

Q2 2025

Produktvergleichstabellen

Netzwerk-Video, Audio, Zutrittskontrolle und IP-Türsprechanlagen



INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|--|----|
| ANALYSE | 4 |
| LÖSUNGEN NACH TECHNOLOGIE | 6 |
| PRODUKTQUALITÄT, NACHHALTIGKEIT UND CYBERSICHERHEIT | 7 |
| NETZWERK-KAMERAS | |
| Box-Kameras | 8 |
| Bullet-Kameras | 12 |
| Modulare Kameras | 14 |
| Dome-Kameras | 17 |
| Panoramakameras | 22 |
| PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen) | 25 |
| Wärmebildkameras | 30 |
| Explosionsgeschützte Geräte | 31 |
| Netzwerk-Kameras von Canon | 33 |
| SYSTEMELEMENTE | 34 |
| MANAGEMENT-SOFTWARE | 36 |
| VIDEOREKORDER | 37 |
| ZUBEHÖR | 40 |
| WEARABLES | 41 |
| NETZWERK-AUDIO | 42 |
| ZUTRITTSKONTROLLE | 45 |
| IP-INTERCOMS | 47 |
| 2N – EIN UNTERNEHMEN VON AXIS* | 48 |

**Diese Grafik zeigt die von Axis Communications in Amerika und APAC verkauften 2N-Produkte. Axis Communications vertreibt und unterstützt 2N-Produkte und -Lösungen in Nord-, Mittel- und Südamerika und im asiatisch-pazifischen Raum (bitte erkundigen Sie sich beim Axis Team nach der Produktverfügbarkeit im asiatisch-pazifischen Raum).*

Axis Gewährleistung –

5-jährige Produktgewährleistung

- ◆ Störungsfreier Betrieb
- ◆ Bessere Kontrolle über die Gesamtkosten
- ◆ Verbessertes RMA-Support
- ◆ Premium-Qualität und erstklassiger Support

Die 5-jährige Gewährleistung von Axis gilt für den größten Teil unseres Produktportfolios (Ausnahmen vgl. Datenblatt).



Weitere Informationen finden Sie unter: [Gewährleistung](#)

Software-Support für AXIS OS

- ◆ Machen Sie Ihr Axis Gerät bereit für die Zukunft
- ◆ Supportdauer zwischen 8-12 Jahren, je nach Produkt*
- ◆ Wählen Sie zwischen dem Active Track, dem Long Term Support (LTS) und in einigen Fällen auch dem produktspezifischen Support (PPS).



Weitere Informationen finden Sie unter: [AXIS OS-Portal](#)

Axis Tools – Hilfe in jeder Phase

Axis stellt eine Reihe nützlicher Tools zur Verfügung, mit denen Sie in jeder Projektphase Zeit sparen und effizienter arbeiten können. Von der Suche nach den richtigen Produkten und der Standortplanung bis hin zur Installation und Verwaltung Ihrer Systeme. Zu den Tools gehören AXIS Site Designer, AXIS Device Manager und AXIS Device Manager Extend.



Weitere Informationen finden Sie unter: [Tools](#)

Axis product selector – finden und vergleichen

Um unsere Produkte zu finden und zu vergleichen, gehen Sie bitte zum Axis product selector und wählen diejenigen aus, die für Ihre Anforderungen am besten geeignet sind.



Weitere Informationen finden Sie unter: [Produktauswahl-Tool](#)

Axis Communications Academy

Lernen. Wissen. Wachsen.

Die branchenweit anerkannten Schulungen der Axis Communications Academy liefern Ihnen fundierte Kenntnisse über die neuesten Lösungen, Technologien und Trends, die von Branchenexperten vermittelt werden.



Weitere Informationen finden Sie unter: [Axis Communications Academy](#)

**Das genaue Enddatum des Software-Supports finden Sie auf den jeweiligen Produktseiten.*

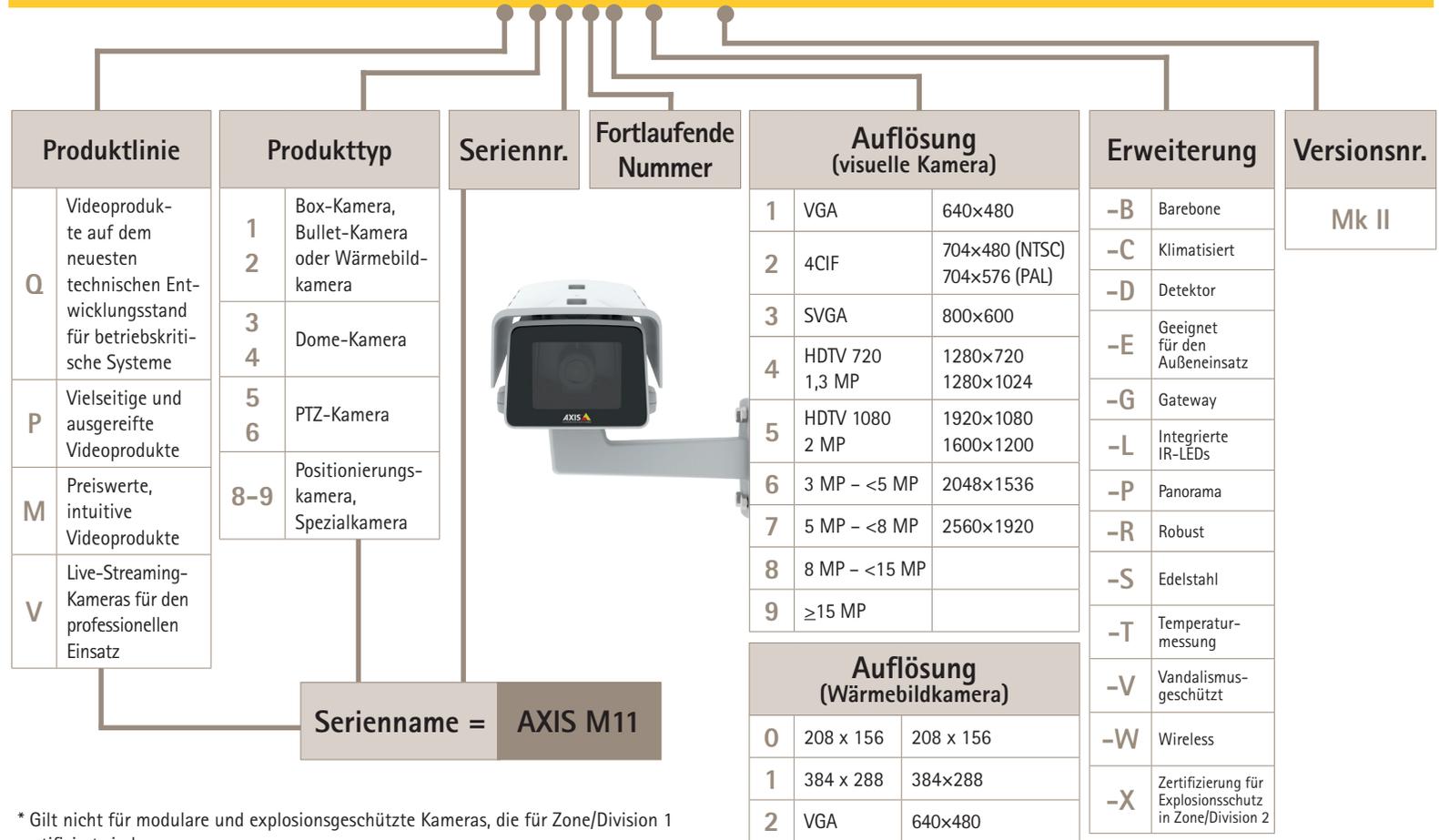
Produktbenennungsstruktur - Leitfaden

In diesem Leitfaden ist die Axis Produktbenennungsstruktur umfassend erläutert. Außerdem enthält er hilfreiche Informationen zum jeweiligen Produkt und seinen Merkmalen. Weitere Informationen finden Sie unter:

[Produktbenennungsstruktur – Leitfaden](#)



AXIS M1135-E Mk II Box Camera



* Gilt nicht für modulare und explosionsgeschützte Kameras, die für Zone/Division 1 zertifiziert sind.



Intuitiv. Informativ. Offen.

Leichter Zugang zu relevanten Informationen

Mit unserer Edge-basierten Analysetechnologie, die auf modernsten Bildverarbeitungsalgorithmen und leistungsstarker KI-gestützter Video- und Audioanalyse basiert, erhalten Sie direkten Zugriff auf wertvolle Informationen.



AXIS Object Analytics

Für Anwendungsfälle, bei denen Menschen und Fahrzeuge im Fokus stehen:

- > Objekterkennung
- > Klassifizierung
- > Verfolgung
- > Zählung
- > Versuchter Einbruch



AXIS Scene Metadata



AXIS Perimeter Defender



AXIS Speed Monitor



AXIS License Plate Verifier



AXIS Audio Analytics



AXIS Face Detector



AXIS Live Privacy Shield



AXIS Image Health Analytics

AXIS Fence Guard
MEHR ERFAHREN

AXIS Loitering Guard
MEHR ERFAHREN

AXIS Motion Guard
MEHR ERFAHREN

AXIS Radar Data Visualizer
MEHR ERFAHREN

AXIS Video Motion Detection
MEHR ERFAHREN

Analysefunktionen

Benutzerfreundliche Analysefunktionen von Axis – eine solide langfristige Wahl

Erstklassige Analysefunktionen mit benutzerorientiertem Ansatz

Inklusive modernster Bildtechnologie

Einfache Integration von modernsten Analyselösungen

Überragende KI-gesteuerte Objektklassifizierung

Offene Plattform und Tools für partnerorientierte Entwicklung

AXIS Camera Application Platform

5



Profitieren Sie von kompatiblen Anwendungen unserer Partner

Die 2009 eingeführte AXIS Camera Application Platform (ACAP) ist eine offene Anwendungsplattform von Axis. Sie bietet eine Entwicklungsplattform für softwarebasierte Lösungen und Systeme, die auf Axis Geräten basieren. ACAP wird von den meisten Axis Geräten wie Kameras, Lautsprechern und Türsprechanlagen unterstützt und ermöglicht eine Vielzahl von Edge-Anwendungen für Sicherheit und betriebliche Effizienz.



Weitere Informationen finden Sie unter:
[AXIS Camera Application Platform \(ACAP\)](#)

ONVIF®

Produkte von Axis unterstützen eines oder mehrere der folgenden ONVIF-Profile:

- > Profil A – für die Konfiguration der Zutrittskontrolle
- > Profil C – für Türsteuerung und Ereignismanagement
- > Profil G – für Edge Storage und Abruf
- > Profil M – für Metadaten und Ereignisse für Analysefunktionen
- > Profil S – für einfaches Video-Streaming
- > Profil T – für erweitertes Video-Streaming



Weitere Informationen über ONVIF finden Sie unter: www.axis.com/onvif

Innovationen mit dem entscheidenden Vorteil

Unsere führenden Technologien schützen Personen und Unternehmen unter allen denkbaren Umständen. Von extremen Witterungsbedingungen bis hin zu schwierigen Lichtverhältnissen – Sie können sich immer darauf verlassen, dass Axis Ihren Anforderungen mit innovativen Sicherheitslösungen gerecht wird.



[Technologien](#)



Axis Cloud Connect

Eine offene, hybride Cloud-Plattform, die die Nutzung von Managed Services ermöglicht.



AXIS OS

AXIS OS ist das Linux-basierte Betriebssystem, das in den meisten Axis IP-Geräten verwendet wird und speziell für diesen Zweck entwickelt wurde.



System-on-Chip

Von Axis für optimale Cybersicherheit und Lösungen entwickelt oder ausgewählt.



Edge Vault

Cybersicherheitsplattform zum Schutz der Geräte.



Scene Intelligence

Hervorragende Basis für eine leistungsstarke Videoanalyse.



Zipstream

Sparen Sie Bandbreite und Speicherplatz, ohne auf wertvolle Informationen verzichten zu müssen.



Lightfinder

Farbbilder auch bei schwachem Licht.



Großer Dynamikbereich (Wide Dynamic Range – WDR)

Für maximalen forensischen Nutzen und hohe Benutzerfreundlichkeit in Szenen mit sehr hellen und sehr dunklen Bereichen.



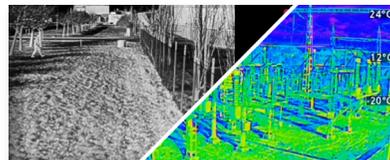
OptimizedIR

Für modernste und leistungsstarke kameraintegrierte Infrarotlösungen.



Elektronische Bildstabilisierung

Minimieren Sie die Auswirkungen von Vibrationen und Erschütterungen.



Wärmebildtechnologie

Temperaturüberwachung und wärmebasierte Erfassung – unabhängig von den Sichtverhältnissen.



Radar

Für eine flächendeckende Erfassung und Verkehrsüberwachung unabhängig von der Sichtbarkeit – rund um die Uhr.



Von Analog zu IP

Vollziehen Sie den Wechsel in Ihrem eigenen Tempo und profitieren Sie von den unendlichen Möglichkeiten einer Netzwerklösung.

Produktqualität



Mehr als nur robust

Axis Produkte sind auf Zuverlässigkeit ausgelegt. Unsere Produkte müssen das tun, was Sie von ihnen erwarten. Deshalb bauen wir sie so robust und langlebig, wie Sie sich das wünschen.

Bei Axis achten wir auf jedes Detail – deshalb setzen wir bei unseren Produkten und Lösungen auf kompromisslose Qualität. Das gilt nicht nur für die Entwicklung unserer Produkte, sondern auch für deren Produktion, Konfiguration und Prüfung.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.axis.com/de-de/about-axis/quality

Nachhaltigkeit



Verantwortung entlang der gesamten Wertschöpfungskette

Axis verwendet in seinen Produkten zunehmend erneuerbare Kunststoffe auf Kohlenstoffbasis, einschließlich recycelter Kunststoffe, Biokunststoffe und Kunststoffe auf Kohlenstoffbasis.

Wir wenden Nachhaltigkeitsprinzipien entlang der gesamten Wertschöpfungskette an und berücksichtigen dabei die Auswirkungen auf Umwelt, Menschen und Gesellschaft sowie Geschäftspraktiken.

Axis ist seit 2007 Unterzeichner des UN Global Compact und unterstützt die Ziele der Vereinten Nationen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals – SDGs).

Das Unternehmen ist der Gesetzgebung immer einen Schritt voraus, wenn es darum geht, die Verwendung gefährlicher Stoffe wie BFR/CFR/PVC einzustellen.

Weitere Informationen: www.axis.com/de-de/about-axis/sustainability

Cybersicherheit

7



Gemeinsam für einen besseren Cyberschutz

Axis hilft Ihnen, Ihr System zu schützen und das Risiko von Cyberangriffen durch Technologien, Tools, Dienstleistungen und Beratung zu minimieren. Im Folgenden stellen wir Ihnen einige unserer Unterstützungsleistungen vor.

Axis Edge Vault Cybersicherheitsplattform

Diese hardwarebasierte Plattform stellt sicher, dass Ihr Axis Gerät ein vertrauenswürdiger und zuverlässiger Teil Ihres Netzwerks ist. Axis Edge Vault unterstützt eine Vielzahl von Anwendungsfällen, darunter der Schutz der Lieferkette, sicheres Onboarding, sichere Schlüsselaufbewahrung und die Erkennung von Videomanipulationen.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.axis.com/de-de/solutions/edge-vault

Gerätesoftware

Die Aktualisierung Ihres Geräts ist für eine solide Cybersicherheitsstrategie unerlässlich. Unser Betriebssystem AXIS OS bietet die Möglichkeit, Geräte auf zwei verschiedenen Wegen zu aktualisieren. Der Long Term Support (LTS) Track zielt auf die Verbesserung der Cybersicherheit und Stabilität ab. Der Active Track bietet neben der Verbesserung der Cybersicherheit und Stabilität auch neue Funktionen.

Mehr lesen unter: www.axis.com/de-de/solutions/solutions-by-technology/axis-os

Software für das Gerätemanagement

Die folgende Software unterstützt Sie bei der effizienten Konfiguration sowie beim Management von Axis Geräten, einschließlich der Batch-Verarbeitung von Sicherheitsaufgaben wie der Bereitstellung von Zertifikaten und der Aktualisierung der Gerätesoftware.

[AXIS Device Manager](#) für die lokale Konfiguration und Verwaltung von Axis Geräten.

[AXIS Device Manager Extend](#) für die Fernverwaltung und -wartung von Axis Geräten.

Weitere Informationen, einschließlich bewährter Verfahren für die Cybersicherheit und Sicherheitshinweise, finden Sie auf dem [Cybersicherheitsportal](#)

Box-Kameras

| AXIS Q16-Serie | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|---|---|--|
| | AXIS Q1686-DLE | AXIS Q1656-DLE | AXIS Q1656 | AXIS Q1656-B | AXIS Q1656-LE | AXIS Q1656-BLE | AXIS Q1656-BE | AXIS Q1615-LE Mk III |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 1/1,8", i-CS-Objektiv Vario-Fokus, 9 – 50 mm, F1.5 46° – 9° | 1/1,8", i-CS-Objektiv 3,9 – 10 mm, F1.5 96° – 44° | 1/1,8", i-CS-Objektiv 3,9 – 10 mm, F1.5 120° – 47° | 1/1,8", -, - | 1/1,8", i-CS-Objektiv 3,9 – 10 mm, F1.5 113° – 47° | 1/1,8", -, - | 1/1,8", -, - | 1/2,8", i-CS-Objektiv 2,8 – 8,5 mm, F1.2 102° – 40° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&TW | 0,05/0,00 | 0,05/0,00 | 0,05/0,01 | - / - | 0,05/0,00 | - / - | - / - | 0,05/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 100/120 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F) | -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) mit PoE |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | - | - | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR / Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | - / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 5 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 6 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 4 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 4 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 5 % Biokunststoff | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | Integrierter Assistent zur Kennzeichenerfassung Kennzeichenerfassung bei bis zu 200 km/h Geschwindigkeitsmessung und Kennzeichenerfassung pro Fahrzeug (nur ALPV-Unterstützung), Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault, Radar-Video Fusion Erweitertes Overlay (Radar) | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Radar-Video Fusion Stoßerkennung Erweitertes Overlay (Radar) | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofile Eingebauter Wischer Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie weiße LED | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofile Eingebauter Wischer Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie weiße LED | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung Szenenprofil IK10 |

Box-Kameras

| | AXIS M11 Serie | | | | AXIS M10 Serie | |
|--|---|---|---|---|---|---|
| | AXIS M1137 MkII | AXIS M1137-E MkII | AXIS M1135 MkII | AXIS M1135-E MkII | AXIS M1075-L | AXIS M1055-L |
| |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2592 x 1944 (5 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 1/2,7", 2,8 - 13 mm, F1.4, 112° - 24° 1/2,7", i-CS-Objektiv 3,5 - 10 mm, F1.8, 99° - 31° | 1/2,7", 2,8 - 13 mm, F1.4, 112° - 24° 1/2,7", i-CS-Objektiv 3,5 - 10 mm, F1.8, 99° - 31° | 1/2,9", 3 - 10,5 mm, F1.4, 90° - 33° 1/2,9", i-CS-Objektiv 3,5 - 10 mm, F1.8, 101° - 33° | 1/2,9", 3 - 10,5 mm, F1.4, 90° - 33° 1/2,9", i-CS-Objektiv 3,5 - 10 mm, F1.8, 101° - 33° | 1/2,9", 3,16 mm, F2.0 103° | 1/2,9", 3,16 mm, F2.0 103° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | DC-Blende: 0,17/0,03 i-CS: 0,19/0,04 | DC-Blende: 0,17/0,03 i-CS: 0,19/0,04 | DC-Blende: 0,15/0,03 i-CS: 0,17/0,03 | DC-Blende: 0,15/0,03 i-CS: 0,17/0,03 | 0,18/0,00 | 0,18/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓/✓ | ✓/- | ✓/✓ | ✓/- | ✓/✓ | -/- |
| Rechenleistung | Machine Learning Processing Unit | Machine Learning Processing Unit | Machine Learning Processing Unit | Machine Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 2 | 2 |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -25 °C bis 50 °C (-13 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -25 °C bis 50 °C (-13 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F) | 0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F) |
| Zulassungen | - | IP66/NEMA 4X | - | IP66/NEMA 4X | - | - |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | WDR/ ✓ | WDR/ ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | -/- | -/- | -/- | -/- | -/✓ | -/✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ | ✓/✓/✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei 20 % Recyclingkunststoff | PVC-frei | PVC-frei 20 % Recyclingkunststoff | PVC-frei | PVC-frei 70 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 70 % Recyclingkunststoff |
| Besondere Merkmale | Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv | Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv | PIR integriert HDMI SIP Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie WLAN-Option | Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie |

Bullet-Kameras

AXIS Q.18-Serie

| |  AXIS Q1809-LE |  AXIS Q1808-LE |  AXIS Q1806-LE |  AXIS Q1805-LE |  AXIS Q1800-LE |  AXIS Q1800-LE-3 |
|---|---|---|--|--|--|--|
| Max. Videoauflösung | 7424 x 5568 (41 MP) | 3712 x 2784 (10,3 MP) | 2880 x 1620 (4,7 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 4/3", 12 – 24 mm, F2.0 – 3.0, 90° – 44° 4/3", 50 – 150 mm, F4.0, 21° – 7° | 4/3", 12 – 48 mm, F1.7 – 4.0, 90° – 21° 4/3", 50 – 150 mm, F4.0, 21° – 7° | 1/1,8" 4,3 – 137 mm, F1.4 – 4.0 60° – 2,3° | 1/2,8" 4,3 – 137 mm, F1.4 – 4.0 60° – 2,3° | 1/2,8", 7 – 137 mm, F1.5 – 4.0 38° – 2,3° | 1/2,8", 7 – 137 mm, F1.5 – 4.0 38° – 2,3° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/STW | 24 mm: 0,12/0,00 150 mm: 0,2/0,00 | 48 mm: 0,02/0,00 150 mm: 0,1/0,00 | 0,08/0,00 | 0,06/0,00 | 0,06/0,00 | 0,06/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 50/60 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Optischer Zoom | 24 mm: 2x 150 mm: 3x | 48 mm: 4x 150 mm: 3x | 32x | 32x | 20x | 20x |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Live Privacy Shield Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Live Privacy Shield Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Live Privacy Shield Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS License Plate Verifier Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) | PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) | PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) | PoE Klasse 3 (kein IR, keine Heizelemente) PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) | PoE Klasse 3 (kein IR, keine Heizelemente) PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) | PoE Klasse 3 (kein IR, keine Heizelemente) PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (mit PoE-Ausgang) |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Dynamic Contrast/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-3 Level 3 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung Stromprofile, PoE-Ausgang Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung Stromprofile, PoE-Ausgang weiße LED für 12 – 48 mm Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Optische Bildstabilisierung Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung Stromprofile, PoE-Ausgang Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung Stromprofile, PoE-Ausgang Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung, Installationsassistent für Verkehrskameras, Stromprofile, Axis Edge Vault Unterstützung für LPR-Analysefunktionen, Stromprofile PoE-Ausgang, Axis Edge Vault | Elektronische Bildstabilisierung IK10, Stoßerkennung, PoE-Ausgang Stromprofile, Axis Edge Vault Vault Kennzeichenerfassung Fahrzeuggeschwindigkeit von bis zu 200 km/h |

Bullet-Kameras

| | AXIS P14-Serie | | | | AXIS M20 Serie | | |
|--|--|--|--|--|---|---|---|
| | AXIS P1468-LE | AXIS P1467-LE | AXIS P1465-LE | AXIS P1465-LE-3 License Plate Verifier Kit | AXIS P1455-LE | AXIS M2036-LE | AXIS M2035-LE |
| |  |  |  |  AXI S 1234 |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2668 x 1512 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/1,2" 6,2 - 12,9 mm, F1.6 - 2,9 108° - 49° | 1/2,7" 2,8 - 8 mm, F1.3 106° - 38° | 1/2,8", 3 - 9 mm, F1.6 - 3.3, 117° - 37° 1/2,8", 10,9 - 29 mm, F1.7 - 1.7, 29° - 11° | 1/2,8" 10,9 - 29 mm, F1.7 - 1.7 29° - 11° | 1/2,8" 3 - 9 mm, F1.6 114° - 37° | 1/2,7" 2,4 mm, F2.1 129° | 1/2,9", 3,2 mm, F1.4, 101° 1/2,9", 7,5 mm, F1.6, 39° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SEW | 0,07/0,00 | 0,13/0,00 | 9 mm: 0,06/0,00 29 mm: 0,06/0,00 | 0,07/0,00 | 9 mm: 0,07/0,00 | 0,18/0,00 | 3,2 mm: 0,16/0,00 7,5 mm: 0,17/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 5 MP: 25/30 720p: 180 | 50/60 | 25/30 | 50/60 | 25/30 | 25/30 |
| Optischer Zoom | 3x | 3x | 3x | 3x | 3x | - | - |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Machine Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata AXIS Live Privacy Shield | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata AXIS Live Privacy Shield | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS License Plate Verifier Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata AXIS Live Privacy Shield | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata AXIS Live Privacy Shield |
| Strom | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3, DC (29 mm) | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | - | - |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | WDR/ ✓ | WDR/ ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / ✓ | - / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | IK10 Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10, Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Kennzeichenerfassung Fahrzeuggeschwindigkeit von bis zu 105 km/h | IK10 Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie |

Modulare Kameras

| | AXIS P12 Serie | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| | AXIS P1290-E | AXIS P1280-E | AXIS P1275 Mk II | AXIS P1265 Mk II | AXIS P1245 Mk II |
| |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 208 x 156 | 208 x 156 | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | Ungekühltes Mikrolometer Athermalisiertes Objektiv 4 mm, F1.2, 35,4° | Ungekühltes Mikrolometer Athermalisiertes Objektiv 4 mm, F1.2, 35,4° | 1/2,9" 2,8 - 6 mm, F2.0 99 - 35° | 1/2,9" 3,7 mm, F2.5 91° | 1/2,9" 2,8 mm, F2.0 111° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | - | - | 0,2/- | 0,2/- | 0,2/- |
| Max. Bilder pro Sekunde | 8,3 | 8,3 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Empfindlichkeit | NETD < 100 mK | NETD < 100 mK | - | - | - |
| Erfassungsreichweite (m/yd.) | 166/182 ¹ 511/559 ² | 166/182 ¹ 511/559 ² | - | - | - |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection | AXIS Object Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | - | - |
| Betriebstemperatur | Haupteinheit: -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) Wärmesensoreinheit: -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | Haupteinheit: -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) Wärmesensoreinheit: -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | -20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F) | -20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F) | -20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67 | IP66/IP67 | - | - | - |
| WDR/Lightfinder | - / - | - / - | Forensic Capture / - | Forensic Capture / - | Forensic Capture / - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | - / - / - | - / - / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | - | - | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | Thermische Farbskalen | Thermische Farbskalen | Vario-Fokus-Objektiv | Pinhole-Objektiv | Standardobjektiv Wechselobjektive |

| | AXIS F-Serie | | | |
|---|---|--|---|---|
| | AXIS F9104-B Mk II | AXIS F9111-R Mk II | AXIS F9114-R Mk II | AXIS F9114-B Mk II |
| |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3840x2160 4K | 3840x2160 4K | 3840x2160 4K | 3840x2160 4K |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | - | - | - | - |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | - | - | - | - |
| Max. Bilder pro Sekunde | 60 | 180 | 60 | 60 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | - / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 0 | 4 | 4 | 4 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | - | - | - | - |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ - | Forensic WDR/ - | Forensic WDR/ - | Forensic WDR/ - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | Vierfachansicht Axis Edge Vault Unterstützt 4 Sensoreinheiten | Zündungssteuerung Robust Axis Edge Vault Geeignet zur Onboard- Überwachung | Zündungssteuerung Vierfachansicht Robust Axis Edge Vault Geeignet zur Onboard- Überwachung Unterstützt 4 Sensoreinheiten | Vierfachansicht Axis Edge Vault Unterstützt 4 Sensoreinheiten |

1. Gemessene Erfassungsreichweite für Menschen, 1,8 x 0,5 m, berechnet nach Johnson-Kriterien
 2. Gemessene Erfassungsreichweite für Fahrzeuge, 4 x 1,5 m, berechnet nach Johnson-Kriterien

1. Zur Verwendung mit Haupteinheiten der 2. Generation der AXIS F-Serie

Modulare Kameras

| AXIS F-Serie | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|---|--|---|
| | AXIS F7225-RE ¹ | AXIS F4105-SLRE | AXIS F4105-LRE ¹ | AXIS F2137-RE ¹ | AXIS F2135-RE ¹ | AXIS F2115-R ¹ | AXIS F2107-RE ¹ | AXIS F2105-RE ¹ |
| |  |  |  |  NEW |  |  |  NEW |  |
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgöße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2.8" 3,7 mm, F2.5 97° | 1/2.8" 2,8 mm, F1.6 110° | 1/2.8" 2,8 mm, F1.6 110° | 1/2.78" 1,98 mm, F2.0 185° | 1/2.8" 1,98 mm, F2.0 185° | 1/2.8" 3,2 – 5,7 mm, F2.2 – F3.1 107° – 56° | 1/2.78", 2,8 mm, F2,2 110° | 1/2.8" 3 mm, F2.0 108° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,3/- | 0,3 | 0,3 | 0,25/- | 0,1/- | 0,1/- | 0,25/- | 0,1/- |
| Max. Bilder pro Sekunde | Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten | Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten | Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten | Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten | Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Strom | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Betriebstemperatur | -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67 | IP66/IP67/IP69 NEMA 4X/NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Standard NSF/ANSI 169 | IP66/IP67/IP6K9K | IP66/IP67/IP6K9K | IP66/IP67/IP6K9K | IP5X | IP66/IP67/IP6K9K | IP66/IP67/IP6K9K |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / ✓ | - / ✓ | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | Robust Geeignet zur Onboard- Überwachung | IK10 Edelstahlgehäuse Wechselobjektive Robust | IK10 Wechselobjektive Robust Geeignet zur Onboard- Überwachung | Robuste Ausführung, geeignet zur Onboard-Überwachung | Robust Geeignet zur Onboard- Überwachung | Robust Geeignet zur Onboard- Überwachung | Robuste Ausführung, geeignet zur Onboard-Überwachung | Robust Geeignet zur Onboard- Überwachung |

1. Zur Verwendung mit Haupteinheiten der 2. Generation der AXIS F-Serie

Modulare Kameras

| | AXIS FA Serie | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| | AXIS FA54 | AXIS FA51-B | AXIS FA51 | AXIS FA4115 ¹ | AXIS FA4090-E ¹ | AXIS FA3105-L ¹ | AXIS FA1125 ¹ | AXIS FA1105 ¹ | AXIS FA1080-E ¹ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 208 x 156 | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 208 x 156 |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | - | - | - | 1/3" 2,8 - 6,0 mm, F2.0 99° - 53° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 4 mm, F1.2 35,4° | 1/3" 3,13 mm, F2.0 103° | 1/3" 3,7 mm, F2.5 91° | 1/3" 2,8 mm, F2.0 111° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 2,2 mm, F1.05, 63° 4 mm, F1.2, 35,4° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SEW | - | - | - | 0,2/- | - / - | 0,2 / - | 0,25/- | 0,2/- | - |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 8,3 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 8,3 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm | - | - | - | - | - | - |
| Strom | DC | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | - | - | - | - | - | - |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) |
| Zulassungen | - | - | - | - | IP66/IP67 | - | - | - | IP66/IP67 |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | - / - | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | - / - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / ✓ | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | - / - / - | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | - | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | - |
| Besondere Merkmale | Unterstützt 4 Sensoreinheiten 2 Speicherkarteneinschübe HDMI Vierfachansicht | Unterstützt 1 Sensoreinheit Speicherkarteneinschub HDMI Axis Edge Vault | Barebone Unterstützt 1 Sensoreinheit Speicherkarteneinschub HDMI Axis Edge Vault | Vario-Fokus-Objektiv | Thermische Farbskalen | Standardobjektiv | Pinhole-Objektiv | Standardobjektiv Wechselobjektive | Thermische Farbskalen |

1. Zur Verwendung mit der AXIS FA Haupteinheit

Dome-Kameras

| | AXIS Q93 | AXIS Q92 | AXIS Q36-Serie | | AXIS Q35-Serie | | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|
| | AXIS Q9307-LV  | AXIS Q9216-SLV  | AXIS Q3628-VE  | AXIS Q3626-VE  | AXIS Q3538-SLVE  | AXIS Q3538-LVE  | AXIS Q3536-LVE  |
| Max. Videoauflösung | 2592 x 1944 (5 MP) | 2304 x 1728 (4 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2688 x 1512 (4,1 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2688 x 1512 (4,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,7" 3 - 8 mm, F1.3 104° - 40° | 1/2,5" 2,4 mm, F2.0 125° | 1/1,2" 6,2 - 12,9 mm, F1.6 - 2.9 103° - 48° | 1/1,8" 4,3 - 8 - 6 mm, F1.5 - 2.4 103° - 52° | 1/1,2" 6,2 - 12,9 mm, F1.6 - 2.9 103° - 49° | 1/1,2" 6,2 - 12,9 mm, F1.6 - 2.9 103° - 49° | 9 mm: 1/1,8", 4,3 - 8,6 mm F1.5 - 2.4, 103° - 53° 29 mm: 1/1,8", 11,3 - 29,4 mm F1, 40° - 15° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&TW | 0,13/0,00 | 0,23/0,05 | 0,07/0,01 | 0,06/0,01 | 0,07/0,00 | 0,07/0,00 | 9 mm: 0,06/0,00 29 mm: 0,08/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 25/30 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / 4 | ✓ / ✓ | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | - | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata Erfassung von Hustenanfällen und erhobener Stimme | Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | 1/1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Betriebstemperatur | Temperatur: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 55 °C (-58 °F bis 131 °F) | -50 °C bis 55 °C (-58 °F bis 131 °F) | -50 °C bis 55 °C (-58 °F bis 131 °F) | -50 °C bis 60 °C (-58 °F bis 140 °F) | -50 °C bis 60 °C (-58 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | IP44- und IK08-zertifiziert | IP66/IP6K9K/NEMA 4X | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) | NSF/ANSI Standard 169, DNV IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | WDR / - | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | - / ✓ | - / - | - / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | - / - / - | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | Zwei-Wege-Audio Echounterdrückung Chemikalienbeständiges Gehäuse LED-Anzeigen Axis Edge Vault | Ligaturbeständig IK10+ Edelstahl Polygonale Privatzenonmaske Stoßerkennung | Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung IK10, IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse Schwenken, Neigen, Rollen und Zoomen (PTRZ) | Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung IK10, IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse Schwenken, Neigen, Rollen und Zoomen (PTRZ) | Axis Edge Vault Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung IK10+, IP6K9K Stoßerkennung | Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung IK10+, IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse | Axis Edge Vault, Elektronische Bildstabilisierung IK10+, IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse |

Dome-Kameras

| | AXIS P91 | AXIS P39-Serie | | | |
|--|---|--|--|---|--|
| | AXIS P9117-PV | AXIS P3935-LR | AXIS P3925-R | AXIS P3925-LRE | AXIS P3905-R Mk III |
| |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2160 x 2160 (6 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/1,8" 1,1 mm, F2.2 182° | 1/2,9" 2,8 mm, F1.6 110° | 1/2,9" 2,8 mm, F1.6 110° | 1/2,9" 6,0 mm, F1.9 56° | 1/2,9", 3,6 mm, F2.0, 88° 1/2,9", 2,8 mm, F1.5, 107° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SeTW | 0,16/0,03 | 0,06/0,01 | 0,06/0,01 | 0,07/0,02 | 0,13/- |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | - / - | - / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | - | - | - | - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata AXIS Audio Analytics Türstaterfassung im Aufzug | AXIS Guard Suite Sichtblockiererfassung Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite Sichtblockiererfassung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 1 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | 1/1 | - | - | - |
| Betriebstemperatur | -15 °C bis 50 °C (5 °F bis 122 °F) | Normal: -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) Maximal (kurzzeitig): 70 °C (158 °F) | Normal: -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) Maximal (kurzzeitig): 70 °C (158 °F) | Normal: -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) Maximal (kurzzeitig): 70 °C (158 °F) | Normal: -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) Maximal (kurzzeitig): 70 °C (158 °F) |
| Zulassungen | IP66 (nur für Innenräume) | IP66/IP67/NEMA 4X (nur für Innenräume) | IP66/IP67/NEMA 4X (nur für Innenräume) | IP66/IP67/IP6K9K/NEMA 4X | P66/IP67/NEMA 4X (nur für Innenräume) |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / ✓ | - / - | - / ✓ | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / - / - | ✓ / - / - | ✓ / - / - | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | PoE über 2-Draht IK10 Anti-Ligatur für Innenräume Türstaterfassung im Aufzug AXIS Audio Analytics | Konformität mit EN50155, EN45545 und NFPA 130 Elektronische Bildstabilisierung Stoßererkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10 Geeignet zur Onboard-Überwachung im Fahrzeuginnenraum | Konformität mit EN50155, EN45545 und NFPA 130 Elektronische Bildstabilisierung Stoßererkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10 Geeignet zur Onboard-Überwachung im Fahrzeuginnenraum | Konformität mit EN50155, EN45545 Elektronische Bildstabilisierung Stoßererkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10+ Geeignet zur Onboard-Überwachung an der Fahrzeugaußenseite | Konformität mit EN50155, EN45545 IK10 Geeignet zur Onboard-Überwachung im Fahrzeuginnenraum |

Dome-Kameras

| AXIS P32-Serie | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | AXIS P3265-LVE | AXIS P3265-LV | AXIS P3265-V | AXIS P3268-LV | AXIS P3268-LVE | AXIS P3268-SLVE | AXIS P3267-LV | AXIS P3267-LVE | AXIS P3265-LVE-3 License Plate Verifier Kit |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 2592 x 1944 (5 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgröße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 9 mm: 1/2,8", 3,4 – 8,9 mm F1.8, 100° – 36° 22 mm: 1/2,8", 9 – 22 mm, F1.6, 35° – 15° | 1/2,8" 3,4 – 8,9 mm, F1.8 100° – 36° | 1/2,8" 3,4 – 8,9 mm, F1.8 100° – 36° | 1/1,8" 4,3 – 8,6 mm, F1.5 100° – 53° | 1/1,8" 4,3 – 8,6 mm, F1.5 100° – 53° | 1/1,8" 4,3 – 8,6 mm, F1.5 100° – 53° | 1/2,7" 3 – 8 mm, F1.3 104° – 40° | 1/2,7" 3 – 8 mm, F1.3 104° – 40° | 1/2,8" 3,4 – 8,9 mm, F1.8 100° – 36° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,1/0,00 | 0,1/0,00 | 0,1/0,02 | 0,14/0,00 | 0,14/0,00 | 0,14/0,00 | 0,13/0,00 | 0,13/0,00 | 0,1/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 50/60 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / ✓* | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS License Plate Verifier Audioerkennung AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | 1/1 | 1/1 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | IP66/NEMA 250 Typ 4X/ NEMA TS 2 (2.2.7 – 2.2.9) | - | - | - | IP66/NEMA 250 Typ 4X/ NEMA TS 2 (2.2.7 – 2.2.9) | NSF/ANSI Standard 169, DNV IP66/NEMA 250 Typ 4X/ NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) | - | IP66/NEMA 250 Typ 4X/ NEMA TS 2 (2.2.7 – 2.2.9) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 – 2.2.9) |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/ Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | 9 mm: PVC-frei 4,1 % Recyclingkunststoff 22 mm: PVC-frei, BFR-/CFR-frei 6,5 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 30,2 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 26,6 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 6,4 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 6,5 % Biokunststoff | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10, Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Edelstahl 316L, IP6K9K | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Axis Edge Vault |

*AXIS P3267-LVE Mic: Integriertes Mikrofon, AXIS Audio Analytics

Dome-Kameras

| | AXIS M42 Serie | | | | | | AXIS M39 | AXIS M32 Serie | |
|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|
| | AXIS M4218-LV | AXIS M4218-V | AXIS M4216-LV | AXIS M4216-V | AXIS M4215-LV | AXIS M4215-V | AXIS M3905-R | AXIS M3216-LVE | AXIS M3215-LVE |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2304 x 1728 (4 MP) | 2304 x 1728 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2688 x 1512 (4,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 1/2,8", 3,5 - 6,6 mm F1.7 - 2.6, 93° - 47° | 1/2,8", 3,5 - 6,6 mm F1.7 - 2.6, 93° - 47° | 1/2,7", 3 - 6 mm F1.9 - 2.7, 100° - 45° | 1/2,7", 3 - 6 mm F1.9 - 2.7, 100° - 45° | 1/2,8", 3,5 - 6,6 mm F1.7 - 2.6, 93° - 47° | 1/2,8", 3,5 - 6,6 mm F1.7 - 2.6, 93° - 47° | 1/2,9", 3,6 mm, F2.0, 88° 1/2,9", 2,8 mm, F1.5, 107° | 1/2,7" 2,9 mm, F2.0 102° | 1/2,9" 3,1 mm, F2.0 101° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,24/0,00 | 0,24/0,04 | 0,18/0,00 | 0,18/0,03 | 0,14/0,00 | 0,14/0,03 | 0,07/0,00 | 0,16/0,00 | 0,14/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 12.5/15 | 12.5/15 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | - / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | - | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield Audioerkennung AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield Audioerkennung AXIS Scene Metadata |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 1 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | - | - | - | - | 1/1 | 1/1 |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | Normal: -30 °C bis 55 °C (-22 °F bis 131 °F) Maximal (kurzzeitig): 70 °C (158 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | - | - | - | - | - | - | P66/IP67/NEMA 4X (nur für Innenräume) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) | IP66/NEMA 250 Typ 4X/NEMA TS 2 (2.2.7 - 2.2.9) |
| WDR/Lightfinder | WDR / - | WDR / - | WDR / ✓ | WDR / ✓ | WDR / ✓ | WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | - / - | ✓ / ✓ | - / - | ✓ / ✓ | - / - | - / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 43 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | HDMI, IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Geeignet zur Überwachung in Büsinnenräumen | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie |

Dome-Kameras

| | AXIS M31 Serie | | | AXIS M30 Serie | | |
|--|---|---|---|---|---|---|
| | AXIS M3128-LVE (In Schwarz oder Weiß)  | AXIS M3126-LVE (In Schwarz oder Weiß)  | AXIS M3125-LVE (In Schwarz oder Weiß)  | AXIS M3088-V  | AXIS M3086-V  | AXIS M3085-V  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2688 x 1512 (4,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 2688 x 1512 (4,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,8 2,9 mm, F2.0 110° | 1/2,7" 2,4 mm, F2.1 130° | 1/2,8" 2,9 mm, F2.0 110° | 1/2,8" 2,9 mm, F2.0 109° | 1/2,7" 2,4 mm, F2.1 130° | 1/2,9" 3,1 mm, F2.0 102° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SEW | 0,22/0,00 | 0,19/0,00 | 0,15/0,00 | 0,25 / 0,05 | 0,19/0,03 | 0,18/0,03 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 12/15 | 25/30 | 50/60 | 12/15 | 25/30 | 25/30 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | - / - | - / - | - / - | ✓ / - | ✓ / ✓* | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield AXIS Audio Analytics** | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 | PoE Klasse 2 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | - | - | - |
| Betriebstemperatur | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) |
| Zulassungen | IP66/67/NEMA 250 Typ 4X | IP66/67/NEMA 250 Typ 4X | IP66/67/NEMA 250 Typ 4X | - | - | - |
| WDR/Lightfinder | WDR / - | WDR / ✓ | WDR / ✓ | WDR / - | WDR / ✓ | WDR / ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 57 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 57 % Recyclingkunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 57 % Recyclingkunststoff |
| Besondere Merkmale | Axis Edge Vault | Axis Edge Vault | Axis Edge Vault | IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie |

*AXIS M3086-V Mic: Integriertes Mikrofon, AXIS Audio Analytics ** Verfügbar für AXIS M3086-V Mic

Panoramakameras

| | AXIS P47-Serie | | | AXIS P38-Serie | |
|--|---|---|---|---|---|
| | AXIS P4708-PLVE | AXIS P4707-PLVE | AXIS P4705-PLVE | AXIS P3827-PVE | AXIS P3818-PVE |
| |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2x 3840 x 2160 (2x 8 MP) | 2x 2592 x 1944 (2x 5 MP) | 2x 1920 x 1080 (2x 2 MP) | 3712 x 1856 (6,9 MP) | 5120 x 2560 (13,1 MP) |
| Sensorgröße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 2x 1/2,8" 3,3 - 8,1 mm, F1.9 - 3.2, 108° - 40° | 2x 1/2,7" 3,3 - 8,1 mm, F1.9 - 3.2, 98° - 36° | 2x 1/2,8" 3,3 - 8,1 mm, F1.9 - 3.2, 107° - 39° | 4x 1/2,8" 3,3 mm, F2.0 180° | 3x 1/2,8" 3,2 mm, F2.0 180° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,19/0,00 | 0,19/0,00 | 0,15/0,00 | 0,15/0,05 | 0,15/0,06 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 25/30 | 50/60 | 25/30 | 25/30 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3 mit begrenzter IR-Reichweite PoE Klasse 4 mit voller IR-Reichweite | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 4 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | 1/1 | 1/1 |
| Betriebstemperatur | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/67/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Recyclingkunststoff, 2 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Recyclingkunststoff, 2 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 7 % Recyclingkunststoff, 2 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei 20 % Recyclingkunststoff |
| Besondere Merkmale | Axis Edge Vault, 1 IP-Adresse, IK10 Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LED | Axis Edge Vault, 1 IP-Adresse, IK10 Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LED | Axis Edge Vault, 1 IP-Adresse, IK10 Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LED | Axis Edge Vault 1 IP-Adresse IK10 Vertikales Sichtfeld 90° | 1 IP-Adresse IK10 Vertikales Sichtfeld 90° |

Panoramakameras

| | AXIS P37-Serie | | | | | AXIS M43 Serie | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | AXIS P3748-PLVE | AXIS P3747-PLVE | AXIS P3738-PLE | AXIS P3737-PLE | AXIS P3735-PLE | AXIS M4328-P | AXIS M4327-P | AXIS M4308-PLE | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Max. Videoauflösung | 4x 3840 x 2160 (4x 4K) | 4x 2592 x 1944 (4x 5 MP) | 4x 3840 x 2160 (4x 4K) | 4x 2592 x 1944 (4x 5 MP) | 4x 1920 x 1080 (4x 2 MP) | 2992 x 2992 (12 MP) | 2160 x 2160 (6 MP) | 2880 x 2880 (12 MP) | |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 4x 1/2,9" 3,2 – 7,4 mm, F1.6 – 2.7 103° – 41° | 4x 1/2,8" 3,2 – 7,4, F1.6 – 2.7 98-40 | 4x 1/2,8" 3,2 – 8,1 mm, F1.9 – 3.2 108° – 40° | 4x 1/2,7" 3,2 – 8,1 mm, F1.9 – 3.2 99° – 37° | 4x 1/2,8" 3,2 – 8,1 mm, F1.9 – 3.2 108° – 40° | 1/2,3" 1,2 mm, F2.2 182° | 1/1,8" 1,1 mm, F2.2 182° | 1/1,7" 1,3 mm, F2.4 183° | |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,4/0,00 | 0,1/0,00 | 0,19/0,00 | 0,19/0,00 | 0,14/0,00 | 0,19/0,04 | 0,16/0,03 | 0,19/0,00 | |
| Max. Bilder pro Sekunde | 12.5/15 | 25/30* | 12.5/15 | 25/30* | 25/30 | 25/30 | 50/60 | 25/30 | |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / ✓ | |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung AXIS Scene Metadata | |
| Strom | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3 ohne IR PoE Klasse 4: mit IR | PoE Klasse 3 ohne IR PoE Klasse 4: mit IR | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 4 | |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | - | - | - | - | - | 1/1 | |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | |
| Zulassungen | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | - | - | IP66/NEMA 4X | |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - | - / - | ✓ / ✓ | |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | |
| Besondere Merkmale | 1 IP-Adresse IK10, PTRZ Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | 1 IP-Adresse IK10, PTRZ Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | 1 IP-Adresse IK09, Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | 1 IP-Adresse IK09, Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | 1 IP-Adresse IK09, Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | 1 IP-Adresse IK09, Remote-Zoom und -Fokus Gruppenansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault | Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault | Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault | Sprachoptimierung Entzerrte Ansichten IK09 Axis Edge Vault |

*25/30 mit Kamera in Quad HD, 20/20 in 5 MP

Panoramakameras

| | AXIS M43 Serie | | | | AXIS M30 Serie | |
|--|---|---|---|---|---|--|
| | AXIS M4318-PLVE | AXIS M4317-PLVE | AXIS M4318-PLR | AXIS M4317-PLR | AXIS M3077-PLVE | AXIS M3057-PLR Mk II |
| |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2992 x 2992 (12 MP) | 2160 x 2160 (6 MP) | 2992 x 2992 (12 MP) | 2160 x 2160 (6 MP) | 2016x2016 (6 MP) | 2048 x 2048 (6 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,3" 1,2 mm, F2.2 182° | 1/1,8" 1,1 mm, F2.2 182° | 1/2,3" 1,2 mm, F2.2 182° | 1/1,8" 1,1 mm, F2.2 182° | 1/1,8" 1,6 mm, F2.0, 183° | 1/1,8" 1,56 mm, F2.0 185° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,19/0,04 | 0,16/0,03 | 0,19/0,04 | 0,16/0,03 | 0,16/0,00 | 0,16/0,00 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 50/60 | 25/30 | 50/60 | 25/30 | 50/60 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / ✓ | - / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | Deep Learning Processing Unit | - | - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) |
| Zulassungen | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ | Forensic WDR/ ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | IK10 Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault | IK10 Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault | Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Überwachung in Büsräumen | Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Überwachung in Büsräumen | IK10 Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault | IK10, Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Onboard-Überwachung im Fahrzeuginnenraum |

AXIS Q87

AXIS Q8752-E Mk II



NEW

| | |
|---|--|
| Max. Videoauflösung | Visuell: 1920 x 1080 Wärmebild: 640 x 480 |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | Visuell: 1/2,8" CMOS, progressive Abtastung 4,3 - 137,6 mm, F1.4 - 4.0 58,5° - 2,4° Wärmebild: Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiert 35 mm, F1.2, 17° Athermalisiert 35 - 105 mm, F1.6, 18° - 6° (Zoom) |
| Tag und Nacht | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | Visuell: 0,1/0,02 |
| Max. Bilder pro Sekunde | Visuell: 50/60 Wärmebild: 8,3/30 ¹ |
| Schwenken/Neigen | 360° endlos / -90° bis 45° -45° bis 90° (invertierte Konfiguration) |
| Optischer Zoom | Visuell: 32 Wärmebild: 3 (Zoom) |
| Empfindlichkeit | Wärmebild: NETD < 50 mK |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | Advanced Gatekeeper Audioerkennung AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | 56 V AC/DC |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 4 |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Visuell: Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - |
| Sicherer Systemstart/Signiertes Video/Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | IK10, Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung ² RJ45 und SFP-Schnittstellen Thermische Farbskalen, eingebauter Wischer Visuell: Focus Recall |



AXIS Q6225-LE PTZ Camera

Hochleistungs-PTZ-Kamera mit Langstrecken-IR

Weitere Informationen finden Sie hier: www.axis.com

1. Bis zu 30 Bilder/s in Europa, Norwegen, Schweiz, Kanada, USA, Japan, Australien, Neuseeland. Bis zu 8,3 Bilder pro Sekunde in anderen Ländern. Eine Bildrate von mehr als 9 Bildern pro Sekunde unterliegt möglicherweise Exportbeschränkungen

2. Elektronische Bildstabilisierung (EIS) für Wärmebild- und visuelle Kamera

PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

| | AXIS Q63-Serie | | AXIS Q62 | AXIS Q61-Serie | |
|--|---|--|--|---|--|
| | AXIS Q6318-LE | AXIS Q6315-LE | AXIS Q6225-LE | AXIS Q6135-LE PTZ | AXIS Q6100-E |
| |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2592 x 1944 (20,4 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld | 1/2" 6,91 - 214,64 mm, F1.36 - F4.6 58,5° - 2,3° | 1/2" 6,91 - 214,64 mm, F1.36 - F4.6 60,6° - 2,0° | 1/2" 6,91 - 214,64 mm, F1.36 - 4.6 63,8° - 2,2° | 1/2,8", 4,3 - 137,6 mm, F1.4 - 4.0 58,3° - 2,4° | 1/2,5" 2,8 mm, F2.0 360° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,11/0,001 | 0,06/0,001 | 0,05/0,001 | 0,06/0,008 | 0,4/0,03 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 20 |
| Optischer Zoom | 31 | 31 | 31 | 32 | - |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Guard Suite Autopilot AXIS Video Motion Detection |
| Strom | PoE Klasse 6, High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE Klasse 6, High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE Klasse 8, High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE Klasse 4, High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE AXIS Camera Heater Power Supply |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | - | 3 | - | - |
| Betriebstemperatur | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 55 °C (-58 °F bis 131 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C Mit AXIS Camera Heater Power Supply: -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP68/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic Capture/Lightfinder 2.0 | WDR / - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / FIPS 140-2 Level 2 | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | Elektronische Bildstabilisierung Ausrichtungshilfe, IK10 Laserfokus, Sharpdome Schnelltrocknung, Stoßerkennung Axis Edge Vault, Stromzähler Leistungsprofile, UHD 4K | Elektronische Bildstabilisierung Ausrichtungshilfe, IK10 Laserfokus, Sharpdome Schnelltrocknung, Stoßerkennung Stromzähler, Stromprofile | MIL-STD-810G Elektronische Bildstabilisierung Integrierter Wischer, Ausrichtungshilfe IK10, Stoßerkennung, Axis Edge Vault Stromzähler, Stromprofile | Elektronische Bildstabilisierung Focus Recall IK08, Sharpdome Schnelltrocknung, Stoßerkennung Stromzähler, Stromprofile | Direktionale Audioerkennung Austauschbare Objektive IK10 Aktuelle AXIS Q61/Q63/P56-E PTZ-Kamera empfohlen |

PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

| AXIS Q60-Serie | | | | | | |
|---|--|--|---|---|---|--|
| | AXIS Q6078-E | AXIS Q6075 | AXIS Q6075-E | AXIS Q6074 | AXIS Q6074-E | AXIS Q6010-E |
| |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1280 x 720 (1 MP) | 1280 x 720 (1 MP) | 2592 x 1944 (20,4 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,5" 4,4 - 88,4 mm, F2.0 - 3.8 68,3° - 4,20° | 1/2,8" 4,25 - 170 mm, F1.6 - 4.95 62,8° - 2,23° | 1/2,8" 4,25 - 170 mm, F1.6 - 4.95 65,1° - 2,0° | 1/2,8" 4,25 - 127,5 mm, F1.6 - 4.2 63,8° - 2,6° (720p), 49,7° - 1,73° (D1) | 1/2,8" 4,25 - 127,5 mm, F1.6 - 4.2 63,8° - 2,6° (720p), 49,7° - 1,73° (D1) | 1/2,5" 2,8 mm, F2.0 360° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,2/0,06 | 0,1/0,002 | 0,1/0,002 | 0,1/0,002 | 0,1/0,002 | 0,4/0,03 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 20 |
| Optischer Zoom | 20 | 40 | 40 | 40 | 30 | - |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics, Active Gatekeeper Audioerkennung Autotracking AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Audioerkennung Autotracking AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Autopilot |
| Strom | High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | High PoE Midspan im Lieferumfang enthalten | High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE Klasse 4, AC, DC Midspan im Lieferumfang enthalten | High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE AXIS Camera Heater Power Supply |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - | 4 | 3 | 4 | 3 | - |
| Betriebstemperatur | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 50 °C Mit AXIS Camera Heater Power Supply: -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 4X | - | IP66/IP67/NEMA 4X | - | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | WDR / - | WDR/Lightfinder 2.0 | WDR/Lightfinder 2.0 | WDR/Lightfinder 2.0 | WDR/Lightfinder 2.0 | WDR / - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / - / ✓ | ✓ / - / ✓ | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | UHD 4K Elektronische Bildstabilisierung FIPS 140-2 zertifiziertes TPM 2.0 Modul Ausrichtungshilfe, Entnebelungsautomatik Focus Recall, IK10 Objektzähler, Objekt entfernt Stoßerkennung, Axis Edge Vault | Elektronische Bildstabilisierung FIPS 140-2 zertifiziertes TPM 2.0 Modul Ausrichtungshilfe, Entnebelungsautomatik Focus Recall, IK10 enter/exit detection Objektzähler, Objekt entfernt Stoßerkennung, Gegenlichtausgleich | Elektronischer Bildstabilisator FIPS 140-2 zertifiziertes TPM 2.0 Modul Ausrichtungshilfe, Entnebelungsautomatik Focus Recall, IK10 enter/exit detection Objektzähler, Objekt entfernt Stoßerkennung, Gegenlichtausgleich | Elektronische Bildstabilisierung Entnebelungsautomatik Focus Recall Objektzähler, Objekt entfernt Stoßerkennung Gegenlichtausgleich Ausrichtungshilfe | Elektronische Bildstabilisierung Entnebelungsautomatik Focus Recall Objektzähler, Objekt entfernt IK10 Stoßerkennung Gegenlichtausgleich Ausrichtungshilfe | Austauschbare Objektive IK10 Aktuelle AXIS Q60-E PTZ-Kamera empfohlen |

PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

| | AXIS V59 Serie | | AXIS P56-Serie | | |
|--|---|---|--|--|--|
| | AXIS V5938  | AXIS V5925  | AXIS P5676-LE  | AXIS P5655-E  | AXIS P5654-E MkII  |
| Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 (8 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1280 x 720 (1 MP) 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Sensorgröße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,5", 4,4 - 88 mm, F2.0 - 3.8, 70,2° - 4,1° | 1/2,8", 4,4 - 132 mm, F1.4 - 4.6 62° - 2,3° | 1/2,9, 4,5 - 135 mm, F1.6 - 4.6 57,1° - 2,1° | 1/2,8" 4,3 - 137,6 mm, F1.4 - 4.0 58,7° - 2,4° | 1/2,8" 4,0 - 84,6 mm, F1.6 - 4.5 77,0° - 3,6° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,7/0,06 | 1,0/0,03 | 0,1/0,01 | 0,1/0,01 | 0,1/0,01 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 |
| Optischer Zoom | 20 | 30 | 30 | 32 | 21 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | - / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Autotracking | AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Autotracking | AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Advanced Gatekeeper Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata | AXIS Object Analytics Advanced Gatekeeper AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Scene Metadata |
| Strom | DC | DC | PoE Klasse 4, AC, DC | PoE Klasse 4, AC, DC | PoE Klasse 4 |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 2 | 2 | 4 | 4 | - |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) | -30 °C bis 50 °C (-22 °F bis 122 °F) |
| Zulassungen | - | - | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X | IP66/NEMA 4X |
| WDR/Lightfinder | - / - | - / - | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | ✓ / ✓ | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / - / - | ✓ / - / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / - / - | ✓ / - / - |
| Nachhaltigkeit | - | - | PVC-frei, Biokunststoff | PVC-frei | PVC-frei |
| Besondere Merkmale | UHD 4K 2x XLR3 3G-SDI, HDMI™ 3-Monats-Testversion CamStreamer enthalten VISCA-Unterstützung und VISCA over IP-Unterstützung | 2x XLR3 3G-SDI, HDMI™ 3-Monats-Testversion CamStreamer enthalten VISCA-Unterstützung und VISCA over IP-Unterstützung | Elektronische Bildstabilisierung Ausrichtungshilfe IK10 Melder zur Manipulationserkennung, Spot Focus Axis Edge Vault, Stromzähler | Elektronische Bildstabilisierung Focus Recall IK10 Stoßerkennung | Elektronische Bildstabilisierung Focus Recall, IK10 Stoßerkennung |

PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

| | AXIS M55 | AXIS M50 Serie | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | AXIS M5526-E | AXIS M5075-G | AXIS M5075 | AXIS M5074 | AXIS M5000 | AXIS M5000-G |
| |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 2688 x 1512 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1280 x 720 (1 MP) | PTZ-Kamera: 1920 x 1080 Übersichtskameras: 2592 x 1944 | PTZ-Kamera: 1920 x 1080 Übersichtskameras: 2592 x 1944 |
| Sensorgroße/ horizontales Sichtfeld | 1/3" 4,7 - 47 mm, F1.6 - 3.0 59,1° - 6,5° | 1/2,8" 2,2 - 11,0 mm, F1.4 - 2.5 71° - 14° | 1/2,8" 2,2 - 11,0 mm, F1.4 - 2.5 71° - 14° | 1/2,8" 2,2 - 11,0 mm, F1.4 - 2.5 71° - 14° | PTZ-Kamera: 1/2,8" 4,7 - 47 mm, F1.6 - 3.0, 61,8° - 6,7° Übersichtskameras: 1/2,8" 2,39 mm, F2.0, 360° | PTZ-Kamera: 1/2,8" 4,7 - 47 mm, F1.6 - 3.0, 61,8° - 6,7° Übersichtskameras: 1/2,8" 2,39 mm, F2.0, 360° |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&TW | 0,20/0,01 | 0,1/- | 0,1/- | 0,1/- | PTZ-Kamera: 0,09/0,01 Übersichtskameras: 0,08/0,03 | PTZ-Kamera: 0,09/0,01 Übersichtskameras: 0,08/0,03 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 50/60 | 50/60 | 50/60 | PTZ-Kamera: 25/30 Übersichtskameras: 12 | PTZ-Kamera: 25/30 Übersichtskameras: 12 |
| Optischer Zoom | 10 | 5 | 5 | 5 | 10 | 10 |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / - | ✓ / - |
| Rechenleistung | Deep Learning Processing Unit | - | - | - | - | - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung, Advanced Gatekeeper AXIS Scene Metadata | Audio-Lautstärkeerfassung Scream detection Removed object detection AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | Audio-Lautstärkeerfassung Scream detection Removed object detection AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | Audio-Lautstärkeerfassung Scream detection Removed object detection AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Audioerkennung Stoßerkennung Advanced Gatekeeper | AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Audioerkennung Stoßerkennung Advanced Gatekeeper |
| Strom | PoE Klasse 3, DC | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 4, DC | PoE Klasse 4, DC |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 4 | - | - | - | 4 | 4 |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) |
| Zulassungen | IP66 | - | - | - | - | - |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | Forensic WDR / - | Forensic Capture / - | Forensic Capture / - |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ | - / - / - | - / - / - | - / - / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei Kunststoffanteil aus nachwachsenden Rohstoffen: 16 % (recycelt) | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | Autofokus, Focus Recall Axis Edge Vault, Stromzähler | Drahtlose E/A-Konnektivität mit Z-Wave Plus®-Geräten, Autofokus | Autofokus | Autofokus | Axis Edge Vault | Drahtlose E/A-Konnektivität mit Z-Wave Plus®-Geräten, Axis Edge Vault |

Wärmebildkameras

| | AXIS Q21-Serie | | | AXIS Q19-Serie | | |
|--|---|---|--|---|---|--|
| | AXIS Q2112-E | AXIS Q2111-E | AXIS Q2101-TE | AXIS Q1972-E | AXIS Q1971-E | AXIS Q1961-TE |
| |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 640 x 480 | 384 x 288 | 384 x 288 | 640 x 480 | 384 x 288 | 384 x 288 |
| Sensorgröße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 10 mm, F1.2, 63° 19 mm, F1.0, 31° 25 mm, F1.0, 24,1° 35 mm, F1.2, 17° 60 mm, F1.2, 10° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 60 mm, F1.2, 6,2° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28° 19 mm, F1.23, 19,4° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 10 mm, F1.2, 63° 19 mm, F1.0, 31° 25 mm, F1.0, 24,1° 35 mm, F1.2, 17° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 29° 19 mm, F1.23, 19° 25 mm, F1.0, 15° 35 mm, F1.14, 10,5° | Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28° |
| Max. Bilder pro Sekunde | 8,3/30 ¹ | 8,3/30 ¹ | 8,3/30 ¹ | 8,3/30 ¹ | 8,3/30 ¹ | 8,3/30 ¹ |
| Objekttemperaturspanne | - | - | -40 °C bis 350 °C (-40 °F bis 662 °F) | - | - | -40 °C bis 350 °C (-40 °F bis 662 °F) |
| Empfindlichkeit | NETD < 20 mK | NETD < 20 mK | NETD < 40 mK | NETD < 20 mK | NETD < 20 mK | NETD < 40 mK |
| Audio-Support / Eingebautes Mikro | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - | ✓ / - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | AXIS Guard Suite Aktiver Manipulationsalarm Brandfrühwarnung Audioerkennung | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | AXIS Guard Suite Aktiver Manipulationsalarm Brandfrühwarnung Audioerkennung |
| Strom | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 4 | 4 | 4 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| RS485/RS422 zum Schwenken/Neigen | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 50 °C (-40 °F bis 122 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | P66/IP67/NEMA 4X | P66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | P66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X | IP66/IP67/NEMA 4X |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault IK10 ² | Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault IK10 ² | Thermografische Guard-Tour Isothermische Farbskalen Thermische Farbskalen Spot-Temperaturmessung Polygonale Erkennungsbereiche Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault IK10 ² | Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault IK10 ² | Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault IK10 ² | Isothermische Farbskalen Thermische Farbskalen Spot-Temperaturmessung Polygonale Erkennungsbereiche Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault IK10 ² |

1. Bis zu 30 Bilder/s in Europa, Norwegen, Schweiz, Kanada, USA, Japan, Australien, Neuseeland. Bis zu 8,3 Bilder pro Sekunde in anderen Ländern. Eine Bildrate von mehr als 9 Bildern pro Sekunde unterliegt möglicherweise Exportbeschränkungen 2. Frontscheibe nicht enthalten

Explosionsschutzgeräte

Zone 1/Divison 1 – Kameras

| |  AXIS XPQ1785 |  ExCam XPT Q6075 |  ExCam XF P3807 |  AXIS XFG1656 |  ExCam XF Q1785 |  ExCam XF P1377 |
|--|---|---|---|---|---|--|
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 4320 x 1920 (8,3 MP) | 2688 x 1512 (4 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 3072 x 1728 (5 MP) |
| Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/2,8" 4,3 - 137 mm F1.4 - 4.0, 60° - 2,3° | 1/2,8" 4,25 - 170 mm F1.6 - 4.95, 65,1° - 2,0° | 4x 1/2,9" 3,2 mm, F2.0 180° | 1/1,8", i-CS-Objektiv 3,9 - 10 mm, F1.5 120° - 47° | 1/2,8" 4,3 - 137 mm, F1.4 - 4.0 60° - 2,3° | 1/2,7" 3,9 - 10 mm, F1.5 75° - 31° |
| Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W | 0,16/0,03 | 0,1/0,002 | 0,17/0,005 | 0,05/0,01 | 0,16/0,03 | 0,15/0,03 |
| Max. Bilder pro Sekunde | 50/60 | 50/60 | 25/30 | 50/60 | 25/30 | 180 |
| Optischer Zoom | 32 | 40 | - | ~2,5x | - | - |
| Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Rauchmelder | AXIS Guard Suite Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | Rauchmelder, Audioerkennung AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm | AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm |
| Strom | 100 - 240 V AC | PoE Klasse 3 und 24 V AC für Zusatzheizung SFP Midspan im Lieferumfang enthalten | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 6 100 - 240 V AC | PoE-Klassifizierung 3 und 24 V DC für Zusatzheizung | PoE-Klassifizierung 3 und 24 V DC für Zusatzheizung |
| Ein-/Ausgangs-Ports | - / - | - / - | - / - | 4 | - / - | - / - |
| Betriebstemperatur | -60 °C bis 60 °C (-76 °F bis 140 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | -50 °C bis 50 °C (-58 °F bis 122 °F) | Mit PoE: -40°C bis 60°C Mit AC/SFP: -40°C bis 55°C | -60 °C bis 60 °C (-76 °F bis 140 °F) | -60 °C bis 60 °C (-76 °F bis 140 °F) |
| Zulassungen | IP66/IP67/IP68 | IP66/IP67/IP68 | IP66/IP67/IP68 | IP66/IP67/IP68 | IP68 | IP68 |
| WDR/Lightfinder | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 | Forensic WDR / ✓ | Forensic WDR / ✓ |
| Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / ✓ |
| Zertifikate | ATEX, IECEx, INMETRO, IA, KCs, PESO, cMETus JPEX, OSHA(TW) | ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO | ATEX, IECEx, INMETRO, EAC, PESO | ATEX, IECEx, INMETRO, IA, KCs, PESO, cMETus, JPEX, OSHA(TW) | ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO | ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore | - / - / - | ✓ / ✓ / ✓ | - / - / - | ✓ / ✓ / FIPS 140-2 Level 2 | - / - / - | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | - | - | - | - | - | - |
| Besondere Merkmale | Edelstahl 316L Eingebauter Wischer Elektronische Bildstabilisierung | Edelstahl 316L Ausrichtungshilfe Entnebelungsautomatik Elektronische Bildstabilisierung Focus Recall, Stoßerkennung | 1 IP-Adresse Vertikales Sichtfeld 90° Edelstahl 316L | Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Eingebauter Wischer Stoßerkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie | Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Eingebauter Wischer Stoßerkennung | Edelstahl 316L i-CS-Objektiv Zoom- und Fokusfernsteuerung Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung |

Explosionssgeschützte Geräte

| | Zone 1/Division 1 – Lautsprecher | Zone 2/Divison 2 – Kameras | |
|--|--|---|---|
| | AXIS XC1311  | AXIS P1468-XLE  | AXIS Q1961-XTE  |
| Durchsagen | ✓ | Max. Videoauflösung | 3840 x 2160 |
| Onboard-Audioclips | ✓ | Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld | 1/1,2" 6,2 - 12,9 mm, F1.6 - 2,9 108° - 49° |
| Strom | PoE Klasse 3 | Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/ StW | 0,07/0,00 |
| Max. Schalldruckpegel | >110 dB | Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 |
| Frequenzgang | 280 Hz - 12,5 kHz | Optischer Zoom | 2x |
| Erfassungsbereich | 70° horizontal und 100° vertikal | Integrierte Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, vgl. Seite 4) | Rauchmelder AXIS Object Analytics (mit PSA-Erkennung) AXIS Video Motion Detection AXIS Image Health Analytics AXIS Live Privacy Shield AXIS Scene Metadata |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 | Strom | PoE Klasse 3, 12 - 28 V DC |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | Ein-/Ausgangs-Ports | 1/1 |
| Eingebautes Mikro | Nur für die Statusüberprüfung aus der Ferne | Betriebstemperatur | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) |
| Zertifikate | ATEX, IECEx, UL | Zulassungen | IP66/IP67/NEMA 250 Typ 4X |
| Sicherer Systemstart/Sicherer Keystore | ✓ / - | WDR/Lightfinder | Forensic WDR/Lightfinder 2.0 |
| Zulassungen | IP66/NEMA 4X | Zipstream/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | Zertifikate | ATEX, IECEx, cULus INMETRO, PESO, JPEX, KCs, OSHA (TW) |
| Besondere Merkmale | AXIS Audio Manager Edge inbegriffen VAPIX, ACAP, SIP | Sicherer Systemstart/Signiertes Video/Sicherer Keystore | ✓ / ✓ / ✓ |
| | | Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |
| | | Besondere Merkmale | Isothermische Farbskalen Thermische Farbskalen Spot-Temperaturmessung Polygonale Erkennungsbereiche Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault, IK10 |

1. Bis zu 30 Bilder/s in Europa, Norwegen, Schweiz, Kanada, USA, Japan, Australien, Neuseeland. Bis zu 8,3 Bilder pro Sekunde in anderen Ländern. Eine Bildrate von mehr als 9 Bildern pro Sekunde unterliegt möglicherweise Exportbeschränkungen.

Netzwerk-Kameras von Canon

| | VB-M50B <small>Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich</small> | VB-M46 <small>Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich</small> | VB-H47 <small>Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich</small> | VB-S32D Mk II <small>Nur in den USA und Kanada erhältlich</small> |
|-------------------------------|--|---|---|---|
| |  |  |  |  |
| Max. Bildauflösung (Pixel) | 1280 x 960 (1,3 MP) | 1280 x 960 (1,3 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 1920 x 1080 (2,1 MP) |
| Horizontales Sichtfeld | 15,6° - 3,2° | 62,4° - 3,2° | 62,4° - 3,2° | 79,0° - 20,9° |
| Bildsensor | CMOS 1/3" Progressive Abtastung | CMOS 1/3" Progressive Abtastung | CMOS 1/3" Progressive Abtastung | CMOS 1/3" Progressive Abtastung |
| Objektiv | 17,7 - 88,5 mm F1.8 - F2.4 Autofokus 5x optischer Zoom / 20x digitaler Zoom | 4,7 - 94 mm F1.6 - F3.5 Autofokus 20x optischer Zoom / 16x digitaler Zoom | 4,7 - 94 mm F1.6 - F3.5 Autofokus 20x optischer Zoom / 16x digitaler Zoom | 2,24 - 7,88 mm F1.4 - F2.6 4x digitaler Zoom |
| Tag und Nacht | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Min. Beleuchtung (Lux) | 0,04 (Farbe) 0,002 (B/W) | 0,02 (Farbe) 0,003 (B/W) | 0,02 (Farbe) 0,003 (B/W) | 0,15 (Farbe) 0,10 (S/W) |
| Bilder pro Sekunde | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Schwenken/Neigen/Zoomen | 64 Voreinstellungen 348° Schwenken 105° (-90° bis +15°) Neigen | 64 Voreinstellungen 340° Schwenken 100° (-90° bis +10°) Neigen | 64 Voreinstellungen 340° Schwenken 100° (-90° bis +10°) Neigen | 64 Voreinstellungen 350° Schwenken 90° (-90° bis +0°) Neigen |
| Audio-Unterstützung | Zwei-Wege | Zwei-Wege | Zwei-Wege | ✓ |
| Alarmein-/ausgänge | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 1/1 |
| Analysefunktionen | Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringereffassung Lautstärkeeffassung Scream detection | Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringereffassung Lautstärkeeffassung Gesichtserkennung | Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringereffassung Lautstärkeeffassung Gesichtserkennung | Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringereffassung Lautstärkeeffassung Gesichtserkennung |
| Strom | AC/DC PoE IEEE 802.3at Typ1 | AC/DC PoE IEEE 802.3at Typ1 | AC/DC PoE IEEE 802.3at Typ1 | PoE IEEE 802.3at Typ1 |
| Für den Außenbereich geeignet | - | - | - | - |
| H.264/H.265 | ✓ / - | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Sonstige | Teleobjektiv mit großer Blende Klarer IR-Modus Motion Adaptive Noise Reduction, Area-Specific Data Size Reduction (ADSR) ONVIF-Profile S und G | Motion Adaptive Noise Reduction Area-Specific Data Size Reduction (ADSR) ONVIF Profil S & G & T | Motion Adaptive Noise Reduction Area-Specific Data Size Reduction (ADSR) ONVIF Profil S & G & T | Motion Adaptive Noise Reduction Area-Specific Data Size Reduction (ADSR) ONVIF Profil S & G & T |

Systemgeräte

| | | |
|---|--|--|
|  | <p>E/A-Geräte</p> <p>Mehr Sicherheit durch verkabelte Sensoren für den Innen- und Außenbereich</p> | <p>AXIS T6112 Mk II Audio I/O Interface AXIS T6101 Mk II Audio I/O Interface AXIS T834 Wireless I/O Series AXIS A9188 Network I/O Relay Module AXIS D3110 Connectivity Hub NEU! AXIS A9210 Network I/O Relay Module NEU! AXIS A9910 Relay Expansion Module</p> |
|  | <p>Decoder</p> <p>Ermöglicht die Wiedergabe der Videostreams mehrerer Kameras über einen öffentlichen Monitor</p> | <p>AXIS D1110 Video Decoder 4K AXIS T8705 Video Decoder</p> |
|  | <p>Radar</p> <p>Radartechnologie für eine flächendeckende Erfassung und Verkehrsüberwachung unabhängig von der Sichtbarkeit</p> | <p>AXIS D2210-VE Radar AXIS D2110-VE Security Radar AXIS Q1656-DLE Radar-Video Fusion Camera AXIS Q1686-DLE Radar-Video Fusion Camera (siehe Seite 8 für weitere Informationen)</p> |
|  | <p>Akustische/visuelle Alarme</p> <p>Signalisieren und alarmieren mit Licht und Ton</p> | <p>AXIS D4100-E Network Strobe Siren</p> |

Video-Encoder

| | AXIS P73-Serie | | AXIS M71 Serie | |
|--|--|--|---|---|
| | AXIS P7316 | AXIS P7304 | AXIS M7116 | AXIS M7104 |
| |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 720 x 480 (NTSC) 720 x 576 (PAL) TVI, High Definition CVI und High Definition analog, HD (1280 x 720 und 1920 x 1080) 4x ein Kanal 4K 13840 x 2160 | 720 x 480 (NTSC) 720 x 576 (PAL) TVI, High Definition CVI und High Definition analog, HD (1280 x 720 und 1920 x 1080) 4x ein Kanal 4K 13840 x 2160 | 720 x 480 (NTSC) 720 x 576 (PAL) | 720 x 480 (NTSC) 720 x 576 (PAL) |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 25/30 | 25/30 | 25/30 |
| Videoquelle (BNC Composite Eingänge) | 16 | 4 | 16 | 4 |
| Audio-Unterstützung | ✓ | ✓ | - | - |
| Konfigurierbare Ein-/Ausgänge | 4 | 4 | - | - |
| Produktspezifische Analysefunktionen | Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Camera Application Platform | Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Camera Application Platform | AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Camera Application Platform | AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Camera Application Platform |
| PTZ-Unterstützung (Schwenken/Neigen/Zoomen) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Strom | Netzteil enthalten | PoE, DC | Netzteil enthalten | PoE, DC |
| Serielle Anschlüsse | RS422/RS485 | RS422/RS485 | RS422/RS485 | RS422/RS485 |
| Typ | Standalone, Rackbefestigung | Standalone | Standalone, Rackbefestigung | Standalone |
| Besondere Merkmale | Zipstream HD Analog-Unterstützung bis zu 4K | Zipstream HD Analog-Unterstützung bis zu 4K | Zipstream | Zipstream |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |

AXIS Camera Station Edge Camera-to-Cloud- Videomanagement

Verwalten Sie Ihr Videosicherheitssystem ganz einfach über die Cloud. Sie können Live-Videos ansehen, Zeitleisten durchsuchen und Aufzeichnungen exportieren. Sie erhalten überall und jederzeit Echtzeit-Benachrichtigungen. Es ist nur ein minimaler Wartungsaufwand erforderlich, mit kontinuierlichen Updates. Lizenzen für alle Axis Geräte inkludiert. Legen Sie einfach eine SD-Karte ein oder verwenden Sie einen Axis Rekorder der S30-Serie für eine komplette Aufzeichnungslösung. Sie können mühelos neue Websites und Geräte hinzufügen – ganz ohne manuelle Konfiguration. Dank der sofort einsatzbereiten Sicherheit und der vollständigen Systemverschlüsselung sind Sie bestens geschützt.

www.axis.com/de-de/products/axis-camera-station-edge

AXIS Camera Station Pro Leistungsstarkes und flexibles Videomanagement und Zutrittskontrolle

Diese funktionsreiche Video Management Software (VMS) wurde auf Kompatibilität mit Axis IP-Produkten und Kameras von Drittanbietern getestet und kombiniert Video- und Zutrittskontrolle für effektive Sicherheit. Verwalten Sie Ihr System in Ihrem privaten Netzwerk mit optionaler Cloud-Konnektivität. Die intuitive Benutzeroberfläche umfasst Live-Ansicht, Data Insights Dashboard, Wiedergabe, intelligente Suche, Export, Videonachbearbeitung zum Schutz der Privatsphäre von Drittanbietern und eine leistungsstarke Aktionsregel-Engine.

<https://www.axis.com/de-de/products/axis-camera-station-pro>

| Video Management Software | | |
|---|--|--|
| | AXIS Camera Station Edge | AXIS Camera Station Pro |
| |  |  |
| Allgemeines | | |
| Produktkompatibilität | 5.50 bei Kombination mit AXIS S30 Recorder, sonst 8.40 | Axis Gesamtportfolio, Drittgeräte |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows, iOS, Android | Windows, iOS, Android |
| Lizenzen | - | Lizenzen |
| Webclient | ✓ | ✓ |
| Multi-Site-Unterstützung | ✓ | ✓ |
| Live-Ansicht | Live-Ansicht von bis zu 36 Kameras im Vollbild, Panoramaansicht, Axis Corridor Format, Kamerasequenz, digitaler PTZ | Flexible Konfiguration der Live-Ansicht, Unterstützung vorab aufgezeichneter Videos, Axis Corridor Format, Kamerasequenz, digitaler PTZ, Entzerrung, mehrere Monitore, Hotspot, Standortkarte, Website, integrierte PTZ-Steuerung, Visualisierung der Zeitleiste mit Datum und Uhrzeit, Axis Data Insight Dashboard |
| Audio-Streaming | Zwei-Wege-Audio-Streaming, Vollduplex bei Netzwerk-Video-Türstationen von Axis, Halbduplex bei anderen Geräten von Axis, Echo- und Rauschunterdrückung | Zwei-Wege-Audio-Streaming, Vollduplex bei Geräten von Axis, Ein-Weg bei Kameras von Drittanbietern, Echo- und Rauschunterdrückung |
| Ereignismanagement | | |
| Ereignisauslöser | Durch die Video-Bewegungserkennung AXIS Object Analytics, AXIS Guard Suite und E/A ausgelöste Ereignisse | Verschiedene Auslöser, darunter Bewegungserkennung, aktiver Manipulationsalarm, Systemereignis und Fehler, Eingang/Ausgang, Aktionstaste, AXIS Secure Entry (Zutrittskontrollereignisse), externe HTTPS- und Geräteereignisse, darunter AXIS Object Analytics, Anwendungen von Axis und Drittanbietern |
| Ereignisaktion | Aufzeichnung, Push-Benachrichtigungen | Aufzeichnung, visuelle Benachrichtigung, Push-Benachrichtigung an Mobilgeräte, akustischer Alarm, Umschalten der Kamera/ Ansicht, Umschalten zur PTZ-Voreinstellung, E-Mail, Alarmverfahren, Alarmbestätigung über externe E/A, HTTP-Meldung |
| Schutz vor Bedrohungen | | |
| Axis Secure Remote Access | ✓ | ✓ |
| Ereignisprotokoll | ✓ | ✓ |
| Ermittlung und Export | | |
| Exportieren | Einzelbilder in JPEG, Videosequenzen ASF oder MP4, Standalone-Player ohne Installationsbedarf im Lieferumfang enthalten, digitale Signatur auf exportierten Aufzeichnungen | Einzelbilder in JPEG, Videosequenzen ASF, MP4, oder MKV, installationsfreier Standalone-Player im Lieferumfang enthalten, digitale Signatur auf exportierten Aufzeichnungen, manueller oder planmäßiger Export |
| Wiedergabe | Wiedergabegeschwindigkeit bis zu 8x Einzelbild, Suche nach Aufzeichnungen basierend auf Kamera, Datum und Uhrzeit per Zeitleistenvisualisierung und Video-Scrubbing | Finden von Aufzeichnungen nach Kamera, Datum und Uhrzeit, Zeitachsen-Visualisierung, intelligente Suche einschließlich Ähnlichkeitssuche, Video-Scrubbing, Lesezeichen, Sperren vorrangiger Aufzeichnungen Bis zu 64x oder Einzelbilder Synchronisierte Wiedergabe von bis zu 36 Kameras |
| AXIS Camera Station Secure Entry | | |
| Zutrittskontrolle | - | Konfiguration: Karteninhaber mit Foto, Unterstützung für Karte, PIN und Sicherheits-PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen, Karteninhabergruppen, Türerriegelung planen, Türkonfiguration kopieren, Kartenformate, Identifizierungsverfahren Verwaltung: Qualifiziert für 10.000 Karteninhaber, Multi-Server, Zutrittsregeln, Zonen, Zeitpläne, Zutrittsüberprüfung, Türsteuerung aus der Ferne, Zutrittskontroll-Ereignisprotokoll mit Video |

Audio Management Software

Verwalten und steuern Sie Ihr Audiosystem effizient unabhängig von Größe und Komplexität.

Besuchen Sie www.axis.com/de-de oder lesen Sie mehr auf Seite 44.

Software für die Zutrittskontrolle

Verwaltung der Zutrittskontrolle für jeden Bedarf.

Besuchen Sie www.axis.com/de-de oder lesen Sie mehr auf Seite 46.

Body Worn Management Software

Software und Serviceleistungen für Ihr Body Worn-System.

Besuchen Sie www.axis.com/de-de oder lesen Sie mehr auf Seite 41.

Software für das Gerätemanagement

Lebenszyklusverwaltung für Ihre Axis Produkte.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.axis.com/de-de

Videorekorder

| | AXIS S30 Serie | | AXIS S22 Mk II Serie | | | | AXIS S21 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
| | AXIS S3016 | AXIS S3008 Mk II | AXIS S2224 Mk II | AXIS S2216 Mk II | AXIS S2212 Mk II | AXIS S2208 Mk II | AXIS S2108 |
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Lizenzen | 0 enthalten | 0 enthalten | 24 enthalten | 16 enthalten | 12 enthalten | 8 enthalten | 8 enthalten |
| Unterstützte RAID-Level Standard-RAID-Level | 0, 1, 5, 6, 10 Standard: 5 | - | 0, 1, 10 (Standardmäßig kein RAID) | 0, 1, 10 (Standardmäßig kein RAID) | Nicht unterstützt | Nicht unterstützt | Nicht unterstützt |
| Aufzeichnungsspeicher | 8 / 16 / 32 TB | 2 / 4 / 8 TB | 12 TB (2x 6 TB) | 8 TB (2x 4 TB) | 6 TB (1x6 TB) | 4 TB (1x4 TB) | 2 TB (1x2 TB) |
| Betriebssystem | AXIS OS | AXIS OS | Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024 | | | | Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021 |
| Validierte Videostreams | - | - | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16+ Split x 360p bei 15 Bildern/s Unterstützt bis zu zwei 4K-Monitore, jedoch nur einen mit einer Auflösung von 30 Bildern pro Sekunde. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht, jedoch nur auf einem Monitor. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16+ Split x 360p bei 15 Bildern/s Unterstützt bis zu zwei 4K-Monitore, jedoch nur einen mit einer Auflösung von 30 Bildern pro Sekunde. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht, jedoch nur auf einem Monitor. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16+ Split x 360p bei 15 Bildern/s Unterstützt bis zu zwei 4K-Monitore, jedoch nur einen mit einer Auflösung von 30 Bildern pro Sekunde. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht, jedoch nur auf einem Monitor. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16+ Split x 360p bei 15 Bildern/s Unterstützt bis zu zwei 4K-Monitore, jedoch nur einen mit einer Auflösung von 30 Bildern pro Sekunde. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht, jedoch nur auf einem Monitor. | Live-Ansicht: 1 Stream x 1080 px bei 30 Bildern pro Sekunde 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 15 Bildern/s Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht |
| Validierte Aufzeichnung Bitrate und Türen | Bis zu 16 Videokanäle 256 Mbit/s | Bis zu 8 Videokanäle 160 Mbit/s | Geeignet für 48 Türen und 24 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 384 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 32 Türen und 16 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 256 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 24 Türen und 12 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 192 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 16 Türen und 8 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 128 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 16 Türen und 8 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 128 Mbit/s |
| Redundante Stromversorgung | - | - | - | - | - | - | - |
| Netzwerkanschlüsse | Rückseite: 16x PoE RJ45 1 GBit/s 1x LAN RJ45 2,5 GBit/s 1x LAN SFP 1 GBit/s 1x AUX RJ45 2,5 GBit/s | Rückseite: 8x PoE-Ports 100 Mbit/s Uplinks: 1x Uplink 1 GBit/s | Switch auf der Rückseite: 24x PoE RJ45 1 GBit/s 1x SFP 1 GBit/s 1x RJ45 1 GBit/s Server auf der Rückseite: 1x RJ45 1 GBit/s | Switch auf der Rückseite: 16x PoE RJ45 1 GBit/s 1x SFP 1 GBit/s 1x RJ45 1 GBit/s Server auf der Rückseite: 1x RJ45 1 GBit/s | Switch auf der Rückseite: 12x PoE RJ45 1 GBit/s 1x SFP 1 GBit/s 1x RJ45 1 GBit/s Server auf der Rückseite: 1x RJ45 1 GBit/s | Switch auf der Rückseite: 8x PoE RJ45 1 GBit/s 1x RJ45 1 GBit/s Server auf der Rückseite: 1x RJ45 1 GBit/s | Switch auf der Rückseite: 8x PoE-Ports 100 Mbit/s 1x RJ45 1 GBit/s Server auf der Rückseite: 1x RJ45 1 GBit/s |
| Sonstige Anschlüsse | Vorderseite: 1x USB 3.0 Rückseite: 1x USB 2.0 1x Stromanschluss | Seite: 1x USB 3.0 | Vorderseite: 2x USB 3.2 1x Audio-Universalbuchse Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 2 x HDMI 2.1 | Vorderseite: 2x USB 3.2 1x Audio-Universalbuchse Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 2 x HDMI 2.1 | Vorderseite: 2x USB 3.2 1x Audio-Universalbuchse Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 2 x HDMI 2.1 | Vorderseite: 2x USB 3.2 1x Audio-Universalbuchse Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 2 x HDMI 2.1 | Vorderseite: 1x USB 3.0 1x Audio Line-In 1x Audio Line-Out Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 1x HDMI-Port |
| Unterstützte Monitore | 0 | 0 | Live-Ansicht: 2 | Live-Ansicht: 2 | Live-Ansicht: 2 | Live-Ansicht: 2 | Live-Ansicht: 1 |
| Montagezubehör | AXIS TS3901 Rail Extensions (nicht im Lieferumfang enthalten) Rack-Schienen (im Lieferumfang enthalten) | AXIS TS3001 Recorder Mount (nicht im Lieferumfang enthalten) AXIS TW8100 Rack Mount (nicht im Lieferumfang enthalten) | Rack-Schienen | Rack-Schienen | AXIS TS2901 Appliance Stand (nicht im Lieferumfang enthalten) | AXIS TS2901 Appliance Stand (nicht im Lieferumfang enthalten) | AXIS TW8100 Rack Mount (nicht im Lieferumfang enthalten) |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | - | - | PVC-frei | PVC-frei | - |

Videorekorder und Arbeitsstationen

AXIS S12 Serie

| | AXIS S1296 Rack | AXIS S1264 Rack | AXIS S1232 Rack | AXIS S1232 Tower | AXIS S1216 Rack | AXIS S1216 Tower |
|---|---|---|--|---|--|--|
|  |  |  |  |  |  | |
| Lizenzen | 96 enthalten | 64 enthalten | 32 enthalten | 32 enthalten | 16 enthalten | 16 enthalten |
| Unterstützte RAID-Level | 0, 1, 5, 6, 10 | 0, 1, 5, 6, 10 | 0, 1, 5, 6, 10 | 0, 1, 5, 6, 10 | 0, 1 | 0, 1 |
| Standard-RAID-Level | Standard: 6 | Standard: 6 | Standard: 5 | Standard: 5 | (Standardmäßig kein RAID) | (Standardmäßig kein RAID) |
| Aufzeichnungsspeicher | 96 TB: 12x 8 TB (80 TB nach RAID) 192 TB: 12x 16 TB (160 TB nach RAID) | 24 TB: 6x 4 TB (20 TB nach RAID) 64 TB: 8x 8 TB (56 TB nach RAID) 144 TB: 12x 12 TB (120 TB nach RAID) | 16 TB: 4x 4 TB (12 TB nach RAID) 32 TB: 4x 8 TB (24 TB nach RAID) | 4x 8 TB (24 TB nach RAID) | 8 TB (1x8 TB) | 8 TB (1x8 TB) |
| Betriebssystem | Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021 | | | | | |
| Validierte Videostreams | Nicht zur Wiedergabe von Video vor Ort vorgesehen. Es wird empfohlen, Axis Workstations zu verwenden. | Nicht zur Wiedergabe von Video vor Ort vorgesehen. Es wird empfohlen, Axis Workstations zu verwenden. | Nicht zur Wiedergabe von Video vor Ort vorgesehen. Es wird empfohlen, Axis Workstations zu verwenden. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 15 Bildern/s Bis zu 16 Split x 360p bei 15 Bilder/s Jede beliebige der oben genannten für maximal zwei 4K-Monitore | Nicht zur Wiedergabe von Video vor Ort vorgesehen. Es wird empfohlen, Axis Workstations zu verwenden. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s Bis zu 16 Split x 360p bei 15 Bilder/s Jede beliebige der oben genannten für maximal zwei 4K-Monitore, wenn nur ein Monitor 30 Bilder/s unterstützt |
| Validierte Aufzeichnung Bitrate und Türen | Geeignet für 192 Türen und 150 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 1,5 Gbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 192 Türen und 96 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 850 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 128 Türen und 64 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 500 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 128 Türen und 64 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 500 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 64 Türen und 32 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 256 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. | Geeignet für 64 Türen und 32 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 256 Mbit/s. Geeignet für bis zu 1000 Türen mit Zutrittskontrolle. |
| Redundante Stromversorgung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| Netzwerkanschlüsse | 2x RJ45 1 GBit/s (Verwaltung von Ports) 2x RJ45 10 GBit/s | 2x RJ45 1 GBit/s | 2x RJ45 1 GBit/s | 2x RJ45 1 GBit/s | 2x RJ45 1 GBit/s | 1x RJ45 1 GBit/s |
| Sonstige Anschlüsse | Vorderseite: 1x USB 2.0 1x VGA 1x iDRAC-Direktanschluss Rückseite: 1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x VGA 1x iDRAC dedizierter Ethernet-Anschluss | Vorderseite: 1x USB 2.0 1x VGA 1x iDRAC-Direktanschluss Rückseite: 1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x VGA 1x iDRAC dedizierter Ethernet-Anschluss | Vorderseite: 1x USB 2.0 1x iDRAC-Direktanschluss Rückseite: 1x USB 2.0 1x USB 3.2 1x VGA 1x serieller Port 1x iDRAC dedizierter Ethernet-Anschluss | Vorderseite: 1x USB 2.0 1x iDRAC-Direktanschluss Rückseite: 5x USB 2.0 1x USB 3.0 1x VGA (Nicht benutzen) 1x serieller Port 1x iDRAC dedizierter Ethernet-Anschluss 3x Mini DisplayPort™ (maximal zwei Monitore empfohlen) | Vorderseite: 1x USB 2.0 1x iDRAC-Direktanschluss Rückseite: 1x USB 2.0 1x USB 3.2 1x VGA 1x serieller Port 1x iDRAC dedizierter Ethernet-Anschluss | Vorderseite: 1x USB 3.2, 2x USB 2.0 1x USB-C-Anschluss 1x UAJ (Universal Audio Jack) Rückseite: 4x USB 3.2 2x USB 2.0 3x Display Port 1.4a 1x UAJ (Universal Audio Jack) 1x Schnittstelle für Fernbedienungstaste |
| Unterstützte Monitore | Komplett mit Workstation | Komplett mit Workstation | Komplett mit Workstation | Live-Ansicht: 2 | Komplett mit Workstation | Live-Ansicht: 2 |
| Montagezubehör | Rack-Schienen | Rack-Schienen | Rack-Schienen | - | Rack-Schienen | - |
| Nachhaltigkeit | - | - | - | - | - | - |

Workstations

| | AXIS S9301 | AXIS S9302 |
|---|---|--|
|  |  | |
| Enthaltene Software | Client für AXIS Camera Station VMS AXIS Recorder Toolbox | Client für AXIS Camera Station VMS AXIS Recorder Toolbox |
| Betriebssystem | Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021 | |
| Live-Videostreams | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16 Split x 360p bei 15 Bildern/s 25 Split x 360p bei 15 Bildern/s 36 Split x 360p bei 15 Bildern/s Jede beliebige der oben genannten für maximal zwei 4K-Monitore, wobei nur ein Monitor Streams mit 30 Bilder/s anzeigen kann. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht. | Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 30 Bildern/s 9 Split x 720p bei 30 Bildern/s 16 Split x 360p bei 15 Bildern/s 25 Split x 360p bei 15 Bildern/s 36 Split x 360p bei 15 Bildern/s Jede beliebige der oben genannten für maximal vier 4K-Monitore. Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht. |
| Strom | Max. 90 W, 100 - 240 V AC, 1,5 A, 50/60 Hz 19,5 V DC, 4,62 A Externer AC/DC-Adapter | 300 W 80+ Platin (100 - 240 V AC, 4,2 A, 50/60 Hz) |
| Anschlüsse | Vorderseite: 1x USB 3.2 1x USB-C-Anschluss 1x UAJ (Universal Audio Jack) 1x Audio Line/Out Rückseite: 4x USB 3.2 2x Display Port 1.4a 1x RJ45 1 GBit/s | Vorderseite: 1x USB 3.2 2x USB 2.0 1x USB-C-Anschluss 1x UAJ (Universal Audio Jack) Rückseite: 4x USB 3.2 2x USB 2.0 3x Mini Display Port 1.4a 1x Display Port 1.4a 1x UAJ (Universal Audio Jack) 1x Stiftleiste für Remote-Hauptschalter 1x RJ45 1 GBit/s |
| Unterstützte Monitore | 2 | 4 |
| Enthaltene Serviceleistungen | Hardware-Austauschservice vor Ort | Hardware-Austauschservice vor Ort |
| Sonstige | Mögliche Ergänzung: AXIS S12 Rekorder-Serie | Mögliche Ergänzung: AXIS S12 Rekorder-Serie |
| Nachhaltigkeit | - | - |

Zusätzliche Services

| Cloud-Speicherung | |
|------------------------------|--|
| | AXIS Camera Station Cloud Storage  |
| Auflösung | 720 p, 1080 p |
| Aufbewahrungszeit | 30 Tage (stapelbar) |
| Unterstützte Regionen | USA, Kanada, Großbritannien, EU (Frankfurt), Australien |
| Lizenztyp | 1 Jahr pro Sensor |
| Kompatible Systeme | AXIS Camera Station Edge AXIS Camera Station Pro |
| Daten-Streaming | Video, Audio* |

*AXIS Camera Station Pro unterstützt nur AXIS Cloud Storage für Videodatenströme

Endgeräte-Speicherung

| | SD-Karten | | | |
|---|--|--|--|--|
| | AXIS Surveillance Card 1 TB | AXIS Surveillance Card 512 GB | AXIS Surveillance Card 256 GB | AXIS Surveillance Card 128 GB |
| |  |  |  |  |
| Bauform | Micro SDXC™ | Micro SDXC™ | Micro SDXC™ | Micro SDXC™ |
| NAND-Technologie (NICHT-UND-Logikgatter) | QLC | QLC | TLC | TLC |
| Industriequalität | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Integrierte Funktionen zur Statusüberwachung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei Halogenfrei | PVC-frei Halogenfrei | PVC-frei | PVC-frei |
| UHS-Geschwindigkeitsklasse | U3 | U3 | U3 | U3 |
| Video-Geschwindigkeitsklasse | V10 | V10 | V30 | V30 |
| Übertragungsgeschwindigkeit Lesen/Schreiben | Sequenzielle Leseleistung: Bis zu 100 Mbit/s Sequenzielle Schreibleistung: Bis zu 39 Mbit/s | Sequenzielle Leseleistung: Bis zu 100 Mbit/s Sequenzielle Schreibleistung: Bis zu 39 Mbit/s | Sequenzielle Leseleistung: Bis zu 100 Mbit/s Sequenzielle Schreibleistung: Bis zu 50 Mbit/s | Sequenzielle Leseleistung: Bis zu 100 Mbit/s Sequenzielle Schreibleistung: Bis zu 50 Mbit/s |
| Betriebsbedingungen | -25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F) | -25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F) | -25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F) | -25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F) |
| Lagerbedingungen | -40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F) | -40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F) | -40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F) | -40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F) |

Alles, was Sie zur Vervollständigung Ihrer Systeme benötigen

Wir bieten eine umfassende Zubehörpalette in höchster Qualität zur Ergänzung Ihrer netzwerkbasierten Video-, Audio-, Zutrittskontroll- und Gegensprechanlagen.

Zubehörauswahl-Tool

Das richtige Zubehör für Ihre Axis Produkte finden Sie in unserem Accessory selector.

[Zubehörauswahl](#)



Halterungen

Alles, was Sie für Ihre Installation benötigen.



Stromversorgung und Konnektivität

Alles, was Sie zur Stromversorgung Ihres Systems und zum Anschluss seiner Komponenten benötigen.



Joysticks und Tastaturfelder

Modulares Steuerungsgerät für die professionelle Kamera- und Videoverwaltung.



Audio

Audiozubehör für Ihr System.



Speicherung

Zuverlässige Speicherung auf Festplatten oder SD-Karten.



Strahler

Weißer und Infrarot-LED-Strahler.



Gehäuse und Anschlusskästen

Standard- und Sicherheitsgehäuse für Kameras und Zubehör.



Objektive

Optionale Objektive für besondere Anforderungen.



Werkzeug und Sonderzubehör

Tools und Zubehör zum Verwalten, Warten und Reinigen Ihres Axis Produkts.



Wearables-Zubehör

Zubehör für Body Worn-Kameras.



Canon-Zubehör

Dieses Zubehör ist auf Kameras von Canon ausgelegt. Mit ihm lassen sich die Kameras im Innen- und Außenbereich für unterschiedlichste Anwendungsszenarien installieren.



Body Worn-Kameras

| | AXIS W120 Body Worn Camera  | AXIS W110 Body Worn Camera  | AXIS W102 Body Worn Camera  |
|---|---|---|---|
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 | 1920 x 1080 | 1920 x 1080 |
| Bildsensorgroße und -empfindlichkeit/Objektiv/ Horizontales Sichtfeld | 1/2,9", 0,1 Lux, 2,3 mm, F2.1, 137° | 1/2,8", 0,1 Lux, 1,9 mm, F2.2, 140° | 1/2,9", 0,1 Lux, 2,3 mm, F2.1, 137° |
| Tag und Nacht | - | - | - |
| Max. Bilder pro Sekunde | 30 | 30 | 30 |
| Audio-Support/ Eingebautes Mikro | - / 2 | ✓ / 1 | - / 2 |
| Batterie | 3.600 mAh | 1.600 mAh | 3.600 mAh |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F) | -20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F) | -20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F) |
| Zulassungen | IP67 | IP54 | IP67 |
| Lightfinder | - | - | - |
| Zipstream für Body Worn/ H.264/H.265 | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / - | ✓ / ✓ / - |
| OptimizedIR/ Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - / - | - / - | - / - |
| Aufzeichnungsdauer | Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 13,5 Stunden Betriebsdauer bei 1080p Bis zu 30 Stunden Speicherzeit | Bis zu 7 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 5,5 Stunden Betriebsdauer bei 1080p Bis zu 11,5 Stunden im Standby-Modus | Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 13,5 Stunden Betriebsdauer bei 1080p Bis zu 30 Stunden Speicherzeit |
| Speichergroße/Verschlüsselung | 64GB AES256 | 128GB AES256 | 64GB AES256 |
| Positionierungssystem | GPS, Galileo, GLONASS | - | GPS, Galileo, GLONASS |
| Sensoren | 3 Axis Gyroskope und Beschleunigungsmesser, Kompass | 6 Axis Gyroskope und Beschleunigungsmesser | 3 Axis Gyroskope und Beschleunigungsmesser, Kompass |
| Wireless | LTE/4G, Wi-Fi® a/b/g/n/ac Bluetooth® 5.1 Low Energy | Wi-Fi® a/b/g/n/ac Bluetooth® 5.1 Low Energy | Wi-Fi® a/b/g/n/ac Bluetooth® 5.1 Low Energy |
| Nachhaltigkeit | BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | BFR-/CFR-frei |
| Besondere Merkmale | Axis Edge Vault Signiertes Video | Axis Edge Vault Signiertes Video | Axis Edge Vault Signiertes Video |

Body Worn-Sensoren

| | AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor  |
|---|---|
| Max. Videoauflösung | 1920 x 1080 |
| Bildsensorgroße und -empfindlichkeit/Objektiv/ Horizontales Sichtfeld | 1/2,9", 0,1 Lux, 2,1 mm, F2.1, 141° |
| Tag und Nacht | - |
| Max. Bilder pro Sekunde | 30 |
| Audio-Support/ Eingebautes Mikro | - / - |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F) |
| Zulassungen | IP67 |
| Lightfinder | - |
| Zipstream für Body Worn/H.264/H.265 | ✓ / ✓ / - |
| OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung | - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei |

| | Body Worn-System-Controller AXIS W800 System Controller  | Body Worn-Streaming AXIS Body Worn Live  | Kameraktivierung AXIS W401 Body Worn Activation Kit  |
|--------------------------------|---|---|--|
| Speichergroße/ Verschlüsselung | 480 GB / AES256 | AXIS Body Worn Live streamt in Echtzeit Video, Audio und Metadaten von Axis Bodycams. Dieser Dienst wird von Axis in der Cloud oder von Ihnen in Ihrer eigenen Infrastruktur gehostet. Es ist sicher und zuverlässig, unterstützt die informierte Entscheidungsfindung von Bedienern und gibt Kameraträgern ein zusätzliches Sicherheitsgefühl. | Das AXIS W401 Body Worn Activation Kit aktiviert automatisch die Aufzeichnung bei allen Bodycams innerhalb eines Systems, sobald Blaulicht oder Sirene aktiviert oder eine Paniktaste gedrückt wird. |
| Strom | Max. 16 W, 12 V DC | | |
| Anschlüsse | Uplink: RJ45 10/100/1000 Mbit/s Geräte-Netzwerk: 5x RJ45 10/100/1000 Mbit/s USB 2.0 | | |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) | | |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | | |

Netzwerk-Lautsprecher

| | AXIS C1310-E Mk II*  | AXIS C1610-VE  | AXIS C1210-E  | AXIS C1211-E  | AXIS C1510  | AXIS C1511  | AXIS C1110-E (In Schwarz oder Weiß)  | AXIS C1111-E (In Schwarz oder Weiß)  | AXIS C1410 Mk II  |
|--|--|--|---|--|---|---|---|---|---|
| Durchsagen | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hintergrundmusik | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Onboard-Audioclips | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Speicherkarteneinschub | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Strom | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3 |
| Max. Schalldruckpegel | >121 dB | >106 dB | >96 dB | >93 dB | >96 dB | >93 dB | >96 dB | >93 dB | >90 dB |
| Frequenzgang | 280 Hz - 12,5 kHz | 200 Hz - 16 kHz | 40 Hz - 20 kHz | 40 Hz - 16 kHz | 60 Hz - 20 kHz | 70 Hz - 16 kHz | 60 Hz - 20 kHz | 120 Hz - 20 kHz | 100 Hz - 20 kHz |
| Erfassungsbereich | 70° horizontal und 100° vertikal | 130° koaxial | 130° koaxial | 130° koaxial | 130° koaxial | 130° koaxial | 140° horizontal und 90° vertikal | 120° horizontal und 130° vertikal | 145° koaxial |
| Ein-/Ausgangs-Ports | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - |
| Anzeigen | - | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED | Vorderseitige LED |
| Eingang für externes Mikrofon | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Eingebautes Mikro | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zwei-Wege-Audio | Halbduplex, Echowunderückung | Halbduplex, Echowunderückung | Vollduplex, Echowunderückung | Vollduplex, Echowunderückung | Halbduplex, Echowunderückung | Halbduplex, Echowunderückung | Vollduplex, Echowunderückung | Vollduplex, Echowunderückung | Vollduplex, Echowunderückung |
| PIR-Sensor | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| Zulassungen | IP66 | IP66, IK11 | IP44 (IP54 mit Outdoor-Zubehör) | IP44 (IP54 mit Outdoor-Zubehör) | - | - | IP44 | IP55 | - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 26 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 63 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 60 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 28 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 27 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 18 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 51 % Biokunststoff | PVC-frei, BFR-/CFR-frei Bis zu 76 % Recyclingkunststoff |
| Besondere Merkmale | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP |

* Informationen zum explosionsgeschützten Hornlautsprecher AXIS XC1311 finden Sie auf Seite 31 oder unter www.axis.com.

Audio-Systemgeräte

| | AXIS C8110 Network Audio Bridge | AXIS C8210 Network Audio Amplifier | AXIS C8310 Audio Volume Controller | |
|--|---|---|---|---|
| |  |  |  | |
| Integrierter Verstärker | - | ✓ | Tastenfeld | Tasten mit Hintergrundbeleuchtung |
| Audioeingang | Line Level 3-poliger 3,5 mm-Stecker | Mic in 3-poliger 3,5 mm-Stecker | Tasten | Lautstärke (+/-), Stummschaltung, Auswahl der Audioquelle (1, 2 und 3) |
| Audio-Ausgang | Line Level RCA R+L | Lautsprecherausgang 2-polig, 5,08 mm | Konfiguration in Audio Management Software | Lautstärkebereich und zulässige Audioquellen |
| Durchsagen | ✓ | ✓ | Anschlüsse | I/O – 4-polige 2,5-mm-Klemmenleiste (angeschlossen an ein Netzwerk-Audiogerät) |
| Onboard-Audioclips | ✓ | ✓ | Strom | Die Stromversorgung erfolgt über das Gerät, an das AXIS C8310 angeschlossen ist (12 V DC, max. 0,6 W) |
| Hintergrundmusik | ✓ | ✓ | Montageoption | Wandhalterung mit Rahmen oder Einbaualterung in Einzelanschlussdose oder I/O-Anschlussdose |
| Konfigurierbare E/As | 2 | 2 | IP-Schutzklasse | IP42 |
| Strom | PoE, DC | PoE+ | Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei 38 % Recyclingkunststoff |
| Speicherkarteneinschub | ✓ | ✓ | | |
| IP-Schutzklasse | IP20 | IP20 | | |
| Sicherer Systemstart/ Sicherer Keystore | ✓ / ✓ | - / - | | |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | | |
| Besondere Merkmale | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | AXIS Audio Manager Edge im Lieferumfang enthalten, VAPIX, ACAP, SIP | | |

Netzwerk-Mikrofon

| | AXIS C6110 |
|---|---|
| |  |
| Mikrofon | Integriertes Mikrofon, optionales Schwanenhalsmikrofon, Headset-Buchse |
| Konfigurierbare Tasten | 12 physische Tasten, die mit einer erweiterbaren Baumstruktur verknüpft sind |
| Anzeige | 7-Zoll-Vollfarb-LCD-Display |
| Durchsagen | ✓ |
| Zwei-Wege-Audio | Vollduplex, Echounterdrückung |
| Onboard-Audioclips | ✓ |
| Speicherkarteneinschub | ✓ |
| Strom | PoE |
| Schalldruckpegel (integrierter Lautsprecher) | 80 dB |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei, 50 % Recyclingkunststoff |
| Besondere Merkmale | VAPIX, SIP |

Audio Management Software

| | AXIS Audio Manager Edge  | AXIS Audio Manager Pro  | AXIS Audio Manager Pro C7050 Mk III  | AXIS Audio Manager Center  | |
|--|--|---|--|---|--------------------------------------|
| | Bitte beachten: AXIS Audio Manager Edge ist in Axis Netzwerk-Lautsprechern und Audiogeräten eingebaut. AXIS Audio Manager Pro ist die Standalone-Softwareversion, während AXIS Audio Manager Pro C7050 Mk III auch eine PC-Hardware einschließt. | | | Standardversion (nicht lizenziert) | Premiumversion (lizenziert) |
| Anzahl Lautsprecher | 200 | 5000 | 5000 | Größe | |
| Anzahl Zonen | 20 | 100 | 100 | Tausende Standorte ✓ | ✓ |
| Zeitplanung | Wöchentlich | Erweitert | Erweitert | Benutzerverwaltung und Zugriffskontrolle | |
| Content-Management | ✓ | ✓ | ✓ | MyAxis Benutzer ✓ | ✓ |
| Lizenzen im Lieferumfang enthalten | Kostenfrei | Lizenzen | Eingeschlossen | Rollenbasierte Zutrittskontrolle ✓ | ✓ |
| Hardware | - | Mindestanforderungen an die PC-Hardware: AXIS C7050 Mk III oder besser | Intel® Core™ i3 | Fernzugriff | |
| Speicherung | - | 128 GB erforderlich | 256 GB SSD enthalten | Fernzugriff auf alle Standorte im System ✓ | ✓ |
| Betriebssystem | - | Unterstützte Betriebssysteme: Microsoft Windows 10 Windows Server 2016 Windows Server 2019 | Enthaltenes Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Enterprise | Mobile App-Funktion Sprachausgabe - | ✓ |
| Unterstützung für virtuelle Maschinen | - | VMWare ESXi Microsoft Hyper-V Microsoft Windows Datacenter Mit Konfiguration und zugeordneten Ressourcen ähnlich den Mindest-Hardwareanforderungen | - | Mobile App-Funktion Hintergrundmusik ✓ | ✓ |
| | | | | Statusüberwachung | |
| | | | | Geräte und Standortverbindungen ✓ | ✓ |
| | | | | E-Mail-Benachrichtigungen ✓ | ✓ |
| | | | | Verwaltung von Inhalten und Zeitplanung | |
| | | | | Individuelle Zeitplanung für jeden Standort (bereitgestellt von AXIS Audio Manager Edge) ✓ | ✓ |
| | | | | Zeitplanung für Musik an mehreren Standorten - | ✓ |
| | | | | Zeitplanung für Durchsagen an mehreren Standorten - | ✓ |
| | | | | Zeitplanung für Werbung an mehreren Standorten - | ✓ |

Zutrittskontrolle

| | Netzwerk-Tür-Controller | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|---|---|
| |  AXIS A1810-B  |  AXIS A1710-B  |  AXIS A1610-B |  AXIS A1610 |  AXIS A1214 |  AXIS A1210 |  AXIS A1210-B |
| Anzahl der Zugänge | Vier Zugänge | Acht Zugänge | Zwei Zugänge | Zwei Zugänge | Vier Zugänge | Ein Zugang | Ein Zugang |
| Anwendung * Ein für den Außenbereich geeignetes Gehäuse ist erforderlich | Zentrale Installation, kompakt und kosteneffizient | Zentrale Installation, kompakt und kosteneffizient | Sofort einsatzbereit – für den Innen- & Außenbereich geeignet* | Sofort einsatzbereit – für den Innen- & Außenbereich geeignet* | Komplettes Set für vier Zugänge mit Gehäuse – alles in einem | Kompaktes Design – überall zu installieren | Kompaktes Design – überall zu installieren |
| Typische Installation | Wandhalterung, DIN-Schiene, Gehäuse von Axis oder Drittanbieter | Wandhalterung, DIN-Schiene, Gehäuse von Axis oder Drittanbieter | Wandhalterung, DIN-Schiene, individuelles Gehäuse | Wandhalterung, DIN-Schiene | Wandhalterung | Wandhalterung, DIN-Schiene | DIN-Schiene, individuelles Gehäuse |
| Anzahl der Zugangsdaten pro Controller | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 |
| Anzahl der Ereignisprotokolle pro Controller | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 | 250 000 |
| Secure-Element | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store | Axis Edge Vault mit sicherem Key Store |
| Identifizierung | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen | Karte, PIN, QR-Code, Fahrzeugkennzeichen |
| Leser | 16x OSDP- (Multidrop-) oder 16x Wiegand**-Kartenleser | 8x OSDP- (Multidrop-) oder 8x Wiegand**-Kartenleser | 4x OSDP oder 2x Wiegand | 4x OSDP oder 2x Wiegand | 8x OSDP oder 4x Wiegand | 2x OSDP oder 1x Wiegand | 2x OSDP oder 1x Wiegand |
| Relais | 8x Form-C-Relais; trocken oder nass (12 V/24 V DC) | 4x Form-C-Relais; trocken oder nass (12 V/24 V DC) | 2x C-Relais Trocken oder nass (12V DC/24V DC) | 2x C-Relais Trocken oder nass (12V DC/24V DC) | 4x C-Relais Trocken oder nass (12V DC/24V DC) | 1x C-Relais Trocken oder nass (12V DC/24V DC) | 1x C-Relais Trocken oder nass (12V DC/24V DC) |
| Zusätzliche E/As | 2x konfigurierbarer E/A | 2x konfigurierbarer E/A | 6x konfigurierbare E/A | 6x konfigurierbare E/A | 8x konfigurierbare E/A | 2x konfigurierbare E/As | 2x konfigurierbare E/As |
| Netzteil | PoE+ oder 12 V DC und 12 V DC (Zugänge 1-4) und 12 V DC (Zugänge 5-8) | PoE+ oder 12 V DC und 12 V DC (Zugänge 1-4) | PoE Klasse 4, DC (10V - 28V DC) | PoE Klasse 4, DC (10V - 28V DC) | PoE+ oder Gleichstrom (12V DC) | PoE Klasse 4, DC (12V DC) | PoE Klasse 4, DC (12V DC) |
| Leistungsaufnahme pro Controller | Zugangsrelais: 3,8 A bei 2 V nass, 12 V/24 V kombiniert für 4 Türen Eingänge: 400 mA bei 12 V kombiniert für 4 Zugänge Kartenleser-Ports: 2 A bei 12 V kombiniert für 4 Zugänge | Zugangsrelais: 3,8 A bei 12 V nass, 12 V/24 V Eingänge: 400 mA bei 12 V kombiniert Kartenleser-Ports: 2 A bei 12 V kombiniert | PoE: 1.300mA@12V DC DC: 2.100mA@12V DC | PoE: 1.300mA@12V DC DC: 2.100mA@12V DC | PoE+: 1.400mA@12V DC DC: 2.100mA@12V DC | PoE: 1.400mA@12V DC DC: 2.100mA@12V DC | PoE: 1.400mA@12V DC DC: 2.100mA@12V DC |
| Betriebsbedingungen | -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F) | -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F) | -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F) | -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F) | 0 °C bis 70 °C (32 °F bis 158 °F) | 0 °C bis 70 °C (32 °F bis 158 °F) | 0 °C bis 70 °C (32 °F bis 158 °F) |
| Plenum-zertifiziert | - | - | - | ✓ | - | ✓ | - |
| Abmessungen | 326,5 x 166,1 x 28,5 mm (12,85 x 6,54 x 1,21 Zoll) | 210 x 166,1 x 28,5 mm (8,27 x 6,54 x 1,12 Zoll) | 175 x 175 x 50 mm (6,9 x 6,9 x 2,0 Zoll) | 175 x 175 x 60 mm (6,9 x 6,9 x 2,4 Zoll) | 361 x 229 x 282 mm (14,2 x 9 x 11,1 Zoll) | 144 x 122 x 50 mm (5,7 x 4,8 x 2,0 Zoll) | 134 x 95 x 45 mm (5,3 x 3,7 x 1,8 Zoll) |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei |

Zutrittskontrolle

Netzwerk-E/A-Relaismodule

| | AXIS A9210 | AXIS A9910 | AXIS A9188 | AXIS A9188-VE |
|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Anzahl E/As | 10 | 8 | 8 | 8 |
| Anzahl Relais | 1 | 4 | 8 | 8 |
| IP-Gerät | ✓ | Erweiterungsmodul für AXIS A9210 | ✓ | ✓ |
| Stromeingang | DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | DC | DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 |
| Stromausgang | DC | DC | DC | DC |
| Für den Außenbereich geeignet | - | - | - | ✓ |
| Zulassungen | - | - | - | UL 294 |
| ACAP-Unterstützung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei | PVC-frei |

Zugangsdaten

| | AXIS TA4711 Access Card | AXIS TA4712 Key Fob | AXIS Mobile Credential |
|----------------|----------------------------------|------------------------------------|--|
| RFID-Verfahren | MIFARE® DESFire® EV3 8K | MIFARE® DESFire® EV3 8K | Die mobile App bietet eine sichere, effiziente und zuverlässige Zutrittslösung, perfekt geeignet für das mobile Leben von heute. Sie unterstützt verschiedene Authentifizierungsarten wie Bluetooth-Codes sowie statische und dynamische QR-Codes. |
| RFID-Frequenz | 13,56 MHz | 13,56 MHz | |
| Speicher | 8 kB | 8 kB | |
| Zulassungen | IP68 | IP67, IK09 | |
| Material | PVC-frei, 100 % recyceltes PET-G | PVC-frei, Kunststoff und Edelstahl | |

Leser

| | AXIS A4612 | AXIS A4120-E | AXIS A4020-E |
|-------------------------|---|--------------|--------------|
| Tastenfeld | - | RFID, PIN | RFID |
| LED-Leiste | ✓ | ✓ | ✓ |
| RS485 (OSDP) | - | OSDP | OSDP |
| Bluetooth | ✓ | - | - |
| OSDP mit Secure Channel | - | ✓ | ✓ |
| Strom | PoE-Klassifizierung 3 oder 12 V DC, max. 12 W | 12 V DC | 12 V DC |
| Zulassungen | IP55 | IP66, IK07 | IP65, IK07 |
| UL 294 | - | ✓ | ✓ |

Anwendungen

| AXIS Barcode Reader | AXIS Door Controller Extension |
|---|--|
|  <p>ACAP-Lösung für das Lesen von QR-Code-Zugangsdaten. Zur Installation auf ausgewählten Netzwerk-Kameras und Türsprechanlagen von Axis.</p> <p>Weitere Informationen erhalten Sie unter: AXIS Barcode Reader</p> |  <p>AXIS Door Controller Extension ist eine auf Axis Netzwerk-Türcontrollern vorinstallierte Anwendung, die die Integration von drahtlosen Schlössern für bis zu 16 Zugänge pro Türcontroller ermöglicht.</p> |

Software für die Zutrittskontrolle



| Skalierbarkeit | |
|---|--|
| Anzahl der Türen pro Server | Bis zu 1000 |
| Anzahl der Server pro System | Bis zu 64 |
| Anzahl der Karteninhaber | 10 000 (50k Zugangsdaten) |
| Zugangsdaten | 5 pro Karteninhaber, einschließlich Karte, PIN, QR-Code, Mobiltelefon, Kennzeichen-Nummer usw. |
| Anzahl der speicherbaren Ereignisprotokolle | 250 000 auf dem lokalen Gerät |
| PIN | Bis zu 24-stellig |
| System | |
| Tür-Controller | Netzwerkbasierte Tür-Controller von Axis |
| Leser | OSDP (Secure Channel), Wiegand oder Kartenleser für IP-Türsprechanlagen |
| Drahtloses Schloss | ✓ |
| Mobile App | ✓ |
| Lizenzen | Eine Lizenz pro verbundenem Tür-Controller |
| AXIS Secure Remote Access | ✓ |
| Import und Export | ✓ CSV oder Active Directory-Integration |
| Funktion | |
| Live-Ansicht | ✓ Vergleich von Videos |
| Kartenansicht | ✓ |
| Zugriff auf Ereignisse | ✓ Vergleich von Videos |
| Prüfprotokoll | ✓ |
| Aktionsregeln | ✓ Kundenspezifisch |
| Fernzugriff | ✓ |
| Zugangsport | ✓ |
| Zutrittskontrolle (Erweitert) | |
| Multi-Faktor-Authentifizierung | ✓ |
| Entriegelungsplan | ✓ |
| Erste Person in | ✓ |
| Verriegelung | ✓ Sowohl für Türen als auch für Zonen |
| Anti-Passback | ✓ Sowohl zeitgesteuert als auch durch Aktionsregeln ausgelöst |
| Interlock-/Airlock-System | ✓ |
| Zwei-Personen-Regel | ✓ |
| Double Swipe | ✓ |

IP-Türsprechanlagen

| | | | | Audio-Türsprechanlagen | | Sicherheits-Türsprechanlage | Antworteinheit |
|--|---|---|--|---|---|--|---|
| | AXIS A8207-VE Mk II | AXIS I8116-E | AXIS I8016-LVE | AXIS I7020 | AXIS I7010-VE | AXIS I7010-VE Safety | 2N IP PHONE D7A |
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Max. Videoauflösung | 3072 x 2048 (6,3 MP) | 1920 x 1080 (5 MP) | 2592 x 1944 | - | - | - | - |
| Horizontales Sichtfeld | 180° | 162° | 140° | - | - | - | - |
| Abmessungen (H x T x B) | 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 Zoll) | 148 x 41 x 48 mm (5,83 x 1,63 x 1,5 Zoll) | 124 x 124 mm (4,9 x 4,9 Zoll) | 124 x 124 mm (4,9 x 4,9 Zoll) | 124 x 124 mm (4,9 x 4,9 Zoll) | 124 x 124 mm (4,9 x 4,9 Zoll) | 259 x 220 x 215 mm |
| Max. Bilder pro Sekunde | 25/30 | 30/25 | 30/25 | - | - | - | - |
| Min. Beleuchtung (Lux) Farbe/B&W | 0,55/- | 0,15/0,00 | 0,16/0,00 | - | - | - | - |
| Audio-Unterstützung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Eingebautes Mikro | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Integrierter Lautsprecher | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ports | 2x Relaisausgang, 4 x E/A, Line-In/-Out | 1x Relaisausgang, 2x E/A | 1x Relaisausgang, 2x E/A, Line-In/-Out | 1x Relaisausgang, 2x E/A, Line-In/-Out | 1x Relaisausgang, 2x E/A, Line-In/-Out | 1x Relaisausgang, 2x E/A, Line-In/-Out | - |
| Leser | RFID-Lesegerät (mit HID® iClass®-Unterstützung) | - | - | - | - | - | - |
| Kartenleserprotokoll | Wiegand, RS485 (OSDP), VAPIX® Reader Interface | OSDP | - | OSDP | OSDP | OSDP | - |
| Integrierter Zugriff | Zugangsberechtigungsliste | Zugangsberechtigungsliste | - | Zugangsberechtigungsliste | Zugangsberechtigungsliste | Zugangsberechtigungsliste | - |
| Enthaltene Analysefunktionen | AXIS Guard Suite Audioerkennung, Stoßerkennung AXIS Video Motion Detection | AXIS Object Analytics AXIS Scene Metadata | Audioerkennung, Stoßerkennung AXIS Video Motion Detection | Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung | - |
| Strom | DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3, 12 V DC | PoE Klasse 3 | PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3, PoE Klasse 4 | PoE Klasse 3, DC 5V/2A |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F) | -30 °C bis 60 °C (-22 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | -40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F) | - |
| Zulassungen | IP66/IK08/NEMA 4X | IP65/IK10/NEMA 4X | IP66/IP69/IK10/NEMA 4X | IP65/NEMA 4X | IP66/IP69/IK10/NEMA 4X | IP66/IP69/IK10/NEMA 4X | - |
| WDR | Forensic WDR | Forensic WDR | Forensic WDR | - | - | - | - |
| Zipstream | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - |
| SIP (VoIP) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/Sicherer Keystore | ✓ / - / - | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | - / - / - |
| Nachhaltigkeit | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | PVC-frei, BFR-/CFR-frei | - |
| Besondere Merkmale | ACA IK08, T-Spule, Piktogramme, Tastenfeld, HDMI, UL294 | OSDP-Port Integrierter Manipulationsschalter Deep Learning | ACAP, Piktogramme Geeignet für US-Doppelanschlussdose IK10 Ligaturbeständige Ausführung | Kamerakopplung ISO 14644-1 Klasse 3 - 9 Kamerakopplung | ACAP Kamerakopplung Geeignet für US-Doppelanschlussdose IK10 Ligaturbeständige Ausführung | ACAP Kamerakopplung Geeignet für US-Doppelanschlussdose, IK10 Ligaturbeständige Ausführung | - |



Über 2N

2N ist ein weltweit führender Hersteller von IP-Türsprechanlagen mit Produktionsstandort in der Tschechischen Republik. Das Unternehmen bietet Lösungen für IP-Türsprechanlagen und Zutrittskontrollsysteme an. Die Produkte von 2N entsprechen den strengsten internationalen Normen und können in die meisten Systeme von Drittanbietern integriert werden. Axis Communications vertreibt und unterstützt 2N-Produkte und -Lösungen in Nord-, Mittel- und Südamerika und im asiatisch-pazifischen Raum (bitte erkundigen Sie sich beim Axis Team nach der Produktverfügbarkeit im asiatisch-pazifischen Raum). Wählen Sie aus unserem breiten Angebot an IP-basierten Produkten mit offener Plattform für Videosicherheit, Analyse, Zutrittskontrolle, Türsprechanlagen und Audiosystemen.

| | IP & LTE-Video-Türsprechanlagen | | |
|---|---|--|---|
| | 2N IP Style* Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite | 2N IP Verso 2.0 Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite | 2N LTE Verso Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite |
| Integrierte Kamera verfügbar | ✓ | ✓ | ✓ |
| Max. Bilder pro Sekunde | 30 | 30 | 30 |
| IR-Beleuchtung / WDR-Unterstützung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / - |
| Kameraauflösung (Video, Anrufe) | 2560 x 1920 px (QHD) | 1920 x 1080 px (Full HD) | 640 x 480 px (VGA) |
| Kameraauflösung (JPEG) | 2560 x 1920 px (QHD) | 1920 x 1080 px (Full HD) | 1280 x 960 px (HD) |
| Maximaler Sichtwinkel | 144° (H), 126° (V) | 144° (H), 126° (V) | 138° (H), 105° (V) |
| Tastenfeld verfügbar | ✓ | ✓ | ✓ |
| Leser | Bluetooth, QR, RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung) | Bluetooth, QR, Fingerabdruck, RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung) | Bluetooth, Fingerabdruck, RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung) |
| Kartenleserprotokoll | Wiegand, OSDP | Wiegand, OSDP | Wiegand, OSDP |
| Audio-Unterstützung/eingebautes Mikrofon/eingebauter Lautsprecher | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| SIP/VoIP | ✓ | ✓ | ✓ |
| Anzeige | ✓ | optional | optional |
| Ausgang für Manipulationsalarm | ✓ | ✓ | ✓ |
| Für Außenbereiche geeignet | ✓ | ✓ | ✓ |
| Betriebstemperatur | -22 °F bis 140 °F (-30 °C bis 60 °C) | -40 °F bis 140 °F (-40 °C bis 60 °C) | -40 °F bis 140 °F (-40 °C bis 60 °C) |
| IP-/IK-Abdeckung | IP65, IK08 | IP54/IK8 (Touch-Display IK7) | IP54/IK8 (Touch-Display IK7) |
| Anzahl der Benutzer | 10 000 | 10 000 | 10 000 |
| Unterstützung für Sicherheitsrelais | ✓ | ✓ | ✓ |
| Abmessungen BxHxT Zoll (inkl. Rahmen) | 6,693 x 13,976 x 1,575 (170 mm x 355 mm x 40 mm) | 4,213 x 9,213 x 1,102 (2 Module) (107 mm x 234 mm x 28 mm) | 4,213 x 9,213 x 1,102 (2 Module) (107 mm x 234 mm x 28 mm) |
| Netzteil PoE (802.3af) / 12 V DC | 802.3at (PoE+) / ✓ | ✓ / ✓ | - / ✓ |
| LTE-Konnektivität | - | - | ✓ |
| Ports | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 3x Eingang, Line-Out | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang, Line-Out | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang, Line-Out |
| Enthaltene Analysefunktionen | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung |

2N – Ein Unternehmen von Axis

| | IP & LTE-Video-Türsprechanlagen | | | | |
|---|---|--|---|--|--|
| | 2N IP One Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite  | 2N IP Solo Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite  | 2N IP Force Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite  | 2N IP Safety Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite  | 2N IP Base Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite  |
| Integrierte Kamera verfügbar | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ |
| Max. Bilder pro Sekunde | 30 | 30 | 30 | - | 30 |
| IR-Beleuchtung / WDR-Unterstützung | ✓ / ✓ | ✓ / - | ✓ / - | - / - | - / - |
| Kameraauflösung (Video, Anrufe) | 1920 x 1440 px | 640 x 480 px (VGA) | 640 x 480 px (VGA) | - | 640 x 480 px (VGA) |
| Kameraauflösung (JPEG) | 1920 x 1440 px | 1280 x 960 px (HD) | 1280 x 960 px (HD) | - | 1280 x 960 px (HD) |
| Maximaler Sichtwinkel | 156° (H), 116° (V) | 128° (H), 95° (V) | 135° (H), 109° (V) | - | 135° (H), 109° (V) |
| Tastenfeld verfügbar | - | - | ✓ | - | - |
| Leser | - | - | RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung) | - | - |
| Kartenleserprotokoll | - | - | Wiegand | - | - |
| Audio-Unterstützung/eingebautes Mikrofon/ eingebauter Lautsprecher | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ | ✓ / ✓ / ✓ |
| SIP/VoIP | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Anzeige | - | - | - | - | - |
| Ausgang für Manipulationsalarm | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Für Außenbereiche geeignet | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Betriebstemperatur | -40 °F bis 140 °F (-40 °C bis 60 °C) | -40 °F bis 140 °F (-40 °C bis 60 °C) | -40 °F bis 131 °F (-40 °C bis 55 °C) | -40 °F bis 131 °F (-40 °C bis 55 °C) | -40 °F bis 131 °F (-40 °C bis 55 °C) |
| IP-/IK-Abdeckung | IP66/IK08 | IP54/IK8 | IP69K/IK10 | IP69K/IK10 | IP65/IK7 |
| Anzahl der Benutzer | 10 000 | 10 000 | 10 000 | 10 000 | 10 000 |
| Unterstützung für Sicherheitsrelais | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Abmessungen BxHxT Zoll (inkl. Rahmen) | 3,071 x 6,772 x 2,205 (78 mm x 172 mm x 53 mm) | 4,21 x 5,12 x 1,10 (107 mm x 130 mm x 28 mm) | 4,291 x 8,543 x 3,268 (109 mm x 217 mm x 83 mm) | 4,291 x 8,543 x 3,268 (109 mm x 217 mm x 83 mm) | 4,291 x 9,016 x 1,220 (109 mm x 229 mm x 31 mm) |
| Netzteil PoE (802.3af) / 12 V DC | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ |
| LTE-Konnektivität | - | - | - | - | - |
| Ports | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang, Line-Out | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, bis zu 2x Eingang, Line-Out | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, bis zu 1x Eingang, Line-Out | 1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang |
| Enthaltene Analysefunktionen | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung | Geräuscherfassung | Bewegungserfassung, Geräuscherfassung |

2N – Ein Unternehmen von Axis

| | Leser für Zutrittskontrolle | |
|---|---|---|
| | 2N Access Unit M Die Versionen finden Sie auf der Produktseite | 2N Access Unit 2.0 Die Versionen finden Sie auf der Produktseite |
| |  |  |
| Farbe | Schwarz | Schwarz, Silber |
| RFID-Leser (optional) | ✓ | ✓ |
| Bluetooth-Leser (optional) | ✓ | ✓ |
| Touch-Tastenfeld (optional) | ✓ | ✓ |
| Fingerabdruckleser (optional) | - | ✓ |
| QR-Leser | - | ✓ |
| Aufputzmontage | Ja (Wand, Türrahmen) | Ja (Wand, Glas) |
| Unterputzmontage | - | ✓ |
| Anzahl der Ausgänge | 2 | 2 |
| Aktiver Schaltausgang | ✓ | ✓ |
| Passiver Ausgang | ✓ | ✓ |
| Unterstützt HID SEOS-Karten | - | ✓ |
| Unterstützt MIFARE® DESFire® EV2/EV3 | ✓ | ✓ |
| Zusatzmodule | - | ✓ |
| Anzahl der zu installierenden Komponenten | 1 (All-in-One) | 2 - 3 (Haupteinheit, Rahmen, Box) |
| Manipulationsschalter | ✓ | ✓ |
| Für Außenbereiche geeignet | ✓ | ✓ |
| IP-Schutz | IP55 | IP54 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad | IK07 | IK08 |
| Unterstützung für Sicherheitsrelais | ✓ | ✓ |
| Abmessungen H x B x T (Zoll) | 5,11 x 1,96 x 1,06 (133 mm x 50 mm x 27 mm) | 5,11 x 4,21 x 1,10 (1 Modul, auf der Oberfläche) 9,21 x 4,21 x 1,10 (2 Module, auf der Oberfläche) |
| PoE-Stromversorgung | ✓ | ✓ |
| 12 V Gleichstromversorgung | ✓ | ✓ |

| 2N Access Commander Box 2.0 | |
|--|--|
|  | |
| 2N Access Commander Box 2.0 ist eine komplette Plug-and-Play-Lösung zur Verwaltung des Gebäudezugangs und zur Echtzeit-Überwachung des Status von 2N-Zugangsgeräten. Die Software für die Zugangsverwaltung ist auf einem Mini-PC mit ausreichenden Ressourcen für bis zu 7 000 Geräte vorinstalliert. | |
| CPU | Intel®-Prozessor N100 (3,4 GHz) |
| Festplattenlaufwerk | 980 NVMe™ M.2 SSD (250 GB) |
| Systemspeicher | DDR4 3200 CL22 SO-DIMM (16 GB) |
| Anzeige | VGA, HDMI und DisplayPort |
| Netzwerk-Konnektivität | 2,5 Gbit LAN |
| Abmessungen | Ultrakompakt (57,6 mm x 127,5 mm x 132 mm) |
| Betriebstemperatur | 32 °F bis 122 °F (0 °C bis 50 °C) |
| Anzahl der angeschlossenen Geräte | 7 000 |
| Anzahl der Benutzer | 200 000 |
| Anzahl der Benutzer pro Gruppe | 1 500 |

| | 2N Access Commander Lizenzierung/Funktionen | | | | |
|---|---|----------|-----------|------------|----------------|
| | Test | Einfach | Erweitert | Pro | Pro Unbegrenzt |
| Max. Benutzer | 5 | 50 | 300 | 1000 | Unbegrenzt |
| Max. Geräte (inklusive) | 1 | 5 | 30 | 100 | Unbegrenzt |
| Max. Admins | 5 | 1 | 5 | Unbegrenzt | Unbegrenzt |
| Zugriffs-, Ereignis- und Systemprotokolle | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zugriffsregeln | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| API-Zugriff | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Konto aktivieren/deaktivieren | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Fehlgeschlagene Versuche begrenzen | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Stiller Alarm | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zonencode | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Geräteüberwachung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Log-Management | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Import aus CSV oder Gerät | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Massenweises FW-Management | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Unterstützung mehrerer Authentifizierungsmethoden | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Benutzerrollen | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Benachrichtigungen | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Anwesenheit | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kamera-Logs | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zutrittskontrolle für Aufzüge | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Personalisiertes Dashboard | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verriegelung | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Unterstützung für mobile Zugangsdaten | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Massenweises Hinzufügen von Zugangsdaten | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Berichte | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Besucherverwaltung | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Belegungsmanagement | ✓ | - | - | ✓ | ✓ |
| Synchronisierung (LDAP & CSV) | ✓ | - | - | ✓ | ✓ |
| Anti-Passback | ✓ | - | - | ✓ | ✓ |
| Anwesenheitskontrolle | ✓ | Optional | Optional | Optional | Optional |

2N – Ein Unternehmen von Axis

51

| | 2N Indoor Stations | | | |
|--|---|---|--|---|
| | 2N Indoor View  | 2N Indoor Compact  | 2N Clip  | 2N Indoor Talk  |
| Empfohlene Verwendung | Gehobene Mehrfamilienhäuser, Büros | Mehrfamilienhäuser der gehobenen und mittleren Preisklasse; Büros | Mehrfamilienhäuser der mittleren Preisklasse | Einliegerwohnungen, Büros |
| Anzeige | 7" | 4,3" | 4,3" | - |
| Bildschirmauflösung (Pixel) | 1024 x 600 | 480 x 272 | 480 x 272 | - |
| Gerätesteuerung | Kapazitives Touch-Display | Kapazitive Tasten | Kapazitive Tasten | Kapazitive Tasten |
| Betriebssystem | 2N OS | 2N OS | 2N OS | 2N OS |
| Integration mit Hausautomatisierung | Bis zu 3 HTTP-Befehle senden | Bis zu 3 HTTP-Befehle senden | - | - |
| Video-Voicemail | - | - | - | - |
| Video-Vorschau | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Farbvarianten | Schwarz, weiß | Schwarz, weiß | Weiß | Schwarz, weiß |
| Montageoptionen | Unterputzmontage, Aufputzmontage, Tischständer | Unterputzmontage, Aufputzmontage, Tischständer | Aufputzmontage, Tischständer | Unterputzmontage, Tischständer |
| Abmessungen B x H x T (Zoll) | 7,598 x 6,181 x 1,969 (193 mm x 157 mm x 50 mm) | 5,984 x 6,024 x 1,969 (152 mm x 153 mm x 50 mm) | 4,88 x 5,91 x 1,10 (124 mm x 150 mm x 28 mm) | 7,283 x 5,039 x 1,898 (185 mm x 128 mm x 48,2 mm) |
| PoE /12 V Stromversorgung | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / - | ✓ / ✓ |
| Integrierter Lautsprecher | 2 W | 2 W | 2 W | 2 W |
| Integriertes Mikrofon | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Digitaler Eingang (Türklingeltaste) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Unterstützung für Induktionsschleifen | ✓ (mit externer Induktionsschleife) | ✓ (mit externer Induktionsschleife) | ✓ (Modell mit integrierter Induktionsschleife) | ✓ (mit externer Induktionsschleife) |
| Digitalausgang, Relais | - | - | - | - |
| Wi-Fi | ✓ (mit dem Wi-Fi-Modell) | - | - | - |

Ihre Axis DACH Vertriebsansprechpartner



Account Manager

Deutschland



Thomas Rubis
DE: 0, 1, 4 (exkl. 49), 5
(exkl. 54-56)
Tel: +49 171 58 04 774
thomas.rubis@axis.com



Sonja Simonutti
DE: 2, 3 (exkl. 34-36, 39), 49
Tel: +49 171 41 40 308
sonja.simonutti@axis.com



Lukas Drzymala
DE: 34-36, 54-56, 6, 7, 88-89
Tel: +49 170 70 20 228
lukas.drzymala@axis.com



Franziska Berger
DE: 8 (exkl. 88-89), 9 (exkl. 98-99)
Tel: +49 175 43 20 129
franziska.berger@axis.com

Key Account Manager

Deutschland



Torsten Lange
DE: 1
Tel: +49 171 22 40 323
torsten.lange@axis.com



Thorsten Giesecke
DE: 2, 3 (exkl. 32-36, 39), 49
Tel: +49 160 289 99 38
thorsten.giesecke@axis.com



Alexander Klein
DE: 34-36, 54-56, 6
Tel: +49 151 17 07 80 93
alexander.klein@axis.com



Oliver Brombey
DE: 32-33, 4 (exkl. 49), 5
(exkl. 54-56)
Tel: +49 151 25 36 46 96
oliver.brombey@axis.com



Maximilian Kunert
DE: 7, 88-89
Tel: +49 151 56 30 95 38
maximilian.kunert@axis.com



Anton Jakob
DE: 8 (exkl. 88-89), 9
(exkl. 98-99)
Tel: +49 151 72 85 20 57
anton.jakob@axis.com



Torsten Kasten
DE: 8 (exkl. 88-89), 9
(exkl. 98-99)
Tel: +49 171 587 42 45
torsten.kasten@axis.com



Sven Winnicki
DE: 0, 39, 98-99
Tel: +49 160 90 62 59 00
sven.winnicki@axis.com

Account Manager

Österreich



Roman Plass
Tel: +43 664 84 18 981
roman.plass@axis.com

Key Account Manager

Österreich



Georg Trojan
Tel: +43 676 93 20 830
georg.trojan@axis.com

Account Manager

Schweiz



Juan Garcia
Tel: +41 79 925 39 06
juan.garcia@axis.com

Key Account Manager

Schweiz



Sime Marusic
CH: 53-56, 63-69, 7, 8, 9
Tel: +41 78 920 51 20
sime.marusic@axis.com



Bertrand Schütz
CH: 1, 2, 3, 4, 50-52, 57, 60-62
Tel: +41 79 834 38 18
bertrand.schuetz@axis.com

Vertriebsinnendienst



Anke Sperger
DE: 0, 1, 2, 3 (exkl. 32-36),
49, 98-99, Österreich
Tel: +49 89 3588 17 - 226
anke.sperger@axis.com



Ulrich Koch
DE: 32-33, 4 (exkl. 49),
5 (exkl. 54-56)
Tel: +49 89 3588 17 - 213
ulrich.koch@axis.com



Matthias Mählen
DE: 34-36, 54-56, 6, 7, 88-89
Tel: +49 89 3588 17 - 229
matthias.maehlen@axis.com



Hanna Jautz
DE: 8 (exkl. 88-89),
9 (exkl. 98-99)
Tel: +49 89 3588 17 - 223
hanna.jautz@axis.com



Giulia Serra
Schweiz
Tel: +41 78 345 49 41
giulia.serra@axis.com

Technischer Support

Hotline Deutschland
01805 294778
(€ 0,14/Min/Festnetz)

Hotline Schweiz
0848 294724
(CHF 0,08/Min/Festnetz)

Hotline Österreich
0820 201213
(€ 0,20/Min/Festnetz u.
Mobilfunk)

Vertriebshotline

Deutschland
+49 89 3588 17 276

Schweiz
0800 559949

Österreich
0800 297862

Axis Communications GmbH

Adalperostr. 86
85737 Ismaning bei München
Deutschland
Tel: +49 89 3588 17 0
Fax: +49 89 3588 17 269

Axis Experience Center

Audiolösungen



Bodycam



Zubehör



Kontrollraum



Einzelhandel



Zutrittskontrolle



Besuchen Sie unser Axis Experience Center in Ismaning bei München und entdecken Sie die zahlreichen Möglichkeiten, die Axis Produkte bieten!

Axis Communications GmbH

Adalperstr. 86
85737 Ismaning bei München
Deutschland
Tel: +49 89 3588 17 0
Fax: +49 89 3588 17 269

Vertriebspartnerprogramm - Klare Umsatzvorteile.

Das Axis Communications Vertriebspartnerprogramm ist so konzipiert, dass Systemintegratoren, Fachhändler (VAR – Value Added Reseller) und Installateure die führende Marktposition von Axis geschäftlich verwerten können. Da wir unserem Vertriebsnetz einen hohen Stellenwert einräumen, sehen wir unsere Partner als logische Erweiterung unseres Teams, die bei unserer Marktstrategie und dem Gesamterfolg unseres Unternehmens eine Schlüsselrolle einnehmen. Eine rabattierte Demoausrüstung (nicht zum Wiederverkauf), höhere Gewinnmargen, Schulungen für Fachleute und Mitarbeiter in Technik und Vertrieb durch die Axis Communications Academy gehören zu den vielen Vorzügen dieses Programms und bieten den Vertriebspartnern von Axis klare Vorteile im Wettbewerb.



- > Nutzen Sie den Vorteil höherer Gewinnspannen und die Unterstützung bei der Projektpreisermittlung
- > Sie erhalten Sonderrabatte auf Demoausrüstung (nicht zum Wiederverkauf, NFR)
- > Überprüfen und erweitern Sie Ihre Netzwerk- Video Kompetenz
- > Profitieren Sie von der führenden Marktposition von Axis und dem Axis Partner Netzwerk
- > Vereinfachen Sie den Verkauf mit fokussierten Tools und Marketing

Partnerkategorie und -ebenen

Das Vertriebspartnerprogramm von Axis ist offen für Unternehmen, die derzeit eine Geschäftsbeziehung zu einem autorisierten Axis Distributor unterhalten oder aufbauen wollen. Es gibt drei Ebenen der Partnerschaft, die mit ihren klaren Vorzügen und Anforderungen darauf ausgelegt sind, den beiderseitigen Erfolg zu fördern und die Investition unserer Partner in den Vertrieb von Axis Produkten zu belohnen.

| ANFORDERUNGEN AN PARTNER | Autorisiert | Solution Silver | Solution Gold |
|---|-------------|------------------|------------------|
| Kauf bei einem autorisierten Axis Distributor ³ | ● | ● | ● |
| Angebot von Installationen vor Ort und Erstsupport | ● | ● | ● |
| Bietet Komplettlösungen und Demoausrüstung | | ● | ● |
| Ertragsziele | | ● | ● |
| Axis Communications Academy – Netzwerkvideo Basisschulung | empfohlen | Mind. 1 pro Land | Mind. 2 pro Land |
| Axis Certified Professional Mitarbeiter ¹ | empfohlen | Mind. 1 pro Land | Mind. 2 pro Land |
| Geheimhaltungsvereinbarung (NDA – Non Disclosure Agreement) | | ● | ● |
| Jahresumsatz & Marketingplan | | 1 | ● |



Vertriebspartnerprogramm - Klare Umsatzvorteile.

| VORTEILE FÜR PARTNER | Autorisiert | Solution Silver | Solution Gold |
|--|-------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| VERTRIEBS- UND MARKETING-SUPPORT¹ | | | |
| Chance ² für höhere Gewinnspannen | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Rabatte für Demoausrüstung (nicht zum Wiederverkauf, NFR) | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| UVP-Preisliste des Herstellers auf Axis Partnerseiten | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Lead-Forwarding | 1 | ⬢ | nicht uneingeschränkt |
| Chance für Projektpreisbildung | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Spezieller Account Manager ¹ | 1 | ⬢ | ⬢ |
| Sicherer Zugang zu Axis Partnerseiten, Marketingmaterial und einzigartigen Verkaufs-Tools | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Monatliche eNews | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Begrüßungskit und Anerkennungszertifikat / Plakette | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Listeintrag in der Axis Bezugsquellen-Webseite (abhängig von den allgemeinen Geschäftsbedingungen) | | ⬢ | ⬢ |
| Chancen für Co-Marketing | | ⬢ | ⬢ |
| Teilnahmemöglichkeit an Veranstaltungen für Axis Partner | lokal | lokal/regional | lokal/regional/weltweit |
| Zugang zum Axis Partnernetzwerk von Softwareentwicklern, Technologielieferanten und Beratern | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Möglichkeiten zur Gestaltung von Events für Endkunden im Axis Experience Center | | | ⬢ |
| VERTRIEBSTECHNIK | | | |
| A&E Spezifikationen | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Systemdesign und technischer Support | | 1 | ⬢ |
| TECHNISCHER SUPPORT¹ | | | |
| Technischer Support nach dem Verkauf | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Verbesserter Produktersatzservice | | kostenpflichtig | kostenlos |
| AUSBILDUNG¹ | | | |
| Technische Schulungen und Vertriebsschulungen – Axis Communications Academy | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Online-Kurse | ⬢ | ⬢ | ⬢ |
| Axis Zertifizierungsprogramm | freiwillig | mind. 1 zertifizierter MA benötigt | mind. 2 zertifizierte MA benötigt |

¹ Wo verfügbar. Kann je nach Standort, Umfang des Verkaufspotenzials und Partnerebene variieren.

² Axis unterstützt Distributoren mit Partnerrabatten abhängig von der Partnerebene. Der tatsächliche Verkaufspreis wird durch Ihren Distributor festgelegt.

³ Partner müssen Axis die Kontonummern ihrer derzeitigen Distributoren mitteilen.

- ⬢ Silver Partner profitieren von höheren Gewinnmargen², erweiterten Chancen im Partnernetzwerk und bevorzugtem technischen Support im Vergleich zu autorisierten Partnern.
- ⬢ Gold Partner profitieren von höheren Gewinnmargen², regelmäßigen Meetings, erweiterten Chancen im Partnernetzwerk, priorisiertem Listing im Internet, gemeinsam finanzierten Marketingchancen und priorisiertem technischen Support im Vergleich zu Silver Partnern. Gold Partner haben höhere Ertragsziele im Vergleich zu Silver Partnern.

Ein Partner für die Zukunft!

Registrieren Sie sich jetzt unter www.axis.com/partner, und werden Sie Vertriebspartner von Axis.



Über Axis Communications

Axis ermöglicht eine smartere und sichere Welt durch die Verbesserung von Sicherheit, Schutz, betrieblicher Effizienz und Geschäftsanalytik. Als Technologieführer im Bereich Netzwerk-Video bietet Axis Videosicherheits-, Zutrittskontroll-, Intercom- und Audiolösungen. Die branchenweit anerkannten Schulungen der Axis Communications Academy vermitteln fundiertes Expertenwissen zu den neuesten Technologien.

Das 1984 gegründete schwedische Unternehmen beschäftigt etwa 5.000 engagierte MitarbeiterInnen in über 50 Ländern und bietet mit Technologie- und Systemintegrationspartnern auf der ganzen Welt kundenspezifische Lösungen an. Der Hauptsitz ist in Lund, Schweden.

Überreicht durch: