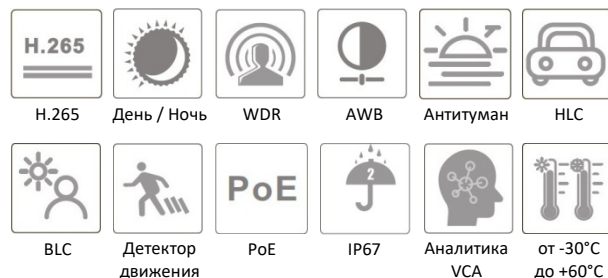


TD-9452E3A

Сетевая цилиндрическая 5MP 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), настоящие режимы дня и ночи
- Дальность действия 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), антитуман, NIR, Smart IR (интеллектуальная инфракрасная подсветка) и ROI
- Коррекция дисторсии изображения
- 1 аудиовход
- Встроенный слот для карты памяти micro-SD емкостью до 256 Гб
- Питание 12 В- / PoE
- Пылевлагозащита IP 67
- P2P
- Функция мобильного наблюдения с помощью смартфонов или планшетных ПК с ОС iOS и Android (опция)
- Интеллектуальная аналитика



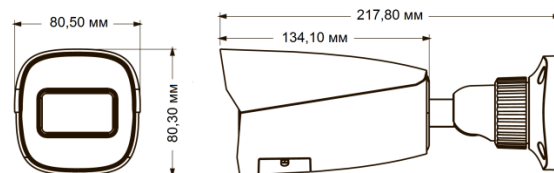
tvsecurity.ru

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Модель	TD-9452E3A
Технические данные	
Камера	
Датчик изображения	1/2,7" CMOS
Размеры изображения	2592 x 1944
Электронный затвор	1/30 с–1/100000 с
Тип диафрагмы	Фикс. DC IRIS
Минимальная освещенность	0,009 Лк при F1.6 и включенной AGC (APU), 0 Лк с включенной ИК-подсветкой 0,007 Лк при F1.4 и включенной AGC (APU), 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Объектив	2,8 мм при F1.6, гор. ПЗ: 98,5°; верт. ПЗ: 82,1°; диаг. ПЗ: 110,9°; 3,6 мм при F1.6, гор. ПЗ: 81,4°; верт. ПЗ: 65,7°; диаг. ПЗ: 94,2° 2,8–12 мм при F1.4, гор. ПЗ: 95,1°–30°; верт. ПЗ: 78,7°– 22,8°; диаг. ПЗ: 107,6°–37,1°
Фокус	Фикс. Моторизованные камеры
Монтаж объектива	M12 Ø14
Режим День / Ночь	ICR (автоматическое включение / отключение ИК-подсветки)
WDR	120 дБ
BLC	Да
HLC	Да
Антитуман	Да
Цифровое под. шумов	3D DNR
Настройка угла изобр.	Поворот: 0°–360°; Наклон: 0°–90°; Вращение: 0°–360°
Настройки изображения	
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 (2592x1944), 4MP (2592x1520), 2K (2560x1440), 3MP (2304x1296), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1, CIF, 480x240
Основной 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)
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	64 Кбит/с – 8 Мбит/с
Тип сжатия данных	VBR / CBR
Формат сжатия звука	G711A/U
Выбор 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 256 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, пересекающих линию (с классификацией объектов: человек / моторное транспортное средство / безмоторное транспортное средство)
Обнаружение внештатных ситуаций	Обнаружение изменения сцены, обнаружение размытия видео, детекция изменения цветового оттенка видео

Обнаружение 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, 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, 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, корректировка искажений изображения, переключение в ночной режим без учета уровня освещенности
PoE	Да, IEEE802.3af
Дальность ИК-подсветки	30-50 м
Пылевлагозащита	IP67
Общие характеристики	
Питание	12 В- / PoE
Энергопотребление	< 9 Вт
Климатические условия эксплуатации	от - 40 °C до + 60 °C (от -40°F до +140°F) Влажность: менее 95 % (без образования конденсата)
Размеры (мм)	217,8 x 80,5 x 80,3
Масса (кг)	Прибл. 0,68 кг
Монтаж	Потолочный, настенный
Наличие сертификатов	CE, FCC
Экологическая защита	Соответствует Директиве ЕС по правилам ограничения содержания вредных веществ, WEEE (2012/19/EU), Директиве 94/62/ЕС и REACH (EC1907/2006)

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-9452E3A(D/PE/AR3)	с фиксированным объективом
	TD-9452E3A(D/AZ/PE/AR3)	вариообъектив с сервоприводом

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