

## Сетевая камера AXIS P3707-PE

Многоматричная камера с гибкими возможностями и углом обзора 360°.

AXIS P3707-PE – это фиксированная сетевая камера с разрешением 8 мегапикселей, которая оснащена 4 объективами с переменным фокусным расстоянием. Она предназначена как для общего видеонаблюдения, так и для получения детальных изображений определенных объектов. Данное устройство, поддерживающее питание PoE и соответствующее стандартам IP66 и IP67, представляет собой четыре камеры в общем корпусе с единым IP-адресом и одним сетевым кабелем. Это гибкое и экономичное решение идеально для видеонаблюдения во всех направлениях на обширных площадях внутри зданий и на улице, например на пересечении коридоров или на перекрестке. Каждая головка камеры может перемещаться по круговой траектории. Это позволяет регулировать угол наклона и область обзора каждого объектива. Кроме того, каждая головка камеры может поворачиваться для съемки в коридорном режиме Axis Corridor Format. Специально сконструированный прозрачный купол не имеет острых углов и позволяет получать изображения без искажений во всех направлениях.

- > **Многоматричная камера с разрешением 8 Мп, углом обзора 360° и одним IP-адресом.**
- > **Произвольное расположение четырех головок камеры с переменными фокусными расстояниями.**
- > **Видеозапись с частотой 12,5/15 кадр/с в режиме 1080p и 25/30 кадр/с в режиме 720p; видеопоток в режиме квадратора.**
- > **Технология Axis Zipstream.**



# Сетевая камера AXIS P3707-PE

Камера		Потоковая передача данных	Данные о событиях
<b>Изображение</b>	КМОП, 4 x 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Объектив</b>	С переменным фокусным расстоянием, 2,8–6 мм, F2,0 В режиме съемки 4x1080p: Горизонтальный угол обзора: 108°–54° Вертикальный угол обзора: 57°–30° В режиме съемки 4xHDTV 720p: Горизонтальный угол обзора: 67°–36° Вертикальный угол обзора: 37°–20° регулируемый фокус и трансфокация, фиксированная диафрагма	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,3 лк, F2,0	<b>Материал корпуса</b>	Соответствие стандартам IP66, IP67, NEMA 4X и IK09 Литой алюминий, купол из поликарбоната
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	При 720p: от 1/28 000 с до 2 с При 1080p: от 1/22 500 с до 2 с	<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ
<b>Видео</b>		<b>Память</b>	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 256 Мб
<b>Сжатие видео</b>	Базовый, основной и высокий профили кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 Обычно 4,8 Вт, макс. 5,5 Вт
<b>Разрешение</b>	От 4 x 1920x1080 (1080p) до 160x90 В режиме квадратора: от 1920x1440 до 480x270	<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Частота кадров</b>	25/30 кадр/с (50/60 Гц) в режиме съемки 720p 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц) в режиме съемки 1080p	<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный 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>	Передача нескольких 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 -30 до 60°C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; тонкая настройка действий при слабом освещении. Поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Corridor Format. Наложение текста на изображение; маска закрытых зон; регулировка локального контраста	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65°C
<b>Регулировка угла камеры</b>	Поворот: ±90° Наклон: 28°–92° Вращение: ±90°	<b>Соответствие стандартам</b>	EMC EN 55022, 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 A+B, ICES-003, класс B, VCCI, класс B, RCM AS/NZS CISPR 22, класс B, KCC KN32, класс B, KN35, EN 50121-4, IEC 62236-4 <b>Безопасность</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Среда применения</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK09, IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250, тип 4X
<b>Сеть</b>		<b>Размеры</b>	Диаметр: ø 270 мм. Высота: 91,5 мм
<b>IP-адрес</b>	Один IP-адрес для всех каналов	<b>Масса</b>	2,2 кг
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>a</sup> шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Инструмент для монтажа RJ45, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Дополнительные аксессуары</b>	Беспроводное средство установки AXIS T8415, подвесной комплект с погодозащитным козырьком AXIS T94M02D, монтажные принадлежности AXIS T91, инжектор AXIS T8120 15 Вт на 1 порт Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Системная интеграция</b>		<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений, доступны на странице <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</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>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Результаты анализа, события локальной записи данных	a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Проект для использования в наборе инструментов OpenSSL ( <a href="http://www.openssl.org">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>Действия по событиям</b>	Наложение текста, буферизация видео до и после тревоги, видеозапись на карту памяти, SNMP-ловушка Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP	Экологическая ответственность: <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	