



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 309-2167
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
800-350-2167

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Тепловизионный прицел Guide TU420



Описание Тепловизионный прицел Guide TU420

Термический прицел Guide TU сохраняет внешний вид традиционного дневного прицела и прекрасно сочетает в себе новейшие тепловизионные технологии премиум-класса. Конструкция этого прицела рассчитана на длительную эксплуатацию охотниками. В серии TU используется высокочувствительный тепловой детектор с тремя вариантами объектива 25 мм, 35 мм, 50 мм, а 10 наборов конфигурации нулевой калибровки позволяют удобно переключаться между различными приборами.

ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- HD OLED дисплей, с плавным увеличением 1х~8х, обеспечивает комфортное визуальное восприятие
- Возможность сохранения 10 установок конфигураций калибровки нуля, отсутствие необходимости повторной калибровки для разных приборов
- Плотность сетки визира можно увеличивать синхронно с изображением для обеспечения точности наведения
- 10 видов визира, 6 цветов, 10 уровней яркости
- Поддержка фото и видео, запись приятных моментов в любое время, удобная для совместного использования
- Дистанционное управление по WIFI или Bluetooth, для разностороннего использования
- Прочный и долговечный, степень защиты IP67, рабочая температура -30°C~50°C, не боится суровых погодных условий
- 10 часов сверхдлительной работы, замена батареи без выключения, обеспечивает работу в течение всего дня
- Устанавливается на стандартные 30-мм кольца наведения

Характеристики Тепловизионный прицел Guide TU420

Модель	TU420	TU430	TU450	TU620	TU630	TU650
Детектор						
Тип детектора	400×300 при 17мкм, VOx			640×480 при 12мкм, VOx		
Спектр	8мкм 14мкм					
NETD	≤50 мК					
Объектив						
Фокусное расстояние	25 мм	35 мм	50 мм	25 мм	35 мм	50 мм
FOV	15,49°×11,65°	11,1°×8,33°	7,78°×5,84°	17,46°×13,14°	12,52°×9,41°	8,78°×6,59°
Фокусировка	Ручной					
Дисплей						
Экран дисплея	Полноцветный 0,39-дюймовый OLED экран, 1024×768					
Окуляр	Расстояние до зрачка окуляра 48 мм, увеличение окуляра 14×					
Увеличение	1,6×~6,4×	2,3×~9,2×	3,2×~12,8×	1,4X~11,2X	2,0X~16,0X	2,8X~22,4X
Изображение						
Частота кадров	50 Гц					
Цифровой масштаб	1X~4X (плавное увеличение)			1X~8X (плавное увеличение)		
Режимы сюжета	Усиление, выделение, естественность					
Цветовые палитры	Белый горячий, черный горячий, индивидуальный красный горячий, зеленый горячий, железный красный, синяя жара					
Картинка-в-картинке	вкл/выкл, положение регулируется					
Функции						
Wi-Fi/APP	Подключение приложения (IOS и Android) через WIFI для осуществления дистанционного управления, передачи изображения и видео в реальном времени					

Модель	TU420	TU430	TU450	TU620	TU630	TU650
Режимы компенсации	Коррекция сюжета, компенсация выдержки, автоматическая компенсация					
Калибровка нуля	50 м/100 м/200 м/300 м/500 м					
Выбор типа пушки	Возможность сохранения 10 установок конфигураций калибровки нуля, отсутствие необходимости повторной калибровки для разных приборов					
Визир	10 видов визира, 6 цветов, 10 уровней яркости					
Другие	Фотосъемка, запись видео, отслеживание горячих точек, стадиаметрический дальномер					
Источник питания						
Тип батареи	1 × внутренний аккумулятор + 1 × внешний аккумулятор, перезаряжаемый, замена внешнего аккумулятора без отключения питания					
Время работы от батареи	Время непрерывной работы аккумулятора ≥ 10 часов					
Интерфейс						
USB	Type-C, может подавать внешнее питание и заряжать, а также считывать данные с карты памяти					
Видеоинтерфейс	Micro HDMI					
Характеристики окружающей среды						
Рабочая температура	-30 °C ~ 50 °C (при температуре ниже -20°C требуется внешний источник питания)					
Температура хранения	-45°C~70°C					
Влажность	Работа и хранение 10% 95%, без конденсата					
Ударопрочность	500G/1мс					
Вибрация	10 Гц 150 Гц 10 Гц 0,15 мм IEC60068-2-6					
Уровень IP	IP67					
Сертификат	RoHS, CE, FCC, EAC, UN38.3 (Сертификат батареи)					
Физические характеристики						
Внутреннее хранение	16Гб					
Вес (без батареи)	930 г	940 г	950 г	980 г	980 г	990 г
Размеры (без маски для глаз)	367×107×69 мм		377×107×69 мм	367×107×69 мм		377×107×69 мм
Комплект поставки						
Стандартный	Тепловизионный прицел, крышка объектива, адаптер, аккумулятор, зарядное устройство, кабель передачи данных TYPE-C, видеокабель Micro HDMI, маска для глаз, зажим для трубки Пикатинни ×2 (диаметр 30 мм), чехол, наплечный ремень, краткое руководство пользователя					
Дополнительно	Батареи, пульт ДУ					

Комплектация Тепловизионный прицел Guide TU420

№	Наименование	Количество
1.	Прицел тепловизионный Guide TU420	1
2.	Крышка на объектив	1
3.	Кольца 30 мм на Weaver	1
4.	Адаптер питания для зарядки от сети	1
5.	Зарядное устройство для батареек	1
6.	Кабель micro HDMI	1
7.	Кабель USB Type-C	1
8.	Наглазник	1
9.	Сумка с ремнём	1
10.	Краткая инструкция	1