

AXIS M3027-PVE Netzwerk-Kamera

Unbewegliche kleine Dome-Kamera mit 180°/360°-Panoramaansicht für den Außenbereich

Die AXIS M3027-PVE ist eine ab Werk vor-fokussierte, unbewegliche kleine Dome-Kamera mit 5 MP, die 180°- bzw. 360°-Panoramaansichten in hoher Qualität liefert. Die integrierte Tag- und Nachtfunktionalität sorgt auch bei schlechten Lichtverhältnissen für eine hohe Bildqualität. Die vandalismusgeschützte, für den Außenbereich geeignete Kamera kann zur Erkennung von Aktivitäten, zur Verfolgung von Personenströmen und zur Verbesserung des Bereichsmanagements verwendet werden. Die Kamera bietet unterschiedliche Ansichten: 360°-Übersicht und entzerrte Ansichten wie Panorama, Doppelpanorama und Vierfachansicht. Die AXIS M3027-PVE bietet zudem vier einzeln ausgeschnittene und entzerrte Sichtbereiche, in denen der Benutzer digital auf interessante Bereiche schwenken, neigen oder zoomen kann. Die Unterstützung für AXIS Camera Application Platform ermöglicht die Installation von Videoüberwachungsanwendungen, beispielsweise zur Personenzählung.

- > **Kompaktes, vandalismusgeschütztes Design für den Außenbereich**
- > **HDTV 1080p/5 MP**
- > **180°/360°-Panoramaansicht**
- > **Eingangs-/Ausgangs-Ports**
- > **Digitales PTZ und Multi-View Streaming mit entzerrten Ansichten**



AXIS M3027-PVE Netzwerk-Kamera

Kamera		Daten-Streaming	Ereignisdaten
Bildsensor	1/3,2" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Objektiv	M12-Halterung, feste Blende, IR-korrigiert 1,27 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 187° Vertikales Sichtfeld: 168°	Allgemeines	
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Gehäuse	IP66- und NEMA 4X-konform, schlagfestes Aluminiumgehäuse gemäß IK10 mit transparenter Abdeckung aus Polycarbonat und einer Entfeuchtungsmembran, gekapselter Elektronik, unverlierbaren Schrauben (Resistorx 10) Farbe: Weiß NCS S 1002-B Anleitung zum Umlackieren der Abdeckringe oder des Gehäuses sowie Hinweise zur Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Lichtempfindlichkeit/Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,3 bis 200.000 Lux, F2.0, S/W: 0,06 Lux, F2.0	Speicher	512 MB RAM, 128 MB Flash
Verschlusszeit	1/24.500 s bis 2 s	Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3a Typ 1 Klasse 2 max. 4,5 W
Einstellbarer Kamerawinkel	Drehung ±180°	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE-Stecker an 2-m-Netzwerkkabel; Gewährleistung kann auch bei gekürztem Kabel erhalten bleiben – weitere Informationen bei Ihrem Axis Partner Anschlussblock für 1 Alarmeingang und 1 Ausgang
Video		Speicher	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline- und Main-Profil Motion JPEG	Betriebsbedingungen	-30 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Auflösungen	2592 x 1944 (5 MP) bis 160 x 120 Übersicht: 2592 x 1944 (5 MP) bis 160 x 120 Panorama: 1920x720 bis 320x120 Doppelpanorama: 1920x1440 bis 160x120 Vierfachansicht: 1920x1440 bis 160x120	Zulassungen	EMC EN 55022 Klasse B, 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 22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN24 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-22 Umgebung EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC 62262 IK10
Bildrate	12 Bilder/s bei 360°-Übersicht und Panoramaansichten mit einer Netzfrequenz von 50/60 Hz	Abmessungen	Ø 132 x 73 mm
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Bildfrequenz und Bandbreite steuerbar VBR/MBR H.264	Gewicht	740 g
Streaming mit mehreren Ansichten	360°-Übersicht. Entzerrte Panorama-, Doppelpanorama- und Vierfachansicht. Bis zu 4 einzeln ausgeschnittene und entzerrte Sichtbereiche. Wenn vier entzerrte Sichtbereiche und eine 360°-Übersicht in VGA-Auflösung dargestellt werden, beträgt die Bildfrequenz 10 Bilder/s pro Videostream	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Bohrschablone, Resistorx L-Schlüssel, Klemmenleisten-Anschluss
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitales PTZ von Sichtbereichen, Positionsvoreinstellungen, Rundgangüberwachung. Digitales PT von Panorama-, Doppelpanorama- und Vierfachansicht	Optionales Zubehör	AXIS T91-Montagezubehör, AXIS T94F01D-Hängemontageset, AXIS T94F01L-Set für die Unterputzmontage, AXIS T94F01M-Verteilerdose mit Abdeckung, AXIS T94F01P-Kabelführungsdose, AXIS T94F01S-Montagehalterung, AXIS T94F02D-Hängemontageset mit Sonnenblende, Netzwerk-Kabelkupplung IP66, Netzwerk-Kabelkupplung für Innenräume, Netzwerk-Kabelkupplung für Innenräume (kompakt), Abdeckringe (schwarz/weiß)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Gegenlichtausgleich, WDR-Dynamic Contrast, Text- und Bild-Overlay, Spiegelung von Bildern, Privatzonenmaske Belichtungsbereiche, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen Drehung: 0°, 180°	Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners (nicht im Lieferumfang enthalten). Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com/products/video/software .
Netzwerk		Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	a. <i>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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>	
Systemintegration		Verantwortung für die Umwelt: www.axis.com/environmental-responsibility	
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection ONVIF [®] -Profile S und G, Spezifikationen unter www.onvif.org .		
Analyse	AXIS Video Motion Detection 3, Active Tampering Alarm Support für AXIS Camera Application Platform zur Installation zusätzlicher Anwendungen wie AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap .		
Alarmauslösung	Analysen, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen, externer Eingang		
Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTPS und TCP Aktivierung externer Ausgänge Videoaufzeichnung mit Edge Storage Videopufferung Vor- und Nachalarm PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung		