

# TVB-2402

## HD-TVI Analog-Zylinderkamera, 720p, 2,8 bis 12 mm Varioobjektiv

### HD-TVI Video-Standard

---

HD-TVI (High Definition Transport Video Interface) ist ein neuer Standard zur Übertragung von Video-, Audio- und Datensignalen (RS-485) über Standard-Koaxialkabel (RG59, 11, 6) oder auch 2-Draht-Verbindungen. Die Videodaten werden dabei latenzfrei mit einer Auflösung von 720p (HD) oder 1.080p (Full HD) übertragen. Die Reichweite über Koaxialkabel kann unverstärkt bis zu 500m und über passive 2-Drahtübertragung bis zu 300m betragen. HD-TVI eignet sich dadurch optimal zum Ersatz von vorhandenen analogen Videosystemen, da die vorhandene Verkabelung problemlos übernommen werden kann.

### Überblick

---

Die Kameras haben eine echte Tag/Nacht-Umschaltung, so dass sie Farbbilder bei Tageslicht und Schwarz-Weiß-Bilder im Infrarot-Betrieb bei geringem Licht liefern. TruVision HD-TVI Kameras sind mit Festobjektiven und mit Varioobjektiven erhältlich.

Als Bauformen sind Dome- und Zylinderkameras (Bullet) erhältlich. Alle Modelle besitzen den Schutzgrad IP66. Die TruVision HD-TVI Kameras sind sofort einsatzfähig und können in kurzer Zeit installiert werden ("out of the box").

### Zylinderkamera mit Varioobjektiv

---

Die TruVision TVD-2402 Kamera ist das Einstiegsmodell für Zylinderkameras mit Varioobjektiv. Sie zeichnet sich durch ein äußerst effizientes Preis-/Leistungsverhältnis aus, liefert eine bestechende Bildqualität, verfügt über echte Tag-/Nacht-Funktionalität inkl. integrierter Infrarot-LEDs und ist für Innen- und Außenmontage geeignet.



### Einzelheiten

---

- HD-TVI Technologie zur Übertragung von HD (720p) und Full HD (1.080p) Video über 75 Ohm Koaxialkabel
- Auflösung HD 720p (1.305 x 1049 Pixel – 16:9 Bildformat)
- Varioobjektiv 2,8 - 12 mm; horizontaler Blickwinkel 86° - 25°
- DNR – Filter zur dynamischen Rauschreduzierung/ Bildoptimierung
- Digital Wide Dynamic Range zur Bildoptimierung bei schwierigen Lichtbedingungen
- Echte Tag/Nacht-Funktionalität mittels Infrarot-Sperrfilter
- Integrierte IR-LEDs mit bis zu 40 m Reichweite
- Smart IR Funktion zur intelligenten Reichweitensteuerung
- Zusätzlicher PAL BNC-Videoausgang für Bildeinstellung und Wartungsarbeiten
- Schutzgrad IP66, für Innen- und Außeninstallation geeignet
- Arbeitstemperaturbereich von -30° bis +60° C
- Robustes Metallgehäuse
- Spannungsversorgung 12 VDC / 24 VAC (Schraubklemme)

# TVB-2402

## HD-TVI Analog-Zylinderkamera, 720p, 2,8 bis 12 mm Varioobjektiv

### Technische Spezifikationen

---

#### Allgemein

---

Technologie	HD-TVI analog
Videostandard	PAL

---

#### Kamera

---

Sensorgröße	1/3"
Max. Auflösung	720p
Sensor-Scan	Progressiv
Sensortyp	CMOS

---

#### Beleuchtungsleistung

---

WDR-Typ	Digitaler WDR
Tag / Nacht	Echt Tag / Nacht
Motorized IR Sperrfilter	Ja
Infrarot (IR)	Ja

---

#### Linse

---

Objektivtyp	Varifokal
-------------	-----------

---

#### Netzwerk

---

Integration	CGI, ONVIF, PSIA
-------------	------------------

---

#### Physikalisch

---

Farbe	Grau
Formfaktor	Zylinder

---

#### Umweltbedingungen

---

Umgebung	Draussen
----------	----------

---

#### Regulativ

---

Kompatibilität	C-Tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
----------------	--

---



Als innovatives Unternehmen behält sich Carrier Fire & Security das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte [de.firesecurityproducts.com](http://de.firesecurityproducts.com) online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.