

# **HU** Wifi jelerősítő

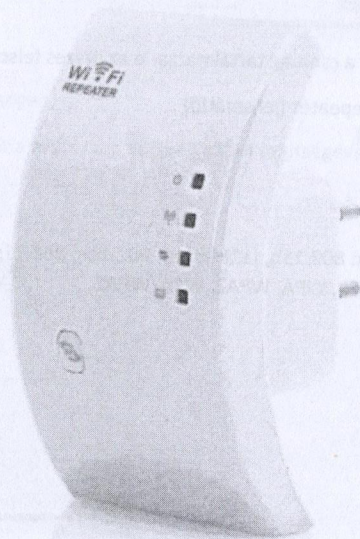
Használati utasítás

# **SK** Zosilňovač WiFi signálu

Používateľská príručka

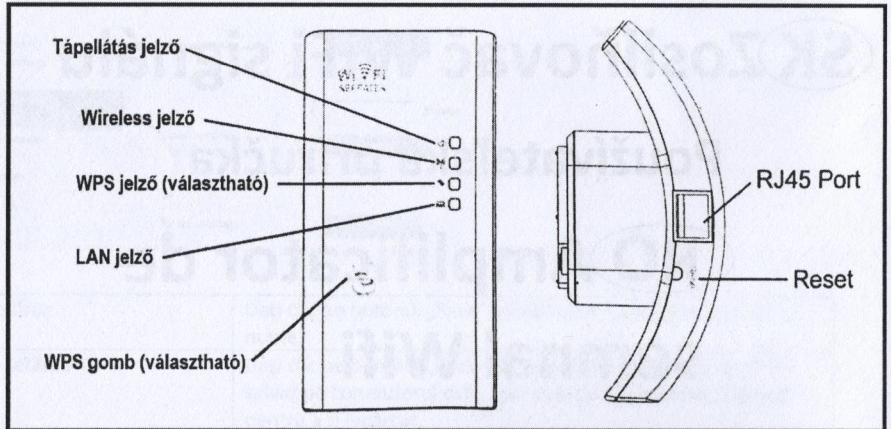
# **RO** Amplificator de semnal Wifi

Instrucțiuni de utilizare



## Bevezetés:

A WiFi jelerősítő egyránt alkalmas vezetékes és vezeték nélküli hálózaton keresztüli készülék összeköttetésre. Kifejezetten ajánlott kis létszámú irodák részére, vagy otthoni használatra. Lehetővé teszi a vezeték nélküli hálózat kiterjesztését, több elérési pont használatával, vezeték nem szükséges ezek összeköttetéséhez. Remekül működik más, vezeték nélküli eszközökkel, melyek 11b/g és 11n protokollal működnek.



**Megjegyzés:** a WiFi jelerősítő újraindításához nyomja meg és tartsa lenyomva az újraindító gombot, 10 másodpercen keresztül.

## A csomag tartalma

Használat előtt ellenőrizze, hogy a csomag tartalmazza-e az összes felsorolt tartozékot.

- 1 db vezeték nélküli N Repeater (jelismétlő)
- 1 db RJ-45 hálózati kábel
- 1 db telepítési segédlet

## Paraméterek:

- ✓ Kompatibilis szabványok: 802.11b, (11Mbit/s), 802.11n, 802.11g (54Mbit/s)
- ✓ Biztonság: 64/128 bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.

- ✓ Sebesség: akár 300 Mbps (Kérjük vegye figyelembe, hogy a WIFI jelerősítő csak kiterjeszti a WIFI lefedettségét, de nem növeli az eredeti router sebességét)
- ✓ Működési hőmérséklet: 0°C~40°C
- ✓ Tárolási hőmérséklet: 10~70°C
- ✓ 2.4 GHz, WLAN hálózatok támogatása
- ✓ WLAN biztonság WPA2, WPA, WEP (128/64)
- ✓ Távolság: kültéri 200m, beltéri 100m

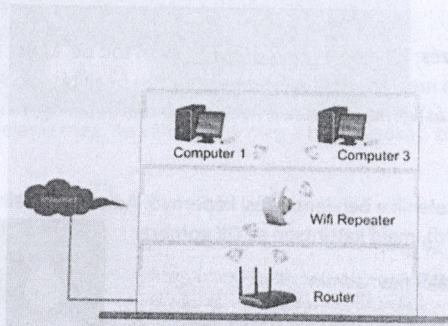
## Beüzemelés

vezeték nélküli hálózat beállítása

otthoni vezeték nélküli hálózat kialakításához kövesse az alábbi lépéseket

### Vezeték nélküli jelismétlő üzemmód

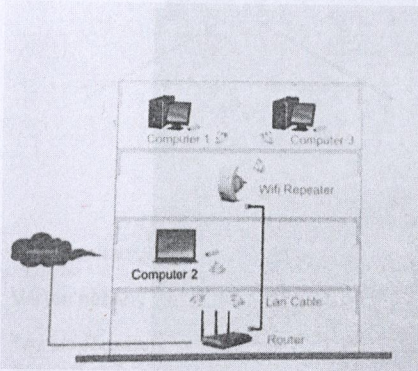
- WiFi kapcsolat szükséges
- AP/ router internet elérés szükséges



### Vezeték nélküli AP üzemmód

szélessávú internet elérés szükséges

csatlakoztassa a WiFi jelismétlőt a routerhez az RJ-45 kábel segítségével



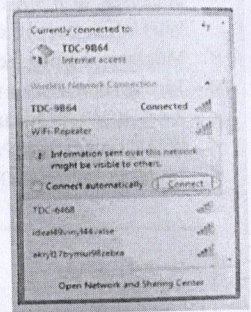
## A WiFi jelerősítő beállítása

A WiFi jelerősítő beállítható a számítógéphez/ laptophoz csatlakoztatva, a mellékelt RJ45 kábel segítségével, vagy vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

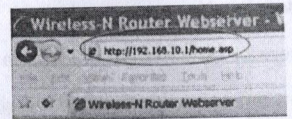
### A./ A WiFi jelerősítő vezeték nélküli beállítása

A1. Csatlakoztassa a jelerősítőt a konnektorba

A2. Kattintson a „hálózat” ikonra. A listában megtalálja a WiFi jelerősítő által továbbított jelet. Kattintson a „csatlakozás”- ra, majd várjon néhány másodpercig.



A3. Nyissa meg az internet böngészőt és gépelje be a következő hivatkozást: <http://192.168.10.1>. Ez a számsor a készülék alapértelmezett IP címe.

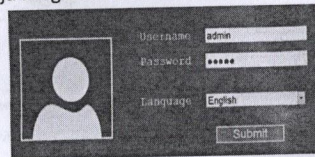


**Megjegyzés:** Ha a <http://192.168.10.1> nem tölt be, kérjük, ellenőrizze, hogy a WiFi jelerősítő beállítása megfelel az alapértelmezett gyári beállításnak. Amennyiben szükséges, a „reset” (újraindítás) gombot tartsa lenyomva 10 másodpercig, majd próbálkozzon újra.

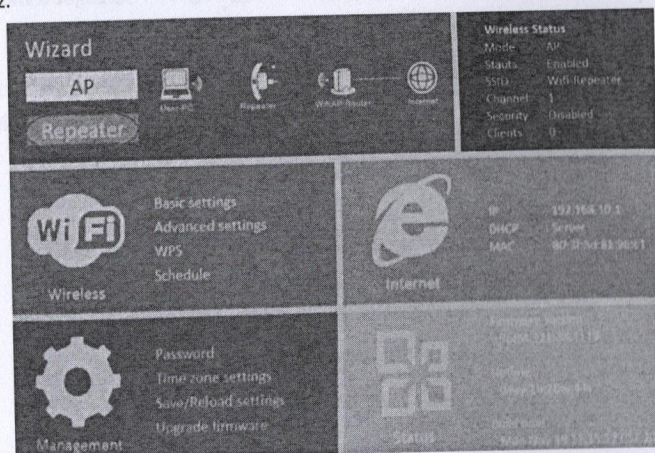
A4. Megjelenik a bejelentkezési képernyő. Adja meg a felhasználói nevet (user name) és a jelszót (password), majd kattintson az OK gombra.

Felhasználói név: admin

Jelszó: admin

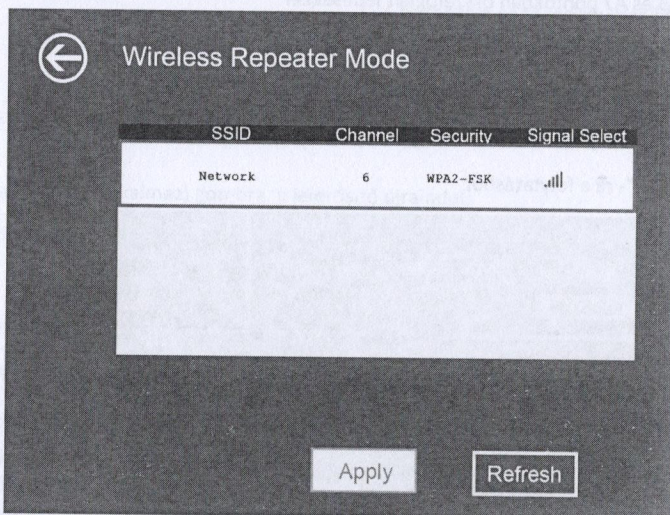


A5. Miután belépett, a következő weboldal jelenik meg. Kattintson a „Repeater” gombra a folytatáshoz.

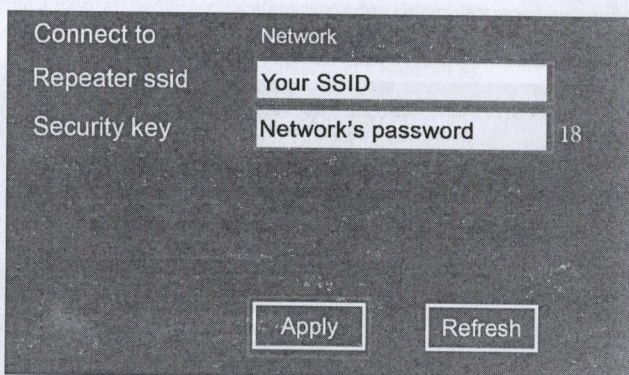


Megjegyzés: Ha a WiFi jelerősítőt újra kell indítani, nyomja le és tartsa lenyomva 10 másodpercen keresztül a „reset” gombot.

A6. Válassza ki a vezeték nélküli SSID- t a folytatáshoz.



A7. Ha az alábbi ábrán látható képernyő jelenik meg, ne változtassa meg a beállításokat, kizárólag a hálózati jelszót adja meg.



Kattintson az „Apply” (alkalmaz) gombra, a jelerősítő újraindul.

Várjon néhány másodpercet, a WiFi jelerősítő készen áll a használatra.

\*Az alapértelmezett vezeték nélküli SSID és a biztonsági kulcs a WiFi jelerősítőn és AP/router készülékeken azonos.

B. / A WiFi jelerősítő beállítása RJ45 kábelrel

1. Csatlakoztassa a WiFi jelerősítőt a konnektorba. Kösse össze a számítógépet/ laptopját a WiFi jelerősítővel a mellékelt RJ45 kábel segítségével.

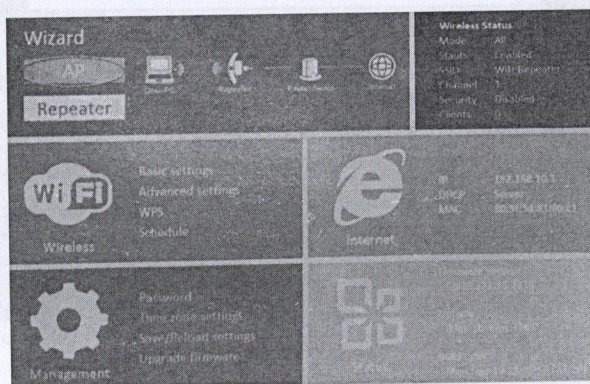
2. Folytassa az A3 és A7 pontokban összefoglalt lépésekkel

C./ A vezeték nélküli AP üzemmód beállítása

1. Csatlakoztassa a WiFi jelerősítőt a konnektorba

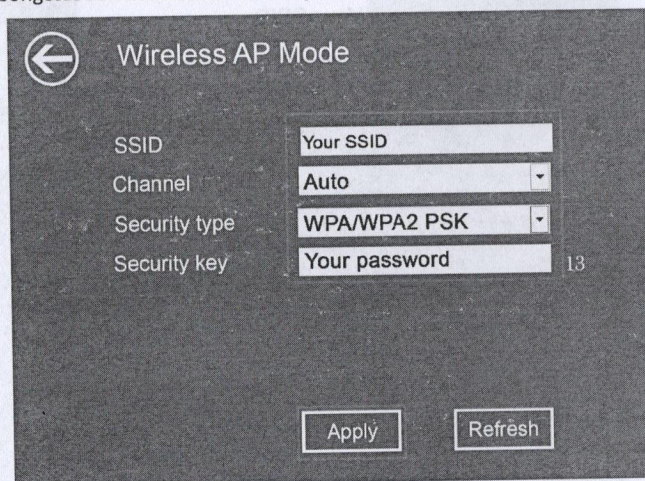
2. Folytassa az A3 és A4 pontokban összefoglalt lépésekkel

3. Kattintson az „AP”- ra a folytatáshoz



Megjegyzés: Kérjük, ellenőrizze, hogy a WiFi jelerősítő beállításai összhangban vannak-e a gyári beállításokkal, amennyiben a <http://192.168.10.1> nem tölt be. Amennyiben nem biztos benne, milyen okból nem megfelelőek a beállítások, nyomja meg és tartsa lenyomva a „reset” (újraindítás) gombot 10 másodpercen keresztül, majd próbálja meg újra.

4. Az internetes böngészőben a következő üzenet jelenik meg:





SSID	a vezeték nélküli hálózat „SSID”-je
Channel- Csatorna	Automatikus (ajánlott)
Security type- Biztonsági beállítás típusa	Végezze el a vezeték nélküli hálózat biztonsági és titkosítási beállításait, mely megelőzi a jogosulatlan hozzáférést és megfigyelést. Támogatott titkosítási módok: 64/128 bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Security key- Biztonsági kulcs	a vezeték nélküli hálózat jelszava


Kattintson az „Apply” (alkalmaz) gombra, a jelerősítő újraindul.

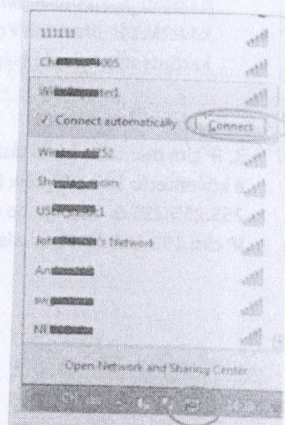
Várjon néhány másodpercet, a WiFi jelerősítő készen áll a használatra.


### Számítógép/ laptop összecsatlakoztatása a WiFi jelerősítővel

Vezeték nélküli kapcsolat létrehozása számítógép és a jelerősítő közt


1. Jelentkezzen be a számítógépre
2. Nyissa meg a hálózati (  vagy  ) ikonra kattintva a hálózati beállításokat
3. Válassza ki a vezeték nélküli hálózatot a megjelenő listából, majd kattintson a „Connect” (csatlakozás) gombra
4. Adja meg a hálózat biztonsági jelszavát, majd kattintson az „OK” gombra. Ha a hálózattal létrejött a kapcsolat, megjelenik egy üzenet, mely szerint a kapcsolat létrejött.
5. A számítógép hozzáadásának elfogadásához kövesse az alábbiakat:

Nyissa meg a hálózati beállításokat a Start gombra kattintva, majd kattintson a „Control Panel”-ra (vezérlőpult). A keresőablakba írja be: hálózat, majd válassza ki a Hálózati és megosztási központot. Kattintson a Hálózati számítógépek és eszközök beállítására. A következő ikon jelenik meg:  azon számítógépek és eszközök mellett, melyek részei a hálózatnak.




Megjegyzés: amennyiben nem látja az  - ikont a hálózati mappában, a hálózatkeresés és fájlmegosztás valószínűleg ki van kapcsolva.

### Számítógépek vezeték nélküli hozzáadása a WiFi jelerősítőhöz a WPS gombbal

1. Lépjön be a számítógépbe
2. Nyomja meg a WPS gombot a WiFi jelerősítőn és tartsa lenyomva 2-3 másodpercig
3. Nyomja meg a WPS gombot a vezeték nélküli adapteren és tartsa lenyomva 2-3 másodpercig. Kattintson a befejezés gombra a WPS beállítás befejezéséhez.
4. A következő ikon jelenik meg  a hozzáadott számítógépet és a többi számítógépet és a hálózathoz hozzáadott eszközt jelzik.

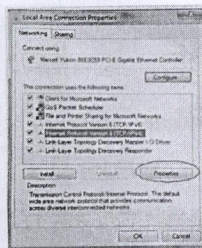
### Számítógép csatlakoztatása a WiFi jelerősítőhöz kábelen keresztül

1. Csatlakoztassa a WiFi jelerősítőt a konnektorhoz. Kösse össze a mellékelt RJ45 kábel segítségével az asztali gépet/laptopot és a WiFi jelerősítőt.
2. A hozzáadás elfogadásához kövesse végig az alábbi lépéseket:

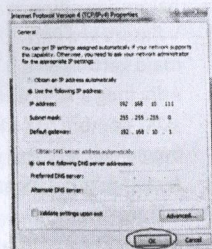
Nyissa meg a hálózati beállításokat a Start gombra történő kattintással, majd kattintson a vezérlőpultra. Gépelje be a keresődobozba „network” (hálózat), a hálózati és a megosztás központ alatt, kattintson a hálózatban található gépek és eszközök megjelenítésére. Meg kell jelenni  ikonoknak, mely a hozzáadott számítógépeket és a hálózathoz csatlakoztatott egyéb eszközöket jelzi.

### Hálózati IP címmel rendelkező asztali számítógép/ laptop beállítása

1. Lépjen be az asztali számítógépbe.
2. Kattintson a „start” gombra, majd a „vezérlőpultra”, kattintson a „hálózati állapot és feladatok” gombra, majd a „hálózati kapcsolatok kezelésére. Kattintson a helyi hálózatokra, majd a hálózati tulajdonságokra, a felugró ablakban válassza ki a következőt „Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4), majd kattintson a tulajdonságokra.



3. IP cím manuális beállítása: gépelje be az IP címet, amely a következő: 192.168.10.x (x- 2- től 254- ig), az alhálózati maszk 255.255.255.0. Gépelje be a router LAN IP címét (az alapértelmezett IP cím 192.168.10.0), az alapértelmezett átjáró mezőbe.



### Beállítás web böngészőn keresztül

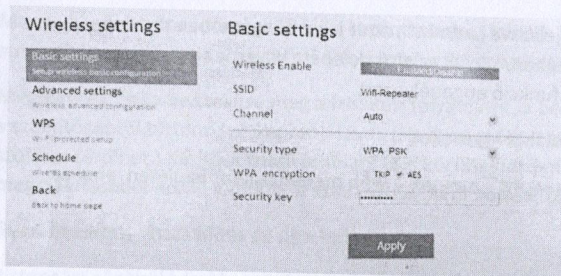
#### vezeték nélküli alapbeállítás- AP mód

AP módban kattintson „vezeték nélküli-> alapbeállítások”, melyek a web management felületen található, a web böngészőben a következő jelenik meg:

Beállítható a vezeték nélküli hálózatok minimális száma a kommunikációhoz, ahogy a Hálózat neve (Network name) (SSID) és a Csatorna (Channel). Az elérési pont egyszerűen beállítható a minimális számú hozzárendelt eszköz hozzáadásával.

#### Vezeték nélküli beállítás



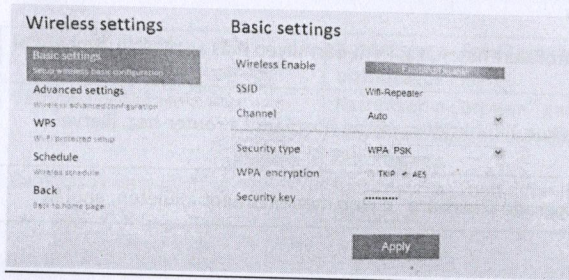


## Alapbeállítás

Vezeték nélküli engedélyezés	Wireless On/Off
SSID	a vezeték nélküli hálózat SSID- je
Channel- Csatorna	automatikus (ajánlott)
Biztonság típusa	állítsa be a vezeték nélküli védelmet és a titkosítást, amely megvédi a jogosultság nélküli hozzáférést és megfigyelést. Támogatja: 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2 titkosítási módszert.
Biztonsági kulcs	a vezeték nélküli hálózat jelszava

Kattintson az „apply“ (alkalmaz) gombra, a WiFi jelerősítő újraindul.

## Vezeték nélküli alapbeállítás- jelismétlő mód (Repeater mode)



Ismétlő módban kattintson „vezeték nélküli „Wireless“ -> alapbeállítások”, melyek a web management felületen találhatóak, a web böngészőben a következő jelenik meg:

Vezeték nélküli engedélyezés	Wireless On/Off
Delete- Törlés	Távolítsa el az ismétlődő kapcsolat profilt
Repeater SSID- jelismétlő SSID	az ismétlő vezeték nélküli hálózat SSID-ja
Biztonság típusa	állítsa be a vezeték nélküli SSID biztonsági típusát
Biztonsági kulcs	a vezeték nélküli ismétlő hálózat jelszava

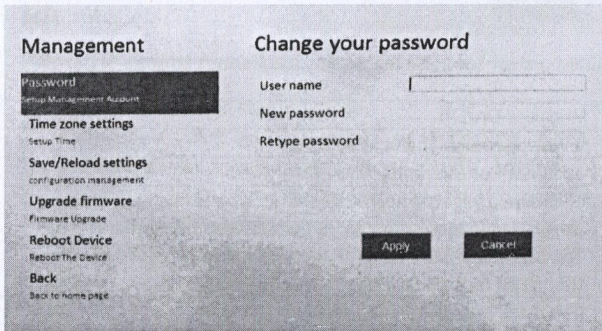
Kattintson az „apply“ (alkalmaz) gombra, a WiFi jelerősítő újraindul.

## Változáskezelő jelszó – Change Management password

A vezeték nélküli router alapértelmezett jelszava „admin”, amit jelez böngészőben történő belépéskor. A megfelelő biztonság érdekében, kérjük az első belépést követően cserélje le a jelszót. Ez különösen fontos ha a vezeték nélküli funkció engedélyezett.

Jelszó változtatáshoz kérjük kövesse az alábbi lépéseket:

Kérjük kattintson a „Management-> Password” menüre a web menedzsment felületen, ahol az alábbi üzenetet láthatja:



Ha megszeretné tartani az eredeti jelszót, kérjük kattintson a „cancel” gombra.

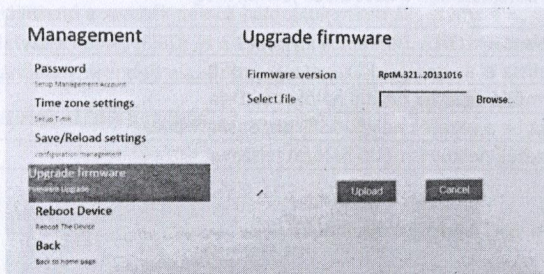
Kattintson az „apply” (alkalmaz) gombra, a WiFi jelerősítő újraindul.

### Firmware Upgrade – Firmware frissítés

A router a „firmware” név alatt jelzett szoftvert használja, mint bármilyen más applikáció, ami az Ön számítógépén fut.

A firmware frissítést kell használnia, amikor új funkciót szeretne hozzáadni a router-hez, illetve a hibákat javítani.

Kérjük kattintson a „Management -> Upgrade Firmware” a web menedzsment felületen, ahol az alábbi üzenetet láthatja:



Kérjük kattintson a „Browse” vagy a Choose File” gombra először, - itt kéri, hogy adja meg a firmware frissítés fájl nevét. Ehhez kérjük töltsse le az utolsó firmware fájlt a gyártó oldaláról.

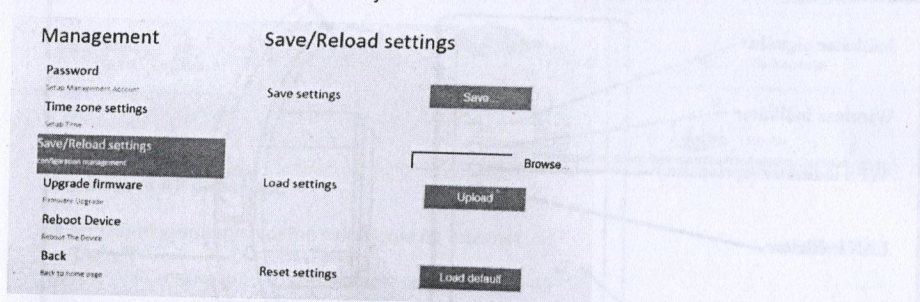
Miután kiválasztotta a megfelelő fájlt, kattintson az „**Upload- Feltölt**” gombra, ezt követően a router automatikusan elindítja a frissítést. A folyamat igénybe vehet néhány percet.

**Megjegyzés:** Soha ne szakítsa meg a frissítési folyamatot, a böngésző oldal bezárásával, vagy a router a számítógéptől történő szétkapcsolásával. (Ha ilyen módon megszakad a frissítés a router-en futó szoftver sérülhet.) **Kérjük a frissítésnél mindig körültekintően járjon el, mivel a frissítés megszakításából eredő károokra, a szavatosság nem vonatkozik.**

### Gyári beállítás, visszaállítás és újra indítás

Biztonsági okokból készíthet több fájlmásolatot, amiket a későbbiekben felhasználva, vissza tudja állítani a beállításokat gyárirra. A router beállításainak visszaállításához kérjük kövesse az alábbi instrukciókat:

Kérjük kattintson a „**Save/Reload setting – Mentés/ beállítások újratöltése**„ a web menedzsment felületen, ahol az alábbi üzenetet láthatja:



Beállítások mentése	Kattintson a „Save” gombra, kérjük mentse el más néven biztonságos helyre.
Betöltési beállítások	Kattintson a „Browse” gombra és válassza ki a számítógépére lementett fájlt, ezt követően kattintson az „Upload” gombra a feltöltéshez.
Beállítások visszaállítása	Kattintson a „Load default” gombra, hogy eltávolítsa az összes beállítást.

### Hulladékkezelés



A készüléket nem szabad kidobni a háztartási szemétkébe. Kérjük adja le a terméket a lakóhelyének gyűjtőhelyén. Ártalmatlanítás tekintetében forduljon az illetékes helyi hatóságokhoz vagy a kereskedőkhöz