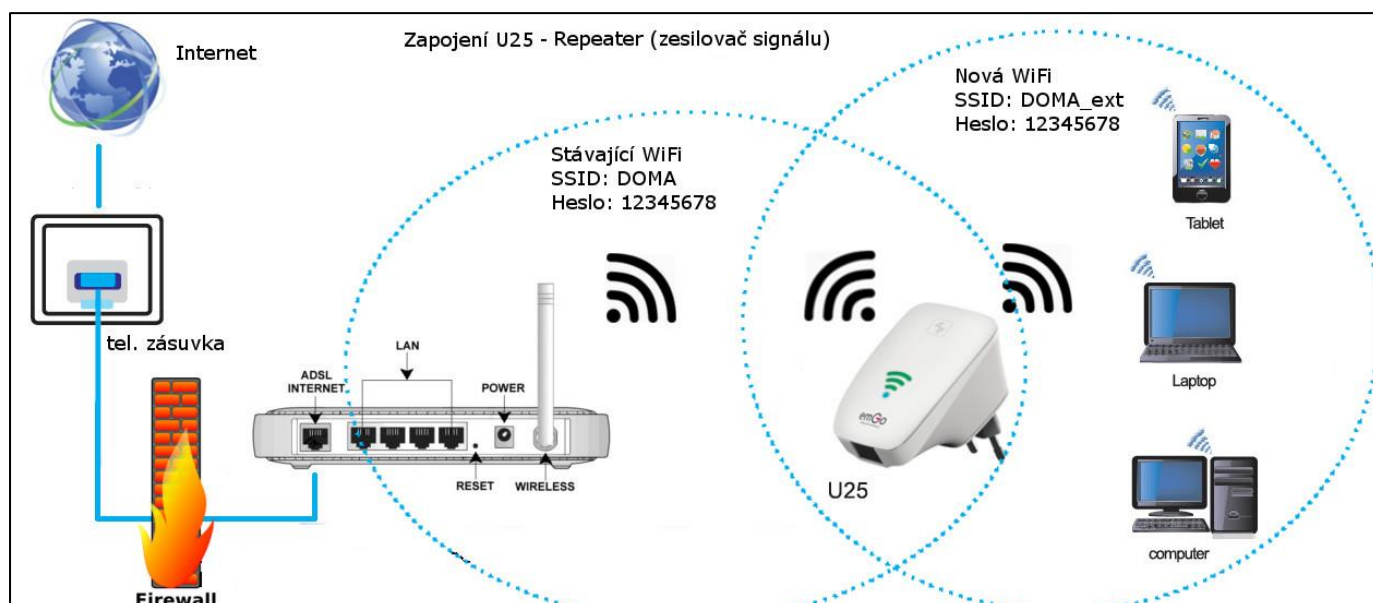


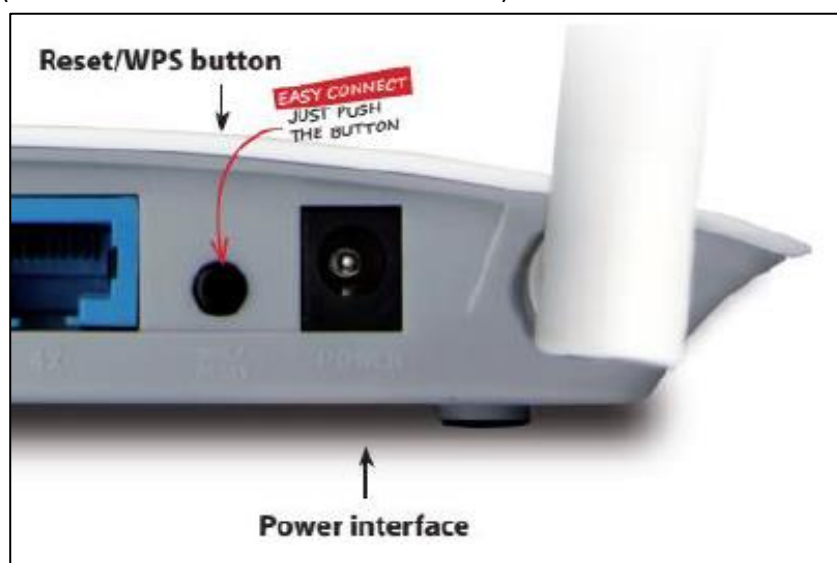
REPEATER (OPAKOVAČ, ZESILOVAČ WiFi SIGNÁLU)



- AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ PŘIPOJENÍ POMOCÍ FUNKCE WPS

V módu opakovač lze využít funkci automatického nastavení připojení pomocí funkce **WPS**.
Jednoduše si tak můžete rozšířit dosah vaší bezdrátové sítě, bez jakýchkoliv znalostí nastavování IT techniky.

- a. Pokud jste již prováděli nastavení U25, smažte jej do továrního nastavení.
- b. **Krátce** stiskněte tlačítko WPS na vašem domácím routeru, aby se aktivovala funkce WPS (ikona WPS na vašem routeru začne blikat).



- většina moderních směrovačů obsahuje tuto funkci. Vyhledejte si popis této funkce v návodu k vašemu zařízení.

- c. Nyní stiskněte tlačítko WPS také na opakovači U25 na dobu přibližně **5-7 vteřin**. Na U25 začne blikat modrá dioda.



- *tlačítko WPS musíte na opakovači stisknout maximálně do jedné minuty od aktivace této funkce na vašem routeru.*
- d. Opakovač U25 se nyní automaticky připojí k routeru pomocí chráněného připojení WPS. Po dobu připojení bude modrá dioda na U25 blikat.
- e. Jakmile bude automatická konfigurace připojení dokončena (max. 2 minuty), U25 se restartuje a po restartu bude opakovač připraven k použití. U25 bude vysílat stejný název sítě SSID jako váš router s příponou **-ext**

Heslo pro připojení klientů do nově vytvořené sítě bude **stejné jako původní heslo k vašemu domácímu routeru**. Opakovač můžete odpojit od napájení a přenést na jiné místo. Po opětovném připojení U25 k napájení zůstane nastavení beze změn.

- **MANUÁLNÍ NASTAVENÍ OPAKOVAČE POMOCÍ WEBOVÉHO ROZHRAŇÍ**

Pokud Váš stávající router neobsahuje funkci WPS je nutné U25 nastavit manuálně pomocí webového rozhraní.

Před dalšími pokusy uveďte U25 do továrního nastavení:

- stiskněte tlačítko reset na boční straně přístroje a držte je stisknuté, dokud všechny LED diody na chvíli nezhasnou.
- odpojte U25 od napájení a po chvíli jej opět zapojte.


U25 lze takto nastavit buď při připojení kabelem, nebo při připojení k defaultně vysílané WiFi síti (SSID: emgo, zabezpečení: žádné)



Manuální nastavení U25 při propojení s PC UTP kabelem:

1. propojte U25 a PC kabelem s koncovkami RJ45



2. po **úspěšném připojení** (ikona ) k síti zadejte do adresního řádku prohlížeče <http://192.168.10.1>
3. zadejte jméno a heslo (**admin, admin**)
4. Na zobrazené stránce webového rozhraní vyberte mód Repeater (nebo Repeater WISP, funkčně je to jedno, ale při výběru módu s WISP budete mít i po nastavení přístup do administrace zařízení, proto je výhodnější zvolit mód s WISP)



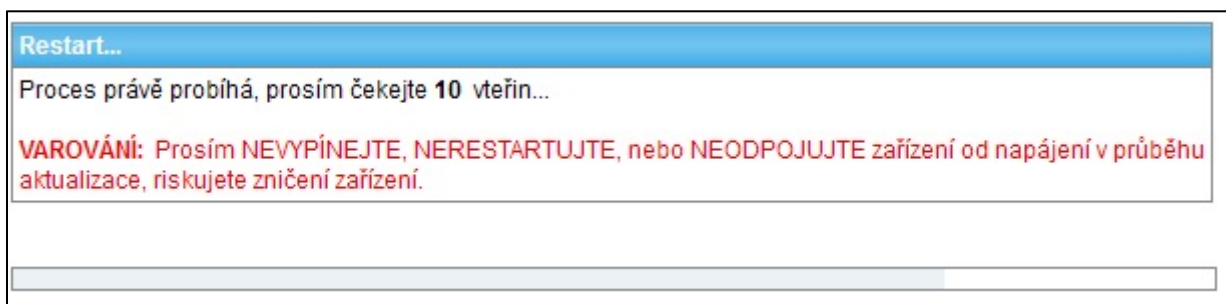
5. klikněte na tlačítko **Skenování sítě** (opakovaně, pokud opakovač nenalezne Vaši domácí WiFi síť postupujte podle bodu 11) a vyberte Vaši domácí síť:

SSID	BSSID	Kanál	Typ	Ověření a šifrování	Signál	Výběr
WIFI PROVIDER		13 (B+G+N)	AP	Zakázáno		<input type="radio"/>
DOMA		13 (B+G+N)	AP	WPA-PSK/WPA2-PSK		<input checked="" type="radio"/>
Klikněte sem pro výběr WiFi sítě		13 (B+G+N)	AP	WPA-PSK/WPA2-PSK		<input type="radio"/>

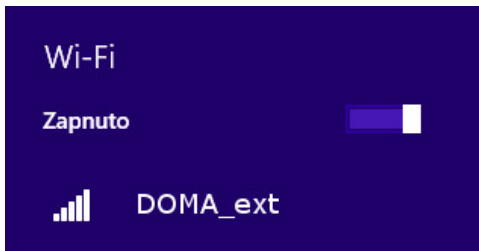
6. U25 automaticky vyplní typ šifrování a vy pouze zadejte heslo pro přístup do vaší WiFi sítě do posledního řádku "**Před-sdílený klíč**":

Název vzdálené sítě (SSID):	<input type="text" value="DOMA"/>
Ověření a šifrování:	<input type="text" value="WPA2"/>
WPA2 Obal šifry:	<input type="checkbox"/> TKIP <input checked="" type="checkbox"/> AES
Formát před-sdíleného klíče:	<input type="text" value="Heslo"/>
Před-sdílený klíč:	<input type="text"/>

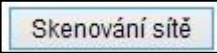
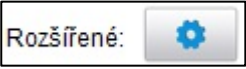
7. klikněte na tlačítko uložit změny **Uložit změny** (úplně dole):
8. vyčkejte na dokončení restartu repeateru cca 1 minutu

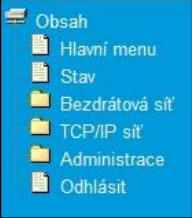




9. znovu prohledejte v PC okolní WiFi sítě a objeví se i nová síť se stejným jménem a příponou – **ext**. Síť bude mít stejné šifrování a stejné heslo.



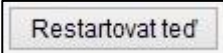
10. nyní můžete repeater odpojit a přenést na jiné místo. Repeater si bude nastavení pamatovat.

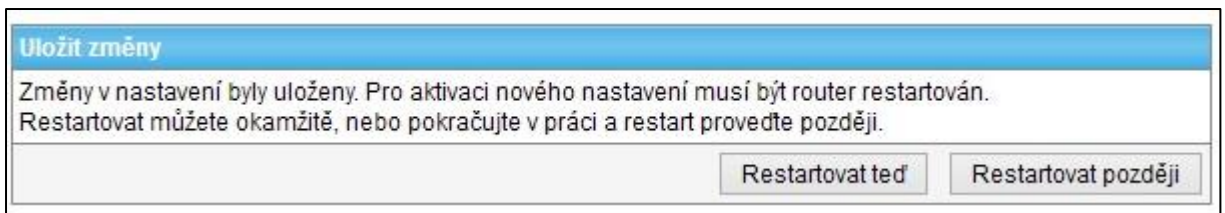
11. Pokud po stisknutí na tlačítka  nenalezene repeater žádnou síť je třeba přepnout zemi použití na „Česká Republika“. Klikněte na tlačítko 

12. Z menu  na levé straně vyberte záložku  a z pod-menu vyberte záložku 

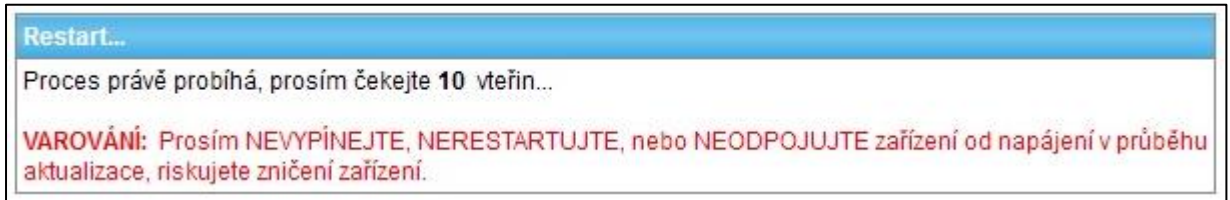
13. 

14. Klikněte na tlačítko  pro uložení změn.

15. Klikněte na tlačítko  pro okamžitý restart U25.



16. U25 se restartuje



17. Po opětovném přihlášení opakujte postup od bodu 2