

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

9 Мп высокопроизводительная ANPR IP-камера для транспорта

iDS-TCV900-AI/25/H1(24V)(850nm)



www.hikvision.ru

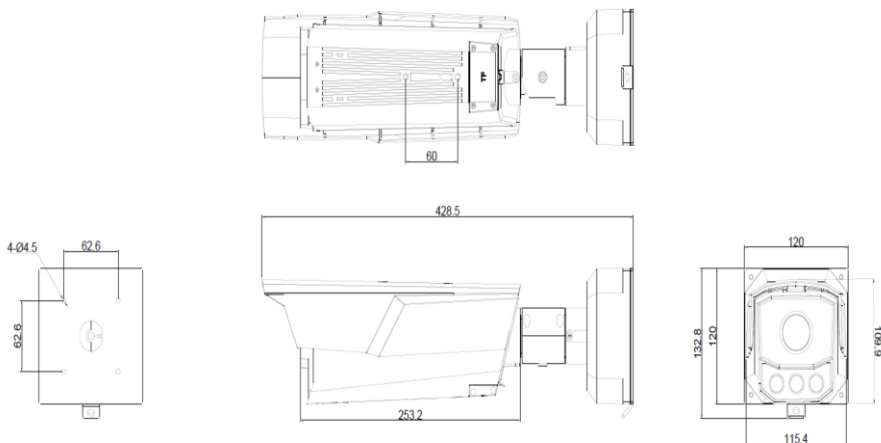
iDS-TCV900-AI/25/H1(24V)(850nm)



Общая информация

- Разрешение 9 Мп
- Матрица 1" CMOS
- ANPR (дальность действия до 27м)
- 3D DNR
- ИК-подсветка
- IP66
- H.265
- Широкий температурный диапазон -30 °С...+70 °С
- Питание DC 24 В

Размеры



Спецификации

	iDS-TCV900-AI/25/H1(24V)(850nm)
Система	
ANPR камера	9 Мп (1" CMOS), макс. 4096 × 2160
Совместимость	ONVIF (Version 2.1), ISAPI
Объектив	CS-Mount, 25 мм, по горизонтали: 41.12°, по вертикали: 31° C-Mount (нужен адаптер)
Операционная система	Linux
Цифровой вход/выход	4 канала/ 6 каналов
Сетевой интерфейс	2 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet (адаптивный)
Хранение	TF карта до 128 Гб
Защита	IP66
GPS	Опционально
Модуль нагрева	Поддерживается, бортовой модуль
Подсветка	3 LED-диода (строб), 850 нм, угол: 40°, дальность действия подсветки для распознавания автомобильного номера – до 30 м
Программные функции и производительность	
Дальность действия	До 27 м (включено фокусное расстояние 25 мм)
Покрытие	2-3 полосы
Чувствительность обнаружения	99%
Точность распознавания автомобильных номеров	> 97%
Распознавание автомобильных номеров в регионах	Ближний Восток, Африка, Азиатско-Тихоокеанский регион, Индия, Америка, Европа, русскоязычные страны, Великобритания
Распознавание автомобильных номеров	Встроенная система ANPR
Частота кадров	25 к/с
Тип автомобиля	Легковой/микроавтобус/автобус/грузовой/другие
Цвет автомобиля	Данная функция работает только днем
Производитель автомобиля	Поддерживается
Скоростной диапазон захвата изображений	5 до 250 км/ч
Видеосжатие	H.265/H.264/MJPEG
Потоковый протокол	RTSP
Конфигурация	

Веб-сервер	Поддерживается
TCP/IP сервер	SDK
Синхронизация времени	NTP/GPS/вручную
Обновление ПО	Веб/SDK
Передача данных	
FTP	FTP, Multiple FTP
Протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, IPv6, UDP
Серийный порт	3 RS-485, 1 RS-232
Возможность интеграции	SDK/ISAPI
Режим срабатывания тревоги	
По видео	Непрерывный анализ видео с автоматическим обнаружением автомобилей (также работает при отсутствии номерного знака)
По внешним интерфейсам	I/O, RS-485
Основное	
Сертификаты	CE, FCC
Питание	DC 24 В
Потребляемая мощность	Менее 30 Вт
Рабочие условия	-30 °С...+70 °С, влажность 5% до 95%@+40 °С (без конденсата)
Размеры	180 × 152.7 × 636мм
Вес	6.5 ± 0.5 кг

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 $+70$ ($^{\circ}\text{C}$).
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 $+70^{\circ}\text{C}$, 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.