

# Тепловизионный монокуляр Hikmicro OWL OH25



## Технические характеристики

### ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ МОДУЛЬ

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Тепловизионная матрица          | Неохлаждаемая матрица из оксида ванадия (VOX) |
| Разрешение                      | 384 × 288                                     |
| Спектральный диапазон           | 8µm to 14µm                                   |
| NETD                            | <35мк (при 25 ° C, F # = 1,0)                 |
| Объектив (фокусное расстояние): | 25мм                                          |
| Поле зрения, мрад               | 1,0 мрад                                      |
| Поле зрения, градусы            | 14.88° × 11.19° (H × V)                       |
| Цифровое увеличение             | 1×, 2×, 4× 8х                                 |
| Относительно отверстие          | F1.0                                          |
| Оптическое увеличение           | 1,7 - 13,6                                    |
| Частота обновления              | 50                                            |

### ДИСПЛЕЙ

|          |                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------|
| Дисплей  | 0.39-inch, OLED, 1024 × 768                               |
| Палитры: | Белый горячий / черный горячий / красный горячий / Fusion |
| FFC      | Авто / Ручная / Внешняя коррекция                         |

## ФУНКЦИИ

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Обнаружение горячих объектов | Да |
| Wi-Fi:                       | Да |
| Режим ожидания               | Да |

## СИСТЕМНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Память       | Встроенный модуль памяти (16 ГБ) |
| Запись видео | Встроенный видеорекордер         |
| Фото         | Да                               |

## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

|                   |                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| Тип аккумулятора: | Литиевая батарея                                           |
| Время работы:     | Около 7 часов непрерывной работы (без использования Wi-Fi) |
| Индикатор заряда: | Да                                                         |

## ОБЩЕЕ

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Мощность:                                | DC 5V/2A, Max.10W   |
| Рабочая температура / влажность:         | От -30° С до 55° С  |
| Выдерживает падение с высоты (испытания) | 1,5 м               |
| Уровень защиты:                          | IP67                |
| Размеры:                                 | 189 × 74 × 66 мм    |
| Вес:                                     | 460 г               |
| Артикул                                  | HM-TS03-25XF/W-OH25 |

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Россия (495)268-04-70  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikmicro.nt-rt.ru/> || [hkf@nt-rt.ru](mailto:hkf@nt-rt.ru)