

AXIS M2014-E Netzwerk-Kamera

Die weltweit kleinste HDTV-Netzwerk-Kamera im Bullet-Style-Design.



- > Elegantes und funktionales Design
- > HDTV 720p
- > Dezentrale Speicherung (Edge Storage)
- > Unterstützung für AXIS Camera Companion
- > Corridor Format von Axis
- > IP66-konforme Kameraeinheit

Die Netzwerk-Kamera AXIS M2014-E ist eine kompakte HDTV-Kamera im Bullet-Style-Design, die auf volle Flexibilität und einfache Positionierung ausgelegt ist. Aufgrund ihres kleinen und funktionalen Formfaktors ist die Kamera ideal für bedienerfreundliche, zukunftssichere Videoüberwachungssysteme in Einzelhandelsgeschäften, Boutiquen, Hotels und kleineren Büros.

Die AXIS M2014-E verfügt über ein einzigartiges Designkonzept mit einer Haupteinheit und einer separaten Kameraeinheit, das eine Montage der Einheiten mit bis zu 8 Meter Abstand ermöglicht. Die Kamera wurde speziell für einfach zu installierende Videoüberwachungssysteme im Innen- und Halbaußenbereich entworfen.

Die AXIS M2014-E bietet HDTV 720p-Bildqualität bei voller Bildrate. Die Kamera liefert mehrere, individuell konfigurierbare Videoströme in H.264-Komprimierung und optimiert so in hohem Maß Bandbreite und Speicher ohne Abstriche bei der Bildqualität. Motion JPEG wird ebenfalls unterstützt, um eine größere Flexibilität zu gewährleisten.

Mit ihrem integrierten Speicherkartensteckplatz für Edge Storage und der Unterstützung von AXIS Camera Companion bie-

tet die Kamera eine komfortable Video-Managementlösung für kleinere Anwendungen.

Die AXIS M2014-E unterstützt außerdem das einzigartige AXIS Corridor Format für vertikal ausgerichtete Videoströme, mit dem sich Bereiche wie Korridore, Gänge und Flure besser erfassen lassen.

Zur einfacheren Installation kann die Kamera sowohl über Power over Ethernet als auch über das Netzteil mit Strom versorgt werden. Darüber hinaus ist die Kamera IP66-konform, d. h. vor Staub und starkem Regen geschützt.



Technische Daten - AXIS M2014-E Netzwerk-Kamera

Modelle	AXIS M2014-E: HDTV 720p, IP66-konforme Kameraeinheit		Daten-Streaming	Ereignisdaten
Kamera				
Bildsensor	1/4" RGB CMOS mit progressiver Abtastung		Allgemeines	
Objektiv	2,8 mm: 81° Blickwinkel ⁹ , F2.0, feste Blende, einstellbare Bildschärfe		Gehäuse	Haupteinheit: Gehäuse aus Polycarbonat Kameraeinheit: UV-geschütztes Polymer
Lichtempfindlichkeit	1,0 bis 10000 Lux		Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Verschlusszeit	1/6 s bis 1/24500 s		Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af Klasse 2 (max. 6,49 W) 8-28 V DC max. 4,7 W
Video				
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG		Anschlüsse	RJ45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 für die Kameraeinheit Anschlussblöcke für Stromversorgung, 1 Alarmeinang und 1 Ausgang
Auflösungen	1280 x 720 bis 320 x 180		Edge Storage	MicroSD-/MicroSDHC-/MicroSDXC-Steckplatz für Speicherkarte (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) unterstützt die Aufzeichnung auf einer Netzwerkfreigabe (NAS oder Dateiserver)
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder/Sek. (50/60 Hz) in allen Auflösungen		Betriebsbedingungen	-20 bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videoströme in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildrate und Bandbreite, VBR/CBR H.264		Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Klasse B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6 (Vibration) Klasse 4M4, IEC 60068-2-27 (Stöße) Klasse 4M3, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, 60068-2-78 Klasse 3K3 Kameraeinheit: IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60529 IP66, IEC 60068-2-78 Klasse 4K3, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, Gegenlichtausgleich, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Drehung, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Spiegelung von Bildern, Axis Corridor Format		Gewicht	Haupteinheit: 109 g Kameraeinheit: 270 g
Netzwerk				
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^b Verschlüsselung, IEEE 802.1X ^b Netzwerkzugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Montagesatz, Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, CD mit Installations- und Verwaltungsprogrammen, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS		Video-Management-Software	AXIS Camera Companion (im Lieferumfang enthalten), 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
Systemintegration				
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Camera Connection ONVIF Profile S, Spezifikationen unter www.onvif.org .		Gewährleistung	1 Jahre Axis-Gewährleistung, siehe www.axis.com/warranty
Intelligentes Video	Videobewegungserkennung, Aktiver Manipulationsalarm, AXIS Camera Application Platform, die die Installation zusätzlicher Anwendungen ermöglicht		a. <i>Horizontaler Sichtwinkel</i> b. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (www.openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>	
Alarmauslösung	Intelligentes Video, externe Eingänge, Bildverlust		Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com	
Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, HTTP, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung: E-Mail, HTTP und TCP Externe Ausgänge: Videoaufzeichnung mit Edge Storage Videopufferung vor und nach Alarm			

