

# точные измерения – IЙ МОНОКУЛЯР HIKMICRO Gryphon GH25L

+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Тепловизионный монокуляр HIKMICRO Gryphon LRF GH25L с дальномером рекомендован к приобретению тогда, когда нужен серьезный прибор для охоты с большим количеством полезных функций, с надежным корпусом, встроенным дальномером и емкой батареей. Монокуляр предназначен для охоты в сложных условиях, походов, рыбалки и сплавов по рекам. Лазерный дальномер гарантирует точное определение дистанции до цели. В этой модели максимально подробное изображение, благодаря технологии наложения цифровой и тепловой картинки. Мощная батарея позволяет охотиться без подзарядки до пяти часов. Защита от воды IP 67 гарантирует сохранность прибора даже при попадании в грязную речную воду. Тепловизор всепогодный: он одинаково хорош и днем, и ночью.

Тепловизионный монокуляр Hikmicro Gryphon LRF GH 25L произведен компанией Hikmicro - дочерним брендом компании Hikvision, являющейся крупнейшим китайским производителем тепловизорной техники.

#### ОПИСАНИЕ ТЕПЛОВИЗИОННОГО МОНОКУЛЯРА HIKMICRO GRYPHON LRF GH25L:

Этот тепловизор «золотая середина» между дорогими западными, российскими производителями и бюджетными китайскими вариантами. Несмотря на то, что он произведен в поднебесной, этот девайс отвечает всем требованиям к современным аппаратам данного класса. Его оптимальная сфера применения — охота в средней полосе России, в любой сезон. Прибор позволяет разглядеть дичь в зарослях кустов, не сильно густом лесу и, естественно, на открытой местности.

В этом приборе есть лазерный дальномер с дальностью работы до 600 метров, а ростовую цель монокуляр способен обнаружить на расстоянии до 1800 метров.

Спектральный диапазон чувствительности девайса составляет от 8 до 14 um. Размер пикселя инновационной матрицы – 12 мкм. Аппарат имеет цифровое увеличение 2x/4x/8x. OLED дисплей обладает разрешением 1024x768 пикселей. Этот монокуляр оснащен системой аппаратной коррекции пикселей, что дает возможность совмещать в себе термографическую картинку и изображение прибора ночного видения. Симбиоз цифрового и теплового изображений позволяет обнаруживать невидимые для классических тепловизоров детали. Частота обновления кадров – 50 Hz. Качество изображения – Full HD.

### HIKMICRO GRYPHON LRF GH25L ОСНАЩЕН СОВРЕМЕННЫМИ ЦИФРОВЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ:

- DDE (цифровое усиление деталей);
- 3D DNR (цифровое уменьшение Бойса);
- AGC (автоматическая регулировка усиления).

Отдельно необходимо описать батарею девайса. Это мощное изделие с «запасом хода» на пять часов непрерывной работы. Кроме того, батарея быстро заменяется. А если в длительном путешествии выдохлись все запасные батареи, то при помощи USB порта к HIKMICRO Gryphon LRF GH25L можно подключить внешний пауэрбанк.

Работать с монокуляром можно при температуре от -20 до +55 градусов.

Вес девайса – 510 грамм, он очень легкий в сравнении с именитыми конкурентами. Размеры - 158 x 61 x 57 мм.

#### Характеристики Hikmicro GRYPHON GH25L

Параметр	Значение
Разрешение матрицы, пиксели	384 x 288
Дальность обнаружения по ростовой фигуре, м	520
Дистанция обнаружения по ростовой фигуре, м	1200 - 1800 м
Наличие дальномера	Встроенный лазерный
Частота матрицы, Гц	50
Наличие wi-fi	Да
Фото/видеозапись	На внутреннюю память
Подключение источника внешнего питания	Да
Вес, г	510
Диапазон рабочих температур, °С	-30 / +55
Поле зрения, градусов	10,53 x 7,9
Диапазон настройки диоптрий, дптр	-5/+3
Высота, мм	61
Ширина, мм	57
Длина, мм	158,3

Параметр	Значение
Чувствительность, мК	<35
Размер пикселя матрицы, мкм	12
Принцип калибровки	Шторочный
Цифровое увеличение, x	1/2/4/8
Тип элементов питания	18650
Количество элементов питания	1
Напряжение питания, В	5
Тип дисплея	OLED
Разрешение дисплея, пиксели	1024x768
Наличие цветных палитр	Да
Время работы от комплекта батарей, ч	8
Аппаратная коррекция пикселей	Да
Водонепроницаемость	Да
Объектив/относительное отверстие	25 mm F/1,0

## Комплектация Hikmicro GRYPHON GH25L

Nº	Наименование	Количество
1.	Тепловизионный монокуляр HIKMICRO Gryphon LRF GH25L	1

© 2012-2024, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование телефон в москве +7 (495) 258-80-83