

AXIS Q1615-E Mk II Network Camera

Eccellenza ad alta velocità con l'obiettivo i-CS adatti per esterni

AXIS Q1615-E Mk II è pronta per le installazioni esterne con la protezione da vandalismi e condizioni atmosferiche difficili. Grazie a un obiettivo i-CS, la telecamera regola lo zoom e la messa a fuoco durante l'impostazione remota con un'installazione semplice e rapida. AXIS Q1615-E Mk II acquisisce un video nitido fino a 50/60 fps in HDTV 1080p e 100/120 fps in 720p HDTV. 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. 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.

- > **Da -40 °C a 60 °C**
- > **Supporto per obiettivo i-CS**
- > **Profili di scena con impostazioni di immagine regolati automaticamente**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Axis Zipstream technology**



AXIS Q1615-E 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 Campo visivo orizzontale 1080p: 72°-39° Campo visivo verticale 1080p: 38°-22° Obiettivo i-CS
Day Et 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° 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 ricaricabile (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 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 remoti 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	Alloggiamento: Metallo (alluminio) Colore: bianco NCS S 1002-B Contenitore di alluminio resistente agli urti IK10, di classe IP66 e NEMA 4X
Sostenibilità	Senza PVC
Memoria	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
Alimentazione	High PoE, max. 25,5 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at tipo 1 classe 3, max 12,95 W, tipico 4,7 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, ingresso microfono/linea 3,5 mm, uscita linea 3,5 mm 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 -30 °C a 60 °C con PoE Fino a -40 °C con AXIS High PoE Midspan, max. 30 W 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	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 EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK10 NIST SP500-267
Dimensioni	161 x 142 x 404 mm
Peso	3.896 g

Accessori inclusi	AXIS T94Q01A Wall Mount, parasole Kit di connettori, strumento Resistorx® T20, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Accessori opzionali	AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94R01P Conduit Back Box, Supporto per il montaggio ad angolo VT WCWA, Supporto per colonna con giunto a sfera VT WFMCA, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet, Obiettivi opzionali Axis, AXIS T90B Illuminators, Accoppiatori cavi di rete Axis, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS Surveillance Cards Per ulteriori accessori, visitare axis.com	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
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		a. 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 (eyay@cryptsoft.com).
			Responsabilità ambientale: axis.com/environmental-responsibility