



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# И монокуляр CONOTECH Aquila 3Dual 19~38

Телефон в Москве: +7 (495) 258-80-83

Бесплатный звонок: 8 800 350-70-37

Центральный офис в Москве: ул. Гиляровского, дом 51

Работаем 7 дней в неделю с 9 до 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Ди  
ди  
Ра  
ма  
Пл  
ма  
Ти  
ди  
Пи  
Чу  
По  
зри  
Тел  
экс  
Кл  
за  
Ра  
Ве

## ОПИСАНИЕ

Монокуляр-тепловизор Aquila 3 Dual 19/38 от производителя Conotech — бескомпромиссный выбор приверженцев ночной охоты, которых не останавливает низкая видимость и экстремальные погодные условия. Особенность моделей линейки Aquila Dual — две разноразмерные линзы с различным углом обзора и показателями кратности. Технологичное решение расширяет универсальность и сферу применения монокуляра, позволяет успешно вести ночное наблюдение за хищниками, выполнять разведывательные и поисково-спасательные операции.

## ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ СЕНСОР ВЫСОКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

12-микронная матрица монокуляра имеет разрешение 384x288px и температурную чувствительность до 25mK. Подобные характеристики сенсора Aquila позволяют получать тепловые изображения с предельной четкостью и высочайшим уровнем детализации. Вы легко обнаружите и точно распознаете объекты с низким тепловым излучением на значительном расстоянии.

## ВАРИАТИВНОСТЬ ОБЪЕКТИВА С КРАТНОСТЬЮ 1.8X-7.5X / 3.7X-15.4X

Aquila 3 Dual 19/38 позволяет менять диаметр объектива с 19мм на 38 мм. Вы сможете быстро выбрать линзу подходящего диаметра в зависимости от ситуации и поставленной задачи. 19-миллиметровый объектив обеспечивает угол обзора 24.3x18.2° для быстрого поиска цели, 38-миллиметровый объектив - 12.1x9.1° для точной идентификации.

## ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ OLED ДИСПЛЕЙ

Дисплей на органических светодиодах 1024x768px отвечает за яркую и контрастную картинку на всем рабочем диапазоне монокуляра-тепловизора. Дисплей корректно работает даже в низкотемпературном режиме и делает длительное наблюдение максимально комфортным для глаз охотника.

## ФОКУС НА МАЛЫХ ДИСТАНЦИЯХ

Минимальная дистанция фокусировки составляет 2 метра. С монокуляром Aquila вы сможете комфортно рассматривать цели с предельно близкого расстояния.

## ДИАПАЗОН СПЕКТРА — 8-14UM

Монокуляр-тепловизор действует в спектральном диапазоне 8-14um. Aquila способен улавливать тепловое излучение при любых погодных ситуациях — в сильный ливень, плотный туман и снежную бурю.

## БЫСТРОЕ ОБНОВЛЕНИЕ КАДРОВ

Обновление кадров с частотой 50Hz позволяет видеть стремительно перемещающихся животных или быстро движущиеся ТС без рывков, торможения и шлейфов.

## ЗАПИСЬ ВИДЕО И СЪЕМКА ФОТО

Объем штатной памяти охотничьего монокуляра — 32 ГБ. Aquila дает возможность вести видеосъемку процесса отслеживания объектов, сохранять тысячи уникальных кадров и десятки часов видео в высоком качестве.

## ВСТРОЕННЫЙ WI-FI

Интегрированный Wi-Fi-модуль выводит изображение, захваченное монокуляром-тепловизором, на экран смартфона или планшета. Вы сможете комфортно наблюдать за происходящим из укрытия.

## ВЫБОР ЦВЕТОВЫХ СХЕМ

В Aquila 3 Dual предустановлено 8 цветовых палитр, которые позволяют настроить картинку под фон конкретной локации, условия видимости или по своему предпочтению.

## УДОБЕН ДЛЯ ТЕХ, КТО НОСИТ ОЧКИ

Вы сможете настроить монокуляр под индивидуальные особенности зрения. Диоптрийные подстройки доступны в интервале от -5 до +5.

## ВЫСОКАЯ АВТОНОМНОСТЬ

10-часовую бесперебойную работу монокуляра гарантирует штатный литий-ионный аккумулятор (емкость 3400 мАч) и дополнительный батарейный блок типа 18500. Чтобы повысить автономность, просто подключите Aquila к Power Bank через разъем Type-C.

## НАДЕЖНОСТЬ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

Охотничий монокуляр Aquila соответствует классу защиты IP67. Корпус устройства непроницаем для воды, грязи, песка и пыли. Вы сможете пользоваться тепловизионным прибором в любой сезон охоты. Рабочий диапазон температур Aquila — от -20°C до +50°C.

## ПОРТАТИВНОСТЬ И МАЛЫЙ ВЕС

Монокуляр имеет эргономичную конструкцию и удобно лежит в руке. Все необходимые настройки легко переключаются одним пальцем. Небольшой вес (570гр) и компактные размеры (205x61x61мм) не принесут неудобств во время длительных переходов на большие дистанции в поисках охотничьих трофеев.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объектив	19мм / 38мм
Матрица	VoX
Размер матрицы	384x288
Плотность матрицы	12um
Чувствительность сенсора	<25mK
Увеличение	1.8x - 7.5x / 3.7x - 15.4x
Цифровое увеличение	1x / 2x / 4x
Дисплей	OLED
Разрешение дисплея	1024x768
Дистанция фокусировки	2м
Поле зрения (м/100м)	12.1 - 9.1м / 24.3 - 18.2м
Спектральный диапазон	8 - 14um
Палитры	8 шт.
Влагозащита (IP)	IP67
Время работы	До 10ч
Питание	Встроенный литий-ионный аккумулятор
Рабочая температура	-20°C - +50°C
Внешнее питание	5V USB-C
Модуль Wi-Fi	Есть
Регулировка диоптрий	-5 / +5
Видео и фотозапись	Есть
Память устройства	32Gb
Вес прибора	570 гр.
Размер (мм)	205x61x61
Страна производителя	Китай
Гарантия производителя	3 года

## Комплектация Тепловизионный монокуляр CONOTECH Aquila 3Dual 19~38

### КОМПЛЕКТАЦИЯ CONOTECH AQUILA 3 DUAL 19/38

- Тепловизионный монокуляр CONOTECH Aquila 3 Dual 19/38
- Кофр для хранения и транспортировки
- Защитная крышка объектива
- Магнитный наглазник
- Микрофибра для протирки линзы
- Кабель USB Type-C
- Инструкция по эксплуатации

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**