

## AXIS FA1080-E Thermal Sensor Unit

Тепловизионный блок для использования на улице

AXIS FA1080-E — это гибкий и малозаметный тепловизионный блок для уличного применения, обеспечивающий разнообразные варианты монтажа: позади поверхностей (для малозаметного наблюдения), на стенах или в углублениях. Может использоваться для наблюдения, не нарушающего неприкосновенность личности. Для устройства доступно несколько объективов на выбор: объектив 2,2 мм для широкоугольных изображений и объектив 4 мм для изображений с более узким углом и большим расстоянием обнаружения. AXIS FA54 Main Unit поддерживает платформу AXIS Camera Application Platform, что позволяет использовать средства аналитики. Кроме того, это надежное решение для обнаружения с низкой частотой ложных тревог.

- > **Надежная круглосуточная регистрация тепловых сигналов**
- > **Возможность многоканальной настройки**
- > **Два варианта с набором объективов**
- > **Для использования с основным модулем AXIS FA54 Main Unit**
- > **Малозаметный оптический блок для уличного применения**



## AXIS FA1080-E Thermal Sensor Unit

Камера		Размеры
<b>Модели</b>	AXIS FA1080-E 2.2 mm AXIS FA1080-E 4 mm	AXIS FA1080-E, 2,2 мм: 53 мм ø 30 мм
<b>Изображение</b>	Неохлаждаемый микроболометр, разрешение 208 x 156 пикселей, размер пикселя 12 мкм, спектральный диапазон: 8–14 мкм	AXIS FA1080-E, 4 мм: 62 мм ø 30 мм Длина кабеля: 12 м
<b>Объектив</b>	AXIS FA1080-E, 2,2 мм: атермализованный, 2,2 мм, F1,05 Горизонтальная область обзора: 63° Вертикальная область обзора: 47° AXIS FA1080-E, 4 мм: атермализованный, 4 мм, F1,2 Горизонтальная область обзора: 35.4° Вертикальная область обзора: 28° Предел фокусировки вблизи: 1 м	<b>Масса</b> Датчик с кабелем: 370 г
<b>Чувствительность</b>	Тепловая чувствительность NETD < 100 мК	<b>Необходимое оборудование</b> Основной модуль AXIS FA54 Main Unit
<b>Частота кадров</b>	8,3 кадр/с	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b> Монтажный кронштейн с изменяемым углом AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
Общие характеристики		<b>Дополнительные аксессуары</b> Стационарный монтажный кронштейн AXIS F8203 Fixed Mount Bracket Монтажная лента AXIS F8204 Mounting Band Цилиндрический кожух AXIS F8205 Bullet Accessory Обрамление AXIS F8212 Trim Ring Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Материал корпуса</b>	Алюминий Защита по стандартам IP66 и IP67	<b>Гарантия</b> Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
<b>Разъемы</b>	Разъем RJ12 для подключения к основному модулю AXIS FA54 Main Unit	<b>Управление экспортом</b> Данное устройство содержит технологии/компоненты из США, подлежащие экспортному контролю. К данному устройству всегда применимы Правила экспортного контроля США (EAR). Вы всегда обязаны соблюдать все применимые национальные и международные правила по контролю за экспортом/реэкспортом.
<b>Условия эксплуатации</b>	От -30 до 55 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Температура включения: -30 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)	Экологическая ответственность: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Условия хранения</b>	От -40 °C до +65 °C	
<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС 55032, класс А; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; ICES-003, класс А, Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 Среда применения (тепловизионный блок) IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-30; IEC 60068-2-78; IP66/IP67 по IEC 60529; IEC/EN/UL 60950-22	