

CAMERA CA1 -4

Aperçu



Caméra de sécurité et unité principale Objectif grand -angle pour surveillance de larges zones

L'AXIS F1035-E est idéale pour une surveillance extérieure très discrète à couverture large. L'appareil possède également une Plage Dynamique Large (WDR) et la capture médico-légale, idéal pour filmer dans des zones très lumineuses et très sombre. L'AXIS F1035-E résiste à la poussière, la pluie, la neige, les vibrations, les chocs et les impacts. Il fournit une résolution 1080p et une lentille grand-angle avec un champ de vision horizontal de 194°.

L'unité principale AXIS F44 permet un streaming de 1080p ou 720p HDTV par quatre capteurs simultanément à travers un port Ethernet. Le soutien par la technologie Zip Stream abaisse la bande passante et l'utilisation de stockage. D'autres fonctionnalités de prises en charge incluent : Ports audios (entrée & sortie), alimentation par Ethernet 8-28 V CC et deux fentes pour carte SD

- > Une à quatre (4) unités peuvent être montées sur un fût
- > Orientation spécifiée par le client
- > WDR-Forensic Capture (avec l'unité principale AXIS F44)

Unité de capteur AXIS F1035-E

Modèles AXIS F1035-E (câble de 3m/10 pi.): Grand angle, certifié-IP66/IP67
AXIS F1035-E (câble de 12m/39 pi.): Grand angle, certifié-IP66/IP67

Caméra
Capteur Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2.8" (efficace)

Objectif Diaphragme fixe
1.3 mm, F2.8
Avec AXIS F34/F41/F44 en 1080p:
Angle de vue horizontale: 194°
Angle de vue verticale: 113°
Avec AXIS F34/F44 en 720p:
Angle de vue horizontale: 112°
Angle de vue verticale: 66°

Résolutions Max. 1920x1200/1080

Plage dynamique étendue WDR - Forensic Capture
Avec AXIS F41: 1080p, 25/30 fps (50/60 HZ)
Avec AXIS F44: 720p, 12.5/15 fps (50/60 HZ)

Éclairage minimum Couleur: 0.3 lux

Durée d'obturation Avec AXIS F34/F44:
HDTV 720p 25/30 fps: 1/28000 s à 2 s
1080p 12.5/15 fps: 1/22500 s à 2 s
Avec AXIS F41:
HDTV 1080p 25/30/50/60 fps: 1/143000 s à 2 s
WUXGA (1920x1200) 25/30 fps: 1/143000 s à 2 s

Fréquence d'images Max. 50/60 fps (50/60 Hz)



Général

Boîtier Boîtier en aluminium certifié IP66, IP67

Conditions de stockage -30° C à 55° C (-22° F à 131° F)
Humidité relative 10 - 100% RH (avec condensation)

Conditions d'entreposage -40° C à 65° C (-40° F à 149° F)

Homologations ECE R10 révision 04, EN 50121-4, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP4X, IEC 62236-4, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCCPart 15- sous-partie B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24, EN 50581, IEC 60068-2-60, IEC 60529 IP66/IP67, IEC 60721-3-5 5M3 (vibration, choc), IEC/EN/UL 60950-22, NEMA 250 Type 4X

Dimensions 62 mm (2 7/16 po.) Ø 30mm (1 3/16 po.)

Poids câble de 3m / 10 pi. : 96g (0.21 lb)
câble de 12m / 39 pi.: 346g (0.76 lb)

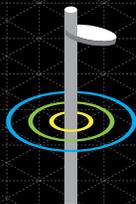
Configuration matérielle requise AXIS F34/F41/F44 Main Unit

Accessoires fournis Guide d'installation
AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket

Accessoires en option AXIS F8203 Fixed Mount Bracket
AXIS F8204 Mounting Bracket
AXIS F8212 Trim Ring
AXIS F8235 Fisheye Accessory

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

Responsabilité environnementale:
www.axis.com/environmental-responsibility



CAMERA CA1-4

INFORMATIONS UNITÉ PRINCIPALE

Unité principale AXIS F44 à double entrée audio

Vidéo		Ressources intégrées d'aide à l'installation	Conteur de pixel
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
Resolutions	1920 x 1080 (1080p) ^a à 480 x 270 1280 x 720 à 480 x 270	Général	
Plage dynamique étendue	WDR- Forensic Capture	Boîtier	Aluminium
Fréquence d'image	En 1080p Avec no WDR: 12.5/15 fps (50/60 Hz) En 720p Avec no WDR: 25/30 fps (50/60Hz) En 720p Avec WDR: 12.5/15 fps (50/60 Hz)	Développement Durable	Sans PVC
Flux vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H264 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 resolution 25/30 fps (50/60Hz) avec mode de capture 720p 12.5/15 fps (50/60Hz) avec mode de capture 1080p	Mémoire	1024 MB RAM, 256 MB Flash
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 ² : jusqu'à 120 dB en fonction de l'emplacement	Alimentation	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3at/802.3at Type 1 Class 3 max 12.95 W 8 à 28 V DC, max 13.33 W
Audio		Connecteurs	RJ 45 pour 10Base-T / 100 Base-TX PoE RJ 12 pour capteurs Bloc terminal à 6 broches pour quatre entrées/sorties onfigurables (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
Flux audio	Bidirectionnel, duplex intégral et demi-duplex	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 www.axis.com
Compression audio	AAC-LC 8/16 kHz, 8-64 kbit/s G.7 11 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.7 11 PCM 16 kHz 128 kbit/s G.7 26 AD PCM 8kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Débit configurable	Conditions d'utilisation	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Entrée / sortie audio	Entrée micro externe ou entrée de ligne (2 entrées micro ou ligne, avec adaptateur stéréo-mono AXIS inclus) Sortie de ligne	Conditions de stockage	-40° C to 65° C (-40° F to 149° F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Réseau		Homologations	CME EN 55024, EN 55032 Classe A, EN50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, ECE R10 révision 05, FCC Partie 15 Subpart B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sécurité IEC/EN/UL 60950-1 Environnement 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 5M3 (vibration, choc)
Securité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, HTTPS, HTTPS, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1Xb, authentification digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats	Dimensions	51 x 121 x 121 mm (2 1/16 x 4 12/16 x 4 12/16 po)
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, 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	Poids	542 g (1.19 lb)
Intégration système		Accessoires fournis	Adaptateur stéréo-mono AXIS, Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, clé d'authentification AVHS
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et plateforme d'applications AXIS Camera, caractéristiques disponibles sur www.axis.com AXIS Guardian avec connexion en un seul clic Profil G ONVIF® et Profil S ONVIF®, caractéristiques disponibles sur www.onvif.org	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 www.axis.com
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 www.axis.com/acap	Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur www.axis.com/support/downloads
Déclencheurs d'événements	Outils d'analyse, entrées externes Événements de stockage local	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
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	Garantie	Garantie Axis de 3 ans et option de garantie prolongée d'AXIS voir www.axis.com/warranty <i>a. Valable pour les capteurs compatibles</i> <i>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 (eay@cryptsoft.com)</i> Responsabilité environnementale : www.axis.com/environmental-responsibility