



## DESCRIPTION

Le Point d'accès sans fil (NEGO441) permet de constituer ou d'étendre un réseau haut débit sans fil N ou de connecter à un réseau sans fil plusieurs périphériques compatibles Ethernet. Les points d'accès prennent en charge des hôtes ayant diverses fonctions, apportant une plus grande flexibilité à votre réseau sans fil.

### Sans fil N - Vitesse et portée

De par l'adoption de la technologie avancée MIMO (Multi Input Multi Output) conforme à la norme IEEE 802.11n, il met à profit ses deux antennes afin de surmonter les interférences et les dégradations du signal dues aux longues distances ou aux obstacles physiques. Cela se traduit par une amélioration notable des performances sans fil, et même dans une construction en béton et en acier. En outre, vous pouvez facilement récupérer le signal de votre réseau sans fil sur de plus grandes distances qu'avec les anciens produits 11g !

### Prise en charge de plusieurs modes de fonctionnement

Prise en charge des modes de fonctionnement Client point d'accès, Pont, Répéteur et Point d'accès - rendant ainsi plus facile et plus souple l'utilisation du point d'accès. La prise en charge de plusieurs modes de fonctionnement vous permet de mettre en place un réseau sans fil en toute simplicité dans des environnements où le câblage n'est pas une option, éliminant ainsi les zones sans couverture.

### Bouton QSS pour un paramétrage rapide de la sécurité

Compatible avec Wi-Fi Protected Setup (WPS), le Point d'accès sans fil (NEGO441) intègre la fonction Quick Security Setup qui permet aux utilisateurs de configurer la sécurité de leur réseau quasi-instantanément en appuyant sur le bouton "QSS" du routeur, afin d'établir automatiquement la connexion en mode sécurisé WPA2, beaucoup plus sûr que le chiffrement WEP. Cette configuration de sécurité est non seulement plus rapide que les méthodes normales, mais elle est également plus pratique du fait que vous n'avez plus besoin de mémoriser un mot de passe !

### Prise en charge PoE – Un déploiement plus flexible

Le Point d'accès sans fil (NEGO441) peut être alimenté par un câble Ethernet afin d'envoyer simultanément des données et de l'électricité à votre AP, quel que soit son emplacement, et jusqu'à 30 mètres (100 pieds). Cette fonctionnalité multiplie les possibilités et vous permet notamment de placer votre point d'accès à l'emplacement de votre choix où il est le plus susceptible de donner le meilleur de lui-même.

### Chiffrements WPA / WPA2 - Sécurité avancée

Pour ce qui est de la sécurité de la connexion sans fil, le chiffrement WEP ne représente plus la protection la plus solide et la plus sûre contre les menaces extérieures. Le Point d'accès sans fil (NEGO441) fournit des chiffrements WPA/WPA2 créés par le groupe de constructeurs Wi-Fi Alliance, qui promeut intelligibilité et sécurité pour le WLAN.



### CACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taux de transfert	<input type="checkbox"/>	300 Mbit/s
Norme Wifi	<input type="checkbox"/>	Wifi N
Norme(s) réseau	<input type="checkbox"/>	Wi-Fi B (IEEE 802.11b) , Wi-Fi G (IEEE 802.11g) , Wi-Fi N 300 Mbps (IEEE 802.11n)
Dual-Band	<input type="checkbox"/>	non
Connecteur(s)	<input type="checkbox"/>	Fast Ethernet - RJ45 Femelle
PoE (Power over Ethernet)	<input type="checkbox"/>	oui
Utilisation	<input type="checkbox"/>	Intérieur
Mode de fonctionnement	<input type="checkbox"/>	Point d'accès , Client , Point à multipoint , Point à point , WDS (Wireless Distribution System) , WDS avec Point d'accès
Fonction multimédia	<input type="checkbox"/>	non
Compatible IPv6	<input type="checkbox"/>	non
Cryptage	<input type="checkbox"/>	WEP , WPA , WPA - PSK , WPA2 , WPA2-PSK
Compatible MU-MIMO	<input type="checkbox"/>	non
Nombre de Multi-SSID	<input type="checkbox"/>	4
Antenne(s) Amovible(s)	<input type="checkbox"/>	oui
Puissance antenne(s)	<input type="checkbox"/>	4 dBi
Hauteur	<input type="checkbox"/>	28,8 mm
Largeur	<input type="checkbox"/>	174 mm
Profondeur	<input type="checkbox"/>	120 mm
Couleur	<input type="checkbox"/>	Blanc