

**HIKVISION®**



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Сервер обнаружения автомобилей  
для парковок

**DS-TPS100 (1T)**

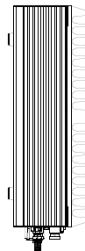
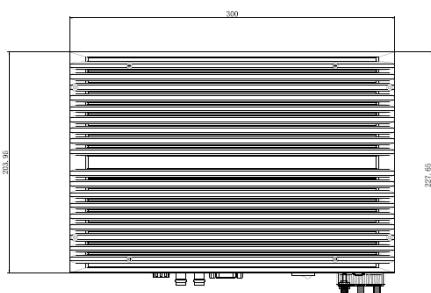
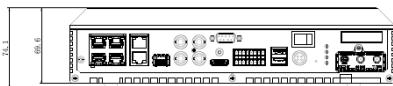
# DS-TPS100 (1T)



## Общая информация

- 2-канальная архитектура процессора с алгоритмом глубокого обучения и улучшенной адаптивностью к окружающим условиям
- Определение статуса парковочного места и распознавание номера автомобиля
- Анализ множества изображений
- Удобная и экономичная модернизация и обслуживание

## Размеры



\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.  
\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	DS-TPS100 (1T)
Система	
Операционная система	Linux
Операционный интерфейс	WEB
Хранилище HDD	12,5 SATA HDD на 1 Тб
Кнопки	Вкл. / выкл. питание, сброс
Индикаторы	HDD, тревога, питание, текущий статус
Обнаружение автомобилей	
Регионы	Ближний Восток, Африка, Азиатско-Тихоокеанский регион, Америка, Европа, русскоязычные страны
Точность	<b>Европа и русскоговорящие страны:</b> Точность распознавания номерных знаков >99% Определение страны / региона >99%
Точность направления	>98%
Производительность анализа	Поддержка до 4 TPM400-P
Определение машин без номеров	Поддерживается
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	4 100 Мбит/с Ethernet интерфейса, 2 адаптивных Ethernet интерфейса 10/100/1000 Мбит/с, один из гигабитных интерфейсов поддерживает фотоэлектрическое преобразование (требуется опциональный оптоволоконный модуль)
Аналоговый видеовход	4 канала HD-TVI
Аудиовход	1 канал
Аудиовыход	1 канал
Тревожный вход	2 канала
Тревожный выход	2 канала
RS-232	2
RS-485	2
USB	2 USB 2.0
HDMI	1
Базовые функции	
Хранение данных	Поддержка хранения изображений

Загрузка	Загрузка небольших результатов анализа
Сетевые опции	Конфигурация различных сегментов сети между серверными и клиентскими устройствами
Основное	
Питание	12 В DC, 5 А, 50 Вт
Габариты	300 x 227,5 x 74,1 мм
Рабочие условия	-20 °C...+55 °C, влажность от 10% до 90% (без конденсата)
Масса	Приблизительно 1,55 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 -20 до +55 (°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°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.