



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 472-1014



Ни
ди

Ве
ди

Ра
ма

Тел
чу

Уг
зр

Ча
ка

Описание Flir Scout LS-64

Новейшие тепловизоры FLIR серии LS позволяют отлично видеть в кромешной тьме. Эти тепловизоры могут использоваться для решения самого широкого круга задач по обеспечению безопасности, для охоты, для наблюдения за дикой природой. Это наиболее компактные и простые в использовании приборы с максимальным разрешением.

Неохлаждаемый микроболометр тепловизоров серии LS не требует обслуживания и формирует четкие ИК-изображения в любых условиях и днем и ночью. Разрешение ИК-изображений FLIR LS-64 составляет 640 x 480 пикселей. Если столь высокое разрешение не требуется, вы можете выбрать модель LS-32 с разрешением 320 x 240 пикселей. Все камеры оснащены передовым программным обеспечением, которое обеспечивает четкое изображение без необходимости доработки.

FLIR LS-64 оснащен объективом 35 мм, который способен обнаружить объект размером с человека на расстоянии 1080 метров. FLIR LS-32 имеет объектив 19 мм, и обнаружит такой объект на дистанции в 640 м.

FLIR LS-32 имеет опцию двукратного цифрового масштабирования. FLIR LS-64 выполняет двух- и четырехкратное цифровое масштабирование, а также оснащен функцией непрерывного электронного масштабирования.

Вес FLIR серии LS с аккумуляторами – 340 грамм, за счет чего устройства являются исключительно компактными и легкими. Идеальные для работы в полевых условиях при любых обстоятельствах, эти тепловизоры герметичны по классу IP67 и работают при температурах от -20°C до +50°C.

Эргономичные и простые в использовании, тепловизоры FLIR LS-series управляются кнопками в верхней части устройства. Кнопки очень удобно расположены прямо под вашими пальцами.

Обе модели FLIR серии LS имеют лазерный указатель, позволяющим быстро и безопасно отметить цели в темноте.

Тепловизоры FLIR серии LS оснащены мощными перезаряжаемыми литий-ионными аккумуляторами. Обычное время работы — 5-7 часов на одном заряде батарей.

Уникальная функция InstAlert выделяет красным самое горячее место на изображении. Благодаря этому интересные для вас объекты будут хорошо видны на ИК-изображении.

Характеристики Flir Scout LS-64

Параметры	Значение
СИСТЕМА	LS-64
Тип детектора	Микроболометр (640 ? 512 пикселей) на основе оксида ванадия 17 мкм
Фокусное расстояние	35 мм
Поле обзора (В ? Ш)	18° x 14°
Диапазон волн	7,5 — 13,5 мкм
Стоп-кадр	Да
Цифровое увеличение	2х–4х
Время запуска из режима ожидания	< 5 секунд
Фокус	Автоматический
Оптическая регулировка	±2
Порт USB	Обновление ПО и зарядка аккумулятора
Подсветка	Светодиодная
ИЗОБРАЖЕНИЕ	
Встроенный дисплей-видеоискатель	Цветной ЖК-дисплей VGA
Палитры для полярного отображения и обнаружения объектов	Горячие объекты белого цвета, горячие объекты черного цвета, объекты красного цвета при использовании функции InstAlert
Видеовыход	Видео NTSC, частота обновления 9 Гц
Лазерный указатель	•
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Вес (с аккумулятором)	340 г
Размеры (Д ? Ш ? В)	172 x 59x 62 мм

Параметры	Значение
Защита	IP67
Крепление	Стандартный штатив-тренога
Стандартная гарантия	2 года
ПИТАНИЕ	
Тип аккумулятора	Внутренний литий-ионный
Зарядка аккумулятора	Кабель USB для зарядки внутреннего аккумулятора, подставка для зарядки (дополнительный аксессуар)

Комплектация Flir Scout LS-64

№	Наименование	Количество
1.	Портативный тепловизор	1
2.	Зарядное устройство USB	1
3.	Ручной ремень	1
4.	Руководство оператора	1
5.	Кабель USB	1
6.	Руководство по началу работы	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83