

AXIS Q6075-SE PTZ Camera

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

Die AXIS Q6075-SE PTZ Camera bietet ausgezeichnete Weitwinkel- und Detailaufnahmen. 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 den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich. Der Medienkonverter ermöglicht Reihenschaltungen über Standardnetzwerkkabel oder Glasfaserkabel.

- > **Marinetaugliches 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-SE PTZ Camera

Modelle	AXIS Q6075-SE 50 Hz AXIS Q6075-SE 60 Hz	Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Klick ONVIF®-Profil G, ONVIF®-Profil S und ONVIF®-Profil T, technische Daten auf onvif.org
Kamera			
Bildsensor	CMOS 1/2,8" mit progressiver Abtastung	Ereignisbedingungen	Gerätestatus: Oberhalb der Betriebstemperatur, oberhalb oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler, IP-Adresse entfernt, Netzwerkausfall, neue IP-Adresse, Erschütterung festgestellt, Speicherfehler, Systembereitschaft, Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherunterbrechung Eingänge/Ausgänge: digitaler Eingang, manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT abonnieren PTZ: Fehlfunktion des PTZ, PTZ-Bewegung, voreingestellte Position des PTZ erreicht, PTZ bereit Geplant und wiederkehrend: Geplantes Ereignis Video: Live-Stream offen
Objektiv	4,25 bis 170 mm, F1.6 bis 4.95 Horizontales Sichtfeld: 65,1° - 2,00° (1.080 px) Vertikales Sichtfeld: 39,1° - 1,18° (1.080 px) Autofokus, automatische Blende	Ereignisaktionen	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 MQTT veröffentlichen
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Datenstreaming	Ereignisdaten
Minimale Ausleuchtung	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	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Nivellierhilfe
Verschlusszeit	1/11000 s bis 1/3 s mit 50 Hz 1/11000 s bis 1/3 s mit 60 Hz	Analysefunktion	
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, Konfigurieren und automatisches Abspeichern der Rundgangüberwachung (max. 10 von je 16 Minuten Dauer), Rundgangüberwachung (max. 100), Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige auf dem Bildschirm, PTZ mit Orientierungshilfe, konfigurierbare Nullposition, einstellbare Zoomgeschwindigkeit, Fokusabruf ARTPEC-7	AXIS Object Analytics	Objektklassen: Menschen, Fahrzeuge Auslösebedingungen: Überschreiten einer Linie, Objekt im Bereich Bis zu 10 Szenarien Metadaten mit farbcodierten Umgrenzungsfeldern visualisiert Polygone Einschluss- und Ausschlussbereiche Konfiguration der Perspektive ONVIF Bewegungsalarmereignis
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	Anwendungen	Enthalten AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, Objektverfolgung 2, Active Gatekeeper Standardanalyse (nicht vergleichbar mit Analysemodulen von Drittanbietern): Objektentfernung, Erfassen von Betreten/Verlassen, Objektzähler Unterstützt Unterstützt die AXIS Camera Application Platform für die Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap .
Rechenfunktionen	Machine Learning Processing Unit (MLPU)	Allgemein	
Video			
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, IP67, NEMA 4X und IK10 Gehäuse aus rostfreiem Stahl (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), transparente Kuppel aus Nylon
Auflösung	HDTV 1080p 1920 x 1080 bis 320 x 180	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz) in HDTV 1080p	Power	Leistungsaufnahme der Kamera: Max. 65 W Netzteil: 24 V DC +/- 0,5 V, min. 3,2 A (75 W)
Videostreaming	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	Anschlüsse	Multiconnector gemäß IP68 für Gleichstrom, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX und E/A
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Feineinstellung des Verhaltens bei dunklen Lichtbedingungen, Drehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Polygon-Privatzonenmasken, elektronische Bildstabilisierung (EIS), Einfrieren bei PTZ, automatische Entnebelung, Gegenlichtkorrektur, Szenenprofile Wide Dynamic Range (WDR): Bis zu 120 dB (je nach Szene), Schlaglichtausgleich	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 .
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, 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	Betriebsbedingungen	-30 °C bis 50 °C Maximale Temperatur gemäß NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Systemintegration			

Zulassungen	EMV 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 60950-1, IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1 Umgebung IEC/EN 60529 IP66/IP67, 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 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), 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, 7 m langes Mehrfachanschlusskabel mit Schutzklasse IP68 Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer
Optionales Zubehör	AXIS T8008 Netzteil, AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount ^o , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, 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 fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf 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 (eay@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware*
- b. *Requires AXIS T91K61 Wall Mount*

AXIS T8607 Media Converter Switch

Allgemein	
Gehäuse	Metall Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Power	24 V Gleichstrom, maximal 4 W (Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
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
Display und Leuchten	LED-Betriebsanzeige LED-Netzwerk-Anzeige der Kamera Netzwerk-LED-Anzeige (4 x)
Konformität	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756
Montage	DIN-Schienen-Montage
Umwelt	Innen/Schrank
Betriebsbedingungen	-40 bis +75 °C Luftfeuchtigkeit 10 % bis 85 % (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-40 bis +75 °C Luftfeuchtigkeit 10 % bis 85 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV EN 55022 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Teil 15 Unterteil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Klasse A, KN24 Sicherheit IEC/EN 60950-1
Abmessungen	150 x 100 x 30 mm
Gewicht	284 g
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Bracket Mount DIN Clip
Gewährleistung	Informationen zur 3-jährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility