

AXIS Q3617-VE Network Camera

Herausragende Bildqualität und einfache Installation

Dank des 1/1,8"-Sensors und Hochleistungsbildverarbeitung unterstützt die AXIS Q3617-VE Lightfinder und WDR Forensic Capture bei herausragender Bildqualität in schwierigen Lichtverhältnissen. Die Kamera liefert 4 MP bei 30 Bildern/s mit WDR oder 6 MP bei 20 Bildern/s ohne WDR. Die AXIS Q3617-VE zeichnet sich durch eine einzigartige PTRZ-Lösung (Schwenken/Neigen/Drehen/Zoomen) aus. Die praktische Kabeldurchführung und die einfache Kabelverlegung sorgen für eine schnelle Installation. Die PTRZ-Funktion dient auch der Neuausrichtung der Kamera. Die robuste und zuverlässige AXIS Q3617-VE wurde speziell für den Einsatz unter harten Bedingungen entwickelt. Dank der elektronischen Bildstabilisierung liefert die Kamera selbst bei Erschütterungen klare Bilder.

- > **Herausragende Videoqualität dank 1/1,8"-Sensor**
- > **Lightfinder und WDR Forensic Capture**
- > **4 MP bei 30 Bildern pro Sekunde mit WDR**
- > **Effiziente Installation dank einzigartiger PTRZ-Funktion**
- > **Axis Zipstream technology**



AXIS Q3617-VE Network Camera

Kamera		Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Text-Overlay, Positionsvoreinstellungen für Zoom oder digitales PTZ
Bildsensor	1/1,8 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Objektiv	Vario-Fokus, 4,1–9 mm, F1.6 Horizontales Sichtfeld: 6-MP-Modus: 101°–46°, 4-MP-16:9-Modus: 90°–41° Vertikales Sichtfeld: 6-MP-Modus: 66°–30°, 4-MP-16:9-Modus: 49°–23° Remote-Fokus und -Zoom, P-Iris-Steuerung, IR-korrigiert	Integrierte Installationshilfen	Schwenken/Neigen/Drehen: Ausgelegt für mindestens 200 komplette Zyklen, automatische Drehung, Remote-Zoom, Remote-Fokus, Pixelzähler
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Analysefunktionen	
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE F1.6, S/W: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.6	Anwendungen	Im Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Unterstützung der AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap
Verschlusszeit	1/100.000 s bis 2 s	Allgemeines	
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken ±370° Neigen +/-81° Drehen +/-110°	Gehäuse	IP66-, IP67-, IP6K9K- und NEMA 4X-zertifiziert, schlagfestes Gehäuse gemäß IK10 mit Kuppel aus Polycarbonat, Aluminiumbasis und Entfeuchtungsmembran Farbe: Weiß NCS S 1002-B Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Video		Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler, 4" Achteck und 4" quadratisch) sowie für Wand- oder Deckenhalterung Seiteneingänge für Kabelführung 3/4" (M25)
Videokompri-mierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Auflösungen	3072 x 2048 bis 160 x 90	Speicher	1 GB RAM, 256 MB Flash
Bildrate	HDTV 1080p (1920 x 1080) ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz 5 MP (3072x1728) mit WDR: 20 Bilder pro Sekunde	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal 6,1 W, max. 11,4 W
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	Anschlüsse	RJ-45 für 100BASE-TX PoE (abgeschirmt)
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu vier individuell zuschneidbare Sichtbereiche	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Rauschreduzierung, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor Format, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung, elektronische Bildstabilisierung, Tonnenverzeichnungskorrektur WDR Forensic Capture: Bis zu 115 dB je nach Szene	Betriebsbedingungen	-40 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Schwenken/Neigen/Zoomen	2,2x optischer Zoom und 2x digitaler Zoom Digitales PTZ Optischer Zoom und Positionsvoreinstellungen für digitales PTZ	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Netzwerk		Zulassungen	EMV EN 55022 Klasse B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-22 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10 Netzwerk NIST SP500-267
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	Abmessungen	Tiefe: 166 mm Tiefe mit Wetterschutz: 224 mm ø 198 mm
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	Gewicht	2,3 kg mit Wetterschutz
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF® Profile S, ONVIF® Profile G und ONVIF® Profile T. Technische Daten auf onvif.org		
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen, Stoßerkennung		

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS Connector Guard A, Sicherheitsdraht, Installationsanleitung, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer, Schlüssel Resistorx® L, Wetterschutz, Montagehalterung, Bohrschablone, Kabeldichtung, Axis Kabelführungsadapter in U-Form	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Optionales Zubehör	AXIS T94V01L Recessed Mount, AXIS T94V01D Pendant Kit, AXIS T98A17-VE Cabinets, Axis Pole Mounts, Axis Ceiling Mounts, Axis Wall Mounts, AXIS T90B Illuminators, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS Q36-VE Smoked Dome, AXIS Surveillance microSDXC™ Card Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com	Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .		a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>
		Verantwortung für die Umwelt:	axis.com/environmental-responsibility