



Upute za upotrebu i instalaciju usluge

INNBOX V46 VDSL2 HOME GATEWAY

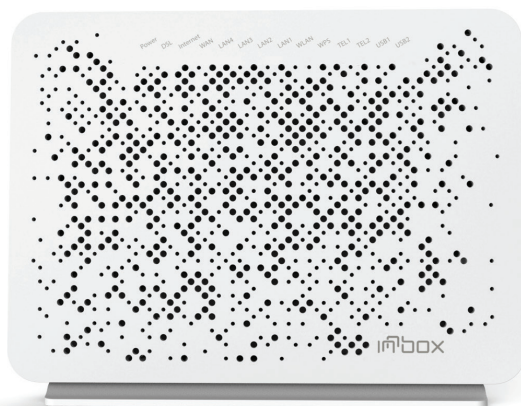
SADRŽAJ

Provjerite sadržaj paketa	3
Inicijalno pokretanje i spajanje uređaja	3
Spajanje STB uređaja	4
Bežično (wireless) spajanje	5
Spajanje na bežičnu mrežu na Windows računalu	5
LED lampice (indikatori)	6
Stražnja strana	7
Bočna strana	7
Web-sučelje	8

Mjere sigurnosti

Potrebno je ispuniti sljedeće uvjete kako bi se osigurala optimalna učinkovitost uređaja bez opasnosti za korisnika ili opasnosti od oštećenja opreme:

- Prije postavljanja uređaja temeljito pročitajte upute za instalaciju u Uputama za upotrebu.
- Pravilno rukovanje osigurava sigurnost korisnika i opreme.
- Uređaj je namijenjen za upotrebu u zatvorenom prostoru. Uređaj treba koristiti u zaklonjenom prostoru, u rasponu temperature od +5 do +40 stupnjeva Celzijevih.
- Ne izlažite uređaj izravnoj Sunčevoj svjetlosti ili drugim izvorima topline. Kućište i elektroničke komponente mogu biti oštećeni izravnim Sunčevim svjetlom ili izvorima topline.
- !• Zbjegavajte upotrebu uređaja na prašnjavim ili vlažnim mjestima i mjestima gdje postoji opasnost od eksplozije.
- Ne izlažite uređaj vlazi (primjerice u kupaonici).
- Kada je uređaj smješten blizu uređaja koji emitiraju elektromagnetske smetnje poput mikrovalne pećnice, HiFi uređaja itd., performanse mogu biti degradirane. Premjestite uređaj izvan raspona smetnji.
- Ne pokušavajte sami otvoriti ili popravljati uređaj. Uređaj je složen elektronički uređaj koji može popraviti samo ovlašteno i kvalificirano osoblje.
- Koristite samo mrežni adapter koji dolazi u paketu. Upotreba različitih strujnih adaptera s različitim naponima može oštetiti ovaj uređaj.
- Postavite jedinicu s nosačem na čvrstu površinu ili ga postavite na zid. Uklanjanje nosača i smještanje uređaja vodoravno nije dopušteno.
- Odspojite mrežni adapter prije premještanja uređaja.
- Držite uređaj izvan dohvata djece.
- Zabranjeno je korištenje USB portova za punjenje raznih elektroničkih uređaja (smartphone, tablet, baterije).



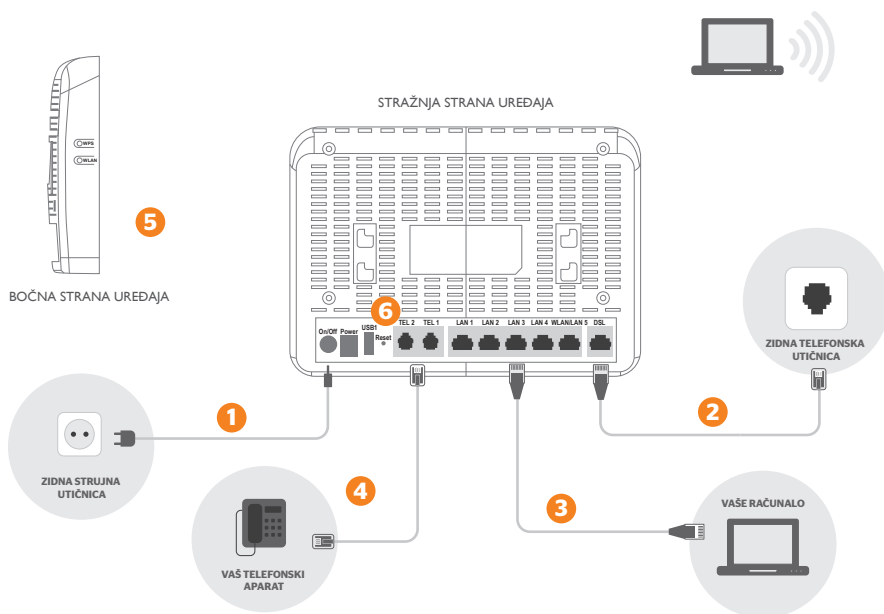
Provjerite sadržaj paketa

- Inbox V46
- Korisnički priručnik
- DSL kabel, RJ11
- Telefonski kabel, RJ11
- Ethernet kabel, RJ45
- Napajanje

Inicijalno pokretanje i spajanje uređaja

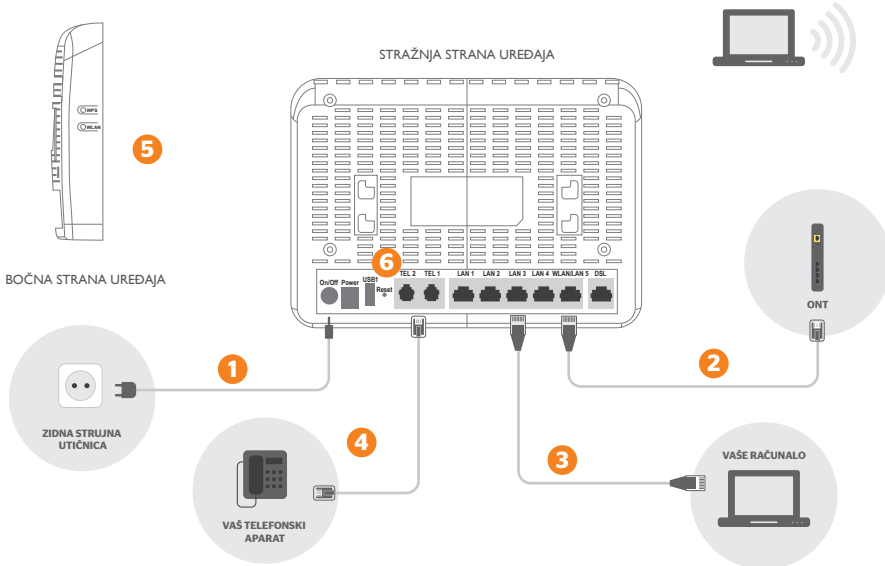
Ako ste korisnik ADSL/VDSL usluge, pogledajte Sliku 1.

Ako ste korisnik FTTH usluge, pogledajte Sliku 2.



Slika 1. Spajanje ADSL/VDSL opreme

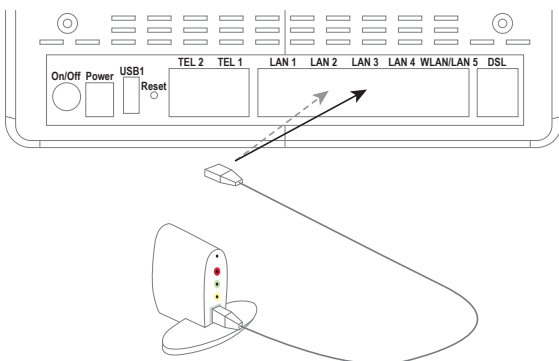
1. Strujni adapter (napajanje) spojite u strujnu utičnicu na uređaju (**POWER**).
2. DSL kabel iz zidne utičnice spojite u sivi **DSL** priključak na modemu.
3. Ethernet kabel iz mrežne kartice na računalo spojite u bilo koju žutu utičnicu (**LAN**) na uređaju (Ethernet kabelom moguće je spojiti maksimalno 4 računala).
4. Analogni telefon spojite običnim telefonskim kabelom u sivu (**PHONE1/PHONE2**) utičnicu.
5. Uključite strujni adapter u strujnu utičnicu i upalite uređaj.
6. Tipka **RESET** koristi se samo u slučaju greške na uređaju i vraća ga na tvorničke postavke.



Slika 2. Spajanje FTTH usluge

1. Strujni adapter (napajanje) spojite u strujnu utičnicu na uređaju (**POWER**).
2. Ethernet kabel iz **ONT** uređaja spojite u LAN5/WAN port u modemu (crvenu utičnicu).
3. Ethernet kabel iz mrežne kartice na računalo spojite u bilo koju žutu utičnicu (**LAN**) na uređaju (Ethernet kabelom moguće je spojiti maksimalno 4 računala).
4. Analogni telefon spojite običnim telefonskim kabelom u sivu (**PHONE1/PHONE2**) utičnicu.
5. Uključite strujni adapter u strujnu utičnicu i upalite uređaj.
6. Tipka **RESET** koristi se samo u slučaju greške na uređaju i vraća ga na tvorničke postavke.

Spajanje STB uređaja



Napomena: vaš STB uređaj može se razlikovati od uređaja za uzorak na ovoj slici. Slika prikazuje samo kako povezati STB uređaj s uređajem. Upute o tome kako uključiti STB i kako ga spojiti na TV prijemnik potražite u korisničkoj dokumentaciji koju ste dobili s vašim STB uređajem.

1. Priključite jedan kraj Ethernet kabela na jedan od četiri priključka na Innbox modemu, kao što je prikazano na slici (LAN 1, 2, 3, ili 4).

2. Priključite drugi kraj Ethernet kabela na Ethernet priključak na STB uređaju.

Kada je Innbox modem uključen i vaš je STB priključen, lampica koja označava status porta na koji je STB priključen treba neprekidno svijetliti ili treptati povremeno. Ako ste pravilno spojili STB uređaj s televizorom, odmah možete početi koristiti IPTV i videousluge.

Bežično (wireless) spajanje

Na dnu uređaja nalazi se naljepnica s nazivom bežične mreže (SSID) te inicijalnom lozinkom za spajanje na bežičnu mrežu.

Na uređaju kojim se želite spojiti na bežičnu mrežu odaberite naziv mreže (SSID) modema, te unesite lozinku bežične mreže.

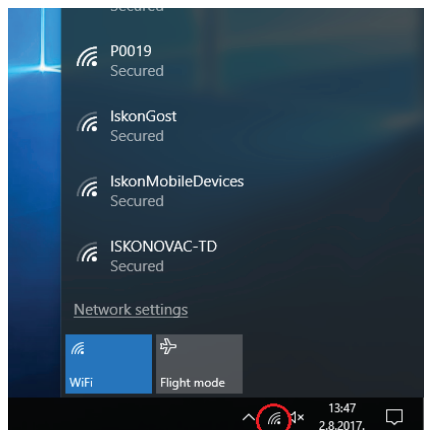
Na mrežu se možete spojiti i korištenjem kamere mobilnog uređaja preko QR koda na naljepnici.

Podatke bežične mreže možete mijenjati kroz web-sučelje uređaja (pogledajte poglavlje Web-sučelje).

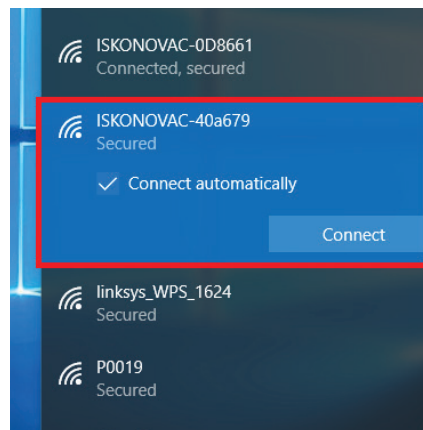


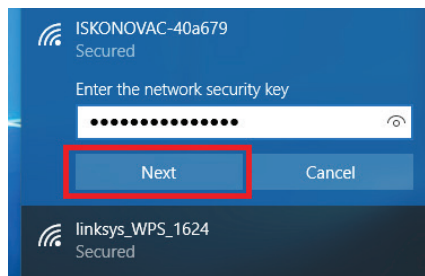
Spajanje na bežičnu mrežu na Windows računalu

Kliknete na ikonu wirellessa u donjem desnom kutu na ekranu vašeg računala ili laptopa.



Zatim kliknite na ime mreže na koju se želite spojiti. Tvorničko ime vaše mreže (SSID), ukoliko ga niste mijenjali, nalazi se na naljepnici na routeru.

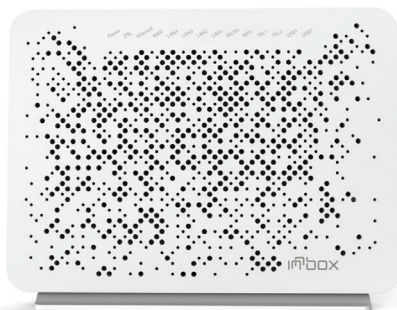




Kliknite gumb **Connect**, prilikom čega će se pojaviti polje za unos lozinke (nalazi se na naljepnici routera, SecurityKey). Nakon unosa lozinke klikite **NEXT** te će se vaš uređaj spojiti na bežičnu mrežu.

LED lampice (indikatori)

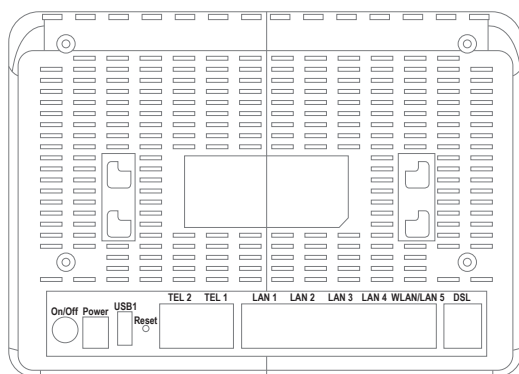
Sljedeća slika prikazuje prednju stranu vašeg Innbox V46 modema.



POWER	Zeleno	upaljeno ugašeno	Uređaj je uključen i radi normalno. Uređaj je isključen.
DSL	Zeleno	upaljeno treperi ugašeno	Uspostavljena je DSL linija. DSL linija se uspostavlja. Uređaj je isključen.
Internet	Zeleno	upaljeno treperi ugašeno	Uspostavljena je PPP veza. Uspostavljena je PPP veza, aktivnost internetskog prometa u tijeku. PPP veza onemogućena je.
WAN	Zeleno	upaljeno treperi ugašeno	Uspostavljena je WAN veza. Aktivnost prijenosa podataka u tijeku je. WAN veza onemogućena je.
LAN1...LAN4	Zeleno	upaljeno treperi ugašeno	Uređaji su spojeni na modem i uključeni. Aktivnost prijenosa podataka u tijeku je. Nijedan uređaj nije povezan s modemom ili su uređaji ugašeni.
WLAN	Zeleno	on treperi ugašeno	Omogućena je bežična veza na modemu. Bežična veza u upotrebi je. Bežična veza na modemu onemogućena je.
WPS	Zeleno	upaljeno treperi ugašeno	Uspješno WPS (Wi-Fi Protected Setup) povezivanje. WPS uspostavljanje veze u tijeku. WPS je onemogućen.
TELI/TEL2	Zeleno	upaljeno ugašeno	Telefonska usluga omogućena je i spremna za upotrebu. Telefonska usluga onemogućena je.
USB1/USB2	Zeleno	upaljeno ugašeno	USB uređaj povezan je i prepoznat. Nije povezan USB uređaj.

Stražnja strana

Sljedeća slika prikazuje stražnju stranu vašeg modema Inbox V46.

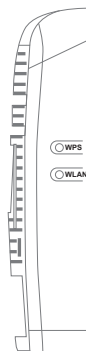


On/Off	Gumb za gašenje i paljenje uređaja.
Power	Utikač za napajanje na koji se spaja isporučeni 12VDC adapter.
USB1	USB priključak za spajanje vanjskih uređaja. (Zabranjeno je punjenje raznih elektroničkih uređaja (smartphone, tablet, baterije)
Reset	Ovaj gumb koristi se za vraćanje konfiguracije modema na tvorničke vrijednosti. Kada pritisnete ovu tipku, svjetlosni indikatori nakratko će nestati, a zatim se ponovo uključiti, a modem će se resetirati. Tvorničke postavke vrijede samo za vrijeme rada uređaja. Ako želite očuvati tvorničke postavke, spremite konfiguraciju.
TEL2/TEL1	Dva porta za povezivanje analognih telefona.
LAN1...LAN4	Četiri Ethernet priključka za spajanje podataka (PC) ili videouređaja (STB).
LAN5/WAN	Ethernet priključak za povezivanje podataka (PC) ili videouređaja (STB) ili Ethernet WAN usluge.
DSL	Priključak za spajanje DSL kabela na VDSL liniju.

Bočna strana

Gumbi s bočne strane

WPS	Gumb za omogućavanje ili onemogućavanje WPS funkcije.
WLAN	Gumb za omogućavanje ili onemogućavanje bežične funkcije.



Sučelje za upravljanje webom omogućuje pregled postavki Innbox modema koje možete urediti i konfigurirati. Ovo je uzorak stranice sučelja za upravljanje webom.

The screenshot shows the web interface for an Innbox V45 Home Gateway AnnexB. On the left is a navigation menu with options: Device Info, Summary, WAN, Statistics, Route, ARP, and DHCP. The main content area is titled 'Device Info' and contains two tables of system information.

Device Info	
Board ID:	V45_830
Build Timestamp:	17051_1509
Software Version:	6.2.00487.0
Bootloader (SPI) Version:	2.2.0.18.174
Device MAC Address:	64-6e-aa-58-84-2c
System Uptime:	00:04:204.955
OS, FW and Driver Version:	25404040-0200
Wireless Driver Version:	7.14.89.3303.sp4.16103.0-ahb
Voice Service Writen:	voice

WAN connection information	
DSL Traffic Type:	PTM
DL Line Rate - Upstream (Mbps):	15300
DL Line Rate - Downstream (Mbps):	25000
SL Traffic Type:	Inactive
SL Line Rate - Upstream (Mbps):	0
SL Line Rate - Downstream (Mbps):	0
Show Time:	19.23
LAN IPv4 Address:	192.168.5.1
Default Gateway:	192.168.1.1
Primary DNS Server:	10.10.10.24
Secondary DNS Server:	10.10.10.29
LAN IPv4 Address:	
Default IPv4 Gateway:	

Voice information	
TBL1:	Unconfigured
TBL2:	Unconfigured

Lijevi okvir (navigacijsko stablo) navodi funkcije modema koje možete promijeniti. Nazivi funkcija su linkovi. Kada kliknete na link, odgovarajuća stranica konfiguracije bit će prikazana u desnom okviru. **Desni okvir** (područje prikaza) prikazuje konfiguracijsku stranicu za odabranu funkciju.

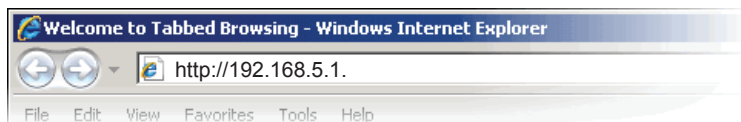
Pristup web-sučelju za upravljanje modemom

Da biste pristupili sučelju za upravljanje webom, trebate sljedeće:

IP adresa modema – zadana adresa je **192.168.5.1**

Podaci o autentifikaciji korisnika – zadano korisničko ime je **Administrator** i lozinka **Administrator**.

1. Pokrenite internetski preglednik na računalu.
2. Upišite IP adresu **http://192.168.5.1.** i korisničke podatke (korisničko ime: Administrator i lozinka: Administrator).



3. Uživate u opsežnim mogućnostima konfiguriranja koje vaš novi uređaj Innbox nudi.

IskonInternet
Garićgradska 18
10000 Zagreb

Tel: 01 6000 700
Fax: 01 6000 777

Info telefon: 0800 1000
info@iskon.hr

www.iskon.hr