

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

Telecamera PTZ resistente con OptimizedIR

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera dispone di un sensore da 1/2 pollice e combina ottima qualità di immagine con funzioni rapide di panoramica, inclinazione e zoom. L'illuminazione IR integrata e potente consente un intervallo di visualizzazione notevole in condizioni di completa oscurità (fino a 400 m). Questa telecamera è ideale per la sorveglianza di aree aperte, poiché il suo design robusto può resistere alle condizioni atmosferiche più difficili inclusa una velocità del vento fino a 245 km/h (150 mph). AXIS Q6215-LE è conforme a IP66, IP68, IK10 e NEMA 4X. Può essere montata rivolta verso l'alto o verso il basso ed è dotata di un tergicristallo per rimuovere l'eccesso di acqua, pioggia o neve.

- > [HDTV 1080p con zoom 30x](#)
- > [OptimizedIR a lungo raggio](#)
- > [Conformità a MIL-STD-810G](#)
- > [Analisi AXIS Guard Suite](#)
- > [Zipstream, Lightfinder e WDR](#)



AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

Videocamera

Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/1,9"
Obiettivo	Lente zoom, 6,7–201 mm, F1.6–5.3 Campo visivo orizzontale: 58.6°–2.2° Campo visivo verticale: 34.1°–1.2° Messa a fuoco automatica, funzioni automatiche per le riprese diurne/notturne
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	Colore: 0,07 lux a 30 IRE F1.6 B/N: 0,008 lux a 30 IRE F1.6, 0 lux con illuminazione IR integrata Colore: 0,1 lux a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux a 50 IRE F1.6, 0 lux con illuminazione IR integrata
Velocità otturatore	da 1/30000 s a 1/6 s
Rotazione/inclinazione/zoom	Panoramica: continua a 360°, da 0,05°/s a 150°/s Inclinazione: da -90° a +90°, da 0,05°/s a 150°/s Zoom: zoom ottico 30x, zoom ottico 21x Precisione preset: 0.10° 256 posizioni preset, registrazione del tour, giro di ronda, coda di controllo, assistenza orientamento PTZ

System-on-chip (SoC)

Modello	ARTPEC-6
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB

Video

Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), H.264 profilo principale, profilo elevato e profilo baseline Motion JPEG
Risoluzione	Da 1920x1080 HDTV 1080p a 320x180
Velocità in fotogrammi	Fino a 60/50 fps (60/50 Hz) in tutte le risoluzioni
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 immagini

Impostazioni immagini	Saturazione, luminosità, nitidezza, riduzione del rumore, WDR – fino a 110 dB a seconda della scena, bilanciamento del bianco, priorità passaggio giorno-notte, modalità di esposizione, tempo di shutter manuale, sbrinamento, compensazione della retroilluminazione, compensazione luci, compressione, sintonizzazione precisa in condizioni di scarsa illuminazione, sovrapposizione di testo e immagini, privacy mask, stabilizzatore elettronico dell'immagine (EIS) ^a
------------------------------	---

Rete

Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia HTTPS ^b , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta
Protocolli supportati	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^b , TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^c , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, NTCIP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)

Integrazione di sistemi

API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX [®] e Piattaforma applicativa per telecamere 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
--	--

Trigger eventi	Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API Rilevatori: modalità giorno/notte, accesso al flusso dal vivo, rilevamento urti Hardware: ventola, rete, temperatura Segnale di input: input virtuali, trigger manuale Sottoscrizione MQTT PTZ: rilevamento automatico, errore, spostamento, preset raggiunto, pronto Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: pianificazione di utilizzo
Azioni eventi	Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Pubblicazione MQTT 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 e TCP PTZ: Preset PTZ, avvio/arresto giro di ronda, rilevamento automatico Sovrapposizione testo, modalità notturna/diurna
Streaming di dati	Dati evento
Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel Orientamento automatico
Analisi	
Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard e AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, tracking automatico Supporta Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
Generale	
Cybersecurity	Firmware firmato
Alloggiamento	Alloggiamento in alluminio di classe IP66-, IP68-, NEMA 4X- e IK10 Colore: grigio urbano NCS S 5502-B Tergicristallo incluso (blade del tergcristallo in silicone)
Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Midspan High PoE 95 W con 1 porta: 100–240 V CA, max 1,35 A IEEE 802.3bt Tipo 4 Classe 8 Consumo telecamera: tipico 25 W, max 71 W
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
Illuminazione IR	OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 400 m o maggiore a seconda della scena
Dispositivo di archiviazione	supporto per scheda di memoria SD/SDHC/SDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, vedere axis.com
Condizioni di funzionamento	da -50 °C a 55 °C Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Arctic Temperature Control: Avvio fino a -40 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa) Velocità del vento (sostenuta): 68 m/s (245 km/h, 150 mph) ^c
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C

Approvazioni	<p>EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, 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 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35</p> <p>Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 gruppo di rischio 2, IS 13252</p> <p>Ambiente IEC/EN 60529 IP66/IP68, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC/EN 62262 IK10, MIL-STD-810G (metodo 501.5, 502.5, 506.5, 509.5, 521.3), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78</p> <p>Rete NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB</p>	<p>Accessori opzionali AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A Per ulteriori accessori, visitare axis.com</p> <hr/> <p>Video management software 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</p> <hr/> <p>Lingue Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale</p> <hr/> <p>Garanzia Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty</p>
Dimensioni	210 x 330 x 313 mm Area proiettata effettiva (EPA): 0,071 m ²	
Peso	8,7 kg	
Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, paraurti IK10, High PoE Midspan 1-port, spina del connettore push-pull RJ45 (IP66)	

- a. *Lo stabilizzatore elettronico dell'immagine (EIS) e le privacy mask non possono essere usati simultaneamente.*
- b. *Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (egy@cryptsoft.com).*
- c. *I valori visualizzati si basano sui risultati ottenuti dal test sul tunnel del vento effettivo. La velocità massima del vento quando l'unità è immobile non è conosciuto a causa del limite della velocità del vento di 68 m/s nel laboratorio di test. Per i calcoli della forza di trascinamento, utilizzare l'area proiettata effettiva (EPA).*

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility