

## Сетевая камера AXIS Q3504-V Network Camera

Модель с исключительно высоким качеством видео благодаря разрешению HDTV 720p.

AXIS Q3504-V — это фиксированная купольная камера в вандалозащитном исполнении для применения в системах видеонаблюдения, к которым предъявляются особые требования. Высококачественный датчик изображений и расширенные возможности обработки видео с помощью технологии Lightfinder обеспечивают непревзойденную светочувствительность и преимущества функции Wide Dynamic Range — Forensic Capture. Система электронной стабилизации изображения играет важную роль, значительно повышая качество видео в ситуациях, когда камера подвержена вибрации. Эту модель легко установить благодаря удобному подсоединению кабелепровода и продуманной прокладке кабелей; кроме того, предусмотрено дистанционное управление фокусировкой и зумом, что устраняет необходимость в физическом доступе к камере для тонкой настройки. Модель идеально подходит для идентификации людей, разных предметов и автомобилей в ситуациях, когда видеонаблюдение должно вестись при наличии разных осложняющих факторов, включая неблагоприятные условия освещения.

- > Технологии Lightfinder и WDR Forensic Capture.
- > Разрешение HDTV 720p при частоте до 120 кадр/с.
- > Технология Axis Zipstream.
- > Электронная стабилизация изображения.
- > Защита от ударов класса IK10, защита от попадания пыли и воды внутрь камеры класса IP52.







## Сетевая камера AXIS Q3504-V Network Camera

Камера		Системная ин	теграция
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка; RGB	Программный	Открытый API-интерфейс для интеграции ПО, включая VAPIX® и
Объектив	С переменным фокусным расстояние, дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр 3–9 мм; F1,3 Горизонтальный угол обзора: 105°–36°	интерфейс	платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте <i>axis.com</i> AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF G, ONVIF S и ONVIF T; спецификации см. на сайте onvif.org
	Вертикальный угол обзора: 57°-21°	Аналитика	В комплект входит
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр		Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, активное оповещение при несанкционированных действиях,
Минимальная освещенность	HDTV 720р при 25/30 кадр/с с WDR — Forensic Capture и Lightfinder: цвет: 0,11 лк при 50 IRE, F1,3; ч/6: 0,02 лк при 50 IRE, F1,3 HDTV 720р, 100/120 кадр/с: Цвет: 0,44 лк при 50 IRE, F1,3; ч/6: 0,08 лк при 50 IRE, F1,3		детектор звука, функция Gatekeeper Поддерживаемые приложения AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних
Скорость срабатывания	0т 1/143 000 до 2 с	Срабатывание	разработчиков; см. <i>axis.com/acap.</i> Аналитика, внешний вход, события локальной записи данных,
затвора Регулировка	Панорамирование: 360°	сигнала тревоги	
угла камеры	Наклон: от -5° до 90° (при 0° объектив направлен под прямым углом к монтажному основанию камеры) Вращение: ±95°	Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS а также через общие сетевые папки и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для
Видео			записи или загрузки
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG		Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста, активация внешнего вывода, воспроизведение
Разрешение	От 1280 х 720 до 160 х 90		аудиоклипа, предустановка зума
Частота кадров	HDTV 720p (1280 x 720) c WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах Н.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании Н.264 Контролируемая частота кадров и битрейт	Встроенные средства установки	Дистанционный зум, дистанционная фокусировка, счетчик пикселей, помощник выравнивания уровня горизонта, автоматическое вращение, выравнивание изображения
	VBR/MBR H.264	Общие харак	теристики
Передача нескольких фрагментов	8 отдельных фрагментов общего изображения	Материал корпуса	Корпус со степенью защиты IP52 и степенью защиты от ударов IK10, с куполом из поликарбоната, алюминиевым основанием и осушающей мембраной
Панорамиров- ание, наклон и масштабирова- ние Настройки	Цифровое РТZ-управление, оптический зум, предустановленные положения 3-кратный оптический зум и 2-кратный цифровой зум  Задание профилей сцены; регулировка сжатия, цвета, яркости,		Инкапсулированные электронные компоненты, невыпадающие винты Цвет: белый NCS S 1002-В Инструкции по перекрашиванию корпуса или кожуха и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у
изображения	четкости, контраста, локального контраста, баланса белого,	Монтаж	партнера Ахіз.
	экспозиции и участков экспонирования; противотуманный фильтр; тонкая настройка действий при разных уровнях освещенности; технология WDR — Forensic Capture (широкий динамический диапазон): до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; электронная стабилизация изображения; коррекция бочкообразных искажений; наложение текста и изображений;	MOHIAM	Монтажный кронштейн для крепления на стене или потолке, с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одноместная монтажная коробка, 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка, 4-дюймовая квадратная соединительная коробка) Боковой ввод для кабелепровода 1/2" (М20)
	маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений;	Стойкость	Без ПВХ
Аудио	вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, авто, включая коридорный формат	Память	03У: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Передача	Полный дуплекс	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1 класс 2, типов. 4,8 Вт, макс. 6,0 Вт
аудиопотока Сжатие аудио	24-разр. LPCM 48 кГц, AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX РоЕ, клеммная колодка для двух настраиваемых входов/выходов (12 В пост. тока на выходе, макс нагрузка 50 мА), микрофонный/линейный вход 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм
Ввод/вывод	Вход для внешнего микрофона или линейный вход	Локальное	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC
аудио	Линейный выход	хранение	Поддержка шифрования данных на карте SD
<b>Сеть</b> Безопасность	Защита паролем, фильтрация ІР-адресов, контроль сетевого	данных	Поддержка записи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <i>axis.com</i>
	доступа IEEE 802.1X <sup>а</sup> Шифрование по протоколу HTTPS <sup>а</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от	Условия эксплуатации	От –10 до 50 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Поддерживае-	попыток подбора пароля  IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP,	Условия хранения	От -40 до 65 °C
мые протоколы	SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnPTM, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	-	

www.cxis.com T10068080/RU/M5.2/1904

	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс A; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 55024; IEC/EN 61000-6-1; IEC/EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 22, класс A; KCC KN32, класс В;
		КN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1
		Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-52 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10 Сеть NIST SP500-267
_	Macca	1,2 кг
	Принадлежно- сти в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, кабельные сальники, разъемы питания и ввода-вывода, защитная манжета разъема, угловой ключ Resistorx® T2O, монтажный кронштейн

Дополнитель- ные аксессуары	Тонированный купол AXIS Q35-V Smoked Dome, подвесной комплект AXIS T94K01D Pendant Kit, утапливаемое крепление AXIS T94K01L Recessed Mount, черный кожух AXIS Skin Cover A Black, переходники кабелепровода AXIS ACI Conduit Adapters, микрофон для купольной камеры AXIS Dome Microphone A, датчик вторжения для купольной камеры AXIS Dome Intrusion Switch B, многоразъемный кабель ввода-вывода, звука и питания AXIS Multicable B I/O Audio Power, крепления AXIS Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com.
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, 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 pacширенной гарантии AXIS см. на сайте axis.com/warranty

 Данный продукт 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) (eay@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility

