



Innbox V45 VDSL2 Home Gateway

Upute za korištenje i instalaciju usluge

SADRŽAJ

Provjerite sadržaj paketa	1
Inicijalno pokretanje i spajanje uređaja	2
Spajanje STB uređaja	4
Bežično (wireless) spajanje	5
Spajanje na bežičnu mrežu na računalo s operativnim sustavom Windows	6
LED lampice (indikatori)	8
Stražnja strana	9
Bočna strana	10
Websučelje	11

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.
- Izbjegavajte 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. Ovo 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 utora za punjenje raznih elektroničkih uređaja (smartphone, tablet, baterije)

PROVJERITE SADRŽAJ PAKETA

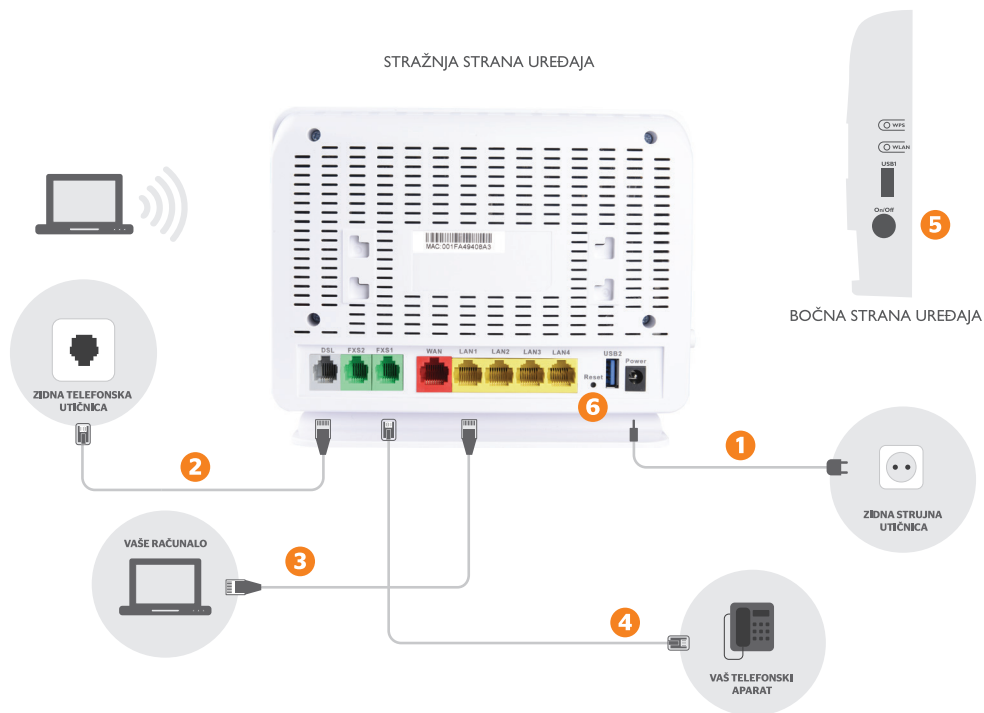
- Innbox V45
- Korisnički priručnik
- DSL kabel, RJ11
- Telefonski kabel, RJ11
- Ethernet kabel, RJ45
- Napajanje



INICIJALNO POKRETANJE I SPAJANJE UREĐAJA

Ako ste korisnik ADSL/VDSL usluge pogledajte Sliku 1.

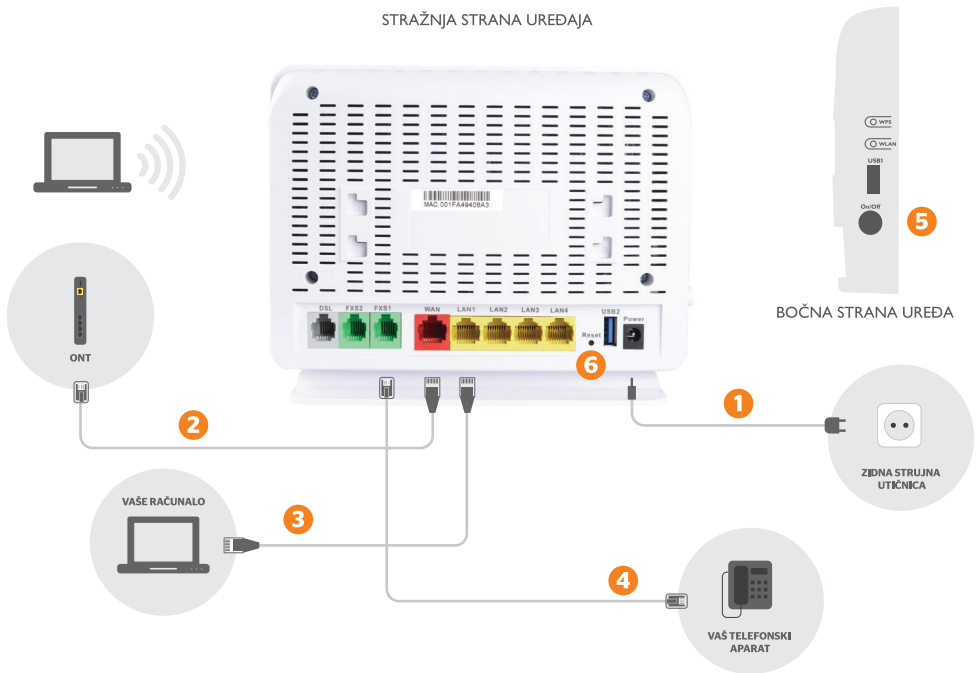
Ako ste korisnik FTTH usluge pogledajte Sliku 2.



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 računalu spojite u bilo koju žutu utičnicu (**ETHERNET**) na uređaju (Ethernet kablom moguće je spojiti maksimalno 4 računala).
4. Analogni telefon spojite običnim telefonskim kablom u zelenu (**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.

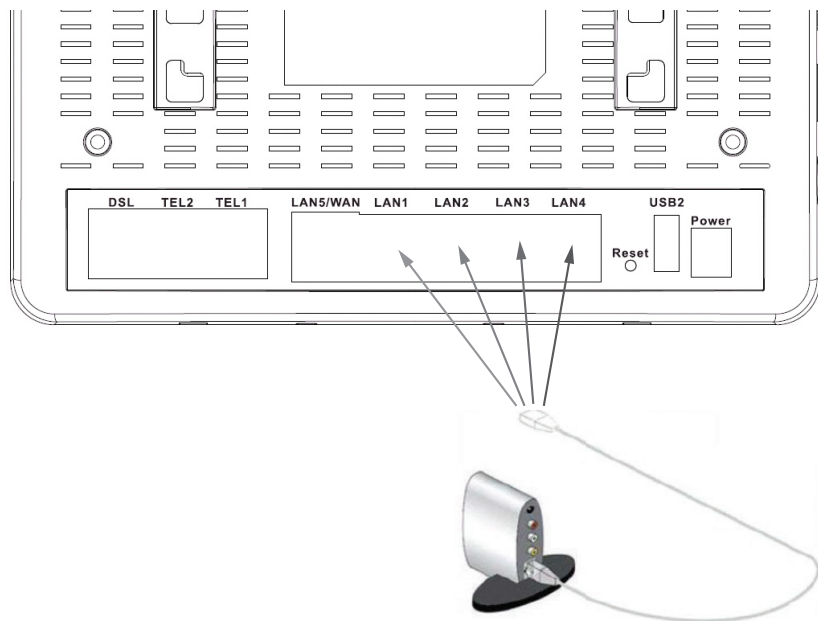
STRAŽNJA STRANA UREĐAJA



Slika 2. Spajanje FTTH NBSA usluge

1. Strujni adapter (napajanje) spojite u strujnu utičnicu na uređaju (**POWER**).
2. Ethernet kabel iz **ONT** uređaja spojite u LAN5/WAN utor na modemu (crvenu utičnicu)
3. Ethernet kabel iz mrežne kartice na računalo spojite u bilo koju žutu utičnicu (**ETHERNET**) na uređaju (Ethernet kabelom moguće je spojiti maksimalno 4 računala).
4. Analogni telefon spojite običnim telefonskim kablom u zelenu (**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 kabla 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 kabla na Ethernet priključak na STB uređaju.

Kada je Innbox modem uključen i vaš je STB priključen, lampica koja označava status utora 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 video usluge.

BEŽIČNO SPAJANJE

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



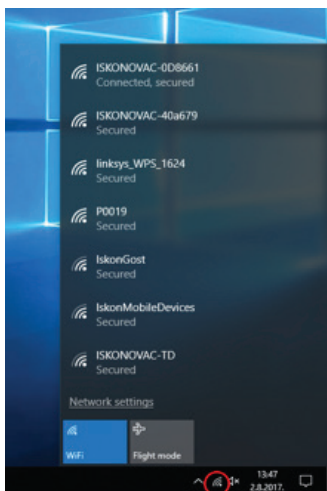
Na uređaju kojim se želite spojiti na bežičnu mrežu odaberite naziv mreže (SSID) modema, te unesite lozinku bežične mreže.

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

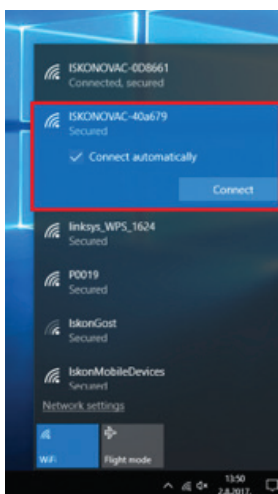
Podatke bežične mreže možete mijenjati kroz web-sučelje uređaja (pogledajte poglavlje web-sučelje).

SPAJANJE NA BEŽIČNU MREŽU NA RAČUNALU S OPERATIVNIM SUSTAVOM WINDOWS

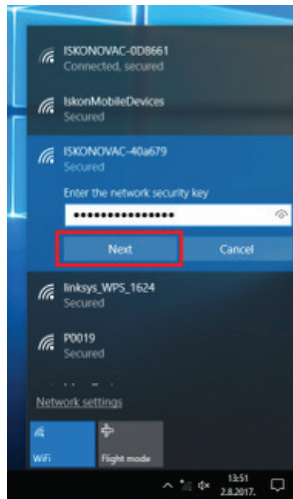
Kliknete na ikonu wirelessa u donjem desnom kutu na ekranu vašeg računala ili laptopa.



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



Kliknete gumb **Connect** nakon čega će se pojaviti polje za unos lozinke (nalazi se na naljepnici routera, SecurityKey). Nakon unosa lozinke kliknite **NEXT** te će se Vaš uređaj spojiti na bežičnu mrežu.



LED LAMPICE (INDIKATORI)

Sljedeća slika prikazuje prednju stranu vašeg Innbox V45 modema.

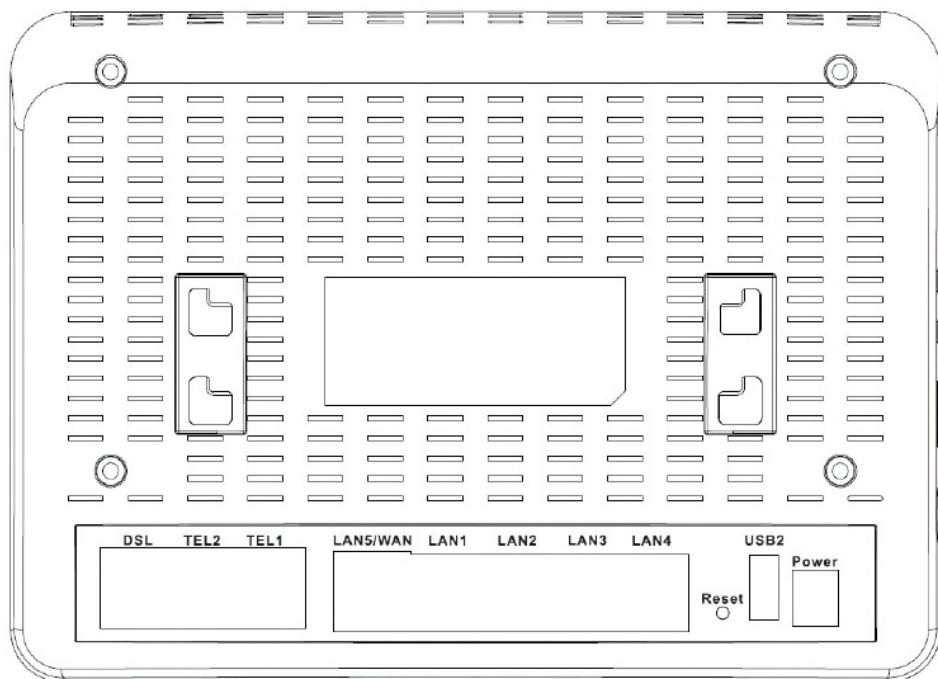


FRONT PANEL LIGHT INDICATORS

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

STRAŽNJA STRANA

Sljedeća slika prikazuje stražnju stranu vašeg modema Innbox V45.



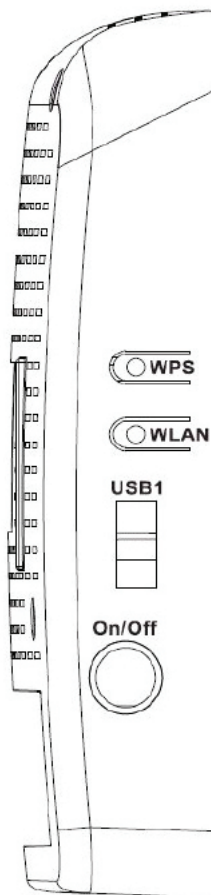
STRAŽNJI KONEKTORI

DSL	Priključak za spajanje DSL kabela na VDSL liniju.
TELI/TEL2	Dva porta za povezivanje analognih telefona.
LAN5/WAN	Ethernet priključak za povezivanje podataka (PC) ili video uređaja (STB) ili Ethernet WAN usluge.
LAN1...LAN4	Četiri Ethernet priključka za spajanje podataka (PC) ili video uređaja (STB).
Reset	Ovaj gumb se koristi za vraćanje konfiguracije modema na tvorničke vrijednosti. Kada pritisnete ovu tipku, svjetlosni indikatori će nakratko 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.
USB2	USB priključak za spajanje vanjskih uređaja. (Zabranjeno je punjenje raznih elektroničkih uređaja (smartphone, tablet, baterije)
Power	Utikač za napajanje na koji se spaja isporučeni I2VDC adapter.

BOČNA STRANA

Sljedeća slika prikazuje bočnu stranu vašeg modema Inbox V45.

WPS	Gumb za omogućavanje ili onemogućavanje WPS funkcije.
WLAN	Gumb za omogućavanje ili onemogućavanje bežične funkcije.
USB1	USB priključak za spajanje vanjskih uređaja (Zabranjeno je punjenje raznih elektroničkih uređaja (smartphone, tablet, baterije)
On/Off	Gumb za uključivanje ili isključivanje modema. Modem je uključen kada pritisnete gumb.



GUMBI S BOČNE STRANE

WEB SUČELJE

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

iskon. Innbox V45 Home Gateway AnnexB

Device Info

Board ID:	145_810
Build Firmware:	1706L_1000
Software Version:	6.2.80-07.0
Bootloader (CFM) Version:	7.3.2.116.174
Device MAC Address:	14:4e:28:54:52
System Uptime:	00:04:10M:55S
DNS, DHCP and Server Version:	Etzav712x_476b
Wireless Driver Version:	7.4.20.3022 (open_32x20.0-Web)
Voice Service Version:	voice

WAN connection information:

DL Traffic Type:	PTM
DL Line Rate - Operstream (Mbps):	1120
DL Line Rate - Operstream (Mbps) [Mbps]:	12000
UL Traffic Type:	Inactive
UL Line Rate - Operstream (Mbps):	0
UL Line Rate - Operstream (Mbps) [Mbps]:	0
Show Time:	0:9:23
LAN IPv4 Address:	192.168.5.1
Default Gateway:	anyip
Primary DNS Server:	19.19.19.19
Secondary DNS Server:	19.19.19.19
LAN IPv4 Address:	
Default IPv4 Gateway:	

Voice Information:

TEL 1	Unconfigured
TEL 2	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

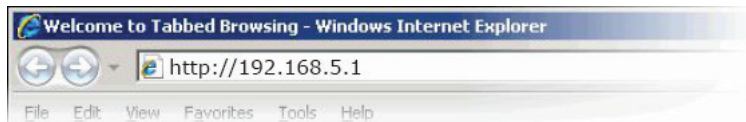
Da biste pristupili sučelju za upravljanje webom, trebate sljedeće:

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