

D201-S XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

危険エリアでのリアルタイム監視

D201-S XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Cameraは、設置や統合が容易なドームスタイルのカメラです。Axis製のハイエンドPTZカメラで期待される広範囲な全体表示と優れたズームイン詳細を提供するだけでなく、Class I/II/III、Division 1、Zone 1/21認証により、爆発の可能性がある用途向けに調整されています。軽量で、プラグアンドプレイインストール用にPoEをサポートし、長距離光ファイバー接続用にAXIS T8154 60 W SFP Midspanが付属するD201-S XPT Q6055は、大幅なコスト節約を実現します。本カメラは、陸海を問わず、海洋や、水平から上を見る必要がない過酷な工業環境に最適です。

> Class I/II/III、Division 1、Zone 1/21

> PoEによる費用対効果に優れた設置

> 軽量で、設置が簡単なプロファイル

> 電源が不要

> フルHDTV 1080p、32倍光学ズーム



D201-S XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

カメラ		イベントトリガー	検知: ライブストリームへのアクセス、ビデオ動体検知、衝撃検知 ハードウェア: ファン、ネットワーク、温度、ケーシング開放 入力信号: 手動トリガー、仮想的な入力 PTZ: オートトラッキング、エラー、移動、プリセットへの到達、準備完了 ストレージ: 中断、録画 システム: システムの準備完了 時刻: 繰り返し、スケジュールを利用
撮像素子	1/2.8インチプログレッシブスキャンRGB CMOS	イベントアクション	ビデオ録画: SDカードおよび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 PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止 オーバーレイテキスト、デイナイトモード
レンズ	4.44~142.6 mm、F1.6~4.41 水平画角: 62.8° -2.23° 垂直画角: 36.8° -1.3° オートフォーカス、オートアイリス	データストリーミング	イベントデータ
デイナイト	自動切換え赤外線カットフィルター	設置支援機能	ピクセルカウンター
最低照度	カラー: 0.3ルクス (30 IRE、F1.6) 白黒: 0.03ルクス (30 IRE、F1.6) カラー: 0.5ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.6)	一般	
シャッター速度	1/33000秒~1/3秒 (50 Hz) 1/33000秒~1/4秒 (60 Hz)	ケーシング	最大耐腐食性が得られるIP66対応の電子研磨SAE 316Lステンレススチール製ケーシング 米国石油協会 (API) DROPに準拠、米国の沖合設置向けの安全ワイヤー付き ^b 米国特許9917428
パン/チルト/ズーム	パン: 360° (エンドレス)、0.05° ~450° /秒 チルト: 220°、0.05° ~450° /秒 32倍光学ズームおよび12倍デジタルズーム、計384倍ズーム、Eフリップ、256個のプリセットポジション、ツアー録画、ガードツアー、コントロールキュー、画面上での方向表示、新しいパン0° の設定、調整可能なズームスピード	メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ 128 MB
ビデオ		電源	AXIS T8154 60 W SFP Midspan: 100~240 V AC、最大74 W カメラ消費電力: 標準16 W、最大60 W
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile Motion JPEG	コネクタ	PoEとグラウンド用の8ポジションターミナルブロック、M20 コンジットエントリ (×2)
解像度	HDTV 1080p 1920x1080~320x180 HDTV 720p 1280x720~320x180	ストレージ	事前インストール済みのAXIS Surveillance Card 64 GB SDカード暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 SDカードおよびNASの推奨は www.axis.com を参照
フレームレート	最大50/60フレーム/秒 (50/60 Hz) (HDTV 720p) 最大25/30フレーム/秒 (電源周波数 50/60 Hz) (HDTV 1080p)	動作条件	安全エリアでの動作温度: -50 °C ~50 °C 極寒温度管理機能: -40 °C で起動可能 最高温度 (断続的): 60 °C 危険エリアでの動作温度: -20 °C ~55 °C 湿度10~100% RH (結露可)
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	保管条件	-40 °C ~65 °C
画像設定	手動シャッタースピード、圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、露出ゾーン、低照度での動作の微調整、回転: 0°、180°、オーバーレイ (テキスト/画像)、32個の3Dライブシマスク、PTZ動作時の映像フリーズ、自動霧除去、逆光補正、ワイドダイナミックレンジ (WDR): 最大120 dB (撮影シーンによる)、ハイライト補正	認証・認可	EMC EN 55022 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、KCC KN32 Class A、KN35 使用環境 IEC/EN 60529 IP66 ネットワーク NIST SP500-267 ミッドスパン EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI、CB、KCC、UL-AR
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、HTTPS ^a 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、証明書集中管理		
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP ^a 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP、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統合のためのオープンAPI。axis.comで仕様を入手可能 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile S および ONVIF [®] Profile G。仕様については onvif.org を参照		
インテリジェントビデオ	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、オートトラッキング、アクティビティキーパー、ハイライト補正 基本的な分析機能 (より高度な解析が必要な場合はサードパーティ製品を推奨): 物の持ち去り、出入り検出、フェンス検知、オブジェクトカウント AXIS Camera Application Platformに対応する、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		

認証

危険な環境 (米国およびカナダ)
 Class I Division 1 Groups B、C、D T6、Type 4X、IP66
 Class II/III Division 1 Groups E、F、G T6
 Class I、Zone 1 AEx/Ex db IIB + H2 T6 Gb、Type 4X、IP66
 Zone 21、AEx/Ex tb IIIC T85 ° C Db、Type 4X、IP66
 Ta = -20 ° C ~ 55 ° C
 FM Class 3600、FM Class 3615、FM Class 3616、
 ANSI/ISA/CAN/CSA-C22.2 60079-0、
 ANSI/UL/CAN/CSA-C22.2 60079-1、
 ANSI/ISA/CAN/CSA-C22.2 60079-31、
 ANSI/NEMA 250:2014、
 ANSI/IEC/CAN/CSA-C22.2 60529、C22.2 No. 0.4-17、
 CSA-C22.2 No. 94.2
 認証番号: FM17US0156X、FM18CA0103X

ATEX
 II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb、IP66
 II 2 D Ex tb IIIC T85 ° C Db、IP66
 Ta = -20 ° C ~ 55 ° C
 EN 600790-0、EN 60079-1、EN 60079-31、EN 60529
 認証番号: FM18ATEX0057X

IECEX
 Ex db IIB+H2 T6 Gb、IP66
 Ex tb IIIC T85 ° C Db、IP66
 Ta = -20 ° C ~ 55 ° C
 IEC 600790-0、IEC 60079-1、IEC 60079-31、IEC 600529
 認証番号: FMG 18.0020X

外形寸法	220 x 400 mm
重量	28 kg
付属品	AXIS T8154 60 W SFP Midspan、六角レンチ (×2)、 AXIS Surveillance Card 64 GB、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)、M20x1.5 - 3/4" NPTネジアダプター
オプション アクセサリ	Wall Mount D101-A XF、Wall Mount D201-S XPT、 Pole Mount D201-S XPT、Corner Mount D201-S XPT
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。 <i>axis.com/vms</i> 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、 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、 <i>axis.com/warranty</i> を参照してくださ い。

- この製品には、*OpenSSL Toolkit*で使用するために*OpenSSL Project*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。
- 本カメラは*Spectrum Camera Solutions, LLC*と共同で開発されたものです

環境責任: axis.com/environmental-responsibility