

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 (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		Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Flux de données	Données d'événements
Résolution	1920 x 1080 (1080p) à 480 x 270	Analyses	
WDR	Forensic WDR	Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Alarme de sabotage active, 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 quadravision, résolution max. 1080p HDMI	Général	
Sortie HDMI	Source caméra unique Picture-in-Picture Vue quadravision 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	Aluminium Plastique
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 quadravision	Développement durable	Sans PVC
Audio		Mémoire	RAM 1 024 Mo, mémoire flash 512 Mo
Diffusion audio	Bidirectionnel, duplex intégral et demi-duplex	Alimentation	12 V CC, standard 14 W, max 30 W
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	Connecteurs	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
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne	Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Réseau		Conditions d'utilisation	De 0°C à 45°C (32°F à 113°F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
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	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)	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
Intégration système		Dimensions	202 x 102 x 31 mm (7 15/16 x 4 x 1 1/4 po)
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, 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 [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org	Poids	442 g (0,98 lb)
Déclenchement d'événements	Outils d'analyse, entrées externes Événements de stockage edge Abonnement MQTT	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows [®] , alimentation Pieds en caoutchouc, supports de montage
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Chargement de fichiers : e-mail, FTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau Publication MQTT Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Buffering vidéo pré/post-alarme Enregistrement vidéo et audio sur stockage edge, lecture de clips audio, activation de sortie externe	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 (ey@cryptsoft.com).