

Сетевая камера AXIS P3225-V Mk II Network Camera

Усовершенствованная фиксированная купольная камера универсального назначения с разрешением HDTV 1080p.

AXIS P3225-V Mk II – это модернизированная модель фиксированной купольной камеры, позволяющая записывать видео с разрешением HDTV 1080p. Она оснащена объективом с переменным фокусным расстоянием и поддерживает дистанционное управление масштабированием и фокусировкой, поэтому ее не нужно дополнительно настраивать вручную. Эта универсальная камера позволяет получать видео отличного качества как при ярком освещении, так и при слабом, поскольку в модели применены технологии WDR – Forensic Capture (она очень полезна, если в пределах сцены наблюдается сильное изменение освещенности отдельных объектов) и Lightfinder (обеспечивает исключительно высокую светочувствительность). Кроме того, поддерживается технология Axis Zipstream, которая значительно снижает трафик и объем памяти для хранения данных.

- > **Качество видеоизображения HDTV 1080p.**
- > **Дистанционный зум и фокусировка.**
- > **Технология Axis Lightfinder.**
- > **Технология WDR — Forensic Capture**
- > **Технология Axis Zipstream.**



Сетевая камера AXIS P3225-V Mk II Network Camera

Камера		Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях Поддерживаемые приложения AXIS Guard Suite including AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard и AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Random Inspection, AXIS Queue Monitor Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. www.axis.com/acap
Изображение	КМОП, 1/3", прогрессивная развертка, RGB	Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, события локальной записи данных, виртуальные входы по API
Объектив	С переменным фокусным расстоянием, 3,0–10,5 мм, F1,4 Горизонтальный угол обзора: 92°–34° Вертикальный угол обзора: 50°–20° Дистанционное управление фокусировкой и трансфокацией, управление диафрагмой (P-Iris), ИК-фильтр	Действия по событиям	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Видео до и после тревоги или буферизация изображений для записи или загрузки Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки Наложение текста
Режим День/Ночь	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Минимальная освещенность	HDTV 1080p, 25/30 кадр/с с WDR — Forensic Capture и Lightfinder: Цвет: 0,15 лк при 50 IRE, F1,4 Ч/б: 0,03 лк при 50 IRE, F1,4 HDTV 1080p, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,3 лк при 50 IRE, F1,4 Ч/б: 0,06 лк при 50 IRE, F1,4	Встроенные средства установки	Дистанционное управление зумом и фокусировкой, счетчик пикселей
Скорость срабатывания затвора	От 1/66 500 с до 1 с	Общие характеристики	
Регулировка угла камеры	Поворот: ±180°; наклон: от -5 до +85°; вращение: ±95°	Материал корпуса	Корпус из поликарбоната с защитой класса IP52, с защитой от ударов по классу IK08, с осушающей мембраной и с куполом с твердым покрытием Электронные компоненты, невыпадающие винты Цвет: белый NCS S 1002-B Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Видео		Монтаж	Монтажный кронштейн для крепления на стене или потолке, с отверстиями для распределительных коробок (двухместная монтажная коробка, одноместная монтажная коробка, 4-дюймовая восьмиугольная соединительная коробка) Резьба под штативный винт 1/4"-20 UNC
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Стойкость	Не содержит ПВХ
Разрешение	От 1920 x 1080 до 160 x 90	Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
Частота кадров	С WDR: 25/30 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц Без WDR: 50/60 кадр/с при частоте электросети 50/60 Гц	Питание	Технология Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 макс. 4,8 Вт, типов. 3,5 Вт
Передача видеопотока	Передача нескольких отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264	Разъемы	Экранированный разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Передача нескольких фрагментов	2 отдельных фрагмента общего изображения	Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC 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 www.axis.com
Панорамирование, наклон и масштабирование	Цифровое PTZ-управление, предустановленные положения	Условия эксплуатации	От 0 до 50 °C
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого; регулировка экспозиции (включая автоматическую регулировку усиления) и участков экспонирования; тонкая настройка действий при разных уровнях освещенности; широкий динамический диапазон WDR — Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от сцены; наложение текста и изображений; зеркальное отражение изображений; маски закрытых зон Вращение: 0°, 90°, 180°, 270°, включая коридорный формат Axis	Условия хранения	От -40 до 65 °C
Сеть		Соответствие стандартам	ЭМС EN 55022, класс В; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; EN 55024; EN 50121-4; IEC 62236-4; FCC, часть 15, раздел В, классы А и В; ICES-003, класс В; VCCI, класс В; RCM AS/NZS CISPR 22, класс В; KCC KN32, класс В и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (вибрация); IEC 60068-2-27 (сотрясения); IEC 60068-2-78; IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK08 Сеть NIST SP500-267
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами, защита от попыток подбора пароля	Размеры	Высота: 101 мм Ø 149 мм
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Масса	550 г
Системная интеграция			
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. по адресу www.axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF G, ONVIF S и ONVIF T. Спецификации см. на сайте www.onvif.org .		

Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, монтажный кронштейн, кабельный сальник, угловой ключ Resistorx® T20, шаблон для сверления отверстий, защитная манжета разъема	Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, русский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Дополнительные аксессуары	Кронштейн для кабелепровода AXIS ACI Conduit Bracket B, переходники кабелепровода AXIS ACI Conduit Adapters, комплект малоаметных креплений AXIS T94K01L Recessed Mount Kit, подвесной комплект AXIS T94K01D Pendant Kit, кожух AXIS Skin Cover C, Black (черный), крепления AXIS, тонированный купол Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте www.axis.com	Гарантия	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу www.axis.com/warranty
ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/vms		а. 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) (ey@cryptsoft.com).

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