

AXIS Q6215-LE

Hochbelastbare PTZ-Kamera mit OptimizedIR

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera verfügt über einen 1/2-Zoll-Sensor und kombiniert hervorragende Bildqualität mit schnellem Schwenken, Neigen und Zoomen. Die leistungsstarke, eingebaute IR-Beleuchtung ermöglicht eine beeindruckende Sichtweite bei völliger Dunkelheit (bis zu 400 m). Diese Kamera eignet sich hervorragend für die Überwachung von freien Flächen, weil das robuste Design den härtesten Wetterbedingungen standhält (einschließlich Windstärke bis zu 245 km/h). AXIS Q6215-LE ist konform mit IP66, IP68, IK10, und NEMA 4X. Sie kann mit der Vorderseite nach oben oder unten angebracht werden und ist mit einem Wischer ausgestattet, um überschüssiges Wasser, Regen oder Schnee zu entfernen.

> **HDTV 1080p mit 30-fachem optischem Zoom**

> **Weitreichendes OptimizedIR**

> **Konform mit MIL-STD-810G**

> **AXIS Guard Suite Analytics**

> **Zipstream, Lightfinder und WDR**



AXIS Q6215-LE

Kamera	
Bildsensor	1/1,9" RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	Varifokusobjektiv, 6,7 bis 201 mm, F1.6 bis 5.3 Horizontales Sichtfeld: 58.6°–2.2° Vertikales Sichtfeld: 34.1°–1.2° Autofokus, automatische Tag/Nacht-Funktion
Tag und Nacht	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,07 lx bei 30 IRE F1.6 SW: 0,008 lx bei 30 IRE F1.6, 0 lx mit eingebauter IR-Beleuchtung Farbe: 0,1 lx bei 50 IRE F1.6 SW: 0,01 lx bei 50 IRE F1.6, 0 lx mit eingebauter IR-Beleuchtung
Verschlusszeit	1/30000 s bis 1/6 s
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05°/s bis 150°/s Neigen: -90° bis +90°, 0,05°/s bis 150°/s Zoomen: 30-facher optischer Zoom, 21-facher digitaler Zoom Voreingestellte Genauigkeit: 0.10° 256 voreingestellte Positionen, Rundgangaufzeichnung, Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), H.264 Main-, High- und Baseline-Profile Motion JPEG
Auflösungen	1920 x 1080 HDTV 1080p bis 320x180
Bildrate	Bis zu 60/50 Bilder pro Sekunden (60/50 Hz) in allen Auflösungen
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Sättigung, Helligkeit, Schärfe, Rauschreduzierung, WDR, Weißabgleich, Umschaltpriorität Tag/Nacht, Belichtungsmodus, manuelle Verschlusszeit, Entnebelung, Gegenlichtausgleich, Schlaglichtausgleich, Komprimierung, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, 3D-Privatzonenmaske
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^a , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, NTCIP
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Angaben auf onvif.org
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, AXIS Guard Suite including AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, and AXIS Loitering Guard, aktiver Manipulationsalarm, Gatekeeper Unterstützt Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap

Alarmauslösung	Analysen, Edge Storage von Ereignissen, virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle Melder: Tag-/Nacht-Modus, Zugriff auf Livestream, Schlagerfassung Hardware: Lüfter, Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Virtuelle Eingänge, manueller Auslöser PTZ: Automatisches Nachverfolgen, Fehler, Bewegung, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Uhrzeit: Zeitplan verwenden
Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen, automatisches Nachverfolgen Text-Overlay, Tag/Nacht-Modus
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler Automatische Ausrichtung
Allgemeines	
Gehäuse	Aluminiumgehäuse gemäß IP66, IP68, NEMA 4X und IK10 Farbe: NCS S 5502-B in Urban Grey Wischer enthalten (Silikon-Wischerblatt)
Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Stromversorgung	High PoE-Midspan, ein Port: 100–240 V AC, max 1,35 A Leistungsaufnahme der Kamera: normal 25 W, max. 71 W
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
IR-Beleuchtung	OptimizedIR mit energieeffizienten, langlebigen IR-LEDs, Wellenlänge 850 nm Reichweite 400 m und mehr (szenenabhängig)
Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Betriebsbedingungen	-50 °C bis +50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Arctic Temperature Control: Inbetriebnahme bei Temperaturen um -40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend) Windlast (nachhaltig): 68 m/s (150 mph)
Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Zulassungen	EMC EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, KC KN32 Class A, KC KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62471 risk group 2 Umgebung IEC/EN 60529 IP66/IP68, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS-2-2016, IEC/EN 62262 IK10, MIL-STD-810G, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 Netzwerk NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB
Abmessungen	210 x 330 x 313 mm
Gewicht	8,5 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows [®] Decoderlizenz für einen Benutzer, Stoßfänger gemäß IK10, High PoE Midspan mit einem Port, RJ-45 Verbindungsstecker

Optionales Zubehör	AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS T95A67 Pole Bracket AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A Weiteres Zubehör finden Sie auf www.axis.com
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

Gewährleistung Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und zur optional erweiterbaren AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty.

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility