

AXIS Q1615-LE Mk III Network Camera

カメラ		システムインテグレーション	
撮像素子	1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS	アプリケーションプラットフォーム	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
レンズ	パリアフォーカル、IR補正、CSマウント 2メガピクセル (16:9): 2.8~8.5 mm、F1.2 水平画角: 102° -40° 垂直画角: 58° -22° i-CSレンズ	フェース	ワンクリック接続できるAXIS Guardian ONVIF®プロファイルG、ONVIF®プロファイルS、およびONVIF®プロファイルT (仕様はonvif.orgで入手可能)
デイナイト	赤外線カットフィルターを自動でオン/オフ切り替え	画面上コントロール	電子動体ブレ補正 デイナイトの切り替え 霧除去 ワイドダイナミックレンジ ビデオストリーミングインジケータ
最低照度	HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinder オン: カラー: 0.05ルクス、白黒: 0.01ルクス (50 IRE、F1.2) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒 (Lightfinder オン): カラー: 0.1ルクス、白黒: 0.02ルクス (50 IRE、F1.2) HDTV 1080p 100/120 フレーム/秒: カラー: 0.2ルクス、白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.2) 0ルクス (赤外線照明使用時)		分析機能、外部入力、状態監視外部入力、エッジストレージイベント、API経由の仮想入力 音声: 音声検知 デバイスのステータス: 動作温度より高い、動作温度範囲外、動作温度より低い、ケーシング開放、IPアドレスの削除、ネットワーク接続断絶、新しいIPアドレス、リングパワー過電流保護、ストレージの障害、システムの準備完了、動作温度範囲内 エッジストレージ: 録画中、ストレージの中断 I/O: デジタル入力、手動トリガー、仮想的な入力 PTZ: PTZ動作不良、PTZ動作、PTZプリセットポジションに到達、PTZ準備完了 スケジュール、繰り返し: スケジュール型イベント ビデオ: ライブストリームオープン
シャッタースピード	1/125000~2秒	イベントアクション	ビデオの録画: SDカードおよび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 PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止 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、デフォッグモード、PTZコントロール
ビデオ		データストリーミング	イベントデータ
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、メイン、ベースライン、およびハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG	設置支援機能	フォーカスアシスタント、ピクセルカウンタ、レベルアシスタント、カメラの向き補助、トラフィックウィザード i-CS: リモートズーム/リモートフォーカス その他のレンズ: リモートバックフォーカス 深層学習処理装置 (DLPU) リアルタイム物体検知エンジン
解像度	HDTV 1080p 100/120 フレーム/秒 (ワイドダイナミックレンジ無効時): 1920x1080~160x90 HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒 (ワイドダイナミックレンジ無効時): 1920x1080~160x90 HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒 (ワイドダイナミックレンジ有効時): 1920x1080~160x90	標準搭載	AXIS Video Motion Detection、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、AXIS Motion Guard、いたずら警告、音声検知 追加可能 AXIS Perimeter Defender 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)
フレームレート	1080pで最大100/120フレーム/秒 (50/60 Hz、ワイドダイナミックレンジ無効時)	一般	
ビデオストリーミング	H.264、H.265、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、H.265) フレームレートおよび帯域幅が制御可能 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR ビデオストリーミングインジケータ	ケーシング	IP66、IP67、およびNEMA 4X準拠、IK10等級の耐衝撃型アルミニウムケース ウェザーシールド (黒のアンチグレアコート) カラー: 白NCS S 1002-B
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR: 最大120 dB (撮影シーンによる)、ホワイトバランス、デイナイトモードしきい値、トーンマッピング、ローカルコントラスト、露出モード、露出エリア、デフォッグ、電子動体ブレ補正、たる型歪曲補正、圧縮、回転: 自動、0°、90°、180°、270°、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、ポリゴンプライバシーマスク、画像のミラーリング シーンプロファイル: フォレンジック、ビビッド、トラックオーバービュー	設置方法	1/4"-20 三脚ねじ穴 カメラスタンド付属
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ、PTZドライバーがアップロード可能 (Pelco D プレインストール済み)	環境保護	PVC不使用
音声		メモリー	RAM 2048 MB、フラッシュ1024 MB
音声ストリーミング	双方向、フルデュプレックス	電源	Power over Ethernet IEEE 802.3at Type 2 Class 4、最大25.5 W、標準13.7 W
音声圧縮	24ビットLPCM、AAC-LC 8/16/32/44.1/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレートを設定可能	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 最大照射距離60 m以上 (撮影シーンによる)
音声入出力	外部マイクロフォン入力、ライン入力、リングパワーによるデジタル入力、バランス型マイク、バランス入力、自動ゲインコントロール、ライン出力 24ビットAD/DAコンバージョン		
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、証明書の集中管理、総当たり攻撃による遅延の保護、署名付きファームウェア、セキュアブート、FIPS 140-2認定のTPM 2.0モジュール付き暗号鍵による保護		
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、SSL/TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、SRTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT		

コネクタ	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE I/O: 設定可能な4つの入出力用6ピン2.5 mmターミナルブロック (12 V DC出力、最大負荷50 mA)。2つのポートを監視できます。 RS485/RS422用ターミナルブロック (2極2個、全二重) 3.5 mmマイク/フォン/ライン入力、3.5 mmライン出力 i-CSコネクタ (PアイリスおよびDCアイリスと互換)	外形寸法	201 x 179 x 494 mm
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードおよび暗号化に対応NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨するSDカードとNASについては、 axis.com を参照	重量	6965 g
動作条件	-40 ° C ~ 60 ° C (PoE使用時) NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度: 74 ° C 湿度: 10 ~ 100% RH (結露可)	付属品	AXIS T94Q01A壁面取付ブラケット、サンシールド コネクタキット、Resistorx® T20ツール、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)
保管条件	-40 ° C ~ 65 ° C 湿度5 ~ 95% RH (結露不可)	オプションレンズ	Lens CS 12-50 mm F1.4 P-Iris 8 MP Lens i-CS 3.9-10 mm F1.5 5 MP Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Ricom 2 MP Lens DC-iris 8-26 mm F0.9
認証・認可	EMC EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 55032 Class A、 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 55024、 EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、 VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、 CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC 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、 IEC/EN 60529 IP66/IP67、IEC/EN 62262 IK10、 NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) ネットワーク NIST SP500-267	オプションアクセサリ	アクシスマウント、アクシスレンズ、アクシスミッドスパン 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、アクシス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。詳しくは axis.com/vms を参照
		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	Axisの3年保証およびAxis延長保証 (オプション) については、 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 (openssl.org/) によって開発されたソフトウェアと、Eric Young (ey@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