

**1. Обозначение** СТВФ.426459.056

**2. Наименование** Видеокамера СВК-859

**принята на снабжение МО России**



**3. Изображение**



**4. Назначение**

Видеокамера СВК-859 – стационарная купольная IP-видеокамера предназначена для организации профессиональных систем видеонаблюдения, позволяет осуществлять круглосуточное видеонаблюдение на офисных и неотапливаемых складских помещениях, транспорте, в местах со сложным освещением, или отключения света в темный период суток.

Видеокамера выполнена в вандализационном корпусе оснащена механическим ИК-фильтром и встроенной ИК-подсветкой.

Видеокамера поддерживает режим работы «день/ночь». Широкий динамический диапазон, позволяет видеокамере качественно воспроизводить объекты, сильно различающиеся по яркости.

Комплект поставки:

- Видеокамера СВК-859 – 1 шт.
- Комплект ЗИП-О – 1 к-т.
- Комплект монтажных частей – 1 к-т.

Особенности видеокамеры:

- поддержка двойного потока видео, предназначенного для снижения нагрузки с видеорегистратора и сети, а также для упрощения доступа через интернет;
- видеокамера оборудована слотом для установки карты памяти, благодаря которому может производиться локальная запись на SD-карту;
- формат видеосжатия изображения H.265 (высокоэффективное кодирование видеосигнала), позволяет передавать видео с вдвое меньшим битрейтом, чем H.264, при сохранении качества изображения;
- функция ROI (Region Of Interest – Область Интереса) позволяет оптимальным образом сочетать небольшой размер трафика от видеокамеры и высокое качество записи наиболее важных областей изображения. Оператор может сам выбирать и устанавливать для разных участков изображения повышенное качество в областях, выбранных на экране;

– функция «Corridor Mode» позволяет вести видеонаблюдение, как в узких, так и в длинных помещениях, выделив необходимую область наблюдения, можно избежать забивания сетевого трафика трансляцией изображения со стен и потолка.

## 5. Область применения

Видеокамера СВК-859 применяется в составе комплексной системы обеспечения безопасности «Синергет 1 СВ» разработки Стилсофт.

## 6. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
<b>Камера</b>	
Матрица	1/2.8" Progressive Scanning CMOS Sensor
Максимальное разрешение, пикс.	2048×1520
Частота кадров, кадр/сек	30
Чувствительность при светосиле F1.4, Люкс	
- цвет	0,02
- ч/б	0,001, с вкл. ИК 0
Тип объектива	Фиксированный
Фокусное расстояние объектива, мм	3,6
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Широкий динамический диапазон	Есть (WDR)
Функция ROI	Есть
Функция Corridor Mode	Есть
Функция Анти-туман (De-fog)	Есть
Формат сжатия	H.265/H.264/MJPEG
<b>Сеть и интерфейс</b>	
Локальное хранение	Встроенный слот для SD-карт
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10Base-T / 100Base-TX Ethernet
Поддерживаемые сетевые протоколы	RTP/RTSP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, PPPoE, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, IPv4/IPv6, Bonjour
<b>Общие</b>	
Напряжение электропитания, В	PoE (802.3af)
Потребляемый ток, не более, А	0,4
Дальность действия ИК-подсветки, до, м	20
Диапазон рабочих температур, °С	От +5 до +50
Степень защиты	IP66
Габаритные размеры, мм	Ø 102×60
Масса, не более, гр.	400

## 7. Подключение

Настройки по умолчанию :

IP – адрес: 172.16.16.198;

Маска подсети: 255.255.255.0;

Логин – admin;

Пароль – 12345.