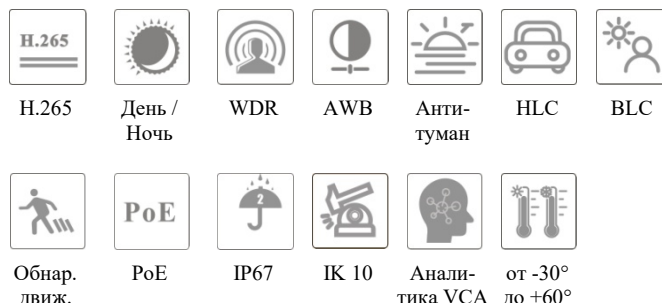


TD-9551E3A

5MP сетевая купольная камера с ИК-подсветкой и защитой от попадания влаги



- Кодировка H.265S / H.265+ / H.265 / H.264S / H.254+ / H.254 / MJPEG
- Максимальное разрешение: 2592 x 1944
- Автоматический ICR (механический ИК-фильтр)
- Расстояние 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), система антитуман, NIR, Smart IR (интеллектуальная инфракрасная подсветка) и ROI
- Коррекция дисторсии изображения
- 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
- P2P (опция)
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфонов или планшетных ПК с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



tvtsecurity.ru

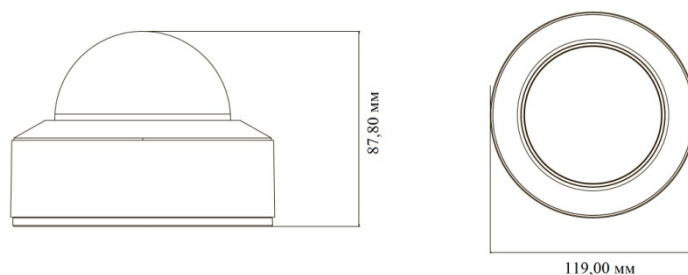
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

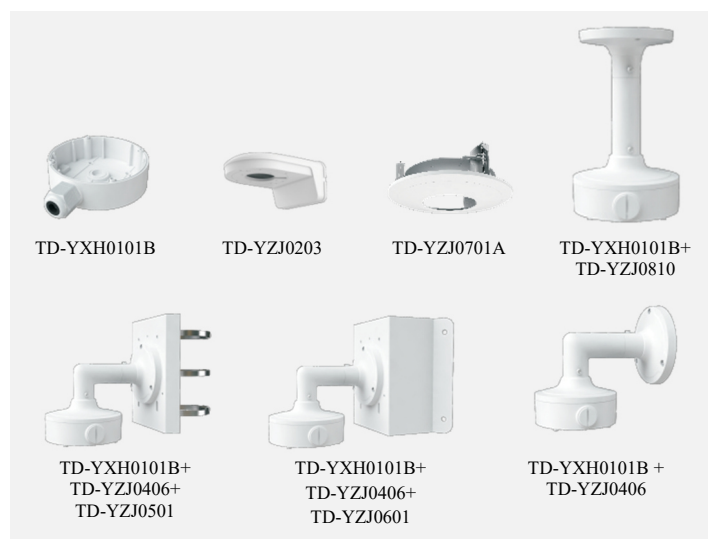
Модель:	TD-9551E3A
Камера	
Датчик изображения	1/2,7" CMOS
Размер изображения	2592 × 1944
Электронный затвор	1/30 с – 1/100000 с
Тип диафрагмы	Фикс.
Мин. освещенность	0,009 Лк при F1.6 и включенной АРУ, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой 0,006 Лк при F1.2 и включенной АРУ, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8 мм при F1.6, гориз. ПЗ: 98,5°; верт. ПЗ: 82,1°; диаг. ПЗ: 110,9° 3,6 мм при F1.6, гориз. ПЗ: 81,4°; верт. ПЗ: 65,7°; диаг. ПЗ: 94,2°
Фокус	Фикс.
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°-355°, Наклон: 0°-67°, Вращение: 0°-355°
Изображение	
Формат сжатия видео	Осн. поток: H.265S / H.265+ / H.265 / H.264S / H.264+ / H.264 / MJPEG Доп. поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG Третий поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Стандарт сжатия H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Разрешение	5MP (2592 x 1944), 4MP (2592 x 1520), 2K (2560 x 1440), 3MP (2304 x 1296), 1080P (1920 x 1080), 720P (1280 x 720), D1, CIF, 480 x 240
Осн. поток	5MP / 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 / 480 x 240 (60 Гц: 1-30 к/с; 50 Гц: 1-25 к/с)
3-й поток	D1 / CIF / 480 x 240 (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	RJ-45
Видеовыход	Нет
Звук	1 аудиовход, 1 канал встроенного микрофона
Хранение данных	Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
Кнопка Reset	Да
Тревожные контакты	1 тревожный вход; 1 тревожный выход
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 размывания видео, обнаружение изменения цветового оттенка видео
Детекция лиц	Обнаружение и захват изображений лиц
Интеллектуальная аналитика общего назначения	Определение плотности скопления 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, RTP, RTCP, ICMP, IGMP, 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, корректировка дисторсии изображения, переключение в ночной режим без учета уровня освещенности
PoE	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсветки	20–30 м
Пылевлагозащита	Пылевлагозащита IP67 и защита от внешних механических воздействий IK10
Общие характеристики	
Питание	12 В- / PoE
Энергопотребление	< 6 Вт
Условия эксплуатации	от - 40 °С до + 60 °С (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, настенный
Сертификация	CE, FCC
Экологическая защита	Соответствует требованиям Директив ЕС RoHS, WEEE (2012/19/EU), Директив 94/62/EC и REACH (EC1907/2006)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ДОСТУПНАЯ МОДЕЛЬ

Доступная модель	TD-9551E3A (D/PE/AR2)
------------------	-----------------------

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