

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. Dotata di un supporto per obiettivo EF, la telecamera consente una facile sostituzione dell'obiettivo. AXIS Q1659 è compatibile con un gran numero di sistemi di gestione video e supporta Zipstream che riduce significativamente i requisiti di larghezza di banda e archiviazione.

- > **Risoluzione α 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

Varianti	<p>AXIS Q1659 24 mm, f/2.8 AXIS Q1659 35 mm, f/2^a AXIS Q1659 50 mm, f/1.4^a AXIS Q1659 85 mm, f/1.2L^a AXIS Q1659 100 mm, f/2.8L AXIS Q1659 10–22 mm, f/3.5–4.5 AXIS Q1659 70–200 mm, f/2.8L AXIS Q1659 55–250 mm f/4–5.6</p>	Codifica audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocità di trasmissione configurabile, OPUS
Telecamera	Sensore immagini Sensore CMOS APS-C 22,4 x 15 mm	Input/output audio	Ingresso microfono esterno oppure ingresso linea, uscita linea, controllo automatico del guadagno
Obiettivo	<p>Montaggio EF/EF-S 24 mm, f/2.8 Campo visivo orizzontale: 20 MP 50°, 11 MP/4K 36° Campo visivo verticale: 20 MP 35°, 11 MP 28°, 4K 21° 35 mm, f/2 Campo visivo orizzontale: 20 MP 36°, 11 MP/4K 25° Campo visivo verticale: 20 MP 24°, 11 MP 19°, 4K 14° 50 mm, f/1.4 Campo visivo orizzontale: 20 MP 25°, 11 MP/4K 18° Campo visivo verticale: 20 MP 17°, 11 MP 14°, 4K 10° 85 mm, f/1.2L Campo visivo orizzontale: 20 MP 15°, 11 MP/4K 11° Campo visivo verticale: 20 MP 10°, 11 MP 8°, 4K 6° 100 mm, f/2.8L Campo visivo orizzontale: 20 MP 13°, 11 MP/4K 9° Campo visivo verticale: 20 MP 9°, 11 MP 7°, 4K 5° da 10 a 22 mm, f/3.5–4.5 Campo visivo orizzontale: 20 MP 97°– 54°, 11 MP/4K 76° – 39° Campo visivo verticale: 20 MP 74°– 38°, 11 MP 61°– 30°, 4K 48°– 29° da 70 a 200 mm, f/2.8L 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° da 55 a 250 mm f/4–5.6 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>	Rete	Sicurezza Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^b , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X ^b , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato
Day	Filtro IR rimovibile automaticamente	Protocolli di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^b , TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTP, RTSP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
Illuminazione minima	Colore: 0,04 lux F1.2 B/N: 0,004 lux F1.2	Integrazione di sistemi	Application Programming Interface API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com Connessione al cloud con un clic Profilo G di ONVIF [®] , Profilo M di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Velocità otturatore	Da 1/8000 a 1 s	Sistemi di gestione video	Compatibile con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e con il software per la gestione video di partner di AXIS, disponibile all'indirizzo axis.com/vms .
Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)	PTZ digitale, driver PTZ caricabile (Pelco D preinstallato)	Trigger di eventi	Analisi, eventi edge storage, input esterno Sottoscrizione MQTT
System-on-chip (SoC)		Azioni eventi	Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail, invio clip video Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Testo sovrapposto, invio di trap SNMP, registrazioni video e audio per archiviazione su dispositivi edge, buffer video pre/post allarme, attivazione output esterno, modalità visione giorno/notte, riproduzione di clip audio, LED di stato Pubblicazione MQTT
Modello	ARTPEC-6	Streaming di dati	Dati eventi
Memoria	RAM da 1 GB, Flash da 256 MB	Supporti di installazione incorporati	Messa a fuoco remota, contatore di pixel
Video		Analitiche	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profilo di base, principale ed elevato Motion JPEG	Applicazioni	Area inclusa 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, visitare axis.com/acap
Risoluzione	Da 5472x3648 a 320x240	Approvazioni	
Velocità in fotogrammi	5472x3648 (20 MP): 8 fps 3840x2880 (11 MP): 15 fps Ultra HD 2160p (4 K): 25 fps	EMC	EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australia/Nuova Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canada: ICES-3(A)/NMB-3(A) Giappone: VCCI Classe A Corea: KC KN32 Classe A, KC KN35 Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A Ferroviana: IEC 62236-4
Streaming video	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	Protezione	IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252
Streaming multi-vista	Fino a 4 aree di visione ritagliate singolarmente	Rete	NIST SP500-267
Impostazioni immagini	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	Cybersecurity	FIPS 140
Audio		Generale	
Flussi audio	Bidirezionali	Alloggiamento	Videocamera: Alluminio Colore: nero NCS S 9000-N
		Alimentazione	20–28 V DC, max. 18,6 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 2 Classe 4 Tipica 13,1 W, max 25,5 W

Connettori	RJ45 schermato per 100BASE-TX/1000BASE-T PoE Ingresso per microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Input 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
Archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Supporto per la registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) dedicato Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni d'esercizio	Da 0 °C a 45 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C

Dimensioni	Corpo della telecamera: 176 x 102 x 75 mm (7 x 4 x 3 in)
Peso	Corpo della telecamera: 840 g (1.85 lb)
Accessori inclusi	Coperchio montaggio EF, kit connettore, guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows
Accessori opzionali	Custodia per esterni, Midspan Axis PoE+ Per ulteriori accessori, visitare il sito axis.com
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

- a. *Supporta la tecnologia Axis Lightfinder.*
b. *Questo prodotto comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (<http://openssl.org/>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).*