

AXIS P1290 Wärmebild-Netzwerk-Kamera

Unauffällige und kostengünstige Wärmebilderkennung

Die AXIS P1290-E ist eine kosteneffiziente Wärmebildkamera für den Innenbereich, mit einer Auflösung von 208 x 156 und einem Sichtfeld von 35°. Wärmebildtechnologie garantiert zuverlässiges Erfassen bei geringer Fehlalarmquote. Die Kamera ist in einem festmontierten Kuppelgehäuse untergebracht. Sie kann als Überwachungssensor im Einzelhandel und in Wohnbereichen verwendet werden, ohne die Privatsphäre von Personen zu verletzen. AXIS P1290-E verfügt über Analytik und unterstützt die AXIS Camera Application Platform, welche die Nutzung einer Vielzahl von Anwendungen anderer Hersteller ermöglicht.

- > **Zuverlässiges und kostengünstiges Erfassen**
- > **Wärmebildtechnik für geringe Fehlalarmquote**
- > **Funktional und unauffällig in festmontierter Kuppelausführung**
- > **Für den Innenbereich**



AXIS P1290 Wärmebild-Netzwerk-Kamera

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	Unterstützung von Karten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC mit bis zu 64 GB (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) Unterstützt die Verschlüsselung von SD-Speicherkarten Unterstützt die Aufzeichnung 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 Abschnitt 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 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/EN/UL 60950-22
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	Abmessungen	Haupteinheit: 16,5 x 46 x 109 mm Wärmesensoreinheit: Tiefe: 38 mm Ø 112 mm Kabel: 12 m
Bildeinstellungen	Helligkeit, Schärfe, Kontrast, automatische Verstärkungsteuerung, Verstärkung, Drehung, Farbskala, Komprimierung, Bildspiegelung, Text- und Bild-Overlay, Axis Corridor Format	Gewicht	Haupteinheit: 72 g Wärmesensoreinheit mit Kabel: 530 g
Netzwerk		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel Rotationswerkzeug
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Optionales Zubehör	AXIS T8415 WLAN-fähiges Installationstool AXIS Surveillance microSDXC-Karte 64 GB AXIS T8120 Midspan (15 W, 1 Port) AXIS T8129 PoE-Extender Netzwerk-Kabelkupplung, schlank (Innenbereich) Weiteres Zubehör, siehe www.axis.com
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, 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	Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Videomanagementsoftware von den Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/techsup/software
Systemintegration		Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und der optionalen erweiterten AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API 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 .	Exportbeschränkungen	Das Produkt enthält Technologie/Komponenten geprüft U.S.-amerikanischer Herkunft. Die US Export Administration Regulations (EAR) sind auf dieses Produkt immer anzuwenden. Die Bestimmungen der zuständigen nationalen und internationalen Export- und Reexportkontrollbehörden müssen ausnahmslos eingehalten werden.
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap	a.	<i>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.</i>
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Hardwaretemperatur, Edge Storage von Ereignissen, zeitplangesteuert, videobasierte Bewegungserfassung, Zugriff auf Livestream	Verantwortung für die Umwelt:	www.axis.com/environmental-responsibility
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		