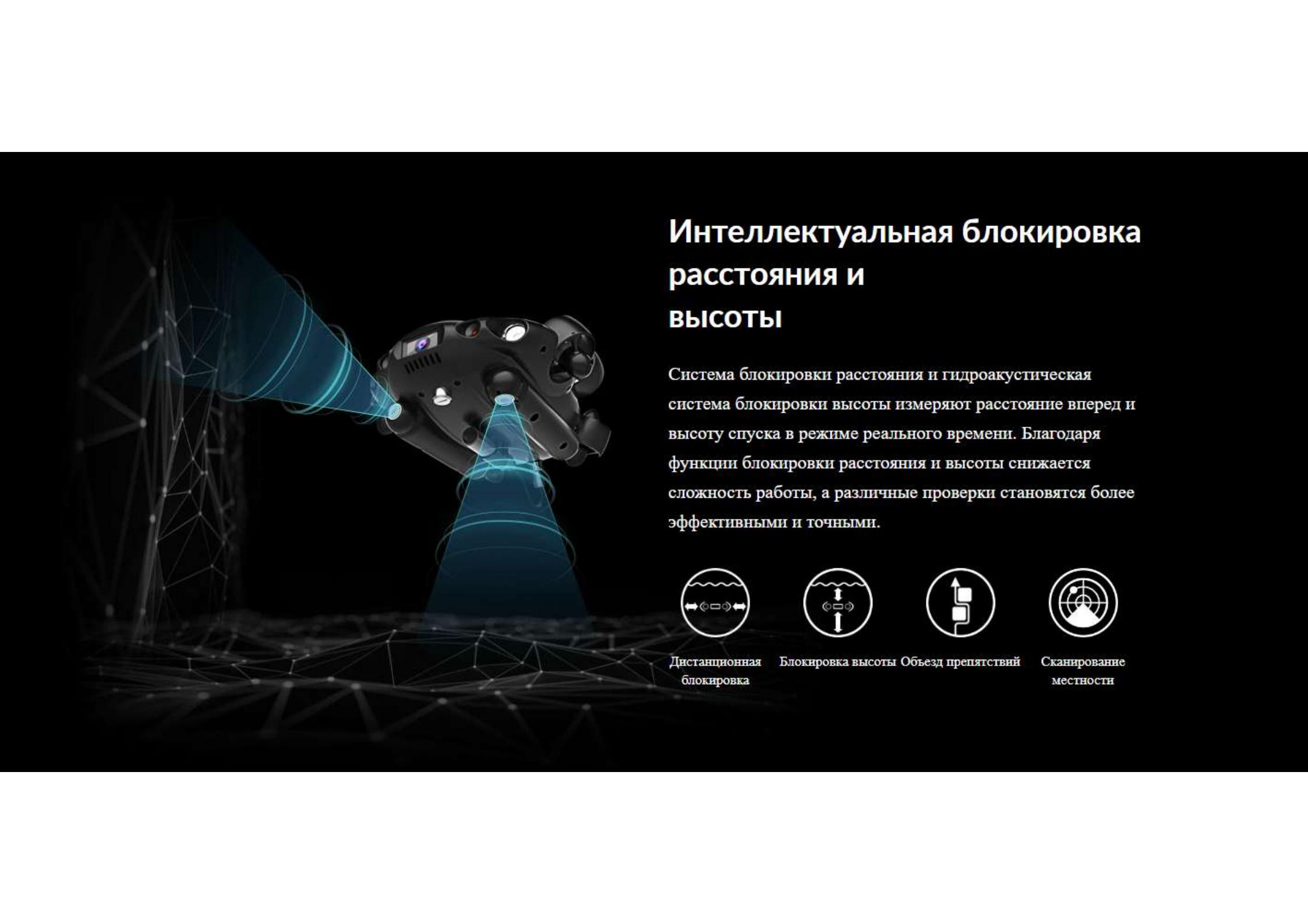
Лазерный скейлер



Встроенный
слот для SD-карты



Береговая система
электроснабжения
(опция)



Интеллектуальная блокировка расстояния и высоты

Система блокировки расстояния и гидроакустическая система блокировки высоты измеряют расстояние вперед и высоту спуска в режиме реального времени. Благодаря функции блокировки расстояния и высоты снижается сложность работы, а различные проверки становятся более эффективными и точными.



Дистанционная
блокировка



Блокировка высоты



Объезд препятствий
Сканирование
местности



Дополнительное
оборудование

Данные о местоположении в реальном времени

Используя запатентованную QYSEA систему быстрого подводного позиционирования (U-QPS), идентифицируйте, отслеживайте и записывайте данные о подводном положении ROV в режиме реального времени.





Базовое
оборудование

Всенаправленное движение

FIFISH PRO V6 PLUS обеспечивает 6 степеней свободы. Свободен, как рыба, и достигайте всех типов и углов движения: от кренов и тангажей до рыскания и бокового скольжения. С помощью системы фиксации положения фиксируйте угол вашего дрона, когда вы перемещаетесь в любом направлении через океаны во время своих операций.



Всенаправленная
мобильность на 360°



Система фиксации
положения



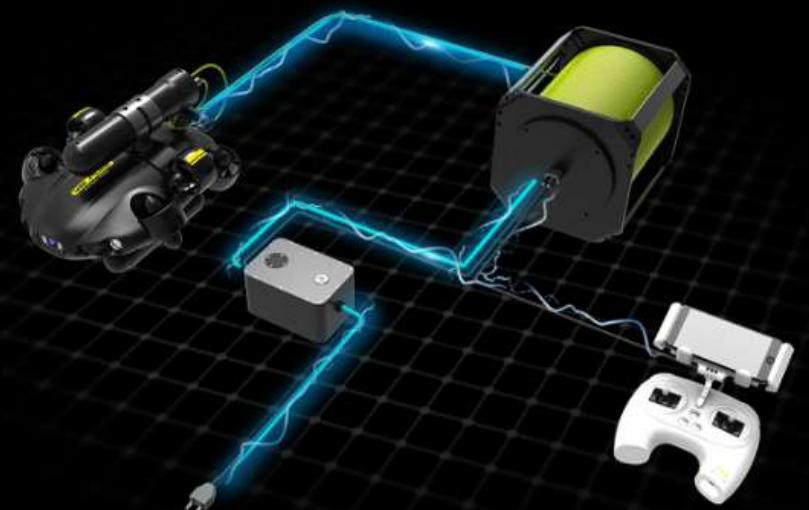
Система блокировки
глубины

Дополнительное
оборудование

Максимизируйте свои операции и сеансы погружений

Система Q-Motor FIFISH PRO V6 PLUS помогает оптимизировать время погружения при интенсивном использовании в широком спектре подводных задач. Ощутите дальнейшее увеличение времени работы с помощью береговой системы электропитания, которая обеспечивает длительные и непрерывные сеансы дайвинга.

Наши системы безопасны, надежны, защищены, защищены от утечек и ударов, обеспечивая превосходное качество для бесперебойной работы.



Изображение высокой четкости 4K и низкий уровень шума

Сверхяркие светодиодные лампы яркостью 6000 люмен

Сочетание камеры сверхвысокой четкости и мощной системы освещения V6 Plus позволяет создавать выдающиеся изображения, которые освещают окружающую подводную среду, превращая темные пространства в яркие, как днем.



Выключить свет



Включить свет



Широкоугольный
объектив с углом
обзора 166°



Замедленная съемка со
скоростью 240 кадров
в секунду



4K UHD-камера



Поддержка формата
DNG (RAW)



Разрешение 12
мегапикселей



Светодиодные фонари
мощностью 6000
люмен



Цветовая температура
5500K



Диафрагма F/2,5

Быстрая передача и хранение данных

SD-карту можно легко извлечь из V6 PLUS для экспорта данных. ROV оснащен картой памяти емкостью 128 ГБ, которая обеспечивает достаточно места и места для хранения фильмов и изображений высокой четкости.





Роботизированная
рука



Пробоотборник воды



Детектор качества
воды

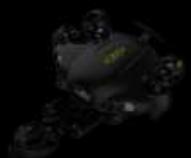


Q-камера

Дополнительные
аксессуары

Расширьте свои возможности с помощью насадок с несколькими инструментами

Открытый интерфейс FIFISH PRO V6 PLUS позволяет быстро и плавно интегрировать различные операционные инструменты в соответствии с профессиональными задачами и требованиями оператора.



Роботизированная
рука



Пробоотборник воды



Детектор качества
воды



Q-камера

Дополнительные
аксессуары

Расширьте свои возможности с помощью насадок с несколькоими инструментами

Открытый интерфейс FIFISH PRO V6 PLUS позволяет быстро и плавно интегрировать различные операционные инструменты в соответствии с профессиональными задачами и требованиями оператора.



Роботизированная
рука



Пробоотборник воды



Детектор качества
воды



Q-камера

Дополнительные

аксессуары

**Расширьте свои возможности с
помощью насадок с
несколькими инструментами**

Открытый интерфейс FIFISH PRO V6 PLUS позволяет быстро и плавно интегрировать различные операционные инструменты в соответствии с профессиональными задачами и требованиями оператора.



Роботизированная
рука



Пробоотборник воды



Детектор качества
воды



Q-камера

Дополнительные
аксессуары

Расширьте свои возможности с помощью насадок с несколькими инструментами

Открытый интерфейс FIFISH PRO V6 PLUS позволяет быстро и плавно интегрировать различные операционные инструменты в соответствии с профессиональными задачами и требованиями оператора.



ROV промышленного класса в компактном размере

V6 PLUS весом 5 кг представляет собой мощный инструмент корпоративного уровня с глубиной погружения 150 метров, возможностью длительных сеансов погружения, а также дополнительным оборудованием и интеллектуальными функциями, позволяющими добиться успеха в ряде промышленных применений. и сценарии.



Простота переноски и развертывания

Прочный и легкий промышленный корпус QYSEA обеспечивает удобство и эффективность хранения, транспортировки и развертывания V6 PLUS в любом месте. Стандартный 200-метровый трос и катушка обеспечивают быстрое освобождение и извлечение ROV, что превосходит стандарты и требования для небольших и крупных эксплуатационных задач.