

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Портативная тепловизионная камера

DS-2TS03-25UM/W



www.hikvision.ru

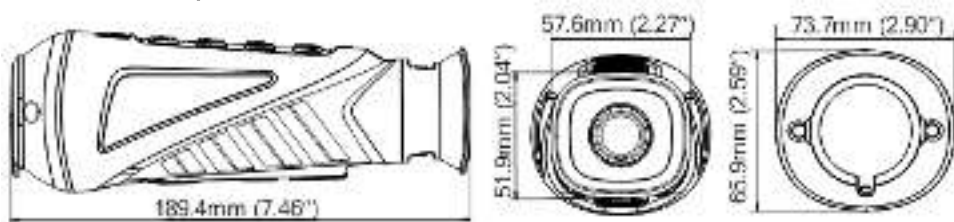
DS-2TS03-25UM/W



Общая информация

- Максимальное разрешение: Тепловое излучение: 384×288, Видимый свет: 1920×1080
- Широкий температурный диапазон: -20 °C – 50 °C
- Питание DC12В/ DC5В

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2TS03-25UM/W
Камера	
Тепловизионная матрица	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор
Спектральный диапазон	8 ~ 14мкм
Температурная чувствительность	< 40мк(@25°C, F# = 1.0)
Объектив тепловизора	25мм@F1.0
Угол обзора тепловизора	14.88° × 11.9°
Пространственное разрешение	0.68
Параметры дисплея	
Разрешение	1024×768, 0,39" OLED дисплей
Палитра цветов	Черный горячий, белый горячий, красный горячий
Цифровое увеличение	2x
Стоп-кадр	Есть
Интерфейсы	
LED подсветка	Есть
Wi-Fi	Есть
Горячая дорожка	Есть
GPS	Есть
Хранилище	Встроенное, 16Гб
Основное	
Питание	DC 5В/ 2А
Батарея	Заменяемая литиевая батарея
Время работы батареи	Более 5ти часов непрерывной работы (с вкл. GPS и Wi-Fi)
Потребляемая мощность	2Вт
Рабочие условия	-30°C...+55°, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Размеры	185×74× 66мм
Вес	≤460гр

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -30 до $+55$ ($^{\circ}\text{C}$).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше $+55^{\circ}\text{C}$, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.