

## AXIS P3267-LV Dome Camera

Cupola per ambienti interni da 5 MP con IR e deep learning

AXIS P3267-LV mette a disposizione una qualità di immagine eccellente in qualsiasi condizione di luminosità grazie a Lightfinder 2.0, Forensic WDR e OptimizedIR. Basata sul system-on-chip (SoC) Axis più recente, include un'unità di elaborazione deep learning che consente funzionalità avanzate e analisi potenti sulla base di deep learning su edge. Grazie ad AXIS Object Analytics, offre il rilevamento e la classificazione di esseri umani, veicoli e tipi di veicoli - tutto in base alle esigenze specifiche. Grazie alla connettività audio e I/O è possibile integrare apparecchiature ed ampliare il valore del sistema. Inoltre, questa solida telecamera di classe IK10 include sicurezza informatica integrata per impedire l'accesso non autorizzato e salvaguardare il sistema.

- > **Eccellente qualità di immagine a 5 MP**
- > **Lightfinder 2.0, Forensic WDR e OptimizedIR**
- > **Analitiche con deep learning**
- > **Audio e connettività I/O**
- > **Integrazione di funzionalità cybersecurity**



# AXIS P3267-LV Dome Camera

<b>Telecamera</b>		<b>Integrazione di sistemi</b>	
<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,7"	<b>Application Programming Interface</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 al 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> Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX.
<b>Obiettivo</b>	Varifocale, 3 - 8 mm, F1.3 Campo visivo orizzontale: 104°-40° Campo visivo verticale: 74°-29° Distanza focale minima: 1 m Correzione IR, zoom e messa a fuoco remoti, controllo P-Iris	<b>Software di gestione video</b>	Compatibile con AXIS Companion, AXIS Camera Station, video management software dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni Axis disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Riprese diurne e notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Comandi su schermo</b>	Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Wide Dynamic Range Indicatore di streaming video Illuminazione IR
<b>Illuminazione minima</b>	Con Forensic WDR e Lightfinder 2.0: Colore: 0,13 lux a 50 IRE, F1.3 B/N: 0 lux a 50 IRE, F1.3	<b>Condizioni degli eventi</b>	Analisi, ingresso esterno, ingresso esterno supervisionato, ingressi virtuali tramite API Chiamata: stato, cambiamento dello stato Stato del dispositivo: sopra la temperatura di esercizio, sopra o sotto la temperatura di esercizio, sotto la temperatura di esercizio, all'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio, indirizzo IP rimosso, nuovo indirizzo IP, interruzione della connessione di rete, pronto all'uso, protezione da sovraccorrente con alimentazione guarnizione, flusso dal vivo attivo, apertura alloggiamento Audio digitale: segnale digitale contiene metadati Axis, segnale digitale ha una frequenza di campionamento non valida, segnale digitale mancante, segnale digitale ok Archiviazione su dispositivi edge: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione, problemi di integrità dell'archiviazione rilevati I/O: input digitale, attivazione manuale, input virtuale MQTT: sottoscrizione Pianificato e ricorrente: pianificazione Video: degradazione della velocità di trasmissione media, modalità giorno/notte, flusso dal vivo aperto, manomissione
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/33500 s a 1/5 s	<b>Azioni eventi</b>	Sovrapposizione testo, attivazione output esterno, preset zoom, modalità notturna/diurna, LED di stato lampeggiante, utilizzo luci, impostazione modalità sbrinamento, impostazione modalità WDR Chiamate: termina chiamata SIP, effettua chiamata SIP, rispondi a chiamata I/O: alterna I/O una volta, alterna I/O mentre la regola è attiva MQTT: pubblicazione Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP e trap SNMP Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento 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
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Panoramica ±190°, inclinazione da -10 a +80°, rotazione ±190°	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Zoom e messa a fuoco remoti, raddrizza immagine, contatore di pixel, griglia livello
<b>System-on-chip (SoC)</b>		<b>Analitiche</b>	
<b>Modello</b>	ARTPEC-8	<b>Applicazioni</b>	<b>Area inclusa</b> AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield <sup>a</sup> , AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, rilevamento di suoni <b>Supporta</b> 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>Memoria</b>	RAM da 2048 MB, Flash da 8192 MB		
<b>Capacità di calcolo</b>	DLPU (Unità di elaborazione di deep learning)		
<b>Video</b>			
<b>Compressione video</b>	(MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG		
<b>Risoluzione</b>	Da 2592 x 1944 a 160 x 90		
<b>Velocità in fotogrammi</b>	25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz		
<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/H.265 Modalità a bassa latenza Indicatore di streaming video		
<b>Streaming multi-vista</b>	Fino a 2 aree di visione ritagliate singolarmente alla massima velocità in fotogrammi		
<b>Impostazioni immagini</b>	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, contrasto locale, mappatura tonale, modalità esposizione, zone di esposizione, sbrinamento, correzione dell'effetto barile, compressione, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio, specularità, sovrapposizione testo dinamico e immagine, privacy mask, privacy mask poligono		
<b>Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)</b>	PTZ digitale, posizioni preset		
<b>Audio</b>			
<b>Flussi audio</b>	Ingresso audio, simplex, audio bidirezionale tramite tecnologia edge-to-edge		
<b>Codifica audio</b>	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/44.1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile		
<b>Input/output audio</b>	Ingresso per microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione guarnizione, controllo del guadagno automatico, associazione altoparlante di rete		
<b>Rete</b>			
<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, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)		

<b>AXIS Object Analytics</b>	<p>Classi di oggetti: umani, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette, altro)</p> <p>Scenari: attraversamento linea, oggetto nell'area, tempo nell'area, conteggio attraversamenti linea, movimento nell'area, movimento di attraversamento linea</p> <p>Fino a 10 scenari</p> <p>Altre funzioni: oggetti attivati visualizzati con riquadri delimitatori del testo con codice colore, poligono aree di inclusione/esclusione, configurazione prospettiva, evento di allarme movimento ONVIF</p>	<b>Montaggio</b>	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
<b>AXIS Image Health Analytics</b>	<p>Detection settings (Impostazioni rilevamento):</p> <p>Manomissione: immagine bloccata, immagine reindirizzata</p> <p>Degradazione immagine: immagine sfocata, immagine sottoposta</p> <p>Altre caratteristiche: sensibilità, periodo di validazione</p>	<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 6,4 W, max 9,0 W
<b>AXIS Scene Metadata</b>	<p>Classi di oggetti: umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette), targhe</p> <p>Attributi oggetto: colore del veicolo, colore dell'abbigliamento superiore/inferiore, livello sicurezza, posizione</p>	<b>Connettori</b>	<p>Rete: RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE</p> <p>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)</p> <p>Audio: Ingresso microfono/linea da 3,5 mm</p>
<b>Approvazioni</b>		<b>Illuminazione IR</b>	OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 40 m o maggiore a seconda della scena
<b>EMC</b>	<p>EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2</p> <p>Australia/Nuova Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A</p> <p>Canada: ICES-3(A)/NMB-3(A)</p> <p>Giappone: VCCI Classe A</p> <p>Corea: KC KN32 Classe A, KC KN35</p> <p>Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A</p> <p>Ferroviana: IEC 62236-4</p>	<b>Archiviazione</b>	<p>Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC</p> <p>Supporto per crittografia scheda SD (AES-XTS-Plain64 256bit)</p> <p>Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage)</p> <p>Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Sicurezza</b>	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62471, IS 13252	<b>Condizioni d'esercizio</b>	<p>Temperatura: Da 0 °C a 50 °C</p> <p>Umidità: umidità relativa da 10 a 85% (senza condensa)</p>
<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 IP52, IEC/EN 62262 IK10	<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	<p>Temperatura: Da 40 °C a 65 °C</p> <p>Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)</p>
<b>Rete</b>	NIST SP500-267	<b>Dimensioni</b>	<p>Altezza: 107 mm</p> <p>Ø 149 mm</p>
<b>Cyber security</b>	ETSI EN 303 645	<b>Peso</b>	800 g
<b>Cyber security</b>		<b>Contenuto della scatola</b>	Telecamera, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, maschera di foratura, punta da cacciavite RESISTORX® T20, connettori morsettiera, guarnizioni del cavo, protezione del connettore
<b>Sicurezza edge</b>	<p>Software: 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</p> <p>Hardware: Piattaforma di cybersecurity 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)</p>	<b>Accessori opzionali</b>	<p>AXIS TP3201 Recessed Mount, AXIS TP3203 Recessed Mount, AXIS TP3906 Microphone Kit, AXIS T8355 Digital Microphone 3.5 mm, AXIS TP3824-E Dome Clear/Smoked, AXIS TP3821-E Casing Black/White, AXIS Surveillance Cards</p> <p>Per ulteriori accessori, visitare il sito <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host	<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
<b>Documentazione</b>	<p>AXIS OS Hardening Guide</p> <p>policy di gestione delle vulnerabilità Axis</p> <p>Axis Security Development Model</p> <p>Distinta base del software AXIS OS (SBOM)</p> <p>Per il download dei documenti, vai a <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a></p> <p>Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a></p>	<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Generale</b>		<b>Sostenibilità</b>	
<b>Alloggiamento</b>	<p>Classe IP52 e IK10</p> <p>Cupola con rivestimento robusto in policarbonato custodia in policarbonato</p> <p>Colore: bianco NCS S 1002-B</p> <p>Per le istruzioni sulla riverniciatura, vai alla pagina di assistenza del dispositivo. Vai su <a href="http://axis.com/warranty-implication-when-repainting">axis.com/warranty-implication-when-repainting</a> per ottenere informazioni relative all'impatto sulla garanzia.</p>	<b>Controllo sostanza</b>	<p>Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709</p> <p>RoHS conformemente alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE/ e EN 63000:2018</p> <p>REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare <a href="http://echa.europa.eu">echa.europa.eu</a></p>
		<b>Materiali</b>	<p>Contenuto di plastica a base di carbonio rinnovabile: Al 7% (riciclato)</p> <p>Sottoposto a controlli conformemente alle linee guida OCSE nell'ambito dei "conflict minerals"</p> <p>Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare <a href="http://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a></p>
		<b>Responsabilità ambientale</b>	<p><a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a></p> <p>Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su <a href="http://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a></p>

a. Disponibile per il download