

AXIS M4206-V Network Camera

Mini-Dome-Kamera mit Vario-Fokus und HDMI-Anschluss

AXIS M4206-V Network Camera bietet auch unter schwierigen Lichtverhältnissen gestochen scharfe Videoaufnahmen für die Überwachung, egal ob Sie eine Rundumsicht oder detaillierte Nahaufnahmen benötigen. Dank des ultrakompakten und staubdichten Gehäuses passt sich die Kamera nahtlos an jede Umgebung an. AXIS M4206-V benötigt lediglich zwei Schrauben, um an einer Wand oder Decke befestigt zu werden. Das Vario-Fokus-Objektiv der Kamera kann per Fernsteuerung angepasst werden. Da die AXIS M4206-V aus über 40 % recyceltem Plastik besteht, eignet sie sich hervorragend für flexible, kostengünstige und umweltfreundliche Installationen.

- > **3 MP/HDTV 1080p**
- > **Vario-Fokus-Objektiv mit Remote-Zoom und Fokus**
- > **WDR für schwierige Lichtverhältnisse**
- > **Zipstream mit H.264 und H.265**
- > **HDMI-Ausgang zum Anschluss von öffentlichen Monitoren**



AXIS M4206-V Network Camera

Kamera	
Bildsensor	1/2,5 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	Vario-Fokus, 3,0 bis 6,0 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 100°–45° Vertikales Sichtfeld: 72°–34° Remote-Fokus und Zoom, feste Blende
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,26 lx bei 50 IRE, F2.0 SW: 0,05 lx bei 50 IRE, F2.0
Verschlusszeit	1/10.000 s bis 1/5 s
Einstellbarer Kamerawinkel	Schwenken ±180°, Neigen -40° bis +65°, Drehen ±105° Kamera kann in jede beliebige Richtung an Wand/Decke ausgerichtet werden
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC), Main- und High-Profile Motion JPEG
Auflösungen	2048 x 1536 bis 320 x 240
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde bei Netzfrequenz 50/60 Hz
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 und H.265 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264/H.265 HDMI
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu zwei einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche mit voller Bildrate
HDMI-Ausgang	HDMI 1080p (16:9) bei 25/30 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) bei 50/60 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, WDR: Szenenabhängig bis zu 110 dB, Text- und Bild-Overlay, Bildspiegelung, Privatzenenmasken Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI, LLDP, MQTT v3.1.1
Systemintegration	
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, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T. Technische Daten auf onvif.org
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über programmierbare Schnittstelle
Alarmereignisse	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
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Zoom und Fokus per Fernzugriff, Pixelzähler
Analysefunktionen	

Anwendungen	Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS People Counter, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector, AXIS Queue Monitor Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap .
Allgemeines	
Gehäuse	Wasser- und staubgeschützt gemäß IP42, schlagfestes Gehäuse gemäß IK08, Gehäuse aus Polycarbonat und Aluminium sowie Kuppel mit Hartbeschichtung (um den Vorgaben von IP42 zu entsprechen, folgen Sie der Installationsanleitung) Gekapselte Elektronik Farbe: Weiß (NCS S 1002-B) Eine Anleitung zum Umlackieren des Gehäuses sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Nachhaltigkeit	PVC-frei, 43 % Recyclingkunststoff
Speicher	512 MB RAM, 512 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 Normal 3,2 W, max. 4,6 W
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI Typ D
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Betriebsbedingungen	0 °C bis +45 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 IK08 Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	Höhe: 71 mm ø 121 mm
Gewicht	350 g
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows [®] -Decoder
Optionales Zubehör	AXIS T94C01L Recessed Mount AXIS T94C01U Universal Mount AXIS T94C01M J-Box/Gang Box Plate AXIS M42 Casing A Black 4P AXIS M42 Smoked Dome A 4P AXIS T91A33 Lighting Track Mount AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS Surveillance Cards 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	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf 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 (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:
[axis.com/environmental-responsibility](https://www.axis.com/environmental-responsibility)