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 мощные встроенные ИК-осветители, которые обеспечивают 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 стекла 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 °C.

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	С переменным фокусным расстоянием; 4,7–84,6 мм, F1,6–2,8 Горизонтальный угол обзора: 59°–4° Вертикальный угол обзора: 35°–2° Диагональный угол обзора: 68°–4° Автофокус, автоматическая функция «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)
Минимальная освещенность	**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	Поворот: неограниченный на 360°, от 0,02 °/с до 40 °/с Наклон: от -90° до +40°, от 0,02 °/с до 30 °/с Зум: 18-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум Точность позиционирования: 0.02° Предустановленные положения, запись тура, выбор драйвера, настройка приоритетов управления

Видео

Сжатие видео	H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), профили H.264 Main и Baseline Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 HDTV 1080p до 160 x 90
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR 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 поведения при слабом освещении; поворот; наложение текста и изображений; настройка уровня переключения режимов «день-ночь»

Сеть

Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS[a], контроль доступа по сети IEEE 802.1X[a], дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS[a], SSL/TLS[a], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, 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 Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF® S и ONVIF® G, технические характеристики доступны по адресу *www.onvif.org*
Аналитика	Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, функция Gatekeeper Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. *www.axis.com/acap*
Срабатывание сигнала тревоги	Результаты анализа, события локальной записи данных
Действия по событиям	Режим «День/ночь», наложение текста, видеозапись в локальное хранилище, буферизация видео до и после тревоги Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через общие сетевые папки или по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей

Общие характеристики

Материал корпуса	Соответствующий стандартам IP66 и NEMA 4X алюминиевый корпус с АБС-пластиком Цвет: RAL 9002 Стеклоочиститель входит в комплект поставки
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	Входное напряжение на основном блоке: 24 В пер. тока Входное напряжение на блоке датчика освещенности: 100 В пер. тока, 120 В пер. тока, 230 В пер. тока Обычно: 40 Вт (без подсветки), 94 Вт (с подсветкой) Макс.: 55 Вт (без подсветки), 115 Вт (с подсветкой)
Разъемы	Сетевой разъем RJ45 10BASE-T/100BASE-TX 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 датчика освещенности
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте *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
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	ЭМС 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 В пер. тока и 230 В пер. тока: KCC KN22, класс A, KN24 **Среда применения** IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 4x **Безопасность** IEC/EN 60950-1, IEC/EN 60950-22 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 Комплект ИК-подсветки AXIS PT IR Illuminator Kit B Блок датчика освещенности AXIS Q8665-LE (не входит в комплект поставки модели AXIS Q8665-LE, 24 В пер. тока)
Необходимое оборудование	Настенный кронштейн Wall Bracket AXIS K или кронштейн для установки на столб AXIS Column Bracket K
Дополнительные аксессуары	Комплект омывателя AXIS Washer Kit A Угловой кронштейн AXIS T95A64 Кронштейн для установки на столб AXIS T95A67 Шкаф для медиаконвертера AXIS T98A15-VE (исполнение A) Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте *www.axis.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 AXIS см. по адресу *www.axis.com/warranty*

a. *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) (eay@cryptsoft.com).*

Экологическая ответственность: www.axis.com/environmental-responsibility

©2015 - 2017 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.

61647/RU/M6.2/072017