

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	
Bildsensor	1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	CS-Objektiv, 2,8 bis 8 mm, F 1.2, 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°
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	HDTV 1080p mit 25/30 Bildern pro Sekunde mit WDR-Forensic Capture 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)
Verschlusszeit	WDR: 1/34.500 s to 2 s Ohne WDR: 1/66.500 s bis 2 s
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profil H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite
Auflösungen	1920 x 1080 (HDTV) bis 160 x 90
Bildrate	Forensic WDR: 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) Ohne WDR: 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indikator für Videostreaming
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu acht einzeln zuschneidbare Sichtbereiche
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, Privatzenonmaske, Entnebelung, elektronische Bildstabilisierung, Tonnenverzeichnungskorrektur, Szenenprofile: forensisch, anschaulich, Verkehrsübersicht
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ Hochladbarer PTZ-Treiber (Pelco D vorinstalliert)
Audio	
Audio-Streaming	Zweigege, Vollduplex
Audio-komprimierung	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
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon, Audioeingang, digitaler Eingang mit Ringstrom, Audioausgang, automatische Verstärkungsregelung
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, 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
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Plattform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit einem Mausklick ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T, technische Daten auf onvif.org
Bildschirm-Bedienelemente	Elektronische Bildstabilisierung Wechsel Tag/Nacht Entnebelung Wide Dynamic Range
Alarmauslösung	Analytik, Stoßerkennung, offenes Gehäuse, Edge Storage von Ereignissen, überwachter externer Eingang, Audiopegel, Ablaufpläne
Alarmergebnisse	Hochladen von Dateien: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Aktivierung externer Ausgänge Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Abspielen von Audio-Clips Videopufferung Vor- und Nachalarm PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Overlay-Text Tag/Nacht-Umschaltung, Aktivierung der LED-Statusanzeige SNMP-Trap senden
Daten-Streaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Fokusassistent, Pixelzähler, Rückfokus per Fernzugriff, Autorotation sowie Fokus und Zoom per Fernzugriff mit optionalem i-CS-Objektiv.
Analysefunktionen	
Rechenfunktionen	Machine Learning Processing Unit (MLPU)
Anwendungen	Lieferumfang AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützt AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite einschließlich AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard und AXIS Loitering Guard Unterstützt die AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Allgemeines	
Gehäuse	Schlagfestes Polymergehäuse gemäß IP66, IP67, NEMA 4X und IK10 mit Aluminiumsockel und Einbruchsalarmschalter Wetterschutz mit schwarzer Blendschutzbeschildigung Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash
Stromversorgung	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 1 Klasse 4, max. 20,3 W, typisch 5,9 W Redundante Stromversorgung
Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Eingänge/Ausgänge: 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 Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .

Betriebsbedingungen	-40 °C bis +60 °C Absolute maximale Temperatur: 74 °C gemäß NEMA TS2 2016, 2.2.7 Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
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, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Umgebung IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Typ 4X, NEMA TS2 2016 (Unterabschnitt 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, IEC/EN 60529 IP67 Netzwerk NIST SP500-267
Abmessungen	404 x 159 x 143 mm
Gewicht	2,2 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows®-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, Wandhalterung, Sonnenblende, Anschlusskit IK10-Tool Schraubendreher Torx® T20, Schraubbit Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A

Optionale Objektive	CS-Objektiv, 2,8 bis 10 mm, F 1.2, P-Blende, 2 MP i-CS-Objektiv von Computar, 2,8 bis 8,5 mm Objektiv von Tamron, 5 MP, P-Blende, 8 bis 50 mm, F1.6 i-CS-Objektiv, 9 bis 50 mm, F1.5, 8 MP
Optionales Zubehör	Montagesätze, Objektive, Midspans und Mikrofone von Axis AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (Reichweite 50 m, je nach Szene auch mehr) 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 fünfjährigen Axis Gewährleistung 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 (eyay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility