

Netzwerk-Kamera AXIS Q1659

Professionelle Fotoqualität und Videoüberwachung in einem Gerät

Die AXIS Q1659 liefert in höchster Auflösung und mit überragender, bisher unerreichter Detailgenauigkeit acht Bilder pro Sekunde. Sie ist damit bestens zum Überwachen von Freiflächen und Objekten in größerer Entfernung geeignet. Sie besitzt ein digitales Spiegelreflex-Bildgebungsverfahren (DSLR) mit Einzelobjektiv und ermöglicht nach individuellem Bedarf die Nutzung von Objektiven des Typs Canon EF/EF-S. Der Objektivanschluss des Typs EF ermöglicht einfachen Objektivwechsel. Die AXIS Q1659 unterstützt eine Vielzahl von Video-Managementsystemen sowie die Zipstream-Technologie, die den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich reduziert.

- > **Auflösung von 20 MP**
- > **Objektivanschluss Canon EF und Objektive EF/EF-S**
- > **Axis Zipstream-Technologie**
- > **Einschub für PoE und SFP für optionale Glasfaserverbindung**
- > **Optionales Zusatzgehäuse**



Netzwerk-Kamera AXIS Q1659

Modelle	<p>AXIS Q1659 24 mm, f/2.8 Die AXIS Q1659 35 mm, f/2^a AXIS Q1659 50 mm, f/1.4^a AXIS Q1659 85 mm, f/1.2L^a AXIS Q1659 100 mm, f/2.8L AXIS Q1659 10 bis 22 mm, f/3.5 bis 4.5 AXIS Q1659 70 bis 200 mm, f/2.8L AXIS Q1659 55 bis 250 mm f/4 bis 5.6</p>	Anwendungsprogrammierschnittstelle	<p>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 Mausclick. ONVIF Profile S und G, Technische Angaben unter www.onvif.org</p>
Kamera		Analyse	<p>Enthalten AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap</p>
Bildsensor	CMOS-Sensor APS-C 22,4 x 15,0 mm	Alarmauslösung	Analytics, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen, externer Eingang
Objektiv	<p>Anschluss EF/EF-S 24 mm, f/2.8 Horizontales Sichtfeld: 20 MP 50,1°, 4K 36,3° 35 mm, f/2 Horizontales Sichtfeld: 20 MP 35,5°, 4K 25,4° 50 mm, f/1.4 Horizontales Sichtfeld: 20 MP 25,3°, 4K 17,9° 85 mm, f/1.2L Horizontales Sichtfeld: 20MP 15,0°, 4K 10,6° 100 mm, f/2.8L Horizontales Sichtfeld: 20 MP 12,8°, 4K 9,0° 10 bis 22 mm, f 3.5 bis 4.5 Horizontales Sichtfeld: 20 MP 96,6° bis 54,0°, 4K 68,1° bis 37,9° 70 bis 200 mm, f 2.8L Horizontales Sichtfeld: 20 MP 18,2° bis 6,4°, 4K 12,8° bis 4,5° 55 bis 250 mm f/4 bis 5.6 Horizontales Sichtfeld: 20MP 23,2° bis 5,2°, 4K 16,5° bis 3,7°</p>	Alarmereignisse	<p>Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail, Senden von Video-Clip Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Overlay-Text, SNMP-Trap senden, Video- und Audioaufzeichnungen mit Edge Storage, Videopufferung Vor- und Nachalarm, Aktivierung externer Ausgänge, Tag-/Nachtsichtmodus, Audio-Clip abspielen, Status-LED</p>
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Mindestbeleuchtung	<p>Farbe: 0,04 lux F1.2 SW: 0,004 lux F1.2</p>	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, fernsteuerbarer Fokus
Verschlusszeit	1/8000 bis 1 s	Allgemeines	
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ, hochladbarer PTZ-Treiber (Pelco D vorinstalliert)	Gehäuse	<p>Kamera: Aluminium Farbe: Schwarz (NCS S 9000-N)</p>
Video		Speicher	1 GB RAM, 256 MB Flash
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) High-, Main- und Baseline-Profil Motion JPEG	Stromversorgung	<p>20 bis 28 V Gleichstrom, max. 18,6 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 2, Klasse 4 Normal 13,1 W, max. 25,5 W</p>
Auflösungen	5472 x 3648 bis 320 x 240	Anschlüsse	<p>RJ-45 für 100BASE-TX/1000BASE-T PoE Mikrofon/Audioeingang 3,5 mm, Audioausgang 3,5 mm Gleichstromeingang Anschlussblock für zwei konfigurierbare Ein-/Ausgänge (12 V Gleichstromausgang, max. Stromstärke 50 mA) RS-485/RS-422 Einschub (100/1000 Mbps) für SFP-Glasfasermodul</p>
Bildrate	5472 x 3648 (20 MP): 8 Bilder/Sekunde Ultra HD 2160p (4K): 25 Bilder/Sekunde	Speicher	<p>Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com.</p>
Video-Streaming	<p>Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildrate und Bandbreite Axis Zipstream-Technologie in H.264 VBR/CBR H.264</p>	Betriebsbedingungen	<p>0 °C bis +45 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)</p>
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu vier individuell zuschneidbare Sichtbereiche	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, Text-Overlay, Privatzenenmaske, Drehung 0°, 180°, Umschaltpunkt Tag/Nacht	Zulassungen	<p>EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1</p>
Audio		Abmessungen	Kameragehäuse: 176 x 102 x 75 mm
Audio-Streaming	Zweiwege	Gewicht	Kameragehäuse: 840 g
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate, OPUS	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	<p>EF-Anschlussabdeckung, Anschlussset, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer</p>
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audio-Eingang, Audio-Ausgang	Optionales Zubehör	<p>Gehäuse für Einsatz im Außenbereich, Axis PoE+ Midspans Informationen zu weiteren Zubehörteilen finden Sie auf www.axis.com.</p>
Netzwerk		Video-Management-Software	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/support/downloads.</p>
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 TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Systemintegration			

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. unterstützt die Axis Lightfinder-Technologie.

b. *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 (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility