# TVB-6106

## TruVision HD-TVI Analog Zylinderkamera, 8MPX, 2.7 - 13.5 mm Motorzoom Objektiv, Echt Tag/Nacht, WDR, 80m IR, HD-TVI Ausgang, Coax OSD Steuerung, 12VDC/24AC, IP67

### Allgemein

Die TruVision-Linie umfasst eine umfassende Familie von HD-TVI-Infrarotkameras (IR) für eigenständige oder integrierte Installationen. Die Optionen sind für eine optimale Bildqualität über ein vorhandenes Koaxialkabel ausgelegt und mit einer Auflösung von bis zu 8 Mpx erhältlich.

Die TruVision HD-TVI-Linie ist ideal für die Verbesserung der Videoqualität bestehender Installationen analoger Überwachungssysteme geeignet, von kleinen Ladengeschäften bis hin zu Parkplätzen in Einkaufszentren. Sie verfügt über die optimalen Kameras für Ihr neues oder bestehendes Projekt und kann Ihnen dabei helfen, Budgetbeschränkungen einzuhalten, ohne die Sicherheitsanforderungen zu beeinträchtigen.

Die Kameras verfügen über echte Tag / Nacht-Funktionen und liefern Farbbilder bei Tag und Schwarzweißbilder im IR-Betrieb bei schlechten Lichtverhältnissen. TruVision HD-TVI-Kameras sind entweder mit festem Objektiv oder mit Varioobjektiv erhältlich.

Zu den Kameraformen zählen Dome-, herkömmliche Zylinder- und Turretkameras. Zylinder-Modelle bieten einen bekannten Formfaktor mit einer vorinstallierten Wandhalterung mit Kabelmanagement. Alle Modelle haben die Schutzart IP67 für die Installation im Freien. Ausgewählte Domemodelle sind mit einem Vandalensicherungsgehäuse IK10 erhältlich.

Alle TruVision HD-TVI-Kameras sind so konzipiert, dass sie sofort und schnell installiert werden können, sodass Sie in kürzester Zeit einsatzbereit sind.



### Einzelheiten

- 8MPx HD-TVI Auflösung
- HD-TVI-Technologie zur Übertragung von Videos in HD-Qualität über ein vorhandenes Koaxialkabel
- Echte Tag / Nacht-Funktionalität und Infrarot-Illuminatoren mit Smart-IR-Funktion zur Aufnahme von Bildern in verschiedenen Beleuchtungsszenarien
- IR-Reichweite von bis zu 80 m
- Schutzart IP67
- Echter großer Dynamikbereich
- 2.7 bis 13.5 mm Objektiv
- 12 VDC oder 24 VAC
- Bereitstellung von OSD-Funktionen über TruVision über die Koaxialsteuerung
- Profilbox im Lieferumfang

# TVB-6106

## TruVision HD-TVI Analog Zylinderkamera, 8MPX, 2.7 - 13.5 mm Motorzoom Objektiv, Echt Tag/Nacht, WDR, 80m IR, HD-TVI Ausgang, Coax OSD Steuerung, 12VDC/24AC, IP67

## Technische Spezifikationen

### General

| | |
|---|---|
| Technology | HD-TVI analog |
| Video standard | NTSC, PAL |
| Image settings | Mirror |
| Video output | BNC Composite PAL / NTSC, HD-TVI |

### Camera

| | |
|---|---|
| Max. resolution | 8 MP (4K) |
| Sensor scan | Progressive |
| Sensor type | CMOS |
| Effective pixels (H x V) | 3840 x 2160 |
| Shutter time | 1/12.5s (PAL) oder 1/15s (NTSC) bis 1/50,000 |

### Lighting performance

| | |
|---|---|
| WDR type | True WDR |
| WDR | 130 dB |
| Day/night | True Day/Night |
| Motorized IR cut filter | Yes |
| Color sensitivity | 0.003 Lux @ (F1.2, AGC EIN) |
| B/W sensitivity | 0 Lux mit IR |
| Infrared (IR) | Yes |
| IR range | 80m |

### Lens

| | |
|---|---|
| Lens type | Varifocal motorized |
| Focal length | 2.7 bis 13.5 mm |
| f-stop | f1.2 |
| Auto iris | Yes |
| Auto focus | No |
| Motorized zoom | Yes |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Operating voltage | 12VDC oder 24VAC |
| Power supply type | 12 VDC, 24 VAC |
| Power consumption | 10.8 W Max. |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 84.5 x 92 x 255.1 mm |
| Net weight | 925 g |
| Colour | Grey (Pantone 428c) |
| Material | Aluminium |
| Form Factor | Bullet |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Environment | Indoor, Outdoor |
| Operating temperature | -40 bis 60°C |
| Relative humidity | <90% (nicht kondensierend) |
| IP rating | IP67 |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS, WEEE |

### Kompatible TruVision Rekorder/Encoder

| | |
|---|---|
| TVR12HD | (Ansicht Max 1080p, Aufzeichnung Max. 1080p @ 12 fps) |
| TVR44HD | (Aufzeichnung/Ansicht Max. 1080p) |
| TVR15HD | (Aufzeichnung/Ansicht Max. 1080p) |
| TVR45HD | (Aufzeichnung/Ansicht Max. 1080p) |
| TVR46HD | Ansicht Max. 8 Mpx @ 12.5fps, Aufzeichnung Max. 8 Mpx @ 8 fps) |
| TVE-110/410/810/1610 | nicht kompatibel |
| TVE-120/420 | (Ansicht Max 5 Mpx @ 12 fps, Aufzeichnung Max. 5 Mpx @ 12 fps) |
| TVE-820/1620 | (View Max 8 Mpx @ 12 fps, Record Max. 8 Mpx |

### Kompatible Produkte

| Kategorie | Referenz | Beschreibung |
|---|---|---|
| Brackets & Mounts | TVD-M-CMA | Eckmontage-Adapter für TVD-SNB & Zylinderkameras |
| Brackets & Mounts | TVD-M-PMA-SS | TruVision Mastadapter (Edelstahl) |

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.