

## Telecamera di rete **AXIS Q1615**

Per dettagli forensi e alta velocità

AXIS Q1615 fornisce immagini di qualità eccezionale, anche in condizioni di illuminazione molto variabili. La funzione Wide Dynamic Range - Forensic Capture ottimizza il video, rendendo visibili i dettagli e aumentandone l'uso in ambito forense. Supporta la tecnologia Lightfinder che la rende estremamente sensibile alla scarsa illuminazione. La stabilizzazione elettronica delle immagini migliora sensibilmente la qualità del video nel caso in cui la telecamera sia soggetta a vibrazioni, producendo un video più fluido e fisso. L'assistenza del livellamento facilita l'impostazione del corretto livello della telecamera, mentre la funzione di rotazione automatica ruota l'immagine in base al corretto orientamento. La tecnologia Zipstream analizza e ottimizza il flusso video in tempo reale consentendo di risparmiare spazio di archiviazione e larghezza di banda preservando la qualità d'immagine.

- > **HDTV 1080p a 50/60 fps**
- > **Wide Dynamic Range - Forensic Capture e Lightfinder**
- > **Tecnologia Zipstream di Axis**
- > **Stabilizzazione elettronica delle immagini**
- > **Rilevamento urti**



# Telecamera di rete AXIS Q1615

Telecamera	
<b>Sensore immagini</b>	CMOS RGB Progressive Scan da 1/2,8"
<b>Lente</b>	Varifocale, correzione IR, montaggio CS 2,8-8 mm, F1.3 Angolo di visualizzazione orizzontale: 120°-40° P-Iris
<b>Day &amp; night</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,18 lux, B/N: 0,04 lux, F1.3; <b>HDTV 1080p 50/60 fps:</b> Colore: 0,36 lux, B/N: 0,08 lux, F1.3;
<b>Tempo di otturazione</b>	Da 1/143000 a 2 s
<b>PTZ</b>	PTZ digitale, driver PTZ scaricabile (Pelco D preinstallato)
Video	
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Profilo di base, principale ed elevato, Motion JPEG
<b>Risoluzioni</b>	<b>WUXGA 25/30 fps (senza WDR):</b> da 1920x1200 a 160x90 <b>HDTV 1080p 25/30 fps (WDR):</b> da 1920x1080 a 160x90 <b>HDTV 1080p 50/60 fps (senza WDR):</b> da 1920x1080 a 160x90
<b>Frequenza fotogrammi</b>	Fino a 50/60 fps in tutte le risoluzioni (senza WDR)
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Velocità di trasmissione e larghezza di banda regolabili Tecnologia Zipstream di Axis in H.264 VBR/MBR H.264
<b>Streaming multi-vista</b>	Fino a 8 aree della vista ritagliate singolarmente
<b>Impostazioni immagine</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione, area di esposizione, messa a fuoco precisa in condizioni di scarsa illuminazione, sovrapposizione di testo su immagini, maschera di privacy, specularità delle immagini Rotazione: Auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso Corridor Format WDR - Forensic Capture: Fino a 120 dB a seconda della scena, correzione della distorsione cilindrica, transizione livello diurno/notturno, stabilizzazione elettronica delle immagini (EIS), contrasto locale, sbrinamento
Audio	
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale
<b>Compressione audio</b>	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocità in bit configurabile
<b>Ingresso/uscita audio</b>	Microfono incorporato (può essere disabilitato) microfono esterno bilanciato/non bilanciato oppure ingresso e uscita di linea
Rete	
<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, HTTPS <sup>a</sup> crittografia, sistema di controllo degli accessi alla rete <sup>a</sup> IEEE 802.1X, autenticazione digest, log accesso utenti, gestione certificati centralizzata
<b>Protocolli compatibili</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integrazione del sistema	
<b>Interfaccia di programmazione dell'applicazione (API)</b>	API aperte per l'integrazione di software, comprese VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection ONVIF Profile S, specifica disponibile su <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Video Analisi</b>	AXIS Video Motion Detection 3, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento di suoni Supporto per AXIS Camera Application Platform che permette l'installazione di AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking e di applicazioni di terze parti, vedere <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Eventi scatenanti</b>	Analisi, archiviazione su dispositivi edge, ingresso esterno rilevamento urti
<b>Azioni dell'evento</b>	Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail, Send video clip Notifica: email, HTTP, HTTPS e TCP testo sovrapposto, invio di trap SNMP registrazione video e audio sull'archiviazione su dispositivi edge buffering video prima e dopo l'allarme Attivazione dell'uscita esterna, modalità di visione diurna/notturna, riproduzione clip audio, LED di stato, modalità WDR
<b>Streaming dati</b>	Dati eventi
<b>Strumenti ausiliari all'installazione integrati</b>	Messa a fuoco assistita, contatore pixel, messa fuoco posteriore remota Assistenza orientamento telecamera
Generale	
<b>Alloggiamento</b>	Telecamera: in metallo (zinco) Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Memoria</b>	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
<b>Alimentazione</b>	8-28 V CC o Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Max. 7,3 W
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, ingresso microfono/linea 3,5 mm, uscita linea 3,5 mm ingresso CC RS485/RS422, morsetteria per due ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V CC, carico max. 50 mA)
<b>Storage</b>	Supporto per schede microSD/microSDHC/microSDXC. Supporto per la registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) dedicato Per i consigli sulla scheda SD e NAS, visitare il sito Web <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da 0 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) Fino a 60 °C se montata all'interno della custodia AXIS T92E20
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40° C a 65 ° C
<b>Approvazioni</b>	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, IEC/EN/UL 60950-1
<b>Dimensioni</b>	82 x 58 x 136 mm
<b>Peso</b>	914 g
<b>Accessori inclusi</b>	Supporto Kit di connettori, strumento Resistorx T20, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows
<b>Accessori opzionali</b>	Obiettivi opzionali Axis, Illuminatori AXIS T90B, Accoppiatori cavi di rete Axis, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8120 Midspan 15 W con 1 porta
<b>Software di gestione video</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis in <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, Tedesco, Francese, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Giapponese, Coreano, Portoghese, Cinese tradizionale
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 3 anni AXIS e opzione di estensione della garanzia AXIS, visitare il sito <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>a.</b>	<i>Questo dispositivo comprende il software sviluppato dall'OpenSSL Project per essere utilizzato con l'OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Responsabilità ambientale:</b>	<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>