

AXIS P3905-R Mk II Network Camera

Sorveglianza HDTV 1080p a bordo con tecnologia Zipstream

AXIS P3905-R Mk II Network Camera è progettata specificamente per il monitoraggio video all'interno di veicoli e materiali rotabili. La telecamera è discreta, compatta e resistente, soddisfa gli standard IP66/IP67 e può sopportare condizioni gravose come vibrazioni, urti e variazioni di temperatura. Sono disponibili accessori opzionali per l'installazione in ambienti esterni e un ampio campo visivo. La telecamera HDTV 1080p è dotata di WDR e Lightfinder per garantire un'elevata qualità di immagine in condizioni miste e di scarsa luminosità. La modalità Traffic Light consente di distinguere i colori del semaforo in situazioni di scarsa illuminazione. AXIS P3905-R Mk II supporta la tecnologia Zipstream, che riduce notevolmente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione.

- > **Design resistente in conformità a EN 50155:2017 Classe OT2/ST2**
- > **Conforme ai rigidi standard del settore dei trasporti**
- > **WDR - forensic capture e Lightfinder**
- > **Zipstream**
- > **Modalità Traffic Light**



AXIS P3905-R Mk II Network Camera

Modelli	AXIS P3905-R Mk II RJ45 AXIS P3905-R Mk II M12 AXIS P3905-R Mk II senza obiettivo (barebone) RJ45 AXIS P3905-R Mk II senza obiettivo (barebone) M12
Telecamera	
Sensore immagini	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,9"
Lente	3,6 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 87° Campo visivo verticale: 47° Attacco M12, Iride fisso Consultare Accessori opzionali per obiettivi intercambiabili
Sensibilità alla luce	HDTV 1080p 25/30 fps con Lightfinder Colore: 0,15 lux a 50 IRE F2.0 Colore: 0,06 lux a 30 IRE F2.0 Colore: 0,08 lux a 50 IRE F1.2 Colore: 0,04 lux a 30 IRE F1.2
Tempo di otturazione	Da 1/32500 s a 2 s
Regolazione angolazione telecamera	Panoramica: ±30° Inclinazione: 15-90° Rotazione: ±175°
Video	
Compressione video	Profili baseline, principale ed elevato H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Risoluzioni	Da 1920 x 1080 a 160 x 90
Wide Dynamic Range	WDR - forensic capture
Frequenza fotogrammi	Fino a 25/30 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/MBR H.264
Impostazioni immagine	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione, zone di esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio, sovrapposizione testo e immagine, 20 singole privacy mask, specularità immagini, modalità Traffic Light
PTZ	PTZ digitale, posizioni preset, giro di ronda, coda di controllo
Rete	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata
Protocolli compatibili	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integrazione del sistema	
Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo G di ONVIF [®] e Profilo S di ONVIF [®] , specifica disponibile all'indirizzo onvif.org Analisi, orario prestabilito, eventi edge storage
Azioni dell'evento	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 PTZ: preset PTZ, avvio/arresto giro di ronda Sovrapposizione testo
Streaming dati	Dati eventi
Strumenti ausiliari all'installazione integrati	Contatore di pixel
Analisi	

Applicazioni	Inclusi AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering ^b Supportati AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
Generale	
Alloggiamento	Custodia in alluminio e policarbonato
Sostenibilità	Senza PVC
Montaggio	All'interno di veicoli e materiale rotabile ^c
Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Tipico 2,9 W, max 3,6 W
Connettori	RJ45: maschio, 10BASE-T/100BASE-TX M12: femmina, resistente, codificato D con dado di attacco girevole Tutti i connettori supportano PoE
Storage	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC e codifica Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage). Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere axis.com
Condizioni di funzionamento	Normale: Da -40 °C a 60 °C Massimo (intermittente): 70 °C Arctic Temperature Control: avvio fino a -40 °C Umidità: 10 - 100% umidità relativa
Condizioni di immagazzinaggio	da -40 °C a 65 °C
Approvazioni	EMC EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe 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.05 (approvazione E), EN 50498, EAC Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, parts of NFPA 130 ^d , IS 13252 Ambiente IEC/EN 61373 categoria 1 classe B, IEC/EN 60529 IP66/67, NEMA 250 tipo 4X, IEC/EN 62262 IK08, IEC 60721-3-5 classe 5M3 (vibrazioni e urti), EN 50155:2017 classe OT2/ST2 (EN 50155:2007 classe TX), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 Rete NIST SP500-267
Dimensioni	Altezza: 49 mm, ø 109 mm
Peso	RJ45: 241 g M12: 248 g
Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows [®] , sagoma per la foratura, strumento per la copertura superiore, strumento per l'obiettivo, chiave Allen Resistorx [®]
Accessori opzionali	Obiettivi 2,1 mm, F2.2: campo visivo orizzontale a 147° 2,8 mm, F1.2: campo visivo orizzontale a 110° 6 mm, F1.6: campo visivo orizzontale a 52° 8 mm, F1.6: campo visivo orizzontale a 40° Altro AXIS T96B05 Outdoor Housing, AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, accoppiatore di rete IP66, accoppiatore cavi di rete per interni Per ulteriori accessori, vedere axis.com
Software di gestione video	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
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Garanzia	Garanzia Axis di 5 anni, visitare axis.com/warranty

- 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 (eyay@cryptsoft.com).
- b. Per il rilevamento di tentativi di manomissione in scene statiche e non affollate.

c. *Per applicazioni esterne, utilizzare AXIS T96B05 Outdoor Housing.*
d. *ASTM E162 e le parti non infiammabili di ASTM E662*

axis.com/environmental-responsibility

Responsabilità ambientale: