

AXIS FA54 Main Unit

Surveillance multi-vues hautes performances avec Forensic WDR

L'unité AXIS FA54 prend en charge jusqu'à quatre capteurs AXIS FA, ce qui permet de surveiller quatre zones proches avec un seul système de manière économique et très discrète. L'unité principale permet de diffuser simultanément des vidéos 1080p HDTV à une fréquence d'images maximale depuis quatre capteurs à l'aide d'une seule adresse IP. Idéale pour une utilisation dans les commerces, l'unité AXIS FA54 prend également en charge le flux en quadrivision et dispose d'un port HDMI™ pour la connexion à un moniteur de visionnage public ou de surveillance. L'unité utilise la plage dynamique étendue (Forensic WDR) avec capture médico-légale, optimisée pour les mouvements. La technologie de compression vidéo Axis Zipstream réduit les besoins en bande passante et en stockage.

- > Flux de données HDTV 1080p à une fréquence d'image maximale depuis quatre capteurs
- > Forensic WDR
- > Flux en quadrivision, Axis Zipstream et Corridor Format
- > Sortie HDMI, son bidirectionnel, E/S, deux emplacements pour carte microSD, 12 V CC



AXIS FA54 Main Unit

Vidéo		Flux de données Données d'événements
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Outils d'analyse
Résolution	1920 x 1080 (1080p) à 480 x 270	Applications
Plage dynamique étendue	Forensic WDR	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Alarme de sabotage, détection audio
Fréquence d'image	En 1080p : jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz)	Pris en charge Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Diffusion vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'images et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264 Vue quadrivision, résolution max. 1080p HDMI	Général
Sortie HDMI	Source caméra unique Picture-in-Picture Vue quadrivision Liste de lecture : sources caméra unique, images arrêtées 1080p, 30/25/24 ips (50/60 Hz) 720p 50/60 ips (50/60 Hz) 576p 50 ips (50/60 Hz) 480p 50/60 ips (50/60 Hz)	Boîtier
Paramètres d'image	Compression, couleurs, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, valeur d'exposition, contrôle d'exposition, zones d'exposition, contraste local, rotation, format Corridor, texte et images en surimpression, masque de confidentialité, duplication des images, Picture-in-picture, rotation en quadrivision	Aluminium Plastique
Audio		Développement durable
Diffusion audio	Bidirectionnel, duplex intégral et demi-duplex	Sans PVC
Encodage audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, 128 kbit/s max. G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Opus 8/16/48 kHz, 128 kbit/s max. Débit configurable	Mémoire
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Réseau		Alimentation
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage ^a , contrôle des accès réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé	12 V CC, standard 14 W, max 30 W
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, MQTT v3.1.1, Syslog	Connecteurs
Intégration système		RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T RJ12 pour capteurs Bloc terminal à 6 broches pour quatre entrées/sorties configurables (sortie 12 V CC), 50 mA en charge max. Deux entrées mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Connecteur CA pour l'entrée 12 V CC. HDMI Type A
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques sur axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un seul clic Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF® et Profil S ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org	Stockage
Déclenchement d'événements	Outils d'analyse, entrées externes Événements de stockage edge	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC 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
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Chargement de fichiers : e-mail, FTP, HTTP, HTTPS, réseau partagé Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Mémorisation d'images pré/post-alarme Enregistrement vidéo et audio sur stockage edge, lecture de clips audio, activation de sortie externe	Conditions d'utilisation
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels	De 0°C à 45°C (32°F à 113°F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
		Conditions de stockage
		-40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
		Homologations
		CEM a55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, ICES-003 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Environnement EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Réseau NIST SP500-267
		Dimensions
		202 x 102 x 31 mm (7 15/16 x 4 x 1 1/4 po)
		Poids
		442 g (0,98 lb)
		Accessoires fournis
		Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, alimentation Pieds en caoutchouc, supports de montage
		Accessoires en option
		AXIS F7315 Cable White 15 m Pour plus d'accessoires, voir axis.com
		Logiciel de gestion vidéo
		AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponibles sur axis.com/vms
		Langues
		Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
		Garantie
		Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

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 (eay@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility