

## AXIS Q3517-SLVE

Acciaio inossidabile per ottime prestazioni a 5 MP

AXIS Q3517-SLVE Network Camera è una telecamera a cupola fissa in un alloggiamento in acciaio inossidabile (SUS 316L) per uso navale. Grazie alla sua resistenza alla corrosione, all'acqua marina, alle sostanze chimiche e ai detergenti, la telecamera è ideale per le installazioni difficili. Grazie al sensore di immagine di alta qualità, alla tecnologia Lightfinder, a Forensic WDR e all'illuminazione OptimizedIR, questa telecamera fornisce una qualità video senza precedenti in qualsiasi condizione di illuminazione. Lo stabilizzatore elettronico dell'immagine è fondamentale per video fluidi e stabili quando soggetti a vibrazioni. La telecamera offre ridondanza tra Power over Ethernet e alimentazione CC. Analisi video, ingressi supervisionati e uscite digitali supportano inoltre l'attività di sorveglianza.

- > **Alloggiamento in acciaio inossidabile per uso navale**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine e resistenza agli urti di classe IK10+**
- > **Risoluzione a 5 MP a 30 fps**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Axis' Zipstream technology**



# AXIS Q3517-SLVE

## Videocamera

<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/1,8"
<b>Obiettivo</b>	Varifocale, 4,3 - 8,6 mm, F1.5 Campo visivo orizzontale: 96° - 50° Campo visivo verticale: 53° - 29° Zoom e messa a fuoco remoti, controllo P-Iris, correzione IR
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	5 MP 25/30 fps con WDR e Lightfinder: Colore: 0,12 lux a 50 IRE, F1.5; B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.5 4 MP 50/60 fps: Colore: 0,24 lux a 50 IRE, F1.5, B/N; 0,04 lux a 50 IRE, F1.5 0 lux con illuminazione IR attiva
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/71 500 s a 2 s
<b>Regolazione dell'angolazione della telecamera</b>	Panoramica: 360° Inclinazione: ±80° Rotazione: ±175°

## System-on-chip (SoC)

<b>Modello</b>	ARTPEC-7
<b>Memoria</b>	RAM da 1 GB, Flash da 512 MB

## Video

<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato Motion JPEG
<b>Risoluzione</b>	Da 3072 x 1728 a 160 x 120
<b>Velocità in fotogrammi</b>	5 MP con WDR: 25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz 4 MP 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 e Motion JPEG configurabili singolarmente Tecnologia Axis Zipstream in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/MBR H.264
------------------------	--

<b>Streaming multi-view</b>	8 aree di visione ritagliate singolarmente
-----------------------------	--

<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale, zoom ottico, posizioni preset
------------------------------------	---

<b>Impostazioni immagini</b>	Profili di scena, compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, contrasto locale, bilanciamento del bianco, controllo esposizione (incluso il controllo automatico del guadagno), sbrinamento, zone di esposizione, sintonizzazione precisa a livelli di luce variabili, Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, stabilizzatore elettronico dell'immagine, correzione effetto barile, sovrapposizione dinamica di testo e immagini, privacy mask, specularità immagini, immagine raddrizzata, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, auto, incluso formato corridoio
------------------------------	--

## Audio

<b>Flussi audio</b>	Full-duplex
<b>Codifica audio</b>	24 bit LPCM 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile
<b>Input/output audio</b>	Ingresso per microfono esterno o dispositivo a livello linea Uscita linea Controllo automatico del guadagno

## Rete

<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X <sup>a</sup> , crittografia HTTPS <sup>a</sup> , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta
<b>Protocolli supportati</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTPS, RTP, SFTP, 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

<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</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> Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF <sup>®</sup> e Profilo S di ONVIF <sup>®</sup> , specifica disponibile all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Trigger eventi</b>	Analisi, ingressi esterni supervisionati, ingressi virtuali tramite API, eventi edge storage, rilevamento urti Sottoscrizione MQTT
<b>Azioni eventi</b>	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 uscita esterna, riproduzione di clip audio, preset zoom Pubblicazione MQTT

<b>Streaming di dati</b>	Dati evento
<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Zoom remoto, messa a fuoco remota, contatore di pixel, assistente di livellamento, rotazione automatica, immagine raddrizzata

## Analisi

<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering e rilevamento di suoni <b>Supporta</b> AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

## Generale

<b>Alloggiamento</b>	Custodia in acciaio inossidabile resistente agli urti di classe IP6K9K, IP66, IP67, IP69- e NEMA 4X, IK10+ (50 joule) con cupola in policarbonato con rivestimento robusto e membrane deumidificanti Acciaio inossidabile SUS 316L elettrolucidato verniciato Elettronica incapsulata, viti anticaduta in acciaio inossidabile Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
<b>Montaggio</b>	Staffa di montaggio con fori per le scatole di giunzione (unità doppia, unità singola quadrata da 4" e ottagonale da 4") e per il montaggio a soffitto e a parete Ingresso laterale tubo protettivo da 3/4" (M25)
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, tipico 6,5 W, max 12,9 W 8 - 28 V CC, tipico 6,9 W, max 14,5 W Ridondanza alimentazione
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, morsettiera per due ingressi supervisionati/uscite digitali configurabili (uscita da 12 V CC, carico max 50 mA), ingresso per microfono da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm, morsettiera per ingresso CC
<b>Illuminazione IR</b>	OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza 40 m o maggiore a seconda della scena
<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC 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>Condizioni di funzionamento</b>	da -50 °C a 55 °C Temperatura massima (intermittente): 60 °C Avvio: da -40 °C a 60 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5 e 95% (senza condensa)

<b>Approvazioni</b>	<p><b>EMC</b> EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Parte 15, Sottosezione B, Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35</p> <p><b>Sicurezza</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <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 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K Rete NIST SP500-267</p>	<p><b>Accessori opzionali</b></p> <p>AXIS T91F61 Wall Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, AXIS T94U02D Pendant Kit with weathershield, AXIS T94U01D Pendant Kit, AXIS Q3517-SLVE Nylon Dome, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power Per ulteriori accessori, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Dimensioni</b>	Altezza: 125 mm ø 195 mm	<p><b>Video management software</b></p> <p>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></p>
<b>Peso</b>	2 kg	<p><b>Lingue</b></p> <p>Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale</p>
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, sagoma per la foratura, guarnizioni per cavi, connettori CC e I/O, protezione del connettore, punta da cacciavite Resitorx® TR20 in acciaio inossidabile, AXIS T94U02S Mounting Bracket, guarnizione da parete	<p><b>Garanzia</b></p> <p>Garanzia di 5 anni, vedere <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a></p> <p>a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (<a href="mailto:eyay@cryptsoft.com">eyay@cryptsoft.com</a>).</p>

Responsabilità ambientale:

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