

AXIS M3065-V Network Camera

Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit HDTV 1080p und HDMI-Anschluss

Die AXIS M3065-V Network Camera bietet Tag- und Nachtfunktionalität sowie WDR für scharfe Videoaufnahmen, um auch von kontrastreichen Szenen klare Bilder zu liefern. Diese ultrakompakte Kamera wurde ab Werk fokussiert und lässt sich in jede Richtung einfach ausrichten. Außerdem ermöglicht der HDMI-Anschluss zur Überwachung öffentlicher Räume Streaming an einen Monitor. Sie unterstützt intelligente Analysefunktionen und dank des Speicherkarteinschub können Sie optional Edge-Aufzeichnungen vornehmen. Darüber hinaus reduziert 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 1080p**
- > **WDR und Tag- und Nachtfunktionalität**
- > **Zipstream mit Unterstützung für H.264 und H.265**
- > **HDMI-Ausgang ermöglicht Streaming an einen Monitor**
- > **Umweltfreundlich**



AXIS M3065-V Network Camera

Kamera

| | |
|-----------------------------------|--|
| Bildsensor | 1/2,9 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung |
| Objektiv | 3,1 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 102° Vertikales Sichtfeld: 55° Feste Blende und IR-korrigiert |
| Tag- und Nachtfunktion | Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter |
| Lichtempfindlichkeit | Farbe: 0,2 lx bei 50 IRE, F2.0 SW: 0,04 lx bei 50 IRE, F2.0 |
| Verschlusszeit | 1/32.500 s bis 1/5 s |
| Einstellbarer Kamerawinkel | Schwenken: ±175° Neigung: ±80° Drehen: ±175° Kamera kann in jede beliebige Richtung an Wand/Decke ausgerichtet werden |

System-on-Chip (SoC)

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Modell | S5L |
| Arbeitsspeicher | 512 MB RAM, 512 MB Flash |

Video

| | |
|--------------------------------|--|
| Videokomprimierung | H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC), Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Abschnitt 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG |
| Auflösung | 1920 x 1080 (1080p) bis 320 x 240 |
| Bildrate | 25/30 Bilder/s bei einer Netzfrequenz von 50/60 Hz |
| Videostreaming | Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG AXIS Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265 HDMI |
| Multi-View Streaming | Zwei individuell zuschneidbare Sichtbereiche |
| Schwenken/Neigen/Zoomen | Digitaler PTZ |
| 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, Farbsättigung, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), WDR bis zu 115 dB je nach Szene, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, polygone Privatzenenmasken, Spiegelung, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format, dynamischem Text- und Bild-Overlay |

Audio

| | |
|----------------------------------|---|
| Audioeingang/Audioausgang | Zweiwege-Audiokonktivität über die optionalen AXIS T61 Audio- und I/O-Schnittstellen mit Portcast-Technologie |
|----------------------------------|---|

Netzwerk

| | |
|--------------------------------|---|
| Sicherheit | Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware |
| Unterstützte Protokolle | IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf) |

Systemintegration

| | |
|--|---|
| Programmierschnittstelle | Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf axis.com Anbindung an die Cloud mit einem Klick ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T. Technische Daten auf onvif.org Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) zur Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX. |
| Ereignisauslöser | Analysefunktionen, Edge Storage Events MQTT abonnieren Virtuelle Eingänge über Programmierschnittstelle |
| Ereignisaktionen | Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe MQTT veröffentlichen 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 |
| Datenstreaming | Ereignisdaten |
| Integrierte Installationshilfen | Pixelzähler |

Analysefunktion

| | |
|--------------------|---|
| Anwendungen | Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Unterstützt AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe axis.com/acap |
|--------------------|---|

Allgemein

| | |
|----------------------------|--|
| Gehäuse | 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 Eine Anleitung zum Umlackieren erhalten Sie von Ihrem AXIS Partner. |
| Nachhaltigkeit | 52% Recyclingkunststoff, PVC-frei, ohne BFR/CFR |
| Power | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 1 Normal 2,2 W, max. 2,5 W |
| Anschlüsse | RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE ^b HDMI Typ D ^b Audio- und I/O-Konnektivität über optionale AXIS T61 Audio and I/O Interfaces mit Portcast-Technologie |
| Speicher | Unterstützt SD-Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256Bit) Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com . |
| Betriebsbedingungen | 0 °C bis +45 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend) |
| Lagerbedingungen | -40°C bis ++65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend) |

| | | | |
|--|--|----------------------------------|---|
| Zulassungen | EMV ICES-3(A)/NMB-3(A), EN 55024, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Unterteil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Umgebung 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 Netzwerk NIST SP500-267 | Optionales Zubehör | 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 unter axis.com . |
| Abmessungen | Höhe: 56 mm ø 101 mm | Video Management Software | AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von AXIS Application Development Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms |
| Gewicht | 150 g | Sprachen | Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell) |
| Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör | Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer | 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 von Eric Young (eyay@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware.*
- b. *Stellen Sie sicher, dass das Kabel einen kompakten Anschlussstecker besitzt.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility