# VI-UTP-3105

## Switch PoE avec liaison montante via UTP

- Switch d'extension IP/PoE pour UTP
- Distances jusqu'à 500m
- PoE et PoE+ et PoE++
- 4-Port Switch

Avec le switch VI-UTP-3105, quatre ports Ethernet 10/100BaseTX peuvent être configurés avec une liaison montante via un câble UTP, spécialement conçu pour une utilisation dans des installations existantes. Grâce au VI-UTP-3105, un câblage UTP existant peut être utilisé avec Cat5e ou mieux ou généralement avec des câbles appairés pour la vidéo sur IP ou généralement pour IP. Grâce au "plug-and-play" qui permet de gagner du temps, aucune configuration logicielle n'est nécessaire. La petite taille et la large plage de température de fonctionnement rendent le VI-UTP-3105 très polyvalent.

barox Kommunikation AG
Im Grund 15
CH-5405 Baden-Dättwil
T.: +41 56 210 45 20

www.barox.ch
www.barox.de
www.barox.at

barox Kommunikation AG
Weiler Strasse 7
D-79540 Lörrach
T.: +49 7621 5500 281

# Données techniques

## Propriétés générales

| | |
|---|---|
| Tension d'alimentation | Si l'alimentation électrique est suffisante avec PoE+ ou PoE+++ sur la ligne d'extension, aucune alimentation électrique locale n'est nécessaire.<br>Si les pertes de ligne sur la ligne d'extension sont trop élevées, le VI-UTP-3105 peut être alimenté localement : 56VDC à 120W par exemple VI-1120.<br>Sans PoE, 12VDC, 2A |
| MTBF | |
| Température de service | -30 à +75°C |
| Dimensions | 126 x 95 x 30mm |
| Poids | 0,1kg |

## Interfaces

| | |
|---|---|
| Ports en cuivre | 4 x 10/100BaseT, PoE, PoE+, PoE++, RJ45 |
| Ports d'extension | 1 x RJ45 |
| Câble de transmission | Type idéal : Cat5e et mieux<br>Plus de types de câble:<br>En utilisant des câbles Cat3 (câble téléphonique) ou du fil de sonnerie, les distances possibles sont considérablement réduites.<br>Si des câbles Cat7 sont utilisés, les mêmes distances peuvent être utilisées que pour Cat5e/Cat6. Le blindage du câble Cat7 ne doit pas être mis à la terre. |
| Distance | La distance de transmission maximale avec un câble Cat5e ou mieux est d'environ 500m.<br>Lors de la transmission PoE, la perte de puissance du trajet de transmission doit être prise en compte. |

# Variantes du produit

| | |
|---|---|
| **VI-UTP-3105** | Switch PoE avec liaison montante via UTP |

*Version 17.09.2018, Sous réserve de modifications*