



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Ночной прицел CONOTECH Night Arrow 650 LIIR (с дальномером)

Астана, Казахстан
+7 (495) 258-80-83

Семей, Казахстан
8 800 350-70-37

Астана, Казахстан
ул. Гиляровского, дом 51

Астана, Казахстан
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Пи
Ти
ди
Ра
ма
Пл
ма
Чу
Ча
По
зр
Тел
экс
Ма
ко
Кл
за
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ

Прицел-тепловизор с лазерным дальномером Night Arrow 650LIIR от компании CONOTECH — универсальный выбор для результативной охоты в самых сложных условиях. Способность улавливать минимальное тепловое излучение на значительном расстоянии обеспечивает сверхчувствительный сенсор и широкий угол обзора 50-миллиметрового объектива. Вам больше не придется выбирать подходящее время для охоты, "Ночная стрела" во многом превосходит конкурентов и безупречно работает при полном отсутствии видимости человеческим глазом.

СЕНСОР ПОВЫШЕННОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

Чувствительность неохлаждаемого VOx сенсора к тепловому излучению составляет до 25mK. 12-микронная матрица с разрешением 640x512px обеспечивает четкость и высокую контрастность кадров при большом увеличении на предельной для прицела дистанции.

ГЕРМАНИЕВЫЙ ОБЪЕКТИВ

Германиевая 50-миллиметровая линза объектива Night Arrow имеет способность пропускать максимум лучей инфракрасного спектра. Объектив передает на матрицу информацию в полном объеме для получения качественного и контрастного изображения с повышенной резкостью.

ПЕРЕМЕННАЯ КРАТНОСТЬ

Вы сможете менять настройки кратности прицела 650LIIR в диапазоне от 2.7x до 10.8x. Оптическое увеличение 2.7x позволяет просматривать широкое поле наблюдения и быстро находить потенциальные цели. Цифровой зум до 10.8x дает возможность разглядеть выбранный объект более детально для выявления удобных зон и осуществления точного выстрела.

СКОРОСТНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ КАДРОВ

Частота обновления кадров "Ночной стрелы" — 50Hz. Это оптимальный показатель для наблюдения за стремительно движущимися и резко меняющими позиции объектами. Перед вами всегда будет четкая картинка без замедления, искажений и помех.

ШИРОКИЙ УГОЛ ОБЗОРА

Угол обзора прицела-тепловизора составляет 15.4x12.3°. Обширный обзор позволяет держать под контролем большую территорию вокруг выбранной цели, а также быстро реагировать в случае непредвиденного изменения ситуации и резкой смены позиции объекта.

ДИСТАНЦИЯ ФОКУСИРОВКИ — ОТ 3X МЕТРОВ

С современным тепловизионным прицелом для ночной охоты вы сможете успешно следить за объектом с расстояния от 3-х метров и стрелять по близким целям с максимальной точностью.

OLED-ДИСПЛЕЙ 1024X768PX

Встроенный в окуляр прицела дисплей на органических светодиодах имеет разрешение 1024x768px. Производительный экран обеспечивает изображение оптимальной четкости и высококачественную цветопередачу. Технология OLED значительно снижает нагрузку на глаза и позволяет вести длительное наблюдение за выбранной целью.

ДИОПТРИННАЯ КОРРЕКЦИЯ

Night Arrow 650LIIIR позволяет выполнять диоптрийную подстройку от -5 до +5. Вы сможете легко и максимально точно настроить охотничий прицел под особенности своего зрения.

ВЫСОКАЯ УДАРОСТОЙКОСТЬ

"Ночная стрела" без ущерба выдерживает ударную нагрузку до 6000Дж. Это качество делает прицел-тепловизор универсальным инструментом и позволяет использовать прибор для большинства крупнокалиберного охотничьего оружия с мощной отдачей. Прицел совместим с калибрами: 7,62x54; 30.06; .308; .300 Win Mag; 9,3x53 Lancaster и 9,3x64.

6 ПАЛИТР ОТОБРАЖЕНИЯ СПЕКТРА

Для максимально комфортного наблюдения в Night Arrow 650LIIIR предусмотрено 6 вариантов цветowych палитр. Вы сможете выбирать и быстро менять цветопередачу по своему предпочтению или в зависимости от внешних условий.

ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР LIIIR

Лазерный дальномер "Ночной стрелы" позволяет с максимальной точностью рассчитать расстояние до цели на дистанции до 1200 метров. Ось лазерного луча идеально совмещена с основной осью тепловизора, что обеспечивает погрешность измерения дальномера не более 1 метра при любых условиях видимости.

УДОБНАЯ И БЕСШУМНАЯ НАСТРОЙКА

Настройки 650LIIIR, навигация по меню и масштабирование выполняется колесом контроллера и набором кнопок. Простое и беззвучное управление доступно пальцами одной руки для правой и левой за пару секунд.

ДО 12 ЧАСОВ АВТОНОМНОСТИ

12-часовую автономность обеспечивает двойная встроенная батарея 18650 и дополнительный элемент питания 18500 (поставляется в комплекте). Для более длительной работы, прицел можно подключить к внешнему источнику питания, используя порт USB Type-C.

БЫСТРАЯ ПОДЗАРЯДКА

Кабель быстрой зарядки USB-C входит в базовую комплектацию прицела. С ним вы сможете зарядить аккумулятор прицела-тепловизора в минимальные сроки. За 3 часа прицел будет полностью готов к дальнейшему использованию.

ВИДЕОЗАПИСЬ И ФОТОСЪЕМКА

Встроенный накопитель объемом 32 Гб позволяет сохранять важные кадры и видео-файлы процесса охоты. С помощью Wi-Fi вы сможете вывести изображение с прицела на экран смартфона в высоком качестве.

ГАРАНТИРОВАННАЯ ТОЧНОСТЬ

Выверенная эргономика и совершенная конструкция прицела-тепловизора Night Arrow 650LIIIR гарантирует точность в 0,3 MOA. Вы можете выполнить пристрелку всего с одного выстрела и каждая последующая пуля достигнет намеченной цели.

КОНКУРЕНТНАЯ ДИСТАНЦИЯ ПОИСКА

Тепловизионный охотничий прицел демонстрирует рекордные показатели по дальности опознавания объектов. Обнаружение человека в любых условиях видимости — 3540м, идентификация — 600м. С такими показателями прибор может с успехом использоваться не только для охоты, но и для поисково-спасательных операций.

ПРОЧНЫЙ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ КОРПУС

Вес прицела-тепловизора не превышает 990 гр. Легкий и прочный корпус из сплава авиационного алюминия способен защитить оптику и электронную начинку "Ночной стрелы" от любых воздействий влаги, пыли и грязи. Класс защиты соответствует международному стандарту IP67.

БЕЗОПАСНОСТЬ И УДОБНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Выходной зрачок прицела 650LIIIR вынесен на 55мм, благодаря чему, вы можете не опасаться травм при использовании оружия с мощной отдачей. Универсальная конструкция колец крепления 30мм позволяет использовать прицел-тепловизор на широкой линейке моделей охотничьего оружия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Объектив	50мм
Матрица	Vox
Размер матрицы	640x512
Плотность матрицы	12um
Чувствительность сенсора	<25mK
Увеличение	2.7x - 10.8x
Цифровое увеличение	1x / 2x / 4x / PIP
Частота смены кадров	50Hz
Дисплей	OLED
Разрешение дисплея	1024x768

Параметр	Значение
Дистанция фокусировки	3м
Угол зрения	15.4° x 12.3°
Спектральный диапазон	8 - 14μm
Дальномер	Лазерный до 1200м
Палитры	6 шт.
Прицельная сетка	5 шт.
Профили пристрелки	9 шт.
Точность измерения	±1м
Влагозащита (IP)	IP67
Время работы	До 12ч
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Питание	18650 x2 / 18500 x1
Рабочая температура	-20°C - +50°C
Ударная стойкость	6000 Дж
Внешнее питание	USB Type-C
Баллистический калькулятор	Есть
Выходной зрачок	55мм
Крепление	Кольца 30мм
Микрофон	Есть
Модуль Wi-Fi	Есть
Регулировка диоптрий	-5 / +5
Видео и фотозапись	Есть
Память устройства	32Gb
Вес прибора	990 гр.
Размер (мм)	380x72x89
Страна производителя	Китай
Гарантия производителя	3 года

КОМПЛЕКТАЦИЯ CONOTECH NIGHT ARROW 650LIIR

- Тепловизионный прицел CONOTECH Night Arrow 650LIIR с лазерным дальномером
- Сумка для хранения и транспортировки;
- Кабель USB Type-C;
- Крышка объектива;
- Микрофибровая салфетка для линз;
- Резиновый наглазник;
- Инструкция и гарантийный талон