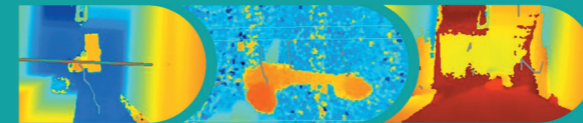


# STX-IPT135P

Датчик подсчета посетителей



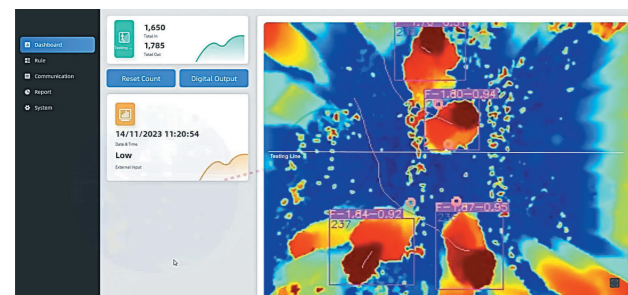
Smartec

Анализ эффективности рекламных акций

Оптимизация планировки магазина и мерчандайзинга

Обоснованное распределение персонала

Сокращение времени ожидания в очереди



Датчик подсчета посетителей **STX-IPT135P** быстро настраивается, параметры конфигурируются через веб-интерфейс пользователя. Предусмотрены варианты подключения - Wi-Fi и Ethernet. Устройство получает питание по технологии PoE (Power over Ethernet), что упрощает установку.

Поддержка протокола VACnet/IP для интеграции в автоматизированные системы управления зданием.

IP65	Класс защиты
-20 ~50 °C	Диапазон рабочих температур
До 1 000 000 событий	Локальное хранение
200 x 35 x 85 мм	Габариты
5 Вт	Энергопотребление в спящем режиме

Smartec

www.smartec-security.com





Интеллектуальный датчик подсчета посетителей **Smartec STX-IPT135P** – специализированное устройство для определения количества людей в заданных локациях, анализа поведения посетителей и сотрудников с целью повышения лояльности клиентов, контроля персонала, принятия бизнес-решений. Эстетичный малозаметный прибор в реальном времени выполняет высокоточный подсчет людей, трансляцию данных и их локальное хранение, обеспечивая мониторинг очередей, управление персоналом и анализ бизнес-процессов.

## Датчик подсчета посетителей STX-IPT135P:

### ПОТРЕБИТЕЛИ

Торгово-развлекательные центры

Супер- и гипермаркеты

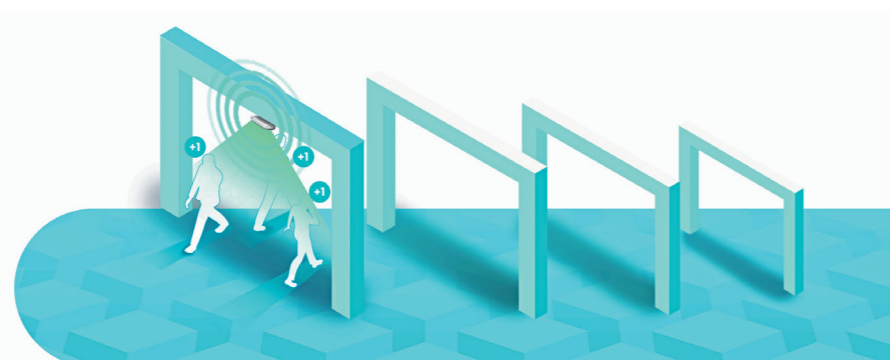
Бизнес-центры

Культурные и выставочные объекты

Спортивные комплексы

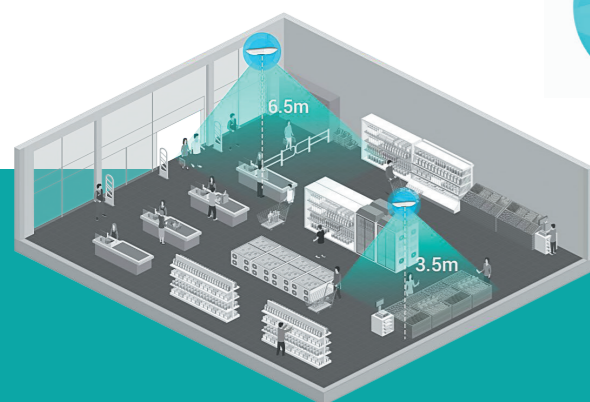
Объекты транспортной инфраструктуры

- Точность подсчета людей – до 99,8%
- Уверенная работа в толпе и при совместном проходе
- Определение пола и возраста на основе ИИ
- Анализ поведения персонала и посетителей
- Расширенная тепловая карта и другие отчеты
- Различные варианты подключения и настройки
- Упрощенная интеграция во внешние системы



### РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ

- Сбор и анализ данных о том, сколько людей проходят в обоих направлениях (на вход и выход), а также в отдельных зонах внутри помещения
- Обезличенный подсчет посетителей для сохранения конфиденциальности
- Получение точных данных об интенсивности движения и распределении людей
- Выявление на объекте мест с максимальной и минимальной активностью посетителей с помощью «тепловой карты»
- Отфильтровывание праздношатающихся
- Глубокий анализ факторов, влияющих на поведение посетителей
- Улучшение дисциплины труда, рост отдачи от сотрудников
- Видеоверификация (1 канал)



Подходит для стандартных и высоких потолков: высота установки датчика достигает 6,5 метров, при этом зона покрытия составит порядка 22 м<sup>2</sup>

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокотехнологичные компоненты, позволяющие применять видеоанализ к трехмерному изображению наблюдаемой сцены
- Поддержка всех необходимых функций видеоанализа
- Повышенная точность измерений по сравнению с тепловыми датчиками или стереоскопическими камерами
- Минимизация ложных срабатываний по сравнению с классическими IP-камерами со встроенной видеоаналитикой
- Адаптация практически к любым световым и температурным условиям в открытых пространствах, закрытых и полукрытых помещениях
- Автоматическое определение высоты установки для ускоренной инсталляции и интеллектуального обнаружения объектов
- Возможность объединить в кластер до 8 устройств для расширения зоны покрытия

Реакции на события по заданным условиям



Детекция объектов в группе и/или плотном потоке



Круглосуточная работа, даже при низкой освещенности и в темноте



До 4 линий обнаружения для двунаправленного подсчета людей



Гендерная дифференциация



### АКСЕССУАРЫ ДЛЯ УДОБСТВА МОНТАЖА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



- Регулируемые потолочные кронштейны (для стандартных и высоких потолков)
- Кронштейн с подвижным шарниром для монтажа датчика под наклоном
- Ленты для бейджей персонала (для исключения сотрудников из подсчета)