

## 8 мегапиксельная (4K) уличная цилиндрическая IP камера

IP видеочамера уличная цилиндрическая с ИК подсветкой, восьмимегапиксельная, 3840 x 2160, 1/2.8" сенсор 0.005 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с ИК подсветкой), встроенная видеоаналитика, BLC, WDR, DNR, ROI, антитуман, H.264+/H.265+, FTP, e-mail, моторизованный объектив 2.7-13.5мм, механический ИК фильтр, DC 12V, PoE, встроенный микрофон, аудио вход/выход, вход/выход тревоги, microSD до 256Гб, герметичный разъем Ethernet, адаптивная ИК подсветка до 70м с отдельной регулировкой подсветки ближней и дальней зоны, белая тревожная подсветка до 10м, -40+60 °С.



Параметры видео	
Сенсор	1/2.8" сенсор, 0.005 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с ИК подсветкой), механический ИК-фильтр, адаптивная ИК подсветка до 70м с отдельной регулировкой подсветки ближней и дальней зоны, белая тревожная подсветка до 10м
Затвор	От 1/3 с до 1/10000 с
Объектив	Моторизованный, f=2.7-13.5 мм, угол обзора по горизонтали 108...34°, по вертикали 58...19°, по диагонали 130...39°, F=1.6
Разрешение	3840 x 2160
Скорость передачи данных	От 64 до 16333 кбит/с
Управление потоком	Переменный битрейт (VBR) или постоянный битрейт (CBR)
Кодирование	H.264+/H.265+
Видеопотоки	1. 3840 x 2160, 3200 x 1800, 3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920x1080 (от 1 до 30 к/с) 2. 1280x720, 704x576 или 352x288 (от 1 до 30 к/с) 3. 352x288 (от 1 до 30 к/с)
Настройки	Раздельные настройки изображения для дня и ночи: Яркость, Насыщенность, Цветность, Контрастность, Четкость, Затвор (авто и ручной), BLC, Подавление мерцаний, WDR, Баланс белого (авто и ручной), Антитуман, ROI, DNR
Тревожные события	Детектор движения, детектор людей, детектор транспорта, детектор саботажа
Видеоаналитика	Пересечение линии, вторжение, вход в зону, выход из зоны, детектор лиц
Наложение водяного знака	До 128x128 24 бит bmp
Параметры аудио	
Микрофон	G.711A/ G.711U, 64 кбит/с
Аудио вход/выход	1/1 линейный
Сеть и интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet nopr
Сетевые протоколы	IPv4, IPv6, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, HTTP, UPnP, NTP, RTSP, Bonjour, Multicast, HTTPS, FTP, e-mail, SNMP
SD карта	Micro SD/SDHC/SDXC до 256Гб
Тревожный вход/выход	1/1
Запись	E-mail по событиям, SD по событиям и расписанию
Соединение	DHCP, Статический адрес, облачный сервис <a href="http://vms2.tantos.pro">http://vms2.tantos.pro</a>
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный и белый списки
Совместимость	Onvif Profile S, G, T
Кнопка сброса настроек	Да
Эксплуатация	
Питание	9...12 В ±5%, PoE 802.3af
Потребляемая мощность	Не более 11 Вт
Габариты	76x216 мм (с кронштейном)
Рабочий диапазон температур	от -40 до +60°С
Относительная влажность	от 10 до 95% (без конденсата)
Системные требования	Microsoft Windows 8.1/Windows 10/Windows 11 64 бит Microsoft Internet Explorer 10.x или старше
Веб интерфейс	Русский и английский
Комплект поставки	- IP-камера с объективом - Влагозащищенный разъем RJ-45, ключ, крепеж - Паспорт - Упаковочная тара
Примечание	Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.

