

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Термографическая камера с функцией измерения
температуры тела

DS-2TA13-6VI/H1



www.hikvision.ru

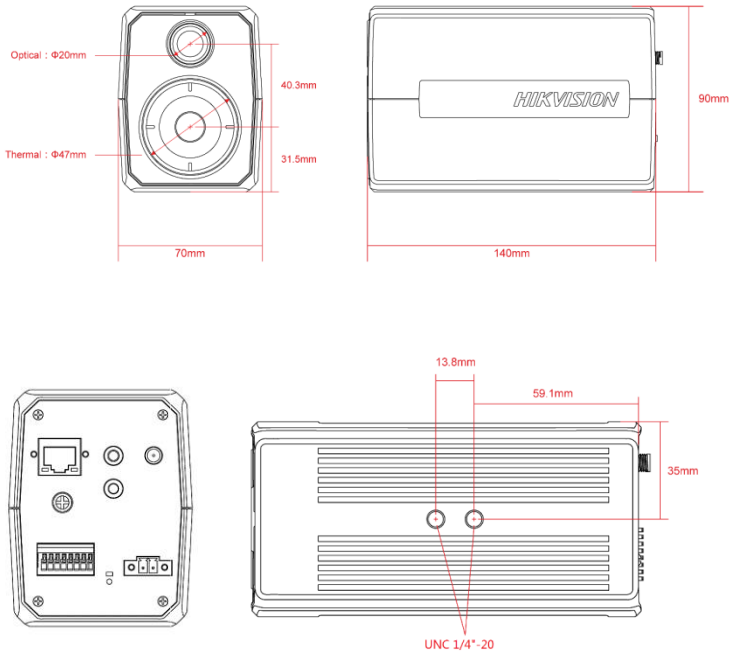
DS-2TA13-6VI/H1



Общая информация

- Тепловизионная матрица с разрешением 384 × 288
- Широкий температурный диапазон: -20 °C – 50 °C
- Питание DC12В

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

DS-2TA13-6VI/H1	
Камера	
Тепловизионная матрица	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор
Спектральный диапазон	8 ~ 14мкм
Температурная чувствительность	< 50мк[@25°C, F# = 1.0]
Объектив тепловизора	6мм@F1.0
Угол обзора тепловизора	56° × 41.7°
Пространственное разрешение	0.7
Измерение температуры	
Диапазон температур	0°C ~ 60°C
Точность измерения	±0.3°C
Тип измерения	Поддерживает обнаружение людей и измерение
Изображение	
Светочувствительная матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.01лк @ (F1.2, AGC вкл) Ч/Б: 0.001лк @ (F1.2, AGC вкл)
Объектив IP-камеры	5мм
Угол обзора IP-камеры	55° - 41° (Wide-Tele)
Максимальное разрешение	Тепловое излучение: 384×288 Видимый свет: 1280×960
Основной поток	Тепловое излучение: 50к/с (384×288) Видимый свет: 50к/с (1280×960)
Улучшение изображения	3D DNR, DWDR, зеркалирование,
Сеть	
Совместимость	API, ISAPI, HIKVISION SDK
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[r-p], сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 600 Ом
Тревожные интерфейсы	1 вход/12 выход

Видеовыход	SMA
Кнопка сброса настроек	Есть
Основное	
Питание	DC 12В
Потребляемая мощность	7Вт макс.
Рабочие условия	-20°С...+50° , влажность 90% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66 , подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Размеры	140×70×90мм
Вес	≤950гр
Установка	UNC 1/4"-20 × 2 (сверху и снизу)

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 -20 до +50 (°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 +50 °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.