

AXIS Q6135-LE PTZ Network Camera

照射距離が長いoptimizedIRを搭載した高速PTZ

AXIS Q6135-LEは、HDTV 1080p、32倍光学ズームを提供します。シーンに応じて照射距離が250 m以上のOptimizedIRと、難しい照明条件下でも鮮明でシャープな画像を提供するLightfinder 2.0が搭載されています。Sharpdomeテクノロジーにより、以下のように鮮明な画質で仰角20°を表示することができます。orientation aidとクリック&トラッキング機能によるAutotracking 2が備わっています。モザイクで表示されるプライバシーマスクを使用すると、シーンの全エリアをモザイク化することができます。署名付きファームウェア、セキュアブート、TPMモジュールなどの拡張セキュリティ機能が含まれています。また、H.264とH.265のどちらにも対応するAxis Zipstreamが搭載されています。

> HDTV 1080p、32倍光学ズーム

> OptimizedIR (照射範囲250 m)

> Lightfinder 2.0

> Autotracking 2とorientation aid

> TPM、FIPS 140-2 level 2認定



AXIS Q6135-LE PTZ Network Camera

モデル	AXIS Q6135-LE 50 Hz AXIS Q6135-LE 60 Hz
カメラ	
イメージセンサー	1/2.8"プログレッシブスキャンCMOS
レンズ	パリアフォーカル、4.3~137.6 mm、F1.4~4.0 水平画角：58.3-2.4 垂直画角：34.9-1.3 オートフォーカス、オートアイリス
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	カラー：0.06ルクス (30 IRE、F1.4) 白黒：0.008ルクス (30 IRE、F1.4)、赤外線照明点灯時は0ルクス カラー：0.09ルクス (50 IRE、F1.4) 白黒：0.01ルクス (50 IRE、F1.4)、赤外線照明点灯時は0ルクス
シャッター速度	1/66500秒~2秒
パン/チルト/ズーム	パン：360° エンドレス、0.05° /秒 チルト：+20~-90°、0.05° /秒 ズーム：32倍光学、12倍デジタル、合計384倍ズーム 天底フリップ、256個のプリセットポジション、ツアー録画 (最大10個、最大期間各16分)、ガードツアー (最大100個)、コントロールキュー、画面上での方向表示、orientation aid PTZ、新しいパン0度の設定、ズーム速度の調整、スピードドライ
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-7
メモリー	1024 MB RAM、512 MB フラッシュ
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)
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 H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080p (HDTV 1080p) ~320x180
フレームレート	1080pで最大50/60フレーム/秒 (電源周波数50/60Hz)
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/H.265/Motion JPEG) 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の制御 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
画像設定	圧縮レベル、彩度、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、露出ゾーン、Forensic WDR: 最大120dB (撮影シーンによる)、霧除去、デイナイト切り替えレベル、トーンマッピング、低照度での動作の微調整、回転：0°、180°、オーバーレイ (テキスト/画像)、PTZ中の画像の静止、電子動体補正 (EIS)、シーンプロファイル、32個の個別のポリゴンプライバシーマスク
音声	
音声入力/出力	ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfaces (オプション) による双方向音声およびI/Oインタフェース
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 ^a 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a 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、証明書集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア、セキュアブート、セキュアキーストア (CC EAL4認定)、TPM (FIPS 140-2認定)
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、NTP、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)
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 S、ONVIF[®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)

イベント条件
ビデオ分析
デバイスのステータス：動作温度範囲を上回った時、動作温度範囲外、動作温度範囲を下回った時、ファンの故障、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、衝撃検知、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：手動トリガー、仮想入力
MQTTサブスクリプション
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、PTZオートトラッキング
スケジュール、繰り返し：スケジュールされたイベント
ビデオ：ライブストリームオープン、デイナイトモード

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
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
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
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
オーバーレイテキスト、デイナイトモード
WDRモード
赤外線照明
MQTTパブリッシュ

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、レベルガイド

分析機能
AXIS Object Analytics
物体クラス：人間、車両
トリガー条件：ライン横断、エリア内の物体
最大シナリオ数は10個まで
色分けで視覚化された境界ボックス付きメタデータ
対象範囲と除外範囲
奥行きの設定
ONVIF動体アラームイベント

アプリケーション
含まれるもの
AXIS Object Analytics、AXIS Video Motion Detection、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、Autotracking 2、アクティブゲートキーパー
サードパーティ製アプリケーションのインストールを可能にするAXIS Camera Application Platformのサポート、axis.com/acapを参照

一般
ケーシング
IK08、IK10準拠のハウジングと取り付け金具^b、IP66およびNEMA 4X規格準拠
再塗装可能なメタルケーシング (アルミニウム)、Sharpdomeテクノロジーを備えるハードコーティングされたポリカーボネート (PC) クリアドーム

持続可能性
PVC不使用

電力
Axis High PoE ミッドスパン (1ポート)：100~240 V AC、最大74 W
カメラ消費電力：通常13.5W (赤外線照明オフ)、最大51W
Axis PoE+ ミッドスパン1ポート：100~240 V AC、最大37 W
IEEE 802.3at Type 2 Class 4
カメラ消費電力：通常13.5W、最大25W

コネクタ
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
RJ45 プッシュプルコネクタ (IP66)
ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる音声およびI/Oインタフェース

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
30W ミッドスパンと併用：最大照射距離190m以上 (撮影シーンによる)
60 W ミッドスパンと併用：最大照射距離250 m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 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	外形寸法	高さ: 241 mm 直径 165 mm
動作条件	30Wミッドスパン利用 : -30° C~50° C 60 Wミッドスパン利用 : -50° C~50° C NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度: 74° C 極寒温度管理機能 : -40° Cの低温下で起動可能 湿度10~100% RH (結露可)	重量	3 kg
保管条件	-40° C~70° C 湿度5~95% RH (結露不可)	付属アクセサリ	IP66準拠RJ45コネクタキット、AXIS High PoE 60W SFP ミッドスパン、インストールガイド、Windowsデコーダ (1 ユーザーライセンス)
認証規格	EMC EN 55032 Class A、EN 55035、EN 55024、 EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 61000-3-2、 EN 61000-3-3、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/NZSCISPR32 Class A KC KN32 Class A、KN35 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471 risk group 2、IS13252 使用環境 IEC/EN 62262 IK08、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250、 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)、IEC 60068-2-1、 IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、 IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-78、 ISO4892-2 ネットワーク NIST SP500-267 ミッドスパンの承認については、次を参照: axis.com/products/axis-t8154-60-w-sfp-midspan	オプションアクセサリ	AXIS T91/T94取り付けアクセサリ、Axis High PoE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、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。 www.axis.com/vms で入手可能
		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	5年保証に関しては、 axis.com/warranty を参照してくださ い。

- 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* (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。
- b. 取り付け金具は付属しません

環境責任:

axis.com/environmental-responsibility