

AXIS Q3505-V Mk II

Herausragende HDTV-Videoauflösung 1080p

Die AXIS Q3505-V Mk II ist eine vandalismusgeschützte, unbewegliche Kuppelkamera für anspruchsvolle Installationen. Ihr erstklassiger Bildsensor und die verbesserte Bildverarbeitung mit der Lightfinder-Technologie bieten eine herausragende Lichtempfindlichkeit sowie WDR-Forensic Capture. In Situationen, in denen die Kamera Erschütterungen ausgesetzt ist, sorgt die elektronische Bildstabilisierung für ein ruckelfreies und stabileres Bild. Dank intelligenter Kabeldurchführung und -verlegung ist die Kamera leicht zu installieren. Außerdem machen Remote-Zoom und Remote-Fokus eine manuelle Feineinstellung überflüssig. Sie ist ideal geeignet für die Identifizierung von Personen, Objekten und Fahrzeugen in rauen Umgebungen und bei schwierigen Lichtverhältnissen.

- > [Lightfinder und WDR-Forensic Capture](#)
- > [HDTV 1080p mit bis zu 60 Bildern/s oder 720p mit bis zu mit 120 Bildern/s](#)
- > [Axis Zipstream-Technologie](#)
- > [Elektronische Bildstabilisierung](#)
- > [Schlagresistent gemäß IK10 und gemäß IP52 gegen Staub und Wasser geschützt](#)



AXIS Q.3505-V Mk II

Modelle	AXIS Q3505-V Mk II 9 mm AXIS Q3505-V Mk II 22 mm	Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a HTTPS ^a -Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe
Kamera		Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Bildsensor	1/2,8 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Systemintegration	
Objektiv	Vario-Fokus, Remote-Fokus und Remote-Zoom, P-Iris-Blendensteuerung, IR-korrigiert 9 mm: 3 bis 9 mm, F1.3 Horizontales Sichtfeld: 105°–36° Vertikales Sichtfeld: 57°–21° 22 mm: 9 bis 22 mm, F1.6 Horizontales Sichtfeld: 36°–15° Vertikales Sichtfeld: 19°–9°	Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF Profile G und ONVIF Profile S, technische Daten auf onvif.org .
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter	Analysefunktion	Lieferumfang AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, aktiver Manipulationsalarm, Audioerfassung, Gatekeeper Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Minimale Ausleuchtung	9 mm: HDTV 1080p 25/30 Bilder pro Sekunde mit WDR Forensic Capture und Lightfinder: Farbe: 0,11 lx bei 50 IRE F1.3, S/W: 0,02 lx bei 50 IRE, F1.3 HDTV 1080p mit 50/60 Bildern/s: Farbe: 0,22 lx bei 50 IRE F1.3, S/W: 0,04 lx bei 50 IRE, F1.3 22 mm: HDTV 1080p 25/30 Bilder pro Sekunde mit WDR Forensic Capture und Lightfinder: Farbe: 0,17 lx bei 50 IRE F1.6, S/W: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.6 HDTV 1080p mit 50/60 Bildern pro Sekunde: Farbe: 0,34 lx bei 50 IRE F1.6, S/W: 0,06 lx bei 50 IRE, F1.6	Ereignisauslöser	Analysefunktionen, externer Eingang, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, Stoßerkennung
Verschlusszeit	1/143.000 bis 2 s	Ereignisaktionen	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Text-Overlay, externe Ausgangsaktivierung, Wiedergabe von Audioclips, Zoom-Voreinstellung
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken: 360° Neigen: -5° bis +80° (0° = Objektiv im rechten Winkel zum Kameragehäuse ausgerichtet) Drehung: ±95°	Datenstreaming	Ereignisdaten
Video		Integrierte Installationshilfen	Fernsteuerbarer Zoom, fernsteuerbarer Fokus, Pixelzähler, Ausrichtungsassistent, Auto-Rotation, Bildausrichtung
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG	Allgemein	
Auflösung	1920 x 1080 bis 160 x 90	Gehäuse	Zertifiziert nach IP52, schlagfestes Gehäuse gemäß IK10 mit Kuppel aus Polycarbonat, Aluminiumbasis und Entfeuchtungsmembran Gekapselte Elektronik, unverlierbare Schrauben Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Bildrate	HDTV 1080p (1920 x 1080) mit WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz HDTV 1080p (1920 x 1080) ohne WDR: bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde mit Netzfrequenz 50/60 Hz HDTV 720p (1280 x 720) ohne WDR: Bis zu 100/120 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz	Montage	Halterung mit Löchern für Anschlussdosen (Doppelverteiler, Einzelverteiler, 4" Quadrat und 4" Achteck) sowie für Decken- und Wandhalterung Seiteneingang für Kabelführung 1/2 Zoll (M20)
Videostreaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Multi-View Streaming	Acht individuell zuschneidbare Sichtbereiche	Arbeitsspeicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ, optischer Zoom, Positionsvoreinstellungen 9 mm: 3-fach optischer Zoom und 2-fach digitaler Zoom 22 mm: 2,4-fach optischer Zoom und 2-fach digitaler Zoom	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2, normal 4,8 W, max. 6,0 W
Bildeinstellungen	Szenenprofile, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Entnebelung, Belichtungsbereiche, Feineinstellung des Verhaltens bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen, WDR – Forensic Capture: bis zu 120 dB (szenenabhängig), elektronische Bildstabilisierung, Korrektur von Tonnenverzerrung, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken, Bildspiegelung, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, automatisch, einschließlich Corridor Format	Anschlüsse	RJ-45 für 100BASE-TX PoE (abgeschirmt), Anschlussblock für zwei konfigurierbare Eingänge/Ausgänge (12 V Gleichstrom Ausgang, max. Stromstärke 50 mA), Eingang Mikro/Audio 3,5 mm, Ausgang Audio 3,5 mm
Audio		Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com .
Audiostreaming	Vollduplex	Betriebsbedingungen	-10 °C bis +50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Audiocodierung	24-Bit LPCM 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		
Audioeingang/Audioausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audiopegel-Gerät Audio-Ausgang		
Netzwerk			

Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-52 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10 Netzwerk NIST SP500-267
Gewicht	1,2 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Kabeldichtungen, E/A- und Gleichstromanschlüsse, Anschlusschutz, Schlüssel Resistorx® T20 L, Montagehalterung

Optionales Zubehör	AXIS Q35-V Smoked Dome, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T94K01L Recessed Mount, AXIS Skin Cover A Schwarz, Axis ACI Conduit Adapters, AXIS Dome Microphone A, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power, Axis Mounts Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	3-jährige Gewährleistung und die Option zur erweiterten Gewährleistung von AXIS finden Sie unter axis.com/warranty

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility