

# AXIS Q1659 10-22MM F/3.5-4.5



Artikelnummer: 216237



Netzwerkamera, Tag/Nacht, 10-22mm, 5472x3648, SFP-Slot, EF/EF-S Mount, PoE, 8-28VDC

## Hauptmerkmale

- Netzwerkamera mit 22,4x15mm APS-C CMOS-Sensor
- Digital Single-Lens Reflex (DSLR) Imaging Technology
- Canon EF Mount für professionelle EF/EF-S Objektive
- Ultra HD 2160p@25fps, 3840x2880@15fps, 5472x3648@8fps
- 10-22mm, f/3.5 - 4.5, FoV: 96.6° - 54.0° (20MP)
- True Day&Night mit schaltbarem IR-Sperrfilter
- Empfindlichkeit: 0,04 lux F1.2 (Farbe)
- H.264 mit Axis' Zipstream Technology
- RS422/RS485 Schnittstelle zur SNK-Steuerung
- SFP Slot für optionale Glasfaseranbindung
- PoE IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Class 4, 20–28 V DC
- Für Innenanwendung, optional Außengehäuse erhältlich

## Spezifikationen

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Serie                | Axis Q16                     |
| Auflösungsstandard   | 20 Megapixel, Ultra HD 2160p |
| System               | True Day&Night               |
| Chipgröße            | 22,4 x 15,0                  |
| Aufnahmesensor       | CMOS                         |
| Videokompression     | H.264                        |
| Bildauflösung max.   | 5472x3648                    |
| Bildübertragungsrate | 25 fps                       |
| IR-Sperrfilter       | schaltbar                    |
| Lichtempfindlichkeit | 0,04 Lux                     |

# AXIS Q1659 10-22MM F/3.5-4.5

## Fortsetzung Spezifikationen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Lichtempfindlichkeit        | bei F1,2  |
| Low Speed Shutter           | ja  |
| Wide Dynamic Range (WDR)    | WDR Dynamic Contrast                            |
| Objektiv Typ                | Varifokal                                       |
| Brennweite                  | 10 - 22 mm                                      |
| Digital Zoom                | ja  |
| Bildwinkel horizontal       | 96,6 - 54°                                      |
| Beleuchtung                 | nein  |
| Gehäuse                     | Innen   |
| Farbe (Gehäuse)             | schwarz   |
| Gehäusematerial             | Aluminium                                       |
| Scheibenheizung             | nein  |
| Videoausgänge               | nein  |
| Alarমেingänge               | 2   |
| Audiounterstützung          | ja  |
| Steuer-Schnittstellen       | Ethernet  |
| Interner Speicher           | microSD-Karte, microSDHC-Karte, microSDXC-Karte |
| Stromversorgung             | 8-28VDC, PoE                                    |
| Power over Ethernet         | IEEE 802.3at                                    |
| Vandalismusgeschützt        | nein  |
| Temperaturbereich (Betrieb) | 0°C ~ +45°C                                     |
| Schutzart                   | keine Angabe                                    |
| ONVIF                       | ONVIF Profile G, ONVIF Profile S                |
| Hersteller-Nummer           | 0967-001  |

## Optionales Zubehör

| Art. Nr. | Name                           | Beschreibung   |
|----------|--------------------------------|--|
| 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 LIC    | 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 LIC    | 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       |

**AXIS Q1659 10-22MM F/3.5-4.5**

## Fortsetzung Zubehör

|        |                                |  |
|--------|--------------------------------|--|
| 213769 | ACS 4 TO UNIVERSAL 1 UPG.LIC   | Axis Camera Station, Upgrade Version 4.x auf 5.x Universal Device, Lizenzcode, 1 Kanal   |
| 213771 | ACS 4 TO UNIVERSAL 10 UPG.LIC  | Axis Camera Station, Upgrade Version 4.x auf 5.x Universal Device, Lizenzcode, 10 Kanal  |
| 213772 | ACS 4 TO UNIVERSAL 20 UPG.LIC  | Axis Camera Station, Upgrade Version 4.x auf 5.x Universal Device, Lizenzcode, 20 Kanal  |
| 213770 | ACS 4 TO UNIVERSAL 5 UPG.LIC   | Axis Camera Station, Upgrade Version 4.x auf 5.x Universal Device, Lizenzcode, 5 Kanal   |
| 213759 | ACS 4 TO UNIVERSAL UPG E-LIC   | Axis Camera Station, Upgrade Version 4.x nach 5.x Universal Device, E-Lizenz, 1 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, Version 5.x Core Device, E-Lizenz, 1 Kanal                 |
| 213773 | ACS CORE TO UNIVERSAL 1 UPGLIC | Axis Camera Station, Upgrade Version 5.x Core auf Universal Device, Lizenzcode, 1 Kanal  |
| 213775 | ACS CORE TO UNIVERSAL 10 UPGLI | Axis Camera Station, Upgrade Version 5.x Core auf Universal Device, Lizenzcode, 10 Kanal |
| 213776 | ACS CORE TO UNIVERSAL 20 UPGLI | Axis Camera Station, Upgrade Version 5.x Core auf Universal Device, Lizenzcode, 20 Kanal |
| 213774 | ACS CORE TO UNIVERSAL 5 UPGLIC | Axis Camera Station, Upgrade Version 5.x Core auf Universal Device, Lizenzcode, 5 Kanal  |
| 213760 | ACS CORE TO UNIVERSAL UPG ELIC | Axis Camera Station, Upgrade Version 5.x Core to Universal Device, E-Lizenz, 1 Kanal     |
| 213758 | ACS UNIVERSAL DEVICE E-LICENSE | Axis Camera Station Software, Version 5.x Universal Device, E-Lizenz, 1 Kanal            |
| 216645 | AXIS 4IN1 SECURITY SCREWDRIVER | Schraubendreher Set, 4-in-1, Biteinsätze passend für Axis Produkte, inkl. Tasche         |
| 209556 | AXIS CONNECTOR A 2P2.5 STR 10P | Axis Anschlussblock, 10-polig, Stecker, Abstand: 2.50 mm, für I/O Ports, 10 Stück        |
| 208972 | AXIS CONNECTOR A 2P3.81 STR 10 | Axis Anschlussblock, 2-polig, Stecker, Abstand: 3.81 mm, für Stromversorgung, 10 Stück   |
| 208974 | AXIS CONNECTOR A 4P2.5 STR 10P | Axis Anschlussblock, 4-polig, Stecker, Abstand: 2.50 mm, für I/O Ports, 10 Stück         |
| 222224 | AXIS I/O INDICATION LED 4P     | Rotlicht LED, zur Montage an Axis Kameras, 4 Stück, Zubehörteil                          |
| 226631 | AXIS LONG RANGE POE EXTENDER K | PoE Extender, PoE, PoE+, Innen, RJ45, bis 1000m Reichweite                               |
| 226778 | AXIS SURV CARD 256GB 10 PCS    | Speicherkarte, microSDXC, 256GB, Class 10, V30, inkl. SD-Adapter, 10 Stück               |
| 220341 | AXIS SURVEILL CARD 128GB 10PCS | Speicherkarte, microSDXC, 128GB, Class 10, 50-80 MB/s, Axis zertifiziert, 10 Stück       |
| 219743 | AXIS SURVEILLANCE CARD 128 GB  | Speicherkarte, microSDXC, 128GB, Class 10, 50-80 MB/s, SD-Adapter, Axis zertifiziert     |
| 226777 | AXIS SURVEILLANCE CARD 256GB   | Speicherkarte, microSDXC, 256GB, Class 10, V30, inkl. SD-Adapter                         |

**AXIS Q1659 10-22MM F/3.5-4.5**

## Fortsetzung Zubehör

|        |                                |  |
|--------|--------------------------------|--|
| 215535 | AXIS SURVEILLANCE CARD 64 GB   | Speicherkarte, microSDXC, 64GB, Class 10, 20 MB/s, inkl. SD-Adapter, Axis zertifiziert   |
| 200518 | AXIS T8007 PS24                | Netzteil, innen, 230VAC, 24VDC, 1,5A   |
| 204877 | AXIS T8123-E OUTDOOR MIDSPAN 3 | PoE Midspan, 1 Port, IEEE802.3at, 30W, IP66, -40°C - +55°C                               |
| 203447 | AXIS T8129 POE EXTENDER        | PoE Extender, PoE, PoE+ kompatibel, RJ45, 100m Reichweite                                |
| 208976 | AXIS T8133 30W MIDSPAN         | PoE+ Midspan, IEEE802.3at, Type 2, Class 4, 1 Port                                       |
| 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 MIDS | High PoE Midspan, 1 Port, 60W, Gigabit, -40 - +75°C, 20-60VDC DIN Montage                |
| 213061 | AXIS T8331 PIR MOTION DETECTOR | Infrarot Bewegungsmelder, passiv, Fläche, 12x12m, 85°, Innen, weiß, 12VDC                |
| 213062 | AXIS T8331-E PIR MOTION DETECT | Infrarot Bewegungsmelder, passiv, Fläche, 12x15m, 120°, außen, IP54, weiß, 12VDC         |
| 221291 | AXIS T8351 MK II MICROPHONE 3. | Mikrofon, omnidirektional, analog, 3,5mm Klinkestecker, diskrete Ausführung, IP65        |
| 205715 | AXIS T8353A MICROPHONE 3.5MM   | Mikrofon, omnidirektional, 3,5mm Klinkestecker, diskrete Ausführung                      |
| 212103 | AXIS T8415 INSTALLATION TOOL   | Installations Tool, zur Axis Kamera Einrichtung, WLAN, Akku, USB, PoE+, ONVIF            |
| 214506 | AXIS T8516 POE+ NETWORK SWITCH | Gigabit Switch, managed, 16 PoE+ Ports, 2x SFP/RJ45 Uplinks, 240W PoE, 19", 1HE          |
| 204489 | AXIS T8604 MEDIA CONVERTER SWI | Ethernet Medienkonverter, 2x 10/100Mbps RJ45, 2x 100/1000Mbps SFP                        |
| 216244 | AXIS T8606 MEDIA CONV SWITCH 2 | Ethernet Medienkonverter, 2x 10/100Mbps RJ45, 2x 100/1000Mbps SFP, 24VDC                 |
| 214507 | AXIS T8611 SFP MODULE LC.LX    | SFP Modul, Gigabit, 1310nm, Single mode, 10km, LC Anschluss                              |
| 214508 | AXIS T8612 SFP MODULE LC.SX    | SFP Modul, Gigabit, 850nm, Multi mode, 550m, LC Anschluss                                |
| 214761 | AXIS T8613 SFP MODULE 1000BASE | SFP Modul, Gigabit, 1000BASE-T, RJ45   |
| 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 K | 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 |

## AXIS Q1659 10-22MM F/3.5-4.5

### Fortsetzung Zubehör

|        |                                |  |
|--------|--------------------------------|--|
| 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   |
| 216644 | AXIS T93C10 OUTDOOR HOUSING    | Wetterschutzgehäuse, für Axis Q16 und P13 Kameras, Aktive Kühlung, Heizung, IK10, IP66   |
| 221875 | M12(F)-RJ45(M) CABLE 0.5M (1.6 | Kabel, CAT5e, M12 (Female, D-Code) auf RJ-45 (Male), 0,5m                                |
| 205706 | NETWORK CABLE COUPLER INDOOR   | RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, nur für Innenraum   |
| 205707 | NETWORK CABLE COUPLER INDOOR S | RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, nur für Innenraum, kompakte Ausführung                      |
| 203847 | NETWORK CABLE COUPLER IP66     | RJ45 Koppler, Buchse-Buchse, für Außen, IP66   |
| 217128 | POWER SUPPLY PS24 240 W        | Versorgungsnetzteil, 24VDC, 10A, 240W, 100-240 VAC, IP67, -40° - +70°C                   |
| 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          | Beschreibung   |
|----------|---------------|--|
| 213854   | CON-KAM-IPKON | IP Vorkonfiguration Netzwerk Kamera, Funktionsprüfung, Firmware Update |

### Ihr Ansprechpartner

c-tac GmbH & Co.KG  
 Am Siel 4  
 21423 Winsen/Luhe  
 DE  
 Tel: 04171-669565  
 E-Mail: info@c-tac.com  
 Web: ww.c-tac.com

