

## AXIS M1065-LW Network Camera

Voll ausgestattete HDTV-Drahtloskamera mit 1080p und Edge Storage

Die AXIS M1065-LW ermöglicht drahtlose Kommunikation und unterstützt microSD-Speicherkarten für Edge Storage. Sie verfügt über ein integriertes Mikrofon zur Audioaufzeichnung, Mini-Lautsprecher zur Ansage vorab aufgezeichneter Benachrichtigungen und einen passiven Infrarot-Bewegungssensor (PIR), der Bewegungen sogar im Dunkeln erkennt. Die Kamera mit WDR Forensic Capture bietet eine Auflösung in 1080p bei voller Bildrate, 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**
- > **Lautsprecher und Mikrofon integriert**
- > **Passiver Infrarot-Bewegungssensor (PIR)**
- > **Halterung für Wand- und Eckmontage**
- > **IR-Beleuchtung**



# AXIS M1065-LW Network Camera

Kamera	
<b>Bildsensor</b>	1/3" CMOS RGB mit progressiver Abtastung
<b>Objektiv</b>	Feste Brennweite, 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 110° Vertikales Sichtfeld: 61° M12-Halterung, feste Blende, IR-korrigiert
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,25 lx bei 50 IRE F2.0 SW: 0,05 lx bei 50 IRE F2.0, 0 lx bei eingeschalteter IR-Beleuchtung
<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>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ
Video	
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profil, Motion JPEG
<b>Auflösungen</b>	1920x1080 HDTV 1080p bis 320x240
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Tag-/Nachtwechsel, Drehung: 0°, 180°, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken, Bildspiegelung, WDR, Drehen: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format
Audio	
<b>Audio-Streaming</b>	Zweiwege, Halbduplex
<b>Audio-komprimierung</b>	24-bit LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Konfigurierbare Bitrate
<b>Audioein-/ausgang</b>	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden) und integrierter Lautsprecher mit 82 dB-SPL (bei 0,5 m)
Netzwerk	
<b>Drahtlose Schnittstelle</b>	Interne Antenne IEEE 802.11a/b/g/n bei 2,4 GHz, bei 5,2 GHz (Kanäle 36, 40, 44, 48)
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll I/WPA/WPA2-PSK, WPA, WPA2 Enterprise, WLAN-Koppelung per Taste (WPS-PBC) Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , CIFS/SMB, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Systemintegration	
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Alarmauslösung</b>	Analysefunktionen, Ereignisspeicherung auf Edge Integriertes PIR
<b>Alarmereignisse</b>	Dateien hochladen: FTP, HTTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Video- und Audioaufzeichnung auf Edge Storage, Aktivierung der IR-LED, Wiedergabe von Audioclips, Overlay-Text Videopufferung von Vor- und Nachalarmen
<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
Analysefunktionen	

<b>Anwendungen</b>	Im Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt Audioerfassung AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
--------------------	---

Allgemeines	
<b>Cybersecurity</b>	Signierte Firmware
<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 Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei, 64 % Recyclingkunststoff
<b>Montage</b>	1/4 Zoll-20 UNC-Schraubgewinde für Stativ
<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Stromversorgung</b>	4,75–5,25 V DC, normal 2,7 W, max. 5,0 W
<b>IR-Beleuchtung</b>	IP-Beleuchtung, LEDs mit einstellbarer Stärke. Reichweite bis zu 10 m
<b>Anschlüsse</b>	Stromversorgung nur über microUSB Typ B RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX
<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>PIR-Sensor</b>	Passiver Infrarotbewegungssensor (PIR-Sensor). Max. Reichweite: 6 m
<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis +40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<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 Teil 15 Abschnitt 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 Netzwerk NIST SP500-267
<b>Abmessungen</b>	106 mm x 60 mm x 37 mm
<b>Gewicht</b>	128 g
<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	Netzteil, Installationsanleitung, Montagehalterung, Tischplatten-Stativ, Windows <sup>®</sup> Decoderlizenz für einen Benutzer
<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8415 Installation Display AXIS T91A10 Mounting Kit AXIS Surveillance microSDXC <sup>™</sup> Card 64 GB Weiteres Zubehör bietet <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Video-Management-Software</b>	Die Video Management Software AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partners sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Sprachen</b>	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistungsfrist finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

- 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 ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.

b. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt (<http://www.openssl.org/>), sowie kryptografische Software, die von Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.

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