

# TD-9521E3

2MP купольная сетевая камера  
Starlight с ИК-подсветкой



- 2MP (1920 x 1080) при 30 к/с
- Поддержка кодировки Smart H.265 / H.264
- Автоматический ICR (механический ИК-фильтр)
- Расстояние в режиме ночного видения (ИК-подсветка включена): 20–30 м
- Технология Starlight
- Поддержка технологии динамического шумоподавления 3D DNR, True WDR (технология широкого динамического диапазона), HLC (компенсация засветки от ярких источников света), BLC (компенсация заднего света), система антитуман, Smart IR (интеллектуальная инфракрасная подсветка) и ROI
- Режим просмотра коридора
- Коррекция дисторсии изображения
- 1 вход тревоги и 1 выход тревоги
- 1 входной аудиоканал и 1 канал встроенного микрофона
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Пылевлагозащита IP67 / защита от внешних механических воздействий IK10
- Поддержка 3 потоков
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфона или планшетного ПК с ОС iOS и Android (опция)



tvsecurity.ru

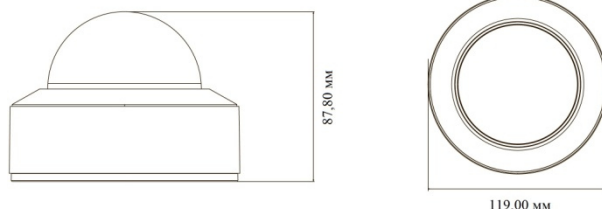
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Модель:</b>	<b>TD-9521E3</b>
<b>Камера</b>	
Датчик изображения	1/2,8" CMOS
Размер изображения	1920 × 1080
Электронный затвор	1 с–1/100000 с
Тип диафрагмы	Фикс.
Мин. освещенность	0,005 Лк при F1.6 и включенной АРУ, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой 0,0028 Лк при F1.2 и включенной АРУ, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8 мм при F1.6, гориз. ПЗ: 108°; верт. ПЗ: 75,3°; диаг. ПЗ: 115,2° 3,6 мм при F1.6, гориз. ПЗ: 89°; верт. ПЗ: 57,8°; диаг. ПЗ: 96,8°
Фокус	Фикс.
Монтаж объектива	M12
Режим День / Ночь	ICR
WDR	120 дБ
BLC	Да
HLC	Да
Антигуман	Да
Цифровое подавление шумов	3D DNR
Настройка по осям	Поворот: 0°–355°, Наклон: 0°–67°, Вращение: 0°–355°
<b>Изображение</b>	
Формат сжатия видео	Осн. поток: Smart H.265 / H.265+ / H.265 / Smart H.264 / H.264+ / H.264 Доп. поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG 3-й поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG;
Стандарт сжатия H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Разрешение	1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1, CIF, 480x240
Осн. поток	60 Гц: 1080P/720P (1-30 к/с); 50 Гц: 1080P/720P (1-25 к/с)
Доп. поток	60 Гц: 720P / D1 / CIF / 480x240 (1-30 к/с); 50 Гц: 720P / D1 / CIF / 480x240 (1-25 к/с)
3-й поток	60 Гц: D1 / CIF / 480x240 (1-30 к/с); 50 Гц: D1 / CIF / 480x240 (1-25 к/с)
Скорость передачи	64 Кбит/с – 6 Мбит/с
Тип сжатия данных	VBR / CBR
Формат сжатия звука	G711A/U
Настройка изображения	При помощи клиентского ПО или через интернет-браузер можно выбирать такие настройки изображения как: ROI, насыщенность, яркость, цветовые настройки, контраст, WDR, четкость, подавление шумов и т.д.
ROI (зона интереса)	Каждый выделенный фрагмент изображения необходимо настраивать отдельно
<b>Интерфейсы</b>	
Сеть	RJ-45
Видеовыход	Нет
Звук	1 вх. аудиоканал; 1 канал встроенного микрофона
Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
Кнопка Reset	Да
Тревожные контакты	1 вход оповещений; 1 выход оповещений
<b>Интеллектуальная аналитика (интеллектуальный анализ событий)</b>	
Защита периметра	Обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжения в указанную область (с классификацией объектов: человек / моторное транспортное средство / безмоторное транспортное средство)
Подсчет объектов-целей	При пересечении линии, вторжении в область, тепловая карта
Обнаружение внештатных ситуаций	Обнаружение изменения сцены, обнаружение размытия видео, обнаружение изменения цветового оттенка видео
Детекция лиц	Обнаружение и захват изображений лиц
Обнаружение объектов	Обнаружение оставленных / потерянных предметов
<b>Функции</b>	
Удаленное наблюдение	Через веб-страницы, дистанц. управление через CMS
Подключение online	Поддержка возможности одновременного наблюдения для максимум 10 пользователей; поддержка многопоточной передачи в реальном времени

Поддержка сетевых протоколов	UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, ICMP, IGMP, FTP, PPPoE, DDNS, SNMP, HTTP, 802.1x, UPnP, HTTPs, QoS
Протокол обмена данными	ONVIF
Хранение данных	Поддержка удаленных сетевых хранилищ, micro-SD
Умная сигнализация	Передача оповещений при: обнаружении движения, срабатывании датчика, ошибке SD-карты, переполнении SD-карты, конфликте IP-адресов, отключении кабеля от сети
Функции общего назначения	Нанесение на изображение водяных знаков, фильтрация IP-адресов, создание маски видео, передача тактового импульса, система защиты паролем, корректировка искажений изображения
PoE	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсв/	20–30 м
Пылевлагозащита	Пылевлагозащита IP67 и защита от внешних механических воздействий IK10
<b>Общие характеристики</b>	
Питание	12 В пост. / PoE
Энергопотребление	< 7,5 Вт
Условия эксплуатации	от -40 °C до +60 °C (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Размеры (мм)	Ø 119 x 87,8
Масса (кг)	Прибл. 0,65 кг
Монтаж	Потолочный (при наличии монтажной коробки и кронштейна может быть выполнен настенный монтаж)
Сертификаты	CE, FCC
Экологическая защита	Соответствует Директиве ЕС по правилам ограничения содержания вредных веществ RoHS, WEEE(2012/19/EU), Директиве 94/62/ЕС и REACH (EC 1907/2006):

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9521E3(D/PE/AR2)
------------------	---------------------