Монокуляр Guide TrackIR Pro 25mm

Описание Монокуляр Guide TrackIR Pro 25mm

Серия TrackIR - это новый портативный тепловизионный монокуляр компании Guide, предназначенный для профессиональных охотников. Благодаря ИК-датчику с разрешением 640 × 480 и HD-дисплею 1280x960 он обеспечивает адаптируемую и превосходную тепловизионную съемку в любых условиях. Поддержка плавного зума, встроенный стадиаметрический дальномер, регулировка качества изображения, функция "картинка в картинке". При высокой частоте кадров 50 Гц система TrackIR позволяет получать четкие тепловые изображения при динамичном и быстром движении на расстоянии. Он также поддерживает подключение аксессуаров для реализации дополнительных функций.

ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- HD-дисплей 1280×960 для большего комфорта просмотра
- Датчик высокого разрешения обеспечивает более четкое изображение
- Поддержка плавного увеличения (1x ~ 4x)
- Встроенный стадиаметрический дальномер
- Удобный пользовательский интерфейс с быстрым меню, простой в управлении
- Несколько цветовых палитр для хорошей видимости в различных условиях
- Прочный и адаптируемый, корпус IP66, испытание на падение с высоты 1 метра
- Возможность подключения внешних аксессуаров, таких как лазерный дальномер, освещение, мобильный источник питания и т.д.

Характеристики Монокуляр Guide TrackIR Pro 25mm

Модель	TrackIR 25 мм	TrackIR 35 мм	TrackIR 50 мм	TrackIR Pro 19 мм	TrackIR Pro 25 мм	TrackIR Pro 35 мм
Детектор						
Тип детектора	400×300 при 17мкм, VOx			640×480 при 12мкм, VOx		
Спектр	8мкм 14мкм			8мкм 14мкм		
NETD	≤50 мК					
Объектив						
Фокусное расстояние	25 мм/F1.1	35 мм/F1.2	50 мм/F1.2	19 мм F1.0	25 мм F1.0	35 мм F1.0
Фокусировка	Ручная фокусировка					
FOV	15,4°×11,6°	11,1°×8,3°	7,8°×5,8°	22,9×17,2	17,5×13,1	12,5×9,4
Дисплей						
Экран	Цветной 0,4-дюймовый LCOS-дисплей 1280×960 (ощущается как просмотр 22-дюймового экрана с расстояния 1 метр)					
Окуляр	Монокуляр, выходной зрачок ≥10 мм, регулируемая диоптрия -4~ 2					
Увеличение	1,7~6,8	2,3~9,2	3,3~13,2	1,1—8,8X	1,5—12X	2,0—16X
Изображение						
Частота кадров	50 Гц					
Цифровой масштаб	1X~4X (плавное увеличение)			1X~8X (плавное увеличение)		
Цветовые палитры	Белый горячий, черный горячий, красный железный, синий горячий, красный горячий (TrackIR PRO: регулируемый красный горячий)					
Режимы сюжета	Усиленный, светлый, естественный					
Картинка-в-картинке	Увеличенное изображение "картинка в картинке" (PIP) отображается в верхнем левом, верхнем среднем или верхнем правом углу					
Функции						
Фото	????	????	????	????	????	????
Видео	????	????	????	????	????	????
Отслеживание горячей точки	????	????	????	????	????	????

Модель	TrackIR 25 мм	TrackIR 35 мм	TrackIR 50 мм	TrackIR Pro 19 мм	TrackIR Pro 25 мм	TrackIR Pro 35 мм
Стадиаметрический дальномер	????	????	????	????	????	????
WIFI/APP	Подключение приложения (IOS и Android) через WIFI для осуществления дистанционного управления, передачи изображения и видео в реальном времени					
Режимы компенсации	Автокомпенсация / Компенсация выдержки / Компенсация сюжета					
Указательное поле	Красный, /желтый/зеленый, координаты указательного поля регулируются					
Другое	усиление изображения, регулировка яркости и контрастности изображения, автоматическое выключение, автоматический сон, режим суперэнергосбережения, индикатор работы может быть отключен					
Источник питания						
Тип батареи	Внутренняя литий-ионная батарея (2x18650, 6000 мАч)					
Время работы	≥ 5 ч			≥ 4,5 ч		
Вес и размеры						
Вес	470 г	485 г	535 г	490 г	490 г	560 г
Размеры	192×65×71		214×65×71	192×65×71		214x65x71
Комплект поставки						
Стандартный	Сетевой адаптер, кабель USB, кабель Micro HDMI, крышка объектива, ремешок на запястье, Плечевой ремень, подкладочный пакет, краткое руководство пользователя					
Дополнительно	Внешняя планка Пикатинни, внешний экран и пр.					

Интерфейс		Характеристики окружающей среды	
USB	TYPE C для зарядки, передачи данных	Рабочая температура	-10°C 50°C
Видеовыход	Micro HDMI	Температура хранения	-30°C 60°C
Внешнее подключение	Внешнее подключение с помощью планки Пикатинни	Корпус	IP66 испытание на падение с высоты 1 м
Карта памяти	16 ГБ	Сертификат	UN38.3, RoHS, CE, FCC, EAC

Комплектация Монокуляр Guide TrackIR Pro 25mm

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизионный монокуляр Guide TrackIR PRO 25mm	1
2.	Зарядное устройство	1
3.	Кабель USB	1
4.	Кабель Micro HDMI	1
5.	Защитные крышки для линз	1
6.	Ремешок	1
7.	Чехол	1
8.	Инструкция по эксплуатации	1
9.	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83