

AXIS Q1635 Netzwerk-Kamera

Für Detailaufzeichnung von sich schnell bewegenden Objekten bei schwacher Beleuchtung

Die AXIS Q1635 bietet ruckelfreies und detailliertes Video bei 50/60 Bildern/s., um Vorfälle mit raschen Bewegungen einwandfrei aufzuzeichnen. Darüber hinaus liefert sie mit einem 1/2"-Sensor herausragende Videoqualität, auch im Nah-Infrarotbereich. Wide Dynamic Range – Forensic Capture optimiert die Videoqualität für den forensischen Einsatz, da Details hervorgehoben werden. Die elektronische Bildstabilisierung sorgt für eine deutliche Verbesserung der Videoqualität in Situationen, in denen die Kamera Erschütterungen ausgesetzt ist. Dies sorgt für ein ruckelfreies und stabileres Bild. Zipstream analysiert und optimiert den Videostream in Echtzeit. Dadurch werden Bandbreite und Speicherplatz eingespart, während die Bildqualität erhalten bleibt. Die AXIS Q1635 ist zudem ausgestattet mit Lightfinder, Feineinstellung des Aufmaßes und Pixelzähler.

- > **HDTV 1080p mit 50/60 Bildern/s.**
- > **1/2"-Sensor**
- > **Wide Dynamic Range – Forensic Capture und Lightfinder**
- > **Axis Zipstream-Technologie**
- > **Elektronische Bildstabilisierung und Stoßerkennung**



AXIS Q1635 Netzwerk-Kamera

Kamera		Alarmauslösung	Analysen, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen, externer Eingang Schock-Detektion
Bildsensor	1/2" RGB CMOS/progressive Abtastung	Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail, Senden von Video-Clips Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Overlay-Text, SNMP-Trap senden Video- und Audioaufzeichnung mit Edge Storage Videopufferung Vor- und Nachalarm Aktivierung externer Ausgänge, Tag-/Nachtsichtmodus, Abspielen von Audio-Clips, Status-LEDModus mit großem Dynamikbereich
Objektiv	Vario-Fokus, IR-korrigiert, CS-Anschluss 4–13 mm, F1.5 (Objektiv mit C-Anschluss mit C/CS-Halterungsadapter) Horizontaler Blickwinkel: 102°–33° DC-Blende, Unterstützung für P-Irisblende	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen	Fokus-Assistent, Pixelzähler, Feineinstellung des Auflagemaßes Kameraausrichtungshilfe
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,1 Lux, SW: 0,01 Lux, F1.5 HDTV 1080p 50/60 Bilder/Sek.: Farbe: 0,2 Lux, SW: 0,02 Lux, F1.5	Allgemeines	
Verschlusszeit	1/34500 bis 2 s	Gehäuse	Kamera: Metall (Zink) Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ, hochladbarer PTZ-Treiber (Pelco D vorinstalliert)	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Video		Stromversorgung	8 bis 28 V DC oder Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Max. 8,0 W
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Main-, Baseline- und High-Profil, Motion JPEG	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 3,5-mm-Mikro/Line-In, 3,5-mm-Line-Out Gleichstromeingang RS485/RS422, Anschlussblock für zwei konfigurierbare Ein-/Ausgänge (12 V DC Ausgang, max. Stromstärke 50 mA)
Auflösungen	WUXGA 25/30 Bilder/Sek. (kein WDR): 1920 x 1200 bis 160 x 90 HDTV 1080p 25/30 Bilder/Sek. (WDR): 1920x1080 bis 160x90 HDTV 1080p 50/60 Bilder/Sek. (kein WDR): 1920x1080 bis 160x90	Edge Storage	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage, Netzwerkspeicher) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder/Sek. (50/60 Hz, kein WDR) in allen Auflösungen	Betriebsbedingungen	0 °C bis 55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Bildrate und Bandbreite steuerbar Axis Zipstream-Technologie in H.264 VBR/MBR H.264	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu 8 einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse B, IEC/EN/UL 60950-1 EN 50121-4 KCC KN22 Klasse B, KN24
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Spiegelung von Bildern Drehung: Auto, 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format WDR – Forensic Capture: Bis zu 120 dB je nach Szenario, Zylinder-Verzerrungskorrektur, Tag-/Nachtwechsel, elektronische Bildstabilisierung, lokaler Kontrast, Entnebelung	Abmessungen	82 x 58 x 136 mm
Audio		Gewicht	938 g
Audio-Streaming	Zweigege	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	C/CS-Objektivadapter Stativ Anschluss-Kit, Resistorx T20-Tool, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Audiokomprimierung	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate	Optionales Zubehör	Optionale Objektive von Axis, AXIS T90B-Leuchten, AXIS Netzwerk-Kabelkupplungen, AXIS T8129 PoE-Extender, AXIS T8120 Midspan 15 W (1 Port)
Audioeingang/-ausgang	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden) Externes symmetrisches/unsymmetrisches Mikrofon oder Audio-Eingang, Audio-Ausgang	Video-Management-Software	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/techsup/software .
Netzwerk		Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Gewährleistung	Informationen zur Axis 3-Jahres-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt (http://www.openssl.org/), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.	
Systemintegration		Verantwortung für die Umwelt:	www.axis.com/environmental-responsibility
Anwendungsprogrammierschnittstelle	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 Profile S, Spezifikationen unter www.onvif.org		
Analyse	AXIS Video Motion Detection 3, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Support für AXIS Camera Application Platform zur Installation zusätzlicher Anwendungen wie AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap .		