

AXIS P8815-2 3D People Counter

Contador de personas 3D completo y sofisticado

Este contador de personas reúne software de creación de imágenes 3D y hardware en un único dispositivo. Cuenta automáticamente el número de personas que pasan por un área de recuento predefinida. El dispositivo genera un mapa de profundidad 3D para un recuento fiable incluso en condiciones difíciles en las que hay sombras, luces solares fuertes, deslumbrantes o altos volúmenes de tráfico peatonal. Los datos del contador le ayudan a entender las tendencias de los visitantes, lo que permite tomar decisiones fundamentadas sobre las operaciones. AXIS P8815-2 también calcula niveles de ocupación en tiempo real. Es fácil conectar dos contadores para cubrir áreas amplias. Además, mediante los accesorios opcionales, puede montarse en un soporte colgante o empotrarse en un techo.

- > [Recuento 3D de personas](#)
- > [Software y hardware integrados](#)
- > [Optimizado para condiciones difíciles](#)
- > [Calcule los niveles de ocupación](#)
- > [Obtenga información sobre las tendencias de los visitantes](#)



AXIS P8815-2 3D People Counter

Aplicación	
Funcionalidad	Recuento bidireccional. Área de recuento flexible (por ejemplo, para puertas giratorias). Compatible con entradas anchas utilizando varios contadores. Anonimización de la transmisión de vídeo. Eventos configurables en función de la ocupación y el número de pasos. Carga automática para AXIS Store Data Manager y AXIS Store Reporter, vendidos por separado. Carga en software de terceros a través de API. Datos de recuento almacenados hasta 90 días.
Configuración	Interfaz de configuración web incluida
Plataforma de computación	Local
Escenarios	
Aplicaciones típicas	Entradas y salidas en entornos comerciales como tiendas y centros comerciales, y en edificios públicos como museos o bibliotecas.
Altura de montaje	De 250 cm a 600 cm
Cobertura de recuento	Tamaño máximo del área de recuento cuando se monta a: 250 cm: 199 x 46 cm 300 cm: 306 x 100 cm 400 cm: 400 x 208 cm 500 cm: 400 x 225 cm 600 cm: 400 x 225 cm
Cámara	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
Objetivo	Iris fijo 2,8 mm, F2.2
Iluminación mínima	5 lux
Velocidad de obturación	De 1/28000 s a 2 s con 50 Hz De 1/33500 s a 2 s con 60 Hz
Sistema en chip (SoC)	
Modelo	ARTPEC-6
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil Motion JPEG
Resolución	De 1920x1080 HDTV 1080p a 160x90
Velocidad de imagen	25/25 imágenes por segundo (60/50 Hz)
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección por retardo contra ataques de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)
Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX [®] y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile S; consulte las especificaciones en onvif.org
Condiciones de evento	Analíticas, entrada externa, eventos de almacenamiento en el extremo, entradas virtuales a través de API Suscripciones MQTT
Acciones de eventos	Grabar vídeo: recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Superposición de texto Publicación MQTT
Transmisión de datos	Datos de evento
General	
Carcasa	Carcasa de aluminio y placa de plástico Colores: NCS S 1002-B blanco, NCS S 9000-N negro Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Sostenibilidad	Sin PVC
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 4,4 W típicos, 6 W máx.
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Almacenamiento	Grabación en almacenamiento en red (NAS)
Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 50 °C Temperatura de arranque: 0 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 % al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Ambientales 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 Red NIST SP500-267, IPv6 USGv6
Dimensiones	168 x 78 x 30 mm
Peso	450 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, licencia de decodificador de Windows [®] para un usuario
Accesorios opcionales	AXIS TP8201 Recessed Mount, AXIS TP8101 Pendant Kit, AXIS T91B21 Stand, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T91E61 Wall Mount Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com .
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en axis.com/vms
Idiomas	Inglés
Garantía	Garantía Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. ([openssl.org](#)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([eay@cryptsoft.com](#)).

Responsabilidad medioambiental:
[axis.com/environmental-responsibility](#)