

## Сетевая камера AXIS Q3517-LV

Фиксированная купольная камера с высокой производительностью и разрешением 5 Мп.

AXIS Q3517-LV — это фиксированная купольная камера в вандалозащитном исполнении для применения в системах видеонаблюдения, к которым предъявляются особые требования. 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. Интеллектуальные видеотехнологии, контролируемые входы и цифровые выходы дополнительно расширяют возможности видеонаблюдения.

- > Разрешение 5 Мп с полной частотой кадров.
- > Технологии Forensic WDR, Lightfinder и OptimizedIR.
- > Технология Axis Zipstream.
- > Электронная стабилизация изображения, вандалозащитность по стандарту IK10, защита от попадания пыли и воды по стандарту IP52.
- > Резервирование электропитания, программируемые порты ввода-вывода.







## Сетевая камера AXIS Q3517-LV

Камера		Программный	Открытый АРІ для интеграции ПО, включая VAPIX® и платформу	
Изображение	КМОП, 1/1,8", прогрессивная развертка, RGB	интерфейс	AXIS Camera Application Platform; технические характеристики	
Объектив	Трансфокатор 4,3–8,6 мм, F1,5 Горизонтальный угол обзора: 96° – 50° Вертикальный угол обзора: 53° – 29° Дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией,		доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org	
	управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр	<b>Лиопитико</b>	В комплекте	
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Аналитика	В комплекте Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука	
Минимальная освещенность Скорость	5 Мп. при 25/30 кадр/с с использованием Forensic WDR и Lightfinder: Цвет: 0,12 лк при 50 IRE, F1,5; ч/6: 0,02 лк при 50 IRE F1,5 (0 лк со включенной ИК-подсветкой) 4 Мп. при 50/60 кадр/с: Цвет: 0,24 лк при 50 IRE, F1,5; ч/6: 0,04 лк при 50 IRE, F1,5; 0 лк с включенной ИК-подсветкой От 1/71 500 до 2 с		Поддерживается Детектор пересечения заданной линии AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних	
срабатывания			производителей, см. www.axis.com/acap	
затвора	E 2000	Срабатывание	Аналитика, контролируемые внешние входы, виртуальные входы	
Регулировка угла камеры	Поворот: 360° Наклон: ±80°	сигнала тревоги	при использовании API, события локальной записи данных, детектор ударов	
_	Вращение: ±175°	Действия по	Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, на сетевой ресурс, а	
Видео Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	событиям	также отправка по электронной почте Отправка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование, буферизация видео до и после тревоги, видео-и аудиозапись на	
Разрешение	От 3072 х 1728 до 160 х 120		карту памяти, воспроизведение аудиоклипа, предустановка зума,	
Частота кадров	5 Mn. с WDR: 25/30 кадр/с при частоте сети 50/60 Гц 4 Mn. без WDR: 50/60 кадр/с при частоте сети 50/60 Гц	Потоковая	наложение текста, отправка SNMP-ловушки, отправка видеоклипа Данные о событиях	
Передача	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в	передача		
видеопотока	форматах H.264 и Motion JPEG	данных	7	
	Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик	Встроенные средства	Дистанционная установка зума и фокуса, счетчик пикселей, помощник выравнивания уровня горизонта, автоматическое	
	VBR/MBR H.264	установки	вращение, выравнивание изображения	
Передача	8 отдельных фрагментов общего изображения	Общие характеристики		
нескольких фрагментов	Цифровое РТZ-управление, оптический зум, предустановленные	Материал корпуса	Корпус с защитой класса IP52, с защитой от ударов по классу IK10, с куполом из поликарбоната с твердым покрытием, алюминиевым основанием и осушающей мембраной	
Панорамиров- ание, наклон и масштабирова- ние	положения  Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста,		Электронные компоненты, невыпадающие винты Цвет: белый NCS S 1002-В Чтобы получить инструкции по перекрашиванию корпуса или кожуха и узнать о возможном влиянии этого на гарантию,	
Настройки изображения	локального контраста, баланса белого; регулировка экспозиции		обратитесь к партнеру Axis.	
изоорижении	(включая автоматическую регулировку усиления) и участков	Стойкость	Не содержит ПВХ	
	экспонирования; функция компенсации тумана; тонкая	Память	03У: 1 Гб, флэш-память: 512 Мб	
	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	Питание	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3, обычно 6,5 Вт, макс. 12,9 Вт 8–28 В пост. тока, обычно 6,9 Вт, макс. 14,5 Вт Резервирование электропитания	
	текста и изображений; маски закрытых зон; зеркальное отражение изображений; выравнивание изображения; вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, автоматическое, включая коридорный формат	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX РоЕ, клеммная колодка для двух настраиваемых контролируемых входов/цифровых выходов (12 В пост. тока на выходе, макс. нагрузка 50 мА),	
Аудио			микрофонный/линейный вход 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм,	
Передача аудиопотока	Двусторонняя	ИК-подсветка	клеммная колодка для подвода питания пост. тока Система подсветки OptimizedIR с инфракрасными	
Сжатие аудио	ААС LC 8/16/32/48 кГц, G.711, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт		850-нм светодиодами, отличающимися увеличенным сроком службы и низким энергопотреблением.	
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход	Локальное хранение	Дальность 40 м или более в зависимости от сцены Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD	
Сеть		хранение данных	Поддержка шифрования данных на карте 30 Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS)	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, контроль сетевого доступа IEEE 802.1X <sup>а</sup> , шифрование по протоколу HTTPS <sup>а</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей,		Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com  От -10 до 50°C	
	централизованное управление сертификатами	Условия эксплуатации	Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)	
Поддерживае- мые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS,	Условия хранения	От -40 до 65°C	
Системная ин	Dyndns, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP			

Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс A; 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 A, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-178 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10
Размеры	Высота: 123,6 мм ø 161,8 мм
Macca	1,4 кг
Принадлежно-	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на
сти в комплекте	1 пользователя, шаблон для сверления отверстий, кабельные
поставки	сальники, разъемы питания и ввода-вывода, защитная манжета разъёма
	Ключ Resistorx® T20 L, монтажный кронштейн

Дополнитель- ные аксессуары	Тонированный купол AXIS Q35 Smoked Dome A, купольный датчик вторжений AXIS Dome Intrusion Switch B, кабель AXIS Multicable B для передачи звука, ввода-вывода и подачи питания Черный кожух AXIS Q35-V Skin Cover A, переходники кабелепровода Axis ACI, подвесной комплект AXIS T94K01D, комплект малозаметных креплений AXIS T94K02L, купольный микрофон AXIS Dome Microphone A, крепления Axis Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.cxis.com
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.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 расширенной гарантии см. по адресу www.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: www.axis.com/environmental-responsibility

