

## AXIS P1245 Network Camera

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 Network Camera

<b>Kamera</b>		<b>Allgemeines</b>	
<b>Bildsensor</b>	1/2,9 Zoll RGB mit progressiver Abtastung (effektiv)	<b>Gehäuse</b>	AXIS P12 Mk II Main Unit: Stahl und Kunststoff Sensoreinheit: Kunststoff und Aluminium
<b>Objektiv</b>	Feste Blende 2,8 mm, F2.0 Horizontales Sichtfeld: 111° Vertikales Sichtfeld: 61°	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,22 lx	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Verschlusszeit</b>	1/32.500 bis 2 s	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 max. 10,2 W, üblich 2,5 W
<b>Video</b>		<b>Anschlüsse</b>	RJ45-Buchse für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-12 für Sensoreinheit
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<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>Auflösungen</b>	1080p	<b>Betriebsbedingungen</b>	-20 °C bis 50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Axis Zipstream technology in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264	<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, IS 13252 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>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungswert, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, lokaler Kontrast, Bilddrehung, Corridor Format, WDR – Forensic Capture, Text- und Bild-Overlay, Privatzonenmaske, Bildspiegelung	<b>Abmessungen</b>	AXIS P12 Mk II Main Unit: 16 x 46 x 109 mm AXIS FA1105 Sensor Unit: 29 mm ø 20 mm Kabel der Sensoreinheit: 8 m
<b>Netzwerk</b>		<b>Gewicht</b>	AXIS P12 Mk II Main Unit: 72 g AXIS FA1105 Sensor Unit: 16 g Kabel der Sensoreinheit: 128 g
<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>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer Kabel, schwarz (8 m), Sicherungsmuttern (2 St.), Halterung für bündige Montage
<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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8120 Midspan (15 W, 1 Port) AXIS T8129 PoE Extender AXIS F8212 Trim Ring AXIS Surveillance Cards AXIS F7315 Cable White 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>Systemintegration</b>		<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>Programmierschnittstelle</b>	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform (ACAP). Technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Alarmauslösung</b>	Analysefunktionen Dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen	<b>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:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</b>	
<b>Alarmereignisse</b>	Dateien hochladen: E-Mail, FTP, HTTP, HTTP und Netzwerk-Freigabe Benachrichtigung über: E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Videopufferung von Vor- und Nachalarmen SNMP-Trap senden, WDR-Modus	Verantwortung für die Umwelt: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Integrierte In- stallationshilfen</b>	Pixelzähler		
<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten		
<b>Analysefunktionen</b>			
<b>Anwendungen</b>	Im Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Cross Line Detection Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>		