

Сетевая PTZ-камера AXIS Q8665-LE

Мгновенная готовность к работе, ИК-подсветка и всегда чистое стекло.

Камера AXIS Q8665-LE, отличаясь высокой скоростью поворота и наклона, имеет ИК-подсветку, которая обеспечивает видеонаблюдение на расстояниях до 150 метров в полной темноте. Данная модель может наклоняться вперед на 40°, и в случае установки на верхней части колонны обеспечивает круговой обзор на 360° без каких бы то ни было помех в зоне прямой видимости. Конструкция камеры, обеспечивающая защиту от пыли, дождя и снега, соответствует требованиям стандартов IP66 и NEMA 4X. Камера оснащена очистителем для удаления попавшей на стекло воды или капель дождя. В местах, где высока вероятность загрязнения камеры в результате попадания на нее пыли, соли, песка и выхлопных газов автомобилей, можно дополнительно приобрести омыватель для разбрызгивания очищающей жидкости, чтобы поддерживать чистоту смотрового окна камеры.

- > **Инфракрасная подсветка.**
- > **Постоянное вращение: неограниченный поворот на 360°.**
- > **18-кратный оптический зум при разрешении HDTV 1080p.**
- > **Водо- и пылезащитное исполнение.**
- > **Работа при температурах от -40 до 55 °С.**



Сетевая PTZ-камера AXIS Q8665-LE

Модели	AXIS Q8665-LE 24 В пер. тока AXIS Q8665-LE 100 В пер. тока AXIS Q8665-LE 120 В пер. тока AXIS Q8665-LE 230 В пер. тока
Камера	
Изображение	КМОП, 1/2,9", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	4,7–84,6 мм, угол обзора 59–4° ^a , F1,6–2,8, автоматическая фокусировка, автоматическое переключение режимов день/ночь
Режим День/Ночь	Автоматическое переключение с фильтра, отсекающего ИК-излучение (при работе в дневном режиме) на фильтр, пропускающий ИК-излучение (в ночном режиме)
Светочувствительность	Цвет: 0,5 лк при 30 IRE F1,6 Ч/б: 0 лк со встроенной инфракрасной подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с
Панорамирование, наклон и масштабирование	18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум Предустановленные положения, режим патрулирования, выбор драйвера, настройка приоритетов управления Поворот: неограниченный Наклон: от +90° до -40° Скорость поворота: от 0,02°/с до 40°/с Скорость наклона: от 0,02°/с до 30°/с Точность позиционирования: 0,02°
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), профили H.264 Main и Baseline, Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 320 x 180
Частота кадров	до 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых видеопотоков в форматах H.264 и Motion JPEG Настраиваемая частота кадров и битрейт VBR/CBR H.264
Настройки изображения	Ручное управление скоростью срабатывания затвора; регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; компенсация фоновой засветки; широкий динамический диапазон с динамической контрастностью; настройка работы при слабом освещении; поворот; наложение текста на изображение; настройка уровня переключения режимов день/ночь
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS (AVHS) с функцией быстрого подключения видеокамеры Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, поддержка платформы приложений AXIS Camera, обеспечивающей установку приложения AXIS Video Motion Detection 3.1, а также приложений сторонних разработчиков, см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Результаты анализа, события локальной записи данных
Действия по событиям	Загрузка файлов: по FTP, HTTP, HTTPS, сети или электронной почте Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на карту памяти, буферизация видео до и после тревоги, наложение текста, видеонаблюдение в режимах день/ночь
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Общие характеристики	

Материал корпуса	Соответствующий стандартам IP66 и NEMA 4X металлический корпус (алюминиевый) с АБС-пластиком. Цвет: RAL 9002 Очиститель входит в комплект поставки
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Входное напряжение на основном блоке: 24 В пер. тока, 8 А Входное напряжение на блоке датчика освещенности: 100 В пер. тока, 120 В пер. тока, 230 В пер. тока: С выключенной ИК-подсветкой: Макс.: 55 Вт Обычно: 40 Вт С включенной ИК-подсветкой: Макс.: 115 Вт Обычно: 94 Вт
Разъемы	Сетевой разъем RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Клеммные колодки: Разъем питания CN1, сигнальный разъем REL1 в CN4
ИК-подсветка	Угол подсветки: 2 x 30° Мощность: 60 Вт Длина волны: 850 нм Интенсивность освещения устанавливается вручную, регулируемое пороговое значение для светового датчика
Локальное хранение данных	Слот с поддержкой карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC (карты памяти приобретаются отдельно) Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS). Рекомендации по выбору карт microSD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте http://www.axis.com
Условия эксплуатации	От -40 до 55 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата) Функция Arctic Temperature Control гарантирует включение камеры даже при температуре -40°C
Соответствие стандартам	EMC EN 55022, класс A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел B, класс A, VCCI, класс A ITE, ICES-003, класс A, C-tick AS/NZS CISPR 22, класс A, EN 50121-4 120 V AC and 230 V AC: KCC KN22, класс A, KN24 Среда применения IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 4x Безопасность IEC/EN 60950-1, IEC/EN 60950-2 24 В пер. тока и 120 В пер. тока: UL 60950-1, UL 60950-22
Размеры	496 x 584 x 463 мм
Масса	21,5 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, солнцезащитный козырек, видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3.1, два ИК-осветителя с монтажным кронштейном, блок датчика освещенности с предустановленными кабелями длиной 10 м (в кабелепроводе) для подсоединения к основному блоку (не входит в комплект поставки для модели на 24 В)
Необходимое оборудование	Настенный кронштейн AXIS Wall Bracket K или кронштейн на колонну (AXIS Column Bracket K)
Дополнительные аксессуары	Комплект омывателя AXIS Washer Kit A, угловой кронштейн AXIS T95A64, кронштейн для установки на столб AXIS T95A67, шкаф с медиаконвертером AXIS T98A15-VE (исполнение A)
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами компании Axis по разработке программных приложений (не входят в комплект поставки). Дополнительные сведения см. по адресу www.axis.com/products/video/software
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

- а. *Горизонтальный угол обзора*
 б. *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) (ea@cryptsoft.com).*

Подробнее см. на веб-сайте www.axis.com