

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

PTZ-камера повышенной надёжности с ИК-подсветкой OptimizedIR.

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera оснащена 1/2-дюймовой матрицей и сочетает отличное качество изображения с высокой скоростью панорамирования, наклона и зума. Эффективная система ИК-подсветки, встроенная в камеру, обеспечивает впечатляющую дальность видимости в полной темноте: до 400 м! Эта камера оптимально подходит для видеонаблюдения на открытых площадях: ее прочная конструкция способна выдержать самые суровые погодные условия, включая скорость ветра вплоть до 245 км/ч (68 м/с). Исполнение камеры AXIS Q6215-LE соответствует стандартам IP66, IP68, IK10 и NEMA 4X. Она может быть установлена лицевой стороной вверх или вниз и поставляется с установленным очистителем для удаления попавшей на стекло воды, капель дождя или снега.

- > **Разрешение HDTV 1080p с 30-кратным зумом**
- > **ИК-подсветка OptimizedIR с большой дальностью действия**
- > **Соответствие стандарту MIL-STD-810G**
- > **Пакет приложений аналитики AXIS Guard Suite**
- > **Технологии Zipstream, Lightfinder и WDR**



Сетевая PTZ-камера AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

Камера	
Изображение	1/1,9 дюйма, прогрессивная развертка, RGB, КМОП
Объектив	С переменным фокусным расстоянием, 6,7–201 мм, F1,6–5,3 Горизонтальный угол обзора: 58.6°–2.2° Вертикальный угол обзора: 34.1°–1.2° Автофокусировка, автоматическое переключение дневного/ночного режимов
Режим День/Ночь	Автоматически убираемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,07 лк при 30 IRE F1,6 Ч/Б: 0,008 лк при 30 IRE F1,6; 0 лк с включенной ИК-подсветкой Цвет: 0,1 лк при 50 IRE F1,6 Ч/Б: 0,01 лк при 50 IRE F1,6; 0 лк с включенной ИК-подсветкой
Скорость срабатывания затвора	От 1/30 000 с до 1/6 с
Панорамирование, наклон и масштабирование	Панорамирование: неограниченное на 360°, от 0,05 °/с до 150 °/с Наклон: от -90° до +90°, от 0,05 °/с до 150 °/с Зум: 30-кратный оптический зум, 21-кратный цифровой зум Точность позиционирования: 0.10° 256 предустановленных положений, запись маршрута, маршрут обхода охраны, постановка запросов управления в очередь,
Видео	
Сжатие видео	H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), профили Main, High и Baseline Motion JPEG
Разрешение	От 1920 x 1080 HDTV 1080p до 320 x 180
Частота кадров	До 60/50 кадр/с (60/50 Гц) для всех разрешений
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/ABR/MBR H.264
Настройки изображения	Регулировка насыщенности, яркости, четкости; снижение шума, технология WDR (широкий динамический диапазон), баланс белого, приоритет переключения дневного и ночного режимов, режим экспозиции, ручная установка выдержки, противотуманный фильтр, компенсация фоновой засветки, компенсация высокой яркости, сжатие, тонкая настройка действий при слабом освещении, наложение текста и изображений, маски закрытых зон
Сеть	
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
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, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, NTCIP
Системная интеграция	
Программный интерфейс	Открытый API-интерфейс для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com AXIS Guardian с подключением одним нажатием кнопки мыши Профили ONVIF [®] G и ONVIF [®] S; спецификации см. на сайте onvif.org
Аналитика	В комплект входит Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, пакет ПО AXIS Guard Suite (включает AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard), активное оповещение при несанкционированных действиях, Gatekeeper Поддерживаются приложения Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. axis.com/facp

Срабатывание сигнала тревоги	Средства аналитики, события локальной записи видео, виртуальные входы через API-интерфейс Детекторы: дневной/ночной режим, доступ к потоку живого видео, детектор ударов Оборудование: вентилятор, сеть, температура Входной сигнал: виртуальные входы, запуск вручную PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленного положения, готовность Устройство хранения: повреждение, запись Система: готовность системы Время: использование расписания
Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и на сетевой ресурс Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP PTZ: предустановка положений PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны, автоматическое слежение Наложение текста, дневной и ночной режимы
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей Автоориентация
Общие характеристики	
Кибербезопасность	Встроенное программное обеспечение с цифровой подписью
Материал корпуса	Алюминиевый корпус со степенью защиты IP66, IP68, NEMA 4X и IK10 Цвет: серый NCS S 5502-B (Urban Grey) Очиститель входит в комплект поставки (силиконовая щетка)
Стойкость	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 1024 МБ, флэш-память: 512 МБ
Питание	Инжектор High PoE 90 Вт, на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 1,35 А Потребляемая камерой мощность: типовая 25 Вт, макс. 71 Вт
Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
ИК-подсветка	Система подсветки OptimizedIR с ИК-светодиодами (850 нм) с продолжительным сроком службы и низким энергопотреблением Дальность подсветки 400 м или более в зависимости от сцены
Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC 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	От -50 до 50 °C Максимальная температура (кратковременная): 60°C Функция арктического температурного контроля: включение даже при -40 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата) Ветровая нагрузка (длительная): 68 м/с
Условия хранения	От -40 до 65 °C
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 50121-4; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; 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 CISPR 32, класс А; KC KN32, класс А; KC KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 (группа риска 2) Среда применения IEC/EN 60529 IP66/IP68; NEMA 250, тип 4X; NEMA TS 2 (подраздел 2.2.7–2.2.9), IEC/EN 62262 IK10, MIL-STD-810G (методы 501.5, 502.5, 506.5, 509.5, 521.3), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Сеть NIST SP500-267 Инжектор: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB
Размеры	210 x 330 x 313 мм

Масса	8,7 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows® на 1 пользователя, амортизатор (IK10), инжектор High PoE на 1 порт, самозащелкивающийся разъем RJ45
Дополнительные аксессуары	Угловой кронштейн AXIS T95A64 Шкаф для медиаконвертера AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A 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 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 axis.com/warranty .

а. Данное 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).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility