

AXIS Q3505-VE Mk II

屋外対応の堅牢さを備えた、優れたHDTV 1080pの映像品質

AXIS Q3505-VE Mk IIは過酷な屋外の設置条件向けの堅牢な耐衝撃性の固定ドームです。最高品質のイメージセンサーであり、Lightfinderテクノロジーの高度な処理により優れた光感度およびワイドダイナミックレンジフォレンジックキャプチャーを提供します。カメラが振動を受ける場合は電子動体ブレ補正により、よりスムーズかつより安定した映像をもたらします。手動のピント調整を不要にするリモートズームおよびフォーカスと、スマートな導管接続およびケーブル管理によりカメラは容易に設置することができます。過酷な環境および困難な光条件において、人や物体、車両を識別する用途として理想的です。

> LightfinderとWDR - フォレンジックキャプチャー

> 最大60 フレーム/秒においてHDTV 1080p、または最大120 フレーム/秒においてHDTV 720p

> AxisのZipstreamテクノロジー

> 電子動体ブレ補正

> IK10+ (50ジュール) 耐衝撃性



AXIS Q3505-VE Mk II

モデル	AXIS Q3505-VE Mk II 9 mm AXIS Q3505-VE Mk II 22 mm
カメラ	
撮像素子	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/2.8"
レンズ	パリアフォーカル、リモートフォーカス、リモートズーム、P-Irisコントロール、IR補正 9mm : 3~9mm、F1.3 水平画角: 105° -36° 垂直画角: 57° -21° 22mm : 9~22mm、F1.6 水平画角: 36° -15° 垂直画角: 19° -9°
デイナイト	デイナイト自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	9mm : HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、WDR Forensic Capture およびLightfinder : カラー: 0.11ルクス (50IRE、F1.3); 白黒: 0.02ルクス (50IRE、F1.3) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒 : カラー: 0.22ルクス (50IRE、F1.3); 白黒: 0.04ルクス (50IRE、F1.3) 22mm : HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、WDR Forensic Capture およびLightfinder オン : カラー: 0.17ルクス (50IRE、F1.6); 白黒: 0.03ルクス (50IRE、F1.6) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒 : カラー: 0.34ルクス (50IRE、F1.6); 白黒: 0.06ルクス (50IRE、F1.6)
シャッター スピード	1/143000秒~2秒
アングル調整	パン : 360° チルト : -5° ~80° (0° = レンズがカメラベースに対して直角に向いている状態) 回転 : ±95°
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
解像度	1920x1080~160x90
フレームレート	HDTV 1080p (1920 x 1080) 、WDR使用 : 25/30 フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時) HDTV 1080p (1920 x 1080) 、WDRオフ : 最 大50/60 フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時) HDTV 720p (1280x720) 、WDRオフ : 最 大100/120 フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)
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/MBR
マルチビュー ストリーミング	8つのビューエリアを個別に設定可能
パン/チルト/ ズーム	デジタルPTZ、光学ズーム、プリセットポジション 9mm : 3倍光学ズーム、2倍デジタルズーム 22mm : 2.4倍光学ズーム、2倍デジタルズーム
画像設定	シーンプロファイル、圧縮レベル、カラーレベル、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、霧除去、露出ゾーン、異なる照度における動作の微調整、WDR - Forensic Capture: 最大120 dB (撮影シーンによる)、電子動体ブレ補正、轉型収差補正、オーバーレイ (テキスト/画像)、ブライバシーマスク、ミラーリング、回転: 0°、90°、180°、270°、自動 (Corridor Formatを含む)
音声	
音声 ストリーミング	全二重
音声圧縮	24-bit LPCM 48 kHz、AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、Opus 8/16/48 kHz 設定可能なビットレート
音声入出力	外部マイクロフォンまたはラインレベル装置用入力 ライン出力
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、IEEE 802.1X ネットワークアクセスコントロール ^a 、HTTPS ^a 暗号化、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の保護
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP
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を含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI。仕様はaxis.comで入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Guardian ONVIF F Profile SおよびONVIF Profile G (仕様についてはonvif.orgを参照のこと)
インテリジェン トビデオ	標準搭載 AXIS Video Motion Detection、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、いたずら警告、音声検知、ゲートキーパー 追加可能 AXIS Perimeter Defender、AXIS Digital Autotracking AXIS Camera Application Platformに対応する、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能 (www.axis.com/acapを参照)
イベント トリガー	ビデオ分析アプリケーションによるイベント、外部入力、エッジストレージイベント、衝撃検知
イベント アクション	映像の録画: SDカード、ネットワーク共有 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/ポストアラーム画像または映像のバッファリング 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ オーバーレイテキスト、外部出力の駆動、音声クリップの再生、プリセットポジションへのズーム
データストリー ミング	イベントデータ
設置支援機能	リモートズーム、リモートフォーカス、ピクセルカウンター、レベルアシスタント、自動回転、画像の歪み補正
一般	
ケーシング	ハードコーティングされたポリカーボネートドーム、アルミニウムベースおよび除湿膜を備えるIP66、IP67、IP6K9KおよびNEMA 4X準拠、IK10+(50ジュール)耐衝撃性ケーシング カプセル化された電子機器と脱落防止ネジ カラー: 白NCS S 1002-B ケーシングまたはスチンカバーの再塗装手順および保証内容への影響については、Axis/パートナーにお問合せください。
設置方法	ジャンクションボックス (ダブルギャング、シングルギャング、4インチスクエア、4インチオクタゴン) および壁面または天井用の穴付き取り付けブラケット 3/4" (M25) コンジット穴 (側面)
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、通常4.8W、最大11.7W オプションのAXIS T8051 Power Converter AC/DC to DC使用時: 8~28V DC、通常7.0W、最大16.5W 20~24V AC、通常15.8VA、最大24.5VA
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、2つの設定可能な入出力用ターミナルブロック (12 V DC出力、最大負荷50 mA)、3.5 mmマイク/ライン入力、3.5 mmライン出力
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 推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照
動作条件	-50 °C ~ 60 °C 起動時: -40 °C ~ 60 °C 湿度10~100% RH (結露可)
保管条件	-40 °C ~ 65 °C

認証・認可	EMC EN 55032 Class A、EN 50121-4、IEC 62236-4、 EN 55024、IEC/EN 61000-6-1、IEC/EN 61000-6-2、 FCC Part 15、Subpart B、Class A、ICES-003 Class A、 VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、 KCC KN32 Class B、KN35 安全性 IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22 環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-60、 IEC 60068-2-78、IEC 60068-2-52 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10+ (50J)、 ISO 20653 IP6K9K ネットワーク NIST SP500-267	オプション アクセサリ AXIS Q35-VE Somked Dome、AXIS T94K01D Pendant Kit、 AXIS T94M01L Recessed Mount、AXIS Skin Cover B Black、 Axis ACI Conduit Adapters、AXIS T8051 Power Converter AC/DC to DC、AXIS Dome Intrusion Switch B、 AXIS Multicable B I/O Audio Power、Axisマウントおよび キャビネット その他のアクセサリについては、axis.comをご覧ください。
		ビデオ管理 ソフトウェア AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケー ション開発パートナー製のビデオ管理ソフトウェア。詳し くは www.axis.com/vms を参照
		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 Axisの3年保証およびAxis延長保証 (オプション)につい ては、axis.com/warrantyを参照
重量	1.8 kg (ウェザーシールド装着時)	
付属品	インストールガイド、Windows用デコーダー (1ユーザーラ イセンス)、穴あけ用テンプレート、ケーブルガセット、 I/OおよびDCコネクタ、コネクタガード、Resistorx® L 型レンチT20、取付ブラケット	
a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.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