

AXIS M1137-E Network Camera

Eccellente sorveglianza a un prezzo accessibile, pronta per ambienti esterni da 5 MP

AXIS M1137-E è una telecamera di rete compatta, pronta per l'uso in ambienti esterni, facile da installare e da utilizzare. Supporta PoE e alimentazione CC ridondante, pertanto i dati vengono salvaguardati in caso di interruzione di corrente. Grazie ad Axis Lightfinder e Axis Forensic WDR, offre colori reali e grandi dettagli in condizioni di luce difficili o in aree molto buie. Include un attacco CS che consente di cambiare facilmente l'obiettivo per soddisfare i requisiti specifici. Inoltre, l'ingresso audio consente di registrare i video con l'audio. E ancora, Axis Zipstream con H.264/H.265 riduce significativamente i requisiti di larghezza di banda e archiviazione mentre le funzionalità di sicurezza avanzate garantiscono l'integrità e l'autenticità del firmware.

- > **5 MP a 30 fps**
- > **Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Ingresso audio**
- > **Obiettivo con montaggio CS sostituibile**
- > **Zipstream con supporto per H.264 e H.265**



AXIS M1137-E Network Camera

Videocamera

Sensore di immagine	CMOS RGB a scansione progressiva da 1/2,7"
Obiettivo	Varifocale, correzione IR, configurazione di montaggio CS, diaframma DC-Iris, da 2,8 a 13 mm 5 MP: Campo visivo orizzontale: 112°-24° 4 MP: Campo visivo orizzontale: 115°-25° 5 MP: Campo visivo verticale: 82°-19° 4 MP: Campo visivo verticale: 61°-14°
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	HDTV 5 MP 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder: Colore: 0,17 lux a 50 IRE, F1.4 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F1.4 Colore: 0,12 lux a 30 IRE, F1.4 B/N: 0,02 lux a 30 IRE, F1.4
Velocità otturatore	Da 1/33500 a 1/5 s

System-on-chip (SoC)

Modello	ARTPEC-7
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB
Capacità di calcolo	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)

Video

Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG
Risoluzione	5 MP: Da 2592x1944 a 160x120 4 MP: Da 2688x1512 a 160x90
Velocità in fotogrammi	Fino a 25/30 fps in tutte le risoluzioni
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Impostazioni immagini	Axis Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, tempo di shutter manuale, compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo esposizione (incluso il controllo automatico del guadagno), zone di esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, correzione delle proporzioni, sovrapposizione testo e immagine, privacy mask, specularità immagini

Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale
------------------------------------	--------------

Audio

Flussi audio	Ingresso audio, simplex
Codifica audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Input/output audio	Ingresso per microfono esterno o ingresso linea

Rete

Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato
Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)

Integrazione di sistemi

API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF [®] , Profilo M di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
--	--

Condizioni degli eventi	Audio: rilevamento di suoni Stato del dispositivo: sopra la temperatura di esercizio, sopra o sotto la temperatura di esercizio, sotto la temperatura di esercizio, indirizzo IP rimosso, interruzione della connessione di rete, nuovo indirizzo IP, errore di archiviazione, pronto all'uso, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio Edge storage: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione I/O: input digitale, attivazione manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: modalità diurna/notturna, flusso dal vivo aperto, manomissione
--------------------------------	---

Azioni eventi	Caricamento dei file tramite FTP, HTTP HTTPS, SFTP, condivisione di rete ed e-mail Pubblicazione MQTT Invio di notifiche tramite e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Registrazione di video per edge storage, buffer video pre/post allarme, preset PTZ, giro di ronda, invio di video clip, invio di trap SNMP, modalità visione notturna e diurna, modalità WDR, indicatore Led di stato, porta di output
----------------------	--

Streaming di dati	Dati eventi
--------------------------	-------------

Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel
--	--------------------

Analisi

Capacità di calcolo	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)
AXIS Object Analytics	Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: incrocio di linea, oggetto nell'area Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con caselle di delimitazione con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF

Applicazioni	Include AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, allarme di active tampering Supporta Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
---------------------	--

Generale

Alloggiamento	Involucro in polimeri resistente agli urti di classe IK10 e IP66 e NEMA 4X Colore: Bianco NCS S 1002-B
Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max 7.2 W, tipico 4,5 W 8-28 V CC, max 6,6 W, tipico 4,4 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Morsettiera per un ingresso e un'uscita (uscita 12 V CC, carico max. 25 mA) Morsettiera di ingresso CC Ingresso microfono/linea da 3,5 mm
Dispositivo di archiviazione	Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -25°C a 50°C Temperatura massima (intermittente): 55°C Temperatura massima secondo NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Temperatura di avvio: -20°C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)

Condizioni di immagazzinaggio	Da -40°C a 65°C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Approvazioni	EMC EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22IS 13252 Ambiente EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Rete NIST SP500-267
Dimensioni	240 x 143 x 372 mm incluso il montaggio a parete
Peso	1,8 kg incluso il montaggio a parete
Accessori inclusi	AXIS T94Q01A Wall Mount, cacciavite Torx® T20, punta per viti Torx® T30, kit di connettori, guida all'installazione, 1 licenza per decodificatore Windows®

Accessori opzionali	AXIS T94R01P Conduit Back Box, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet Series, AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
Obiettivi opzionali	Computar 12,5-50 mm, diaframma DC-Iris
Video management software	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

- a. *Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility