

AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera

Surveillance du trafic et identification des véhicules dangereux 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

AXIS Q1686-DLE utilise un radar à 60 GHz pour surveiller les vitesses des véhicules jusqu'à 200 km/h (125 mph), 24 h/24 et 7 j/7. Il peut suivre avec précision la vitesse et la direction en générant un taux minimal de fausses alarmes. Équipé d'un téléobjectif à focale variable avec un champ de vision horizontal de 46°-9° et un kit d'éclairage IR optimisé pour le trafic, il peut identifier de manière fiable les véhicules en infraction, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Ce produit, qui repose sur une plateforme ouverte, AXIS Q1686-DLE peut être utilisé avec un logiciel de reconnaissance de plaque d'immatriculation pour mettre en lien la vitesse et la direction avec une plaque d'immatriculation spécifique. Il permet ainsi d'identifier de manière fiable les véhicules, en périphérie – dans la caméra elle-même. De plus, il est facile à installer et à configurer.

- > Fusion des informations sur la vitesse et la plaque d'immatriculation du véhicule – à la périphérie du réseau
- > Suivi radar de la vitesse et de la direction
- > Contrôle de la vitesse jusqu'à 200 km/h (125 mph)
- > Capture et reconnaissance fiables des plaques d'immatriculation 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7
- > Plateforme ouverte pour les logiciels tiers



AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera

Caméra		Champ de détection	Horizontal : 95°
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/1,8" Taille des pixels 2,9 µm	Précision de vitesse	+/- 2 km/h (1,25 mph)
Objectif	Foyer progressif, 9–50 mm, F1.5 Champ de vision horizontal : 46°–9° Champ de vision vertical : 26°–5° Distance de mise au point minimale : 3 m (9.8 pi) Mise au point automatique, objectif i-CS, correction infrarouge, mise au point et zoom à distance, contrôle P-Iris	Précision de distance	Profil de surveillance routière : 0,8 m (2,6 pi) Profil de surveillance de zone : 0,5 m (1,6 pi)
Jour et nuit	Masque IR automatique Filtre IR hybride	Précision angulaire	1°
Éclairage minimum	4 MP 25/30 ips avec Forensic WDR et Lightfinder 2.0 Couleur : 0,05 lux à 50 IRE, F1.5 N/B : 0,01 lux à 50 IRE, F1.5 4 MP 50/60 ips avec Lightfinder 2.0 Couleur : 0,1 lux à 50 IRE, F1.5 N/B : 0,02 lux à 50 IRE, F1.5 0 lux avec éclairage infrarouge activé	Différenciation spatiale	3 m ^d
Vitesse d'obturation	1/47 500 s à 1 s	Taux d'actualisation des données	10 Hz
Capture de plaques d'immatriculation		Couverture	Profil de surveillance routière : Consultez le manuel d'utilisation du produit à l'adresse axis.com ^e Profil de surveillance de zone : 2700 m ² (29 000 pi ²) pour les personnes 6100 m ² (65 600 pi ²) pour les véhicules
Plage de détection	Jusqu'à 50 m (164 pi) jour et nuit	Zone de coexistence	Bande de fréquence : 60 GHz Rayon : 350 m (1148 pi) Nombre de radars recommandé : jusqu'à 8
Éclairage infrarouge	Éclairage OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée de vie à basse consommation avec angle et intensité d'éclairage ajustables. Portée de 50 m (164 pi) ou plus, en fonction de la scène.	Contrôles radar	Zones de détection multiples, détection de passage avec une ou deux lignes, zones à exclure avec filtres pour les objets passagers, vitesse des objets et type d'objet, durée du déclencheur configurable Transmission radar activée/désactivée, carte de référence, opacité du réseau, opacité de la zone, jeu de couleurs, durée du tracé, sensibilité à la détection, filtre d'objets ondulants, filtre petits objets, canal de fréquence
Vitesse du véhicule	Jusqu'à 200 km/h (125 mph) avec outils d'analyse locaux en option Plus de 200 km/h (125 mph) disponibles avec outils d'analyse sur serveur en option	Système sur puce	
Couverture	Jusqu'à deux voies avec analyse périphérique ou sur serveur en option Capture des plaques d'immatriculation à l'avant et à l'arrière des véhicules	Modèle	ARTPEC-8
Installation	Montage au centre ou sur un côté Hauteur de montage : Jusqu'à 12 m (39 pi) Distance latérale de la route : Jusqu'à 7 m (23 pi) ^a La caméra détecte automatiquement l'angle d'inclinaison et de roulis L'assistant d'installation de caméras de surveillance du trafic intégré optimise les paramètres vidéo en fonction de la hauteur de montage, de la distance du véhicule et de la vitesse attendue du véhicule.	Mémoire	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 8192 Mo
Radar		Capacités de calcul	Deep Learning Processing Unit (DLPU)
Profils	Surveillance des routes Surveillance de zone	Vidéo	
Capteur	FMCW (onde continue modulée en fréquence)	Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Profil principal Motion JPEG
Données objets	Type d'objet (classes : humains, véhicules, inconnu), plage, direction, vitesse	Résolution	16:9: 2688 x 1512 à 160 x 90 16:10: 1280 x 800 à 160 x 100 4:3: 2016 x 1512 à 160 x 120
Fréquence	Canal 1 : 61,00 - 61,25 GHz Canal 2 : 61,25 - 61,50 GHz	Fréquence d'image	WDR : Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions Sans WDR : Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions
Puissance de transmission RF	<100 mW (EIRP) Sans licence. Ondes radio inoffensives.	Diffusion vidéo	Jusqu'à 20 flux vidéo uniques et configurables ^f Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode latence faible Indicateur de flux vidéo
Hauteur de montage recommandée	3,5–12 m (11–39 pi)	Rapport signal/bruit :	> 55 dB
Inclinaison de montage recommandée	Jusqu'à 18°	WDR	Forensic WDR : jusqu'à 120 dB en fonction de la scène
Plage de détection	Profil de surveillance routière : Jusqu'à 150 m (492 pi) lors de la détection d'un véhicule ^b Profil de surveillance de zone : 5 à 60 m (16 à 200 pi) lors de la détection d'une personne ^c 5 à 90 m (16 à 300 pi) lors de la détection d'un véhicule	Réduction du bruit	Filtre spatial (réduction de bruit 2D) Filtre temporel (réduction de bruit 3D)
Vitesse radiale	Profil de surveillance routière : Jusqu'à 200 km/h (125 mph) Profil de surveillance de zone : Jusqu'à 55 km/h (34 mph)	Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, contraste local, courbe des gammes, balance des blancs, seuil jour/nuit, contraste local, échelle de tonalité, mode d'exposition, zones d'exposition, désembuage, compression, incrustation dynamique de texte et d'image et masque de confidentialité polygonal, ouverture cible Profils de scène : judiciaire, direct, vue d'ensemble du trafic, plaque d'immatriculation

Traitement de l'image	Technologie Axis Zipstream, Forensic WDR, Lightfinder 2.0, OptimizedIR
Audio	
Fonctionnalités audio	Contrôle automatique du gain Appairage du haut-parleur
Diffusion audio	Bidirectionnel (full-duplex) Réduction du bruit
Entrée audio	Égaliseur graphique à 10 bandes Entrée pour microphone externe équilibré ou déséquilibré, alimentation microphone 5 V en option Entrée numérique, alimentation en boucle 12 V en option Entrée de ligne équilibrée ou déséquilibrée Entrée via l'appairage du haut-parleur
Sortie audio	Sortie de ligne Sortie via l'appairage du haut-parleur
Encodage audio	24 bits LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit binaire configurable
Réseau	
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ⁹ , HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration), IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR
Intégration système	
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, dont VAPIX [®] , métadonnées et AXIS Camera Application Platform (ACAP) ; caractéristiques disponibles sur axis.com/developer-community . L'ACAP inclut le SDK natif et le SDK Computer Vision. Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF [®] , Profil M ONVIF [®] , Profil S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org
Systèmes de gestion vidéo	Compatible avec AXIS Companion, AXIS Camera Station et le logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms
Commandes à l'écran	Masques de confidentialité Radar Picture-in-Picture Incrustation augmentée (radar) Clip multimédia
Bord à bord	Appairage du haut-parleur Appairage de la caméra PTZ
Conditions de l'événement	Application Audio : Lecture du clip audio Statut du périphérique : au-dessus/en dessous/dans la température de fonctionnement, boîtier ouvert, adresse IP bloquée, adresse IP supprimée, nouvelle adresse IP, flux de données vidéo en direct actif, perte de réseau, échec des données radar, protection contre les surintensités de l'alimentation en boucle, système prêt Statut de l'entrée audio numérique Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage, problèmes d'état du stockage détectés E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle MQTT : s'abonner Mouvement radar Programmés et récurrents : planning Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, sabotage

Déclenchement d'actions en cas d'événement	Clips audio : lecture, arrêt Mode jour-nuit Mode désembuage E/S : activer/désactiver l'E/S une fois, activer/désactiver l'E/S tant que la règle est active Voyants LED : LED d'état clignotante MQTT : publier Notifications : HTTP, HTTPS, TCP et e-mail Texte d'incrustation Radar : suivi automatique du radar, détection radar Enregistrements : carte SD et partage de réseau Déroulements SNMP : envoyer, envoyer tant que la règle est active Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Mode WDR
---	---

Aides à l'installation intégrées	Assistant d'installation de caméras de surveillance du trafic, compteur de pixels, zoom et focus à distance, grille de niveau, assistant de mise à niveau
---	---

Analyses

Applications	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video Motion Detection, AXIS Speed Monitor [®] , AXIS Radar Integration pour Microbus, alarme anti-sabotage active, détection audio, aide à l'orientation Compatibilité AXIS License Plate Verifier, Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
---------------------	---

AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos, autres) Scénarios : franchissement de ligne, objet dans la zone, temps dans la zone, comptage de passages, occupation dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Principales caractéristiques : sensibilité de détection, vitesses des objets Autres caractéristiques : objets déclenchés visualisés avec trajectoires, matrices de caractères et tableaux à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
------------------------------	---

AXIS Scene Metadata	Classes d'objets : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Attributs des objets : couleur du véhicule, couleur des vêtements supérieur/inférieur, confiance, position, vitesse, distance, direction, longueur et latitude, informations sur la plaque d'immatriculation ¹
----------------------------	---

Homologations

Marquages de produit	CSA, UL/cUL, CE, RCM
Chaîne d'approvisionnement	Conforme aux exigences de la TAA
CEM	CISPR 24, CISPR 35, EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australie/Nouvelle-Zélande : RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canada : ICES-3(B)/NMB-3(B) États-Unis : FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B
Sécurité	CAN/CSA C22.2 N° 62368-1 éd. 3, IEC/EN/UL 62368-1 éd. 3, IEC/EN 62471 groupe de risque 2
Environnement	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), ISO 21207 (Méthode B)
Sans fil	EN 305550, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 62311, FCC Partie 15 Sous-partie C
Réseau	NIST SP500-267

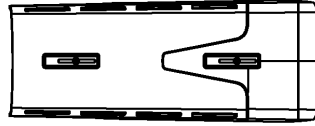
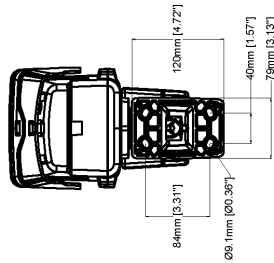
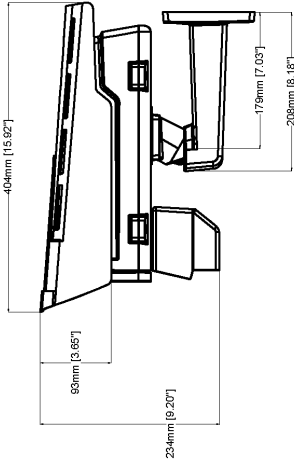
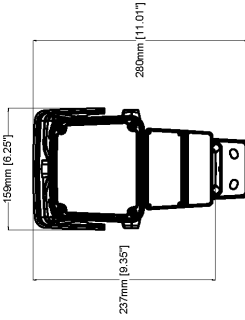
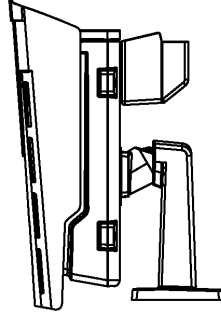
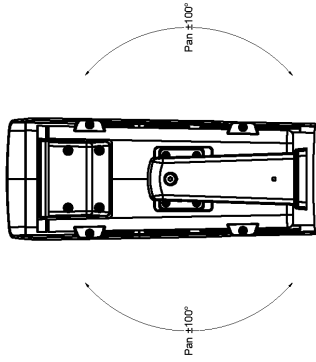
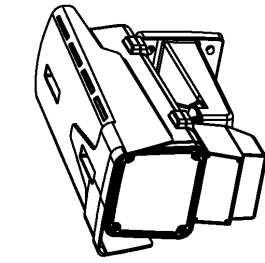
Cybersécurité	ETSI EN 303 645	Poids	5100 g (11,2 lb)
Cybersécurité		Contenu de la boîte	Caméra, protection étanche, AXIS TQ1003-E Wall Mount, guide d'installation, outil resistorx® T20, connecteurs de bornes de connexion, protège-connecteur, joints de câble, clé d'authentification du propriétaire
Sécurité locale	Logiciels : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe Matériel : plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Niveau 2), Élément sécurisé (CC EAL 6+), sécurité intégrée sur processeur (TEE), identifiant de périphérique Axis, keystore sécurisé, vidéo signée, démarrage sécurisé, système de fichiers crypté (AES-XTS-Plain64 256 bits)	Accessoires en option	AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards AXIS Bird Control Spike AXIS P13 Weathershield Extension A Pour en savoir plus sur les accessoires, rendez-vous sur axis.com/products/axis-q1686-dle#accessories
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte	Outils système	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, sélecteur de produits, sélecteur d'accessoires, calculateur d'objectif Disponible sur axis.com
Documentation	<i>Guide de renforcement AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchéque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Général		Garantie	Pour en savoir plus sur la garantie de 5 ans, rendez-vous sur axis.com/warranty
Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Boîtier en aluminium, protection étanche (ASA) avec revêtement antireflet noir Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture, accédez à la page d'assistance du produit. Pour plus d'informations sur l'impact sur la garantie, accédez à axis.com/warranty-implication-when-repainting . Ce produit peut être repeint.	Références	Disponible sur axis.com/products/axis-q1686-dle#part-numbers
Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 10 W standard, 25,5 W max. De 10-28 V CC, type 9,5 W, maxi. 25,5 W	Développement durable	
Connecteurs	Réseau : RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE E/S : Bloc terminal pour deux entrées/sorties numériques configurables supervisées et non supervisées (sortie 12 V CC, charge max. 50 mA) Audio : Entrée micro ou ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Communication série : RS485/RS422, 2 pièces, 2 pos, full-duplex, bornier Alimentation : Entrée CC, bloc terminal	Contrôle des substances	Sans PVC et sans BFR/CFR conformément à la norme JEDEC/ECA JS709 RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU et 2015/863 et EN IEC 63000:2018 standard REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur echa.europa.eu
Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 50 m (164 pi) ou plus en fonction de la scène	Matériaux	Contenu en plastique à base de carbone renouvelable : 5 % (biologique) Vérification conformément aux lignes directrices de l'OCDE concernant le devoir de diligence pour les chaînes d'approvisionnement en minerais provenant de zones de conflit Pour en savoir plus sur le développement durable chez Axis, rendez-vous sur axis.com/about-axis/sustainability
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com	Responsabilité environnementale	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org
Conditions d'utilisation	Température : -40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F) Température de démarrage : -25 °C (-13 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F) Humidité : Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation) Vitesse du vent (soutenu) : 60 m/s (134 mph) ¹	<p>a. Pour obtenir les recommandations de montage, consultez le manuel d'utilisation sur axis.com</p> <p>b. Mesurée à une hauteur de montage de 7 m, avec une inclinaison à 15°. La hauteur, l'inclinaison et le positionnement de montage de la caméra de fusion radar-véo affectent la portée de détection. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisation sur axis.com.</p> <p>c. Mesurée à une hauteur de montage de 5 m, avec une inclinaison de 25°. Consultez le manuel d'utilisation sur axis.com pour plus d'informations.</p> <p>d. Distance minimale entre objets en mouvement.</p> <p>e. La couverture radar pour la surveillance routière dépend de facteurs comme la hauteur de montage du dispositif et la vitesse des véhicules. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation.</p> <p>f. Nous recommandons 3 flux vidéo uniques au maximum par caméra ou canal, pour une expérience utilisateur optimisée, la bande passante réseau et l'utilisation du stockage. Un flux vidéo unique peut être diffusé à de nombreux clients vidéo sur le réseau via une méthode de transport multicast ou unicast via une fonction de réutilisation de flux intégrée.</p> <p>g. 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).</p> <p>h. Disponible en téléchargement</p> <p>i. Uniquement disponible avec AXIS License Plate Verifier</p> <p>j. Les valeurs indiquées sont basées sur les résultats des essais en soufflerie réels. La vitesse maximale due au vent lorsque l'unité est stationnaire n'est pas connue, car la vitesse maximale du vent en laboratoire est de 60 m/s (135 mph). Pour les calculs de force de traînée, utilisez la zone de projection effective (EPA, effective projected area).</p>	
Conditions de stockage	Température : -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)		
Dimensions	Pour obtenir les dimensions du produit dans son ensemble, consultez le plan coté dans cette fiche technique. Surface projetée réelle (EPA) : 0,063 m ² (0,67 pi ²)		

Détecter, Observer, Reconnaître, Identifier (DORI)

	Définition DORI	Distance (grand angle)	Distance (téléobjectif)
Détecter	25 px/m (8 px/pi)	130.2 m (427.1 pi)	664.4 m (2179.2 pi)
Observer	63 px/m (19 px/pi)	51.6 m (169.2 pi)	263.6 m (864.6 pi)
Reconnaître	125 px/m (38 px/pi)	26 m (85.3 pi)	132.9 m (436 pi)
Identifier	250 px/m (76 px/pi)	13 m (42.6 pi)	66.5 m (218.1 pi)

Les valeurs DORI sont calculées en utilisant des densités de pixels pour différents cas d'utilisation, comme recommandé par la norme EN-62676-4. Les calculs utilisent le centre de l'image comme point de référence et prennent en compte la distorsion de l'objectif. La possibilité de reconnaître ou d'identifier une personne ou un objet dépend de facteurs tels que le mouvement d'un objet, la compression vidéo, les conditions d'éclairage et la mise au point de la caméra. Utilisez des marges lors de la planification. La densité de pixels varie selon l'image et les valeurs calculées peuvent différer des distances dans le monde réel.

Plan coté



Weather cover sliding position 30mm.
See screw position.

Revision	v.01	Revision date	2024-01-25
Paper size	A4	Release date	2024-01-25
Created by	MS	Scale	1:8

AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera

© 2024 Axis Communications

www.axis.com

Fonctionnalités en surbrillance

Axis Edge Vault

Axis Edge Vault est la plate-forme de cybersécurité matérielle qui protège les périphériques Axis. Elle constitue la base sur qui reposent toutes les opérations sécurisées et offre des fonctions qui protègent l'identité de l'appareil, préservent son intégrité et protègent les informations sensibles contre tout accès non autorisé. Par exemple, le **démarrage sécurisé** garantit qu'un appareil ne peut démarrer qu'avec un **SE signé**, ce qui empêche toute manipulation physique de la chaîne d'approvisionnement. Avec le SE signé, le périphérique est aussi capable de valider un nouveau logiciel de périphérique avant d'accepter son installation. Et le **keystore sécurisé** est un élément clé de la protection des informations cryptographiques utilisées dans le cadre des communications sécurisées (IEEE 802.1X, HTTPS, identifiant de périphérique Axis, clés de contrôle d'accès, etc.) contre

toute extraction malveillante en cas de faille. Le keystore sécurisé et des connexions sécurisées sont mis en œuvre via un module de calcul cryptographique basé sur du matériel certifié FIPS 140 et conforme aux critères courants.

En outre, la vidéo signée garantit que les preuves vidéo peuvent être vérifiées comme non falsifiées. Chaque caméra utilise sa clé de signature vidéo unique, stockée en toute sécurité dans le keystore sécurisé, pour ajouter une signature dans le flux de données vidéo permettant de remonter la vidéo à la caméra Axis d'où elle provient.

Pour en savoir plus sur Axis Edge Vault, rendez-vous sur axis.com/solutions/edge-vault.

Pour en savoir plus, voir axis.com/glossary