

VI-00103

- **IP/PoE-Multiplexer für UTP**
- **Distanzen bis 100m**
- **PoE und PoE+**
- **Keine Speisung nötig**

Der Port-Multiplexer VI-00103 ermöglicht den Anschluss von zwei IP/POE-Geräten über ein einziges Cat5e/6/7-Kabel. Das System besteht aus zwei Geräten, einem Port Combiner und einem Port Splitter. Der switchseitige VI-00103RX kombiniert zwei IP/PoE-Signale und überträgt sie über nur ein Cat5e/6/7-Kabel. Er hat zwei eingebaute Cat5-Pigtail-Kabel zum Anschluss an den PoE-Switch. Der kameraseitige VI-00103TX trennt die kombinierten Signale. Am VI-00103TX lassen sich z.B. zwei IP-Kameras anschliessen. Der VI-00103TX verfügt über zwei integrierte LEDs, die den PoE-Status für jeden Port anzeigen.
Der VI-00103 kann PoE-Eingänge von bis zu 37 W für jedes angeschlossene Gerät verarbeiten. Die beiden Geräte sind kompakt und einfach zu bedienen. Sie sind kompatibel mit IEEE 802.af, IEEE 802.at und den meisten nicht standardisierten POE-Systemen mit bis zu 37 W für 10/100 BASE-T-Umgebungen.

Produktinformationen

Kurzbeschreibung
IP- und PoE Multiplexer

Systemhinweise
Das System VI-00103 hat keine Extenderfunktion. D.h. die gesamte Übertragungsstrecke inkl. aller Verbindungskabel darf maximal 100m betragen. In einzelnen Fällen, abhängig von der Kabelqualität kann die maximal mögliche Streckenlänge auch etwas tiefer sein. Wir empfehlen daher einen Feldtest.

Technische Daten

Kupfer Ports	**VI-00103-RX, Switchseite** 2 x 10/100BaseT, PoE, PoE+, RJ45-Stecker an Pigtail ca. 20cm für Anschluss an einem PoE-Switch

	1 x RJ45-Buchse für Streckenkabel **VI-00103-TX, Kameraseite** 1 x RJ45-Buchse für Streckenkabel 2 x 10/100BaseT, PoE, PoE+, RJ45-Buchse für Kameraanschluss
Übertragungskabel	Cat5e und besser
Speisespannung	Die Geräte brauchen keine Speisung.
Betriebstemperatur	-40 bis +75°C
Verlustleistung	0 BTU/h
Abmessungen	VI-00103RX, Switchseite, 20 x 22 x49 mm (H x B xL), Masse ohne fest angeschlossene RJ45-Pigtails VI-00103TX, Kameraseite, 21 x 35 x 37 cm (HxBxL)
Gewicht	Bruttogewicht: 0.08 kg Nettogewicht: 0.05 kg