

AXIS Q1615 Mk II Network Camera

Eccellenza ad alta velocità con obiettivo i-CS

AXIS Q1615 Mk II è dotato di obiettivo i-CS che consentono alla telecamera di regolare lo zoom e la messa a fuoco durante l'impostazione remota con un'installazione semplice e rapida. La telecamera offre una tecnologia Lightfinder avanzata e WDR - Forensic Capture, che consente l'ottimizzazione del video per gli scopi delle attività forensi in scene con condizioni di luminosità complesse. Con un massimo di 50/60 fps in HDTV 1080p e fino a 100/120 fps in HDTV 720p, la telecamera acquisisce tutti gli oggetti che si muovono rapidamente e le persone in video nitidi. Inoltre la telecamera offre Profili di scena come Forense, Dal vivo e Panoramica del traffico consentendo la regolazione automatica delle impostazioni dell'immagine per soddisfare specifiche esigenze di sorveglianza.

- > **Supporto per obiettivo i-CS**
- > **Profili di scena con impostazioni di immagine regolati automaticamente**
- > **Tecnologia Lightfinder e WDR - Forensic Capture**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Axis Zipstream technology**



AXIS Q1615 Mk II Network Camera

Telecamera	
Sensore immagini RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8"	
Lente	Varifocale, correzione IR, montaggio CS 2,8-8,5 mm, F1.2 HDTV 720p: Campo visivo orizzontale: 74°-26° Campo visivo verticale: 41°-15° HDTV 1080p: Campo visivo orizzontale: 115°-39° Campo visivo verticale: 61°-22° Obiettivo i-CS
Day & night	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	HDTV 1080p 25/30 fps: Colore: 0,11 lux, B/N: 0,02 lux, a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 fps: Colore 0,22 lux, B/N: 0,04 lux, a 50 IRE F1.2 HDTV 720p 100/120 fps: Colore 0,44 lux, B/N: 0,09 lux, a 50 IRE F1.2
Tempo di otturazione	Da 1/143000 a 2 s
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Profilo baseline, principale ed elevato Motion JPEG
Risoluzioni	HDTV 720p 100/120 fps (senza WDR): da 1280x720 a 160x90 HDTV 1080p 25/30 fps (WDR): da 1920x1080 a 160x90 HDTV 1080p 50/60 fps (senza WDR): Da 1.920 x 1080 a 160 x 90
Frequenza fotogrammi	Fino a 100/120 fps (50/60 Hz) in 720p (senza WDR)
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264
Impostazioni immagine	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, area di esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, sovrapposizione testo e immagine, privacy mask, specularità delle immagini Rotazione: automatica, 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio WDR – Forensic Capture: fino a 120 dB a seconda della scena, della correzione dell'effetto barile, della transizione livello diurno/notturno, dello stabilizzatore elettronico dell'immagine (EIS), del contrasto locale, dello sbrinamento Profili di scena: forense, dal vivo, panoramica del traffico
PTZ	PTZ digitale, driver PTZ caricabile (Pelco D preinstallato)
Audio	
Flussi audio	Bidirezionali
Compressione audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Ingresso/uscita audio	Microfono incorporato (può essere disabilitato) Microfono esterno bilanciato/non bilanciato oppure ingresso e uscita linea Conversione AD/DA a 24 bit
Rete	
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato
Protocolli compatibili	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog
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 Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo G di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Eventi scatenanti	Analisi, eventi edge storage, input esterno Rilevamento urti Modalità diurna/notturna, accesso al flusso dal vivo, rete, temperatura, attivazione manuale, input virtuali, comandi PTZ, pronto all'uso, pianificazione
Azioni dell'evento	Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail, invio di video clip Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Testo sovrapposto, invio di trap SNMP registrazione video e audio su edge storage Buffer video pre/post allarme Attivazione output esterno, modalità visione notturna e diurna, riproduzione di clip audio, LED di stato, modalità WDR 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 PTZ: Preset PTZ, avvio/arresto giro di ronda Sovrapposizione testo, attivazione output esterno, riproduzione di clip audio, preset zoom, modalità sbrinamento, comandi PTZ
Streaming dati	Dati evento
Strumenti ausiliari all'installazione integrati	Assistente di messa a fuoco, contatore di pixel, assistente di livellamento, assistenza orientamento telecamera, Traffic Wizard i-CS: Zoom e messa a fuoco remota Altri obiettivi: Messa a fuoco posteriore remota
Analisi	
Applicazioni	Include AXIS Object Analytics AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering e rilevamento di suoni Supporta AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Generale	
Alloggiamento	Involucro: metallo (zincato) Colore coperchio: argento RAL 9006 Colore chassis: Nero - NCS S 9000-N
Sostenibilità	Senza PVC
Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at tipo 1 classe 3, max 7,1 W, tipico 4,4 W 8-28 V CC, max 6,9 W, tipico 4,3 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, ingresso microfono/linea 3,5 mm, uscita linea 3,5 mm ingresso CC RS485/RS422, morsettiera per due ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V CC, carico max. 50 mA)
Storage	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da 0 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) Fino a 60 °C se montata all'interno di AXIS T92E20 Housing
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

Approvazioni	EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, 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, IEC/EN/UL 60950-1, KCC KN32 Classe A, KN35 NIST SP500-267	Software di gestione video	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/experti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms
Dimensioni	82 x 58 x 195 mm	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Peso	750 g	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
Accessori inclusi	Supporto Kit di connettori, strumento Resistox® T20, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows	a.	<i>Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit (openssl.org/) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).</i>
Accessori opzionali	Obiettivi opzionali Axis, AXIS T90B Illuminators, Accoppiatori cavi di rete Axis, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port Per ulteriori accessori, visitare axis.com	Responsabilità ambientale: axis.com/environmental-responsibility	