



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

номер **RED TANAT LRF4**

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Ди  
ди  
Уд:  
(мл  
Вр  
ч  
Уг  
зр  
Пи  
До

## Описание Tanat LRF4

Портативный лазерный дальномер tanat lrf3 разработан на основе лазера на эрбиевом стекле с длиной волны 1535 нм и относится к изделиям для защиты глаз класса 1.

К основным функциям относятся: измерение, измерение расстояния между двумя целями, измерение угла, отображение данных измерений в режиме реального времени в окуляре, отображение мощности, передача данных и другие функции. В основном он используется для удержания одной рукой и так же может быть оснащен штативом для целей дальней дистанций.

### Характеристики:

Лазерный дальномер:

- Длина волны (лд) 1535нм
- Класс безопасности (лд) 1
- Диапазон измерения (лд) 30~3500 м
- Точность измерения (лд)  $\pm 1$  м
- Расхождение (лд) 0.6 mrad
- Обнаружение (лд)  $\geq 98\%$
- Частота измерения (лд) 1hz

Цифровой магнитный компас:

- Диапазон измерения азимута 0~360°
- Диапазон измерения угла склонения  $\pm 90^\circ$

## Характеристики Tanat LRF4

Параметры	Значение
Увеличение(x)	x7
Диапазон настройки диоптрий	-5~+5
Удаление выход. зрачка (мм)	20 MM
Дополнительно	ВНЕШНИЙ ИНТЕРФЕЙС - UART(TTL_3.3V)
Время работы от комплекта батарей, ч	5000 ЗАМ-ОВ
Поле зрения	6°/106MIL
Питание	ТИП АККУМУЛЯТОРА CR123X2
Влагозащита (IP)	IP67
Диапазон измерения дальномера	30~3500 M
Вес нетто (кг)	460Г
Габариты	141X93X53 MM
Рабочая температура	-40~+55°C
Тип элементов питания	DC 6V
Точность измерения	$\pm 1$ M
Температура хранения	-50~+65°C

