

**1. Обозначение** СТВФ.426459.174-01

**2. Наименование** IP-видеокамера STS-838A

**3. Изображение**



**4. Назначение**

IP-видеокамера SDP-838A (далее IP-видеокамера) – уличная стационарная IP-видеокамера с ИК-подсветкой предназначена для работы в составе систем видеонаблюдения.

IP-видеокамера выполнена в герметичном защитном кожухе. С тыльной стороны IP-видеокамера оборудована поворотным кронштейном, существенно облегчающим процесс монтажа.

IP-видеокамера оснащена механическим ИК-фильтром для коррекции цветопередачи в светлое время суток и увеличения уровня чувствительности в темное.

IP-видеокамера имеет встроенную ИК-подсветку, с дальностью действия до 70 метров, обеспечивающую работу в полной темноте.

Компрессия отснятых материалов производится с помощью прогрессивного кодека H.265, существенно экономящего дисковое пространство регистратора.

Порт RJ-45 поддерживает функцию электропитания по сети Ethernet (PoE), устраняющую необходимость в использовании обычного блока питания

**5. Область применения**

IP-Видеокамера SDP-838A применяется для организации:

- профессиональных систем видеонаблюдения;
- мониторинга площадей, необорудованных ночными источниками света или в местах, где присутствует сложное освещение элементов;
- контроля периметра или круглосуточной уличной охраны объектов любого масштаба.

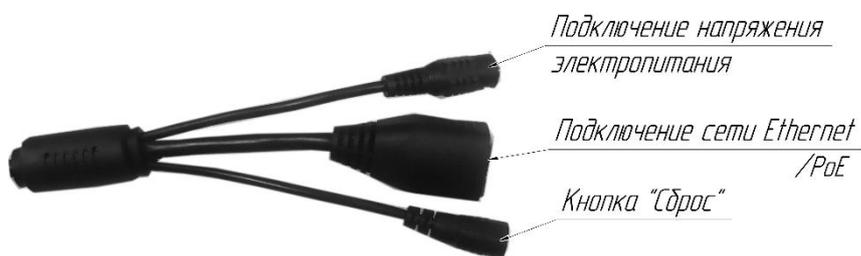
IP-видеокамера SDP-838A входит в состав интегрированной системы безопасности «Синергет КСБО», разработки Стилсофт.

**6. Технические характеристики**

Наименование параметра	Значение
Матрица	1/2,8" CMOS
Разрешение при частоте 25 кадр/сек, пикс.	1920x1080
Чувствительность, Люкс	0,001 / F1.2
Фокусное расстояние, мм	2.8 – 12

Наименование параметра	Значение
Диафрагма	F 1.4
Угол поля зрения, гор, °	20-86,7
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Скорость электронного затвора, с	1/5 – 1/50000
Сжатие изображения	H.265/H.264/MJPEG
Скорость передачи	200Кбит/с~12Мбит/с
Поддерживаемые сетевые протоколы	IPv4 / IPv6, RTSP / RTP / RTCP, TCP/UDP, HTTP, HTTPS, DHCP, SNMP, DNS,FTP, DDNS, PPPoE, SMTP, ONVIF2.4.1
Управление	Веб-интерфейс , StilVL
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet порт
Напряжение электропитания, постоянного тока, В	12, PoE (802.3af)
Потребляемая мощность не более, Вт	9
Дальность ИК подсветки, до, м	70
Диапазон рабочих температур, °С	От -50 до +50
Габаритные размеры, мм	Ø 91 x 330 x 91
Масса, не более, кг	1,2

## 7. Подключение



По умолчанию используются следующие заводские настройки:

IP – адрес: 172.16.16.202

Маска подсети: 255.255.255.0

Логин – admin;

Пароль – admin.