

AXIS M3205-LVE Network Camera

Sorveglianza grandangolare resistente in 1080p con IR

AXIS M3205-LVE offre una vista grandangolare in HDTV 1080p per la sorveglianza in ambienti interni ed esterni. Questa robusta telecamera a cupola fissa IK10 include una protezione dagli agenti atmosferici e una staffa di montaggio per un'installazione semplice. Grazie alla tecnologia WDR e all'illuminazione IR incorporata, offre un video chiaro e nitido anche in condizioni di luce difficili o di completa oscurità. I dispositivi possono essere collegati alle porte I/O per attivare allarmi o azioni e l'ingresso può essere supervisionato. Inoltre, è possibile collegare la porta HDMI a un monitor per la visualizzazione pubblica. E ancora, lo Zipstream avanzato con H.264 o H.265 riduce significativamente i requisiti di larghezza di banda e archiviazione.

- > **HDTV 1080p**
- > **WDR e illuminazione IR**
- > **Vista grand'angolo**
- > **Connettività I/O**
- > **Zipstream e supporto per H.264/H.265**



AXIS M3205-LVE Network Camera

Videocamera

Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive scan da 1/2,9"
Obiettivo	3,1 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 100° Campo visivo verticale: 54° Iride fisso, correzione IR
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	Colore: 0,2 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 1/32500 s a 1/5 s
Regolazione dell'angolazione della telecamera	Panoramica $\pm 175^\circ$, inclinazione 65° , rotazione $\pm 180^\circ$

System-on-chip (SoC)

Modello	S5L
Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 512 MB

Video

Compressione video	Profili principale ed elevato H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG
Risoluzione	Da 1920x1080 a 320x240
Velocità in fotogrammi	Fino a 25/30 fps con frequenza linea di alimentazione da 50/60 Hz
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 e H.265 HDMI
Streaming multi-view	2 aree di visione ritagliate singolarmente
Output HDMI	HDMI 1080p (16:9) a 25/30 fps (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) a 50/60 fps (50/60 Hz)
Impostazioni immagini	Compressione, saturazione colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, soglia diurna/notturna, controllo esposizione (incluso il controllo automatico del guadagno), WDR fino a 115 dB a seconda della scena, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, sovrapposizione di testo e immagini, privacy mask poligono, specularità, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio, sovrapposizione testo dinamico e immagini

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

Audio

Input/output audio	Connettività audio bidirezionale tramite AXIS T61 Audio and I/O Interfaces opzionale con tecnologia portcast
---------------------------	--

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, gestione certificati centralizzata, 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, SIP, LLDP, 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 Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX.
--	--

Condizioni degli eventi	Analisi, ingressi esterni, supervisione dell'input, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API
Azioni eventi	Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Caricamento di immagini o clip video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP e trap SNMP Sovrapposizione testo, attivazione output esterno

Streaming di dati	Dati evento
Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, OptimizedIR con intensità di illuminazione IR regolabile

Analisi

Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 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	Custodia in policarbonato di classe IP66 e NEMA 4X, con resistenza agli urti IK10, dotata di cupola con rivestimento resistente e membrana deumidificante Elettronica incapsulata e viti anticaduta Colore: Bianco NCS S 1002-B Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
Montaggio	Staffa di montaggio con fori per la scatola di giunzione (unità doppia, unità singola e ottagonale da 4") e per il montaggio a soffitto o a parete Filettatura vite treppiede da ¼"-20 UNC
Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Max 12,0 W, tipico 3,7 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI tipo D I/O: morsettiera a 4 pin da 2,5 mm per 1 ingresso digitale supervisionato e 1 uscita digitale (uscita da 12 V CC, carico massimo 25 mA) Connettività audio e I/O tramite le interfacce I/O e audio AXIS T61 con tecnologia portcast
Illuminazione IR	LED IR da 850 nm a elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 20 m o maggiore a seconda della scena
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -40°C a 50°C Temperatura di avvio: Da -30°C a 50°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	<p>EMC EN 55032 Classe A, 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</p> <p>Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Ambiente 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 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X</p> <p>Rete NIST SP500-267</p>	Accessori opzionali	<p>AXIS TP3201/AXIS T94M02L Recessed Mount Kits (interno/esterno), AXIS T94K01D/AXIS T94T01D Pendant Kits (interno/esterno), AXIS TP3101 Pendant Wall Mount (interno), AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, accessori per il montaggio Axis e microfoni, cupola oscurata, custodia nera Per ulteriori accessori, visitare axis.com</p>
Dimensioni	<p>Senza schermo di protezione dagli agenti atmosferici: Altezza: 104 mm Ø 149 mm</p>	Video management software	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms</p>
Peso	<p>Con schermo di protezione dagli agenti atmosferici: 720 g</p>	Lingue	<p>Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale</p>
Accessori inclusi	<p>Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, maschera di foratura, chiave a L Resistorx® T20, connettori morsettiera, guarnizioni per cavi, protezione dagli agenti atmosferici</p>	Garanzia	<p>garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty</p>

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