

## AXIS Q1659 Network Camera

La fotografia professionale incontra la videosorveglianza

AXIS Q1659 offre risoluzione delle immagini ultra elevata per la sorveglianza e dettagli superbi a 8 fotogrammi al secondo, raggiungendo così livelli di dettaglio senza precedenti per l'osservazione di spazi aperti e lunghe distanze. È dotata di tecnologia DSLR (Digital Single-Lens Reflex) per le immagini e offre la scelta tra gli obiettivi Canon EF/EF-S a seconda delle singole esigenze degli utenti. La telecamera è dotata del tipo di attacco EF per una facile sostituzione dell'obiettivo. AXIS Q1659 è compatibile con una vasta gamma di sistemi di gestione video e supporta la tecnologia Zipstream che riduce notevolmente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione.

- > **Risoluzione 20 MP**
- > **Montaggio Canon EF e obiettivi EF/EF-S**
- > **Axis' Zipstream technology**
- > **Slot PoE e SFP per connessione in fibra ottica opzionale**
- > **Custodia per accessori opzionale**



# AXIS Q1659 Network Camera

<b>Modelli</b>	<p>AXIS Q1659 24 mm, f/2.8          AXIS Q1659 35 mm, f/2<sup>a</sup>          AXIS Q1659 50 mm, f/1.4<sup>a</sup>          AXIS Q1659 85 mm, f/1.2L<sup>a</sup>          AXIS Q1659 100 mm, f/2.8L          AXIS Q1659 da 10 a 22 mm, f/3.5-4.5          AXIS Q1659 da 70 a 200 mm, f/2.8L          AXIS Q1659 55-250 mm f/4-5.6</p>	<b>Audio</b>	<p><b>Flussi audio</b> Bidirezionale</p> <p><b>Codifica audio</b> AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz          Velocità di trasmissione configurabile, OPUS</p> <p><b>Input/output audio</b> Ingresso microfono esterno oppure ingresso linea, uscita linea, controllo automatico del guadagno</p>
<b>Videocamera</b>	<p><b>Sensore di immagine</b> Sensore CMOS APS-C 22,4 x 15 mm</p> <p><b>Obiettivo</b> Montaggio EF/EF-S  <b>24 mm, f/2.8</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 50°, 11 MP/4K 36°          Campo visivo verticale: 20 MP 35°, 11 MP 28°, 4K 21°  <b>35 mm, f/2</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 36°, 11 MP/4K 25°          Campo visivo verticale: 20 MP 24°, 11 MP 19°, 4K 14°  <b>50 mm, f/1.4</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 25°, 11 MP/4K 18°          Campo visivo verticale: 20 MP 17°, 11 MP 14°, 4K 10°  <b>85 mm, f/1.2L</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 15°, 11 MP/4K 11°          Campo visivo verticale: 20 MP 10°, 11 MP 8°, 4K 6°  <b>100 mm, f/2.8L</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 13°, 11 MP/4K 9°          Campo visivo verticale: 20 MP 9°, 11 MP 7°, 4K 5°  <b>da 10 a 22 mm, f/3.5-4.5</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP da 97° a 54°, 11 MP/4K 76° - 39°          Campo visivo verticale: 20 MP 74° - 38°, 11 MP 61° - 30°, 4K 48° - 29°  <b>da 70 a 200 mm, f/2.8L</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 18° - 6°, 11 MP/4K 13° - 5°          Campo visivo verticale: 20 MP 12° - 4°, 11 MP 10° - 3°, 4K 7° - 3°  <b>da 55 a 250 mm f/4-5.6</b>          Campo visivo orizzontale: 20 MP 23° - 5°, 11 MP/4K 16° - 4°          Campo visivo verticale: 20 MP 16° - 3°, 11 MP 12° - 3°, 4K 9° - 2°</p>	<b>Rete</b>	<p><b>Sicurezza</b> Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS<sup>b</sup>, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X<sup>b</sup>, autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato</p> <p><b>Protocolli supportati</b> IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS<sup>b</sup>, TLS<sup>b</sup>, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP<sup>TM</sup>, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)</p>
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Integrazione di sistemi</b>	<p><b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</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>          Connessione a cloud con un clic          Profilo G di ONVIF<sup>®</sup>, Profilo M di ONVIF<sup>®</sup>, Profilo S di ONVIF<sup>®</sup> e Profilo T di ONVIF<sup>®</sup>, specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a></p> <p><b>Trigger eventi</b> Analisi, eventi edge storage, input esterno          Sottoscrizione MQTT</p> <p><b>Azioni eventi</b> Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail, invio di video clip          Notifica: email, HTTP, HTTPS e TCP          testo sovrapposto, invio di trap SNMP, registrazione video e audio su edge storage, buffer video pre/post allarme, attivazione da uscita esterna, modalità visione notturna e diurna, riproduzione clip audio, LED di stato          Pubblicazione MQTT</p>
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,04 lux F1.2 B/N: 0,004 lux F1.2	<b>Streaming di dati</b>	Dati evento
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/8000 a 1 s	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Messa a fuoco remota, contatore di pixel
<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale, driver PTZ caricabile (Pelco D preinstallato)	<b>Analisi</b>	
<b>System-on-chip (SoC)</b>		<b>Applicazioni</b>	<p>Include          AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection          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></p>
<b>Modello</b>	ARTPEC-6	<b>Generale</b>	
<b>Memoria</b>	RAM da 1 GB, flash da 256 MB	<b>Alloggiamento</b>	Telecamera: alluminio Colore: nero NCS S 9000-N
<b>Video</b>		<b>Alimentazione</b>	20-28 V CC, max 18,6 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 2 Classe 4 Tipico 13,1 W, max 25,5 W
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profilo di base, principale ed elevato Motion JPEG	<b>Connettori</b>	RJ45 schermato per 100BASE-TX/1000BASE-T PoE Ingresso microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Ingresso CC Morsettiera per 2 ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V CC, carico max 50 mA) RS485/RS422 Slot SFP (100/1000 Mbps) per modulo fibra SFP
<b>Risoluzione</b>	Da 5472x3648 a 320x240	<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Supporto per la registrazione sul dispositivo NAS (Network Attached Storage) dedicato Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Velocità in fotogrammi</b>	5472x3648 (20 MP): 8 fps 3840x2880 (11 MP): 15 fps Ultra HD 2160p (4 K): 25 fps	<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da 0 °C a 45 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili Axis Zipstream technology in H.264 VBR/ABR/CBR H.264	<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C
<b>Streaming multi-view</b>	Fino a 4 aree di visione ritagliate singolarmente		
<b>Impostazioni immagini</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, bilanciamento del bianco, controllo esposizione, WDR - contrasto dinamico, sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, sovrapposizione testo, privacy mask, rotazione: 0°, 180°, transizione livello diurno/notturno		

<b>Approvazioni</b>	EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Protezione IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Rete NIST SP500-267	<b>Video management software</b> AXIS Companion, AXIS Camera Station e video management software dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/support/downloads">axis.com/support/downloads</a>
<b>Dimensioni</b>	Corpo della telecamera: 176 x 102 x 75 mm	<b>Lingue</b> Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
<b>Peso</b>	Corpo della telecamera: 840 g	<b>Garanzia</b> Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Accessori inclusi</b>	Coperchio montaggio EF, kit connettore, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows	a. <i>Supporta la tecnologia Axis Lightfinder.</i> b. <i>Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit (<a href="http://openssl.org/">http://openssl.org/</a>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Accessori opzionali</b>	Custodia per esterni, Midspan Axis PoE+ Per ulteriori accessori, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a>	Responsabilità ambientale: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>