

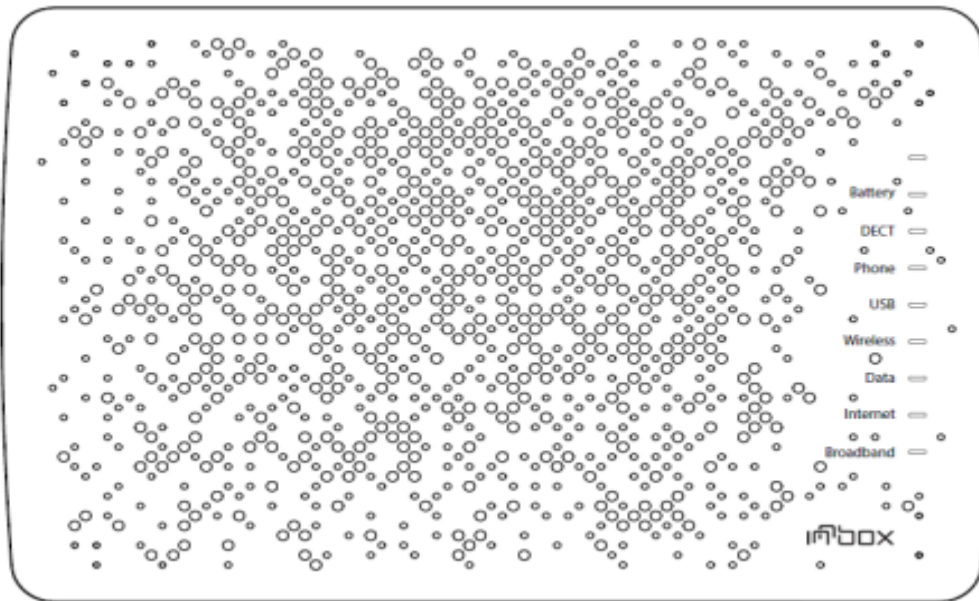
HT[®] ERONET[®]

Upute za VDSL modem Innbox F60 FTTH



Default Login Details	
LAN IP Address	http://192.168.1.1
User Name	user
Password	user

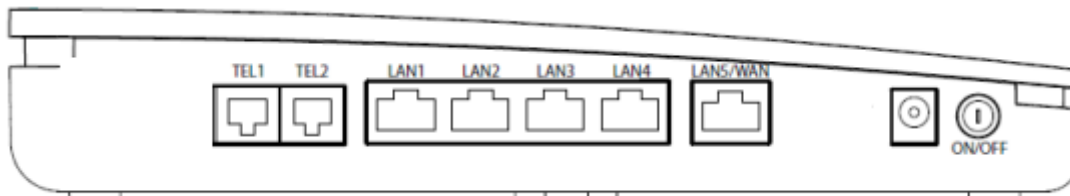
Funkcionalnost lampica



LED	Stanje	Opis
Phone	Zelena svijetli	Telefonska linija je priključena i telefon je spreman za korištenje
	Zelena treperi (@2Hz)	Telefon je u upotrebi
	Ne svijetli	Telefonska linija nije priključena ili je usluga nije uključena
USB	Zelena svijetli	USB uređaj je spojen i spreman za upotrebu
	Ne svijetli	USB uređaj nije spojen
Wireless	Zelena svijetli	Bežična mreža je aktivna
	Zelena treperi	Bežična mreža je aktivna i u toku je prijenos podataka
	Zelena treperi (@2Hz)	WPS konekcija je omogućena
	Ne svijetli	Bežična mreža nije uključena
Data	Zelena svijetli	Uređaji povezani na modem i uključeni
	Zelena treperi	U tijeku je prijenos podataka
	Ne svijetli	Nijedan uređaj nije priključen na modem ili su uređaji isključeni
Internet	Zelena svijetli	PPP konekcija je uspostavljena
	Zelena treperi	PPP konekcija je uspostavljena i u tijeku je prijenos podataka
	Crvena svijetli	PPP sesija nije uspostavljena
	Crvena treperi	PPP konekcija neuspješna
	Ne svijetli	PPP konekcija je isključena
Broadband	Zelena svijetli	Širokopoljasa veza je uspostavljena, povezana na fizičkoj razini
	Crvena svijetli	Greška
	Ne svijetli	Uređaj je isključen

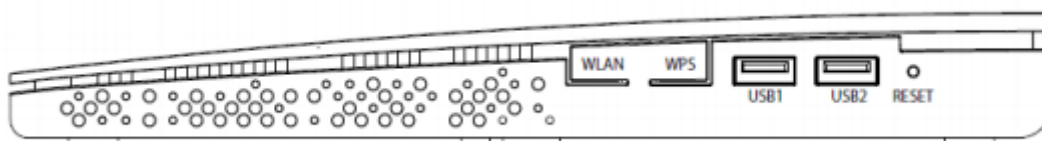
Spajanje uređaja

- Stražnja ploča



TEL1/TEL2	Dva porta za spajanje analognih telefona
LAN 1-4	Ethernet portovi za spajanje PC-a ili STB-a
LAN5/WAN	Port za spajanje PC-a ili STB-a koji se može konfigurirati i kao WAN port
Power	Konektor za napajanje na koji se spaja originalni isporučeni adapter
On/Off	Gumb za uključivanje i isključivanje modema

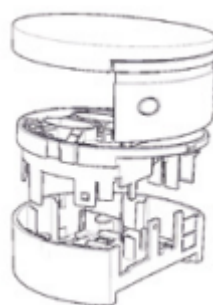
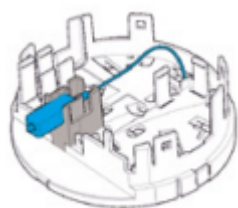
- Prednja ploča



WLAN	Gumb za uključivanje ili isključivanje bežične mreže
WPS	Gumb za uključivanje ili isključivanje WPS konekcije
USB 1/2	Konektori za spajanje USB uređaja
Reset	Ovo dugme se koristi za vraćanje modema na tvorničke postavke. Kada pritisnete ovo dugme LED lampice će se nakratko isključiti, a zatim ponovno uključiti i modem će se vratiti na tvorničke postavke. Ove postavke će vrijediti samo dok je modem uključen. Ako želite da vrijede i nakon što se modem isključi, morate sačuvati konfiguraciju

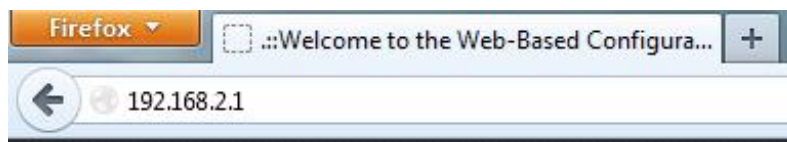
- Spajanje FTU-a

Innbox C30 FTU na jednostavan način osigurava završetak optičkog kabela. Kako je optički kabl veoma osjetljiv medij, FTU osigurava efikasnu zaštitu i stabilnost optičke veze. Završetak optičkog kabela se postavi na za to predviđeno mjesto u FTU, te se zajedno sa nosačem spoji na optički modem. Innbox C30 FTU se može koristiti i za CATV usluge, proširenje optičke mreže kod korisnika i sl.



Proces konfiguracije putem WEB sučelja

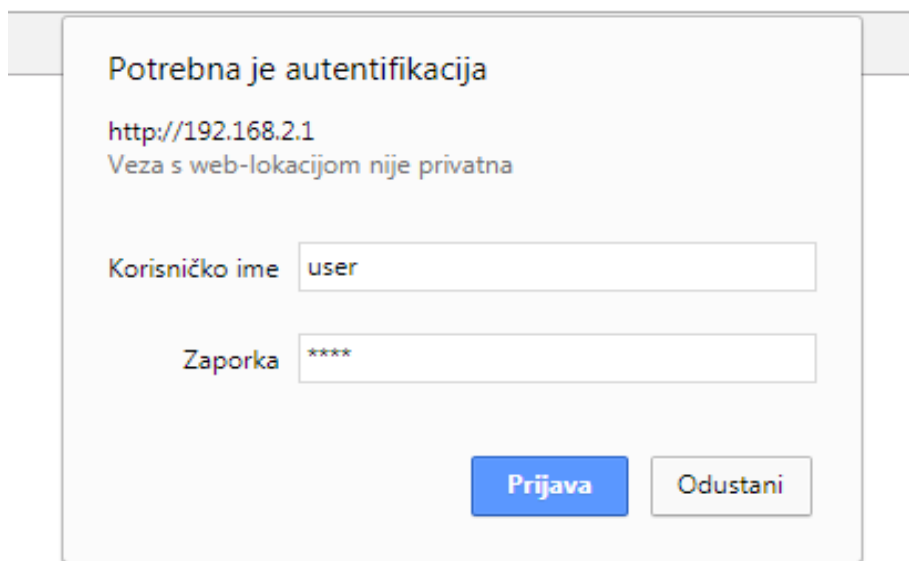
Modemu se pristupa putem Internet preglednika (IE, Chrome, Mozilla...) tako što se u 'address bar' upiše IP adresa 192.168.2.1.



Nakon čega se otvara prozor za logiranje.

Pristupni podaci za korisnike:

- Korisničko ime: **user**
- Lozinka: **user**

A screenshot of a login dialog box. The title is 'Potrebna je autentifikacija'. Below the title, it shows the URL 'http://192.168.2.1' and a warning 'Veza s web-lokacijom nije privatna'. There are two input fields: 'Korisničko ime' with the value 'user' and 'Zaporka' with the value '****'. At the bottom, there are two buttons: 'Prijava' (Login) and 'Odustani' (Cancel).

Nakon uspješnog logiranja otvara se prozor u kojem sa lijeve strane vidimo stablo izbornika, a sa desne područje prikaza. Klikom na **Device info** možemo vidjeti osnovne informacije o uređaju i postavkama koje su trenutno u upotrebi. Klikom na bilo koji od podizbornika možemo vidjeti detaljne odgovarajuće informacije (Info o uređaju, WAN info, Voice info, itd.)



Device Info

Summary

WAN

Statistics

Route

ARP

DHCP

Advanced Setup

Wireless

Voice

Diagnostics

Management

Device Info

Board ID:	F60_S20
Build Timestamp:	161202_1921
Software Version:	6.1.236b3-67.0
Bootloader (CFE) Version:	2.2.11-114.-86
Device MAC Address:	64:6e:ea:2e:07:c9
Wireless Driver Version:	6.30.102.7.cpe4.12L07.0
Voice Service Version:	Voice

WAN connection information.

LAN IPv4 Address:	192.168.2.1
Default Gateway:	
Primary DNS Server:	0.0.0.0
Secondary DNS Server:	0.0.0.0
LAN IPv6 Address:	
Default IPv6 Gateway:	
Date/Time:	Thu Jan 1 00:48:40 1970

Voice information.

TEL 1	38736395218	Not registered	Idle
TEL 2	Unconfigured		

Podešavanje PPPoE konekcije

Da bi podesili PPPoE konekciju potrebno je kliknuti na **Advanced Setup -> WAN Service**, te za odgovarajuće PPPoE sučelje kliknuti na **Edit**.

Wide Area Network (WAN) Service Setup
Choose Add, Remove or Edit to configure a WAN service over a selected interface.

Enabled	Interface	Description	Type	Vlan8021p	VlanMuxId	VlanTpId	Igmp Proxy	Igmp Source	NAT	Firewall	IPv6	Mld Proxy	Mld Source	Remove	Edit
yes	eth5.2	Mgmt.2016	IPoE	0	2016	0x0	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled	Disabled	<input type="checkbox"/>	Edit
yes	eth5.4	IPTV.40	Bridge	4	40	0x0	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	<input type="checkbox"/>	Edit
yes	eth5.1	VoIP.2017	IPoE	6	2017	0x0	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	Disabled	<input type="checkbox"/>	Edit
yes	ppp0.5	Internet.2015	PPPoE	0	2015	0x0	Disabled	Disabled	Enabled	Enabled	Disabled	Disabled	Disabled	<input type="checkbox"/>	Edit

Nakon toga unijeti korisničke podatke kako slijedi:

- **PPP Username:** korisničko ime
- **PPP Password:** lozinka
- **PPPoE Service Name:** naziv konekcije
- **Authentication Method:** odabrati AUTO

Obvezno označiti kvačice za **Enable NAT** i **Enable Firewall**, zatim kliknuti **Next**.

PPP Username and Password

PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes below, enter the user name and password that your ISP has provided to you.

PPP Username:
 PPP Password:
 PPPoE Service Name:
 Authentication Method:

Enable NAT
 Enable Fullcone NAT
 Enable Firewall
 Dial on demand (with idle timeout timer)

PPP MTU [0-1540]:

Use Static IPv4 Address

U slijedećem prozoru kliknuti na **Apply/Save** i time je konfiguracija završena.

WAN Setup - Summary

Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP.

Connection Type:	PPPoE
NAT:	Enabled
Full Cone NAT:	Disabled
Firewall:	Enabled
IGMP Multicast Proxy:	Disabled
IGMP Multicast Source Enabled:	Disabled
MLD Multicast Proxy:	Disabled
MLD Multicast Source Enabled:	Disabled
Quality Of Service:	Disabled

Click "Apply/Save" to have this interface to be effective. Click "Back" to make any modifications.

Back Apply/Save

Podešavanje bežične mreže

U glavnom izborniku kliknuti na **Wireless->Basic** te označiti kvačicu na **Enable Wireless**. U polju SSID moguće je mjenjati naziv bežične mreže, a u polju **Max Clients** odabrati maksimalan broj klijenata.

Wireless -- Basic

This page allows you to configure basic features of the wireless LAN interface. You can enable or disable the wireless LAN interface. Click "Apply/Save" to configure the basic wireless options.

- Enable Wireless
- Enable Wireless Hotspot2.0 [WPA2 is required!]
- Hide Access Point
- Clients Isolation
- Disable WMM Advertise
- Enable Wireless Multicast Forwarding (WMF)

SSID:

BSSID: 64:6E:EA:2E:07:CA

Country:

Max Clients:

Wireless - Guest/Virtual Access Points:

Enabled	SSID	Hidden	Isolate Clients	Disable WMM Advertise	Enable WMF	Enable Wireless Hotspot2.0	Max Clients	BSSID
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="wl0_Guest1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [wpa2!]	<input type="text" value="16"/>	N/A
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="wl0_Guest2"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [wpa2!]	<input type="text" value="16"/>	N/A
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="wl0_Guest3"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [wpa2!]	<input type="text" value="16"/>	N/A

Apply/Save

U podizborniku **Security** možemo konfigurirati WPS, te vrstu zaštite bežične mreže (lozinku unosimo u polje WPA/WAPI passphrase).

Wireless -- Security

This page allows you to configure security features of the wireless LAN interface.

You may setup configuration manually

OR

through WiFi Protected Setup(WPS)

Note: When both STA PIN and Authorized MAC are empty, PBC is used. If Hide Access Point enabled or Mac filter list is empty with

WPS Setup

Enable WPS

Enabled ▼

Add Client (This feature is available only when WPA-PSK, WPA2 PSK or OPEN mode is configured)

Enter STA PIN PIN

[Help](#)

Set Authorized Station MAC

[Help](#)

Set WPS AP Mode

Configured ▼

Setup AP (Configure all security settings with an external registrar)

Device PIN

[Help](#)

Manual Setup AP

You can set the network authentication method, selecting data encryption, specify whether a network key is required to authenticate to this wireless network and specify the encryption strength. Click "Apply/Save" when done.

Select SSID:

HTEronet_0893f2 ▼

Network Authentication:

WPA2 -PSK ▼

WPA/WAPI passphrase:

.....

[Click here to display](#)

WPA Group Rekey Interval:

0

WPA/WAPI Encryption:

TKIP+AES ▼

WEP Encryption:

Disabled ▼

Napomena:

Ukoliko je sve dobro spojeno sukladno uputama, prilikom prvog spajanja ADSL modema, modem bi se trebao automatski konfigurirati s vašim korisničkim postavkama (korisničko ime i lozinka za pristup Internetu).

Početni naziv bežične mreže se sastoji od „HTEronet“ i zadnjih 6 znamenke MAC adrese modema (npr. HTEronet_123A4B). MAC adresa modema je označena na poleđini modema. Također, lozinka za pristup bežičnoj mreži je navedena na poleđini modema.

WiFi postavke modema se mogu izmijeniti i na slijedećoj poveznici:

<http://www.hteronet.ba/podrska-korisnicima/promjena-lozinke-wifi>

Ukoliko ste WiFi postavke modema izmijenili na ovaj način, prilikom resetiranja modema na tvorničke postavke, modem će se automatski konfigurirati s vašim korisničkim postavkama za Internet, a također i s vašim izmijenjenim postavkama za bežičnu mrežu.