

AXIS Q6054-E Mk III

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

Die AXIS Q6054-E Mk III ist eine hochmoderne PTZ-Kamera, 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 sowie Speicherplatz und mit Arctic Temperature Control kann die Kamera auch bei extremer Kälte sicher in Betrieb genommen werden. Die AXIS Q6054-E Mk III ist mit Stoßfassung, videobasierter Bewegungserkennung, automatische Entnebelung und Active Gatekeeper ausgestattet. Die elektronische Bildstabilisierung ermöglicht auch bei Vibration glatte Videostreams.

- > [Lightfinder](#)
- > [HDTV 720p und 30x optischer Zoom](#)
- > [Fokusabruf](#)
- > [Zipstream](#)
- > [Vandalismusgeschützt](#)



AXIS Q6054-E Mk III

Modelle	AXIS Q6054-E Mk III 60 Hz AXIS Q6054-E Mk III 50 Hz	PTZ: Automatisches Nachführen, Fehler, Bewegung, Voreinstellung erreicht, Bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan verwenden Eingangssignal: manueller Auslöser, virtueller Eingang
Kamera		
Bildsensor	CMOS RGB 1/2,8" mit progressiver Abtastung	
Objektiv	4,3 bis 129 mm, F1.6 bis 4.7 Horizontales Sichtfeld: 63,8° bis 2,6° (720p), 49,7° bis 1,73° (D1) Vertikales Sichtfeld: 38,0° bis 1,47° (720p), 38,1° bis 1,3° (D1) Autofokus, automatische Blende	
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	
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	
Verschlusszeit	1/30.000 s bis 1/0,75 s bei 50 Hz 1/30.000 s bis 1 s bei 60 Hz	
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° endlos, 0,05° bis 450°/s Neigen: 220°, 0,05°-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	
Video		
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Profile Baseline, Main und High Motion JPEG	
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)	
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	
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	
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-Privatzenenmasken, Bild einfrieren bei PTZ, Entnebelungsfunktion, Gegenlichtkorrektur, Szeneprofile, Fokusabruf Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Wide Dynamic Range (WDR): Bis zu 120 dB (szenenabhängig)	
Netzwerk		
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute Force-Schutz	
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 .	
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard Unterstützt Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap	
Alarmauslösung	Melder: Zugriff per Live-Video-Stream, videobasierte Bewegungserkennung, Schock-Detektion Hardware: Lüfter, Netzwerk, Temperatur, Gehäuse offen	
Alarmereignisse	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	
Daten-Streaming	Ereignisdaten	
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler	
Allgemeines		
Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP66, IP67, NEMA 4X und IK10 Metallgehäuse (Aluminium) mit durchsichtiger Kuppel aus Polycarbonat (PC), Sonnenblende (PC/ASA)	
Nachhaltigkeit	Ohne PVC	
Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash	
Stromversorgung	Axis High PoE 60 W SFP Midspan: 100 bis 240 V Wechselstrom, max. 74 W Stromverbrauch der Kamera: normal 16 W, max. 60 W	
Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66) enthalten	
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 .	
Betriebsbedingungen	Mit 30 W Midspan: -20 °C bis 50 °C Mit 60 W Midspan: -50 °C bis 50 °C Maximale Temperatur (periodisch): 60 °C Arctic Temperature Control: Inbetriebnahme bereits bei Temperaturen ab -40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)	
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C	
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 IEC/EN/UL 60950-22 Umwelt EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, NEMA 250 Typ 4X IEC/EN 60529 IP66 IEC 60721-4-3, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, NEMA TS-2-2003 v02.06, Abschnitt 2.2.7, 2.2.8, 2.2.9; IEC 62262 IK10, ISO 4892-2 Netzwerk NIST SP500-267 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR	
Gewicht	3,7 kg	
Abmessungen	Ø 232 x 269 mm	
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Axis High PoE 60 W SFP Midspan 1-Port, RJ-45 Push-Pull-Steckverbinder (IP66), Sonnenblende Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer	
Optionales Zubehör	Getönte Kuppelabdeckung Montagezubehör AXIS T91, Wireless-Installation-Tool AXIS T8415, Leuchten AXIS T90 Steuereinheit zur Videoüberwachung AXIS T8310, Decoder-Lizenzpaket für mehrere Benutzer	

Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware 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 (www.openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility