

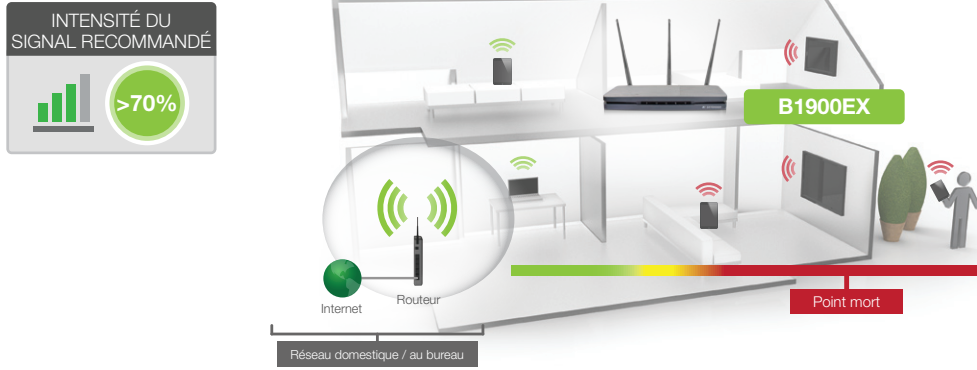
# GUIDE D'INSTALLATION

## LÀ LIRE EN PREMIER

### B1900EX AC1900 PROLONGATEUR DE GAMME WI-FI

Regardez la vidéo d'installation ici : <http://support.ampedwireless.com/b1900ex>

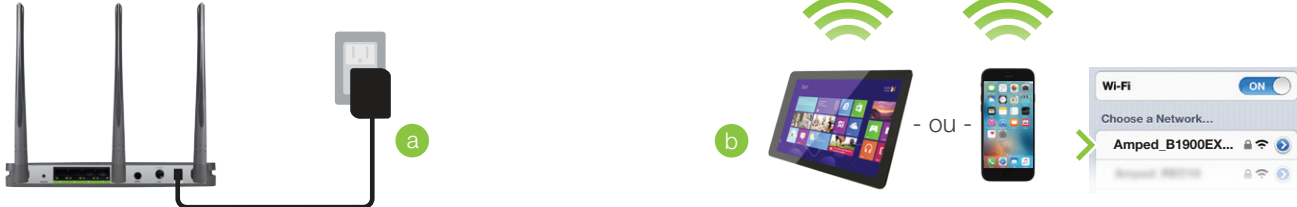
#### 1 Trouver un emplacement de configuration à mi-chemin entre votre routeur Wi-Fi et votre Wi-Fi dead zone



LA PORTÉE DU PROLONGATEUR DOIT RECEVOIR UN FORT SIGNAL DE VOTRE ROUTEUR WI-FI.

Nous recommandons que le signal de votre routeur soit >70%. Nous découvrirons la force exacte à l'étape 6.  
Si vous êtes connecté à un routeur double bande, les deux connexions de 2.4GHz et 5GHz devraient être supérieures à 70%.

#### 2 Connectez votre PC ou tablette au prolongateur de portée

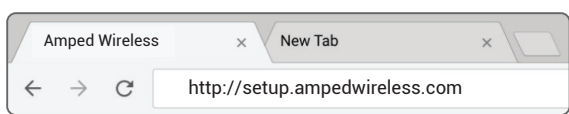


- a Reliez l'adaptateur d'alimentation au **PWR** port du prolongateur de portée et à une prise de courant disponible.
- b Connectez au réseau Wi-Fi du prolongateur de portée : **Amped\_B1900EX\_2.4** ou **Amped\_B1900EX\_5.0** (Regardez au verso de la feuille pour des instructions propre au système d'exploitation.)

Attention aux Utilisateurs de Windows : Une fenêtre peut apparaître et vous demander : « Do you want to set up your network? » Dans l'affirmative, sélectionnez « Connect to the network without setting it up » ou « No, just connect ».



#### 3 Ouvrez la fenêtre de votre navigateur Internet



Tapez l'adresse du site d'installation dans votre navigateur :

<http://setup.ampedwireless.com>

Si l'adresse de l'URL ne marche pas, essayez : <http://192.168.1.240>

Navigateurs recommandés : Google Chrome, Safari ou Internet Explorer (8.0 et au-delà). N'utilisez pas Firefox.

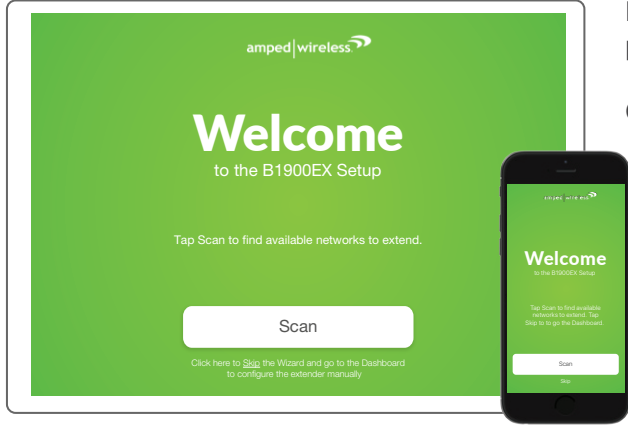
VOUS N'AVEZ PAS BESOIN D'UN ACCÈS INTERNET POUR ACCÉDER LE MENU WEB. LE MENU EST ACCESSIBLE VIA LE PROLONGATEUR DE PORTÉE.

#### SI VOUS AVEZ DES DIFFICULTÉS À ACCÉDER AU MENU...

- a Déconnectez votre PC de tous les réseaux sans fil.
- b Attachez un câble Ethernet (pas inclus) entre votre PC et le prolongateur de portée.
- c Oancez votre navigateur Internet et aller à la page <http://setup.ampedwireless.com>.



#### 4 Bienvenue dans l'assistant de configuration

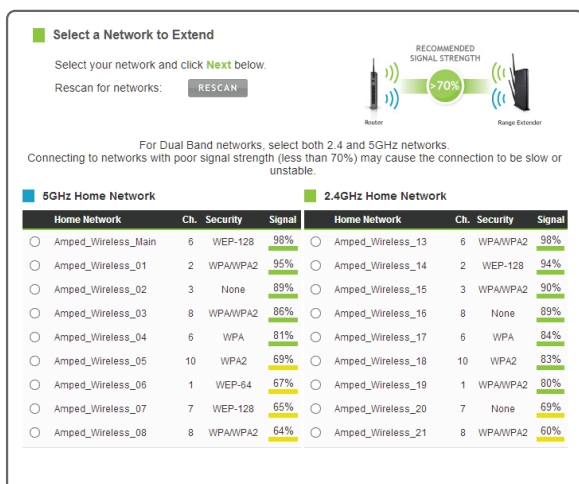


L'assistant de configuration vous guidera au cours du processus de configuration.

Cliquez su **Scan** pour rechercher des réseaux sans fil à étendre.

Les écrans de configuration pour appareils mobiles différeront entre les versions de bureau et tablette.

#### 5 Recherchez un réseau domestique à étendre



Soulignez et sélectionnez le/les réseaux sans fil que vous souhaitez répéter. Si vous avez un réseau à double bande de fréquence, sélectionnez uniquement le réseau 5GHz.

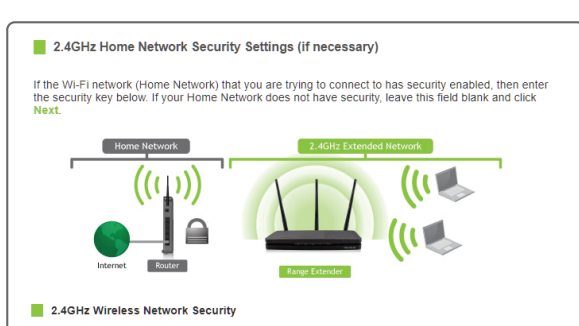
**>70% Signal recommandé**  
Sélectionnez le réseau Wi-Fi dont le signal est plus fort que **70%** pour la connexion la plus sûre.

Les signaux de connexion trop faibles peuvent ralentir ou faire échouer les connexions.

Cliquez sur **Next** pour continuer.

Si vous ne voyez pas le réseaux sans fil que vous cherchez, il est peut-être hors de portée. Déplacez le prolongateur de portée pour qu'il soit plus près du routeur, et effectuez une nouvelle recherche.

#### 6 Paramètres de sécurité du réseau à domicile (si nécessaire)

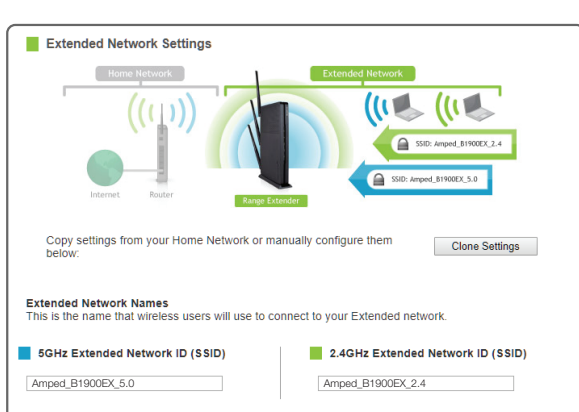


Si l'option de sécurité est activée sur votre réseau à domicile sans fil, vous devrez taper le code de sécurité ici. Si vous sélectionnez un réseau double bande pour répéter, vous devrez rentrer les deux clés de sécurité ici.

Si la sécurité de réseau sans fil de votre domicile n'est pas activée, laissez le champ de sécurité vide.

Cliquez sur **Next** pour continuer.

#### 7 Configurer les paramètres pour vos réseaux étendus



L'identifiant de votre réseaux étendus est : **Amped\_B1900EX\_2.4** & **Amped\_B1900EX\_5.0**

Si vous choisissez de "Clone" les paramètres de votre réseau à domicile, l'assistant va copier le SSID et le code de sécurité de votre réseau domicile.

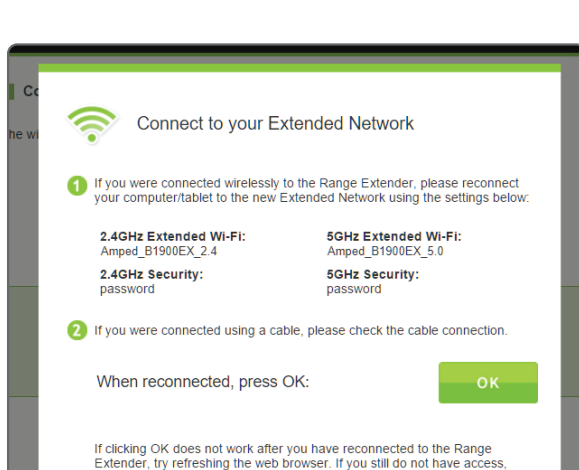
Le SSID du réseau étendu va avoir un "\_RE" fin de son nom. Par exemple : Home\_Network\_RE

Vous pouvez aussi manuellement entrer un nouvel identifiant de réseau et un nouveau code de sécurité. Le nouveau code de sécurité doit comporter au moins 8 caractères.

Cliquez sur **Next** pour appliquer vos paramètres.

NE PARTEZ PAS OU RAFFRÂCHISSEZ CETTE PAGE  
Permita que la cuenta atrás complete y el mago le desviarà automáticamente al siguiente paso.

#### 8 Connectez-vous au nouveaux réseaux étendus



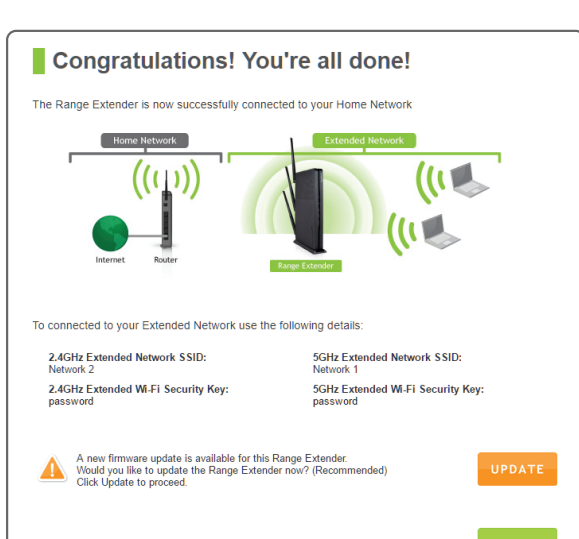
Pendant le compte à rebours, le prolongateur de portée va redémarrer et se déconnecter du réseau Wi-Fi. À ce point, vous devrez reconnecter votre PC ou tablette au nouveau réseau étendu. Vous pouvez vous connecter soit au réseau étendu de 2.4GHz ou de 5GHz. Suivez les instructions affichées sur l'écran pour vous connecter.

Une fois connecté, cliquez sur **OK** afin de terminer le processus de configuration.

Si vous rencontrez des problèmes avec la configuration, l'assistant vous proposera de rechercher un réseau à étendre.

Si vous ne rencontrez pas de problèmes, vous verrez le résumé de l'installation en dessous.

#### 9 Résumé de l'installation



Félicitations, le prolongateur de portée a été configuré avec succès. Vos paramètres ont bien été enregistrés.

Vous pouvez aussi brancher n'importe quels appareils de réseau grâce à la prise située en bas du prolongateur de portée.

L'assistant vous informe si il ya un firmware plus récent pour le prolongateur. Nous vous recommandons de mettre à jour votre prolongateur à ce moment si une mise à jour est disponible.

Si vous rencontrez des problèmes pendant la configuration, veuillez contacter Soutien Elite par Amped Wireless :

888-573-8820  
techsupport@ampedwireless.com  
www.ampedwireless.com/support

Si vous n'avez pas encore positionné votre prolongateur de portée à un emplacement idéal, vous pouvez le faire maintenant. Tous les paramètres du prolongateur de portée sont enregistrés et vous pouvez le pour le débranché déplacer.

#### Trouver un emplacement idéal (signal de LED de force)



**INSTALLATION OPTIMALE**  
Puissance du signal LED vous aide à trouver l'endroit parfait

- Verte : Signal excellent de 70-100%
- Jaune : Signal modérés de 60-69%
- Rouge : Signal mauvais 59% et en dessous

Le prolongateur d'autonomie est équipé d'une intensité de signal LED sur le dessus de l'appareil pour vous aider à trouver l'endroit le plus optimal. Il peut prendre 1-3 minutes pour la LED d'enregistrement après le démarrage du prolongateur. Après l'installation, le voyant LED peut être votre guide pour le positionnement du prolongateur à ce moment si une mise à jour est disponible. Nous recommandons une intensité de signal d'au moins 70%, ou lorsque le voyant LED est vert.

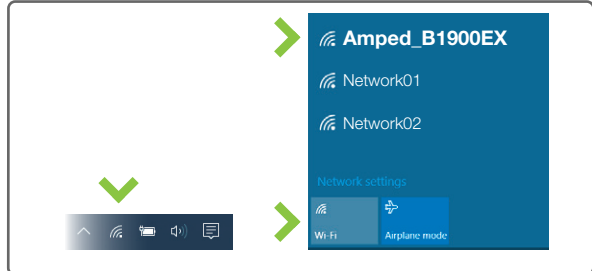
Le voyant LED ne s'allume pas si le prolongateur n'est pas connecté à un réseau domestique.

## Comment connecter au réseau du prolongateur de portée

La connexion au réseau 5GHz nécessite que vous ayez un adaptateur de réseau capable de connecter à 5GHz.

### Windows 10

Accéder à la barre des tâches en bas à droite de votre écran, appuyez sur l'icône Wi-Fi, activez Wi-Fi, et sélectionnez [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#).



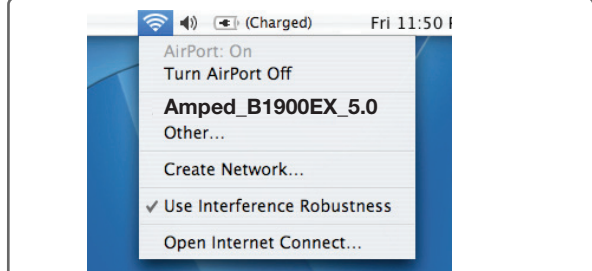
### Windows 8

Faire glisser le doigt depuis le bord droit pour accéder à la barre de Charme, tapez sur Paramètres, sélectionnez l'icône Wi-Fi, et [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#).



### Mac OS X

Cliquez sur l'icône des réseaux Sans fil pour voir ceux qui sont disponibles. Sélectionnez le réseau [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#) à se joindre à ce réseau.



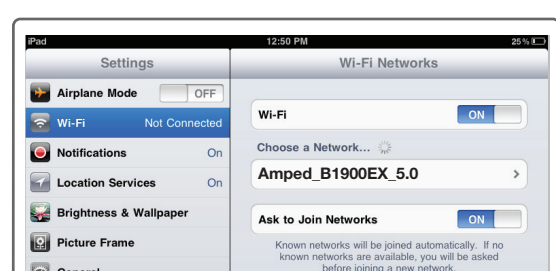
### iPhone

Touchez sur l'icône Réglages, sélectionnez Wi-Fi, et choisissez le réseau [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#).



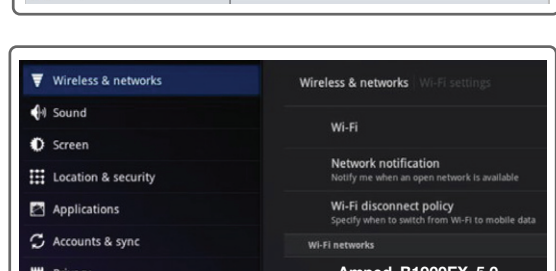
### Tablette iPad

- Touchez le bouton "Home" pour accéder à la page d'accueil.
- Touchez l'icône "Settings".
- Tapez sur Wi-Fi pour accéder les paramètres Wi-Fi de iPad.
- Touchez le sélecteur Wi-Fi "On/Off".
- Sous "Choose a Network...", sélectionnez : [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#)



### Tablette Android

- Tapez sur "Apps" menu sur l'écran de la tablette.
- Cherchez et tapez l'icône "Settings".
- Sous "Wireless & networks", tapez "Wi-Fi settings".
- Touchez la boîte pour allumer le Wi-Fi et scanner.
- Sous "Wi-Fi networks" sélectionnez : [Amped\\_B1900EX\\_2.4](#) ou [Amped\\_B1900EX\\_5.0](#)



### Installation Wi-Fi protégée (Installation en une étape ou configuration à l'aide d'un simple bouton)

Si votre adaptateur sans fil dispose d'un système d'installation WPS en une étape, vous pouvez l'utiliser quand vous vous connectez au prolongateur de portée. Appuyez sur le bouton WPS du prolongateur de portée (le panneau supérieur) pendant 3 secondes. Le voyant du WPS va commencer à clignoter. Dès qu'il se met à clignoter, appuyez sur le bouton WPS de votre adaptateur sans fil ou bien activez le WPS du logiciel fourni pour votre adaptateur sans fil.



## Utilisation des fonctions de votre prolongateur de portée

Le prolongateur de portée est équipé de nombreuses fonctionnalités puissantes comme des fonctions de sécurité avancées, auxquelles tous peut être accessible par le menu Web :

	<b>Programmation de l'accès sans fil</b> Contrôle quand votre Wi-Fi est allumé/éteint. Menu : <a href="#">More Settings &gt; 2.4 ou 5GHz Wi-Fi Settings &gt; Access Schedule</a>
	<b>Contrôle d'accès d'utilisateur</b> Restreindre l'accès réseau à des utilisateurs spécifiques. Menu : <a href="#">More Settings &gt; 2.4 ou 5GHz Wi-Fi Settings &gt; User Access</a>
	<b>Contrôle de couverture sans fil</b> Régler la distance de votre réseau sans fil Menu : <a href="#">More Settings &gt; 2.4 ou 5GHz Wi-Fi Settings &gt; Wireless Coverage</a>
	<b>Redémarrage automatique</b> Redémarre automatiquement l'amplificateur de signal à des intervalles établis pour la maintenance. Menu : <a href="#">More Settings &gt; Management &gt; Reboot</a>

Si vous n'êtes pas familier ou souhaitez obtenir plus d'informations les fonctions de sécurité sur le prolongateur de portée, veuillez visiter le site web : <http://support.ampedwireless.com/b1900ex>

## Paramétrage de l'horloge du prolongateur de portée

Pour que vos horaires d'accès et registres fonctionnent au bon moment et avec la bonne programmation, vous allez devoir régler l' horloge du système. Pour cela, allez sous [Management](#) et allez à l'onglet [System Clock](#) pour synchroniser l' horloge du système avec l'heure de votre ordinateur.



## Options additionnelles

### a Réinitialiser les réglages par défaut du prolongateur de portée

Il existe deux options pour réinitialiser le prolongateur de portée aux paramètres par défaut d'usine :

- Accédez au bouton de réinitialisation par le coté gauche du menu web sou : [More Settings > Management > Save/Reload Settings](#). Sélectionnez le [Reset Settings to Default](#).
- Localisez le bouton de réinitialisation au dos du amplificador : Maintenez bouton de réinitialisation appuyé pendant cinq à dix (5-10) secondes. Vous devrez peut-être utiliser la pointe d'un crayon ou une épingle pour accéder au bouton. Appuyez sur le bouton de réinitialisation.

- Localisez le bouton de réinitialisation au dos du amplificador : Maintenez bouton de réinitialisation appuyé pendant cinq à dix (5-10) secondes. Vous devrez peut-être utiliser la pointe d'un crayon ou une épingle pour accéder au bouton. Appuyez sur le bouton de réinitialisation.

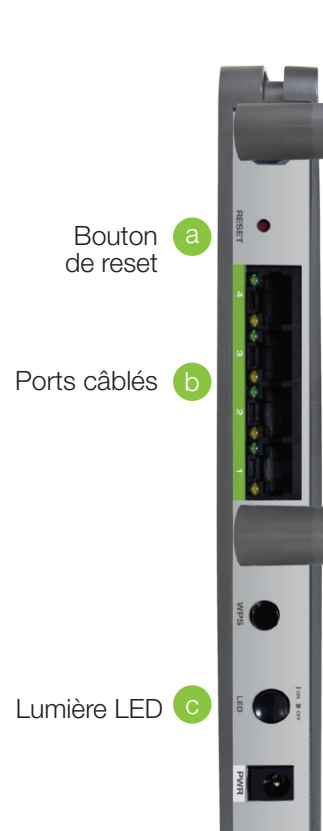
- Localisez le bouton de réinitialisation au dos du amplificador : Maintenez bouton de réinitialisation appuyé pendant cinq à dix (5-10) secondes. Vous devrez peut-être utiliser la pointe d'un crayon ou une épingle pour accéder au bouton. Appuyez sur le bouton de réinitialisation.

### b Port filaire LED

Indique quand un appareil est connecté à un port câblé (modem ou réseau local) à l'arrière du polongateur. La LED s'allume lorsque le trafic de données câblé est transmis ou reçu. Les voyants verts LED s'affichent quand il ya une connexion gigabit active.

### c Lumière LED marche/arrêt

Lumière LED marche/arrêt : Appuyer sur le bouton situé sur le devant du prolongateur de portée pour mettre en marche l'indicateur LED.



## Créer un identifiant et un code de sécurité pour le menu web

Cet identifiant/code de sécurité n'est PAS la clé du réseau sans fil utilisée pour se connecter à votre réseau sans fil.

Pour une sécurité supplémentaire vous pourriez créer un identifiant et un mot de passe pour accéder du this, go to [More Settings > Management > Password](#) sur le côté gauche du menu Web.

Si vous ne vous rappelez plus de votre identifiant et code de sécurité, vous devrez remettre le prolongateur de portée dans la configuration par défaut pour accéder le menu Web. Pour remettre le prolongateur de portée dans sa configuration d'origine, appuyez et maintenez la pression sur le bouton de réinitialisation situé sur le panneau supérieur du prolongateur de portée pendant 5 à 10 secondes.



## Conseils : coupure de courant, redémarrage du routeur et changements de canal de communication

Les routeurs sans fil fonctionnent sur des canaux sans fil spécifiques pour éviter toute interférence avec les réseaux à proximité. Certains routeurs sans fil sont paramétrés pour rechercher automatiquement le meilleur canal sans fil. Une rupture de courant, ou un simple redémarrage, peuvent avoir pour conséquence de faire changer de canal sans fil à votre routeur sans fil domestique et de le reconnecter de votre réseau domestique. **Après une minute ou deux le prolongateur de portée va se reconnecter automatiquement à votre routeur sans fil domestique avec nouveaux paramètres.** Cependant, si pour quelque raison que ce soit, ce n'est pas le cas, connectez-vous simplement au menu Web du prolongateur de portée en lançant votre navigateur Internet et aller à la page <http://setup.ampedwireless.com>. Si la page ne s'affiche pas, essayez de redémarrer le prolongateur de portée en appuyant sur la touche reset au dos de l'appareil pendant 5 à 10 secondes. Une fois que le prolongateur de portée a redémarré, lancez votre navigateur Internet et essayez à nouveau.

## Chargement automatique du menu Web

Lorsque le prolongateur de portée perd sa connexion à votre réseau domestique, le menu Internet chargera automatiquement votre navigateur Internet. Toutes les adresses Internet seront redirigées vers l'assistant du prolongateur de portée. Cette fonction vise à vous alerter et vous aider à reconfigurer l'assistant du prolongateur de portée lors d'une déconnexion. Vous pouvez désactiver cette option en vous rendant sur le menu Internet (côté gauche) : [More Settings > Network Settings > IP Settings](#). La fonction est intitulé : Auto-DNS.

## Conseils pour résoudre les problèmes

- PROBLÈME :** J'ai entré <http://setup.ampedwireless.com> mais je n'ai pas réussi à ouvrir le menu Web.
- SOLUTIONS :**
- Assurez-vous que votre ordinateur est connecté au réseau Wi-Fi du prolongateur de portée : "Amped\_B1900EX\_2.4" ou "Amped\_B1900EX\_5.0".
  - Essayez d'utiliser un navigateur Internet différent. Nous vous recommandons le navigateur Internet Google Chrome.
  - Essayez d'ouvrir votre navigateur Internet à l'adresse IP par défaut en plaçant ce numéro dans votre navigateur web : 192.168.1.240
  - Mettez hors tension (débranchez) le prolongateur de portée et remettez le sous tension. Réessayez.
  - Réinitialisez votre prolongateur de portée aux valeurs par défaut en maintenant enfoncé le bouton de réinitialisation (situé sur le panneau supérieur) pendant dix 10 secondes, puis réessayez.
  - Si vous ne parvenez pas à passer ces étapes (a. à e.), déconnectez votre PC de tous réseaux Wi-Fi. Branchez un câble Ethernet entre le prolongateur de portée et votre PC. Essayez d'accéder à <http://www.setup.ampedwireless.com> de nouveau.
- 
- PROBLÈME :** Mon prolongateur de portée marchait sans problème jusqu'à maintenant mais je n'arrive plus à accéder à l'Internet via le prolongateur de portée.
- SOLUTIONS :**
- La connexion à votre réseau domestique a pu être abandonnée ou bien les paramètres du routeur ont peut-être changé. Des changements du routeur peuvent être la conséquence de plusieurs choses, comme par exemple une Quand cela arrive, connectez-vous au prolongateur de portée et accédez au menu d'installation en utilisant l'adresse Internet : <http://setup.ampedwireless.com>. Utilisez l'Assistant pour reconnecter le prolongateur de portée à votre réseau.
  - À l'aide du menu d'installation ([setup.ampedwireless.com](http://setup.ampedwireless.com)), vérifiez que l'intensité du signal entre le prolongateur de portée et votre réseau domestique est au moins 70%. Le prolongateur de portée est peut-être trop éloigné de votre routeur pour maintenir un signal d'une intensité d'au moins 70%. Vérifiez l'intensité du signal entre le routeur et le prolongateur de portée via le web menu (côté gauche) : [More Settings > Management > Device Status](#). L'intensité de ce signal doit être d'au moins 70%. Si elle est inférieure à 70%, déplacez le prolongateur de portée pour qu'il soit plus près du routeur, ou bien repositionnez le prolongateur de portée.
- 
- PROBLÈME :** Je n'arrive pas à trouver mon réseau domestique quand je recherche les réseaux sans fil disponibles dans l'assistant.
- SOLUTIONS :**
- Le prolongateur de portée est peut-être hors de portée. Déplacez le prolongateur de portée plus près du routeur sans fil et réessayez l'assistant d'installation du Menu Web.
  - Assurez-vous que le SSID sans fil de votre réseau domestique est en clair et non caché. Lorsque les SSID sont cachés, vous devez entrer manuellement le SSID dans le menu > Home Network.

Si les problèmes pour configurer votre Prolongateur de Portée persistent, appelez-nous, nous nous ferons un plaisir de vous aider : 888-573-8820 ou 909-217-3168. Consultez notre site Internet pour obtenir plus d'informations concernant l'assistance techniques et les réponses aux questions fréquemment posées : [www.ampedwireless.com/support](http://www.ampedwireless.com/support)