

AXIS Q6075 PTZ-Netzwerk-Kamera

PTZ für den Innenbereich mit HDTV 1080p und 40-fachem optischem Zoom

Die PTZ-Netzwerk-Kamera AXIS Q6075 bietet HDTV 1080p und 40-fachen optischen Zoom für ausgezeichnete Weitwinkel- und Detailaufnahmen. Diese leistungsstarke PTZ-Kamera für den Innenbereich verfügt über Auto Tracking 2 mit Click and Track-Funktion sowie eine Orientierungshilfe für eine aktive Objektverfolgung und eine schnelle Ausrichtung. Mit Axis Lightfinder 2.0 liefert die Kamera ausgezeichnete Bilder bei geringem Lichteinfall und mehr gesättigten Farben sowie schärfere Bilder von sich bewegenden Objekten. Außerdem gewährleisten die erweiterten Sicherheitsfunktionen wie signierte Firmware und sicheres Hochfahren die Integrität und Authentizität der Firmware. Darüber hinaus verringert Axis Zipstream mit H.264/H.265 den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich.

- > [HDTV 1080p mit 40-fachem optischem Zoom](#)
- > [Axis Lightfinder 2.0](#)
- > [Autotracking 2 und Orientierungshilfe](#)
- > [Integrierte Analysefunktionen](#)
- > [Zertifiziert nach TPM und FIPS 140-2 Stufe 2](#)



AXIS Q6075 PTZ-Netzwerk-Kamera

Modelle	AXIS Q6075 60 Hz AXIS Q6075 50 Hz	Programmierschnittstelle	Offene programmierbare Schnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform, technische Angaben auf axis.com AXIS Guardian – Verbinden mit einem Mausclick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T, technische Angaben auf onvif.org
Kamera		Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, Active Gatekeeper, Audioerkennung Standardanalyse (nicht vergleichbar mit Analysemodulen von Drittanbietern): Objektentfernung, Erfassen von Betreten/Verlassen, Objektzähler Unterstützt Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Bildsensor	1/2,8 Zoll CMOS-Sensor mit Vollbildverfahren	Audio: Audioerfassung Gerätestatus: Oberhalb der Betriebstemperatur, oberhalb oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, Lüfterfehler, IP-Adresse entfernt, Netzwerkverlust, 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	
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	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, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Aktivierung externer Ausgänge, Aufzeichnung von Audio auf Edge Storage, Wiedergeben von Audioclips
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Daten-Streaming	Ereignisdaten
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	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	Allgemeines	
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 450° pro Sekunde Neigung: 180°, 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, Fokusbetrieb	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP52 Metallgehäuse (Aluminium), durchsichtige Acrylkuppel (PMMA)
Video		Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Baseline, Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG	Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash
Auflösungen	HDTV 1080p 1920 x 1080 bis 320 x 180	Stromversorgung	Axis PoE+ Midspan, ein Port:100 bis 240 V Wechselstrom, max. 22,4 W IEEE 802.3atTyp 2Klasse 4 PoE-Leistungsaufnahme der Kamera: normal 11 W, max. 17,1 W Mehrfachanschluss: 24 V DC +/- 10%, typisch 10,5 W, max. 16,1 W 24 V AC +/- 10%, typisch 16,5 VA, max. 25,3 VA
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz) in HDTV 1080p	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Mehrfachanschluss (Kabel separat erhältlich) für Gleich- und Wechselstrom, 4 konfigurierbare Alarmingänge und -ausgänge, Mikrofoneingang, Audiomonoingang, Audiomonoausgang an aktiven Lautsprecher
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	Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/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 .
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, 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	Betriebsbedingungen	0 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Audio		Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C
Audio-Streaming	Zweiwege, Voll- und Halbduplex, Simplex		
Audio-komprimierung	24 Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		
Audioein-/ausgang	Erfordert Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externen Mikrofon- oder Audioeingang und Audioausgang		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a , Netzwerkszugangskontrolle 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, NTPIC, LLDP		
Systemintegration			

Zulassungen	EMC EN 55032 Klasse A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Abschnitt 15 Teil 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 IEC/EN 62368-1 Umgebung IEC/EN 60529 IP52, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Netzwerk NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR	Optionales Zubehör Mehrfachanschlusskabel AXIS P55/Q60, 5 m Montagezubehör AXIS T91, Wireless-Installation-Tool AXIS T8415, Leuchten AXIS T90 Steuereinheit zur Videoüberwachung AXIS T8310, Decoder-Lizenzpaket für mehrere Benutzer
Gewicht	Kamera: 2,85 kg mit Halterung für abgehängte Decken: 3,5 kg	Video-Management-Software AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .
Abmessungen	Massivdecken: Ø 198 x 240 mm Abgehängte Decken: Ø 248 x 243 mm	Sprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Axis PoE+ Midspan, Einzelport, versenkte Montage in Massivdecken und abgehängten Decken, getönte Kuppelabdeckung Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer	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

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility