

## Telecamera di rete **AXIS Q1635-E**

Pronta per l'utilizzo in ambienti esterni, cattura i dettagli in condizioni di illuminazione difficili

La telecamera AXIS Q1635-E di classe IP66 e NEMA 4X offre una custodia in alluminio robusta con un parasole e montaggio a parete inclusi. La funzione Arctic Temperature Control garantisce un'avvio sicuro in condizioni di freddo intenso. Con il sensore da 1/2", offre la migliore qualità video anche nel vicino infrarosso (IR). La funzione Wide Dynamic Range - Forensic Capture ottimizza il video, rendendo visibili i dettagli e aumentando l'uso in ambito forense. 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. 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.

> **Arctic Temperature Control**

> **Da -40 °C a 60 °C**

> **Sensore da 1/2" e HDTV 1080p a 50/60 fps**

> **Ampio intervallo dinamico - Forensic Capture e Lightfinder**

> **Tecnologia Axis Zipstream**



# Telecamera di rete AXIS Q1635-E

## Telecamera

<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2"
<b>Lente</b>	Varifocale, correzione IR, montaggio CS 4,4–10 mm, F1.3 <b>1920x1080:</b> Angolo di visione orizzontale: 76.0°–43.3° Angolo di visione verticale: 40.2°–24.2° <b>1920x1200:</b> Angolo di visione orizzontale: 76.0°–43.3° Angolo di visione verticale: 45.6°–26.3° P-Iris, supporto per obiettivo DC-iris

<b>Day &amp; night</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,1 lux, B/N: 0,01 lux, F1.3 <b>HDTV 1080p 50/60 fps:</b> Colore: 0,2 lux, B/N: 0,02 lux, F1.3
<b>Tempo di otturazione</b>	Da 1/34500 a 2 s
<b>PTZ</b>	PTZ digitale, driver PTZ caricabile (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 in fotogrammi e larghezza di banda regolabili Tecnologia Axis Zipstream in H.264 VBR/MBR H.264

<b>Streaming multi-vista</b>	Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente
<b>Impostazioni immagine</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, area di esposizione, sintonizzazione precisa in condizioni di scarsa illuminazione, 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

## 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 di trasmissione configurabile
<b>Ingresso/uscita audio</b>	Microfono esterno bilanciato/non bilanciato oppure ingresso e uscita linea

## Rete

<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia <sup>a</sup> , HTTPS, IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> controllo degli accessi di rete, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata firmware firmato
<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 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> AXIS Guardian con One-Click Connection Profilo G di ONVIF <sup>®</sup> e Profilo S di ONVIF <sup>®</sup> , specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
--	---

<b>Video Analisi</b>	<b>Incluso</b> AXIS Video Motion Detection, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento di suoni <b>Supportati</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>
----------------------	--

<b>Eventi scatenanti</b>	Analisi, eventi edge storage, input esterno Rilevamento urti
<b>Azioni dell'evento</b>	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 uscita esterna, modalità visione notturna e diurna, riproduzione di clip audio, LED di stato, modalità WDR

<b>Streaming dati</b>	Dati eventi
<b>Strumenti ausiliari all'installazione integrati</b>	Assistente di messa a fuoco, contatore di pixel, messa fuoco posteriore remota Assistente di livellamento Assistenza orientamento telecamera

## Generale

<b>Alloggiamento</b>	Alloggiamento: Metallo (alluminio) Colore: bianco NCS S 1002-B Contentore di alluminio resistente agli urti IK10, di classe IP66 e NEMA 4X
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Memoria</b>	RAM da 512 MB, Flash da 256 MB
<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at tipo 1 classe 3, max. 12,95 W High PoE, max. 25,5 W Tipico 4 W
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, ingresso microfono/linea 3,5 mm, uscita linea 3,5 mm RS485/RS422, morsetteria per due ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V CC, carico max. 50 mA)
<b>Storage</b>	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Crittografia della scheda di memoria Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -30 °C a 60 °C con PoE Fino a -40 °C con midspan Axis High PoE max. 30 W Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C
<b>Approvazioni</b>	EN 55032 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, RCM AS/NZS CISPR 22 classe B, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Classe B, 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
<b>Dimensioni</b>	161 x 142 x 404 mm
<b>Peso</b>	3514 g
<b>Accessori inclusi</b>	Supporto per montaggio a parete AXIS T94Q01A, parasole Kit di connettori, strumento Resistorx <sup>®</sup> T20, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows
<b>Accessori opzionali</b>	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, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a>

<b>Software di gestione video</b>	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>
<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 AXIS Extended, per informazioni vedere <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

- a. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit ([openssl.org/](http://openssl.org/)) e il software di crittografia scritto da Eric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)).

Responsabilità ambientale:

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