

## **AXIS Q6054 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera**

### PTZ-Kamera für den Innenbereich mit 30-fachem Zoom und Fokusabruf

Die AXIS Q6054 ist eine hochmoderne PTZ-Dome-Kamera für den Innenbereich, die mit schnellem, präzisiertem Schwenken und Neigen große Bereiche abdeckt und eine detaillierte Überwachung auf große Entfernungen ermöglicht. Die Funktion für den Fokusabruf bietet eine sofortige Fokuseinstellung in vordefinierten Bereichen und ist besonders für die aufgezeichnete Rundgangüberwachung nützlich. Selbst bei schlechten Lichtverhältnissen wird aufgrund der hohen Lichtempfindlichkeit und der Tag/Nachtfunktion eine hohe Bildqualität erzielt. Die Axis Zipstream-Technologie verringert den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz. Die AXIS Q6054 verfügt über Schock-Detektion, videobasierte Bewegungserkennung, Active Gatekeeper und elektronische Bildstabilisierung, die auch in Umgebungen mit Vibrationen ruckelfreiere Videobilder ermöglicht. Die Kamera unterstützt Zwei-Wege-Audio, Audioerkennung, Ein- und Ausgänge für externe Geräte sowie 24 V AC/DC-Stromversorgung.

- > **Hohe Lichtempfindlichkeit**
- > **HDTV 720p und 30-facher optischer Zoom**
- > **Fokusabruf**
- > **Axis Zipstream-Technologie**



# AXIS Q6054 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

<b>Modelle</b>	AXIS Q6054 60 Hz AXIS Q6054 50 Hz	<b>Analyse</b>	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Autotracking, Active Gatekeeper, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Audioerkennung Unterstützt Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Kamera</b>			
<b>Bildsensor</b>	1/3" CCD mit progressiver Abtastung	<b>Alarmauslösung</b>	Melder: Zugriff per Live-Videostream, videobasierte Bewegungserkennung, Schock-Detektion und Audioerkennung Hardware: Lüfter, Netzwerk, Temperatur PTZ: Automatisches Verfolgen, Fehler, Bewegungen, Bereit, Voreinstellung erreicht Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtueller Eingang, digitaler Eingang
<b>Objektiv</b>	4,4 bis 132 mm, F1.4 bis 4.6 Horizontales Sichtfeld: 62.9°-2.2° Vertikales Sichtfeld: 37°-1.2° Autofokus, automatische Blende	<b>Alarmereignisse</b>	Tag/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit 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 in Edge Storage, Abspielen von Audio-Clips
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,2 lx bei 30 IRE, F1.4 SW: 0,04 lx bei 30 IRE, F1.4 Farbe: 0,3 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,05 lx bei 50 IRE, F1.4	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Verschlusszeit</b>	1/10.000 s bis 1/4 s	<b>Allgemeines</b>	
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 450°/s Neigen: 180°, 0,05° bis 450°/s 30x optischer Zoom und 12x digitaler Zoom, Gesamtzoom 360x E-Flip, 256 voreingestellte Positionen, Konfigurieren und automatisches Abspeichern der Rundgangüberwachung, Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, Festlegen des neuen Schwenkens auf 0°, einstellbare Zoomgeschwindigkeit	<b>Gehäuse</b>	Zertifiziert nach IP52 Metallgehäuse (Aluminium), durchsichtige Acrylkuppel (PMMA)
<b>Video</b>			
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Nachhaltigkeit</b>	Ohne PVC
<b>Auflösungen</b>	HDTV 720p 1280 x 720 bis 320 x 180	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder/s (50/60 Hz) in allen Auflösungen	<b>Stromversorgung</b>	Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Stromverbrauch der Kamera: typisch 13 W, max. 19 W <b>Mehrfachkabel</b> 20 bis 28 V Gleichstrom, typisch 11 W, max. 16 W 20 bis 24 V Wechselstrom, typisch 17 VA, max. 22 VA
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Mehrfachanschluss (Kabel separat erhältlich) für Gleich- und Wechselstrom, 4 konfigurierbare Alarmeingänge und -ausgänge, Mikrofoneingang, Audiomonoeingang, Audiomonoeingang an aktiven Lautsprecher
<b>Bildeinstellungen</b>	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Bilddrehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, 32 individuelle 3D-Privatzonenmasken, Bild einfrieren bei PTZ, automatische Entbelungsfunktion, Gegenlichtkorrektur Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Wide Dynamic Range (WDR)	<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Audio</b>			
<b>Audio-Streaming</b>	Zweiwege: Vollduplex, Halbduplex, Simplex	<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Audio-komprimierung</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C
<b>Audioein-/ausgang</b>	Erfordert Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externen Mikrofon- oder Audioeingang und Audioausgang	<b>Zulassungen</b>	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 Unterabschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1 Umwelt IEC/EN 60529 IP52, IEC 60721-4-3, IEC 60068-2 Netzwerk NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
<b>Netzwerk</b>			
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute Force-Verzögerungsschutz	<b>Gewicht</b>	Kamera: 2,6 kg mit Halterung für abgehangte Decken: 3,2 kg
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTP, LLDP	<b>Abmessungen</b>	Massivdecken: Ø 198 x 240 mm Abgehangte Decken: Ø 248 x 243 mm
<b>Systemintegration</b>			
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausclick ONVIF <sup>®</sup> -Profil S und ONVIF <sup>®</sup> -Profil G, technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .		

<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Axis PoE+ Midspan, Einzelport, versenkte Montage in Massivdecken und abgehängten Decken, getönte Kuppelabdeckung Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Optionales Zubehör</b>	Mehrfachkabel AXIS T91 Montagezubehör, AXIS T8415 Tool für kabellose Installation, AXIS T90 Strahler, AXIS T8310 Steuertafel Videoüberwachung, Lizenzpaket für mehrere Benutzer	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten Axis-Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a> .	a.	<i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</i>
		<b>Verantwortung für die Umwelt:</b>	
			<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>