



ROUTER WI-FI AC1200  
DWR-825

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA

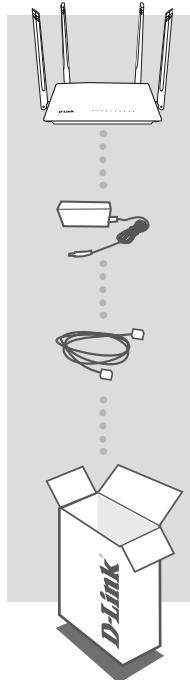
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

NÁVOD NA RÝCHLU INŠTALÁCIU

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MANUALUL DE INSTRUȚIUNI

# СЪДЪРЖАНИЕ НА ОПАКОВКАТА



**AC1200 БЕЗЖИЧЕН ГИГАБИТОВ РУТЕР  
DIR-825**

**АДАПТЕР ЗА НАПРЕЖЕНИЕ 12V 1.5A**

**ETHERNET КАБЕЛ (CAT5 UTP)**

В МОМЕНТА НА ИНСТАЛИРАНЕТО СВЪРЖЕТЕ РУТЕРА  
КЪМ КОМПЮТЪРА

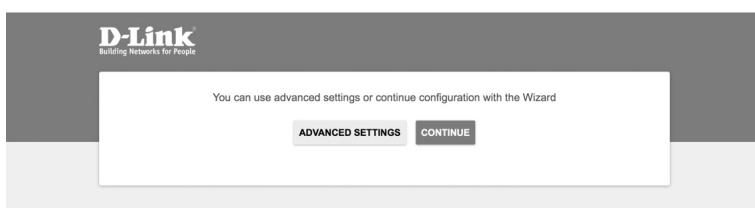
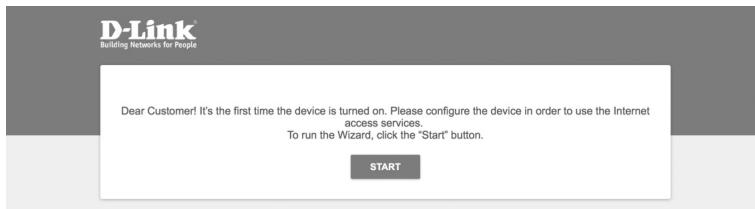
Ако в кутията липсват части или оборудване, моля,  
свържете се незабавно с продавача

# ИНСТАЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА

## ИНСТАЛАЦИЯ НА ХАРДУЕРА

Преди да изпълните следните команди, уверете се, че маршрутизаторът DIR-825 е изключен.

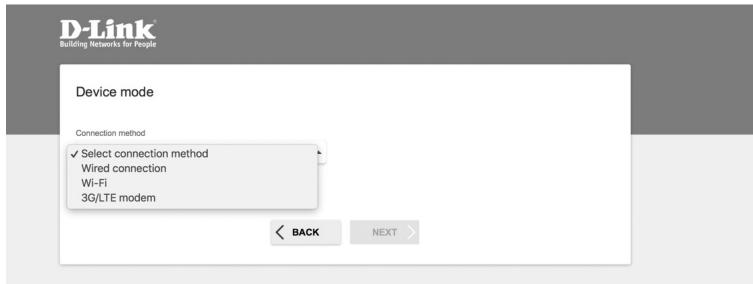
1. Свържете захранването към рутера. След това свържете Ethernet кабела към WAN порта, маркиран в жълто. За да свържете компютъра си към рутера с кабел, свържете Ethernet кабела към LAN порта на вашия рутер и към Ethernet порта на вашия компютър.
2. Поставете антената вертикално.
3. Свържете захранването към електрическата мрежа. Уверете се, че сте натиснали бутона On / Off.
  - a. Светодиодите светват, когато стартира маршрутизатора.
  - b. Светодиодите на предния панел ще мигат, докато рутера стартира.
  - c. След известно време, когато маршрутизаторът се стартира, ще светят постоянно следните светодиоди: Захранване, WiFi, LAN (ако устройствата са свързани).
4. За да конфигурирате рутера, отворете уеббраузъра си и въведете адрес <http://192.168.0.1>. Ще се покаже следната конфигурационна страница, налична само на английски.
5. Кликнете върху "START" и след това върху "CONTINUE", за да започнете процеса на настройка.



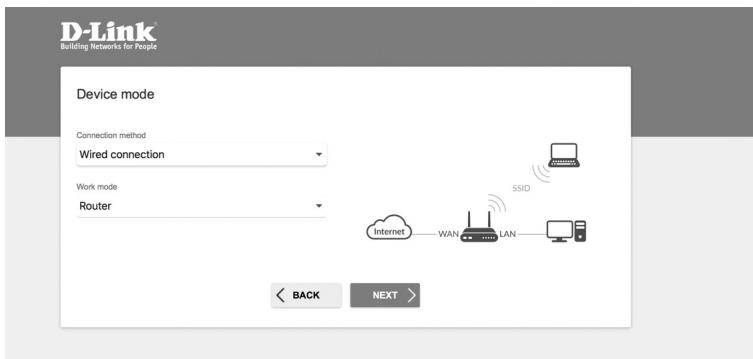
# ИНСТАЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА

## ИНСТАЛАЦИЯ НА ХАРДУЕРА

6. От падащото меню "Connection method" ("Метод на свързване") изберете "Wired connection" ("Свързване чрез кабел") и кликнете върху "NEXT".



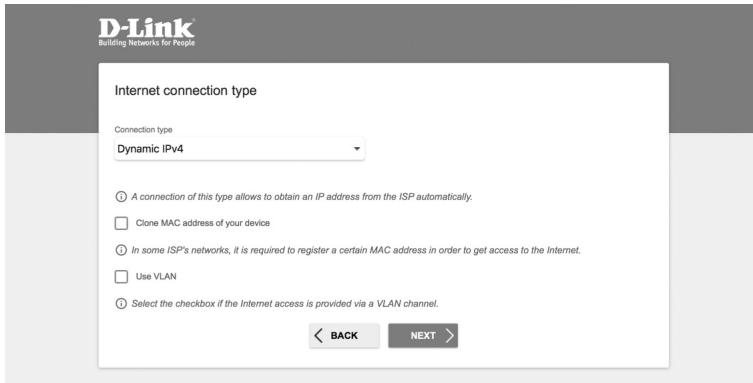
7. Потвърдете настройките на следващия еcran:  
Connection method: Wired Connection  
Work mode: Router  
и кликнете върху "NEXT".



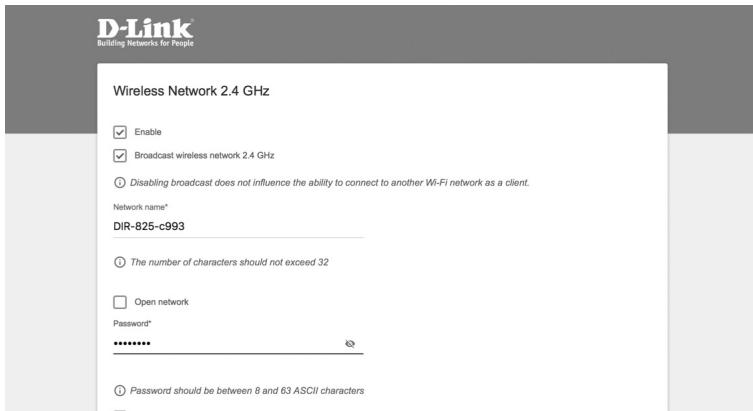
# ИНСТАЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА

## ИНСТАЛАЦИЯ НА ХАРДУЕРА

8. На екрана ще се покаже подробна информация за вашата интернет връзка. Ако вашият доставчик на телекомуникационни услуги не изиска допълнителни настройки, изберете типа връзка „Connection type”: „Dynamic IPv4” и кликнете върху „NEXT”.



9. Следващият екран ще ви покаже как да конфигурирате Wi-Fi мрежата. По подразбиране тя е конфигурирана и защитена с уникална парола, която се намира в долната част на устройството в полето „**CODE PIN**“ („КОД ПИН“). Ако не искате да правите никакви промени, кликнете върху „NEXT“.

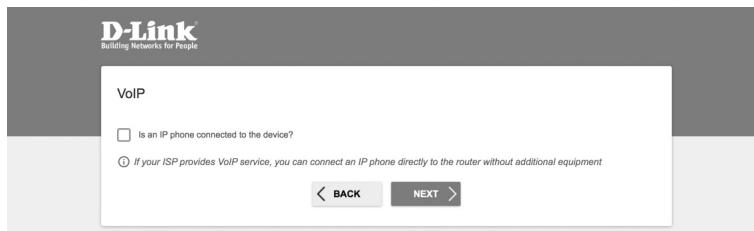
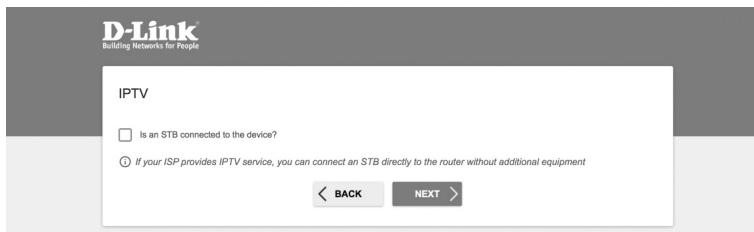


# ИНСТАЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА

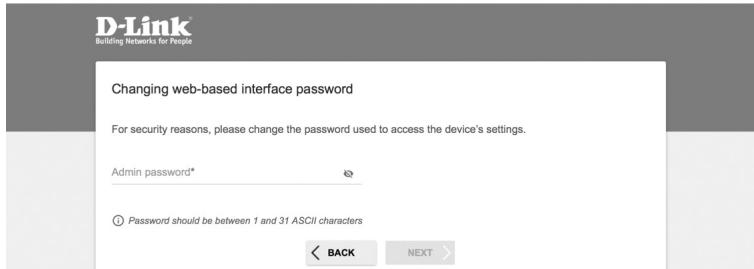
## ИНСТАЛАЦИЯ НА ХАРДУЕРА

10. Следващата стъпка представлява подобна конфигурация на WiFi мрежата, но в 5GHz обхват. По подразбиране паролата за тази Wi-Fi мрежа е същата като мрежата в обхват 2.4GHz. Ако не искате да правите никакви допълнителни промени, кликнете върху „NEXT”.

11. Ако не сте посочили допълнителни настройки за конфигурация от вашия доставчик на услуги, кликнете „NEXT” на стъпките за конфигуриране на IPTV и VoIP.



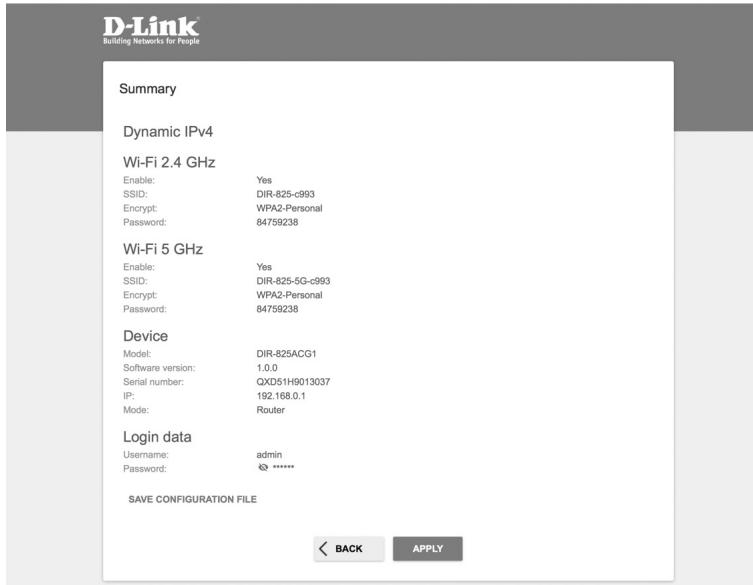
12. За да гарантирате вашата сигурност, препоръчваме да промените подразбиращата се парола, като въведете своя собствена уникална символна поредица и след това натиснете „NEXT”.



# ИНСТАЛАЦИЯ НА ПРОДУКТА

## ИНСТАЛАЦИЯ НА ХАРДУЕРА

13. След конфигурирането ще се появи страница с обобщение на направените настройки. За да ги потвърдите и приложите, кликнете върху „**APPLY**”.



**Ако маршрутизаторът ви не установи връзка с интернет, моля, свържете се с вашия доставчик на интернет услуги и се уверете, че имате правилните настройки за връзка с неговата мрежа.**



# Отстраняване на неизправности

## ПРОБЛЕМИ ПРИ ИНСТАЛИРАНЕ И НАСТРОЙКА

### 1. КАК ДА НАСТРОЯ РУТЕРА DIR-825 И КАК ДА ПРОВЕРЯ SSID И МРЕЖОВИЯ КЛЮЧ?

- Свържете компютъра си към рутера посредством Ethernet кабел.
- Отворете уеб браузър и въведете адреса на рутера: **http://192.168.0.1**.
- Влезте в рутера, като използвате потребителското име "admin" и въведената парола по време на процеса на конфигуриране.
- След като влезете в уеб страницата на рутера, можете да използвате Помощника за настройка, или пък да настроите рутера ръчно.  
**Забележка:** Ако промените първоначалната парола и не я запомните, впоследствие трябва да възстановите фабричните настройки.

### 2. КАК ДА ИЗВЪРШИТЕ ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ФАБРИЧНИТЕ НАСТРОЙКИ НА РУТЕРА DIR-825?

- Ако сте забравили администраторската парола на рутера, можете да използвате малък метален обект (например изправена скоба), за да натиснете и задържите (за около 5 секунди) бутона за нулиране на предния панел на рутера.  
**Забележка:** Възстановяването на фабричните настройки на рутера води до загуба на текущите настройки. За да настроите маршрутизатора отново, влезте в устройството, както е описано в точка 1 по-горе, и след това стартирайте Помощника за настройка.

### 3. КАК ДА ДОБАВЯ НОВ БЕЗЖИЧЕН КЛИЕНТ ИЛИ КОМПЮТЪР, АКО НЕ МОГА ДА СИ СПОМНЯ SSID ИЛИ МРЕЖОВИЯ КЛЮЧ?

- Всяко безжично устройство изиска правилен SSID и мрежов ключ, за да се свърже към рутера.
- Използвайте уеб страницата на рутера (вижте точка 1 по-горе), за да проверите настройките на безжичната мрежа.
- Уверете се, че сте записали някъде настройките си, за да можете впоследствие да потвърдите идентификационните данни за всяко безжично устройство. Можете да запишете тази важна информация в задната част на тази брошура.

### 4. ЗАЩО НЕ МОГА ДА СЕ СВЪРЖА С ИНТЕРНЕТ?

- Когато установявате WAN връзка, използвайки кабелна / ADSL услуга, уверете се, че кабелният / ADSL модем е включен и свързан и, че услугата е конфигурирана правилно.

ТЕХНИЧЕСКА ПОДДРЪЖКА

dlink.com/support

# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Някои електронни устройства, които нямат адекватна защита (например, електронните системи, инсталирани в превозни средства) могат да бъдат податливи на електромагнитни смущения. Ако не сте сигури дали някое ваше устройство е податливо, се свържете се с производителя му, преди да използвате рутера. Портативните и настолни компютри и рутери могат да повлият на медицински устройства например на слухови апарати и пейсмейкъри. Винаги, когато използвате такова медицинско оборудване, се уверявайте, че устройството, което може да генерира смущения, е поне на 20 сантиметра от работещо медицинско устройство. Консултирайте се с вашия лекар или производител на медицинското устройство, преди да използвате рутер на D-Link. Рутерът на D-Link не е водоустойчив и трябва да бъде поставен на сухо и прохладно място, далеч от пряка слънчева светлина. Не използвайте устройството веднага след внезапна промяна в температурата на околната среда, тъй като това може да доведе до неправими повреди на електрическите вериги.

Спазвайте ограниченията за ползване на рутера на места като складове за съхранение на гориво или химически производствени предприятия, където може да са налични горими газове и други леснозапалими субстанции. Ако е необходимо, рутерът трябва да бъде изключен. Дръжте рутера извън обсега на деца. Не използвайте рутера като играчка, защото това може да доведе до наранявания.

Не докосвайте външната антена, защото това може да повлияе на ефективността на рутера.

Внимателно се отнасяйте към рутера. Не го хвърляйте, не го огъвайте и не го удрайте в други повърхности, защото това може да доведе до неговата повреда. Рутерът трябва да бъде разглобяван и ремонтиран само от квалифициран технически персонал.



## ТРЕТИРАНЕ И ИЗХВЪРЛЯНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Когато този символ е изобразен на повърхността на устройството, батерите (ако са включени в комплектацията на устройството) или опаковката, това означава, че устройството и неговите електрически аксесоари например слушалки, захранващи устройства или кабели не трябва да се изхвърлят заедно с обикновените битови отпадъци. Не трябва да изхвърляте тези продукти заедно с несортирани общински отпадъци, а вместо това, трябва да ги доставяте до сертифициран събирателен пункт за рециклиране или депониране. За подробности относно рециклирането на устройството или батерите се обрънете към представител на местната власт, към обект за събиране на битови отпадъци или към подходящ търговец на дребно. Изхвърлянето на устройството и батерите (ако са включени в комплектацията на устройството) са предмет на Директивата за ОЕЕО (2012/19 г.) и Директивата за батерите и акумулаторите (2006/66 / WE). Използваното електрическо и електронно оборудване и батерите се отделят от другите отпадъци, за да се намали вероятността за въздействие на опасни вещества върху природата и човешкото здраве.

# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Основната цел на европейските наредби и на Закона от 29 септември 2015 г. относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване на всички етапи от използването на електрическо и електронно оборудване е да се сведе до минимум количеството на отпадъците, произтичащи от използването на оборудването, да се осигури подходяща организация за събиране на оборудването и неговото рециклиране, а също така повиши обществената осведоменост за вредното въздействие на такива отпадъци върху природната среда. Домакинствата играят важна роля в този процес на събиране и рециклиране. В съответствие с член 36 от Закона за отпадъците от електрическо и електронно оборудване, потребителите на електродомакинско оборудване са задължени да го доставят до център за събиране на такива отпадъци. Електрическите и електронните устройства трябва да се доставят на едно от следните места:

- Местен пункт за събиране на отпадъци (сметище, специално място за събиране на отпадъци и т.н.). Информация за такива събирателни пунктове може да бъде получена от местните власти
- Търговец на дребно или на едро за съответното оборудване. Търговците на дребно и търговците на едро трябва да приемат стоките безплатно в количества, които са нормални един потребител и при условие, че оборудването съответства на закупеното от потребителя.

Ако вашият продукт включва батерии, не забравяйте, че батерийте не трябва да се изхвърлят заедно с други отпадъци. Батерийте трябва да бъдат изхвърлени в специално предназначени контейнери, които трябва да се намират в близост до мястото за събиране на отпадъци или в магазините за продажба на електронно оборудване. Свържете се с местните власти за подробна информация как и къде може да изхвърлите батерийте. По този начин, вие участвате в процеса на третиране на отпадъците и давате своя принос към програмите за събиране на електрическите и електронни отпадъци, а с това оказвате положително въздействие върху околната среда и общественото здраве. Не забравяйте, че правилното рециклиране на оборудването спестява ценни ресурси и намалява негативното въздействие върху здравето и околната среда, което може да произлезе от неправилно третиране на отпадъците и опасните компоненти в тях.

## ОГРАНИЧАВАНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА

D-Link и доставчиците на компоненти за техните продукти стриктно спазват изменението в 2011/65 / UE (RoHS) Директива на Европейския съюз относно употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (преди 2002/95 / WE). Директивата, влязла в сила на 1 юли 2006 г., забранява вноса на опасни материали в страни от Европейския съюз. D-Link напълно отговаря на изискванията на настоящата директива. D-Link гарантира, че техните продукти са безопасни за употреба. Актуална информация за съответствие с Директивата за ограничението на опасните вещества е достъпна на <http://www.dlinkgreen.com/>.

# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

## ИЗИСКВАНИЯ КЪМ РАДИОЧЕСТОТНОТО ОБЛЪЧВАНЕ (SAR)

Това устройство е радиопредавател и приемник. Това устройство е проектирано и произведено така, че да отговаря на настоящите изисквания за радиочестотна енергия.

Съгласно настоящите стандарти, радиочестотното облъчване се определя въз основа на измерване на относителния коефициент на погълщане (SAR). Съгласно международните изисквания SAR не трябва да надвишава 1,6 W / kg. Измерванията за SAR се извършват в стандартни работни позиции на устройството и при максимално одобreno ниво на мощност за всички тествани честоти.

Действителната стойност на SAR, наблюдавана по време на нормалното използване на устройството, може да е по-ниска от максималната стойност, тъй като устройството е проектирано да работи с променливи нива на мощност и използва само толкова енергия, колкото е необходимо да се свърже с мрежата. По принцип, колкото по-близо е устройство към базовата станция, толкова по-малка е изходната мощност. Измерванията на SAR се извършват на 5 mm от тялото, като се използва устройството в стандартен работен режим, като се използва стандартен приемник (лаптоп или настолен компютър) и USB порт. Максимално висока стойност на SAR, която е измерена за това устройство при използване на USB адаптер е 0.71 W / g. Това устройство е получило сертификат за разрешение от FCC, който потвърждава, че нивата на SAR са в съответствие с изискванията на FCC за радиочестотно облъчване. За повече информация относно нивата на SAR за това устройство вижте [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCC ID: KA2WM157B1.

## ЧЕСТОТЕН ОБХВАТ И МАКСИМАЛНА МОЩНОСТ

Максимална изходна мощност за работните радиочестоти на това устройство.		
	Честотен диапазон	Максимална мощност
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm

# D-Link®

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

17 CE

### БЪЛГАРСКИ

С настоящото D-Link Corporation декларира, че:

#### **DIR-825 AC1200 Wi-Fi Gigabit Router (Firmware: v1.01)**

Аксесоари / Компонент: Кабел, Захранващ адаптер

отговаря на основните изисквания и други приложими клаузи на директивите 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (ErP) и 2001/65/EU (RoHS). Фърмуерът на устройството е достъпна на <http://www.dlink.com>.

При оценка на съответствието с тези директиви са приложени следните стандарти:

#### EMC

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

#### Спектър и здраве

EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

#### Безопасност

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

#### Енергийна ефективност

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

#### Ограничаване на опасни вещества

EN 50581: 2012

#### TCF документът се намира в:

Име на компанията: D-Link (Deutschland) GmbH

Адрес: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Germany

Следният местен вносител/производител носи отговорност за тази декларация:

Име на компанията: D-Link Corporation

Адрес на компанията: 289 Shinhua 3rd Road, Neihu District, Taipei City 114, Taiwan

Телефон: +886-2-66000123

Факс: +886-2-87914797

Лице, отговорно за настоящата декларация:

Име: Adams Cheng

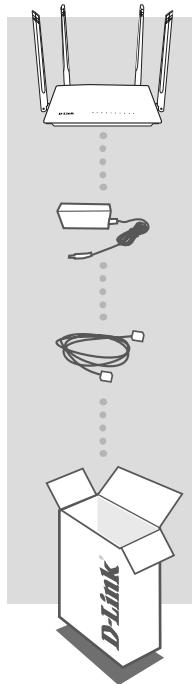
Титла: Директор, Отдел за качество на системите.

Дата и място на издаване: 2017/10/17 - Тайпей (Тайван)

## БЕЛЕЖКИ

БЪЛГАРСКИ

# OBSAH BALENÍ



**ROUTER WI-FI AC1200**  
DIR-825

**NAPÁJECÍ ADAPTÉR 12V 1,5A**  
ADAPTÉR

**ETHERNET KABEL (CAT5 UTP)**

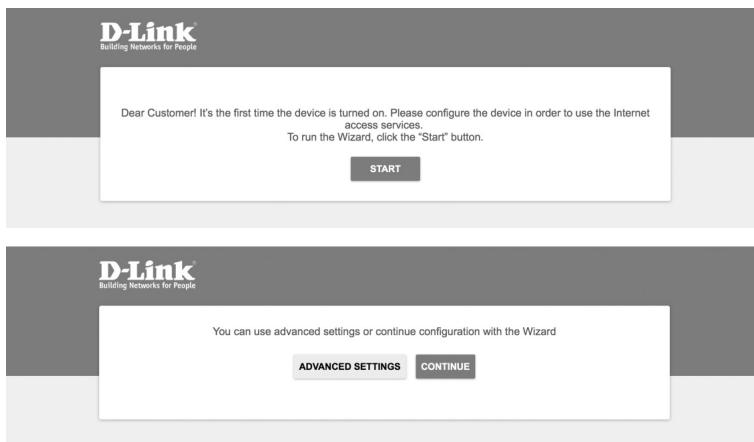
Pokud uvnitř balení některá položka chybí nebo je poškozená, prosím kontaktujte okamžitě svého prodejce.

# INSTALACE PRODUKTU

## INSTALACE HARDWARU

Před provedením následujících příkazů se ujistěte, že směrovač DIR-825 je vypnuty.

1. Připojte napájecí zdroj k routeru. Poté připojte ethernetový kabel k portu WAN, který je označen žlutě. Chcete-li připojit počítač k routérovi kabelem, připojte ethernetový kabel do LAN portu na routérovi a do Ethernet portu v počítači.
2. Umístěte antény ve vzpřímené poloze.
3. Připojte napájecí zdroj do elektrické zásuvky umístěné na zadním panelu směrovače DIR-825. Připojte napájení k síti. Ujistěte se, že je stisknuto tlačítko On / Off.
  - a. LED diody se rozsvítí při spuštění směrovače.
  - b. LED diody na předním panelu blikají při startování směrovače.
  - c. Po chvíli, kdy bude směrovač spuštěn, budou trvale svítit následující kontrolky: Napájení, WiFi, LAN (pokud jsou zařízení zapojena).
4. Pro konfiguraci routéra otevřete webový prohlížeč a zadejte <http://192.168.0.1>. Zobrazí se následující konfigurační stránka, dostupná jen v angličtině.
5. Klikněte na "START" a pak "CONTINUE" (Pokračovat) pro spuštění procesu nastavení.

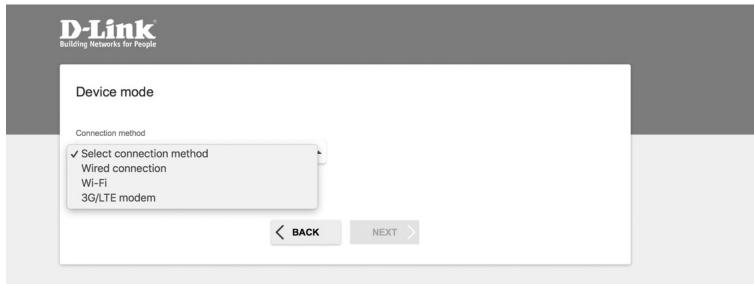


# INSTALACE PRODUKTU

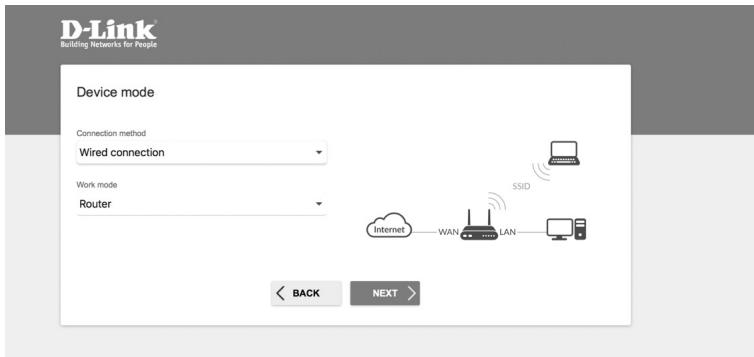
## INSTALACE HARDWARU

ČESKY

6. V rozbalovacím menu "Connection method" (Způsob připojení) zvolte "Wired connection" (Připojení kabelem) a klikněte "NEXT" (Další).



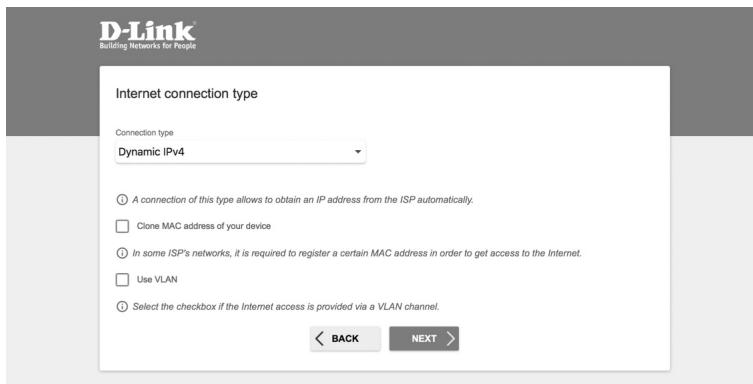
7. Potvrďte nastavení na následující obrazovce:  
Connection method: Wired Connection (Způsob připojení: připojení kabelem)  
Work mode: Router (Provozní režim: Router)  
a klikněte "NEXT" (Další).



# INSTALACE PRODUKTU

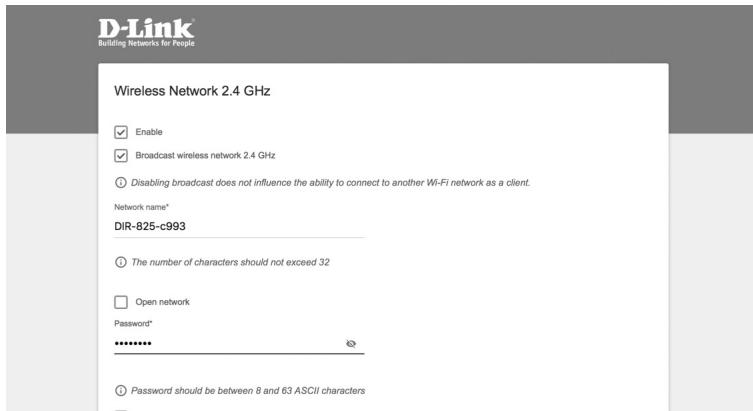
## INSTALACE HARDWARU

8. Na obrazovce se zobrazí podrobné informace o vašem připojení k internetu. Pokud váš poskytovatel telekomunikačních služeb nevyžaduje další nastavení, zvolte způsob připojení „Connection type“: „Dynamic IPv4“ a klikněte „NEXT“ (Další).



9. Na další obrazovce se dozvítě, jak nakonfigurovat síť Wi-Fi. Ve výchozím nastavení je nakonfigurovaná a chráněná jedinečným heslem, které se nachází na spodní straně zařízení v poli „CODE PIN“ (Kód PIN).

Pokud nechcete provést žádné změny, klikněte „NEXT“ (Další).



# INSTALACE PRODUKTU

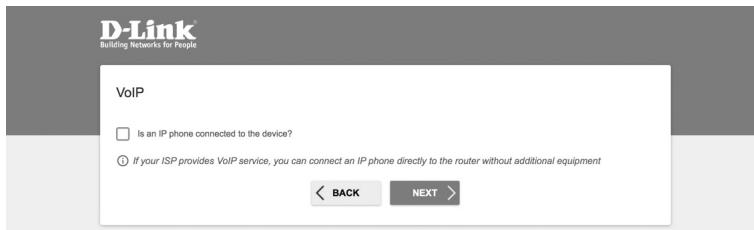
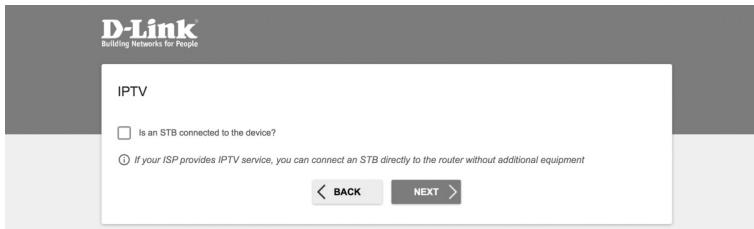
## INSTALACE HARDWARU

ČESKY

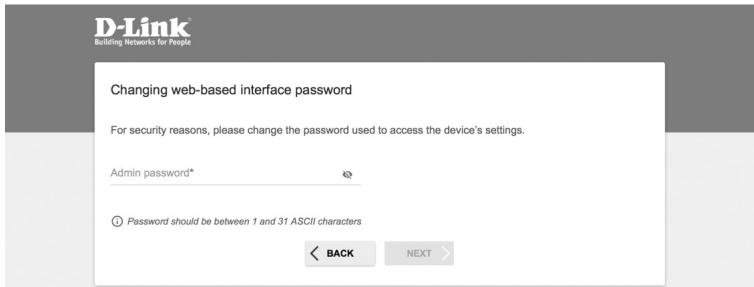
10. Dalším krokem je podobná konfigurace Wi-Fi sítě v pásmu 5GHz. Ve výchozím nastavení je heslo pro tuto Wi-Fi síť stejně jako u sítě 2,4 GHz.

Pokud nechcete provést žádné změny, klikněte „**NEXT**“ (Další).

11. Pokud váš poskytovatel služeb neuvedl žádné další nastavení konfigurace, klikněte „**NEXT**“ (Další) v krocích pro nastavení **IPTV** a **VoIP**.



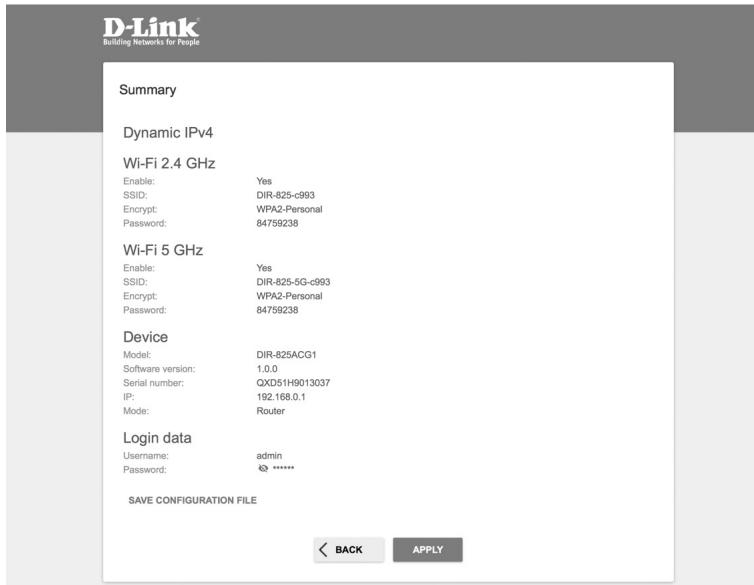
12. Pro zajištění zabezpečení požadujeme, abyste změnili výchozí heslo zařízení zadáním vlastního jedinečného řetězce znaků a klikněte na tlačítko „**NEXT**“ (Další).



# INSTALACE PRODUKTU

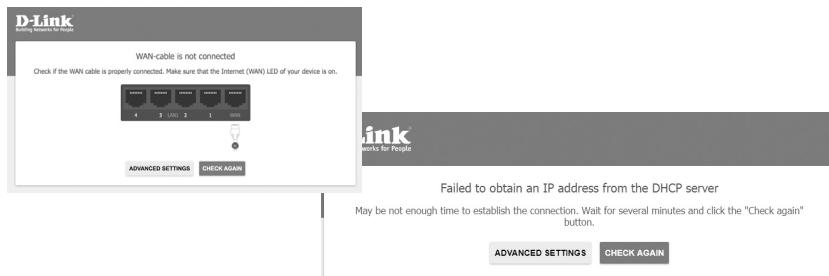
## INSTALACE HARDWARU

13. Po konfiguraci se zobrazí souhrnná stránka provedených nastavení. Chcete-li je přijmout, klikněte na tlačítko „APPLY“ (Aplikovat).



ČESKY

Pokud router nerozpozná připojení k Internetu, obraťte se na svého poskytovatele internetových služeb a ověrte správné nastavení připojení.



# ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

## PROBLÉMY S INSTALACÍ A NASTAVENÍM

### 1. JAK NASTAVÍM ROUTER DIR-825 A JAK OVĚŘÍM SSID A SÍŤOVÉ HESLO?

- Připojte vaše PC k routeru použitím Ethernet kabelu.
- Otevřete webový prohlížeč a zadejte adresu routeru: <http://192.168.0.1>.
- Přihlaste se k routeru pomocí uživatelského jména "admin" a hesla zadанého během konfiguračního procesu.
- Po přihlášení můžete nastavit router pomocí průvodce nebo zadat změny ručně.

**Poznámka:** Pokud výchozí heslo bylo změněné a nepamatujete si je, musíte provést reset do továrního nastavení.

### 2. JAK PROVEDU RESET ROUTERU DIR-825 DO TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ?

- Pokud jste zapomněli heslo pro administraci routeru, můžete použít malý kovový objekt (např. narovenanou kancelářskou sponku) a stisknout a držet (přibližně na 5 sekund) tlačítko reset na předním panelu routeru.
- Poznámka:** Obnovení továrního nastavení routeru způsobí ztrátu aktuálního nastavení. Chcete-li nastavit router od začátku, přihlaste se k zařízení podle popisu v bodě 1 výše a spusťte průvodce nastavením.

### 3. JAK PŘIPOJIT NOVÉ BEZDRÁTOVÉ ZAŘÍZENÍ NEBO POČÍTAČ, POKUD SI NEPAMATUJI SSID NEBO HESLO WI-FI SÍTĚ?

- Každé bezdrátové zařízení, které má být připojeno k routeru, musí používat správné SSID a síťový klíč (heslo Wi-Fi sítě).
- Chcete-li ověřit nastavení bezdrátové sítě, použijte webové rozhraní (viz. bod 1 výše)
- Ujistěte se, že jste si zaznamenali nastavení, abyste mohli později zadat správné přihlašovací údaje pro každé bezdrátové zařízení. Tyto důležité informace si můžete zapsat na zadní stranu této brožury.

### 4. PROČ SE NEMOHU PŘIPOJIT K INTERNETU?

- Při vytváření připojení WAN pomocí kabelu / ADSL se ujistěte, že kabelový / ADSL modem je zapnutý, připojený a že služba je správně nakonfigurována.

# BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ PRO UŽIVATELE

## **VAROVÁNÍ:**

Některá elektronická zařízení, která nemají vhodnou ochrannu zařízení, například elektronické systémy instalované ve vozidlech, mohou být citlivé na elektromagnetické rušení vyzařované routery. Pokud si nejste jisti, obratě se na výrobce tétoho zařízení před použitím routeru. Přenosné a stolní počítače a routery mohou ovlivňovat některé zdravotnické prostředky, jako jsou naslouchátka a kardiostimulátory. Při použití takového zdravotnického zařízení se ujistěte, že zařízení, které může způsobit rušení, je umístěno ve vzdálenosti alespoň 20 cm od aktuálního zdravotnického zařízení. Před použitím routeru D-Link se obratě na svého lékaře nebo výrobce zdravotnického zařízení. Router D-Link není vodotěsný a musí být umístěn na suchém a chladném místě, mimo přímé sluneční záření. Přístroj nepoužívejte přímo po náhlé změně okolní teploty, protože by to mohlo způsobit neoprávněné poškození obvodů.

Během používání routeru verme prosím na vědomí omezení v místech, jako jsou skladiště paliv nebo chemické závody, kde mohou být přítomny hořlavé plyny nebo jiné hořlavé látky. V případě potřeby musí být snímač vypnutý. Udržujte router mimo dosah dětí. Nepoužívejte router jako hračku, protože by mohl způsobit zranění.

Nedotýkejte se vnějších antén, protože to může mít vliv na výkon routeru.

S routerem zacházejte opatrně. Neházejte s ním, neohýbejte jej, do ničeho s ním nenarážejte, protože by mohlo dojít k poškození routeru. Router smí být rozebrán a opravován pouze kvalifikovaným technickým personálem.

## **NAKLÁDÁNÍ S ODPADY A JEJICH LIKVIDACE**

Tento symbol, pokud je na povrchu zařízení, bateriích (jsou-li součástí přístroje) nebo balení, označuje, že zařízení a jeho elektrické příslušenství (například sluchátka, napájení nebo kabely) nesmí být likvidováno s běžným domácím odpadem. Tyto položky nesmíte likvidovat společně s netříděným komunálním odpadem, ale místo toho je musíte doručit do sběrného místa s certifikátem pro recyklaci nebo likvidaci. Podrobné informace o recyklaci zařízení nebo baterií získáte od příslušného místního úřadu nebo od příslušného prodejce. Likvidace zařízení a baterií (je-li součástí přístroje) podléhá upravené směrnici WEEE (2012/19 / EU) a Směrnici o bateriích a akumulátorech (2006/66/WE). Použité elektrické a elektronické zařízení a baterie jsou odděleny od ostatních odpadů, aby se minimalizoval vliv, který mohou mít nebezpečné látky na životní prostředí a lidské zdraví.

Prvotním cílem evropských předpisů a směrnice ze dne 29. září 2015 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních ve všech fázích používání elektrických a elektronických zařízení je minimalizovat množství odpadu vyplývající z používání zařízení, aby byla zajištěna vhodná úroveň sběru, obnovení a recyklace použitých zařízení, a zvýšit sociální povědomí o škodlivém dopadu vyřazených zařízení na životní prostředí. Domácnosti hrají důležitou roli v tomto procesu obnovy a recyklace zařízení.

# BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ PRO UŽIVATELE

V souladu s článkem 35 směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních jsou uživatelé zařízení pro domácnost povinni dodat použité zařízení do místa sběru odpadních zařízení:

- Místní sběrná místa (skládka, vyhrazené sběrné místo atd.). Informace o takových sběrných místech získáte od místních úřadů.
- Příslušný maloobchodní prodejce zařízení nebo velkoobchod. Maloobchodníci a velkoobchodníci jsou povinni bezplatně přijmout zařízení pro nakládání s odpady v množství, které nepřekračuje množství nového zařízení, které bylo prodáno zákazníkovi, a za předpokladu, že zařízení je stejného typu jako zařízení zakoupené zákazníkem.

Pokud váš výrobek obsahuje baterie, musíte mít na paměti, že baterie nesmí být likvidovány spolu s jiným odpadem. Baterie musí být vyhozeny do určených kontejnerů, které jsou umístěny vedle sběrných míst odpadu nebo v obchodech s elektronickými zařízeními. Obrátě se na místní orgány o podrobnější informace o tom, jak a kde mohou být baterie vyřazeny. Takto se můžete účastnit procesu nakládání s odpady a podporovat programy na obnovu elektrických a elektronických odpadů a tím mít pozitivní dopad na životní prostředí a veřejné zdraví. Pamatujte, že správná recyklace zařízení šetří cenné zdroje a snižuje negativní dopad na zdraví a životní prostředí, což může být negativně ovlivněno nesprávným zpracováním odpadu a nebezpečných složek.

## OMEZENÍ MNOŽSTVÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

Společnost D-Link a její dodavatelé komponentů striktně dodržují pozměněnou směrnici Evropské unie o omezení používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (dříve 2002/95/WE). Tato směrnice vstoupila v platnost dne 1. července 2006 a zakazuje dovoz elektronických zařízení, která používají nebezpečné látky do zemí Evropské unie. D-Link plně vyhovuje požadavkům této směrnice. D-Link zaručuje, že jejich produkty jsou bezpečně použitelné. Aktuální informace o dodržování směrnice RoHS jsou k dispozici na adrese <http://www.dlinkgreen.com/>.

# BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ PRO UŽIVATELE

## POŽADAVKY NA VYSTAVENÍ RÁDIOVÝM FREKVENCÍM (SAR)

Toto zařízení je vysílač a přijímač rádiových vln. Toto zařízení bylo navrženo a vyrobeno tak, aby vyhovovalo současným požadavkům na vysokofrekvenční energii.

Podle stávajících standardů je vystavení rádiovým frekvencím určeno na základě měření měrné absorpcie (SAR).

Podle mezinárodních pokynů nesmí hodnota SAR prekročit 1,6 W / kg. Měření SAR se provádí ve standardních provozních polohách zařízení a při maximální schválené úrovni výkonu pro všechny testované kmitočty.

Skutečná hodnota SAR pozorovaná při běžném používání zařízení může být mnohem nižší než maximální hodnota, protože zařízení je navrženo tak, aby pracovalo s proměnnými úrovněmi výkonu a používá pouze tolik energie, než je nutné pro připojení k síti. Obecně platí, že čím blíže je zařízení umístěno na základní stanici, tím nižší je výstupní výkon. Měření SAR se provádí 5 mm od těla se zařízením ve standardní provozní poloze pomocí standardního přijímače (notebooku nebo stolního počítače) a portu USB. Maximální naměřená hodnota SAR pro toto zařízení při použití adaptérů USB je 0,71 W / g. Toto zařízení obdrželo autorizační certifikát FCC, který potvrzuje, že všechny hlášené úrovně SAR jsou v souladu s požadavky FCC na rádiovou frekvenci. Další informace o úrovních SAR pro toto zařízení naleznete na adrese [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCC ID: KA2WM157B1.

## FREKVENČNÍ ROZSAH A MAXIMÁLNÍ VYSÍLACÍ VÝKON

Maximální vysílací výkon pro provozní rádiové frekvence tohoto zařízení.		
	Frekvenční rozsah	Maximální vysílací výkon
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm



## Prohlášení o shodě

17 CE

ČESKY

### ČESKY

Tímto D-link Corporation prohlašuje, že:

#### **DIR-825 AC1200 Wi-Fi Gigabit Router** (Firmware: v1.01)

Příslušenství/Komponenty: kabely, napájecí zdroj jsou v souladu se základními požadavky a směrnicemi 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (ErP) and 2001/65/EU (RoHS). Firmware zařízení je dostupný na webových stránkách <http://www.dlink.com>.

Pro toto prohlášení byly použity tyto směrnice:

#### EMC

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

#### Spectrum & Health

EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

#### Safety

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

#### Energy efficiency

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

Restriction of Hazardous Substances EN 50581: 2012

#### Složka TFC je uložena u:

Jméno společnosti: D-Link (Deutschland) GmbH

Adresa: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Germany

#### Odpovědný dovozce/výrobce za toto prohlášení:

Jméno společnosti: D-Link Corporation

Adresa: 289 Shinhru 3rd Road,

Neihu District, Taipei City 114, Taiwan

Telephone: +886-2-66000123 Fax: +886-2-87914797

#### Osoba zodpovědná za toto prohlášení:

Jméno: Adams Cheng

Funkce: Director, Quality System Div.

Datum a místo vydání: 2017/10/17 - Taipei (Taiwan)

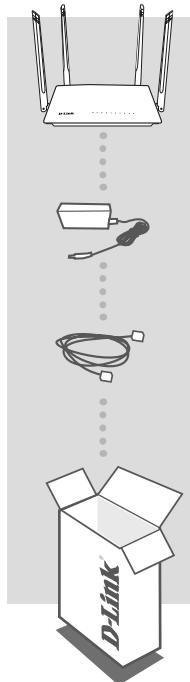
Podpis: \_\_\_\_\_

## POZNÁMKY

ČESKY

# A CSOMAG TARTALMA

MAGYAR



**ROUTER WI-FI AC1200**  
DIR-825

**HÁLÓZATI ADAPTER 12V 1.5A**

**ETHERNET KÁBEL (CAT5 UTP)**  
A TELEPÍTÉS SORÁN CSATLAKOZTASSA A ROUTERT A  
SZÁMÍTÓGÉPHEZ!

Ha hiányzik egy alkatrész vagy a berendezés a dobozból,  
kérjük, lépjön kapcsolatba az eladóval!

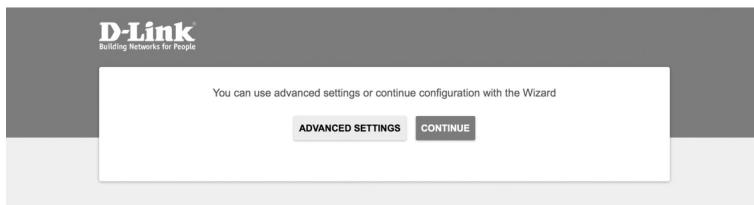
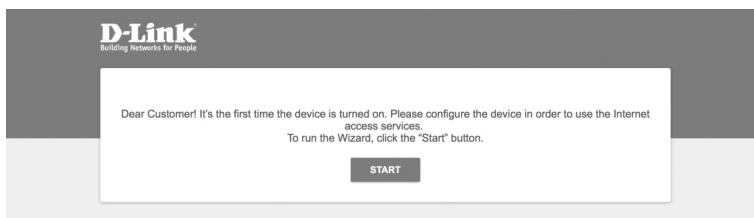
# TERMÉK TELEPÍTÉS

## HARDVER BEÁLLÍTÁS

A következő parancsok végrehajtása előtt győződjön meg arról, hogy a DIR-825 router ki van kapcsolva.

- Csatlakoztassa a routert a konnektorba! Ezután csatlakoztasson egy Ethernet kábelet a sárga színű WAN portba! Kötse össze a router LAN portját és a számítógép Ethernet portját egy Ethernet kábellel!
- Állítsa az antennákat függőleges helyzetbe!
- Csatlakoztassa a tápegységet a DIR-825 router hátsó paneljén található tápcsatlakozóhoz! Csatlakoztassa az áramellátást a hálózati csatlakozóhoz! Győződjön meg arról, hogy a be/ki gomb lenyomva van!
  - A LED-ek világítani fognak az útválasztó indításakor.
  - Az elülső panel LED-jei villogni fognak, miközben az útválasztó elindul.
  - Egy idő után a következő LED-ek folyamatosan világítanak: Teljesítmény, WiFi, LAN (ha az eszközök vezetéken csatlakoznak).
- A router konfigurálásához nyissa meg a webböngészőt, és írja be a <http://192.168.0.1> címet! Megjelenik a következő konfigurációs oldal, amely csak angol nyelven érhető el.
- A telepítés megkezdéséhez kattintson a "START", majd a "CONTINUE" gombra!

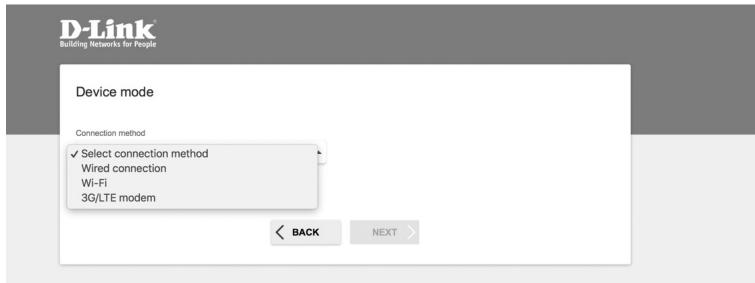
MAGYAR



# TERMÉK TELEPÍTÉS

## HARDVER BEÁLLÍTÁS

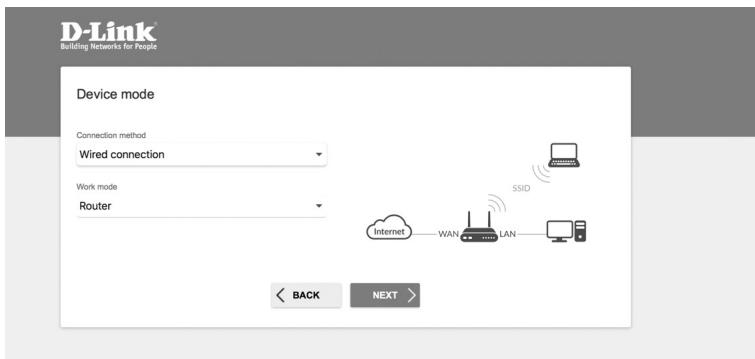
6. A "Connection method" legördülő menüben válassza a "Wired connection" lehetőséget, és kattintson a "NEXT" gombra!



MAGYAR

7. A következő képernyőn adja meg a beállításokat:

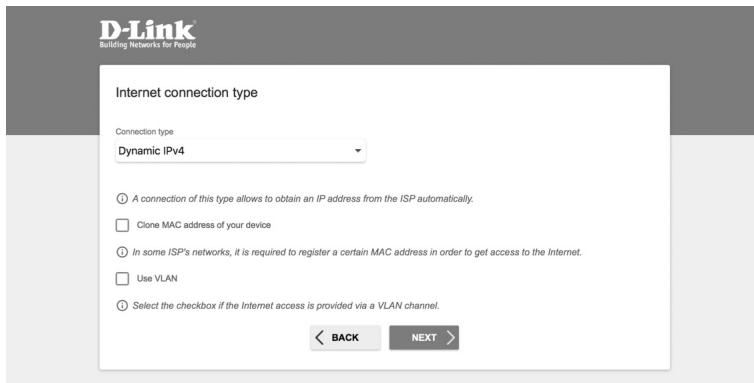
Connection method: Wired Connection  
Work mode: Router  
és kattintson a "NEXT" gombra!



# TERMÉK TELEPÍTÉS

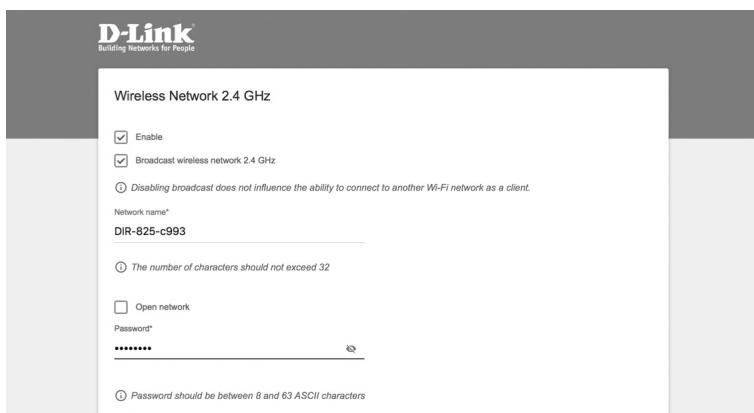
## HARDVER BEÁLLÍTÁS

8. A képernyő részletes információkat jelenít meg az internetkapcsolatról. Ha távközlési szolgáltatója nem ígyenel további beállításokat, válassza ki a „Connection type”: „Dynamic IPv4” csatlakozási típusát, majd kattintson a „NEXT” gombra!



MAGYAR

9. A következő képernyő megmutatja, hogyan konfigurálhatja Wi-Fi hálózatát. Alapértelmezés szerint egy egyedi jelszó van beállítva, amely a készülék alján található a „CODE PIN” mezőben. Ha nem kíván változtatni, kattintson a „NEXT” gombra!

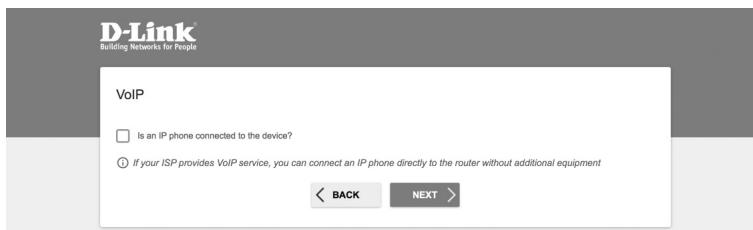
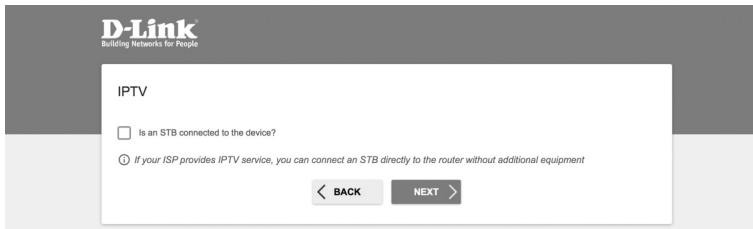


# TERMÉK TELEPÍTÉS

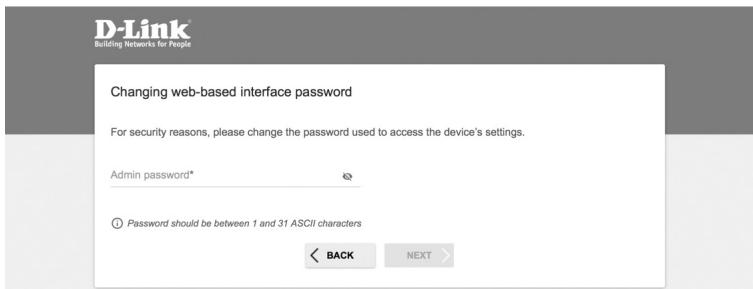
## HARDVER BEÁLLÍTÁS

10. A következő lépés a WiFi hálózat hasonló konfigurációja az 5 GHz sávban. Alapértelmezés szerint a Wi-Fi hálózat jelszava megegyezik a 2,4 GHz-es hálózattal.  
Ha nem kíván további módosításokat végrehajtani, kattintson a „NEXT” gombra!

11. Ha a szolgáltató nem kíván meg további konfigurációs beállításokat, kattintson az „NEXT” gombra az IPTV és a VoIP konfigurációs lépésekhez!



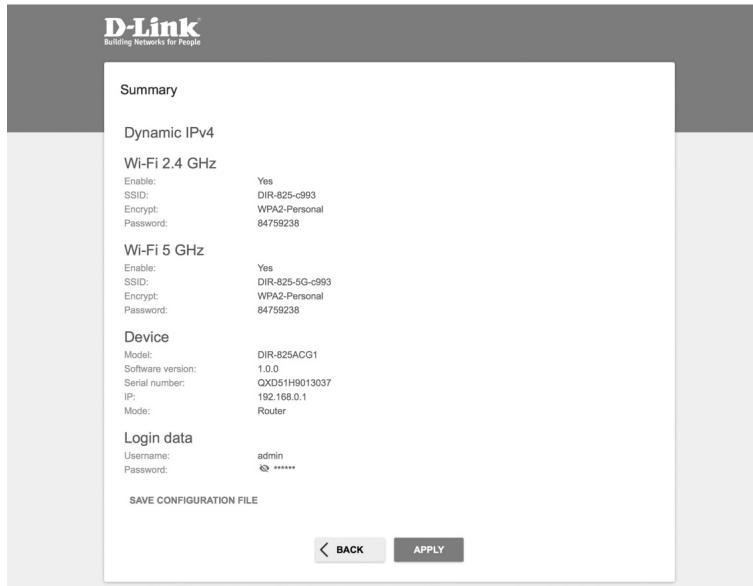
12. Biztonsága érdekében kérjük, módosítsa az eszköz alapértelmezett jelszavát saját egyedi jelszó megadásával és kattintson a „NEXT” gombra!



# TERMÉK TELEPÍTÉS

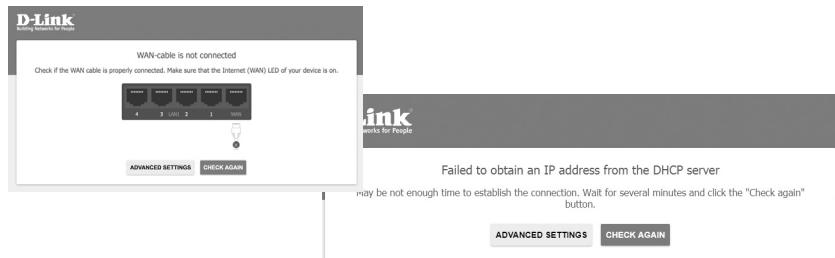
## HARDVER BEÁLLÍTÁS

13. A konfiguráció után megjelenik a beállítások összefoglaló oldala. Kattintson az „APPLY” gombra, hogy elfogadja azokat!



MAGYAR

Ha az útválasztó nem ismeri fel az internetkapcsolatot, kérjük, forduljon az internetszolgáltatójához és tájékozodjon a helyes kapcsolódási beállításokról!



# HIBAELHÁRÍTÁS

## TELEPÍTÉSI ÉS BEÜZEMELÉSI PROBLÉMÁK

### 1. HOGYAN ÁLLÍTHATOM BE A DIR-825 ROUTERT ÉS HOGYAN ELLENŐRIZHETEM AZ SSID-T ÉS A HÁLÓZATI KULCSOT?

- Csatlakoztassa a számítógépet egy útválasztóhoz Ethernet kábellel!
- Nyissa meg a webböngészőt és írja be az útválasztó címét: <http://192.168.0.1>.
- Jelentkezzen be az útválasztóba az "admin" felhasználónévvel és a konfigurációs folyamat során megadott jelszóval.
- A bejelentkezés után a varázsló segítségével beállíthatja az útválasztót, vagy manuálisan megadhatja a módosításokat.

**Megjegyzés:** Ha az alapértelmezett jelszó megváltozott, és nem emlékszik rá, gyárilag vissza kell állítania.

### 2. HOGYAN VÉGEZHETEM EL A DIR-825 ROUTER GYÁRI VISSZAÁLLÍTÁSÁT?

- Ha elfelejtette az útválasztó rendszergazdai jelszavát, akkor használjon egy kis fémtárgyat (például egy kiegyenesített gemkapcsot), amelynek segítségével tartsa lenyomva a visszaállító gombot az útválasztó előlapján (kb. 5 másodpercig).

**Megjegyzés:** A router gyári alaphelyzetbe állítása miatt az aktuális beállítás eltűnik. Az útválasztónak újra előről történő beállításához jelentkezzen be a készülékbe az 1. pontban leírtak szerint, majd futtassa a telepítő varázslót!

### 3. HOGYAN LEHET ÚJ VEZETÉK NÉLKÜLI KLIENST VAGY SZÁMÍTÓGÉPET HOZZÁADNI, HA NEM EMLÉKSZEM AZ SSID-RE VAGY A HÁLÓZATI KULCSRA?

- Az útválasztóhoz csatlakoztatott vezeték nélküli eszközöknek a megfelelő SSID-t és a hálózati kulcsot kell használniuk.
- A vezeték nélküli hálózati beállítások ellenőrzéséhez használja a webes felületet (lásd a fenti 1. pontot!)
- Jegyezte fel a beállításokat, hogy később megadhassa a megfelelő hitelesítő adatokat minden egyes vezeték nélküli eszközönél. Ezeket a fontos információkat akár e füzet hátuljára is le tudja írni.

### 4. MIÉRT NEM TUDOK CSATLAKOZNIA AZ INTERNETHEZ?

- Győződjön meg róla, hogy a kábel/ADSL modem bekapcsolt, csatlakoztatott állapotban van, és hogy a szolgáltatás megfelelően van konfigurálva!

# FIGYELMEZTETÉSEK ÉS FONTOS FELHASZNÁLÓI KÖZLEMÉNYEK

## FIGYELEM:

Néhány elektronikus eszköz, amely nem rendelkezik megfelelő védelemmel, például a járművekben elhelyezett elektronikus rendszerek, érzékeny lehet az útválasztó által kibocsátott elektromágneses interferenciára. Ha bizonytalan, lépjön kapcsolatba a berendezés gyártójával az útválasztó használata előtt! A hordozható és az asztali számítógépek és az útválasztók zavarhatják az orvostechnikai eszközöket, például halálkészüléket és pacemakereket. Amikor ilyen orvosi eszközöket használ, győződjön meg róla, hogy az eszköz, amely interferenciát okozhat, legalább 20 cm távolságra van az aktív orvosi eszköztől. A D-Link router használata előtt forduljon orvoshoz vagy az orvostechnikai eszköz gyártójához! A D-Link router nem vízálló, ezért száraz és hűvös helyen kell tartani, távol a közvetlen napfénytől. Ne használja a készüléket közvetlenül a környezeti hőmérséklet hirtelen megváltoztatása után, mert az áramkörök helyrehozhatatlan károsodásához vezethet!

Kérjük, vegye figyelembe a korlátozásokat, amikor az útválasztót olyan helyeken használja, mint az üzemanyagtároló raktárak vagy vegyipari gyárak, ahol éghető gázok vagy más gyúlékony anyagok lehetnek jelen! Szükség esetén a routert ki kell kapcsolni. Tartsa távol az útválasztót gyermekektől! Ne használja az útválasztót játékként, mert sérülésekhez vezethet!

Ne érintse meg a külső antennákat, mert ez hatással lehet az útválasztó teljesítményére!

Óvatosan kezelje az útválasztót! Ne dobja el, ne hajlítsa meg, ne ütközzé más felületekkel, mert a routernben kárt okozhat! A routert szétszerelni és javítani csak szakképzett műszaki személyzet végezheti el.

## HULLADÉKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Ha a készülék felszínén van jelen, az elemeket (ha a készülékhez mellékelték) vagy a csomagolást, ez a szimbólum jelzi, hogy a készülékét és annak elektromos tartozékait (például fejhallgatót, tápegységet vagy kábeleket) nem szabad rendszeres Háztartási hulladék. Ezeket az elemeket nem szabad a nem szelektált települési hulladékkel együtt megsemmisíteni, hanem át kell adni egy újrahasznosított vagy ártalmatlanított hulladékgyűjtő helyre. Az eszköz vagy az akkumulátor újrahasznosításával kapcsolatban forduljon a helyi hatósághoz, a települési hulladéklerakóhoz vagy egy megfelelő kiskereskedőhöz. A készülék és az elemek (amennyiben az eszközhez mellékeltet van) elhelyezésére a módosított WEEE irányelv (2012/19 / EU) és az elemekről és akkumulátorokról szóló irányelv (2006/66 / WE) vonatkozik. A használt elektromos és elektronikus berendezéseket és akkumulátorokat elválasztják más hulladékoktól, hogy minimalizálják a veszélyes anyagoknak a környezetre és az emberi egészségre kifejtett hatását.

MAGYAR

# FIGYELMEZTETÉSEK ÉS FONTOS FELHASZNÁLÓI KÖZLEMÉNYEK

Az európai előírások és az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló, 2015. szeptember 29-i törvény elsődleges célja az elektromos és elektronikus berendezések használatának minden szakaszában a berendezések használatából eredő hulladékmennyiség minimalizálása, a használt a berendezések összegyűjtése, hasznosítása és újrahasznosítása, valamint a társadalmi tudatosság növelése a hulladékberendezések környezetre gyakorolt káros hatásaival kapcsolatban. A háztartások fontos szerepet játszanak a berendezések helyreállításában és újrahasznosításában. Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló törvény 35. cikkével összhangban a háztartási készülékek felhasználónak kötelesek a használt berendezéseket a hulladékgyűjtő helyre szállítani. Az elektromos és elektronikus berendezéseket az alábbi helyek egyikére kell szállítani:

- Helyi gyűjtőhely (hulladéklerakó, elkülönített gyűjtőhely stb.). Az ilyen gyűjtőhelyekre vonatkozó információk a helyi hatóságotktól szerezhetők be.
- Megfelelő felszerelésű kiskereskedő vagy nagykereskedő. A kiskereskedők és a nagykereskedők kötelesek a hulladékberendezést díjmentesen befogadni olyan mennyiségen, amely nem haladja meg az ügyfél számára értékesített új berendezések mennyiségét, azzal a feltételel, hogy a berendezés az ügyfél által megvásárolt termékkel azonos típusú.

Ha a termék tartalmaz elemeket, ne feledje, hogy az elemeket nem szabad más hulladékkal együtt megsemmisíteni. Az elemeket be kell dobni arra kijelölt tárolókba, amelyek a hulladékgyűjtő pontok vagy az elektronikus berendezések üzletei mellett találhatók. Forduljon a helyi hatósághoz részletes információért az akkumulátorok leadásának módjáról és helyéről! Ha Ön részt vesz a hulladékkezelési folyamatban, támogatja az elektromos és elektronikus hulladékhasznosító programokat, pozitív hatással lehet a környezetre és a közegészségügyre. Ne feledje, hogy a megfelelő berendezés újrahasznosítása értékes erőforrásokat takarít meg, és csökkeneti az egészségre és a környezetre gyakorolt negatív hatást, amelyet hátrányosan befolyásolhat a helytelen hulladék és a veszélyes komponens kezelés!

## A VESZÉLYES ANYAG MENNYISÉGÉNEK KORLÁTOZÁSA

A D-Link és alkatrész-beszállítói szigorúan betartották az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben történő használatának korlátozásáról szóló 2011/65 / EU (RoHS) irányelv módosítását (korábban 2002/95 / WE). Az irányelv, amely 2006. július 1-jén lépett hatályba, tiltja az olyan elektronikus berendezések behozatalát az Európai Unió országaiba, amelyek veszélyes anyagokat használnak. A D-Link teljes mértékben megfelel ezen irányelv követelményeinek. A D-Link garantálja, hogy termékei biztonságosan használhatók. A RoHS direktíva betartásának naprakész adatai a <http://www.dlinkgreen.com> címen érhetők el.

# FIGYELMEZTETÉSEK ÉS FONTOS FELHASZNÁLÓI KÖZLEMÉNYEK

## RÁDIÓFREKVENCIÁS SUGÁRZÁSI KÖVETELMÉNYEK (SAR)

Ez az eszköz egy rádióhullámú adó és vevő. Ezt az eszközt úgy terveztek és gyártották, hogy megfelejjen az aktuális rádiófrekvenciás energia követelményeknek.

A jelenlegi szabványok szerint a rádiófrekvenciás sugárzási terhelést a fajlagos abszorpcióssára alapján határozzák meg. A nemzetközi előírások szerint a SAR nem haladhatja meg az 1,6 W / kg-ot. A SAR-méréseket a szabványos készülék működési pozícióiban és a legmagasabb megengedett teljesítményszintnél végezik az összes vizsgált frekvencián.

A rendszeres eszközhasználat során megfigyelhetően a SAR-érték lehet jóval alacsonyabb, mint a maximális érték, mert az eszközt úgy terveztek, hogy változó teljesítményszintekkel dolgozzon, és csak annyi energiát használjon, amennyi szükséges ahhoz, hogy a hálózathoz csatlakozzon. Általában minél közelebb van egy eszköz a bázisállomáshoz, annál kisebb a teljesítménye. A SAR-méréseket a testtől 5 mm-re, a készülék normál üzemi helyzetében végezik, szabványos vevőkészülékkel (laptop vagy asztali számítógép) és USB porttal. Az eszköz USB-adAPTERREL történő maximális mért SAR értéke 0,71 W / g. Ez a készülék megkapta az FCC engedélyezési tanúsítványt, amely igazolja, hogy az összes bejelentett SAR szint megfelel az FCC rádiófrekvenciás expozíciós követelményeknek. A készülék SAR-szintjeiről többi információ: [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCCID:KA2WM157B1.

## FREKVENCIA TARTOMÁNY ÉS MAXIMÁLIS KIMENŐ TELJESÍTMÉNY

Ennek az eszköznek a maximális kimenő teljesítménye a működési rádiófrekvenciákon.		
	Frekvenciatartomány	Maximális kimenő teljesítmény
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm

MAGYAR



## MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

### MAGYAR

Ezzel a D-Link Corporation kijelenti, hogy:

**DIR-825, AC1200 Wi-Fi Gigabit Router** (Firmware: v1.01)

Tartozékok / alkatrészek: Kábelek, Tápapter

mindenben megfelel a 2014/53/EU (RED), 2009/125/EK (ErP) és 2011/65/EU (RoHS) irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az eszköz firmware elérhető a <http://www.dlink.com> weboldalon.

A rendeleteknek való megfelelőség kiértékeléséhez az alábbi szabványok alkalmazására került sor:

EMC

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

Spektrum és Egészség

EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

Biztonság

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Energiahatékonyság

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

Veszélyes anyagok korlátozása

EN 50581: 2012

A TCF fájl itt található:

Vállalat neve: D-Link (Deutschland) GmbH

Cím: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Németország

Ezért a nyilatkozatért a következő importőr/gyártó a felelős:

Vállalat neve: D-Link Corporation

Vállalat címe: 289 Shinhua 3rd Road, Neihu District, Taipei City 114, Tajvan

Telefon: +886-2-66000123

Fax: +886-2-87914797

Az ezért a nyilatkozatért felelős személy:

Név: Adams Cheng

Beosztás: Igazgató, Minőségrendszer div.

Kiadás dátuma és helye: 2017/10/17 - Tajpej (Tajvan)

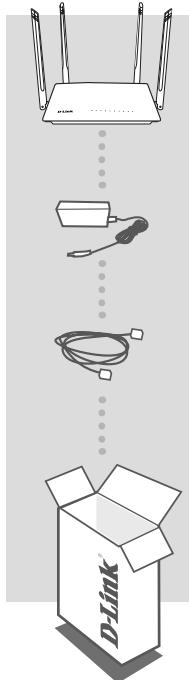
Törvényes aláírás: \_\_\_\_\_

## JEGYZETEK

MAGYAR

# ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

POLSKI



**ROUTER WI-FI AC1200**  
DIR-825

**ZASILACZ SIECIOWY 12V 1.5A**  
ZASILACZ

**KABEL ETHERNET (CAT5 UTP)**  
W CZASIE INSTALACJI NALEŻY PODŁĄCZYĆ ROUTER  
DO KOMPUTERA

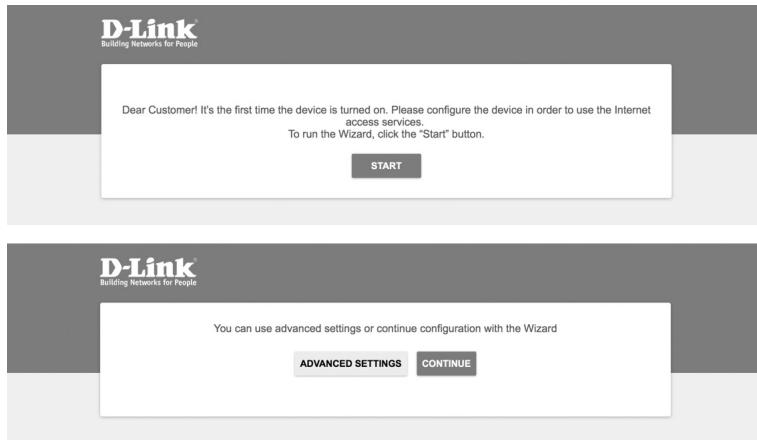
Jeżeli w opakowaniu brakuje jakiejkolwiek części,  
proszę skontaktować się ze sprzedawcą.

# INSTALACJA PRODUKTU

## INSTALACJA SPRZĘTOWA

Przed wykonaniem poniższych poleceń upewnij się, że router DIR-825 jest wyłączony.

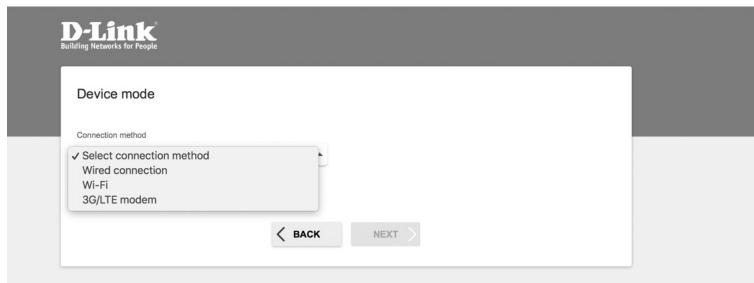
1. Podłącz kabel Ethernet wychodzący z urządzenia (modemu) zapewniającego dostęp do Internetu do gniazda Ethernet WAN oznaczonego kolorem żółtym. Podłącz komputer do routera wykorzystując kabel Ethernet i jeden z dostępnych portów LAN.
2. Ustaw anteny w pozycji pionowej.
3. Podłącz zasilacz do gniazda zasilania umiejscowionego na tylnym panelu routera DIR-825. Podłącz zasilacz do sieci elektrycznej. Upewnij się, że przycisk On/Off jest wciśnięty.
  - a. Diody LED zaświecą się w momencie uruchomienia routera.
  - b. Diody LED na przednim panelu będą migły w trakcie uruchamiania się routera.
  - c. Po chwili, gdy router zostanie uruchomiony, następujące diody będą świeciły stałym światłem: Zasilanie, WiFi, LAN (jeśli urządzenia są podłączone przewodowo).
4. Otwórz przeglądarkę sieci Web i wprowadź adres routera: <http://192.168.0.1>.
5. Naciśnij „**START**”, a następnie „**CONTINUE**”, aby rozpocząć proces konfiguracji.



# INSTALACJA PRODUKTU

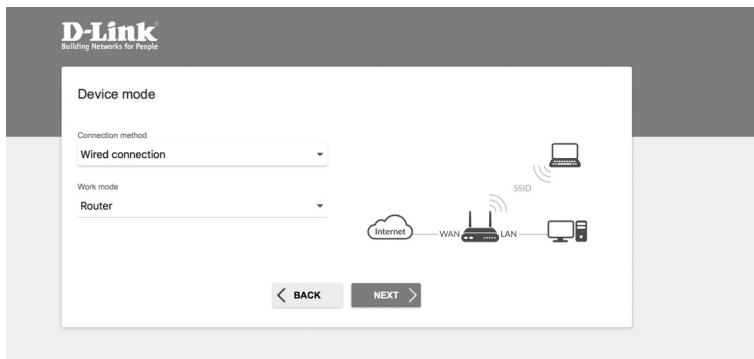
## INSTALACJA SPRZĘTOWA

6. Z menu rozwijanego „Connection method” należy wybrać opcję „Wired connection” i kliknąć „NEXT”.



7. Na kolejnym ekranie należy potwierdzić wprowadzone ustawienia:

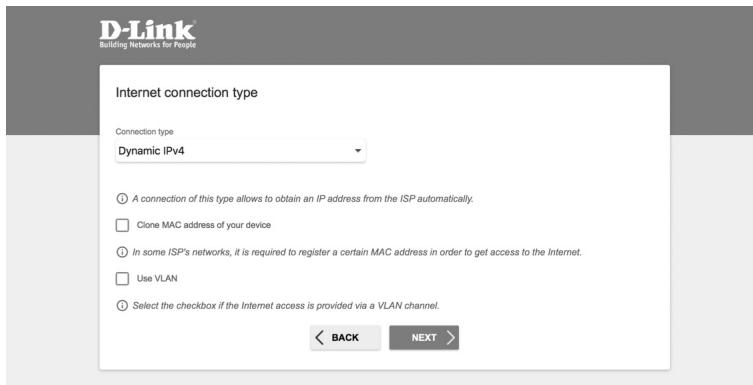
- Connection method: Wired Connection
  - Work mode: Router
- i nacisnąć „NEXT”.



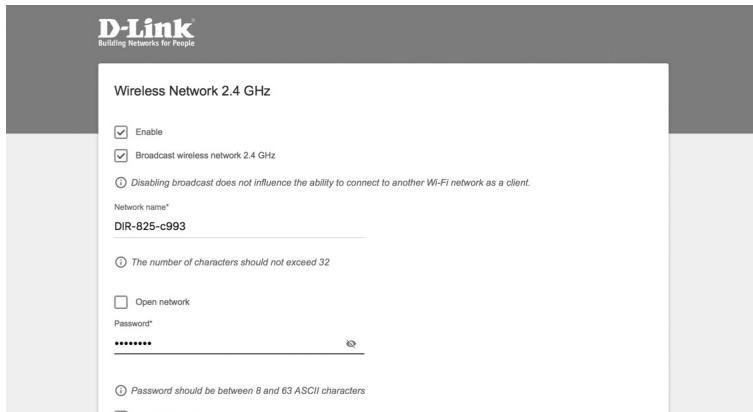
# INSTALACJA PRODUKTU

## INSTALACJA SPRZĘTOWA

8. Na ekranie pojawi się szczegółowa informacja dotycząca połączenia z Internetem. Jeśli dostawca usług telekomunikacyjnych nie wymaga dodatkowych ustawień, należy wybrać rodzaj połączenia „Connection type”: „Dynamic IPv4” i nacisnąć „NEXT”.



9. Na kolejnym ekranie pojawi się informacja o konfiguracji sieci Wi-Fi pracującej w paśmie 2,4 GHz. Domyślnie jest ona skonfigurowana i zabezpieczona unikalnym hasłem, które znajduje się na spodzie urządzenia w polu „PIN CODE”. Jeżeli nie chcesz wprowadzać zmian, kliknij „NEXT”.

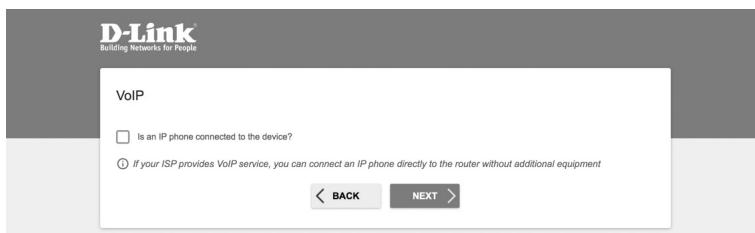
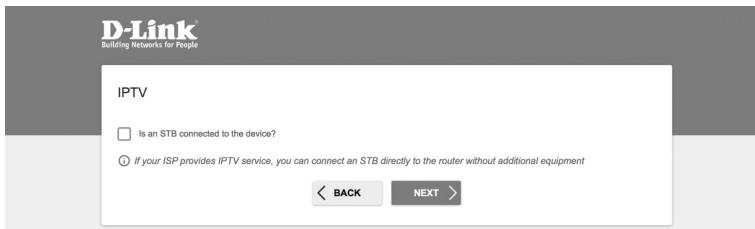


# INSTALACJA PRODUKTU

## INSTALACJA SPRZĘTOWA

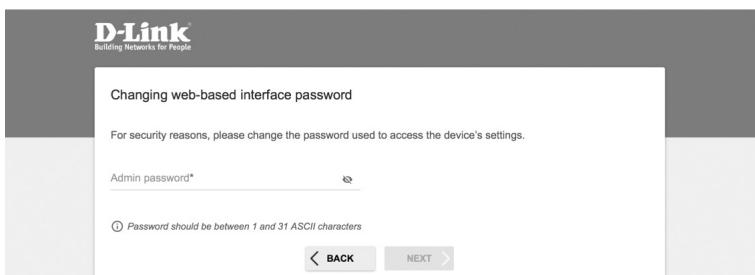
10. Następnym krokiem jest konfiguracja sieci Wi-Fi w paśmie 5 GHz. Hasło do tej sieci Wi-Fi domyślnie jest takie samo, jak dla sieci pracującej w paśmie 2,4 GHz. Jeżeli nie chcesz wprowadzać dodatkowych zmian, kliknij „NEXT”.

11. Jeżeli operator usług telekomunikacyjnych nie wskazał dodatkowych ustawień konfiguracji urządzenia, dla etapów konfiguracji usług **IPTV** oraz **VoIP** należy nacisnąć „NEXT”.



POLSKI

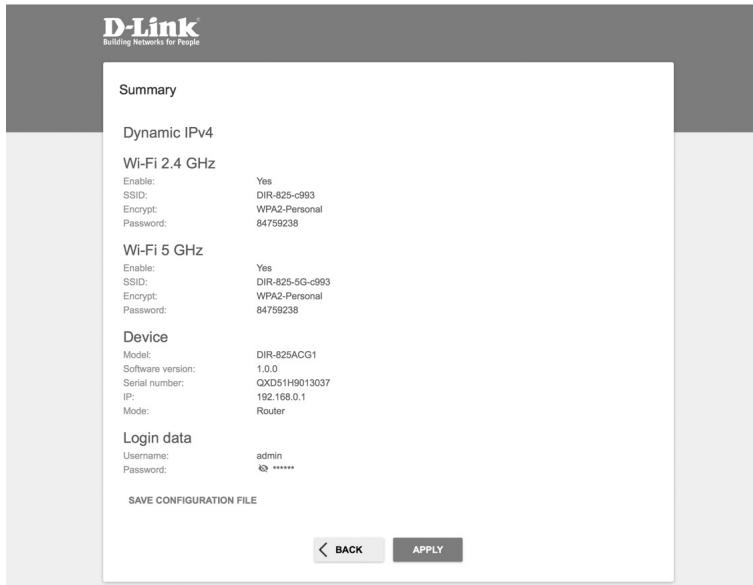
12. Ze względów bezpieczeństwa zaleca się zmianę domyślnego hasła dostępu do panelu konfiguracyjnego urządzenia. W polu „Admin password” możesz wprowadzić swoje unikalne hasło oraz potwierdzić zmianę klikając przycisk „NEXT”.



# INSTALACJA PRODUKTU

## INSTALACJA SPRZĘTOWA

13. Po przeprowadzonej konfiguracji pojawi się strona podsumowująca wprowadzone ustawienia. Aby je zaakceptować, kliknij „APPLY”.



**Jeśli router nie wykryje połączenia z Internetem, zostanie wyświetlona stosowna strona z dodatkową informacją. W przypadku problemów z poprawną konfiguracją, należy skontaktować się ze swoim dostawcą usług internetowych, aby potwierdzić prawidłowe ustawienia połączenia.**



# ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

## PROBLEMY Z INSTALACJĄ I KONFIGURACJĄ

### 1. JAK SPRAWDZIĆ NAZWĘ SIECI BEZPRzewodowej (SSID) I KLUCZ SZYFROWANIA SIECI BEZPRzewodowej?

- Podłącz swój komputer PC do routera, używając kabla Ethernet.
- Otwórz przeglądarkę sieci Web i wprowadź adres routera: <http://192.168.0.1>
- Zaloguj się do routera, używając nazwy użytkownika **admin** oraz hasła wprowadzonego podczas procesu konfiguracji.
- Po zalogowaniu się możesz skonfigurować router za pomocą Kreatora Instalacji lub wprowadzić zmiany ręczne.

**Uwagi:** Jeśli hasło zostało zmienione i nie pamiętasz go, musisz zresetować router do ustawień fabrycznych.

### 2. JAK ZRESETOWAĆ ROUTER DIR-825 DO USTAWIEŃ FABRYCZNYCH?

- Jeśli nie pamiętasz hasła administratora routera, możesz (za pomocą narzędzia, takiego jak wyprostowany spinacz) nacisnąć i przytrzymać przez około 5 sekund przycisk resetowania na spodzie routera.

**Uwagi:** Zresetowanie routera do ustawień fabrycznych usunie obecną konfigurację ustawień. Aby ponownie skonfigurować router, zaloguj się w sposób wyjaśniony w zakresie pytania 1, a następnie uruchom Kreator instalacji.

### 3. JAK DODAĆ NOWEGO BEZPRzewodowego Klienta LUB Komputer, JEŚLI NIE PAMIĘtam NAZWY SIECI BEZPRzewodowej (SSID) LUB SIECIOWEGO KLUCZA SZYFROWANIA SIECI BEZPRzewodowej?

- W każdym komputerze, który ma zostać bezprzewodowo połączony do routera, należy używać właściwej nazwy sieci bezprzewodowej (SSID) oraz klucza szyfrowania.
- Skorzystaj z panelu konfiguracyjnego routera (jak w pytaniu 1 powyżej), aby sprawdzić i wybrać ustawienia sieci bezprzewodowej.
- Upewnij się, że ustawienia zostały zapisane, tak by było możliwe było późniejsze ich wprowadzenie do każdego bezprzewodowo połączonego komputera. Z tyłu tego dokumentu znajduje się miejsce, gdzie można zapisać tę ważną informację, przydatną w dalszym użytkowaniu urządzenia.

### 4. DLACZEGO NIE MOGĘ USTANOWIĆ POŁĄCZENIA Z INTERNETEM?

- Jeśli nawiązasz połączenie WAN, korzystając z usług przewodowych/ADSL, upewnij się, że modem został włączony/połączony i działa oraz że usługa została prawidłowo skonfigurowana.

# OSTRZEŻENIA I INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA

## UWAGA:

Niektóre urządzenia elektroniczne, które nie posiadają odpowiednich zabezpieczeń np.: systemy elektroniczne instalowane w środkach transportu, są wrażliwe na zakłócenia elektromagnetyczne generowane przez router. W razie wątpliwości przed rozpoczęciem używania routera prosimy o skontaktowanie się z producentem urządzenia. Używanie komputerów przenośnych, stacjonarnych i routerów może zakłócać pracę urządzeń medycznych, takich jak aparaty słuchowe czy rozruszniki serca. Podczas ich użytkowania należy pamiętać, aby urządzenie znajdowało się zawsze co najmniej 20 cm od urządzenia medycznego, które jest uruchomione. Należy skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego przed skorzystaniem z routera D-Link. Router D-Link nie jest wodoodporny, dlatego prosimy o przechowywanie w suchym, zaciemnionym i chłodnym miejscu. Prosimy o nie korzystanie z urządzenia podczas naglej zmiany temperatury. Może to spowodować nieodwracalne szkody wewnętrz urządzienia.

Należy pamiętać o ograniczeniach związanych z użytkowaniem routera w miejscach takich jak magazyny paliw czy fabryki chemiczne, gdzie mogą znajdować się łatwopalne gazy lub inne łatwopalne substancje. Jeżeli sytuacja będzie tego wymagała, należy wyłączyć router.

- Należy przechowywać router poza zasięgiem dzieci.
- Routera nie wolno używać jako zabawki, gdyż może on spowodować obrażenia.
- Nie należy dotykać anten zewnętrznych routera, gdyż może to wpłynąć na jego wydajność.
- Z routera należy obchodzić się delikatnie. Nie rzucać, nie zginać i nie uderzać routerem o inne przedmioty, gdyż może to spowodować jego uszkodzenie.
- Router może być demontowany i naprawiany wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.

POLSKI

## UTYLIZACJA I RECYKLING ODPADÓW



Ten symbol (z paskiem lub bez niego) umieszczony na urządzeniu, bateriach (jeżeli są dodane w kompletie) lub opakowaniu wskazuje, że urządzenia oraz jego elektrycznych akcesoriów (na przykład zestawu słuchawkowego, zasilacza lub przewodów) nie należy wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Przedmiotów tych nie wolno wyrzucać jako nieposortowanych odpadów komunalnych, lecz należy je przekazać do certyfikowanego punktu zbiórki do recyklingu lub odpowiedniej utylizacji. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat recyklingu urządzenia lub baterii należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, firmą wywożączą odpady komunalne lub sklepem. Utylizacja urządzenia i baterii (jeżeli są dodane w kompletie) podlega wersji przekształconej Dyrektywy WEEE (2012/19/UE) i Dyrektywie w sprawie baterii i akumulatorów (2006/66/WE). Powodem oddzielania zużytego sprzętu elektrycznego i elekonicznego oraz baterii od innych odpadów jest minimalizacja potencjalnego wpływu niebezpiecznych substancji na środowisko i zdrowie ludzi.

# OSTRZEŻENIA I INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA

Niniejszym informujemy, iż głównym celem regulacji europejskich oraz ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu oraz zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Mając na uwadze powyższe należy wskazać, iż w powyższym procesie gospodarstwa domowe spełniają bardzo ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu. Stosownie do art. 36 ww. ustawy użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest bowiem obowiązany do oddania zużytego sprzętu zbierającemu zużyty sprzęt. Pamiętać jednak należy, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego były utylizowane w:

- lokalnych punktach zbiórki ( składowisko, punkt zbiórki itp.). Informacje na temat lokalizacji tych punktów można uzyskać od władz lokalnych;
- miejscach sprzedaży podobnych urządzeń. Sprzedawcy detaliczni i sprzedawcy hurtowi są zobowiązani do nieodpłatnego przyjęcia zużytego sprzętu w ilości nie większej niż sprzedawany nowy sprzęt, jeżeli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju.

POLSKI

Jeśli twój produkt zawiera baterie należy pamiętać, iż baterii nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami w tym samym pojemniku. Baterie należy wyrzucić do specjalnie oznaczonych pojemników przy punktach zbierania odpadów lub w sklepach ze sprzętem elektronicznym. Szczegółowych informacji na temat tego jak i gdzie można pozbyć się zużytych baterii udzielają władze lokalne. W ten sposób możesz uczestniczyć w procesie ponownego wykorzystywania surowców i wspierać program utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych, co może mieć wpływ na środowisko i zdrowie publiczne. Pamiętać należy, iż prawidłowa utylizacja sprzętu umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami i składnikami niebezpiecznymi.

## OGRANICZANIE ILOŚCI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH

D-Link wraz z dostawcami podzespołów ścisłe przestrzega zmienionej dyrektywy Unii Europejskiej 2011/65/UE (RoHS) o ograniczeniu użycia niebezpiecznych substancji (wcześniej 2002/95/WE) w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych. Dyrektywa, która weszła w życie 1 lipca 2006 r., zabrania importu do krajów Unii Europejskiej urządzeń elektronicznych zawierających substancje niebezpieczne. D-Link w pełni dostosował się do wymagań tej dyrektywy. D-Link gwarantuje bezpieczeństwo użytkownikom swoich produktów. Aktualne informacje o zgodności z wymaganiami dyrektywy RoHS można znaleźć w witrynie internetowej <http://www.dlinkgreen.com/>.

# OSTRZEŻENIA I INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA

## WYMAGANIA DOTYCZĄCE EMISJI FAL RADIOSYGNALIOWYCH (SAR)

Urządzenie jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane tak, aby było zgodne z obowiązującymi wymaganiami w zakresie ekspozycji na oddziaływanie fal radiowych.

Zgodnie z normą, narażenie na oddziaływanie fal radiowych jest określane na podstawie pomiaru współczynnika absorpcji swoistej SAR (ang. Specific Absorption Rate). Zgodnie z międzynarodowymi wytycznymi wartość współczynnika SAR nie może przekraczać 1,6 W/kg. Pomary współczynnika SAR są wykonywane dla standardowych pozycji roboczych urządzenia, przy maksymalnym zatwierdzonym poziomie mocy we wszystkich testowanych pasmach częstotliwości. Podczas użytkowania urządzenia faktyczna wartość współczynnika SAR może być znacznie mniejsza od wartości maksymalnej, ponieważ urządzenie zostało skonstruowane w sposób umożliwiający pracę z różnymi poziomami mocy tak, aby wykorzystywała tylko moc niezbędną do nawiązania łączności z siecią. W ogólnym przypadku, im mniejsza odległość urządzenia od stacji bazowej, tym mniejsza jest moc wyjściowa. Pomiar SAR został wykonany w odległości 5 mm od ciała w standardowych pozycjach pracy urządzenia przy użyciu urządzenia odbiorczego (laptop, komputer) z wykorzystaniem portu USB. Maksymalna zarejestrowana wartość SAR dla tego urządzenia z wykorzystaniem adaptera USB wynosi 0.71 W/g. FCC przyznała certyfikat autoryzacji dla tego urządzenia z uwzględnieniem wszystkich zaraportowanych poziomów SAR w zgodności z wymaganiami FCC dotyczącymi emisji fal radiowych. Informacje o poziomie SAR dla tego urządzenia znajdują się na stronie [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCC ID: KA2WM157B1.

## ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI ORAZ MAKSYMALNA EMITOWANA MOC

Maksymalna moc emitowana w zakresie częstotliwości radiowej, w którym pracuje urządzenie.		
	Zakres częstotliwości	Maksymalna emitowana moc
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm

POLSKI



17 CE

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

### POLSKI

Firma D-Link Corporation niniejszym oświadcza, że produkt:

**DIR-825, AC1200 Wi-Fi Gigabit Router** (Firmware: v1.01)

Akcesoria / komponent: Kable, Zasilacz sieciowy

jest zgodny z istotnymi wymaganiem i odpowiednimi postanowieniami dyrektyw 2014/53/WE (RED), 2009/125/WE (ErP) i 2011/65/UE (dyrektywa RoHS). Firmware można pobrać z witryny <http://www.dlink.com>.

W celu oceny zgodności z powyższymi dyrektywami stosowane są normy z następującego zakresu:

EMC

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

Widmo fal elektromagnetycznych i bezpieczeństwo zdrowotne  
EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

Bezpieczeństwo

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Sprawność energetyczna

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

RoHS

EN 50581: 2012

Plik TCF znajduje się w następującej lokalizacji:

Nazwa firmy: D-Link (Deutschland) GmbH

Adres: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Niemcy

Za niniejszą deklarację odpowiedzialni są następujący importerzy/producenci:

Nazwa firmy: D-Link Corporation

Adres siedziby firmy: 289 Shinhru 3rd Road, Neihu District, Taipei City 114, Taiwan

Numer telefonu: +886-2-66000123

Faks: +886-2-87914797

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie niniejszej deklaracji:

Imię i nazwisko: Adams Cheng

Stanowisko: Kierownik działu systemów jakości

Data i Miejsce wydania: 2017/10/17 - Tajpej (Tajwan)

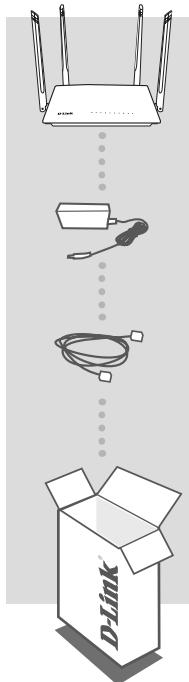
Podpis mający moc prawną: Adams

POLSKI

## NOTATKI

# CONTINUTUL AMBALAJULUI

ROMÂNĂ



**ROUTER AC1200 WIFI GIGABIT**  
DIR-825

**ADAPTOR ALIMENTARE ELECTRICA 12V 1.5 A**

**CABLU ETHERNET (CAT5 UP)**  
La momentul instalarii, conectati routerul la calculator

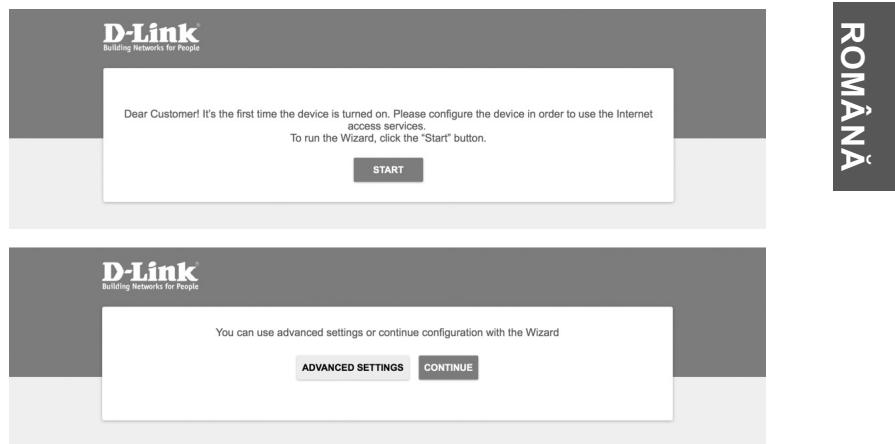
Daca lipsesc piese sau componente din cutie,  
contactati imediat vanzatorul

# INSTALAREA PRODUSULUI

## INSTALARE ECHIPAMENTE

Înainte de a efectua următoarele comenzi, asigurați-vă că routerul DIR-825 este opriț.

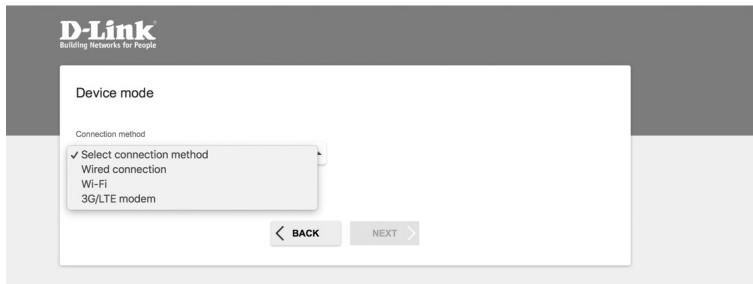
1. Conectați alimentarea electrică la router. Apoi, conectați cablul Ethernet la portul WAN (cel marcat galben). Pentru a conecta calculatorul la un router cu cablu, conectați cablul Ethernet la portul LAN de pe router și la portul Ethernet al PC-ului tau.
2. Poziționați antenele în poziție verticală.
3. Conectați adaptorul la o sursă de alimentare.
  - a. LED-urile se vor aprinde când routerul este pornit.
  - b. LED-urile de pe panoul frontal vor clipe în timp ce routerul pornește.
4. După o perioadă de timp, când ruterul este pornit, următoarele LED-uri vor fi aprinse permanent: Power, WiFi, LAN (dacă dispozitivele sunt conectate prin cablu).
5. Pentru a configura routerul, deschideți o fereastră de browser și introduceți adresa **192.168.0.1**. Voi accesa următoarea pagina de configurare, disponibilă doar în engleză.
5. Apăsați **START**, apoi **CONTINUE** pentru a porni configurația.



# INSTALAREA PRODUSULUI

## INSTALARE ECHIPAMENTE

6. Din lista "Connection Method" alege "Wired connection" si apasa "NEXT"

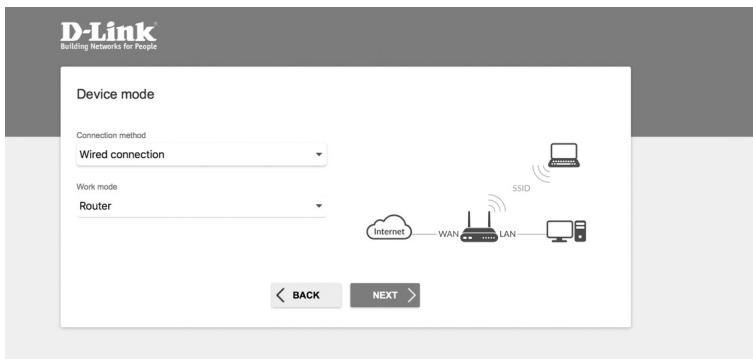


7. Confirma setarile pe ecranul urmator:

Connection method: Wired Connection

Work mode: Router

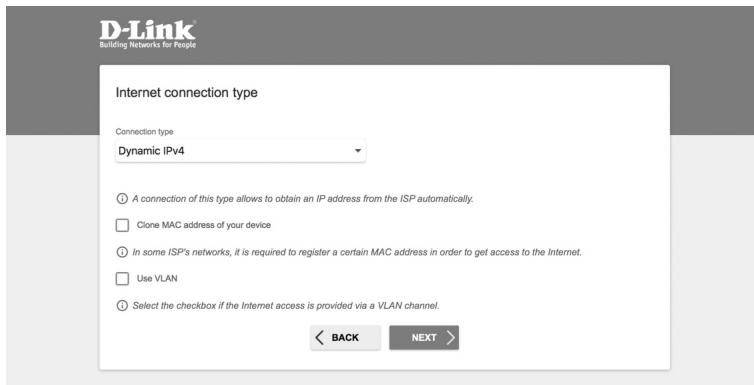
si apasa "NEXT"



# INSTALAREA PRODUSULUI

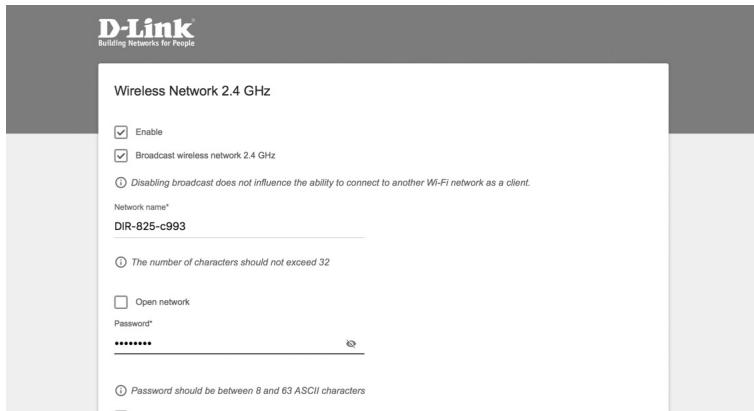
## INSTALARE ECHIPAMENTE

8. Ecranul va afisa informatii detaliate despre conexiunea Internet. Daca furnizorul tau de servicii internet nu are nevoie de setari suplimentare, selecteaza „Connection type”: „Dynamic IPv4” si apasa „NEXT”



9. Urmatorul ecran iti va arata cum sa configurezi reteaua WiFi. In mod standard, ea este configurata si protejata de o parola unica, localizata pe spatele echipamentului in campul „CODE PIN”

Daca nu doriti sa faceti modificarci, apasati „NEXT”



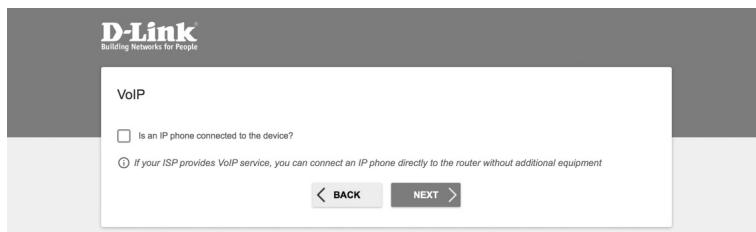
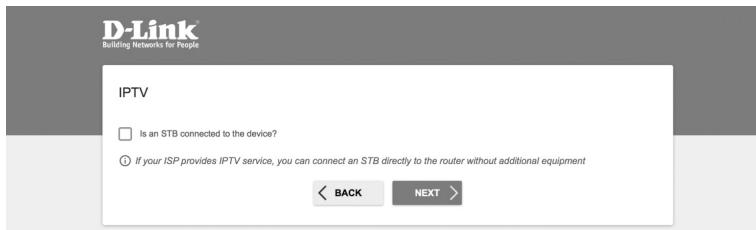
ROMÂNĂ

# INSTALAREA PRODUSULUI

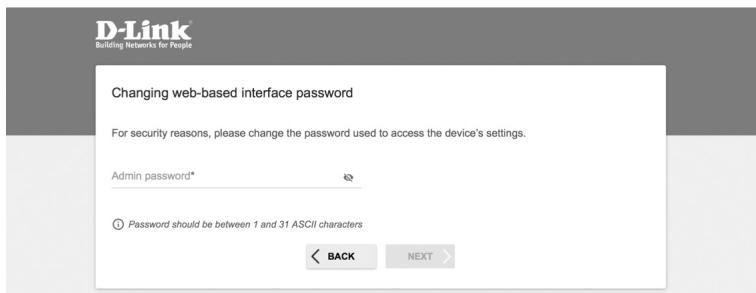
## INSTALARE ECHIPAMENTE

10. Urmatorul pas este configurarea similara a retelei WiFi de 5 GHz. In mod standard, parola pentru aceasta retea este aceeasi ca cea pentru reteaua de 2.4 GHz.  
Daca nu doriti sa faceti modificarile, apasati „NEXT”

11. Daca nu sunt necesare alte configurari cerute de furnizorul dvs de internet, apasati „NEXT” la pasii IPTV si VoIP.



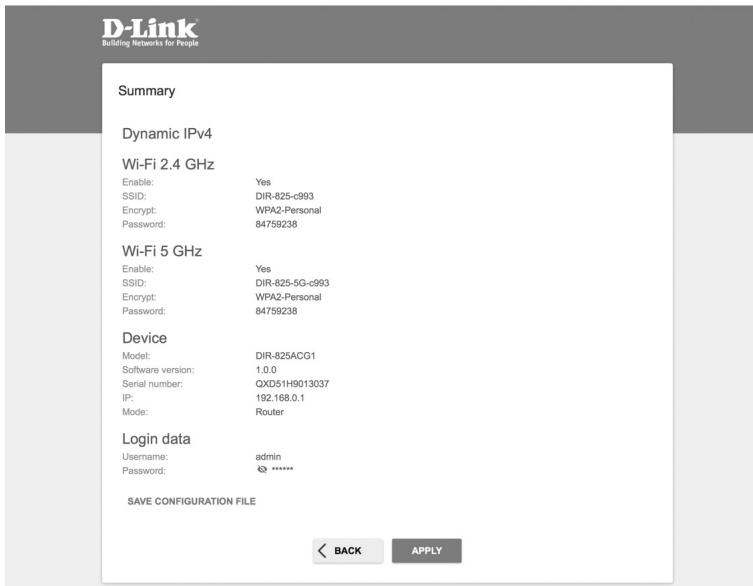
12. Pentru a va garanta securitatea, este necesar sa va schimbiati parola cu un sir unic de caractere dorit si apasati „NEXT”



# INSTALAREA PRODUSULUI

## INSTALARE ECHIPAMENTE

13. Dupa configurare, se va afisa un ecran de rezumat, daca nu sunt modificari apasati „APPLY”



Daca routerul dvs nu detecteaza o conexiune la internet, este necesar sa luati legatura cu furnizorul de servicii pentru a va indica setarile corecte.

ROMÂNĂ



# GHID DE INTERVENTIE RAPIDA

## PROBLEME DE INSTALARE SI CONFIGURARE

### 1. CUM CONFIGUREZ ROUTERUL DIR-825 SI CUM VERIFIC SSID/NETWORK KEY?

- Conecteaza-ti calculatorul la router cu un cablu Ethernet, deschide o fereastra de browser si introdu adresa routerului: **http://192.168.0.1**
- Conectati-vă la router folosind numele de utilizator "admin" și parola introdusă în timpul procesului de configurare.
- Dupa ce te loghezi, poti folosi software-ul pentru a configura automat sau manual routerul.  
**Atentie:** daca ai schimbat parola default si nu o mai tii minte, e nevoie sa resetezi echipamentul la setarile de fabrica.

### 2. CUM RESETEZ ECHIPAMENTUL LA SETARILE DIN FABRICA?

- Daca uiti parola de administrator a routerului, puteti folosi un obiect metalic subtire (ca de exemplu o agrafa) pentru a apasa si a tine apasat (minim 5 secunde) butonul de reset de pe panoul frontal.

### 3. CUM POT CONECTA UN ECHIPAMENT NOU LA RETEA DACA NU IMI AMINTESC PAROLA SAU SSID-UL?

- Fiecare echipament wireless care se conecteaza la router trebuie sa foloseasca SSID-ul corect si parola corespunzatoare.
- Folositi interfata web (vezi punctul 1 mai sus) ca sa verificati setarile de retea wireless
- Asigurati-vă ca pastrati setarile la indemnăna pentru a va putea conecta ulterior si cu alte echipamente wireless. Puteti nota informatiile importante pe acest carnet.

### 4. DE CE NU MA POT CONECTA LA INTERNET?

- Atunci cand creati o conexiune WAN folosind cabluri/ADSL, asigurati-vă ca modemul de cablu/ADSL este pornit, conectat, iar serviciul de internet este corect configurat.

ROMÂNĂ

SUPORT TEHNIC

dlink.com/support

# AVERTIZARI SI NOTIFICARI IMPORTANTE PENTRU UTILIZATORI

## ATENTIE:

Unele echipamente electronice care nu au protectii adecvate, ca de exemplu, sistemele electronice instalate in vehicule pot fi afectate de interferente electromagnetice emise de router. Daca nu sunteți sigur, contactați producătorul echipamentului înainte de a folosi routerul. Calculatoarele de birou și cele portabile, precum și routerele, pot interfera cu echipamente medicale de tip pacemaker sau aparat auditiv. Oricand folositi un astfel de echipament medical, asigurati-vă ca aparatul ce poate genera interfearence este tînuit la o distanță de cel puțin 20 de cm de echipamentul medical. Discutați cu doctorul sau producătorul echipamentului medical înainte de a folosi un router D-Link. Routerul DLink nu este rezistent la apă și trebuie pastrat într-un loc uscat și racoros, la umbra. Nu folositi echipamentul după o schimbare brusă a temperaturii - acest lucru poate duce la avarii iremediable ale circuitelor.

Va rugam sa aveti in vedere restrictiile in utilizarea unui router in locatii ca depozitele de combustibili sau fabrici chimice unde pot exista gaze inflamabile sau alte substante periculoase. Daca e nevoie, alimentarea routerului cu curent electric poate fi opriita. Nu lasati routerul la indemana copiilor. Nu folositi routerul ca o jucarie - acest lucru poate duce la ranire.

Nu atingeți antenele externe - puteti afecta performanta echipamentului.

Utilizati cu grijă routerul. Nu il loviti, nu îl indoiti, nu îl aruncați pe jos - aceste lucruri îl pot afecta. Routerul poate fi dezasamblat și reparat doar de către personal tehnic calificat.

## INFORMATII DESPRE CASARE SI RECICLARE

Cand este prezent pe carcasa echipamentului, pe baterii (daca sunt incluse) sau ambalaj, acest simbol  indică faptul ca echipamentul și accesoriole sale electrice (casti, alimentator, cabluri) nu trebuie aruncate împreună cu gunoiul menajer. Nu trebuie să aruncați aceste obiecte în resturi menajere nesortate, ci trebuie să le duceti la un punct de colectare specializat. Pentru detalii despre reciclarea echipamentului și a bateriilor, va rugam să contactați autoritățile locale, instituții de reciclare sau un magazin. Casare acestui echipament și a bateriilor (daca sunt incluse) se supune Directivei WEEE (2012/19/UE) și Directivei despre baterii și acumulatori (2006/66/WE). Echipamentele electrice și electronice uzate se separă de restul reziduurilor menajere pentru a minimiza impactul substanelor periculoase asupra mediului și sănătății oamenilor.

ROMÂNĂ

# AVERTIZARI SI NOTIFICARI IMPORTANTE PENTRU UTILIZATORI

Scopul principal al regulilor europene si a hotararii din 29.09.2015 despre reziduurile electrice si electronice aflate in orice stadiu al folosirii lor este de a minimiza cantitatea de reziduuri ce rezulta din utilizarea echipamentelor, de a asigura un nivel corespunzator al colectarii, recuperarii si reciclariei de echipamente uzate si de a creste conștientizarea publicului a impactului negativ al reziduurilor asupra mediului. Gospodarile joaca un rol important in procesul recuperarii de deseuri si al reciclarii acestora. Conform articolului 35, utilizatorii casnici sunt obligati sa duca echipamentele uzate la centre de colectare. Echipamentele electrice si electronice trebuie duse in urmatoarele locatii:

- un punct de colectare (groapa de gunoi, punct dedicat etc). Informatii despre aceste locatii pot fi obtinute de la autoritatatile locale.
- un distribuitor sau vanzator de echipamente. Comercentii sunt obligati sa primeasca echipamente uzate in mod gratuit, dar in cantitati nu mai mari decat cele vandute in mod normal clientilor si sub conditia ca echipamentele primite sa fie similare celor vandute clientilor.

Daca produsul dvs include baterii, trebuie sa aveti in vedere ca bateriile nu trebuie aruncate la gunoi. Ele trebuie depozitate in containere dedicate, amplasate langa puncte de colectare a deseuriilor sau in magazinele de echipamente electronice. Contactati autoritatatile locale pentru mai multe informatii despre locatiile de colectare a bateriilor. Astfel puteti participa in procesul de tratare si reciclare al deseuriilor electronice, sprijinind programele de recuperare a acestora si avand un impact benefic asupra mediului si sanatatii publice. Tineti minte: reciclarea corecta a echipamentelor duce la economii de resurse precioase si reduce impactul negativ asupra mediului.

## LIMITAREA CANTITATILOR DE SUBSTANTE PERICULOASE

D-Link si furnizorii sai de componente respecta cu strictete directiva UE 2011/65 (RoHS) ce se refera la limitarea utilizarii de substante periculoase in echipamentele electrice si electronice (fosta directiva 2002/95/WE). Acest regulament, intrat in vigoare la 1.7.2006, interzice importul de echipamente ce folosesc substante periculoase in tarile UE. DLink garanteaza ca produsele noastre sunt sigure pentru utilizare. Informatii actualizate despre respectarea RoHS se pot gasi pe [www.dlinkgreen.com](http://www.dlinkgreen.com).

# AVERTIZARI SI NOTIFICARI IMPORTANTE PENTRU UTILIZATORI

## CERINTE DESPRE EXPUNEREA LA FRECVENTE RADIO (SAR)

Acest echipament este un emitor/receptor de unde radio. Acest echipament a fost proiectat si construit conform cerintelor actuale privind puterea frecventelor radio. Conform standardelor curente, expunerea la frecvente radio este determinata pe baza unei masuratori a ratei specifice de absorbtie (SAR). In concordanță cu recomandările internaționale, SAR nu trebuie să treaca de 1,6 W/kg. Masurările SAR sunt efectuate în poziții operaționale standard pentru echipamente și la puterea maxima aprobată pentru toate frecvențele testate. Valorile actuale SAR observate în timpul funcționării normale pot fi cu mult mai mici decât valorile maxime datorită faptului că echipamentul este proiectat să funcționeze cu niveluri variabile de putere, folosind doar energia de care are nevoie pentru a se conecta la rețea. În general, cu cât un echipament este poziționat mai aproape de stația de bază, cu atât scade nivelul de putere. Masurările SAR sunt facute la 5 mm de corp, cu echipamentul în poziția standard de funcționare, folosind un receptor standard (laptop sau calculator) și un port USB. Valoarea maxima SAR pentru acest echipament atunci când este folosit un adaptor USB este 0,71 W/kg. Acest echipament a primit autorizarea FCC, ceea ce confirmă că nivelurile SAR respectă cerințele FCC cu privire la expunerea la frecvențele radio. Pentru mai multe informații despre nivelurile SAR, vizitați [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCC ID: KA2WM157B1

## GAMA DE FRECVENTE SI PUTEREA MAXIMA

Puterea maxima pentru frecvențele de radio operaționale ale acestui echipament		
	Gama de frecvențe	Puterea maxima
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm

ROMÂNĂ



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

17 CE

### ROMÂNĂ

Prin prezenta, D-Link Corporation declară că:

**DIR-825, AC1200 Wi-Fi Gigabit Router** (Firmware: v1.01)

Accesorii/Componentă: Cabluri, Adaptor de alimentare

este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale directivelor 2014/53/UE (RED), 2009/125/CE (ErP) și 2011/65/UE (RoHS). Firmware-ul pentru dispozitiv este disponibil la adresa <http://www.dlink.com>.

Pentru evaluarea conformității cu aceste directive se aplică următoarele norme:

CEM

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

Spectru și sănătate

EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

Siguranță

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Eficiență energetică

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

Restricționarea substanțelor periculoase

EN 50581: 2012

Dosarul cu caracteristicile tehnice se găsește la:

Nume companie: D-Link (Germany) GmbH

Adresă: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Deutschland

Următorul importator/producător este responsabil pentru această declarație:

Nume companie: D-Link Corporation

Adresă companie: 289 Shinhua 3rd Road, Neihu District, Taipei City 114, Taiwan

Telefon: +886-2-66000123

Fax: +886-2-87914797

Persoană responsabilă pentru această declarație:

Nume: Adams Cheng

Funcție: Director, Div. Sisteme de calitate

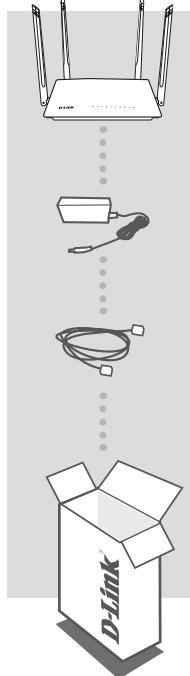
Data și locul în care a apărut problema: 2017/10/17 - Taipei (Taiwan)

Semnătură legală:

## NOTIȚE

ROMÂNĂ

# OBSAH BALENIA



**ROUTER AC1200 WIFI GIGABIT**  
DIR-825

**SIEŤOVÝ ADAPTÉR 12V 1,5A**

**ETHERNET KÁBEL (CAT5 UTP)**  
PRI INŠTALÁCII PRIPOJTE POČÍTAČ K ROUTERU

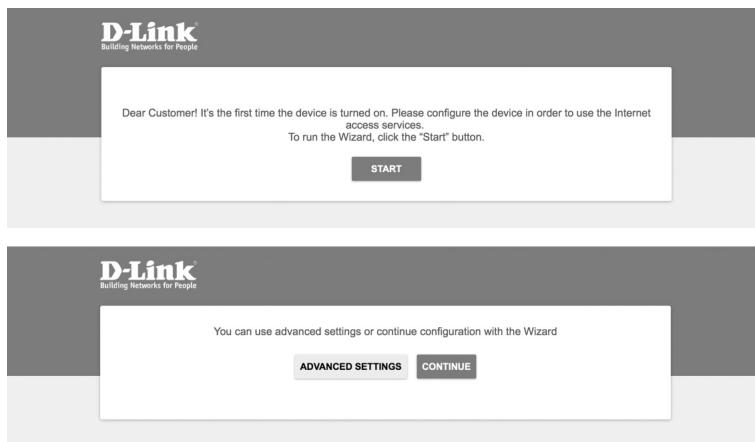
Ak vnútri balenia niektorá položka chýba alebo je poškodená,  
prosim kontaktujte okamžite svojho predajcu.

# INŠTALÁCIA PRODUKTU

## INŠTALÁCIA HARDVÉRU

Pred vykonaním nasledujúcich príkazov sa uistite, že smerovač DIR-825 je vypnutý.

1. Pripojte napájací zdroj k routерu. Potom pripojte ethernetový kábel k portu WAN, ktorý je označený žltou. Ak chcete pripojiť počítač k routéru káblom, pripojte ethernetový kábel do LAN portu na routere a do Ethernet portu v počítači.
2. Antény umiestnite do zvislej polohy.
3. Pripojte napájací adaptér do elektrickej zásuvky umiestnenej na zadnom paneli smerovača DIR-825. Pripojte napájací zdroj k elektrickej sieti. Uistite sa, že je stlačené tlačidlo On / Off.
  - a. LED diódy sa rozsvietia po spustení smerovača.
  - b. LED diódy na prednom paneli budú blikáť pri štartovaní smerovača.
  - c. Po chvíli, keď sa spustí smerovač, budú trvalo svieťtiť tiež LED diódy: napájanie, WiFi, LAN (ak sú pripojené zariadenia).
4. Pre konfiguráciu routera otvorte webový prehliadač a zadajte <http://192.168.0.1>. Zobrazí sa nasledujúca konfiguračná stránka, dostupná len v angličtine.
5. Kliknite na "START" a potom "CONTINUE" (Pokračovať) pre spustenie procesu nastavenia.



# INŠTALÁCIA PRODUKTU

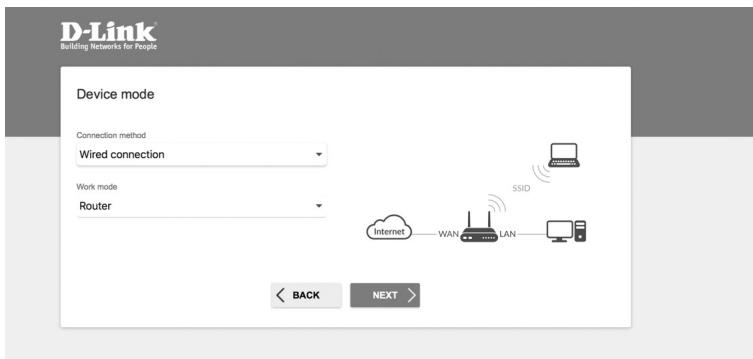
## INŠTALÁCIA HARDVÉRU

6. V rozbalovacom menu "Connection method" (Spôsob pripojenia) zvolte "Wired connection" (Pripojenie káblom) a kliknite "NEXT" (Ďalší).



7. Potvrdte nastavenie na nasledujúcej obrazovke:

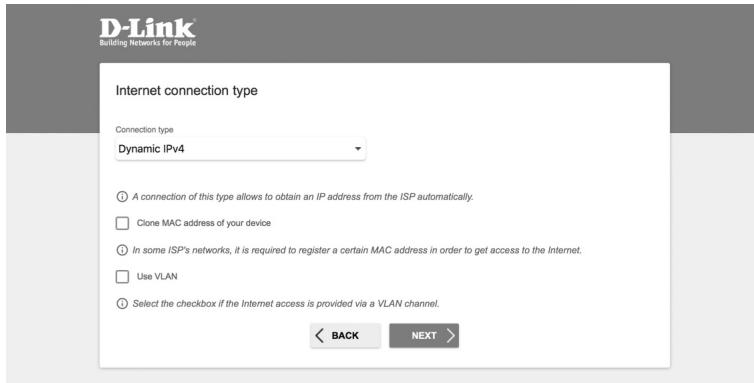
Connection method: Wired Connection (Zpùsob pripojenia: pripojenie káblom)  
Work mode: Router (Prevádzkový režim: Router)  
a kliknite "NEXT" (Ďalší).



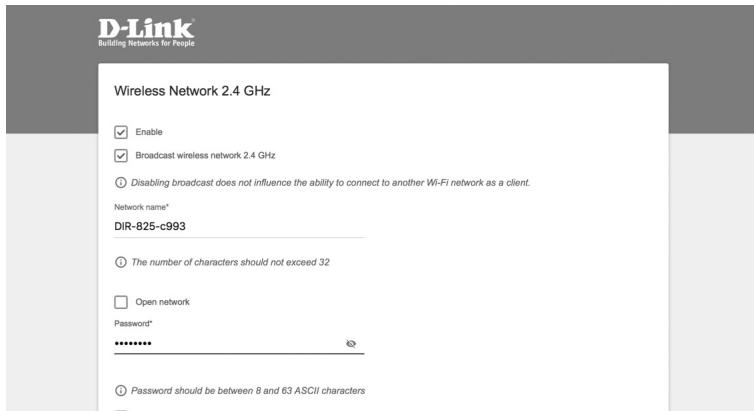
# INŠTALÁCIA PRODUKTU

## INŠTALÁCIA HARDVÉRU

8. Na obrazovke sa zobrází podrobne informácie o vašom pripojení k internetu. Ak váš poskytovateľ telekomunikačných služieb nevyžaduje ďalšie nastavenia, zvolte spôsob pripojenia „Connection type“: „Dynamic IPv4“ a kliknite „NEXT“ (Ďalší).



9. Na ďalšej obrazovke sa dozviete, ako nakonfigurovať sieť Wi-Fi. V predvolenom nastavení je nakonfigurovaná a chránená jedinečným heslom, ktoré sa nachádza na spodnej strane zariadenia v poli „CODE PIN“ (PIN kód). Ak nechcete vykonať žiadne zmeny, kliknite „NEXT“ (Ďalší).

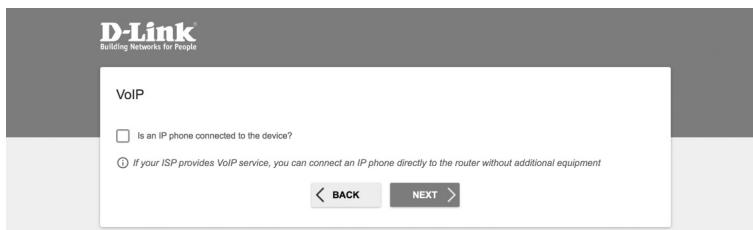
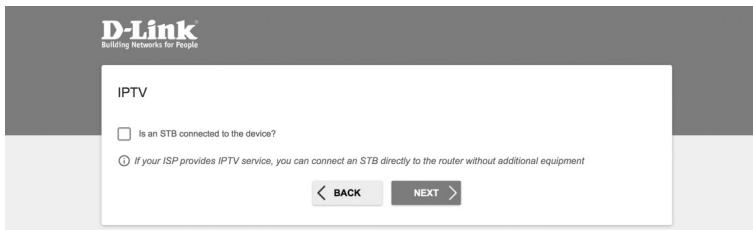


# INŠTALÁCIA PRODUKTU

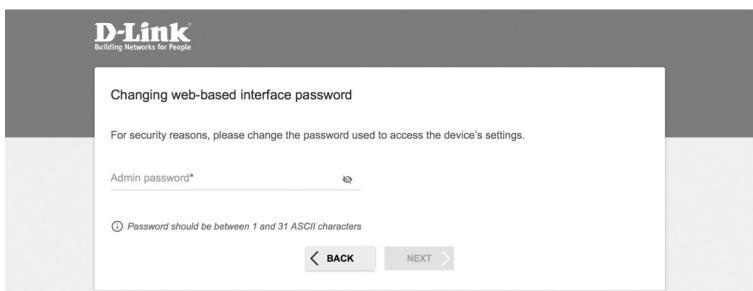
## INŠTALÁCIA HARDVÉRU

10. Ďalším krokom je podobná konfigurácia Wi-Fi siete v pásme 5GHz. Štandardne je heslo pre túto Wi-Fi sieť rovnaké ako pri sieti 2,4 GHz. Ak nechcete vykonať žiadne zmeny, kliknite „NEXT“ (Ďalší).

11. Ak váš poskytovateľ služieb neuvedol žiadne ďalšie nastavenia konfigurácie, kliknite „NEXT“ (Ďalší) v krokoch pre nastavenie IPTV a VoIP.



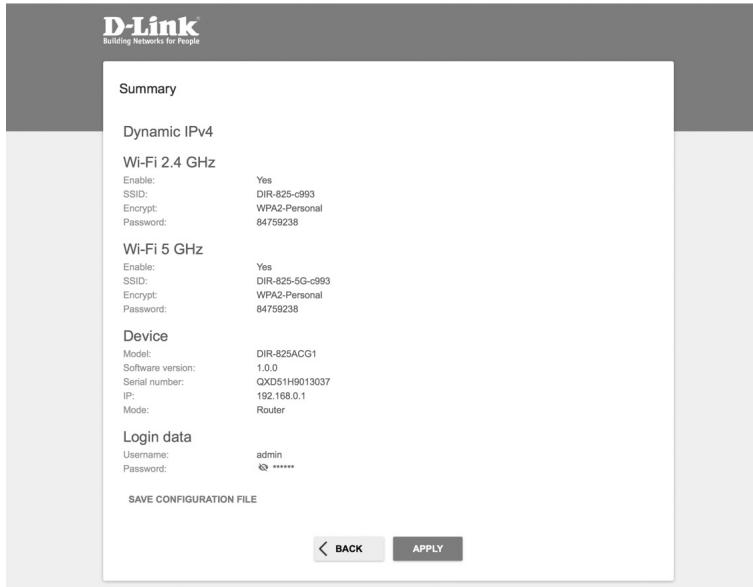
12. Pre zaistenie zabezpečenia požadujeme, aby ste zmenili východzie heslo zariadenie zadáním vlastného jedinečného reťazca znakov a kliknite na tlačidlo „NEXT“ (Ďalší).



# INŠTALÁCIA PRODUKTU

## INŠTALÁCIA HARDVÉRU

13. Po konfigurácii sa zobrazí súhrnná stránka vykonaných nastavení. Ak ich chcete prijať, kliknite na tlačidlo „APPLY“ (Aplikovať).



Ak router nerozpozná pripojenie k Internetu, obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb a overte správne nastavenie pripojenia.



# RIEŠENIE PROBLÉMOV

## PROBLÉMY S INŠTALÁCIOU A NASTAVENÍM

### 1. AKO NASTAVÍM ROUTER DIR-825 A AKO OVERÍM SSID A SIEŤOVÉ HESLO?

- Pripojte vaše PC k routeru použitím Ethernet kábla.
- Otvorte webový prehliadač a zadajte adresu routeru: http://192.168.0.1.
- Prihláste sa do routeru pomocou predvoleného používateľského mena a hesla: login: admin, password: (použite heslo, ktoré bolo nastavené v procese inštalácie).
- Po prihlásení môžete nastaviť router pomocou sprievodcu alebo zadať zmeny ručne.  
**Poznámka:** Ak predvolené heslo bolo zmenené a nepamätaťe si ich, musíte vykonať reset do továrenskej nastavenej konfigurácie.

### 2. AKO VYKONÁM RESET ROUTERU DIR-825 DO TOVÁRENSKÉHO NASTAVENIA?

- Ak ste zabudli heslo pre administráciu routeru, môžete použiť malý kovový objekt (napr. Vyrovnávanie kancelársku sponku) a stlačiť a držať (približne na 5 sekúnd) tlačidlo reset na prednom paneli routeru.
- Poznámka:** Obnova továrenskej nastavenej konfigurácie je významnou časťou procesu inštalácie. Ak chcete nastaviť router od začiatku, prihláste sa k zariadeniu podľa opisu v bode 1 vyššie a spusťte sprievodcu nastavenej konfigurácie.

### 3. AKO PRIPOJIŤ NOVÉ BEZDRÓTOVÉ ZARIADENIE ALEBO POČÍTAČ, AK SI NEPAMÄTÁM SSID ALEBO HESLO WI-FI SIETE?

- Každé bezdrôtové zariadenie, ktoré má byť pripojené k routeru, musia používať správne SSID a sietový klúč (heslo Wi-Fi siete).
- Ak chcete overiť nastavenie bezdrôtovej siete, použite webové rozhranie (pozri. Bod 1 vyššie)
- Uistite sa, že ste si zaznamenali nastavenia, aby ste mohli neskôr zadať správne prihlásovacie údaje pre každé bezdrôtové zariadenie. Tieto dôležité informácie si môžete zapísat na zadnú stranu tejto brožúry.

### 4. PREČO SA NEMÔŽEM PRIPOJIŤ NA INTERNET?

- Pri vytváraní pripojení WAN pomocou kábla / ADSL sa uistite, že káblový / ADSL modem je zapnutý, pripojený a že služba je správne nakonfigurovaná.

# BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA PRE UŽÍVATEĽOV

## VAROVANIE:

Niekteré elektronické zariadenia, ktoré nemajú vhodnú ochrannú zariadení, napríklad elektronické systémy vo vozidle, môžu byť citlivé na elektromagnetické rušenie vyžarované routерom. Ak si nie ste istí, obráťte sa na výrobcu týchto zariadení pred použitím routera. Prenosné a stolové počítače a routery môžu ovplyvňovať niektoré zdravotnícke pomôcky, ako sú audiófóny a kardiostimulátory. Pri použití takého zdravotníckeho zariadenia sa uistite, že zariadenie, ktoré môže spôsobiť rušenie, je umiestnené vo vzdialenosť aspoň 20 cm od aktívneho zdravotníckeho zariadenia. Pred použitím routera D-Link sa obráťte na svojho lekára alebo výrobcu zariadenia. Router D-Link nie je vodotesný a musí byť umiestnený na suchom a chladnom mieste, mimo priameho slnečného žiarenia. Prístroj nepoužívajte priamo po náhlnej zmene okolnej teploty, pretože by to mohlo spôsobiť neopráviteľné poškodenie obvodov.

Počas používania routera vezmite prosím na vedomie obmedzenia v miestach, ako sú skladisko paliv alebo chemické závody, kde môžu byť prítomné horľavé plyny alebo iné horľavé látky. V prípade potreby musí byť smerovač vypnutý. Udržujte router mimo dosahu detí. Nepoužívajte router ako hračku, pretože by mohol spôsobiť zranenie. Nedotýkajte sa vonkajších antén, pretože to môže mať vplyv na výkon routera.

S routерom zaobchádzajte opatrné. Nehádzte s ním, neohýbajte ho, do ničoho s ním nenarážajte, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu routera. Router smie byť rozobraný a opravovaný iba kvalifikovaným technickým personálom.

## NAKLADANIE S ODPADMAMI A ICH LIKVIDÁCIA



Tento symbol, ak je na povrchu zariadení, batériach (ak súčasťou prístroja) alebo balenie, označuje, že zariadenia a jeho elektrické príslušenstvo (napríklad slúchadlá, napájanie alebo káble) nesmie byť likvidované s bežným domácom odpadom. Tieto položky nesmiete likvidovať spoločne s netriedeným komunálnym odpadom, ale namiesto toho je musíte doručiť do zberného miesta s certifikátom pre recykláciu alebo likvidáciu. Podrobnej informácie o recyklácii zariadení alebo batérií získejte od príslušného miestneho úradu alebo od príslušného predajcu. Likvidácia zariadenia a batérií (ak je súčasťou prístroja) podlieha upravené smernicu WEEE (2012/19 / EU) a Smernicu o batériach a akumulátoroch (2006/66 / WE). Použité elektrické a elektronické zariadenia a batérie sú oddelené od ostatných odpadov, aby sa minimalizoval vplyv, ktorý môžu mať nebezpečné látky na životné prostredie a ľudské zdravie.

SLOVENSKY

# BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA PRE UŽÍVATEĽOV

Prvotným cieľom európskych predpisov a smernice z 29. septembra 2015 o odpade z elektrických a elektronických zariadeniach v všetkých fázach používania elektrických a elektronických zariadení je minimalizovať množstvo odpadu vyplývajúce z používania zariadení, aby bola zaistená vhodná úroveň zberu, regenerácie a recyklácie použitých zariadení, a zvýšiť sociálne povedomie o škodlivom vplyve vyradených zariadení na životné prostredie. Domácnosti hrajú dôležitú úlohu v tomto procese obnovy a recyklácie zariadení. V súlade s článkom 35 smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení sú užívateľia zariadení pre domácnosť povinní dodáť použité zariadenia do miesta zberu odpadových zariadení:

- Miestny zberné miesta (skladka, vyhradené zberné miesto atď.). Informácie o takých zbermých miestach získate od miestnych úradov.
- Príslušný maloobchodný predajca zariadení alebo veľkoobchod. Maloobchodníci a veľkoobchodníci sú povinní bezplatne prijať zariadenie na nakladanie s odpadmi v množstve, ktoré neprekračuje množstvo nového zariadenia, ktoré by bolo predané zákazníkovi, a za predpokladu, že zariadenie je rovnakého typu ako zariadenie zakúpené zákazníkom.

Ak váš výrobok obsahuje batérie, musíte mať na pamäti, že batéria nesmie byť likvidované spolu s iným odpadom. Batérie musia byť vyhodené do určených kontajnerov, ktoré sú umiestnené vedľa zbermých miest odpadu alebo v obchodoch s elektronickými zariadeniami. Obráťte sa na miestne orgány o podrobnejšie informácie o tom, ako a kde môžu byť batérie vyradené. Taktôž sa môžete zúčastniť procesu nakladania s odpadmi a podporovať programy na obnovu elektrických a elektronických odpadov a tým mať pozitívny dopad na životné prostredie a verejné zdravie. Pamäťajte, že správna recyklácia zariadení šetrí cenné zdroje a znížuje negatívny dopad na zdravie a životné prostredie, čo môže byť negatívne ovplyvnené nesprávnym spracovaním odpadu a nebezpečných zložiek.

## OBMEDZENIE MNOŽSTVA NEBEZPEČNÝCH LÁTOK

Spoločnosť D-Link a jej dodávateľia komponentov striktne dodržiavajú zmenenú smernicu Európskej únie o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (predtým 2002/95 / WE). Táto smernica nadobudla účinnosť 1. júla 2006 a zakazuje dovoz elektronických zariadení, ktoré používajú nebezpečné látky do krajín Európskej únie. D-Link plne vyhovuje požiadavkám tejto smernice. D-Link zaručuje, že ich produkty sú bezpečne použiteľné. Aktuálne informácie o dodržiavaní smernice RoHS sú k dispozícii na adrese <http://www.dlinkgreen.com/>.

# BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA PRE UŽÍVATEĽOV

## POŽIADAVKY NA VYSTAVENIE RÁDIOVÝM FREKVENCÍAM (SAR)

Toto zariadenie je vysielač a prijímač rádiových vln. Toto zariadenie bolo navrhnuté a vyrobené tak, aby vyhovovalo súčasným požiadavkám na vysokofrekvenčnú energiu. Podľa súčasných štandardov je vystavenie rádiovým frekvenciam určené na základe merania mernej absorpcie (SAR). Podľa medzinárodných pokynov nesmie hodnota SAR prekročiť 1,6 W / kg. Meranie SAR sa vykonáva v standardných prevádzkových polohách zariadenia a pri maximálnej schválenej úrovni výkonu pre všetky testované kmitočty. Skutočná hodnota SAR pozorovaná pri bežnom používaní zariadenia môže byť oveľa nižšia ako maximálna hodnota, pretože zariadenie je navrhnuté tak, aby pracovalo s premennými úrovňami výkonu a používa iba takú energiu, ako je potrebné pre pripojenie k sieti. Všeobecne platí, že čím bližšie je zariadenie umiestnené na základnej stanici, tým nižší je výstupný výkon. Meranie SAR sa vykonáva 5 mm od tela so zariadením v štandardnej prevádzkovej polohe pomocou štandardného prijímača (notebooku alebo stolového počítača) a portu USB. Maximálna nameraná hodnota SAR pre toto zariadenie pri použití adaptéra USB je 0,71 W / g. Toto zariadenie obdržalo autorizačný certifikát FCC, ktorý potvrzuje, že všetky hlásené úrovne SAR sú v súlade s požiadavkami FCC na rádiovú frekvenciu. Ďalšie informácie o hodnotách SAR pre toto zariadenie nájdete na adrese [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) FCC ID: KA2WM157B1.

## FREKVENČNÝ ROZSAH A MAXIMÁLNY VYSIELACÍ VÝKON

Maximálny vysielací výkon pre prevádzkové rádiové frekvencie tohto zariadenia.		
	Frekvenčný rozsah	Maximálny vysielací výkon
Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n	TX/RX 2400 MHz - 2483 MHz	19 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11n	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm
Wi-Fi 5 GHz 802.11ac	TX/RX 5150 MHz - 5250 MHz, 5725 MHz - 5850 MHz	17 dBm

SLOVENSKY



VYHLÁSENIE

O ZHODE

## SLOVENSKY



Týmto D-link Corporation vyhlasuje, že:

### DIR-825 AC1200 Wi-Fi Gigabit Router (Firmware: v1.01)

Príslušenstvo / Komponenty: káble, napájací zdroj sú v súlade so základnými požiadavkami a smernicami 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (ErP) and 2001/65/EU (RoHS). Firmware zariadení je dostupný na webových stránkach <http://www.dlink.com>.

Pre toto vyhlásenie boli použité tieto smernice:

EMC

EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013

Spectrum & Health

EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V2.1.1; EN 50385: 2002

Safety

EN 60950-1: 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Energy efficiency

REG (EC)No. 278/2009, Tier II; REG (EC)No. 1275/2008; REG (EU)No. 801/2013, Point 5

Restriction of Hazardous Substances EN 50581: 2012

Zložka TFC je uložená u:

Meno spoločnosti: D-Link (Deutschland) GmbH

Adresa: Schwalbacher Strasse 74, 65760 Eschborn, Germany

Zodpovedný dovozca / výrobca za toto vyhlásenie:

Meno spoločnosti: D-Link Corporation

Adresa: 289 Shinhua 3rd Road, Neihu District,

Taipei City 114, Taiwan Telephone: +886-2-66000123

Fax: +886-2-87914797

SLOVENSKY

Osoba zodpovedná za toto vyhlásenie:

Meno: Adams Cheng

Funkcia: Director, Quality System Div.

Dátum a miesto vydania: 2017/10/17 - Taipei (Taiwan)

Podpis:

## POZNÁMKY

SLOVENSKÝ