

Сетевая камера AXIS Q3615-VE

Высочайшее качество изображения и простота установки.

Благодаря размеру матрицы 1/1,9" и высокой скорости обработки изображений камера AXIS Q3615-VE поддерживает технологии Lightfinder и WDR — Forensic Capture, что позволяет получать высококачественные изображения в сложных условиях освещения. Модель обеспечивает разрешение HDTV 1080p с частотой 25 кадр/с при использовании WDR или до 50 кадр/с с отключенной функцией WDR. AXIS Q3615-VE — это решение с уникальными возможностями дистанционного управления панорамированием, наклоном, вращением и зумом (PTRZ), в котором предусмотрена простота подсоединения кабелепроводов и прокладки кабелей для сокращения времени установки. Возможность PTRZ-управления также полезна в случаях, когда требуется перенаправить камеру на другую область. Прочная и надежная конструкция камеры AXIS Q3615-VE предназначена для работы в самых суровых условиях. Функция электронной стабилизации изображения позволяет получать четкие изображения даже при наличии вибраций.

- > **Исключительно высокое качество изображения благодаря размеру матрицы 1/1,9".**
- > **Технологии Lightfinder и WDR — Forensic Capture.**
- > **Разрешение HDTV 1080p при частоте до 50 кадр/с.**
- > **Уникальная функция дистанционного PTRZ-управления, обеспечивающая простоту и скорость установки.**
- > **Технология Axis Zipstream.**



Сетевая камера AXIS Q3615-VE

Камера		Аналитика	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддержка платформы приложений ACAP, обеспечивающей установку приложений AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital A-totracking, а также приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap
Изображение	КМОП, 1/1,9", прогрессивная развертка, RGB	Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, запись на внешний накопитель, детектор ударов
Объектив	Переменное фокусное расстояние, 4,1–9 мм, F1,6 Горизонтальный угол обзора: 100°–46° Вертикальный угол обзора: 60°–29° Дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр	Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Расылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги, трансфокация или переход в предустановленное положение с помощью функции цифрового PTZ-управления, наложение текста, отправка SNMP-ловушки
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Минимальная освещенность	HDTV 1080p при частоте 25/30 кадр/с и использовании технологий WDR – Forensic Capture и Lightfinder: Цвет: 0,1 лк при 50 IRE, F1,6; ч/б: 0,02 лк при 50 IRE, F1,6 HDTV 1080p при частоте 50/60 кадр/с: Цвет: 0,2 лк при 50 IRE, F1,6; ч/б: 0,03 лк при 50 IRE, F1,6	Встроенные средства установки	Поворот/наклон/вращение: конструкция предусматривает не менее 200 полных циклов, автовращение, дистанционная установка зума и фокуса, счетчик пикселей
Скорость срабатывания затвора	От 1/52 500 с до 2 с	Общие характеристики	
Регулировка угла камеры	Поворот: 370° Наклон: +/- 81° Вращение: +/- 110°	Материал корпуса	Корпус с защитой по классам IP66, IP67, IP69K и NEMA 4X, с защитой от ударов по классу IK10, с куполом из поликарбоната, алюминиевым основанием и осушающей мембраной Цвет: белый NCS S 1002-B Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis.
Видео		Стойкость	Не содержит ПВХ
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодака H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Разрешение	от 1920 x 1080 до 160 x 90	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Обычно 4,5 Вт, макс. 10,4 Вт
Частота кадров	HDTV 1080p (1920 x 1080) с WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц HDTV 1080p (1920 x 1080) без WDR: 50/60 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц WUXGA (1920 x 1200) без WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/MBR H.264	Локальное хранение данных	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 www.axis.com
Передача нескольких фрагментов	2 отдельных фрагмента общего изображения	Условия эксплуатации	От -40 до 60°C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; подавление шума; тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis; наложение текста на изображение, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений, электронная стабилизация изображений, коррекция бочкообразных искажений Широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки	Условия хранения	От -40 до 65°C
Панорамирование, наклон и масштабирование	2,2-кратный оптический зум и 2-кратный цифровой зум Цифровое PTZ-управление Оптический зум и выбор предустановленных положений с помощью функции цифрового PTZ-управления	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс В, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс В, ICES-003, класс В, VCCI, класс В, RCM AS/NZS CISPR 22, класс В, KCC KN32, класс В, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-22 Среда применения 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 IP66/67, ISO 20653 IP69K, NEMA 250, тип 4X, IEC/EN 62262 IK10
Сеть		Размеры	Глубина: 166 мм Глубина с погодозащитным козырьком: 224 мм ø 198 мм
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Масса	2,3 кг с погодозащитным козырьком
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Принадлежности в комплекте поставки	Защитная манжета разъема AXIS Connector Guard A, крючок для страховочного тросика, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows для одного пользователя, ключ Resistor [®] L, погодозащитный козырек, монтажный кронштейн, шаблон для сверления отверстий, кабельный сальник, U-образный переходник кабелепровода Axis
Системная интеграция		Дополнительные аксессуары	Малозаметное крепление AXIS T94V01L, подвесной комплект AXIS T94V01D, шкафы AXIS T98A17-VE, крепления Axis для монтажа на столб, потолочные крепления Axis, настенные крепления Axis, осветители AXIS T90B, переходник для кабелепровода с резьбой NPS 3/4"AXIS ACI, тонированный купол AXIS Q36-VE, карта памяти AXIS Surveillance microSDXC™ Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением камеры одним кликом Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org		

ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software
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 www.axis.com/warranty

- а. 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).

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