

AXIS P1368-E Network Camera

Überwachung im Außenbereich mit i-CS-Objektiv und 4K

Die Auflösung 4K Ultra HD bei 25/30 Bildern pro Sekunde sorgt für hervorragende Videoqualität. Die innovative und für den Außenbereich geeignete Kamera P1368-E arbeitet bei jedem Wetter und lässt sich besonders schnell und leicht installieren. Integrierte Schienen erleichtern den Objektivwechsel und mit einer einfachen Drehung des Sensors wechselt die Kamera in das Axis Corridor-Format. Die Kamera ist mit einem i-CS-Objektiv ausgestattet und bietet Remote-Zoom und Remote-Fokus. Auch herkömmliche CS-Objektive können verwendet werden. Unter komplexen Lichtverhältnissen lassen die Funktionen Forensic WDR und Lightfinder verborgene Details sichtbar werden. Die Axis Zipstream-Technologie spart Bandbreite und Speicherplatz, erhält dabei aber die Videoqualität.

- > **Temperaturbereich: -40 °C bis +55 °C**
- > **Zertifiziert nach IK10, IP66 und NEMA 4X**
- > **Ausgestattet mit i-CS-Objektiv**
- > **Lightfinder und Forensic WDR**
- > **Zipstream**



AXIS P1368-E Network Camera

Kamera		Ereignisauslöser	Analysefunktionen, offenes Gehäuse, Edge Storage von Ereignissen, externer Eingang, Audiopegel, Ablaufpläne MQTT abonnieren
Bildsensor	1/2,5 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung	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 Nachalarmbildern PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Text-Overlay Tag/Nacht-Umschaltung, Aktivierung der LED-Statusanzeige MQTT veröffentlichen SNMP-Trap senden
Objektiv	i-CS-Objektiv, IR-korrigiert Variofokus 2,8 bis 8,5 mm, F1.2 Mit Schutz der Frontscheibe gemäß IK10 Horizontales Sichtfeld: 72°–45° Vertikales Sichtfeld: 40°–25° Ohne Schutz der Frontscheibe gemäß IK10 Horizontales Sichtfeld: 83°–45° Vertikales Sichtfeld: 45°–25°	Datenstreaming	Ereignisdaten
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler Fernsteuerbare Fokus und Zoom mit mitgeliefertem i-CS-Objektiv, Feineinstellung des Auflagemaßes und Fokusassistent mit anderen Objektiven.
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,16 lx SW: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.3	Analysefunktion	
Verschlusszeit	1/55.500 s bis 2 s ARTPEC-6	Anwendungen	Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm, Audioerfassung Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap .
Arbeitsspeicher	1 GB RAM, 512 MB Flash	Allgemein	
Video		Gehäuse	Schlagfestes Polymergehäuse, zertifiziert nach IP66, IP67, NEMA 4X und IK10 Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Auflösung	3840 x 2160 (8 MP) bis 160 x 90	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 9,5 W, typisch 6,4 W
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Eingänge/Ausgänge: Vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) für zwei konfigurierbare Eingänge/Ausgänge (12 V Gleichstromausgang, max. Stromstärke 50 mA) RS485/RS422, 2 Stück, 2 Pos., Voll duplex, Anschlussblock 3,5-mm-Mikro-/Line-Eingang, 3,5-mm-Line-Ausgang i-CS-Anschluss (kompatibel mit P-Blende und DC-Blende)
Videostreaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com
Multi-View Streaming	Bis zu acht einzeln zuschneidbare Sichtbereiche	Betriebsbedingungen	-40 °C bis 55 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Forensic WDR: Je nach Szene bis 120 dB, Weißabgleich, Tag/Nacht-Grenzwert, Belichtungsmodus, Belichtungszone, Komprimierung, Ausrichtung: 0°, 90°, 180°, 270°, inklusive Corridor Format, Bildspiegelung, dynamisches Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ Hochladbarer PTZ-Treiber (Pelco D vorinstalliert)	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, NEMA 250 Typ 4X, 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
Audio		Abmessungen	382 x 155 x 120 mm
Audiostreaming	Zweiwege, Voll duplex	Gewicht	2,2 kg
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	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Einzellizenz für Windows® Decoder, Wandhalterung, Sonnenblende, Anschlusskit IK10-Tool
Audioeingang/Audioausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, Audioausgang Automatische Verstärkungsregelung	Systemintegration	
Netzwerk		Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform, technische Daten auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) - Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF®-Profile G, ONVIF®-Profile S und ONVIF®-Profile T, technische Daten auf onvif.org
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)		

Optionales Zubehör	Axis Montagesätze, Axis Objektive und Axis Midspans Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf axis.com/vms
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

Gewährleistung Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty.

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

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility