

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6125-LE PTZ Network Camera

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**



Сетевая PTZ-камера AXIS Q6125-LE PTZ Network Camera

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		Аналитика	
Изображение	1/2,8 дюйма, прогрессивная развертка, КМОП	Аналитика, контролируемые внешние входы, виртуальные входы при использовании API	
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	Звук: детектор звука Состояние устройства: выше рабочего диапазона температуры, выше или ниже рабочего диапазона температуры, ниже рабочего диапазона температуры, неисправность вентилятора, IP-адрес удален, разрыв сетевого подключения, новый IP-адрес, обнаружен удар, сбой устройства хранения, готовность системы, в пределах рабочего диапазона температуры	
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый ИК-фильтр	Локальная запись данных: ведется запись, неисправность устройства хранения	
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	Ввод-вывод: цифровой вход, запуск вручную, виртуальный входной сигнал PTZ: неправильная работа PTZ, PTZ-перемещение, достигнуто предустановленное положение PTZ, готовность PTZ Запланированные и повторяющиеся: запланированное событие Видео: открытие потока живого видео	
Скорость срабатывания затвора	От 1/10 000 с до 1 с	Действия по событиям	
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, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка нового 0° для панорамирования, регулируемая скорость зума, функция быстрой сушки Speed Dry	Запись видео: на карту SD и сетевой ресурс Буферизация видео или изображения до и после тревоги для записи или загрузки Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений PTZ: Предустановка PTZ, маршрут обхода охраны Наложение текста, дневной/ночной режим ИК-подсветка	
Видео		Потоковая передача данных	
Сжатие видео	Профили Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) H.265 (MPEG-H, часть 2) Motion JPEG	Данные о событиях	
Разрешение	От 1920x1080p (HDTV 1080p) до 640x360	Встроенные средства установки	
Частота кадров	До 25/30 или 50/60 кадр/с (50/60 Гц) при любых разрешениях	Аналитика	
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	Приложения	
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	Входит в комплект поставки AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, Autotracking, Active Gatekeeper Поддерживаемые приложения Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. веб-страницу axis.com/acap	
Сеть		Общие характеристики	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a Контроль доступа по сети IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , дайджест–проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля, встроенное ПО с цифровой подписью	Материал корпуса	
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT, Syslog IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog	Корпус: IK08, IK10; крепление ^b : IP66 и NEMA 4X Металлический (алюминиевый) корпус с возможностью перекрашивания, прозрачный купол из поликарбоната с твердым покрытием и поддержкой технологии Sharpdome	
Системная интеграция		Стойкость	
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 одним щелчком Профили ONVIF [®] G и ONVIF [®] S; спецификации см. на сайте onvif.org	Не содержит ПВХ	
		Память	
		ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 512 МБ	
		Питание	
		Инжектор Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт Потребляемая камерой мощность: обычно 14 Вт (без ИК-подсв.), макс. 51 Вт Инжектор питания Axis PoE+ на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3at, тип 2, класс 4 Потребляемая камерой мощность: обычно 14 Вт, макс. 25 Вт	
		Разъемы	
		Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66)	
		ИК-подсветка	
		Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм), имеющими длительный срок службы и низкое энергопотребление С инжектором на 30 Вт: дальность 150 м или более в зависимости от сцены С инжектором на 60 Вт: дальность 200 м и 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	С инжектором на 30 Вт: от -30 до 50 °C С инжектором на 60 Вт: от -50 до 50 °C Максимальная температура в соответствии с NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Функция арктического температурного контроля: включение при температуре вплоть до -40 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 70 °C Относительная влажность: 5–95% (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс A; 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 B, класс A; ICES-3 (a)/NMB-3 (a); VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR32, класс A Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, группа риска 2, IS 13252 Среда применения IK08 по IEC/EN 62262; IP66 по IEC/EN 60529; NEMA 250, тип 4X; NEMA TS 2 (2.2.7–2.2.9); 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 Mounting Accessories, инжекторы Axis High PoE Midspan 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 www.axis.com/vms .
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

- a. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное *Эриком Янгом* (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).
- b. Крепление в комплект поставки не входит

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility