

# Axis P13 Series P1387-LE - Netzwerk-Überwachungskamera - Box - Außenbereich - Vandalismussicher / Wetterbeständig - Farbe (Tag&Nacht)

5 MP - 2592 x 1944 - CS-Halterung - Automatische Irisblende - verschiedene Brennweiten - Audio - GbE - H.264 - H.265 - MJPEG - MPEG-4 Part 10 - AVC - MPEG-H Part 2 - HEVC - PoE Class 4



Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Axis
Hersteller Art. Nr.	02736-001
EAN/UPC	7331021082694

## Beschreibung

Die AXIS P1387-LE aus der AXIS P13-Serie ist eine leistungsstarke Netzwerk-Überwachungskamera, die für die strengen Anforderungen der Außenüberwachung entwickelt wurde. Dieses Modell verfügt über einen PS-RGB-CMOS-Sensor mit 5.000.000 Pixeln, der für detaillierte und klare Bilder sorgt. Mit ihrer Fähigkeit, bei extremen Temperaturen von -40°C bis 60°C zu arbeiten, eignet sie sich für Umgebungen, die extremen Wetterbedingungen ausgesetzt sind.

Die Sicherheit wird durch fortschrittliche Verschlüsselungsalgorithmen wie TLS 1.3 und FIPS 140 erhöht, wodurch Ihre Daten vor Cyber-Bedrohungen geschützt sind. Die Vielseitigkeit der Kamera zeigt sich auch in der breiten Palette an unterstützten Netzwerkprotokollen und Konnektivitätsoptionen, wodurch sie sich leicht in bestehende Systeme integrieren lässt. Darüber hinaus ermöglichen Technologien wie Lightfinder 2.0 und Infrarotbeleuchtung eine Sichtweite von bis zu 50 m in der Nacht und gewährleisten so eine kontinuierliche Überwachung. Ob für die Überwachung von Straßen, Industriegebieten oder öffentlichen Plätzen - die AXIS P1387-LE ist eine zuverlässige, sichere und anpassungsfähige Lösung für alle Außenüberwachungsanforderungen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXIS P13 Series P1387-LE - Netzwerk-Überwachungskamera - Box
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - fest - Box - Außenbereich - Vandalismussicher / Wetterbeständig
Audio	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Kameramontagetyp	Wandmontage
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.9 cm x 40.4 cm x 16.6 cm
Gewicht	2.47 kg
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B, Schwarz
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	4.6 x
Max Auflösung	2592 x 1944
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde

Bewegungserkennung	Ja
Typ des optischen Sensors	PS RGB CMOS - 9.4 mm (1/2.7") - 5 MP
Mindestbeleuchtung	0.1 Lux - Farbe - F1.4 0.02 Lux - S/W - F1.4
Brennweiten-Steuerung	Verschiedene Brennweiten
Brennweite	2.8 mm - 13 mm
Objektivbefestigung	CS-Halterung
Objektiv-Irisblende	F/1.4 - Automatische Irisblende (P-Iris)
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Steuerungsschnittstelle	RS-485, RS-422
Spannung	PoE Class 4
Leistungsmerkmale	Axis Edge Vault, IR korrigiertes Objektiv, Infrarot-Sperrfilter, Forensic WDR, Lightfinder 2.0-Technologie, austauschbare Linse, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Secure Boot, Deep Learning Processing Unit (DLPU), Zipstream-Technologie, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Modus mit geringer Latenz, Videostreaming-Anzeige, 2D Noise Reduction Technology, 3D-Rauschunterdrückungstechnologie, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, Bildspiegelung, Text-Overlay, Bildüberlagerung, dynamischer Text, Privatsphärenmaske-Funktion, polygonePrivatzonen-Maskierung, Zielblende, digitale PTZ-Funktion, Kontrollschlange, On-Screen gerichtete Anzeigeeinrichtung, Überwachungsrundgang, automatische Verstärkungsregelung, Network Speaker Pairing, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Tag-/Nachtwechsel, Defog, microphone pairing, speaker pairing, Audioerkennung, leveling assistant, Remote Back Focus, Axis Geräte-ID, Secure Keystore, signierte Firmware, Signed Video, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, IP-Adressfilterung, DORI-Bereich
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-40 °C - 60 °C

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Audiounterstützung	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Audioformate	LPCM, AAC-LC, G.711, PCM, G.726, ADPCM, OPUS
Formfaktor	Box
Kameramontagetyp	Wandmontage
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	15.9 cm
Tiefe	40.4 cm
Höhe	16.6 cm
Gewicht	2.47 kg
Lokalisierung	Argentinien, Australien, Brasilien, China, Europäische Union, Indien, Japan, Großbritannien, Vereinigte Staaten

### Kamera

Typ	Farbe - Tag&Nacht - fest - Außenbereich - Vandalismussicher / Wetterbeständig
Digital-Video-Format	H.264, H.265, MJPEG, MPEG-4 Part 10, AVC, MPEG-H Part 2, HEVC
Max. Digitalvideoauflösung	2592 x 1944
Bewegungserkennung	Ja
Mindestbeleuchtung	0.1 Lux - Farbe - F1.4 0.02 Lux - S/W - F1.4
Infrarot-LEDs	Ja
Infrarrotabstand	50 m
Videoaufnahme	2592 x 1944, WDR off @ 50/60 fps 2592 x 1944, WDR on @ 25/30 fps
RAM	2 GB
Flash-Speicher	8 GB
Leistungsmerkmale	Axis Edge Vault, IR korrigiertes Objektiv, Infrarot-Sperrfilter, Forensic WDR, Lightfinder 2.0-Technologie, austauschbare Linse, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Secure Boot, Deep Learning Processing Unit (DLPU), Zipstream-Technologie, variable Bitrate, Adaptive Bitrate (ABR), Multi-Bitrate (MBR), Modus mit geringer Latenz, Videostreaming-Anzeige, 2D Noise Reduction Technology, 3D-Rauschunterdrückungstechnologie, 180° Bildrotation, 270° Bildrotation, 90° Bildrotation, Bildspiegelung, Text-Overlay, Bildüberlagerung, dynamischer Text, Privatsphärenmaske-Funktion, polygonePrivatzonen-Maskierung, Zielblende, digitale PTZ-Funktion, Kontrollschlange, On-Screen gerichtete Anzeigeeinrichtung, Überwachungsrundgang, automatische Verstärkungsregelung, Network Speaker Pairing, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile M) Support, ONVIF (Profil S) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Tag-/Nachtwechsel, Defog, microphone pairing, speaker pairing, Audioerkennung, leveling assistant, Remote Back Focus, Axis Geräte-ID, Secure Keystore, signierte Firmware, Signed Video, Brute Force Delay Protection, Digest-Authentifizierung, IP-Adressfilterung, DORI-Bereich
<b>Bildsensor</b>	
Typ	5 MP PS RGB CMOS 9.4 mm (1/2.7")
<b>Objektivkonstruktion</b>	
Typ	CS-Halterung - verschiedene Brennweiten
Optisches Zoom	4.6 x
Brennweite	2.8 mm - 13 mm
Objektiv-Irisblende	F/1.4 Automatische Irisblende (P-Iris)
Horizontales Blickfeld (Grad)	24 - 112
Vertikales Blickfeld (Grad)	18 - 50
<b>Schnittstellen</b>	
Netzwerkschnittstelle	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4, ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, QOS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, RTSPS, TCP, UDP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RTCP, ICMP, DHCPv4, DHCPv6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT, Syslog, Zeroconf, TLS, MDNS
Steuerungsschnittstelle	RS-485, RS-422
Anz. Alarমেingänge	2
Anz. Alarmausgänge	2

**Erweiterung/Konnektivität**

Anschlüsse	LAN/Stromversorgung - RJ-45 Audioeingang/Mikrofon - 3,5-mm-Buchse 2 x seriell RS-485/RS-422 - Anschlussblock
Unterstützte Speicherkarten	microSD-Karte, microSDHC-Karte, microSDXC-Karte
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2, TLS 1.3, FIPS 140

**Verschiedenes**

Zubehör im Lieferumfang	Klemmleistenstecker, Wandmontagesatz, Eigentümer-Authentifizierungsschlüssel
Kennzeichnung	IEEE 802.1ar, UL, cUL, UKCA, KC, EAC, VCCI, RCM, CISPR 35, CISPR 32 Class A, EN 55035, EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, VCCI Class A, KS C 9835, KS C 9832 Class A, FCC Part 15 B Class A, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 Third Edition, IEC/EN/UL 62368-1 Third Edition, IS 13252, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, NIST SP500-267, ETSI EN 303 645, FIPS 140, IEEE 802.1x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, PVC-free, BFR-frei, CFR free, RoHS 2011/65/EU, EN 63000:2018, REACH 2006/1907
Farbe	Weiß, NCS S 1002-B, Schwarz

**Stromversorgung**

Erforderliche Netzspannung	PoE Class 4
Stromversorgungsgerät	8.5 Watt

**Software / Systemanforderungen**

Software inbegriffen	AXIS Object Analytics, AXIS Live Privacy Shield, AXIS Video Motion Detection
----------------------	--

**Herstellergarantie**

Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
---------------------	------------------------------

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.