

**6 мегапиксельная высокоскоростная 90 кадров/с IP камера**
**iQSense+ Norma**


IP видеочамера высокоскоростная уличная цилиндрическая с ИК подсветкой, шестимегапиксельная, 1920x1080x90 к/с, 3200x1800x30к/с 1/2.8" сенсор 0.005 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с ИК подсветкой), технология iQSense, встроенная видеоаналитика, BLC, HLC, WDR, DNR, ROI, антитуман, FTP, e-mail, H.264+/H.265+, электронная стабилизация изображения EIS, моторизованный объектив 5-50мм, 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, стробоскоп белого цвета, -40+60°С.

<b>Камера</b>	
Сенсор	1/2.8" сенсор, 0.005 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с ИК подсветкой), механический ИК-фильтр
Разрешение	3200x1800
Подсветка	Адаптивная ИК подсветка до 70м с отдельной регулировкой подсветки ближней и дальней зоны, белая тревожная подсветка до 10м
Стробоскоп	Белый свет с регулируемой частотой при тревожных событиях
Объектив	Моторизованный, f=5-50 мм, угол обзора по горизонтали 48.3...9.1°, по вертикали 27.1...5.1°, по диагонали 54...10.5°, F=1.6, автоматическая и ручная фокусировка
Электронная стабилизация изображения EIS	Да
Затвор	От 1/3 с до 1/100000 с
<b>Видео</b>	
Скорость передачи данных	От 64 до 16333 кбит/с
Управление потоком	Переменный битрейт (VBR) или постоянный битрейт (CBR)
Видеопотоки	1. 3200 x 1800, 3072 x 1728, 2560 x 1440 (от 1 до 30 к/с), 1920x1080 (от 1 до 90 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+ 2. 1280x720, 704x576, 352x288 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+/MJPEG 3. 352x288 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+
<b>Изображение</b>	
Настройки	Раздельные настройки изображения для дня и ночи: яркость, насыщенность, цветность, контрастность, четкость, затвор (авто и ручной), BLC, HLC, подавление мерцаний, WDR, баланс белого (авто и ручной), антитуман, 2D/3D DNR, ROI
Отображение	Зеркальное отображение по горизонтали и вертикали, в обеих плоскостях, поворот изображения камеры на 90°, 180°, 270° (коридорный режим)
Маскирование	4 зоны
Наложение водяного знака	До 128x128 24 бит bmp
<b>Параметры аудио</b>	
Микрофон	Встроенный
Аудио вход/выход	1/1 линейный
Кодирование	G.711A/ G.711U, 64 кбит/с
<b>Тревожные события</b>	
Тревожные события	Детектор движения, детектор саботажа, тревожный вход/выход
Видеоаналитика	Умный детектор движения (детектор людей и транспорта), детектор пересечения линии (детектор людей и транспорта), вторжения (детектор людей и транспорта), входа в зону (детектор людей и транспорта), выхода из зоны (детектор людей и транспорта), детектор лиц, детектор празднования, детектор саботажа, детектор звука
<b>Сеть</b>	
Сетевые протоколы	IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, HTTP, UPnP, NTP, RTSP, Multicast, HTTPS, FTP, e-mail, SNMP
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
<b>Хранение</b>	
SD карта	Micro SD/SDHC/SDXC до 256Гб
Запись	E-mail по событиям, FTP, SD по событиям и расписанию
ANR	Поддерживается
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
SD карта	Micro SD/SDHC/SDXC до 256Гб
Тревожный вход/выход	1 / 1
Аудио вход/выход	1 RCA / 1 RCA
Кнопка сброса настроек	Да
<b>Эксплуатация</b>	
Питание	9...12 В ±5%, PoE 802.3af
Потребляемая мощность	Не более 11 Вт
Габариты	Ø 105x279 мм (с кронштейном)
Рабочий диапазон температур	от -40 до +60°С
Относительная влажность	от 10 до 95% (без конденсата)
Степень защиты	IP67
Материал корпуса	Метал
Системные требования	Microsoft Windows 10/ 11 64 бит, Internet Explorer 11 или старше, Chrome, Firefox, Edge
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.

