



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

Тепловизионный монокуляр LZIRTEK Siva 350L (с дальномером)

Ул. Гиляровского, дом 51  
+7 (495) 258-80-83

Безлинейный 30x  
8 800 350-70-37

г. Ижевск  
Ул. Гиляровского, дом 51

zakaz@eskomp.ru

Артикул: Siva350L

Ди  
ди  
  
Ра  
ма  
  
Ти  
ди  
  
Пи  
  
Чу  
  
Ча  
  
По  
зр  
  
Те  
эк  
  
Кл  
за  
  
Ра  
  
Ве

## ОПИСАНИЕ

**Lzirtex (Conotech) Siva 350L** — это высокоэффективный тепловизионный монокуляр, созданный на базе современной матрицы типа Vox. Обладая новейшей тепловизионной системой и германиевой оптикой, он гарантирует четкую видимость объектов при любых условиях наблюдения. Прибор обладает высокой защищенностью от попадания пыли и осадков, повышенной ударопрочностью и широким диапазоном рабочих температур: от -20 до +50° С. Это делает его по-настоящему всепогодным и всепогодным инструментом охотника. К дополнительным преимуществам модели можно отнести запатентованную систему лазерного дальномера LiIR, которая обеспечивает высочайшую точность измерения дистанций до 1200м.

## ИННОВАЦИОННАЯ МАТРИЦА

Термоустойчивым элементом монокуляра является неохлаждаемый сенсор Vox. Высокое разрешение матрицы 384x288px, чувствительность до 25мк и плотность пикселей 12um обеспечивают отличную картинку вне зависимости от расстояния до цели и других внешних условий.

## СПЕЦИАЛЬНЫЙ ОБЪЕКТИВ

Германиевая фронтальная линза объектива диаметром 50мм отличается высокой тепловой проницаемостью. Минимизируя потери и исключая появление искажений, она гарантирует объективную передачу термального изображения.

## НАСЫЩЕННЫЕ ОТТЕНКИ

Монитор тепловизионного монокуляра с разрешением 1024x768 изготовлен по технологии OLED, обеспечивающей насыщенность картинки тонами и оттенками. Даже объекты с температурной разницей в несколько градусов будут на нем хорошо различимы без риска смешения, что облегчит их быструю идентификацию.

## ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НАКОРОТКЕ

Минимальное фокусное расстояние прибора составляет всего 2 метра. Он с равным успехом подходит для наблюдения как за удаленными целями, так и расположенными в непосредственной близости от охотника.

## РЕГУЛИРУЕМОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ

Современный тепловизионный монокуляр обладает переменной кратностью, переключаемой в интервале от x4,8 до x20. Покрывая большинство охотничьих задач, это позволяет быстро обнаруживать потенциальные цели и следить за ними на комфортном увеличении.

## КАРТИНКА БЕЗ МЕРЦАНИЯ И РАЗМЫТИЯ

Изображение на дисплее устройства обновляется с предустановленной частотой 50 Гц, являющейся оптимальной для глаза человека. Исключая смазывание движущихся объектов или их частей, своевременное обновление кадров облегчает наблюдение за ними, а также существенно снижает утомляемость зрения.

## ХОРОШИЙ ОБЗОР НА ЛЮБЫХ ДИСТАНЦИЯХ

Оптическая система монокуляра тепловизионного типа обеспечивает ширину зрительного поля 9,2м на минимальной и 6,9м на максимальной кратности на удаленности в 100м. Обеспечивая достаточный обзор, это упрощает выявление потенциальных целей на широких открытых участках в лесу или поле.

## ШИРОКИЙ ВЫБОР ЦВЕТОВЫХ ПАЛИТР

Для расширения возможностей охотника в различных условиях, прибор предлагает 8 переключаемых цветовых палитр. Включая в себя холодные и горячие варианты, а также черно-белое отображение, они позволяют быстро подстраиваться под любую задачу.

## ВЫСОКОТОЧНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

Тепловизионный монокуляр оснащен интегрированным дальномером лазерного типа, работающим по принципу LIR. Эта запатентованная технология от Conotech обеспечивает соосность инфракрасного и лазерного лучей прибора, гарантируя погрешность измерений на предельной дистанции 1200м не более 1м.

## ПРОДУМАННАЯ СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Устройство способно работать сразу от двух источников энергии - встроенного аккумулятора и съемной внешней батареи типоразмера 18500. Такое решение обеспечивает автономную работоспособность до 10 часов, позволяя охотиться всю ночь, не задумываясь о подзарядке.

## ВОЗМОЖНОСТЬ ВИДЕОСЪЕМКИ

Монокуляр тепловизионного типа обладает функциями съемки фото и записи видео со звуком, позволяя охотнику сохранять важные моменты не только в своей памяти, но и на внутреннем носителе емкостью 32 Гб. Передача захваченного изображения на экран смартфона возможна посредством встроенного Wi-Fi модуля.

## РЕГУЛИРОВКА ДИОПТРИЙ

Чтобы облегчить задачу охотникам, использующим очки, устройство обладает диоптрической регулировкой окуляра от -5 до +5. Позволяя отказаться от приборов коррекции зрения во время охоты, она делает процесс максимально комфортным.

## ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ ЗАЩИЩЕННОСТИ

Тепловизионный монокуляр ночного видения способен работать в интервале от -20 до +50° С. Он не боится попадания снега, дождя и грязи, что обеспечивается герметичным корпусом с классом защиты IP67. Высокая надежность изделия позволяет применять его в различных климатических условиях без ущерба для ресурса и эксплуатационных качеств.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объектив	50мм
Матрица	Неохлаждаемая Vox
Размер матрицы	384x288
Плотность матрицы	12um
Чувствительность сенсора	<20mK
Увеличение	4.8x - 20x
Частота смены кадров	50Hz
Дисплей	OLED
Разрешение дисплея	1024x768
Дистанция фокусировки	2м
Поле зрения (м/100м)	9.2 x 6.9
Спектральный диапазон	8 - 14um
Дальномер	Лазерный до 1200м
Палитры	8 шт.
Точность измерения	±1м
Влагозащита (IP)	IP67
Время работы	До 10ч
Питание	Встроенное
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	560 гр.
Размер (мм)	193мм
Страна производителя	Китай

## КОМПЛЕКТАЦИЯ LZIRTEK (CONOTECH) SIVA 350L

- Тепловизионный монокуляр Lzirtex (Conotech) Siva 350L
- Кофр для хранения и транспортировки
- Защитная крышка объектива
- Магнитный наглазник
- Микрофибра для протирки линзы
- Кабель USB Type-C

- Дополнительный источник питания 18500
- Инструкция по эксплуатации

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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