

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オートトラッキング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および32倍光学ズーム
- > OptimizedIR (照射範囲250 m)
- > Lightfinder 2.0
- > Autotracking 2 および方向調整支援機能
- > TPM、FIPS 140-2レベル2認定







AXIS Q6135-LE PTZ Network Camera

バリエーション AXIS Q6135-LE 50 Hz AXIS Q6135-LE 60 Hz

カメラ

イメージセン

1/2.8"プログレッシブスキャンCMOS

レンズ

バリフォーカル、4.3~137.6 mm、F1.4~4.0

水平画角:58.3~2.4 垂直視野:34.9~1.3

オートフォーカス、オートアイリス

自動切換え赤外線カットフィルター デイナイト

最低昭度

カラー: 0.06ルクス (30 IRE、F1.4) **白黒 :** 0.008ルクス (30 IRE、F1.4)、IR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)、IR照明点灯時は0ルクス

シャッター速度 1/66500秒~2利

パン/チルト/ ズーム

パン:360 エンドレス、0.05°~700°/秒 チルト:+20~-90°、0.05°~500°/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)

ARTPFC-7 モデル

メモリー 1.024 MB RAM、512 MBフラッシュ

コンピューティ 機械学習処理ユニット (MLPU)

ング機能

ビデオ

H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル ビデオ圧縮

1920x1080p (HDTV 1080p) ~320x180 解像度

1080pで最大50/60フレーム/秒 (50/60 Hz) フレーム数

_________ ビデオストリー ミング

H.264、H.265、およびMotion JPEGにおいて、複数で且つ個

M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の制御

VBR/ABR/MBR H.264/H.265

低遅延モード

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)、曇り除去、デイナイト切り替えレベル、トーンマッピング、低光量での動作の微調整、回転:0°、180°、 オーバーレイ (テキスト/画像)、PTZ中の画像静止、電子 体ブレ補正 (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 ポートキャスト技術による音声機能:双方向音声接続、

ボイスTンハンサ-

ネットワーク

ネットワークプ IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS、HTTP/2、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS(Bonjour)、UPnPTM、SNMPv1/v2c/v3(MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SSH、NTCIP、LLDP、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)

アプリケーショ VAPIX®、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェ **ンプログラミ** ア統合のためのオープンAPI (仕様については*axis.com*を参照) ンプログラミ ングインター フェース

One-Click Cloud Connection

ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile M、ONVIF® Profile S、ONVIF® Profile T (仕様については onvif.orgを参照)

イベント条件 分析機能

がいる。 デバイスのステータス: 動作温度範囲の上、動作温度範囲外、動作温度範囲の下、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サブスクライブ

PTZ:PTZ動作不良、PTZ動作、PTZプリセットポジションに 7日とは「Ample Nation Provided N

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/ポストアラームビデ

オまたは画像のバッファリング

面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、およびSNMPト

ァン・アンプリセット、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 E-F 赤外線照明

MQTTパブリッシュ

設置支援機能内 ピクセルカウンター、レベルガイド

分析機能

アプリケーショ 同梱

AXIS Object Analytics. AXIS Scene Metadata. AXIS Video Motion Detection. AXIS Motion Guard. AXIS Fence Guard.

AXIS Loitering Guard、 t-1 t-1

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

AXIS Object Analytics

AXIS Scene Metadata

物体クラス: 人、車両 **シナリオ**:ライン横断、エリア内の物体、クロスラインカウ

ント、エリア内の滞在時間 最大シナリオ数は10本まで

その他の機能:軌跡、色分けされた境界ボックスおよびテーブルで視覚化されたトリガー物体

対象節囲と除外節囲

奥行きの設定 ONVIF動体アラームイベント

物体クラス:人、顔、車両(種類:車、バス、トラック、バ イク)、ナンバープレート

物体の属性: 信頼性、位置

認証 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

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、KN35

米国: FCC Part 15 Subpart B Class A

IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471 risk 安全性 group 2、IS13252

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、 IÉC 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

サイバーセキュ ETSI EN 303 645、FIPS 140

リティ

ミッドスパンの認証については、次を参照: axis.com/products/axis-t8154-60-w-sfp-midspan

www.axis.com T10144009/Ja/M32.2/2409

サイバーセキュリティ		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、
エッジセキュ! ティ	J ソフトウェア: 署名付きOS、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認定コードフローによるADFSアカウント一元管理、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティプ		OptimizedIR 30Wミッドスパン利用: 照射距離190 m以上(撮影シーンによる) 60 Wミッドスパン利用: 照射距離250 m以上(撮影シーンによる)
ラットワーク +	ラットフォーム TPM 2.0 (CC EAL4+、FIPS 140-2 Level 2)、セキュアキーストア、セキュアブート 2 IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPV2)、	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、 <i>axis.com</i> を参照
キュリティ	IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS)、HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール	動作温度	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 (2.27) による最高温度:74° C
資料の費用	AXIS OSハードニングガイド Axis脆弱性管理ポリシー Axis セキュリティ開発モデル AXIS OS コート・ファル 男 # (CDOM)	ID Mr. do Jib	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)
	AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM) ドキュメントをダウンロードするには、	保管条件	-40° C∼70° C 湿度: 5∼95% RH (結露不可)
	<i>axis.com/support/cybersecurity/resources</i> にアクセ スしてください。 Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細について	寸法	高さ:241 mm 直径165 mm
	は、axis.com/cybersecurityにアクセスしてください。	重量	3 kg
概要 ケーシング	IK08、IK10準拠のハウジングと取り付け金具ª、IP66およ	付属品	IP66準拠RJ45コネクターキット、AXIS High PoE 60 W 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)
	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	セサリー	AXIS 791/T94取り付けアクセサリー、Axis High PoEミッドスパン その他のアクセサリーについては、 <i>axis.com</i> を参照
サステナビリティ	PVC不使用	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
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10.3 W、(IR未使用時)、最大51 W Axis PoE+ミッドスパン1ポート:100~240 V AC、最大37 W IEEE 802.3at準拠タイプ 2 Class 4	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
	カメラ消費電力: 通常10.3 W、(IR未使用時)、最大25 W	保証	5年保証、axis.com/warrantyを参照
コネクター	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ45ブッシュブルコネクター (IP66) 音声:ポートキャスト技術による音声およびI/O接続	a. 取り付け金具は	は付属しません