

## AXIS M3064-V Network Camera

### Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit HDTV 720p

Die AXIS M3064-V-Netzwerk-Kamera bietet Tag- und Nachtfunktionalität sowie WDR für scharfe Videoaufnahmen, um auch von kontrastreichen Szenen klare Bilder zu liefern. Diese ultrakompakte kleine Dome-Kamera wurde ab Werk fokussiert und lässt sich in jede Richtung einfach ausrichten. Sie unterstützt intelligente Analysefunktionen und dank des Speicherkarteneinschub können Sie optional Edge-Aufzeichnungen vornehmen. Darüber hinaus reduziert Axis Zipstream mit H.264- und H.265-Unterstützung den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz. Die Kamera besteht zu 52% aus Recyclingkunststoff ohne PVC/BFR/CFR. Des Weiteren sind die Schrauben verdeckt und das wasser- und staubgeschützte Gehäuse wird einfach nur eingeklickt.

- > **Videoauflösung HDTV 720p**
- > **WDR und Tag- und Nachtfunktionalität**
- > **Zipstream mit Unterstützung für H.264 und H.265**
- > **Edge Storage**
- > **Umweltfreundlich**



# AXIS M3064-V Network Camera

<b>Kamera</b>	
<b>Bildsensor</b>	1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung
<b>Objektiv</b>	3,1 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 83° Vertikales Sichtfeld: 45° Feste Blende und IR-korrigiert
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter
<b>Lichtempfindlichkeit</b>	Farbe: 0,2 lx bei 50 IRE, F2.0 SW: 0,04 lx bei 50 IRE, F2.0
<b>Verschlusszeit</b>	1/32.500 s bis 1/5 s
<b>Einstellbarer Kamerawinkel</b>	Schwenken: ±175° Neigung: ±80° Drehen: ±175° Kamera kann in jede beliebige Richtung an Wand/Decke ausgerichtet werden
<b>Video</b>	
<b>Videokompri- mierung</b>	Profile Baseline, Main und High H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG
<b>Auflösungen</b>	1280 x 720 (720p) bis 320 x 240
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder/s bei einer Netzfrequenz von 50/60 Hz
<b>Video-Streaming</b>	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/MBR H.264/H.265
<b>Streaming mit mehreren Ansichten</b>	Zwei individuell zuschneidbare Sichtbereiche
<b>Schwenken/Nei- gen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbsättigung, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), WDR bis zu 115 dB je nach Szene, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Text- und Bild-Overlay, Maskierung von Privatsphären, Spiegelung, Bilddrehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format
<b>Audio</b>	
<b>Audioein-/ ausgang</b>	Zweiwege-Audiokonnektivität über die optionalen AXIS T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie
<b>Netzwerk</b>	
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, MQTT
<b>Systemintegration</b>	
<b>Programmier- schnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> . AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Angaben auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) zur Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX.

<b>Analyse</b>	<b>Lieferumfang</b> AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm <b>Unterstützt</b> Automatisches Nachführen, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Alarmauslösung</b>	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen Virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle
<b>Alarmereignisse</b>	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
<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Integrierte In- stallationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Allgemeines</b>	
<b>Gehäuse</b>	Gemäß IP42 vor Wasser und Staub geschützt (zur IP42-Einhaltung Installationsanleitung beachten), stoßfest gemäß IK08, Polycarbonat-/ABS-Gehäuse Verkapselte Elektronik Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anweisungen zum Umlackieren erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
<b>Nachhaltigkeit</b>	52% Recyclingkunststoff, PVC-frei, ohne BFR/CFR
<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 512 MB Flash
<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 1 Normal 1,6 W, max. 2,0 W
<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE <sup>b</sup> Audio- und E/A-Konnektivität über optionale AXIS T61 Audio and I/O Interfaces mit Portcast-Technologie
<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC sowie Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Betriebs- bedingungen</b>	0 °C bis +45 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Lager- bedingungen</b>	-40°C bis +65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Zulassungen</b>	EMV ICES-3(A)/NMB-3(A), EN 55024, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A) <b>Sicherheit</b> IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 <b>Umgebung</b> EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-6, EN 60068-2-14, EN 60068-2-27, EN 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Klasse IK08, RoHS, WEEE <b>Netzwerk</b> NIST SP500-267
<b>Abmessungen</b>	Höhe: 56 mm ø 101 mm
<b>Gewicht</b>	150 g
<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows <sup>®</sup> -Decoderlizenz für einen Benutzer

<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T94B02D Pendant kit AXIS TM3201 Recessed mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface Schwarzes Gehäuse Getönte Kuppel Axis Mounts AXIS Surveillance microSDXC™ Card Weiteres Zubehör finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .	<b>Sprachen</b> Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .	<b>Gewährleistung</b> Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

- 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 (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*
- b. *Stellen Sie sicher, dass das Kabel einen kompakten Anschlussstecker besitzt.*

Verantwortung für die Umwelt:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)