

Видеокамера SDP-815



Назначение

Видеокамера SDP-815 (далее видеокамера) – уличная стационарная аналоговая видеокамера предназначена для работы в составе систем видеонаблюдения.

Видеокамера обладает автоматическим переключением режимов «день/ночь», что позволяет использовать видеокамеру круглосуточно. Видеокамера имеет встроенную ИК-подсветку, которая обеспечивает работу в полной темноте и устраняет главную проблему ночного наблюдения – засвечивание объектов.

Видеокамера имеет высокую светочувствительность и разрешение 600 ТВЛ, что позволяет получить видеоизображение высокого качества в условиях недостаточного освещения, а высокий диапазон скорости электронного затвора избежать засветки изображения от фонарей и солнца.

Область применения

Видеокамера SDP-815 применяется для организации профессиональных систем видеонаблюдения, позволяет осуществлять круглосуточное наблюдение за периметрами объектов, городскими площадями, прилегающими территориями охраняемых объектов.

Видеокамера SDP-815 применяется в составе систем видеонаблюдения производства «Стилсофт».

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Камера	
Матрица	1/3"High Sensitivity CCD
Количество пикселей	795x596
Разрешение	600 ТВЛ
Формат видео	PAL
Видео выход	1 Vp-p композитный выход (75 Ом)
Чувствительность, Люкс	0,05 (цветной режим) 0,005 (Ч\Б режим) 0 (ИК вкл.)
Фокусное расстояние, мм	3,8-9,5
Развертка	Чересстрочная
Тип объектива	Вариофокальный
Диафрагма	ARD-DC IRIS
Угол поля зрения, гор, °	26-62
Режим день/ночь	ICR
Скорость электронного затвора, с	1/50~1/120,000
Синхронизация	Внутренняя
Баланс белого	Автоматический
Компенсация встречной засветки	Поддерживается
Автоматическая регулировка усиления	Вкл/Выкл
Общие	
Напряжение питания постоянного тока, В	12
Потребляемая мощность, не более Вт	6
Дальность ИК подсветки, до, м	20
Диапазон рабочих температур	от -10 до +50
Степень защиты	IP65
Габаритные размеры, мм	Ø78x150
Масса, не более, кг	1

Подключение

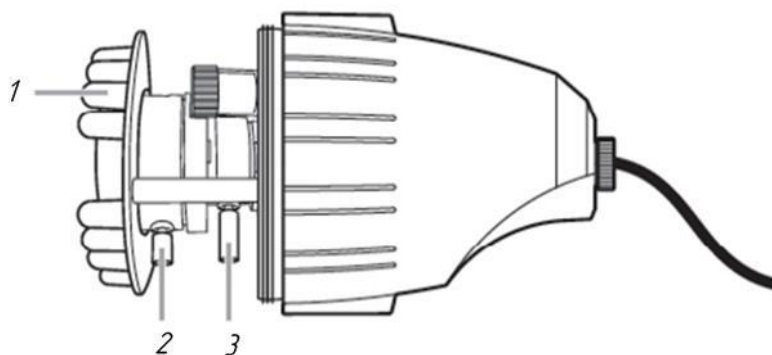


Рисунок 1 – Подключение видеокамеры

1 – ИК-светодиоды.

2 – Ручка фокуса, используется для точной настройки фокуса.

3 – Ручка зума, используется для увеличения изображения на экране.

Для использования видеокамеры необходимо подключить источник питания (красный разъем) и приемник видеосигнала (желтый разъем). Кабель подключения видеокамеры приведен на рисунке 2.



Рисунок 2 – Кабель подключения видеокамеры.