AXIS Q8414-LVS-Netzwerk-Kamera

No-Grip-Gehäuse aus Edelstahl mit Eckhalterung

Die AXIS Q8414-LVS verfügt über ein vandalismusgeschütztes Edelstahlgehäuse. Eine integrierte, für das menschliche Auge nicht wahrnehmbare IR-LED-Beleuchtung sorgt für die Sicherheitsüberwachung in Innenräumen mit hoher Bildqualität sogar bei vollständiger Dunkelheit. Sie unterstützt die Lightfinder-Technologie, welche auch bei schlechten Lichtverhältnissen für eine hohe Empfindlichkeit sorgt. Das wassergeschützte Gehäuse lässt sich einfach und sicher mithilfe eines Wasserschlauchs und Seifenlauge oder einem anderen Universalreiniger reinigen. Die Kamera ist sowohl IP66- als auch NEMA 4X-konform. Die Kamera mit Eckhalterung weist keine offen liegenden Verankerungspunkte auf und ist optimal für die Sicherheitsüberwachung kleiner Räume geeignet, beispielsweise in Justizvollzugsanstalten, Befragungsräumen und Fahrstühlen. Über die Audioanalysefunktionen der AXIS Q8414-LVS kann ein Alarm ausgelöst werden.

- **Edelstahlkamera mit Eckhalterung ohne offen liegende Verankerungspunkte**
- **Stoßfest, IK10+-konform (50 Joule)**
- **Einfache und sichere Reinigung**
- **Integrierte unsichtbare IR-LED-Beleuchtung (940 nm)**

AXIS Q8414-LVS-Netzwerk-Kamera

Modelle	**Netzwerk-Kamera AXIS Q8414-LVS (Metall)** **Netzwerk-Kamera AXIS Q8414-LVS (Weiß)**
Kamera	
Bildsensor	1/3" RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	Vario-Fokus, 2,5–6 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld: 105°–49° Vertikales Sichtfeld: 79°–37° Remote-Fokus und -Zoom, P-Iris-Blendensteuerung
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindest-beleuchtung	**Farbe:** 0,1 Lux bei F1.2 **SW:** 0,02 Lux bei F1.2 0 Lux bei aktivierter Infrarot-Beleuchtung
Verschlusszeit	1/24500 s bis 2 s
Einstellbarer Kamerawinkel	Neigen 10°, Drehen 340°
Video	
Videokompri-mierung	Baseline- und Main-Profil H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Auflösungen	1280 x 960 (ca. 1,3 MP)[a] bis 160 x 90
Bildrate	Bis zu 30/25 Bilder/Sek. (60/50 Hz) in allen Auflösungen
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/CBR H.264
Schwenken/Nei-gen/Zoomen	Digitaler PTZ
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, WDR – Dynamic Contrast, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Bilddrehung: 0°, 90°, 180°, 270°, automatisch, inklusive Corridor Format Text- und Bild-Overlay, drei Privatzonenmasken, Bildspiegelung
Audio	
Audio-Streaming	Zweiwege
Audiokompri-mierung	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate
Audioein-/ ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Line-Eingang, Line-Ausgang, integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden)
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS[b] Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X[b], Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS[b], SSL/TLS[b], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Systemintegration	
Anwendungs-programmier-schnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter *www.axis.com* AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick. ONVIF®-Profil S und ONVIF®-Profil G, technische Kenndaten unter *www.onvif.org*.
Analyse	AXIS Video Motion Detection 4, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe *www.axis.com/acap*
Alarmauslösung	Analytics, externer Eingang, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen
Alarmereignisse	Tag-/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, Aktivierung externer Ausgänge, SNMP-Trap senden, Abspielen von Audio-Clips Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte In-stallationshilfen	Fernsteuerbarer Zoom, fernsteuerbarer Fokus, Pixelzähler, einstellbare IR-Beleuchtung
Allgemeines	
Gehäuse	Kuppel aus Polykarbonat und IR-Fenster, Zertifizierung nachIP66 und NEMA 4X, stoßfestes Edelstahlgehäuse gemäß IK10+ (50 Joule). Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise zur die Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner. **Metall:** Farbe: Edelstahl, gebürstet **Weiß:** Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2, max. 6,2 W (IR begrenzt), Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 8,7 W (IR unbegrenzt)
Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Anschlussblock für 1 Alarmeingang und 1 Ausgang Mikrofon/Line-Eingang (3,5 mm), Line-Ausgang (3,5 mm)
IR-Beleuchtung	Energieeffiziente, langlebige und unsichtbare IR-LED (940 nm). Stärke anpassbar. Reichweite bis zu 10 m (szenenabhängig)
Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter *www.axis.com*.
Betriebs-bedingungen	0 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lager-bedingungen	-40 °C bis 65 °C
Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN-22 Klasse B, KN-24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10+, EN 62471
Abmessungen	165 x 255 x 215 mm
Gewicht	3,45 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Resitorx 20, Anschlusszubehör, Unterlegscheiben, Montagewerkzeug für RJ-45
Optionales Zubehör	AXIS Q8414-LVS Getönte Kuppel, AXIS Q8414-LVS IR-Fenster B, E/A-Audiokabel 5 m, AXIS T8640 Ethernet over Coax Adapter PoE+ (Montageset AXIS T8642 A erforderlich), AXIS Türschalter A Informationen zu weiteren Zubehörteilen 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/techsup/software*.
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter *www.axis.com/warranty*.

a. *1440 x 1050 (1,4 MP) skalierte Auflösung per VAPIX® möglich*
b. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt: **www.axis.com/environmental-responsibility**

1621621/DE/M4.2/022017

©2015 - 2017 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS und VAPIX sind in verschiedenen Jurisdiktionen eingetragene sowie angemeldete Marken von Axis AB. Alle weiteren Firmen und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen.