

## Сетевая камера AXIS P3375-LV Network Camera

Классическая фиксированная купольная камера с разрешением HDTV 1080p, способная работать при любых условиях освещенности.

Фиксированная сетевая купольная камера AXIS P3375-LV Network Camera, предназначенная для внутренней установки, позволяет записывать видео с разрешением HDTV 1080p. Данная модель дает возможность получать видео отличного качества при любых условиях освещения благодаря технологиям WDR — Forensic Capture (применяется при наличии сильного изменения освещенности в пределах сцены) и Lightfinder (обеспечивает исключительно высокую светочувствительность). Кроме того, модель оснащена встроенной ИК-подсветкой с технологией OptimizedIR. Камера также поддерживает технологию Axis Zipstream, которая значительно снижает трафик и объем памяти для хранения данных. В целом, AXIS P3375-LV представляет собой малозаметное устройство в вандалозащитном исполнении, соответствующее стандарту IK10, с портами ввода-вывода и поддержкой двусторонней передачи звука. Камера имеет объектив с переменным фокусным расстоянием и поддерживает дистанционное управление масштабированием и фокусировкой, что облегчает монтаж и тонкую настройку.

- > [Качество видеоизображения HDTV 1080p.](#)
- > [Технология Zipstream.](#)
- > [Технология WDR — Forensic Capture.](#)
- > [Технологии Lightfinder и OptimizedIR.](#)
- > [Двусторонняя передача звука и порты ввода-вывода.](#)



# Сетевая камера AXIS P3375-LV Network Camera

<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB
<b>Объектив</b>	С переменным фокусным расстоянием, 3–10 мм, F1,4 Горизонтальный угол обзора: 90°–34° Вертикальный угол обзора: 50°–20° Дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	HDTV 1080p при 25/30 кадр/с с использованием WDR — Forensic Capture и Lightfinder: Цвет: 0,16 лк; F1,4 Ч/б: 0,03 лк, F1,4; 0 лк с включенной ИК-подсветкой HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,32 лк; F1,4 Ч/б: 0,06 лк, F1,4; 0 лк с включенной ИК-подсветкой
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/66 500 с до 1 с
<b>Регулировка угла камеры</b>	Поворот: ±180°; наклон: от –30 до +75°; вращение: ±95°
<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 до 160 x 90
<b>Частота кадров</b>	С WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц Без WDR: 50/60 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельных 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>Передача нескольких фрагментов</b>	2 отдельных фрагмента общего изображения
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого; регулировка экспозиции (включая автоматическую регулировку усиления) и участков экспонирования; тонкая настройка действий при разных уровнях освещенности; широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от сцены; наложение текста и изображений; зеркальное отражение изображений; маски закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis
<b>Аудио</b>	
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя
<b>Сжатие аудио</b>	AAC LC 8/16/32/44,1/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц, LPCM 48 кГц Настраиваемый битрейт
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход, встроенный микрофон (отключаемый)
<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 <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, 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, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH

## Системная интеграция

<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> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S, ONVIF <sup>®</sup> G и ONVIF <sup>®</sup> T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Приложения, входящие в комплект поставки Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживается Приложения AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Cross Line Detection 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, контролируемый внешний вход, виртуальные входы по API, события локальной записи данных
<b>Действия по событиям</b>	Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Видео до и после тревоги или буферизация изображений для записи или загрузки Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста, активация внешнего вывода, воспроизведение аудиоклипа

<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Встроенные средства установки</b>	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, счетчик пикселей

## Общие характеристики

<b>Материал корпуса</b>	Корпус с защитой от ударов по классу IK10, купол с твердым покрытием из поликарбоната, алюминиевое основание Инкапсулированные электронные компоненты, невыпадающие винты Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
<b>Стойкость</b>	Без ПВХ
<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 IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно: 5 Вт, макс. 8,2 Вт
<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Клеммная колодка для подключения одного контролируемого входа сигнала тревоги и одного цифрового выхода (12 В пост. тока на выходе), макс. нагрузка 50 мА Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм
<b>ИК-подсветка</b>	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами, которые дают излучение с длиной волны 850 нм и отличаются увеличенным сроком службы и низким энергопотреблением. Дальность освещения 30 м или более в зависимости от сцены.
<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>Условия эксплуатации</b>	От 0 до 50 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От –40 до 65°C

<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс А, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC, часть 15, раздел В, класс А, ICES-003, класс А, VCCI, класс А, RCM AS/NZS CISPR 32, класс А, КСС KN32, класс А, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1 IEC/EN 62471 Окружающая среда IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, EN 50581, IEC 62262 IK10 Сеть NIST SP500-267	<b>Дополнительные аксессуары</b>	Комплект малозаметных креплений AXIS T94K02L Recessed Mount Kit Подвесной комплект AXIS P33 Кабельная коробка AXIS T94H01P Conduit Back Box Монтажный кронштейн AXIS P33 для установки в помещениях Крепления Axis Микрофоны AXIS T83 Черный корпус Тонированный купол Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Масса</b>	0,7 кг	<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>Размеры</b>	Ø 148 x 99 мм	<b>Языки</b>	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, угловой ключ Resistorx® T20 L, разъем ввода-вывода	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

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