

Q1 2024

Produktvergleichstabellen

Netzwerk-Video, Audio, Zutrittskontrolle und Intercoms



INHALTSVER- ZEICHNIS

ANALYSE	4
CYBERSICHERHEIT	5
LÖSUNGEN NACH TECHNOLOGIE	6
NETZWERK-KAMERAS	
Box-Kameras	7
Bullet-Kameras	10
Modulare Kameras	12
Dome-Kameras	15
Panoramakameras	20
PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)	23
Wärmebildkameras	28
Explosionsgeschützte Kameras	29
Netzwerk-Kameras von Canon	31
VIDEO MANAGEMENT SOFTWARE	
VIDEOREKORDER	33
SYSTEMELEMENTE	35
ZUTRITTSKONTROLLE	38
IP-INTERCOMS	39
NETZWERK-AUDIO	40
WEARABLES	42
ZUBEHÖR	43
2N – EIN UNTERNEHMEN VON AXIS*	44

Axis Gewährleistung

5-jährige Produktgewährleistung

- ◆ 5-jährige Produktgewährleistung
- ◆ Störungsfreier Betrieb
- ◆ Bessere Kontrolle über die Gesamtkosten
- ◆ Verbesserter RMA-Support
- ◆ Erstklassige Qualität und Support

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



Weitere Informationen finden Sie unter:

[Gewährleistung](#)

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:

[Axis product selector](#)

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](#)

*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 (außer Japan).

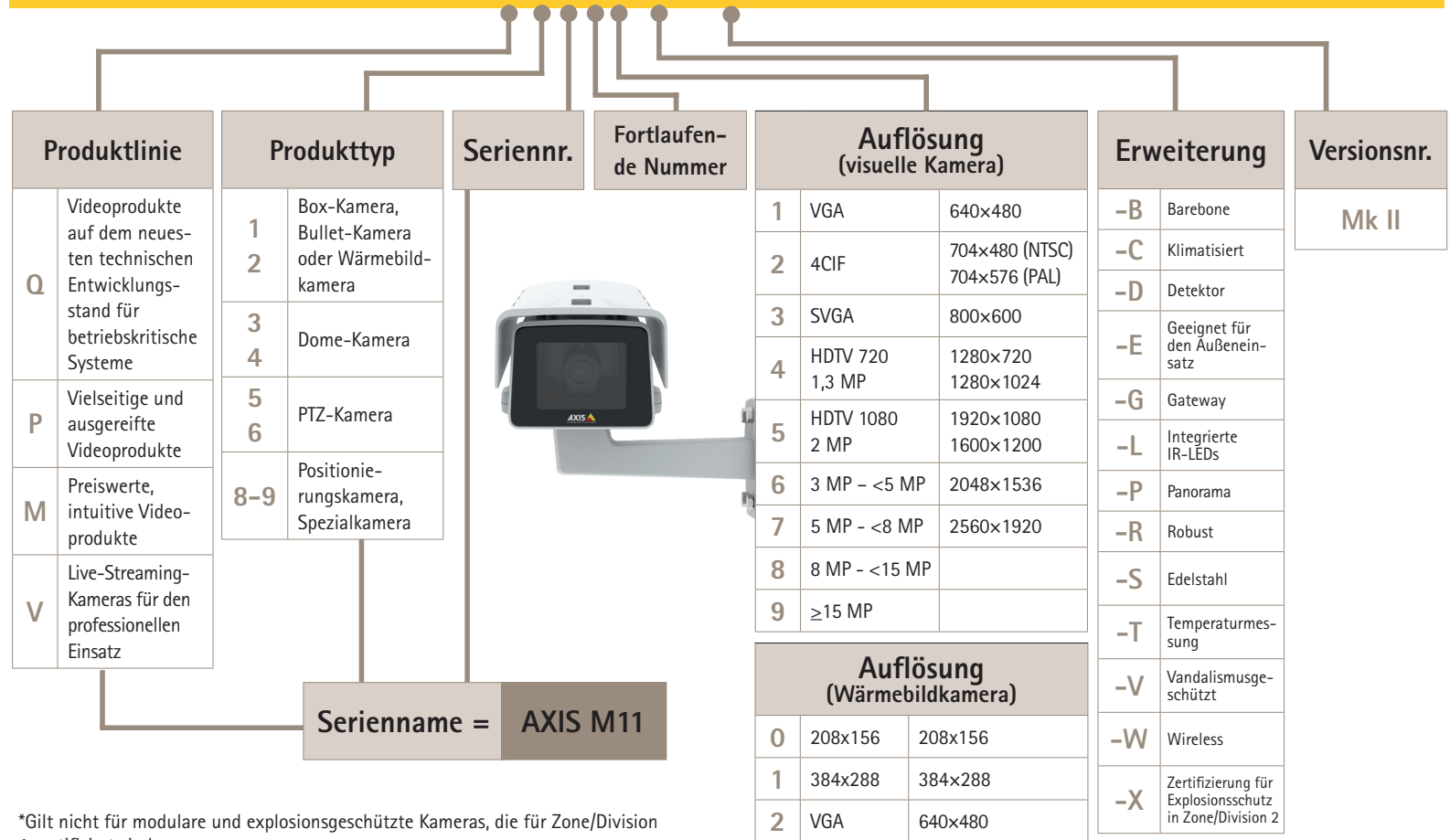
Produktbenennungsstruktur - Leitfaden

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:

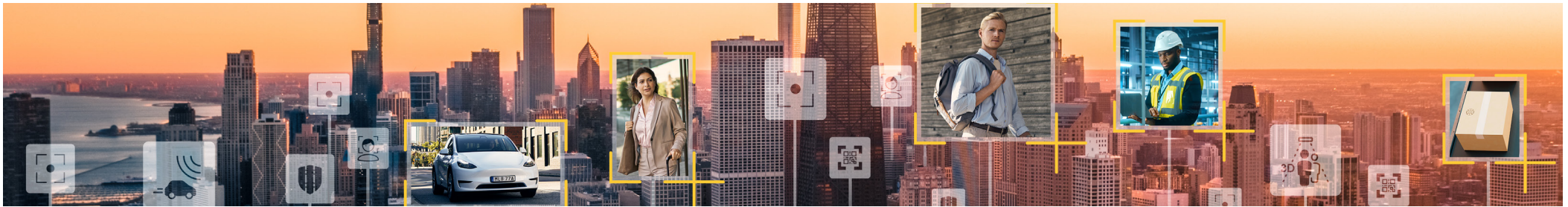
[Produktbenennungsstruktur - Leitfaden](#)



AXIS M1135-E Mk II Box Camera



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



Intuitiv. Informativ. Offen.

Einfacher Zugriff auf verwertbare Erkenntnisse

Profitieren Sie vom einfachsten Zugang zu verwertbaren Informationen durch Situationsbewusstsein, unterstützt durch modernste Bildtechnologie und fortschrittliche Video- und Audioverarbeitung.



AXIS Object Analytics*



AXIS Perimeter Defender



AXIS Video Motion Detection



AXIS Fence Guard



AXIS Loitering Guard



AXIS Motion Guard



AXIS License Plate Verifier



AXIS Speed Monitor



AXIS Face Detector



AXIS Barcode Reader



AXIS Live Privacy Shield



AXIS P8815-2 3D People Counter**



AXIS People Counter**



AXIS Radar Data Visualizer

* Für eine Vielzahl von Anwendungsfällen entwickelt

** AXIS Store Reporter verwenden

Analytik von Axis – eine solide langfristige Wahl

Erstklassige Analysefunktionen mit nutzerzentriertem Ansatz

Inklusive modernster Bildtechnologie

Einfache Integration von fortschrittlichen Analyselösungen

Überragende KI-gesteuerte Objektklassifizierung für optimale Leistung

Offene Plattform und Tools für partnerorientierte Entwicklung

AXIS Camera Application Platform



Profitieren Sie von kompatiblen Anwendungen unserer Partner

Die 2009 eingeführte AXIS Camera Application Platform (ACAP) ist eine etablierte offene Anwendungsplattform. ACAP wird von zahlreichen Axis Geräten wie Kameras, Lautsprechern, Gegensprechanlagen und Radarprodukten unterstützt und ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen für Sicherheit und betriebliche Effizienz. Die offene Plattform ermöglicht es Ihnen, Anwendungen von Axis und unseren Partnern zu installieren, um Ihre spezifischen Anforderungen zu erfüllen.



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

Cybersicherheit



Axis hilft Ihnen, Ihr System zu schützen und das Risiko von Cyberangriffen mit Technologien, Tools, Services und Beratung zu minimieren. Nachstehend stellen wir Ihnen einige unserer Supportleistungen vor.

Axis Edge Vault Cybersicherheitsplattform

Diese hardwarebasierte Plattform bietet eine zuverlässige Grundlage dafür, dass Ihr Axis Gerät ein vertrauenswürdiger und zuverlässiger Teil Ihres Netzwerks ist. Axis Netzwerkprodukte unterstützen einige oder alle der unten aufgeführten Funktionen. Mehr Informationen finden Sie [hier](#).

- > Sicherer Systemstart zur Blockierung und Zurückweisung nicht authentifizierter Firmware während des Startvorgangs
- > Signierte Firmware zur Gewährleistung, dass die Firmware von Axis stammt und nicht kompromittiert wurde.
- > Sicherer Keystore für die manipulationssichere Speicherung von kryptografischen Informationen wie der Axis Geräte-ID sowie von kryptografischen Informationen, die vom Kunden hochgeladen werden.
- > Signiertes Videomaterial zur Überprüfung, dass die Aufnahmen nach dem Verlassen der Kamera nicht manipuliert wurden.

Firmware

Die Aktualisierung Ihres Geräts ist für eine solide Cybersicherheitsstrategie unerlässlich. Unser Betriebssystem AXIS OS bietet die Möglichkeit, Geräte basierend auf zwei verschiedenen Tracks upzugraden. Der Weg des Long Term Supports (LTS) zielt auf die Verbesserung der Cybersicherheit und Stabilität ab. Der aktive Weg bietet neben der Verbesserung der Cybersicherheit und Stabilität auch neue Funktionen.

Tools zur Geräteverwaltung

Die folgenden Tools unterstützen Sie bei der effizienten Konfiguration und Verwaltung von Axis Geräten, einschließlich der Batch-Verarbeitung von Sicherheitsaufgaben wie der Bereitstellung von Zertifikaten und dem Upgrade der Firmware.

[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 Best Practices im Bereich Cybersicherheit sowie Sicherheitshinweise finden Sie auf dem [Portal für Cybersicherheit](#).

Innovationen mit dem entscheidenden Vorteil

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



Technologien



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

Cybersicherheit-Plattform 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 fortschrittliche und leistungsstarke kameraintegrierte Infrarotlösungen.



Elektronische Bildstabilisierung

Minimieren Sie die Auswirkungen von Vibrationen und Erschütterungen.



Wärmebildtechnologie

Erfassen und überprüfen Sie Personen unter schwierigen Bedingungen, ohne ihre Privatsphäre zu beeinträchtigen.



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.



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

- > Profil A – für die Konfiguration der Zutrittskontrolle
- > Profil C – für Türsteuerung und Ereignisverwaltung
- > 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/technologies/onvif oder www.axis.com/onvif



Fixed Box-Kameras

AXIS Q16-Serie								
	AXIS Q1656	AXIS Q1656-B	AXIS Q1656-LE	AXIS Q1656-BLE	AXIS Q1656-BE	AXIS Q1656-DLE	AXIS Q1615 Mk III	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)	1920 x 1080 (2,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)
Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld	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", -, -	1/1,8", i-CS-Objektiv, 3,9 - 10 mm, F1.5 96° - 44°	1/2,8", i-CS-Objektiv, 2,8 - 8,5 mm, F1,2, 116° - 40°	1/2,8", i-CS-Objektiv, 2,8 - 8,5 mm, F1,2, 102° - 40°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	0,05/0,01	- / -	0,05/0,00	- / -	- / -	0,05/0,01	0,05/0,01	0,05/0,00
Max. Bilder pro Sekunde	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	100/120	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
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield
Strom	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 4, DC	PoE Klasse 4, DC	PoE Klasse 4, DC	PoE Klasse 4, DC	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 4
Ein-/Ausgangs-Ports	4	4	4	4	4	4	4	4
Betriebstemperatur	-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)	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 131 °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
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	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
Besondere Merkmale	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Stoßererkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Stoßererkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung Defogging, Stoßererkennung Szenenprofile Eingebauter Wischer Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung Defogging, Stoßererkennung Szenenprofile Eingebauter Wischer Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Stoßererkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Stoßererkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Radar-Video Fusion Bild-in-Bild Erweitertes Overlay (Radar)	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Stoßererkennung Szenenprofil	Elektronische Bildstabilisierung IK10 Defogging Stoßererkennung Szenenprofil

1. Mit AXIS T93C10 Outdoor Housing für den Außenbereich geeignet

Box-Kameras

AXIS P13-Serie						
	AXIS P1378	AXIS P1378-LE	AXIS P1377	AXIS P1377-LE	AXIS P1375	AXIS P1375-E
						
Max. Videoauflösung	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)	1920 x 1080 (2,1 MP)
Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld	1/1,8", 3,9 - 10 mm, F1.5, 119° - 45°	1/1,8", 3,9 - 10 mm, F1.5, 115° - 45°	1/2,7", 2,8 - 8 mm, F1.2, 111° - 38°	1/2,7", 2,8 - 8 mm, F1.2, 90° - 38°	1/2,8", 2,8 - 8 mm, F1.2, 124° - 42°	1/2,8", 2,8 - 8 mm, F1.2, 107° - 42°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SEW	0,15/0,03	0,15/0,00	0,13/0,03	0,13/0,00	0,05/0,01	0,05/0,01
Max. Bilder pro Sekunde	4K: 25/30 1080p: 50/60	4K: 25/30 1080p: 50/60	5 MP: 25/30 720p: 180	5 MP: 25/30 720p: 180	50/60	50/60
Audio-Unterstützung/Eingebautes Mikro	✓/✓	✓/-	✓/✓	✓/-	✓/✓	✓/-
Rechenleistung	Machine Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield
Strom	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 4, DC PoE Klasse 3 (mit IR und deaktiviertem Heizelement)	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 4, DC PoE Klasse 3 (mit IR und deaktiviertem Heizelement)	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 4, DC PoE Klasse 3 (mit deaktiviertem Heizelement)
Ein-/Ausgangs-Ports	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Betriebstemperatur	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 131 °F)	- 40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F)	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 131 °F)	- 40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F)	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 131 °F)	- 40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F)
Zulassungen	-	IP66/IP67/NEMA 4X	-	IP66/IP67/NEMA 4X	-	IP66/IP67/NEMA 4X
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0
Zipstream/H.264/H.265	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
OptimizedIR / Integrierte Infrarot-Beleuchtung	-/-	✓/✓	-/-	✓/✓	-/-	-/-
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓/-/-	✓/-/-	✓/-/-	✓/-/-	✓/-/-	✓/-/-
Besondere Merkmale	Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung	IK10 Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung	Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung	IK10 Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung	Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung	IK10 Indikator für Video-Streaming Defogging Stoßerkennung Elektronische Bildstabilisierung








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-Unterstützung/ 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
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
Strom	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 3, DC	PoE Klasse 3	PoE Klasse 3
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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	WDR	WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	- / -	- / -	- / ✓	- / ✓
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	Indikator für Video-Streaming Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv	IK10 Indikator für Video-Streaming Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv	Indikator für Video-Streaming Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Zoom- & Fokusfernsteuerung mit i-CS-Objektiv	IK10 Indikator für Video-Streaming 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 Q1805-LE			AXIS Q17-Serie		
	AXIS Q1805-LE	AXIS Q1798-LE	AXIS Q1786-LE	AXIS Q1785-LE	AXIS Q1715	AXIS Q1700-LE
						
Max. Videoauflösung	1920 x 1080 (2,1 MP)	3712 x 2784 (10,3 MP)	2560 x 1440 (3,7 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)
Sensorgröße/Objektiv/horizontales Sichtfeld	1/2,8", 4,3 - 137 mm, F1.4 - 4.0, 60° - 2,3°	4/3", 12 - 48 mm, F1.7 - 4.0, 90° - 21°	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", 4 - 84,6 mm, F1.6 - F4.5, 76° - 3,6°	1/2,8", 18 - 137 mm, F2.9 - 4.0, 16° - 2,3°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	0,06/0,00	0,03/0,00	0,18/0,00	0,16/0,00	0,1/0,02	0,16/0,00
Max. Bilder pro Sekunde	90	25/30	50/60	50/60	50/60	50/60
Optischer Zoom	32x	4x	32x	32x	21x	8x
Audio-Unterstützung/ Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -
Rechenleistung	Deep Learning Processing Unit	Machine Learning Processing Unit	-	-	Deep Learning Processing Unit	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung, Gatekeeper AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite Audioerkennung, Gatekeeper AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite Audioerkennung, Gatekeeper AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Gatekeeper
Strom	PoE Klasse 3 (kein IR, keine Heizelemente) PoE Klasse 4, AC, DC PoE Klasse 6 (ohne PoE)	PoE Klasse 4, AC, DC	PoE Klasse 3, AC, DC	PoE Klasse 3, AC, DC	PoE Klasse 3/4, DC	PoE Klasse 3, AC, DC
Ein-/Ausgangs-Ports	2	2	2	2	4	2
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)	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °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
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	Lightfinder 2.0	✓	✓	✓	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	- / - / -
Besondere Merkmale	Elektronische Bildstabilisierung IK10, Defogging Indikator für Video-Streaming Edge-to-Edge-Technologie Stoßerkennung	Elektronische Bildstabilisierung IK10 Defogging Indikator für Video-Streaming Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung IK10 Defogging Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung IK10 Defogging Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung, Defogging Stoßerkennung, Szene-Profilie HDMI, HD-SDI, I2C Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Elektronische Bildstabilisierung IK10 Defogging Integrierter Assistent zur Fahrzeugkennzeichen-Erfassung Unterstützt LPR-Analysefunktionen von Drittanbietern

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
							
Max. Videoauflösung	3840 x 2160	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/S&W	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-Unterstützung/ 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
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS License Plate Verifier Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	WDR	WDR
Lightfinder	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	- / ✓	- / ✓
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	IK10, Defogging Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10, Defogging Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10, Defogging Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10, Defogging Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie Fahrzeugkennzeichen-Erfassung Geschwindigkeit von Fahrzeugen mit bis zu 105 km/h	IK10, Defogging 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 F-Serie – Nur mit Geräten der 2. Generation kompatibel

	AXIS F9104-B	AXIS F9111	AXIS F9114	AXIS F9114-B	AXIS F7225-RE ¹	AXIS F4105-LRE ¹	AXIS F2135-RE ¹	AXIS F2115-R ¹	AXIS F2105-RE ¹
									
Max. Videoauflösung	1920 x 1200 (2,3 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)	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	-	-	-	-	1/4", 3,7 mm, F2.5, 97°	1/2,8", 2,8 mm, F1.6, 110°	1/2,8", 1,98 mm, F2.0, 185°	1/2,8", 3,2 - 5,7 mm, F2.2 - F3.1, 107° - 56°	1/2,8", 3 mm, F2.0, 108°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	-	-	-	-	0,3	0,3	0,1/-	0,1/-	0,1/-
Max. Bilder pro Sekunde	60	180	60	60	Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten	Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten	Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten	Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten	Siehe AXIS F91XX Haupteinheiten
Audio-Support / Eingebautes Mikro	- / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Aktiver Manipulationsalarm	-	-	-	-	-
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)	-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)
Zulassungen	-	-	-	-	IP66/IP67	IP66/IP67/ IP6K9K	IP66/IP67/IP6K9K	IP5X	IP66/IP67/IP6K9K
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / ✓	- / -	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
Besondere Merkmale	Vierfachansicht Axis Edge Vault Geeignet zur Bordüberwachung Unterstützt 4 Sensoreinheiten	Zündungssteuerung Robust Axis Edge Vault Geeignet zur Bordüberwachung	Zündungssteuerung Vierfachansicht Robust Axis Edge Vault Geeignet zur Bordüberwachung Unterstützt 4 Sensoreinheiten	Vierfachansicht Axis Edge Vault Geeignet zur Bordüberwachung Unterstützt 4 Sensoreinheiten	Robust Geeignet zur Bordüberwachung	Robust Geeignet zur Bordüberwachung	Robust Geeignet zur Bordüberwachung	Robust Geeignet zur Bordüberwachung	Robust Geeignet zur Bordüberwachung






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-Unterstützung/ Eingebautes Mikro	✓ / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe 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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	-	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	-
Lightfinder	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / ✓	- / -	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	- / - / -	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
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	Thermische Farbskalen

1. Zur Verwendung mit der AXIS FA Haupteinheit







Modulare Kameras

	AXIS P12 Serie				
	AXIS P1290-E	AXIS P1280-E	AXIS P1275	AXIS P1265	AXIS P1245
					
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 Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 4 mm, F1.2, 35,4°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 2,2 mm, F1.05, 63°, 4 mm, F1.2, 35,4°	1/2,9", 2,8 - 6 mm, F2.0, 99° - 53°	1/2,9", 3,7 mm, F2.5, 91°	1/2,9", 2,8 mm, F2.0, 111°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/Se&W	-	-	0,22/-	0,27/-	0,22/-
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	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection	AXIS Video Motion Detection, Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Video Motion Detection, Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Video Motion Detection, Aktiver Manipulationsalarm
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 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)
Zulassungen	IP66/IP67	IP66/IP67	-	-	-
WDR	-	-	Forensic Capture	Forensic Capture	Forensic Capture
Lightfinder	-	-	-	-	-
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
Besondere Merkmale	Thermische Farbskalen	Thermische Farbskalen	Vario-Fokus-Objektiv	Pinhole-Objektiv	Standardobjektiv






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

Dome-Kameras

	AXIS Q92	AXIS Q36-Serie		AXIS Q35-Serie		
	AXIS Q9216-SLV 	AXIS Q3628-VE 	AXIS Q3626-VE 	AXIS Q3538-SLVE 	AXIS Q3538-LVE 	AXIS Q3536-LVE 
Max. Videoauflösung	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	1/2,5", 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&W	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	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
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
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield
Strom	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	2	2	2	2	2
Betriebstemperatur	-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	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	WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	-	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	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
Besondere Merkmale	Ligaturbeständig K10+ Edelstahl Polygonale Privatzenonenmaske Stoßerkennung	Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung Defogging IK10 IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse	Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung Defogging IK10 IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse	Axis Edge Vault Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Defogging IK10+ IP6K9K Stoßerkennung	Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung Defogging IK10+ IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse	Axis Edge Vault, Elektronische Bildstabilisierung Defogging IK10+ IP6K9K Stoßerkennung Aluminiumgehäuse








Dome-Kameras

	AXIS P91	AXIS P39-Serie			
	AXIS P9106-V 	AXIS P3935-LR 	AXIS P3925-R 	AXIS P3925-LRE 	AXIS P3905-R Mk III 
Max. Videoauflösung	4:3-Verhältnis: 2016 x 1512 (3 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	1/3", 1,8 mm, F2.4, 130°	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°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	0,35/-	0,06/0,01	0,06/0,01	0,07/0,02	0,13/-
Max. Bilder pro Sekunde	25/30	25/30	25/30	25/30	25/30
Audio-Support/ Eingebautes Mikro	- / -	✓ / ✓	- / -	- / -	- / -
Rechenleistung	-	-	-	-	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite Sichtblockierferrfassung Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite Sichtblockierferrfassung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Stoßerkennung	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
Strom	PoE Klasse 1	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	WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	-	✓	✓	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / ✓	- / -	- / ✓	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	- / - / -	✓ / - / -	✓ / - / -	✓ / - / -	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	PoE über 2-Draht IK10 Anti-Ligatur für Innenräume	Konformität mit EN50155, EN45545 und NFPA 130 Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Stoßerkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10 Geeignet zur Bordüberwachung in Innenräumen	Konformität mit EN50155, EN45545 und NFPA 130 Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Stoßerkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10 Geeignet zur Bordüberwachung in Innenräumen	Konformität mit EN50155, EN45545 Elektronische Bildstabilisierung (EIS) Stoßerkennung 45 Bilder pro Sekunde in 720 p IK10+ Geeignet zur Außen-Bordüberwachung	Konformität mit EN50155, EN45545 IK10 Geeignet zur Bordüberwachung in Innenräumen








Dome-Kameras

	AXIS P32-Serie										
	AXIS P3265-LVE	AXIS P3265-LV	AXIS P3265-V	AXIS P3255-LVE	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)	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°	1/2,8", 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	0,1/0,00	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	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	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	
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS License Plate Verifier Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
Strom	PoE Klasse 3	PoE Klasse 3	PoE Klasse 2	PoE Klasse 4	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	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)	-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)	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)	-	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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	
Lightfinder	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	
OptimizedIR/ Integrierte Infrarot-Beleuchtung	✓ / ✓	✓ / ✓	- / -	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	
Besondere Merkmale	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10 Axis Edge Vault	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	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	






Dome-Kameras

	AXIS M42 Serie						AXIS M39
	AXIS M4218-LV	AXIS M4218-V	AXIS M4216-LV	AXIS M4216-V	AXIS M4215-LV	AXIS M4215-V	AXIS M3905-R
							
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)
Sensorgröße/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°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/SEW	0,24/0,00	0,24/0,04	0,18/0,00	0,18/0,3	0,14/0,00	0,14/0,03	-
Max. Bilder pro Sekunde	12.5/15	12.5/15	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	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection AXIS Face Detector Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
Strom	PoE Klasse 3	PoE Klasse 2	PoE Klasse 3	PoE Klasse 2	PoE Klasse 3	PoE Klasse 2	PoE Klasse 1
Ein-/Ausgangs-Ports	-	-	-	-	-	-	-
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)
Zulassungen	-	-	-	-	-	-	P66/IP67/NEMA 4X (nur für Innenräume)
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	Forensic WDR
Lightfinder	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	✓ / ✓	- / -	✓ / ✓	- / -	✓ / ✓	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	HDMI IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10 Geeignet zur Überwachung in Büsinnenräumen









Dome-Kameras

	AXIS M32 Serie		AXIS M31 Serie		AXIS M30 Serie		
	AXIS M3216-LVE 	AXIS M3215-LVE 	AXIS M3116-LVE 	AXIS M3115-LVE 	AXIS M3088-V 	AXIS M3086-V 	AXIS M3085-V 
Max. Videoauflösung	2688 x 1512 (4,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 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	1/2,7", 2,9 mm, F2.0, 102°	1/2,9", 3,1 mm, F2.0, 101°	1/2,7", 2,4 mm, F2.1, 130°	1/2,9", 2,8 mm, F2.0, 105°	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/SehW	0,16/0,00	0,14/0,00	0,19/0,00	0,17/0,00	0,25 / 0,05	0,19/0,03	0,18/0,03
Max. Bilder pro Sekunde	25/30	25/30	25/30	25/30	12/15	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	Deep Learning Processing Unit
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection
Strom	PoE Klasse 3	PoE Klasse 3	PoE Klasse 3	PoE Klasse 3	PoE Klasse 2	PoE Klasse 2	PoE Klasse 2
Ein-/Ausgangs-Ports	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)	-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/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)	IP66/67/NEMA 250 Typ 4X	IP66/67/NEMA 250 Typ 4X	-	-	-
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	WDR	WDR	WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	✓ / ✓	✓ / ✓	- / ✓	- / ✓	- / -	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / -	✓ / - / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK10 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK08	IK08	IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	IK08 Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie

Panoramakameras








	AXIS Q38	AXIS P47-Serie		AXIS P38-Serie	
	AXIS Q3819-PVE 	AXIS P4707-PLVE 	AXIS P4705-PLVE 	AXIS P3827-PVE 	AXIS P3818-PVE 
Max. Videoauflösung	8192 x 1728 (14 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)
Sensorgroße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld	4x 1/2,5", 5,9 mm, F1.88, 180°	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	0,16/0,06	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-Unterstützung/ Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -
Rechenleistung	-	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	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	1/1
Betriebstemperatur	-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)	-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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	✓
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
Besondere Merkmale	Axis Edge Vault 1 IP-Adresse, IK10 Vertikales Sichtfeld 38° Motoren zum Schwenken/Neigen/Drehen	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 P3738-PLE	AXIS P3737-PLE	AXIS P3735-PLE	AXIS P3727-PLE	AXIS P3719-PLE	AXIS M4328-P	AXIS M4327-P	AXIS M4308-PLE
								
Max. Videoauflösung	4x 3840 x 2160 (4x 4K)	4x 2588 x 1944 (4x 5 MP)	4 x 1920 x 1080p (4x 2 MP)	4x 1920 x 1080 (4x 2 MP)	4x 2560 x 1440 (4x 3,7 MP)	2992 x 2992 (12 MP)	2160 x 2160 (6 MP)	2880 x 2880 (12 MP)
Sensorgröße/Objektiv/horizontales Sichtfeld	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°	4x 1/2,8", 3 - 6 mm, F1.8 - 2.6, 96° - 49°	4x 1/2,5", 3 - 6 mm, F1.8 - 2.6, 101° - 49°	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/SETW	0,19/0,00	0,19/0,00	0,14/0,00	0,17/0,00	0,2/0,00	0,19/0,04	0,16/0,03	0,19/0,00
Max. Bilder pro Sekunde	12.5/15	25/30*	25/30	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	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics auf allen Kanälen AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics (1ch) AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung
Strom	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 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	-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)	-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/IP67/NEMA 4X	IP66/IP67/NEMA 4X	IP66/IP67/NEMA 4X	IP66/IP67/NEMA 4X	IP66/IP67/NEMA 4X	-	-	IP66/NEMA 4X
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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	- / - / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	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 2 SD-Karteneinschübe, Vierfachansicht Einzel steuerbare IR-LEDs, Axis Edge Vault	1 IP-Adresse IK09, Remote-Zoom und -Fokus 2 SD-Karteneinschübe, Vierfachansicht Einzel steuerbare IR-LEDs	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-PLVE Mk II	AXIS M3057-PLR Mk II
			 NEW	 NEW			
Max. Videoauflösung	2992 x 2992 (12 MP)	2160 x 2160 (6 MP)	2992 x 2992 (12 MP)	2160 x 2160 (6 MP)	2016 x 2016 (6 MP)	2048 x 2048 (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", 1,6 mm, F2.0, 185°	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	0,16/0,00
Max. Bilder pro Sekunde	25/30	50/60	25/30	50/60	25/30	50/60	50/60
Audio-Unterstützung/ Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / ✓	- / -	- / -
Rechenleistung	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	Deep Learning Processing Unit	-	-	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	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	PoE Klasse 3
Ein-/Ausgangs-Ports	1/1	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 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	IP66/NEMA 4X
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓
Besondere Merkmale	Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault	Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault	Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Überwachung in Businnenräumen	Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Überwachung in Businnenräumen	IK10, Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault	IK10, Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault	IK10, Entzerrte Ansichten Axis Edge Vault Geeignet zur Bordüberwachung in Innenräumen






PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

	AXIS Q87-Serie		AXIS Q86-Serie	
	AXIS Q8752-E, Zoom 	AXIS Q8752-E 	AXIS Q8642-E 	AXIS Q8641-E 
Max. Videoauflösung	Visuell: 1920 x 1080 Wärmebild: 640 x 480	Visuell: 1920 x 1080 Wärmebild: 640 x 480	640 x 480	384 x 288
Sensorgröße/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 - 105 mm, F1.6, 18° - 6°	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°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiert, 60 mm, F1.25, 10,0°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiert, 35 mm, F1.2, 10,7°
Tag und Nacht	✓	✓	-	-
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	Visuell: 0,1/0,02	Visuell: 0,1/0,02	- / -	- / -
Max. Bilder pro Sekunde	Visuell: 50/60 Wärmebild: 8,3/30 ¹	Visuell: 50/60 Wärmebild: 8,3/30 ¹	8,3/30 ¹	8,3/30 ¹
Schwenken/Neigen	360° endlos / -90° bis 45° -45° bis 90° (invertierte Konfiguration)	360° endlos / -90° bis 45° -45° bis 90° (invertierte Konfiguration)	360° endlos / -90° bis 45°	360° endlos / -90° bis 45°
Optischer Zoom	Visuell: 32 Wärmebild: 3	Visuell: 32	-	-
Empfindlichkeit	Wärmebild: NETD < 50 mK	Wärmebild: NETD < 50 mK	NETD < 50 mK	NETD < 70 mK
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	Advanced Gatekeeper Audioerkennung AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	Advanced Gatekeeper Audioerkennung AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection
Strom	24 V AC/DC	24 V AC/DC	24 V AC/DC	24 V AC/DC
Ein-/Ausgangs-Ports	4	4	4	4
Betriebstemperatur	-40 °C bis 55 °C (-40 °F bis 131 °F)	-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)
Zulassungen	IP66/NEMA 4X	IP66/NEMA 4X	IP66/NEMA 4X	IP66/NEMA 4X
WDR	Visuell: Forensic WDR	Visuell: Forensic WDR	-	-
Lightfinder	Lightfinder 2.0	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	- / - / -	- / - / -
Besondere Merkmale	IK10 Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung ² RJ45 und SFP-Schnittstellen Thermische Farbskalen Defogging, eingebauter Wischer Visuell: Focus Recall	IK10 Axis Edge Vault Elektronische Bildstabilisierung ² RJ45 und SFP-Schnittstellen Thermische Farbskalen Defogging, eingebauter Wischer Visuell: Focus Recall	Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung SFP-Einschub Thermische Farbskalen	Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung SFP-Einschub Thermische Farbskalen







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. Wärme- und Lichtbildkamera mit elektronischer Bildstabilisierung (EIS).






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	0,06/0,00	0,3/0,03
Max. Bilder pro Sekunde	25/30	50/60	50/60	50/60	20
Optischer Zoom	31	31	31	32	-
Audio-Support / Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	- / -	✓ / -	✓ / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection	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 Midspan im Lieferumfang enthalten	PoE Klasse 4, High PoE SFP Midspan im Lieferumfang enthalten	PoE
Ein-/Ausgangs-Ports	-	-	-	-	-
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	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic Capture	WDR
Lightfinder	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	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	- / - / -
Besondere Merkmale	Elektronische Bildstabilisierung Ausrichtungshilfe, IK10 Laserfokus, Sharpdome Schnelltrocknung, Stoßerkennung Axis Edge Vault Stromzähler, Stromprofile	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 Fokusabruf, Defogging IK08, Sharpdome Speed Dry Stoßerkennung Stromzähler, Stromprofile	Direktionale Audioerkennung Austauschbare Objektive IK10 Aktuelle AXIS Q61/Q63/P56-E PTZ-Kamera empfohlen Stromzähler, Stromprofile







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&TW	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-Unterstützung/ Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking 2 AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics, Active Gatekeeper Audioerkennung Autotracking AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Audioerkennung Autotracking AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Autopilot
Strom	High PoE 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
Ein-/Ausgangs-Ports	-	4	-	4	-	-
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
Zulassungen	IP66/IP67/NEMA 4X	-	IP66/IP67/NEMA 4X	-	IP66/IP67/NEMA 4X	IP66/NEMA 4X
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
Lightfinder	-	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	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	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	- / - / -
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	Elektronische Bildstabilisierung Entnebelungsautomatik Focus Recall Objektzähler, Objekt entfernt IK10 Stoßerkennung Gegenlichtausgleich	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)
Sensorgroße/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	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	- / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Active Gatekeeper Autotracking AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics Advanced Gatekeeper Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Object Analytics Advanced Gatekeeper AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm
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	-	-	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	-	-	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0	Lightfinder 2.0
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	✓ / ✓	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓ / - / -	✓ / - / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / -	✓ / - / -
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 Defogging Focus Recall, IK10 Stoßerkennung	Elektronische Bildstabilisierung Defogging Focus Recall IK10

PTZ-Kameras (Schwenken/Neigen/Zoomen)

	AXIS M55	AXIS M50 Serie				
	AXIS M5525-E	AXIS M5075-G	AXIS M5075	AXIS M5074	AXIS M5000	AXIS M5000-G
						
Max. Videoauflösung	1920 x 1080 (2,1 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	1/2,8", 4,7 - 47 mm, F1.6 - 3.0, 61,8° - 6,7°	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	0,45/0,01	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	25/30	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	✓ / -	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	Advanced Gatekeeper Audioerkennung 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	Audio-Lautstärkeerfassung Scream detection Removed object detection AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Stoßererkennung Advanced Gatekeeper	AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Audioerkennung Stoßererkennung 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/NEMA 4X	-	-	-	-	-
WDR	Forensic Capture	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic Capture	Forensic Capture
Lightfinder	-	-	-	-	-	-
Zipstream/H.264/H.265	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Besondere Merkmale	Szenenprofile IK09	Drahtlose I/O-Konnektivität mit Z-Wave Plus®-Geräten Autofokus	Autofokus	Autofokus	Axis Edge Vault	Drahtlose I/O-Konnektivität mit Z-Wave Plus®-Geräten Axis Edge Vault

Wärmebildkameras




	AXIS Q2101-TE		AXIS Q19-Serie					
	AXIS Q2101-TE	AXIS Q1961-TE	AXIS Q1952-E	AXIS Q1951-E	AXIS Q1942-E	AXIS Q1942-E PT Halterung	AXIS Q1941-E	AXIS Q1941-E PT Halterung
								
Max. Videoauflösung	384 x 288	384 x 288	640 x 480	384 x 288	640 x 480	640 x 480	384 x 288	384 x 288
Sensorgröße/Objektiv/ horizontales Sichtfeld	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28° 19 mm, F1.23, 19,4°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 10 mm, F1.17, 63° 19 mm, F1.23, 31° 35 mm, F1.14, 17°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28° 19 mm, F1.23, 19,4° 35 mm, F1.14, 10,5°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 60 mm, F1.25, 10°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 10 mm, F1.24, 63° 19 mm, F1.23, 31° 35 mm, F1.20, 17° 60 mm, F1.25, 10°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 60 mm, F1.25, 6,2°	Ungekühltes Mikrobolometer Athermalisiertes Objektiv 7 mm, F1.18, 55° 13 mm, F1.0, 28° 19 mm, F1.23, 19,4° 35 mm, F1.2, 10,5° 60 mm, F1.25, 6,2°
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	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 < 40 mK	NETD < 40 mK	NETD < 30 mK	NETD < 40 mK	NETD < 50 mK	NETD < 50 mK	NETD < 70 mK	NETD < 70 mK
Erfassungsreichweite (m/yd.)	-	-	10 mm: 291/318 ² 892/978 ³ 19 mm: 573/627 ² 1757/1921 ³ 35 mm: 1079/1179 ² 3307/3617 ³	7 mm: 200/219 ² 613/671 ³ 13 mm: 393/430 ² 1205/1318 ³ 19 mm: 567/620 ² 1739/1902 ³ 35 mm: 1028/1124 ² 3153/3448 ³	60 mm: 1833/2005 ² 5623/6149 ³	10 mm: 291/318 ² 892/978 ³ 19 mm: 573/627 ² 1757/1921 ³ 35 mm: 1079/1179 ² 3307/3617 ³ 60 mm: 1833/2005 ² 5623/6149 ³	60 mm: 1774/1940 ² 5441/5951 ³	7 mm: 200/219 ² 613/671 ³ 13 mm: 393/430 ² 1205/1318 ³ 19 mm: 567/620 ² 1739/1902 ³ 35 mm: 1028/1124 ² 3153/3448 ³ 60 mm: 1774/1940 ² 5441/5951 ³
Audio-Support / Eingebautes Mikro	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	✓ / -	- / -	✓ / -	- / -
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	AXIS Guard Suite Aktiver Manipulationsalarm Brandfrühwarnung Audioerkennung	AXIS Guard Suite Aktiver Manipulationsalarm Brandfrühwarnung 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 AXIS Video Motion Detection	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm Audioerkennung	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection
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, 24 V AC/DC	PoE Klasse 3, 24 V AC/DC	PoE Klasse 3, 24 V AC/DC	PoE Klasse 3, 24 V AC/DC
Ein-/Ausgangs-Ports	2/2	1/1	1/1	1/1	2	-	2	-
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)	- 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/IP67/NEMA 4X	IP66/NEMA 4X	IP66/IP67/NEMA 4X	IP66/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	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
Besondere Merkmale	Thermografische Guard-Tour Isothermische Farbskalen Thermische Farbskalen Spot-Temperaturmessung Polygonale Erkennungsbereiche Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault, IK10	Isothermische Farbskalen Thermische Farbskalen Spot-Temperaturmessung Polygonale Erkennungsbereiche Elektronische Bildstabilisierung Axis Edge Vault, IK10	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault, IK10	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Axis Edge Vault, IK10	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Stoßerkennung	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Stoßerkennung RS485/RS422 zum Schwenken/ Neigen	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Stoßerkennung	Elektronische Bildstabilisierung Thermische Farbskalen Stoßerkennung RS485/RS422 zum Schwenken/ Neigen

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


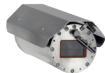


3. Gemessene Erfassungsreichweite für Fahrzeuge, 4 x 1,5 m, berechnet nach Johnson-Kriterien

Explosionsschutz Kameras

	Zone 1/Division 1		
	AXIS XPQ1785 	ExCam XPT Q6075 	ExCam XF P3807 
Max. Videoauflösung	1920 x 1080 (2,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)	4320 x 1920 (8,3 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°	4 x 1/2,9", 3,2 mm, F2.0, 180°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	0,16/0,03	0,1/0,002	0,17/0,005
Max. Bilder pro Sekunde	50/60	50/60	25/30
Optischer Zoom	32	40	-
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe 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
Strom	100 - 240 V AC	PoE Klasse 3 und 24 V AC für Zusatzheizung SFP Midspan im Lieferumfang enthalten	PoE Klasse 3
Ein-/Ausgangs-Ports	-	-	-
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)
Zulassungen	IP66/IP67/IP68	IP66/IP67/IP68	IP67/IP68
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR
Lightfinder	✓	Lightfinder 2.0	✓
Zipstream/H.264/H.265	✓/✓/✓/-	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/-
Zertifikate	ATEX, IECEX, INMETRO, IA, KCs, PESO, cMETus	ATEX, IECEX, IA, EAC, PESO	ATEX, IECEX, INMETRO, EAC, PESO
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	- / - / -	✓/✓/✓/✓	- / - / -
Besondere Merkmale	Edelstahl 316L Eingebauter Wischer, Defogging Elektronische Bildstabilisierung	Edelstahl 316L Ausrichtungshilfe, Entnebelungsautomatik, Elektronische Bildstabilisierung Focus Recall, Stoßerkennung	1 IP-Adresse Vertikales Sichtfeld 90° Edelstahl 316L

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

Explosionengeschützte Kameras

	Zone 1/Division 1					Zone 2/Division 2
	AXIS XFQ1656 	XF40-Q1785 	ExCam XF Q1785 	ExCam XF P1377 	ExCam XF M3016 	AXIS P1468-XLE 
Max. Videoauflösung	2688 x 1512 (4 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)	1920 x 1080 (2,1 MP)	3072 x 1728 (5 MP)	2016 x 1512 oder 2304 x 1296 (3 MP)	3840 x 2160
Sensorgroße/Objektiv/horizontales Sichtfeld	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°	1/2,8", 4,3 - 137 mm, F1,4 - 4,0, 60° - 2,3°	1/2,7", 3,9 - 10 mm, F1,5, 75° - 31°	1/3", 2,8 mm, F2,0, 69° (4:3) oder 92° (16:9)	1/1,2", 6,2 - 12,9 mm, F1,6 - 2,9, 108° - 49°
Mindestlichtstärke (Lux) Farbe/S&W	0,05/0,01	0,16/0,03	0,16/0,03	0,15/0,03	0,4/ -	0,07/0,00
Max. Bilder pro Sekunde	50/60	25/30	25/30	180	25/30	25/30
Inklusive Videoanalyse (für Axis Videoanalyse, siehe Seite 4)	Rauchmelder AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Guard Suite AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm	Rauchmelder AXIS Object Analytics Audioerkennung AXIS Video Motion Detection Aktiver Manipulationsalarm AXIS Live Privacy Shield
Strom	PoE Klasse 6, 100 - 240 V AC	24 V AC	PoE Klasse 3 24 V DC für Zusatzheizung	PoE Klasse 3 24 V DC für Zusatzheizung	PoE Klasse 1	PoE Klasse 3, DC
Ein-/Ausgangs-Ports	4	0/1	0/0	0/0	0/0	1/1
Betriebstemperatur	Mit PoE: -40°C bis 60°C Mit AC/SFP: -40°C bis 55°C	-50 °C bis 60 °C (-58 °F bis 140 °F)	-60 °C bis 60 °C (-76 °F bis 140 °F)	-60 °C bis 60°C (-76 °F bis 140 °F)	-5 °C bis 40 °C (23 °F bis 104 °F)	40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F)
Zulassungen	IP66/IP67/IP68	IP66/IP67	IP68	IP68	IP68	IP66/IP67/TYP 4X
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	WDR	Forensic WDR
Lightfinder	Lightfinder 2.0	✓	✓	✓	-	Lightfinder 2.0
Zipstream/H.264/H.265	✓/✓/✓	✓/✓/✓-	✓/✓/✓-	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
Zertifikate	ATEX, IECEx, cMETus	cULus	ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO	ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO	ATEX, IECEx, IA, EAC, PESO	ATEX, IECEx, cULus
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/ Sicherer Keystore	✓/✓/ FIPS 140-2 Level 2	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	✓/✓/✓
Besondere Merkmale	Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Eingebauter Wischer, Defogging Stoßerkennung Szenenprofile Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie	Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Eingebauter Wischer Defogging Stoßerkennung	Edelstahl 316L Elektronische Bildstabilisierung Eingebauter Wischer Defogging Stoßerkennung	Edelstahl 316L i-CS-Objektiv Zoom- und Fokusfernsteuerung Elektronische Bildstabilisierung Stoßerkennung	Edelstahl	IK10, Defogging Stoßerkennung Axis Edge Vault Edge-to-Edge-Technologie

Netzwerk-Kameras von Canon

	VB-S910F	VB-M50B	VB-M46	VB-H47	VB-S32D Mk II
	Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich	Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich	Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich	Nur im EMEA-Raum, in den USA und Kanada erhältlich	Nur in den USA und Kanada erhältlich
					
Max. Bildauflösung (Pixel)	1920 x 1080 (2,1 MP)	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	78,6° - 20,8°	15,6° - 3,2°	62,4° - 3,2°	62,4° - 3,2°	79,0° - 20,9°
Bildsensor	CMOS 1/4,85" Progressive Abtastung	CMOS 1/3" Progressive Abtastung	CMOS 1/3" Progressive Abtastung	CMOS 1/3" Progressive Abtastung	CMOS 1/3" Progressive Abtastung
Objektiv	2,25 - 7,88 mm F1.4 - F2.6 Autofokus 3,5x optischer Zoom / 4x digitaler Zoom	17,7 - 88,5 mm F1.8 - F2.4 Autofokus 5x optischer Zoom / 20 x 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 Autofokus 4x digitaler Zoom
Tag und Nacht	✓	✓	✓	✓	✓
Min. Beleuchtung (Lux)	0,95 (Farbe) 0,5 (B/W)	0,04 (Farbe) 0,002 (S/W)	0,02 (Farbe) 0,003 (B/W)	0,02 (Farbe) 0,003 (B/W)	0,15 (Farbe) 0,10 (B/W)
Bilder pro Sekunde	30	30	30	30	30
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitales PTZ	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 (mit eingebautem Mikrofon)	Zwei-Wege	Zwei-Wege	Zwei-Wege	✓
Alarmein-/ausgänge	1/1	2/2	2/2	2/2	1/1
Analyse	Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringerefassung Lautstärkeerfassung	Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringerefassung Lautstärkeerfassung Scream detection	Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung, Eindringerefassung Lautstärkeerfassung, Gesichtserkennung	Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung, Eindringerefassung Lautstärkeerfassung, Gesichtserkennung	Erfassung beweglicher Objekte Erfassung zurückgelassener Objekte Removed object detection Melder zur Kameramanipulationserkennung Passiererfassung Eindringerefassung Lautstärkeerfassung, Gesichtserkennung
Strom	PoE IEEE 802.3af	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	Motion Adaptive Noise Reduction Area-Specific Data Size Reduction (ADSR) ONVIF-Profil S	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

Eine Auflistung aller Produkte von Canon ist unter www.axis.com/support/canon-product-support nachzulesen

AXIS Companion Professionelle Videosicherheit leicht gemacht.



Mit AXIS Companion können Sie Ihr gesamtes Gebäude vor Ort und sogar unterwegs über eine mobile App mit Alarmbenachrichtigungen überwachen. Durch die enge Integration von Netzwerk-Kameras, Audio, Türstationen und Gegensprechanlagen können Sie Ihr Sicherheitssystem optimal nutzen. Flexible Optionen bieten eine zuverlässige Lösung, die sich an die Anforderungen Ihres Unternehmens anpassen lässt.

www.axis.com/de-de/products/axis-companion

AXIS Camera Station Schützen Sie Ihre Räumlichkeiten, optimieren Sie Ihr Business.








AXIS Camera Station ist eine umfangreiche Software für Überwachung und Sicherheit. Einzelhandelsgeschäfte, Hotels, Schulen und die verarbeitende Industrie sind nur einige der Unternehmen, die von der vollständigen Kontrolle und dem Schutz ihrer Räumlichkeiten sowie der schnellen Reaktion auf Vorfälle profitieren. All dies trägt zu einem reibungslosen Geschäftsbetrieb bei. AXIS Camera Station arbeitet mit unseren anderen Netzwerk-Videoprodukten und -funktionen zusammen, um Ihnen ein flexibles, sicheres und zuverlässiges Komplettsystem zu bieten.







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

	AXIS Companion	AXIS Camera Station
		
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	Kostenfrei	Lizenzen
Multi-Site-Unterstützung	✓	✓
Live-Ansicht	Bis zu 16 Kameras (1, 4, 9 und 16 geteilte Ansichten und Vollbildschirm), Axis' Corridor Format, Kamerasequenz, digitaler PTZ, Entzerrung	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
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
Ereignisverwaltung		
Ereignisauslöser	Auslösung von Ereignissen durch AXIS Video Motion Detection, AXIS Guard Suite, AXIS Object Analytics, I/O	Zahlreiche Auslöser, einschließlich Bewegungserkennung, aktiver Manipulationsalarm, Systemereignis und Fehler, Eingang/Ausgang, Aktionstaste, AXIS Entry Manager-Ereignis, externes HTTPS und Geräteereignis, einschließlich AXIS Guard Site, AXIS Perimeter Defender, Axis und Drittanwendungen
Ereignisaktion	Aufzeichnung und Push-Benachrichtigung an Mobilgerät.	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
Sicherheit		
Sicherer Axis-Fernzugriff	✓	✓
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, 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, Türriegelung planen, Türkonfiguration kopieren, Kartenformate, Identifizierungsverfahren Management: Qualifiziert für 10.000 Karteninhaber, Multi-Server, Zutrittsregeln, Zonen, Zeitpläne, Zutrittsüberprüfung, Türsteuerung aus der Ferne, Zutrittskontroll-Ereignisprotokoll mit Video



* Unterstützung für Schlüsselfunktionen des Standards IEC 62676-2-3

Für Partneranwendungen besuchen Sie bitte: <https://www.axis.com/de-de/products/video-management-software>






	AXIS S30 Serie		AXIS S22 Serie				AXIS S21
	AXIS S3016 	AXIS S3008 Mk II 	AXIS S2224 	AXIS S2216 	AXIS S2212 	AXIS S2208 	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® 10 IoT Enterprise LTSC 2021				
Validierte Videostreams	-	-	Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 15 Bildern/s 9 Split x 720p bei 15 Bildern/s 24 Split x 360p bei 5 Bildern/s Jede der oben genannten für maximal einen 4K-Monitor Wiedergabe: Alle obigen auf einem Monitor	Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 15 Bildern/s 9 Split x 720p bei 15 Bildern/s 16 Split x 360p bei 5 Bildern/s Jede der oben genannten für maximal einen 4K-Monitor Wiedergabe: Alle obigen auf einem Monitor	Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 15 Bildern/s 9 Split x 720p bei 15 Bildern/s 12 Split x 360p bei 5 Bildern/s Jede der oben genannten für maximal einen 4K-Monitor Wiedergabe: Alle obigen auf einem Monitor	Live-Ansicht: 1 Stream x 4K bei 30 Bildern/s 4 Split x 1080p bei 15 Bildern/s 8 Split x 720p bei 15 Bildern/s 8 Split x 360p bei 5 Bildern/s Jede der oben genannten für maximal einen 4K-Monitor Wiedergabe: Alle obigen 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	Bis zu 24 Videokanäle und 48 Türen 384 Mbit/s	Bis zu 16 Videokanäle und 32 Türen 384 Mbit/s	Bis zu 12 Videokanäle und 24 Türen 192 Mbit/s	Bis zu 8 Videokanäle und 16 Türen 192 Mbit/s	Bis zu 8 Videokanäle und 16 Türen 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-Ports 100 MBit/s Uplinks: 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-Ports 100 MBit/s Uplinks: 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-Ports 100 MBit/s Uplinks: 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-Ports 100 MBit/s Uplinks: 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-Ports 100 MBit/s Uplinks: 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: 1x USB 3.0 1x Audio Line-In 1x Audio Line-Out Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 1 Displayport™ 1 HDMI-Port	Vorderseite: 1x USB 3.0 1x Audio Line-In 1x Audio Line-Out Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 1 Displayport™ 1 HDMI-Port	Vorderseite: 1x USB 3.0 1x Audio Line-In 1x Audio Line-Out Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 1 Displayport™ 1 HDMI-Port	Vorderseite: 1x USB 3.0 1x Audio Line-In 1x Audio Line-Out Server auf der Rückseite: 2x USB 2.0 1 Displayport™ 1 HDMI-Port	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 enthalten)	AXIS TS2901 Appliance Stand (nicht enthalten)	AXIS TW8100 Rack Mount (nicht enthalten)

	AXIS S12 Serie					
	 AXIS S1296 Rack	 AXIS S1264 Rack	 AXIS S1232 Rack	 AXIS S1232 Tower	 NEW	 AXIS S1216 Tower
Lizenzen	96 enthalten	64 enthalten	32 enthalten	32 enthalten	16 enthalten	16 enthalten
Unterstützte RAID-Level Standard-RAID-Level	0, 1, 5, 6, 10 Standard: 6	0, 1, 5, 6, 10 Standard: 24 TB: 5, 64 TB: 5 144 TB: 6	0, 1, 5, 6, 10 Standard: 5	0, 1, 5, 6, 10 Standard: 5	0, 1 (Standardmäßig kein RAID)	0, 1 (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 Zugangspunkte und 150 Videokanäle mit einer Aufzeichnungsrate von insgesamt bis zu 1,5 GBits/s	Qualifiziert für 192 Türen und 96 Videokanäle mit einer Gesamtbite für die Aufzeichnung von bis zu 850 MBit/s	Qualifiziert für 128 Türen und 64 Videokanäle mit einer Gesamtbite für die Aufzeichnung von bis zu 500 MBit/s	Qualifiziert für 128 Türen und 64 Videokanäle mit einer Gesamtbite für die Aufzeichnung von bis zu 500 MBit/s	Qualifiziert für 64 Türen und 32 Videokanäle mit einer Gesamtbite für die Aufzeichnung von bis zu 256 MBit/s	Qualifiziert für 64 Türen und 32 Videokanäle mit einer Gesamtbite für die Aufzeichnung von bis zu 256 MBit/s
Redundante Stromversorgung	✓	✓	✓	✓	-	-
Netzwerkanschlüsse	2x RJ45 1 GBit/s (Verwaltungsanschluss) 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™ (max. 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 Stiftleiste für Remote-Hauptschalter
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	-

Videorekorder








	Workstations	
	AXIS S9301	AXIS S9302
		
Enthaltene Software	Client für AXIS Camera Station VMS	Client für AXIS Camera Station VMS
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021	
Live-Videostreams	<p>Live-Ansicht:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Jede beliebige der oben genannten für maximal zwei 4K-Monitore, wobei nur ein Monitor Streams mit 30 Bilder/s anzeigen kann.</p> <p>Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht.</p>	<p>Live-Ansicht:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Jede beliebige der oben genannten für maximal vier 4K-Monitore.</p> <p>Wiedergabe: Unterstützt die gleichen Split-Szenarien wie für die Live-Ansicht.</p>
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	<p>Vorderseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x USB 3.2 1x USB-C-Anschluss 1x UAJ (Universal Audio Jack) 1x Audio Line/Out <p>Rückseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4x USB 3.2 2x Display Port 1.4a 1x RJ45 1 GBit/s 	<p>Vorderseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x USB 3.2 2x USB 2.0 1x USB-C-Anschluss 1x UAJ (Universal Audio Jack) <p>Rückseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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	Kann die AXIS S12 Recorder-Serie ergänzen	Kann die AXIS S12 Recorder-Serie ergänzen

Systemelemente





	<h3>Personenzähler</h3> <p>Personenzählung für betriebliche Effizienz</p>	AXIS P8815-2 3D People Counter
	<h3>I/O devices</h3> <p>Mehr Sicherheit durch verkabelte Sensoren für den Innen- und Außenbereich</p>	AXIS T6112 Mk II Audio I/O Interface AXIS T6101 Mk II Audio I/O Interface AXIS T834 Wireless I/O Series AXIS A9161 Netzwerk E/A-Relaismodul AXIS A9188 Network I/O Relay Module AXIS D3110 Connectivity Hub
	<h3>Decoder</h3> <p>Ermöglicht die Wiedergabe der Videostreams mehrerer Kameras über einen öffentlichen Monitor</p>	AXIS D1110 Video Decoder 4K AXIS T8705 Video Decoder
	<h3>Radar</h3> <p>Radartechnologie für eine flächendeckende Erfassung und Verkehrsüberwachung unabhängig von der Sichtbarkeit</p>	NEU! AXIS D2210-VE Radar AXIS D2110-VE Security Radar AXIS Q1656-DLE Radar-Video Fusion Camera (siehe Seite 7 für weitere Informationen)
	<h3>Akustische/visuelle Alarmer</h3> <p>Signalisieren und alarmieren mit Licht und Ton</p>	AXIS D4100-E Network Strobe Siren






Systemelemente

Netzwerk-Switches

	AXIS T8524 	AXIS T8516 	AXIS T8508 	AXIS T8504-E 	AXIS T8504-R 	AXIS D8208-R 	AXIS D8004 
Portzählung – Power over Ethernet+ (PoE+)	24	16	8	4 (2x PoE++)	4 (4x PoE++)	8 (8x PoE++)	4
Gesamtausgangsleistung – Power over Ethernet (PoE)	370 W	240 W	130 W	150 W	240 W	480 W	60 W
SPF-Auslöser	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gigabit-Ethernet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
Rackbefestigung	✓	✓	Mit AXIS T85 Rack Mount Kit A	-	-	-	-
Für den Außenbereich geeignet	-	-	-	✓	-	-	-




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	AXIS PS-P Netzteil (im Lieferumfang 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



	Netzwerk-Tür-Controller				
	 AXIS A1610-B	 AXIS A1610	 AXIS A1214	 AXIS A1210	 AXIS A1210-B
Anzahl der Zugänge	Zwei Zugänge	Zwei Zugänge	Vier Zugänge	Ein Zugang	Ein Zugang
Anwendung * Ein für den Außenbereich geeignetes Gehäuse ist erforderlich	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, 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
Anzahl der Ereignisprotokolle pro Controller	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
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
Leser	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	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 I/Os	6x konfigurierbare E/A	6x konfigurierbare E/A	8x konfigurierbare E/A	2x konfigurierbare I/Os	2x konfigurierbare I/Os
Netzteil	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	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)	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	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)

Zutrittskontrolle



Netzwerk-I/O-Relaismodule

	AXIS A9188	AXIS A9188-VE	AXIS A9161
			
Anzahl I/Os	8	8	6
Anzahl Relais	8	8	1
Stromeingang	DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4	DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4	DC, PoE-Klasse 3
Stromausgang	DC	DC	DC
Für den Außenbereich geeignet	-	✓	-
Zulassungen	-	UL 294	-
ACAP-Unterstützung	✓	✓	✓



Zutrittsdaten

	AXIS TA4701 Access Card	AXIS TA4702 Key Fob	AXIS Mobile Credential
			
RFID-Verfahren	MIFARE® DESFire® EV1, EV2	MIFARE® DESFire® EV1, EV2	Die Anwendung auf Basis von QR-Codes gewährleistet eine sichere, effiziente und zuverlässige Zutrittskontrolle. Sie ist optimal für die mobile Gesellschaft von heute und unterstützt sowohl statische als auch dynamische QR-Codes als Zugangsdaten.
RFID-Frequenz	13,56 MHz	13,56 MHz	
Speicher	2 kB	2 kB	
Zulassungen	IP68	IP67, IK09	
Material	100 % recyceltes PET-G	Kunststoff und Edelstahl	

Anwendungen





	
<p>ACAP-Lösung für das Lesen von QR-Code-Zugangsdaten. Zur Installation auf ausgewählten Axis Netzwerk-Kameras und Gegensprechanlagen.</p> <p>Mehr Informationen finden Sie unter dem Link zur Website auf Seite 4, Analysefunktionen.</p>	<p>AXIS Door Controller Extension ist eine auf Axis Netzwerk-Türcontrollern vorinstallierte Anwendung, die die Integration von drahtlosen Schließern für bis zu 16 Zugänge pro Türcontroller ermöglicht.</p>

Leser

	AXIS A4120-E	AXIS A4020-E
		
Funktionstastenfeld	✓	-
LED-Symbole	✓	LED-Leiste
RS485 (OSDP)	✓	✓
Secure Channel unterstützt	✓	✓
Strom	12V	12V
Zulassungen	IP66, IK07	IP65, IK07
UL 294	✓	✓

Netzwerk-Gegensprechanlagen

Netzwerk-Gegensprechanlagen

	AXIS A8207-VE Mk II	AXIS I8116-E	AXIS I8016-LVE	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)	148,1 x 41,4 x 48 mm (5,83 x 1,63 x 1,5 Zoll)	124 x 124 mm (4,9 in x 4,9 in)	259,4 mm x 220 mm 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, 4x I/O, Line-Eingang/Line-Ausgang	1x Relaisausgang, 2x I/O	1x Relaisausgang, 2x I/O, Line-Eingang/Line-Ausgang	-
Leser	RFID-Lesegerät (mit HID® iClass®-Unterstützung)	-	-	-
Kartenleserprotokoll	Wiegand, RS485 (OSDP), VAPIX® Reader Interface	OSDP	-	-
Enthaltene Analysefunktionen	AXIS Guard Suite Audioerkennung Stoßerkennung AXIS Video Motion Detection	AXIS Object Analytics	Audioerkennung Stoßerkennung AXIS Video Motion Detection	-
Strom	DC, PoE Klasse 3, PoE Klasse 4	PoE Klasse 3, 12 V DC	PoE Klasse 3	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)	-
Zulassungen	IP66/NEMA 4X	IP65/NEMA 4X/IK08	IP66/IP69 (mit Wandhalterung), NEMA 4X	-
WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	Forensic WDR	-
Zipstream	✓	✓	✓	-
SIP (VoIP)	✓	✓	✓	✓
Sicherer Systemstart/ Signiertes Video/Sicherer Keystore	✓ / - / -	✓ / ✓ / ✓	✓ / - / ✓	- / - / -
Besondere Merkmale	ACAP, IK08, T-Spule, Piktogramme, Funktionstastenfeld, HDMI, UL294	OSDP-Port, Integrierter Manipulationsschalter Deep Learning	ACAP, Piktogramme, Geeignet für US Doppelschloßdose, IK10, Ligaturbeständig	-

Audio-Systemgeräte



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

Audio Management Software



	AXIS Audio Manager Edge	AXIS Audio Manager Pro	AXIS Audio Manager Pro C7050 MkIII	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 MkIII auch eine PC-Hardware einschließt.			Standardversion (nicht lizenziert)	Premiumversion (lizenziert)
Anzahl Lautsprecher	200	5.000	5.000	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 MkII 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	Statusüberwachung	
Unterstützung für virtuelle Maschinen	-	VMWare ESXi, Microsoft Hyper-V, Microsoft Windows Datacenter Mit Konfiguration und zugeordneten Ressourcen ähnlich den Mindest-Hardwareanforderungen	-	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	- ✓

Am Körper getragene Kameras

AXIS W110 Body Worn Camera



NEW

AXIS W101 Body Worn Camera



Max. Videoauflösung	1920 x 1080	1920 x 1080
Bildsensorgroße und -empfindlichkeit/Objektiv/ Horizontales Sichtfeld	1/2,8", 0,1 Lux, 1,9 mm, F2.2, 133°	1/2,9", 0,1 Lux, 2,1 mm, F2.1, 141°
Tag und Nacht	-	-
Max. Bilder pro Sekunde	30	30
Audio-Support/Eingebautes Mikro	✓/1	-/2
Batterie	1.600 mAh	3.600 mAh
Betriebstemperatur	-20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F)	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Zulassungen	IP54	IP67
Lightfinder	-	-
Zipstream für Body Worn/H.264/H.265	✓/✓/ -	✓/✓/ -
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	-/ -	-/ -
Aufzeichnungsdauer	Bis zu 17 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer bei 1080p Bis zu 11,5 Stunden im Standby-Modus Bis zu 45 Stunden Speicherzeit	Bis zu 17 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer bei 1080p Bis zu 30 Stunden Speicherzeit
Speichergröße/Verschlüsselung	128GB AES256	64GB AES256
Positionierungssystem	GPS, Galileo, GLONASS	GPS, Galileo, GLONASS
Sensoren	6 Axis Kreisel und Beschleunigungsmesser	6 Axis Kreisel und Beschleunigungsmesser
Wireless	Wi-Fi® a/b/g/n/ac Bluetooth® Low Energy 5.1	Wi-Fi® b/g/n Bluetooth® Low Energy 4.1
Besondere Merkmale	Axis Edge Vault Signiertes Video	Axis Edge Vault Signiertes Video

Body Worn-Sensoren

AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor



AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor



Max. Videoauflösung	1920 x 1080	1920 x 1080
Bildsensorgroße und -empfindlichkeit/Objektiv/ Horizontales Sichtfeld	1/2,9", 0,1 Lux, 2,1 mm, F2.1, 141°	1/2,9", 0,1 Lux, 2,1 mm, F2.1, 141°
Tag und Nacht	-	-
Max. Bilder pro Sekunde	30	30
Audio-Support/Eingebautes Mikro	-/ -	-/ -
Betriebstemperatur	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Zulassungen	IP67	IP54
Lightfinder	-	-
Zipstream für Body Worn/H.264/H.265	✓/✓/ -	✓/✓/ -
OptimizedIR/Integrierte Infrarot-Beleuchtung	-	-

Body Worn-System-Controller

AXIS W800 System Controller



Body Worn-Streaming

AXIS Body Worn Live



Kameraaktivierung

AXIS W400 Body Worn Activation Kit



NEW

Speichergröße/Verschlüsselung	480 GB AES256	AXIS Body Worn Live streamt in Echtzeit Video, Audio und Metadaten von Axis Bodycams. Es ist sicher und zuverlässig, unterstützt die informierte Entscheidungsfindung von Bedienern und gibt Kameraträgern ein zusätzliches Sicherheitsgefühl.	Das AXIS W400 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 Gleichstrom		
Anschlüsse	Uplink: RJ45 10/100/1000 MBit/s Gerätenetzwerk: 5x RJ45 10/100/1000 MBit/s USB 2.0		
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)		

Alles, was Sie zur Vervollständigung Ihrer Systeme benötigen

Wir bieten eine umfassende Zubehörpalette in höchster Qualität zur Ergänzung Ihrer netzwerkbasieren 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 Funktionstastenfelder

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.



2N – Ein Unternehmen von Axis






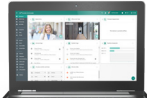
Über 2N

2N ist ein weltweit führender Hersteller von IP-Gegensprechanlagen mit Produktionsstandort in der Tschechischen Republik. Das Unternehmen bietet Lösungen für IP-Gegensprechanlagen 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 die Produkte und Lösungen von 2N in Nord-, Mittel- und Südamerika sowie im asiatisch-pazifischen Raum (ohne Japan). Wählen Sie aus unserem breiten Angebot an IP-basierten Produkten mit offener Plattform für Videosicherheit, Analyse, Zutrittskontrolle, Intercom und Audiosysteme.






	IP & LTE-Video-Gegensprechanlagen			
	2N® IP Style* Weitere Versionen finden Sie auf der Produktseite	2N® IP Verso 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	30
IR-Beleuchtung / WDR-Unterstützung	✓/✓	✓/ -	✓/✓	✓/ -
Kameraauflösung (Video, Anrufe)	2560 x 1920 px (QHD)	640 x 480 px (VGA)	1920 x 1080 px (Full HD)	640 x 480 px (VGA)
Kameraauflösung (JPEG)	2560 x 1920 px (QHD)	1280 x 960 px (HD)	1920 x 1080 px (Full HD)	1280 x 960 px (HD)
Maximaler Sichtwinkel	144° (H), 126° (V)	128° (H), 95° (V)	144° (H), 126° (V)	138° (H), 105° (V)
Tastenfeld verfügbar	✓	✓	✓	✓
Leser	Bluetooth, QR, RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung)	Bluetooth, Fingerabdruck 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	Wiegand, OSDP
Audio-Unterstützung/eingebautes Mikrofon/eingebauter Lautsprecher	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓
SIP/VoIP	✓	✓	✓	✓
Anzeige	✓	optional	optional	optional
Ausgang für Manipulationsalarm	✓	✓	✓	✓
Für Außenbereiche geeignet	✓	✓	✓	✓
Betriebstemperatur	-22 °F bis 140 °F	(-40 °F bis 140 °F)	(-40 °F bis 140 °F)	(-40 °F bis 140 °F)
IP-/IK-Abdeckung	IP65, IK08	IP54/IK8 (Touch-Display IK7)	IP54/IK8 (Touch-Display IK7)	IP54/IK8 (Touch-Display IK7)
Anzahl der Benutzer	10.000	10.000	10.000	10.000
Unterstützung für Sicherheitsrelais	✓	✓	✓	✓
Abmessungen BxHxT Zoll (inkl. Rahmen)	6,693 x 13,976 x 1,575	4,213 x 9,213 x 1,102 (2 Module)	4,213 x 9,213 x 1,102 (2 Module)	4,213 x 9,213 x 1,102 (2 Module)
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	1x Aktiver Ausgang, 1x Relaisausgang, 1x Eingang, Line-Out
Enthaltene Analysefunktionen	Bewegungserfassung, Geräuscherfassung	Bewegungserfassung, Geräuscherfassung	Bewegungserfassung, Geräuscherfassung	Bewegungserfassung, Geräuscherfassung

2N – Ein Unternehmen von Axis

	IP & LTE-Video-Gegensprechanlagen			
	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
IR-Beleuchtung / WDR-Unterstützung	✓ / -	✓ / -	- / -	- / -
Kameraauflösung (Video, Anrufe)	640 x 480 px (VGA)	640 x 480 px (VGA)	-	640 x 480 px (VGA)
Kameraauflösung (JPEG)	1280 x 960 px (HD)	1280 x 960 px (HD)	-	1280 x 960 px (HD)
Maximaler Sichtwinkel	128° (H), 95° (V)	135° (H), 109° (V)	-	135° (H), 109° (V)
Tastenfeld verfügbar	-	✓	-	-
Leser	-	RFID (mit HID® iCLASS®-Unterstützung)	-	RFID
Kartenleserprotokoll	-	Wiegand	-	-
Audio-Unterstützung/eingebautes Mikrofon/ eingebauter Lautsprecher	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
SIP/VoIP	✓	✓	✓	✓
Anzeige	-	-	-	-
Ausgang für Manipulationsalarm	-	✓	✓	✓
Für Außenbereiche geeignet	✓	✓	✓	✓
Betriebstemperatur	(-40 °F bis 140 °F)	(-40 °F bis 140 °F)	(-40 °F bis 140 °F)	(-40 °F bis 140 °F)
IP-/IK-Abdeckung	IP54/IK8	IP69K/IK10	IP69K/IK10	IP65/IK7
Anzahl der Benutzer	10 000	10 000	10 000	10 000
Unterstützung für Sicherheitsrelais	✓	✓	✓	✓
Abmessungen BxHxT Zoll (einschließlich Rahmen)	4,21 x 5,12 x 1,10	8,543 x 4,291 x 3,268	8,543 x 4,291 x 3,268	9,016 x 4,291 x 1,22
Netzteil PoE (802.3af) / 12 V DC	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
LTE-Konnektivität	-	-	-	-
Ports	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	Geräuscherfassung	Bewegungserfassung, Geräuscherfassung

	Leser für Zutrittskontrolle		2N Access Commander Box		2N Access Commander Lizenzierung/Funktionen				
	2N® Access Unit M Die Versionen finden Sie auf der Produktseite	2N® Access Unit 2.0 Die Versionen finden Sie auf der Produktseite			Einfach	Erweitert	Pro	Pro Unbegrenzt	
									
Farbe	Schwarz	Schwarz, Silber	Die 2N® Access Commander Box ist eine Plug-and-Play-Lösung, die sich ideal für Installationen bei KMUs eignet. Die Software ist auf einem Mini-PC mit ausreichenden Ressourcen für bis zu 2.000 Geräte vorinstalliert. Sie brauchen für die Installation keine separate Server-Host-Hardware oder Zugang zu einem vorhandenen Server.						
RFID-Leser (optional)	✓	✓	CPU	Intel® Celeron®-Prozessor (2M Cache, bis zu 2,24 GHz)	Max. Karteninhaber	50	300	1.000	Unbegrenzt
Bluetooth-Leser (optional)	✓	✓	Festplattenlaufwerk	2,5" SSD SATA III Festplatte (120 GB)	Max. Geräte (inklusive)	5	30	100	Unbegrenzt
Touch-Tastenfeld (optional)	✓	✓	Systemspeicher	DDR3 SO-DIMM-Speicher (4 GB) – 1,35 V, 1.600 MHz	Max. Admins	1	5	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Fingerabdruckleser (optional)	-	✓	Anzeige	Unterstützt zwei Bildschirme über einen VGA- und einen HDMI-Anschluss	Zugriffs-, Ereignis- und Systemprotokolle	✓	✓	✓	✓
Aufputzmontage	Ja (Wand, Türrahmen)	Ja (Wand, Glas)	Netzwerk-Konnektivität	Gigabit-LAN-Anschluss	Zugriffsregeln	✓	✓	✓	✓
Unterputzmontage	-	✓	Abmessungen	Äußerst kompakt – 0,69 L (56,1 x 107,6 x 114,4 mm)	API-Zugriff	✓	✓	✓	✓
Anzahl der Ausgänge	2	2	Betriebstemperatur	0°C bis 35 °C	Konto aktivieren/deaktivieren	✓	✓	✓	✓
Aktiver Schaltausgang	✓	✓	Anzahl der angeschlossenen Geräte	2.000	Fehlgeschlagene Versuche begrenzen	✓	✓	✓	✓
Passiver Ausgang	✓	✓	Anzahl der Karteninhaber	100.000	Stiller Alarm	✓	✓	✓	✓
Unterstützt HID SEOS-Karten	-	✓	Anzahl der Karteninhaber pro Gruppe	1.500	Zonencode	✓	✓	✓	✓
Unterstützt MIFARE® DESFire® EV2/EV3	✓	✓			Geräteüberwachung	✓	✓	✓	✓
Zusatzmodule	-	✓			Log-Management	✓	✓	✓	✓
Anzahl der zu installierenden Komponenten	1 (All-in-One)	2 - 3 (Haupteinheit, Rahmen, Box)			Import aus CSV oder Gerät	-	✓	✓	✓
Manipulationsschalter	✓	✓			Massenweises FW-Management	-	✓	✓	✓
Für Außenbereiche geeignet	✓	✓			Unterstützung mehrerer Authentifizierungsmethoden	-	✓	✓	✓
IP-Schutz	IP55	IP54			Benutzerrollen	-	✓	✓	✓
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK07	IK08			Benachrichtigungen	-	✓	✓	✓
Unterstützung für Sicherheitsrelais	✓	✓			Anwesenheit	-	✓	✓	✓
Abmessungen B x H x T (Zoll)	5,11 x 1,96 x 1,06	5,11 x 4,21 x 1,10 (auf der Oberfläche)			Kamera-Logs	-	✓	✓	✓
PoE-Stromversorgung	✓	✓			Zutrittskontrolle für Aufzüge	-	✓	✓	✓
12 V Gleichstromversorgung	✓	✓			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

	2N Indoor Stations				
	2N® Indoor Touch 2.0	2N® Indoor View	2N® Indoor Compact	2N® Clip	2N® Indoor Talk
					
Empfohlene Verwendung	Luxus-Mehrfamilienhäuser, Smart Homes; Büros	Gehobene Mehrfamilienhäuser, Büros	Mehrfamilienhäuser der gehobenen und mittleren Preisklasse; Büros	Mehrfamilienhäuser der mittleren Preisklasse	Einliegerwohnungen, Büros
Anzeige	7"	7"	4,3"	4,3"	-
Bildschirmauflösung (Pixel)	1024 x 600	1024 x 600	480 x 272	480 x 272	-
Gerätesteuerung	Kapazitives Touch-Display	Kapazitives Touch-Display	Kapazitive Tasten	Kapazitive Tasten	Kapazitive Tasten
Betriebssystem	Android	2N OS	2N OS	2N OS	2N OS
Integration mit Hausautomatisierung	Über Apps von Drittanbietern	Bis zu 3 HTTP-Befehle senden	Bis zu 3 HTTP-Befehle senden	-	-
Video-Voicemail	✓	-	-	-	-
Video-Vorschau	✓	✓	✓	✓	-
Farbvarianten	Schwarz, weiß	Schwarz, weiß	Schwarz, weiß	Weiß	Schwarz, weiß
Montageoptionen	Aufputzmontage, Tischständer	Unterputzmontage, Aufputzmontage, Tischständer	Unterputzmontage, Aufputzmontage, Tischständer	Aufputzmontage, Tischständer	Unterputzmontage, Tischständer
Abmessungen B x H x T (Zoll)	9,252 x 6,496 x 1,575	7,598 x 6,181 x 1,969	5,984 x 6,024 x 1,969	4,88 x 5,91 x 1,10	7,283 x 5,039 x 1,898
PoE /12 V Stromversorgung	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / ✓
Integrierter Lautsprecher	2 W	2 W	2 W	2 W	2 W
Integriertes Mikrofon	✓	✓	✓	✓	✓
Digitaler Eingang (Tür Klingeltaste)	2	1	1	1	1
Unterstützung für Induktionsschleifen	-	✓ (mit externer Induktionsschleife)	✓ (mit externer Induktionsschleife)	✓ (Modell mit integrierter Induktionsschleife)	✓ (mit externer Induktionsschleife)
Digitalausgang, Relais	2;2	-	-	-	-

Ihre Axis DACH Vertriebsansprechpartner



Account Manager

Deutschland



Thomas Rubis
DE: 0, 1, 4 (exkl. 49), 5
(exkl. 54-56), 98-99
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: 0, 1, 39, 98-99
Tel: +49 171 22 40 323
torsten.lange@axis.com



Thorsten Giesecke
DE: 2, 3 (exkl. 32-36), 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

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



Mirko Ambrico
CH: 53-56, 63-69, 7, 8, 9
Tel: +41 79 231 33 33
mirko.ambrico@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: 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), Schweiz
Tel: +49 89 3588 17 - 223
hanna.jautz@axis.com



Ann Schucht
Schweiz
Tel: +49 89 3588 17 - 241
ann.schucht@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)

Vertriebsshotline

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 Entwicklung von Lösungen zur Verbesserung von Sicherheit und Geschäftsperformance. Als Technologieführer im Bereich Netzwerk-Video bietet Axis Produkte für die Videosicherheit und Zutrittskontrolle sowie Intercoms, Audiosysteme und intelligente Analyseanwendungen. Die branchenweit anerkannten Schulungen der Axis Communications Academy vermitteln fundiertes Expertenwissen zu den neuesten Technologien.

Das 1984 gegründete schwedische Unternehmen beschäftigt etwa 4.000 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: