

XF40-Q1785 Explosion-Protected Camera

危険エリアで使用できる最高級の固定ボックス

堅牢なステンレススチール製ハウジングに収められたXF40-Q1785は、Class I/II/III、Division 1での使用を認定されており、可燃性の環境下でも安全に動作します。長寿命のワイパーを内蔵し、厳しい天候や過酷な温度にも耐えることができます。優れた32倍光学ズームを採用しているため、対象から遠く離れた場所にカメラを設置し、細部まで撮影することができます。Axis LightfinderとAxis Forensic WDRが搭載されているため、難しい照明環境や暗闇に近い環境でも、実物に近い色で細部まで捉えた映像が提供されます。さらに、電子動体ブレ補正 (EIS) により、カメラが振動する環境において、ビデオ品質が大幅に向上します。

> 2メガピクセル、HDTV 1080p (最大60フレーム/秒)

> Forensic WDRとAxis Lightfinder

> 電子動体ブレ補正

> -50°C~60°C

> Class I/II/III、Division 1認定済み



XF40-Q1785 Explosion-Protected Camera

モデル	XF40-Q1785 UL -50 C
認定部品コード	OXALIS-UL1410-25 すべてのモデルは、UKのEaton MEDC Ltd.によって製造および認定されている1410シリーズの防爆仕様ハウジングで提供されます。
カメラ	
イメージセンサー	1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	4.3~137 mm、F1.4~4.0 水平画角: 60° -2.3° 垂直画角: 39° -1.3° オートフォーカス
最低照度	カラー: 0.16ルクス (50 IRE、F1.4) 白黒: 0.03ルクス (50 IRE、F1.4)
シャッター速度	1/66500秒~1秒
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-6
メモリー	RAM 1GB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインおよびメインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080 HDTV 1080p~160x90 32倍光学ズームでの最大ピクセル密度: 25 m: 1912ピクセル/m 50 m: 956ピクセル/m 250 m: 191ピクセル/m
フレームレート	WDRオン: すべての解像度で最大25/30フレーム/秒 (50/60Hz) WDRオフ: すべての解像度で最大50/60フレーム/秒 (50/60Hz)
ビデオストリーミング	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/Motion JPEG) Axis Zipstreamテクノロジー (H.264) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264 VBR/ABR/MBR
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR、デフォーミング、ホワイトバランス、露出モード、露出エリア、圧縮、画像のミラーリング、電子動体ブレ補正、たる型歪曲の補正、オーバーレイ (テキスト/画像)、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク 回転: 自動、0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む) シーンプロファイル: フォレンジック、ビビッド、トラフィックオーバービュー、逆光の入口
パン/チルト/ズーム	32倍光学ズームと12倍デジタルズーム、計384倍ズーム
ネットワーク	
セキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明書集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP [®] 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)
システムインテグレーション	
アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX [®] 、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様についてはaxis.comを参照) ワンクリッククラウド接続 ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)
イベントトリガー	分析機能、エッジストレージイベント、APIによる仮想的な入力、衝撃検知 MQTTサブスクリプション
イベントアクション	プリ/ポストアラームビデオのバッファリング ファイルのアップロード: FTP/SFTP/HTTP/HTTPS/ネットワーク共有/電子メール 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ

データストリーミング	イベントデータ
設置支援機能	リモートズーム、ピクセルカウンター、レベルアシスタント、自動回転
分析機能	
アプリケーション	含まれるもの AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、いたずら警告、ゲートキーパー 対応 AXIS Perimeter Defender、AXIS Cross Line Detection AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティ製アプリケーションをインストール可能 (axis.com/acapを参照)
一般	
ケーシング	最大耐腐食性が得られるIP66、IP67準拠の電子研磨ASTM 316L (EN 1.4404) ステンレススチール製ケーシング
電力	最大消費電力、24 V AC : 28 W
コネクター	3/4" NPT コンジットエントリ (×3) 電源用ターミナルコネクター、およびオプションのワッシャータンクへの接続。イーサネット用RJ45
ストレージ	あらかじめ装着済みのAXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256bit) NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 推奨されるSDカードとNASについては、axis.comを参照
動作条件	-50° C~60° C 湿度: 10~100% RH (結露可)
保管条件	-40° C~65° C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
認証規格	EMC EN 61000-6-2、EN 61000-6-4、FCC Part 15 Subpart B Class A 使用環境 IEC/EN 60529 IP66、IP67、DNVGL-CG-0336 爆発 CAN/CSA C22.2 No. 25、CAN/CSA C22.2 No. 30、UL 1203
認証	UL: Class I、Division 1、Groups B、C、D、T4 -50° C to 70° C Class II、Division 1、Groups E、F、G、IP67 認定: E477542
外形寸法	165 x 176 x 480 mm
重量	21kg
付属アクセサリ	サンシールド、インストールガイド、Windows用デコーダ (1ユーザーライセンス)、AXIS Surveillance microSDXC [™] Card 128 GB
オプションアクセサリ	ECP081208 PS 24 V (日本国内では販売されていません) Ex Wall Mount XF40 Exポール取付ブラケットXF40、Ex Pole Mount XF40 その他のアクセサリについては、axis.comを参照
ビデオ管理ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisアプリケーション開発パートナー製のビデオ管理ソフトウェア。 axis.com/vmsで入手可能
言語	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字中国語
保証	5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。

- a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

環境責任:

axis.com/environmental-responsibility