

Сетевая камера AXIS M3203

Доступная по цене малозаметная фиксированная купольная камера.



- > Передача нескольких видеопотоков в формате H.264.
- > Технология Power over Ethernet.
- > Счетчик пикселей.
- > Интеллектуальные видеотехнологии.

Сетевая камера AXIS M3203 — недорогое компактное устройство, идеально подходящее для помещений, например магазинов и учебных заведений, где требуется малозаметная вандалозащитная фиксированная купольная камера. Она поддерживает питание Power over Ethernet, оснащена вариофокальным объективом и счетчиком пикселей.

AXIS M3203 обеспечивает отличное качество SVGA-изображения с прогрессивной разверткой в высоком разрешении. Передача нескольких видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG может осуществляться как с максимальной частотой кадров, так и с оптимизацией в зависимости от требований к качеству изображения и сетевому трафику.

Механическая конструкция сетевой камеры AXIS M3203 адаптирована для гибкой регулировки угла обзора, что значительно упрощает установку. Камера получает питание через локальную сеть по технологии Power over Ethernet, поэтому отпадает необходимость в отдельных кабелях питания и снижается стоимость установки.

AXIS M3202 — фиксированная купольная камера с вандалозащитным корпусом, специально адаптированная для малозаметного видеонаблюдения внутри помещения.

Счетчик пикселей позволяет инженеру-наладчику удостовериться в том, что разрешение объекта или лица в пикселях отвечает нормативным требованиям или требованиям заказчика, например для идентификации личности.

Устройства серии AXIS M3203 оснащены интеллектуальными видеотехнологиями, включая видеодетектор движения и обнаружение несанкционированных действий, таких как блокирование или окраска из баллончика.



Технические характеристики - Сетевая камера AXIS M3203

Модели	Разрешение SVGA, защита от несанкционированного доступа
Камера	
Изображение	КМОП, 1/4", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	Вариофокальный, 2,8 – 10 мм, горизонтальный угол обзора: 66°–18°, F1.7, фиксированная диафрагма
Светочувствительность	0,9–100000 лк, F1.7
Скорость срабатывания затвора	От 1/24500 с до 1/6 с
Регулировка угла камеры	Поворот 360°, наклон 170°, вращение 340°
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, маршрут обхода охраны
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 800 x 600 до 160 x 90
Частота кадров	30 кадр/с при любом разрешении
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG Настраиваемая частота кадров и битрейт, VBR/CBR H.264
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки, тонкая настройка действий при слабом освещении, вращение – включая коридорный режим, наложение текста и изображений, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений
Сеть	
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS; описание спецификаций доступно на сайте www.axis.com Система видеохостинга AXIS (AVHS) с функцией быстрого подключения видеокамеры Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Интеллектуальное видео	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, открытая прикладная платформа камер AXIS, обеспечивающая установку дополнительных приложений

Срабатывание сигнала тревоги	Интеллектуальные видеотехнологии
Действия по событиям	Отправка файлов: по FTP, HTTP, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: электронной почте, HTTP и TCP Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги Выходной сигнал на внешнее оборудование
Потоковая передача данных	Данные событий
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	
Материал корпуса	Вандалозащитный пластиковый корпус, поликарбонатная прозрачная крышка, металлический внутренний модуль камеры с электронными компонентами. Цвет: белый NCS S 1002-B
Память	ОЗУ: 128 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af класс 2 (макс. 4,2 Вт)
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Локальное хранение данных	Поддержка видеозаписи по сети (на файл-сервер или сетевой накопитель)
Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность 15–85% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	EN 55022 класс B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC часть 15, раздел B, класс B, ICES-003 класс B, VCCI класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22 класс B, KCC KN22 класс B, KN24, EN 60950-1, UL
Масса	430 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, компакт-диск с программным обеспечением по установке и управлению, ключ для вандалозащитных винтов, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Companion (в комплекте), AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (не входят в комплект поставки). Дополнительная информация доступна на сайте www.axis.com/products/video/software

a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com

