

AXIS V5938 PTZ Network Camera

Caméra PTZ 4K de qualité diffusion

AXIS V5938 allie une excellente qualité d'image avec un contrôle PTZ fluide et un son de qualité diffusion pour une diffusion sur le Web professionnelle. Elle est compatible avec les joysticks VISCA et VISCA sur IP, ce qui facilite son intégration aux installations AV existantes. Dotée de fonctionnalités de sécurité avancées, telles que le firmware signé et un démarrage sécurisé, elle garantit l'intégrité et l'authenticité du firmware. De plus, Axis Zipstream avec H.264 et H.265 réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage sans compromettre la qualité d'image. Conforme à la norme NDI[®] (licence à acheter séparément).

- > **UHD 4K à 30 ips et zoom 20x**
- > **Audio de qualité diffusion avec entrées XLR**
- > **Prise en charge de VISCA et VISCA sur IP**
- > **Essai Camstreamer de 3 mois inclus**
- > **Sorties 3G-SDI et HDMI[™]**



AXIS V5938 PTZ Network Camera

Caméra		Entrée XLR	2 entrées équilibrées (gauche/droite) Microphone avec alimentation fantôme 48 V Microphone externe équilibré Niveau de ligne équilibrée Impédance d'entrée de ligne : > 10 kOhm Niveau d'entrée maxi. : 4,4 Vrms Bande passante : 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), peut être limitée par le taux d'échantillonnage THD+N : < 0,03 % Rapport signal/bruit : Gain > 85 dB à 0 dB, gain > 78 dB à 30 dB
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,5"	Entrée 3,5 mm	Alimentation du microphone 5 V via 2,2 kOhm Microphone externe déséquilibré Ligne déséquilibrée Impédance d'entrée de ligne : > 10 kOhm Niveau d'entrée maxi. : 2,2 Vrms Bande passante : 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), peut être limitée par le taux d'échantillonnage THD+N : < 0,03 % Rapport signal/bruit : Gain > 87 dB à 0 dB, gain > 83 dB à 30 dB
Objectif	4,4 - 88 mm, F2.0-3.8 Champ de vision horizontal : 70.2°-4.1° Champ de vision vertical : 39.5°-2.3° Mise au point automatique, contrôle P-Iris	Sortie 3,5 mm	Sortie stéréo déséquilibrée 3,5 mm Impédance de sortie : < 100 Ohm, protection contre les courts-circuits Niveau de sortie maxi. : > 0,707 Vrms Bande passante : 20 Hz - 20 kHz (±3 dB), peut être limitée par le taux d'échantillonnage THD+N : < 0,03 % à 10 kOhm de charge Rapport signal/bruit : > 87 dB
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique	Sortie SDI	Bande passante : 20 Hz - 20 kHz (±3 dB) THD+N : < 0,03 % Rapport signal/bruit : > 87 dB
Éclairage minimum	Couleur : 0,7 lux à 30 IRE F2.0 1 lux à 50 IRE F2.0 N/B : 0,06 lux à 30 IRE F2.0 0,1 lux à 50 IRE F2.0	Sortie HDMI	Bande passante : 20 Hz - 20 kHz (±3 dB) THD+N : < 0,03 % Rapport signal/bruit : > 87 dB
Vitesse d'obturation	1/10 000 s à 1 s	Réseau	Protocoles réseau IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration), HDMI, 3G-SDI, VISCA
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : ±170°, 0,2 - 100°/s Inclinaison : -20° - 90°, 0,2 - 90°/s Zoom : Optique 20x, numérique 12x, total 240x 256 positions pré-réglées, file d'attente de contrôle, indicateur de direction à l'écran, vitesse de zoom réglable, profils de réponse PTZ	Intégration système	Interface de programmation API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF®, Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX.
Système sur puce		Conditions de l'événement	Analyses, entrée externe, événements de stockage edge, entrées virtuelles via API Audio : détection audio Appel : état, changement d'état État du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement supérieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt, plage de température de fonctionnement respectée Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle Abonnement MQTT PTZ : dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ, position pré-réglée PTZ atteinte, PTZ prêt Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : dégradation moyenne du débit binaire, flux de données vidéo en direct
Modèle	ARTPEC-7	Mémoire	RAM de 2 Go, mémoire Flash de 512 Mo
Vidéo		Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	3840 x 2160 HDTV 2160p à 160 x 90 Sortie HDMI : 2160p à 25/30 ips (50/60 Hz) 1080p à 25/30/50/60 ips (50/60 Hz) 1080i à 50/60 ips (50/60 Hz) 720p à 50/60 ips (50/60 Hz) 480p à 60 ips (60 Hz) Sortie HDMI : 1080p à 25/30/50/60 ips (50/60 Hz) Flux double 1080p à 50/60 ips (50/60 Hz) 1080i à 50/60 ips (50/60 Hz) 720p à 50/60 ips (50/60 Hz)	Fréquence d'image	Jusqu'à 30/25 ips (60/50 Hz) en 4K Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) dans toutes les autres résolutions
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR HDMI HD-SDI : SMPTE 292 3G-SDI : SMPTE 424 ,SMPTE 425 (le mappage 3G-SDI prend en charge le mappage double lien Niveau A / Niveau B)	Paramètres d'image	Saturation, luminosité, netteté, réduction du bruit, rotation : 0°, 180°, WDR - contraste dynamique, balance des blancs, seuil jour/nuit, zones d'exposition, compensation de rétroéclairage, désembuage, compensation de la forte luminosité, stabilisation d'image électronique
Audio		Diffusion audio	Transmission audio bidirectionnelle stéréo HD-SDI : SMPTE ST 299-1 3G-SDI : SMPTE ST 299-2
Encodage audio	SDI : AES3 24 bits, 48 kHz HDMI : LPCM Réseau : AAC LC 8/16/32/44,1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz, Débit binaire configurable		

Déclenchement d'actions en cas d'événement	Publication MQTT Enregistrement vidéo : carte SD et partage de réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP PTZ : Préréglage PTZ Texte par incrustation, activation de sortie externe, lecture de clips audio, préréglage du zoom, mode jour/nuit, passage d'appel	Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Bloc terminal pour 1 entrée d'alarme et 1 sortie Entrée micro/ligne 3,5 mm stéréo, sortie ligne 3,5 mm stéréo Entrée micro/ligne XLR-3 (gauche + droite) (avec alimentation fantôme 48 V) HDMI Type A, BNC pour SDI Entrée CC Connecteur série RS232 pour VISCA
Flux de données	Données d'événement	Stockage	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, guide de nivellement	Conditions d'utilisation	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Analyses			
Applications	Inclus AXIS Video Motion Detection, AXIS PTZ Autotracking Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Cybersécurité			
Sécurité locale	Logiciels : Firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Démarrage sécurisé	Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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, CISPR 24, CISPR 35, KC KN32 Classe A, KC KN35
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP	Sécurité	IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 N° 62368-1, KC-Mark, IS 13252
Documentation	<i>Guide de renforcement AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity	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
Général			
Boîtier	Couvercle en plastique ASA Couleur: Blanc NCS S 1002-B	Réseau	NIST SP500-267
Alimentation	11 - 13 V CC (bloc d'alimentation 12 V inclus), 17,5 W type, 20 W max.	Dimensions	Hauteur : 180 mm (7,1 po.) Ø 136 mm (5,4 po.)
		Poids	1,5 kg (3,3 lb)
		Accessoires fournis	Bloc d'alimentation, montage au mur/plafond, connecteur terminal pour E/S, guide d'installation, licence utilisateur du décodeur Windows®, essai de 3 mois de Camstreamer
		Accessoires en option	AXIS T8310 Video Surveillance Control Board AXIS VISCA Cable Pour plus d'accessoires, voir axis.com
		Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty