

AXIS Q1786-LE Network Camera

32倍光学ズームを備えた堅牢で最高級の4メガピクセルビデオ

AXIS Q1786-LE Network Cameraは、4メガピクセルの解像度と32倍の光学ズームを搭載しています。距離を問わず、識別のための詳細な映像を提供し、簡単かつ柔軟に設置できる、すべてが統合されたカメラです。広い動作温度範囲、耐衝撃性能、IP66、IP67、およびNEMA 4X規格に準拠しており、この堅牢で信頼性の高いカメラは厳しい環境に対応できます。Lightfinder、Forensic WDR、および照射距離80mのOptimizedIRにより、厳しい照明環境や暗闇でも詳細な映像が得られます。AXIS Q1786-LEには、積極的な監視を行うためのビデオ分析機能が組み込まれ、Corridor Format、音付き映像のための音声入力機能が備わっています。また、Axis Zipstreamにより、高い映像品質を維持しながら帯域幅を節約できます。

- > **最大60fpsで4メガピクセル/Quad HD 1440p**
- > **-40°C～60°C**
- > **照射距離80mのOptimizedIR**
- > **電子動体ブレ補正**
- > **AXIS Guard Suiteが付属**



AXIS Q1786-LE Network Camera

カメラ		システムインテグレーション	
イメージセンサー 1/1.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS		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)	
レンズ 4.3~137mm、F1.4~4.0 水平画角: 60° ~2.3° 垂直画角: 39° ~1.3° オートフォーカス、オートアイリス、自動デイナイト 62 mmフィルター用ネジ、フィルターの最大厚さ: 5mm		VAPIX®、AXIS Video Hosting System (AVHS) ワンクリックで接続できるAVHS ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile M、ONVIF® Profile S、 ONVIF® Profile T(仕様については onvif.org を参照)	
デイナイト機能 自動切換赤外線カットフィルター(デイモード)、720nm赤外線パスフィルター(ナイトモード)		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 赤外線照明 オートフォーカス	
最低照度 カラー: 0.18ルクス (50 IRE、F1.4) 白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.4) 赤外線照明点灯時は0ルクス		分析機能、エッジストレージイベント 状態監視入力、APIによる仮想的な入力、衝撃検知、音声検知 MQTTサブスクリーブ	
シャッター速度 1/100000秒~2秒		分析機能、エッジストレージイベント 状態監視入力、APIによる仮想的な入力、衝撃検知、音声検知 MQTTサブスクリーブ	
システムオンチップ (SoC)		MQTTパブリッシュ 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ	
モデル ARTPEC-6		イベントデータストリーミング	
メモリー 1024 MB RAM、512 MBフラッシュ		リモートズーム、ピクセルカウンター、レベルアシスタンス、自動回転	
ビデオ		分析機能	
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		AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、ゲートキー パーコード	
解像度 2560x1440~160x120 32倍光学ズームでの最大ピクセル密度: 25 m: 2551ピクセル/m 50 m: 1275ピクセル/m 250 m: 255ピクセル/m		追加可能	
フレームレート WDRオン: すべての解像度で最 大25/30フレーム/秒(電源周波数50/60 Hz) WDRオフ: すべての解像度で最大50/60フレーム/秒(50/60 Hz)		AXIS Perimeter Defender、AXIS Cross Line Detection 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		一般	
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)、霧除去、ホワイトバランス、デイナイトモードしきい値、露出モード、露出エリア 圧縮、画像のミラーリング、電子動体ブレ補正、樽型 収差補正、オーバーレイ(テキスト/画像)、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 回転: 自動、0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む) シーンプロファイル: フォレンジック、ビビッド、トラ フィックオーバービュー、逆光の入口		IP66、IP67、およびNEMA 4Xに準拠し、除湿膜を内蔵した IK10耐衝撃性アルミニウムエンクロージャー、IK08耐衝撃 構造のグラスフロントウインドウ、黒のアンチグレアコート ティングを施したウェザーシールド カラー: ホワイト NCS S 1002-B ケーシングの再塗装の手順と保証内容への影響について は、Axisパートナーにお問い合わせください。	
パン/チルト/ズーム 32倍光学ズーム、プリセットポジション		持続可能性	
音声		PVC不使用、2%再生プラスチック	
音声ストリーミング 音声入力、単方向		1024 MB RAM、512 MBフラッシュ	
音声エンコーディング AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz、LPCM 設定可能なビットレート		電力	
音声入力/出力 自動ゲインコントロール、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		Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 標準8.6W、最大12.95W 20~28V DC、標準8.6W、最大13.8W 20~24V AC、標準12.6W A、最大20V A	
ネットワーク		コネクター	
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) ^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 書の集中管理、署名付きファームウェア、総当たり攻撃に による遅延からの保護		シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE IDC/パンチダウンコネクター DC電源コネクター 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 プロック (12V DC出力、最大負荷50mA) 3.5 mmマイク/ライン入力	
対応プロトコル IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、 HTTPS ^a 、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、 CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP ^b 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、 RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、 DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)		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、 照射強度、照射角度を調整可能なOptimizedIR。広角視野 で30 m以上、最遠で80 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 (AES-XTS-Plain64 256ビット) 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	
		動作条件	
		-40° C~60° C NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度: 74° C 湿度: 10~100% RH (結露可)	
		保管条件	
		-40° C~65° C 湿度5~95% RH (結露不可)	

認証規格	EMC EN 55032 Class A、EN 50121-4、IEC 62236-4、 EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、 VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、 KCC KN32 Class A、KN35、EAC 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、EN/IEC 62471 IS 13252 使用環境 EN 50581、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-27、 IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、IP67、 IEC/EN 62262 IK10ボディ、IK08ガラス、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ー AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T91A47 Pole Mount、AXIS T94P01B Corner Bracket AXIS Q17 Front Window Kit B (IK10耐衝撃性のプラスチック 製フロントウインドウ) その他のアクセサリーについては、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	
	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。	
	環境責任: axis.com/environmental-responsibility	