

AXIS Q6054 Mk III

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

Die AXIS Q6054 Mk III ist eine hochmoderne PTZ-Kamera für den Innenbereich, die mit schnellem, präzisiertem Schwenken und Neigen große Bereiche abdeckt und detailliertes Überwachen über große Entfernung ermöglicht. Das Funktionsmerkmal Fokusabruf ermöglicht die unmittelbare Fokuseinstellung in vordefinierten Bereichen. Die Kamera wird mit Axis Lightfinder ausgeliefert, um auch unter schlechten Lichtverhältnissen Farbaufnahmen zu ermöglichen. Die Axis Zipstream-Technologie spart Bandbreite und Speicherplatz. Die AXIS Q6054 Mk III ist mit Stoßerkennung, videobasierter Bewegungserkennung und Active Gatekeeper ausgestattet. Die elektronische Bildstabilisierung ermöglicht auch bei Vibration glatte Videostreams. Die Kamera unterstützt Zweiwege-Audio, Audioerkennung, Ein- und Ausgänge für externe Geräte sowie 24 V Stromversorgung mit Wechselstrom und Gleichstrom.

- > [Lightfinder](#)
- > [HDTV 720p und 30-facher optischer Zoom](#)
- > [Fokusabruf](#)
- > [Zipstream](#)
- > [Schutz gegen Staub und Tropfwasser nach IP52](#)



AXIS Q6054 Mk III

Modelle	AXIS Q6054 Mk III 60 Hz AXIS Q6054 Mk III 50 Hz	Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Audioerkennung, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Unterstützt Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap
Kamera			
Bildsensor	CMOS RGB 1/2,8" mit progressiver Abtastung	Alarmauslösung	Melder: Zugriff per Live-Video-Stream, videobasierte Bewegungserkennung, Schock-Detektion und Audioerkennung Hardware: Lüfter, Netzwerk, Temperatur PTZ: Automatisches Nachführen, Fehler, Bewegung, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtueller Eingang, digitaler Eingang
Objektiv	4,3 bis 129 mm, F1.6 bis 4.7 Horizontales Sichtfeld: 63,6° bis 2,5° (720p), 49,7° bis 1,73° (D1) Vertikales Sichtfeld: 38,1° bis 1,45° (720p), 38,1° bis 1,3° (D1) Autofokus, automatische Blende	Alarmergebnisse	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
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,1 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,008 lx bei 30 IRE, F1.6 Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE, F1.6 SW: 0,01 lx bei 50 IRE, F1.6	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Verschlusszeit	1/30.000 s bis 1/0,75 s bei 50 Hz 1/30.000 s bis 1 s bei 60 Hz	Allgemeines	
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 450°/s Neigen: 180°, 0,05° bis 450°/s 30-fach optischer Zoom und 12-fach digitaler Zoom, Gesamtzoom 360-fach E-Flip, 256 voreingestellte Positionen, Touraufzeichnungen (max. 10 von je 16 Minuten Dauer), Rundgangüberwachungen (max. 100), Richtungsanzeige auf dem Bildschirm, einstellbare Zoomgeschwindigkeit	Gehäuse	IP52-zertifiziert Metallgehäuse (Aluminium), durchsichtige Acrylkuppel (PMMA)
Video			
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Profile Baseline, Main und High Motion JPEG	Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Auflösungen	HDTV 720p 1280 x 720 bis 320 x 180 D1 720 x 576 (50 Hz) (als Capture Mode) D1 720 x 480 (60 Hz) (als Capture Mode)	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	Stromversorgung	Axis PoE+ Midspan, ein Port: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Leistungsaufnahme der Kamera: typisch 13 W, max. 19 W Mehrfachanschluss: 20 bis 28 V Gleichstrom, normal 11 W, max. 16 W 20 bis 24 V Wechselstrom, normal 17 VA, max. 22 VA
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Mehrfachanschluss (Kabel separat erhältlich) für Gleich- und Wechselstrom, 4 konfigurierbare Alarmein- und -ausgänge, Mikrofoneingang, Audiomonoingang, Audiomonoausgang an aktiven Lautsprecher
Bildeinstellungen	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-Privattonmasken, Bild einfrieren bei PTZ, Entnebelungsfunktion, Gegenlichtkorrektur, Szeneprofile, Fokusabruf Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Wide Dynamic Range (WDR): Bis zu 120 dB (szenenabhängig)	Speicher	Unterstützt Karten des Typs SD/SDHC/SDXC Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Audio			
Audio-Streaming	Zweiwege: Vollduplex, Halbduplex, Simplex	Betriebsbedingungen	0 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Audioein-/ausgang	Erfordert Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externen Mikrofon- oder Audioeingang und Audioausgang	Zulassungen	EMC EN 55032 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 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1 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
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute Force-Schutz	Gewicht	Kamera: 2,6 kg mit Halterung für abgehängte Decken: 3,2 kg
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP		
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	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 Mausklick. ONVIF [®] -Profile S und ONVIF [®] -Profile G, technische Daten auf www.onvif.org .		

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 .
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	a.	<i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (www.openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eyay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .	Verantwortung für die Umwelt:	axis.com/environmental-responsibility