

D-Link®

AC2600 WI-FI RANGE EXTENDER
DAP-1860

QUICK INSTALLATION GUIDE

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA

快速安裝指南

PETUNJUK PEMASANGAN CEPAT

CONTENTS OF PACKAGING



AC2600 WI-FI RANGE EXTENDER
DAP-1860



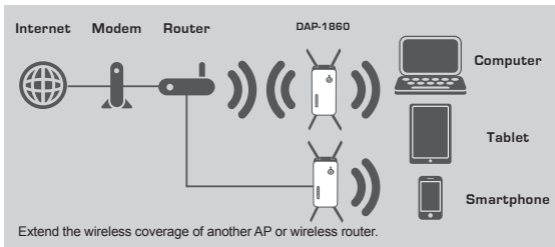
WI-FI CONFIGURATION CARD



If any of these items are missing from your packaging, contact your reseller.

INTRODUCTION

The DAP-1860 extends the wireless coverage of an existing AP (access point) or wireless router, via wireless or Ethernet port. Please refer to the User Manual, available at <http://dlink.com> for instructions on how to use your DAP-1860 as a wired extender.



PRODUCT SETUP

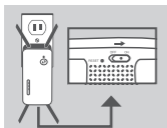
SETUP

SELECT YOUR METHOD

There are three methods available for setting up the DAP-1860 - using WI-FI Protected Setup (WPS) (recommended), the QRS Mobile App, or a web browser.

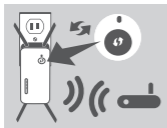
SETTING UP THE DAP-1860 USING WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)

NOTE: To connect to a wireless router or AP and extend the Wi-Fi network in your home, please make sure the source router or AP features a WPS Button.



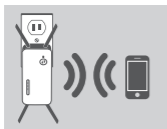
Step 1

Fully extend the antennas to provide optimal wireless coverage. Ensure the power switch on the bottom of the DAP-1860 is in the **ON** position, plug the DAP-1860 into a wall outlet, and wait until the Status/WPS LED is blinking amber.



Step 2

Push the WPS button on the source wireless router or AP, and then push the WPS button on the DAP-1860. The Status/WPS LED will start to flash green. Please allow up to two minutes for the process to finish. The Status/WPS LED will turn solid green when the DAP-1860 has connected successfully to the source wireless router or AP.



Step 3

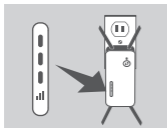
Connect to the extension network created by the DAP-1860 using the following network name (SSID):

(Your router's SSID)-EXT

After WPS, the password of "(Your router's SSID)-EXT" will be the same as the wireless network it is extending.

SMART SIGNAL LEDS

OPTIMIZE EXTENDER LOCATION



If the Smart Signal LED has a single amber bar after the connection process has finished, the DAP-1860 has established a poor quality connection. To improve the connection quality, the DAP-1860 should be relocated to a wall outlet closer to the source wireless router or AP. The more lit bars on the Signal LED, the better the wireless signal.

PRODUCT SETUP

SETUP

SET UP DAP-1860 WITH QRS MOBILE APP

The DAP-1860 can be configured using your smartphone. Search for "D-Link QRS Mobile" on the Apple App Store or Google Play, and download the app. Next, connect your smartphone to the DAP-1860 using the SSID and Password information provided on the Wi-Fi Configuration Card and follow the helpful in-app prompts, or refer to the product manual for more information.

SET UP DAP-1860 WITH A WEB BROWSER

The DAP-1860 can also be configured using a web browser. Once you have plugged the DAP-1860 into a wall outlet within wireless range of your router or connected to your existing wired network, open the wireless utility on your computer, select the name (SSID) of the DAP-1860 network, and enter the password (both of these are found on your Wi-Fi Configuration Card). Next, open a web browser (e.g. Internet Explorer, Firefox, Safari, or Chrome) and enter <http://dlinkap.local/>. By default, the username is **Admin**, and the password field should be left blank. Please refer to the user manual for further information on configuring the DAP-1860 using a web browser.

Note: Web browser configuration is not supported for Android Devices. Please use the QRS Mobile Application to configure your device.

TROUBLESHOOTING

SETUP AND CONFIGURATION PROBLEMS

1. HOW DO I RESET MY DAP-1860 AC2600 WI-FI RANGE EXTENDER TO FACTORY DEFAULT SETTINGS?

- Ensure the product is powered on.
- Using a paperclip, press and hold the reset button on the bottom of the device for 5 seconds.

Note: Resetting the product to the factory default will erase the current configuration settings. The default Wi-Fi network name (SSID) and password are printed on the DAP-1860's Wi-Fi Configuration Card.

2. HOW DO I CONNECT A PC OR OTHER DEVICE TO THE DAP-1860 IF I HAVE FORGOTTEN MY WI-FI NETWORK NAME (SSID) OR WI-FI PASSWORD?

- If you haven't changed the extended Wi-Fi network's settings, you can use the network name (SSID) and Wi-Fi password on the Wi-Fi Configuration Card.
- If you did change the network name (SSID) or Wi-Fi password and you did not record this information on the Wi-Fi Configuration Card or somewhere else, you must reset the device as described in Question 1 above.
- It is recommended that you make a record of this information so that you can easily connect additional wireless devices in the future. You can use the included Wi-Fi Configuration Card to record this important information for future use.

TECHNICAL SUPPORT

You can find software updates and user documentation on the D-Link website.

Tech Support for customers in

Australia:

Tel: 1300-700-100
24/7 Technical Support
Web: <http://www.dlink.com.au>
E-mail: support@dlink.com.au

India:

Tel: +91-832-2856000
Toll Free 1800-233-0000
Web: www.dlink.co.in
E-Mail: helpdesk@in.dlink.com

Singapore, Thailand, Indonesia, Malaysia, Philippines, Vietnam:

Singapore - www.dlink.com.sg
Thailand - www.dlink.co.th
Indonesia - www.dlink.co.id
Malaysia - www.dlink.com.my
Philippines - www.dlink.com.ph
Vietnam - www.dlink.com.vn

Korea:

Tel : +82-2-2028-1810
Monday to Friday 9:00am to 6:00pm
Web : <http://d-link.co.kr>
E-mail : g2b@d-link.co.kr

New Zealand:

Tel: 0800-900-900
24/7 Technical Support
Web: <http://www.dlink.co.nz>
E-mail: support@dlink.co.nz

South Africa and Sub Sahara Region:

Tel: +27 12 661 2025
08600 DLINK (for South Africa only)
Monday to Friday 8:30am to 9:00pm South Africa Time
Web: <http://www.d-link.co.za>
E-mail: support@d-link.co.za

D-Link Middle East - Dubai, U.A.E.

Plot No. S31102,
Jebel Ali Free Zone South,
P.O.Box 18224, Dubai, U.A.E.
Tel: +971-4-8809022
Fax: +971-4-8809066 / 8809069
Technical Support: +971-4-8809033
General Inquiries: info.me@dlinkmea.com
Tech Support: support.me@dlinkmea.com

Egypt

1, Makram Ebeid Street -
City Light Building - floor 5
Nasrcity - Cairo, Egypt
Tel.: +2 02 23521593 - +2 02 23520852
Technical Support: +2 02 26738470
General Inquiries: info.eg@dlinkmea.com
Tech Support: support.eg@dlinkmea.com

Kingdom of Saudi Arabia

Office # 84 ,
Al Khaleej Building (Mujamathu Al-Khaleej)
Opp. King Fahd Road, Olaya
Riyadh - Saudi Arabia
Tel: +966 1121 70008
Technical Support:
+966 1121 70009
General Inquiries: info.sa@dlinkmea.com
Tech Support: support.sa@dlinkmea.com

Pakistan

Islamabad Office:
61-A, Jinnah Avenue, Blue Area,
Suite # 11, EBC, Saudi Pak Tower,
Islamabad - Pakistan
Tel.: +92-51-2800397, 2800398
Fax: +92-51-2800399

Karachi Office:

D-147/1, KDA Scheme # 1,
Opposite Mudassir Park, Karsaz Road,
Karachi – Pakistan
Phone: +92-21-34548158, 34326649
Fax: +92-21-4375727
Technical Support: +92-21-34548310, 34305069
General Inquiries: info.pk@dlinkmea.com
Tech Support: support.pk@dlinkmea.com

Iran

Unit 5, 5th Floor, No. 20, 17th Alley , Bokharest
St. , Argentine Sq. ,
Tehran IRAN
Postal Code : 1513833817
Tel: +98-21-88880918,19
+98-21-88706653,54
General Inquiries: info.ir@dlinkmea.com
Tech Support: support.ir@dlinkmea.com

ישראל

מטלון סנטר
רח' המגשימים 20
קרית מטלון, פ"ת 49348, ת"ד 7060
טל: 03-9215173
טל: 073-7962797
דוא"ל כללי: info@dlink.co.il
דוא"ל תמיכה: support@dlink.co.il

Morocco

M.I.T.C
Route de Nouaceur angle RS et CT 1029
Bureau N° 312 ET 337
Casablanca , Maroc
Phone : +212 663 72 73 24
Email: support.ma@dlinkmea.com

Lebanon RMA center

Dbayeh/Lebanon
PO Box:901589
Tel: +961 4 54 49 71 Ext:14
Fax: +961 4 54 49 71 Ext:12
Email: taoun@dlinkmea.com

Bahrain

Technical Support: +973 1 3332904

Kuwait:

Technical Support: + 965 22453939 / +965
22453949

Türkiye

Büyükdere Cad. Ferro Plaza No:155
D: 1 K: 1 Zincirlikuyu / Istanbul
Tel: +90 (212) 289-56-59
Email: info.tr@dlink.com.tr

This purpose of this product is to create a constant network connection for your devices. As such, it does not have a standby mode or use a power management mode. If you wish to power down this product, please simply unplug it from the power outlet.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХДИАПАЗОННЫЙ ПОВТОРИТЕЛЬ AC2600

DAP-1860

КАРТА С НАСТРОЙКАМИ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

Если что-либо из перечисленного отсутствует, обратитесь к поставщику.

ВВЕДЕНИЕ

DAP-1860 расширяет зону покрытия беспроводной сети ТД (точки доступа) или беспроводного маршрутизатора, используя беспроводное подключение или порт Ethernet. Для получения инструкций по использованию DAP-1860 в качестве проводного повторителя, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя, доступному на Web-сайте D-Link.



УСТАНОВКА

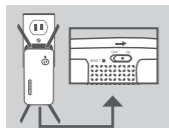
УСТАНОВКА

ВЫБЕРИТЕ СПОСОБ НАСТРОЙКИ

Существует три способа настройки DAP-1860 – с помощью WI-FI Protected Setup (WPS) (рекомендуется), с помощью приложения QRS Mobile или Web-браузера.

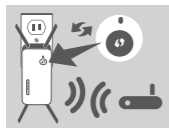
НАСТРОЙКА DAP-1860 С ПОМОЩЬЮ WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)

ПРИМЕЧАНИЕ: Для подключения к беспроводному маршрутизатору или точке доступа (ТД), а также для расширения беспроводной сети, пожалуйста, убедитесь, что маршрутизатор или ТД оснащены кнопкой WPS.



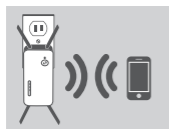
Шаг 1

Придайте антеннам такое же положение, как показано на рисунке слева, для обеспечения оптимальной зоны покрытия беспроводной сети. Убедитесь, что выключатель питания на нижней панели DAP-1860 находится в положении **ON (ВКЛЮЧЕН)**. Подключите DAP-1860 к электрической розетке и подождите, пока индикатор состояния/WPS не замигает желтым светом.



Шаг 2

Нажмите кнопку WPS на беспроводном маршрутизаторе или точке доступа, затем нажмите кнопку WPS на DAP-1860. Индикатор состояния/WPS загорится зеленым светом. Пожалуйста, подождите две минуты до завершения. После успешного подключения DAP-1860 к беспроводному маршрутизатору или точке доступа индикатор состояния/WPS загорится постоянным зеленым светом.



Шаг 3

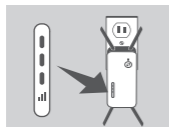
При подключении устройств к беспроводной сети DAP-1860 используйте следующее имя сети (SSID):

(SSID Вашего маршрутизатора)-EXT

После настройки с помощью WPS пароль сети "(SSID Вашего маршрутизатора)-EXT" будет таким же, как у сети маршрутизатора, к которому подключен повторитель.

ИНДИКАТОР УРОВНЯ СИГНАЛА

ВЫБОР МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОВТОРИТЕЛЯ



Если после завершения процесса подключения индикатор уровня сигнала показывает одну полосу желтого света, то повторитель DAP-1860 установил соединение низкого качества. Чтобы улучшить качество соединения, следует переместить DAP-1860 к электрической розетке, которая находится ближе к беспроводному маршрутизатору или точке доступа. Чем больше полосок показывает индикатор уровня сигнала, тем лучше сигнал беспроводной сети.

УСТАНОВКА

УСТАНОВКА

НАСТРОЙКА DAP-1860 С ПОМОЩЬЮ ПРИЛОЖЕНИЯ QRS MOBILE

Можно настроить DAP-1860, используя свой смартфон. Найдите приложение "D-Link QRS Mobile" в Apple App Store или Google Play и загрузите его. Затем подключите смартфон к DAP-1860, используя SSID и пароль, указанные на карте с настройками беспроводной сети, и выполните инструкции приложения или обратитесь к руководству пользователя.

НАСТРОЙКА DAP-1860 ЧЕРЕЗ WEB-БРАУЗЕР

Также можно настроить DAP-1860 с помощью Web-браузера. После подключения DAP-1860 к электрической розетке в зоне действия беспроводной сети маршрутизатора или подключения к существующей проводной сети, откройте утилиту на компьютере, выберите имя беспроводной сети DAP-1860 (SSID) и введите пароль (указанные на карте с настройками беспроводной сети).

Далее откройте Web-браузер (например, Internet Explorer, Firefox, Safari или Chrome) и введите <http://dlinkap.local/> По умолчанию имя пользователя - **Admin**, поле с паролем оставьте пустым. Пожалуйста, обратитесь к руководству по настройке DAP-1860 для получения подробной информации.

Примечание: Устройства с Android не поддерживают настройку через Web-браузер. Пожалуйста, воспользуйтесь приложением QRS Mobile, чтобы настроить устройство.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМЫ УСТАНОВКИ И НАСТРОЙКИ

1. КАК СБРОСИТЬ DAP-1860 К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ?

- Убедитесь, что питание устройства включено.
- Используя распрямленную скрепку, нажмите и удерживайте кнопку Reset на нижней панели устройства в течение 5 секунд.

Примечание: После сброса устройства к заводским настройкам все текущие настройки будут удалены. Имя беспроводной сети (SSID) и пароль по умолчанию указаны на карте с настройками беспроводной сети.

2. КАК ПОДКЛЮЧИТЬ ПК ИЛИ ДРУГОЕ УСТРОЙСТВО К DAP-1860, ЕСЛИ ЗАБЫТО ИМЯ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ (SSID) ИЛИ ПАРОЛЬ?

- Если Вы не меняли настройки расширенной беспроводной сети, можно использовать имя беспроводной сети (SSID) и пароль, указанные на карте с настройками беспроводной сети.
- Если Вы изменили имя беспроводной сети (SSID) или пароль и не записали новые, выполните сброс устройства к заводским настройкам, как указано выше в пункте 1.
- Рекомендуется записать данную информацию, чтобы легко подключить другие беспроводные устройства в будущем. Для записи можно использовать входящую в комплект поставки карту с настройками беспроводной сети.

Технические характеристики

Стандарты

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

Диапазон частот¹

- От 2,4 ГГц до 2,4835 ГГц
- От 5,15 ГГц до 5,35 ГГц

Интерфейсы устройства

- 802.11a/b/g/n/ac
- Порт 10/100/1000Base-T
- Кнопка Reset
- Кнопка WPS

Индикаторы

- Состояние/WPS
- 3-полосный индикатор мощности сигнала

Антенна

- 4 внешние антенны

Безопасность

- Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- 64/128-битное шифрование WEP

Дополнительные функции

- Приложение QRS Mobile для устройств с iOS и Android

Управление устройством

- Web-интерфейс

Рабочая температура

- От 0° до 40° C

Температура хранения

- От -20° до 65° C

Влажность при эксплуатации

- От 10% до 90% без конденсата

Влажность при хранении

- От 5% до 95% без конденсата

Питание на входе

- 110-240 В переменного тока

Максимальная потребляемая мощность

- 11,54 Вт

Сертификаты

- FCC
- CE
- C-Tick
- RoHS
- CB
- LVD
- WPS Setup
- Wi-Fi Certified

Размеры

- 158,5 x 69,8 x 51 мм

Вес

- 403 г

¹ Диапазоны рабочих частот изменяются в зависимости от норм и законов отдельных стран.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

<http://www.dlink.ru>

e-mail: support@dlink.ru

ОФИСЫ

Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел.: +7 (495) 744-00-99

E-mail: mail@dlink.ru

Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А

Тел.: +38 (044) 545-64-40

E-mail: ua@dlink.ua

Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8

Tel:+373(22) 80-81-07

E-mail:info@dlink.md

Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

E-mail: support@dlink.by

Қазақстан

Алматы, қ. Құрманғазы, 143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

E-mail: almaty@dlink.ru

Հայաստան

Երևան, Դավթաշեն 3-րդ

թաղամաս, 23/5

Հեռ. +374 (10) 39-86-67

Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

საქართველო

თბილისი, მარტჯანის ქუჩა N4

ტელ.: +995 (032) 220-77-01

E-mail: info@dlink.ge

Latvija

Rīga, Lielirbes iela 27

Tel.: +371 (6) 761-87-03

E-mail: info@dlink.lv

Lietuva

Vilnius, Žirmūnų 139-303

Tel.: +370 (5) 236-36-29

E-mail: info@dlink.lt

Eesti

E-mail: info@dlink.ee



CONTENIDO DEL EMPAQUE



AC2600 WI-FI RANGE EXTENDER
DAP-1860



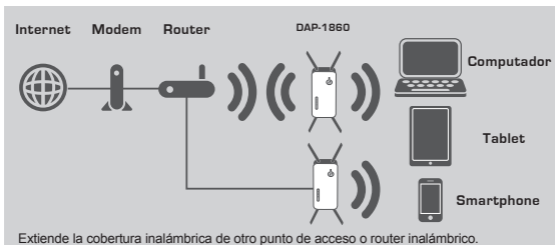
TARJETA DE INSTALACIÓN WI-FI



Si cualquiera de estos artículos falta en su empaque, póngase en contacto con su distribuidor.

INTRODUCCIÓN

El DAP-1860 amplía la cobertura inalámbrica de un AP (punto de acceso) existente o router inalámbrico, a través del puerto Ethernet o inalámbricamente. Por favor, consulte el Manual del usuario, disponible en <http://dlink.com> para obtener instrucciones sobre cómo utilizar el DAP-1860 como un extensor de cable.



CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO

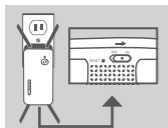
CONFIGURACIÓN

SELECCIONE SU MÉTODO

Hay tres métodos disponibles para configurar el DAP-1860 - con Wi-Fi Protected Setup (WPS) (recomendado), la aplicación QRS mobile, o un navegador web.

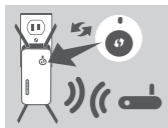
CONFIGURACIÓN DEL DAP-1860 UTILIZANDO WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)

NOTA: Para conectar a un router inalámbrico o punto de acceso y ampliar la red Wi-Fi en su hogar, por favor asegúrese de que el router o AP de origen cuenta con un botón WPS.



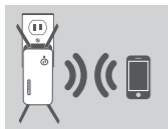
Paso 1

Extienda por completo las antenas para proporcionar una cobertura inalámbrica óptima. Asegúrese que el interruptor de encendido en la parte inferior de la DAP-1860 está en la posición ON, conecte el DAP-1860 a una toma de corriente, y espere hasta que el LED Estado / WPS parpadee de color ámbar.



Paso 2

Pulse el botón WPS en el router inalámbrico o AP de origen, y luego pulse el botón WPS en el DAP-1860. El LED Estado/ WPS comenzará a parpadear en color verde. Por favor, espere hasta dos minutos para que el proceso finalice. El LED Estado/WPS cambiará a verde cuando el DAP-1860 se ha conectado correctamente al router inalámbrico o AP de origen.



Paso 3

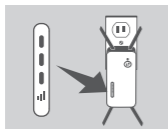
Conectarse a la red extendida, que ha sido creada por el DAP-1860 utilizando el siguiente nombre de red (SSID):

(SSID del router) -EXT

Después de aplicar WPS, la contraseña de "(SSID del router) -EXT" será la misma que la red inalámbrica que se está extendiendo.

LEDS DE SEÑAL INTELIGENTES

OPTIMIZAR UBICACION DE EXTENSOR DE SEÑAL



Si el LED de señal inteligente tiene una sola barra de color ámbar después de que el proceso de conexión ha terminado, el DAP-1860 ha establecido una conexión de mala calidad. Para mejorar la calidad de la conexión, el DAP-1860 debe ser trasladado a una toma de corriente cerca del router inalámbrico de origen o punto de acceso. Cuanto más barras iluminadas en el LED de señal, mejor será la señal inalámbrica.

CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

CONFIGURAR

CONFIGURAR DAP-1860 CON APLICACIÓN QRS MOBILE

El DAP-1860 se puede configurar utilizando un Smartphone. Busque "D-Link QRS Mobile" en el Apple App Store o Google Play y descargue la aplicación. A continuación, conecte el Smartphone para el DAP-1860 utilizando la información SSID y la contraseña proporcionada en la tarjeta de configuración Wi-Fi y siga las útiles indicaciones de la aplicación, o consulte el manual del producto para obtener más información.

CONFIGURAR DAP-1860 CON UN NAVEGADOR WEB

El DAP-1860 también se puede configurar utilizando un navegador web. Una vez que haya conectado el DAP-1860 en una toma de corriente dentro del rango inalámbrico de su router o conectado a la red cableada existente, abra la utilidad inalámbrica en su equipo, seleccione el nombre (SSID) de la red DAP-1860, e ingrese la contraseña (ambos se encuentran en su tarjeta de configuración Wi-Fi).

A continuación, abra un navegador web (por ejemplo, Internet Explorer, Firefox, Safari o Chrome) e introduzca <http://dlinkap.local/> Por defecto, el nombre de usuario es **admin** y el campo de la contraseña debe dejarse en blanco. Por favor, consulte el manual del producto para obtener más información sobre cómo configurar el DAP-1860 utilizando un navegador web.

Nota: Configuración a través del navegador web no es compatible con dispositivos Android. Utilice la aplicación QRS Mobile configurar el dispositivo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

1. ¿CÓMO PUEDO RESTABLECER MI DAP-1860 AC1200 WIRELESS DUAL BAND EXTENDER A SU CONFIGURACIÓN PREDETERMINADA DE FÁBRICA?

- Asegúrese de que el producto esté encendido.
- Utilice un clip extendido, presione y mantenga presionado el botón de reset en la parte inferior del dispositivo durante 5 segundos.

Nota: El Restablecimiento del producto a la configuración predeterminada de fábrica borrará la configuración actual. El nombre predeterminado de Wi-Fi de la red (SSID) y la contraseña están impresos en la tarjeta de configuración Wi-Fi del DAP-1860.

2. ¿CÓMO PUEDO CONECTAR UN PC U OTRO DISPOSITIVO AL DAP-1860 SI HE OLVIDADO MI NOMBRE WI FI-RED (SSID) O WI-FI CONTRASEÑA?

- Si no ha cambiado la configuración de la red Wi-Fi extendida, puede utilizar el nombre de red (SSID) y la contraseña de Wi-Fi en la tarjeta de configuración Wi-Fi.
- Si lo hizo cambie el nombre de red (SSID) o la contraseña Wi-Fi y si no guardó esta información en la tarjeta de configuración Wi-Fi o en otro lugar, debe restablecer el dispositivo como se describe en la pregunta 1 anterior.
- Se recomienda que realice un registro de esta información para que pueda conectar fácilmente dispositivos inalámbricos adicionales en el futuro. Puede utilizar la tarjeta de configuración Wi-Fi incluida para registrar esta información importante para el uso futuro.

Usted puede encontrar actualizaciones de softwares o firmwares y documentación para usuarios a través de nuestro sitio www.dlinkla.com

SOPORTE TÉCNICO PARA USUARIOS EN LATINO AMERICA

Por favor revise el número telefónico del Call Center de su país en <http://www.dlinkla.com/soporte/call-center>

Soporte Técnico de D-Link a través de Internet

Horario de atención Soporte Técnico en www.dlinkla.com

e-mail: soporte@dlinkla.com & consultas@dlinkla.com

Por favor asegúrese de que los canales 36/40/44/48 en la banda de 5 GHz estén sin licencia y sin restricciones de uso en su país de residencia antes de utilizarlos. Cualquier uso ilegal de estos canales es responsabilidad del usuario.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM



**REPETIDOR & PONTO DE ACESSO WIRELESS
AC2600
DAP-1860**



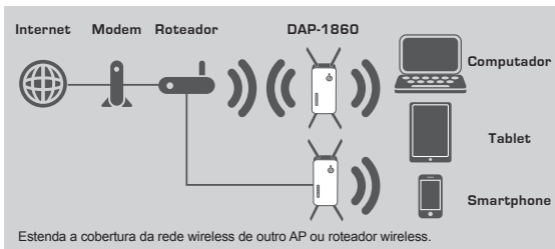
CARTÃO DE CONFIGURAÇÕES WI-FI



Se algum desses itens estiver faltando, favor contatar seu revendedor.

INTRODUÇÃO

O DAP-1860 amplia facilmente a cobertura W-Fi de seu roteador, seja através de porta de rede ou rede sem fios. Consulte o Manual do Usuário disponível em <http://dlink.com> para obter instruções sobre como usar o DAP-1860 como um repetidor cabeado.



COMO INSTALAR O PRODUTO

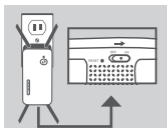
CONFIGURAÇÕES

ESCOLHA O MÉTODO

Existem três métodos disponíveis para configurar o DAP-1860: usando a configuração Wi-Fi Protected (WPS) (recomendado), o QRS Mobile App, ou a partir de um web browser.

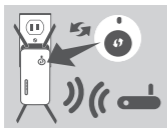
CONFIGURAÇÃO DO DAP-1860 usando o Wi-Fi Protected Setup (WPS)

NOTA: Para ligar a um roteador sem fio ou AP e estender a rede Wi-Fi em sua casa, verifique se o roteador de origem ou AP possui um botão WPS.



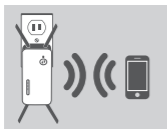
Passo 1

Estenda completamente as antenas para fornecer cobertura Wi-Fi ideal. Verifique se o interruptor de alimentação na parte inferior do DAP-1860 está na posição ON, ligue o DAP-1860 em uma tomada e aguarde até que LED Status / WPS esteja piscando.



Passo 2

Pressione o botão WPS no roteador/AP Wi-Fi de origem, e, em seguida, aperte o botão WPS no DAP-1860. O LED Status / WPS começará a piscar na cor verde. Por favor, aguarde até dois minutos para que o processo seja concluído. O LED Status / WPS ficará verde sólido quando o DAP-1860 se conectar com sucesso ao roteador/AP Wi-Fi de origem.



Passo 3

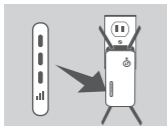
Conecte-se à rede de extensão criada pelo DAP-1860 usando o nome seguinte da rede (SSID):

(SSID do seu roteador)-EXT

Após o processo de configuração pelo WPS, a senha será a mesma de seu roteador Wi-Fi.

LEDS INTELIGENTES

OTIMIZE A LOCALIZAÇÃO DO REPETIDOR



Se o LED inteligente apresentar uma única barra após o processo de conexão ter finalizado, o DAP-1860 estabeleceu uma conexão de má qualidade. Para melhorar a qualidade da conexão Wi-Fi, o DAP-1860 deve ser transferido para outra tomada mais próxima do seu roteador Wi-Fi. Quanto mais cheias as barras de sinal estiverem, melhor o sinal de sua rede Wi-Fi.

INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO

INSTALANDO O DAP-1860 COM O APLICATIVO QRS

O DAP-1860 pode ser instalado através de seu smartphone. Procure por "D-Link QRS Mobile" na App Store da Apple ou no Google Play, e baixe o aplicativo. Em seguida, conecte seu smartphone no DAP-1860 usando a SSID e senha fornecidas no Cartão de Configuração Wi-Fi e siga as instruções do próprio aplicativo, ou consulte o manual do produto para mais informações.

INSTALANDO O DAP-1860 ATRAVÉS DE UM NAVEGADOR DE INTERNET

O DAP-1860 também pode ser instalado através de um navegador de internet. Após plugar o DAP-1860 numa tomada que esteja dentro do alcance de sinal da rede wireless do seu roteador ou conectado na sua rede wireless existente, abra a opção de redes sem fio em seu computador, selecione o nome (SSID) da rede do DAP-1860, e digite a senha (ambos podem ser encontrados no seu Cartão de Configuração Wi-Fi).

Em seguida, abra um navegador de internet (por exemplo, Internet Explorer, Firefox, Safari ou Chrome) e digite **http://dlinkap.local/**. Por padrão, o nome de usuário é **Admin**, e o campo da senha é deixado em branco. Por favor consulte o manual do produto para informações adicionais sobre a configuração do DAP-1860 através de um navegador de internet.

Nota: A configuração do browser não tem suporte para dispositivos Android. Por favor, use o aplicativo móvel QRS para configurar este produto.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

1. COMO REINICIO MEU REPETIDOR WI-FI DAP-1860 AC1200 PARA AS CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA?

- Certifique-se de que o produto está ligado.
- Utilizando um clipe de papel, pressione o botão de reset atrás do dispositivo por 5 segundos.

Nota: Reiniciar o produto para o padrão de fábrica irá apagar todas as configurações já feitas. O nome padrão da rede Wi-Fi (SSID) e senha estão impressos no Cartão de Configurações Wi-Fi do DAP-1860.

2. COMO CONECTO UM COMPUTADOR OU OUTRO DISPOSITIVO NO DAP-1860 SE TIVER ESQUECIDO O NOME DA MINHA REDE WI-FI (SSID) OU SENHA?

- Se você não alterou as configurações padrões do DAP-1860, você pode usar o nome de rede (SSID) e senha que estão no Cartão de Configurações Wi-Fi que acompanha o produto.
- Se você alterou o nome de rede (SSID) ou senha e não guardou essa informação, seja no Cartão de Configuração Wi-Fi ou em qualquer outro lugar, você deve reiniciar o dispositivo como descrito na Questão 1 acima.
- É recomendado que você anote ou guarde essa informação para poder conectar outros dispositivos wireless futuramente. Você pode usar o Cartão de Configurações Wi-Fi incluso para guardar essa informação importante para uso futuro.

SUORTE TÉCNICO

Caso tenha dúvidas na instalação do produto, entre em contato com o Suporte Técnico D-Link.

Acesse o site: www.dlink.com.br/suporte

包裝內容物



AC2600無線訊號延伸器
DAP-1860



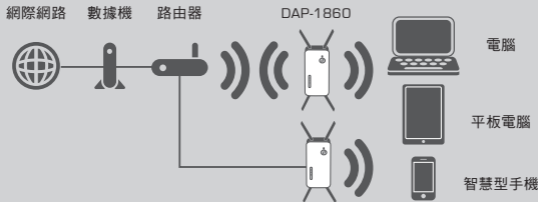
無線網路資訊卡



若有缺少任何物件請與您的經銷商聯絡。

介紹

DAP-1860透過無線或是有線乙太網路埠，延伸現有的AP(無線網路基地台)或無線路由器的涵蓋範圍。DAP-1860透過乙太網路當作有線延伸器的使用方法，請參閱使用手冊或官網<http://dlink.com>上的說明。



延伸既有的無線基地台或無線路由器的無線訊號

產品設定

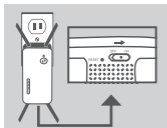
設定

選擇安裝方式

您可透過三種方式安裝DAP-1860:單鍵WPS方式(最建議的方式)，QRS Mobile App或使用網頁瀏覽器方式。

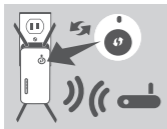
透過WPS來安裝DAP-1860

注意: 若要透過此方式來延伸您家中的無線網路訊號，請先確認您的無線路由器或無線基地台具備WPS按鈕。



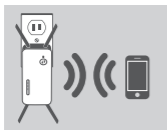
步驟 1

展開天線以提供最佳的無線訊號範圍，請將DAP-1860插入牆上的電源插座並且確認電源是ON開啟的，請稍後直到LED燈開始閃爍橘燈。



步驟 2

請按下無線訊號來源設備的WPS鈕後再按DAP-1860上的WPS鈕(約3秒)。DAP-1860的LED燈將開始閃爍綠色。完成連線約需2分鐘，請稍待。當LED燈恆亮綠色時表示DAP-1860已經完成連線至您的無線路由器或無線基地台。



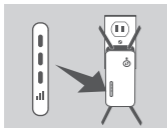
步驟 3

請搜尋DAP-1860上端來源設備設定時的無線網路名稱來連線網路，無線名稱及密碼是來源設備

「路由器/基地台原本無線網路名稱-EXT」：
透過WPS方式設定，無線網路名稱密碼將與原有上層的帳號密碼相同。

智慧LED燈號顯示

指示無線延伸器位置



如果完成連線步驟後LED燈號恆亮橘燈，代表DAP-1860建立了一個品質較差的連線。如要改善連線品質，請將DAP-1860移動至離無線路由器或基地台較近的位置。

產品設定

設定

透過QRS Mobile App軟體來安裝DAP-1860

下列使用IOS系統示範說明



- 1 請先確認您的智慧型手機或平板電腦已安裝QRS Mobile App。請將行動裝置的無線網路連線選取DAP-1860的SSID(無線網路名稱)並輸入無線網路資訊卡所顯示的無線金鑰。

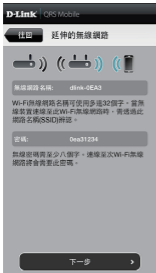
- 2 開啟QRS Mobile APP請先按下「開始」及「下一步」



- 3 DAP-1860將先自動掃描範圍內的無線網路訊號並顯示於清單中。請選擇您想延伸的無線網路訊號並輸入該無線網路的無線金鑰，下列輸入密碼為範例請依照您的密碼來輸入。

注意: 設定完成後, DAP-1860的位置必須在原來無線基地台的收訊範圍內

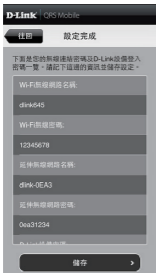




- 4 您可以選擇延用既有的SSID (無線網路名稱)和無線金鑰或輸入一個新的SSID和金鑰。注意: 若您選擇修改SSID或密碼, 建議您將這些資料記錄下來以便未來使用。



- 5 您還可以建立一個管理員密碼來登入DAP-1860的管理介面, 若您有設定管理員密碼, 建議您將這些資料記錄下來以便未來使用。



- 6 您所完成的設定參數將顯示於畫面中。在確認設定正確後請按下「儲存」按鈕, DAP-1860將重新開機並套用您所做的設定異動。完成後, DAP-1860將可以延伸您所選取的無線網路訊號

產品設定

設定

透過網頁瀏覽器來安裝DAP-1860

DAP-1860亦可透過電腦開啟網頁瀏覽器進行設定，將DAP-1860插入牆上的電源插座並且等待電源LED燈開始閃爍橘燈後，請將您的電腦連線至DAP-1860(SSID和無線金鑰標示於無線網路資訊卡)。打開網頁瀏覽器並連線至<http://dlinkap.local/> DAP-1860的原廠預設管理者帳號為**Admin**，密碼是空白。

如需要更多設定資訊請參考產品使用手冊。

注意: Android裝置不支援網頁瀏覽器配置。請使用無線路由器快速安裝App來配置您的裝置。

疑難排解

設定和安裝的問題

1. 我要如何將DAP-1860回復出廠預設值(RESET)?

- (1) 確認設備已連接電源並在待機中。
- (2) 使用迴紋針等細物插入DAP-1860的reset孔約5秒再放開。

請注意! 此動作會將DAP-1860的設定全部清除，請在設備開機完成後依上述說明重新設定。

2. 我要如何使用無線方式連線至DAP-1860? 若忘記無線網路名稱或密碼時該如何處理?

任何要無線連線至DAP-1860的裝置必須要選擇正確的無線網路名稱和輸入密碼。您可以查看無線網路資訊卡上所標示無線網路名稱和密碼。若您已忘記您的SSID或無線金鑰，請透過問題1的方式將DAP-1860回復原廠預設。

如果您還有任何本使用手冊無法協助您解決的產品相關問題，台灣地區用戶可以透過我們的網站、電子郵件或電話等方式與D-Link台灣地區技術支援工程師聯絡。

D-Link 免付費技術諮詢專線

0800-002-615

手機付費電話 (02)6600-0123#8715

服務時間：週一至週五，早上9:00到晚上9:00

週六日及國定假日(不含農曆春節) 早上10:00到晚上7:00

網 站：<http://www.dlink.com.tw>

電子郵件：dssqa_service@dlink.com.tw

如果您是台灣地區以外的用戶，請參考D-Link網站，全球各地分公司的聯絡資訊以取得相關支援服務。

產品保固期限、台灣區維修據點查詢，請參考以下網頁說明：
<http://www.dlink.com.tw>

產品維修：

使用者可直接送至全省聯強直營維修站或請洽您的原購買經銷商。

注意！

依據 低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條：低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

在5.25-5.35兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用

電磁波曝露量MPE 標準值(MPE) $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實值為 $0.085\text{mW}/\text{cm}^2$

ISI KEMASAN



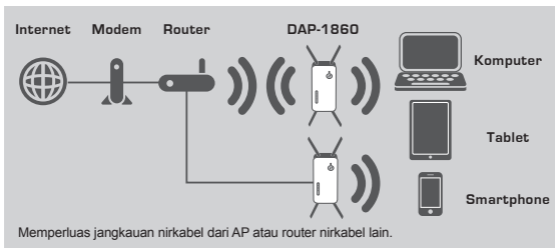
**AC2600 WI-FI RANGE EXTENDER
DAP-1860**

KARTU KONFIGURASI WI-FI

Jika terdapat salah satu item yang hilang dari kemasan Anda, hubungi penjual.

PENDAHULUAN

DAP-1860 memperluas jangkauan nirkabel dari sebuah AP (akses point) yang ada atau router nirkabel, melalui port nirkabel atau Ethernet. Silakan merujuk ke Manual Pengguna, tersedia di <http://dlink.com> untuk petunjuk tentang cara menggunakan DAP-1860 Anda sebagai extender kabel.



Memperluas jangkauan nirkabel dari AP atau router nirkabel lain.

PENGATURAN PRODUK

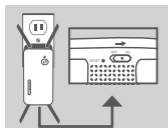
PENGATURAN

PILIH METODE ANDA

Ada tiga metode yang tersedia untuk menyiapkan DAP-1860 - gunakan Wi-Fi Protected Setup (WPS) (dianjurkan), aplikasi QRS Mobile atau web browser.

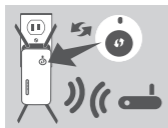
MEMASANG DAP-1860 MENGGUNAKAN WI-FI Protected Setup (WPS)

CATATAN: Untuk menghubungkan ke router nirkabel atau AP dan memperluas jaringan Wi-Fi di rumah Anda, pastikan sumber router atau AP memiliki tombol WPS.



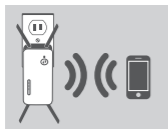
Langkah 1

Posisikan antenna pada posisi terbuka untuk memberikan cakupan nirkabel yang optimal. Pastikan saklar daya di bagian bawah DAP-1860 berada pada posisi ON, pasang DAP-1860 ke stopkontak, dan tunggu sampai LED Status/WPS berkedip kuning.



Langkah 2

Tekan tombol WPS pada router nirkabel sumber atau AP, dan kemudian tekan tombol WPS pada DAP-1860. LED Status/WPS akan mulai berkedip hijau. Silakan tunggu hingga dua menit sampai proses selesai. LED Status/WPS akan berubah menjadi hijau padat ketika DAP-1860 telah terhubung dengan sukses ke router nirkabel sumber atau AP.



Langkah 3

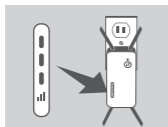
Terhubung ke jaringan ekstensi dibuat oleh DAP-1860 menggunakan nama jaringan berikut (SSID):

(SSID Router Anda) -EXT

Setelah WPS, password "(router Anda SSID)-ext" akan sama dengan jaringan nirkabel yang Anda perluas.

LED SMART SIGNAL

LOKASI OPTIMAL EKSTENDER



Jika LED Smart Signal hanya 1 bar setelah proses koneksi selesai, DAP-1860 telah membentuk koneksi berkualitas buruk. Untuk meningkatkan kualitas koneksi, DAP-1860 harus direlokasi ke stopkontak dekat ke router nirkabel sumber atau AP. Semakin banyak jumlah bar yang menyala pada LED Signal, semakin baik sinyal nirkabel.

PENGATURAN PERANGKAT

PENGATURAN

MENGATUR DAP-1860 DENGAN QRS MOBILE APP

DAP-1860 dapat dikonfigurasi menggunakan smartphone Anda. Cari dan download aplikasi "D-Link QRS Mobile" di Apple App Store atau Google Play. Berikutnya, hubungkan smartphone Anda ke DAP-1860 dengan menggunakan informasi SSID dan Password yang disediakan di Kartu Konfigurasi Wi-Fi dan ikuti petunjuk dalam aplikasi, atau lihat manual produk untuk informasi lebih lanjut.

MENGATUR DAP-1860 DENGAN WEB BROWSER

DAP-1860 juga dapat dikonfigurasi dengan menggunakan web browser. Setelah Anda memasang DAP-1860 ke stopkontak dalam jangkauan nirkabel dari router atau terhubung ke jaringan kabel yang ada, buka utilitas nirkabel di komputer Anda, pilih nama (SSID) dari DAP-1860, dan masukkan password (kedua informasi ini dapat ditemukan pada Kartu Konfigurasi Wi-Fi Anda).

Berikutnya, buka web browser (misalnya Internet Explorer, Firefox, Safari atau Chrome) dan masukkan [http://dlinkap.local./](http://dlinkap.local/) secara default, nama pengguna adalah **Admin**, dan bagian sandi harus dibiarkan kosong. Silakan lihat manual produk untuk informasi lebih lanjut tentang konfigurasi DAP-1860 menggunakan browser web.

Catatan: Konfigurasi pada Web browser tidak didukung pada perangkat Android. Harap gunakan QRS Mobile untuk melakukan konfigurasi perangkat.

PENANGANAN MASALAH

MASALAH DALAM PENGATURAN DAN KONFIGURASI

1. BAGAIMANA CARA ME-RESET DAP-1860 AC1200 WIRELESS DUAL BAND EXTENDER KE PENGATURAN DEFAULT PABRIK?

- Pastikan produk dihidupkan.
- Gunakan penjepit kertas, tekan dan tahan tombol reset di bagian bawah perangkat selama 5 detik.

Catatan: Me-reset produk ke default pabrik akan menghapus pengaturan konfigurasi Anda. Nama default Wi-Fi (SSID) dan password tercetak pada Kartu Konfigurasi Wi-Fi DAP-1860 ini.

2. BAGAIMANA CARA MENGHUBUNGKAN PC ATAU PERANGKAT LAIN KE DAP-1860 JIKA SAYA LUPA NAMA WI-FI (SSID) ATAU PASSWORD WI-FI?

- Jika Anda belum mengubah pengaturan jaringan Wi-Fi, Anda dapat menggunakan nama jaringan (SSID) dan sandi Wi-Fi yang tercetak pada Kartu Konfigurasi Wi-Fi.
- Jika Anda tidak mengubah nama jaringan (SSID) atau password Wi-Fi dan Anda tidak merekam informasi ini di Kartu Konfigurasi Wi-Fi atau di tempat lain, Anda harus mengatur ulang perangkat seperti yang dijelaskan dalam Pertanyaan 1 di atas.
- Disarankan agar Anda membuat catatan informasi ini sehingga Anda dapat dengan mudah menghubungkan perangkat nirkabel tambahan di masa depan. Anda dapat menggunakan Kartu Konfigurasi Wi-Fi untuk merekam informasi penting ini untuk penggunaan masa depan.

DUKUNGAN TEKNIS

Update perangkat lunak dan dokumentasi pengguna dapat diperoleh pada situs web D-Link.
Dukungan Teknis untuk pelanggan:

Dukungan Teknis D-Link melalui telepon:

Tel: +62-21-5731610

Dukungan Teknis D-Link melalui Internet:

Email : support@dlink.co.id

Website : <http://support.dlink.co.id>



5018120700

Ver.1.00(DI)_85x125 2016/3/07 5018120700

