

## AXIS Q6124-E

Камера с разрешением HDTV 720p и поддержкой технологий Sharpdome и Lightfinder.

Сетевая PTZ-камера AXIS Q6124-E PTZ Network Camera представляет собой компактное устройство, предназначенное для установки на улице. Модель обеспечивает качественное плавное видеоизображение с разрешением HDTV 720p (при частоте 50/60 кадр/с), 30-кратный оптический зум и автофокусировку. Быстрое и точное панорамирование со скоростью выше 700 °/с позволяет легко менять положение камеры и следить за быстро движущимися объектами. Разработанная в компании Axis технология Sharpdome обеспечивает точную передачу всей сцены и четкие изображения при съемке во всех направлениях — как выше, так и ниже линии горизонта. Благодаря поддержке технологий Lightfinder и WDR — Dynamic Capture модель AXIS Q6124-E гарантирует надежное видеонаблюдение при неблагоприятных условиях освещения. Кроме того, для получения четких изображений в дождливую погоду можно использовать функцию Speed Dry.

- > **Разрешение HDTV 720p и 30-кратный оптический зум.**
- > **Скорость поворота 700 °/с.**
- > **Технология Sharpdome.**
- > **Широкий динамический диапазон WDR — Dynamic Capture.**
- > **Технология Axis Zipstream.**



# AXIS Q6124-E

<b>Модели</b>	AXIS Q6124-E, 50 Гц AXIS Q6124-E, 60 Гц	<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара Оборудование: сеть, температура Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входы PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленного положения, готовность Устройство хранения: повреждение, запись Система: готовность системы Время: повторение, использование расписания
<b>Камера</b>		<b>Действия по событиям</b>	Запись видео: на карту SD и на сетевой накопитель Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, автоматическое слежение Наложение текста, дневной и ночной режимы видеонаблюдения
<b>Изображение</b>	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка	<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Объектив</b>	4,3–129 мм; F1,6–4,7 Горизонтальный угол обзора: 58,3°–2,1° Вертикальный угол обзора: 34,9°–1,3° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	<b>Встроенные средства установки</b>	Счетчик пикселей
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	<b>Общие характеристики</b>	
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,15 лк при 30 IRE, F1,6 Ч/Б: 0,008 лк при 30 IRE, F1,6 Цвет: 0,18 лк при 50 IRE, F1,6 Ч/Б: 0,01 лк при 50 IRE, F1,6	<b>Материал корпуса</b>	Степень защиты IK08, IP66 и NEMA 4X Металлический (алюминиевый) корпус с возможностью перекрашивания, прозрачный купол из поликарбоната с поддержкой технологии Sharpdome
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/10 000 с до 1 с	<b>Стойкость</b>	Не содержит ПВХ
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Панорамирование: неограниченное на 360°; 0,05–700 °/с Наклон: от +20 до –90°; 0,05–500 °/с Зум: 30-кратный оптический и 12-кратный цифровой, общий 360-кратный зум Переворот через нижнюю точку, 256 предустановленных позиций, запись маршрута (не более 10, макс. по 16 мин. каждый), маршрут обхода охраны (не более 100), постановка запросов управления в очередь, экранный джойстик, установка нового 0° для панорамирования, регулируемая скорость зума, функция быстрой сушки	<b>Память</b>	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 256 МБ
<b>Видео</b>		<b>Питание</b>	Инжектор Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт Потребляемая мощность камеры: типов. 10 Вт, макс. 51 Вт Инжектор Axis PoE+ на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3ат, тип 2, класс 4 Потребляемая камерой мощность: типов. 10 Вт, макс. 25 Вт
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66)
<b>Разрешение</b>	От 1280 x 720 (HDTV 720p) до 320 x 180	<b>Локальное хранение данных</b>	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 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Частота кадров</b>	До 25/30 или 50/60 кадр/с (50/60 Гц) при любых разрешениях и H.264	<b>Условия эксплуатации</b>	С инжектором на 30 Вт: от –20 до 50 °C С инжектором на 60 Вт: от –55 до 50 °C Максимальная температура (кратковременно): 60 °C Функция арктического температурного контроля: включение даже при –40 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Передача видеопотока</b>	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264	<b>Условия хранения</b>	От –40 до 70 °C
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; вращение; тонкая настройка действий при слабом освещении; электронная стабилизация изображений (EIS); ручная установка выдержки; наложение текста и изображений; остановка изображения при PTZ; профили сцены; предустановка фокуса Противотуманный фильтр, компенсация фоновой засветки Широкий динамический диапазон WDR – Dynamic Capture: 130 дБ Компенсация высокой яркости 32 индивидуальные трехмерные маски закрытых зон	<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс А; EN 55024; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; 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 CISPR32, класс А KCC KN32, класс А, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Среда применения IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, 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 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 Инжектор: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR Сеть NIST SP500-267
<b>Сеть</b>		<b>Размеры</b>	С монтажной скобой: 274 x 165 x 165 мм Без монтажной скобы: 256 x 165 x 165 мм
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS <sup>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля	<b>Масса</b>	2,8 кг
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP	<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Комплект разъемов RJ45 с защитой по IP66, инжектор AXIS T8154 60W SFP Midspan, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя
<b>Системная интеграция</b>			
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF <sup>®</sup> S и G; спецификации см. на сайте <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>		
<b>Аналитика</b>	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Поддерживаются Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> .		

<b>Дополнительные аксессуары</b>	Монтажные принадлежности AXIS T91/T94, инжекторы Axis High PoE Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</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>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>	<b>а.</b>	<i>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:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Языки</b>	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)	<b>Экологическая ответственность:</b>	<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>