

## Сетевая камера AXIS M3027-PVE

Фиксированная миникупольная камера с панорамным обзором 180°/270°/360°, предназначенная для установки на улице.

AXIS M3027-PVE – это фиксированная миникупольная модель, имеющая заводскую фокусировку и разрешение 5 мегапикселей, что дает возможность получать детализированные, высококачественные панорамные изображения в угловом диапазоне 180°, 270° или 360°. Кроме того, камера может работать в дневном и ночном режимах, что обеспечивает высокое качество изображения даже при слабом освещении. Вандалозащитная конструкция корпуса дает возможность применения камеры для отслеживания каких-либо действий, наблюдения за людскими потоками и облегчения управления зоной ответственности. Возможны разные варианты видеонаблюдения: обзор в угловом диапазоне 360° и изображения с устранением искажений в режиме панорамы, двойной панорамы и квадратора. AXIS M3027-PVE также обеспечивает четыре индивидуально устанавливаемые зоны просмотра с компенсацией искажений и возможностью цифрового панорамирования, наклона и масштабирования тех участков изображения, которые представляют интерес для пользователя. Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform позволяет использовать приложения видеоаналитики – например, для подсчета людей.

ная для установки на

азрением до 5 Мп.

:транением искажений



# Сетевая камера AXIS M3027-PVE

<b>Камера</b>		Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/3,2"; прогрессивная развертка; RGB	
<b>Объектив</b>	Байонет M12, фиксированная диафрагма, ИК-фильтр 1,27 мм, F2,0 Горизонтальный угол обзора: 187° Вертикальный угол обзора: 168°	<b>Аналитика</b> Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 4, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	<b>Срабатывание сигнала тревоги</b> Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход
<b>Светочувствительность/Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,3–200 000 лк, F2,0; ч/б: 0,06 лк; F2,0	<b>Действия по событиям</b> Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование Видеозапись на карту памяти Буферизация видео до и после тревоги Переход к предустановленному положению PTZ, маршрут обхода охраны
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/24 500 с до 2 с	<b>Потоковая передача данных</b> Данные о событиях
<b>Регулировка угла камеры</b>	Вращение: ±180°	<b>Встроенные средства установки</b> Счетчик пикселей
<b>Видео</b>		<b>Общие характеристики</b>
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline и Main формата H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	<b>Материал корпуса</b> Ударопрочный алюминиевый корпус с прозрачной крышкой из поликарбоната и осушающей мембраной, соответствующий стандартам IP66, NEMA 4X и IK10, электронные компоненты, невыпадающие винты (ключ Resistorx 10) Цвет: белый NCS S 1002-B Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса и узнать о возможном влиянии этого на гарантию, обратитесь к партнеру Axis.
<b>Разрешение</b>	От 2592 x 1944 (5 Мп) до 160 x 120 Обзор: от 2592 x 1944 (5 Мп) до 160 x 120 Панорама: от 1920 x 720 до 320 x 120 Двойная панорама: от 1920 x 1440 до 160 x 120 Режим квадратора: от 1920 x 1440 до 160 x 120	<b>Память</b> ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 128 МБ
<b>Частота кадров</b>	12 кадр/с при обзоре на 360° и панорамных видах при частоте электросети 50/60 Гц	<b>Питание</b> Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Макс. 4,5 Вт, типов. 3,4 Вт
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	<b>Разъемы</b> Штекер RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE на сетевом кабеле длиной 2 м; гарантия сохраняется, даже если кабель перерезан – за дополнительной информацией обращайтесь к партнеру Axis Клеммная колодка для 1 входа сигнала тревоги и 1 выхода
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	Обзор в диапазоне 360°. Изображения с устранением искажений в режимах панорама, двойная панорама и квадратор. до 4 отдельных фрагментов общего изображения с устранением искажений. При передаче 4 фрагментов общего изображения и одного общего изображения в угловом диапазоне 360° в разрешении VGA частота кадров каждого видеопотока составляет 10 кадр/с.	<b>Локальное хранение данных</b> Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Шифрование карты SD 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>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения, маршрут обхода охраны. Цифровое PT-управление в режимах панорама, двойной панорама и квадратора	<b>Условия эксплуатации</b> От -30 до 50°C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого и экспозиции; компенсация фоновой засветки; широкий динамический диапазон с функцией динамического контраста (WDR – Dynamic Contrast); наложение текста и изображений, зеркальное отражение изображений, маска закрытых зон Регулировка участков экспонирования, тонкая настройка действий при слабом освещении Вращение: 0°, 180°	<b>Соответствие стандартам</b> ЭМС EN 55022, класс B, 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 22, класс B, KCC KN22, класс B, KN24 <b>Безопасность</b> IEC/EN/UL 60950-22 <b>Среда применения</b> EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC 62262 IK10
<b>Сеть</b>		<b>Размеры</b> Ø 132 x 73 мм
<b>Безопасность</b>	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	<b>Масса</b> 740 г
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b> Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, ключ Resistorx L, разъем клеммной колодки
<b>Системная интеграция</b>		
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX® 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 кликом One-Click Connection	

<b>Дополнительные аксессуары</b>	Монтажные принадлежности AXIS T91, подвесной комплект AXIS T94F01D, комплект малозаметных креплений AXIS T94F01L, пластина распределительной или установочной коробки AXIS T94F01M, кабельная коробка AXIS T94F01P, монтажный кронштейн AXIS T94F01S, подвесной комплект с солнцезащитным козырьком AXIS T94F02D, соединитель сетевых кабелей, класс защиты IP66; соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений; соединитель сетевых кабелей для использования внутри помещений, низкопрофильный; белый/черный внешний кожух камеры	японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами Axis по разработке программных приложений (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. на сайте <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>	<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>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный),	а. 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> ).
		<b>Экологическая ответственность:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>