



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Тепловизионный прицел CONOTECH Talon R25

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

ВОЛЛ-ПЕРЕНОВИЧ
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Ди
ди

Пи

Ти
ди

Ра
ма

Пл
ма

Чу

Ча

Те
эк

Кл
за

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Talon R25 от CONOTECH — компактный и легкий тепловизор, сочетающий в себе функции ночного охотничьего прицела и портативного монокуляра. Функциональная и простая в настройке модель тепловизионного прицела с видеорекордером и Wi-Fi может также с успехом использоваться как мобильная видеокамера ночной съемки. Talon R25 с высокой чувствительностью к тепловому излучению эффективен для поиска объектов на большом расстоянии в условиях полной темноты, сильных осадков или густой растительности.

НЕОХЛАЖДАЕМЫЙ VOX СЕНСОР

Сенсор нового поколения с плотностью пикселей 12um и разрешением 384x288px обладает чувствительностью к тепловому излучению до 30mk. Характеристики матрицы Talon R25 позволяют улавливать источники тепла в самых неблагоприятных погодных условиях, обеспечивая высокую детализацию и четкость изображения на всем диапазоне кратности.

ГЕРМАНИЕВЫЙ ОБЪЕКТИВ 25MM

25-миллиметровая германиевая линза объектива обладает высокой способностью к восприятию лучей инфракрасного спектра. Технологичный объектив собирает и передает на матрицу максимум информации, позволяя точно идентифицировать объекты даже с небольшой разницей температур.

ПЕРЕМЕННАЯ КРАТНОСТЬ

Прицел-тепловизор Talon R25 позволяет регулировать настройки кратности от 1.9x до 7.6x при цифровом увеличении 1x/2x/4x. В зависимости от поставленной задачи, вы сможете охватывать обширную местность наблюдения или более детально рассматривать выбранную цель на средней дистанции для анализа убойной зоны и осуществления точного выстрела.

ШИРОКИЙ ОХВАТ ЛОКАЦИИ

С оптимальным углом обзора 10.6x7.9° вы получаете возможность полностью контролировать территорию вокруг изучаемого объекта и оперативно менять стратегию в случае изменения окружающей обстановки.

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ОБНОВЛЕНИЯ КАДРОВ

Скорость обновления кадров Talon R25 составляет 50Hz, что дает возможность комфортно наблюдать за стремительно перемещающимися объектами. Прицел-тепловизор выдает четкую картинку без задержек, искажений и шлейфов даже при охоте на таких спринтеров как сапсан и гепард.

МИНИМАЛЬНАЯ ФОКУСИРОВКА — 2 МЕТРА

2-х метровая дистанция фокусировки позволяет отслеживать цели на предельно близком расстоянии и производить выстрелы с максимальной точностью.

ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ OLED-ДИСПЛЕЙ

Дисплей на органических светодиодах встроен в окуляр Talon R25. Показатели разрешения OLED-экрана — 1024x768px. Технологичное решение гарантирует четкость и максимальное качество цветопередачи, а также существенно снижает нагрузку на глаза при длительном наблюдении за целью.

ТЕПЛОВЫЕ ПАЛИТРЫ НА ВЫБОР

В прицеле-тепловизоре Talon R25 вы сможете выбрать 1 их 4-х доступных цветовых палитр и поменять ее в любое время по своему предпочтению или в зависимости от изменения условий видимости.

ПОВЫШЕННАЯ УДАРСТОЙКОСТЬ

Talon R25 способен выдержать дульную энергию до 6000Дж. Высокая ударная стойкость позволяет устанавливать прибор на многие виды крупнокалиберного оружия с мощной отдачей, делая R25 пригодным для охоты на крупных особей. Прицел легко выдерживает отдачу распространенных крупных калибров: 7,62x54; 30.06; .308; .300 Win Mag; 9,3x53 Lancaster.

ДИОПТРИЙНАЯ НАСТРОЙКА

Talon R25 позволяет корректировать диоптрийную подстройку от -5 до +5. Вы легко отрегулируете окуляр и приспособите его под особенности своего зрения, исключив необходимость использования очков.

СТАДИОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАЛЬНОМЕР

С функцией программного стадиометрического дальномера стало возможно быстро определить расстояние до намеченной цели. Совместите линии над и под объектом, встроенные алгоритмы выполнят расчет дистанции автоматически.

ПРОСТОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Круговая панель управления с резиновым покрытием позволяет менять настройки пальцем одной руки даже в тактических перчатках. В центре находится кнопка включения/выключения, а вокруг нее 4 кнопки доступа к основным функциям и меню.

ЗАПИСЬ ФОТО И ВИДЕО

В модели Talon R25 предусмотрен встроенный накопитель объемом 32 Гб. С ним вы сможете сохранять большой объем кадров и видео-файлов в процессе охоты. Встроенный Wi-Fi модуль дает возможность выводить захваченную прицелом картинку на смартфон.

АВТОНОМНОСТЬ — 4 ЧАСА

Основной элемент питания прицела-тепловизора — двойная батарея CR123. Бесперебойная работа без подзарядки возможна в течение 4-х часов. Продлить автономную работу устройства вы сможете подключившись к Power Bank. Для этого предусмотрен USB-порт, скрытый под откидной резиновой заглушкой.

НАДЕЖНЫЙ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ КОРПУС

Производитель Conotech гарантирует защиту Talon R25 от проникновения пыли и влаги в соответствии с международным стандартом IP67. Всепогодная конструкция допускает использование прибора в морозы до -20 и в жару до +50°С. Съемная крышка объектива защищает линзу от царапин во время транспортировки.

ФИРМЕННЫЙ КРОНШТЕЙН НА WEAVER / PICATINNY

Вам не придется тратить время на подбор подходящего крепления прицела на оружие. Штатный кронштейн идет в комплекте и позволяет устанавливать Talon R25 на ружья с планкой Weaver / Picatinny.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объектив	25мм
Матрица	Vox
Размер матрицы	384x288
Плотность матрицы	12um
Чувствительность сенсора	<30mK
Увеличение	1.9x - 7.6x
Цифровое увеличение	1x /2x / 4x
Частота смены кадров	50Hz
Дисплей	OLED
Разрешение дисплея	1024x768
Дистанция фокусировки	2м
Поле зрения (м/100м)	18.5 - 13.8м
Спектральный диапазон	8 - 14um
Дальномер	Стадиометрический
Палитры	4 шт.
Влагозащита (IP)	IP67
Время работы	До 4ч
Питание	CR123 x2
Рабочая температура	-20°С - +50°С
Ударная стойкость	6000 Дж
Внешнее питание	USB Type-C
Крепление	Weaver / Picatinny
Модуль Wi-Fi	Есть

Параметр	Значение
Регулировка диоптрий	-5 / +5
Видео и фотозапись	Есть
Память устройства	32Gb
Вес прибора	440 гр.
Размер (мм)	150x57x55
Страна производителя	Китай
Гарантия производителя	3 года

КОМПЛЕКТАЦИЯ CONOTECH TALON R25

- Тепловизионный прицел CONOTECH Talon R25
- Руководство по эксплуатации прибора
- Крышка объектива
- Наглазник
- Гарантийные документы
- Установочный кронштейн

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83