



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Тепловизионный монокуляр LZIRTEK Siva 619-38 (переменная кратность)

Минимальный заказ
+7 (495) 258-80-83

Бесплатная доставка
8 800 350-70-37

Адрес склада
ул. Гиляровского, дом 51

Заказ по электронной почте
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: Siva619-38

Ди
ди

Ра
ма

Пл
ма

Ти
ди

Пи

Чу

Ча

По
зр

Те
эк

Кл
за

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Тепловизионный монокуляр Lzirtex (Conotech) Siva 619/38 является портативным устройством для наблюдения и поиска тепловых целей в условиях ограниченной видимости, полной темноты и экстремальных погодных условий. Компактный и производительный монокуляр обеспечивает тепловизионное изображение очень высокого качества с большой степенью детализации. Линейка Siva является идеальным выбором для ночной охоты, поисковых операций и разведывательных действий. Наличие объектива с переменными параметрами существенно расширяет сферу применения тепловизора, позволяя гибко адаптироваться под самые сложные задачи.

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ VOX МАТРИЦА

Монокуляр Lzirtex (Conotech) Siva использует передовую технологию сенсора на основе оксида ванадия (VOX) с разрешением 640x512px, обеспечивая температурную чувствительность до 25 мк. Благодаря высокой производительности матрицы, монокуляр способен точно определять тепловые точки с минимальным температурным различием, что позволяет получать качественное изображение с высокой контрастностью теплых зон на наблюдаемой местности.

РАЗНОУРОВНЕВЫЕ ЛИНЗЫ

У монокуляра есть две линзы различного диаметра: 19мм и 38мм. Оперативное переключение между линзами выводит ночное наблюдение на новый уровень. При необходимости широкого обзора окружающей местности, а также оперативного обнаружения цели в процессе охоты, выбирается линза объектива диаметром 19мм. Для более детального осмотра объектов на значительном расстоянии, рекомендуется переключиться на линзу объектива диаметром 38мм.

МНОГОКРАТНОЕ ЦИФРОВОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ И УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

Монокуляр имеет универсальное цифровое зумирование, которое позволяет выбрать подходящий уровень увеличения для адаптации к наблюдению на различных расстояниях. Диаметр 38мм обеспечивает кратность в диапазоне от 1х до 5.2х со значением поля зрения в диапазоне 20.2-16.2м на 100м. 19-миллиметровый объектив предлагает увеличение в диапазоне 2х до 10.4х со значением поля зрения 40.4-32.3м на дистанции в 100м.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ДИОПТРИЙНАЯ НАСТРОЙКА

Монокуляр обладает функцией индивидуальной диоптрийной настройки в универсальном диапазоне от -5 до +5, позволяющей пользователю выбрать настройки изображения под свои зрительные особенности и получить максимально четкую картинку без использования корректирующих очков.

ВИДЕО, ФОТО И WI-FI

Монокуляр оснащен Wi-Fi модулем, который обеспечивает возможность передачи изображения на удаленное устройство в реальном времени. Кроме того, монокуляр может записывать видео и сохранять фотографии непосредственно на встроенную память объемом 32 ГБ.

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ОБРАБОТКИ КАДРОВ

Обработка кадров с частотой 50Гц обеспечивает высокую скорость передачи захваченного изображения, делая процесс наблюдения максимально динамичным. Монокуляр исключает задержки даже при отслеживании скоростных зверей или активном перемещении самого наблюдателя.

КАЧЕСТВЕННЫЙ ДИСПЛЕЙ

В монокуляре ночного видения используется тип дисплея OLED, обеспечивающий необходимую реалистичность, контрастность и насыщенность изображения. Дисплей имеет высокое разрешение 1024x768px и минимизирует нагрузку на зрение при затяжных сессиях наблюдения.

ДВОЙНАЯ СИСТЕМА ПИТАНИЯ

Охотничий монокуляр Lzirtek (Conotech) Siva 619/38 может работать как от встроенного аккумулятора емкостью 3400 мАч, так и от дополнительного источника питания 18500 (поставляется в комплекте). Двойная система питания монокуляра обеспечивает до 10 часов эффективной и непрерывной работы, что гарантирует его длительное использование во время охоты без необходимости замены батареи.

НАДЕЖНАЯ ВЛАГОЗАЩИТА

Монокуляр имеет влагозащиту высокого уровня IP67, который обеспечивает качественную и надежную устойчивость к влаге и пыли. Прочный корпус монокуляра с повышенной герметичность стойко переносит все трудности охотничьего дела, гарантируя длительный ресурс электроники и оптики.

БОГАТАЯ ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА

Предлагая на выбор 1 из 8 предустановленных палитр отображения теплового спектра, монокуляр передает изображение с великолепной детализацией и контрастностью в самых разнообразных условиях эксплуатации.

БОЛЬШОЙ ДИАПАЗОН ДОПУСТИМЫХ ТЕМПЕРАТУР

Монокуляр может использоваться в температурном диапазоне от -20°C до +50°C, что делает его универсальным решением как для зимней охоты, так и для наблюдения в разгар жаркого лета.

КОМПАКТНЫЙ И ЛЕГКИЙ

Благодаря небольшому размеру и массе всего 0.57 кг, монокуляр удобно использовать в длительных походах и путешествиях. Несмотря на огромный функционал, устройство максимально компактное и легкое, что позволяет без проблем помещать его в карман или сумку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объектив	19мм / 38мм
Матрица	Неохлаждаемая Vox
Размер матрицы	640x512
Плотность матрицы	12um
Чувствительность сенсора	<20mK
Увеличение	1x - 5.2x / 2x - 10.4x
Частота смены кадров	50Hz
Дисплей	OLED
Разрешение дисплея	1024x768
Дистанция фокусировки	2м
Поле зрения (м/100м)	20.2 x 16.2 / 40.4 x 32.3
Спектральный диапазон	8 - 14um
Палитры	8 шт.
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	570 гр.
Размер (мм)	205мм
Страна производителя	Китай

КОМПЛЕКТАЦИЯ LZIRTEK (CONOTECH) SIVA 619/38

- Тепловизионный монокуляр Lzirtek (Conotech) Siva 619/38
- 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

