

## AXIS M3085-V Dome Camera

Telecamera mini dome fissa a 2 MP con deep learning

Questa mini dome a un costo contenuto è dotata di Wide Dynamic Range (WDR) per garantire chiarezza anche in presenza di aree scure e chiare nella scena. Con la modalità Lightfinder, offre immagini a colori nitide anche in caso di bassa luminosità. Un'unità di elaborazione deep learning consente analisi intelligenti basate su deep learning in modalità edge. AXIS Object Analytics offre il rilevamento e la classificazione di diversi tipi di oggetti, il tutto su misura per le esigenze specifiche. Inoltre, questa telecamera compatta, facile da installare e resistente agli atti vandalici viene messa a fuoco in fabbrica in modo che non sia necessaria la messa a fuoco manuale.

- > [Qualità di immagine ottima a 2 MP](#)
- > [Design compatto e discreto](#)
- > [WDR e Lightfinder](#)
- > [Supporto per analisi con deep learning](#)
- > [Funzioni di sicurezza informatica integrate](#)



# AXIS M3085-V Dome Camera

<b>Telecamera</b>		<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: attivazione manuale, ingresso virtuale, ingresso digitale tramite accessori che utilizzano la tecnologia portcast MQTT: sottoscrizione Pianificato e ricorrente: pianificazione Video: degradazione media della velocità di trasmissione, manomissione
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9	<b>Azioni eventi</b>	Notifica: HTTP, HTTPS, TCP ed e-mail Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete MQTT: pubblicazione Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Trap SNMP: invio, invio mentre la regola è attiva Caricamento di immagini o clip video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Attivazione da uscita esterna tramite accessori che utilizzano la tecnologia portcast
<b>Obiettivo</b>	3,1 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 102° Campo visivo verticale: 55° Iride fisso, correzione IR	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Analisi</b>	
<b>Illuminazione minima</b>	Con Lightfinder: Colore: 0,18 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE F2.0	<b>AXIS Object Analytics</b>	<b>Classi oggetto:</b> esseri umani, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette/moto) <b>Scenari:</b> attraversamento linea, oggetto in area, conteggio attraversamenti linea, presenze nell'area, tempo nell'area Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con riquadri delimitatori del testo con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/19000 s a 1/5 s	<b>Metadati</b>	<b>Dati oggetto:</b> Classi: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette/moto), targhe <b>Attributi:</b> Colore del veicolo, colore dell'abbigliamento superiore/inferiore, sicurezza, posizione <b>Dati eventi:</b> Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Pan: ±175° Inclinazione: ±80° Rotazione: ±175° La telecamera può essere orientata in tutte le direzioni, verso il muro o il soffitto	<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Live Privacy Shield, AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection <b>Supporta</b> AXIS People Counter AXIS Queue Monitor Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>System-on-chip (SoC)</b>		<b>Approvazioni</b>	
<b>Modello</b>	CV25	<b>EMC</b>	EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 <b>Australia/Nuova Zelanda:</b> RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A <b>Canada:</b> ICES-3(A)/NMB-3(A) <b>Giappone:</b> VCCI Classe A <b>Corea:</b> KS C 9835, KS C 9832 Classe A <b>Stati Uniti:</b> FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A
<b>Memoria</b>	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB	<b>Protezione</b>	IEC/EN/UL 62368-1
<b>Capacità di calcolo</b>	DLPU (Unità di elaborazione di deep learning)	<b>Ambiente</b>	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 IP42, IEC/EN 62262 IK08
<b>Video</b>		<b>Rete</b>	NIST SP500-267
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) profili principale ed elevato H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG	<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®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NIS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
<b>Risoluzione</b>	Da 1920x1080 (1080p) a 320x240	<b>Integrazione di sistemi</b>	
<b>Velocità in fotogrammi</b>	25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz in H.264 e H.265 <sup>a</sup>	<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> 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 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<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 VBR/MBR H.264/H.265 Velocità di trasmissione media		
<b>Streaming multi-view</b>	Fino a 2 aree di visione ritagliate singolarmente alla massima velocità		
<b>Impostazioni immagini</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, esposizione adattiva al movimento, WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, sovrapposizioni testo dinamiche, specularità immagini, privacy mask Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio		
<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale		
<b>Audio</b>			
<b>Flussi audio</b>	Output audio tramite tecnologia edge-to-edge		
<b>Input/output audio</b>	Funzioni audio attraverso tecnologia portcast: connettività audio bidirezionale, ottimizzatore vocale Associazione altoparlante di rete		

<b>Cybersecurity</b>	ETSI EN 303 645	<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Audio: Connettività audio e I/O attraverso tecnologia portcast
<b>Sicurezza informatica</b>		<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per crittografia scheda SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Sicurezza edge</b>	<b>Software:</b> Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow per la gestione centralizzata dell'account ADFS, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit <b>Hardware:</b> Piattaforma di sicurezza informatica Axis Edge Vault Secure element (CC EAL 6+), sicurezza system-on-chip (TEE), ID dispositivo Axis, archivio chiavi sicuro, video firmato, avvio sicuro, file system crittografato (AES-XTS-Plain64 256bit)	<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da 0 °C a 45 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI certificato X.509, firewall basato su host	<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<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/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>	<b>Dimensioni</b>	Altezza: 56 mm ø 101 mm
<b>Generale</b>		<b>Peso</b>	150 g
<b>Alloggiamento</b>	Telaio IP42 resistente a polvere e acqua (per la conformità IP42, seguire la guida all'installazione), di classe IK08 resistente agli urti, in policarbonato/ABS Elettronica incapsulata Colore: bianco NCS S 1002-B Per istruzioni sulla riverniciatura, contattare il partner Axis.	<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
<b>Sostenibilità</b>	57% di plastica riciclata, senza PVC, senza BFR/CFR	<b>Accessori opzionali</b>	Copertura anti-manomissione AXIS TM3812 Custodia nera Cupola oscurata AXIS Surveillance microSDXC™ Card Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Tipico 3,6 W, max 4,2 W	<b>Video management software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software per la gestione video di partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis. Per ulteriori informazioni, consultare <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
		<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, giapponese, coreano, portoghese, cinese semplificato, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
		<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