

AXIS M5075 PTZ Kamera

Handgroße PTZ-Kamera mit 5-fach optischem Zoom

Die AXIS M5075 ist eine unauffällige, handgroße PTZ-Kamera, die sich überall einfügen lässt. Sie liefert scharfe, detaillierte Videos in HDTV 1080p/2 MP-Auflösung. Die PTZ-Funktionalität mit 5-fachem optischem und 12-fachem digitalem Zoom ermöglicht es Ihnen, von umfassende Gesamtansichten zu profitieren und für Details heranzuzoomen. Mit einem integrierten Mikrofon bietet diese Plug & Play-Lösung zudem Analysefunktionen wie die Erkennung von Schreien, um Sie zu alarmieren, wenn in der Nähe der Kamera ein Schrei erfasst wird. Darüber hinaus verhindern integrierte Cybersicherheitsfunktionen den Zugriff durch Unbefugte und schützen Ihr System.

- > **PTZ mit 5-fach optischem Zoom, 12-fach digitalem Zoom**
- > **Autofokus und WDR**
- > **Integrierte Analysefunktionen**
- > **Zipstream mit H.264/H.265**
- > **Integrierte Cybersicherheitsfunktionen**



AXIS M5075 PTZ Kamera

Kamera		
Bildsensor	1/2,8" CMOS RGB mit Vollbildverfahren	
Objektiv	Vario-Fokus: 2,2 bis 11,0 mm, F1.4 bis F2.5 Horizontales Sichtfeld: 14°–71° Vertikales Sichtfeld: 8°–40° Autofokus	
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,1 Lux bei 30 IRE, F1.4	
Verschlusszeit	1/17000 s bis 2 s	
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: ±179°, 100°/s Neigen: 90°, 100°/s Zoom: 5-fach optisch, 12-fach digital 256 voreingestellte Positionen, Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor, Neue Schwenkeinstellung 0°, Autofokusbereich, Fokusabruf	
System-on-Chip (SoC)		
Modell	ARTPEC-7	
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	
Video		
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	
Auflösung	1920 x 1080 bis 320 x 180	
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	
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 Videostreaming-Anzeige	
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR, Weißabgleich, Tag-Nacht-Grenzschaltung, lokaler Kontrast, Tone-Mapping, Belichtungsart, Belichtungsbereiche, Komprimierung, Bilddrehung: 0°, 180°, Tonnenverzeichnungskorrektur, Text- und Bild-Overlay, polygone Privatzenomasken	
Audio		
Audiostreaming	Einweg	
Audiocodierung	24 Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate	
Audioeingang	Integriertes Mikrofon	
Netzwerk		
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), verbindungslokale Adresse (ZeroConf)	
Systemintegration		
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® 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	
Bildschirm-Bedienelemente	Tag-Nacht-Umschaltung Videostreaming-Anzeige Fokusabrufzone Privatzenomasken	
Ereignisbedingungen		
		Audio: Audioerfassung Gerätestatus: oberhalb der Betriebstemperatur, ober- oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, IP-Adresse entfernt, Netzwerk-Verlust, neue IP-Adresse, Speicherfehler, Systembereitschaftszeit, innerhalb des Betriebstemperaturbereichs Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherstörung, Erkennung von Speicherproblemen Ein- und Ausgänge: manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT abonnieren PTZ: PTZ-Störung, PTZ-Bewegung, voreingestellte PTZ-Position erreicht, PTZ bereit Geplant und wiederkehrend: geplantes Ereignis Video: durchschnittlicher Bitratenabfall, Tag-/Nacht-Modus, offener Livestream
Ereignisaktionen		
		Tag-/Nacht-Modus MQTT veröffentlichen Overlay-Text voreingestellte Positionen Aufzeichnungen LED-Statusanzeige WDR-Modus Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail
Datenstreaming		Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen		Ausrichtungsassistent, Pixelzähler
Analysefunktion		
Anwendungen	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Audioerfassung, Active Tampering Alarm, Gatekeeper, AXIS Scream Detection, AXIS Removed Object Detection Unterstützt zusätzliche Anwendungen, wenn das Gerät mit kompatiblem Zubehör verwendet wird. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Axis Partner. Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe hierzu axis.com/acap .	
Cybersicherheit		
Edge-Sicherheit	Software: Signierte Firmware, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung und OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow für zentralisierte ADFS-Kontoverwaltung, Kennwortschutz	
Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, IP-Adressen-Filtrierung	
Dokumentation	AXIS OS Systemhärtungsanleitung Axis Vulnerability Management-Richtlinie Axis Security Development Model AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity	
Allgemein		
Gehäuse	Kunststoffgehäuse, zertifiziert gemäß IP51, transparente Kuppel Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anweisungen zum Umlackieren finden Sie auf der Supportseite des Produkts. Informationen dazu, wie es sich die Gewährleistung auswirkt, finden Sie auf axis.com/warranty-implication-when-repainting .	
Nachhaltigkeit	PVC-frei	
Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 Normal 4,2 W, max. 9,3 W	
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE	

Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten (AES-XTS-Plain64 256bit) Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .	Abmessungen	Ø 130 x 63 mm
Betriebsbedingungen	0 °C bis +45 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % (nicht kondensierend)	Gewicht	380 g (0,84 lb)
Lagerbedingungen	-30 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS M50 Mounting Kit, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse 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 Klasse A, KS C 9835, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A Sicherheit CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Umgebungsbedingungen IEC/EN 60529 IP51 Netzwerk NIST SP500-267	Optionales Zubehör	AXIS M50 Clear Dome Cover A Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
		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 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty