

## AXIS M1055-L Box Camera

HDTV 1080p economica con deep learning

Dal momento che offre un obiettivo con correzione IR, questa telecamera compatta e facile da installare mette a disposizione video di qualità professionale sia di giorno che di notte. Ha un LED di stato per indicare lo streaming video o la registrazione. E AXIS Live Privacy Shield consente di monitorare facilmente le attività da remoto e tutelare la privacy allo stesso tempo. Un'unità di elaborazione deep learning consente funzionalità avanzate e analisi potenti sulla base di deep learning su edge. Inoltre, funzionalità di cybersecurity integrate bloccano gli accessi non autorizzati e tutelano il tuo sistema. Ad esempio, Axis Edge Vault protegge l'ID del dispositivo Axis e semplifica l'autorizzazione dei dispositivi Axis in rete

- > Riprese diurne/notturne con illuminazione IR
- > Funzioni di privacy integrate
- > AXIS Object Analytics preinstallata
- > porta I/O con 1 input/1 output



# AXIS M1055-L Box Camera

Videocamera	
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9"
<b>Obiettivo</b>	Lunghezza focale fissa, 3,16 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 103° Campo visivo verticale: 55° Iride fisso, correzione IR
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	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
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/19000 s a 1/5 s
System-on-chip (SoC)	
<b>Modello</b>	CV25
<b>Memoria</b>	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB
<b>Capacità di calcolo</b>	DLPU (Unità di elaborazione di deep learning)
Video	
<b>Compressione video</b>	(MPEG-4 Part 10/AVC) profili principale ed elevato H.264 H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), Main profile Motion JPEG
<b>Risoluzione</b>	Da 1280x960 a 320x240 (4:3) Da 1.920 x 1.080 a 640 x 360 (16:9)
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Fino a 25/30 fps (50/60 Hz) con H.264 e H.265 <sup>a</sup> in tutte le risoluzioni
<b>Streaming video</b>	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
<b>Impostazioni immagini</b>	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
Rete	
<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
Integrazione di sistemi	
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi i metadati VAPIX <sup>®</sup> e la piattaforma applicativa per AXIS Camera Application Platform (ACAP); specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF <sup>®</sup> , Profilo M di ONVIF <sup>®</sup> , Profilo S di ONVIF <sup>®</sup> e Profilo T di ONVIF <sup>®</sup> , specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Comandi su schermo</b>	Privacy mask Clip multimediale Illuminazione IR
<b>Condizioni degli eventi</b>	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, 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

<b>Azioni eventi</b>	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
----------------------	--

Analisi	
<b>AXIS Object Analytics</b>	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

<b>Metadati</b>	<b>Dati oggetto:</b> Classi: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette), targhe <b>Attendibilità, posizione</b> <b>Dati eventi:</b> Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione
-----------------	--

<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection <b>Supporta</b> AXIS Live Privacy Shield Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

Sicurezza informatica	
<b>Sicurezza edge</b>	<b>Software:</b> Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit <b>Hardware:</b> 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)
<b>Protezione della rete</b>	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

<b>Documentazione</b>	<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 <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
-----------------------	---

Generale	
<b>Alloggiamento</b>	Telaio in alluminio e plastica Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC e BFR/CFR, 70% di plastica riciclata
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Tipico 2,2 W, max 4,3 W
<b>Connettori</b>	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)
<b>Illuminazione IR</b>	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

<b>Dispositivo di archiviazione</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da 0 °C a 35 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>Approvazioni</b>	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

<b>Dimensioni</b>	105 x 60 x 93 mm
<b>Peso</b>	137 g (0,30 lb)
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, montaggio a parete, connettore morsetti
<b>Accessori opzionali</b>	AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Video management software</b>	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 <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

a. *Velocità in fotogrammi ridotta in formato Motion JPEG*