

## AXIS P8815-2 3D People Counter

### Vollständiger, ausgefeilter 3D People Counter

Dieser hochpräzise People Counter kombiniert 3D-Bildgebungssoftware und Hardware in einem Gerät und zählt automatisch die Anzahl der Personen, die durch einen vordefinierten Zählbereich gehen. Mit zwei Bildsensoren erzeugt es eine 3D-Tiefenkarte für eine genaue Zählung auch unter anspruchsvollen Bedingungen, wie solche mit Schatten, starkem Sonnenlicht, Blendung oder hohem Fußgängerverkehr. Die Daten des Zählers helfen Ihnen, Besuchertrends zu verstehen, sodass Sie fundierte Entscheidungen über Ihren Betrieb treffen können. Für eine große Abdeckung lassen sich zwei Zähler problemlos verbinden. Mit optionalem Zubehör kann die Kamera hängend montiert oder in eine Decke eingelassen werden.

- > **3D-Personenzählung**
- > **Integrierte Software und Hardware**
- > **Optimiert für schwierige Bedingungen**
- > **Flexibler Zählbereich**
- > **Einblicke in Besuchertrends**



# AXIS P8815-2 3D People Counter

<b>Anwendung</b>		<b>Alarmereignisse</b>	Videoaufzeichnung: Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Text-Overlay
<b>Funktionalität</b>	Bidirektionale Zählung. Flexibler Zählbereich (z. B. für Drehtüren). Unterstützt breite Eingänge mit mehreren Zählern. Videostream-Anonymisierung. Automatisches Hochladen auf den separat erhältlichen AXIS Store Data Manager und den AXIS Store Reporter. Hochladen auf Software von Drittanbietern über API. Die Zähldaten werden bis zu 90 Tage gespeichert.	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Konfiguration</b>	Weboberfläche für die Konfiguration enthalten	<b>Allgemeines</b>	
<b>Rechenplattform</b>	Edge	<b>Gehäuse</b>	Gehäuse aus Aluminium und Blende aus Kunststoff Farben: Weiß NCS S 1002-B, Schwarz NCS 9000-N Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
<b>Szenarien</b>		<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Typische Anwendungen</b>	Ein- und Ausgänge des Einzelhandels wie etwa von Ladengeschäften oder Einkaufszentren aber auch die von öffentlichen Gebäude wie Museen und Bibliotheken.	<b>Speicher</b>	1024 MB RAM, 512 MB Flash
<b>Montagehöhe</b>	250 cm bis 600 cm (98 bis 236)	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal 4,4 W, max. 6 W
<b>Abdeckung der Zählzone</b>	Maximale Größe des Zählbereichs bei Montage bei: 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	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Kamera</b>		<b>Speicher</b>	Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage)
<b>Bildsensor</b>	1/2,9 Zoll CMOS RGB mit Vollbildverfahren	<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis +50 °C Temperatur beim Start: 0 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Objektiv</b>	Feste Blende 2,8 mm, F2.2	<b>Lagerbedingungen</b>	-40°C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Mindestbeleuchtung</b>	5 Lux	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Unterteil B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse A, KC KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Umgebung 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 Netzwerk NIST SP500-267, IPv6 USGv6
<b>Verschlusszeit</b>	1/28.000 s bis 2 s bei 50 Hz 1/33.500 s bis 2 s bei 60 Hz	<b>Abmessungen</b>	168 x 78 x 30 mm
<b>Video</b>		<b>Gewicht</b>	450 g
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main und High-Profiles Motion JPEG	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer
<b>Auflösungen</b>	1920x1080 HDTV 1080p bis 160x90	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS TP8201 Recessed Mount, AXIS TP8101 Pendant Kit, AXIS T91B21 Stand, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T91E61 Wall Mount Weiteres Zubehör finden Sie unter <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Bildrate</b>	30/25 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz)	<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Camera Station, Video Management Software von Axis Application Development-Partnern ist verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Sprachen</b>	Deutsch
<b>Netzwerk</b>		<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</i>	
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog	Verantwortung für die Umwelt: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Systemintegration</b>			
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform; technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> ONVIF <sup>®</sup> -Profil G und ONVIF <sup>®</sup> -Profil S, technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> Analysefunktionen, externer Eingang, Edge Storage von Ereignissen, virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle		