

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	
Sensore di immagine	RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9"
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)	
Modello	CV25
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB
Capacità di calcolo	DLPU (Unità di elaborazione di deep learning)
Video	
Compressione video	(MPEG-4 Parte 10/AVC) profili principale ed elevato H.264 H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), Main profile Motion JPEG
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 Tecnologia Axis Zipstream in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264/H.265
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	
Flussi audio	Bidirezionale, full-duplex Annullamento dell'eco e ottimizzatore vocale
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	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia ^b HTTPS, IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, avvio sicuro Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis, video firmato, archivio chiavi sicuro (protezione hardware certificata CC EAL4 di operazioni di crittografia, certificati e chiavi)
Protocolli di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^b , HTTP/2, TLS ^b , 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, SIP, LLDP, 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 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.
Comandi su schermo	Privacy mask Clip multimediale Illuminazione IR
Condizioni degli eventi	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: sottoscrivere Pianificato e ricorrente: pianificazione Video: degradazione della velocità in bit media, modalità giorno/notte, manomissione
Azioni eventi	Clip audio: riprodurre, interrompere Modalità diurna/notturna: utilizza modalità giorno/notte 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
Analisi	
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
Metadati	Dati oggetto: Classi: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette/moto), targhe Attendibilità, posizione Dati eventi: Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione
Applicazioni	Include AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection Supporta AXIS People Counter, 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
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	Dimensioni	105 x 60 x 93 mm
Connettori	Rete: RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: morsetti 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	Peso	153 g
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	Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, montaggio a parete, connettore morsetti
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria 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	Accessori opzionali	Kit wireless AXIS TM1901 AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Per ulteriori accessori, visitare axis.com
Sensore PIR	Sensore di movimento infrarosso passivo (PIR) Intervallo: 7 m	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
Condizioni di funzionamento	Da 0 °C a 35 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40°C a 65°C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
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) Rete NIST SP500-267		

- a. Velocità in fotogrammi ridotta in formato Motion JPEG
b. Questo dispositivo viene fornito con software sviluppato da OpenSSL Project per
l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da
Eric Young (ey@cryptsoft.com).