

AXIS Q3517-SLVE

Корпус из нержавеющей стали для надежного и стабильного видеонаблюдения с разрешением 5 Мп

AXIS Q3517-SLVE Network Camera – это фиксированная купольная сетевая камера, выполненная в корпусе из нержавеющей стали морского класса (SUS 316L). Обладая стойкостью к коррозии, а также к воздействию соленой воды, химических реактивов и моющих средств, эта камера идеально подходит для эксплуатации в суровых условиях. Благодаря высококачественной матрице, поддержке технологий Forensic WDR и Lightfinder, а также встроенной ИК-подсветке с технологией OptimizedIR камера позволяет получать видео непревзойденного качества при любых условиях освещения. Важную роль играет система электронной стабилизации изображения, благодаря которой видео остается четким, даже если камера подвержена вибрации. Поддерживается питание с резервированием по технологии Power over Ethernet и от источника постоянного тока. Функции видеоаналитики, контролируемые входы и цифровые выходы дополнительно расширяют возможности видеонаблюдения.

- > Корпус из нержавеющей стали морского класса
- > Электронная стабилизация изображения и ударопрочность IK10+
- > Разрешение 5 Мп при частоте 30 кадр/с
- > Технологии Forensic WDR, Lightfinder и OptimizedIR
- > Технология Axis Zipstream



AXIS Q3517-SLVE

Камера	
Изображение	КМОП, 1/1,8", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	С переменным фокусным расстоянием 4,3–8,6 мм, F1,5 Горизонтальный угол обзора: 96° – 50° Вертикальный угол обзора: 53° – 29° Дистанционное управление фокусировкой и фокусным расстоянием, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	5 Мп. при 25/30 кадр/с с использованием WDR и Lightfinder: Цвет: 0,12 лк при 50 IRE, F1,5; ч/б: 0,02 лк при 50 IRE, F1,5, 0 лк с включенной ИК-подсветкой 4 Мп. при 50/60 кадр/с: Цвет: 0,24 лк при 50 IRE, F1,5; ч/б: 0,04 лк при 50 IRE, F1,5; 0 лк с включенной ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/71 500 до 2 с
Регулировка угла камеры	Панорамирование: 360° Наклон: ±80° Вращение: ±175°
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG
Разрешение	От 3072 x 1728 до 160 x 120
Частота кадров	5 Мп. с WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц 4 Мп. без WDR: 50/60 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264
Передача нескольких фрагментов	8 отдельных фрагментов общего изображения
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, оптический зум, предустановленные положения
Настройки изображения	Задание профилей сцены; регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого; регулировка экспозиции (включая автоматическую регулировку усиления) и участков экспонирования; противотуманный фильтр; тонкая настройка действий при разных уровнях освещенности; широкий динамический диапазон Forensic WDR: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; электронная стабилизация изображения; коррекция бочкообразных искажений; динамическое наложение текста и изображений; маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений; выравнивание изображения; вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, авто, включая коридорный формат
Аудио	
Передача аудиопотока	Полный дуплекс
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
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход Линейный выход
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, контроль сетевого доступа IEEE 802.1X ^a , шифрование по протоколу HTTPS ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Системная интеграция	

Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF S и ONVIF G; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаемые приложения AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. axis.com/ascop .
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, контролируемые внешние входы, виртуальные входы по API, события локальной записи данных, детектор ударов
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище 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, предустановка зума
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Дистанционный зум, дистанционная фокусировка, счетчик пикселей, помощник выравнивания уровня горизонта, автоматическое вращение, выравнивание изображения
Общие характеристики	
Материал корпуса	Корпус из нержавеющей стали со степенями защиты IP6K9K, IP66, IP67, IP69 и NEMA 4X, со степенью защиты от ударов IK10+ (50 джоулей), с куполом из поликарбоната с твердым покрытием и осушающими мембранами Электрополированная нержавеющая сталь марки SUS 316L с покрытием Инкапсулированные электронные компоненты, невыпадающие винты из нержавеющей стали Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Монтаж	Монтажный кронштейн для крепления на стене или потолке, с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одностенная монтажная коробка, 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка, 4-дюймовая квадратная соединительная коробка) Боковой ввод для кабелепровода 3/4" (M25)
Стойкость	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1 класс 3, типов. 6,5 Вт, макс. 12,9 Вт 8–28 В пост. тока, типов. 6,9 Вт, макс. 14,5 Вт Резервирование электропитания
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, клеммная колодка для двух настраиваемых контролируемых входов/цифровых выходов (12 В пост. тока на выходе, макс. нагрузка 50 мА), микрофонный/линейный вход 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм, клеммная колодка для ввода питания пост. тока
ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением Дальность 40 м или более в зависимости от сцены
Локальное хранение данных	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 axis.com
Условия эксплуатации	От –50 до 55 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C При запуске: от –40 до 60 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)

Условия хранения	От -40 до 65°C	Дополнительные аксессуары	Настенный кронштейн AXIS T91F61 Wall Mount, матовое крепление AXIS T91F67 Pole Mount, подвесной комплект AXIS T94U02D Pendant Kit с погодозащитным козырьком, подвесной комплект AXIS T94U01D Pendant Kit, нейлоновый купол AXIS Q3517-SLVE Nylon Dome, датчик вторжения для купольной камеры AXIS Dome Intrusion Switch B, многоразъемный кабель ввода-вывода, звука и питания AXIS Multicable B I/O Audio Power Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com .
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 B, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 22, класс A; KCC KN32, класс A; KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Окружающая среда IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250, тип 4X; IEC/EN 62262 IK10+ (50 Дж); ISO 20653 IP6K9K Сеть NIST SP500-267	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
Размеры	Высота: 125 мм Ø 195 мм	Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Масса	2,0 кг	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. на сайте axis.com/warranty
Принадлежности 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, наконечник отвертки Resistorx® TR20 из нержавеющей стали, монтажный кронштейн AXIS T94U02S Mounting Bracket, уплотнительное кольцо для стены	а. Данный продукт содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL, а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young)	

ООО Компания "Строимир"
г. Киев, ул. Борщаговская 154А, оф. 435
+38 (044) 331-15-43 info@smartel.ua
<https://smartel.ua>

©2017 - 2018 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS и VAPIX являются зарегистрированными торговыми марками или заявками на регистрацию торговой марки Axis AB в различных ведомствах. Все другие названия компаний и продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний. Axis оставляет за собой право вносить изменения в спецификации без предварительного уведомления.

