

## Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6000-E Mk II

Полный обзор в диапазоне 360° с помощью PTZ-управления одним щелчком мыши.

Модель AXIS Q6000-E Mk II при интеграции с любой камерой AXIS Q60-E позволяет одним щелчком мыши получить обзорное изображение с высоким разрешением в угловом диапазоне 360°, причем отображение каждой детали отличается высокой точностью значений параметров поворота, наклона и зума. Четыре датчика с разрешением 2 мегапикселя каждый обеспечивают панорамный обзор обширных территорий. Если какой-либо датчик не используется для панорамного обзора, соответствующий объектив можно заменить на объектив 6 или 16 мм, чтобы повысить разрешение до HDTV 1080p для наблюдения за конкретным участком. Данное решение является передовым в области охранного видеонаблюдения: одновременно демонстрируется полное обзорное видео с камеры AXIS Q6000-E Mk II и детальное изображение с камеры AXIS Q60-E.

- > **Полный обзор в диапазоне 360°.**
- > **PTZ-управление одним щелчком мыши.**
- > **Гибкая система со сменными наклоняемыми объективами.**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Совместимость с любой моделью AXIS Q60-E.**



# Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6000-E Mk II

<b>Модели</b>	AXIS Q6000-E Mk II, 50 Гц AXIS Q6000-E Mk II, 60 Гц	<b>Действия по событиям</b>	Загрузка файлов по FTP, HTTP, HTTPS, через общие сетевые папки, по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Видеозапись на локальный накопитель Буферизация видео до и после тревоги Наложение текста
<b>Камера</b>		<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Совместимые продукты</b>	Серия AXIS Q60-E	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Изображение</b>	КМОП, 4 x 1/2,8", прогрессивная развертка, RGB, 2 Мп	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Объектив</b>	Фиксированный фокус, фиксированная диафрагма, F2,0, фокусное расстояние: 1,37 мм Горизонтальный угол обзора в режиме по умолчанию (4:3): 113° Горизонтальный угол обзора (16:9): 152° Вертикальный угол обзора (4:3 и 16:9): 85°	<b>Материал корпуса</b>	Литой алюминий, купол из поликарбоната, обеспечивающие защиту по классам IP66 и NEMA 4X
<b>Светочувствительность</b>	Цвет: 0,3 лк; F2,0	<b>Стойкость</b>	Без ПВХ
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/45 500 с до 4 с	<b>Память</b>	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 256 Мб
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Удаленный доступ к функции Gatekeeper <sup>a</sup> , PTZ-управление одним щелчком мыши <sup>a</sup>	<b>Питание</b>	Инжектор питания Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 60 Вт Потребляемая мощность камеры: обычно 8 Вт, макс. 18 Вт Рекомендуется инжектор Axis High PoE (прилагается к устройствам серии AXIS Q60-E).
<b>Видео</b>		<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Порт RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Q60-E Сервисный порт RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти SD/SDHC/SDXC Поддержка видеозаписи по сети на выделенный сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Разрешение</b>	Оригинальные объективы: 4 шт., от 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180 По умолчанию: 960 x 720 Режим квадратора: от 1920 x 1440 (4:3) до 320 x 180 Дополнительные объективы: 4 шт., от 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 480 x 270 По умолчанию: 960 x 720	<b>Условия эксплуатации</b>	От -30 до 50°C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для 720p До 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц) для 1080p <sup>b</sup>	<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик MBR H.264	<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс А; EN 55024; IEC 62236-4; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 50121-4; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А, ITE; RCM AS/NZS CISPR 22, класс А; KCC KN22, класс А, KN24 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1; IEC/EN/UL 60950-2 Среда применения EN 50581; IEC/EN 60529 IP66; IEC/EN 62262 IK10; NEMA 250, тип 4X; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60721-4-3, классы 4К3, 4М3
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка разрешения, сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции; установка экспозиции; автоматическая компенсация встречной засветки; задание областей экспонирования; тонкая настройка времени срабатывания затвора и коэффициента усиления в условиях нормальной и слабой освещенности; маски закрытых зон (до 4 на канал)	<b>Размеры</b>	Ø 389 мм Высота: 308 мм
<b>Сеть</b>		<b>Масса</b>	7,2 кг, включая камеру Q60-E 3,55 кг без камеры Q60-E
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>c</sup> шифрование, контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>c</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Адаптер Ethernet, штифтовые винты, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>c</sup> , SSL/TLS <sup>c</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Дополнительные аксессуары</b>	Объектив AXIS M12 6 мм 5P, Объектив AXIS M12 16 мм 5P, монтажные принадлежности AXIS T91A и AXIS T91B Инжектор Axis 60 Вт на 1 порт
<b>Системная интеграция</b>		<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступно на странице <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу приложений камер AXIS; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF <sup>®</sup> S и G; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Аналитика</b>	Видеодетектор движения, активное оповещение при несанкционированных действиях, запись на карту памяти, детектор удара Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, детектор удара, оповещение при несанкционированных действиях Оборудование: вентилятор, сеть, температура Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы Накопитель: повреждение, запись Система: готовность системы Время	<p>a. Только с оригинальными объективами. b. Только с дополнительными объективами. c. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (<a href="mailto:ea@cryptsoft.com">ea@cryptsoft.com</a>).</p>	
		Экологическая ответственность: <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	