

AXIS P3228-LVE Network Camera

あらゆる光条件で使用できる、汎用性の高い屋外対応4K固定ドーム

AXIS P3228-LVEは、汎用性の高い、屋外対応4K固定ドームです。リモートズーム/フォーカス機能を備えたバリフォーカルレンズを搭載しているため、設置が容易で、カメラを直接操作して微調整を行う必要がありません。この汎用性の高いカメラには、光の変動が激しい環境でも処理できるForensic WDR、Lightfinderテクノロジー、さらにOptimizedIR対応の内蔵赤外線照明が搭載され、あらゆる光条件において優れた映像品質を提供します。また、映像に必要な帯域幅およびストレージの容量を大幅に低減させるAxis Zipstreamテクノロジーをサポートします。AXIS P3228-LVE は、IK10規格に準拠する耐衝撃性を備えています。

- > 4K映像をフルフレームレートで提供
- > 屋外対応およびIK10規格準拠
- > Forensic WDR、Lightfinder、およびOptimizedIR
- > リモートズーム/フォーカス
- > Zipstreamにより、必要な帯域幅およびストレージ容量が低減



AXIS P3228-LVE Network Camera

カメラ		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、SNMPトラップ オーバーレイテキスト、赤外線照明オン/オフ MQTTパブリッシュ
イメージセンサー	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/2.5インチ	データストリーミング	イベントデータ
レンズ	パリアフォーカル、3.5~10 mm、F1.7 水平視野角: 100° -38° 垂直視野角: 51° -22° リモートズーム/フォーカス、P-Irisコントロール、IR補正	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
デイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター	分析機能	
最低照度	カラー: 0.19ルクス (50 IRE、F1.7) 白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.7)、赤外線照明点灯時は0ルクス	アプリケーション	含まれるもの AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 追加可能 AXIS Digital Autotracking、AXIS Perimeter Defender、 AXIS Demographic Identifier 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)
シャッター速度	1/62500秒~2秒	一般	
カメラアングル調節	パン±180°、チルト-40~+75°、回転±95°	ケーシング	ハードコーティングされたドームカバーおよび除湿膜を備えた、IP66規格およびNEMA 4X規格準拠のIK10耐衝撃性ポリカーボネートケーシング カプセル化された電子部品と拘束ネジ カラー: 白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。
ビデオ		取り付け	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8角) および壁面や天井用の穴付き取り付けブラケット ¼"-20 UNC三脚ネジ穴
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	持続可能性	PVC不使用
解像度	3840x2160~160x90	電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、最大11.5 W、標準8.6 W
フレームレート	25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)	コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる音声およびI/Oインタフェース
ビデオストリーミング	H.264およびMotion JPEGによる個別に設定可能なマルチストリーム 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/ABR/MBR	赤外線イルミネーション	電力効率が高く長寿命の850 nm赤外線LEDを搭載したOptimizedIR。最大照射距離30 m以上 (シーンに応じて値は異なります)
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。	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
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ、プリセットポジション	動作条件	-40° C~50° C 起動: -30° C~50° C 最高温度 (断続的): 55° C 湿度: 10~100% RH (結露可)
画像設定	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 (自動ゲインコントロールを含む)、露出ゾーン、低照度下における動作の微調整、Forensic WDR: 最大120 dB (撮影シーンによる)、オーバーレイ (テキスト/画像)、画像のミラーリング、プライバシーマスク 回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)	保管条件	-40° C~65° C 湿度5~95% RH (結露不可)
音声		認証規格	EMC EN 55032 Class B、EN 50121-4、IEC 62236-4、 EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class AおよびB、ICES-003 Class B、 VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、 KCC KN32 Class B、KN35 安全性 IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471、 IS 13252 使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (振動)、IEC 60068-2-27 (衝撃)、 IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、 NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10 ネットワーク NIST SP500-267
音声入力/出力	ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる双方向音声およびI/Oインタフェース	外形寸法	高さ: 103 mm 直径149mm
ネットワーク		重量	750 g (ウェザーシールド含む)
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、証明書集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア		
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS ^a 、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SIP、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (設定不要)		
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) ワンクリッククラウド接続 ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile M、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様については onvif.org を参照) Session Initiation Protocol (SIP) への対応によるVoice over IP (VoIP) システムとの統合、ピアツーピア、またはSIP/PBXとの統合。		
イベントトリガー	分析機能、エッジストレージイベント、APIによる仮想入力 MQTTサブスクライブ		

付属アクセサリ	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)、取り付けブラケット、ケーブルガスカート、Resistor® L型レンチT20、ドリルテンプレート、コネクタガード、ウェザーシールド	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
オプションアクセサリ	AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface AXIS ACI Conduit Bracket A AXIS ACI Conduit Adapters AXIS T94M01L Recessed Mount Kit AXIS T94T01D Pendant Kit (ウェザーシールド付き) Axisマウント AXIS P32-VE Smoked Dome A	保証	5年保証に関しては、 axis.com/warranty を参照してください。
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	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