

## AXIS Q1785-LE Network Camera

32倍光学ズームを備えた堅牢で最高級の2メガピクセルビデオ

AXIS Q1785-LE Network Cameraは、2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、難しい照明環境や暗闇でも詳細な映像が得られます。AXIS Q1785-LEには、積極的な監視を行うための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。

> HDTV 1080p、最大60フレーム/秒

> -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 Q1785-LE Network Camera

<b>カメラ</b>	
<b>イメージセンサー</b>	1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS
<b>レンズ</b>	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、自動デナイト 62 mmフィルター用ネジ、フィルターの最大厚さ：5mm
<b>デナイト機能</b>	自動切換え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)
<b>最低照度</b>	カラー：0.16ルクス (50 IRE、F1.4) 白黒：0.03ルクス (50 IRE、F1.4) 赤外線照亮点灯時は0ルクス
<b>シャッター速度</b>	1/66500秒~1秒
<b>システムオンチップ (SoC)</b>	
<b>モデル</b>	ARTPEC-6
<b>メモリー</b>	1024 MB RAM、512 MB フラッシュ
<b>ビデオ</b>	
<b>ビデオ圧縮</b>	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
<b>解像度</b>	1920x1080 HDTV 1080p~160x120 <b>32倍光学ズームでの最大ピクセル密度：</b> 25m：1912ピクセル/m 50m：956ピクセル/m 250m：191ピクセル/m
<b>フレームレート</b>	<b>WDR オン：</b> 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) <b>WDR オフ：</b> すべての解像度で最大50/60フレーム/秒 (50/60 Hz)
<b>ビデオストリーミング</b>	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/Motion JPEG) 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
<b>画像設定</b>	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
<b>パン/チルト/ズーム</b>	32倍光学ズーム、プリセットポジション
<b>音声</b>	
<b>音声ストリーミング</b>	音声入力、単方向
<b>音声エンコーディング</b>	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
<b>音声入力/出力</b>	自動ゲインコントロール、外部マイク入力、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
<b>ネットワーク</b>	
<b>セキュリティ</b>	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、署名付きファームウェア、総当たり攻撃による遅延の保護
<b>対応プロトコル</b>	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS、SSL/TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP、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)
<b>システムインテグレーション</b>	
<b>アプリケーションプログラミングインターフェース</b>	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) ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Cloud Connection (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)
<b>画面上コントロール</b>	電子動体ブレ補正 デナイト切り替え 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
<b>イベントトリガー</b>	分析機能、エッジストレージイベント 状態監視外部入力、APIによる仮想入力、衝撃検知、音声検知 MQTTサブスクライブ
<b>イベントアクション</b>	プリ/ポストアラームビデオのバッファリング ファイルのアップロード：FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有、電子メール MQTTパブリッシュ 通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ
<b>データストリーミング</b>	イベントデータ
<b>設置支援機能内蔵</b>	リモートズーム、ピクセルカウンター、レベルアシスタント、自動回転
<b>分析機能</b>	
<b>アプリケーション</b>	<b>含まれるもの</b> 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 <b>対応</b> 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
<b>一般</b>	
<b>ケーシング</b>	IP66、IP67、NEMA 4X準拠、除湿膜搭載、IK10耐衝撃性アルミニウムケース、IK08耐衝撃性ガラスフロントウィンドウ、黒のアンチグレアコー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。
<b>持続可能性</b>	PVC不使用、2%再生プラスチック
<b>メモリー</b>	1024 MB RAM、512 MB フラッシュ
<b>電力</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 標準7.7W、最大12.95W 20~28V DC、標準7.8W、最大13.5W 20~24V AC、標準12.4VA、最大20VA
<b>コネクター</b>	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ブロック (12V DC出力、最大負荷50mA) 3.5mmマイク/ライン入力
<b>赤外線イルミネーション</b>	電力効率が長く長寿命の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。広角で30 m、最望遠で80 mの照射距離 (撮影シーンによる)
<b>ストレージ</b>	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256bit) 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
<b>動作条件</b>	-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)
<b>保管条件</b>	-40° C~65° C 湿度5~95% RH (結露不可)

<b>認証規格</b>	<b>EMC</b> 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 <b>安全性</b> IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、EN/IEC 62471 IS 13252 <b>使用環境</b> 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) <b>ネットワーク</b> NIST SP500-267	<b>オプションアクセサリ</b> 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ィンドウ) その他のアクセサリについては、 <a href="http://axis.com">axis.com</a> を参照
<b>外形寸法</b>	長さ: 386 mm 直径147mm	<b>ビデオ管理ソフトウェア</b> 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。 <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> で入手可能
<b>重量</b>	2.4 kg	<b>言語</b> 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
<b>付属アクセサリ</b>	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)、コネクタキット、Resistorx® L型レンチ RJ45パッチケーブル	<b>保証</b> 5年保証に関しては、 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 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](http://openssl.org)) によって開発されたソフトウェアと、Eric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto: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。

環境責任:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)