

Unité principale AXIS F44

Surveillance multi-vues complète avec mode WDR

L'unité principale AXIS F44 se raccorde jusqu'à quatre capteurs AXIS F et convient parfaitement à la surveillance de quatre zones proches telles que les commerces, les banques et les bus. L'AXIS F44 permet le flux de vidéos 1080p ou HDTV 720p depuis quatre capteurs simultanément via un seul port Ethernet. L'unité prend également en charge le flux en quadravision. L'unité principale offre le mode Wide Dynamic Range (WDR) – Forensic Capture, parfait pour les scènes dans les zones très éclairées ou sombres. La prise en charge de la technologie Zipstream réduit les besoins en matière de bande passante et de stockage. Les autres caractéristiques sont des ports d'E/S audio, l'alimentation par Ethernet, 8 à 28 V CC et deux emplacements de carte SD.

- > Flux vidéos depuis quatre capteurs simultanément
- > Mode WDR – Forensic Capture (avec capteurs prenant en charge cette fonction)
- > Design robuste, facile à installer
- > Axis Zipstream



Unité principale AXIS F44

Vidéo		Flux de données	Données d'événement
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Général	
Résolutions	1920 x 1080 (1080p) ^a à 480 x 270 1280 x 720 à 480 x 270	Boîtier	aluminium
Plage dynamique étendue	WDR - Forensic Capture	Développement Durable	Sans PVC
Fréquence d'image	En 1080p sans WDR : jusqu'à 12,5/15 ips (50/60 Hz) En 720p sans WDR : jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) En 720p avec WDR : jusqu'à 12,5/15 ips (50/60 Hz)	Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire flash de 256 Mo
Flux 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/MBR H.264 Vue quadravision, résolution max. 1080p 25/30 ips (50/60 Hz) avec mode de capture 720p 12,5/15 ips (50/60 Hz) avec mode de capture 1080p	Alimentation	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 max. 12,95 W 8 à 28 V CC, 13,33 W max.
Réglages de l'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, Large gamme dynamique (WDR) - Forensic Capture ^a : jusqu'à 120 dB en fonction de l'emplacement	Connecteurs	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 pour capteurs Bloc terminal à 6 broches pour quatre entrées/sorties configurables (sortie 12 V CC), 50 mA en charge max. Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Bloc terminal RS232 à 5 broches. Bloc terminal à 2 broches pour l'entrée 8 - 28 V CC
Audio		Stockage	Deux logements pour carte mémoire SD/SDHC/SDXC (carte non fournie) Prise en charge du cryptage de carte SD Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Flux audio	Transmission bidirectionnelle	Conditions d'utilisation	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Compression audio	AAC-LC 8/16 kHz, 8 à 64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Débit configurable	Conditions de stockage	-40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne audio	Homologations	CEM EN 55022 Classe A, EN 55024, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC 62236-4, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe A, KN24
Réseau		Sécurité	IEC/EN/UL 60950-1
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, HTTPS ^b HTTPS, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X ^b , authentification digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats	Environnement	ECE R10 rév.04, EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP4X, IEC 60721-3-5 SM3 (vibration, choc)
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Réseau	NIST SP500-267
Intégration système		Dimensions	51 x 121 x 121 mm (2 1/16 x 4 12/16 x 4 12/16 po)
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 Profil G ONVIF [®] et Profil S ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org	Poids	542 g (1,19 lb)
Vidéo intelligente	Fournis AXIS Video Motion Detection Alarme de détérioration, détection audio Pris en charge AXIS Cross Line Detection Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera (ACAP) permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows [®] , clé d'authentification AVHS
Déclencheurs d'événements	Outils d'analyse, entrées externes Événements de stockage local	Accessoires en option	AXIS F8001 Surface Mount with Strain Relief AXIS F8002 DIN Rail Clip AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS T83 Microphones Pour plus d'accessoires, voir axis.com
Actions sur 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 local, lecture de clips audio, activation de sortie externe Mode WDR	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
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Compteur de pixels	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Valable pour les capteurs compatibles.
b. 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 (eyay@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :
axis.com/environmental-responsibility