

Wireless AC1200

Dual Band USB Adapter



DWA-182

Quick Install Guide

D-Link®

Package Contents



DWA-182 Wireless AC1200 Dual Band USB Adapter



CD with drivers and manual



Quick Install Guide

If any of the above items are missing, please contact your reseller.

System Requirements

- An available USB slot
- Windows® 10, 8, 7, Vista® or macOS (10.6-10.12)
- An 802.11ac, 802.11n, or 802.11g wireless network
- 20MB of free hard drive space
- CD-ROM Drive

Before You Begin

Before installing your new D-Link wireless adapter, please verify the following:

- Remove any previous installations of wireless adapters.
- Disable any built-in wireless and/or Ethernet adapters.
- Verify the settings such as the wireless network name (SSID) and security settings of the network(s) you want to connect to.
- Download the latest driver from **<http://support.dlink.com/DWA-182>** (US) or **<http://support.dlink.ca/DWA-182>** (Canada).

Installation - Windows®

WARNING: Do NOT plug the adapter into your computer before installing the drivers. You will be prompted to plug in your adapter during the setup.

- 1 Insert the DWA-182 Driver CD into the CD drive. When the autorun screen appears, click **Install** and follow the on-screen instructions.

Note: If the CD Autorun function does not automatically start on your computer, press the **Windows Key** + “**R**”. In the run box type “D:\autorun.exe” (where D: represents the drive letter of your CD drive) and click **OK**.

If your computer does not have a CD drive, download the DWA-182 driver software by visiting <http://support.dlink.com/DWA-182> (USA) or <http://support.dlink.ca/DWA-182> (Canada). Click the Downloads tab and select your hardware revision in the drop down field.



- 2 Select the language you want the setup wizard to display. Click **Next** to continue.
- 3 The *Welcome* screen will appear. Click **Next** to continue.
- 4 You will now be asked to plug the DWA-182 adapter into an available USB port. Once you plug it in, click **Install** to continue.

-
- 5 The drivers will now be installed. This process may take a minute to complete.
 - 6 Once the **InstallShield Wizard Complete** screen appears, the DWA-182 has been successfully installed. Click **Finish** to exit the Install Wizard.
 - 7 Click on the Wi-Fi Connection icon in the bottom right corner of the screen. Select the wireless network you want to connect to. Please enter the password for your wireless network if prompted. You are now connected to your wireless network. If your Wi-Fi router supports WPS (Wi-Fi Protected Setup), you can use the WPS button on your adapter to automatically configure and connect to your wireless network. See the "Using WPS to Connect to Your Wireless Network" for more details.

Installation - macOS

WARNING: Do NOT plug the adapter into your computer before installing the drivers. You will be prompted to plug in your adapter during the setup.

Note: *Insert the CD before connecting the DWA-182 to your Mac.*

- 1 Open the disc drive (CD icon) that should appear on your desktop.
- 2 Navigate to the *Mac OS Drivers* folder and install the driver that corresponds to your MacBook's software version. If you are not sure, go to the Apple icon on the top left of your toolbar and click **About this Mac** and then **More Info**.
- 3 Run *Installer.pkg* and follow the instructions.

Connect to Your Wireless Network

There are three ways to connect to a wireless network:

A. WPS Setup - Use if your wireless router supports WPS (Wi-Fi Protected Setup). Simply press the WPS button on your adapter and your router to automatically configure and connect.

B. Wireless Utility (Windows) - Use the D-Link Wireless Connection Manager to display a list of wireless networks. Select the network you want and click **Connect**.

C. Wireless Utility (Mac OS X) - Use the built-in Connection Manager to display a list of wireless networks. Select the network you want and click **Connect**.

A. WPS Setup

Connect to your wireless network using the **WPS button setup** method.

- 1 Press the **WPS** button (or launch the WPS process) on your wireless router or access point. Please consult your router or access point's user manual on how to start the WPS process.



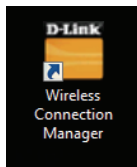
- 2 Within two minutes, press the **WPS** button on your DWA-182 adapter.



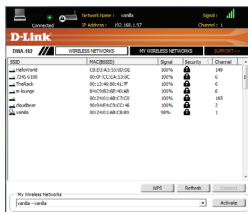
- 3 After two minutes your adapter will be securely connected to your wireless network.

B. Wireless Utility (Windows)

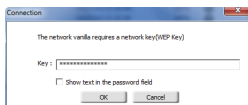
- 1 Double-click the **Wireless Connection Manager** icon on your desktop to bring up the list of available networks.



- 2 Select the wireless network you would like to connect to from the list and click the **Connect** button. It may take a minute while the connection is established.



- 3 If the wireless network you are connecting to has security (encryption) enabled, enter the security password (key) and click **Next** to continue.



Note: The password is case-sensitive and must be typed in exactly the same as on your wireless router or access point.

- 4 You are now connected to your wireless network.

Note: In some cases, the Windows built-in wireless utility may disable the D-Link Utility. Use the Windows utility in the same manner to connect to your wireless network.

C. Wireless Utility (macOS)

- 1 Click the **Airport Wireless** icon on the top right corner of the screen.



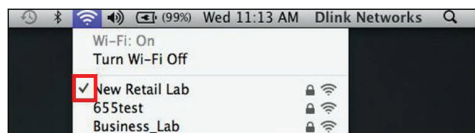
- 2 Select the wireless network you want to connect to.



- 3 If the wireless network is password protected, you will be prompted for a password. Enter the **Password** and click **Join**.



- 4 You are now connected to your wireless network.



Technical Support

This guide is only for the first time configuration. Refer to the user manual to learn more, or visit <http://support.dlink.com/dwa-182> (USA) or <http://support.dlink.ca/dwa-182> (Canada) for more information. Also feel free to contact us through our website.

USA



<http://support.dlink.com/DWA-182>

Canada



<http://support.dlink.ca/DWA-182>

D-Link®

Version 4.00 (CA)_90x130

October 25, 2017

5302793

©2017 D-Link. All Rights Reserved. D-Link and the D-Link logo are trademarks or registered trademarks of D-Link. All other third-party marks mentioned herein may be trademarks of their respective owners. Maximum wireless signal rate derived from IEEE Standard 802.11ac, 802.11a, 802.11g, and 802.11n specifications. Actual data throughput will vary. Network conditions and environmental factors, including volume of network traffic, building materials and construction, and network overhead, lower actual data throughput rate. Environmental conditions will adversely affect wireless signal range. Product specifications, size and shape are subject to change without notice, and actual product appearance may differ from that depicted on the packaging. This publication may not be reproduced, in whole or in part, without prior express written permission from D-Link Systems, Inc. Visit www.dlink.com for details.

Adaptateur USB bi-bande sans fil AC1200



**Guide
d'installation rapide**

DWA-182

D-Link®

Contenu de la boîte



Adaptateur USB bi-bande AC1200 sans fil DWA-182



CD avec les pilotes et le manuel



Guide d'installation rapide

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

Configuration système requise

- Un port USB disponible
- Windows®10, 8, 7, Vista® ou XP (32/64-bit)
- Un réseau sans fil 802.11ac, 802.11n ou 802.11g
- 20 MB de disque dur
- Lecteur de CD

Avant de commencer

Avant d'installer le nouvel adaptateur sans fil D-Link, s'il vous plaît compléter ce qui suit:

- Désinstallez tous les adaptateurs sans fil déjà installés.
- Désactivez tous les adaptateurs sans fil et/ou Ethernet intégrés.
- Vérifiez les paramètres tels que le SSID (nom du réseau sans fil) et les paramètres de sécurité du ou des réseaux auxquels vous voulez vous connecter.
- Téléchargez le pilote DWA-182 en vous rendant à **<http://support.dlink.com/DWA-182>** (États-Unis) ou **<http://support.dlink.ca/DWA-182>** (Canada).

Installation - Windows®

AVERTISSEMENT : Ne branchez PAS l'adaptateur dans votre ordinateur avant d'avoir installé les pilotes. Un message vous demandera de brancher votre adaptateur pendant la configuration.

- 1 Insérez le CD du pilote du DWA-182 dans le lecteur CD. Quand l'écran d'exécution automatique apparaît, cliquez sur **Install** (Installer) et suivez les instructions à l'écran.

Remarque : Si le CD ne démarre pas automatiquement sur votre ordinateur, appuyez sur la touche **Windows + R**. Dans la case d'exécution "`D:\autorun.exe`" (dans laquelle D: représente la lettre du pilote de votre CD) et cliquez sur **OK**.

Si votre ordinateur ne possède pas de lecteur de CD, téléchargez le pilote DWA-182 en vous rendant à <http://support.dlink.com/DWA-182> (États-Unis) ou <http://support.dlink.ca/DWA-182> (Canada). Cliquez sur l'onglet Téléchargements et sélectionnez votre révision du matériel dans le domaine de baisse vers le bas.



- 2 Sélectionnez la langue qui sera installée par l'assistant de configuration. Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.
- 3 L'écran *Accueil* apparaîtra. Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.
- 4 Un message vous demande maintenant de brancher l'adaptateur DWA-182 dans un port USB disponible. Ensuite, cliquez sur **Install** (Installer) pour continuer.

-
- 5 Les pilotes seront maintenant installés. Ce processus peut prendre quelques minutes.
 - 6 Une fois que l'écran **InstallShield Wizard Complete** (Assistant InstallShield terminé) s'affiche, le DWA-182 a été installé avec succès. Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour quitter l'assistant d'installation.
 - 7 Cliquez sur l'icône de connexion sans fil dans le coin inférieur droit de l'écran. Sélectionnez le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter. S'il vous plaît entrez le mot de passe pour votre réseau sans fil si vous êtes invité. Vous êtes maintenant connecté à votre réseau sans fil. Si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Wifi Protected Setup), vous pouvez utiliser le bouton WPS de votre adaptateur pour configurer automatiquement et se connecter à votre réseau sans fil. Voir la section "Utilisation de WPS pour vous connecter à votre réseau sans fil" pour plus de détails.

Installation - macOS

AVERTISSEMENT : Ne branchez PAS l'adaptateur dans votre ordinateur avant d'avoir installé les pilotes. Un message vous demandera de brancher votre adaptateur pendant la configuration.

Remarque : Insérez le CD avant de connecter l'adaptateur DWA-182 à votre Mac.

- 1 Ouvrez le lecteur de disque (icône du CD) qui devrait apparaître sur votre bureau.
- 2 Naviguez vers le dossier *Mac OS Drivers* (Pilotes Mac OS) et installez le pilote qui correspond à votre version du logiciel de MacBook. En cas de doute, accédez à l'icône Apple en haut à gauche de la barre d'outils, puis cliquez sur **About this Mac** (À propos de ce Mac), puis sur **More Info** (Plus d'infos).
- 3 Exécutez le fichier *Installer.pkg* et suivez les instructions.

Connectez-vous à votre réseau sans fil

Il y a trois façons de se connecter à un réseau sans fil :

A. Configuration WPS - Utilisez cette option si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Wi-Fi Protected Setup). Appuyez simplement sur le bouton WPS de votre routeur et de votre adaptateur pour configurer et connecter automatiquement.

B. Utilitaire sans fil (Windows) - Utilisez le Gestionnaire de connexion sans fil D-Link pour afficher la liste des réseaux sans fil. Sélectionnez le réseau que vous voulez et cliquez sur **Connect** (Connecter).

C. Utilitaire sans fil (Mac OS X) - Utilisez le gestionnaire de connexion intégré pour afficher la liste des réseaux sans fil. Sélectionnez le réseau que vous voulez et cliquez sur **Connect** (Connecter).

A. Configuration WPS

Connectez-vous à votre réseau sans fil en utilisant la méthode de **configuration avec le bouton WPS**.

- 1 Appuyez sur le bouton **WPS** (ou lancez le processus WPS) sur votre routeur ou point d'accès sans fil. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre routeur ou point d'accès pour savoir comment démarrer le processus WPS.



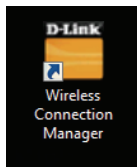
- 2 Dans les deux minutes, appuyez sur le bouton **WPS** de votre adaptateur DWA-182.



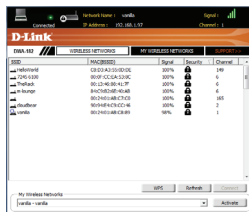
- 3 Après deux minutes, votre adaptateur sera connecté en toute sécurité à votre réseau sans fil.

B. Utilitaire sans fil (Windows)

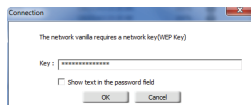
- 1 Double-cliquez sur l'icône **Wireless Connection Manager** sur votre bureau pour faire apparaître la liste des réseaux disponibles.



- 2 Sélectionnez le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter dans la liste et cliquez sur le bouton **Connecter**. Cela peut prendre une minute pendant que la connexion est établie.



- 3 Si le réseau sans fil auquel vous vous connectez dispose d'une sécurité (cryptage) activée, entrez le mot de passe de sécurité (clé réseau sans fil) et cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.



Remarque : Le mot de passe est sensible à la casse et doit être saisi exactement comme configuré sur votre routeur sans fil ou votre point d'accès.

- 4 Vous êtes maintenant connecté à votre réseau sans fil.

Remarque : Dans certains cas, l'utilitaire sans fil intégré de Windows peut désactiver l'utilitaire D-Link. Utilisez l'utilitaire Windows de la même manière pour vous connecter à votre réseau sans fil.

C. Utilitaire sans fil (Mac OS)

- 1 Cliquez sur l'icône **sans fil Airport** dans le coin supérieur droit de l'écran.



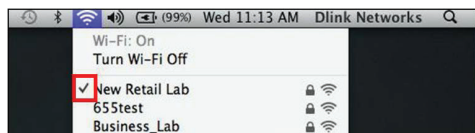
- 2 Sélectionnez le réseau sans fil auquel vous voulez vous connecter.



- 3 Si le réseau sans fil est protégé par mot de passe, vous serez invité à entrer un mot de passe. Entrez le mot de passe et cliquez sur **Join** (Joindre).



- 4 Vous êtes maintenant connecté à votre réseau sans fil.



Assistance technique

Ce guide est uniquement pour la première configuration. Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour en savoir plus ou visitez <http://support.dlink.com/dwa-182> (États-Unis) ou <http://support.dlink.ca/dwa-182> (Canada) pour plus d'informations. N'hésitez pas à nous contacter via notre site web.

États-Unis



<http://support.dlink.com/DWA-182>

Canada



<http://support.dlink.ca/DWA-182>

D-Link®

Version 4,00 (CA)_90x130

25 octobre 2017

5302793

©2017 D-Link Corporation/D-Link Systems, Inc. Tous droits réservés. D-Link et le logo D-Link sont des marques déposées de D-Link Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres marques ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Débit maximum du signal sans fil provenant des spécifications des normes IEEE 802.11ac (en version préliminaire), 802.11n, 802.11a et 802.11n. 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 les constructions, peuvent avoir des conséquences négatives sur le débit de transmission réel des données. Les conditions environnementales ont des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil. Les caractéristiques du produit, sa taille et sa forme sont soumises à modification sans préavis et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée sur la boîte. Visitez le site dlink.com (États-Unis) ou dlink.ca (Canada) pour obtenir plus de renseignements.