

AXIS P1435-LE Netzwerk-Kamera

Kompakte und voll ausgestattete HDTV-Auflösung für alle Lichtverhältnisse

Mit Lightfinder und WDR – Forensic Capture bietet die AXIS P1435-LE im Bullet Style eine exzellente HDTV-Bildqualität mit einer Auflösung von 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.

- > **Kamera im schlanken Bullet-Design**
- > **Integrierte Infrarot-LEDs mit OptimizedIR**
- > **Zwei Objektiv-Alternativen**
- > **HDTV 1080p bei 50/60 Bildern/Sek.**
- > **Axis Zipstream-Technologie**



AXIS P1435-LE Netzwerk-Kamera

Kamera	
Bildsensor	1/2,8" CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	3 bis 10,5 mm, F1.4: Horizontales Sichtfeld: 95°-35° Vertikales Sichtfeld: 51°-20° 10 bis 22 mm, F1.85: Horizontales Sichtfeld: 34,5°-18° Vertikales Sichtfeld: 20°-11° Vario-Fokus, Autofokus, Remote-Fokus und -Zoom, P-Iris-Blendensteuerung, IR-korrigiert
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
Mindestbeleuchtung	3 bis 10,5 mm, bei 50 IRE F1.4: Farbe: 0,12 Lux bei 30 Bildern/s Farbe: 0,24 Lux bei 60 Bildern/s SW: 0,01 Lux bei 30 Bildern/s SW: 0,02 Lux bei 60 Bildern/s 10 bis 22 mm, bei 50 IRE F1.85: Farbe: 0,16 Lux bei 30 Bildern/s Farbe: 0,32 Lux bei 60 Bildern/s SW: 0,02 Lux bei 30 Bildern/s SW: 0,03 Lux bei 60 Bildern/s 0 Lux mit aktivierter Infrarot-Beleuchtung
Verschlusszeit	1/66500 bis 2 s
Video	
Videokomprimierung	H.264 High-, Main- und Baseline-Profil (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
Auflösungen	HDTV 1080p mit 25/30 Bilder/s (WDR): 1920x1080 bis 160x90 HDTV 1080p 50/60 Bilder/s (kein WDR): 1920x1080 bis 160x90 Erfüllt die entsprechenden Abschnitte von SMPTE 274M (HDTV 1080p)
Bildrate	Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz, kein WDR) in allen Auflösungen
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264
Bildeinstellungen	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereiche, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmasken, Infrarot-Beleuchtung WDR-Forensic Capture: Bis zu 120 dB je nach Szenario, Bildspiegelung Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, 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
Systemintegration	
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com ONVIF [®] -Profile S und G, Spezifikationen unter www.onvif.org .
Analyse	AXIS Video Motion Detection 3 Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation zusätzlicher Anwendungen wie AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking und Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap .
Alarmauslösung	Analysen Melder: Tag/Nacht-Modus, Zugriff per Live-Stream, Manipulationsalarm Hardware: Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Manueller Auslöser, virtuelle Eingänge Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Zeitplan, Wiederholungen

Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: 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
------------------------	---

Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler, Remote-Zoom (3 bis 10,5 mm 3,5-fach optisch, 10 bis 22 mm 2-fach optisch), Remote-Fokus
--	--

Daten-Streaming	Ereignisdaten
------------------------	---------------

Allgemeines	
Gehäuse	Gehäuse (Mischung aus Polyester und Polycarbonat) zertifiziert gemäß IP66, IP67 und NEMA 4X
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal: 4,6 W, max. 11 W
Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ein-/Ausgänge: 4-poliger Anschlussblock für 1 Alarめingang und 1 Ausgang
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
Storage	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage, Netzwerkspeicher) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 55 °C -30 °C bis 60 °C bei ausgeschalteten IR-LEDs Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40°C bis 65°C
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
Gewicht	Mit Wetterschutz: 800 g
Abmessungen	Ø 132 x 260 mm
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Montagehalterung, Bohrschablone, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer AXIS Wetterschutz L
Optionales Zubehör	AXIS T94F01M Verteilerdose mit Abdeckung AXIS T91A47 Masthalterung AXIS T94P01BEckhalterung AXIS T94F01P Kabelführungsdose AXIS Wetterschutz K Axis PoE Midspans Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com .
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/techsup/software .
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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

www.axis.com/environmental-responsibility