

# AXIS Q1656

Artikelnummer: 233595  
EAN: 7331021073944



Netzwerk Kamera, Innen, Tag/Nacht, 2688x1512,  
DLPU, 3,9-10mm

## Hauptmerkmale

1/1,8"-Sensor für herausragende Bilder

Unterstützung für Analytik mit Deep Learning

Hochwertige Axis Q-Line-Kamerafunktionen

4 Megapixel (2688x1512), bis 50 fps

i-CS Varifokal Objektiv F1,5/3,9-10mm

Remote-Zoom und Fokus-Assistent

Axis Zipstream-Technologie mit H.265 und H.264

Audiounterstützung, Alarmein- und ausgänge

FIPS 140-2 zertifiziertes TPM 2.0-Modul

## Spezifikationen

EAN/GTIN	7331021073944
Serie	Axis Q16
Auflösungsstandard	4 Megapixel
System	True Day&Night
Chipgröße	1/1,8"
Aufnahmesensor	CMOS
Videokompression	H.264, H.265, M-JPEG
Bildauflösung max.	2688x1512
Bildübertragungsrate	50 fps
Tag-/Nacht-Umschaltung	Schaltbarer IR-Filter (ICR)
Lichtempfindlichkeit	0,02 Lux bei F1,5, 50 IRE

# AXIS Q1656

## Fortsetzung Spezifikationen

Digitale Rauschunterdrückung	Axis Lightfinder 2.0
Objektiv Type	i-CS Varifokal
Brennweite	3,9 - 10 mm
Digital Zoom	ja
Bildwinkel horizontal	120 - 47°
Beleuchtung	nein
Gehäuse	Innen
Farbe (Gehäuse)	weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Heizung	ja
Videoausgänge	nein
Alarmeingänge	ja
Audiounterstützung	ja
Steuer-Schnittstellen	Ethernet, RS-422, RS-485
Interner Speicher	microSD-Kartenslot
Stromversorgung	PoE
Power over Ethernet	IEEE 802.3at
Vandalismusgeschützt	nein
Temperaturbereich (Betrieb)	-20°C ~ +60°C
ONVIF	ONVIF Profile G, ONVIF Profile M, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Low Speed Shutter	ja
Wide Dynamic Range (WDR)	Forensic WDR
Bewegungsmelder	ja
Hersteller-Nummer	02164-001

## Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
213754	ACAP AXIS PERIMETER DEFENDER 1 E-LICENSE	Analyse Modul, für Perimeter Schutz, kamerabasiert, für Axis ACAP, E-Lizenz, 1 Stück
213753	ACAP AXIS PERIMETER DEFENDER 1 LICENSE	Analyse Modul, für Perimeter Schutz, kamerabasiert, für Axis ACAP, Lizenz, 1 Stück
213756	ACAP AXIS PERIMETER DEFENDER 10 E-LICENSE	Analyse Modul, für Perimeter Schutz, kamerabasiert, für Axis ACAP, E-Lizenz, 10 Stück
213755	ACAP AXIS PERIMETER DEFENDER 10 LICENSE	Analyse Modul, für Perimeter Schutz, kamerabasiert, für Axis ACAP, Lizenz, 10 Stück
213132	ACAP FENCE GUARD 1P E-LICENSE	Analysemodul Fence Guard, kamerabasiert, für Axis ACAP, E-Lizenzcode für 1 Kamera
213130	ACAP LOITERING GUARD 1P E-LICENSE	Analysemodul Motion Loitering, kamerabasiert, für Axis ACAP, E-Lizenzcode für 1 Kamera
213128	ACAP MOTION GUARD 1P E-LICENSE	Analysemodul Motion Guard, kamerabasiert, für Axis ACAP, E-Lizenzcode für 1 Kamera

# AXIS Q1656

## Fortsetzung Zubehör

213761	ACS 1 CORE DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Core Device, Lizenzcode, 1 Kanal
213765	ACS 1 UNIVERSAL DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Universal Device, Lizenzcode, 1 Kanal
213767	ACS 10 UNIVERSAL DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Universal Device, Lizenzcode, 10 Kanal
213763	ACS 16 CORE DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Core Device, Lizenzcode, 16 Kanal
213768	ACS 20 UNIVERSAL DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Universal Device, Lizenzcode, 20 Kanal
213764	ACS 32 CORE DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Core Device, Lizenzcode, 32 Kanal
213762	ACS 4 CORE DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Core Device, Lizenzcode, 4 Kanal
213766	ACS 4 UNIVERSAL DEVICE LICENSE	Axis Camera Station Software, Version 5.x Universal Device, Lizenzcode, 4 Kanal
213757	ACS CORE DEVICE E-LICENSE	Axis Camera Station Software, Core Device, E-Lizenz 1 Kanal, Sammelcode bei > 1 Stück
213758	ACS UNIVERSAL DEVICE E-LICENSE	Axis Camera Station Software, Universal Device, E-Lizenz 1 Kanal, Sammelcode bei > 1 Stück
230246	AXIS 30 W MIDSPAN AC/DC 24 V	PoE+ Midspan, IEEE802.3at, IEEE802.3af, 1 Port, Innen, 30W, 24 V AC, 10-28 V DC
229178	AXIS 30W MIDSPAN	PoE+ Midspan, IEEE802.3at, Type 2, Class 4, 1 Port, Innen, 100-240VAC
226163	AXIS 30W OUTDOOR MIDSPAN	PoE Midspan, 1 Port, IEEE802.3at, 30W, IP66/67, -40°C - +65°C
216645	AXIS 4IN1 SECURITY SCREWDRIVER	Schraubendreher Set, 4-in-1, Biteinsätze passend für Axis Produkte, inkl. Tasche
233951	AXIS 90 W MIDSPAN AC/DC	PoE Midspan, 1 Port, 90W, IEEE 802.3bt, 24VDC, 24VAC
233952	AXIS 90 W MIDSPAN AC/DC 10P	PoE Midspan, 1 Port, 90W, IEEE 802.3bt, 24VDC, 24VAC, 10 Stück
226133	AXIS Companion VMS Version 4	Video Management Software, für 16 Axis Kameras, kostenlos
209556	AXIS CONNECTOR A 2P2.5 STR 10PCS	Axis Anschlussblock, 10-polig, Stecker, Abstand: 2.50 mm, für I/O Ports, 10 Stück
208972	AXIS CONNECTOR A 2P3.81 STR 10PCS	Axis Anschlussblock, 2-polig, Stecker, Abstand: 3.81 mm, für Stromversorgung, 10 Stück
209561	AXIS CONNECTOR A 2P5.08 STR 10PCS	Axis Anschlussblock, 2-polig, Stecker, Abstand: 5.08 mm, für Stromversorgung, 10 Stück
209557	AXIS CONNECTOR A 6P2.5 STR 10PCS	Axis Anschlussblock, 6-polig, Stecker, Abstand: 2.50 mm, für I/O Ports, 10 Stück
228212	AXIS D8004 UNMANAGED POE SWITCH	Fast Ethernet Switch, Layer2, 4 Ports mit PoE+, 1 Uplink, 60W PoE Budget
236730	AXIS D8208-R INDUSTRIAL POE++ SWITCH	PoE Gigabit Switch, managed, 8xPoE++ (480W), 2xSFP+ Ports

# AXIS Q1656

## Fortsetzung Zubehör

242391	AXIS D8248 MANAGED POE++ SWITC	48-Port PoE++ Switch mit 4 SFP+-Ports, 740W
222224	AXIS I/O INDICATION LED 4P	Rotlicht LED, zur Montage an Axis Kameras, 4 Stück, Zubehörteil
98446	AXIS LENS CLOTH 10PCS	Objektiv-Reinigungstuch, 10 Stück
98447	AXIS LENS CLOTH 50PCS	Objektiv-Reinigungstuch, 50 Stück
226631	AXIS LONG RANGE POE EXTENDER KIT	PoE Extender, PoE, PoE+, Innen, RJ45, bis 1000m Reichweite
91652	AXIS POE MIDSPAN 16-PORT	PoE Midspan, 16 Port, IEEE802.3af, 90-264VAC
92204	AXIS POE MIDSPAN 8-PORT	PoE Midspan, 8 Port, IEEE802.3af, 90-264VAC
219743	AXIS SURVEILLANCE CARD 128 GB	Speicherkarte, microSDXC, 128GB, Class 10, 50-80 MB/s, SD-Adapter, Axis zertifiziert
220341	AXIS SURVEILLANCE CARD 128 GB 10P	Speicherkarte, microSDXC, 128GB, Class 10, 50-80 MB/s, Axis zertifiziert, 10 Stück
233955	AXIS SURVEILLANCE CARD 1TB	Speicherkarte, microSDXC, 1TB, Class 10, UHS-I U1, inkl. SD-Adapter
233956	AXIS SURVEILLANCE CARD 1TB 10PCS	Speicherkarte, microSDXC, 1TB, Class 10, UHS-I U1, inkl. SD-Adapter, 10 Stück
226777	AXIS SURVEILLANCE CARD 256GB	Speicherkarte, microSDXC, 256GB, Class 10, V30, inkl. SD-Adapter
226778	AXIS SURVEILLANCE CARD 256GB 10PCS	Speicherkarte, microSDXC, 256GB, Class 10, V30, inkl. SD-Adapter, 10 Stück
233953	AXIS SURVEILLANCE CARD 512GB	Speicherkarte, microSDXC, 512GB, Class 10, UHS-I U1, inkl. SD-Adapter
233954	AXIS SURVEILLANCE CARD 512GB 10PCS	Speicherkarte, microSDXC, 512GB, Class 10, UHS-I U1, inkl. SD-Adapter, 10 Stück
215535	AXIS SURVEILLANCE CARD 64 GB	Speicherkarte, microSDXC, 64GB, Class 10, 20 MB/s, inkl. SD-Adapter, Axis zertifiziert
205037	AXIS T8006 PS12	Netzteil, 12VDC / 2,33A, mit erweitertem Temperaturbereich, -40°C bis +75°C
214509	AXIS T8061 ETHERNET SURGE PROTECTOR	Überspannungsschutz, bis 10kV, für Netzwerkkomponenten, GBit und PoE Support, IP66
204715	AXIS T8120 15W MIDSPAN 1-PORT	PoE Midspan, 1 Port, IEEE802.3af, 10/100Mbps
204716	AXIS T8120 15W MIDSPAN 10PCS	PoE Midspan, 1 Port, IEEE802.3af, 10/100Mbps, 10 Stück
213408	AXIS T8127 60 W SPLITTER 12/24 V DC	PoE Splitter, 60W, 12/24V
203447	AXIS T8129 POE EXTENDER	PoE Extender, PoE, PoE+ kompatibel, RJ45, 100m Reichweite
220274	AXIS T8129-E OUTDOOR POE EXTENDER	PoE Extender, PoE, PoE+, Außen, IP66/67, 200m Reichweite
211207	AXIS T8134 60W MIDSPAN	High PoE Midspan, 1 Port, 60W, Gigabit, -10 - +45°C, 100-240V IEEE802.3at, IEEE802.3af
217688	AXIS T8144 60W INDUSTRIAL MIDSPAN	High PoE Midspan, 1 Port, 60W, Gigabit, -40 - +75°C, 20-60VDC DIN Montage
238445	AXIS T8154 60W SFP MIDSPAN	PoE Midspan, 1 Port, 60W, SFP-Slot, Gigabit, 100-240V

## AXIS Q1656

### Fortsetzung Zubehör

221291	AXIS T8351 MK II MICROPHONE 3.5MM	Mikrofon, omnidirektional, analog, 3,5mm Klinkenstecker, diskrete Ausführung, IP65
205715	AXIS T8353A MICROPHONE 3.5MM	Mikrofon, omnidirektional, 3,5mm Klinkenstecker, diskrete Ausführung
221292	AXIS T8355 DIGITAL MICROPHONE	Mikrofon, omnidirektional, digital, 3,5mm Klinkenstecker, diskrete Ausführung, IP65
212103	AXIS T8415 WIRELESS INSTALLATION TOOL	Installations Tool, zur Axis Kamera Einrichtung, WLAN, Akku, USB, PoE+, ONVIF
218602	AXIS T8504-E OUTDOOR POE SWITCH	Gigabit Switch, managed, 4 PoE+ Ports bis 60W, SFP Uplink, 150W PoE, Außen, IP67
221069	AXIS T8504-R INDUSTRIAL POE SWITCH	Gigabit Switch, managed, 4 PoE+ Ports bis 60W, SFP Uplink, 240W PoE Budget
218499	AXIS T8508 POE+ NETWORK SWITCH	Gigabit Switch, managed, 8 PoE+ Ports, 2x SFP/RJ45 Uplinks, 130W PoE, 1HE
214506	AXIS T8516 POE+ NETWORK SWITCH	Gigabit Switch, managed, 16 PoE+ Ports, 2x SFP/RJ45 Uplinks, 240W PoE, 19", 1HE
218500	AXIS T8524 POE+ NETWORK SWITCH	Gigabit Switch, managed, 24 PoE+ Ports, 2x SFP/RJ45 Uplinks, 370W PoE, 19", 1HE
204489	AXIS T8604 MEDIA CONVERTER SWITCH	Ethernet Medienkonverter, 2x 10/100Mbps RJ45, 2x 100/1000Mbps SFP
216244	AXIS T8606 MEDIA CONV SWITCH 24VDC	Ethernet Medienkonverter, 2x 10/100Mbps RJ45, 2x 100/1000Mbps SFP, 24VDC
203440	AXIS T8640 POE+ OVER COAX KIT	Medienkonverter, RJ45, BNC, Ethernet über Koax, PoE+, Base-/Device Set (2 Stück)
219754	AXIS T8645 POE+ COAX COMPACT KIT	PoE+ über Coax Set, 1x AXIS T8641 Base Einheit, 1x AXIS T8643 Device Einheit
218603	AXIS T90D20 IR-LED	LED Infrarot Scheinwerfer, 850nm, 10-120°, austauschbare Linsen, 12-24V, 18W, IP66, IK9
218604	AXIS T90D20 POE IR-LED	LED Infrarot Scheinwerfer, 850nm, 10-120°, austauschbare Linsen, PoE, 20W, IP66, IK09
218606	AXIS T90D25 POE W-LED	LED Weißlicht Scheinwerfer, 6000K, 10-120°, austauschbare Linsen, PoE, 25W, IP66, IK09
218605	AXIS T90D25 W-LED	LED Weißlicht Scheinwerfer, 6000K, 10-120°, austauschbare Linsen, 12-24V, 24W, IP66, IK9
218607	AXIS T90D30 IR-LED	LED Infrarot Scheinwerfer, 850nm, 10-120°, austauschbare Linsen, 12-24V, 46W, IP66, IK9
218608	AXIS T90D30 POE IR-LED	LED Infrarot Scheinwerfer, 850nm, 10-120°, austauschbare Linsen, PoE, 49W, IP66, IK09
218610	AXIS T90D35 POE W-LED	LED Weißlicht Scheinwerfer, 6000K, 10-120°, austauschbare Linsen, PoE, 47W, IP66, IK09
218609	AXIS T90D35 W-LED	LED Weißlicht Scheinwerfer, 6000K, 10-120°, austauschbare Linsen, 12-24V, 42W, IP66, IK9
218611	AXIS T90D40 IR-LED	LED Infrarot Scheinwerfer, 850nm, 10-120°, austauschbare Linsen, 24V, 100W, IP66, IK09
202554	AXIS T91A04 CAMERA HOLDER 3/4" NPS	Halterung für abgehängte Kameras, für 3/4" Rohre mit NPS oder NPT Gewinde



# AXIS Q1656

## Fortsetzung Zubehör

202555	AXIS T91A05 CAMERA HOLDER 1.5" NPS	Halterung für abgehängte Kameras, für 1,5" Rohre mit NPS oder NPT Gewinde
221074	AXIS T91A23 TILE GRID CEIL MNT 4P	Halterung, für Montage an Fliesenrasterdeckensystemen, weiß, 4 Stück
220277	AXIS T91A33 LIGHT TRACK MNT 4P	Montageplatte für Retail Lichtschienen Systeme, weiß, 4 Stück
220278	AXIS T91A33 LIGHT TRACK MNT BLK 4P	Montageplatte für Retail Lichtschienen Systeme, schwarz, 4 Stück
212597	AXIS T91B21 STAND BLACK	Standfuß, schwarz, Aluminium, Innen, für P13/M11/Q16-Serie, Ersatzteil
212090	AXIS T91B21 STAND WHITE	Standfuß, weiß, Aluminium, Innen, für P13/M11/Q16-Serie Ersatzteil
216644	AXIS T93C10 OUTDOOR HOUSING	Wetterschutzgehäuse, für Axis Q16 und P13 Kameras, Aktive Kühlung, Heizung, IK10, IP66
211514	AXIS T93F10 OUTDOOR HOUSING 24VAC/12-24VDC	Wetterschutzgehäuse, für Axis P13, Q16, Wandarm, IP66, IK10, 24VAC, 12-24 VDC, weiß
209920	AXIS T93F20 OUTDOOR HOUSING POE	Wetterschutzgehäuse, für Axis P13, Q16, Wandarm, IP66, IK10, PoE, weiß
241607	AXIS TP1901 ALLEN KEY 10 PCS	Innensechsrund Schlüssel, Torx T6, 10er-Pack
233576	AXIS TQ1809-LE HOUSING T92G	Wetterschutzgehäuse, für Axis Kameras, Infrarot, PoE+, IP67, Heizung, Kühlung, IK10
234168	AXIS TQ1904 MOUNTING BRACKET	Montage Halterung, für AXIS Q1715, schwarz, Zubehörteil
230017	AXIS TU1001-V MICROPHONE	Mikrofon, analog, für Innenmontage, 3,5 mm Klinke, IK10
230016	AXIS TU1001-VE MICROPHONE	Mikrofon, analog, für Außenmontage, 3,5 mm Klinke, IK10, IP66
230875	AXIS TU8001 ETHERNET SURGE PROTECTION	Überspannungsschutz, bis 10kV, für Netzwerkcomponenten, Innen, PoE bis 95W, 100BASE-T
235889	AXIS TU8002-E 90 W MIDSPAN	Midspan, 90W, für den Außenbereich
239860	AXIS TU8004 90 W Midspan	IEEE 802.3bt und AXIS High PoE
240885	AXIS TU8010 2-port PoE Extender	2-port PoE Extender, innen, RJ45, bis 100m, PoE, High PoE 60W oder 2x30W
240886	AXIS TU8011 4-port PoE Extender	4-port PoE Extender, innen, RJ45, bis 100m, PoE 4x15W
221070	LENS CS 12-50 MM F1.4 P-IRIS 8MP	Objektiv, Varifokal, 12-50mm, 8 Megapixel, P-Iris, CS-Mount, für Q16/P13-Serie (Auswahl)
234169	LENS CS 4-10MM F0.9	Objektiv, varifokal, 4-10mm, P-Iris, F0,9, IR-korrigiert, für AXIS Kameras
231752	LENS I-CS 1/1.8" 3.9-10 MM F1.5	Objektiv, Varifokal, 3,9-10mm, i-CS, für AXIS Q16 (Auswahl), Ersatzteil
221071	LENS I-CS 9-50 MM F1.5 8MP	Objektiv, i-CS, Varifokal, 9-50mm, 8 Megapixel, für AXIS Q1645/47-LE/P1367/68-E
221875	M12(F)-RJ45(M) CABLE 0.5M (1.6FT)	Kabel, CAT5e, M12 (Female, D-Code) auf RJ-45 (Male), 0,5m

# AXIS Q1656

Fortsetzung Zubehör

205706	NETWORK CABLE COUPLER INDOOR	RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, nur für Innenraum
205707	NETWORK CABLE COUPLER INDOOR SLIM	RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, nur für Innenraum, kompakte Ausführung
203847	NETWORK CABLE COUPLER IP66	RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, für Außen, IP66
226632	RJ45 FIELD CONNECTOR 10 PCS	Netzwerkstecker, RJ45, male, CAT5/6/6a (AWG 22-26), MPTL- und PoE geeignet, 10 Stück

## Optionale Dienstleistungen

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
229235	CON-KOMP	Kompatibilitätsprüfung für Kameras, NVR, VMS-Systeme (ein Gerätepaar)
229246	CUS-WSG-EINBAU-B	Montage Kamera / Objektiv in ein Wetterschutzgehäuse
229234	Vorkonfiguration IP-Kamera	IP Konfiguration, Funktionsprüfung, FW-Update für 1x IP-Kamera

## Ihr Ansprechpartner

VIDEOR E. Hartig GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 8  
63322 Rödermark  
Deutschland

