

## 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

<b>Камера</b>		<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3, прогрессивная развертка, RGB	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Объектив</b>	Фиксированное фокусное расстояние 2,8 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 110° Вертикальный угол обзора: 61° Байонет M12, фиксированная диафрагма, ИК-фильтр	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый ИК-фильтр	<b>Материал корпуса</b>	Поликарбонат, алюминий, пластик из вторсырья Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса или кожуха и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
<b>Минимальная освещенность</b>	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	<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ, 64% пластика из вторсырья
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/28 000 с до 1/5 с при 50 Гц От 1/32 500 с до 1/5 с при 60 Гц	<b>Монтаж</b>	Резьба под штативный винт 1/4"-20 UNC
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление	<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Видео</b>		<b>Питание</b>	4,75–5,25 В пост. тока, типов. 2,7 Вт, макс. 4,4 Вт
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG	<b>ИК-подсветка</b>	ИК-подсветка, светодиод с регулируемой интенсивностью подсветки. Радиус действия до 10 м
<b>Разрешение</b>	от 1920 x 1080 HDTV 1080p до 320 x 240	<b>Разъемы</b>	Разъем micro USB, тип B — только для подключения источника питания RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Передача видеопотока</b>	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	<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 40 °C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
<b>Настройки изображения</b>	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	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C Относительная влажность 10–85% (без образования конденсата)
<b>Сеть</b>		<b>Соответствие стандартам</b>	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 Сеть NIST SP500-267
<b>Беспроводной интерфейс</b>	Внутренняя антенна IEEE 802.11a/b/g/n, 2,4 ГГц, 5 ГГц (каналы 36, 40, 44, 48)	<b>Размеры</b>	106 мм x 60 мм x 37 мм
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей. WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise, кнопка подключения к беспроводной локальной сети (совместимость с PBC (WPS)) Защита от попыток подбора пароля	<b>Масса</b>	126 г
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, LLDP	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Блок питания, руководство по установке, монтажный кронштейн, настольная подставка, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>Системная интеграция</b>		<b>Дополнительные аксессуары</b>	Инсталляционный дисплей AXIS T8415 Набор креплений T91A10 Карта памяти AXIS Surveillance microSDXC <sup>TM</sup> Card, 64 ГБ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> G и ONVIF S; спецификации см. на сайте <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>ПО для управления видео</b>	ПО для управления видео AXIS Companion; AXIS Camera Station; ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений, доступно на странице <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
<b>Аналитика</b>	В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаются AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>	<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, события локальной записи	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов по FTP, HTTP, сети или электронной почте. Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на карту памяти внешнее оборудование, включение светодиодной ИК-подсветки, наложение текста Буферизация видео до и после тревоги	a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL ( <a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a> ), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young, <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
		Экологическая ответственность: <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	