

## AXIS P3265-LVE Dome Camera

Cupola per ambienti esterni da 2 MP con IR e deep learning

AXIS P3265-LVE 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 pronta per l'uso in ambienti esterni di classe IK10 include sicurezza informatica integrata per impedire l'accesso non autorizzato e salvaguardare il sistema.

- > **Qualità di immagine eccellente a 2 MP**
- > **Lightfinder 2.0, Forensic WDR, OptimizedIR**
- > **Analisi con deep learning**
- > **Disponibile con obiettivo grandangolare o teleobiettivo**
- > **Funzioni sicurezza informatica integrate**



# AXIS P3265-LVE Dome Camera

<b>Modelli</b>	AXIS P3265-LVE 9 mm AXIS P3265-LVE 22 mm	<b>Input/output audio</b>	9 mm: Ingresso microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione ad anello, uscita linea, controllo del guadagno automatico 22 mm: Ingresso per microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione guarnizione, controllo del guadagno automatico, associazione altoparlante di rete
<b>Videocamera</b>			
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,8"	<b>Rete</b>	
<b>Obiettivo</b>	9 mm: Varifocale, 3,4–8,9 mm, F1.8 Campo visivo orizzontale: 100°–36° Campo visivo verticale: 53°–20° Distanza focale minima: 50 cm 22 mm: Varifocale, 9–22 mm, F1.6 Campo visivo orizzontale: 35°–15° Campo visivo verticale: 19°–9° Distanza focale minima: 3 m (9.84 ft) 9 mm e 22 mm: Correzione IR, zoom e messa a fuoco remoti, controllo P-Iris	<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, avvio sicuro, video firmato, Axis Edge Vault, ID dispositivo Axis, archivio chiavi sicuro (certificato CC EAL4)
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Protocolli supportati</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , 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, RTCP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
<b>Illuminazione minima</b>	Con Forensic WDR e Lightfinder 2.0: Colore: 0,1 lux a 50 IRE, F1.8/F1.6 (9 mm/22 mm) B/N: 0 lux a 50 IRE, F1.8/F1.6 (9 mm/22 mm)	<b>Integrazione di sistemi</b>	
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/66500 s a 2 s	<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX <sup>®</sup> , metadati ed AXIS Camera Application Platform (ACAP); specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/developer-community">axis.com/developer-community</a> . ACAP comprende Native SDK e Computer Vision SDK. 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> Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione di sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX.
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	9 mm: Panoramica ±180°, inclinazione ±75°, rotazione ±175° 22 mm: Panoramica ±190°, inclinazione da -10 a +80°, rotazione ±190°	<b>Comandi su schermo</b>	Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Ampio intervallo dinamico Indicatore di streaming video Illuminazione IR
<b>System-on-chip (SoC)</b>			
<b>Modello</b>	ARTPEC-8	<b>Condizioni degli eventi</b>	Analisi, ingresso esterno, ingresso esterno supervisionato, ingressi virtuali tramite API Audio: riproduzione di clip audio, riproduzione della clip audio in corso 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 sovracorrente con alimentazione guarnizione, flusso dal vivo attivo, 22 mm: alloggiamento aperto Audio digitale: segnale digitale contiene metadati Axis, segnale digitale ha una frequenza di campionamento non valida, segnale digitale mancante, segnale digitale ok Edge storage: 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>Memoria</b>	RAM da 1024 MB, Flash da 8192 MB	<b>Azioni eventi</b>	Sovrapposizione testo, attivazione output esterno, riproduzione di clip audio, 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: pubblica 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>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 1.920 x 1.080 a 160 x 90		
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Con WDR: 25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz Senza WDR: 50/60 fps con frequenza linea di alimentazione da 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 Indicatore di streaming video		
<b>Streaming multi-view</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>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale, posizioni preset		
<b>Audio</b>			
<b>Flussi audio</b>	9 mm: Bidirezionale, full duplex 22 mm: 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>Supporti di installazione incorporati</b>	Zoom e messa a fuoco remoti, raddrizza immagine, contatore di pixel, griglia livello	<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -40°C a 50°C Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74°C Temperatura di avvio: da -30 °C a 50 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Analisi</b>		<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>AXIS Object Analytics</b>	Classi oggetto: esseri umani, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, moto/biciclette) Condizioni di attivazione: attraversamento linea, oggetto nell'area, tempo nell'area <sup>BETA</sup> Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con traiettorie e caselle di delimitazione con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF	<b>Approvazioni</b>	EMC EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 sottosezione B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, VCCI Classe A <b>Protezione</b> CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252 <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 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS2 (2.2.7-2.2.9) <b>Rete</b> NIST SP500-267
<b>Metadati</b>	<b>Dati oggetto:</b> Classi: esseri umani, volti, veicoli (tipi: auto, autobus, camion, biciclette/moto), targhe <b>Attendibilità, posizione</b> <b>Dati eventi:</b> Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione	<b>Dimensioni</b>	Senza schermo di protezione dagli agenti atmosferici: Altezza: 104 mm /107 mm (9 mm/22 mm) ø 149 mm
<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering e rilevamento di suoni 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>Peso</b>	Con schermo di protezione dagli agenti atmosferici: 800 g/900 g (9 mm/22 mm)
<b>Generale</b>		<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, Decodificatore Windows® con 1 licenza utente, maschera di foratura, chiave a L RESISTORX® T20 (9 mm), punta da cacciavite RESISTORX® T20 (22 mm), connettori morsettiera, guarnizioni per cavi, protezione del connettore, schermo di protezione dagli agenti atmosferici
<b>Alloggiamento</b>	Classe IP66, NEMA 4X e IK10 Cupola con rivestimento robusto in policarbonato Custodia in policarbonato e schermo di protezione dagli agenti atmosferici Colore: bianco NCS S 1002-B 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.	<b>Accessori opzionali</b>	AXIS TP3201-E Recessed Mount, AXIS TP3103-E Pendant Kit, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T8355 Digital Microphone 3.5 mm, AXIS Surveillance Cards 9 mm: AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS TP3804-E Metal Casing White, AXIS TP3802-E Clear/Smoked Dome, AXIS TP3820-E Casing Black/White 22 mm: AXIS TP3824-E Dome Clear/Smoked, AXIS TP3821-E Casing Black/White Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<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 9 mm: Filettatura vite treppiede da 1/4"-20 UNC	<b>Video management software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Sostenibilità</b>	9 mm: Senza PVC, 4,1% di plastica riciclata 22 mm: Senza PVC, senza BFR/CFR, 6,5% di bioplastica	<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico 4,8 W, max 10,7 W	<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 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) Audio da 9 mm: morsettiera a 4 pin 2,5 mm per ingresso e uscita audio, 22 mm: ingresso microfono/linea da 3,5 mm		
<b>Illuminazione IR</b>	OptimizedIR con LED a infrarossi da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 40 m/45 m(9 mm/22 mm) o maggiore a seconda della scena		
<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>		

a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. ([openssl.org](http://openssl.org)) e software di crittografia scritto da Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilità ambientale:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)