



NAVODILA ZA UPORABO

Ojačevalnik WLAN-signala Edimax EW-7438RPn

Kataloška št.: 98 63 54



Kazalo

I. Informacije o izdelku	2
I-1. Vsebina paketa	2
I-2. Sistemske zahteve	2
I-3. Statusne LED	2
II. Namestitev	3
III. Ponastavitev ojačevalnika WLAN-signalu	9
IV. Konfiguracijski vmesnik na podlagi brskalnika	10
V. WPS	11
VI. Način dostopne točke	11
Izjava o skladnosti	12
Direktiva OEEU in odstranjevanje izdelka	12
Garancijski list	13

I. Informacije o izdelku

I-1. Vsebina paketa



- Ojačevalnik WLAN-signalu EW-7438RPn
- CD z večjezičnimi navodili za hitro namestitev in uporabniškim priročnikom
- Navodila za hitro namestitev
- Ethernet kabel RJ45
- Kartica z dostopnim ključem

I-2. Sistemske zahteve

- Način ojačevalnika WLAN-signalu/brezžičnega mostu (Wi-Fi-Extender/Wi-Fi-Bridge): obstoječe 2,4 GHz brezžično omrežje
- Način dostopne točke (Access Point): kabelski/DSL-modem
- Računalnik z 2,4 GHz WLAN-adapterjem z WLAN-standardom 802.11/b/g/n in spletni brskalnik za konfiguracijo programske opreme (Internet Explorer 8® ali novejša različica, najaktualnejša različica Google Chrome®, Firefox® ali Safari®)

I-3. Statusne LED

LED	Barva	Stanje	Opis
Jakost signala  2,4 GHz	Rumena	Sveti	Odličen signal Jakost signala: 60–100 %
		Počasi utripa	Dober signal Jakost signala: 40–60 %
		Hitro utripa	Šibek signal Jakost signala: 0–40 %

		Ne sveti	LAN-priključek ni priključen
WLAN 	Zelena	Utripa	Pošiljanje podatkov
		Ne sveti	WLAN ni aktiviran ali pa LED sveti
Vklop 	Zelena	Sveti	Ojačevalnik WLAN-signalov je vključen
		Utripa	Ponastavitev standardnih tovarniških nastavitev ali pa se sistem zaganja
		Ne sveti	Ojačevalnik WLAN-signalov je izključen ali pa LED ne sveti
WPS 	Zelena	Sveti	WPS-povezava je vzpostavljena (LED sveti 5 minut in s tem prikazuje uspešno povezavo)
		Utripa	WPS je v teku (čakanje na nadaljnjo WPS-napravo)
		Ne sveti	WPS ni v teku ali pa LED ne sveti
LAN 	Zelena	Sveti	LAN-priključek je priključen
		Utripa	LAN-aktivnost (pošiljanje ali sprejemanje podatkov)
		Ne sveti	LAN-priključek ni priključen



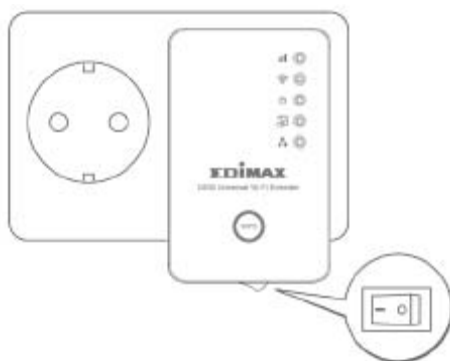
LED lahko deaktivirate pod možnostjo "Napredne nastavitve" v konfiguracijskem vmesniku na podlagi brskalnika. Ko so LED deaktivirane, nobena LED ne sveti ne glede na stanje ojačevalnika WLAN-signalov.

II. Namestitvev

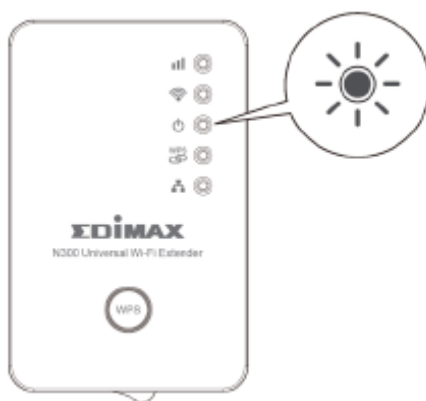
Ojačevalnik WLAN-signalov EW-7438RPn ima tri različne načine delovanja, ki jih lahko izbirate v skladu s svojimi zahtevami glede omrežja. Vsi načini so opisani v nadaljevanju:

Ojačevalnik WLAN-signalov (Wi-Fi-Extender)	<i>Naprava se brezžično poveže z vašim obstoječim omrežjem in ojača WLAN-signal.</i> Lokacija: Najboljše mesto za vaš ojačevalnik WLAN-signalov je približno na sredini med vašim obstoječim brezžičnim usmerjevalnikom/dostopno točko in območjem brez sprejema. Ojačevalnik WLAN-signalov mora sprejemati dober WLAN-signal z vašega usmerjevalnika/dostopne točke.
WLAN-adapter/brezžični most (Wi-Fi-Adapter/Wi-Fi-Bridge)	<i>Napravo povežete z Ethernet napravo, npr. igralno konzolo ali pametnim televizorjem, prek Ethernet kabla in ustreznega brezžičnega internetnega dostopa.</i> Lokacija: Na območju WLAN-pokritosti, v bližini vaše kabelske omrežne naprave.
WLAN dostopna točka (Wi-Fi Access Point)	<i>Naprava se prek Ethernet kabla poveže z obstoječim usmerjevalnikom in vašim omrežnim napravam omogoča brezžični internetni dostop.</i> Lokacija: Naprava je prek Ethernet kabla priključena na vaš usmerjevalnik.

1. Ojačevalnik WLAN-signalov EW-7438RPn priključite na vtičnico in ga vključite.



2. Medtem ko se sistem zaganja, **zelena** LED za omrežje **utripa**. Ko **zelena** LED za omrežje **sveti**, je naprava pripravljena na uporabo.



3. Za iskanje WLAN-omrežja z imenom "Edimax.Setup" in za povezavo s tem omrežjem uporabite WLAN-napravo (npr. računalnik, tablični računalnik, pametni telefon).



Ko uporabljate računalnik, ločite vse Ethernet kable. Pri mobilnih napravah potrebujete iOS 4.3 ali Android 4.x ali novejšo različico.



Zadnja dva znaka imena omrežja (Edimax.Setup) sta edini dve mesti, ki se ujemata z vašo napravo, npr. "Edimax.Setup c1". Vaše edinstveno ime omrežja je skupaj s priloženo kartico z dostopnim ključem prikazano na nalepki izdelka.**



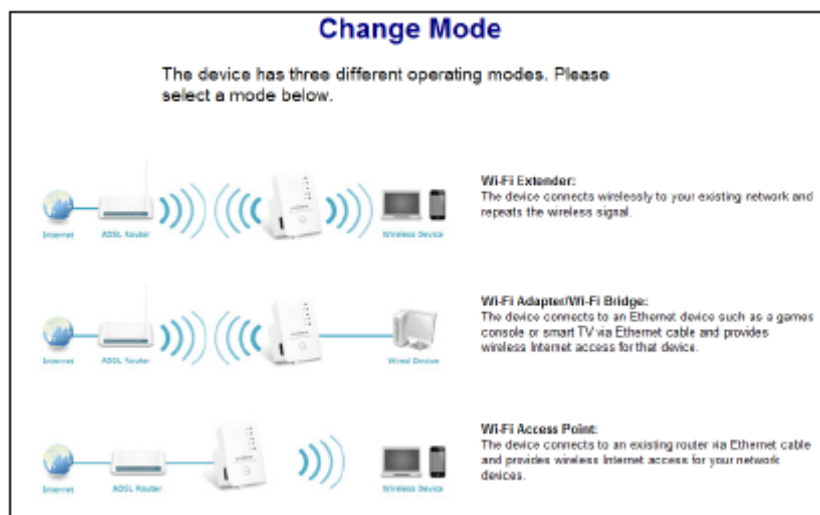
Access Key	
Web Browser Access:	Wi-Fi Client Access:
http://edimax.setup or https://192.168.9.2 User Name: admin Password: 1234	Initial Device Name (SSID): EdimaxSetup ** Default Wi-Fi Extension SSID: _2EX Wi-Fi Extender
Note: Please keep this card for future use.	

4. Odprite spletni brskalnik. Če samodejno ne prispete do spodaj prikazanega zaslona "Get Started", vnesite URL-naslov ***http://edimax.setup*** in kliknite na **"Get Started"** za začetek postopka namestitve.



Če ne morete dostopati do <http://edimax.setup>, potem prosimo, da se prepričate, da je vaš računalnik nastavljen za uporabo dinamičnega IP-naslova. Prosimo, da si za nadaljnje informacije preberete uporabniški priročnik.

5. Izberite način delovanja za svoj ojačevalnik WLAN-signalu EW-7438RPn.



6. Za zaključitev namestitve sledite navodilom na zaslonu za svoj izbrani način. V teh navodilih za uporabo je kot primer uporabljen način "ojačevalnika WLAN-signala" (Wi-Fi-Extender). Nadaljnje informacije o drugih načinih delovanja najdete v uporabniškem priročniku ali v poglavju **"VI. Način dostopne točke"**.
7. Prosimo, da si za izbiro dobre lokacije za svoj ojačevalnik WLAN-signala preberete napotke na zaslonu, nato pa za nadaljevanje kliknite "Next" (Naprej). Jakost svojega signala lahko preverite na naslednji strani.



8. Izberite WLAN-omrežje iz seznama in vnesite varnostni ključ/geslo. Vnesete lahko tudi novo ime WLAN-omrežja (SSID). Za nadaljevanje kliknite "Next" (Naprej).



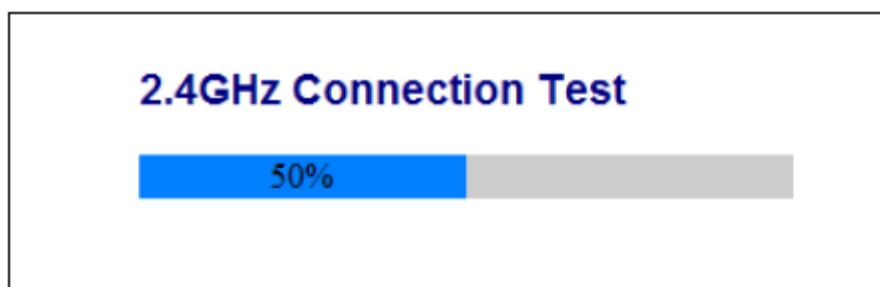
Standardna nastavitve novega imena brezžičnega omrežja vašega ojačevalnika WLAN-signala (SSID) je dosedanje ime vašega usmerjevalnika/dostopne točke + _2EX. Če je ime (SSID) vašega usmerjevalnika na primer "vaš SSID", potem se ime (SSID) ojačevalnika WLAN-signala EW-7438RPn glasi "vaš SSID_2EX". Novo ime svojega ojačevalnika WLAN-signala lahko spremenite v polju "Extender Device SSID" (Ime ojačevalnika WLAN-signala).

☐	EdimaxHQ	76%
☒	OBM-AirPort-2.4G	76%
Security Key(your existing network security key)		*****
Extender device SSID		OBM-AirPort-2.4G_2EX
☐	6428nS	52%



S križcem označite "Connect to a hidden network" (Povezava s skritim omrežjem) samo v primeru, če želite namesto tega vzpostaviti povezavo s skritim SSID. Nadaljnje informacije najdete v uporabniškem priročniku.

9. Počakajte, da ojačevalnik WLAN-signala EW-7438RPn testira povezavo.



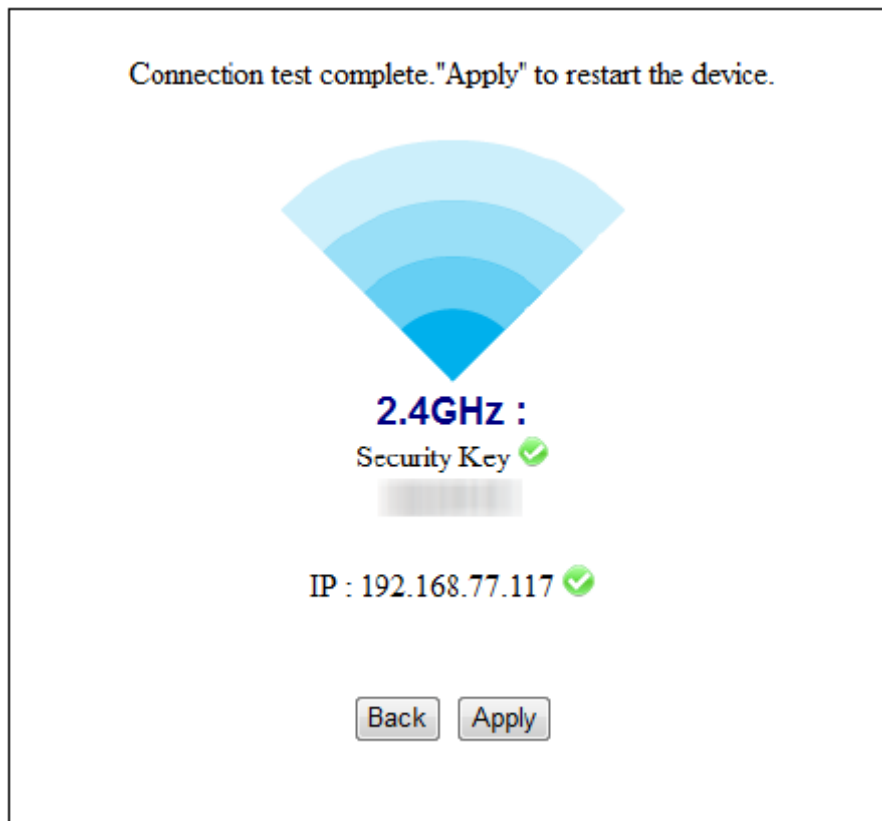
Če ojačevalnik WLAN-signala ne more sprejeti IP-naslova (spodaj) od obstoječega usmerjevalnika/dostopne točke, potem za dodelitev IP-naslova ojačevalniku WLAN-signala kliknite na gumb "Static IP". Prosimo, da si za nadaljnja navodila preberete uporabniški priročnik.

2.4GHz :

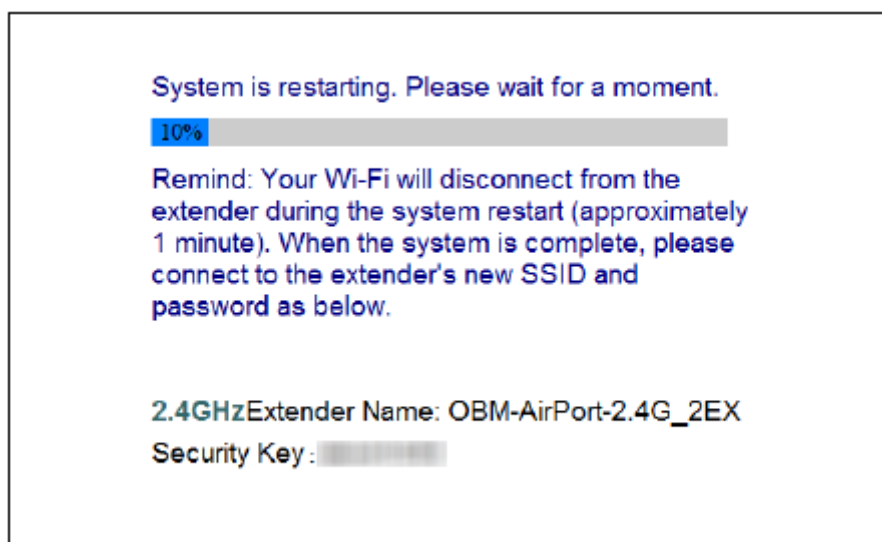
Security Key ✓
12345678

IP : ❌ Static IP

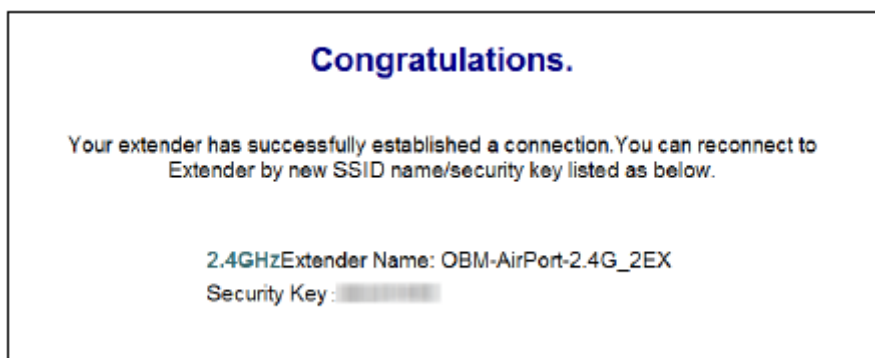
10. Ko je testiranje povezave zaključeno, za ponovni zagon ojačevalnika WLAN-signala kliknite na "Apply" (Uporabi).



Nekaj trenutkov počakajte, da je ojačevalnik WLAN-signalu pripravljen na uporabo.



11. Zaključni zaslon s čestitkami prikazuje, da je namestitev zaključena. Ojačevalnik WLAN-signalu EW-7438RPn deluje in je pripravljen na uporabo. **Rumena** LED za jakost signalu mora glede na vašo jakost signalu **svetiti** ali **utripati**.



12. Zaprite okno brskalnika. Sedaj lahko z brezžično napravo na območju, npr. računalnikom, pametnim telefonom ali tabličnim računalnik, vzpostavite povezavo z **novim imenom ojačevalnika WLAN-signala**. Pazite, da ne boste vzpostavili povezave z imenom vašega usmerjevalnika!



Geslo za ime vašega ojačevalnika WLAN-signala je enako kot za ime vašega usmerjevalnika.

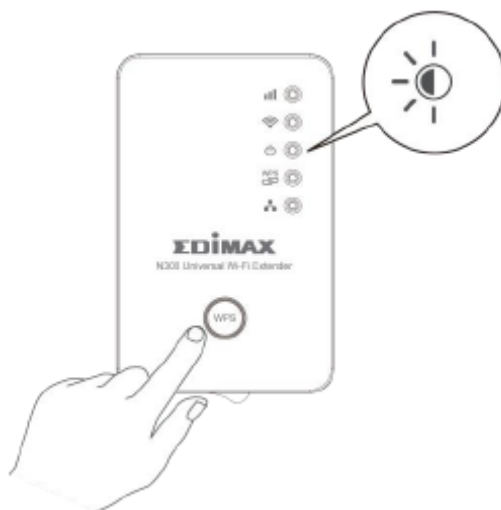
Za napredne korake konfiguracije uporabite konfiguracijski vmesnik na podlagi brskalnika (glejte poglavje "IV. Konfiguracijski vmesnik na podlagi brskalnika" ali pa si preberite uporabniški priročnik).



III. Ponastavitev ojačevalnika WLAN-signala

Če imate težave s svojim ojačevalnikom WLAN-signala ali pa želite na ojačevalniku WLAN-signala spremeniti način delovanja, lahko napravo povrnete v stanje tovarniških nastavitev. S tem se **vse** nastavitve ponastavijo na standardne vrednosti.

1. Pritisnite in najmanj 10 sekund držite tipko WPS/Reset, dokler **zelena** LED za omrežje ne začne **utripati**.



2. Počakajte, da se ojačevalnik WLAN-signala na novo zažene. Ko **zelena** LED za omrežje **sveti**, je ojačevalnik WLAN-signala pripravljen na namestitev.

IV. Konfiguracijski vmesnik na podlagi brskalnika

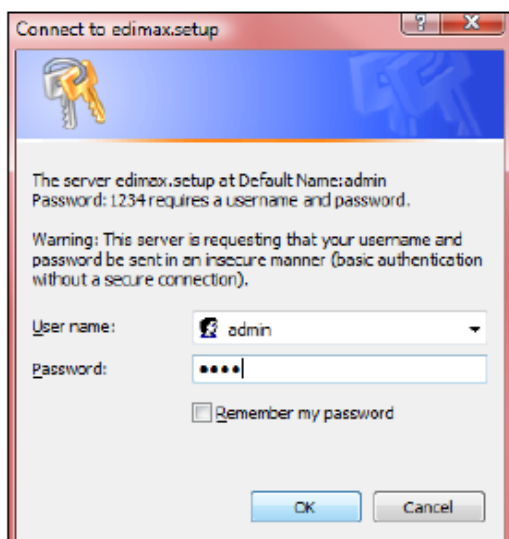
Po namestitvi lahko za izvajanje naprednih nastavitev uporabite konfiguracijski vmesnik na podlagi brskalnika.

1. Za dostop do konfiguracijskega vmesnika na podlagi brskalnika v vrstico za URL-naslov spletnega brskalnika na omrežni napravi, ki je povezana z istim WLAN-omrežjem kot ojačevalnik WLAN-signal, vnesite ***http://edimax.setup***.

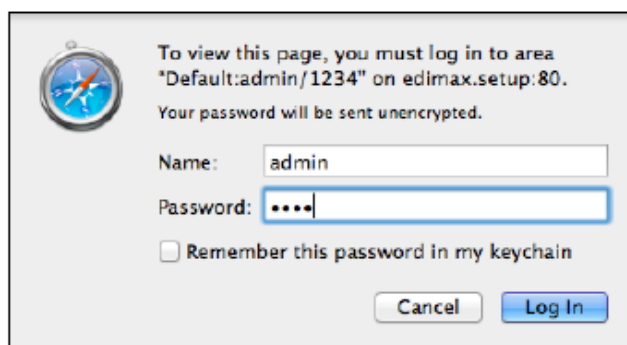


2. Vmesnik vas pozove, da vnesete uporabniško ime in geslo. Standardno uporabniško ime je "admin", standardno geslo pa "1234".

Windows:



Mac:



3. Pojavi se zaslon "Status in informacije". Za navigacijo uporabite meni spodaj levo. Izčrpna navodila najdete v uporabniškem priročniku.

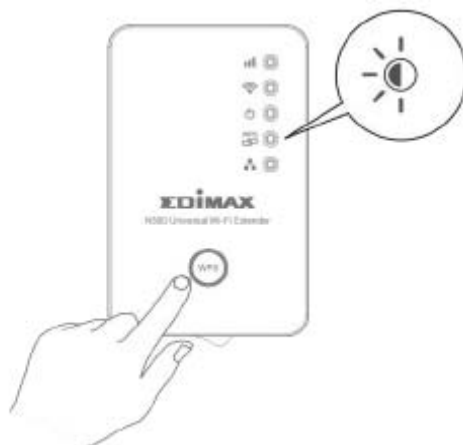
V. WPS

Če vaš brezžični usmerjevalnik/dostopna točka podpira WPS (Wi-Fi Protected Setup), potem lahko za vzpostavitev svojega ojačevalnika WLAN-signala uporabite to metodo.

1. Za aktivacijo funkcije WPS pritisnite WPS-tipko na svojem brezžičnem usmerjevalniku/dostopni točki.



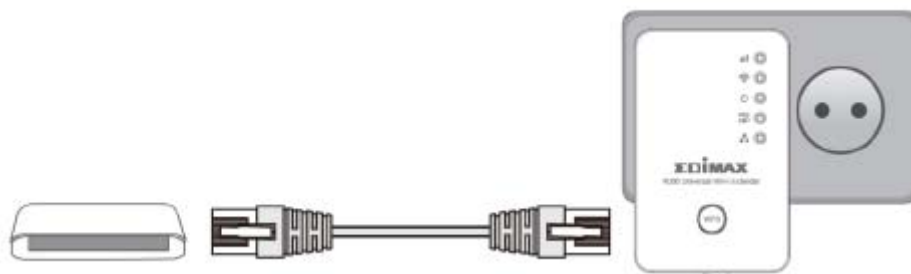
Prosimo, da se v navodilih svojega brezžičnega usmerjevalnika/dostopne točke pozanimate, kako dolgo morate držati WPS-tipko.



2. **V roku dveh minut** pritisnite in dve sekundi držite WPS-tipko na ojačevalniku WLAN-signala. **Zelena** LED za WPS na ojačevalniku WLAN-signala mora utripati in s tem prikazovati, da je funkcija WPS aktivirana.
3. Napravi vzpostavita povezavo. **Zelena** LED za WPS na ojačevalniku WLAN-signala sveti 5 minut in s tem prikazuje uspešno povezavo.

VI. Način dostopne točke

Če ojačevalnik WLAN-signala EW-7438RPn uporabljate v **načinu dostopne točke**, prosimo, da se prepričate, da je naprava povezana z vašim obstoječim usmerjevalnikom z Ethernet kablom tako kot prikazuje spodnja slika:



Med namestitvijo izberite način dostopne točke "Access Point" (glejte **II. poglavje, 5. korak namestitve**) in upoštevajte navodila na zaslonu. Po zaključeni namestitvi svojo WLAN-napravo povežite z novim imenom svoje dostopne točke.

Izjava o skladnosti

Ta naprava izpolnjuje zahteve v skladu z direktivama 2006/95/ES in 2011/65/ES.

FOR USE IN

AT	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	FR
DE	GR	HU	IE	IT	LV	LT	LU
MT	NL	PL	PT	SK	SI	ES	SE
GB	IS	LI	NO	CH	BG	RO	TR



Direktiva OEEO in odstranjevanje izdelka



Ob koncu njegove življenjske dobe izdelka ne smete obravnavati kot gospodinjske ali običajne odpadke. Treba ga je oddati na ustreznem zbirališču za reciklažo električne in elektronske opreme ali pa ga vrniti proizvajalcu, ki bo poskrbel za ustrezno odstranjevanje.



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Ojačevalnik WLAN-signala**
Edimax EW-7438RPn
Kat. št.: **98 63 54**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.