

Répéteur PoE Gigabit, Cascadable, 2 sorties PoE

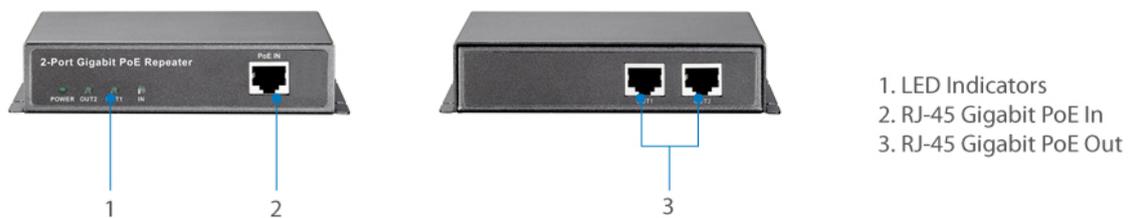
Le répéteur POR- 0122 est destiné aux intégrateurs système en quête d'une solution professionnelle pour étendre leur réseau PoE. C'est l'accessoire idéal pour optimiser les performances de votre réseau d'alimentation via Ethernet. Le répéteur PoE gigabit POR-0122 à 2 ports ne nécessite ni configuration ni alimentation électrique. Il s'agit d'un transmetteur innovant permettant d'acheminer des données et de l'énergie électrique sur une portée de 100 mètres. Il alimente en données et en énergie électrique deux appareils réseau PoE, par exemple les points d'accès WLAN, les caméras réseau et d'autres appareils à haut débit réseau, pour une flexibilité optimale du déploiement

Conformité PoE

Notre appareil est équipé de la fonction PoE (alimentation via Ethernet), qui permet d'acheminer en toute sécurité de l'énergie électrique et des données via un câble Ethernet. Il en résulte une importante économie de coûts due à l'élimination de câbles et de prises d'alimentation supplémentaires. Par ailleurs, cette solution permet d'optimiser la flexibilité. A titre d'illustration, vous pouvez configurer un point d'accès PoE sans fil dans un endroit proche offrant une meilleure réception.

Déploiement simplifié Aucune installation de logiciels n'est requise. L'appareil est prêt à l'emploi et ne nécessite aucune alimentation électrique externe. En effet, l'énergie électrique est entièrement fournie par un équipement de source d'énergie (PSE), à l'instar d'un switch PoE gigabit Ethernet. Ainsi, la source d'énergie est gérée de manière centralisée, simple et efficace depuis un seul emplacement.

Conception évolutive Les appareils réseau de LevelOne sont la solution idéale pour étendre votre réseau PoE existant. Un câble Ethernet normal, par exemple celui conforme à la norme cat5e, a une portée de 100 mètres. Celle-ci peut être relevée jusqu'à 200 mètres grâce à l'installation d'un seul répéteur PoE. De plus, vous pouvez multiplier la portée par trois, voire plus, en connectant en série plusieurs répéteurs PoE.



Caractéristiques Principales

- Injecteur haute puissance compatible PoE pour simplifier le déploiement et l'installation
- Extension de la connexion PoE gigabit sur une portée supplémentaire de 100 mètres
- 2 ports PoE intégrés pour appareils PoE
- Installation prête à l'emploi simple
- Aucune alimentation électrique additionnelle requise



Caractéristiques

Caractéristiques système

Normes et protocoles:

IEEE 802.3x, Auto-Detection for 10/100/1000BaseT and full/half duplex
Automatic MDI/MDIX function

Port:

PoE Input Port: RJ-45 Connector x 1
PoE Output Port: RJ-45 Connector x 2

Indicateur:

POWER, PoE IN, PoE OUT1, PoE OUT2

Affectation des broches et polarité:

4,5(+)/7,8(-) Output

Entrée d'alimentation:

PoE Power Input: 44-57 Volt

Sortie de Puissance:

52VDC max

Consommation électrique:

2.5Watts

Débit de données:

MAX 1000Mbps

Caractéristiques

Général:

Extends Ethernet cable installations for another 100 meters
Fully 10/100/1000M Ethernet protocol transparent – no restrictions to Network traffic
10/100/1000Mbps Ethernet Wire Speed
Simple to install – Plug & Plays

PoE:

Compatible with IEEE 802.3af PoE and midspan PoE standard
No power cable installation required
Simple to install – Plug & Play

Conditions environnementales

Température de fonctionnement (°C):

0°C ~ 50°C

Hygrométrie de fonctionnement:

5% ~ 95%

Température de stockage (° C):

-20°C ~ 70°C

Humidité de stockage (sans condensation):

5% to 95%

Installation:

Wall mount

Spécifications physiques

Dimensions (L x P x H mm):

120 x 90 x 28 mm

Poids (g):

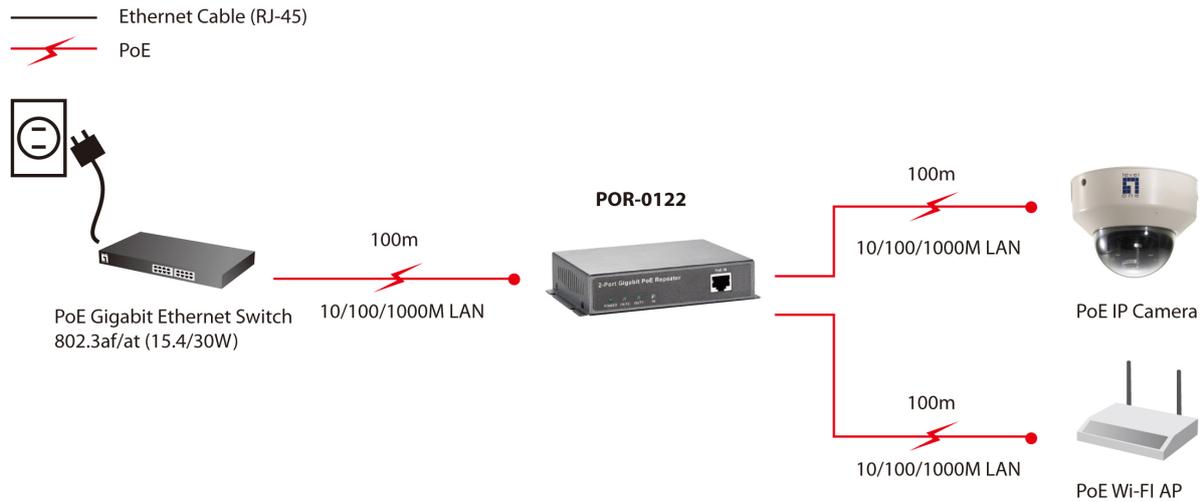
0.8kg

Approbation et conformité

EMI/EMS:

FCC Part 15, Class B, CE

Schéma De Câblage



Informations Relatives À La Commande

POR-0122

Contenu De L'emballage

POR-0122

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.