

## AXIS M1045-LW Netzwerk-Kamera

### HDTV-Drahtloskamera mit 1080p, Edge Storage und IR-Beleuchtung

Die AXIS M1045-LW ermöglicht drahtlose Kommunikation und unterstützt microSD-Speicherkarten für Edge Storage. Die Kamera mit WDR-Forensic Capture bietet eine Auflösung in 1080p bei voller Bildfrequenz, Tag- und Nachtfunktionalität mit einem mechanischen Infrarot-Sperrfilter und IR-Beleuchtung. Sie lässt sich dank mitgelieferter Halterung für die Wand- und Eckmontage einfach installieren und bietet ein horizontales Sichtfeld von 110°.

- > **Drahtlose Kommunikation und Edge Storage**
- > **IR-Beleuchtung**
- > **Halterung für Wand- und Eckmontage**
- > **HDTV 1080p-Auflösung bei 30 Bildern/s**
- > **WDR**



# AXIS M1045-LW Netzwerk-Kamera

Kamera		Allgemeines	
<b>Bildsensor</b>	1/3" CMOS RGB mit progressiver Abtastung	<b>Gehäuse</b>	Polykarbonat, Aluminium und Recyclingkunststoff Farbe: Weiß (NCS S 1002-B) Eine Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Garantie erhalten Sie von Ihrem Axis-Partner.
<b>Objektiv</b>	Feste Brennweite, 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 110° Vertikales Sichtfeld: 61° M12-Halterung, feste Blende, IR-korrigiert	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei, 64 % Recyclingkunststoff
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,25 lx bei 50 IRE F2.0 S/W: 0,05 lx bei 50 IRE F2.0, 0 lxx bei eingeschalteter IR-Beleuchtung	<b>Stromversorgung</b>	4,75–5,25 V DC, normal 2,7 W, max. 4,4 W
<b>Verschlusszeit</b>	1/28.000 s bis 1/5 s mit 50 Hz 1/32.500 s bis 1/5 s mit 60 Hz	<b>IR-Beleuchtung</b>	IP-Beleuchtung, LEDs mit einstellbarer Stärke. Reichweite bis zu 10 m
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitales PTZ	<b>Anschlüsse</b>	Stromversorgung nur über microUSB Typ B RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Video</b>		<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profil, Motion JPEG	<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis +40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Auflösungen</b>	1920x1080 HDTV 1080p bis 320x240	<b>Lagerbedingungen</b>	-40°C bis +65°C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder/s (50/60 Hz) in allen Auflösungen	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55032 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B, KN24, KN35 Drahtlos EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 301893, FCC Abschnitt 15 Teil C, FCC Abschnitt 15 Teil E, RSS-247, TELECOM Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Abmessungen</b>	106 mm x 60 mm x 37 mm
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Tag-/Nachtwechsel, Drehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken, Bildspiegelung, WDR	<b>Gewicht</b>	126 g
<b>Netzwerk</b>		<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Netzteil, Installationsanleitung, Montagehalterung, Stativ für Tischplatte, Windows-Driver-Lizenz für einen Benutzer
<b>Drahtlose Schnittstelle</b>	Interne Antenne IEEE 802.11a/b/g/n bei 2,4 GHz, bei 5 GHz (Kanäle 36, 40, 44, 48)	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8415 Installationsanzeige T91A10 Montageset AXIS Surveillance microSDXC™-Karte 64 GB Weitere Informationen zu Zubehörteilen finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise, WLAN-Pairing per Taste (WPS-PBC)	<b>Video-Management-Software</b>	Die Videoverwaltungssoftware AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a> .
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, LLDP	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Systemintegration</b>		<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren Axis Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S, technische Angaben auf <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>a.</b>	<i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</i>
<b>Analyse</b>	AXIS Video Motion Detection Informationen zu Active Tampering Alarm, Support für die AXIS Camera Application Platform, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Produkten anderer Hersteller, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Verantwortung für die Umwelt:</b>	<a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Alarmauslösung</b>	Analysen, Edge Storage von Ereignissen		
<b>Alarmereignisse</b>	Hochladen von Dateien: FTP, HTTP, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videoaufzeichnung auf Edge Storage, Aktivierung der IR-LED, Overlay-Text Videopufferung von Vor- und Nachalarm		
<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten		
<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler		