

Сетевая камера AXIS M1045-LW Network Camera

Беспроводная камера с разрешением HDTV 1080p, ИК-подсветкой и видеозаписью на карту памяти.

Особенностью модели AXIS M1045-LW является беспроводное подключение и поддержка карт microSD для записи видео. Среди других отличительных признаков камеры следует отметить применение технологии WDR, разрешение 1080p с полной частотой кадров, дневной и ночной режимы работы, а также механически управляемый ИК-фильтр и ИК-подсветку. Камера имеет горизонтальный угол обзора 110°, и ее легко установить, используя кронштейн для установки на стене или углу здания, который входит в комплект поставки.

- > **Беспроводное подключение и локальная запись видео.**
- > **ИК-подсветка.**
- > **Кронштейн для установки на стенах и углах зданий.**
- > **Разрешение HDTV 1080p при частоте 30 кадр/с.**
- > **Широкий динамический диапазон (WDR).**



Сетевая камера AXIS M1045-LW Network Camera

Камера	
Изображение	КМОП, 1/3, прогрессивная развертка, RGB
Объектив	Фиксированное фокусное расстояние 2,8 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 110° Вертикальный угол обзора: 61° Байонет M12, фиксированная диафрагма, ИК-фильтр
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый ИК-фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,25 лк при 50 IRE F2,0 Ч/Б: 0,05 лк при 50 IRE F2,0; 0 лк с включенной ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 1/5 с при 50 Гц От 1/32 500 с до 1/5 с при 60 Гц
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	от 1920 x 1080 HDTV 1080p до 320 x 240
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции; задание освещенности для переключения в дневной или ночной режим; вращение: 0° и 180°; наложение текста и изображений; маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений; технология WDR
Сеть	
Беспроводной интерфейс	Внутренняя антенна IEEE 802.11a/b/g/n, 2,4 ГГц, 5 ГГц (каналы 36, 40, 44, 48)
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей. WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise Кнопка подключения к WLAN (совместимость с конфигурацией PBC Wi-Fi Protected Setup™)
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^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, LLDP
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Детектор движения AXIS Video Motion Detection 3 Активное оповещение при несанкционированных действиях, поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, приложений AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap .
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи
Действия по событиям	Загрузка файлов по FTP, HTTP, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеоапись на карту памяти внешнее оборудование, включение светодиодной ИК-подсветки, наложение текста Буферизация видео до и после тревоги
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей

Общие характеристики	
Материал корпуса	Поликарбонат, алюминий, пластик из вторсырья Цвет: белый NCS S 1002-B Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса и узнать о возможном влиянии этого на гарантию, обратитесь к партнеру Axis.
Стойкость	Не содержит ПВХ, 64% пластик из вторсырья
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Питание	4,75–5,25 В пост. тока, обычно 2,7 Вт, макс. 4,4 Вт
ИК-подсветка	ИК-подсветка, светодиод с регулируемой интенсивностью подсветки. Радиус действия до 10 м
Разъемы	Разъем micro USB, тип B — только для подключения источника питания RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От 0 до 40 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, RCM AS/NZS CISPR 32, класс B, KN24, KN35 Беспроводное соединение EN 300328; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 301893; FCC, часть 15, раздел C; FCC, часть 15, раздел E; RSS-247, TELEC Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471
Размеры	106 мм x 60 мм x 37 мм
Масса	126 г
Принадлежности в комплекте поставки	Блок питания, руководство по установке, монтажный кронштейн, настольная подставка, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополнительные аксессуары	Инсталляционный дисплей AXIS T8415 Набор креплений T91A10 Карта памяти AXIS Surveillance microSDXC™ Card, 64 ГБ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
ПО для управления видео	ПО для управления видео AXIS Companion; AXIS Camera Station; ПО для управления видео, предоставляемое партнерами Axis по разработке приложений, доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

а. 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).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility