

AXIS P3807-PVE

Панорамная камера со сплошным обзором 180°.

AXIS P3807-PVE Network Camera — это фиксированная купольная многоматричная камера, которая отличается простотой, надежностью и экономичностью. Данное устройство заменяет сразу несколько традиционных камер, что позволяет сократить время установки и расходы на проведение кабелей и покупку лицензий к ПО для управления видео. Благодаря высококачественным матрицам, а также поддержке технологий Forensic WDR и Lightfinder, камера позволяет получать видео отличного качества при любых условиях освещения. Четыре матрицы обеспечивают сплошной панорамный обзор 180° с разрешением 8,3 Мп. при кадровой частоте до 30 кадр/с. Камера отличается простотой установки, поддерживает различные варианты монтажа (утопленный, заподлицо, подвесной, «спиной к спине» с другой камерой) и поставляется с предварительно настроенными положениями, которые можно регулировать.

- > Сплошные панорамные изображения
- > Горизонтальный обзор 180°, обзор по вертикали 90°
- > Разрешение 8,3 Мп с полной частотой кадров
- > Технологии Axis Lightfinder и Forensic WDR
- > Технология Axis Zipstream снижает объем трафика и требования к дисковому пространству.



AXIS P3807-PVE

Камера	
Изображение	4 матрицы КМОП; 1/2,9"; прогрессивная развертка; RGB
Объектив	Фиксированный; 3,2 мм; F2,0 Горизонтальный угол обзора: 180° Вертикальный угол обзора: 90° Крепление M12
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,17 лк, F2,0 Ч/б: 0,05 лк, F2,0
Скорость срабатывания затвора	От 1/33 500 до 1/10 с
Регулировка угла камеры	Панорамирование: ±180° Наклон: 0°, 35°, 45°, 55° Вращение: ±10°
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 4320 x 1920 до 480 x 270
Частота кадров	8,3 Мп. (с устранением искажений клиентом): до 25/30 кадр/с (50/60 Гц) без WDR, до 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц) с WDR 7,5 Мп. (с устранением искажений): до 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц)
Передача видеопотока	8,3 Мп. (с устранением искажений клиентом): 1 отдельно настраиваемый поток в форматах H.264 и Motion JPEG 7,5 Мп. (с устранением искажений): 2 отдельно настраиваемых потока в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264
Настройки изображения	Регулировка насыщенности, контраста, яркости и четкости; широкий динамический диапазон Forensic WDR: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; регулировка баланса белого, порога переключения «день/ночь», сжатия, экспозиции; выбор режима экспозиции, динамическое наложение текста и изображений, подавление шума, тонкая настройка действий при слабом освещении, маски закрытых зон в форме многоугольников
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^a , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF [®] Profile S и ONVIF [®] Profile G; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	В комплекте Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаются AXIS Perimeter Defender, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. axis.com/acap .
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи, детектор ударов
Действия по событиям	Режим «День/ночь», наложение текста, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, сети, электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP

Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей, помощник выравнивания
Общие характеристики	
Материал корпуса	Ударопрочный корпус со степенями защиты IP66/IP67/NEMA 4X и IK10, с прозрачным куполом из поликарбоната с твердым покрытием, алюминиевым основанием и осушающей мембраной Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Монтаж	Монтажный кронштейн с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одноместная монтажная коробка, 4-дюймовая квадратная соединительная коробка и 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка) Боковые вводы для кабелепровода 3/4" (M25)
Стойкость	Без PBX
Память	ОЗУ: 1024 МБ, флэш-память: 512 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Типов. 7 Вт, макс. 12,9 Вт
Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
Локальное хранение данных	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 axis.com
Условия эксплуатации	От -30 до 50 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KC KN32, класс А; KC KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Окружающая среда IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 тип 4X
Размеры	Высота: 166 мм Ширина без погодозащитного козырька: 198 мм Ширина с погодозащитным козырьком: 206 мм
Масса	2,0 кг
Высота монтажа	Рекомендуется: 4–15 м
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, угловой ключ Resistorx [®] , погодозащитный козырек, монтажный кронштейн, кабельный сальник, U-образный переходник кабелепровода 30 мм (Axis)
Дополнительные аксессуары	Крепление для двух камер AXIS T94V01C Dual Camera Mount, подвесной комплект AXIS T94V02D Pendant Kit, утапливаемое крепление AXIS T94V01L Recessed Mount, мачтовое крепление AXIS T91B47 Pole Mount Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com .
ПО для управления видео	AXIS Companion ^b , AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms .
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу axis.com/warranty .

- a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).
- b. Совместимо только с 7,5 Мп. (с устранением искажений).

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility