

AXIS P1290-E Thermal Network Camera

Unauffällige und kostengünstige Wärmebildererkennung

Die AXIS P1290-E ist eine kosteneffiziente Wärmebildkamera für den Innen- und Außenbereich. Sie garantiert zuverlässige Erfassung bei geringer Fehlalarmquote. Die Kamera ist durch ein festes Kuppelgehäuse geschützt. Sie kann als Überwachungssensor eingesetzt werden, der die Privatsphäre nicht verletzt. Die AXIS P1290-E unterstützt die AXIS Camera Application Platform. Somit können Analyseprodukte wie AXIS Guard Suite and AXIS Perimeter Defender verwendet werden.

- > **Zuverlässige und kostengünstige Erfassung**
- > **Wärmebildtechnik mit geringer Fehlalarmquote**
- > **Funktional und unauffällig in festmontierter Kuppelausführung**
- > **Sensoreinheit für den Innen- und Außenbereich geeignet**



AXIS P1290-E Thermal Network Camera

Kamera		Allgemeines	
Bildsensor	Ungekühlter Mikrobolometer 208 x 156 Pixel, Pixelgröße 12 µm, Spektralbereich: 8 bis 14 µm	Gehäuse	Haupteinheit: Polycarbonatgehäuse Farbe: Weiß NCS S 1002-B Wärmesensoreinheit: Kunststoff Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Objektiv	Athermalisiert 4 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld: 35.4° Vertikales Sichtfeld: 28° Nahfokusdistanz: 1 m	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Empfindlichkeit	NETD < 100 mK	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 max. 4,0 W, typisch 2,5 W
Einstellbarer Kamerawinkel	Neigen: 120°, Drehen: 90°	Anschlüsse	Buchse RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 für Sensoreinheit
Video		Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC (nicht enthalten) Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf www.axis.com
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Profile Baseline, Main und High Motion JPEG	Betriebsbedingungen	Haupteinheit: -20 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend) Wärmesensoreinheit: -30 °C bis +55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Auflösungen	Sensor 208 x 156. Bild bis zu 640 x 480 skalierbar	Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Bildrate	Bis zu 8,3 Bilder pro Sekunde	Zulassungen	EN 55032 Klasse B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Sub-Teil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 23 Klasse B, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, EN 50121-4, IEC 62236-4, EAC, KC KN32 Klasse B, KC KN35 Wärmesensoreinheit: IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66/IP67, IEC/EN/UL 60950-22, NEMA 250 Typ 4X
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 (Profile Main, Baseline und High) und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	Netzwerk	Netzwerk NIST SP500-267
Bildeinstellungen	Helligkeit, Schärfe, Kontrast, automatische Verstärkungsteuerung, Verstärkung, Drehung, Farbskala, Komprimierung, Bildspiegelung, Text- und Bild-Overlay, Axis Corridor Format	Abmessungen	Haupteinheit: 16,5 x 46 x 109 mm Wärmesensoreinheit: Tiefe: 38 mm Ø 112 mm Kabel: 12 m
Netzwerk		Gewicht	Haupteinheit: 72 g Wärmesensoreinheit mit Kabel: 530 g
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute Force-Verzögerungsschutz	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel Rotationswerkzeug
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Optionales Zubehör	AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards AXIS T8120 Midspan (15 W, 1 Port) AXIS RJ12 Plug AXIS T8129 PoE Extender Weiteres Zubehör finden Sie auf www.axis.com .
Systemintegration		Video-Management-Software	AXIS Guardian, AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind erhältlich unter www.axis.com/techsup/software .
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profile S und ONVIF [®] -Profile G, technische Angaben auf www.onvif.org .	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und der optionalen erweiterten AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe www.axis.com/acap	Exportbeschränkungen	Das Produkt enthält US-amerikanische Technologie/Komponenten, die der Exportüberwachung unterliegen. Die US Export Administration Regulations (EAR) sind auf dieses Produkt ausnahmslos anzuwenden. Die Bestimmungen der zuständigen nationalen und internationalen Export- und Reexportkontrollbehörden müssen ausnahmslos eingehalten werden.
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Hardwaretemperatur, Ereignisspeicherung auf Edge Storage, Zeitplansteuerung, videobasierte Bewegungserkennung, Zugriff auf Livestream		
Alarmereignisse	Hochladen von Dateien: E-Mail, FTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videopufferung von Vor- und Nachalarmbildern SNMP-Trap senden		
Daten-Streaming	Ereignisdaten		
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler		

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

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility