

## Сетевая камера AXIS P3375-LVE Network Camera

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

Фиксированная сетевая купольная камера AXIS P3375-LVE Network Camera, предназначенная для наружного применения, 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-LVE представляет собой малозаметную камеру в вандализационном исполнении, соответствующую 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-LVE Network Camera

<b>Камера</b>		<b>Программный интерфейс</b>	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX® 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® G, ONVIF® S и ONVIF® T; спецификации см. на сайте <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB	<b>Аналитика</b>	<b>Приложения, входящие в комплект поставки</b> Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука <b>Поддерживаемые приложения</b> 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. веб-страницу <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Объектив</b>	Вариофокальный, 3–10 мм, F1,4 Горизонтальный угол обзора: 90°–34° Вертикальный угол обзора: 50°–20° Дистанционное управление фокусировкой и зумом, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр	<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, контролируемый внешний вход, виртуальные входы по API, события локальной записи данных
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр	<b>Действия по событиям</b>	Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста, выходной сигнал на внешнее оборудование, воспроизведение аудиоклипа
<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>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/66 500 с до 1 с	<b>Встроенные средства установки</b>	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, счетчик пикселей
<b>Регулировка угла камеры</b>	Поворот: ±180°; наклон: от -30 до +75°; вращение: ±95°	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Видео</b>		<b>Материал корпуса</b>	Корпус с защитой класса IP66- и NEMA 4X, с защитой от ударов по классу IK10, с куполом с твердым покрытием из поликарбоната, алюминиевым основанием и осушающей мембраной 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>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG	<b>Стойкость</b>	Без ПВХ
<b>Разрешение</b>	От 1920 x 1080 до 160 x 90	<b>Монтаж</b>	Монтажный кронштейн с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одностая монтажная коробка, 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка и 4-дюймовая квадратная соединительная коробка) Резьба под штативный винт 1/4"-20 UNC
<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>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/ABR/MBR H.264	<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно: 6,1 Вт, макс. 9,5 Вт
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	2 отдельных фрагмента общего изображения	<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>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения	<b>ИК-подсветка</b>	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением Дальность освещения 30 м или более в зависимости от сцены.
<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>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>Аудио</b>		<b>Условия эксплуатации</b>	От -40 °C до 55 °C При запуске: От -40 °C до 55 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
<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>Сетевая интеграция</b>	
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход	<b>Безопасность</b>	
<b>Сеть</b>		Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью	
<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, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT	<b>Поддерживаемые протоколы</b>	

<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс А; EN 50121-4; IEC 62236-4; 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; KCC KN32, класс А и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 IEC/EN 62471 Среда применения 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, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X Сеть NIST SP500-267
<b>Масса</b>	1,5 кг с погодозащитным козырьком
<b>Размеры</b>	Ø 178 x 112 мм Погодозащитный козырек: 226 x 163 мм
<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, монтажный кронштейн, погодозащитный козырек, кабельные сальники, защитная манжета разъема, разъем ввода-вывода

<b>Дополнительные аксессуары</b>	Подвесной комплект с погодозащитным козырьком AXIS P33-VE Утапливаемое крепление AXIS T94M02L Recessed Mount Крышка для кабеля AXIS P33-VE Переходник AXIS P33-VE 3/4" NPS Adapter Купольный датчик вторжений AXIS Dome Intrusion Switch B Аудиокабель ввода-вывода, 5 м Крепления и шкафы Axis Микрофон AXIS T8351 Microphone Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</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>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Гарантия</b>	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <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: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)