

## AXIS P1244 Netzwerk-Kamera

Preiswerte, unauffällige Kamera für den Innenbereich

Die AXIS P1244 ist eine kleine, preiswerte modulare Kamera mit HDTV 720p-Videoqualität. Die unauffällige Kamera für den Innenbereich eignet sich besonders für die Überwachung von Einzelhandelsgeschäften, Geldautomaten sowie Ticket-/Verkaufsautomaten. Die daumengroße Sensoreinheit zeichnet sich durch ein horizontales Sichtfeld von 102° aus. Sie kann mit dem Unterputz-Montageset auf kleinstem Raum oder in Wänden bzw. Decken montiert werden. Dank optionalem Zubehör lässt sich die Sensoreinheit in einer Oberflächen- bzw. Unterputzhalterung neigen. Die Sensoreinheit wird mit einem abnehmbaren 8-Meter-Kabel zum Anschluss an die kleine Haupteinheit geliefert. Die Haupteinheit unterstützt PoE, Edge Storage und Zipstream-Technologie zur Einsparung von Bandbreite und Speicherplatz.

- > **HDTV 720p und 102° horizontales Sichtfeld**
- > **Einfache und unauffällige Installation auf kleinstem Raum**
- > **Axis Zipstream-Technologie und integrierter microSD-Karteneinschub**
- > **Power over Ethernet (PoE)**



# AXIS P1244 Netzwerk-Kamera

<b>Kamera</b>		<b>Gehäuse</b>	Haupteinheit AXIS P12 Mk II: Stahl und Kunststoff Sensoreinheit AXIS F1004: Zink und Kunststoff
<b>Bildsensor</b>	1/4 Zoll CMOS RGB mit progressiver Abtastung (effektiv)	<b>Speicher</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Objektiv</b>	Feste Blende 2,1 mm, F2.2 Horizontales Sichtfeld: 102° Vertikales Sichtfeld: 56°	<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2 max. 10,2 W, üblich 2,5 W
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,4 lx	<b>Anschlüsse</b>	RJ45-Buchse für 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ-12 für Sensoreinheit
<b>Verschlusszeit</b>	1/24.500 s bis 1/6 s	<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>Video</b>		<b>Betriebsbedingungen</b>	-20 °C bis 50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Auflösungen</b>	1280 x 720 bis 480 x 270	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55022 Klasse B, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B, ICES-003 Klasse B, VCCI Klasse B KCC KN32 Klasse B, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 Netzwerk NIST SP500-267
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz)	<b>Abmessungen</b>	AXIS P12 Mk II Main Unit: 16,5 x 46 x 109 mm Sensoreinheit AXIS F1004: 37,5 mm, ø 16 mm Kabel der Sensoreinheit: 8 m
<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>Gewicht</b>	Haupteinheit AXIS P12 Mk II: 72 g Sensoreinheit AXIS F1004: 22 g Kabel der Sensoreinheit: 128 g
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungswert, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, lokaler Kontrast, Bildrotation, Corridor Format, WDR, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer Zubehör für die Montage an Wänden/Decken
<b>Netzwerk</b>		<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T8120 Midspan (15 W, 1 Port) AXIS T8129 PoE-Extender Kompakte Netzwerk-Kabelkupplung, schlank (Innenbereich) AXIS Surveillance Cards AXIS F7315 Kabel (weiß), 15 m AXIS F8214 Kuppelabdeckung AXIS F8224 Unterputzmontageset AXIS F8204 Montageband Halterung für AXIS P1214/P1214-E/P1224-E Weiteres Zubehör bietet <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<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>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Teilern sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</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>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Systemintegration</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>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 Mausclick 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>	Verantwortung für die Umwelt: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<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>		
<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>			