

AXIS P8815-2 3D People Counter

Compteur de personnes 3D complet et sophistiqué

Associant matériel et logiciel d'imagerie 3D dans un seul dispositif, ce compteur de personnes comptabilise automatiquement le nombre de personnes qui traversent une zone de comptage prédéfinie. Le périphérique génère une carte de profondeur en 3D pour un comptage fiable, même dans des conditions difficiles comprenant des ombres, un fort ensoleillement, des reflets ou des volumes importants de piétons. Les données provenant du compteur vous permettent de comprendre les tendances des visiteurs afin de prendre des décisions informées. AXIS P8815-2 estime également les niveaux d'occupation en temps réel. Il est facile de connecter deux compteurs pour une couverture étendue de la zone. De plus, avec les accessoires en option, il peut être suspendu ou encastré dans un plafond.

- > Comptage de personnes 3D
- > Logiciel et matériel intégrés
- > Optimisé pour les conditions difficiles
- > Estimation des niveaux d'occupation
- > Obtenez des informations sur les tendances des visiteurs



AXIS P8815-2 3D People Counter

Application		Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Profil G ONVIF® et Profil S ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org	
Fonction	Comptage bidirectionnel. Zone de comptage flexible (par exemple pour les portes tournantes). Prise en charge des entrées larges par plusieurs compteurs. Anonymisation des flux vidéo. Exclut les objets en dessous de ~110 cm (43 po) Événements configurables en fonction de l'occupation et du nombre de passages. Chargement automatique vers AXIS Store Data Manager et AXIS Store Reporter (vendus séparément). Téléchargez vers un logiciel tiers via l'API. Données de comptage stockées jusqu'à 90 jours.	Conditions de l'événement	Analyses, entrée externe, événements de stockage edge, entrées virtuelles via API Abonnement MQTT	
Configuration	Interface de configuration Web incluse	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et e-mail Buffering de vidéo ou d'image pré et post-alarme pour l'enregistrement ou le téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Incrustation de texte Publication MQTT	
Plateforme de calcul	Edge	Flux de données	Données d'événements	
Scénarios		Général		
Applications standard	Entrées et sorties de commerces (magasins, centres commerciaux, etc.) et de bâtiments publics (musées, bibliothèques, etc.).	Boîtier	Boîtier en aluminium et plateau de montage en plastique Couleurs : blanc NCS S 1002-B, noir NCS S 9000-N Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.	
Hauteur de montage	250 cm à 600 cm (98 à 236 po)	Développement durable	Sans PVC	
Couverture de zone de comptage	Taille maximale de la zone de comptage lorsqu'elle est montée : 250 cm (98 po) : 199 x 46 cm (78 x 18 po) 300 cm (118 po) : 306 x 100 cm (120 x 39 po) 400 cm (157 po) : 400 x 208 cm (157 x 82 po) 500 cm (197 po) : 400 x 225 cm (157 x 89 po) 600 cm (236 po) : 400 x 225 cm (157 x 89 po)	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 4,4 W standard, 6 W max.	
Caméra				
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"	Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE	
Objectif	Iris fixe 2,8 mm, F2.2	Stockage	Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS)	
Éclairage minimum	5 lux	Conditions d'utilisation	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F) Température de démarrage : 0 °C (32 °F) Humidité relative de 10 % à 85 % (sans condensation)	
Vitesse d'obturation	1/28000 s à 2 s avec 50 Hz 1/33500 s à 2 s avec 60 Hz	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	
Système sur puce				
Modèle	ARTPEC-6	Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Environnement 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 Réseau NIST SP500-267, IPv6 USGv6	
Vidéo				
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Dimensions	168 x 78 x 30 mm (6,61 x 3,07 x 1,18 po)	
Résolution	1920 x 1080 HDTV 1080p à 160 x 90	Poids	450 g (1 lb)	
Fréquence d'image	30/25 ips (60/50 Hz)	Accessoires fournis	Guide d'installation, 1 licence utilisateur décodeur Windows®	
Diffusion vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/MBR H.264	Accessoires en option	AXIS TP8201 Recessed Mount, AXIS TP8101 Pendant Kit, AXIS T91B21 Stand, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T91E61 Wall Mount Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com	
Réseau				
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS ^a , contrôle des accès au réseau IEEE 802.1X ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé	Logiciel de gestion vidéo	AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms	
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^a , 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, Adresse lien-local (ZeroConf)	Langues	Anglais	
Intégration système				
	<p>a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com)</p> <p>Responsabilité environnementale : axis.com/environmental-responsibility</p>			