

## 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	
Bildsensor	1/3" RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	Feste Brennweite, 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 110° Vertikales Sichtfeld: 61° M12-Halterung, feste Blende, IR-korrigiert
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindest- beleuchtung	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
Verschlusszeit	1/28.000 s bis 1/5 s mit 50 Hz 1/32.500 s bis 1/5 s mit 60 Hz
Schwenken/Nei- gen/Zoomen	Digitales PTZ
Video	
Videokompri- mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profil, Motion JPEG
Auflösungen	1920x1080 HDTV 1080p bis 320x240
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder/s (50/60 Hz) in allen Auflösungen
-	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Tag-/Nachtwechsel, Drehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Privatzonenmasken, Bildspiegelung, WDR-Forensic Capture
Netzwerk	
Drahtlose Schnittstelle	Interne Antenne IEEE 802.11a/b/g/n bei 2,4 GHz, bei 5 GHz (Kanäle 36, 40, 44, 48
Sicherheit	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-Koppelungstaste (Wi-Fi Protected Setup <sup>TM</sup> PBC-kompatibel)
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , OoS 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, DHCF ARP, SOCKS, LLDP
Systemintegrat	ion
Anwendungs- programmier- schnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S, technische Daten auf www.onvif.org
Analyse	AXIS Video Motion Detection 3 Informationen zu Active Tampering Alarm, Support für die AXIS Camera Application Platform, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Produkte von Drittanbietern auf: www.axis.com/acap.
Alarmauslösung	Analysen, Speicherung von Ereignissen auf Edge Storage
Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, HTTP, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Aktivierung der IR-LED, Overlay-Text Videopufferung Vor- und Nachalarm
Daten-Streaming	Ereignisdaten

Allgemeines	
Gehäuse	Polykarbonat, Aluminium und Recyclingkunststoff Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalte Sie von Ihrem Axis Partner.
Nachhaltigkeit	PVC-frei, 64 % Recyclingkunststoff
Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Stromversorgung	4,75-5,25 V DC, normal 2,7 W, max. 4,4 W
IR-Beleuchtung	IP-Beleuchtung, LEDs mit einstellbarer Stärke. Reichweite bis zu 10 m
Anschlüsse	Stromversorgung nur über microUSB Typ B RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie auf www.axis.com.
Betriebs- bedingungen	0 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Lager- bedingungen	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	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 E ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse 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, TELE Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN 62471
Abmessungen	106 mm x 60 mm x 37 mm
Gewicht	126 g
lm Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Netzteil, Installationsanleitung, Montagehalterung, Stativ für Tischplatte, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Optionales Zubehör	AXIS T8415 Installationsanzeige T91A10 Montageset AXIS Surveillance microSDXC™-Karte 64 GB Weitere Informationen zu Zubehörteilen finden Sie auf www.axis.com.
Video- Management- Software	Die Videoverwaltungssoftware AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners sind erhältlich unter www.axis.com/techsup/software.
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur

a. 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 (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility

