

## VI-3002

IP- / PoE-répéteur par câbles UTP (câbles à paires)

- IP/PoE-répéteur pour câbles UTP
- Distances jusqu'à 200m
- PoE 802.1af, at et PoE++
- Pas d'alimentation nécessaire en mode PoE



Le VI-3002 est un répéteur Ethernet 10/100Mbps et PoE/PoE+/PoE+/PoE+++. Le répéteur permet de connecter deux ou plusieurs sections de câble UTP-Cat5/6 et de ainsi multiplier la distance de câble. Les appareils ne nécessitent aucune configuration software. Les LED de diagnostic donnent un aperçu de l'état de fonctionnement. Les répéteurs peuvent également être montés dans des espaces très étroits grâce à leurs dimensions réduites.



## Données techniques

---

### Propriétés générales

Tension d'alimentation	Le VI-3002 est alimenté par le PoE sur la ligne. En raison du fonctionnement par PoE, aucune alimentation électrique séparée n'est nécessaire, aucune alimentation électrique séparée n'est possible.
Puissance absorbée	1W
MTBF	
Température de service	-10°C ... +70°C
Dimensions	23 x 25 x 69mm

### Interfaces

Ports en cuivre	2 x 10/100BaseT, RJ45												
Câble de transmission	Type idéal : Cat5e et supérieur												
Distance	Le répéteur VI-3002 peut transmettre des deux côtés sur un câble de 100 m. En reliant plusieurs répéteurs entre eux, il est possible de couvrir des distances encore plus grandes. Il convient de noter que la puissance du PoE diminue en raison de la chute de tension dans le câble et de la consommation propre des répéteurs. Nombre maximum de répétitions, valeurs de référence: <table><thead><tr><th>Puissance PoE</th><th>Distance</th><th>Nombre de VI-3002</th></tr></thead><tbody><tr><td>60W</td><td>130m</td><td>1</td></tr><tr><td>25W</td><td>300m</td><td>2</td></tr><tr><td>5W</td><td>500m</td><td>4</td></tr></tbody></table>	Puissance PoE	Distance	Nombre de VI-3002	60W	130m	1	25W	300m	2	5W	500m	4
Puissance PoE	Distance	Nombre de VI-3002											
60W	130m	1											
25W	300m	2											
5W	500m	4											

## Variantes du produit

---

VI-3002

Version 28.08.2020, Sous réserve de modifications