



Manuel d'utilisation

Répéteur/point d'accès Wi-Fi AC1200

DAP-1665

Préface

D-Link se réserve le droit de réviser ce document et d'en modifier le contenu sans aucune obligation de préavis.

Révisions du manuel

Révision	Date	Description
1.00	1 octobre 2013	• Version initiale
1.01	30 septembre 2014	• Ajout de la consommation électrique
1.10	21 avril 3 2016	• Déclaration FCC mise à jour
2,00	11 janvier 2017	• Distribution du matériel B1 et du firmware 2.00

Marques commerciales

D-Link et le logo D-Link sont des marques commerciales ou des marques déposées de D-Link Corporation ou de ses filiales aux États-Unis ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de société ou de produit mentionnés dans ce document sont des marques ou des marques déposées de leur société respective.

Apple®, Apple logo®, Safari®, iPhone®, iPad®, iPod touch® et Macintosh® sont des marques déposées d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. App StoreSM est une marque de service d'Apple Inc. Le navigateur Chrome™, Google Play™ et Android™ sont des marques de Google Inc. Internet Explorer®, Windows® et le logo de Windows sont des marques du groupe Microsoft.

Copyright © 2017 par D-Link Corporation, Inc. Tous droits réservés. Toute reproduction partielle ou totale de ce document est interdite sans l'autorisation écrite de D-Link Corporation, Inc.

Consommation électrique

Ce périphérique est un produit ErP (Energy related Products = Produits liés à la consommation d'énergie) qui passe automatiquement en mode veille réseau dans la minute suivant une interruption de la transmission des paquets afin d'économiser l'énergie. Vous pouvez également l'éteindre via son interrupteur Marche/Arrêt, pour économiser l'énergie lorsque vous n'en avez pas besoin.

Veille réseau : 2,56 watts

Éteint : 0,07 watts

Table des matières

Préface	i	Configuration Web.....	18
Révisions du manuel	i	Assistant de configuration	19
Marques commerciales	i	Mode point d'accès.....	20
Consommation électrique	i	Mode Répéteur.....	22
Présentation du produit	1	Mode client Wi-Fi	28
Contenu de la boîte	1	Prolongateur	33
Configuration système requise	2	Paramètres	33
Introduction	3	Mode point d'accès.....	34
Caractéristiques	4	Mode Répéteur.....	41
Description du matériel	5	Client Wi-Fi	45
Connexions	5	Pont.....	46
Voyants.....	6	Mode Pont avec PA.....	49
Bouton WPS	7	Client WISP	54
Installation	8	Répéteur WISP.....	55
Modes de fonctionnement.....	8	Paramètres réseau.....	59
Mode point d'accès.....	9	IPv4	60
Mode client Wi-Fi	10	IP statique.....	60
Mode Répéteur.....	11	IP dynamique (DHCP).....	62
Mode Pont.....	12	IPv6	63
Mode Pont avec PA	13	Autoconfiguration (SLAAC/DHCPv6).....	63
Mode client WISP	14	IPv6 statique	64
Mode Répéteur WISP.....	15	Connectivité locale uniquement.....	65
Éléments à prendre en compte avant d'installer le réseau sans fil	16	Gestion	66
Configuration	17	Heure.....	66
		Journal	68
		Admin	69
		Système.....	70

Mise à jour	71
Statistiques.....	72
Connexion à un réseau sans fil	73
Bouton WPS.....	73
Mac OS.....	74
Windows® 10	76
Windows® 8.....	78
Windows® 7	80
Windows Vista®	82
Résolution des problèmes	84
Caractéristiques techniques	88

Présentation du produit

Contenu de la boîte



DAP-1665 Répéteur/point d'accès Wi-Fi AC1200



Câble Ethernet



Deux antennes amovibles



Adaptateur secteur

Contactez votre revendeur s'il manque l'un des éléments ci-dessus.

Remarque : L'utilisation d'une alimentation dont la tension diffère de celle du DAP-1665 risque de l'endommager et en annule la garantie.

Configuration système requise

Configuration réseau requise	<ul style="list-style-type: none">• Un réseau Ethernet• Clients sans fil IEEE 802.11ac/n/g/b/a (Mode PA/Répéteur)• Réseau sans fil IEEE 802.11ac/n/g/b/a (Mode Client/Pont/Répéteur/WISP)• Ethernet 10/100/1000 Mbit/s
Exigences relatives à l'utilitaire de configuration Web	<p>Ordinateur avec :</p> <ul style="list-style-type: none">• Système d'exploitation Windows®, Macintosh ou Linux• Adaptateur Ethernet installé <p>Configuration requise pour le navigateur :</p> <ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer® 10 ou une version ultérieure• Firefox 28 ou version ultérieure• Chrome 28 ou version ultérieure• Safari 6,0 ou version ultérieure <p>Utilisateurs de Windows® : Vérifiez que vous avez installé la dernière version de Java. Visitez www.java.com pour télécharger la dernière version.</p>

Introduction

D-Link présente le nouveau DAP-1665 Répéteur/point d'accès Wi-Fi AC1200 D-Link. Grâce à un débit de signal sans fil maximum atteignant 1200 Mbits/s¹, le DAP-1665 étend l'accès à un réseau sans fil haut débit depuis votre domicile ou votre bureau.

Le DAP-1665 est compatible avec la dernière norme IEEE 802.11ac qui intègre la formation de faisceaux et MU-MIMO pour de meilleures performances sans fil. Le DAP-1665 est également rétro compatible avec les périphériques 802.11n/g/b/a de sorte qu'il est facilement possible de les intégrer à votre réseau. Le point d'accès à la flexibilité de fonctionner dans 7 modes différents : **Access Point** (Point d'accès), **Wi-Fi Client** (Client Wi-Fi), **Bridge** (Pont), **Bridge with AP** (Pont avec PA), **Repeater** (Répéteur), **WISP Client** (client WISP et **WISP Repeater** (Répéteur WISP). Son assistant de configuration d'utilisation facile vous assurera de quitter un réseau sans fil en quelques minutes.

Le DAP-1665 dispose du WPS (Wi-Fi Protected Access - WPA-PSK/WPA2-PSK) qui offre un meilleur niveau de sécurité aux communications de données sans fil. Le DAP-1665 comporte également des fonctions pratique permettant de maintenir votre connexion sans fil à l'abri de tout accès non autorisé. Enfin, Wi-Fi Protected Setup (WPS) vous permet de configurer facilement votre périphérique dans n'importe quel mode d'une simple pression sur un bouton.

¹ Débit maximum du signal sans fil provenant des spécifications de la norme 802.11ac. Le débit de transmission réel des données peut varier. Le surdébit, ainsi que les conditions du réseau et les facteurs environnementaux, dont l'importance du trafic, les matériaux de construction et la construction, peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux ont des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil. La plage et les débits sans fil sont des mesures de performances relatives de D-Link, basés sur la plage et les débits sans fil d'un produit Sans fil N standard de D-Link.

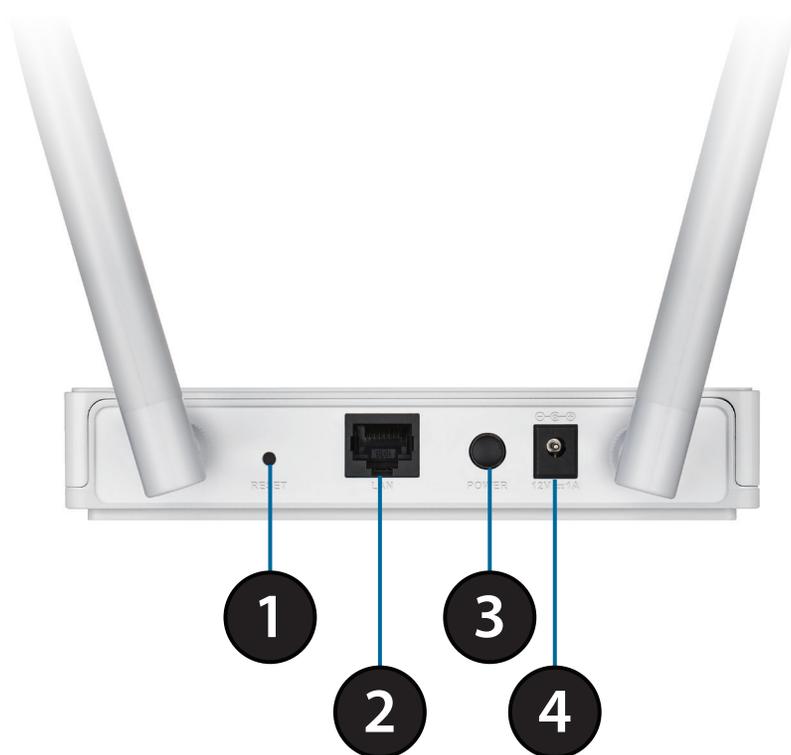
Caractéristiques

- **Mise en réseau sans fil plus rapide :** Avec la connexion sans fil AC, le DAP-1665 offre des vitesses sans fil combinées allant jusqu'à 1200 Mbits/s¹. Cela permet aux utilisateurs de participer à des activités en ligne en temps réel, comme des diffusions vidéo, des jeux en ligne et des communications audio en temps réel.
- **Modes de fonctionnement flexibles :** Le DAP-1665 peut fonctionner en mode point d'accès, Répéteur, client Wi-Fi, Pont, Pont avec PA, client WISP ou répéteur WISP, ce qui signifie que vous pouvez personnaliser son fonctionnement en fonction des besoins spécifiques de votre réseau.
- **Port Gigabit Ethernet :** Le port Gigabit Ethernet intégré du DAP-1665 facilite une connexion câblée atteignant 1 Gbit/s, ce qui signifie que vos périphériques câblés peuvent également profiter des capacités sans fil haut débit du .
- **Compatible avec les périphériques IEEE 802.11ac/n/g/b/a :** Le DAP-1665 reste parfaitement compatible avec les normes 802.11n/g/b/a afin qu'il puisse se connecter avec les adaptateurs sans fil qui se trouvent sur les anciens périphériques.
- **Sécurité robuste :** Prise en charge de la sécurité WPA/WPA2 qui représente la norme du secteur et vous assure que votre réseau est protégé des pirates.
- **Assistant de configuration convivial :** Grâce à son interface Web simple d'utilisation, le DAP-1665 vous permet de contrôler les informations accessibles aux utilisateurs du réseau sans fil, qu'elles se trouvent sur Internet ou sur le serveur de votre société. Configurez votre point d'accès avec vos paramètres spécifiques en quelques minutes.

¹ Débit maximum du signal sans fil provenant des spécifications de la norme 802.11ac. Le débit de transmission réel des données peut varier. Le surdébit, ainsi que les conditions du réseau et les facteurs environnementaux, dont l'importance du trafic, les matériaux de construction et la construction, peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux ont des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil. La plage et les débits sans fil sont des mesures de performances relatives de D-Link, basés sur la plage et les débits sans fil d'un produit Sans fil N standard de D-Link.

Description du matériel

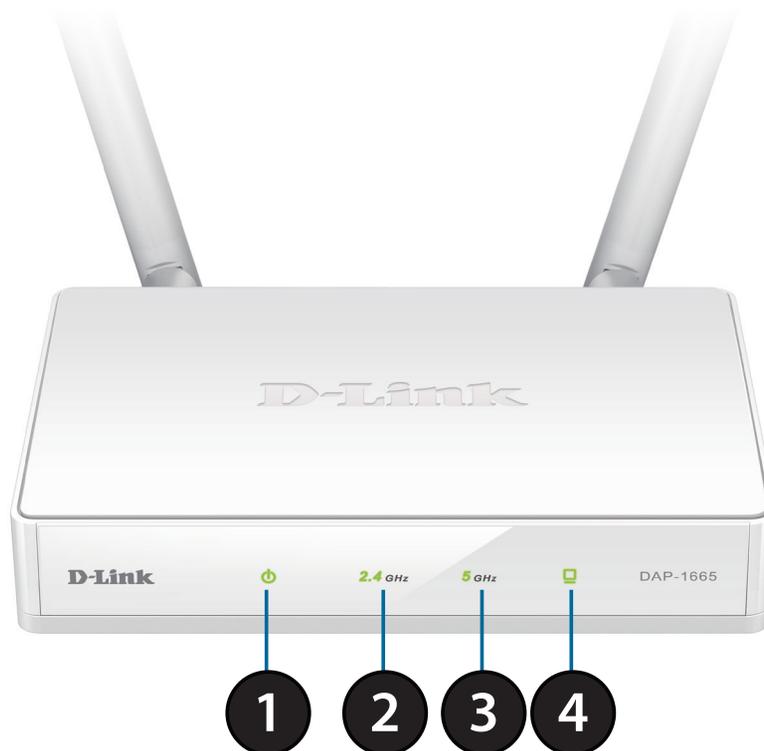
Connexions



1	Bouton de réinitialisation	Appuyez sur ce bouton pour restaurer les paramètres par défaut d'origine du point d'accès.
2	Port du réseau local	Connexion de périphériques Ethernet 10/100/1000 Mbits/s tels que des ordinateurs, des commutateurs et des concentrateurs.
3	Interrupteur principal	Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre l'appareil.
4	Fiche d'alimentation	Prise pour l'adaptateur secteur fourni.

Description du matériel

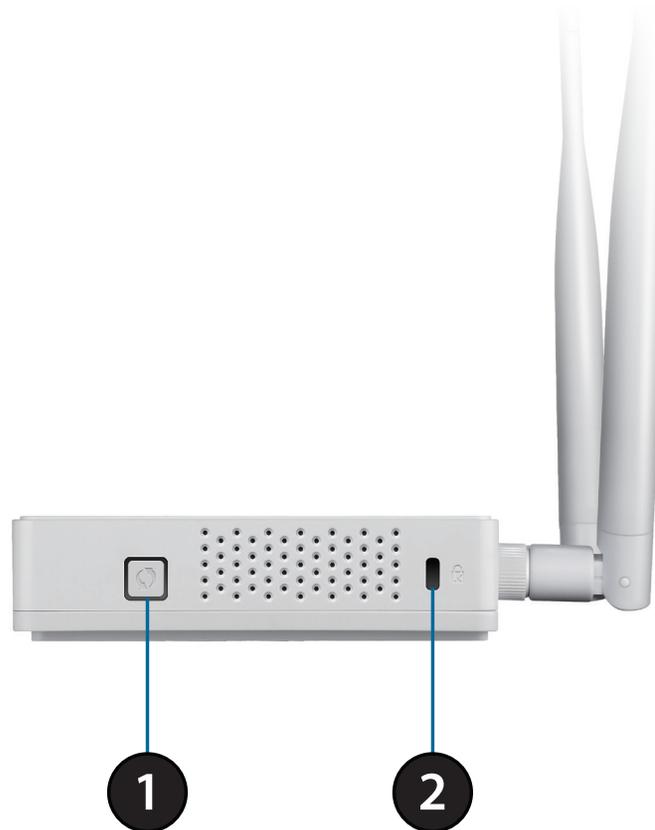
Voyants



1	Voyant d'alimentation	Un voyant vert fixe indique que le routeur est allumé.
2	2,4 GHz sans fil	Lorsque le voyant reste allumé en vert, la bande sans fil de 2,4 GHz est active.
3	5 GHz sans fil	Lorsque le voyant reste allumé en vert, la bande sans fil de 5 GHz est active.
4	Voyant du réseau local	S'il reste constamment allumé en vert, la connexion au port LAN est active.

Description du matériel

Bouton WPS



1	Bouton WPS	Appuyez sur ce bouton pour utiliser le WPS et établir une connexion protégée avec d'autres périphériques sans fil.
2	Fente Kensington	Fixez un verrou® Kensington pour protéger votre point d'accès contre les voleurs.

Installation

Veillez configurer le DAP-1665 avec un ordinateur connecté directement au périphérique. Les pages suivantes expliquent les différents modes de fonctionnement que vous pouvez utiliser.

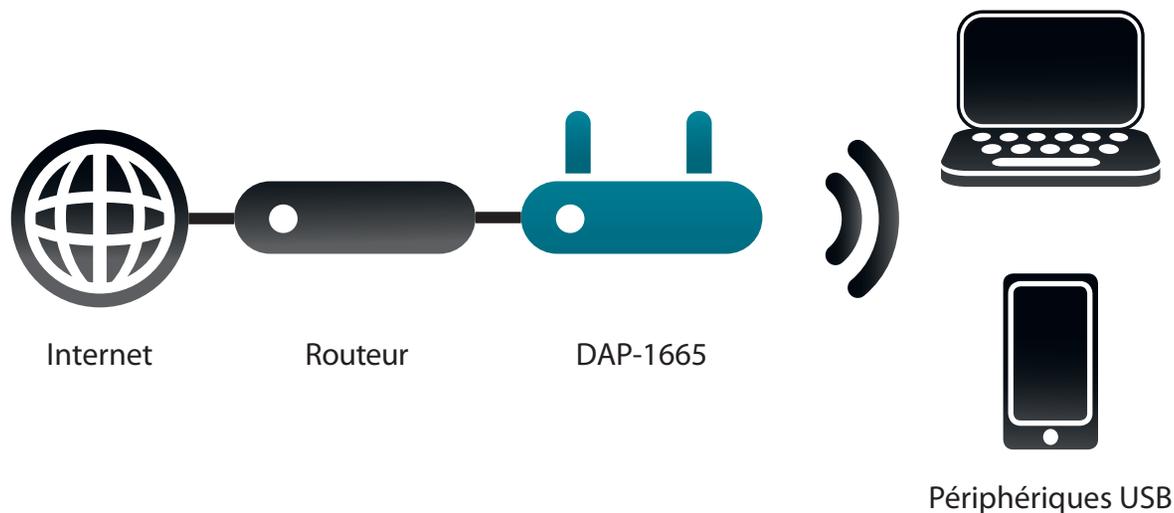
Modes de fonctionnement

Le DAP-1665 dispose de nombreux modes de fonctionnement, ce qui vous permet de le personnaliser selon les besoins de votre réseau. Veuillez vous reporter aux sections suivantes pour déterminer le mode le plus approprié pour votre réseau.

- **Mode point d'accès en page 9**
- **Mode client Wi-Fi en page 10**
- **Mode Répéteur en page 11**
- **Mode Pont en page 12**
- **Mode Pont avec PA en page 13**
- **Mode Répéteur WISP en page 15**
- **Mode client WISP en page 14**

Mode point d'accès

Le mode Point d'accès (PA) ajoute une capacité sans fil à votre réseau câblé existant. Le DAP-1665 sert de point de connexion central à tous les ordinateurs (clients) possédant une interface réseau sans fil 802.11ac ou rétrocompatible 802.11n/g/b/a et se trouvant à portée du point d'accès. Les clients doivent se connecter au nom du réseau (SSID) diffusé par le point d'accès afin d'accéder sans fil au réseau. Si la sécurité sans fil est activée sur le point d'accès, le client doit saisir un mot de passe pour s'y connecter. En mode Point d'accès, plusieurs clients peuvent se connecter sans fil au réseau en même temps.

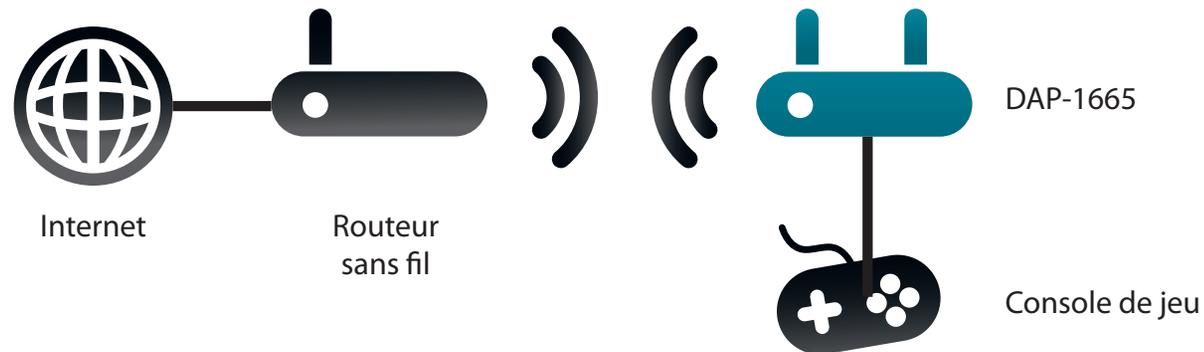


Mode client Wi-Fi

En mode Client Wi-Fi, le DAP-1665 sert d'adaptateur réseau sans fil pour votre périphérique Ethernet (par ex. console de jeu ou décodeur de télévision). Connectez votre périphérique compatible Ethernet au point d'accès à l'aide d'un câble Ethernet et profitez de vitesses câblées pouvant atteindre 1000 Mbits/s.

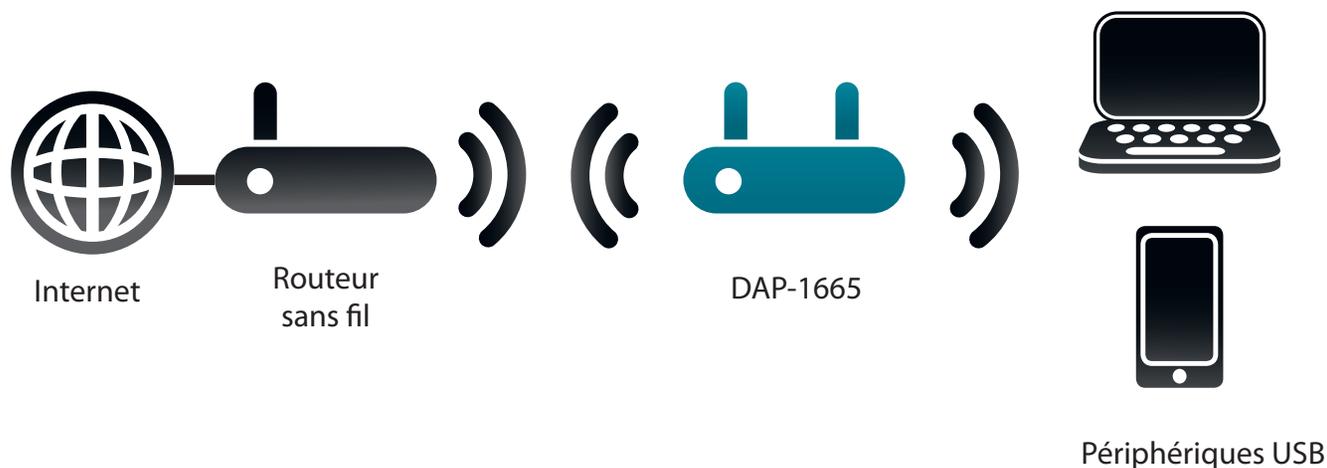
Si vous êtes sur le point de connecter plusieurs périphériques Ethernet à votre DAP-1665, connectez le port LAN du DAP-1665 à un commutateur Ethernet, puis connectez vos périphérique à ce commutateur.

Exemple : Connectez une console de jeu au DAP-1665 à l'aide d'un câble Ethernet. L'appareil est configuré sur le mode client Wi-Fi ; il se connecte donc sans fil à un routeur sans fil de votre réseau.



Mode Répéteur

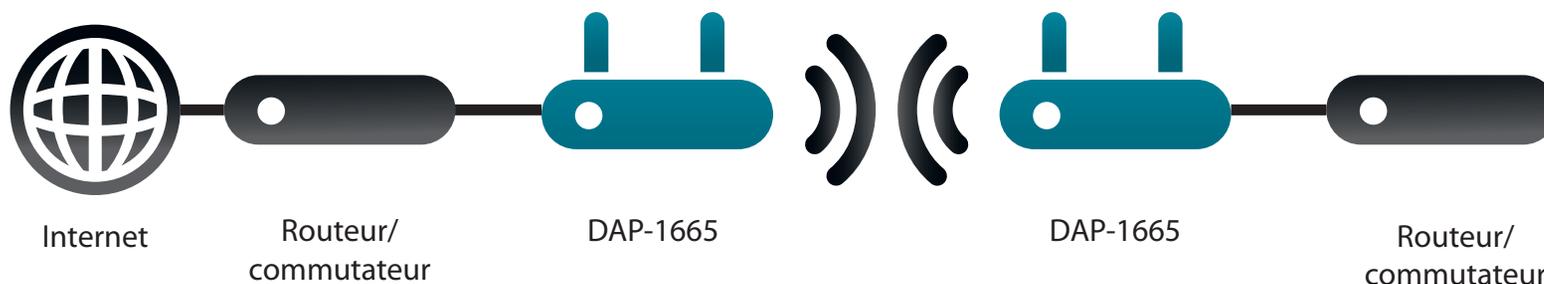
En mode Répéteur, le DAP-1665 étend la portée de votre réseau sans fil en répétant le signal sans fil d'un autre point d'accès ou routeur sans fil. Le DAP-1665 et le routeur sans fil (le cas échéant) doivent se trouver à portée les uns des autres. Le réseau sans fil étendu peut utiliser le même SSID et les mêmes paramètres de sécurité que le réseau existant, ou vous pouvez choisir d'indiquer un nouveau nom de réseau et une nouvelle méthode de sécurité.



Mode Pont

En mode Pont, le DAP-1665 crée un lien sans fil entre deux réseaux existants, permettant le partage des données entre les deux réseaux sans qu'une connexion physique soit nécessaire. Les deux réseaux doivent être à portée l'un de l'autre pour que le mode Pont soit efficace.

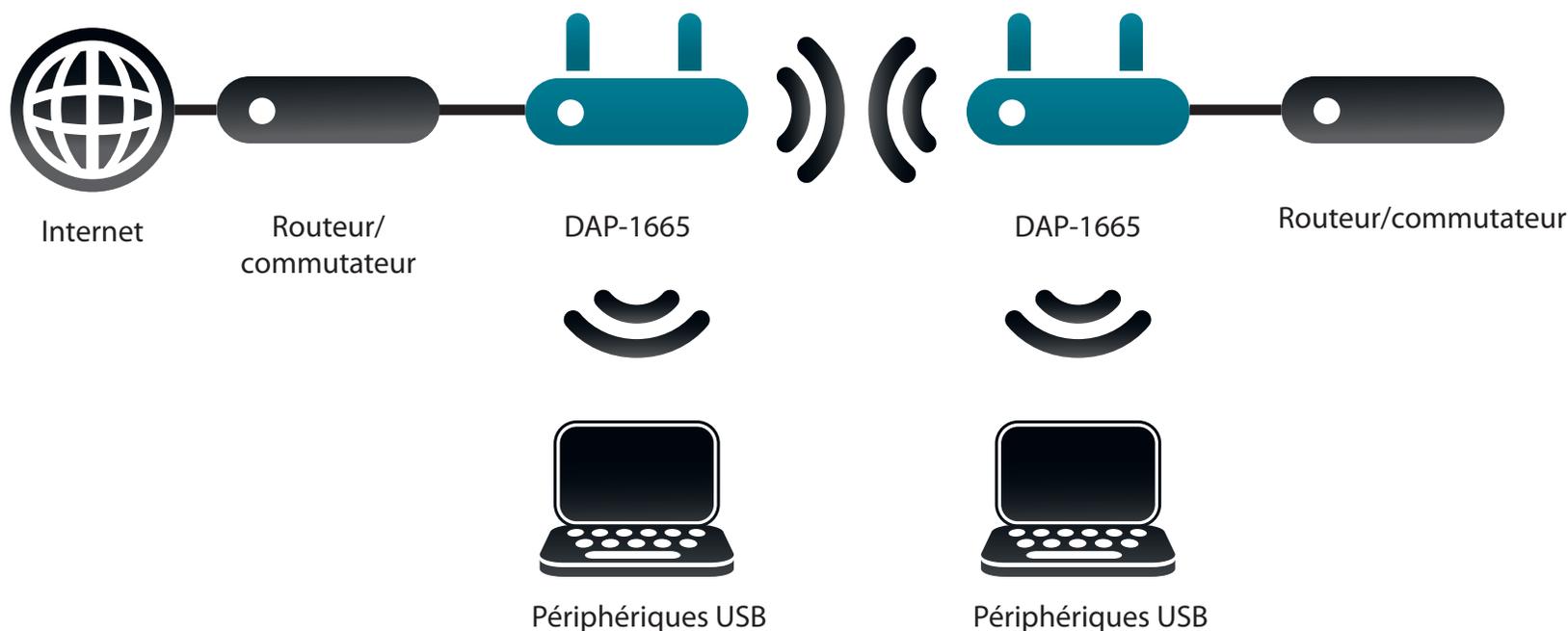
Remarque : Le mode Pont n'est pas spécifié dans les normes Wi-Fi ou IEEE. Ce mode fonctionne uniquement à l'aide de deux appareils DAP-1665. La compatibilité avec d'autres PA (voir d'autres PA D-Link) n'est pas garantie.



Mode Pont avec PA

Le mode Pont avec PA possède les mêmes caractéristiques que le mode Pont, mais ajoute la fonctionnalité du mode point d'accès, ce qui signifie que les clients sans fil peuvent se connecter à un des DAP-1665 et accéder aux deux réseaux via le pont sans fil.

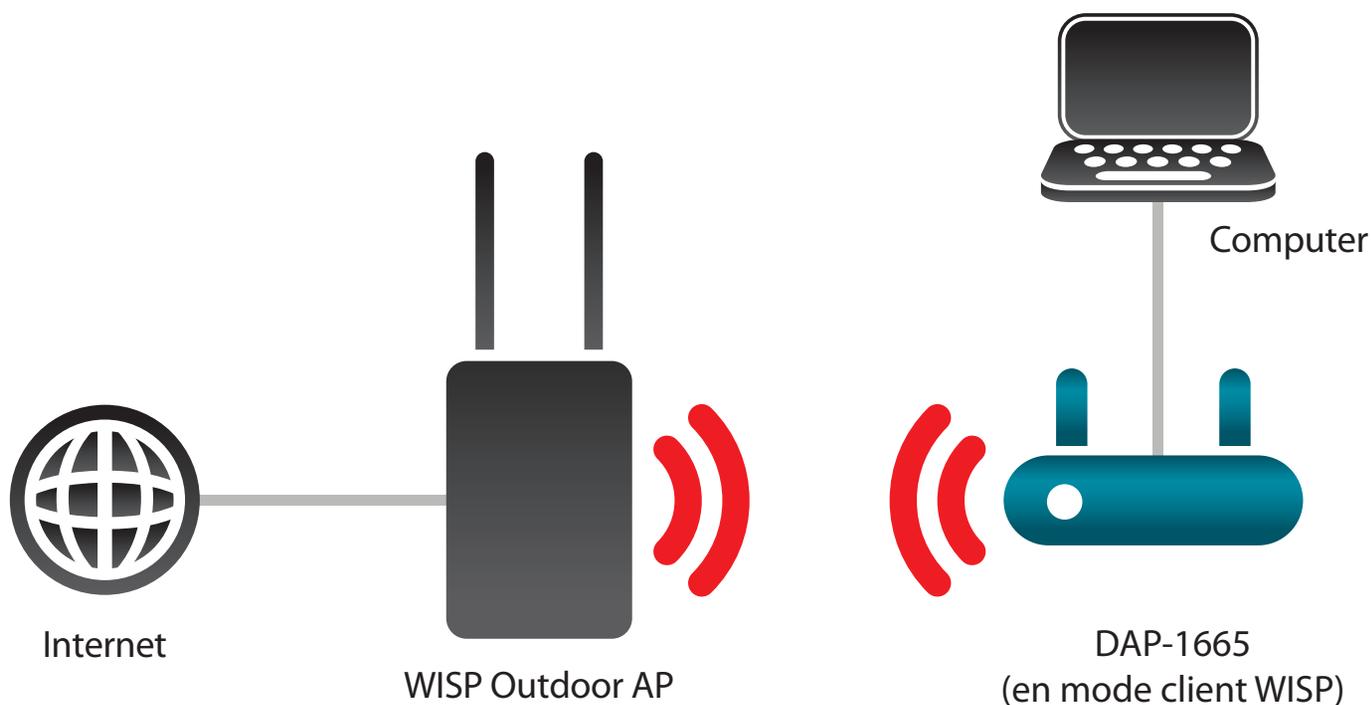
Remarque : Le mode Pont avec PA n'est pas spécifié dans les normes Wi-Fi ou IEEE. Ce mode fonctionne uniquement à l'aide de deux appareils DAP-1665. La compatibilité avec d'autres PA (voir d'autres PA D-Link) n'est pas garantie.



Mode client WISP

En mode client WISP, le DAP-1665 se connecte sans fil à un PA WISP (fournisseur de service Internet sans fil). Dans ce mode, le DAP-1665 sert également de routeur pour les clients câblés de votre réseau local. Il fournit également la NAT (traduction d'adresse de réseau) et un serveur DHCP permettant de générer des adresses IP pour les clients câblés uniquement. La NAT et le serveur DHCP permettent à plusieurs ordinateurs de partager la même connexion Internet sans fil.

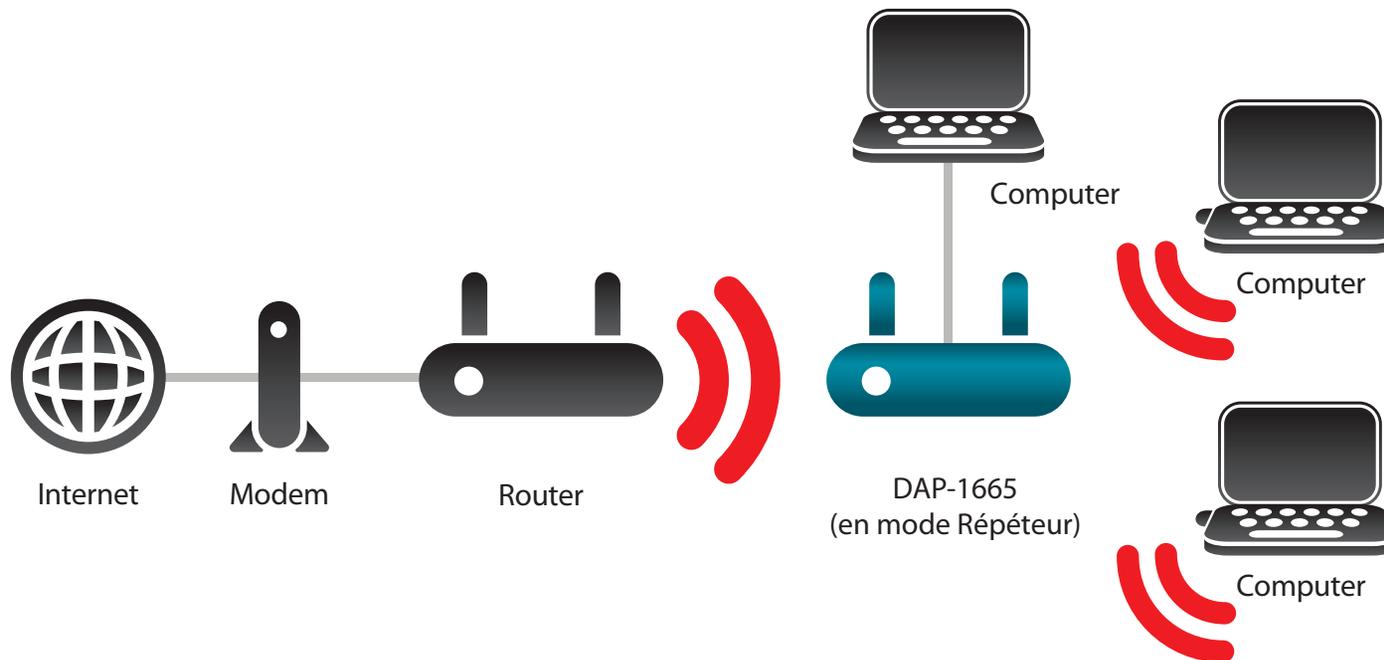
Si vous êtes un souscripteur WISP et que vous voulez accéder à votre compte WISP en utilisant des ordinateurs câblés, connectez ces derniers au DAP-1665 pour obtenir la NAT, puis connectez-les au PA WISP.



Mode Répéteur WISP

En mode Répéteur WISP, le DAP-1665 se connecte sans fil à un PA WISP (fournisseur de service Internet sans fil). Dans ce mode, le DAP-1665 sert également de routeur pour les clients sans fil et câblés de votre réseau local. Le mode Répéteur WISP fournit la NAT (traduction d'adresse de réseau) et un serveur DHCP pour générer des adresses IP pour les clients sans fil et câblés. La NAT et le serveur DHCP permettent à plusieurs ordinateurs de partager la même connexion Internet sans fil.

Si vous êtes un souscripteur WISP et que vous voulez utiliser votre compte WISP à domicile, mais que les signaux émis par votre PA WISP extérieur ne sont pas suffisamment puissants pour atteindre toutes les zones de votre maison, utilisez le DAP-1665 pour pouvoir les étendre et permettre d'accéder aux clients sans fil à l'intérieur. Ce mode permet aux clients sans fil et câblés de se connecter au PA WISP extérieur par l'intermédiaire du DAP-1665.



Éléments à prendre en compte avant d'installer le réseau sans fil

Le DAP-1665 vous permet d'accéder à votre réseau à l'aide d'une connexion sans fil de presque n'importe où dans la portée de fonctionnement du périphérique. Vous devez toutefois garder à l'esprit que le nombre, l'épaisseur et l'emplacement des murs, plafonds ou autres objets à travers lesquels les signaux sans fil doivent passer peuvent limiter la portée. En général, les portées varient en fonction des types de matériau et du bruit RF (radiofréquence) de fond de votre domicile ou votre entreprise. Pour optimiser la portée de votre réseau sans fil, suivez ces conseils de base :

1. Limitez au maximum le nombre de murs et de plafonds entre le point d'accès D-Link et d'autres périphériques du réseau. Chaque mur ou plafond peut réduire la portée de votre adaptateur de 1 à 30 mètres. Placez les appareils de façon à limiter le nombre de murs ou de plafonds.
2. Faites attention à la ligne directe entre les périphériques en réseau. Un mur de 50 cm d'épaisseur avec une inclinaison de 45 degrés équivaut à un mur de presque 1 mètre d'épaisseur. Avec une inclinaison de 2 degrés, il équivaut à un mur de plus de 14 mètres d'épaisseur ! Si vous voulez améliorer la réception, placez les appareils de sorte que le signal passe directement à travers le mur ou le plafond (au lieu de l'incliner).
3. Les matériaux de construction font une différence. Une porte pleine en métal ou des tiges en aluminium peuvent avoir des conséquences négatives sur la portée. Essayez de placer les points d'accès, les routeurs sans fil et les ordinateurs de sorte que le signal passe par une cloison sèche ou des portes ouvertes. Certains matériaux et objets, comme le verre, l'acier, le métal, les parois d'isolation, l'eau (aquariums), les miroirs, les classeurs, les briques et le béton, dégradent le signal du réseau sans fil.
4. Éloignez votre produit (au moins 3 - 6 pieds ou 1 - 2 mètres) des appareils ou des dispositifs électriques qui émettent des RF.
5. L'utilisation de téléphones sans fil de 2.4 GHz ou de X-10 (produits sans fil, comme des ventilateurs plafonniers, des lampes ou des systèmes de sécurité à domicile) peut aussi affecter votre connexion sans fil. Vérifiez que la base de votre téléphone de 2.4 GHz se trouve le plus loin possible de vos périphériques sans fil. La base transmet un signal, même si le téléphone n'est pas utilisé.

Configuration

Cette section vous indique comment configurer votre routeur sans fil D-Link à l'aide de l'utilitaire de configuration Web.

The screenshot displays the D-Link web configuration interface for a DAP-1665 device. At the top, the D-Link logo and version information (DAP-1665 HW: FW:2.00) are visible on the left, and navigation tabs for Home, Settings, and Management are on the right. The main content area features a green status indicator and the text "Existing Network Connected", with a sub-note: "Click on any item in the diagram for more information." Below this is a network diagram showing an "Uplink Router" connected to the "DAP-1665" device, which is in turn connected to "Connected Clients: 0". A green checkmark is placed on the connection line between the Uplink Router and the DAP-1665. Underneath the diagram, the "DAP-1665" section provides details for the IPv4 Network and Wi-Fi settings. The IPv4 Network section lists the MAC Address (00:DE:FA:5E:B0:03), IP Address (192.168.100.104), and Subnet Mask (255.255.255.0), with a "Go to settings" link. The Wi-Fi 2.4GHz section shows it is Enabled, with a Wi-Fi Name (SSID) of "dlink" and a Password of "12345678". The Wi-Fi 5GHz section shows it is Enabled, with a Wi-Fi Name (SSID) of "dlink-5GHz" and a Password of "Unsecured" with a warning icon, and a "Go to settings" link.

D-Link
DAP-1665 HW: FW:2.00

Home | Settings | Management

Existing Network Connected
Click on any item in the diagram for more information.

Uplink Router | DAP-1665 | Connected Clients: 0

DAP-1665

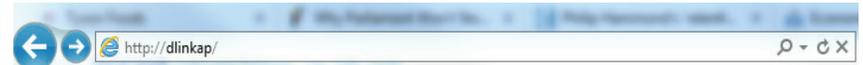
IPv4 Network
MAC Address: 00:DE:FA:5E:B0:03
IP Address: 192.168.100.104
Subnet Mask: 255.255.255.0
[Go to settings](#)

Wi-Fi 2.4GHz
Status: Enabled
Wi-Fi Name (SSID): dlink
Password: 12345678

Wi-Fi 5GHz
Status: Enabled
Wi-Fi Name (SSID): dlink-5GHz
Password: "Unsecured"
[Go to settings](#)

Configuration Web

Pour modifier les paramètres par défaut ou les performances du DAP-1665, vous pouvez utiliser l'utilitaire de configuration Web.



Pour accéder à l'utilitaire de configuration, ouvrez un navigateur Web (par ex. Internet Explorer), puis saisissez **http://dlinkap** dans le champ d'adresse.

Si vous avez déjà exécuté l'assistant de configuration, saisissez votre mot de passe dans la zone. Sinon, laissez le mot de passe vierge et cliquez sur **Log In** (Connexion).

A screenshot of a login form. At the top, it says 'Admin Password:'. Below this is a rectangular text input field. At the bottom of the form is a teal button with the text 'Log In' in white.

Si le message d'erreur *Page Cannot be Displayed* (Impossible d'afficher la page) s'affiche, veuillez consulter la section **Résolution des problèmes en page 84** pour obtenir de l'aide.

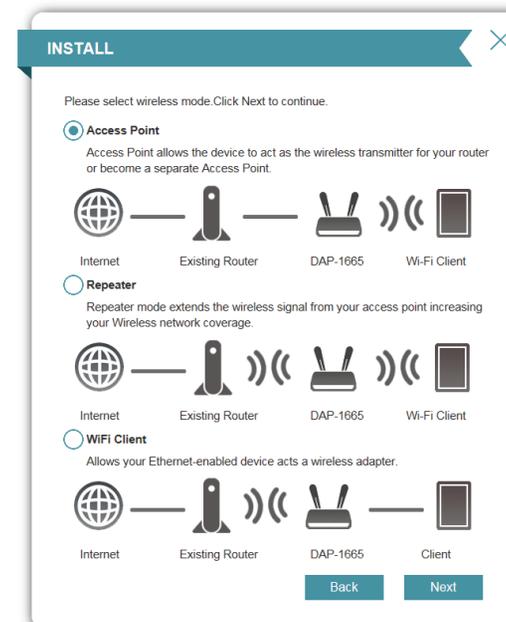
Assistant de configuration

S'il s'agit de la première fois que vous configurez le DAP-1665, ouvrez un navigateur Web tel qu'Internet Explorer et saisissez **http://dlinkap** dans le champ d'adresse pour accéder à l'assistant de configuration.

Sélectionnez une langue dans le menu déroulant et cliquez sur **Next** pour continuer avec l'assistant.

Si vous souhaitez configurer le point d'accès manuellement sans exécuter l'assistant, passez à la section **Prolongateur en page 33**.

L'écran suivant affiche une liste des modes de votre DAP-1665 parmi lesquels vous pouvez effectuer votre choix. Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

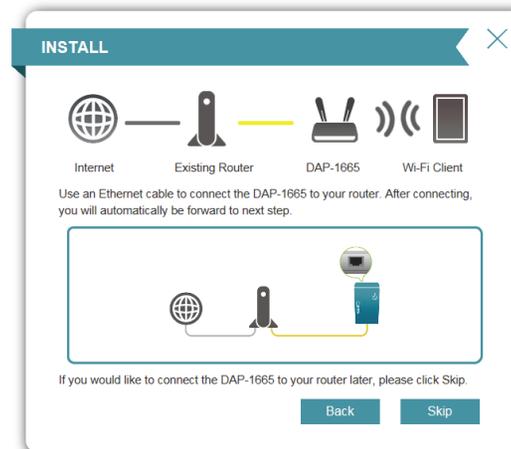


Mode point d'accès

Cet assistant est conçu pour vous aider à configurer votre DAP-1665 en tant que point d'accès sans fil pour votre réseau existant.

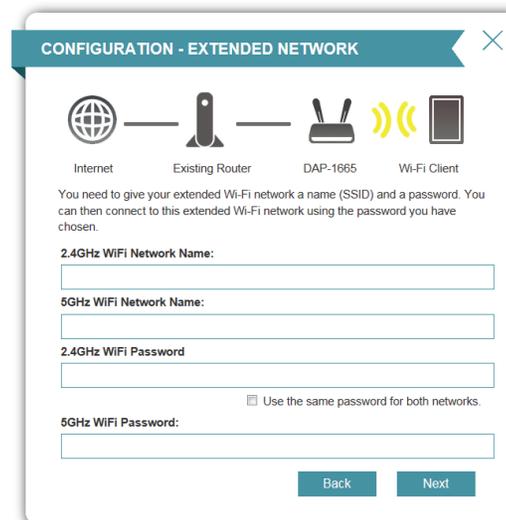
Si vous avez déjà connecté un câble Ethernet de votre DAP-1665 au routeur, l'assistant le détecte automatiquement.

Cliquez sur **Skip** (Ignorer) pour continuer ou sur **Back** (Retour) pour revenir à l'étape précédente.



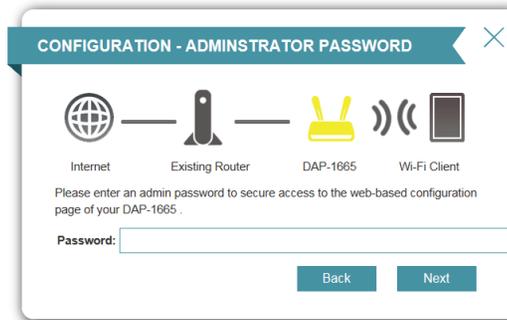
Cet écran vous permet de définir un nom de réseau (SSID) et un mot de passe de sécurité pour votre réseau sans fil. Spécifiez un SSID pour les deux bandes, celle de 2,4 GHz et celle de 5 GHz (ces noms ne doivent pas être les mêmes). Si vous souhaitez utiliser le même mot de passe de sécurité sans fil pour les deux réseaux, cochez la case pour « Use the same password for both networks » (Utiliser le même mot de passe pour les deux réseaux) et saisissez votre mot de passe dans le champ à cet effet. Si vous souhaitez utiliser un mot de passe différent pour chaque réseau, décochez la case et saisissez les mots de passe dans les champs **2.4 GHz Wi-Fi Password** (Mot de passe Wi-Fi 2,4 GHz) et **5 GHz Wi-Fi Password** (Mot de passe Wi-Fi 5 GHz).

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer ou **Back** (Retour) pour revenir à l'étape précédente.



Ensuite, saisissez un mot de passe pour votre compte administrateur. Ce compte est utilisé pour vous connecter au DAP-1665 afin de gérer le réseau.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

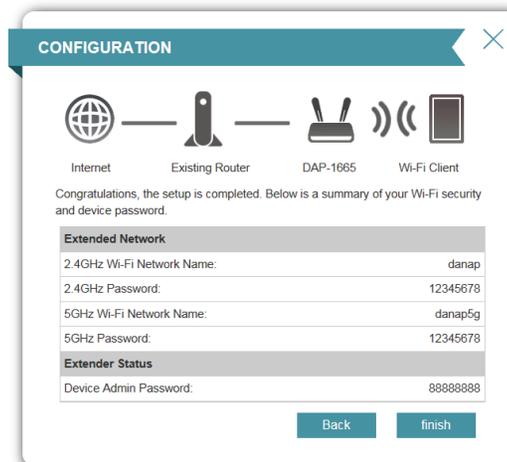


Une page de résumé s'affiche, indiquant les paramètres actuels de vos réseaux sans fil de 2,4 GHz et de 5 GHz. Il est recommandé de noter ces informations afin de vous y reporter ultérieurement.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer vos paramètres réseau.

Le DAP-1665 redémarre automatiquement pour appliquer vos paramètres réseau.

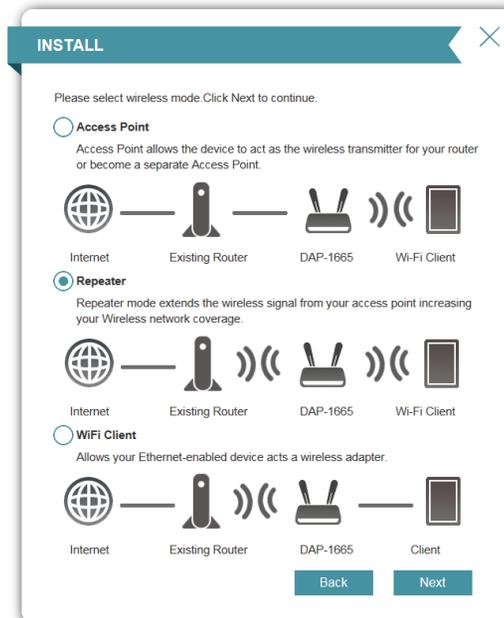
Lorsque le périphérique a terminé sa réinitialisation, l'écran principal apparaît.



Mode Répéteur

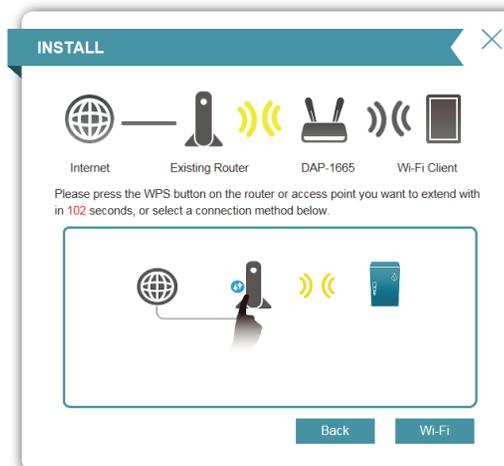
Cet assistant est conçu pour vous aider à configurer votre DAP-1665 en tant que répéteur pour étendre la portée de votre réseau sans fil existant.

Sélectionnez **Repeater** (Répéteur) dans le menu et cliquez sur **Next** (Suivant).



Appuyez sur le bouton poussoir WPS de votre routeur sans fil pendant 120 secondes pour terminer le processus de configuration WPS. Un bouton **Retry** (Réessayer) s'affichent dans le coin inférieur gauche si la période expirée avant que n'ayez appuyez sur le bouton.

Si votre routeur ne prend pas en charge WPS, passez à la page 27.



Si une connexion a été établie avec succès, cliquez sur **Next** (Suivant) sur l'écran suivant pour terminer le processus de configuration.

CONFIGURATION - EXTENDED NETWORK

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

You need to give your extended Wi-Fi network a name (SSID) and a password. You can then connect to this extended Wi-Fi network using the password you have chosen.

2.4GHz WiFi Network Name:
dlink-2F5F-5GHz-EXT

5GHz WiFi Network Name:
dlink-2F5F-5GHz-EXT5G

2.4GHz WiFi Password
nxqbm57810

Use the same password for both networks.

5GHz WiFi Password:
nxqbm57810

Back Next

Ensuite, saisissez un mot de passe pour votre compte administrateur. Ce compte est utilisé pour vous connecter au DAP-1665 afin de gérer le réseau.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

CONFIGURATION - ADMINSTRATOR PASSWORD

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

Please enter an admin password to secure access to the web-based configuration page of your DAP-1665.

Password:

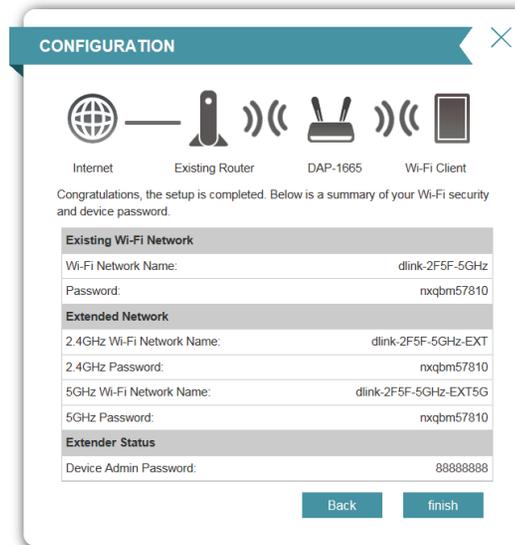
Back Next

Une page de résumé s'affiche, indiquant les paramètres actuels de vos réseaux sans fil de 2,4 GHz et de 5 GHz. Il est recommandé de noter ces informations afin de vous y reporter ultérieurement.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer vos paramètres réseau.

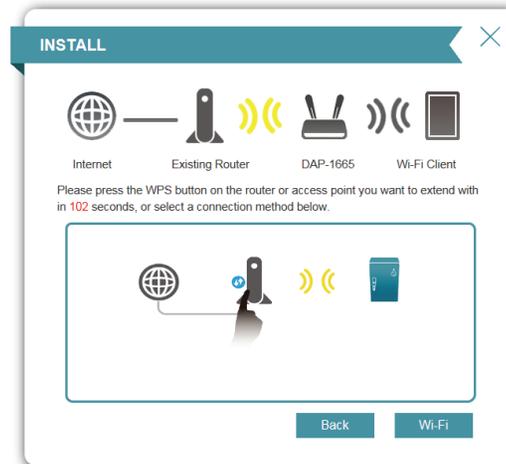
Le DAP-1665 redémarre automatiquement pour appliquer vos paramètres réseau.

Lorsque le périphérique a terminé le redémarrage, la page de connexion s'affiche.



Si votre routeur ne prend pas en charge WPS :

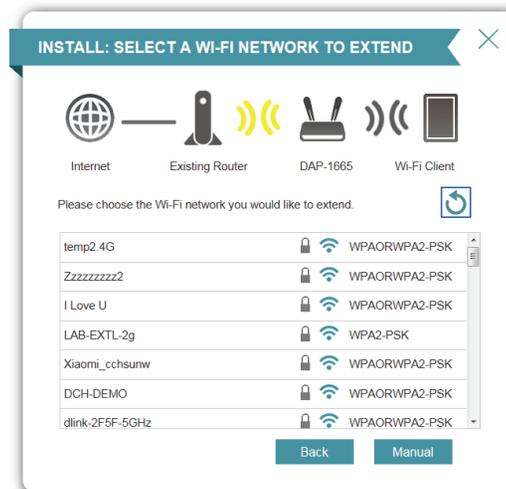
Sélectionnez **Wi-Fi** pour configurer manuellement le réseau.



L'assistant balaie alors les réseaux sans fil disponibles qui se trouvent à portée du DAP-1665. Cliquez sur le SSID du routeur ou du point d'accès que vous souhaitez étendre.

Si vous ne voyez pas votre réseau dans la liste, cliquez sur  pour effectuer une nouvelle recherche.

Si vous ne voyez toujours pas votre réseau, saisissez manuellement le SSID de votre réseau en cliquant sur **Manual** (Manuel).



Si vous avez cliqué sur **Manual** (Manuel) à la page précédente, saisissez le SSID du réseau que vous souhaitez étendre.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Si le réseau sans fil utilise la sécurité sans fil, saisissez le mot de passe Wi-Fi dans le champ à cet effet.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Par défaut, le champ **Wireless Network Name (SSID)** (Nom du réseau sans fil (SSID)) affiche le même nom de réseau que le réseau source. Si vous souhaitez spécifier un nom différent pour le réseau étendu, saisissez-le dans le champ à cet effet. Si vous souhaitez utiliser le même mot de passe pour les deux réseaux 2,4 et 5 GHz, cochez la case ci-dessous.

Le mode passe de sécurité sera identique à celui du réseau source, que le nom du réseau soit identique ou non.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

INSTALL: SELECT A WI-FI NETWORK TO EXTEND

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

Please enter Wireless Network Name and Password of the existing Wi-Fi network.

Wireless Network Name:

Password:

Back Next

INSTALL: SELECT A WI-FI NETWORK TO EXTEND

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

Please enter the Wi-Fi password for your existing Wi-Fi network

Wireless Network Name:
dlink-2F5F-5GHz

Password:

Back Next

CONFIGURATION - EXTENDED NETWORK

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

You need to give your extended Wi-Fi network a name (SSID) and a password. You can then connect to this extended Wi-Fi network using the password you have chosen.

2.4GHz WiFi Network Name:
dlink

5GHz WiFi Network Name:
dlink-5GHz

2.4GHz WiFi Password

Use the same password for both networks.

5GHz WiFi Password:

Back Next

Ensuite, saisissez un mot de passe pour votre compte administrateur. Ce compte est utilisé pour vous connecter au DAP-1665 afin de gérer le réseau.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Une page de résumé affiche le nom du réseau et le mot de passe Wi-Fi du réseau étendu. Il est recommandé de noter ces informations afin de vous y reporter ultérieurement.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer la configuration.

Le DAP-1665 redémarre automatiquement pour appliquer vos paramètres réseau.

Lorsque le périphérique a terminé le redémarrage, la page de connexion s'affiche.

CONFIGURATION - ADMINSTRATOR PASSWORD

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

Please enter an admin password to secure access to the web-based configuration page of your DAP-1665.

Password:

Back Next

CONFIGURATION

Internet Existing Router DAP-1665 Wi-Fi Client

Congratulations, the setup is completed. Below is a summary of your Wi-Fi security and device password.

Existing Wi-Fi Network	
Wi-Fi Network Name:	dlink-2FSF-5GHz
Password:	12345678

Extended Network	
2.4GHz Wi-Fi Network Name:	dlink
2.4GHz Password:	12345678
5GHz Wi-Fi Network Name:	dlink-5GHz
5GHz Password:	

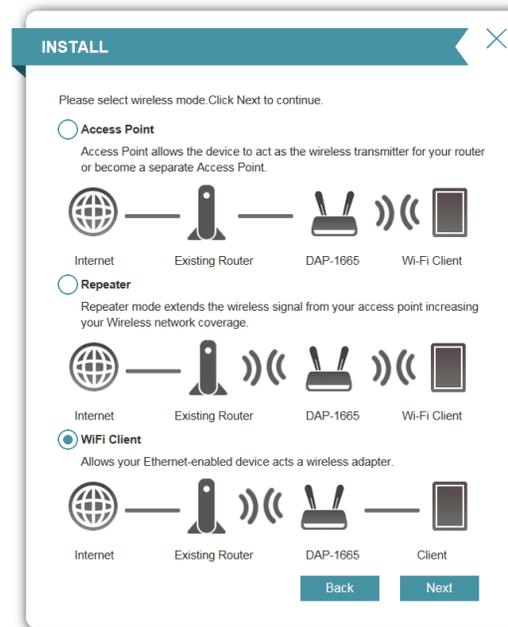
Extender Status	
Device Admin Password:	88888888

Back finish

Mode client Wi-Fi

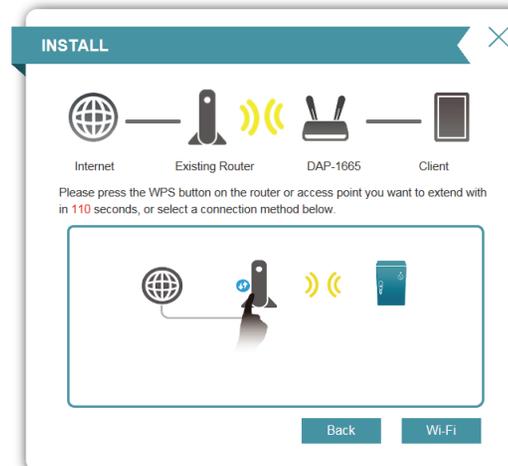
L'assistant est conçu pour vous aider à configurer le DAP-1665 comme un client sans fil.

Sélectionnez **WiFi Client** (Client Wi-Fi) dans le menu et cliquez sur **Next** (Suivant).



Appuyez sur le bouton poussoir WPS de votre routeur sans fil pendant 120 secondes pour terminer le processus de configuration WPS. Un bouton **Retry** (Réessayer) s'affichent dans le coin inférieur gauche si la période expirée avant que n'avez appuyez sur le bouton.

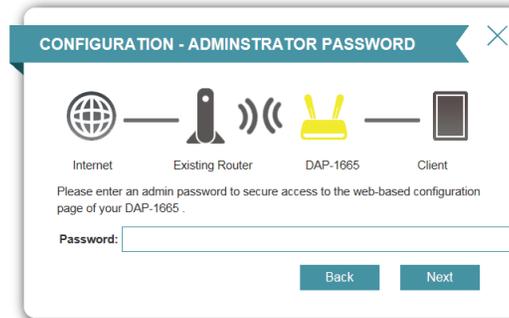
Si votre routeur ne prend pas en charge WPS, passez à la page 30.



Section 3 - Configuration

Ensuite, saisissez un mot de passe pour votre compte administrateur. Ce compte est utilisé pour vous connecter au DAP-1665 afin de gérer le réseau.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

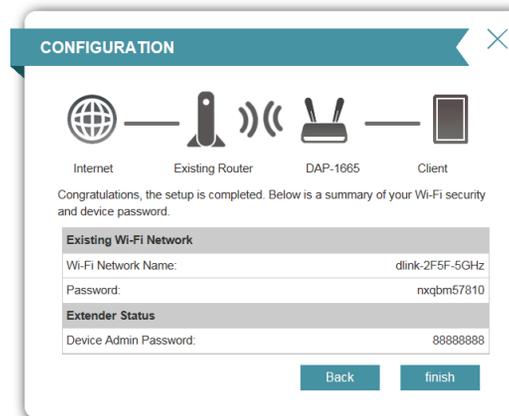


Une page de résumé affiche le nom du réseau et le mot de passe Wi-Fi du réseau étendu. Il est recommandé de noter ces informations afin de vous y reporter ultérieurement.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer la configuration.

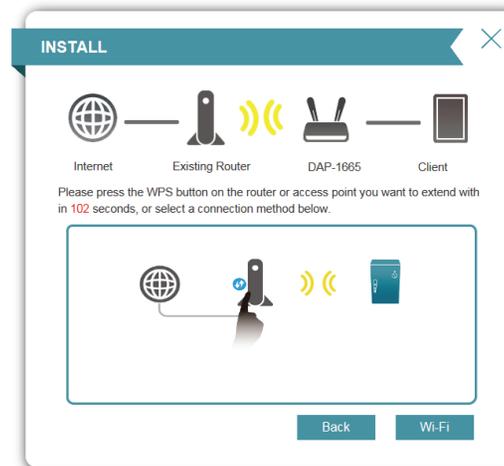
Le DAP-1665 redémarre automatiquement pour appliquer vos paramètres réseau.

Lorsque le périphérique a terminé le redémarrage, la page de connexion s'affiche.



Si votre routeur ne prend pas en charge WPS :

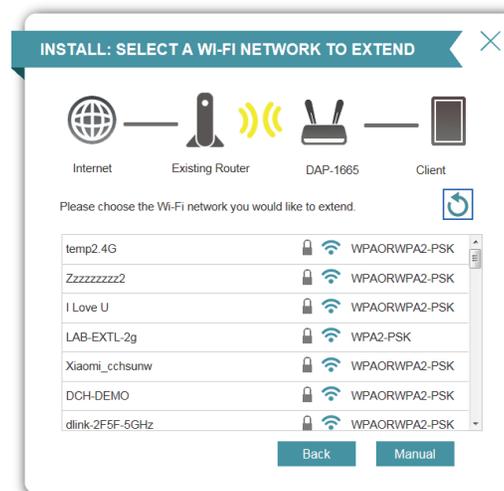
Cliquez sur **Wi-Fi** pour sélectionner manuellement le réseau.



L'assistant balaie alors les réseaux sans fil disponibles qui se trouvent à portée du DAP-1665. Cliquez sur le SSID du routeur ou du point d'accès que vous souhaitez étendre.

Si vous ne voyez pas votre réseau dans la liste, cliquez sur  pour effectuer une nouvelle recherche.

Si vous ne voyez toujours pas votre réseau, saisissez manuellement le SSID de votre réseau en cliquant sur **Manual** (Manuel).



Section 3 - Configuration

Si vous avez cliqué sur **Manual** (Manuel) à la page précédente, saisissez le SSID du réseau que vous souhaitez étendre.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Si le réseau sans fil utilise la sécurité sans fil, saisissez le mot de passe Wi-Fi dans le champ à cet effet.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Ensuite, saisissez un mot de passe pour votre compte administrateur. Ce compte est utilisé pour vous connecter au DAP-1665 afin de gérer le réseau.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

INSTALL: SELECT A WI-FI NETWORK TO EXTEND

Internet Existing Router DAP-1665 Client

Please enter Wireless Network Name and Password of the existing Wi-Fi network.

Wireless Network Name:

Password:

Back Next

INSTALL: SELECT A WI-FI NETWORK TO EXTEND

Internet Existing Router DAP-1665 Client

Please enter the Wi-Fi password for your existing Wi-Fi network

Wireless Network Name:
dlink-2F5F-5GHz

Password:

Back Next

CONFIGURATION - ADMINSTRATOR PASSWORD

Internet Existing Router DAP-1665 Client

Please enter an admin password to secure access to the web-based configuration page of your DAP-1665.

Password:

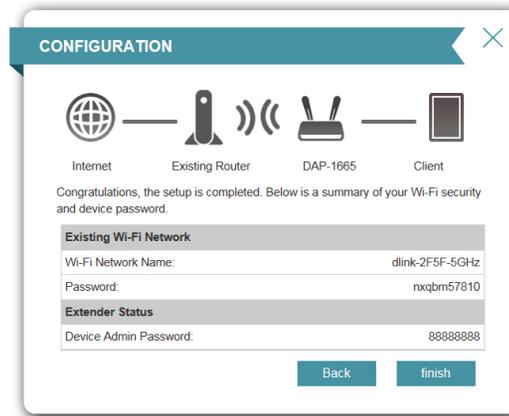
Back Next

Une page de résumé affiche le nom du réseau et le mot de passe Wi-Fi du réseau existant. Il est recommandé de noter ces informations afin de vous y reporter ultérieurement.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer la configuration.

Le DAP-1665 redémarre automatiquement pour appliquer vos paramètres réseau.

Lorsque le périphérique a terminé le redémarrage, la page de connexion s'affiche.



Prolongateur Paramètres

Vous pouvez également configurer votre DAP-1665 manuellement plutôt que d'exécuter l'assistant de configuration. Veuillez vous reporter aux pages suivantes pour obtenir des instructions détaillées sur la façon de configurer manuellement le DAP-1665 pour votre mode de fonctionnement souhaité.

- **Mode point d'accès en page 34**
- **Mode Répéteur en page 41**
- **Client Wi-Fi en page 45**
- **Pont en page 46**
- **Mode Pont avec PA en page 49**
- **Client WISP en page 54**
- **Répéteur WISP en page 55**

Mode point d'accès

Cette section vous permet de configurer le DAP-1665 comme un point d'accès sans fil pour le réseau existant.

Bande de 2,4 GHz

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **Access Point** (Point d'accès) dans le menu déroulant.

Status (État) : Cochez cette case pour activer la fonction sans fil pour la bande de **2,4 GHz**. le réseau sans fil sur cette bande, désactivez le curseur. Vous pouvez également configurer une période (Calendrier) spécifique.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 2,4 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe pour la connexion au réseau 2,4 GHz.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal** (WPA/WPA2 personnel), **WPA/WPA2-Enterprise** (WPZ/WPZ2 entreprise) et **None** (Aucun)

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :
802.11n Only (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
Mixed 802.11n and 802.11g (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) : Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées.
 Il est possible de sélectionner le paramètre **Auto** (Automatique) pour que le DAP-1665 choisisse automatiquement le canal comportant le moins d'interférences.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low**, **Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665 HW, FW:2.00. The page is titled 'Extender' and includes a warning: 'Use this section to configure the wireless settings for your D-Link Router. Please make sure that any changes made in this section will need to be updated on your wireless device.' The interface is divided into sections for 'Existing Network', '2.4GHz Extended Wi-Fi', '5GHz Extended Wi-Fi', 'Wi-Fi Protected Setup', and 'User Limit'. The '2.4GHz Extended Wi-Fi' section is currently active and shows the following settings: Wireless Mode: Access Point; Status: Enabled; Wi-Fi Name (SSID): dlink; Password: 12345678; Security Mode: WPA/WPA2-Personal; 802.11 Mode: Mixed 802.11b/g/n; Wi-Fi Channel: Auto; Transmission Power: High; Channel Width: Auto 20/40 MHz; HT20/40 Coexistence: Enabled; Visibility Status: Visible; WIFIVLAN: None; Schedule: Always Enable. The '5GHz Extended Wi-Fi' section shows Status: Enabled and Wi-Fi Name (SSID): dlink-5GHz. The 'Wi-Fi Protected Setup' section shows WPS-PBC status: Enabled and WPS-PIN Status: Unlocked. The 'User Limit' section shows Status: Disabled and Maximum User Client: [empty field]. A 'Save' button is visible at the top right of the configuration area.

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

HT20/40 Coexistence (Coexistence HT20/40) : Activez ou désactivez la coexistence HT20/40 en basculant la barre de défilement. L'activation de cette fonction aide à la compatibilité de l'appareil en fonction de sa version de la norme 802.11.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible ou Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

WiFi VLAN (VLAN du Wi-Fi) : Si vous avez déjà défini des ID de VLAN, vous pouvez choisir si les clients accédant à la bande 2,4 ou 5 GHz pourront voir d'autres clients connectés à ce VLAN. Le réglage par défaut est **None** (Aucun).

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable** (Toujours activé) ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

802.11 Mode: Mixed 802.11b/g/n
Wi-Fi Channel: Auto
Transmission Power: High
Channel Width: Auto 20/40 MHz
HT20/40 Coexistence: Enabled
Visibility Status: Visible
WiFi VLAN: None
Schedule: Always Enable

5GHz Extended Wi-Fi
Status: Enabled
Wi-Fi Name (SSID): dlink-5GHz
Password:

Wi-Fi Protected Setup
WPS-PBC status: Enabled
WPS-PIN status: Unlocked

User Limit
Status: Disabled
Maximum User Client:

Bande de 5 GHz

Status (État) : Cochez cette case pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. le réseau sans fil sur cette bande, désactivez le curseur. Vous pouvez également configurer une période (Calendrier) spécifique.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 5 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil. Ce nom doit être différent de celui du réseau de 2,4 GHz configuré ci-dessus.

5GHz Extended Wi-Fi
Status: Enabled
Wi-Fi Name (SSID): dlink-5GHz
Password:

Security Mode: None
802.11 Mode: Mixed 802.11a/n/ac
Wi-Fi Channel: Auto
Transmission Power: High
Channel Width: Auto 20/40/80 MHz
Visibility Status: Visible
WiFi VLAN: None
Schedule: Always Enable

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal** (WPA/WPA2 personnel), **WPA/WPA2-Enterprise**, **None** (WPA/WPA2 entreprise, Aucun).

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11a Only (802.11a seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.
- 802.11n Only (802.11n uniquement) :** sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11a/n (802.11a/n mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11a.
- 802.11ac Only (802.11ac seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n/ac (802.11n/ac mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.
- Mixed 802.11a/n/ac (802.11a/n/ac mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées.
Il est possible de sélectionner le paramètre **Auto** (Automatique) pour que le DAP-1665 choisisse automatiquement le canal comportant le moins d'interférences.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low**, **Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :

- Auto 20/40 :** Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
- 20/40/80 MHz :** sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible** ou **Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

5GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode:

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Transmission Power:

Channel Width:

Visibility Status:

WFI VLAN:

Schedule:

Section 3 - Configuration

WiFi VLAN (VLAN du Wi-Fi) : Si vous avez déjà défini des ID de VLAN, vous pouvez choisir si les clients accédant à la bande 2,4 ou 5 GHz pourront voir d'autres clients connectés à ce VLAN. Le réglage par défaut est **None** (Aucun).

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable** (Toujours activé) ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

Wi-Fi Protected Setup (Configuration sécurisée du Wi-Fi) : **Enable** (Activer) l'état WPS-PBC si vous souhaitez autoriser les connexions par bouton-poussoir sur ce périphérique. **Unlocked** (Déverrouillé) permet d'utiliser la méthode par code PIN pour Wi-Fi Protected Setup (WPS).

User Limit (Limite utilisateur) : **Enable** (Activer) cette fonction et saisissez un nombre dans la zone Maximum User Client (Nombre maximum de clients utilisateur) pour limiter le nombre de connexions client à ce périphérique.

The screenshot shows the configuration page for 5GHz Extended Wi-Fi. The page is titled "5GHz Extended Wi-Fi" and contains several sections:

- Status:** A toggle switch set to "Enabled".
- Wi-Fi Name (SSID):** A text input field containing "dlink-5GHz".
- Password:** A text input field.
- Advanced Settings...** (link)
- Security Mode:** A dropdown menu set to "None".
- 802.11 Mode:** A dropdown menu set to "Mixed 802.11a/n/ac".
- Wi-Fi Channel:** A dropdown menu set to "Auto".
- Transmission Power:** A dropdown menu set to "High".
- Channel Width:** A dropdown menu set to "Auto 20/40/80 MHz".
- Visibility Status:** A dropdown menu set to "Visible".
- WiFi VLAN:** A dropdown menu set to "None".
- Schedule:** A dropdown menu set to "Always Enable".
- Wi-Fi Protected Setup:**
 - WPS-PBC status:** A toggle switch set to "Enabled".
 - WPS-PIN Status:** A toggle switch set to "Unlocked".
- User Limit:**
 - Status:** A toggle switch set to "Disabled".
 - Maximum User Client:** A text input field.

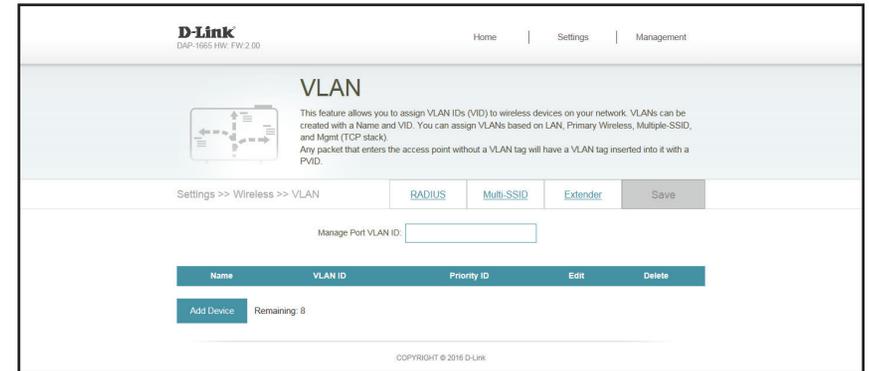
WiFi VLAN (VLAN du Wi-Fi)

Cette section vous permet d'affecter des Id de VLAN à des périphériques clients sans fil sur votre réseau.

Name (Nom) : Saisissez un nom pour cette règle.

VLAN ID (Identifiant du réseau local virtuel) : Saisissez un numéro d' ID pour ce VLAN.

Priority ID (ID de priorité) : Choisissez parmi les niveaux de priorité de 0 à 7. Le type de priorités que vous souhaitez affecter à cette règle est décrit en regard du numéro.



The screenshot shows the "Create New Rule" dialog box. It has a close button (X) in the top right corner. The form contains three input fields: "Name:", "VLAN ID:", and "Priority ID:". The "Priority ID" dropdown is set to "0 (Background)". Below the form is an "Apply" button.

RADIUS

Cette section vous permet de configurer l'authentification par serveur RADIUS) pour les clients sans fil.

Name (Nom) : Saisissez un nom pour cette règle.

RADIUS Server Address (Adresse du Serveur RADIUS) : Saisissez l'adresse IP de votre serveur RADIUS.

RADIUS Server Port (Port du serveur RADIUS) : Saisissez le port à partir duquel votre serveur RADIUS se connecte pour l'authentification. Il s'agit généralement du port UDP 1812.

Radius Server Shared Secret (Secret partagé du Serveur RADIUS) : Saisissez le secret partagé pour la connexion de votre serveur RADIUS via un mot de passe chiffré.

Multi-SSID

Cette section vous permet de configurer des réseaux sans fil supplémentaires avec leurs propres SSID pour des besoins spécifiques.

Internet Access Only (Accès Internet uniquement) : Activez ceci pour autoriser l'accès à Internet uniquement lorsque vous êtes connecté à ces réseaux SSID.

WiFi Name (Nom du Wi-Fi) : (SSID) Saisissez un nom pour ce nouveau réseau.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe pour ce réseau.

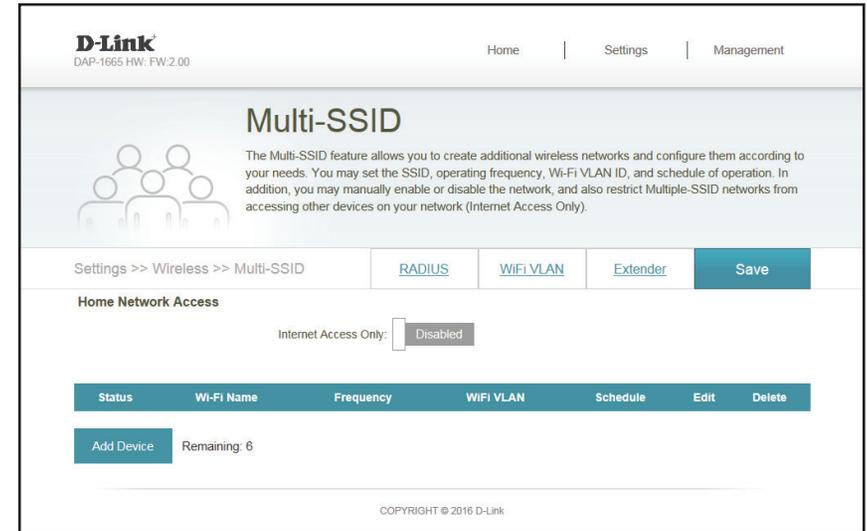
Frequency (Fréquence) : Choisissez **2,4** ou **5 GHz**.

Security Mode (Mode de sécurité) : Choisissez **WPA/WPA2-Personal (WPA/WPA2 personnel)**, WPA/WPA2-Enterprise (WPZ/WPZ2 entreprise) ou None (Aucun)

Visibility Status (État de visibilité) : Choisissez **Visible** ou **Invisible** pour autoriser ou non le balayage de ce SSID.

WiFi VLAN (VLAN du Wi-Fi) : Choisissez un VLAN Wi-Fi existant pour appliquer cette règle à ce réseau.

Schedule (Calendrier) : Choisissez un calendrier à appliquer à ce réseau.



Mode Répéteur

Le mode Répéteur rediffuse le signal sans fil d'un réseau existant pour étendre sa couverture. Le signal sans fil peut être répété par le DAP-1665 dans les bandes de 2,4 GHz et de 5 GHz.

Réseau existant

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **Repeater** (Répéteur) dans le menu déroulant.

Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) : Cliquez sur **Scan** (Balayer) pour afficher une liste des réseaux sans fil dans votre région. Dans le menu déroulant, cliquez sur le SSID, puis sur **Select** (Sélectionner) en bas de la page pour continuer. Le nom du réseau sans fil s'affiche automatiquement dans le champ Repeater Network Name (Nom du réseau du répéteur) et la bande du réseau du répéteur ainsi que la largeur du canal sont automatiquement détectés. Vous pouvez également saisir manuellement le SSID du point d'accès dont vous voulez répéter le signal.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisée pour le réseau.

Wi-Fi étendu de 2,4 GHz

Status (État) : Affiche le nom du réseau à répéter.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 2,4 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe pour la connexion au réseau 2,4 GHz.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal** (WPA/WPA2 personnel), **WPA/WPA2-Enterprise**, **None** (WPA/WPA2 entreprise, Aucun).

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :
802.11n Only (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
Mixed 802.11n and 802.11g (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) : Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées.
 Il est possible de sélectionner le paramètre **Auto** (Automatique) pour que le DAP-1665 choisisse automatiquement le canal comportant le moins d'interférences.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low**, **Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

HT20/40 Coexistence (Coexistence HT20/40) : Activez ou désactivez la coexistence HT20/40 en basculant la barre de défilement. L'activation de cette fonction aide à la compatibilité de l'appareil en fonction de sa version de la norme 802.11.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible** ou **Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management** (Gestion) >> **Schedule** (Calendrier), cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable** (Toujours activé) ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

The screenshot displays the '2.4GHz Extended Wi-Fi' configuration interface. At the top, the 'Status' is set to 'Enabled'. Below this, the 'Wi-Fi Name (SSID)' is 'dlink' and the 'Password' is '12345678'. A link for 'Advanced Settings...' is visible. The main configuration area includes several dropdown menus: 'Security Mode' is set to 'WPA/WPA2-Personal', '802.11 Mode' is 'Mixed 802.11b/g/n', 'Wi-Fi Channel' is 'Auto', 'Transmission Power' is 'High', and 'Channel Width' is 'Auto 20/40 MHz'. At the bottom, 'HT20/40 Coexistence' is 'Enabled', 'Visibility Status' is 'Visible', and 'Schedule' is 'Always Enable'.

Bande de 5 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil. Vous pouvez également configurer une période (Calendrier) spécifique. Sélectionnez un calendrier dans le menu déroulant ou cliquez sur **Add New** (Ajouter nouveau) pour créer un nouveau calendrier. Par défaut, le calendrier est défini sur **Always** (Toujours).

Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 5 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil. Ce nom doit être différent de celui du réseau de 2,4 GHz configuré ci-dessus.

5GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID): dlink-5GHz

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode: None

802.11 Mode: Mixed 802.11a/n/ac

Wi-Fi Channel: Auto

Transmission Power: High

Channel Width: Auto 20/40/80 MHz

Visibility Status: Visible

Schedule: Always Enable

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal** (WPA/WPA2 personnel), **WPA/WPA2-Enterprise**, **None** (WPA/WPA2 entreprise, Aucun).

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11a Only (802.11a seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.
- 802.11n Only** (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11a/n** (802.11a/n mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802.11a.
- 802.11ac Only (802.11ac seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n/ac** (802.11n/ac mixtes) : Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.
- Mixed 802.11a/n/ac** (802.11a/n/ac mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées. Il est possible de sélectionner le paramètre **Auto** (Automatique) pour que le DAP-1665 choisisse automatiquement le canal comportant le moins d'interférences.

Section 3 - Configuration

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low, Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20/40/80 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible ou Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable** (Toujours activé) ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

Wi-Fi Protected Setup (Configuration sécurisée du Wi-Fi) : **Enable** (Activer) l'état WPS-PBC si vous souhaitez autoriser les connexions par bouton-poussoir sur ce périphérique.
Unlocked (Déverrouillé) permet d'utiliser la méthode par code PIN pour Wi-Fi Protected Setup (WPS).

User Limit (Limite utilisateur) : **Enable** (Activer) cette fonction et saisissez un nombre dans la zone Maximum User Client (Nombre maximum de clients utilisateur) pour limiter le nombre de connexions client à ce périphérique.

The screenshot shows the configuration page for 5GHz Extended Wi-Fi. The page is titled "5GHz Extended Wi-Fi" and contains several sections:

- Status:** A toggle switch set to "Enabled".
- Wi-Fi Name (SSID):** A text input field containing "dlink-5GHz".
- Password:** A text input field.
- Advanced Settings...** (Link)
- Security Mode:** A dropdown menu set to "None".
- 802.11 Mode:** A dropdown menu set to "Mixed 802.11a/n/ac".
- Wi-Fi Channel:** A dropdown menu set to "Auto".
- Transmission Power:** A dropdown menu set to "High".
- Channel Width:** A dropdown menu set to "Auto 20/40/80 MHz".
- Visibility Status:** A dropdown menu set to "Visible".
- Schedule:** A dropdown menu set to "Always Enable".
- Wi-Fi Protected Setup:**
 - WPS-PBC status:** A toggle switch set to "Enabled".
 - WPS-PIN Status:** A toggle switch set to "Unlocked".
- User Limit:**
 - Status:** A toggle switch set to "Disabled".
 - Maximum User Client:** A text input field.

Client Wi-Fi

Réseau existant

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **Wi-Fi Client** (Client Wi-Fi) dans le menu déroulant.

Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) : Cliquez sur **Scan** (Balayer) pour afficher une liste des réseaux sans fil dans votre région. Dans le menu déroulant, cliquez sur le SSID, puis sur **Select** (Sélectionner) en bas de la page pour continuer. Le nom du réseau sans fil s'affiche automatiquement dans le champ Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) ci-dessous. Vous pouvez également saisir manuellement le SSID du réseau auquel vous souhaitez vous connecter.

Password (Mot de passe) : Saisissez le mot de passe du réseau. Vous devrez peut-être contacter votre administrateur réseau pour cette information.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Wireless MAC Clone (Clonage MAC sans fil) : Cochez **Enable** (Activer) pour cloner l'adresse MAC d'un autre service. Saisissez manuellement l'adresse MAC niquer sur la zone déroulante pour effectuer une recherche parmi les adresses MAC des périphériques connectés.

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665 HW, FW 2.00. The page is titled 'Extender' and includes a warning: 'Use this section to configure the wireless settings for your D-Link Router. Please make sure that any changes made in this section will need to be updated on your wireless device.' The breadcrumb trail is 'Settings >> Wireless'. A 'Save' button is visible in the top right. The 'Existing Network' section contains the following fields: 'Wireless Mode' set to 'Wi-Fi Client', 'Wireless Network Name' set to 'dlink-2F5F-5GHZ' with a 'Scan' button, and 'Password' set to '12345678'. The 'WIFI MAC Clone' section has 'WIFI MAC Clone' set to 'Disabled' and 'Mac Address' set to '<< MAC Address'. The 'Wi-Fi Protected Setup' section has 'WPS-PBC status' set to 'Enabled'.

Wi-Fi Protected Setup (Configuration sécurisée du Wi-Fi)

WPS-PBC Status (État du WPS-PBC) : Cochez **Enable** (Activer) si vous souhaitez activer l'utilisation de la méthode par code PIN pour Wi-Fi Protected Setup (WPS).

Cliquez sur **Save Settings** (Enregistrer les paramètres) pour enregistrer la configuration actuelle.

Pont

Réseau existant

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **Bridge** (Pont) dans le menu déroulant.

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **2,4 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau 2,4 GHz que vous souhaitez ponter ou laissez-le vide pour balayer votre SSID. Cliquez sur **Add Record** (Ajouter un enregistrement) pour sélectionner un SSID dans la fenêtre contextuelle et le faire entrer en vigueur. Le paramètre par défaut est vide.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11n Only** (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n and 802.11g** (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
- Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées. Il est possible de sélectionner le paramètre **Auto** (Automatique) pour que le DAP-1665 choisisse automatiquement le canal comportant le moins d'interférences.

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :

- Auto 20/40 :** Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
- 20 MHz :** sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

Wi-Fi Pont de 2,4 GHz

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665. The page is titled 'Extender' and includes a 'Save' button. The configuration is set for a '2.4GHz Bridge Wi-Fi' network. The 'Wireless Mode' is set to 'Bridge'. The 'Status' for the 2.4GHz Bridge Wi-Fi is 'Enabled'. The 'Wi-Fi Name (SSID)' is 'dlink' and the 'Password' is empty. The '802.11 Mode' is set to 'Mixed 802.11n/n/ac'. The 'Wi-Fi Channel' is set to 'Auto' and the 'Channel Width' is set to 'Auto 20/40/80 MHz'. At the bottom, there is a table with columns for 'Status', 'Name', 'Frequency', 'Remote AP MAC Address', 'Edit', and 'Delete'. The table contains one entry: 'Add Record' with 'Remaining: 8'. The footer of the page reads 'COPYRIGHT © 2016 D-LINK'.

Wi-Fi Pont de 5 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau 5 GHz que vous souhaitez ponter ou laissez-le vide pour balayer votre SSID. Cliquez sur **Add Record** (Ajouter un enregistrement) pour sélectionner un SSID dans la fenêtre contextuelle et le faire entrer en vigueur. Le paramètre par défaut est vide.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode Sélectionnez l'une des options suivantes :

(Mode 802.11) : 802.11a Only (802.11a seulement) : Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.

802.11n Only (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.

Mixed 802.11a/n (802.11a/n mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802.11a.

802.11ac Only (802.11ac seulement) : Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.

Mixed 802.11n/ac (802.11n/ac mixtes) : Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.

Mixed 802.11a/n/ac (802.11a/n/ac mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal dans la liste déroulante pour un réseau sans fil ou pour réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
Auto 20/40/80 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665 HW. The page is titled 'Extender' and includes a 'Save' button. The 'Existing Network' section shows 'Wireless Mode' set to 'Bridge'. The '2.4GHz Bridge Wi-Fi' section has 'Status' set to 'Enabled', 'Wi-Fi Name (SSID)' set to 'dlink', and 'Password' set to an empty field. The '5GHz Bridge Wi-Fi' section also has 'Status' set to 'Enabled', 'Wi-Fi Name (SSID)' set to 'dlink', and 'Password' set to an empty field. Below these sections are 'Advanced Settings...' links. The '802.11 Mode' is set to 'Mixed 802.11a/n/ac', 'Wi-Fi Channel' is set to an empty field, and 'Channel Width' is set to 'Auto 20/40/80 MHz'. At the bottom, there is a table with columns for 'Status', 'Name', 'Frequency', 'Remote AP MAC Address', 'Edit', and 'Delete'. An 'Add Record' button is visible, and the text 'Remaining: 8' is shown.

Section 3 - Configuration

En bas de la page, cliquez sur **Add Record** (Ajouter un enregistrement) pour créer un nouvel enregistrement du réseau que vous souhaitez ponter. Une liste des réseaux sans fil s'affiche vous permettant de choisir.

Si le réseau souhaité n'est pas répertorié, cliquez sur **Manual** (Manuel) et saisissez le **Name** (Nom), sélectionnez la **Frequency** (Fréquence) et le type dans **Remote AP MAC Address** (Adresse MAC du PA distant). Cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour sauvegarder l'enregistrement.

Status	Name	Frequency	Remote AP MAC Address	Edit	Delete
Add Record	Remaining: 8				

Create New Record

Please choose the Wi-Fi network you like to bridge.

Select **Manual**

Create New Record

Name:

Frequency:

Remote AP MAC Address:

Apply

Mode Pont avec PA

Réseau existant

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **Bridge with AP** (Pont avec PA) dans le menu déroulant.

Wi-Fi Pont de 2,4 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **2,4 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau 2,4 GHz que vous souhaitez ponter ou laissez-le vide pour balayer votre SSID. Cliquez sur **Add Record** (Ajouter un enregistrement) pour sélectionner un SSID dans la fenêtre contextuelle et le faire entrer en vigueur. Le paramètre par défaut est vide.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11n Only** (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n and 802.11g** (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
- Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :

- Auto 20/40 :** Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
- 20 MHz :** sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665 HW. The page is titled 'Extender' and includes a navigation bar with 'Home', 'Settings', and 'Management'. Below the title, there is a Wi-Fi icon and a note: 'Use this section to configure the wireless settings for your D-Link Router. Please make sure that any changes made in this section will need to be updated on your wireless device.' The page is divided into sections for 'Existing Network', '2.4GHz Bridge Wi-Fi', and '5GHz Bridge Wi-Fi'. The 'Existing Network' section has a 'Wireless Mode' dropdown set to 'Bridge with AP'. The '2.4GHz Bridge Wi-Fi' section has a 'Status' toggle set to 'Enabled', a 'Wi-Fi Name (SSID)' field containing 'dlink', and a 'Password' field. The '5GHz Bridge Wi-Fi' section also has a 'Status' toggle set to 'Enabled', a 'Wi-Fi Name (SSID)' field containing 'dlink', and a 'Password' field. At the bottom, there are three dropdown menus: '802.11 Mode' set to 'Mixed 802.11a/n/vac', 'Wi-Fi Channel' (empty), and 'Channel Width' set to 'Auto 20/40/80 MHz'. There are 'RADIUS' and 'Save' buttons at the top right, and 'Advanced Settings...' links for each Wi-Fi section.

Wi-Fi Pont de 5 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau 5 GHz que vous souhaitez ponter ou laissez-le vide pour balayer votre SSID. Cliquez sur **Add Record** (Ajouter un enregistrement) pour sélectionner un SSID dans la fenêtre contextuelle et le faire entrer en vigueur. Le paramètre par défaut est vide.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11a Only (802.11a seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.
- 802.11n Only (802.11n uniquement) :** sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11a/n (802.11a/n mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11a.
- 802.11ac Only (802.11ac seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n/ac (802.11n/ac mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.
- Mixed 802.11a/n/ac (802.11a/n/ac mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal dans la liste déroulante pour un réseau sans fil ou pour réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :

- Auto 20/40 :** Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
- Auto 20/40/80 MHz :** sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

5GHz Bridge Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Channel Width:

Status	Name	Frequency	Remote AP MAC Address	Edit	Delete
Add Record	Remaining: 8				

Wi-Fi étendu de 2,4 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **2,4 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 2,4 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11n Only** (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n and 802.11g** (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
- Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal permettant de réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low**, **Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).
Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :

Channel Width (Largeur de canal) : **Auto 20/40** : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

HT20/40 Coexistence (Coexistence HT20/40) : Activez ou désactivez la coexistence HT20/40 en basculant la barre de défilement. L'activation de cette fonction aide à la compatibilité de l'appareil en fonction de sa version de la norme 802.11.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible** ou **Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

Status	Name	Frequency	Remote AP MAC Address	Edit	Delete
Add Record Remaining: 8					
2.4GHz Extended Wi-Fi					
Status:	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled				
Wi-Fi Name (SSID):	dlink				
Password:	12345678				
Advanced Settings...					
Security Mode:	WPA/WPA2-Personal				
802.11 Mode:	Mixed 802.11b/g/n				
Wi-Fi Channel:	1				
Transmission Power:	High				
Channel Width:	Auto 20/40 MHz				
HT20/40 Coexistence:	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled				
Visibility Status:	Visible				
Schedule:	Always Enable				
5GHz Extended Wi-Fi					
Status:	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled				
Wi-Fi Name (SSID):	dlink-5GHz				
Password:					
Advanced Settings...					
Wi-Fi Protected Setup					
WPS-PBC status:	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled				
WPS-PIN Status:	<input checked="" type="checkbox"/> Unlocked				
User Limit					
Status:	<input type="checkbox"/> Disabled				
Maximum User Client:					

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable (Toujours activé)** ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save (Enregistrer)** pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

Wi-Fi étendu de 5 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 5 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal/WPA/WPA2-Enterprise/None** (WPA/WPA2 personnel/WPA/WPA2 entreprise/Aucun).

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11a Only (802.11a seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.
- 802.11n Only (802.11n uniquement) :** sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11a/n (802.11a/n mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11a.
- 802.11ac Only (802.11ac seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n/ac (802.11n/ac mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.
- Mixed 802.11a/n/ac (802.11a/n/ac mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal dans le menu déroulant pour un réseau sans fil ou pour réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low, Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Status	Name	Frequency	Remote AP MAC Address	Edit	Delete
Add Record Remaining: 8					
2.4GHz Extended Wi-Fi					
Status	Enabled				
Wi-Fi Name (SSID)	dlink				
Password	12345678				
Advanced Settings...					
5GHz Extended Wi-Fi					
Status	Enabled				
Wi-Fi Name (SSID)	dlink-5GHz				
Password					
Advanced Settings...					
Security Mode	None				
802.11 Mode	Mixed 802.11a/n/ac				
Wi-Fi Channel					
Transmission Power	High				
Channel Width	Auto 20/40/80 MHz				
Visibility Status	Visible				
Schedule	Always Enable				
Wi-Fi Protected Setup					
WPS-PBC status	Enabled				
WPS-PIN status	Unlocked				
User Limit					
Status	Disabled				
Maximum User Client					

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20/40/80 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible ou Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable (Toujours activé)** ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save (Enregistrer)** pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

Wi-Fi Protected Setup (Configuration sécurisée du Wi-Fi) : **Enable (Activer)** l'état WPS-PBC si vous souhaitez autoriser les connexions par bouton-poussoir sur ce périphérique.
Unlocked (Déverrouillé) permet d'utiliser la méthode par code PIN pour Wi-Fi Protected Setup (WPS).

User Limit (Limite utilisateur) : **Enable (Activer)** cette fonction et saisissez un nombre dans la zone Maximum User Client (Nombre maximum de clients utilisateur) pour limiter le nombre de connexions client à ce périphérique.

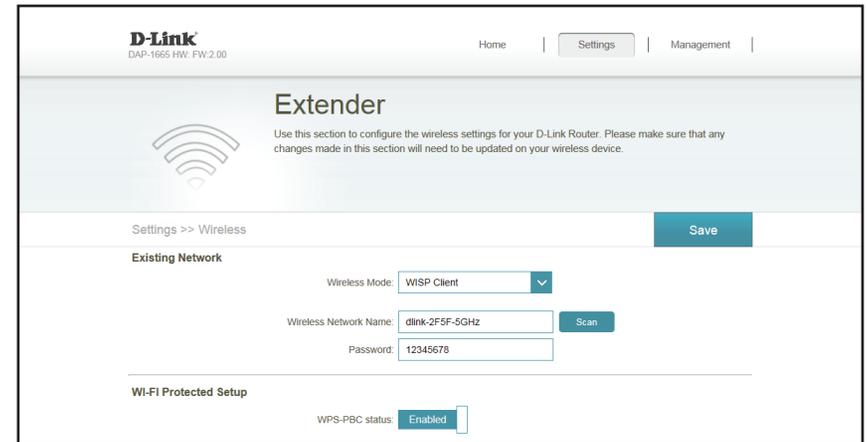
Status	Name	Frequency	Remote AP MAC Address	Edit	Delete
Add Record Remaining: 8					
2.4GHz Extended Wi-Fi					
Status:	Enabled				
Wi-Fi Name (SSID):	dlink				
Password:	12345678				
Advanced Settings...					
5GHz Extended Wi-Fi					
Status:	Enabled				
Wi-Fi Name (SSID):	dlink-5GHz				
Password:					
Advanced Settings...					
Security Mode:	None				
802.11 Mode:	Mixed 802.11a/n/ac				
Wi-Fi Channel:					
Transmission Power:	High				
Channel Width:	Auto 20/40/80 MHz				
Visibility Status:	Visible				
Schedule:	Always Enable				
Wi-Fi Protected Setup					
WPS-PBC status:	Enabled				
WPS-PIN Status:	Unlocked				
User Limit					
Status:	Disabled				
Maximum User Client:					

Client WISP

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **WISP Client** (Client Wi-Fi) dans le menu déroulant.

Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) : Cliquez sur **Scan** (Balayer) pour afficher une liste des réseaux sans fil dans votre région. Dans le menu déroulant, cliquez sur le SSID, puis sur **Select** (Sélectionner) en bas de la page pour continuer. Le nom du réseau sans fil s'affiche automatiquement dans le champ Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) ci-dessous. Vous pouvez également saisir manuellement le SSID du réseau auquel vous souhaitez vous connecter.

Password (Mot de passe) : Saisissez le mot de passe du réseau sélectionné. Vous devrez peut-être contacter votre administrateur réseau pour cette information.



The screenshot shows the D-Link Extender configuration interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Settings', and 'Management' links. The main heading is 'Extender' with a sub-heading 'Use this section to configure the wireless settings for your D-Link Router. Please make sure that any changes made in this section will need to be updated on your wireless device.' Below this, there is a 'Settings >> Wireless' breadcrumb and a 'Save' button. The 'Existing Network' section contains three fields: 'Wireless Mode' set to 'WISP Client', 'Wireless Network Name' set to 'dlink-2F5F-5GHz', and 'Password' set to '12345678'. A 'Scan' button is located next to the network name field. The 'Wi-Fi Protected Setup' section shows 'WPS-PBC status' set to 'Enabled'.

Répéteur WISP

Wireless Mode (Mode sans fil) : Sélectionnez **WISP Repeater** (Répéteur WISP) dans le menu déroulant.

Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) : Cliquez sur **Scan** (Balayer) pour afficher une liste des réseaux sans fil dans votre région. Dans le menu déroulant, cliquez sur le SSID, puis sur **Select** (Sélectionner) en bas de la page pour continuer. Le nom du réseau sans fil s'affiche automatiquement dans le champ Wireless Network Name (Nom du réseau sans fil) ci-dessous. Vous pouvez également saisir manuellement le SSID du réseau auquel vous souhaitez vous connecter.

Password (Mot de passe) : Saisissez le mot de passe du réseau sélectionné. Vous devrez peut-être contacter votre administrateur réseau pour cette information.

The screenshot shows the 'Extender' configuration page for a D-Link DAP-1665 HW/B1 FW2.00. The page is titled 'Extender' and includes a warning: 'Use this section to configure the wireless settings for your D-Link Ap. Please note that changes made on this section may also need to be duplicated on your Wireless Client.' The page is divided into several sections:

- Existing Network:**
 - Wireless Mode: WISP Repeater (dropdown menu)
 - Wireless Network Name: dlink (text input, with a 'Scan' button next to it)
 - Password: (text input)
- 2.4GHz Extended Wi-Fi:**
 - Status: Enabled (checkbox)
 - Wi-Fi Name (SSID): dlink-dde8 (text input)
 - Password: 11111111 (text input)
 - Advanced Settings... (link)
- 5GHz Extended Wi-Fi:**
 - Status: Enabled (checkbox)
 - Wi-Fi Name (SSID): dlink-dde8-5Ghz (text input)
 - Password: 11111111 (text input)
 - Advanced Settings... (link)
- Wi-Fi Protected Setup:**
 - WPS-PBC status: Enabled (checkbox)
 - WPS-PIN Status: Unlocked (checkbox)
- User Limit:**
 - Status: Disabled (checkbox)
 - Maximum User Client: (text input)

A 'Save' button is located at the top right of the configuration area.

Wi-Fi étendu de 2,4 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **2,4 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau étendu de 2,4 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :
802.11n Only (802.11n uniquement) : sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
Mixed 802.11n and 802.11g (802.11n et 802,11g mixtes) : sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11g.
Mixed 802.11n, 802.11g, and 802.11b (802.11n, 802.11g et 802.11b mixtes) : Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n, 802,11g et 802.11b.

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Cette option est configurée sur **Auto** (Automatique) pour de meilleures performances si vous utilisez WISP.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low, Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

HT20/40 Coexistence (Coexistence HT20/40) : Activez ou désactivez la coexistence HT20/40 en basculant la barre de défilement. L'activation de cette fonction aide à la compatibilité de l'appareil en fonction de sa version de la norme 802.11.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible ou Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

2.4GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode:

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Transmission Power:

Channel Width:

HT20/40 Coexistence: Enabled

Visibility Status:

Schedule:

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable (Toujours activé)** ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save (Enregistrer)** pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

2.4GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode:

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Transmission Power:

Channel Width:

HT20/40 Coexistence: Enabled

Visibility Status:

Schedule:

Wi-Fi étendu de 5 GHz

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction sans fil pour la bande de **5 GHz**. Si vous ne voulez pas utiliser le réseau sans fil, décochez la case pour désactiver toutes les fonctions de réseau sans fil.

Wi-Fi Name (SSID) (Nom du réseau Wi-Fi [SSID]) : Spécifiez un nom de réseau (SSID) pour identifier le réseau de 5 GHz. Il s'agit du nom de réseau que les clients sans fil rechercheront lors de la connexion à votre réseau sans fil.

Password (Mot de passe) : Saisissez un mot de passe personnalisé pour ce réseau.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Security Mode (Mode de sécurité) : Sélectionnez le type de sécurité sans fil que vous souhaitez utiliser pour votre réseau étendu. Choisissez parmi **WPA/WPA2-Personal** (WPA/WPA2 personnel), **WPA/WPA2-Enterprise**, **None** (WPA/WPA2 entreprise, Aucun).

802.11 Mode (Mode 802.11) : Sélectionnez l'une des options suivantes :

- 802.11a Only (802.11a seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11a.
- 802.11n Only (802.11n uniquement) :** sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11a/n (802.11a/n mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11n et 802,11a.
- 802.11ac Only (802.11ac seulement) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez uniquement des clients sans fil 802.11n.
- Mixed 802.11n/ac (802.11n/ac mixtes) :** Sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac et 802.11n.
- Mixed 802.11a/n/ac (802.11a/n/ac mixtes) :** sélectionnez cette option si vous utilisez un mélange de clients sans fil 802.11ac, 802.11n et 802.11a.

5GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode:

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Transmission Power:

Channel Width:

Visibility Status:

Schedule:

Section 3 - Configuration

Wi-Fi Channel (Canal Wi-Fi) : Choisissez un canal dans le menu déroulant pour un réseau sans fil ou pour réduire les interférences dans les zones congestionnées.

Transmission Power (Puissance de transmission) : Selon la réception sans fil, la zone de couverture, vous pouvez choisir une puissance **Low**, **Medium** (Faible, Moyenne) ou **High** (Élevée).

Channel Width (Largeur de canal) : Select the channel width (Sélectionner la largeur du canal) :
Auto 20/40 : Sélectionnez cette option si vous utilisez à la fois des périphériques sans fil 802.11n et non 802.11n.
20/40/80 MHz : sélectionnez cette option si vous n'utilisez pas de client sans fil 802.11n.

Visibility Status (État de visibilité) : Indiquez si vous souhaitez que le nom de réseau (SSID) de votre réseau sans fil soit **Visible** ou **Invisible** pour les clients sans fil. Si vous sélectionnez **Invisible**, le SSID du DAP-1665 ne peut pas être vu par les utilitaires de visite des lieux ; les clients sans fil doivent donc saisir manuellement le SSID de votre réseau sans fil pour s'y connecter.

Schedule (Calendrier) : Si vous avez ajouté une règle dans **Management (Gestion) >> Schedule (Calendrier)**, cliquez sur le menu déroulant pour indiquer si le périphérique doit être **Always Enable** (Toujours activé) ou choisissez le nom de votre calendrier personnalisé. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour mémoriser le réglage et le périphérique redémarrera pour activer le calendrier sélectionné.

Wi-Fi Protected Setup (Configuration sécurisée du Wi-Fi) : **Enable** (Activer) l'état WPS-PBC si vous souhaitez autoriser les connexions par bouton-poussoir sur ce périphérique.
Unlocked (Déverrouillé) permet d'utiliser la méthode par code PIN pour Wi-Fi Protected Setup (WPS).

User Limit (Limite utilisateur) : **Enable** (Activer) cette fonction et saisissez un nombre dans la zone Maximum User Client (Nombre maximum de clients utilisateur) pour limiter le nombre de connexions client à ce périphérique.

5GHz Extended Wi-Fi

Status: Enabled

Wi-Fi Name (SSID):

Password:

[Advanced Settings...](#)

Security Mode:

802.11 Mode:

Wi-Fi Channel:

Transmission Power:

Channel Width:

Visibility Status:

[Schedule](#):

Wi-Fi Protected Setup

WPS-PBC status: Enabled

WPS-PIN Status: Unlocked

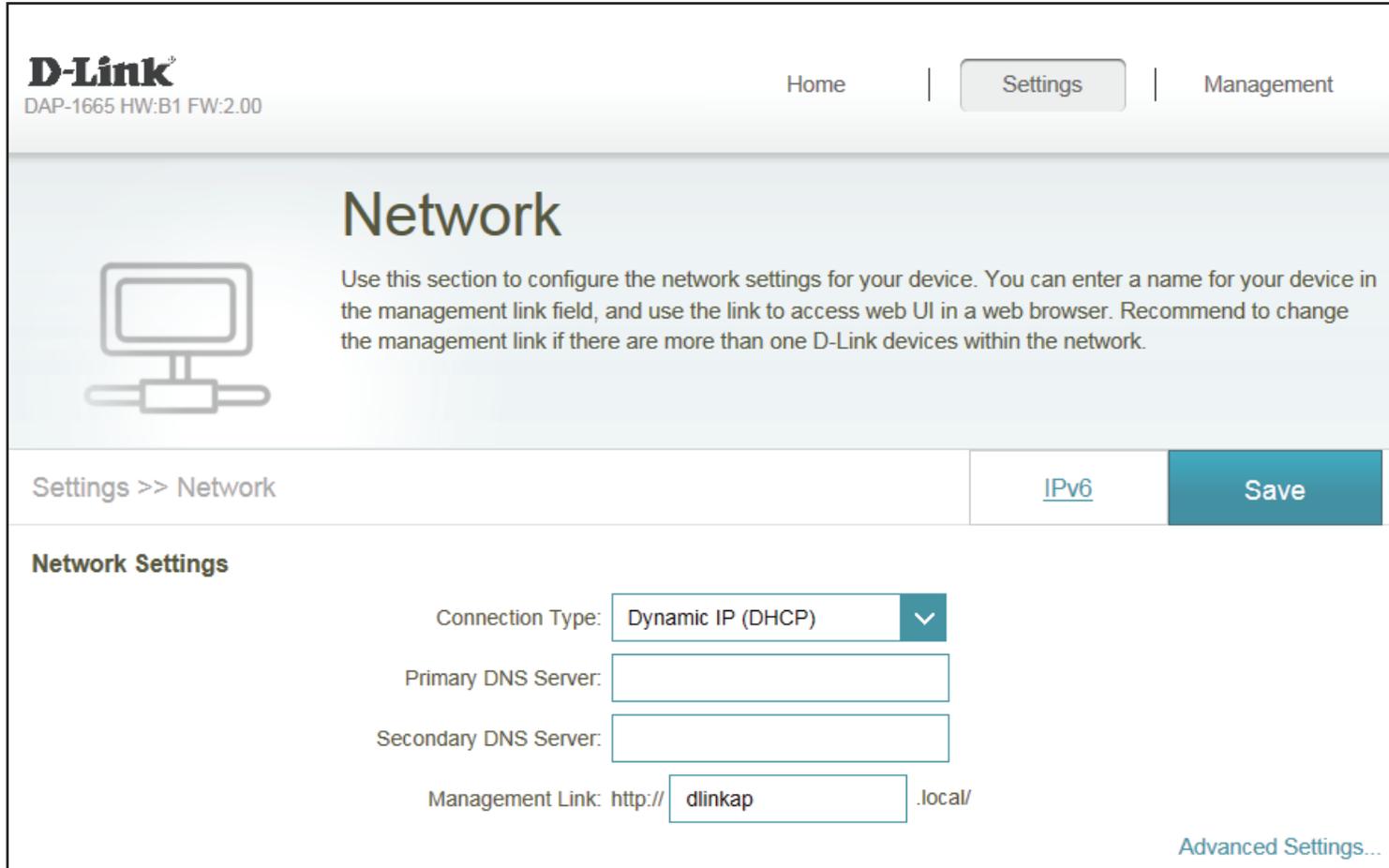
User Limit

Status: Disabled

Maximum User Client:

Paramètres réseau

Cette page vous permet de configurer les paramètres réseau du DAP-1665. Pour accéder à cette page, cliquez sur **Settings** (Paramètres), en haut de la page, puis sélectionnez **Network** (Réseau). Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour enregistrer les modifications apportées à cette page.



D-Link
DAP-1665 HW:B1 FW:2.00

Home | Settings | Management

Network

Use this section to configure the network settings for your device. You can enter a name for your device in the management link field, and use the link to access web UI in a web browser. Recommend to change the management link if there are more than one D-Link devices within the network.

Settings >> Network

IPv6 Save

Network Settings

Connection Type: Dynamic IP (DHCP) ▼

Primary DNS Server:

Secondary DNS Server:

Management Link: http:// .local/

[Advanced Settings...](#)

IPv4

IP statique

Type de connexion : Sélectionnez **Static IP** (IP statique) pour attribuer manuellement une adresse IP au DAP-1665.

LAN IP Address (Adresse IP du réseau local) : Saisissez l'adresse IPv4 que vous voulez attribuer au PA du réseau. Cette adresse doit se situer en-dehors du pool d'adresses DHCP du routeur de liaison montante.

Subnet Mask (Masque de sous-réseau) : Entrez le masque de sous-réseau.

Gateway Address (Adresse de la passerelle) : Entrez l'adresse de la passerelle. Il s'agit généralement de l'adresse IP du routeur de liaison montante.

Primary DNS Server (Serveur du DNS principal) : Saisissez l'adresse du serveur DNS principal.

Secondary DNS Server (Serveur du DNS secondaire) : Saisissez l'adresse du serveur DNS secondaire. Ce serveur est facultatif, mais il sert de sauvegarde si le serveur principal plante.

Management Link (Lien de gestion) : Saisissez un lien d'URL personnalisé pour accéder à cette interface de gestion.

The screenshot shows the D-Link web interface for the DAP-1665. The page title is "Network" and it includes a "Settings" tab. The "Network Settings" section is active, showing the following configuration:

- Connection Type: Static IP
- LAN IP Address: 192.168.0.50
- Subnet Mask: 255.255.255.0
- Gateway Address: (empty)
- Primary DNS Server: (empty)
- Secondary DNS Server: (empty)
- Management Link: http://dlinkap.local/

The "DHCP Server" section is also visible, with the following settings:

- Status: Enabled
- DHCP IP Address Range: 192.168.0.100 to 192.168.0.199
- DHCP Lease Time: 10080 minutes
- Always Broadcast: Enabled (compatibility for some DHCP Clients)

The "Advanced Settings" section shows:

- UPnP: Enabled
- IPv4 Multicast Streams: Enabled
- IPv6 Multicast Streams: Enabled

DHCP Serve (Serveur DHCP) :

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction du serveur DHCP.

DHCP IP Address Range (Plage d'adresses IP DHCP) : Saisissez la plage du groupe d'adresses DHCP à partir duquel des adresses peuvent être affectées au clients demandeurs. Vous devez vous assurer que l'adresse IP statique du point d'accès et hors de la plage pour éviter tout conflit d'adresse IP.

DHCP Lease Time (Durée de la concession DHCP) : Saisissez la durée pendant laquelle sont valides les adresses IP affectées par le serveur.

Always Broadcast (Toujours diffuser) : Cochez la case pour que le serveur DHCP diffuse toujours sa réponse au client. Cela peut contribuer à éviter des problèmes lorsque les clients ne parviennent pas à obtenir une adresse IP auprès du serveur DHCP.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

UPnP : Activer cette option pour autoriser la fonctionnalité Universal Plug and Play.

IPv4/IPv6 Multicast Streams (flux de multidiffusion IPv4/IPv6) : Activer l'autorisation de la multidiffusion aux clients sur les réseaux IPv4/IPv6.

The screenshot displays the DHCP Server configuration page. At the top right, there is a link for "Advanced Settings...". The main section is titled "DHCP Server" and contains the following settings:

- Status: Enabled (checkbox checked)
- DHCP IP Address Range: 192.168.0.100 to 192.168.0.199
- DHCP Lease Time: 10080 minutes
- Always Broadcast: Enabled (checkbox checked) with a note "(compatibility for some DHCP Clients)"

Below this is the "Advanced Settings" section, which includes:

- UPnP: Enabled (checkbox checked)
- IPv4 Multicast Streams: Enabled (checkbox checked)
- IPv6 Multicast Streams: Enabled (checkbox checked)

IP dynamique (DHCP)

Type de connexion : Sélectionnez **Dynamic IP** (IP dynamique) pour attribuer automatiquement une adresse IP au DAP-1665.

Primary DNS Server (Serveur du DNS principal) : Saisissez l'adresse du serveur DNS principal.

Secondary DNS Server (Serveur du DNS secondaire) : Saisissez l'adresse du serveur DNS secondaire. Ce serveur est facultatif, mais il sert de sauvegarde si le serveur principal plante.

Management Link (Lien de gestion) : Saisissez un lien d'URL personnalisé pour accéder à cette interface de gestion.

Advanced Settings (Paramètres avancés) :

Status (État) : Cliquez pour activer la fonction du serveur DHCP.

DHCP IP Address Range (Plage d'adresses IP DHCP) : Saisissez la plage du groupe d'adresses DHCP à partir duquel des adresses peuvent être affectées aux clients demandeurs. Vous devez vous assurer que l'adresse IP statique du point d'accès et hors de la plage pour éviter tout conflit d'adresse IP.

DHCP Lease Time (Durée de la concession DHCP) : Saisissez la durée pendant laquelle sont valides les adresses IP affectées par le serveur.

Always Broadcast (Toujours diffuser) : Cochez la case pour que le serveur DHCP diffuse toujours sa réponse au client. Cela peut contribuer à éviter des problèmes lorsque les clients ne parviennent pas à obtenir une adresse IP auprès du serveur DHCP.

UPnP : Activer cette option pour autoriser la fonctionnalité Universal Plug and Play.

IPv4/IPv6 Multicast Streams (flux de multidiffusion IPv4/IPv6) : Activer chaque autorisation de la multidiffusion aux clients sur les réseaux IPv4/IPv6.

D-Link
DAP-1665 HW:B1 FW:2.00

Home | Settings | Management

Network

Use this section to configure the network settings for your device. You can enter a name for your device in the management link field, and use the link to access web UI in a web browser. Recommend to change the management link if there are more than one D-Link devices within the network.

Settings >> Network IPv6 Save

Network Settings

Connection Type: Dynamic IP (DHCP) ▾

Primary DNS Server:

Secondary DNS Server:

Management Link: http:// .local/ Advanced Settings...

DHCP Server

Status: Enabled

DHCP IP Address Range: 192.168.0. to 192.168.0.

DHCP Lease Time: minutes

Always Broadcast: Enabled
(compatibility for some DHCP Clients)

Advanced Settings

UPnP: Enabled

IPv4 Multicast Streams: Enabled

IPv6 Multicast Streams: Enabled

COPYRIGHT © 2016 D-Link

IPv6

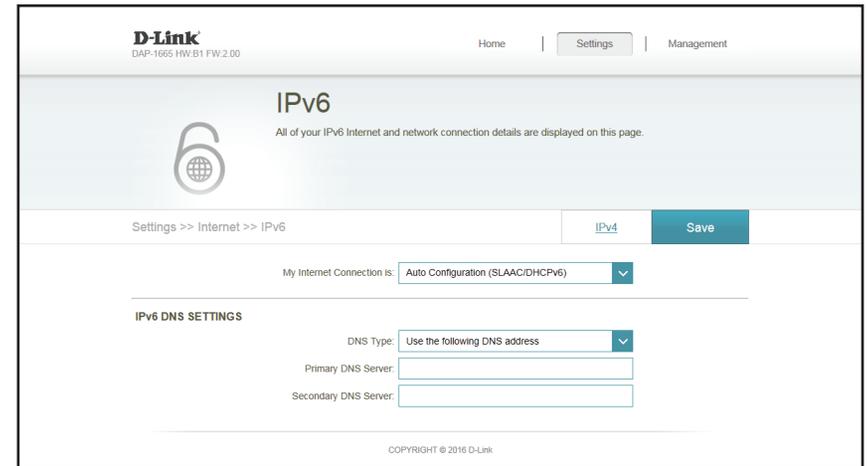
Autoconfiguration (SLAAC/DHCPv6)

My Internet Connection is (Ma connexion Internet est) : Sélectionnez **Autoconfiguration (SLAAC/DHCPv6)** pour que le DAP-1665 reçoive automatiquement une adresse IPv6 du routeur de liaison montante.

DNS Type (Type de DNS) : Vous pouvez choisir d'obtenir les données du serveur DNS IPv6 automatiquement ou de configurer les serveurs DNS manuellement et renseigner les zones de manière appropriée.

Primary DNS Server (Serveur du DNS principal) : Pour les paramètres manuels, saisissez l'adresse du serveur DNS IPv6 principal.

Secondary DNS Server (Serveur du DNS secondaire) : Pour les paramètres manuels, saisissez l'adresse du serveur DNS IPv6 secondaire. Ce serveur est facultatif, mais il sert de sauvegarde si le serveur principal plante.



IPv6 statique

My Internet Connection is (Ma connexion Internet est) : Sélectionnez **Static IPv6** (IPv6 statique) pour attribuer manuellement une adresse IP au DAP-1665.

Adresse IPv6 : Saisissez l'adresse IPv6 que vous voulez attribuer au PA du réseau étendu. Cette adresse doit se situer en-dehors du pool d'adresses DHCP du routeur de liaison montante.

Subnet Prefix Length (Longueur du préfixe de sous-réseau) : Saisissez la longueur du préfixe de sous-réseau IPv6.

Default Gateway (Passerelle par défaut) : Saisissez la passerelle par défaut.

Primary DNS Server (Serveur du DNS principal) : Saisissez l'adresse du serveur DNS IPv6 principal.

Secondary DNS Server (Serveur du DNS secondaire) : Saisissez l'adresse du serveur DNS IPv6 secondaire. Ce serveur est facultatif, mais il sert de sauvegarde si le serveur principal plante.

The screenshot shows the IPv6 configuration interface. At the top, there's a navigation bar with 'Home', 'Settings', and 'Management'. The main heading is 'IPv6' with a sub-note: 'All of your IPv6 Internet and network connection details are displayed on this page.' Below this, there's a breadcrumb trail 'Settings >> Internet >> IPv6' and two tabs: 'IPv4' and 'Save'. The 'My Internet Connection is' dropdown menu is set to 'Static IPv6'. Below this, there are five input fields: 'IPv6 Address', 'Subnet Prefix Length', 'Default Gateway', 'Primary DNS Server', and 'Secondary DNS Server'. At the bottom, there is a copyright notice: 'COPYRIGHT © 2016 D-Link'.

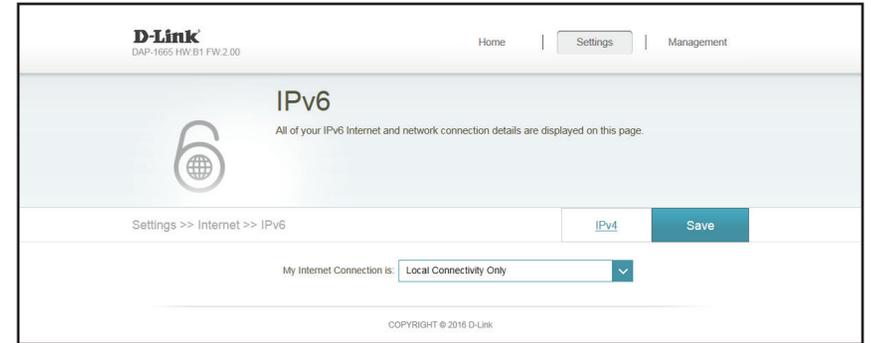
Connectivité locale uniquement

My Internet Connection is (Ma connexion Internet est) :

Sélectionnez **Local Connectivity Only** (Connectivité locale uniquement) pour définir seulement une adresse IPv6 pour le réseau local.

LAN IPv6 Link-Local Address (Adresse lien-local IPv6 du réseau local) :

Affiche l'adresse locale du lien du DAP-1665.



Gestion

La section Management (Gestion) vous permet de régler les paramètres administratifs du routeur, telles que l'heure et la date, le mot de passe administrateur, et de mettre à jour le microprogramme du périphérique. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour appliquer vos paramètres.

Heure

Utilisez la page Time (Heure) pour configurer les paramètres d'heure et de date du point d'accès. Vous pouvez également configurer l'heure d'été et synchroniser l'horloge et le calendrier du point d'accès avec un serveur Network Time Protocol (NTP) Internet.

Time Configuration (Configuration de l'heure) : Sélectionnez le fuseau horaire dans la zone déroulante et cliquez sur le curseur pour activer ou désactiver l'heure d'été.

Automatic Time Configuration (Configuration automatique de l'heure) : Cliquez pour activer « Update Time Using an NTP Server » (Mettre l'heure à jour à l'aide d'un serveur NTP) si vous disposez d'une connexion valide à un serveur NTP que vous souhaitez utiliser.

Vous pouvez saisir une adresse IP personnalisée dans le champ NTP Server (Serveur NNTP) si vous avez sélectionné **Manual** (Manuel) dans la zone déroulante.

The screenshot displays the D-Link web interface for configuring system time. At the top, the D-Link logo and model information (DAP-1665 HW: B1 FW: 2.00) are visible, along with navigation links for Home, Settings, and Management. The main heading is 'Time', accompanied by a clock icon and a brief explanation of the device's internal clock. Below this, there are two main sections: 'Time Configuration' and 'Automatic Time Configuration'. In the 'Time Configuration' section, the 'Time Zone' is set to '(GMT-05:00) Eastern Time (US & Canada)', the current 'Time' is '2016/12/28 12:38:07 AM', and 'Enable Daylight Saving' is currently 'Disabled'. The 'Automatic Time Configuration' section shows 'Update Time Using an NTP Server' as 'Enabled' and the 'NTP Server' as 'D-Link NTP Server'. A 'Schedule' link and a 'Save' button are also present.

Schedule (Calendrier)

Utilisez la page Schedule (Calendrier) pour créer de nouvelles règles de calendrier pour diverses fonctions du périphérique. Les calendriers créés ici pourront être sélectionnés dans les menus déroulants de sélection de calendrier tout au long de l'utilitaire de configuration.

Cliquez sur **Add Rule** (Ajouter une règle) pour ajouter un calendrier pour les moments qui peuvent être utilisés pour contrôler des caractéristiques spécifiques du périphérique.

Sur cette page, vous pouvez **Edit** (Modifier) et **Delete** (Supprimer) la règle. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour appliquer les règles.

Management >> Schedule

Name	Schedule	Edit	Delete
Rule1	Wed: 5:00 - 11:00 Fri: 10:00 - 16:00		

Add Rule Remaining: 9

COPYRIGHT © 2016 D-Link

Vous pouvez dessiner la plage horaire dans la fenêtre contextuelle et saisir un nom personnalisé de règle. Cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour ajouter la règle.

Name: Rule 1
Text field contains illegal characters.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Mon																								
Tue																								
Wed						5:00 - 11:00																		
Thu																								
Fri											10:00 - 16:00													
Sat																								
Sun																								

Apply

Journal

Le DAP-1665 conserve un journal des événements et des activités qui se produisent sur le point d'accès. Si le périphérique est réinitialisé, les journaux sont automatiquement effacés. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour appliquer vos modifications.

SysLog Settings (Paramètres SysLog) : Activez « Logging to Syslog Server » (Connexion au serveur SysLog) si vous en avez un sur votre réseau. Vous pouvez alors saisir manuellement l'adresse IP du serveur ou en sélectionner une dans la liste déroulante, à droite

E-mail Settings (Paramètres de messagerie) : Activez « E-mail Notification » (Notification par e-mail) et saisissez vos From/To E-mail Addresses (Adresse e-mail de/à), informations SMTP et informations d'authentification de votre compte.

E-mail Log When Full or On Schedule (Journal de messagerie en cas de saturation ou de planification) : Vous pouvez activer l'envoi automatique des journaux lorsqu'ils sont saturés ou planifiés leur envoi via un calendrier prédéfini.

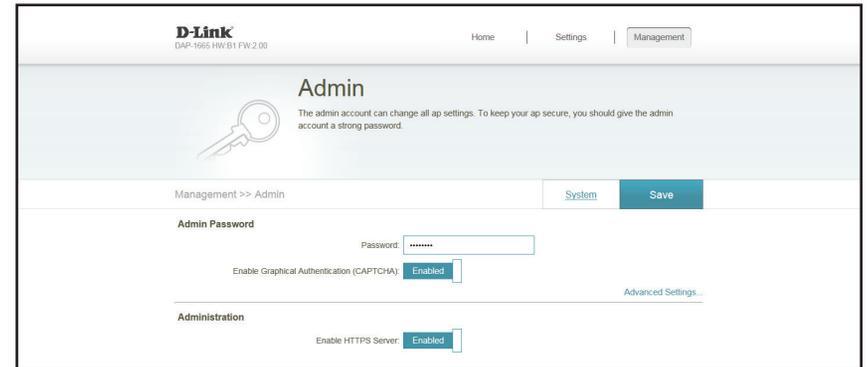
The screenshot displays the 'System Log' configuration interface. At the top, there's a navigation bar with 'Home', 'Settings', and 'Management' links. Below this, the 'System Log' title is followed by a brief description: 'On-board diagnostics run continually in the background to monitor the health of your ap. The results are recorded in the system log if it is enabled. This info can be used to diagnose common problems or help Customer Support resolve issues more quickly.' The main configuration area is divided into three sections: 'SysLog Settings', 'E-mail Settings', and 'E-mail Log When Full or On Schedule'. Each section contains various input fields and toggle switches, all of which are currently set to 'Enabled'. A 'Save' button is positioned at the top right of the configuration area.

Admin

Vous pouvez modifier le mode passe d'administration et configurer des paramètres système à partir de la page Admin. Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour appliquer les paramètres.

Admin Password (Mot de passe administrateur) : Saisissez un mot de passe personnalisée pour votre compte d'administrateur dans cette zone. Vous pouvez également activer ici une authentification graphique pour une meilleure sécurité contre les robots.

Administration : **Activez** HTTPS Server (Serveur HTTPS) pour chiffrer la connexion à la page de gestion de votre périphérique.



Systeme

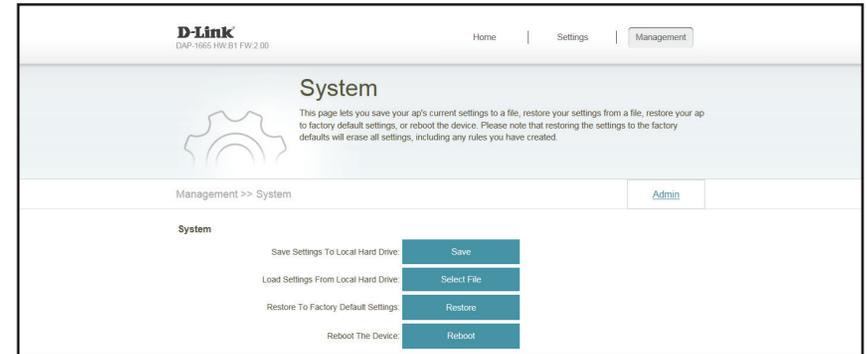
Vous pouvez enregistrer les paramètres de votre DAP-1665 dans un fichier en tant que sauvegarde à partir de cette page.

Save Settings To Local Hard Drive (Enregistrer les paramètres sur le disque dur local) : Cliquez sur **Backup** (Sauvegarder) pour enregistrer la configuration actuelle du point d'accès dans un fichier de votre ordinateur local. Après avoir cliqué, une boîte de dialogue *Save File* (Enregistrer le fichier) s'affiche, vous invitant à enregistrer le fichier de configuration sur votre ordinateur.

Load Settings From Local Hard Drive (Charger des paramètres depuis le disque dur local) : Cliquez sur **Browse** (Parcourir) pour localiser un fichier de configuration enregistré sur votre ordinateur local. Une fois que le fichier a été localisé, cliquez sur **Upload Settings** (Charger les paramètres) pour appliquer la configuration enregistrée dans le fichier au point d'accès.
Remarque : Cette opération écrase la configuration actuelle.

Restore to Factory Default Settings (Restaurer les paramètres par défaut) : Cliquez sur **Restore Device** (Restaurer le périphérique) pour restaurer les paramètres d'usine du DAP-1665.
Avertissement : Cette opération efface tous les paramètres actuels et ne peut pas être annulée.

Reboot The Device (Redémarrer le périphérique) : Cliquez sur **Reboot** (Redémarrer) pour redémarrer le périphérique. Vous devrez vous reconnecter au périphérique une fois le redémarrage terminé.



Mise à jour

Utilisez la page Upgrade (Mise à jour) pour mettre à jour le firmware du périphérique.

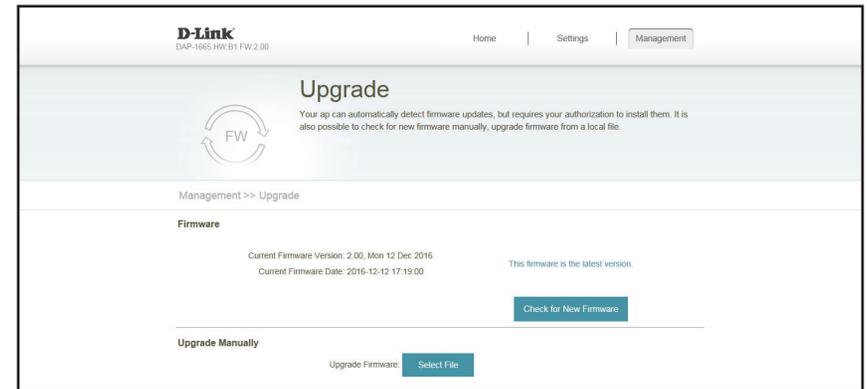
Firmware Cette section affiche des informations sur le microprogramme et le pack linguistique actuels du périphérique. Cliquez sur **Check for New Firmware** (vérifier l'existence de nouveaux firmwares) pour vérifier si de nouveaux firmwares ou de nouvelles versions packs de langues sont disponibles.

Remarque : Le point d'accès doit disposer d'une connexion Internet active pour vérifier l'existence des mises à jour firmware.

Check the Latest Firmware and Language Pack Version (Vérifier les dernières versions du firmware et du pack linguistique) : Si la recherche ci-dessus a détecté des mises à jour de firmwares ou de packs de langues, les détails sont affichés ici. Cliquez sur **Download** (Télécharger) pour télécharger les fichiers de mise à jour sur votre ordinateur.

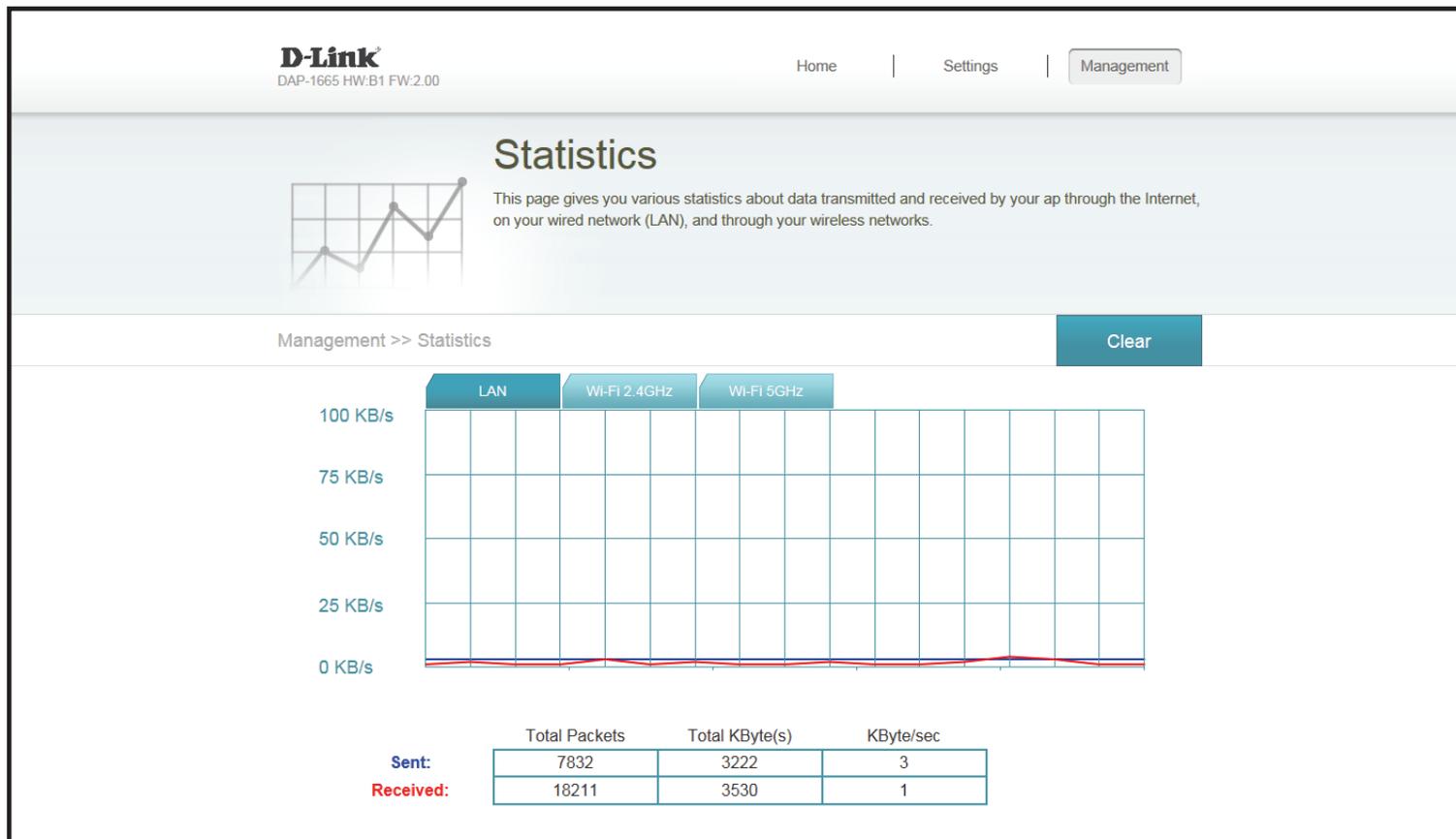
Upgrade Manually (Mettre à jour manuellement) : Cliquez sur **Select File** (Sélectionner un fichier) pour localiser un fichier de microprogramme sur votre ordinateur. Une fois localisé, cliquez sur **Upload** (Charger) pour commencer le processus de mise à jour du firmware. Il est recommandé d'enregistrer la configuration actuelle de votre routeur en utilisant la page System (Système) avant de commencer la mise à jour du firmware.

Avertissement : Vous devez utiliser une connexion câblée au point d'accès pour mettre à jour le firmware.



Statistiques

Le DAP-1665 conserve les statistiques du trafic. Vous pouvez voir le nombre de paquets qui passent par le réseau local et les parties sans fil du réseau. Le compteur de trafic se réinitialise si le point d'accès est redémarré. Utilisez les onglets en haut du graphique ou cliquez sur **Clear** (Effacer) les statistiques.



Connexion à un réseau sans fil

Bouton WPS

Une fois la connexion au réseau de liaison montante établie, vous pouvez utiliser la fonction WPS du DAP-1665 pour ajouter d'autres clients sans fil à votre réseau étendu. De nombreux périphériques sans fil, tels que les routeurs sans fil, les lecteurs multimédia, les imprimantes et les caméras, possèdent un bouton WPS (ou un utilitaire logiciel équipé du WPS) sur lequel vous pouvez appuyer pour vous connecter au DAP-1665. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation du périphérique sans fil que vous voulez connecter pour être sûr de bien comprendre comment activer le WPS. Ensuite, passez aux étapes suivantes :

- Étape 1** - Appuyez sur le bouton WPS du routeur DAP-1665 pendant 1 seconde environ. Le voyant État/WPS du DAP-1330 commence à clignoter en vert. Vous pouvez également utiliser l'option WPS de la section d'assistant de configuration de l'interface Web.
- Étape 2** - Dans les 120 secondes, appuyez sur le bouton WPS de votre périphérique sans fil.
- Étape 3** - Attendez jusqu'à 1 minute pour la configuration. Lorsque le voyant cesse de clignoter et reste allumé en vert, vous êtes connecté et votre connexion sans fil est protégée par WPA2.

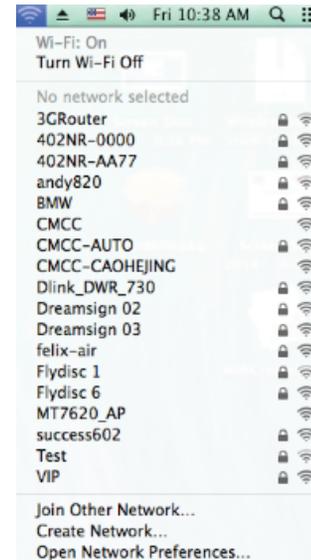
Mac OS

Il est recommandé d'activer la sécurité sans fil (WPA/WPA2) sur le routeur ou le point d'accès sans fil avant de configurer l'adaptateur sans fil. Si vous rejoignez un réseau existant, vous devez connaître la clé de sécurité utilisée (mot de passe Wi-Fi).

Pour accéder rapidement à l'information de votre WI-FI et à vos paramètres, cliquez sur l'icône Wi-Fi située sur la barre de menu.



En cliquant sur cette icône, une liste de tous les réseaux sans fil se trouvant dans la portée de votre ordinateur apparaîtra. Sélectionnez le réseau désiré en cliquant sur son nom.



On vous demande ensuite de saisir la clé de sécurité (mot de passe Wi-Fi) du réseau sans fil. Saisissez le mot de passe dans le champ prévu à cet effet, puis cliquez sur **Join** (Rejoindre).

Remarque : Pour éviter d'avoir à entrer votre clé de sécurité de réseau à chaque fois que vous vous connectez, cochez **Remember this network**. (Mémoriser ce réseau).



Une fois la connexion établie, vous verrez une coche à côté du nom de votre réseau sans fil.



Windows® 10

Lorsque vous vous connectez sans fil au DAP-1665 pour la première fois, vous devez saisir le nom du réseau sans fil (SSID) et le mot de passe Wi-Fi (clé de sécurité) du périphérique auquel vous vous connectez. Si votre produit est livré avec une carte de configuration Wi-Fi, vous pouvez y trouver le nom de réseau et le mot de passe Wi-Fi par défaut. Sinon reportez-vous à l'étiquette du produit sur le périphérique pour trouver le SSID et le mot de passe par défaut du réseau Wi-Fi, ou saisissez les identifiants Wi-Fi définis lors de la configuration du produit.

Pour rejoindre un réseau existant, repérez l'icône du réseau sans fil dans la barre de tâches, près de l'affichage de l'heure et cliquez dessus.



Icône de réseau sans fil

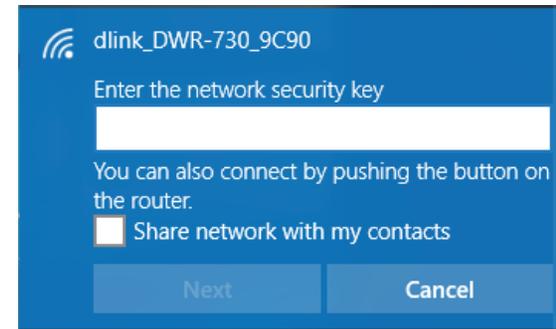
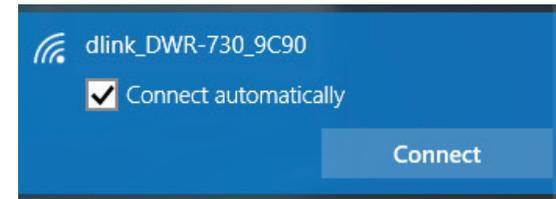
En cliquant sur cette icône, vous affichez une liste des réseaux sans fil qui se trouvent dans la portée de votre ordinateur. Sélectionnez le réseau désiré en cliquant sur le SSID.



Pour vous connecter au SSID, cliquez sur **Connect** (Se connecter).

Pour vous connecter automatiquement avec le routeur lorsque votre périphérique détecte le SSID, cochez la case **Connect Automatically** (Se connecter automatiquement).

Vous serez ensuite invité à saisir le mot de passe Wi-Fi (la clé de sécurité du réseau) pour le réseau sans fil. Saisissez le mot de passe dans le champ prévu à cet effet, puis cliquez sur **Next** (Suivant) pour vous connecter au réseau. Votre ordinateur se connectera désormais automatiquement à ce réseau sans fil lorsqu'il le détecte.



Windows® 8

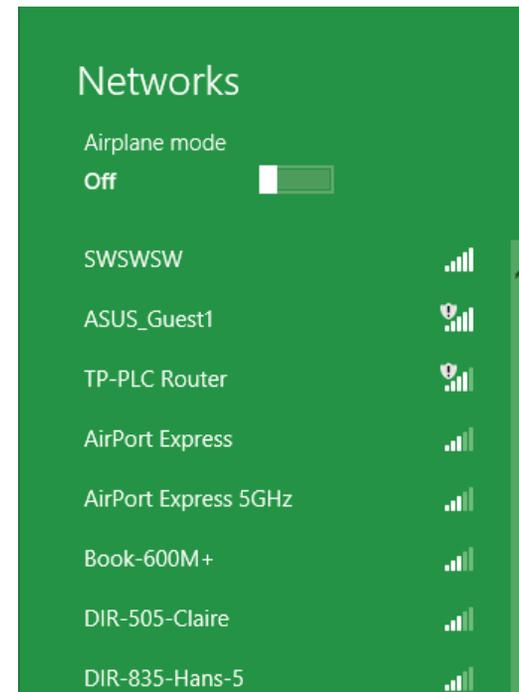
Il est recommandé d'activer la sécurité sans fil (WPA/WPA2) sur le routeur ou le point d'accès sans fil avant de configurer l'adaptateur sans fil. Si vous rejoignez un réseau existant, vous devez connaître la clé de sécurité utilisée (mot de passe Wi-Fi).

Pour rejoindre un réseau existant, repérez l'icône du réseau sans fil dans la barre de tâches, près de l'affichage de l'heure.



Icône de réseau sans fil

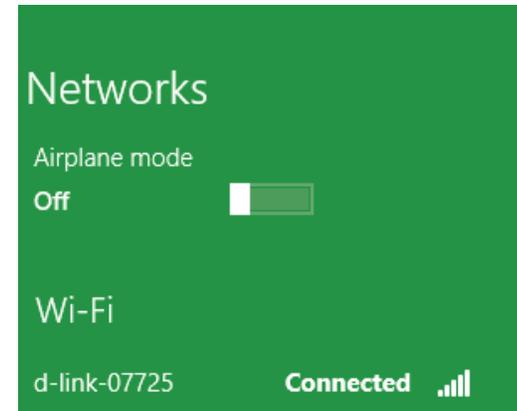
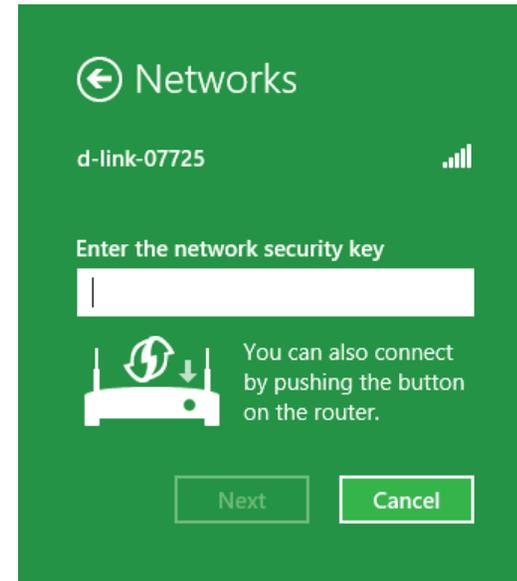
En cliquant sur cette icône, vous affichez une liste des réseaux sans fil qui se trouvent dans la portée de connexion de votre ordinateur. Sélectionnez le réseau désiré en cliquant sur son nom.



On vous demande ensuite de saisir la clé de sécurité (mot de passe Wi-Fi) du réseau sans fil. Saisissez le mot de passe dans le champ prévu à cet effet, puis cliquez sur **Next** (Suivant).

Si vous souhaitez utiliser le WPS pour vous connecter au routeur, vous pouvez aussi appuyer sur le bouton WPS sur votre routeur pour activer la fonction WPS.

Lorsque vous avez réussi à établir une connexion à un réseau sans fil, le mot Connected (Connecté) apparaît près du nom du réseau auquel vous êtes connecté.



Windows® 7

Il est recommandé d'activer la sécurité sans fil (WPA/WPA2) sur le DAP-1665 avant de configurer l'adaptateur sans fil. Si vous rejoignez un réseau existant, vous devez connaître la clé de sécurité ou la phrase de passe utilisée.

Cliquez sur l'icône sans fil dans la zone de notification (en bas à droite).



Icône de réseau sans fil

L'utilitaire affiche tous les réseaux sans fil disponibles dans votre zone.

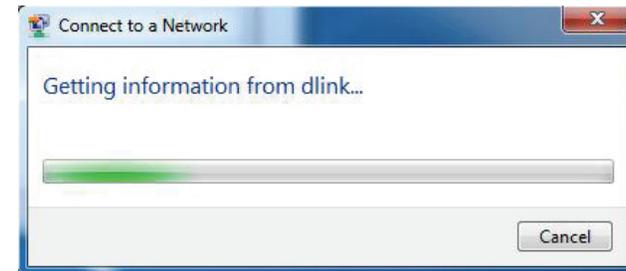


Sélectionnez le réseau sans fil (SSID) auquel vous souhaitez vous connecter, puis cliquez sur le bouton **Connect** (Connexion). La Carte de configuration du Wi-Fi indique le réseau propre à votre périphérique.

Si vous obtenez un bon signal, mais que vous ne pouvez pas accéder à Internet, vérifiez les paramètres TCP/IP de votre adaptateur sans fil.



La fenêtre suivante apparaît pendant que l'ordinateur tente de se connecter au routeur.



Entrez la même clé de sécurité ou phrase de passe que celle du DAP-1665, puis cliquez sur **Connect** (Connexion).

La connexion au réseau sans fil peut prendre 20 à 30 secondes. Si elle échoue, vérifiez que les paramètres de sécurité sont corrects. La clé ou le mot de passe doivent être strictement identiques à ceux du routeur sans fil.

De plus, vous pouvez vous connecter par WPS (Wi-Fi Protected Setup) et PBC (Configuration par bouton-poussoir). Lorsque la fenêtre de droite s'ouvre, appuyez sur le bouton Simple Connect (Connexion simple) du DAP-1665.

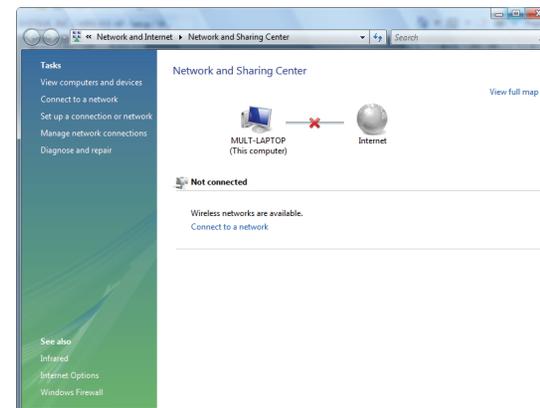


Windows Vista®

Les utilisateurs de Windows Vista® peuvent recourir à l'utilitaire sans fil intégré et suivre ces instructions :

Dans le menu **Start** (Démarrer), allez dans **Control Panel** (Panneau de configuration), puis cliquez sur **Network and Sharing Center** (Centre Réseau et partage).

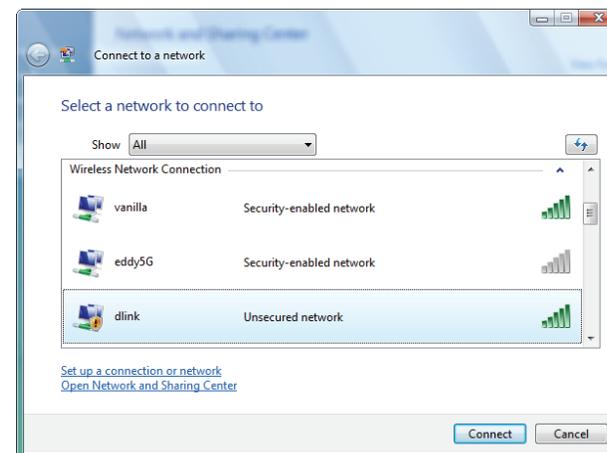
Sélectionnez **Connect to a network** (Se connecter à un réseau).



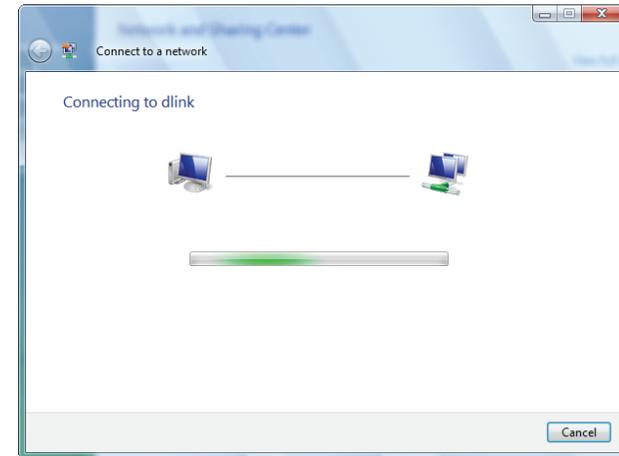
L'utilitaire affiche tous les réseaux sans fil disponibles dans votre zone. Cliquez sur un réseau (affiché à l'aide du SSID), puis sur le bouton **Connect** (Se connecter). La Carte de configuration du Wi-Fi indique le réseau propre à votre périphérique.

Si vous obtenez un bon signal, mais que vous ne pouvez pas accéder à Internet, vérifiez les paramètres TCP/IP de votre adaptateur sans fil. Reportez-vous à la section **Bases de la mise en réseau** dans ce manuel pour plus d'informations.

Cliquez sur **Connect**(Se connecter) pour continuer.



L'utilitaire affiche la fenêtre suivante pour indiquer qu'une connexion est établie.



La dernière fenêtre indique qu'une connexion a été établie avec succès.

Les deux pages suivantes affichent les fenêtres servant à se connecter à un réseau sans fil WPA-PSK.

Résolution des problèmes

Ce chapitre apporte des solutions aux problèmes pouvant survenir pendant l'installation et l'utilisation du routeur DAP-1665. Lisez les descriptions suivantes si vous rencontrez des problèmes.

1. Pourquoi n'ai-je pas accès à l'utilitaire de configuration Web ?

Lorsque vous saisissez le nom ou l'adresse IP du point d'accès D-Link (**192.168.0.50** par exemple), vous ne vous connectez pas à un site Web ou à Internet. L'utilitaire est intégré dans une puce ROM du périphérique lui-même. Votre ordinateur doit se trouver sur le même sous-réseau IP pour se connecter à l'utilitaire Web.

- Vérifiez qu'une version actualisée de Java est activée sur le navigateur Web. Nous recommandons les versions suivantes :
 - Microsoft Internet Explorer® version 7.0 ou supérieure
 - Mozilla Firefox® 12.0 ou une version ultérieure
 - Google Chrome™ 20.0 ou une version supérieure
 - Apple Safari® 4.0 ou une version supérieure
- Vérifiez la connectivité physique en contrôlant que le voyant reste allumé sur le périphérique. S'il ne l'est pas, essayez d'utiliser un autre câble. Si l'ordinateur est éteint, le voyant l'est peut-être également.
- Désactivez les logiciels de sécurité Internet exécutés sur l'ordinateur. Certains pare-feux, tels que ZoneAlarm, BlackICE, Sygate, Norton Personal Firewall et Windows® XP peuvent bloquer l'accès aux pages de configuration. Vérifiez les fichiers d'aide joints à votre logiciel pare-feu pour de plus amples informations sur sa désactivation ou sa configuration.

- Configurez vos paramètres Internet :
 - Allez dans **Start > Settings > Control Panel** (Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration). Double-cliquez sur l'icône **Internet Options** (Options Internet). Sous l'onglet Security (Sécurité), cliquez sur le bouton qui restaure les paramètres par défaut.
 - Cliquez sur l'onglet Connection (Connexions), puis définissez l'option de numérotation sur Never Dial a Connection (Ne jamais établir de connexion). Cliquez sur le bouton Paramètres du réseau local. Veillez à ce que rien ne soit coché. Cliquez sur OK.
 - Sous l'onglet Advanced (Avancés), cliquez sur le bouton pour restaurer ces paramètres à leurs valeurs par défaut. Cliquez trois fois sur OK.
 - Fermez votre navigateur Web (s'il est ouvert), puis rouvrez-le.
- Accédez à la gestion Web. Ouvrez votre navigateur Web, puis saisissez l'adresse IP de votre point d'accès D-Link dans la barre d'adresse. Cette opération doit ouvrir la page de connexion de votre gestion Web.
- Si vous ne parvenez toujours pas à accéder à la configuration, débranchez l'alimentation du point d'accès pendant 10 secondes, puis rebranchez-la. Patientez environ 30 secondes, puis essayez d'accéder à la configuration. Si vous possédez plusieurs ordinateurs, essayez de vous connecter avec un autre ordinateur.

2. Que dois-je faire si j'ai oublié mon mot de passe ?

Si vous oubliez votre mot de passe, vous devez réinitialiser votre point d'accès. Malheureusement, cette procédure réinitialise tous vos paramètres.

Pour réinitialiser le point d'accès, localisez le bouton de réinitialisation (orifice) à l'arrière de l'appareil. Lorsque le point d'accès est allumé, utilisez un trombone pour maintenir le bouton enfoncé pendant 10 secondes. Relâchez-le pour que le point d'accès réalise la procédure de réinitialisation. Patientez environ 30 secondes avant d'accéder au point d'accès. L'adresse IP par défaut est **192.168.0.50**. Lorsque vous vous connectez, le nom d'utilisateur est Admin ; laissez la case de mot de passe vide.

3. Pourquoi ne puis-je pas me connecter à certains sites ou envoyer et recevoir des courriers électroniques lorsque je me connecte via mon point d'accès ?

Si vous avez des difficultés à envoyer ou recevoir des courriers électroniques, ou à vous connecter à des sites sécurisés (par ex. eBay, sites de banques et messagerie en direct), nous conseillons de réduire la MTU par étapes de dix (par ex. 1 492, 1 482, 1 472, etc.).

Remarque : Les utilisateurs d'AOL DSL+ doivent utiliser une MTU de 1400.

Pour trouver la taille de MTU appropriée, vous devez réaliser un ping spécial de la cible à laquelle vous tentez d'accéder. Il peut s'agir d'un autre ordinateur ou d'une URL.

- Cliquez sur **Start** (Démarrer), puis sur **Run** (Exécuter).
- Les utilisateurs de Windows® 95, 98, et Me doivent saisir *command* (Les utilisateurs de Windows® NT, 2000 et XP doivent saisir *cmd*) et appuyer sur **Enter** (ou cliquer sur **OK**).
- Lorsque la fenêtre s'ouvre, vous devez réaliser un ping spécial. Utilisez la syntaxe suivante :

ping [url] [-f] [-l] [valeur MTU]

```
C:\>ping yahoo.com -f -l 1482
Pinging yahoo.com [66.94.234.13] with 1482 bytes of data:
Packet needs to be fragmented but DF set.
Ping statistics for 66.94.234.13:
    Packets: Sent = 4, Received = 0, Lost = 4 (100% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms
C:\>ping yahoo.com -f -l 1472
Pinging yahoo.com [66.94.234.13] with 1472 bytes of data:
Reply from 66.94.234.13: bytes=1472 time=93ms TTL=52
Reply from 66.94.234.13: bytes=1472 time=109ms TTL=52
Reply from 66.94.234.13: bytes=1472 time=125ms TTL=52
Reply from 66.94.234.13: bytes=1472 time=203ms TTL=52
Ping statistics for 66.94.234.13:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 93ms, Maximum = 203ms, Average = 132ms
```

Exemple : **ping yahoo.com -f -l 1472**

Vous devez commencer à 1472 et réduire de 10 à chaque fois. Lorsque vous obtenez une réponse, augmentez de 2 jusqu'à ce que vous obteniez un paquet fragmenté. Relevez cette valeur et ajoutez-lui 28 pour prendre en compte les divers en-têtes TCP/IP. Par exemple, considérons que 1452 correspond à la valeur appropriée. La taille de MTU réelle doit être de 1480, soit la valeur optimale pour le réseau avec lequel nous travaillons ($1452 + 28 = 1480$).

Après avoir trouvé votre MTU, vous pouvez maintenant configurer votre point d'accès à l'aide de la taille de MTU appropriée.

Pour modifier la vitesse de la MTU sur votre point d'accès, procédez comme suit :

- Ouvrez votre navigateur, saisissez l'adresse IP de votre point d'accès (**192.168.0.50**), puis cliquez sur **OK**.
- Saisissez votre nom d'utilisateur (Admin) et votre mot de passe (vierge par défaut). Cliquez sur **OK** pour accéder à la page de configuration Web du périphérique.
- Cliquez sur **Setup** (Configuration), puis sur **Manual Configure** (Configuration manuelle).
- Pour modifier la MTU, saisissez le nombre dans le champ MTU, puis cliquez sur **Save Settings** (Enregistrer les paramètres) pour enregistrer vos paramètres.
- Testez votre courrier électronique. Si le changement de MTU ne résout pas le problème, continuez à la modifier par étapes de dix.

Caractéristiques techniques

Normes

- IEEE 802.11ac
- IEEE 802.11n
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Sécurité

- WPA/WPA2
 - Personnel
 - Entreprise
- WEP
- WPS

Débits du signal sans fil

- Jusqu'à 1200 Mbits/s¹

Puissance de transmission maximale²

- 2,4 GHz
 - 11n : 21 dBm
 - 11g : 19 dBm
 - 11b : 20 dBm
- 5 GHz
 - 11ac : 22 dBm
 - 11a : 21 dBm
 - 11n : 22 dBm

Tension de fonctionnement maximale

- 12 V, 1A

Consommation électrique

- 5,7 W

Plage de fréquences³

- Bande de 2,4 GHz :
 - 2.4 GHz à 2.4835 GHz
- Bande de 5 GHz :
 - 5.15 GHz à 5.35 GHz
 - 5.47 GHz à 5.85 GHz

intégrées

- Deux antennes 5 dBi (2,4 GHz et 5 GHz)²

Voyants

- Alimentation
- Sans fil 5 GHz
- Sans fil 2,4 GHz
- Réseau local

Température

- En fonctionnement
 - 0 à 40 °C
- Stockage
 - -20 à 65 °C

Humidité

- En fonctionnement
 - 10 - 90 % (sans condensation)
- Stockage
 - 5 - 95 % (sans condensation)

Sécurité et Émissions

- CE
- FCC
- TELEC
- ISED
- VCCI

Dimensions

- 47 x 108 x 27,8 mm

Poids

- 229 grammes

¹Débit maximum du signal sans fil provenant des spécifications des normes IEEE 802.11ac, 802.11n et 802.11g. Le débit de transmission réel des données peut varier. Le surdébit, ainsi que les conditions du réseau et les facteurs environnementaux, dont l'importance du trafic réseau, les matériaux de construction et la construction, peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les conditions environnementales ont des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil.

²Toutes les valeurs de puissance de transmission maximale exprimées concernent le mode bi-bande. La puissance de transmission maximale et les antennes incluses peuvent varier selon les réglementations régionales.

³La portée peut varier selon les réglementations régionales.