

## **AXIS Q3517-SLVE**

## Rostfreier Stahl für solide Leistung mit 5 MP

AXIS Q3517-SLVE Das Gehäuse dieser fest ausgerichteten Netzwerkkamera mit Kuppel besteht aus seewasserfestem rostfreien Stahl (SUS 316L). Die Kamera ist ideal für harte Einsatzbedingungen geeignet. Sie ist gegen Korrosion, Salzwasser, Chemikalien und Reinigungsmittel geschützt. Dank des hochwertigen Bildsensors, Forensic WDR, Lightfinder-Technologie und Infrarot-Beleuchtung mit OptimizedIR ermöglicht die Kamera unter allen Lichtverhältnissen unvergleichliche Videoqualität. Die elektronische Bildstabilisierung sorgt bei Vibrationen für eine ruckfreie und stabile Bildwiedergabe. Die Kamera lässt sich redundant mit Power-over-Ethernet und Gleichstrom betreiben. Videoanalysefunktionen, überwachte Eingänge und digitale Ausgänge unterstützen die Überwachung.

- > Gehäuse aus seewasserfestem Stahl
- > Schlaggeschützt gemäß EIS und IK10+
- > 5 MP Auflösung bei 30 Bildern pro Sekunde
- > Forensic WDR, Lightfinder und OptimizedIR
- > Axis Zipstream-Technologie







## AXIS Q3517-SLVE

Kamera		Anwendungs-	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration,	
Bildsensor	1/1,8 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	programmier-	einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausklick ONVIF-Profil S und ONVIF-Profil G, technische Angaben auf onvif.org.	
Objektiv	Vario-Fokus, 4,3 bis 8,6 mm, F1.5 Horizontales Sichtfeld: 96° – 50° Vertikales Sichtfeld: 53° – 29° Remote-Fokus und Remote-Zoom, P-Blendensteuerung, IR-korrigiert	schnittstelle		
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard,	
Mindest- beleuchtung	5 MP, 25/30 Bilder pro Sekunde, WDR und Lightfinder: Farbe: 0,12 lx bei 50 lRE, F1.5, S/W: 0,02 lx bei 50 lRE, F1.5, 0 lx bei eingeschalteter lR-Beleuchtung 4 MP, 50/60 Bilder pro Sekunde: Farbe: 0,24 lx bei 50 lRE, F1.5, S/W: 0,04 lx bei 50 lRE, F1.5, O lx bei eingeschalteter lR-Beleuchtung		AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützt AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap	
Verschlusszeit	1/71.500 s bis 2 s	Alarmauslösung	Analytik, überwachte externe Eingänge, virtuelle Eingänge,	
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken: 360° Neigen: ±80° Drehen: ±175°	Alarmereignisse	Speicherung von Ereignissen auf Edge Storage, Stoßerfassung Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe	
Video Videokompri- mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG		Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen	
Auflösungen	3072 x 1728 bis 160 x 120		Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Overlay-Text, externe Ausgangsaktivierung, Wiedergabe von	
Bildrate	5 MP mit WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz 4 MP ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz  Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und		Audioclips, Zoom-Voreinstellung	
		Daten-Streaming		
Video-Streaming		Integrierte In- stallationshilfen	Fernsteuerbarer Zoom, fernsteuerbarer Fokus, Pixelzähler, Ausrichtungsassistent, Auto-Rotation, Bildausrichtung	
video-streaming	Motion JPEG	Allgemeines		
	Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, IP67, IP69 und NEMA 4X, schlagfestes Edelstahlgehäuse gemäß IK10+ (50 Joule) mit Kuppel aus hartbeschichtetem Polykarbonat und Entfeuchtungsmembranen	
Streaming mit mehreren Ansichten	Acht individuell ausschneidbare Sichtbereiche		Beschichteter elektropolierter rostfreier Stahl (SS 316L) Verkapselte Elektronik, unverlierbare Schrauben aus rostfreiem Stahl	
Schwenken/Nei- gen/Zoomen			Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner.	
Bildeinstellungen	Szeneprofile, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Entnebelung, Belichtungszonen, Feineinstellung des Verhaltens bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen, Forensic WDR: Szeneabhängig bis zu 120 dB, elektronische Bildstabilisierung, Korrektur von Tonnenverzerrung, dynamisches Textund Bild-Overlay, Privatzonenmasken, Bildspiegelung, Bildausrichtung, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, automatisch, einschließlich Corridor Format	Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler, 4" Quadrat und 4" Achteck) sowie für Decken- und Wandhalterung Seiteneingang für Kabelführung ¾ Zoll (M25)	
		Nachhaltigkeit	Ohne PVC	
		Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash	
Baratia.		Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, normal 6,5 W, max. 12,9 W 8 bis 28 V Gleichstrom, normal 6,9 W, max. 14,5 W	
Audio Audio-Streaming	Vollduplex		Redundante Stromversorgung	
Audio- komprimierung	24-bit LPCM 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate	Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Anschlussblock für zwei konfigurierbare überwachte Eingänge /digitale Ausgänge (12 V Gleichstrom Ausgang, max. Stromstärke 50 mA), Eingang Mikro/Audio 3,5 mm, Ausgang Audio 3,5 mm, Anschlussblock	
Audioein-/ ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audiopegel-Gerät Audio-Ausgang	IR-Beleuchtung	für Gleichstromeingang OptimizedIR mit energieeffizienten, langlebigen IR-LEDs,	
Netzwerk	Kananastalasta ID Adara-Eltas N. 1. 1. 7. 1991 a. 1.		Wellenlänge 850 nm Reichweite 40 m und mehr (szeneabhängig)	
Sicherheit	IEEE 802.1X <sup>a</sup> HTTPS <sup>a</sup> -Verschlüsselung, Digest-Äuthentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	ri P-Adressfilter, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach FSPa-Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung, Fsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement  Speicher  Unterstützt Speicher  croSDXC		
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SSL/TLSa, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com.	
Systemintegrat	ion	Betriebs- bedingungen	-50 °C bis +55 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Inbetriebnahme: -40 °C bis +60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 % bis 100 % (kondensierend)	
		Lager- bedingungen	-40 °C bis 65 °C	

T10118818/DE/M1.7/1807 www.axis.com

Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit	Optionales Zubehör	ter AX lor AX W
	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Umwelt IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K	Video- Management- Software Sprachen	tu ve En
Abmessungen	Höhe: 125 mm ø 195 mm	Gewährleistung	Int
Gewicht	2,0 kg		er
lm Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Kabeldichtungen, E/A- und Gleichstromanschlüsse, Anschlussschutz, Schraubeinsatz Resitorx® TR20 aus rostfreiem Stahl, Montagehalterung AXIS T94U025, Wanddichtung	a. Dieses Produkt enthö OpenSSL Toolkit entv Software, die von Eri Verantwortung für die	
	Abmessungen  Gewicht  Im Lieferumfang enthaltenes	EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4,	EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Umwelt IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC/EN 60529 IP66/67/69 NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K  Abmessungen Höhe: 125 mm Ø 195 mm  Gewicht 2,0 kg  Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör Installationsanleitung, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Kabeldichtungen, E/A- und Gleichstromanschlüsse, Anschlussschutz, Schraubeinsatz Resitorx® TR20 aus rostfreiem Stahl, Montagehalterung AXIS

Optionales Zubehör	AXIS T91F61 Wandhalterung, AXIS T91F67 Masthalterung, AXIS T94U02D Hängekit mit Wetterschutz, AXIS T94U01D Hängekit, AXIS 03517-SLVE Nylon-Dome, AXIS Kuppel Manipulationsschalter B, AXIS Mehrfachkabel B E/A-Audioversorgung Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com
Video- Management- Software  AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwal- tungssoftware von Axis Application Development-Partnern s verfügbar unter 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 axis.com/warranty.

hält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im twickelt wurde (www.openssl.org) sowie kryptografische ric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

ie Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility

