

AXIS F34-Haupteinheit

Überwachung mit mehreren Ansichten

Die AXIS F34-Haupteinheit unterstützt bis zu vier AXIS F-Sensoreinheiten zur parallelen Überwachung von vier benachbarten Bereichen. Sie bietet eine kostengünstige und besonders diskrete Lösung zur Überwachung mit mehreren Ansichten, sodass Videos aus vier unterschiedlichen Bereichen simultan in 1080p oder HDTV 720p über einen Ethernet-Anschluss gestreamt werden können. Videostreaming in der Vierfachansicht wird ebenfalls unterstützt. Die Einheit verfügt über die Funktion Wide Dynamic Range (WDR) für Szenen mit hohem Kontrast. Dank der Axis Zipstream-Technologie ermöglicht AXIS F34 eine effizientere Videokomprimierung, sodass die erforderliche Bandbreite und Speicherbelegung geringer sind. AXIS F34 ist mit zwei SD-Kartensteckplätzen zur lokalen Speicherung von Aufzeichnungen ausgestattet und unterstützt Power over Ethernet sowie 8 bis 28 V DC.

- > **Streamt simultan Videos des Typs 1080p / HDTV 720p von vier Sensoreinheiten**
- > **Stream in Vierfachansicht**
- > **Axis Zipstream**
- > **Zwei integrierte SD-Kartensteckplätze**



AXIS F34-Haupteinheit

Video		Gehäuse	Kunststoff
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) ^a bis 480 x 270 1280 x 720 bis 480 x 270	Speicher	1024 MB RAM, 256 MB Flash
WDR – Wide Dynamic Range	Dynamic Contrast	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 3 max. 12,27 W 8 bis 28 V DC, max. 12,58 W
Bildrate	Bei 1080p: bis zu 12,5/15 Bilder/s (50/60 Hz) Bei 720p: bis zu 25/30 Bilder/s (50/60 Hz)	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 für Sensoreinheiten 2-poliger Anschlussblock für die Gleichstromversorgung mit 8 bis 28 V DC
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 Vierfachansicht, max. Auflösung von 1080p 25/30 Bilder/s (50/60 Hz) im Aufnahmemodus 720p 12,5/15 Bilder/s (50/60 Hz) im Aufnahmemodus 1080p	Speicher	Zwei SD/SDHC/SDXC-Steckplätze (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 unter www.axis.com .
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungswert, Belichtungssteuerung, Belichtungsbereiche, lokaler Kontrast, Bilddrehung, Corridor Format, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung WDR-Dynamic Contrast	Betriebsbedingungen	0 bis +40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Netzwerk		Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Zulassungen	IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50581 EN 55022 Klasse B, FCC Teil 15 Unterabschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN24
Unterstützte Protokolle	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Abmessungen	30 x 121 x 121 mm
Systemintegration		Gewicht	238 g
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform; technische Angaben auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection ONVIF [®] -Profile S und ONVIF [®] -Profile G, technische Angaben auf www.onvif.org .	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, AVHS-Authentifizierungsschlüssel GummifüÙe, Montagehalterung
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Cross Line Detection AXIS Digital Autotracking Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe www.axis.com/acap	Optionales Zubehör	AXIS T8120-Midspan (15 W, 1 Anschluss) AXIS T8129 PoE-Extender Kompakte Netzwerk-Kabelkupplung für Innenräume Netzteil mit PS-P-Anschluss AXIS Surveillance microSDXC-Karte 64 GB Weitere Informationen finden Sie auf www.axis.com .
Alarmauslösung	Analytik Edge Storage von Ereignissen	Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.axis.com/vms .
Alarmereignisse	Hochladen von Dateien: E-Mail, FTP, HTTP, HTTP und Netzwerkfreigabe Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videopufferung Vor- und Nachalarm SNMP-Trap senden, WDR-Modus	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und zur optional erweiterbaren AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Daten-Streaming	Ereignisdaten	Verantwortung für die Umwelt: www.axis.com/environmental-responsibility	
Allgemeines			