

## Справка по настройке трекера ITV|АххонSoft в устройствах Axis

Трекер ITV|АххонSoft в устройствах Axis позволяет использовать аналитику компании ITV|АххонSoft на борту IP-устройств Axis. Плагин предназначен для обнаружения и отслеживания движущихся объектов и обнаружения оставленных предметов в режиме реального времени. Он обрабатывает исходный несжатый видеопоток непосредственно на IP-устройстве, что позволяет избежать потери качества из-за кодирования и передачи по сети. ПК *Интеллект* совместим с трекером ITV|АххонSoft для устройств Axis.

### Основные настройки плагина

<b>Min object width</b>	Минимальная ширина обнаруживаемого движущегося объекта в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Min object height</b>	Минимальная высота обнаруживаемого движущегося объекта в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Max object width</b>	Максимальная ширина обнаруживаемого движущегося объекта в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Max object height</b>	Максимальная высота обнаруживаемого движущегося объекта в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Motion detector sensitivity</b>	Чувствительность детектора движения [0..100]. Если задано 0 (по умолчанию), значение чувствительности подбирается автоматически.
<b>Time before object is lost</b>	Период времени в секундах. По истечении этого периода информация о потерянном объекте удаляется [0..60].
<b>Skip equal frames</b>	Пропускать идентичные кадры с камер (при наличии).
<b>Detect unattended objects</b>	Использовать детектор появившихся/исчезнувших предметов.
<b>Min unattended object width</b>	Минимальная ширина обнаруживаемого оставленного предмета в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Min unattended object height</b>	Минимальная высота обнаруживаемого оставленного предмета в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Max unattended object</b>	Максимальная ширина обнаруживаемого оставленного предмета в сотых долях процента от

<b>width</b>	ширины кадра [0..10000].
<b>Max unattended object height</b>	Максимальная высота обнаруживаемого оставленного предмета в сотых долях процента от ширины кадра [0..10000].
<b>Unattended detector sensitivity</b>	Чувствительность детектора оставленных предметов [1..25]. По умолчанию 7.
<b>Determine unattended object type</b>	Задаёт тип детектора оставленных предметов: появление в зоне (внесение, вход в зону) или исчезновение из зоны (вынос, выход из зоны). Используется только если установлен флажок Detect unattended objects.
<b>Determine human or car object type</b>	Классификация движущихся объектов на три категории: «человек», «автомобиль» и «не определено». Используется только если установлен флажок Simple Tracking.
<b>Determine num of humans in group</b>	Определение количества людей в группе. Используется только если установлены флажки Simple Tracking и Determine human or car objects.
<b>Determine outliers</b>	Определение лишних движущихся объектов, таких как шум камеры, блики, отражения, ветви деревьев и т. д.
<b>Use colour information</b>	Использовать информацию о цвете движущихся объектов для более надежного отслеживания.

## Расширенные настройки

### Области интереса

Область интереса — это виртуальная область, ограниченная многоугольником, имеющим не более 10 вершин. Общее количество многоугольников не может превышать 8. Область интереса по умолчанию — все изображение.

Чтобы добавить многоугольник, выберите плагин, а затем щелкните левой кнопкой мыши в любом месте изображения. Добавление завершается при щелчке левой кнопкой мыши по первой точке.

Чтобы переместить область интереса, наведите курсор мыши на требуемую область. Когда указатель мыши примет вид «креста», щелкните левой кнопкой мыши и перетащите область в требуемое место.

После завершения настройки для сохранения новых параметров нажмите на кнопку Save. Чтобы удалить все области интереса, нажмите Reset. Чтобы восстановить настройки по умолчанию, закройте страницу.