

## AXIS P5515 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera

Preiswerte PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera für den Innenbereich mit 12x optischen Zoom und HDTV 1080p Bildauflösung

Die AXIS P5515 ist eine leicht zu installierende, kompakte und kostengünstige PTZ-Kamera für Überwachungseinsätze in Läden, Banken, Hotels, Lagerhäusern und Geschäftsräumen. Sie ermöglicht Anwendern um 360° zu schwenken und bietet Detailansichten über den 12x optischen Zoom mit Autofokus. HDTV mit 1080p und Tag-/Nachtfunktion sorgt selbst bei schlechten Lichtverhältnissen für eine hohe Bildqualität. Die Kamera liefert eine Auflösung von bis zu HDTV 1080p (1920 x 1080) bei einer Bildrate von 25/30 Bildern pro Sekunde sowie H.264- und Motion JPEG-Streams. Wenn ein optionales Mehrfachanschlusskabel verwendet wird, unterstützt die AXIS P5515 Zweiwege-Audio, Audioerkennung, E/A-Ports für externe Geräte und Wechselstrom/Gleichstrom. Die Kamera ist nach IP51 zertifiziert, wodurch Schutz gegen Staub und Tropfwasser gewährleistet wird, sodass sie sogar in Betrieb bleibt, wenn die Sprinkleranlage aktiviert ist. Der SD/SDHC-Einschub ermöglicht die lokale Speicherung von Aufzeichnungen.

- > 360°-Schwenken mit Auto-Flip-Funktion
- > 12x optischer Zoom
- > HDTV mit einer Auflösung von 1080p
- > IP-zertifizierter Schutz gegen Staub und Wasser
- > Einfache Installation mit Power over Ethernet (IEEE 802.3af)









## **AXIS P5515 PTZ-Dome-Netzwerk-Kamera**

Kamera		Alarmereignisse	Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und
Modelle	AXIS P5515: Innenbereich	•	E-Mail-Benachrichtigung Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Externe Ausgangsaktivierung, Audio-Clip abspielen Aufzeichnung von Video auf Edge-Speichergeräte Videopufferung von Vor- und Nachalarmen PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Overlay-Text, SNMP-Trap senden Tag-/Nachtsichtbetrieb
Bildsensor	1/2,3" CMOS mit progressiver Abtastung		
Objektiv	3,8–42,9 mm, F1.4 bis 2.1 Horizontaler Sichtwinkel: 59,2°-5,2° Autofokus, Autoiris		
Tag und Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter		
Mindestbeleuch- tung	Farbe: 0,7 Lux bei 30 IRE, F1.4 SW: 0,08 Lux bei 30 IRE, F1.4	Daten-Streaming	Ereignisdaten
Verschlusszeit	1/8000 s bis 1/30 s bei 60 Hz 1/8000 s bis 1/25 s bei 50 Hz	Integrierte In- stallationshilfen	Pixelzähler
Video	170000 3 013 1720 3 001 00 112	Allgemeines	
Videokompri- mierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) – Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Gehäuse	IP51-konformes Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff, Kuppe aus Polycarbonat (PC)
Auflösungen	1920 x 1080 bis 320 x 180	Speicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Bildrate	H.264/Motion JPEG: Bis zu 25/30 Bilder/Sek. in allen Auflösungen	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3,
Video-Streaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Bildrate und Bandbreite steuerbar VBR/MBR H.264		max. 12,95 W Normal: 6,3 W 20 bis 24 V AC, max. 22 VA, normal 11 VA 20 bis 28 V DC, max. 13,5 W, normal 6 W (PoE Midspan und Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
Bildeinstellungen	Komprimierung, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Gegenlichtausgleich, WDR – Dynamic Contrast, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Drehung, Text- und Bild-Overlay, Standbild bei PTZ	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
Schwenken/Nei- gen/Zoomen	E-Flip, Auto-Flip-Funktion, 100 voreingestellte Positionen 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 Begrenzte Rundgangüberwachung, Steuerungswarteschlange	Edge Storage	Unterstützung für SD/SDHC/SDXC-Steckplatz (Karte nicht im Lieferumfang enthalten) Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage, Netzwerkspeicher) Empfehlungen zu SD-Karten und NAS finden Sie unter
Audio	7	D-4-1-b-b-dia	www.axis.com.  0 °C bis 50 °C
Audio-Streaming Audiokompri-	Zweiwege, Vollduplex  AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz	Betriebsbedin- gungen	Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 85 % (nicht kondensierend)
mierung	Konfigurierbare Bitrate	Lagerbedingun- gen	-40 °C bis 65 °C
Audioeingang/- ausgang	Erfordert Mehrfachanschlusskabel (separat erhältlich) für externen Mikrofon- oder Audioein- und ausgang	Zulassungen	EN 55022 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, FCC Abschnitt 15 Teil B, Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Klasse A, KCC KN22 Klasse A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2, IEC 60721-4-3 Klasse 3K3, 3M3 +B38 EN 61000-6-2
Netzwerk Sicherheit Unterstützte	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Netzwerkzugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokollierung  IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP,		
Protokolle	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	Gewicht	1,1 kg
			Anschluss-Set, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz
Systemintegration		enthaltenes Zubehör	für einen Benutzer Getönte Kuppelabdeckung, Montagesatz für die Befestigung an
Anwendungspro- Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX®			Decken und in Hängedecken
grammier- schnittstelle	und AXIS Camera Application Platform; Spezifikationen unter www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit	Optionales Zubehör	AXIS T91B Halterungen, AXIS T94A03L – Set für die versenkte Montage Mehrfachanschlusskabel (Stromversorgung, E/A und Audio)
Analyse	einem Mausklick ONVIF Profile S, Spezifikationen unter www.onvif.org Audioerkennung	Video- Management- Software	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern sind verfügbar unter www.oxis.com/techsup/software
,	Videobewegungserkennung, Advanced Gatekeeper, AXIS Camera Application Platform, mit der die Installation zusätzlicher Anwendungen ermöglicht wird	Sprachen	Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch
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	Gewährleistung  a. Dieses Produkt en OpenSSL Toolkit e Software, die von	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optionalen erweiterten AXIS Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty.  athält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im entwickelt wurde (www.openssl.org) sowie kryptografische Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.
	System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan	Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com	

