

## AXIS P3925-R Network Camera

La migliore cupola per una sorveglianza di bordo avanzata

Specificamente progettata per la sorveglianza di bordo, AXIS P3925-R è conforme a tutte le normative del settore dei trasporti, comprese EN50155, EN45545 e NFPA 130. Con Axis Lightfinder e Axis Forensic WDR, offre colori reali e dettagli eccellenti in condizioni di luce difficili o in aree molto buie. Racchiusa in una custodia in metallo di classe IK10, IP66 e IP67, questa robusta telecamera resistente alle manomissioni offre funzionalità estese per l'analisi. Inoltre le funzioni di sicurezza avanzate impediscono l'accesso non autorizzato e salvaguardano il sistema.

- > **Custodia in metallo antimanomissione**
- > **Conformità agli standard EN50155, EN45545 e NFPA 130**
- > **Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Funzionalità di sicurezza avanzate**



# AXIS P3925-R Network Camera

<b>Varianti</b>	AXIS P3925-R RJ45 AXIS P3925-R M12
<b>Telecamera</b>	
<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,9"
<b>Obiettivo</b>	2,8 mm, F1.6 Campo visivo orizzontale: 110° Campo visivo verticale: 62° Attacco M12, Iride fisso Consultare <b>Accessori opzionali</b> per obiettivi intercambiabili
<b>Riprese diurne e notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,06 lux a 30 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux a 30 IRE F1.6 Colore: 0,12 lux a 50 IRE F1.6 B/N: 0,02 lux a 50 IRE F1.6
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/33500 s a 2 s
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Panoramica: ±30° Inclinazione: 15-90° Rotazione: ±175°
<b>System-on-chip (SoC)</b>	
<b>Modello</b>	ARTPEC-7
<b>Memoria</b>	RAM da 1 GB, Flash da 512 MB
<b>Video</b>	
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG
<b>Risoluzione</b>	Da 1280 x 960 a 160 x 120 Da 1.920 x 1080 a 160 x 90
<b>WDR</b>	Forensic WDR
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Fino a 25/30 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni 45 fps in 720p Modalità di acquisizione 2MP 1920x1080 (16:9) a 25/30 fps Modalità di acquisizione 1MP 1280x720 (16:9) a 45 fps
<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/ABR/MBR H.264 e H.265 Indicatore di streaming video Modalità a bassa latenza
<b>Streaming multi-vista</b>	Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente
<b>Impostazioni immagini</b>	Compressione, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, WDR forense, controllo dell'esposizione, zone di esposizione, messa a fuoco precisa in condizioni di scarsa illuminazione, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270° incluso il formato corridoio, sovrapposizione testo dinamica, 20 privacy mask poligonali singole, specularità delle immagini, sbrinamento, stabilizzatore elettronico dell'immagine <sup>9</sup> Profili scena: forense, vivido, panoramica del traffico
<b>Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)</b>	PTZ digitale, posizioni preset, giro di ronda, coda di controllo
<b>Rete</b>	
<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, 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, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
<b>Integrazione di sistemi</b>	
<b>Application Programming Interface</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Connessione al 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>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, interruzione della connessione di rete, nuovo indirizzo IP, urto rilevato, errore di archiviazione, pronto all'uso, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio Archiviazione su dispositivi edge: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione I/O: attivazione manuale, input virtuale Sottoscrizione MQTT Pianificato e ricorrente: evento pianificato Video: degradazione della velocità di trasmissione media, modalità giorno/notte, flusso dal vivo aperto, manomissione
<b>Azioni eventi</b>	Modalità giorno/notturna Nitidezza Giri di ronda Caricamento immagini i clip video: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, e-mail e condivisione di rete Notifica: HTTP, HTTPS, TCP ed e-mail Testo sovrapposto Posizioni preimpostate Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Messaggi di trap SNMP Modalità WDR Pubblicazione MQTT
<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel
<b>Analitiche</b>	
<b>Applicazioni</b>	<b>Area inclusa</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme antimanomissione attivo <sup>b</sup> , rilevamento di viste bloccate <sup>c</sup> , rilevamento urti 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>
<b>Cyber security</b>	
<b>Sicurezza edge</b>	<b>Software:</b> SO 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> Secure Boot
<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
<b>Documentazione</b>	<i>AXIS OS Hardening Guide</i> <i>policy di gestione delle vulnerabilità Axis</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>
<b>Generale</b>	
<b>Alloggiamento</b>	Custodia in alluminio di classe IP66/67, NEMA 250 4X e IK10, cupola trasparente in policarbonato
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Montaggio</b>	All'interno di veicoli e materiale rotabile
<b>Memoria</b>	
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Tipica 4,2 W, max 6,4 W

<b>Connettori</b>	RJ45: maschio, 10BASE-T/100BASE-TX M12: femmina, rinforzato, codificato D con dado di attacco girevole Tutti i connettori supportano PoE	<b>Dimensioni</b>	Altezza: 49,4 mm (1.94 in), ø 110 mm (4.33 in)
<b>Archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC con classe di velocità UHS U1 Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage). Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Peso</b>	RJ45: 400 g (0.88 lb) M12: 410 g (0.90 lb)
<b>Condizioni d'esercizio</b>	Normale: Da -40 °C a 55°C (da -40 °F a 131°F) Massimo (intermittente): 70 °C (158 °F) Arctic Temperature Control: avvio a -40 °C (-40 °F) Umidità: relativa 10 - 100% (con condensa)	<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, sagoma per la foratura, strumento per l'obiettivo, chiave a L per viti Resistor®
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C	<b>Accessori opzionali</b>	<b>Obiettivi</b> Obiettivo M12 2,1 mm F1.8 IR: campo visivo orizzontale di 145° Obiettivo M12 3,6 mm F1.8 IR: campo visivo orizzontale di 87° Obiettivo M12 6 mm F1.9 IR: campo visivo orizzontale di 56° Obiettivo M12 8 mm F1.8 IR: campo visivo orizzontale di 40° <b>Altro</b> Staffa di montaggio AXIS T94D01S, Staffa di montaggio curva AXIS T94D02S, Giunto di rete IP66, giunto per cavi di rete per interni Per ulteriori accessori, visitare il sito <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Approvazioni</b>	<b>EMC</b> 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), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.06 (approvazione E), EN 50498 <b>Sicurezza</b> IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, NFPA 130, IS 13252 <b>Ambiente</b> IEC/EN 61373 categoria 1 classe B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, parti di NEMA 250 tipo 4X (test ingresso di acqua e guarnizioni), IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 classe 5M3 (vibrazioni e urti), EN 50155:2021 OT2/ST2, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 <b>Rete</b> NIST SP500-267	<b>Software di gestione video</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, 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>

- Utilizzare questa funzione solo quando la telecamera è destinata a riprendere scene all'esterno del veicolo.
- Per il rilevamento di tentativi di manomissione in scene statiche e non affollate.
- Per il rilevamento dei tentativi di manomissione in ambienti integrati.