

# TD-9543E3

4MP сетевая купольная камера с ИК-подсветкой и защитой от попадания влаги



- 4MP (2592x1520) H.265 полное кодирование в реальном времени
- Максимальное разрешение: 2592x1520
- Автоматический ICR (механический ИК-фильтр)
- Расстояние в режиме ночного видения (ИК-подсветка включена): 30–50 м
- Вариообъектив с сервоприводом
- Технологии динамического шумоподавления 3D DNR, true WDR (расширение динамического диапазона), HLC (компенсация засветки от ярких источников света), BLC (компенсация засветки фона), система антитуман, NIR, Smart IR (интеллектуальная инфракрасная подсветка) и ROI
- Поддержка функции коррекции искажения изображения
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Пылевлагозащита IP67 / защита от внешних механических воздействий IK10
- Поддержка 3 потоков
- P2P (опция)
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфонов или планшетных ПК с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



[tvtsecurity.ru](http://tvtsecurity.ru)

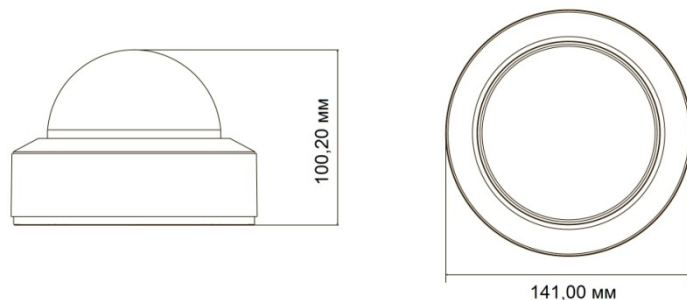
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

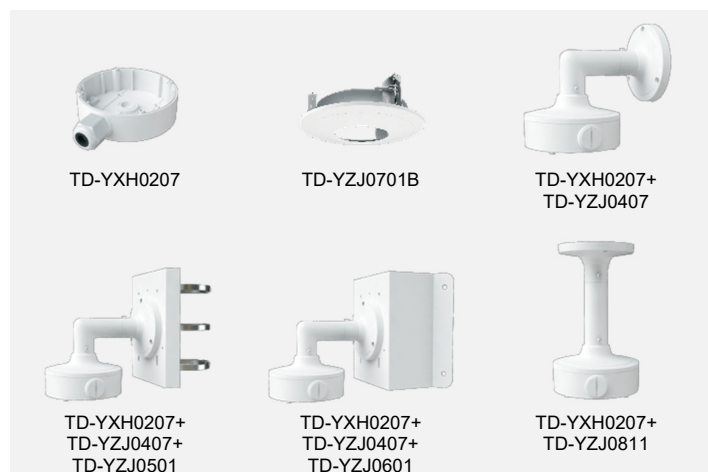
Модель:	TD-9543E3
<b>Камера</b>	
Датчик изображения	1/3" CMOS
Размер изображения	2592x1520
Электронный затвор	1/30 с – 1/1000000 с
Тип диафрагмы	DC IRIS
Мин. освещенность	0,0038 Лк при F1.4 и включенной AGC (APU), 0 Лк с включенной ИК-подсветкой 0,0028 Лк при F1.2 и включенной APU, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8-12 мм при F1.4, вариообъектив с сервоприводом
Поле зрения	Гор.: 94,2°-29,8°; верт.: 62,4°-17°; диаг.: 102°-33,9°
Монтаж объектива	Ø14
Режим День / Ночь	ICR
WDR	120 дБ
BLC	Да
HLC	Да
Антитуман	Да
Цифровое подавление шумов	3D DNR
Настройка по осям	Поворот: 0°-345°; Наклон: 0°-77°; Вращение: 0°-345°
<b>Изображение</b>	
Формат сжатия видео	Smart H.265 / H.265+ / H.265 / Smart H.264 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Стандарт сжатия H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Разрешение	4MP (2592x1520), 2K (2560x1440), 3MP (2304x1296), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1, CIF, 480x240
Осн. поток	4MP / 2K / 3MP / 1080P / 720P (60 Гц: 1-30 к/с; 50 Гц: 1-25 к/с) Режим HFR (высокая плотность потока): 1080P / 720P (60 Гц: 1-60 к/с; 50 Гц: 1-50 к/с)
Доп. поток	720P / D1 / CIF / 480x240 (60 Гц: 1-30 к/с; 50 Гц: 1-25 к/с)
3-й поток	D1 / CIF / 480x240 (60 Гц: 1-30 к/с; 50 Гц: 1-25 к/с)
Скорость передачи	64 Кбит/с – 8 Мбит/с
Тип сжатия данных	VBR / CBR
Формат сжатия звука	G711A/U
Настройка изображения	ROI, насыщенность, яркость, цветовые настройки, контраст, широкий динамический диапазон, четкость, подавление шумов и т.д. – эти настройки изображения можно выбирать при помощи клиентского ПО или через интернет-браузер
ROI (зона интереса)	Каждый выделенный фрагмент изображения – зону интереса – необходимо настраивать отдельно
<b>Интерфейсы</b>	
Сеть	RJ-45
Видеовыход	CVBS-выход (BNC x 1)
Звук	1 аудиовход, 1 аудиовыход и 1 канал встроенного микрофона
Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб
Кнопка Reset	Да
Тревожные контакты	1 вход тревог; 1 выход тревог
<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	Подсчет объектов, пересекших линию (с классификацией объектов: человек / моторное транспортное средство / безмоторное транспортное средство)
Обнаружение нестандартных ситуаций	Обнаружение изменения сцены, обнаружение размытия видео, обнаружение изменения цветового оттенка видео
Детекция лиц	Обнаружение и захват изображений лиц
Интеллектуальная аналитика общего назначения	Обнаружение плотности скопления людей, тепловая карта, обнаружение бесхозных / потерянных предметов *
<b>Функции</b>	
Удаленное наблюдение	Через веб-страницы, дистанционное 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, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, 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, передача тактового импульса синхронизации, система защиты паролем, режим переключения в ночной режим без учета уровня освещенности, корректировка искажений изображения
PoE	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсветки	30-50 м
Пылевлагозащита	Пылевлагозащита IP67 & Защита от внешних механических воздействий IK10
<b>Общие характеристики</b>	
Питание	12 В- / PoE
Энергопотребление	< 8 Вт
Условия эксплуатации	от - 40 °С до + 60 °С (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Размеры (мм)	Ø 141 × 100,2
Масса (кг)	Прибл. 0,93 кг
Монтаж	Потолочный, настенный

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9543E3 (D/AZ/PE/AR3)	вариообъектив с сервоприводом
------------------	-------------------------	-------------------------------

\* Выделенные серым функции находятся в стадии разработки и скоро будут представлены