

SPLITTER CLIENT PoE MULTI VOLTAGE

302405

NOTICE

Introduction

Le splitter PoE multi-voltage est conçu pour équiper les terminaux Ethernet tels que les téléphones IP, les Points d'Accès WiFi, et les caméras IP. Cette technologie intègre une alimentation électrique sur un réseau de données LAN procurant du courant en plus de la transmission des données aux terminaux équipés de câbles standards.

Contenu de la boîte

Si un élément est manquant ou endommagé, veuillez contacter votre revendeur.

- Splitter Client PoE
- 2 connecteurs prise d'alimentation CC [5.5(OD)/2.0(D) mm et 5.5(OD)/2.5(ID) mm]*
- Notice

Caractéristiques

- Acheminement de courant et de données sur l'équipement de votre réseau LAN via câble Ethernet
- Conforme aux spécifications de la norme IEEE802.3af
- Tension de sortie 5V/7.5V/9V/12V réglable
- Protection contre les courts-circuits
- Plug & Play
- Légèreté et taille compacte
- Commutateur de régulation de la tension de sortie (DIP switch)

Description du produit



- Port DATA IN : Interface Ethernet RJ45 pour transmission des données vers le splitter PoE
- Port DATA OUT : port Ethernet RJ45 avec câble RJ45 fixe pour connexion avec le périphérique à alimenter.
- Port POWER OUT : il supporte deux des câbles d'alimentation [5.5(OD)/2.0(D) mm et 5.5(OD)/2.5(ID) mm]*. Ce port set à la transmission du courant jusqu'à l'appareil alimenté en 5V/7.5V/9V/12V
- LED : un voyant LED pour l'unité système, sur le côté en haut de l'appareil

- DIP Switch (Dual In-line Package): commutateur utilisé pour régler le voltage du périphérique à alimenter (Power Device). Le voltage par défaut est de 5V. Quand vous ajustez le DIP switch, éteindre le splitter PoE.

Installation

Pour installer l'appareil, suivre les indications ci-dessous :

- 1 A l'aide de câble RJ45, connecter le port DATA IN sur le splitter avec switch PoE (port DATA OUT). Si le switch n'a pas de fonction PoE, installer d'abord un injecteur PoE entre le switch et le splitter PoE.
- 2 A l'aide de câble RJ45, connecter le port DATA du splitter PoE avec le périphérique à alimenter (Power Device) tel que routeur, point d'accès, etc..
- 3 Brancher un câble d'alimentation de 2mm/2.5mm de diamètre sur le port POWER OUT du splitter PoE.
- 4 Brancher le câble d'alimentation du splitter PoE sur la prise d'alimentation du périphérique.
- 5 Régler le voltage du périphérique Power Device. Positionner le DIP (sélecteur de voltage) sur 5 V/ 7.5 V/ 9 V ou 12 V
Le voltage par défaut est de 5V. Penser à éteindre le splitter PoE lors du réglage du voltage.
- 6 Avant de commencer, vérifier les connexions et les câblages :
 - Le splitter PoE est connecté au switch ou à l'injecteur PoE par le port DATA IN
 - Le splitter PoE est connecté au périphérique par deux ports de connexion : DATA OUT et POWER OUT

Descriptif technique

Normes	IEEE802.3 10Base-T IEEE802.3u, 100Base-TX IEEE802.3af, Power over Ethernet
Interface	Port DATA et POWER IN: 1 x RJ45 Broches données: 1, 2, 3, 6 Jack Power Out : 5V/7.5V/9V/12V
Connexions des câbles	RJ45 (10Base-T): catégorie 3, 4, 5 UTP/STP RJ45(100Base-TX) : catégorie 5, 5 ^e UTP/STP
Diamètre prise d'alimentation	5.5(OD)/2.0(ID)mm* 5.5(OD)2.5(ID)mm*
Tension d'entrée splitter	CC 48V 0.3A
Tension de sortie splitter	5V/7.5V/9V/12V courant maximum 2.0A@5V
Température d'utilisation	0°C~40°C
Taux d'humidité en fonctionnement	10%é 90% sans condensation
Dimensions (mm)	55 x 80 x 26 (L x l x H)
Poids	80g

*OD: diamètre extérieur/ *ID: diamètre intérieur