

Guide d'installation rapide

Avvertissement : veuillez suivre attentivement les instructions contenues dans ce guide. Une mauvaise connexion de ces adaptateurs peut abîmer vos équipements réseau.



DWL-P200 Adaptateurs Power Over Ethernet

À propos de Power Over Ethernet.

Les adaptateurs Power Over Ethernet (POE) DWL-P200 sont conçus pour fournir la puissance opérationnelle nécessaire à un équipement de réseau. Ces adaptateurs éliminent le recours à un bloc d'alimentation AC/DC supplémentaire pour l'équipement réseau, que vous pouvez donc installer presque partout dans un bâtiment où vous ne disposez pas de prise de courant (par exemple, dans les plafonds ou les greniers). Les adaptateurs DWL-P200 de D-Link exploitent les paires inutilisées des câbles Ethernet cat.5. L'unité de base fait passer une tension continue dans la paire inutilisée, ce qui permet d'alimenter un équipement réseau en données et en courant continu à l'aide d'un seul câble de catégorie 5. L'unité terminale POE sépare les données et le courant continu, qui sert alors à alimenter l'équipement réseau.

Vérifier le contenu de votre paquet



Unité de base et Unité terminale DWL-P200



Câble Ethernet (cat. 5, droit à paires torsadées)



Connecteur d'alimentation femelle/femelle



Adaptateur secteur 48 V DC



L'utilisation d'un bloc d'alimentation délivrant une tension différente abîmera le produit et en annulera la garantie.

Si l'un des éléments ci-dessus est manquant, veuillez contacter votre revendeur.

©2011 D-Link Company. Tous droits réservés. Les marques commerciales ou marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Logiciel et caractéristiques sujets à modifications sans avis préalable.

1

Connecter le DWL-P200

Unité de base

P+DATA OUT: sortie électricité et données. Fournit l'unité terminale en données et en électricité. Connectez ce port au port P+DATA IN de l'Unité terminale.



LAN IN: entrée réseau local. Utilisez un câble droit RJ-45 pour relier ce port à votre ordinateur ou switch.

Power In: alimentation électrique. Connectez ce port à une prise de courant à l'aide du bloc d'alimentation 48V fourni.

Unité terminale

LAN OUT: sortie réseau local. Utilisez un câble droit RJ-45 cat.5 pour relier ce port à un équipement compatible Ethernet.

DC Out: sortie DC. Fournit du courant 5V 2,5A ou 12V, 1A. Connectez ce port au port d'alimentation de votre équipement compatible Ethernet à l'aide du câble d'alimentation fourni.

Voltage Selector: Sélecteur de tension. Utilisé pour choisir un courant 5V / 2,5A ou 12V / 1A

P+DATA IN: entrée électricité et données. Connectez ce port au port P+DATA OUT de l'Unité de base à l'aide d'un câble droit RJ-45 cat.5.



1

Connecter le DWL-P200



Reliez toujours une Unité de base à une Unité terminale. NE CONNECTEZ PAS deux Unités de base ou deux Unités terminales ensemble.

Insérez l'extrémité d'un câble Ethernet RJ-45 dans le port "LAN IN" de l'Unité de base. Connectez l'autre extrémité du câble à votre switch réseau ou PC.



Veillez ne pas confondre le port "LAN IN" avec le port "P + DATA OUT". Si vous ne branchez pas le bon câble Ethernet dans le bon port Ethernet, vous risquez d'endommager gravement vos équipements réseau. D-Link ne remplacera et ne réparera aucun produit, ni ne remboursera aucun client pour des équipements endommagés par une installation incorrecte. D-Link n'est responsable d'aucune perte commerciale suite à une installation incorrecte du produit.

Reliez un côté de l'adaptateur secteur au port "DC 48V IN" de l'Unité de base et l'autre à votre prise de courant. Le témoin vert d'alimentation "PWR" de l'Unité de base s'allume.



1

Connecter le DWL-P200

Connectez un autre câble Ethernet cat.5 du port “P+DATA OUT” de l’Unité de base au port “P+DATA IN” de l’Unité terminale.

Utilisez le Sélecteur de tension pour choisir un courant continu de 5V/2,5A ou de 12V/1A, selon les besoins de l’équipement réseau.



Utilisez uniquement un câble droit Ethernet cat. 5.



Insérez une extrémité du câble d’alimentation DC fourni dans l’Unité terminale, et l’autre extrémité dans le connecteur DC de l’équipement réseau. Le témoin vert d’alimentation “PWR” de l’Unité de base s’allume.



1

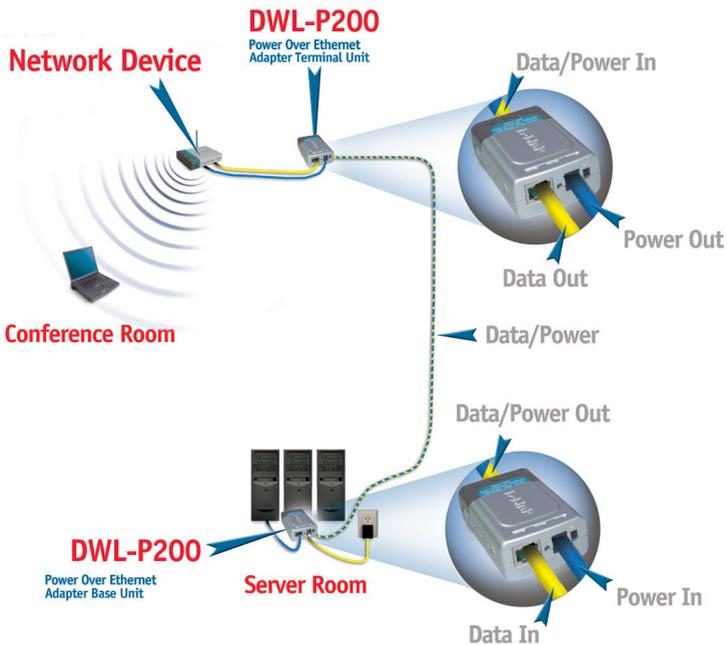
Connecter le DWL-P200

Connecter le port "LAN OUT" de l'unité terminale au port RJ-45 LAN de l'équipement réseau à l'aide du câble Ethernet cat.5 fourni.



FRANÇAIS

Votre équipement réseau devrait maintenant être alimenté en électricité et en données et fonctionner normalement.



Caractéristiques

- Utilise le câblage cat.5 existant pour alimenter les points d'accès en courant continu.
- Transforme le courant d'entrée alternatif en courant continu basse tension.
- Les modules de base et modules terminaux Power Over Ethernet permettent d'alimenter tout équipement réseau nécessitant un courant continu de 5V ou de 12V.
- Protège les points d'accès des dégâts éventuels causés par les surtensions.
- Sortie : 5V DC, 2,5A ou 12V DC, 1A

Caractéristiques technique

Utilisation des brins catégories 5

- Données : 1, 2, 3, 6
- Alimentation : 4, 5, 7, 8

Tension

- Entrée : 48V DC, 500 mA
- Sortie : 5V DC, 2,5A ou 12V DC, 1A

Ethernet

- Connecteur : RJ-45
- Débit : 10/100 Mbps
- Câble : TIA/EIA - 568, Catégorie 5

Dimensions

- Unité de Base : 8,09 x 5,2 x 2,8 cm
- Unité terminale : 8,09 x 5,2 x 2,8 cm

Poids

- Unité de base + Terminale: 97g

Température

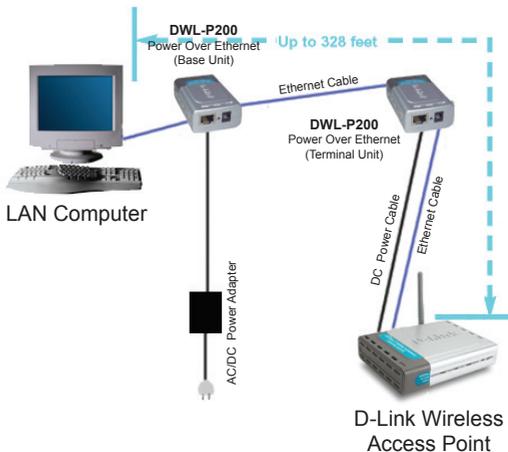
- A l'utilisation : 0°C à 40°C
- En stockage : -40°C à 70°C

Humidité supportée à l'utilisation

- 10% à 80%

Garantie

- 1 an



ASSISTANCE TECHNIQUE

Assistance technique D-Link sur internet : <http://www.dlink.fr>

Assistance technique D-Link par téléphone : 01 76 54 84 17

Du lundi au vendredi de 9h à 19h (hors jours fériés)

