

## AXIS P1245 Netzwerk-Kamera

Komplette, besonders unauffällige Kamera mit HDTV 1080p Auflösung

Die AXIS P1245 ist eine preisgünstige und komplette modulare Kamera mit HDTV 1080p Auflösung zur unauffälligen Innenbereichsüberwachung in Ladengeschäften und Banken. Sie kann auf engstem Raum und bündig in Wänden, Decken oder Metallverkleidungen montiert werden. Nur die kleine Bohrung für das Objektiv ist sichtbar. Sie eignet sich deshalb besonders zur Überwachung von beispielsweise Geld- oder Verkaufsautomaten. Sie ist mit WDR – Forensic Capture ausgestattet und verarbeitet deshalb auch Szenen mit großen Helligkeitsschwankungen. Die AXIS P1245 wird mit Montagehalterung und abnehmbarem Anschlusskabel (8 m) geliefert.

- > **HDTV mit einer Auflösung von 1080p**
- > **WDR – Forensic Capture**
- > **Horizontales Sichtfeld 111°**
- > **Axis Zipstream**
- > **Power over Ethernet**



# AXIS P1245 Netzwerk-Kamera

<b>Kamera</b>		<b>Gehäuse</b>	Haupteinheit AXIS P12 Mk II: Stahl und Kunststoff Sensoreinheit: Kunststoff und Aluminium
<b>Bildsensor</b>	1/2,9 Zoll RGB mit progressiver Abtastung (effektiv)	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Objektiv</b>	Feste Blende 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 111° Vertikales Sichtfeld: 61°	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,22 lx	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 max. 10,2 W, üblich 2,5 W
<b>Verschlusszeit</b>	1/32.500 bis 2 s	<b>Anschlüsse</b>	RJ45-Buchse für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-12 für Sensoreinheit
<b>Video</b>		<b>Speicher</b>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC sowie Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Betriebsbedingungen</b>	-20 °C bis 50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Auflösungen</b>	1080p	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55032 Klasse B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B, ICES-003 Klasse B, KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1 Umgebung EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Netzwerk NIST SP500-267
<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/ABR/MBR H.264	<b>Abmessungen</b>	AXIS P12 Mk II Main Unit: 16,5 x 46 x 109 mm AXIS FA1105 Sensoreinheit: 29 mm ø 20 mm Kabel der Sensoreinheit: 8 m
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungswert, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, lokaler Kontrast, Bilddrehung, Corridor Format, WDR – Forensic Capture, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung	<b>Gewicht</b>	Haupteinheit AXIS P12 Mk II: 72 g Sensoreinheit AXIS FA1105: 16 g Kabel der Sensoreinheit: 128 g
<b>Netzwerk</b>		<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer Kabel, schwarz (8 m), Sicherungsmuttern (2 St.), Halterung für bündige Montage
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8120 Midspan (15 W, 1 Port) AXIS T8129 PoE-Extender AXIS F8212 Klemmflansch AXIS Surveillance Cards AXIS F7315 Kabel (weiß), 15 m Halterung für AXIS P1214/P1214-E/P1224-E AXIS F8204 Mounting Band Weiteres Zubehör bietet <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT	<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Teilnehmern sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Systemintegration</b>		<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform (ACAP); Technische Angaben auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Angaben auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt ( <a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a> ), sowie kryptografische Software, die von Eric Young ( <a href="mailto:eady@cryptsoft.com">eady@cryptsoft.com</a> ) geschrieben wurde.	
<b>Analyse</b>	<b>Enthalten</b> AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm <b>Unterstützt</b> AXIS Cross Line Detection Die AXIS Camera Application Platform unterstützt die Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>	Verantwortung für die Umwelt: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Alarmauslösung</b>	Analysen Dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen		
<b>Alarmereignisse</b>	Hochladen von Dateien: E-Mail, FTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videopufferung Vor- und Nachalarm SNMP-Trap senden, WDR-Modus		
<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler		
<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten		
<b>Allgemeines</b>			