

## XF40-Q1785 Explosion-Protected Camera

Boîtier fixe de première classe pour les zones dangereuses

Protégée dans un robuste boîtier en inox, la caméra XF40-Q1785 est certifiée pour une utilisation sûre dans les environnements potentiellement combustibles de Classe I/II/III, Division 1. Avec son essuie-glace intégré longue durée, elle peut résister à des conditions météorologiques difficiles et à des températures extrêmes. Grâce à un zoom optique 32x exceptionnel, la caméra peut être installée très loin de l'objet tout en préservant la finesse de capture des détails. Axis Lightfinder et Axis Forensic WDR procurent des couleurs authentiques et des détails précis dans des conditions d'éclairage difficiles ou proches de l'obscurité. De plus, la stabilisation d'image électronique (EIS) améliore considérablement la qualité vidéo lorsque la caméra est soumise à des vibrations.

- > **2 MP, HDTV 1080p jusqu'à 60 ips**
- > **Forensic WDR et Axis Lightfinder**
- > **Stabilisation électronique d'image**
- > **-50 °C à 60 °C (-58 °F à 140 °F)**
- > **Certifiée pour les Classes I/II/III, Division 1**



## XF40-Q.1785 Explosion-Protected Camera

<b>Modèles</b>	XF40-Q1785 UL -50 C	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Buffering vidéo pré/post-alarme Chargement de fichiers : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et message trap SNMP
<b>Code de certification des pièces</b>	OXALIS-UL1410-25 Tous les modèles sont fournis dans un boîtier avec protection contre les explosions de la série 1410 sont fabriqués et certifiés par Eaton MEDC Ltd., au Royaume-Uni.	<b>Flux de données</b>	Données d'événement
<b>Caméra</b>		<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Zoom à distance, compteur de pixels, assistant de mise à niveau, rotation automatique
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"	<b>Outils d'analyse</b>	
<b>Objectif</b>	4,3-137 mm, F1.4-4.0 Champ de vision horizontal : 60°-2.3° Champ de vision vertical : 39°-1.3° Mise au point automatique	<b>Applications</b>	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme anti-sabotage active, garde barrière Compatible AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Éclairage minimum</b>	Couleur : 0,16 lux à 50 IRE F1.4 N/B : 0,03 lux à 50 IRE F1.4	<b>Général</b>	
<b>Vitesse d'obturation</b>	De 1/66500 s à 1 s	<b>Boîtier</b>	Boîtier en inox ASTM 316L (EN 1.4404) avec polissage électrolytique, conforme aux normes IP66 et IP67 pour une protection maximale contre la corrosion
<b>Système sur puce</b>		<b>Alimentation</b>	Consommation maximale, 24 V CA : 28 W
<b>Modèle</b>	ARTPEC-6	<b>Connecteurs</b>	3 entrées de conduit 3/4" NPT Borne de connexion à l'alimentation et raccordement à un réservoir de lavage optionnel. RJ45 pour Ethernet
<b>Mémoire</b>	RAM de 1 Go, mémoire Flash de 512 Mo	<b>Stockage</b>	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB pré-installée Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Vidéo</b>		<b>Conditions d'utilisation</b>	De -50°C à 60°C (-58 °F à 140 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
<b>Compression vidéo</b>	Profils principal et de base H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
<b>Résolution</b>	1920 x 1080 HDTV 1080p à 160 x 90 Densité de pixels maximale avec zoom optique 32x : 25 m (82 pi) : 1 912 px/m 50 m (164 pi) : 956 px/m 250 m (820 pi) : 191 px/m	<b>Homologations</b>	CEM EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A Environnement IEC/EN 60529 IP66, IP67, DNVGL-CG-0336 Explosion CAN/CSA C22.2 No. 25, CAN/CSA C22.2 No. 30, UL 1203
<b>Fréquence d'image</b>	Avec 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	<b>Certifications</b>	UL : Classe I, Division 1, Groupes B, C, D, T4 -50 °C à 70 °C Classe II, Division 1, Groupes E, F, G, IP67 Certificat : E477542
<b>Diffusion vidéo</b>	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264	<b>Dimensions</b>	165 x 176 x 480 mm (6 1/2 x 6 15/16 x 18 7/8 po)
<b>Paramètres d'image</b>	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, désembuage, balance des blancs, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, duplication des images, stabilisation d'image électronique, correction de la distorsion en barillet, incrustation de texte et d'image, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité Rotation : auto, 0°, 90°, 180°, 270° dont le format Couloir Profils de scène : forensic, vif, vue d'ensemble du trafic, entrée rétroéclairée	<b>Poids</b>	21 kg (46 lb)
<b>Panoramique/Inclinaison/Zoom</b>	Zoom optique 32x et zoom numérique 12x, zoom total de 384x	<b>Accessoires fournis</b>	Pare-soleil, guide d'installation, licence 1 utilisateur du logiciel de décodage Windows, AXIS Surveillance microSDXC™ Card 128 GB
<b>Réseau</b>		<b>Accessoires en option</b>	ECP081208 PS 24 V Ex Wall Mount XF40 Ex Pole Bracket XF40, Ex Pole Mount XF40 Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle des accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé	<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)	<b>Langues</b>	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
<b>Intégration système</b>		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF <sup>®</sup> , Profil S ONVIF <sup>®</sup> et Profil T ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL ( <a href="http://openssl.org">openssl.org</a> ), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
<b>Déclenchement d'événements</b>	Analyse, événements de stockage local, entrées virtuelles via API, détection de chocs Abonnement MQTT	Responsabilité environnementale : <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	