



NAVODILA ZA UPORABO
**Brezžični USB adapter Edimax
EW-7722UTn V2**

Kataloška št.: 123 50 06

KAZALO

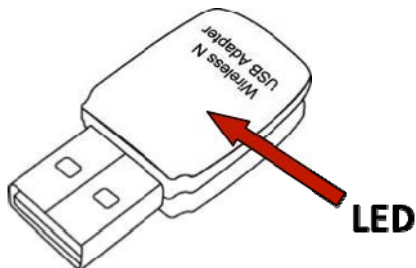
1. INFORMACIJE O IZDELKU	3
2. NAMESTITEV NAPRAVE	4
3. NAMESTITEV NA OPERACIJSKI SISTEM WINDOWS	5
4. NAMESTITEV NA OPERACIJSKI SISTEM MAC OS	8
5. IZKLOP OMREŽNIH ADAPTERJEV	13
6. UPORABA ADAPTERJA	16
7. IZJAVA O SKLADNOSTI.....	22
8. OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE	22
GARANCIJSKI LIST	23

1. INFORMACIJE O IZDELKU

VSEBINA PAKETA

- Adapter EW-7722UTn V2
- USB kabel
- Hitri vodnik za namestitvev
- CD

LED INDIKATOR NA NAPRAVI



LED Status	Pomen
Sveti	LED indikator, ki je vklopljen 5 sekund, ponazarja uspešno WPS povezavo.
Utripa	Brezžično delovanje: pošiljanje ali sprejemanje podatkov.
Hitro utripanje (3 x na sekundo)	WPS je aktiven.
Ne sveti	Ni brezžičnega delovanja.

SISTEMSKE ZAHTEVE

- Windows 2000/XP/Vista/7/8, MAC OS X 10.6 – 10.8, Linux
- USB port 2.0
- Trdi disk: 100MB
- Pogonska enota CD-ROM

VARNOSTNI NAPOTKI

Za zagotovitev varnega delovanja naprave in njenih uporabnikov, preberite naslednje varnostne napotke in jih upoštevajte.

1. Brezžični adapter je namenjen izključno uporabi v prostoru; brezžičnega adapterja ne nameščajte na prostem.
2. Brezžičnega adapterja ne nameščajte v bližino ali v vroče/vlažne prostore, kot so na primer kuhinja ali kopalnica.
3. Priklopljenega kabla ne vlecite na silo; previdno ga izvlecite iz brezžičnega adapterja.
4. Brezžični adapter vsebuje majhne delce, ki so nevarni za otroke mlajše od 3 let. Zato brezžični adapter shranjujte izven dosega otrok.
5. Brezžičnega adapterja ne nameščajte na papir, krpo ali druge vnetljive materiale. Med uporabo se namreč segreje.
6. Znotraj brezžičnega adapterja ni delov, ki bi jih lahko popravljali sami. Če imate pri uporabi naprave težave, se za pomoč obrnite na vašega prodajalca.

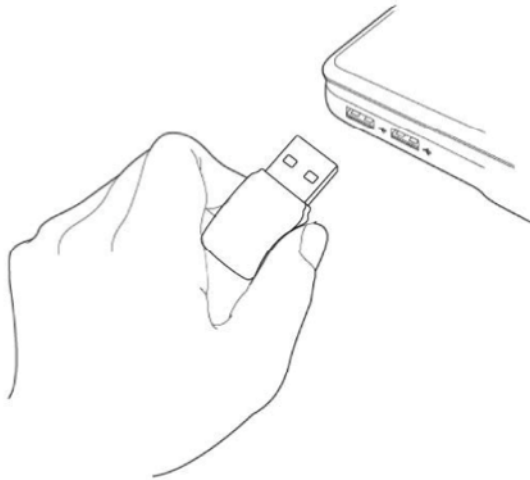
7. Brezžični adapter je električna naprava. Če zaradi katerega koli razloga pride v stik z vodo, takoj prenehajte z njegovo uporabo. Za nadaljnje informacije se obrnite na usposobljenega električnega tehnika.
8. Če zaznate vonj po zažganem ali vidite da iz brezžičnega adapterja prihaja dim, adapter takoj čimbolj varno iztaknite. Za pomoč se obrnite na vašega prodajalca.

2. NAMESTITEV NAPRAVE

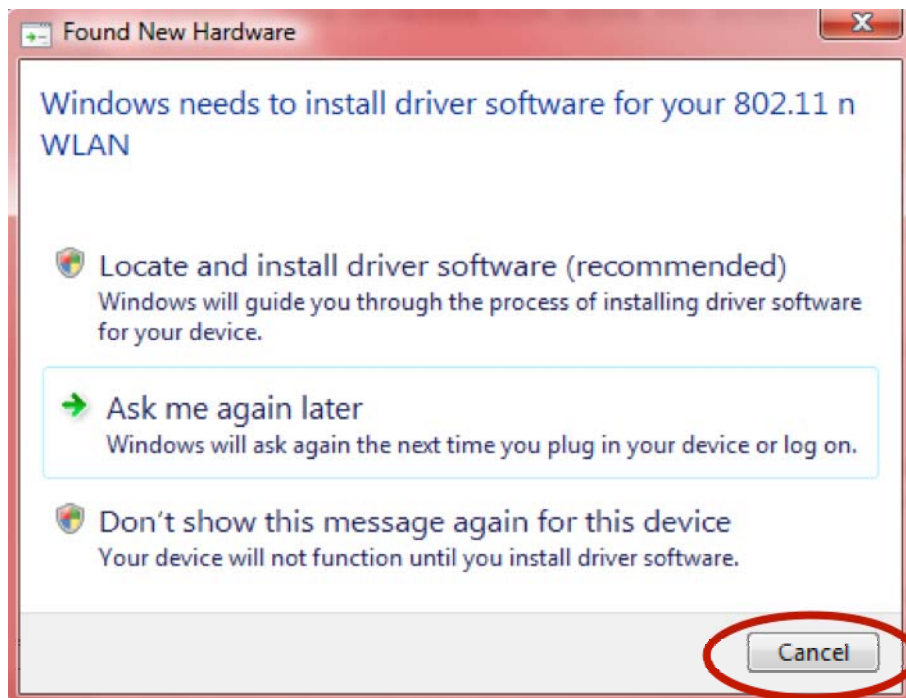
1. Vključite vaš računalnik in USB adapter vstavite v prosto USB vtičnico na računalniku.



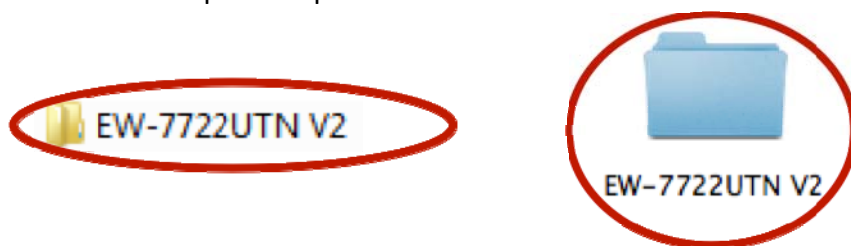
Adapterja nikoli ne vstavljajte na silo.



2. Če se na zaslonu odpre okno čarovnika za namestitev gonilnikov, kot prikazuje spodnja slika, prosimo kliknite "Cancel" (prekliči) ali "Close" (zapri).



3. Priloženi CD vstavite v pogonsko enoto CD na vašem računalniku. Prebrskajte po vsebini CD in odprite mapo "EW-77UTN V2".



4. **Windows** uporabniki odprite mapo "Autorun"; **MAC** uporabniki pa odprite mapo "MAC" in nato sledite napotkom v naslednjih poglavjih, ki so skladni z vašim operacijskim sistemom. Linux gonilniki so vključeni v mapo "Linux".



 Navodila za Linux niso prikazana.

3. NAMESTITEV NA OPERACIJSKI SISTEM WINDOWS

NAMESTITEV GONILNIKOV

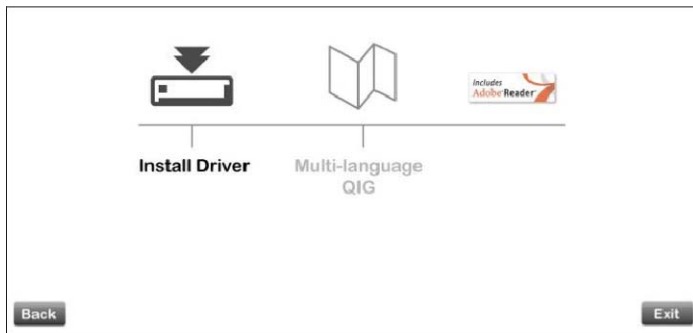
1. Poiščite ikono "Autorun.exe" in z dvoklikom zaženite čarovnika za namestitev gonilnikov.



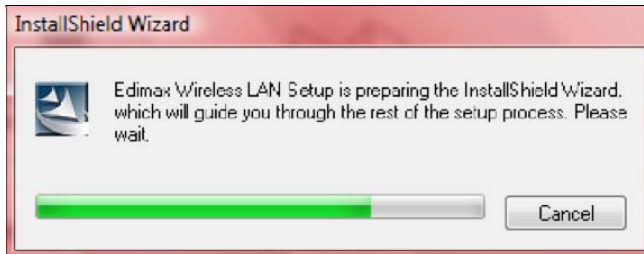
2. Za nadaljevanje kliknite na EW-7722Utn V2 brezžični adapter.



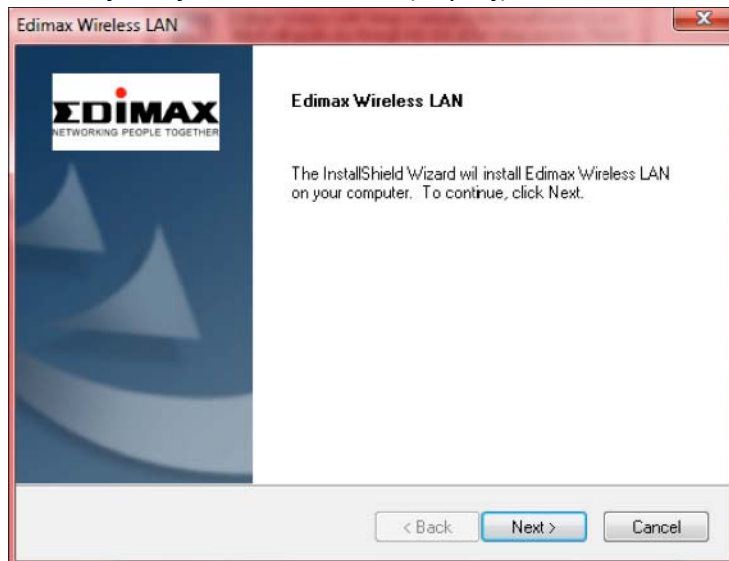
3. Za nadaljevanje kliknite "Install Driver" (namesti gonilnike).



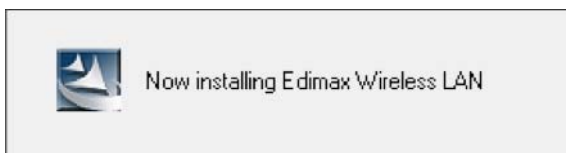
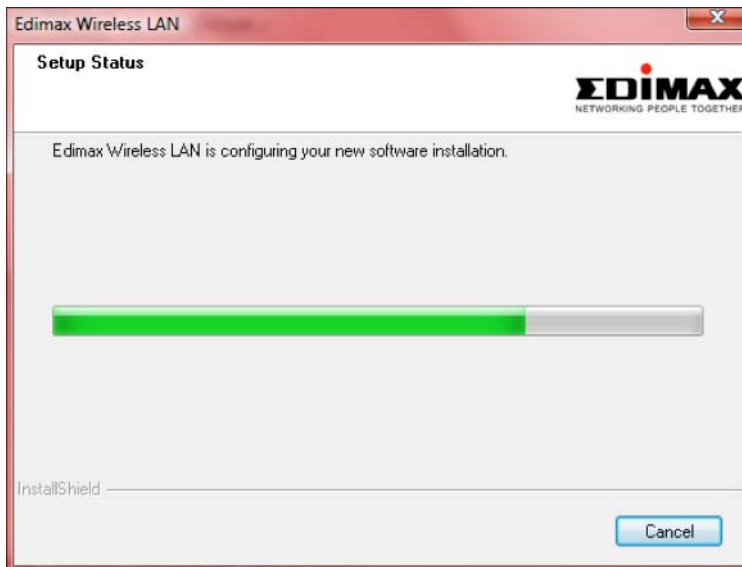
4. Prosimo počakajte, da čarovnik za namestitev pripravi nameščanje gonilnikov.



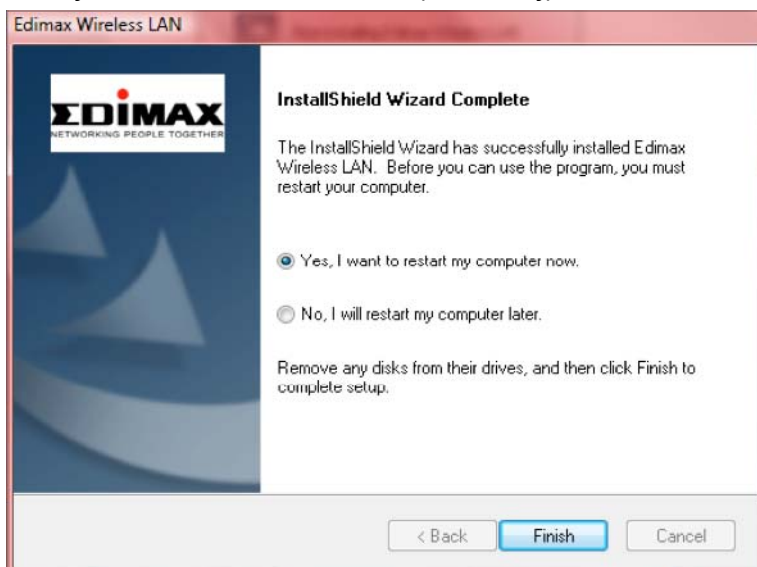
5. Za nadaljevanje kliknite "Next" (naprej).



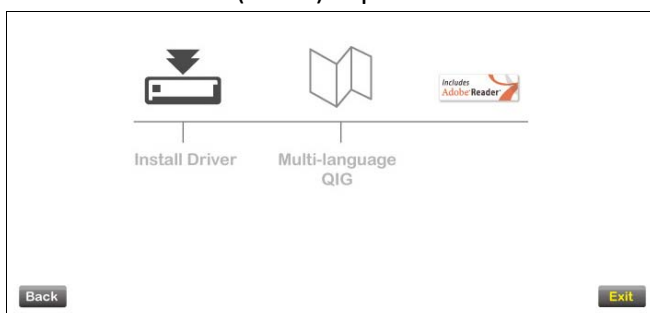
6. Med nameščanjem gonilnikov počakajte.



7. Ko je namestitev končana, izberite ali želite računalnik ponovno zagnati takoj ali kasneje in nato kliknite "Finish" (dokončaj).



8. S klikom na "Exit" (izhod) zaprete čarovnika za namestitev.





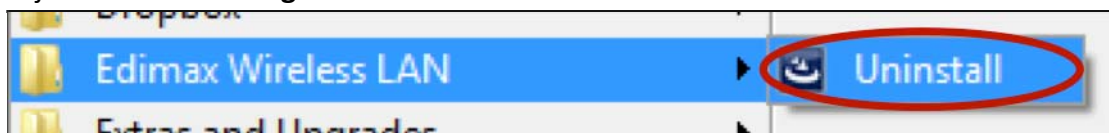
Hitri vodnik za namestitev je v več jezikih na voljo na priloženem CD in ga odprete s klikom na "Multi-language QIG".

9. Kot je opisano v poglavju "5. Izklop omrežnih adapterjev", izklopite vse druge brezžične adapterje. Nato se lahko Windows uporabniki povežejo na razpoložljivo brezžično omrežje (Wi-Fi) kot ponavadi. Navodila kako to storiti najdete v poglavju "6. Uporaba adapterja".

ODSTRANJEVANJE GONILNIKOV

➤ Windows XP/Vista/7

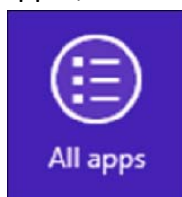
1. Pojdite na **Start > Programs > Edimax Wireless LAN > Uninstall**



2. Sledite napotkom na zaslону. Čarovnik za odstranjevanje vas bo vodil skozi celoten postopek.

➤ Windows 8

1. Z desno miškino tipko kliknite kjerkoli v oknu "Start", nato kliknite ikono "All apps", ki se nahaja v spodnjem desnem kotu.



2. Poiščite kategorijo "Edimax Wireless LAN", izberite "Uninstall" (odstrani) in sledite napotkom na zaslону.



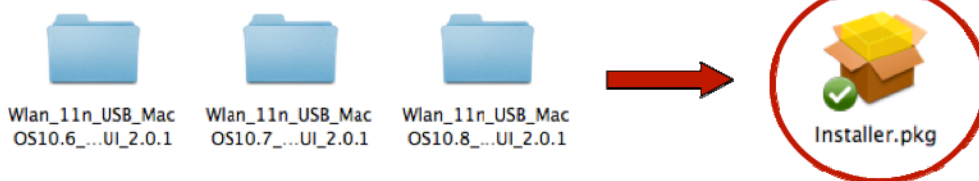
4. NAMESTITEV NA OPERACIJSKI SISTEM MAC OS

NAMESTITEV GONILNIKOV

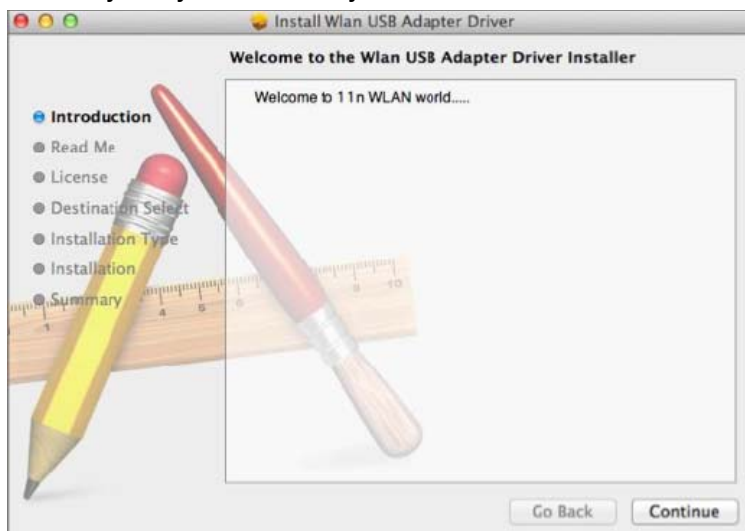


Pazite, da za svojo različico Mac OS izberete pravo mapo.

1. Odprite mapo "Wlan_11n_USB..." za vašo različico operacijskega sistema Mac OS X (10.6, 10.7 ali 10.8) in dvokliknite na datoteko "Installer.pkg", da odprete čarovnika za namestitev gonilnikov.



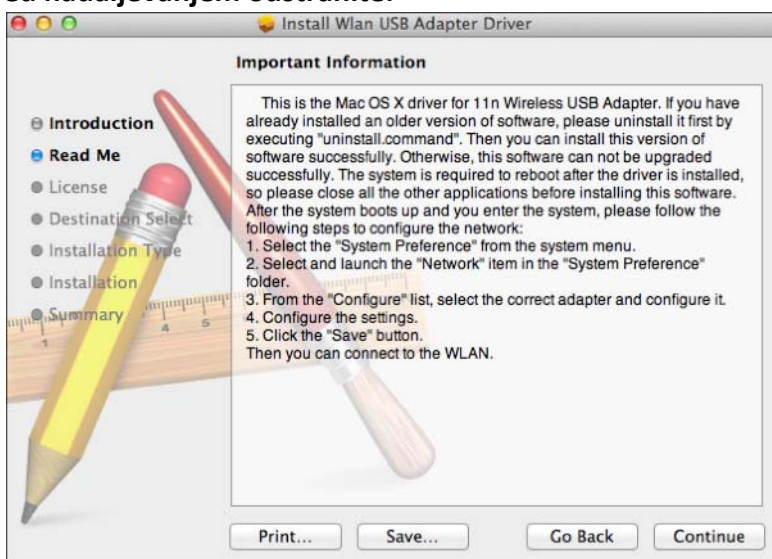
2. Za nadaljevanje na naslednji korak kliknite na "Continue" (naprej).



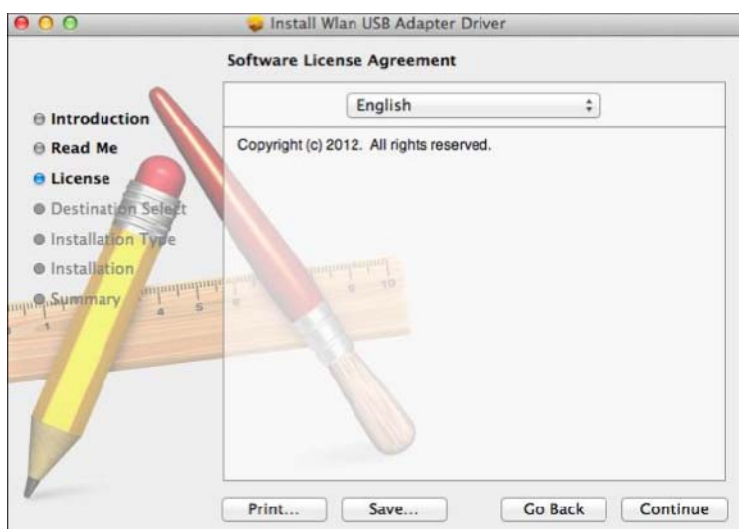
3. Na naslednjem prikazu so pomembne informacije, natančno jih preberite (po namestitvi gonilnikov bo morda potrebno še omogočiti delovanje brezžičnega adapterja, kar storite v "System Preferences → Network". Lahko kliknete na "Print" (natisni) ali "Save" (shrani), če želite te informacije natisniti ali shraniti, informacije pa se ponovijo tudi v koraku 12). Ko ste pripravljeni na nadaljevanje, kliknite na "Continue" (nadaljaj).



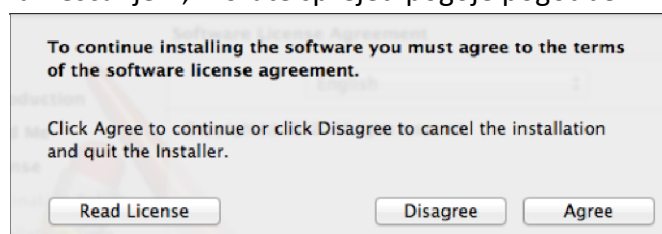
Če imate na računalniku že shranjeno starejšo različico programske opreme, jo pred nadaljevanjem odstranite.



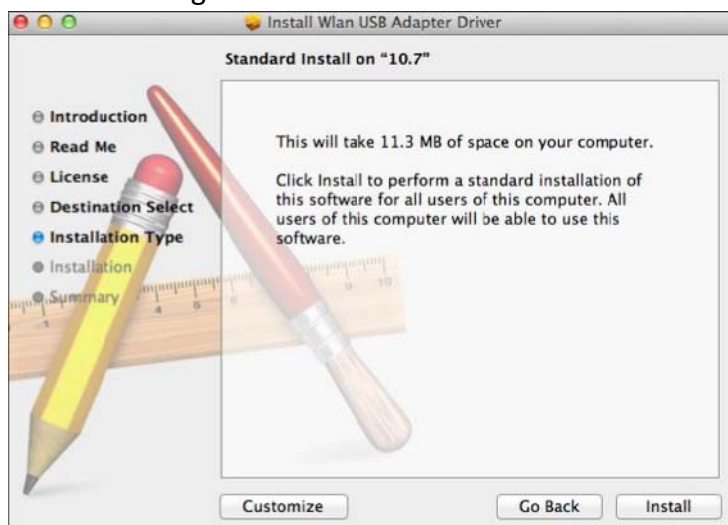
4. Izberite jezik (privzeta nastavitvev je angleščina "English") in za namestitev gonilnika kliknite "Continue" (nadaljaj).



5. Za branje licenčne pogodbe za programsko opremo kliknite na "Read License" in za potrditev pogojev kliknite na "Agree" (se strinjam). Če želite nadaljevati z nameščanjem, morate sprejeti pogoje pogodbe.



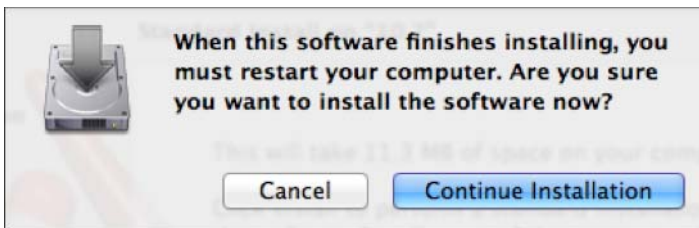
6. Za namestitev gonilnikov kliknite na "Install".



7. Morda bo potrebno pred začetkom namestitve vpisati vaše geslo. Vnesite vaše geslo in kliknite "Install Software".



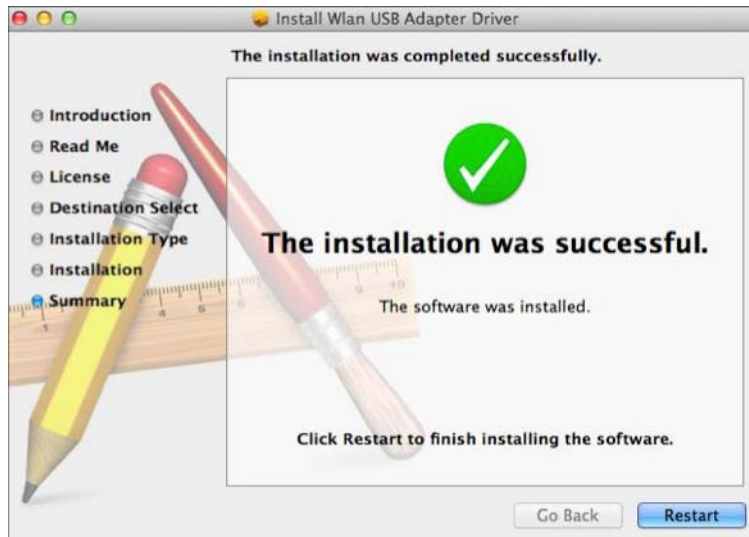
8. Po zaključeni namestitvi boste pozvani, da ponovno zaženete vaš računalnik. Za nadaljevanje kliknite "Continue Installation".




9. Prosimo počakajte, da se namestijo gonilniki.

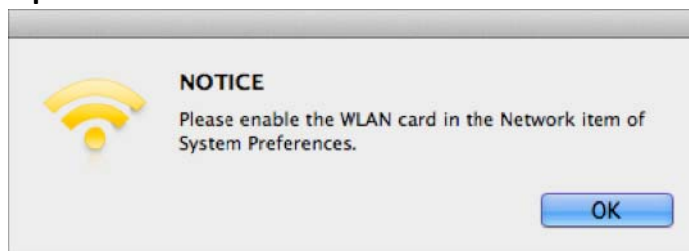


10. Ko je namestitev uspešno končana, se na zaslonu pokaže spodnje okno, ki vas obvešča, da je namestitev uspešno zaključena: "The installation was successful". Za ponovni zagon računalnika kliknite "Restart".

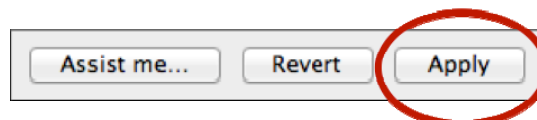
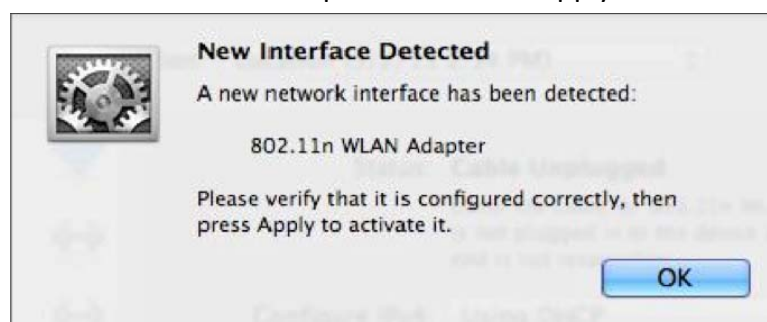



11. ko je adapter priključen na vaš računalnik (potem, ko ste ga ponovno zagnali), se brezžični pripomoček odpre samodejno. Če pa vidite spodnje opozorilo, je v "System Preferences → Network" potrebno adapter aktivirati, kot je navedeno že zgornjem koraku 3.

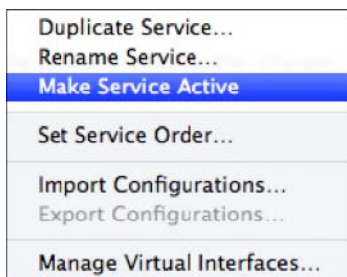
 Če se pripomoček ne odpre samodejno, ga lahko odprete v meniju "Applications" na vašem Mac-u.



12. Pojdite na "System Preferences → Network" in pojavi se okno s prikazom, da je zaznan nov vmesnik. Za zaprtje tega okna kliknite "OK", nato pa v spodnjem desnem kotu "Network" prikaza kliknite "Apply".



 Če se zgornje okno ne pokaže, v oknu "Network" kliknite ikono "Configure". Če je prikazano "Make Service Active", ga izberite in nato kliknite "Apply" (uporabi). Ne izberite pa "Make Service Inactive".



13. Nato prosimo izklopite vse druge brezžične adapterje, kot je navedeno v poglavju "5. Izklop omrežnih adapterjev". Nato se lahko Mac uporabniki povežejo na razpoložljivo brezžično omrežje (Wi-Fi) kot ponavadi. Navodila kako to storiti najdete v poglavju "6. Uporaba adapterja".

ODSTRANJEVANJE GONILNIKOV



Pazite, da za svojo različico Mac OS izberete pravo mapo.

1. Odprite mapo "Wlan_11n_USB..." za vašo različico operacijskega sistema Mac OS X (10.6, 10.7 ali 10.8).



2. Dvokliknite na datoteko "Uninstall.command" in sledite napotkom na zaslону.

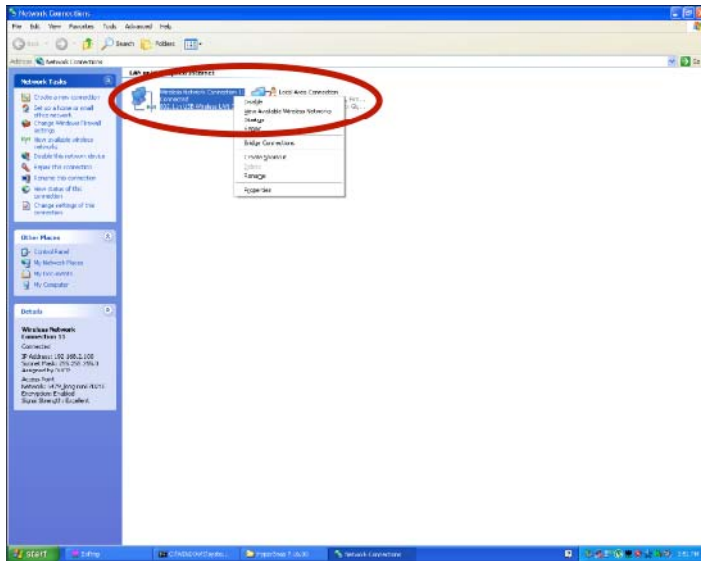


5. IZKLOP OMREŽNIH ADAPTERJEV

Da bi zagotovili pravilno delovanje brezžičnega USB adapterja, je priporočljivo izklopiti kakršne koli druge obstoječe brezžične omrežne adapterje, ki so nameščeni na vašem računalniku. Če niste prepričani kako to narediti, lahko postopek poiščete v navodilih za uporabo vašega računalnika ali sledite spodnjim napotkom.

1. Windows XP

Pojdite na **Start > Control Panel > Network Connections**. Z desno miškino tipko kliknite na brezžični adapter in nato izberite "**Disable**" (onemogoči).



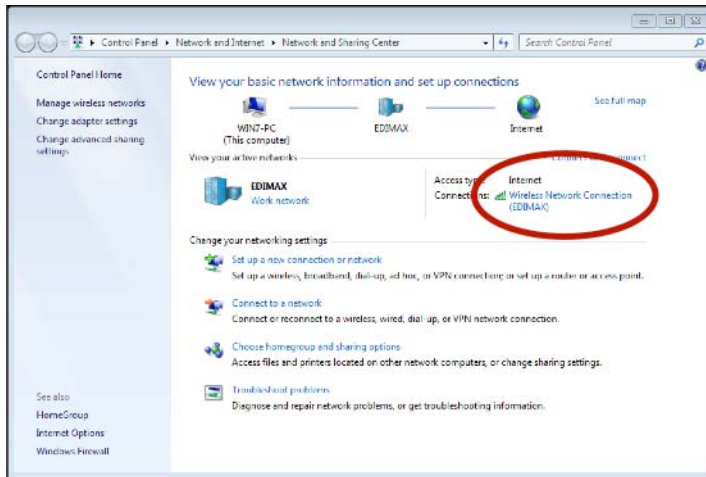
2. Windows Vista

Pojdite na **Start > Control Panel**. Kliknite na **“View network status and tasks > View Status”** in nato kliknite **“Disable”** (onemogoči).



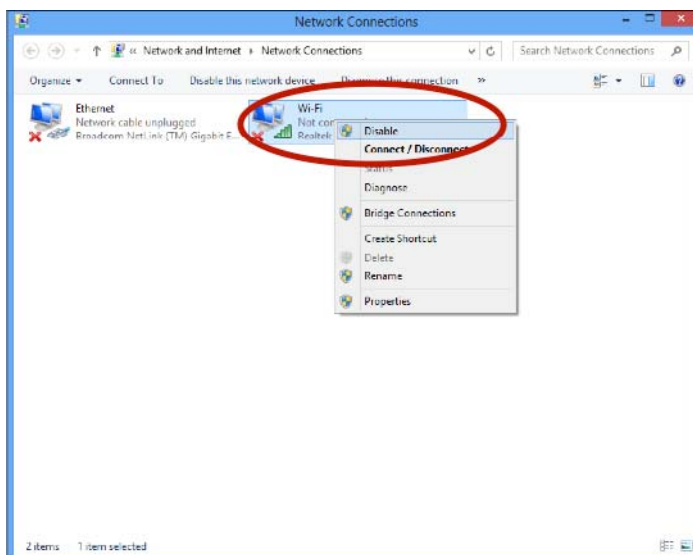
3. Windows 7

Pojdite na **Start > Control Panel**. Kliknite na **“View network status and tasks > Wireless Network Connection”** in nato kliknite **“Disable”** (onemogoči).



4. Windows 8

- S kazalcem kliknite v spodnji levi kot začetnega zaslona Windows 8 in preklopite v način namizja. Nato pojdite na **“File Explorer > (desni klik) Network > Properties > Change adapter settings”**.
- Z desno miškino tipko kliknite na vaš brezžični adapter, izberite **“Properties”** in nato še **“Disable”**.



5. Mac

- V opravilni vrstici izberite **“System Preferences”**.



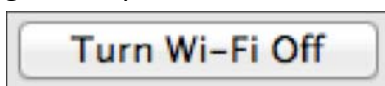
- V **“System Preferences”** izberite **“Network”**.



- Prikazane so vse vaše omrežne povezave, kot je razvidno iz spodnje slike.



d) V glavnem panelu izberite "Turn Wi-Fi Off" (izklopite Wi-Fi).



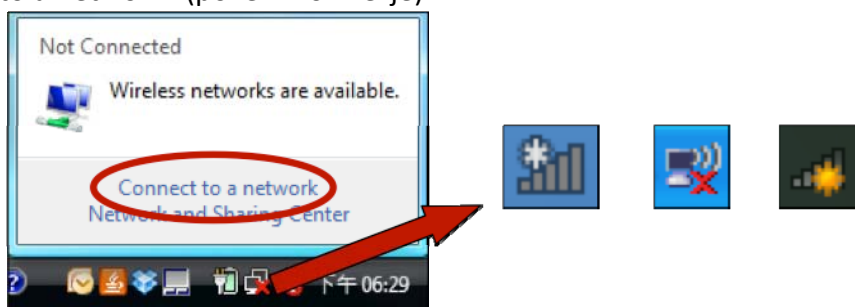
6. UPORABA ADAPTERJA

Potem ko ste namestili gonilnike in po potrebi izklopili ostale brezžične adapterje (glejte poglavje "5. Izklop omrežnih adapterjev"), se lahko Windows uporabniki povežejo na brezžično omreje (glejte spodaj) kot ponavadi. Mac uporabniki se morajo na brezžično omrežje povezati preko priloženega programskega pripomočka, kot je navedeno v drugi točki 6. poglavja: **Mac – priklop v Wi-Fi omrežje.**

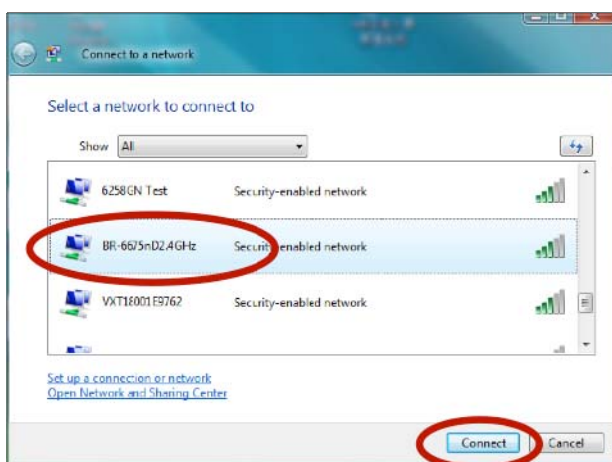
1. Windows

Spodaj je primer kako se povezati z Windows Visto – postopek lahko pri drugih Windows različicah rahlo odstopa.

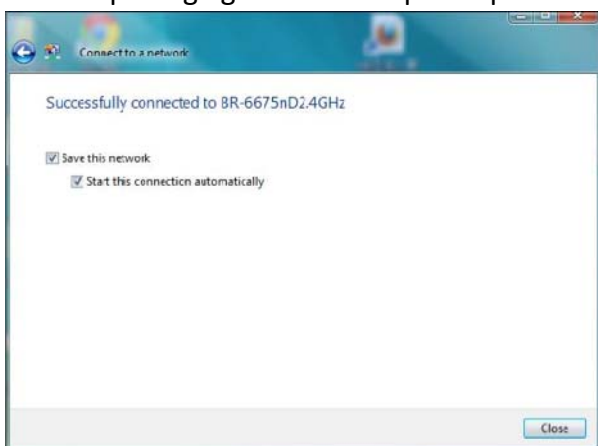
a) V opravilni vrstici kliknite na ikono omrežja (kot kaže slika) in izberite "Connect to a network" (poveži v omrežje).



b) Poiščite SSID vašega brezžičnega omrežja in nato kliknite "Connect" (poveži). Če ste za vaše omrežje nastavili geslo, ga bo tukaj potrebno vnesti.



c) Po vnosu pravega gesla boste uspešno povezani v vaše brezžično omrežje.



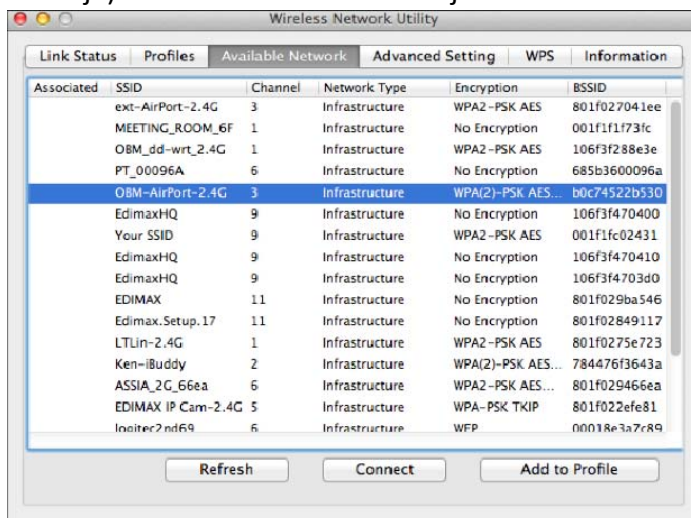
2. Mac: priklop v Wi-Fi omrežje

a) Ko adapter vstavite v računalnik, se "Wireless Utility" (brezžični pripomoček) samodejno odpre.

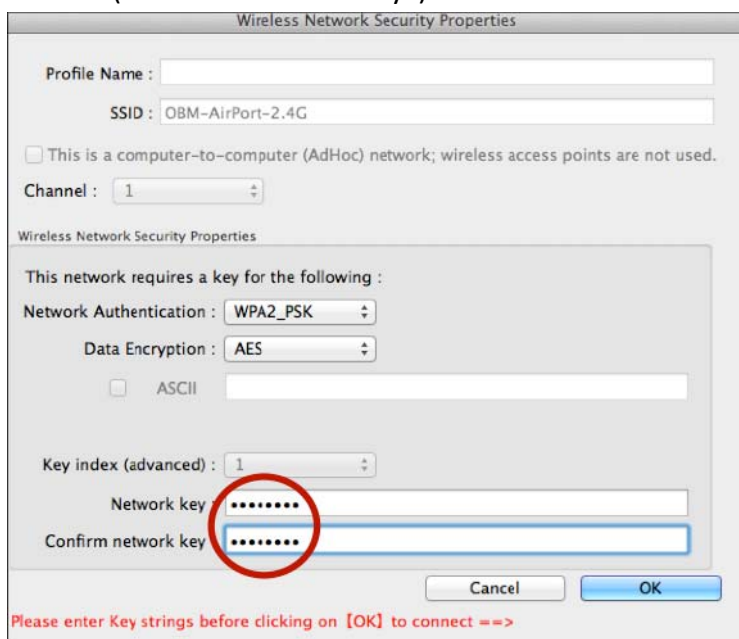


Če se pripomoček ne odpre samodejno, ga lahko odprete v meniju "Applications" na vašem Mac-u.

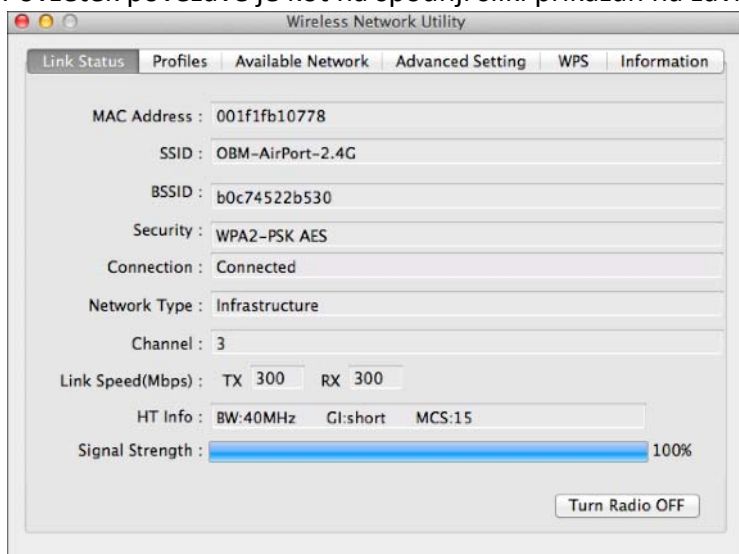
b) V brezžičnem pripomočku kliknite zavihek "Available Network" (razpoložljiva omrežja). Izberite brezžično omrežje in kliknite "Connect" (poveži).



- c) Vnesite geslo (“network key“) za brezžično omrežje, ga potrdite s ponovnim vnosom (“confirm network key“) in kliknite “OK“.

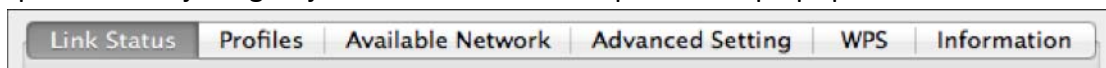


- d) Po vnosu vašega gesla boste uspešno povezani v vaše brezžično omrežje. Povzetek povezave je kot na spodnji sliki prikazan na zavihku “Link Status“.



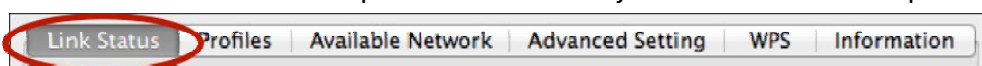
3. Mac: “Wireless Utility“ (brezžični pripomoček)

Brezžični pripomoček nudi možnosti za nadzor in konfiguracijo vaše povezave. Z uporabo menija v zgornjem delu okna se lahko premikate po pripomočku.



“LINK STATUS“ (status povezave)

Na zavihku “Link Status“ so prikazane informacije o trenutni brezžični povezavi.



MAC Address :	001f1fb10778
SSID :	OBM-AirPort-2.4G
BSSID :	b0c74522b530
Security :	WPA2-PSK AES
Connection :	Connected
Network Type :	Infrastructure
Channel :	3
Link Speed(Mbps) :	TX 300 RX 300
HT Info :	BW:40MHz GI:short MCS:15
Signal Strength :	<div style="width:100%;"><div style="width:100%;"></div></div> 100%
<input type="button" value="Turn Radio OFF"/>	

Turn Radio OFF	Izklop radijske brezžične povezave adapterja.
-----------------------	---

“PROFILE“ (profil)

Link Status	Profiles	Available Network	Advanced Setting	WPS	Information
-------------	-----------------	-------------------	------------------	-----	-------------

V zavihku “Profiles“ lahko kot “profile“ shranite različne nastavitve Wi-Fi povezave. Obstoječi “profili“ so navedeni na seznamu “Profile List“.

Default	Profile Name	SSID	Network Type
*	Edimax	OBM-AirPort-5G	Infrastructure

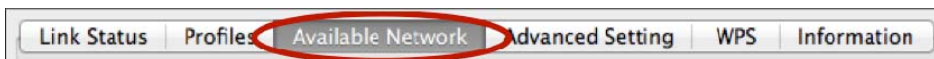
Add	Odpre se novo okno za ročno dodajanje novega profila.
Edit	Urejanje obstoječega profila.
Remove	Odstranjevanje obstoječega (izbranega) profila.
Duplicate	Aktiviranje (priklop na) obstoječega profila.
Apply	Shranjevanje kakršnih koli sprememb.

“Add“: če izberete gumb “Add“, se odpre novo okno. Vanj vnesite ime profila in SSID, skupaj z varnostnimi informacijami in nato kliknite “OK“.



Nov profil lahko dodate tudi v zavihku “Available Network“ (razpoložljiva omrežja).

“AVAILABLE NETWORK” (razpoložljivo omrežje)



V zavihku “Available Network” je prikazan seznam vseh razpoložljivih brezžičnih omrežij v bližini, skupaj z različnimi kategorijami informacij o omrežju.

Associated	SSID	Channel	Network Type	Encryption	BSSID
	EdimaxHQC_5G	44	Infrastructure	No Encryption	106f3f470418
	EdimaxHQ_5G	44	Infrastructure	No Encryption	106f3f470408
	CELENOF8F1A5	60	Infrastructure	WPA2-PSK AES	001f1ff8f1a5
	Buffalo-AirPort-5G	108	Infrastructure	WPA(2)-PSK AES...	106f3f288e3f
	EdimaxHQ_5G	40	Infrastructure	No Encryption	001020304058
	LTLin-5G	40	Infrastructure	WPA2-PSK AES	801f0275e724
	ASSIA_5G_66ea	48	Infrastructure	WPA2-PSK AES...	801f029346b7
	Apple Network 5G	149	Infrastructure	WPA2-PSK AES...	109add8747d0
	EDIMAX IP Cam-5G	48	Infrastructure	WPA-PSK TKIP	801f022efe82
	logitec2nd52	11	Infrastructure	WEP	02018e40d5b8
	logitec11a52	36	Infrastructure	WPA(2)-PSK AES...	00018e40d5ba
	Belkin.b37.media	149	Infrastructure	WPA2-PSK AES	ec1a59832b37
	logitec52	11	Infrastructure	WPA(2)-PSK AES...	00018e40d5b8
	MEETING_ROOM_6F	1	Infrastructure	No Encryption	001f1f73fc
	EdimaxHQ	9	Infrastructure	No Encryption	001020304050

Refresh Connect Add to Profile

Refresh

Connect

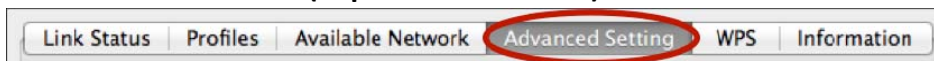
Add to Profile

Osvežite seznama razpoložljivih omrežij.

Povezava na izbrano brezžično omrežje.

Za kreiranje novega profila uporabite izbrano brezžično omrežje (glejte zgoraj “Profil”).

“ADVANCED SETTING” (napredne nastavitve)



Zavihek “Advanced setting” vam omogoča konfiguracijo naprednih funkcij brezžičnega USB adapterja.

802.11b Preamble Mode:

QOS Mode:

PSP Xlink Mode:

Fragment Threshold:

RTS Threshold:

Refresh Apply Set Default

Refresh

Apply

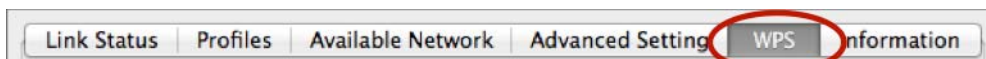
Set Default

Osveži se seznam razpoložljivih brezžičnih omrežij.

Uporaba sprememb brezžičnega USB adapterja.

Ponastavitev nastavitve nazaj na privzete, nespremenjene vrednosti.

“WPS“



Na zavihku “WPS“ so prikazane informacije povezane z nastavitvijo brezžične zaščite (WPS). Navedne so vse razpoložljive dostopne točke skupaj z njihovimi BSSID, varnostnimi informacijami in številkami kanalov.

SSID	Channel	Security	BSSID
LTLin-2.4G	1	WPA2-PSK AES	801f0275e723
Ken-iBuddy	2	WPA(2)-PSK AES...	784476f3643a
6228NC	7	WPA2-PSK AES	001f1fc02431
Buffalo-AirPort-2.4G	6	WPA(2)-PSK AES...	106f3f288e3e
BR-6428nS V2	11	WPA2-PSK AES	801f02b2103e
OBM-AirPort-2.4G	11	WPA(2)-PSK AES...	b0c74522b530
ext-AirPort-2.4G	11	WPA2-PSK AES	801f027041ee
OBM-AirPort-5G	40	WPA(2)-PSK AES...	b0c74522b538
default	36	No Encryption	801f022f00ce
CELENOF8F1A5	60	WPA2-PSK AES	001f1f8f1a5
Buffalo-AirPort-5G	108	WPA(2)-PSK AES	106f3f288e3f

SCAN Please key the PIN code into your AP's config page PIN

PIN: 72460665 PBC

Cancel

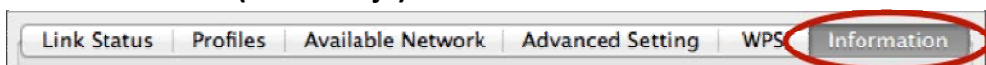
WPS PIN koda adapterja je izpisana poleg “PIN“. PIN koda je varnostna funkcija in jo je potrebno vpisati v WPS konfiguracijsko okno vaše dostopne točke/usmerjevalnika, s čimer zaključite PIN kodo WPS.

Scan	Osvežitev seznama razpoložljivih brezžičnih omrežij.
PIN	Aktiviranje PIN koda WPS na brezžičnem podaljšku za dve minuti.
PBC	Aktiviranje kofiguracijskega gumba (PBC) WPS na brezžičnem podaljšku za dve minuti.



Aktivirajte WPS na vaši dostopni točki/usmerjevalniku (in po potrebi vnesite PIN kodo) v dveh minutah od aktiviranja WPS na brezžičnem podaljšku.

“INFORMATION“ (informacije)



V zavihku “Information“ so prikazane različne informacije kot je različica pripomočka in gonilnika.



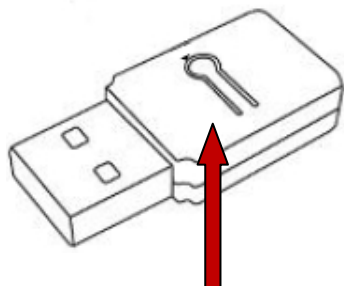
4. Nastavitev WPS

Če vaš brezžični usmerjevalnik/dostopna točka podpira WPS, se lahko na brezžično omrežje povežete na ta način.

- a) Pritisnite gumb WPS (pogosto imenovan WPS/Reset) na vašem usmerjevalniku/dostopni točki in aktivirajte WPS.



V navodilih za uporabo usmerjevalnika/dostopne točke preverite, kako dolgo je potrebno držati gumb WPS, da aktivirate WPS funkcijo.



WPS gumb

- b) V naslednjih dveh minutah za 1-3 sekunde pritisnite WPS gumb na spodnji strani naprave EW-7722UTN V2 in aktivirajte njen WPS.
- c) Napravi vzpostavita povezavo.

7. IZJAVA O SKLADNOSTI

Ta naprava je skladna z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive 1999/5/ES, 2009/125/ES.

8. OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE



Odslužene naprave ni dovoljeno odlagati med gospodinjske ali splošne odpadke. Potrebno jih je oddati na ustrezno zbirno mesto za predelavo električne in elektronske opreme ali vrniti dobavitelju, ki poskrbi za odstranitev.



GARANCIJSKI LIST

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

Izdelek: **Brezžični USB adapter Edimax EW-7722UTn V2**
Kat. št.: **123 50 06**

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.