

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6128-E

Высококласная PTZ-камера на основе технологии Axis Sharpdome с разрешением 4K.

Компактная конструкция камеры AXIS Q6128-E, предназначенной для высокоэффективного наружного наблюдения, позволяет снимать видео с разрешением 4K (8 Мп) при частоте кадров 25/30 кадр/с, имея 12-кратный оптический зум и автофокусировку. Разработанная компанией Axis технология Sharpdome обеспечивает точную передачу всей сцены и превосходное качество изображения при съемке во всех направлениях — как выше, так и ниже линии горизонта. Применение новейших разработок в модели AXIS Q6128-E дает возможность получать качественные изображения в условиях низкой освещенности, а быстрый и точный поворот со скоростью, превышающей 700 °/с, позволяет легко менять положение камеры и следить за быстро движущимися объектами. Функция Axis Speed Dry позволяет быстро удалить капли воды с купола, чтобы изображение было четким даже в дождливую погоду. Кроме того, в камере предусмотрена электронная стабилизация изображений и противотуманный фильтр.

- > **Разрешение 4K.**
- > **Технология Axis Sharpdome.**
- > **Функция Axis Speed Dry.**
- > **Скорость поворота до 700 °/с.**
- > **Перекрашиваемый купол.**



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS Q6128-E

Модели	AXIS Q6128-E, 50 Гц AXIS Q6128-E, 60 Гц
Камера	
Изображение	КМОП 1/2,3; прогрессивная развертка
Объектив	3,9–46,8 мм; F1,8–2,0 Горизонтальный угол обзора: 70,7°–6,2° Вертикальный угол обзора: 43,5°–3,5° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
Минимальная освещенность	Цвет: 0,45 лк при 30 IRE, F1,8 Ч/б: 0,03 лк при 30 IRE, F1,8 Цвет: 0,6 лк при 50 IRE, F1,8 Ч/б: 0,05 лк при 50 IRE, F1,8
Скорость срабатывания затвора	От 1/10 000 с до 1 с
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: неограниченный на 360°; 0,05–700 °/с Наклон: от +20 to -90°, 0,05–500 °/с Зум: 12-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 144-кратный зум Переворот через нижнюю точку, 256 предустановленных положений, запись тура, режим патрулирования, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка 0° для нового поворота, регулируемая скорость трансфокации, функция Speed Dry
Видео	
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Разрешение	От 3840 x 2160 UltraHD 4K до 640 x 360
Частота кадров	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц) и 1080p До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) и 4K
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	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования, поворота; компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; электронная стабилизация изображений (EIS); противотуманный фильтр; ручное управление скоростью срабатывания затвора; наложение текста на изображение; остановка изображения при PTZ Компенсация встречной засветки 24 индивидуальные трехмерные маски для закрытых зон
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a шифрование, 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, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTPCIP
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, функция Active Gatekeeper, детектор удара, автоматическое слежение Поддержка платформы приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap
Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара Оборудование: сетевая аппаратура, устройства контроля температуры Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы PTZ: автоматическое слежение, ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность Хранение: повреждение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания

Действия по событиям	Наложение текста, предустановка PTZ, маршрут обхода охраны, видеозапись на карту памяти, автоматическое слежение, режим «День/ночь», буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS и электронной почте Уведомления по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
-----------------------------	--

Потоковая передача данных	Данные о событиях
Встроенные средства установки	Счетчик пикселей

Общие характеристики	
Материал корпуса	Защита классов IK08, IP66 и NEMA 4X Металлический (алюминиевый) корпус, прозрачный купол из поликарбоната с поддержкой технологии Sharpdome, не содержит ПВХ
Стойкость	Не содержит ПВХ

Память	ОЗУ: 1 Гб, флэш-память: 256 МБ
Питание	Инжектор питания Axis High PoE на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 74 Вт Потребляемая мощность камеры: обычно 14 Вт, макс. 51 Вт Инжектор питания Axis PoE+ на 1 порт: 100–240 В пер. тока, макс. 37 Вт IEEE 802.3ат, тип 2, класс 4 Потребляемая мощность камеры: обычно 14 Вт, макс. 25 Вт

Разъемы	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP67)
Локальное хранение данных	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 www.axis.com

Условия эксплуатации	Инжектор питания, 30 Вт: от -20 до 50 °C Инжектор питания, 60 Вт: от -50 до 50 °C Функция Arctic Temperature Control: включение даже при -40 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
Условия хранения	От -40 до 70 °C

Соответствие стандартам	EN 55022, класс A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC, часть 15, раздел B, класс A, ICES-003, класс A, VCCI, класс A, C-tick AS/NZS CISPR22, класс A, KCC KN22, класс A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, ISO4892-2 Инжектор питания: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
--------------------------------	--

Размеры	С монтажной скобой: 274x165x165 мм Без монтажной скобы: 256x165x165 мм
Масса	3,0 кг
Принадлежности в комплекте поставки	Комплект разъемов RJ45 с защитой по IP66, инжектор High PoE с 1 портом, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя

Дополнительные аксессуары	Монтажные принадлежности AXIS T91/T94, инжекторы Axis High PoE Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com
----------------------------------	---

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. 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