

AXIS P1435-LE Network Camera

Kompakte und voll ausgestattete Kamera mit HDTV-Auflösung für alle Lichtverhältnisse

Mit Lightfinder und WDR – Forensic Capture bietet die AXIS P1435-LE im Bullet-Design eine exzellente Bildqualität in HDTV 1080p. Bei schlechten Lichtverhältnissen passt das OptimizedIR von Axis die Belichtung der Kamera automatisch an und sorgt so für hochwertige Videos mit geringem Bildrauschen. Die Kamera ist mit Corridor Format, Pixelzähler, Remote-Fokus und -Zoom sowie P-Iris-Blendensteuerung ausgestattet und gewährleistet so optimale Tiefenschärfe, Auflösung, Bildkontrast und Schärfe. Über den E/A-Port können Benachrichtigungen an eine Alarmtafel übermittelt oder ein Relais gesteuert werden. Die Axis Zipstream-Technologie reduziert die Anforderungen an Bandbreite und Speicherplatz. Die Kamera ist für den Außenbereich geeignet und wird wahlweise mit Weitwinkel- oder Teleobjektiv geliefert.

- > [Schlanke Kamera im Bullet-Design](#)
- > [Integrierte Infrarot-LEDs mit OptimizedIR](#)
- > [Zwei Objektiv-Alternativen](#)
- > [HDTV 1080p mit bis zu 50/60 Bildern pro Sekunde](#)
- > [Axis Zipstream](#)



AXIS P1435-LE Network Camera

Kamera		Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Unterstützung der AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe axis.com/acap
Bildsensor	1/2,8" CMOS mit progressiver Abtastung	Alarmauslösung	Analytik Melder: Tag/Nacht-Modus, Zugriff auf Live-Stream, Manipulation Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtuelle Eingänge Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Zeitplan, Wiederholungen
Objektiv	3 bis 10,5 mm, F1.4: Horizontales Sichtfeld: 95° bis 35° Vertikales Sichtfeld: 51°–20° 10 bis 22 mm, F1.85: Horizontales Sichtfeld: 34,5° bis 18° Vertikales Sichtfeld: 20°–11° Vario-Fokus, Autofokus, Remote-Fokus und Zoom, P-Iris-Blendensteuerung, IR-korrigiert	Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Aktivierung externer Ausgänge Aufzeichnung von Video auf Edge-Speichergeräte Videopufferung von Vor- und Nachalarmen WDR-Modus PTZ-Steuerung, Overlay-Text Infrarotleuchten
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte In- stallationshilfen	Pixelzähler, Remote-Zoom (3 bis 10,5 mm 3,5-fach optisch, 10 bis 22 mm 2-fach optisch), Remote-Fokus
Mindest- beleuchtung	3 bis 10,5 mm, bei 50 IRE F1.4: Farbe: 0,12 Lux bei 30 Bildern pro Sekunde Farbe: 0,24 Lux bei 60 Bildern pro Sekunde SW: 0,01 Lux bei 30 Bildern pro Sekunde SW: 0,02 Lux bei 60 Bildern pro Sekunde 10 bis 22 mm, bei 50 IRE F1.85: Farbe: 0,16 Lux bei 30 Bildern pro Sekunde Farbe: 0,32 Lux bei 60 Bildern pro Sekunde SW: 0,02 Lux bei 30 Bildern pro Sekunde SW: 0,03 Lux bei 60 Bildern pro Sekunde 0 Lux mit aktivierter Infrarot-Beleuchtung	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Verschlusszeit	1/66500 bis 2 s	Allgemeines	
Video		Gehäuse	Gehäuse (Mischkunststoff Polyester/Polycarbonat) zertifiziert gemäß IP66, IP67 und NEMA 4X
Videokompri- mierung	H.264-Profile High, Main und Baseline (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Auflösungen	HDTV 1080p mit 25/30 Bildern pro Sekunde (WDR): 1920 x 1080 bis 160 x 90 HDTV 1080p 50/60 Bilder pro Sekunde (kein WDR): 1920 x 1080 bis 160 x 90 Erfüllt die entsprechenden Abschnitte von SMPTE 274M (HDTV 1080p)	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz, kein WDR) in allen Auflösungen	Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal: 4,6 W, max. 11 W
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ein-/Ausgänge: 4-poliger Anschlussblock für 1 Alarmeingang und 1 Ausgang
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu acht einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	IR-Beleuchtung	OptimizedIR, hocheffiziente LEDs mit einstellbarer Stärke und Beleuchtungswinkel. 3 bis 10,5 mm: Reichweite bis zu 30 m 10 bis 22 mm: Reichweite bis zu 50 m
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereiche, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, Privatzonenmasken, Infrarot-Beleuchtung Wide Dynamic Range – Forensic Capture: Bis zu 120 dB je nach Szenario, Bildspiegelung Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	Speicher	Unterstützt Karten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC 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 .
Schwenken/Nei- gen/Zoomen	Digitaler PTZ	Betriebs- bedingungen	-30 °C bis +55 °C -30 °C bis +60 °C bei ausgeschalteten IR-LEDs Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Netzwerk		Lager- bedingungen	-40°C bis +65°C
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll	Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 62471, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
Unterstützte Protokolle	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH LLDP	Gewicht	Mit Wetterschutz: 800 g
Systemintegration		Abmessungen	Ø 132 x 260 mm (Ø 5 3/16 x 10 1/4 Zoll)
Anwendungs- programmier- schnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf axis.com ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Kenndaten auf onvif.org .	Im Lieferumfang enthaltene Zubehör	Montagehalterung, Bohrschablone, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer AXIS Wetterschutz L

Optionales Zubehör	Verteilerdose mit Abdeckung AXIS T94F01M Masthalterung AXIS T91A47 Eckhalterung AXIS T94P01B Kabelführungsdose AXIS T94F01P AXIS Wetterschutz K Axis PoE Midspans Weitere Informationen finden Sie auf www.axis.com .
Video-Management-Software	Software für AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltung von Partnern des Axis Application Development sind verfügbar unter www.axis.com/support/downloads .
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 www.axis.com/warranty.

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

Verantwortung für die Umwelt:
www.axis.com/environmental-responsibility