

## Сетевая камера AXIS 223M

Для круглосуточного видеонаблюдения с исключительной четкостью изображения.



- > мегапиксельное разрешение
- > функция дневного и ночного режима работы
- > технология Power over Ethernet
- > двухканальный звук
- > Широкие возможности управления событиями

Сетевая камера AXIS 223M – высокопроизводительная мегапиксельная сетевая камера, разработанная для охранного видеонаблюдения. Камера является идеальным решением как для обеспечения безопасности в банках, аэропортах и других учреждениях, так и для уличного и дорожного видеонаблюдения.

Благодаря 2-мегапиксельному разрешению камера AXIS 223M отлично передает все детали и позволяет безошибочно идентифицировать людей и предметы.

Камера AXIS 223M оснащена функцией автоматического переключения дневного и ночного режимов с автоматическим отключением фильтра отсеки ИК-излучения для улучшения светочувствительности.

Технология питания через сетевой кабель Power over Ethernet (IEEE 802.3af) снижает затраты на установку и устраняет необходимость использовать розетки.

Двухканальная аудиоподдержка позволяет удаленным пользователям прослушивать охраняемую зону и общаться с посетителями и лицами, вторгшимися на охраняемую зону.

Широкие возможности управления событиями подразумевают видеодетектор движения, оповещение при попытке порчи камеры, детектор звука и буферизацию до и после сигнала тревоги.



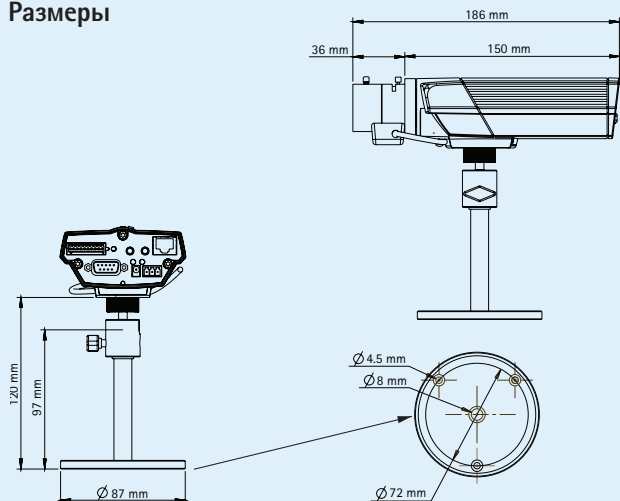
## Технические характеристики – сетевая камера AXIS 223M

Камера	
<b>Датчик изображения</b>	1/2,7" RGB CCD с прогрессивной разверткой
<b>Объектив</b>	4.0 – 8.0 мм, F1,4, с автодиафрагмой DC-iris и узлом крепления CS mount. Для камеры можно использовать съемные объективы С или CS Угол обзора по горизонтали: 38° – 72°
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 1,5 люкс, 1.4F Черно-белое изображение 0,2 люкс, 1.4F
<b>Время срабатывания затвора</b>	От 1/7500 с до 2 с
Видео	
<b>Формат сжатия</b>	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	160x120 – 1600x1200
<b>Частота кадров MPEG-4</b>	До 12 кадров в секунду при разрешении 640x360, 9 кадров в секунду при разрешении 640x480
<b>Частота кадров Motion JPEG</b>	До 12 кадров в секунду при 1600x900, 9 кадров в секунду при разрешении 1600x1200
<b>Потоковое видео</b>	Одновременное использование форматов MPEG-4 и Motion JPEG Регулируемая частота кадров и полоса пропускания VBR/CBR MPEG-4
<b>Параметры изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции, участка экспонирования, компенсация подсветки, поворот, настройка в условиях слабой освещенности Возможность наложения текста и изображения Защитная маска
Аудио	
<b>Аудиопоток</b>	Двухсторонняя, полудуплексная поддержка звука
<b>Формат сжатия</b>	AAC LC 8/16 кГц G.711 PCM 8 кГц G.726 ADPCM 8 кГц Регулируемая скорость передачи
<b>Аудио входы/ выходы</b>	Внешний вход микрофона или линейных вход, выход линейного уровня
Сеть	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтр IP-адресов, шифрование по HTTPS, управление доступом к сети, цифровая аутентификация, журнал регистрации доступа пользователей
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS, уровень 3, модель DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Интегрируемость	
<b>Приложения</b>	Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® от компании Axis Communications, доступен по адресу: www.axis.com
<b>Интерфейс</b>	Видеодетектор движения, технология активного оповещения, детектор звука
<b>Интеллектуальное видео</b>	Интеллектуальные видеотехнологии, съемный фильтр отсечки ИК-излучения, внешний вход
<b>Сигнал тревоги</b>	Загрузка файлов через протоколы FTP, HTTP и электронную почту Уведомление по электронной почте, HTTP и TCP Активация внешнего выхода
<b>События срабатывания сигнала тревоги</b>	Буферизация видео
<b>Буферизация видео</b>	36 Мб до и после сигнала тревоги
Общие характеристики	
<b>Корпус</b>	Алюминий
<b>Процессоры и память</b>	ETRAX FS, ARTPEC-A, 64 Мб ОЗУ, 8 Мб флэш-память
<b>Питание</b>	7 – 24 В пост. тока, макс. 6 Вт. 10 – 24 В перем. тока, макс. 8 ВА. Технология PoE (IEEE 802.3af, класс 2)
<b>Разъемы</b>	RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX, DC jack Клеммная колодка для 2 сигнальных входа, 1 выход и RS485/422 полудуплекс D-sub для RS-232 3,5-миллиметровый разъем для микрофона и линейного выхода, 3,5-миллиметровый разъем линейного выхода
<b>Условия эксплуатации</b>	При температуре от 0 до 50 °C Относительная влажность: 20 – 80 % (без конденсации)
<b>Сертификаты</b>	EN 55022 класс B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC часть 15 раздел В класс B, VCCI класс B, C-tick AS/NZS CISPR22, ICES-003 класс B, EN 60950-1 Источник питания: EN 60950-1, UL, cUL
<b>Вес</b>	620 г
<b>Комплект поставки</b>	Руководство по установке, компакт-диск с руководством для пользователя, программное обеспечение для записи видео, инструменты установки и управления, комплекты для установки и подключения, источник питания, съемное кольцо CS для специального объектива CS, лицензионный пакет для декодера Windows на одного пользователя

Более подробная информация имеется на сайте [www.axis.com](http://www.axis.com)

### Размеры



### Прочее дополнительное оборудование

Различные модели кожухов



Объективы



Источники освещения T90A IR



Подробная информация по программному обеспечению AXIS Camera Station и программ для управления видео от партнеров Axis по разработке программного обеспечения, см. [www.axis.com/products/video/software/](http://www.axis.com/products/video/software/)