

## Сетевая камера **AXIS M1065-L Network Camera**

Полнофункциональная камера с разрешением HDTV 1080p, в которой используется технология PoE и видеозапись на карту памяти.

В модели AXIS M1065-L предусмотрен встроенный микрофон для записи звука, миниатюрный громкоговоритель для воспроизведения заранее записанных сообщений и пассивный ИК-датчик движения, способный обнаруживать движение даже в темноте. Среди других отличительных признаков камеры следует отметить поддержку технологии Power over Ethernet, разрешение HDTV 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. Кроме того, поддерживается технология WDR и локальная запись данных на карту microSD.

- > **Встроенный микрофон и миниатюрный громкоговоритель.**
- > **Пассивный ИК-датчик движения.**
- > **Технология Power over Ethernet.**
- > **Кронштейн для установки на стенах и углах зданий.**
- > **ИК-подсветка.**



# Сетевая камера AXIS M1065-L Network Camera

|  |  |
|--|--|
| <b>Камера</b>                                    |  |
| <b>Изображение</b>                               | КМОП, 1/3, прогрессивная развертка, RGB  |
| <b>Объектив</b>                                  | Фиксированное фокусное расстояние 2,8 мм, F2,0<br>Горизонтальный угол обзора: 110°<br>Вертикальный угол обзора: 61°<br>Байонет M12, фиксированная диафрагма, ИК-фильтр   |
| <b>Режим День/Ночь</b>                           | Автоматически управляемый ИК-фильтр  |
| <b>Минимальная освещенность</b>                  | Цвет: 0,25 лк при 50 IRE F2,0<br>Ч/б: 0,05 лк при 50 IRE F2,0, 0 лк с включенной ИК-подсветкой   |
| <b>Скорость срабатывания затвора</b>             | От 1/28 000 с до 1/5 с при 50 Гц<br>От 1/32 500 с до 1/5 с при 60 Гц   |
| <b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b> | Цифровое PTZ-управление  |
| <b>Видео</b>                                     |  |
| <b>Сжатие видео</b>                              | Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG   |
| <b>Разрешение</b>                                | от 1920 x 1080 HDTV 1080p до 320 x 240   |
| <b>Частота кадров</b>                            | До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений   |
| <b>Передача видеопотока</b>                      | Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG<br>Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264<br>Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264   |
| <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; вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis  |
| <b>Аудио</b>                                     |  |
| <b>Передача аудиопотока</b>                      | Двусторонняя полудуплексная  |
| <b>Сжатие аудио</b>                              | 24-разрядный LPCM, AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16 кГц<br>Настраиваемый битрейт   |
| <b>Ввод/вывод аудио</b>                          | Встроенный микрофон (отключаемый), встроенный громкоговоритель 82 дБ (SPL) (на расстоянии 0,5 м)   |
| <b>Сеть</b>                                      |  |
| <b>Безопасность</b>                              | Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей. Защита от попыток подбора пароля  |
| <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, MQTT   |
| <b>Системная интеграция</b>                      |  |
| <b>Программный интерфейс</b>                     | Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком<br>Профили ONVIF <sup>®</sup> G, ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> |
| <b>Аналитика</b>                                 | <b>В комплект входит</b><br>Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях<br><b>Поддерживаются</b><br>AXIS Digital Autotracking, AXIS Cross Line Detection<br>Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>                                  |
| <b>Срабатывание сигнала тревоги</b>              | Аналитика, события локальной записи<br>Встроенный пассивный ИК-датчик  |
| <b>Действия по событиям</b>                      | Загрузка файлов по FTP, HTTP, сети или электронной почте.<br>Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP<br>Видео- и аудиозапись на карту памяти, включение светодиодной ИК-подсветки, воспроизведение аудиозаписей, наложение текста<br>Буферизация видео до и после сигнала тревоги  |
| <b>Потоковая передача данных</b>                 | Данные о событиях  |
| <b>Встроенные средства установки</b>             | Счетчик пикселей   |
| <b>Общие характеристики</b>                      |  |
| <b>Кибербезопасность</b>                         | Встроенное программное обеспечение с цифровой подписью   |
| <b>Материал корпуса</b>                          | Поликарбонат, алюминий, пластик из вторсырья<br>Цвет: белый NCS S 1002-B<br>Инструкции по перекрашиванию корпуса или кожуха и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.  |
| <b>Стойкость</b>                                 | Не содержит ПВХ, 64% пластика из вторсырья   |
| <b>Монтаж</b>                                    | Резьба под штативный винт 1/4"-20 UNC  |
| <b>Память</b>                                    | ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ   |
| <b>Питание</b>                                   | Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2<br>Типов. 2,7 Вт, макс. 4,8 Вт<br>4,75–5,25 В пост. тока, типов. 2,5 Вт, макс. 4,7 Вт  |
| <b>ИК-подсветка</b>                              | ИК-подсветка, светодиод с регулируемой интенсивностью подсветки. Радиус действия до 10 м   |
| <b>Разъемы</b>                                   | Разъем micro USB, тип B — только для подключения источника питания<br>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE   |
| <b>Локальное хранение данных</b>                 | Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC<br>Поддержка шифрования данных на карте SD<br>Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS)<br>Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .   |
| <b>Пассивный ИК-датчик</b>                       | Пассивный инфракрасный датчик (PIR) движения.<br>Макс. радиус действия: 6 м  |
| <b>Условия эксплуатации</b>                      | От 0 до 40 °C<br>Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)  |
| <b>Условия хранения</b>                          | От -40 до 65 °C<br>Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)   |
| <b>Соответствие стандартам</b>                   | ЭМС<br>EN 55032, класс В, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс В, ICES-003, класс В, VCCI, класс В, RCM AS/NZS CISPR 32, класс В, KN24, KN35<br>Безопасность<br>IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471<br>Сеть<br>NIST SP500-267  |
| <b>Размеры</b>                                   | 106 мм x 60 мм x 37 мм   |
| <b>Масса</b>                                     | 134 г  |
| <b>Принадлежности в комплекте поставки</b>       | Руководство по установке, монтажный кронштейн, настольная подставка, лицензия на декодер для Windows <sup>®</sup> на 1 пользователя  |
| <b>Дополнительные аксессуары</b>                 | Дисплей для установки AXIS T8415 Installation Display<br>Монтажный комплект AXIS T91A10 Mounting Kit<br>Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>  |
| <b>ПО для управления видео</b>                   | ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>  |
| <b>Языки</b>                                     | Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)   |
| <b>Гарантия</b>                                  | Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .   |

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

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)