AXIS P9106-V Network Camera

Unterstützung für Portcast-Geräte wie die Axis T61 Series für Zweiwegeaudio

AXIS P9106-V Network Camera ist sofort einsatzbereit und auf das Abdecken von Ecke zu Ecke ohne tote Winkel in Auflösung 3 MP optimiert. Ihr Gehäuse aus gebürstetem Edelstahl ist vandalismusgeschützt (IK10) und vor Staub und Wasser geschützt (IP66). Die abriebfeste und chemikalienbeständige Frontscheibe kann einfach gereinigt oder effizient ersetzt werden. AXIS P9106-V Network Camera ist in zwei Gehäusevarianten erhältlich: Die Variante aus gebürstetem Edelstahl mit verdeckten Schrauben passt sich stilvoll gestalteten Umgebungen wie Aufzügen und Ladengeschäften an. Die weißlackierte Variante bietet keine Ansatzfläche für Seile oder Hände und eignet sich für den Einsatz in den Bereichen Bildung, Gesundheitswesen, Psychiatrie und Strafvollzug.

- **Sofort einsatzbereit mit optimiertem Sichtfeld und 3 MP Auflösung – keine toten Winkel**
- **Elegantes und kompaktes Design in gebürstetem Edelstahl oder weißem Oberflächenabschluss**
- **Vandalismusgeschützt (IK10) sowie gegen Wasser und Staub geschützt (IP66)**
- **Kompatibel mit Geräten mit zweiadrigem PoE für das Installieren in Aufzügen**

AXIS P9106-V Network Camera

Kamera

Bildsensor	1/3 Zoll RGB CMOS mit progressiver Abtastung
Objektiv	M12-Halterung, feste Blende, fester Fokus 1,8 mm, F2.4 Horizontales Sichtfeld: 130° Vertikales Sichtfeld: 95°
Minimale Ausleuchtung	**Farbe:** 0,35 lx bei 50 IRE, F2.4
Verschlusszeit	1/32.500 s bis 1/5 s
Einstellbarer Kamerawinkel	Neigen: ±5°

Video

Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG
Auflösung	2016 x 1512 bis 320 x 240 (4:3) 1920 x 1080 bis 640 x 360 (16:9)
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen
Videostreaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Multi-View Streaming	Zwei Sichtbereiche mit individuellem Bildausschnitt
Bildeinstellungen	Sättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, WDR, Weißabgleich, Belichtungsmodus, Komprimierung, Privatzonenmasken, Ausrichtung: automatisch, 0°, 90°, 180°, 270°, Bildspiegelung, Overlay von Text und Bild
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler Sichtfeld-PTZ, voreingestellte Positionen, Guard-Tours

Audio

Audioeingang/Audioausgang	Zweiwege-Audioverbindung über Axis T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie

Netzwerk

Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS[a] Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X (EAP-TLS)[a], Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Zentrales Zertifikatsmanagement, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS[a], SSL/TLS[a], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1

Systemintegration

Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf *axis.com* Anbindung an die Cloud mit einem Klick ONVIF® Profile G und ONVIF® Profile S. Technische Daten auf *onvif.org*
Ereignisauslöser	Analysefunktionen, Speichern von Ereignissen auf Edge Storage, virtuelle Eingänge über programmierbare Schnittstelle
Ereignisaktionen	Videoaufzeichnung: auf SD-Karte oder Netzwerk-Freigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap PTZ: PTZ-Voreinstellung, Guard-Tour starten/stoppen Text-Overlay
Datenstreaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler

Analysefunktion

Anwendungen	**Im Lieferumfang** AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm **Unterstützt** AXIS Digital Autotracking Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu *axis.com/acap*.

Allgemein

Gehäuse	IP66, zertifiziert nach IK10 Kuppel aus Polycarbonat mit Hartbeschichtung Gehäuse aus Aluminium und Zink Farbe: Weiß NCS S 1002-B und gebürsteter Edelstahl Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise auf die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Montage	Eckmontage an drei oder zwei Oberflächen (Wand + Wand oder Wand + Decke)
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Arbeitsspeicher	512 MB RAM, 256 MB Flash
Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1, Klasse 1 Normal 2,8 W, max. 3,2 W Kompatibel mit zweiadrigen Wandlern Kompatibel mit Axis PoE-over-Coax-Geräten
Anschlüsse	RJ-45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX Audio- und E/A-Verbindung über Axis T61 Audio- und E/A-Schnittstellen mit Portcast-Technologie
Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf *axis.com*.
Betriebsbedingungen	-15 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 15 bis 85 % (nicht kondensierend) Maximale Betriebstemperatur (nicht dauerhaft): 55 °C Minimale Starttemperatur: 0 °C
Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Zulassungen	**EMV** EN 55032 Klasse A, EN 55024, FCC Teil 15 Unterabschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KC KN32 Klasse B, KC KN35 **Sicherheit** IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 **Umgebung** IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 Klasse IK10 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 IEC 60721-3-5 5M3 (Vibration, Stoß) **Netzwerk** NIST SP500-267
Abmessungen	**Weiß** Höhe: 92 mm Breite: 146 mm Tiefe: 122 mm Höhe bei Eckmontage: 82 mm Tiefe bei Eckmontage: 104 mm **Gebürsteter Stahl** Höhe: 93 mm Breite: 148 mm Tiefe: 125 mm Höhe bei Eckmontage: 83 mm Tiefe bei Eckmontage: 105 mm
Gewicht	**Weiß** 655 g **Gebürsteter Stahl** 790 g

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Verbindungsschutz Installationsanleitung Bohrschablone Windows Decoder-Lizenz für einen Benutzer Zusätzliche Schraubendichtungen Zusätzliche Kabeldichtungen
Optionales Zubehör	Axis P91 Skin Cover A Brushed Steel (für weiße Network Camera) AXIS T864 PoE+ over Coax Series 2N® 2WIRE AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Weiteres Zubehör finden Sie auf *axis.com*
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf *axis.com/vms*.
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Gewährleistung finden Sie auf *axis.com/warranty*

a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.*

©2019 - 2022 Axis Communications AB AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC und VAPIX sind unter diversen Rechtssystemen eingetragene Marken der Axis AB. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Das Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung ist vorbehalten.