

КАМЕРА

## TD-9483E3L

8MP HD сетевая цилиндрическая камера с искусственным интеллектом



- Кодировка H.265 / H.264
- Максимальное разрешение: 8MP (3840x2160)
- Автоматический ICR (механический ИК-фильтр), настоящие режимы дня и ночи
- Технологии динамического шумоподавления 3D DNR, True WDR (расширение динамического диапазона), HLC (компенсация засветки от ярких источников света), BLC (компенсация засветки фона) и ROI
- Расстояние действия ИК-подсветки 50-70 м
- Вариообъектив с сервоприводом
- 1 аудиовход, 1 аудиовыход и 1 CVBS видеоканал
- 1 тревожный вход, 1 тревожный выход
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Поддержка трех потоков
- Поддержка функции P2P (опция)
- Пылевлагозащита IP67
- Поддержка функции мобильного наблюдения с помощью смартфона с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



tvtsecurity.ru

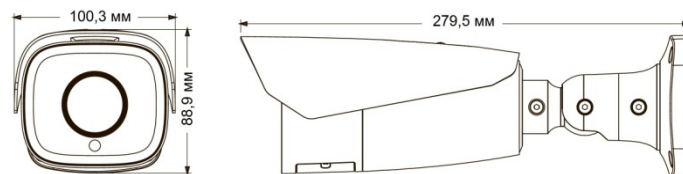
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

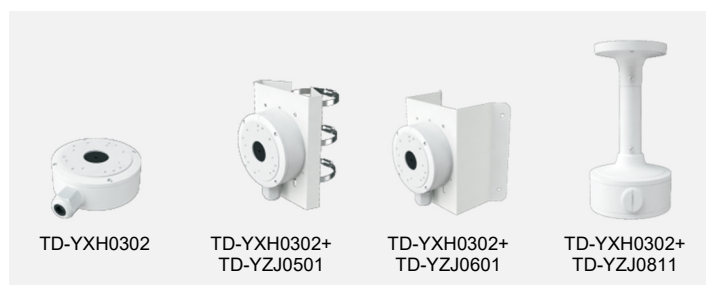
Модель:	TD-9483E3L
Камера	
Датчик изображения	1/2,8" CMOS
Размер изображения	3840x2160
Электронный затвор	1/25 с – 1/100000 с
Тип диафрагмы	DC IRIS
Мин. освещенность	0,01 Лк при F1.2 и включенной АРУ; 0 Лк с включенной ИК-подсветкой; 0,015 Лк при F1.4 и включенной АРУ; 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8–12 мм при F1.4, вариообъектив с сервоприводом
Поле зрения	Гор.: 96°-32°; верт.: 64°-18,4°; диаг.: 103,8°-36,5°
Монтаж объектива	Ø14
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°; Вращение: 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	8MP (3840x2160), 6MP (3072x2048), 5MP (2592x1944), 4MP (2592x1520), 2K (2560x1440), 3MP (2304x1296), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1, CIF, 480x240
Осн. поток:	60 Гц: 8MP/6MP (1-20 к/с), 5MP/4MP/2K/3MP/1080P/720P (1-30 к/с) 50 Гц: 8MP/6MP (1-20 к/с), 5MP/4MP/2K/3MP/1080P/720P (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 – 12 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
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 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 скоплений людей, тепловая карта, обнаружение бесхозных / потерянных предметов *
Интерфейсы	
Сеть	RJ-45
Видеовыход	CVBS-выход (BNC x 1)
Звук	1 аудиовход; 1 аудиовыход

Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
Кнопка Reset	Да
Тревожные контакты	1 тревожный вход, 1 тревожный выход
Функции	
Удаленное наблюдение	Через веб-страницу, 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, 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, корректировка искажений изображения и т.д.
Дальность ИК-подсветки	50–70 м
Класс защиты	IP 67
PoE	Да (IEEE802.3af)
Общие характеристики	
Питание	12 В / PoE
Энергопотребление	< 12 Вт
Условия эксплуатации	от -40 °C до +60 °C (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Размеры (мм)	279,5 x 100,3 x 88,9
Масса (кг)	Прибл. 1,04 кг
Монтаж	Потолочный, настенный
Сертификаты	CE, FCC
Экологическая защита	Соответствует требованиям Директив EC RoHS, WEEE (2012/19/EU), Директив 94/62/EC и REACH (EC1907/2006)

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9483E3L (D/AZ/PE/AR5)	вариообъектив с сервоприводом
------------------	--------------------------	-------------------------------

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