

AXIS M1055-L Box Camera

Kostengünstige HDTV-Kamera mit 1080p und Deep Learning

Mit ihrem IR-korrigierten Objektiv bietet diese kompakte und leicht zu installierende Kamera sowohl bei Tag als auch bei Nacht Videoaufzeichnungen mit professioneller Bildqualität. Mit Tally-LED zur Anzeige von Videostreamings oder -aufzeichnungen. AXIS Live Privacy Shield sorgt für eine einfache, dezentrale Videoüberwachung bei gleichzeitigem Schutz der Privatsphäre. Eine integrierte DPLU (Deep Learning Processing Unit) ermöglicht mittels "Deep Learning on the Edge" umfassende Funktionen und leistungsstarke Analysen. Darüber hinaus verhindern integrierte Cybersicherheitsfunktionen den Zugriff durch Unbefugte und schützen Ihr System. So sorgt zum Beispiel AXIS Edge Vault für den Schutz Ihrer AXIS Geräte-ID und vereinfacht die Autorisierung von AXIS Produkten in Ihrem Netzwerk.

- > Tag und Nacht einsatzbereit dank IR-Beleuchtung
- > Integrierte Datenschutzfunktionen
- > AXIS Object Analytics vorinstalliert
- > I/O-Port mit 1 Eingang und 1 Ausgang





AXIS M1055-L Box Camera

Kamera		Freignisaktionen	Tag-/Nacht-Modus: bei aktivierter Regel Tag-/Nacht-Modus	
Bildsensor	1/2,9 Zoll CMOS RGB mit Vollbildverfahren	Lieiginsaktionen	verwenden	
Objektiv	Feste Brennweite, 3,16 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 103° Vertikales Sichtfeld: 55° Feste Blende und IR-korrigiert		Ein- und Ausgänge: einmalige E/A-Umschaltung, E/A-Umschaltung bei aktiver Regel Beleuchtung: Beleuchten, Beleuchten bei aktiver Regel Bilder: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, E-Mail-Benachrichtigung und Netzwerk-Freigabe	
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter		MQTT: veröffentlichen Benachrichtigung über: HTTP, HTTPS, TCP und E-Mail	
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,18 lx bei 50 IRE, F2.0 S/W: 0,04 lx bei 50 IRE, F2.0 0 lx bei eingeschalteter IR-Beleuchtung		Overlay-Text: Overlay-Text verwenden, Overlay-Text verwenden, während die Regel aktiv ist Aufzeichnungen: Video aufzeichnen, Video aufzeichnen, während die Regel aktiv ist	
Verschlusszeit	1/19000 s bis 1/5 s		SNMP-Trap-Nachrichten: Senden, Senden bei aktiver Regel	
System-on-Chip			Status-LED: LED-Blinkstatus, LED-Blinkstatus bei aktiver Regel Videoclips: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, E-Mail-Benachrichtigung und	
Modell	CV25		Netzwerk-Freigabe WDR-Modus: WDR-Modus festlegen, WDR-Modus festlegen,	
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash		während die Regel aktiv ist	
Rechenfunktio- nen	Deep Learning Processing Unit (DLPU)	Analysefunktion		
Video		AXIS Object	Objektklassen: Personen, Fahrzeuge (Typen: Pkw, Busse, Lkw,	
Videokomprim- ierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	Analytics	Fahrräder) Funktionen: Linienüberquerung, Objekt im Bereich, Zählung der Linienüberquerungen ^{BETA} , Belegung im Bereich ^{BETA} Bis zu 10 Szenarien	
Auflösung	1280 x 960 bis 320 x 240 (4:3) 1920 x 1080 bis 640 x 360 (16:9)		Visualisierung von Metadaten mit farbcodierten Umgrenzungsfeldern	
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) bei H.264 und H.265 $^{\rm a}$ bei allen Auflösungen		Polygone Einschluss- und Ausschlussbereiche Perspektivische Konfiguration ONVIF Bewegungsalarmereignis	
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	Metadaten	Objektdaten: Klassen: Personen, Gesichter, Fahrzeuge (Typen: Pkw, Busse, Lkw, Fahrräder), Fahrzeugkennzeichen , Zuverlässigkeit, Position Ereignisdaten: Herstellerreferenz, Szenarien, Auslösebedingungen	
Bildeinstellungen Netzwerk	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, WDR: bis zu 120 dB je nach Szene, Weißabgleich, Grenzwert Tag/Nacht, Belichtungsmodus, Belichtungsbereiche, Komprimierung, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, inklusive Korridorformat, Spiegelung, dynamisches Overlay, polygone Privatzonenmasken	Anwendungen	Enthalten AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Live Privacy Shield Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installatior von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap.	
Netzwerkpro-	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS	Cybersicherheit		
tokolle	Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), verbindungslokale Adresse (ZeroConf)	Edge-Sicherheit		
Systemintegration			Secure Element (CC EAL 6+), System-on-Chip-Sicherheit (TEE),	
Programmier- schnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX®-Metadaten und AXIS Camera Application Platform. 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		Axis Geräte-ID, sicherer Keystore, signiertes Video, sicherer Schlüsselspeicher, verschlüsseltes Dateisystem (AES-XTS-Plain64 256Bit)	
		Netzwerk- Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, IP-Adressen-Filterung	
Bildschirm- Bedienelemente	Privatzonenmasken Medienclips IR-Beleuchtung	Dokumentation	AXIS OS Systemhärtungsanleitung Axis Vulnerability Management-Richtlinie Axis Security Development Model	
Ereignisbedin- gungen	Gerätestatus: oberhalb der Betriebstemperatur, oberoder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, IP-Adresse entfernt, Livestream aktiv, Netzwerk-Verlust, neue IP-Adresse, einsatzbereites System, innerhalb der Betriebstemperatur Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherunterbrechung, Speicherintegritätsprobleme erkannt Ein- und Ausgänge: digitaler Eingang ist aktiv, digitaler Ausgang ist aktiv, manueller Auslöser, virtueller Eingang ist aktiv MOIT: abonnieren Geplant und wiederkehrend: Zeitplan Video: durchschnittlicher Bitratenabfall, Tag-/Nacht-Modus, Manipulation		AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecu- rity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity	
		Allgemein		
		Gehäuse	Aluminium-Kunststoff-Gehäuse Farbe: Weiß NCS S 1002-B	
		Nachhaltigkeit	PVC- und BFR/CFR-frei, 70 % Recyclingkunststoff	
		Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 Normal 2,2 W, max. 4,3 W	
		Anschlüsse	Netzwerk: RJ45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE, abgeschirmt Ein- und Ausgänge: 4-poliger Anschlussblock (2,5 mm) für 1 Alarmeingang und 1 Ausgang (12 V DC, max. Stromstärke 25 mA	

www.cxis.com T10180156/DE/M4.19/2306

IR-Beleuchtung	OptimizedIR mit energieeffizientem langlebigem IR-LED, Wellenlänge 850 nm Reichweite 18 m und höher (szenenabhängig)
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256bit) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com.
Betriebsbedin- gungen	0 °C bis 35 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Lagerbedingun- gen	-40°C bis 65°C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95% (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV EN 55032 Class A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KS C 9832 Class A, KS C 9835, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A Sicherheit CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC 62471 (ausgenommen), IS 13252 Netzwerk NIST SP500-267

Abmessungen	105 x 60 x 93 mm		
Gewicht	137 g		
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows® Decoder, Wandhalterung Klemmenleistenanschluss		
Optionales Zubehör	AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Weiteres Zubehör finden Sie auf <i>axis.com</i>		
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf axis.com/vms.		
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Polnisch, Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thailändisch, Vietnamesisch		
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty		

a. Reduzierte Bildrate in Motion JPEG

