

AXIS P5415-E PTZ Dome Network Camera

Intelligente PTZ-Dome-Kamera mit Direktantrieb und HDTV 1080p-Auflösung

Die AXIS P5415-E ist eine HDTV 1080p PTZ-Dome-Kamera mit 18x optischem Zoom. Die AXIS P5415-E fügt sich in die Umgebung ein und wird direkt an der Wand montiert. Die integrierte Halterung ermöglicht zudem eine rasche, problemlose Installation. Bei der Montage an Gebäudeecken können die Kameras mit ihrer Schwenkfunktion einen Bereich von 270° abdecken. Die AXIS P5415-E verfügt über ein direkt angetriebenes Schwenk- und Neigesystem ohne Riemen und Zahnräder. Sie ist daher äußerst zuverlässig und wartungsarm. Die Sonnenblende kann problemlos entfernt und bei Bedarf entsprechend der Wandfarbe umlackiert werden. Ein verborgener Anschlusskasten bietet einen Anschluss für Zwei-Wege Audio und verfügt über einen Speicherkartensteckplatz, vier konfigurierbare Ein- und Ausgänge sowie die Option zur Verwendung von 24 V DC und Power over Ethernet.

- > **Einfache Installation an Außenwänden**
- > **Umlackierbare integrierte Sonnenblende**
- > **Strapazierfähige, wartungsarme Mechanik**
- > **HDTV 1080p-Auflösung und 18x optischer Zoom**



AXIS P5415-E PTZ Dome Network Camera

Modelle	AXIS P5415-E 50 Hz AXIS P5415-E 60 Hz	Alarmauslösung	Melder: Zugriff auf Live-Stream, Videobewegungserkennung Hardware: Netzwerk, Temperatur, Lüfter Eingangssignal: manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan
Kamera		Alarmergebnisse	Tag-/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, Aktivierung externer Ausgänge, SNMP-Trap senden, Abspielen von Audio-Clips PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Bildsensor	1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Objektiv	4,7 bis 84,6 mm, F1.6–2.8 Horizontales Sichtfeld: 59°–4° Vertikales Sichtfeld: 35°–2° Autofokus	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Allgemeines	
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,5 Lux bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,04 Lux bei 30 IRE, F1.6	Gehäuse	IP66- und NEMA 4X-zertifiziert, schlagfest gemäß IK07 Metallgehäuse (Aluminium), durchsichtiger Dome (PC), Sonnenblende (ASA)
Verschlusszeit	1/28.000 s bis 2 s	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: ±135° 0,2° bis 400°/s Neigen: 0°–90° 0,2° bis 400°/s Zoomen: 18-fach optischer Zoom und 12-fach digitaler Zoom, Gesamtzoom 216-fach Nadir-Flip, 100 voreingestellte Positionen, eingeschränkte Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange, Fokussfenster, Richtungsanzeige auf dem Bildschirm	Speicher	256 MB RAM, 128 MB Flash
Video		Stromversorgung	Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 bis 240 V AC, max. 37 W IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 Mehrfachanschlusskabel: 24 V DC, max. 16 W PoE+ Midspan und Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Baseline und Main Motion JPEG	Anschlüsse	RJ45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Anschlussblöcke für Gleichstromeingang, 4 konfigurierbare Alarmeingänge/-ausgänge, Mikrofon-/Audio-Eingang, Audio-Ausgang
Auflösungen	1920x1080 bis 160x90	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 .
Bildrate	Bis zu 30/25 Bilder/Sekunde (60/50 Hz) in allen Auflösungen	Betriebsbedingungen	-20 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/CBR H.264	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 80 % (nicht kondensierend)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, WDR, Gegenlichtausgleich, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Text- und Bild-Overlay, 20 individuelle 3D-Privatzonenmasken	Zulassungen	EMV EN 50121-4, IEC 62236-4: 2008, EN 50581, EN 55022 Klasse B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Teil 15 Unterteil B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse B, KCC KN22 Klasse B, KN24 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 62262 Klasse IK07, ISO 4892-2 Netzwerk NIST SP500-267
Audio		Abmessungen	279 x 193 x 239 mm
Audio-Streaming	Zweiwege	Gewicht	3,5 kg
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Windows-Decoderlizenz für einen Benutzer AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" U-Shape 30 mm Wetterschutz	
Audioein-/ausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audio-Ein- und Ausgang		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP		
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile G. Technische Daten auf www.onvif.org .		
Analyse	AXIS Video Motion Detection 4, Audioerfassung, erweiterte Gatekeeper-Funktion Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu www.axis.com/acap		

Optionales Zubehör	<p>AXIS P54 Smoked Dome AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS T94P01B Corner Bracket AXIS T98A19-VE Surveillance Cabinet</p> <p>Informationen zu weiteren Zubehörteilen finden Sie auf www.axis.com.</p>
Video-Management-Software	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station, Video Management Software von den Axis Application Development Partners erhältlich unter www.axis.com/techsup/software</p>
Sprachen	<p>Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)</p>

Gewährleistung Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

- a. Bei der Installation an Gebäudeecken entsteht durch das Gehäuse an den Schwenkendenpunkten in der linken bzw. rechten oberen Bildecke eine leichte Sichteinschränkung.
- b. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility