

AXIS Q3517-LVE Network Camera

Telecamera dome fissa per ambienti esterni e prestazioni costanti a 5 MP

La telecamera AXIS Q3517-LVE è una telecamera dome fissa resistente agli atti vandalici per ambienti ostili con schermo di protezione dagli agenti atmosferici contro neve, pioggia e riflessi. Grazie al sensore di immagine di alta qualità, alla tecnologia Lightfinder e 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'assegnazione di sorveglianza.

- > **Massima frequenza dei fotogrammi alla risoluzione di 5 MP**
- > **Lightfinder, Forensic WDR e OptimizedIR**
- > **Tecnologia Axis Zipstream**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine e resistente agli atti vandalici classificata IK10+**
- > **Alimentazione con ridondanza e porte I/O configurabili**



AXIS Q3517-LVE Network Camera

Telecamera

Sensore immagini	RGB CMOS Progressive Scan da 1/1,8"
Lente	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
Day & night	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	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, 0 lux con illuminazione IR attiva 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
Tempo di otturazione	Da 1/71 500 s a 2 s
Regolazione angolazione telecamera	Panoramica: 360° Inclinazione: ±80° Rotazione: ±175°

Video

Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), profili baseline, principale ed elevato Motion JPEG
Risoluzioni	Da 3072 x 1728 a 160 x 120
Frequenza fotogrammi	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
Streaming video	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/ABR/MBR H.264
Streaming multi-vista	8 aree di visione ritagliate singolarmente
PTZ	PTZ digitale, zoom ottico, posizioni preset
Impostazioni immagine	Profili di scena, compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, contrasto locale, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, 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

Flussi audio	Full-duplex
Compressione audio	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
Ingresso/uscita audio	Ingresso per microfono esterno o dispositivo a livello linea Uscita linea

Rete

Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , crittografia HTTPS ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato
Protocolli compatibili	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP

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 Guardian con One-Click Connection
Profilo G di ONVIF, Profilo S di ONVIF e Profilo T di ONVIF, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX

Video Analisi

Inclusi
AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, allarme anti-manomissione attivo, rilevamento di suoni
Supportato
AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking
Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap

Eventi scatenanti Analisi, ingressi esterni supervisionati, ingressi virtuali tramite API, eventi edge storage, rilevamento urti

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
Sovrapposizione testo, attivazione uscita esterna, riproduzione di clip audio, preset zoom

Streaming dati Dati eventi

Strumenti ausiliari all'installazione integrati Zoom remoto, messa a fuoco remota, contatore di pixel, assistente di livellamento, rotazione automatica, immagine raddrizzata, Traffic Wizard

Generale

Alloggiamento Custodia resistente agli urti di classe IP66, IP67, IP6K9K e NEMA 4X, IK10+ (50 joule) con cupola in policarbonato con rivestimento robusto, base in alluminio e membrana deumidificante
Elettronica incapsulata, viti anticaduta
Colore: bianco NCS S 1002-B
Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio o delle mascherine e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.

Montaggio 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)

Sostenibilità Senza PVC

Memoria RAM da 1 GB, flash da 512 MB

Alimentazione 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

Connettori 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

Illuminazione IR OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata
Ampiezza 40 m o maggiore a seconda della scena

Storage Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC
Supporto per codifica scheda di memoria
Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage)
Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere axis.com

Condizioni di funzionamento da -50°C a 60°C
Avvio: da -40 °C a 60 °C
Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)

Condizioni di immagazzinaggio Da -40 °C a 65 °C
Umidità relativa compresa tra 5 e 95% (senza condensa)

Approvazioni	<p>EMC 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>Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 NEMA 250 tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67</p> <p>Rete NIST SP500-267</p>	Accessori opzionali	Cupola oscurata AXIS Q35 A, interruttore anti-intrusione a cupola AXIS B, alimentazione audio I/O a più cavi AXIS AXIS Q35-VE Skin Cover A Black, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS T94M01D Pendant Kit incluso schermo di protezione dagli agenti atmosferici, AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T8351 Microphone, armadi e supporti per il montaggio Axis Per ulteriori accessori, vedere axis.com
Dimensioni	Altezza: 182 mm incluso schermo di protezione dagli agenti atmosferici ø 183 mm	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
Peso	2 kg incluso schermo di protezione dagli agenti atmosferici	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows, sagoma per la foratura, guarnizioni per cavi, connettori CC e I/O, protezione del connettore, schermo di protezione dagli agenti atmosferici, adattatore per canalina AXIS a U, chiave a L Resistorx® T20, staffa di montaggio	Garanzia	Garanzia di 3 anni AXIS e opzione di estensione AXIS Extended, per informazioni visitare il sito axis.com/warranty

a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility