

Сетевая камера AXIS Q1614

Превосходное качество видео HDTV 720p при частоте 50/60 кадр/с.

AXIS Q1614 – это камера для внутреннего видеонаблюдения, которая позволяет проводить четкую идентификацию людей и объектов даже в условиях меняющегося освещения. Технология Axis Lightfinder обеспечивает высочайшую чувствительность при недостаточной освещенности, а широкий динамический диапазон с режимом динамической съемки позволяет получать однородные изображения без слишком темных или слишком ярких участков. Функция дистанционной регулировки заднего фокуса позволяет выполнять точную настройку фокуса с компьютера, а счетчик пикселей позволяет удостовериться в том, что разрешение объекта или лица в пикселях отвечает нормативным требованиям. Функция выравнивания обеспечивает правильную настройку уровня камеры, а функция автоповорота задает нужную ориентацию изображения.

- > **HDTV 720p с частотой 50/60 кадр/с.**
- > **Широкий динамический диапазон с динамическим режимом съемки и функция Lightfinder.**
- > **Автоповорот.**
- > **Функция выравнивания.**
- > **Детектор ударов.**



Сетевая камера AXIS Q1614

Камера	
Изображение	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB
Объектив	С переменным фокусным расстоянием, ИК-фильтр, байонет CS 2,8–8 мм; F1,2 Горизонтальный угол обзора: 100°–34° P-Iris
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Extended D1: Цвет: 0,05 лк, ч/б: 0,008 лк; F1,2 HDTV 720p 25/30 кадр/с: цвет: 0,1 лк, ч/б: 0,02 лк, F1,2 В режиме съемки WDR — Dynamic Capture Цвет: 0,4 лк, ч/б: 0,06 лк; F1,2 HDTV 720p 50/60 кадр/с: цвет: 0,2 лк, ч/б: 0,04 лк; F1,2
Скорость срабатывания затвора	От 1/43 500 до 2 с
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, загружаемый драйвер PTZ (предустановленный Pelco D)
Видео	
Сжатие видео	Профили Main и Baseline формата H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	Extended D1: от 768 x 576 до 160 x 90 HDTV 720p 50/60 кадр/с: от 1280 x 720 до 160x90 HDTV 720p 25/30 кадр/с: от 1280 x 960 ^a до 160 x 90
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц, без WDR) для всех разрешений
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR H.264
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; тонкая настройка действий при слабом освещении; наложение текста на изображение; маска закрытых зон; зеркальное отражение изображений Поворот: авто, 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный режим Corridor Format Широкий динамический диапазон WDR — Dynamic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; уровень переключения режима «день/ночь», регулировка плохо освещенных и ярко освещенных частей изображения, компенсация фоновой засветки
Аудио	
Передача аудиопотока	Двусторонняя
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16/32 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
Ввод/вывод аудио	Встроенный микрофон (отключаемый) Симметричный/несимметричный вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход
Сеть	
Безопасность	Защита паролями, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/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 Video (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org
Аналитика	Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection 3, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку видеодетектора AXIS Cross Line Detection и приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap

Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход Детектор ударов
Действия по событиям	Загрузка файлов: на FTP и SFTP, в сетевую папку, по HTTP, HTTPS и электронной почте, отправка видеозаписей Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Наложение текста, отправка SNMP-ловушки Видео- и аудиозапись в локальное хранилище Буферизация видео до и после тревоги Активация внешнего выхода, режим «день/ночь», воспроизведение аудиоклипа, индикатор состояния режима широкого динамического диапазона (WDR)
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса

Общие характеристики

Материал корпуса	Камера: металл (цинк) Цвет: белый NCS S 1002-B
Стойкость	Не содержит ПВХ
Память	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 128 МБ
Питание	8–28 В пост.тока или Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Макс. нагрузка 10,8 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм Вход питания пост. тока RS485/RS422, клеммная колодка для 2 настраиваемых входов/выходов для сигналов тревоги (на выходе 12 В пост. тока, макс. нагрузка 50 мА)
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте www.axis.com
Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C Относительная влажность 10–85 % (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B; IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32, класс B, KN35
Размеры	82 x 58 x 136 мм
Масса	925 г
Принадлежности в комплекте поставки	Штатив Комплект разъемов, отвертка Resistorx T20, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
Дополнительные аксессуары	Дополнительные объективы Axis, осветители AXIS T90B, соединительные муфты для сетевых кабелей Axis, PoE-удлинитель AXIS T8129, инжектор AXIS T8120, 15 Вт 1 порт
ПО для управления видео	Приложения AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений, доступны на странице www.axis.com/techsup/software
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. Масштабируемое разрешение 1400 x 1050 (1,4 Мп), доступное с помощью VAPIX[®]
b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

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