

AXIS F34 Surveillance System

Une solution fiable, complète et économique.

Le AXIS F34 Surveillance System vous offre en un seul package tous les composants dont vous avez besoin pour déployer une solution discrète et économique de surveillance à vues multiples. Le système permet le flux simultané de vidéos HDTV 720p depuis quatre zones différentes via un seul port Ethernet. Les capteurs peuvent être encastrés ou montés en surface à l'aide des accessoires fournis. Pour une performance durable, les images vidéo sont enregistrées localement sur des cartes SD spécialement conçues pour gérer l'écrasement des données. Avec la Axis' Zipstream technology, la solution propose une compression vidéo efficace, ce qui permet une diminution de la consommation de bande passante et de l'espace de stockage nécessaire. Le logiciel AXIS Companion Line 3.10 offre un contrôle à distance et une gestion vidéo sécurisés depuis un ordinateur ou un téléphone mobile.

- > **AXIS F34 Main Unit diffuse des vidéos HDTV 720p depuis quatre capteurs AXIS F1004 simultanément**
- > **Axis' Zipstream technology**
- > **Stockage sur deux AXIS Surveillance Card 64 GB**
- > **Gestion vidéo avec AXIS Companion Line**



AXIS F34 Surveillance System

Général

Contenu de l'emballage	AXIS F34 Main Unit AXIS F8214 Dome Accessory (4x) AXIS F8224 Recessed Mount (4x) AXIS F1004 Sensor Unit (4x) AXIS F7315 Cable White 15 m (4x) Carte microSDXC™ AXIS Surveillance 64 Go (x2) Adaptateur secteur AXIS Bloc d'alimentation P T-C avec câble secteur
-------------------------------	--

AXIS F34 Main Unit

Vidéo

Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG
Résolutions	1920 x 1080 (1080p) ^a à 480 x 270 1280 x 720 à 480 x 270
Plage dynamique étendue	Contraste dynamique
Fréquence d'image	En 1080p : 12,5/15 ips (50/60 Hz) En 720p : 25/30 ips (50/60 Hz)
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
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) - Contraste dynamique

Réseau

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
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTP/2, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog

Intégration système

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 S ONVIF, caractéristiques disponibles sur onvif.org
Vidéo intelligente	Fournis AXIS Vidéo Motion Detection Pris en charge AXIS Cross Line Detection AXIS Digital Autotracking Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Déclencheurs d'événements	Outils d'analyse Événements de stockage local
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 envoi d'un message trap SNMP, mode WDR
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Compteur de pixels
Flux de données	Données d'événement

Général

Boîtier	plastique
Développement Durable	Sans PVC
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire flash de 256 Mo
Alimentation	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
Connecteurs	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 pour capteurs Bloc terminal à 2 broches pour l'alimentation 8 - 28 V CC
Stockage	Deux emplacements pour carte SD 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
Conditions d'utilisation	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °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 EN 55022 Classe B, EN 55024, 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, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Sécurité IEC/EN/UL 60950-1 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 50581 Réseau NIST SP500-267
Dimensions	30 x 121 x 121 mm (1 3/16 x 4 12/16 x 4 12/16 po)
Poids	238 g (0,52 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, clé d'authentification AVHS Pieds en caoutchouc, supports de montage
Accessoires en option	AXIS T8120 15 W Midspan 1-port Rallonge PoE AXIS T8129 PoE Extender Network cable coupler indoor slim Adaptateur secteur, Connecteur terminal pour PS-P AXIS Surveillance microSDXC Card 64GB 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 3 ans Axis et option Extension de garantie AXIS, 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).

AXIS F1004 Sensor Unit

Caméra		Homologations
Capteur	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/4" (efficace)	IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, 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
Objectif	Diaphragme fixe 2,1 mm, F2.2 Angle de vue horizontal : 102° Angle de vue vertical : 56°	Dimensions
Résolutions	Max. 1280 x 720	37,5 mm (1,5 po) ø 16 mm (5/8 po)
Plage dynamique étendue	WDR (plage dynamique étendue)	Poids
Éclairage minimum	Couleur : 0,4 lux	96 g (0,21 lb)
Durée d'obturation	De 1/24500 s à 1/6 s	Configuration matérielle requise
Fréquence d'image	Max. 25/30 ips (50/60 Hz)	AXIS F Main Unit
Général		Accessoires fournis
Boîtier	Zinc et plastique	Guide d'installation Kit de montage encastré pour installation dans un mur ou un plafond
Conditions d'utilisation	De -20°C à 50°C (-4°F à 122°F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)	Accessoires en option
Conditions de stockage	De -40°C à 65°C (-40°F à 149°F)	AXIS F7315 Cable White 15 m AXIS F8214 Dome Accessory AXIS F8224 Recessed Mount AXIS F8204 Bande montage Support de montage pour AXIS P1214/P1214-E/P1224-E
		Garantie
		Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page www.axis.com/warranty

AXIS Surveillance Card 64 GB

Carte SD		Développement Durable
Facteur de forme	microSDXC™ avec adaptateur de carte SD™ a	Sans PVC
Emballage	La carte microSDXC™ et l'adaptateur de carte SD™ sont livrés dans un boîtier	Homologations
Couleur	Blanc	EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Partie 15, Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, VCCI Classe B
Capacité	64 Go ^b	Compatibilité
Classe	Classe 10 (C10) et classe de vitesse UHS 1 (U1) 50 - 80 Mo/s en lecture/écriture	Compatible avec tous les produits Axis prenant en charge les cartes microSD et SD.
Dimensions de la carte	Carte microSDXC™ : 15 mm x 11 mm x 1,0 mm (0,59 po x 0,43 po x 0,04 po) Adaptateur SD™ : 24 mm x 32 mm x 2,1 mm (0,94 po x 1,26 po x 0,08 po)	Garantie
Conditions d'utilisation	De -25°C à 85°C (-13°F à 185°F)	Garantie de 3 ans Axis, voir axis.com/warranty
Conditions de stockage	De -40°C à 85°C (-40°F à 185°F)	a. <i>SanDisk est une marque commerciale de Western Digital Corporation, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Les marques et logos microSDXC et SD sont des marques commerciales de SD-3C, LLC.</i> b. <i>1 Go=1 000 000 000 octets. Stockage utilisateur réel inférieur.</i>
		Responsabilité environnementale : axis.com/environmental-responsibility