

1. Обозначение СТВФ.426459.080

2. Наименование IP-видеокамера SDP-855i

3. Изображение



4. Назначение

IP-видеокамера SDP-855i (далее IP-видеокамера) – купольная IP-видеокамера предназначена для работы в составе автономного комплекса идентификации «Акила».

IP-видеокамера позволяет осуществлять потоковую передачу HD-видео в режиме OnLine.

IP-видеокамера выполнена в вандалозащищенном корпусе, укомплектована вариофокальным объективом и встроенной ИК-подсветкой. Комплектуется кронштейном.

IP-видеокамера поддерживает режим работы «день/ночь» и оснащена механическим ИК-фильтром для коррекции цветовой передачи в светлое время суток и увеличения уровня чувствительности в темное.

Встроенная ИК-подсветка с дальностью действия до 30 метров дает возможность осуществлять контроль территории в темное время суток даже в отсутствии дополнительного освещения.

IP-видеокамеру легко монтировать как на вертикальных поверхностях (на кронштейн, штатив, трубку) так и на горизонтальных.

Особенности IP-видеокамеры:

- Компрессия снятых материалов производится с помощью прогрессивного кодака H.264, существенно экономящего дисковое пространство регистратора.
- Широкий динамический диапазон, позволяет IP-видеокамере качественно воспроизводить объекты, сильно различающиеся по яркости.
- Порт RJ-45 поддерживает функцию питания по сети Ethernet (PoE), устраняющую необходимость в использовании обычного блока питания.

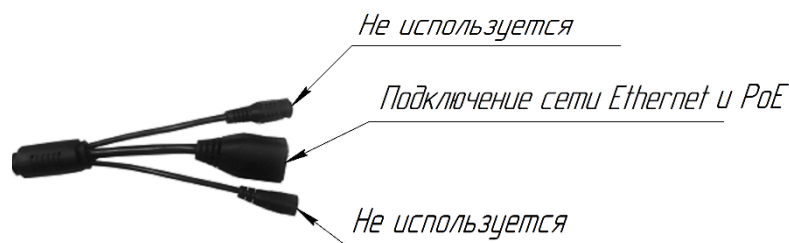
5. Область применения

IP-видеокамера SDP-855i применяется для осуществления круглосуточного видеонаблюдения в составе автономного комплекса идентификации «Акила» разработки Стилсофт.

6. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Камера	
Матрица	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение, пикс	2592x1944
Разрешение при частоте 30 кадров /сек	2592x1944, 2592x1520, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720
Чувствительность при светосиле F1.2, Люкс	Цвет. – 0,01 , Ч/б – 0,001
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Скорость электронного затвора, с	1/5 – 1/50000
Динамический диапазон, дБ	110
Защита паролем	Поддерживается
Фокусное расстояние объектива, мм	3.6 – 10 @ F1.6
Угол обзора, град.	117–49,9
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Динамическое подавление шумов	Есть (3D DNR)
Широкий динамический диапазон	Есть (DWDR)
Стандарт сжатия	
Формат сжатия	H.264
Скорость передачи	200Кб/сек – 12МБ/сек
Сеть и интерфейс	
Поддерживаемые сетевые протоколы	IPv4/IPv6, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, FTP, DDNS, PPPoE, SMTP, QOS, HTTPS, 802.1x, SNMP, ONVIF2.6.1
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10Base-T / 100Base-TX Ethernet
Общие	
Напряжение электропитания	PoE (802.3af)
Потребляемая мощность, не более, Вт	9
Дальность действия ИК-подсветки, до, м	30
Диапазон рабочих температур, °С	От -40 до +55
Габаритные размеры, мм	Ø 140×110
Масса, не более, кг	0,5

7. Подключение



По умолчанию используются следующие заводские настройки:

IP – адрес: 172.16.16.201;

Маска подсети: 255.255.255.0;

Логин – admin;

Пароль – 12345.