

AXIS M3045-V Network Camera

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

Die AXIS M3045-V ist eine preisgünstige, unbewegliche Dome-Kamera für den Innenbereich. Sie ist außerdem gegen Vandalismus und Staub geschützt. Die Kamera verfügt über einen integrierten RJ45-Ethernet-Anschluss und unterstützt Power over Ethernet (PoE). Dank WDR sind Details in den dunklen und hellen Szenenbereichen zu erkennen. Die HDMI-Unterstützung ermöglicht Live-Streaming an einen HDTV-Monitor z. B. für Public Viewing. Die ab Werk fokussierte Kamera kann an Wänden oder Decken angebracht und in drei Achsen einfach ausgerichtet und positioniert werden. Das Axis Corridor-Format ermöglicht vertikal ausgerichtete Videostreams. AXIS M3045-V unterstützt Videoanalysen wie z. B. die Personenzählung.

- > **Ultrakompakte, vandalismus- und staubgeschützte Konstruktion**
- > **HDTV 1080p / 2 MP**
- > **HDMI-Unterstützung für Streaming an einen Monitor**
- > **Axis Zipstream technology für geringeren Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz**



AXIS M3045-V Network Camera

Modell		Analysefunktionen	Eingeschlossen AXIS Video Motion Detection, Aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Digital Autotracking, 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 Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap
Kamera		Ereignisauslöser	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen
Bildsensor	1/3" RGB CMOS mit Vollbildverfahren	Ereignisaktionen	Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, TCP und SNMP-Trap Aufzeichnung von Video auf Edge-Speichergeräten Senden von Videoclips Videopufferung von Vor- und Nachalarmen Overlay-Text
Objektiv	Halterung M12, feste Blende, Fixfokus 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 106° Vertikales Sichtfeld: 59°	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Lichtempfindlichkeit	0,25 Lux bei 50 IRE, F2.0	Eingebaute Installationshilfen	Pixelzähler
Verschlusszeit	1/32500 s bis 1/5 s	Allgemeines	
Ausrichtung der Kamera	Schwenken: ±177° Neigen: ±69° Drehen: ±176° Kamera kann in jede beliebige Richtung an der Wand oder Decke ausgerichtet werden.	Cybersicherheit	Signierte Firmware
Video		Gehäuse	Gemäß IP42 vor Wasser und Staub geschützt (um IP42 zu entsprechen, die Installationsanleitung beachten), stoßfest gemäß IK08, Gehäuse aus Polycarbonat/ABS Verkapselte Elektronik, unverlierbare Schrauben (TORX® 10) Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Nachhaltigkeit	PVC-frei, 55 % Recyclingkunststoff
Auflösung	1920 x 1080 (1080p) bis 320 x 240	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Bildfrequenz	25/30 Bilder/s mit Netzfrequenz von 50/60 Hz	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 1 Normal 2,6 W, max. 3,0 W
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videoströme in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264 HDMI™	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE, geschirmt ^b Micro HDMI™(Typ D ^b) Audio- und E/A-Konnektivität über AXIS T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie (keine Unterstützung für AXIS T61 Mk II)
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu zwei einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche mit voller Bildrate	Speicherung	Unterstützt SD-Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitales PTZ	Betriebsbedingungen	0 °C bis 45 °C Luftfeuchtigkeit 15 bis 85 % (nicht kondensierend)
HDMI-Ausgang	HDMI 1080p bei 25/30 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz) HDMI 1080i bei 50/60 Bildern pro Sekunde (50/60 Hz) HDMI 720p bei 50/60 Bildern/s (50/60 Hz) HDMI 720p bei 25/30 Bildern/s (50/60 Hz)	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, WDR, Text- und Bild-Overlay, Spiegelung von Bildern, Privatzenenmaske Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A und B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Umgebung IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Klasse IK08 Netzwerk NIST SP500-267
Audio		Abmessungen	Höhe: 56 mm ø 101 mm
Audio-Eingang/-Ausgang	Zwei-Wege-Audio-Konnektivität über AXIS T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie (keine Unterstützung für AXIS T61 Mk II)	Gewicht	170 g
Netzwerk		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer L-Schlüssel TORX®
Schutz vor Bedrohungen	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a -Verschlüsselung, Netzwerkzugriffskontrolle gemäß IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute-Force-Verzögerungsschutz		
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI™ 1.4b, LLDP, MQTT v3.1.1		
Systemintegration			
Anwendungsprogrammierschnittstelle (engl. Application Programming Interface)	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausclick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T; technische Daten auf onvif.org		

Optionales Zubehör	AXIS T94B02D Pendant kit AXIS T94B02L Recessed mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate Sichtschutz Schwarzes Gehäuse Rauchglas-Dome Axis Mounts AXIS Surveillance microSDXC™ Card Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft) geschrieben wurde.</i> b. <i>Stellen Sie sicher, dass das Kabel einen kompakten Anschlussstecker hat.</i>