

AXIS P5515 PTZ-Netzwerk-Kamera

Kostengünstige PTZ-Kamera für den Innenbereich

Bei der AXIS P5515 handelt es sich um eine kompakte PTZ-Kamera, die Anwendern einen Überblick per 360°-Schwenk und Detailansichten über den 12x Zoom mit Autofokus ermöglicht. Sie liefert HDTV-Auflösung bis zu 1080p bei einer Bildrate mit 25/30 Bildern pro Sekunde. Die Tag-/Nachtfunktionalität sorgt selbst bei schlechten Lichtverhältnissen für eine hohe Bildqualität. Bei Verwendung eines optionalen Mehrfachanschlusskabels unterstützt die AXIS P5515 Zweiwege-Audio, Audioerkennung, E/A-Ports für externe Geräte und Wechselstrom/Gleichstrom. Die Kamera ist gegen Staub und Tropfwasser geschützt, sodass sie sogar in Betrieb bleibt, wenn die Sprinkleranlage aktiviert ist. Dank des SD/SDHC-Einschubs lassen sich Aufnahmen lokal speichern.

- > **12x optischer Zoom**
- > **360°-Schwenken mit Auto-Flip-Funktion**
- > **Zipstream**
- > **Staub- und wassergeschützt**
- > **Leichte Installation inkl. PoE**



AXIS P5515 PTZ-Netzwerk-Kamera

Kamera		Alarmauslösung	Melder: Live-Stream-Zugriff, Videobewegungserkennung, Audioerkennung Hardware: Lüfter, Netzwerk, Temperatur Eingangssignal: Digitaler Eingangs-Port, manueller Auslöser, virtuelle Eingänge PTZ: Fehler, Bewegungen, Voreinstellung erreicht, bereit Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan
Bildsensor	1/2,3" CMOS mit progressiver Abtastung	Alarmergebnisse	Tag/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung starten/stoppen Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Externe Ausgangsaktivierung, Audio-Clip abspielen
Objektiv	3,8–42,9 mm, F1.4–2.1 Horizontales Sichtfeld: 59.2°–5.2° Vertikales Sichtfeld: 33.3°–3.1° Autofokus, automatische Blende	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,7 Lux bei 30 IRE, F1.4 SW: 0,08 Lux bei 30 IRE, F1.4	Allgemeines	
Verschlusszeit	1/8000 s bis 1/30 s bei 60 Hz 1/8000 s bis 1/25 s bei 50 Hz	Gehäuse	IP51-zertifiziert Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff, Kuppel aus Polycarbonat (PC)
Schwenken/Neigen/Zoomen	Schwenken: 360° (mit Auto-Flip-Funktion), 1,8°–100°/s Neigen: 180°, 1,8°–100°/s 12x optischer Zoom und 10x digitaler Zoom, Gesamtzoom 120x E-Flip, Auto-Flip-Funktion, 100 voreingestellte Positionen, eingeschränkte Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Video		Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 Stromverbrauch der Kamera: normal 6,3 W, max. 12,95 W Mehrfachanschlusskabel: 20–24 V AC, normal 11 VA, max. 22 VA 20–28 V DC, normal 6 W, max. 13,5 W (PoE Midspan und Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) – Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Anschlüsse	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Mehrfachanschluss (Kabel separat erhältlich) für Gleich- und Wechselstrom, 4 konfigurierbare Alarmein- und -ausgänge, Mikrofoneingang, Audioeingang und -ausgang an Aktivlautsprecher
Auflösungen	1920x1080 bis 320x180	Speicher	Steckplatz Kartentyp SD/SDHC/SDXC (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com .
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen	Betriebsbedingungen	0 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 85 % (nicht kondensierend)
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	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Bildeinstellungen	Komprimierung, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Gegenlichtausgleich, WDR – Dynamic Contrast, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Drehung, Text- und Bild-Overlay, Standbild bei PTZ	Zulassungen	EMV EN 55022 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN22 Klasse A, KN24 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1 Umwelt IEC 60068-2, IEC 60721-4-3 Klasse 3K3, 3M3 +B38 Netzwerk NIST SP500-267
Audio		Gewicht	1,1 kg
Audio-Streaming	Zweiwege, Vollduplex	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Getönte Kuppelabdeckung, Montagesatz für die Befestigung an Massivdecken und abgehängten Decken Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer
Audio-komprimierung	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Konfigurierbare Bitrate	Optionales Zubehör	T91-Montagezubehör, AXIS T94A03L für die Unterputzmontage Mehrfachanschlusskabel (Stromversorgung, E/A und Audio)
Audioein-/ausgang	Erfordert Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externen Mikrofon- oder Audioein- und -ausgang	Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungsoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .
Netzwerk		Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Brute-Force-Schutz		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausclick ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Daten auf onvif.org .		
Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection, Audioerkennung, Advanced Gatekeeper Unterstützt AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap		

Gewährleistung Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und zur optional erweiterbaren AXIs-Garantie finden Sie unter axis.com/warranty.

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

- a. *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.*