

## AXIS P1435-E Netzwerk-Kamera

Kompakte, kostengünstige und flexible HDTV-Überwachung mit WDR

Mit Features wie Lightfinder und WDR – Forensic Capture bietet die AXIS P1435-E Bullet-Kamera eine exzellente Bildqualität bei einer Auflösung von HDTV 1080p, selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen. 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 für den Einsatz im Außenbereich vorgerüstete Kamera ist mit einem anpassbaren Witterungsschutz ausgestattet.

- > [Lightfinder und WDR-Forensic Capture](#)
- > [Axis Zipstream](#)
- > [HDTV 1080p mit bis zu 60 Bildern pro Sekunde](#)
- > [E/A-Schnittstellen](#)
- > [Edge Storage](#)



# AXIS P1435-E Netzwerk-Kamera

<b>Kamera</b>		<b>Alarmereignisse</b>	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-Speichergeräten Videopufferung von Vor- und Nachalarmen WDR-Modus PTZ-Steuerung, Overlay-Text
<b>Bildsensor</b>	1/2,8" CMOS mit progressiver Abtastung	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler, Remote Zoom (3–10,5 mm, 3,5-fach, optisch), Remote Fokus
<b>Objektiv</b>	3 bis 10,5 mm, F1.4: Horizontales Sichtfeld 95° – 35° Vertikales Sichtfeld 51° – 20° Vario-Fokus, Autofokus, Remote-Fokus und -Zoom, P-Iris-Blendensteuerung, IR-korrigiert	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Allgemeines</b>	
<b>Mindestbeleuchtung</b>	3 bis 10,5 mm, 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 WDR aus: 0,07 Lux WDR ein: 0,08 Lux	<b>Gehäuse</b>	Gehäuse (Mischung aus Polyester und Polycarbonat) zertifiziert gemäß IP66, IP67 und NEMA 4X
<b>Verschlusszeit</b>	1/66.500 s bis 2 s	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Video</b>		<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Normal 2,3 W, max. 11 W
<b>Auflösungen</b>	HDTV 1080p mit 25/30 Bilder/s (WDR): 1920 x 1080 bis 160 x 90 HDTV 1080p 50/60 Bilder/s (kein WDR): 1920 x 1080 bis 160 x 90 Erfüllt die entsprechenden Abschnitte von SMPTE 274M (HDTV 1080p)	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/A: Vierpoliger Anschlussblock für einen Alarmein- und einen Ausgang
<b>Bildrate</b>	Bis zu 50/60 Bilder/s (50/60 Hz, kein WDR) in allen Auflösungen	<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Betriebsbedingungen</b>	-30 °C bis 60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Streaming mit mehreren Ansichten</b>	Bis zu 8 einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C
<b>Bildeinstellungen</b>	Manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, Privatzone-Maske WDR-Forensic Capture: Bis zu 120 dB je nach Szenario, Bildspiegelung Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format	<b>Zulassungen</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, IEC/EN 60529 IP66/IP66, NEMA 250 Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 EN 55022 Klasse B
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ	<b>Gewicht</b>	Mit Wetterschutz: 800 g
<b>Netzwerk</b>		<b>Abmessungen</b>	Ø 132 x 260 mm (Ø 5 3/16 x 10 1/4 Zoll)
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Montagehalterung, Bohrschablone, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer AXIS Wetterschutz L
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T94F01M Verteilerdose mit Abdeckung AXIS T91A47 Masthalterung AXIS T94P01B-Eckhalterung AXIS T94F01P Kabelführungsdose AXIS Wetterschutz K Axis PoE Midspans Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Systemintegration</b>		<b>Video-Management-Software</b>	Software für AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltung von Partnern des Axis Application Development sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a> .
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S und ONVIF Profile G, technische Kenndaten auf <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> .	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Analyse</b>	AXIS Video Motion Detection 4 Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Alarmauslösung</b>	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	<p>a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</p> <p>Verantwortung für die Umwelt: <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a></p>	