

## Сетевая камера AXIS P3375-VE Network Camera

Классическая фиксированная купольная модель для наружной установки с разрешением HDTV 1080p.

Фиксированная купольная камера AXIS P3375-VE Network Camera, предназначенная для наружного применения, позволяет записывать видео с разрешением HDTV 1080p. Эта модель позволяет получать видео отличного качества при любом освещении, поскольку в ней применены технологии WDR — Forensic Capture (для обработки изображений в случае сильного изменения освещенности в пределах сцены) и Lightfinder (обеспечивает исключительно высокую светочувствительность). Камера также поддерживает технологию Axis Zipstream, которая значительно снижает трафик и объем памяти для хранения данных. В целом, AXIS P3375-VE 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.**
- > **Технология Lightfinder.**
- > **Двусторонняя передача звука и порты ввода-вывода.**



# Сетевая камера AXIS P3375-VE Network Camera

<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB
<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>Режим День/Ночь</b>	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	HDTV 1080p при 25/30 кадр/с с использованием WDR — Forensic Capture и Lightfinder: Цвет: 0,15 лк, F1,6 Ч/б: 0,03 лк, F1,4 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,30 лк; F1,4 Ч/б: 0,06 лк, F1,4
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/66 500 с до 1 с
<b>Регулировка угла камеры</b>	Поворот: ±180°; наклон: от -20 до +80°; вращение: ±90°
<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 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>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
<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 (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, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT
<b>Системная интеграция</b>	

<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> G, ONVIF <sup>®</sup> S 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 Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаемые приложения 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>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, 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>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Встроенные средства установки</b>	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, счетчик пикселей
<b>Общие характеристики</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>Стойкость</b>	Без ПВХ
<b>Монтаж</b>	Монтажный кронштейн с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одноместная монтажная коробка, 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка и 4-дюймовая квадратная соединительная коробка) 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: 3,1 Вт, макс. 5,6 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>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 -40 °C до 55 °C При запуске: От -40 °C до 55 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)

<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; КСС KN32, класс А и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 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 4Х 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*) ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)).

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)