

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5635-E

Запись видео с разрешением HDTV 1080p при неограниченном повороте на 360°.

AXIS P5635-E – это недорогая камера с разрешением HDTV 1080p и 30-кратным оптическим зумом, предназначенная для наружного видеонаблюдения на обширных площадях. Отличительной особенностью камеры является неограниченный поворот в диапазоне 360° и отсутствие механических ограничителей вращения, что позволяет быстро изменять положение камеры, чтобы непрерывно и без задержек отслеживать тот или иной объект. В модели AXIS P5635-E предусмотрены дневной и ночной режимы, а также эффективная передача изображений при слабом освещении. Камера обладает функциями детекции ударов, видеодетектора движения и Advanced Gatekeeper, а также электронным стабилизатором изображения, который обеспечивает четкую картинку при видеонаблюдении в условиях сильного ветра. Благодаря тому, что камера поддерживает уникальную технологию компании Axis WDR – Forensic Capture, получаемые изображения имеют хорошо проработанные детали как в светлых, так и в темных участках. Камера поддерживает двухстороннюю передачу звука, она оснащена портами ввода/вывода и слотом для карты SD. Питание осуществляется от источника 24 В пер/пост тока или по технологии PoE+.

- > **Запись видео с разрешением HDTV 1080p с 30-кратным оптическим зумом при неограниченном повороте на 360°.**
- > **Дневной и ночной режимы.**
- > **Технология WDR — Forensic Capture (120 дБ).**
- > **Электронная стабилизация изображения и детекция ударов.**
- > **Функция Advanced Gatekeeper и детектор звука.**



Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5635-E

Модели	AXIS P5635-E, 50 Гц AXIS P5635-E, 60 Гц	Срабатывание сигнала тревоги	Детекторы: детектор доступа к потоку живого видео, видеодетектор движения, детектор удара, детектор звука, детектор дневного и ночного режима Оборудование: характеристики сети, температуры Входной сигнал: запуск вручную, виртуальные входные сигналы, цифровой входной сигнал PTZ: ошибка, движение, достижение предустановленных значений, готовность Хранение: нарушение, запись Система: готовность системы Время: периодичность, использование расписания
Камера		Действия по событиям	Режимы день/ночь, наложение текста, запись видео Загрузка файлов по FTP, SFTP, HTTP и электронной почте Уведомления по электронной почте, HTTP и TCP Предустановленные параметры PTZ, маршрут обхода охраны, видеозапись на локальный накопитель, буферизация видео до и после тревоги, отправка SNMP-ловушки, выходной сигнал на внешнее оборудование, воспроизведение аудиофрагментов, режим WDR
Изображение	КМОП; 1/2,8"; прогрессивная развертка	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Объектив	4,3–129 мм, F1,6–4,7 Горизонтальный угол обзора: 63,5°–2,4° Вертикальный угол обзора: 38,4°–1,5° Автофокусировка, автоматическое управление диафрагмой	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Общие характеристики	
Минимальная освещенность	Цвет: 0,3 лк при 30 IRE, F1,6 Ч/б: 0,01 лк при 30 IRE, F1,6	Материал корпуса	Металлический корпус (алюминиевый), соответствующий классам защиты IP66, IK10 и NEMA 4X; прозрачный купол из поликарбоната; перекрашиваемый защитный кожух
Скорость срабатывания затвора	От 1/28 000 с до 2 с	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Панорамирование, наклон и масштабирование	Поворот: непрерывный 360°; 0,2–350 °/с Наклон: 180°; 0,2–350 °/с 30-кратный оптический зум и 12-кратный цифровой зум, общий 360-кратный зум, 100 предустановленных положений,, автоориентация, ограниченный режим патрулирования, настройка приоритетов управления, экранный джойстик, установка 0° для нового поворота, окно фокусировки	Питание	Инжектор питания Axis High PoE+ на 1 порт: 100–240 В пост. тока IEEE 802.3ат, тип 2, класс 4 Потребляемая мощность камеры: обычно 9 Вт, макс. 20 Вт Многоразъемный кабель: 20–28 В пост. тока, обычно 9 Вт, макс. 23 Вт 20–24 В пер. тока, обычно 13 В-А, макс. 31 В-А (Инжектор PoE+и блок питания не входят в комплект поставки)
Видео		Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66) в комплекте поставки Разъем ввода-вывода для входа пост. или пер. тока, 4 настраиваемых входа/выхода для сигналов тревоги, микрофонный вход/линейный вход, линейный выход (10-штырьковый самозащелкивающийся системный разъем Axis или кабель для передачи звука и ввода-вывода Axis Multicable C длиной 1 м или 5 м, которые не входят в комплект поставки)
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти SDHC UHS-I/SDXC UHS-I 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
Разрешение	От 1920 x 1080 (HDTV 1080p) до 320 x 180	Условия эксплуатации	От -30°C до 50°C Относительная влажность: 10–100 % (с образованием конденсата)
Частота кадров	До 25/30 кадр/с (50/60 Гц) для всех разрешений	Условия хранения	От -40°C до 70°C
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	Соответствие стандартам	EN 55022, класс B; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 55024; EN 50121-4; IEC 62236-4; FCC, часть 15, раздел B, классы A+B; IEC5-003, класс B; VCCI, класс B; C-tick AS/NZS CISPR22, класс B; KCC KN22, класс B, KN24; IEC/EN/UL 60950-1; IEC/EN/UL 60950-22; IEC/EN 60529 IP66; NEMA 250, тип 4X; IEC/EN 62262 IK10; IEC 60068-2-1; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-6; IEC 60068-2-14; IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-78; ISO 4892-2 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, резкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции и участка экспонирования; автоматическая компенсация фоновой засветки; тонкая настройка действий при слабом освещении; WDR – Forensic Capture (120 дБ); ручное управление скоростью срабатывания затвора; наложение текста на изображение; 20 индивидуальных трехмерных масок для закрытых зон; остановка изображения при PTZ-управлении Электронная стабилизация изображения	Размеры	217 x 188 x 188 мм
Аудио		Масса	2,5 кг
Передача аудиопотока	Двусторонняя	Принадлежности в комплекте поставки	Самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66), крепление для жесткого потолка, адаптер гофрированной трубы, адаптер U-образной трубы, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц. Настраиваемый битрейт	Дополнительные аксессуары	Крепления AXIS T91B, Комплект малозаметных креплений AXIS T94A02L, кабель для наружной установки с предустановленным разъемом RJ45, инжектор AXIS T8133, 30 Вт, имеющий 1 порт, перекрашиваемые защитные кожухи Затемненный купол, 10-штырьковый самозащелкивающийся системный разъем Axis, кабель для передачи звука и ввода-вывода Axis Multicable C длиной 1 м или 5 м
Ввод/вывод аудио	Внешний микрофон или линейный вход, линейный выход (требуется 10-штырьковый самозащелкивающийся системный разъем Axis или кабель для передачи звука и ввода-вывода Axis Multicable C длиной 1 м или 5 м, которые не входят в комплект поставки)	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
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, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP		
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 размещения видео AXIS (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профиль ONVIF S; технические характеристики доступны по адресу www.onvif.org		
Аналитика	Видеодетектор движения и функция Advanced Gatekeeper Детектор звука Поддержка платформ приложений для камер AXIS, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. www.axis.com/acap		

Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский
Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty

криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

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

- а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также