

## Unité principale AXIS F34

### Surveillance multi-vues

L'AXIS F34 prend en charge jusqu'à quatre capteurs AXIS F pour la surveillance de quatre zones proches. Elle offre une solution économique et extrêmement discrète de surveillance multi-vues en permettant le flux simultané de vidéos 1080p ou HDTV 720p depuis quatre zones différentes via un seul port Ethernet. Le flux en quadrivision est également pris en charge. L'unité offre la gestion de plage dynamique étendue (WDR) pour le traitement des scènes présentant un éclairage fortement contrasté. Avec la technologie Axis Zipstream, l'AXIS F34 propose une compression vidéo plus efficace, ce qui permet une diminution de la consommation de bande passante et de l'espace de stockage nécessaire. L'AXIS F34 dispose de deux emplacements pour carte SD pour le stockage local des enregistrements et prend en charge l'alimentation par Ethernet (PoE) et 8-28 V CC.

- > Flux vidéos 1080p/HDTV 720p depuis quatre capteurs simultanément
- > Flux en quadrivision
- > Technologie Axis Zipstream
- > Deux emplacements intégrés pour carte SD



# Unité principale AXIS F34

<b>Vidéo</b>		<b>Flux de données</b>	Données d'événement
<b>Compression vidéo</b>	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Général</b>	
<b>Résolutions</b>	1920 x 1080 (1080p) <sup>a</sup> à 480 x 270 1280 x 720 à 480 x 270	<b>Boîtier</b>	Plastique
<b>Plage dynamique étendue</b>	Contraste dynamique	<b>Développement Durable</b>	Sans PVC
<b>Fréquence d'image</b>	En 1080p : jusqu'à 12,5/15 ips (50/60 Hz) En 720p : jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz)	<b>Mémoire</b>	RAM 1 024 Mo, mémoire flash 256 Mo
<b>Flux vidéo</b>	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 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	<b>Alimentation</b>	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 max. 12,27 W 8-28 V CC, max 12,58 W
<b>Réglages de l'image</b>	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) - Contraste dynamique	<b>Connecteurs</b>	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 pour capteurs Bloc terminal à 2 broches pour l'alimentation 8 - 28 V CC
<b>Réseau</b>		<b>Stockage</b>	Deux logements pour carte mémoire SD/SDHC/SDXC (carte non fournie) Prise en charge du cryptage de la carte SD Prise en charge de l'enregistrement sur un serveur de stockage en réseau (NAS) Pour obtenir des conseils sur la carte SD et le NAS, rendez-vous sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>b</sup> , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X <sup>b</sup> , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée	<b>Conditions d'utilisation</b>	De 0°C à 40°C (32°F à 104°F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Conditions de stockage</b>	De -40°C à 65°C (-40°F à 149°F)
<b>Intégration système</b>		<b>Homologations</b>	IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50581 EN 55022 Classe B, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et plate-forme d'applications pour caméras AXIS ; caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Système d'hébergement vidéo AXIS (AVHS) avec connexion en un seul clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S et ONVIF <sup>®</sup> Profile G, spécifications détaillées sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Dimensions</b>	30 x 121 x 121 mm (1 3/16 x 4 12/16 x 4 12/16 po)
<b>Vidéo intelligente</b>	Fournis AXIS Video Motion Detection Pris en charge AXIS Cross Line Detection AXIS Digital Autotracking Prise en charge de AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Poids</b>	238 g (0,52 lb)
<b>Déclencheurs d'événements</b>	Outils d'analyse Événements de stockage local	<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, licence pour un utilisateur décodeur Windows, clé d'authentification AVHS Pieds en caoutchouc, supports de montage
<b>Actions sur événement</b>	Téléchargement de fichiers : e-mail, FTP, HTTP, HTTPS, réseau partagé Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Mémorisation d'images pré/post-alarme envoi d'un message trap SNMP, mode WDR	<b>Accessoires en option</b>	Injecteur AXIS T8120 15 W 1 port Rallonge PoE AXIS T8129 Coupleur de câble réseau mince Adaptateur secteur, Connecteur terminal pour PS-P Carte microSDXC AXIS Surveillance 64 Go Pour plus d'accessoires, visiter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Ressources intégrées d'aide à l'installation</b>	Compteur de pixels	<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des Application Development Partners d'Axis disponible sur <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
		<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel
		<b>Garantie</b>	Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

- 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. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilité environnementale : [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)