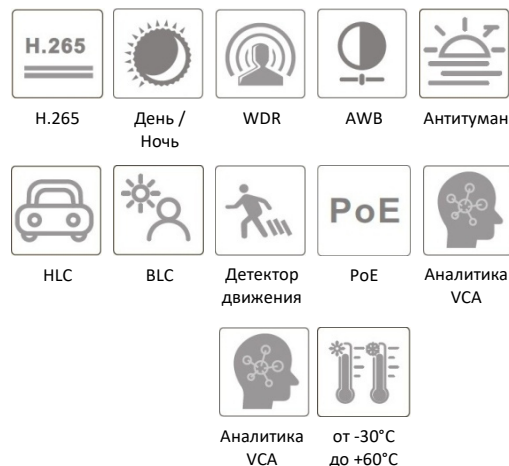


TD-9441E3

Сетевая цилиндрическая 4MP камера с инфракрасной подсветкой и защитой от попадания влаги



- 4MP (2592x1520) H.265 полное кодирование в реальном времени
- Максимальное разрешение: 2592 x 1520
- Автоматический ICR (механический ИК-фильтр), настоящие режимы дня и ночи
- Дальность действия в режиме ночного видения (ИК-подсветка включена): 20–30 м
- Технологии динамического шумоподавления 3D DNR, true WDR (расширение динамического диапазона), HLC (компенсация засветки от ярких источников света), BLC (компенсация засветки фона), антитуман, NIR, Smart IR (интеллектуальная инфракрасная подсветка) и ROI
- Коррекция дисторсии изображения
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Пылевлагозащита IP 67
- Поддержка 3 потоков
- P2P
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфонов или планшетных ПК с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



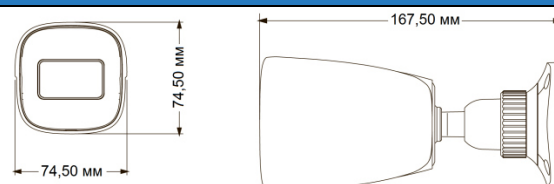
tvtsecurity.ru

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите наш Веб-сайт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Модель	TD-9441E3
Технические данные	
Камера	
Датчик изображения	1/3" CMOS
Размеры изображения	2592 x 1520
Электронный затвор	1/30 с–1/100000 с
Тип диафрагмы	Фиксированная
Минимальная освещенность	0,005 Лк при F1.6 и включенной AGC (APU), 0 Лк с включенной ИК-подсветкой 0,0028 Лк при F1.2 и включенной AGC (APU), 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8 мм при F1.6, гориз. поле зрения: 100,4°; верт. поле зрения: 68°; диаг. поле зрения: 108° 3,6 мм при F1.6, гориз. поле зрения: 80,6°; верт. поле зрения: 50,6°; диаг. поле зрения: 88°
Фокус	Фикс.
Монтаж объектива	M12
Режим День / Ночь	ICR (автоматическое включение / отключение ИК-подсветки)
WDR	120 дБ
BLC	Да
HLC	Да
Антитуман	Да
Цифровое шумоподавление	3D DNR
Настройка угла изображения	Поворот: 0°–360°; Наклон: 0°–80°; Вращение: 0°–360°
Настройки изображения	
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 (1920 x 1080), 720P (1280 x 720), D1, CIF, 480 x 240
Основной 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)
Дополнительный поток	720P/D1/CIF/480x240 (60 Гц: 1–30 к/с; 50 Гц: 1–25 к/с)
Третий поток	D1/CIF/480x240 (60 Гц: 1–30 к/с; 50 Гц: 1–25 к/с)
Скорость передачи данных	64 Кбит/с – 8 Мбит/с
Тип сжатия данных	VBR / CBR
Формат сжатия звука	G711A/U
Возможность выбора настроек изображения	При помощи клиентского ПО или через интернет-браузер можно выбирать такие настройки изображения как: ROI, насыщенность, яркость, цветовые настройки, контраст, широкий динамический диапазон, четкость, подавление шумов и т.д.
ROI (регион интереса)	Каждый выделенный фрагмент изображения необходимо настраивать отдельно
Интерфейсы	
Сетевой	RJ45
Видеовыход	Нет
Аудиоканалы	1 аудиовход
Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 128 Гб
Перезагрузка	Да
Тревог	Нет
Интеллектуальная аналитика (интеллектуальный анализ событий)	
Защита периметра	Обнаружение пересечения линии, обнаружение входа / выхода / вторжения в указанную область (с классификацией объектов: человек / моторное транспортное средство / безмоторное транспортное средство)
Подсчет объектов	Подсчет объектов, пересекших линию (с классификацией объектов: человек / моторное транспортное средство / безмоторное транспортное средство)
Обнаружение внештатных ситуаций	Обнаружение изменения сцены, обнаружение размывания видео, детекция изменения цветового оттенка видео

Детекция лиц	Обнаружение и захват изображений лиц
Интеллектуальная аналитика общего назначения	Обнаружение скопления людей, тепловая карта, обнаружение оставленных / 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
PoE	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсветки	20–30 м
Пылевлагозащита	IP67
Общие характеристики	
Питание	12 В- / PoE
Энергопотребление	< 7,5 Вт
Климатические условия эксплуатации	от - 40 °С до + 60 °С (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Габаритные размеры (мм)	167,5 x 74,5 x 74,5
Масса (кг)	Прибл. 0,423 кг
Монтаж	Потолочный, настенный

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



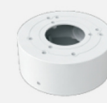
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



TD-YXH0301



TD-YXH0103



TD-YXH0104



TD-YXH0301+
TD-YZJ0501



TD-YXH0301+
TD-YZJ0601



TD-YXH0301+
TD-YZJ0810

ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9441E3 (D / PE / AR2)
------------------	--------------------------

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