

AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

Für den Außenbereich geeignete PTZ-Kamera mit Gehäuse aus rostfreiem Stahl, HDTV 1080p und 40-fachem Zoom

Die AXIS Q6075-S PTZ Network Camera bietet ausgezeichnete Weitwinkel- und Detailaufnahmen. Das seewasserfeste Gehäuse aus rostfreiem Stahl kann mit Stickstoff befüllt werden, welcher eine Innenkondensation unterbindet und eine nicht entflammable Atmosphäre bildet. Die Kamera verfügt über Auto Tracking 2 sowie eine Orientierungshilfe für eine aktive Objektverfolgung und eine schnelle Ausrichtung. Mit Axis Lightfinder 2.0 liefert die Kamera bei schwachem Licht schärfere Bilder mit gesättigten Farben von beweglichen Objekten. Darüber hinaus sorgt das mitgelieferte TPM-Modul für höchste Netzwerk-Sicherheit. Zudem verringert Zipstream mit H.264/H.265 die Anforderungen hinsichtlich Bandbreite und Speicherplatz deutlich. Der Medienkonverter ermöglicht Reihenschaltungen über Standardnetzwerkkabel oder Glasfaserkabel.

- > Druckbeaufschlagtes, seewasserfestes Gehäuse aus rostfreiem Stahl
- > HDTV 1080p und 40-facher optischer Zoom
- > SFP-Einschübe für Verbindungen über RJ-45 und Glasfaser
- > E/A für Alarmeingänge und -ausgänge
- > Integrierte Analysefunktionen



AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

Modelle	AXIS Q6075-S 60 Hz AXIS Q6075-S 50 Hz
Kamera	
Bildsensor	1/2,8 Zoll CMOS-Sensor mit Vollbildverfahren
Objektiv	4,25-170 mm, F1.6-4.95 Horizontales Sichtfeld: 65,°-2,00° (1080p) Vertikales Sichtfeld: 39,1°-1,8° (1080p) Autofokus, automatische Blende
Tag und Nacht	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,1 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,002 lx bei 30 IRE, F1.6 Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE, F1.6 SW: 0,003 lx bei 50 IRE, F1.6
Verschlusszeit	1/11000 s bis 1/3 s mit 50 Hz 1/11000 s bis 1/3 s mit 60 Hz
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 450° pro Sekunde Neigung: 220°, 0,05°-450°/s Zoom: Zoom 40-fach optisch und 12-fach digital, insgesamt 480-fach E-flip, 256 voreingestellte Positionen, Touraufzeichnungen (max. 10 von je 16 Minuten Dauer), Rundgangüberwachungen (max. 100), Richtungsanzeige auf dem Bildschirm, PTZ mit Orientierungshilfe, konfigurierbare Nullposition, einstellbare Zoomgeschwindigkeit, Fokusbefehl
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Baseline, Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG
Auflösungen	HDTV 1080p 1920 x 1080 bis 320 x 180
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz) in HDTV 1080p
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Bilddrehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Polygon-Privatzonenmasken, Einfrieren des Bilds bei PTZ, automatische Entnebelung, Gegenlichtkorrektur, Szenenprofile Großer Dynamikbereich (WDR): Bis zu 120 dB (szenenabhängig), Schlaglichtausgleich
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a , Netzwerks-Zugangskontrolle IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digestauthentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, Zentralisiertes Zertifikatsmanagement, Schutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Schutz der kryptografischen Schlüssel mit Modul TPM 2.0 gemäß FIPS 140-2
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTP, LLDP, MQTT
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF [®] -Profil G, ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil T. Technische Angaben auf onvif.org

Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, Autotracking 2, Active Gatekeeper Standardanalyse (nicht vergleichbar mit Analysemodulen von Drittanbietern): Objektkennung, Erfassen von Betreten/Verlassen, Objektzähler Unterstützt Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap Gerätestatus: Oberhalb der Betriebstemperatur, oberhalb oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler, IP-Adresse entfernt, Netzwerk-Verlust, neue IP-Adresse, Stoß erfasst, Speicherfehler, Systembereitschaft, Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs Edge Storage: Laufende Aufzeichnung, Speicherunterbrechung Eingänge/Ausgänge: Digitaler Eingang, Manueller Auslöser, virtueller Eingang PTZ: Fehlfunktion des PTZ, PTZ-Bewegung, PTZ-Voreinstellungsposition erreicht, PTZ-bereit Geplant und wiederkehrend: Geplantes Ereignis Video: Live-Stream offen
Alarmereignisse	Tag-/Nacht-Modus, Text-Overlay, Videoaufzeichnung auf Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Nivellierhilfe
Allgemeines	
Gehäuse	Zertifiziert nach IP6K9K, IP66, IP67 ^b , NEMA 4X, NEMA 6P und IK10 ^c Gehäuse aus rostfreiem Stahl (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), transparente Kuppel aus Nylon
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Speicher	1.024 MB RAM, 512 MB Flash
Stromversorgung	Leistungsaufnahme der Kamera: Max. 65 W Netzteil: 24 V DC +/- 0,5 V, min. 3,2 A (75 W)
Anschlüsse	Multiconnector gemäß IP68 für Gleichstrom, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX und E/A
Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD, SDHC und SDXC Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Betriebsbedingungen	-30 °C bis +50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Zulassungen	EMC EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 55032 Klasse A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Umgebung IEC/EN 60529 IP66/IP67, ISO 20653 IP6K9K, 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 62262 IK10, NEMA 250 Typ 4X, NEMA 250 Typ 6P, MIL-STD 810G (Methode 509) Netzwerk NIST SP500-267
Gewicht	6,0 kg
Abmessungen	Ø 224 x 256 mm

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T8607 Media Converter Switch, IP68-konformes Mehrfachanschlusskabel, 7 m Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows-Decoder
Optionales Zubehör	AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount ^d , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, Steuerungseinheit für die Videoüberwachung AXIS T8310, Lizenzpaket für mehrere Benutzer
Video- Management- Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.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 www.axis.com/warranty .
-----------------------	---

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) und von Eric Young (eyay@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware*
- b. *Bei mit Stickstoff gefüllter Kamera*
- c. *Ausgenommen Ventile oben*
- d. *Erfordert AXIS T91K61 Wall Mount*

AXIS T8607 Media Converter-Switch

Allgemeines		Lagerbedingungen	-40 bis +75 °C Luftfeuchtigkeit 10 % bis 85 % (nicht kondensierend)
Gehäuse	Metall Farbe: Weiß NCS S 1002-B	Zulassungen	EMV EN 55022 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Class A, KN24 Sicherheit IEC/EN 60950-1
Stromversorgung	24 V Gleichstrom, maximal 4 W (Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)	Abmessungen	150 x 100 x 30 mm
Anschlüsse	2 x RJ-45-Anschlüsse (10/100 Mbps) (Geschirmte Kabel (STP), Kategorie 5 oder höher verwenden) 2 x SFP-Anschlüsse (100/1000 MBit/s) für SFP-Glasfasermodule oder SFP an Kupfermodule 1 x Stromversorgung 2 x konfigurierbare Ports Alarmeingang/-ausgang Kamera-Mehrfachkabel	Gewicht	284 g
Anzeige und Leuchten	LED-Betriebsanzeige LED-Netzwerk-Anzeige der Kamera Netzwerk-LED-Anzeige (4 x)	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	DIN-Halterung
Konformität	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty .
Montage	DIN-Schienen-Montage	Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility	
Umgebung	Innen/Schrank		
Betriebsbedingungen	-40 bis +75 °C Luftfeuchtigkeit 10 % bis 85 % (nicht kondensierend)		