

## AXIS M3016

Исключительно малозаметная фиксированная миникупольная камера с разрешением 3 Мп и утапливаемым креплением.

Сетевая камера AXIS M3016 Network Camera разработана для быстрой и легкой утапливаемой установки. Малозаметный купол этой модели выступает из стены или потолка всего на 36 мм. Угловая регулировка по 3 осям позволяет легко выровнять камеру и выставить ее в нужном направлении. Кольцо крышки, опционально доступное в черном цвете, можно перекрашивать, чтобы сделать камеру еще менее заметной. AXIS M3016 поддерживает широкий угол обзора по вертикали и горизонтали, а также разрешение 3 Мп. Поддержка технологии WDR гарантирует хорошую проработку деталей как в темных, так и в светлых областях изображения. Технология Axis Zipstream снижает потребление пропускной способности сети и емкости памяти без ущерба для качества видео.

- > **Очень малозаметная конструкция**
- > **Разрешение видео 3 Мп с полной частотой кадров**
- > **Технология Axis Zipstream**
- > **Коридорный формат Axis**
- > **Простая утапливаемая установка**



# AXIS M3016

<b>Камера</b>		<b>Действия по событиям</b>	Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста
<b>Изображение</b>	Фиксированный фокус, фиксированная диафрагма 1/3 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП	<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Объектив</b>	1,8 мм; F2,4 Соотношение сторон 4:3: горизонтальный угол обзора: 132°, вертикальный угол обзора: 96° Соотношение сторон 16:9: Горизонтальный угол обзора: 152°, вертикальный угол обзора: 80°	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Минимальная освещенность</b>	0,35 лк при 50 IRE F2,4	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/32 500 с до 1/5 с	<b>Материал корпуса</b>	Корпус из алюминия и пластика Цвет: Белый NCS S 1002-B Инструкции по перекраске кольца крышки см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Регулировка угла камеры</b>	Панорамирование: ±105° Наклон: ±85° Вращение: ±175°	<b>Стойкость</b>	Без ПВХ Пластик из вторсырья (70%)
<b>Видео</b>		<b>Монтаж</b>	Утапливается в потолок/стене
<b>Сжатие видео</b>	Профили Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Профиль Main кодека H.265 (MPEG-H, часть 2/HEVC) Motion JPEG	<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 512 МБ.
<b>Разрешение</b>	От 2016x1512 до 320x240 (4:3) или от 2304x1296 до 640x360 (16:9)	<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 1 типов. 2,9 Вт, макс. 3,8 Вт
<b>Частота кадров</b>	25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264/H.265	<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	2 отдельных фрагмента общего изображения с полной частотой кадров	<b>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 40 °C Относительная влажность: 15–85 % (без образования конденсата)
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции; наложение текста и изображений; зеркальное отражение изображений; маски закрытых зон WDR: до 100 дБ в зависимости от объекта съемки Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65°C
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление	<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел B, классы A и B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, RCM AS/NZS CISPR 32, класс B, KCC KN32, класс B, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Среда применения IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 Сеть NIST SP500-267
<b>Сеть</b>		<b>Размеры</b>	Высота видимой части, выступающей из стены/потолка: 36 мм Диаметр видимой части, выступающей из стены/потолка: 91 мм Диаметр установочного отверстия в стене/потолке: 72 мм Высота части внутри стены/потолка: 79 мм
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попытки подбора пароля	<b>Масса</b>	350 г
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows <sup>®</sup> на 1 пользователя
<b>Системная интеграция</b>		<b>Дополнительные аксессуары</b>	Черное кольцо крышки Защитное приспособление Тонированный купол Карта памяти AXIS Surveillance microSDXC <sup>™</sup> Card Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<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> AXIS Guardian с подключением одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> G; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, 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>Аналитика</b>	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector 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, виртуальные входы по API, события локальной записи данных	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS 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* ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

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