

UP-COAX-TX-RX

IP- / PoE-Extender über Koaxial-Kabel

- IP/PoE-Extender für Koaxial-Kabel
- Distanzen bis 300m
- PoE 802.1af und at
- Speisung ausschliesslich über PoE



Die Geräte der Serie UP-COAX-TX/RX übertragen 10/100Mbps Ethernet und PoE/PoE+ mit Coaxialkabel bis zu einer Distanz von 300m. Die Geräte werden paarweise geliefert und eingesetzt, der UP-COAX-TX auf der Kameraseite, der UP-COAX-RX auf der Serverseite. Die Extender ermöglichen es, die PoE Speisung z.B. eines Midspans direkt über Coaxialkabel weiterzugeben. Die Speisung erfolgt ausschliesslich über PoE, d.h. auch wenn die Kamera kein PoE benötigt, muss ein PoE-Injektor, -Midspan oder -Switch am Anfang der Strecke verwendet werden. Die Geräte brauchen keine Software-Konfiguration. Diagnose LEDs dienen der Übersicht des Betriebszustandes. Die Module der Serie UP-COAX-TX/RX sind als Tischmodelle ausgeführt und können mit dem passenden optionalen Zubehör auf Hutschiene und in 19"-Schränken montiert werden.



Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

Speisespannung	Die Speisung erfolgt ausschliesslich über PoE Auch wenn die Kamera kein PoE benötigt, muss ein PoE-Injektor, -Midspan oder -Switch am Anfang der Strecke verwendet werden
Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Abmessungen	113 x 46 x 29mm, LxBxH
Gewicht	0,1kg

Schnittstellen

Kupfer Ports	1 x 10/100BaseT, RJ45, Poe und PoE+ Die Kameraseitig abrufbare PoE-Leistung ist stark von der Kabellänge und der Kabelqualität abhängig. Durch das Anheben der PoE Spannung auf der Zentralseite bis auf die maximal erlaubten 57VDC kann die kameraseitige Leistung erhöht werden.
Extender Ports	1 x Koaxialkabel, BNC Buchse
Übertragungskabel	75Ohm: RG59 oder äquivalent
Distanzangabe	Die maximale Übertragungsdistanz bei Verwendung der oben genannten Kabeltypen beträgt ca. 300m Die maximale Datenrate beträgt ca. 50MBit/s

Netzwerk Eigenschaften

Normen	Kompatibel zu mehreren Netzwerkprotokollen einschl. IEEE802.3, 802.3u, 802.3x Unterstützt Jumbo Frames Tag transparent
--------	--

Typen/Merkmale



:

**UP-COAX-TX,
Kameraseite, Bild
BNC-Seite**



:

**UP-COAX-RX,
Serverseite, Bild
RJ45-Seite**

Version 29.11.2018, Änderungen vorbehalten