

AXIS Q3505-SVE Mk II

ステンレススチール製で優れたHDTV 1080pの映像品質

AXIS Q3505-SVE Mk IIは、ナイロン製ドームを備えたマリングレードステンレススチールケーシングに収納された固定ドームなので、設置が難しい場所に適しています。最高品質のイメージセンサーとLightfinder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。電子動体ブレ補正はカメラが振動したときに役立ち、よりスムーズで安定した映像を提供します。高機能なコンジット接続とケーブル管理、ならびにカメラを手動で微調整する必要のないリモートズームとフォーカスなどの機能により簡単に設置できます。カメラは全体的に腐食、塩水、化学薬品および洗剤への耐性を備えています。

- > マリングレードステンレススチール (SS 316L) およびIK10+の耐衝撃性
- > LightfinderおよびWDR Forensic Capture
- > HDTV 1080p、最大60フレーム/秒または720p、最大120フレーム/秒
- > Axis Zipstreamテクノロジー
- > 電子動体ブレ補正



AXIS Q3505-SVE Mk II

バリエーション
AXIS Q3505-SVE Mk II 9 mm
AXIS Q3505-SVE Mk II 22 mm

カメラ

イメージセンサー
プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/2.8"

レンズ
バリフォーカル、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
9 mm : 3~9 mm、F1.3
水平画角: 105° ~36°
垂直視野: 57° ~21°
22 mm : 9~22 mm、F1.6
水平画角: 36° ~15°
垂直視野: 19° ~9°

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
9 mm: HDTV 1080p 25/30フレーム/秒、WDR Forensic CaptureおよびLightfinder:
カラー:0.11ルクス (50 IRE、F1.3); 白黒:0.02ルクス (50 IRE、F1.3)
HDTV 1080p 50/60フレーム/秒:
カラー:0.22ルクス (50 IRE、F1.3); 白黒:0.04ルクス (50 IRE、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 (50 IRE、F1.6); 白黒:0.03ルクス (50 IRE、F1.6)
HDTV 1080p 50/60フレーム/秒:
カラー:0.34ルクス (50 IRE、F1.6); 白黒:0.06ルクス (50 IRE、F1.6)

シャッター速度
1/143000~2秒

カメラ調整
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
1920×1080~160×90

フレームレート
HDTV 1080p (1920x1080)、WDR使用時:
25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)
HDTV 1080p (1920x1080)、WDR不使用時: 最大
50/60フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)
HDTV 720p (1280x720)、WDR不使用時: 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
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/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
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、カラー、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、デフォグ機能、露出エリア、異なる光源における振る舞いの微調整、WDR - フォレンジックキャプチャー: シーンに応じて最大120 dB、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)、プライバシマスク、画像のミラーリング、回転: 0°、90°、180°、270°、自動、コリドーフォーマットを含む

音声

音声ストリーミング
全二重

音声エンコーディング
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

音声入力/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¹、HTTPS¹暗号化、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明書の一元管理、総当たり攻撃による遅延からの保護

ネットワークプロトコル

IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH

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)

One-Click Cloud Connection (ワンクリッククラウド接続)

ONVIF[®] Profile S (仕様については onvif.org を参照)

分析機能

同梱

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

サポート

AXIS Perimeter Defender

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

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

ビデオ録画: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/ポストアラームビデオまたは画像のバッファリング

通知:電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、および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

設置支援機能内蔵

リモートズーム、リモートフォーカス、ピクセルカウンタ、レベルアシスタント、自動回転、画像の歪み補正

認証

EMC

EN 55032 Class A、EN 50121-4、EN 55024、IEC/EN 61000-6-1、IEC/EN 61000-6-2

EN 61000-3-2、EN 61000-3-3

オーストラリア/ニュージーランド:

RCM AS/NZS CISPR 22 Class A

カナダ: ICES-003 Class A

日本: VCCI Class A

韓国: KCC KN32 Class B、KN35

米国: FCC Part 15 Subpart B Class A

鉄道: IEC 62236-4

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

ISO 21207、EN-ISO 12944 C4H (coating)、

IEC TR 60721-4-4 Class 4M4、

ISO 21207 method BおよびDCS 8635 275、

MIL-STD 810G 509.5

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

概要

ケーシング

IP66、IP67、IP69およびNEMA 4X準拠、IK10+(50ジュール)耐衝撃性、ナイロンドームおよび除湿膜を備えるSS 316Lステンレス鋼ケーシング

コーティングおよび電解研磨を施したSUS 316Lステンレススチール

カプセル化された電子機器、ステンレススチール製脱落防止ネジ

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。

取付

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4角、4インチ8角) および壁面または天井用の穴付き取り付けブラケット

サステナビリティ

PVC不使用

1. 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 (eyay@cryptosoft.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。

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ256 MB

保証
3年保証およびAxis延長保証オプション、axis.com/warrantyを参照

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

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 (AES-XTS-Plain64 256bit)
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、axis.comを参照

動作温度
-50 °C ~ 60 °C (-58 ° F ~ 140 ° F)
起動時:-40 °C ~ 60 °C (-40 ° F ~ 140 ° F)
湿度: 10~100% RH (結露可)

保管条件
-40 °C ~ 65 °C (-40 ° F ~ 149 ° F)

重量
2.0 kg (4.4 lb)

付属品
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)、穴あけ用テンプレート、ケーブルガスケット、I/OおよびDCコネクタ、コネクタガード、ステンレススチールResistorx® TR20スクリュービット、AXIS T94U02S Mounting Bracket、壁面ガスケット

オプションアクセサリ
AXIS T91F61 Wall Mount、AXIS T91F67 Pole Mount、AXIS T94U02D Pendant Kit (ウェザーシールド付属)、AXIS T94U01D Pendant Kit、AXIS Dome Intrusion Switch B
その他のアクセサリについては、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
