

AXIS Q3515-LVE Network Camera (ネットワークカメラ) HDTV 1080pで確かな性能を発揮する屋外対応固定ドームカメラ

AXIS Q3515-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型の固定ドームカメラです。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。振動を受ける場合は、電子動体ブレ補正(EIS)によってスムーズかつ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、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。

- > Forensic WDRによるフルフレームレートでのHDTV 1080p映像
- > LightfinderおよびOptimizedIR
- > AxisのZipstreamテクノロジー
- > EIS、IK10+規格準拠の耐衝撃性
- > 冗長性のある電源、設定可能なI/Oポート



AXIS Q3515-LVE Network Camera (ネットワークカメラ)

モデル	AXIS Q3515-LVE 9 mm AXIS Q3515-LVE 22 mm	音声 ストリーミング	全二重
カメラ		音声圧縮	24ビットLPCM 48 kHz、AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレートを設定可能
撮像素子	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/2.8インチ	音声入出力	外部マイクروفोनまたはラインレベル装置用入力 ライン出力
レンズ	パリアフォーカル、リモートフォーカスおよびズーム、Pアイリスコントロール、IR補正 9 mm: 3~9 mm、F1.3 水平画角: 105° -36° 垂直画角: 57° -21° 22 mm: 9~22 mm、F1.6 水平画角: 36° -15° 垂直画角: 19° -9°	ネットワーク	
デイナイト	赤外線カットフィルターを自動オン/オフ切り替え	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、証明書の集中管理、総当たり攻撃による遅延の保護
最低照度	9 mm:HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinder 使用: カラー:0.07ルクス (50 IRE、F1.3)、白黒:0.01ルクス (50 IRE、F1.3) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinder 使用: カラー:0.14ルクス (50 IRE、F1.3)、白黒:0.03ルクス (50 IRE、F1.3) HDTV 1080p 100/120 フレーム/秒: カラー:0.28ルクス (50 IRE、F1.3)、白黒:0.06ルクス (50 IRE、F1.3) 22 mm:HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinder 使用: カラー:0.11ルクス (50 IRE、F1.6)、白黒:0.02ルクス (50 IRE、F1.6) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒、Forensic WDR使用: カラー:0.22ルクス (50 IRE、F1.6)、白黒:0.04ルクス (50 IRE、F1.6) HDTV 1080p 100/120 フレーム/秒: カラー:0.44ルクス (50 IRE、F1.6)、白黒:0.08ルクス (50 IRE、F1.6)	対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP
シャッター スピード	1/66500秒~2秒	システムインテグレーション	
アングル調整	パン:360° チルト: ±80° 回転: ±175°	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を含む、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 ワンクリック接続を用いるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIFプロファイルSおよびONVIFプロファイルG、仕様はonvif.orgで入手可能
ビデオ		インテリジェント ビデオ	標準搭載 AXIS Video Motion Detection、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、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
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	イベント トリガー	インテリジェントビデオ、状態監視外部入力、APIを通じた仮想入力、エッジストレージイベント、衝撃検知
解像度	1920x1080~160x90	イベント アクション	映像の録画:SDカード/ネットワーク共有を利用 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ビデオまたは画像のバックアップ(プリ/ポストアラーム) 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
フレームレート	HDTV 1080p (1920 x 1080)、WDR使用: 最大50フレーム/秒(電源周波数50 Hz設定時)、60フレーム/秒(電源周波数60 Hz設定時) HDTV 1080p (1920 x 1080)、WDR未使用: 最大100フレーム/秒(電源周波数50 Hz設定時)、120フレーム/秒(電源周波数60 Hz設定時)	データストリー ミング	イベントデータ
ビデオ ストリーミング	H.264およびMotion JPEGによる個別設定可能なマルチストリーム H.264によるAxis独自のZipstreamテクノロジー フレームレートおよび帯域幅が制御可能 VBR/MBR H.264	設置支援機能	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
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切り取り	一般	
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 9 mm: 3倍光学ズーム、2倍デジタルズーム 22 mm: 2.4倍光学ズーム、2倍デジタルズーム	ケーシング	ハードコーティングされたポリカーボネートドーム、アルミニウムベースおよび除湿膜を備えるIP66、IP67、IP6K9KおよびNEMA 4X準拠、IK10+(50ジュール)耐衝撃性ケーシング 電子部品を収納した内部カメラモジュール、拘束ネジ 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。
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、デイナイトモードしきい値、露出コントロール(自動ゲインコントロールを含む)、デフォッグ、露出ゾーン、異なる光源レベルにおける動作の微調整、Forensic WDR:最大120 dB(撮影場所に応じて値は異なります)、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(Corridor Formatを含む)	設置方法	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インチ四角形、4インチ八角形)および天井や壁面用の穴付き取り付けブラケット 3/4インチ(M25) コンジット側面エントリ
音声		環境保護	PVC不使用
		メモリー	RAM 1 GB、フラッシュ 512 MB
		電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、通常5.6 W、最大12.5 W 8~28 V DC、通常6.3 W、最大13.6 W 電源の冗長化
		コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、2つの設定可能な状態監視入力/デジタル出力用ターミナルブロック(最大12 V DC入力、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

赤外線照明	電力効率が高く長寿命の850 nm赤外線LEDを搭載した OptimizedIR 9 mm: 最大照射距離40 m以上(シーンに応じて値は異なります) 22 mm: 最大照射距離60 m以上(シーンに応じて値は異なります)	重量	2.0 kg (ウェザーシールド含む)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 推奨するSDカードとNASについては、 axis.com を参照	付属品	インストールガイド、Windows用デコーダー(1ユーザーライセンス)、穴あけ用テンプレート、ケーブルガセット、I/OおよびDCコネクタ、コネクタガード、ウェザーシールド、Axis U型コンジットアダプター、Resistor® L型レンチT20、取付ブラケット
動作条件	-50° C ~ 60° C 起動時:-40° C ~ 60° C 湿度10 ~ 100%RH(結露)	オプションアクセサリ	AXIS Q35 Smoked Dome A (スモークドーム A)、AXIS Dome Intrusion Switch B (ドーム侵入警報スイッチB)、AXIS Multicable B I/O Audio Power (マルチケーブルB I/O 音声電源) AXIS Q35-VE Skin Cover A (スキнкаバーAブラック)、AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS (コンジットアダプター 3/4インチNPS)、AXIS T94M01D ペンダントキット(ウェザーシールド含む)、AXIS T94M02L 埋め込み式マウント、AXIS T8351 マイクロフォン、Axis取付金具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 をご覧ください。
保管条件	-40° C ~ 65° C	ビデオ管理ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウェア。 axis.com/vms から入手可能
認証・認可	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 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471 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 ネットワーク NIST SP500-267	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
外形寸法	高さ: 182 mm (ウェザーシールド含む) 直径183 mm	保証	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプション、 axis.com/warranty を参照

- a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Projectによって開発されたソフトウェアが含まれています。(www.openssl.org)。また、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: www.axis.com/environmental-responsibility