

AXIS Q3517-SLVE

5メガピクセルで確かな性能を発揮するステンレススチール

AXIS Q3517-SLVE Network Cameraは、マリングレードステンレススチールケーシング (SUS 316L) に収納された固定ドームカメラです。このカメラは腐食、塩水、化学薬品、および洗剤への耐性を備えているため、厳しい環境での設置に最適です。最高品質のイメージセンサー、Forensic WDR、Lightfinderテクノロジー、およびOptimizedIR照明により、この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、およびデジタル出力により、多様な監視タスクに対応できます。

- > マリングレードステンレススチールケーシング
- > EISおよびIK10+の耐衝撃性
- > 30フレーム/秒で5メガピクセルの解像度
- > Forensic WDR、Lightfinder、およびOptimizedIR
- > Axis Zipstreamテクノロジー



AXIS Q3517-SLVE

カメラ	
イメージセンサー	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/1.8"
レンズ	パリアフォーカル、4.3~8.6mm、F1.5 水平画角: 96° - 50° 垂直画角: 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
デイナイト機能 自動切換え赤外線カットフィルター	
最低照度	5メガピクセル25/30フレーム/秒、WDRおよびLightfinder オン: 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) 赤外線照明明点灯時は0ルクス
シャッター速度	1/71500秒~2秒
カメラアングル調節	パン: 360° チルト: ±80° 画像の回転: ±175° ARTPEC-7
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、メイン、およびハイプロファイル Motion JPEG
解像度	3072x1728~160x120
フレームレート	5メガピクセル、WDR オン: 25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時) 4メガピクセル、WDR オフ: 50/60フレーム/秒 (電源周波数50/60Hz設定時)
ビデオストリーミング	H.264とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可能なストリーム 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/MBR
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
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
画像設定	シーンプロファイル、圧縮レベル、カラーレベル、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、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、霧除去、露出ゾーン、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、樽型収差補正、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、ブライバシママスク、ミラーリング、画像の歪み補正、回転: 0°、90°、180°、270°、自動 (Corridor Format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 設定可能なビットレート
音声入力/出力	外部マイクロフォンまたはラインレベルデバイス用入力 ライン出力 自動ゲインコントロール
ネットワーク	
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、IEEE 802.1X ネットワークアクセスコントロール ^a 、HTTPS ^a 暗号化、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の保護
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、Dyndns、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、SIP、LLDP、MQTT v3.1.1、Syslog

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含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI。仕様はaxis.comで入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Cloud Connection ONVIF F Profile SおよびONVIF Profile G (仕様についてはonvif.orgを参照のこと)
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による仮想的な入力、エッジストレージイベント、衝撃検知
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/ポストアラーム画像または映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
データストリーミング	イベントデータ
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
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 AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、音声検知 追加可能 AXIS Perimeter Defender、AXIS Digital Autotracking AXIS Camera Application Platformに対応する、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	IP6K9K、IP66、IP67、IP69、NEMA 4X準拠、IK10+ (50ジュール) 耐衝撃性、ポリカーボネートハードコーティングドームおよび除湿膜を備えたステンレススチールケーシング コーティングおよび電解研磨を施したSUS 316Lステンレススチール カプセル化された電子機器、ステンレススチール製脱落防止ネジ ケーシングの再塗装の手順と保証内容への影響については、Axisパートナーにお問い合わせください。
取り付け	ジャンクションボックス (ダブルギヤング、シングルギヤング、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マウントブラケット 3/4インチ (M25) コンジット穴 (側面)
持続可能性	PVC不使用
電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、通常6.5W、最大12.9W 8~28V DC、通常6.9W、最大14.5W 電源の冗長化
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12V 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
赤外線イルミネーション	電力効率が高く長寿命の850nm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)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 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~55°C 最高温度 (断続的): 60°C 起動時: -40°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	<p>EMC EN 55032 Class A、EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 55024、IEC/EN 61000-6-1、IEC/EN 61000-6-2、FCC Part 15, Subpart B, Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、KCC KN32 Class A、KN35</p> <p>安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471、IS 13252</p> <p>使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10+ (50J)、ISO 20653 IP6K9K</p> <p>ネットワーク NIST SP500-267</p>	<p>オプションアクセサリ AXIS T91F61 Wall Mount、AXIS T91F67 Pole Mount、AXIS T94U02D Pendant Kit (ウェザーシールド機能付き)、AXIS T94U01D Pendant Kit、AXIS Q3517-SLVE Nylon Dome、AXIS Dome Intrusion Switch B、AXIS Multicable B I/O Audio Power その他のアクセサリについては、axis.comを参照</p>
外形寸法	<p>高さ : 125mm 直径 195mm</p>	<p>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</p>
重量	<p>2.0 kg</p>	<p>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</p>
付属アクセサリ	<p>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、ケーブルガスケット、I/OおよびDCコネクタ、コネクタガード、ステンレススチールResistorx® TR20スクリュービット、AXIS T94U02S Mounting Bracket、壁面ガスケット</p>	<p>保証 5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。</p>
		<p>a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.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。</p>
		<p>環境責任: axis.com/environmental-responsibility</p>