

AXIS M1075-L Box Camera

HDTV 1080p completamente caratterizzato da un apprendimento approfondito

AXIS M1075-L mette a disposizione un'eccellente comunicazione audio bidirezionale e un obiettivo con correzione IR per offrire video di qualità professionale sia di giorno che di notte. Comprende un LED di stato per indicare lo streaming video o la registrazione. Per di più, un sensore infrarosso passivo (PIR) è capace di eseguire il rilevamento di movimento anche in totale oscurità. Questa telecamera compatta include un'unità di elaborazione deep learning che consente funzionalità avanzate e analisi potenti sulla base di deep learning su edge. Funzionalità di cybersecurity integrate bloccano gli accessi non autorizzati e tutelano il tuo sistema. Inoltre, comprende una porta HDMI™ e con il supporto per il protocollo SIP (Session Initiation Protocol), è facilmente integrabile con i sistemi IP. Kit wireless facoltativo disponibile.

- > Riprese diurne/notturne con illuminazione IR
- > Funzioni di privacy integrate
- > Sensore PIR per rilevamento movimento
- > Comunicazione audio bidirezionale
- > Uscita HDMI



AXIS M1075-L Box Camera

Videocamera		Condizioni degli eventi
Sensore di immagine	RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9"	Audio: riproduzione di clip 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, flusso dal vivo attivo, interruzione della connessione di rete, nuovo indirizzo IP, sensore PIR, pronto all'uso, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio Edge storage: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione, problemi di integrità dell'archiviazione rilevati I/O: input digitale è attivo, output digitale è attivo, attivazione manuale, input virtuale è attivo MQTT: sottoscrivi Pianificato e ricorrente: pianificazione Video: degradazione della velocità in bit media, modalità diurna/notturna, manomissione
Obiettivo	Lunghezza focale fissa, 3,16 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 103° Campo visivo verticale: 55° Iride fisso, correzione IR	
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	
Illuminazione minima	Colore: 0,18 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux con illuminazione IR attiva	
Velocità otturatore	Da 1/19000 s a 1/5 s	
System-on-chip (SoC)		Azioni eventi
Modello	CV25	Clip audio: riproduci, interrompi Modalità diurna/notturna: utilizza modalità diurna/notturna mentre la regola è attiva I/O: alterna I/O una volta, alterna I/O mentre la regola è attiva Illuminazione: utilizza luci, utilizza luci mentre la regola è attiva Immagini: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, e-mail e condivisione di rete MQTT: pubblica Notifica: HTTP, HTTPS, TCP ed e-mail Sovrapposizione testo: usa sovrapposizione testo, usa sovrapposizione testo mentre la regola è attiva Registrazioni: registra video, registra video mentre la regola è attiva Messaggi di trap SNMP: invio, invio mentre la regola è attiva LED di stato: LED di stato lampeggiante, LED di stato lampeggiante mentre la regola è attiva Clip video: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, e-mail e condivisione di rete Modalità WDR: imposta modalità WDR, imposta modalità WDR mentre la regola è attiva
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB	
Capacità di calcolo	DLPU (Unità di elaborazione di deep learning)	
Video		Analisi
Compressione video	(MPEG-4 Part 10/AVC) profili principale ed elevato H.264 H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), Main profile Motion JPEG	AXIS Object Analytics Classi oggetto: esseri umani, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette) Condizioni di attivazione: attraversamento 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
Risoluzione	Da 1280x960 a 320x240 (4:3) Da 1.920 x 1.080 a 640 x 360 (16:9)	
Velocità in fotogrammi	Fino a 25/30 fps (50/60 Hz) con H.264 e H.265 ^a 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 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR	
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, WDR: fino a 120 dB in base alla scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità di esposizione, zone di esposizione, compressione, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio, specularità, sovrapposizione testo dinamica, privacy mask poligono	
Audio		Metadati
Flussi audio	Bidirezionale, full-duplex Annullamento dell'eco e ottimizzatore vocale	Dati oggetto: Classi: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette), targhe Attendibilità, posizione Dati eventi: Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione
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	
Input/output audio	Microfoni incorporati (possono essere disabilitati) e altoparlante incorporato 74 dB-SPL (a 1 m)	
Rete		Applicazioni
Protocolli di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, SIP, LLDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)	Include AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection Supporta AXIS Live Privacy Shield Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Integrazione di sistemi		Sicurezza informatica
API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi i metadati VAPIX® e la piattaforma applicativa per AXIS Camera Application Platform (ACAP); specifiche disponibili all'indirizzo www.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 Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX.	Sicurezza edge Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro, Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis, video firmato, archivio chiavi sicuro (protezione hardware certificata CC EAL4+ di operazioni di crittografia e chiavi)
Comandi su schermo	Privacy mask Clip multimediale Illuminazione IR	Protezione della rete IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI certificato X.509, filtro indirizzi IP
		Documentazione <i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity

Generale	
Alloggiamento	Telaio in alluminio e plastica Colore: bianco NCS S 1002-B
Sostenibilità	Senza PVC e BFR/CFR, 70% di plastica riciclata
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 5,4 W, max 12,95 W
Connettori	Rete: RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: morsettiera a 4-pin da 2,5 mm per 1 ingresso e 1 uscita allarme (uscita 12 V CC, carico max 25 mA) USB Micro-HDMI
Illuminazione IR	OptimizedIR con LED a infrarossi da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 18 m (59 piedi) o maggiore a seconda della scena
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Sensore PIR	Sensore di movimento infrarosso passivo (PIR) Intervallo: 7 m
Condizioni di funzionamento	Da 0 °C a 35 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza 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 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KS C 9832 Classe A, KS C 9835, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, VCCI Classe A Sicurezza CAN/CSA C22.2 N. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC 62471 (esente), IS 13252 Rete NIST SP500-267
Dimensioni	105 x 60 x 93 mm
Peso	153 g
Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, montaggio a parete, connettore morsettiera
Accessori opzionali	Kit wireless AXIS TM1901 AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Per ulteriori accessori, visitare axis.com
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. Velocità in fotogrammi ridotta in formato Motion JPEG