

камера с подсчетом посетителей AXIS P8815-2 3D People Counter

полноценная трехмерная камера с подсчетом посетителей

Представляя собой комбинацию из ПО для трехмерной визуализации и оборудования, объединенных в одном устройстве, этот счетчик автоматически подсчитывает количество людей, проходящих через заранее заданные зоны подсчета. Устройство создает трехмерную карту для точного подсчета людей даже в сложных условиях, включая тени, яркий солнечный свет, блики или большое количество движущихся людей. Предоставляемые счетчиком данные помогают выявлять закономерности в посещаемости и принимать обоснованные управленческие решения. AXIS P8815-2 также оценивает уровень заполняемости в режиме реального времени. Два счетчика можно легко соединить для охвата более широкой зоны. С помощью дополнительных монтажных принадлежностей счетчик можно повесить под потолком или встроить в потолок.

- > Трехмерный подсчет посетителей
- > ПО и оборудование, интегрированные в одном устройстве
- > Оптимизирован для работы в сложных условиях
- > Оценка уровня заполненности
- > Получение ценных сведений о тенденциях посещаемости



камера с подсчетом посетителей AXIS P8815-2 3D People Counter

Приложение	
Функция	Подсчет в двух направлениях. Гибкая зона подсчета (например, для вращающихся дверей). Поддержка широких входов с использованием нескольких счетчиков. Анонимизация видеопотока. Автоматическая загрузка в приобретаемое отдельно ПО AXIS Store Data Manager и AXIS Store Reporter. Загрузка в стороннее программное обеспечение с помощью API. Данные счетчика хранятся до 90 дней.
Конфигурация	Для настройки используется встроенный веб-интерфейс
Вычислительная платформа	Локальная запись данных
Сценарии	
Стандартные программные приложения	Входы и выходы в областях розничной торговли, например в магазинах и торговых центрах, а также в общественных зданиях, включая музеи или библиотеки.
Высота монтажа	250–600 см
Диапазон области подсчета	Максимальный размер зоны подсчета при монтаже: 250 см: 199 x 46 см 300 см: 306 x 100 см 400 см: 400 x 208 см 500 см: 400 x 225 см 600 см: 400 x 225 см
Камера	
Датчик изображения	1/2,9", прогрессивная развертка, RGB, КМОП
Объектив	Фиксированная диафрагма 2,8 мм, F2,2
Минимальная освещенность	5 лк
Выдержка	От 1/28 000 с до 2 с при 50 Гц От 1/33 500 с до 2 с при 60 Гц
Видео	
Формат сжатия видео	Базовый, основной и высокий профили кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Формат Motion JPEG
Разрешение	От 1920x1080 (HDTV 1080p) до 160x90
Частота кадров	30/25 кадр/с (60/50 Гц)
Потоковая передача видео	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264 Контролируемая частота кадров и битрейт VBR/MBR H.264
Сеть	
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, встроенное ПО с подписью, безопасная загрузка
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog
Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Профили ONVIF [®] G и ONVIF [®] S, спецификации см. на сайте onvif.org
Условия события	Аналитика, внешний вход, события локальной записи видео, виртуальные входы посредством API
Действия в случае событий	Запись видео: сетевая папка Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, через сетевую папку и по электронной почте Буферизация видео или изображений до и после тревоги для записи или загрузки Отправка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-сообщений Наложённый текст
Потоковая передача данных	Данные о событиях
Общие	
Корпус	Корпус из алюминия и лицевая панель из пластика Цвет: белый NCS S 1002-B, черный NCS S 9000-N Инструкции по перекрашиванию корпуса и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Устойчивое развитие	Без ПВХ
Память	ОЗУ: 1024 МБ, флэш-память: 512 МБ
Питание	Технология Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 Типовая 4,4 Вт, макс. 6 Вт
Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Хранилище	Запись на сетевой накопитель (NAS)
Условия эксплуатации	От 0 °C до 50 °C Температура включения: 0 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Условия хранения	От -40 °C до 65 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс А; EN 61000-6-1; en 61000-6-2; FCC часть 15, раздел В, класс А; ICES-3 (a)/NMB-3 (a), VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KC KN32, класс А; KC KN35 Безопасность IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Среда применения IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP40 Сеть NIST SP500-267, IPv6 USGv6
Размеры	168 x 78 x 30 мм
Масса	450 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows [®] на 1 пользователя
Дополнительные принадлежности	Малозаметное крепление AXIS TP8201 Recessed Mount, подвесной комплект AXIS TP8101 Pendant Kit, подставка AXIS T91B21 Stand, телескопическое крепление для потолка AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, настенный кронштейн AXIS T91E61 Wall Mount Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com .
ПО для управления видео	AXIS Camera Station и ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений доступны на странице axis.com/vms
Языки	Английский
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

a. Это устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL (openssl.org)*, а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность:
axis.com/environmental-responsibility