

AXIS Q3517-LVE Network Camera (ネットワークカメラ)

5メガピクセルによる確かな性能を発揮する屋外対応固定ドームカメラ

AXIS Q3517-LVEは、雪、雨、および反射から保護するウェザーシールドが装着された、厳しい環境に対応する耐衝撃固定ドームです。最高品質のイメージセンサーと、Forensic WDR、Lightfinderテクノロジー、およびOptimizedIR照明により、本カメラはあらゆる照明環境で比類のないビデオ品質を実現します。電子動体ブレ補正(EIS)機能により、振動を受けても滑らかで安定した映像をもたらします。Power over EthernetとDC電源の切り替えによる電源の冗長性を提供します。ビデオ分析、状態監視入力とデジタル出力により、多様な監視割り当てに対応できます。

> 5メガピクセルの解像度をフルフレームレートで提供

> Forensic WDR、Lightfinder、およびOptimizedIR

> Axis Zipstreamテクノロジー

> EISおよびIK10+準拠の耐衝撃性

> 冗長性のある電源、設定可能なI/Oポート



AXIS Q3517-LVE Network Camera (ネットワークカメラ)

カメラ		システムインテグレーション	
イメージセンサー	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/1.8"	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 M、ONVIF® Profile S、ONVIF® Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照) Session Initiation Protocol (SIP) への対応によるVoice over IP (VoIP) システムとの統合、ピアツーピア、またはSIP/PBXとの統合。
レンズ	パリアフォーカル、4.3~8.6 mm、F1.5 水平視野角: 96° - 50° 垂直視野角: 53° - 29° リモートフォーカス、リモートズーム、P-Irisコントロール、IR補正	イベントトリガー	ビデオ分析アプリケーションによるイベント、状態監視 外部入力、APIによる仮想入力、エッジストレージイベント、衝撃検知 MQTTサブスクリプション
デイナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター	イベントアクション	ビデオ録画: SDカード、ネットワーク共有 画像またはビデオクリップのアップロード: FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有、電子メール 録画またはアップロード目的でのプリ/ポストアラームビデオまたは画像のバッファリング 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ オーバーレイテキスト、外部出力の駆動、音声クリップの再生、プリセットポジションへのズーム MQTTパブリッシュ
最低照度	5メガピクセル25/30フレーム/秒 (WDRとLightfinder時): カラー: 0.12ルクス (50 IRE、F1.5)、白黒: 0.02ルクス (50 IRE、F1.5) 4メガピクセル50/60フレーム/秒: カラー: 0.24ルクス (50 IRE、F1.5)、白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.5) 赤外線照明点灯時は0ルクス	データストリーミング	イベントデータ
シャッター速度	1/71500秒~2秒	設置支援機能内蔵	リモートズーム、リモートフォーカス、ピクセルカウンター、レベルアシスタント、自動回転、画像の歪み補正、トラフィックウィザード
カメラアングル調節	パン: 360° チルト: ±80° 回転: ±175°	分析機能	
システムオンチップ (SoC)		アプリケーション	含まれるもの AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、音声検知 対応 AXIS Perimeter Defender、AXIS Digital Autotracking AXIS Camera Application Platformへの対応により、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)
モデル	ARTPEC-6	認証規格	
メモリー	RAM 1 GB、フラッシュ512 MB	EMC	EN 55032 Class A、EN 50121-4、EN 55024、IEC/EN 61000-6-1、IEC/EN 61000-6-2 オーストラリア/ニュージーランド: RCM AS/NZS CISPR 22 Class A カナダ: ICES-003 Class A 日本: VCCI Class A 韓国: KCC KN32 Class A、KN35 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A 鉄道: IEC 62236-4
ビデオ		安全性	IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471、IS 13252
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインプロファイル、メインプロファイル、ハイプロファイル Motion JPEG	環境	IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78 NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10+ (50J)、ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67
解像度	3072x1728~160x120	ネットワーク	NIST SP500-267
フレームレート	5メガピクセル (WDRオン時): 25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz) 4メガピクセル (WDRオフ時): 50/60フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz)	一般	
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	ケーシング	IP66、IP67、IP6K9K、NEMA 4X規格準拠、IK10+ (50ジュール) 耐衝撃性ケーシング (ポリカーボネートハードコーティングドーム付き、アルミニウム製底部、除湿膜付き) カプセル化された電子機器と脱落防止ネジ カラー: 白NCS S 1002-B ケーシングまたはスキンカバーの再塗装手順および保証内容への影響については、Axis/パートナーにお問合せください。
マルチビューストリーミング	8つのビューエリアを個別に設定可能	取り付け	ジャンクションボックス (ダブルギャング、シングルギャング、4インチ4角、4インチ8角) および壁面または天井用の穴付き取り付けブラケット 3/4インチ (M25) コンジット穴 (側面)
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ、光学ズーム、プリセットポジション	サステナビリティ	PVC不使用
画像設定	シーンプロファイル、圧縮、カラー、輝度、シャープネス、コントラスト、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、デイナイトモード閾値、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、曇り除去、露出エリア、異なる照度における動作の微調整、Forensic WDR: 最大120 dB (撮影シーンによる)、電子動体ブレ補正、たる型歪曲の補正、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、ミラーリング、画像の歪み補正、回転: 0°、90°、180°、270°、自動 (コリドールフォーマットを含む)		
音声			
音声ストリーミング	全二重		
音声エンコーディング	24-bit LPCM 48 kHz、AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレート設定可		
音声入力/出力	外部マイクロフォンまたはラインレベル装置用入力 ライン出力 自動ゲインコントロール		
ネットワーク			
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、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、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SSH、SIP、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定不要)		

電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、通常6.5 W、最大12.9 W 8~28 V DC、通常6.9 W、最大14.5 W 電源の冗長化	重量	2.0 kg (ウェザーシールド含む)
コネクター	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、設定可能な2つの状態監視入力/デジタル出力用ターミナルブロック (最大12 V DC出力、最大負荷50 mA)、3.5 mm マイク/ライン入力、3.5 mm ライン出力、DC入力用ターミナルブロック	付属アクセサリ	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)、穴あけ用テンプレート、ケーブルガスカート、I/O およびDCコネクター、コネクターガード、ウェザーシールド、Axis U型コンジットアダプター、Resistorx® L型レンチ T20、取り付けブラケット
赤外線イルミネーション	電力効率が高く長寿命の850 nm赤外線LEDを搭載した、OptimizedIR 照射距離40m以上 (撮影シーンによる)	オプションアクセサリ	AXIS Q35 Smoked Dome A、AXIS Dome Intrusion Switch B、AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS Q35-VE Skin Cover A Black、AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS、AXIS T94M01D Pendant Kit with weathershield、AXIS T94M02L Recessed Mount、AXIS T8351 Microphone、Axisマウントおよびキャビネット その他のアクセサリについては、 axis.com を参照
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化 (AES-XTS-Plain64 256bit) に対応 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	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
動作条件	-50° C~60° C 起動時: -40° C~60° C 湿度10~100% RH (結露可)	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、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、中国語 (繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語
保管条件	-40° C~65° C 湿度5~95% RH (結露不可)	保証	5年保証については、 axis.com/warranty を参照
寸法	高さ: 182 mm (ウェザーシールドを含む) 直径183 mm		