

AXIS M5014 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Mini-HDTV-PTZ-Dome, die einen hervorragenden Gesamtüberblick liefert.



- > Funktionen zum Schwenken, Neigen und Zoomen sowie ein äußerst unauffälliges Design
- > HDTV 720p und H.264
- > Schutz nach IP51 vor Staub und Tropfwasser
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- > Integriertes Mikrofon und Audioerkennung

Die handtellergroße PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera AXIS M5014 liefert Videobilder in HDTV 720p. Sie ist eine erschwingliche und äußerst diskrete Videoüberwachungslösung für die Fernüberwachung von Innenbereichen, z.B. Ladengeschäften, Banken, Hotels, Büroräumen, Restaurants und Lagerhallen.

Das Kameramodell AXIS M5014 ist nur 13 cm breit und 5,6 cm hoch. Es ist für die Deckenmontage konzipiert und ermöglicht die flexible Überwachung von über 400 m² großen Bereichen. Die Kamera bietet einen 3-fachen digitalen Zoom und lässt sich um $\pm 180^\circ$ schwenken sowie bis zu 90° neigen. Ein weiteres Ausstattungsmerkmal dieses Kameramodells ist die Fernverwaltung eines oder mehrerer Standorte. Dadurch werden die Rentabilität und die Sicherheit am Standort erhöht.

Die HDTV 720p-Auflösung mit 1280 x 720 Pixeln bietet progressive Abtastung und HDTV-Farbtreue sowie eine volle Bildrate und das Format 16:9. Die AXIS M5014 unterstützt mehrere H.264- und Motion JPEG-Videoströme. Dank H.264 kann der Bandbreiten- und Speicherbedarf optimiert werden, ohne dass Einbußen bei der Bildqualität in Kauf genommen werden müssen.

Die Kamera bietet Schutz nach IP51 vor Staub und Tropfwasser und ermöglicht selbst dann Videoaufnahmen, wenn eine Sprinkleranlage aktiviert ist. Die AXIS M5014 wurde für eine schnelle und einfache Installation entwickelt. Die Energieversorgung der Kamera erfolgt per Power over Ethernet (PoE) mithilfe eines PoE-Switches oder Midspans, sodass die kostspielige Installation von Stromleitungen entfällt.

Über das integrierte Mikrofon können Benutzer den Überwachungsbereich von einem anderen Standort aus akustisch überwachen und Audiodaten aufzeichnen. Die Audioerkennung erkennt ungewöhnliche Geräusche, die außerhalb der Geschäftszeiten auftreten, und löst einen entsprechenden Sicherheitsalarm aus. Durch die Option des microSDHC-Kartenslots sind Aufzeichnungen über mehrere Tage möglich.

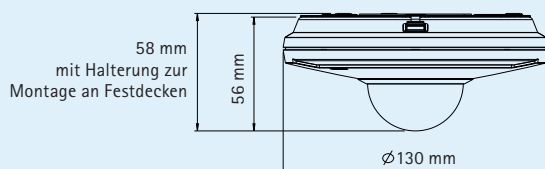


Technical Specifications – AXIS M5014 PTZ Dome Network Camera

Kamera	
Bildsensor	1/4" RGB CMOS/progressive Abtastung
Objektiv	3,6 mm, F1,8 Horizontaler Sichtwinkel: 60°
Minimale Lichtstärke	1,4 Lux, F1,8
Verschlusszeit	1/25000 s bis 1/6 s
Schwenken/Neigen/Zoomen	25 Positionierungsvoreinstellungen Schwenken: $\pm 180^\circ$, $100^\circ/\text{s}$ Neigen: 90° , $100^\circ/\text{s}$ Zoomen: 3x digital
Video	
Video-komprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil10/AVC) Motion JPEG
Auflösungen	HDTV 720p 1280 x 720 bis 320 x 180
Bildrate H.264	30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen
Bildrate Motion JPEG	30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare H.264- und Motion JPEG-Videoströme Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/CBR H.264
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Bilddrehung, Gegenlichtausgleich, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Textoverlay
Audio	
Audio-Streaming	Einweg
Audio-komprimierung	AAC LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate
Audioeingang	Integriertes Mikrofon
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS*-Verschlüsselung, Netzwerkzugriffskontrolle nach IEEE 802.1X, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Systemintegration	
Anwendungs-programmier-schnittstelle	Offene API für Softwareintegration einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Plattform von Axis Communications Spezifikationen verfügbar unter www.axis.com ONVIF, Spezifikation verfügbar unter www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS), das den Kameraanschluss mit einem Mausklick ermöglicht
Intelligentes Video	Videobewegungserkennung, Audioerkennung AXIS Camera Application Plattform, die die Installation zusätzlicher Anwendungen ermöglicht
Ereignisse	Videobewegungserkennung, Audioerkennung, AXIS Camera Application Plattform, PTZ-Voreinstellung, Speicherkarte voll
Aktionen	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP und TCP Auf eine PTZ-Pre-set-Position fahren Aufzeichnen von Video und Audio auf Edge-Storage Videopuffer zum Speichern von Vor- und Nachalarmbildern
Installationshilfe	Pixel Counter
Allgemein	
Gehäuse	IP51-konformes Kunststoffgehäuse, klare Kuppelabdeckung
Prozessoren und Speicher	ARTPEC-3, 256 MB RAM, 128 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af Klasse 3
Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Edge Storage	MicroSD/microSDHC/microSDXC-Kartenslot unterstützt Speicherkarten bis zu 64 GB (Karte nicht im Lieferumfang) Unterstützung für Videoaufzeichnung auf Netzwerk-Freigaben, wie NAS (Network Attached Storage) oder File-Server
Betriebsbedingungen	Relative Luftfeuchtigkeit 20% bis 80% (nicht kondensierend) 0 °C bis 45 °C
Zulassungen	EN 55022 Klasse A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KC Klasse A, EN 60950-1 IEC 60529 IP51
Gewicht	330 g
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Bohrschablone, Halterungen für Decken- und Hängedeckenmontage, Kurzanleitung, CD mit Installationsprogrammen, Aufzeichnungssoftware und Benutzerhandbuch, Windows Decoder-Lizenz für 1 Benutzer

*Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org)

Abmessungen



Optionales Zubehör

AXIS T91A weißer
Standfuß für
Wandmontage



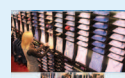
AXIS PoE Midspan
(1 Anschluss)



AXIS T90A
Weiß-LED-Strahler



AXIS P8221 Netzwerk-
E/A-Audio-Modul



AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von ADP-Partnern (Application Development Partners) von Axis. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.axis.com/products/video/software/