

AXIS P1375-E Network Camera

Stabile, 2 MP-Überwachung für den Außenbereich

AXIS P1375-E Network Camera bietet dank des robusten Designs hervorragende Videoqualität für Außenbereichsszenen. Sie hält Temperaturen zwischen -40 °C bis 60 °C stand und liefert selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen oder bei schlechten Lichtverhältnissen detaillierte Aufnahmen, mit Forensic WDR und Lightfinder 2.0. Für Aufnahmen bei kompletter Dunkelheit ist ein optionales IR-Set verfügbar. Sicherheitsfunktionen wie signierte Firmware und sicheres Booten gewährleisten die Integrität und die Authentizität der Firmware der Kamera. Darüber hinaus sorgen ein Manipulationsalarm und eine Video-Streaming-Anzeige für eine uneingeschränkte Kontrolle des Videos. Durch die CS-Halterung und integrierte Kameraschienen kann eine größere Vielzahl von Objektiven verwendet werden.

- > **HDTV 1080p mit 60 Bildern pro Sekunde**
- > **Elektronische Bildstabilisierung (EIS) und IK10**
- > **Signierte Firmware und sicheres Booten**
- > **Zipstream mit H.264 und H.265**
- > **PoE und Gleichstrom**



AXIS P1375-E Network Camera

Kamera		Audioeingang/Audioausgang	Eingang für externes Mikrofon, Audioeingang, digitaler Eingang mit Ringstrom, Audioausgang, automatische Verstärkungsregelung
Bildsensor	1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Netzwerk	
Objektiv	Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Blende 5 MP Mit Schutz der Frontscheibe gemäß IK10 Horizontales Sichtfeld: 107°–42° Vertikales Sichtfeld: 57°–24° Ohne Schutz der Frontscheibe gemäß IK10 Horizontales Sichtfeld: 124°–42° Vertikales Sichtfeld: 65°–24°	Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicherer Start
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTP, RTSP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)
Minimale Ausleuchtung	HDTV 1080p mit 25/30 Bildern pro Sekunde mit Forensic WDR und Lightfinder: Farbe: 0,05 lx bei 50 IRE, F1.2 SW: 0,01 lx bei 50 IRE, F1.2 HDTV 1080p mit 50/60 Bildern pro Sekunde mit Lightfinder: Farbe: 0,10 lx bei 50 IRE, F1.2 SW: 0,02 lx bei 50 IRE, F1.2 0 lx bei eingeschalteter IR-Beleuchtung (optionales Zubehör AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A)	Systemintegration	
Verschlusszeit	WDR: 1/34.500 s to 2 s Ohne WDR: 1/66.500 s bis 2 s	Programmierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick 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
System-on-Chip (SoC)		Bildschirm-Bedienelemente	Elektronische Bildstabilisierung Wechsel Tag/Nacht Entnebelung Wide Dynamic Range
Modell	ARTPEC-7	Ereignisauslöser	Analytik, Stoßerkennung, offenes Gehäuse, Edge Storage von Ereignissen, überwachter externer Eingang, Audiopegel, Ablaufpläne MQTT abonnieren
Arbeitsspeicher	1 GB RAM, 512 MB Flash	Ereignisaktionen	Dateien hochladen: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Aktivierung externer Ausgänge Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Abspielen von Audio-Clips Videopufferung von Vor- und Nachalarm PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Text-Overlay Tag/Nacht-Umschaltung, Aktivierung der LED-Statusanzeige MQTT veröffentlichen SNMP-Trap senden
Rechenfunktionen	Machine Learning Processing Unit (MLPU)	Datenstreaming	Ereignisdaten
Video		Integrierte Installationshilfen	Fokusassistent, Pixelzähler, Ferneinstellung des Auflagemaßes, automatisches Drehen sowie fernsteuerbare Fokus und Zoom mit optionalem i-CS-Objektiv.
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite	Analysefunktion	
Auflösung	1920 x 1080 (HDTV) bis 160 x 90	AXIS Object Analytics	Objektclassen: Personen, Fahrzeuge Auslösebedingungen: Überschreiten einer Linie, Objekt im Bereich, Zeit im Bereich ^{BETA} Bis zu 10 Szenarien Metadaten mit Trajektorien und farbcodierten Umgrenzungsfeldern visualisiert Polygone Einschluss- und Ausschlussbereiche Konfiguration der Perspektive ONVIF Bewegungsalarmereignis
Bildrate	Forensic WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) Ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	Anwendungen	Enthalten AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, aktiver Manipulationsalarm, Audioerfassung Unterstützt AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe axis.com/acap .
Videostreaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG AXIS Zipstream technology in H.264 und H.265 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indikator für Videostreaming	Allgemein	
Multi-View Streaming	Bis zu acht einzeln zuschneidbare Sichtbereiche	Gehäuse	Schlagfestes Polymergehäuse gemäß IP66, IP67, NEMA 4X und IK10 mit Aluminiumsockel und Einbruchsalarmschalter Wetterschutz mit schwarzer Blendschutzbeschichtung Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR: Je nach Szene bis 120 dB, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungsmodus, Belichtungszonen, lokaler Kontrast, Farbtonzuordnung, Komprimierung, Ausrichtung: Automatisch, 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor Format, Bildspiegelung, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Entnebelung, elektronische Bildstabilisierung, Tonnenverzeichnungskorrektur, Szenenprofile: forensisch, anschaulich, Verkehrsübersicht	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ Hochladbarer PTZ-Treiber (Pelco D vorinstalliert)		
Audio			
Audiostreaming	Zweiwege, Vollduplex		
Audiocodierung	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		

Power	12 bis 28 V Gleichstrom, max. 9,7 W, typisch 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 10,3 W, typisch 5,9 W Mit AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A : 12 bis 28 V Gleichstrom, max. 19,7 W, typisch 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 2 Klasse 4, max. 20,3 W, typisch 5,9 W Redundante Stromversorgung
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: Sechspoliger Anschlussblock 2,5 mm für zwei überwachte Alarmeingänge und zwei Ausgänge RS-485/RS-422, zwei St., zwei Pos., Vollduplex, Anschlussblock 3,5-mm-Mikro-/Line-Eingang, 3,5-mm-Line-Ausgang i-CS-Anschluss (kompatibel mit P-Blende und DC-Blende) Anschluss für IR-Strahler
Speicher	Unterstützt SD-Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256Bit) Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 60 °C Maximale Temperatur gemäß NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend) Windlast (nachhaltig): 55 m/s
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 Nr. 60950-22, IS 13252 Umgebung IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10 Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	404 x 159 x 143 mm

Gewicht	2,2 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows® Decoder, Wandhalterung, Sonnenblende, Anschlusskit IK10-Tool Schraubendreher Torx® T20, Schraubbit Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A
Optionale Objektive	Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm Lens CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Blende 8-50 mm F1.6
Optionales Zubehör	Montagesätze, Objektive, Midspans und Mikrofone von AXIS AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (Reichweite 50 m, je nach Szene auch weiter) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC Weiteres Zubehör finden Sie unter axis.com .
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von AXIS Application Development Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur 5-jährige Gewährleistungsfrist finden Sie auf axis.com/warranty

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt (openssl.org/), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility