

AXIS Q6125-LE

Высокоскоростная PTZ-камера с ИК-подсветкой OptimizedIR

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6125-LE PTZ Network Camera предназначена для ведения малозаметного, не привлекающего внимания видеонаблюдения. Хорошо продуманная конструкция купола надежно скрывает текущее направление объектива, а встроенная, автоматически регулируемая ИК-подсветка позволяет вести наблюдение в полной темноте (на расстоянии до 200 метров или больше в зависимости от условий съемки). Благодаря технологии Sharpdome обеспечивается высокая точность передачи всей наблюдаемой сцены и четкость изображений как выше, так и ниже плоскости горизонта камеры. Функция быстрой сушки удаляет капли воды с купола, гарантируя четкость изображений даже в дождливую погоду. В комплекте с камерой поставляется пакет аналитических приложений AXIS Guard Suite.

- > **HDTV 1080p и 30-кратный зум**
- > **Встроенная ИК-подсветка с технологией OptimizedIR**
- > **Технология Sharpdome с функцией быстрой сушки**
- > **Технологии WDR — Forensic Capture, Lightfinder и Zipstream**
- > **Пакет приложений видеоаналитики AXIS Guard Suite в комплекте**



AXIS Q6125-LE

Модели	AXIS Q6125-LE, 50 Гц AXIS Q6125-LE, 60 Гц	Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: доступ к видеопотоку живого просмотра, детектор ударов, режим «день/ночь» Оборудование: сеть, температура, вентилятор Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входы PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленного положения, готовность Устройство хранения: повреждение, запись Система: готовность системы Время: повторение, использование расписания
Камера		Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, автоматическое слежение Наложение текста, дневной и ночной режимы видеонаблюдения ИК-подсветка
Изображение	КМОП 1/2,8", прогрессивная развертка	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Объектив	4,3–129 мм; F1,6–4,7 Горизонтальный угол обзора: 63,5°–2,3° Вертикальный угол обзора: 38,4°–1,3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	Цвет: 0,1 лк при 30 IRE, F1,6 Ч/б: 0,008 лк при 30 IRE, F1,6; 0 лк с включенной ИК-подсветкой Цвет: 0,15 лк при 50 IRE, F1,6 Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE, F1,6; 0 лк с включенной ИК-подсветкой	Материал корпуса	Степень защиты IK08, IP66 и NEMA 4X Металлический (алюминиевый) корпус с возможностью перекрашивания, прозрачный купол из поликарбоната с твердым покрытием и поддержкой технологии Sharpdome
Скорость срабатывания затвора	От 1/10 000 с до 1 с	Стойкость	Не содержит ПВХ
Панорамирование, наклон и масштабирование	Панорамирование: неограниченное на 360°; 0,05–700 °/с Наклон: от +20 до –90°; 0,05–500 °/с Зум: 30-кратный оптический и 12-кратный цифровой, общий 360-кратный зум Переворот через нижнюю точку, 256 предустановленных позиций, запись маршрута, маршрут обхода охраны, постановка запросов управления в очередь, экранный джойстик, установка нового 0° для панорамирования, регулируемая скорость зума, функция быстрой сушки	Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ
Видео		Питание	Инжектор Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт Потребляемая мощность камеры: типов. 14 Вт (без ИК-подсв.), макс. 51 Вт Инжектор Axis PoE+ на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3at, тип 2, класс 4 Потребляемая камерой мощность: типов. 14 Вт, макс. 25 Вт
Сжатие видео	Профили Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) H.265 (MPEG-H, часть 2) Motion JPEG	Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66)
Разрешение	От 1920x1080p (HDTV 1080p) до 640x360	ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением С инжектором на 30 Вт: дальность 150 м или более в зависимости от сцены С инжектором на 60 Вт: дальность 200 м или более в зависимости от сцены
Частота кадров	До 25/30 или 50/60 кадр/с (50/60 Гц) при любых разрешениях	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 www.axis.com
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264, H.265 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 и H.265 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264/H.265	Условия эксплуатации	С инжектором на 30 Вт: от –30 до 50 °C С инжектором на 60 Вт: от –50 до 50 °C С ИК-подсветкой: от –50 до 35 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Функция арктического температурного контроля: включение даже при –40°C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; снижение шума, вращение, электронная стабилизация изображений (EIS), ручная установка выдержки, наложение текста и изображений, остановка изображения при PTZ, профили сцены, предустановка фокуса Противотуманный фильтр, компенсация фоновой засветки Контраст, компенсация высокой яркости, широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture: 120 дБ, 32 индивидуальные трехмерные маски закрытых зон	Условия хранения	От –40 до 70°C
Сеть			
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля		
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP		
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF [®] S и G; спецификации см. на сайте www.onvif.org		
Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard Поддерживаются Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap .		

Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 55024; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR32, класс А Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62471 группа риска 2 Среда применения IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 тип 4X, NEMA TS 2-2016, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 Инжектор: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB Сеть NIST SP500-267
Размеры	С монтажной скобой: 274 x 165 x 165 мм Без монтажной скобы: 256 x 165 x 165 мм
Масса	3 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Комплект разъемов RJ45 с защитой по IP66, инжектор AXIS High PoE 60 Вт SFP, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя

Дополнительные аксессуары	Монтажные принадлежности AXIS T91/T94, инжекторы Axis High PoE Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.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 www.axis.com/vms
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, 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