

TD-9442E3

4MP сетевая цилиндрическая 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
- 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
- Коррекция дисторсии изображения
- 1 аудиовход
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Пылевлагозащита IP67
- Поддержка трех потоков
- Поддержка функции P2P (опция)
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфонов или планшетных ПК с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



tvtsecurity.ru

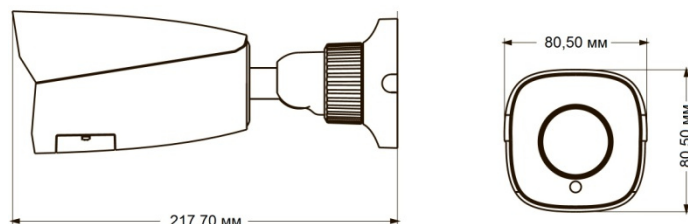
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель:	TD-9442E3	
Камера		
Датчик изображения	1/3" CMOS	
Размер изображения	2592x1520	
Электронный затвор	1/30 с – 1/1000000 с	
Тип диафрагмы	Фикс.	DC IRIS
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, гор. ПЗ: 100,4°; верт. ПЗ: 68°; диаг. ПЗ: 108° 3,6 мм при F1.6, гор. ПЗ: 80,6°; верт. ПЗ: 50,6°; диаг. ПЗ: 88°	2,8-12 мм при F1.4, гор. ПЗ: 94,2°- 29,8°; верт. ПЗ: 62,4°-17°; диаг. ПЗ: 102°-33,9°;
Фокус	Фикс.	вариообъектив с сервоприводом Ø14
Монтаж объектива	M12	
Режим День / Ночь	ICR	
WDR	120 дБ	
BLC	Да	
HLC	Да	
Антитуман	Да	
Цифровое подавление шумов	3D DNR	
Настройка по осям	Поворот: 0°-360°; Наклон: 0°-90°; Поворот: 0°-360°	
Изображение		
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	
Интерфейсы		
Сеть	RJ45	
Видеовыход	Нет	
Звук	1 аудиовход	
Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб	
Кнопка Reset	Да	
Тревожные контакты	Нет	
Интеллектуальная аналитика (интеллектуальный анализ событий)		
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 нештатных 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 скоплений людей, тепловая карта, обнаружение бесхозных / потерянных предметов *	

Функции	
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, обнаружении ошибки SD-карты, переполнении SD-карты
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
РоЕ	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсветки	30-50 м
Пылевлагозащита	IP67
Общие характеристики	
Питание	12 В- / РоЕ
Энергопотребление	< 9,5 Вт
Условия эксплуатации	от - 40 °С до + 60 °С (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Размеры (мм)	217,7 x 80,5 x 80,5
Масса (кг)	Прибл. 0,69 кг
Монтаж	Потолочный, настенный

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9442E3 (D/PE/AR3)	с фиксированным объективом
	TD-9442E3 (D/AZ/PE/AR3)	вариообъектив с сервоприводом

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