

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インチ
レンズ	パリアフォーカル、リモートフォーカスおよびズーム、Pアイリスコントロール、IR補正 9 mm: 3~9 mm、F1.3 水平画角: 105° -36° 垂直画角: 57° -21° 22 mm: 9~22 mm、F1.6 水平画角: 36° -15° 垂直画角: 19° -9°
デナイト	赤外線カットフィルターを自動オン/オフ切り替え
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) 22 mm: HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、WDR - Forensic Capture および Lightfinder: 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) 回転: ±95°
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 Motion JPEG
解像度	1920x1080~160x90
フレームレート	HDTV 1080p (1920 x 1080)、WDR使用: 25フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、30フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時) HDTV 1080p (1920 x 1080)、WDR未使用: 最大50フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、60フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時) HDTV 720p (1280x720)、WDR未使用: 最大100フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、120フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時)
ビデオ ストリーミング	H.264およびMotion JPEGによる個別設定可能なマルチストリーム H.264によるAxis独自のZipstreamテクノロジー フレームレートおよび帯域幅が制御可能 VBR/MBR H.264
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切り取り
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 9 mm: 3倍光学ズーム、2倍デジタルズーム 22 mm: 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、デフォッグ、露出ゾーン、異なる光度における振る舞いの微調整、WDR - Forensic Capture: 最大120 dB (撮影場所に応じて値は異なります)、電子動体ブレ補正、たる型歪曲の補正、オーバーレイ(テキスト/画像)、プライバシーマスク、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ビット LPCM 48 kHz、AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレートを設定可能

音声入出力	外部マイク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 TM 、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 ワンクリック接続を用いるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF プロファイルSおよびONVIF プロファイルG、仕様は onvif.org で入手可能
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
イベント トリガー	インテリジェントビデオ、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/ネットワーク共有を利用 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ビデオまたは画像のバックアップ(プリ/ポストアラーム) 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 電子部品を収納した内部カメラモジュール、拘束ネジ カラー: 白NCS S 1002-B ケーシングまたはスキ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(ダブルギヤング、シングルギヤング、4インチ四角形、4インチ八角形)および天井や壁面用の穴付き取り付けブラケット 3/4インチ (M25) コンジット側面エントリ
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4.8 W、最大11.7 W オプションのAXIS T8051/パワーコンバータ (AC/DC - DC) の使用時: 8~28 V DC、通常7.0 W、最大16.5 W 20~24 V AC、通常15.8 VA、最大24.5 VA
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)	オプション アクセサリ	AXIS Q35-V Somked Dome (スモークドーム)、 AXIS T94K01Dペンダントキット、AXIS T94M01L埋め込 み式マウント、AXIS Skin Cover B Black (スキンカバーB ブラック)、Axis ACI Conduit Adapter (コンジットアダ プター)、AXIS T8051 パワーコンバータ AC/DC to DC、 AXIS Dome Intrusion Switch B (ドーム侵入警報スイッチB)、 AXIS Multicable B I/O Audio Power (マルチケーブルB I/O音声 電源)、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。
保管条件	-40° C ~ 65° C	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が提供するビデオ管理ソフトウェ ア。 axis.com/vms から入手可能
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	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
重量	1.8 kg (ウェザーシールド装着時)	保証	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプション、 axis.com/warranty を参照
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)、穴あけ用プレート、ケーブルガスカート、 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に よって開発されたソフトウェアが含まれています。(www.openssl.org)。 また、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: www.axis.com/environmental-responsibility	