

Тепловизор с IP-камерой видимого диапазона

- 
- A white, bullet-style security camera with a black lens cover and a digital display at the bottom showing '888'. The brand name 'Smartec' and the model 'UP' are visible on the camera body.

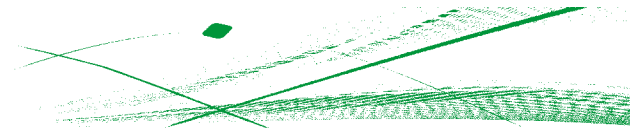
формирует сигнал тревоги. Наличие контактов для подключения свето-звуковых оповещателей позволяет использовать данное устройство не только в составе комплексов, но и автономно.

Дистанционный контроль температуры имеет жизненно важное значение, поэтому комплекс сконструирован для работы в режиме 24/7. Встроенная видеоаналитика помогает фиксировать тревожные изменения в поле зрения камеры. Поступающие данные автоматически анализируются, и пользователи получают всю необходимую информацию для принятия решений.

Видеоизображение от камеры передается несколькими настраиваемыми потоками. STX-IP2653AL использует один IP адрес на 2 канала. При необходимости звукового сопровождения видео, например, для оповещения при превышении пороговой температуры, к аудиовыходу и выходу устройства подключаются микрофон и динамик.

Данные могут записываться на встраиваемую карту памяти, жесткие диски видеорегистратора, сервера или ПК, на сетевое хранилище NAS. Для управления видеокomплексом в комплекте предусмотрено клиентское программное обеспечение. С его помощью задаются температурные пороги формирования тревоги, действия по тревоге. Кроме того, STX-IP2653AL свободно интегрируется со многими VMS по ONVIF.

Устройство STX-IP2653AL поставляется полностью готовым к работе в комплекте с настенным кронштейном.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IP2653AL
Тепловизионная камера	
Матрица:	Неохлаждаемый микроболометр
Разрешение:	256 × 192, интерполяция до размера 704x576
Размер пикселя:	12 мкм
Тепловая чувствительность (NETD):	≤50мК
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм
Настройка изображения:	Яркость / резкость / контрастность / зеркальное отображение /FFC / 3D DNR
Цветовые палитры:	17 (горячий белый /черный / радуга / железо и др.)
Тип объектива:	Фиксированный 7 мм (10 мм) с автофокусировкой
Угол обзора (Гор., Верт.):	Г: 24°, В: 18° (Г:17°, В:13°)
Диапазон измерения температуры:	- 20 ° C до +150 ° C (±2 ° C / ±2%)
Камера видимого диапазона	
Матрица:	1/2,7” кмоп-матрица Sony
Эффективное разрешение:	2880 (гор.) × 1620 (верт.)
Скорость затвора:	1/5 - 1/20 000 с
Мин. Освещенность:	Цветн. изобр.: 0,001 люкс при (F1.2, ВКЛ. АРУ) Ч/Б: 0,003 люкс при (F1.2, ВКЛ. АРУ)
Фокусное расстояние:	8 мм
Диафрагма:	F 1,5 – 4,3
Угол обзора:	Г: 40°, В: 20°
Маскирование приватных зон:	Есть
ИК-подсветка:	до 55 м
Видео и аудио	
Частота кадров:	25 (30) к/с., при всех разрешениях
Скорость потока (битрейт):	для тепловизора: 100 Кбит/с - 6 Мбит (10 Кбит/с – 1,5 Мбит/с, для вторичного потока) для камеры видимого диапазона: 100 Кбит/с - 12 Мбит/с (100 Кбит/с - 6 Мбит/с, для вторичного потока)
Область интереса:	8 областей (прямоугольник)
Сжатие звука	G.711: 8 Кбит/с, RAW_PCM: 16 Кбит/с
Функции искусственного интеллекта	
Интеллектуальные функции:	Измерение температуры, обнаружение: люди, транспортные средства, очага возгорания
События аналитики:	Вторжение, пересечение одной и двойной линий, праздношатание, запрещенный маршрут, вход/выход из зоны, подсчет людей
Сетевые настройки и интерфейсы	
Сеть:	RJ-45 Ethernet (10/100 Base-T) протоколы IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, 802.1x
Совместимость:	ONVIF
Макс. кол-во подключений:	10 пользователей
Аудиоинтерфейс:	2 канала аудиовхода, 2 канала аудиовыхода
Входы/Выходы тревоги:	2 / 2
Прочие:	RS485, Кнопка сброса, SD карта до 256 Гб, слот
Общие	
Питание:	12/24 В пост.тока/POE (IEEE 802.3af)
Макс. потребляемая мощность:	12 Вт
Рабочая температура:	-40° C - 60° C
Защита:	IP66, корпус - металл
Размеры:	303×95×107 мм
Вес нетто:	1,35 кг