

## Telecamera di rete **AXIS M3037-PVE**

Mini - dome fissa pronta per l'utilizzo in ambienti esterni con vista panoramica, microfono e altoparlante incorporati

AXIS M3037-PVE è una mini - dome che fornisce una straordinaria qualità delle immagini sia in condizioni di luce diurna che notturna. Supporta una visione a 360° con viste a dewarping come la panoramica, la doppia panoramica, quelle angolari a 270° e il QuadView. La telecamera resistente alle manomissioni offre un audio full duplex bidirezionale con riduzione del rumore e annullamento dell'eco e supporta il protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per agevolare l'integrazione con vari sistemi telefonici IP. Il supporto per AXIS Camera Application Platform consente l'installazione di applicazioni per l'analisi dei video, quali il contatore di persone e il rilevamento a reticolato. AXIS M3037-PVE può semplificare l'attività di rilevamento, il controllo del flusso delle persone e il miglioramento della visione del contesto generale.

- > **Viste panoramiche a 360°/270°/180° fino ad una risoluzione di 5 MP**
- > **Microfono e altoparlante resistenti agli agenti atmosferici incorporati**
- > **Comunicazione audio bidirezionale priva di eco**
- > **SIP per l'integrazione di sistemi telefonici IP**
- > **PTZ digitale e streaming di viste multiple con viste sottoposte a dewarping**
- > **Capacità avanzata per l'analisi dei video**



# Telecamera di rete AXIS M3037-PVE

Telecamera	
<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/3,2"
<b>Lente</b>	Fissa, 1,27 mm, F2.0, configurazione di montaggio M12, diaframma fisso, correzione IR Angolo di visione orizzontale: 187° Angolo di visione verticale: 168°
<b>Day Et night</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,3-200000 lux Bianco e nero: 0,06 lux
<b>Tempo di otturazione</b>	Da 1/24500 s a 2 s
<b>Regolazione angolazione telecamera</b>	Rotazione ±180°
Video	
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) H.264 Profilo di base e principale, Motion JPEG
<b>Risoluzioni</b>	Panoramica: da 2592x1944 (5 MP) a 160x120 Vista panoramica: da 1920x720 a 320x120 270° angolo destro o sinistro: 1920x720 a 320x120 Vista panoramica doppia: da 1920x1440 a 160x120 270° angolo destro e sinistro: 1920x1440 a 160x120 Vista QuadView: da 1920x1440 a 160x120 Area con vista 1-4: da 1920x1440 a 160x90
<b>Frequenza fotogrammi</b>	12 fps in panoramiche e viste panoramiche a 360°
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Velocità di trasmissione e larghezza di banda regolabili, VBR/MBR H.264
<b>Streaming multi-vista</b>	Panoramica a 360°. Viste panoramiche, panoramiche doppie, angolari a 270° e QuadView sottoposte a dewarping. Fino a 4 aree della vista ritagliate singolarmente e aree di visualizzazione sottoposte a dewarping. Quando si esegue lo streaming di 4 aree di visualizzazione sottoposte a dewarping e di 1 panoramica a 360° in risoluzione VGA, la velocità di trasmissione è pari a 10 fps per flusso
<b>Impostazioni immagine</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione, aree di esposizione, compensazione della retroilluminazione, WDR - contrasto dinamico, sintonizzazione precisa in condizioni di scarsa illuminazione, rotazione: 0°, 180°, sovrapposizione testo e immagine, maschera privacy, specularità immagini
<b>PTZ</b>	PTZ digitale delle aree di visualizzazione, posizioni preimpostate, giri di ronda. PT digitale delle viste panoramiche, panoramiche doppie, angolari a 270° e QuadView.
Audio	
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale, full duplex Riduzione del rumore e annullamento dell'eco
<b>Compressione audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocità in bit configurabile
<b>Ingresso audio</b>	Microfono incorporato (può essere disabilitato)
<b>Uscita audio</b>	Altoparlante integrato 84 dB (a 0.5 m)
Rete	
<b>Sicurezza</b>	Protezione con password, filtri per indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> crittografia, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticazione digest, registro degli accessi utente
<b>Protocolli compatibili</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, SIP
Integrazione del sistema	
<b>Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Camera Connection Profilo S di ONVIF; specifica disponibile su <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX
<b>Video Analisi</b>	Video motion detection, allarme antmanomissione attivo, supporto audio detection per AXIS Camera Application Platform autorizzando l'installazione di AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection e applicazioni di terze parti, consulta <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Eventi scatenanti</b>	Analisi, ingresso esterno, archiviazione su dispositivi edge, chiamata
<b>Azioni dell'evento</b>	Caricamento file: FTP, HTTP, condivisione di rete ed e-mail Notifiche: e-mail, HTTP, TCP e trap SNMP Attivazione da uscita esterna Registrazione video per archiviazione su dispositivi edge Buffer video pre/post allarme Preimpostazione PTZ, giro di ronda Testo sovrapposto, esecuzione chiamata
<b>Streaming dati</b>	Dati eventi
<b>Strumenti ausiliari all'installazione integrati</b>	Contatore pixel
Generale	
<b>Alloggiamento</b>	Custodia di alluminio resistente agli urti di classe IK10, IP66 con copertura trasparente in policarbonato e membrana deumidificante, viti prigioniere (resitorx 10) Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Memoria</b>	RAM da 512 MB, flash da 128 MB
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max. 5,1 W, tipico: 3,4 W
<b>Connettori</b>	Maschio RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE su un cavo di rete da 2 m; la garanzia può essere mantenuta anche se il cavo risultasse tagliato; per ulteriori informazioni, contattare il partner Axis Morsettiera per 1 ingresso/1 uscita allarme
<b>Archiviazione su dispositivi edge</b>	Slot microSD/microSDHC/microSDXC che supporta schede di memoria fino a 64 GB (scheda di memoria non inclusa) Supporto per la registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) dedicato
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -30° C a 50° C Umidità relativa compresa tra il 10% e il 100% (con condensa)
<b>Approvazioni</b>	EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC 60529 , IP66, IEC 62262 IK10
<b>Dimensioni</b>	132 x 132 x 73 mm
<b>Peso</b>	740 g
<b>Accessori inclusi</b>	Guida per l'installazione, 1 licenza per decodificatore Windows, CD d'installazione e gestione del software, maschera per foratura, chiave per Resitorx L, connettore a morsettiera
<b>Accessori opzionali</b>	Kit di sospensione AXIS T94F02D con parasole Accoppiatore cavi di rete IP66 (inseribile all'interno del kit di sospensione AXIS T94F02D) Accessori per il montaggio AXIS T91, piastra della scatola di giunzione/ad incasso AXIS T94F01M, scatola di collegamento AXIS T94F01P, mascherine Per ulteriori accessori, visitare il sito <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Software di gestione video</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station e software per la gestione video di partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis (non incluso). Per ulteriori informazioni, visitare il sito <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a>
<b>Lingue</b>	Tedesco, Francese, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Giapponese, Coreano, Portoghese
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 1 anni Axis e opzione di estensione della garanzia AXIS, visitare il sito <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per essere utilizzato con l'OpenSSL Toolkit. ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ) e software di crittografia scritto da Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>	