

Видеокамера В85-2



- Повышенное разрешение 550 ТВЛ
- 27х оптическое и 12х цифровое увеличение
- Электромеханический ИК-фильтр и режим день/ночь
- Диапазон панорамирования 360° непрерывно
- Диапазон наклона от 0° до 90° (с переворотом)
- Патрулирование по заданному маршруту и ручное управление
- Уличное всепогодное исполнение, эксплуатация от -40 до +60°C
- Функция «безопасный холодный старт» (опция)
- Ручная и автоматическая регулировка электронного затвора
- Поддержка наиболее распространенных протоколов управления

В85-2 – это скоростная купольно-поворотная камера для построения систем видеонаблюдения с 27х оптическим и 12х цифровым увеличением. Камера рекомендована для использования на улице, встроенные системы охлаждения и подогрева обеспечивают внутри корпуса камеры стабильный микроклимат. Это позволяет эксплуатировать **В85-2** в большинстве российских регионов в температурном диапазоне от -40 до +60°C.

Применение камеры

Данная модель камеры имеет широкие функциональные возможности и отличное качество изображения, что обеспечивает ей широкое применение. Повышенное разрешение в сочетании с чувствительностью позволяют использовать ее на таких объектах, как автостоянки, аэропорты, вокзалы, а также складские помещения, производственные линии, торговые центры и учебные комплексы.

Купольно-поворотный механизм

В камеры В85 серии встроен скоростной купольно-поворотный механизм. Благодаря этому механизму видеокамера выполняет поворот в горизонтальной и наклон в вертикальной плоскости со скоростью от 0.4°/сек до 320°/сек. Высокая скорость поворота позволяет видеокамере почти мгновенно изменять направление обзора и следить за быстродвижущимися объектами при слежении.

Патрулирование и предустановки

Камера может запоминать множество предварительно установленных позиций для контроля ключевых точек наблюдаемой территории, а также работать в режиме «**патрулирование по маршруту**», что позволяет автоматически контролировать территорию без участия оператора. В дополнение предусмотрен режим автосканирования,

при котором пользователю достаточно задать начало, конец и скорость перемещения по маршруту для автоматического просмотра требуемой территории и скорости просмотра. Также маршрут патрулирования может быть задан вручную: поворотное устройство запоминает последовательность заданных оператором перемещений и в последующем может многократно повторять этот маршрут патрулирования.

Режим день/ночь и механический ИК-фильтр

При изменении уровня освещенности до определенного значения видеокамера автоматически переключается в черно-белый режим работы. При этом убирается ИК-фильтр и увеличивается чувствительность. Днем, при нормальном освещении, ИК-фильтр отсекает часть светового излучения, корректируя цветопередачу. Благодаря совместной работе механического ИК-фильтра и наличию режима день/ночь видеокамера обеспечивает четкое изображение как днем, так и ночью и является оптимальным решением для использования в составе круглосуточной системы видеонаблюдения.

Общие характеристики	
Сенсор	ПЗС 1/4", Samsung SCM2271P, Super HAD 550 TBL, День/Ночь
Чувствительность	0.4 лк (день) / 0.02 лк (ночь), Sens-up 0.001 лк (режим накопления: x2 - x128)
Угол обзора	От 2 до 52° (по горизонтали), от 2 до 40° (по вертикали)
Увеличение	Оптическое: 27х, f=3.5-94.5 мм
	Цифровое: 12х (вкл/выкл), режим точного наведения
Скорость затвора	От 1/50 до 1/120000 (автоматически, вручную)
Количество предустановок	128
Панорамирование	360° (непрерывно)
Скорость панорамирования	От 0.4 до 320°/сек
Наклон	От 0 до 90° (с переворотом)
Скорость наклона	От 0.4 до 150°/сек
Наблюдение	8 именованных зон; тур: 4 маршрута; автопатрулирование: 4 маршрута;
	сканирование по заданному маршруту: 4 маршрута
Расписание	Запуск по расписанию: сканирование, патрулирование, переход в позицию.
	4 отдельных варианта расписания
Дополнительно	Механический ИК-фильтр (авто, по расписанию),
	фокус (авто, вручную), диафрагма (авто, вручную), холодный старт (опция)
Разъемы и интерфейсы	
Видеовыход	1Vp-p, 75 Ом
Подключение	BNC (видеосигнал)

Порт данных	RS485
Протоколы управления PTZ	Pelco D/P, Panasonic, Samsung, Lilin и т.д
Эксплуатация	
Питание	24 В, 2 А (АС)
Потребляемая мощность	10 Вт (с обогревом 45 Вт)
Рабочий диапазон температур	От -40 до +60°C
Класс защиты	IP66
Вес	5100 г (нетто)
Управление	Экранное меню
Комплектация	
Комплект поставки	Скоростная купольно-поворотная камера
	Кронштейн
	Запасной комплект метизов
	Упаковочная тара