

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

OptimizedIRを搭載した耐久型PTZカメラ

AXIS Q6215-LE PTZ Network Cameraは1/2インチのセンサーを備えており、優れた画質と高速なパン、チルト、ズームを兼ね備えた製品です。内蔵する強力なIR照明は、完全な暗闇において優れた視界を実現できます (最大400m)。このカメラは、堅牢な設計により最大風速245 km/hまでの過酷な気象条件に耐えることができるため、オープンエリアでの監視に最適です。AXIS Q6215-LEは、IP66、IP68、IK10およびNEMA 4Xに準拠しています。上向きまたは下向きに取り付けることができ、余分な水分、雨、雪を取り除くためのワイパーを備えています。

- > 30倍ズーム、HDTV 1080p
- > 長距離まで届くOptimizedIR機能
- > MIL-STD-810G準拠
- > AXIS Guard Suite ビデオ分析
- > Zipstream、Lightfinder、WDR



AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	1/1.9"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	ズームレンズ、6.7~201 mm、f1.6~5.3 水平視野角: 58.6° -2.2° 垂直視野角: 34.1° -1.2° オートフォーカス、自動デナイト
デナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー: 0.07ルクス (30 IRE、F1.6) 白黒: 0.008ルクス (30 IRE、F1.6)、0ルクス (内蔵IR照明オン) カラー: 0.1ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.01ルクス (50 IRE、F1.6)、0ルクス (内蔵IR照明オン)
シャッター速度	1/30000秒~1/6秒
パン/チルト/ズーム	パン: 360° (エンドレス)、0.05°/秒~150°/秒 チルト: -90° ~+90°、0.05°/秒~150°/秒 ズーム: 30倍光学ズーム、21倍デジタルズーム プリセット精度: 0.10° 256個のプリセットポジション、ツアー記録、ガードツアー、コントロールキュー、orientation aid PTZ
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-6
メモリー	1,024 MB RAM、512 MBフラッシュ
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、H.264メイン、ハイ、およびベースラインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080 HDTV 1080p~320x180
フレームレート	すべての解像度で最大60/50フレーム/秒 (60/50 Hz)
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/ABR/MBR
画像設定	彩度、輝度、シャープネス、ノイズリダクション、WDR -最大110 dB (撮影シーンによる)、ホワイトバランス、デナイト切り替え優先度、露出モード、手動シャッタースピード、曇り除去、逆光補正、ハイライト補正、圧縮、低光量での動作の微調整、オーバーレイ (テキスト/画像)、ライバシーマスク、電子動体ブレ補正 (EIS) ^a
音声	
音声入力	ポートキャスト技術による入力
音声出力	ポートキャスト技術による出力
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 ^b 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b 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、証明書書の集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護
ネットワークプロトコル	IPv4/v6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS ^b 、TLS ^b 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP ^c 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SSH、LLDP、NTP、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)
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 M、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 検知機能: デイナイトモード、ライブストリームへのアクセス、衝撃検知 ハードウェア: ファン、ネットワーク、温度 入力信号: 仮想入力、手動トリガー MQTTサブスクリプション PTZ: オートトラッキング、エラー、移動、プリセットへの到達、準備完了 ストレージ: 中断、録画 システム: システムの準備完了 時刻: スケジュールを利用
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 MQTTパブリッシュ 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パublish 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止、オートトラッキング オーバーレイテキスト、デナイトモード
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	ピクセルカウンター 自動向き調整
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、オートトラッキング、ゲートキーパー 対応 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)
認証規格	
EMC	EN 55032 Class A、EN 50121-4、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2 オーストラリア/ニュージーランド: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A カナダ: ICES-3(A)/NMB-3(A) 日本: VCCI Class A 韓国: KC KN32 Class A、KC KN35 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A
安全性	IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471 risk group 2、IS 13252
環境	IEC/EN 60529 IP66/IP68、NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)、IEC/EN 62262 IK10、MIL-STD-810G (Method 501.5、502.5、506.5、509.5、521.3)、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78
ネットワーク	NIST SP500-267
サイバーセキュリティ	FIPS 140 ミッドスパン: EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI、CB
一般	
サイバーセキュリティ	署名付きファームウェア
ケーシング	IP66、IP68、NEMA 4X、IK10規格準拠のアルミニウム製ケーシング カラー: アーバングレーNCS S 5502-B ワイパー付属 (シリコン製ワイパーブレード)
サステナビリティ	PVC不使用
電力	High PoE 90 Wミッドスパン1ポート: 100~240 V AC、最大1.35 A IEEE 802.3bt Type 4 Class 8 カメラ消費電力: 通常25 W、最大71 W
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T PoE 音声: ポートキャスト技術による音声およびI/O接続

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 最大照射距離400 mまたはそれ以上(撮影シーンによる)	オプションアクセサリー	AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A その他のアクセサリーについては、 axis.com を参照
ストレージ	SD/SDHC/SDXC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 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~55° C NEMA TS 2 (2.2.7) に基づく最高温度: 74° C 極寒温度管理機能 (arctic temperature control): -40° C の低温下で起動可能 湿度10%~100% RH (結露可) 風速 (持続的): 68 m/秒 (245 km/h) ^c	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	保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照
寸法	210 x 330 x 313 mm 有効投影面積 (EPA): 0.071 m ²	<ul style="list-style-type: none"> a. EISとプライバシーマスクは同時に使用できません。 b. 本製品には、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 (eyay@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。 c. 示されている値は、実際の風洞テストの結果に基づいています。テストラボでの風速制限が68 m/秒であるため、ユニット静止時の最大風速は不明です。抗力計算では、有効投影面積 (EPA) を使用してください。 	
重量	8.7 kg		
付属アクセサリー	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)、IK10/バンパー、High PoE Midspan (1ポート)、RJ45コネクタープッシュプルプラグ		