

Uputstvo za upotrebu



Innbox V45 VDSL2
Kućni pristupni uređaj

SADRŽAJ

Uvod.....	4
Svetlosni indikatori	5
Zadnja strana uređaja.....	6
Bočna strana uređaja.....	7
Uključivanje uređaja i spajanje na VDSL liniju	8
Povezivanje sa računarom (PC).....	9
Povezivanje sa STB (Set Top Box)	10
Pokretanje internet veze.....	11
Interfejs za upravljanje preko WEB-a	12

Mere bezbednosti

Sledeći zahtevi moraju biti ispunjeni kako bi se osigurale optimalne performanse uređaja bez ikakve opasnosti od oštećenja opreme ili korisnika:

- Molimo pažljivo pročitajte uputstva za instalaciju u Priručniku za upotrebu pre nego što podesite uređaj.
- Pravilno rukovanje osigurava sigurnost korisnika i opreme.
- Uređaj je dizajniran za unutrašnju upotrebu. Uređaj treba koristiti u zaštićenom prostoru, u rasponu temperature od +5 do +40 ° C.
- Ne izlažite uređaj direktnoj sunčevoj svetlosti ili drugim izvorima toplote. Kućište i elektronske komponente mogu se oštetiti direktnim sunčevim svetlom ili drugim izvorima toplote.
- Izbegavajte korišćenje uređaja na prašnjavim ili vlažnim mestima i mestima gde postoji opasnost od eksplozije.
- Nemojte izlagati uređaj vlažnom vazduhu (u kupatilu, na primer).
- Kada se uređaj postavlja blizu uređaja koji emituju elektromagnetne smetnje, kao što su mikrotalasna pećnica, HiFi oprema i sl., njegove performanse su degradirane. Pomerite uređaj izvan opsega smetnji i modem će nastaviti sa normalnim radom.
- Ne pokušavajte sami da otvorite ili popravljate uređaj. Jedinica je komplikovan elektronski uređaj koga mogu popravljati samo ovlašćena i kvalifikovana lica.
- Koristite samo adapter za napajanje koji dolazi u pakovanju. Korišćenje adaptera za napajanje sa drugačijim karakteristikama može oštetiti ovu jedinicu.
- Postavite uređaj sa nosačem na čvrstu podlogu ili ga postavite na zid. Odstranjivanje nosača i pozicioniranje uređaja horizontalno nije dopušteno.
- Postavite uređaj na stabilnu površinu ili ga postavite na zid.
- Isključite adapter za napajanje pre pomeranja uređaja.
- Nemojte stavljati kablove tamo gde ljudi mogu da padnu preko njih.
- Držite paket van domašaja dece.

Uvod

Ovo kratko uputstvo uključuje kratak opis i uputstvo za instalaciju vašeg kućnog pristupnog uređaja Innbox V45.

Svetlosni indikatori

Zadnja strana uređaja

Bočna strana uređaja

Uključivanje uređaja i spajanje na VDSL liniju

Povezivanje sa računarom (PC)

Povezivanje STB-a (Set Top Box)

Pokretanje internet konekcije

Interferejs za upravljanje preko WEB-a

Svetlosni indikatori

Naredna slika prikazuje prednju stranu vašeg Innbox V45 kućnog pristupnog uređaja.

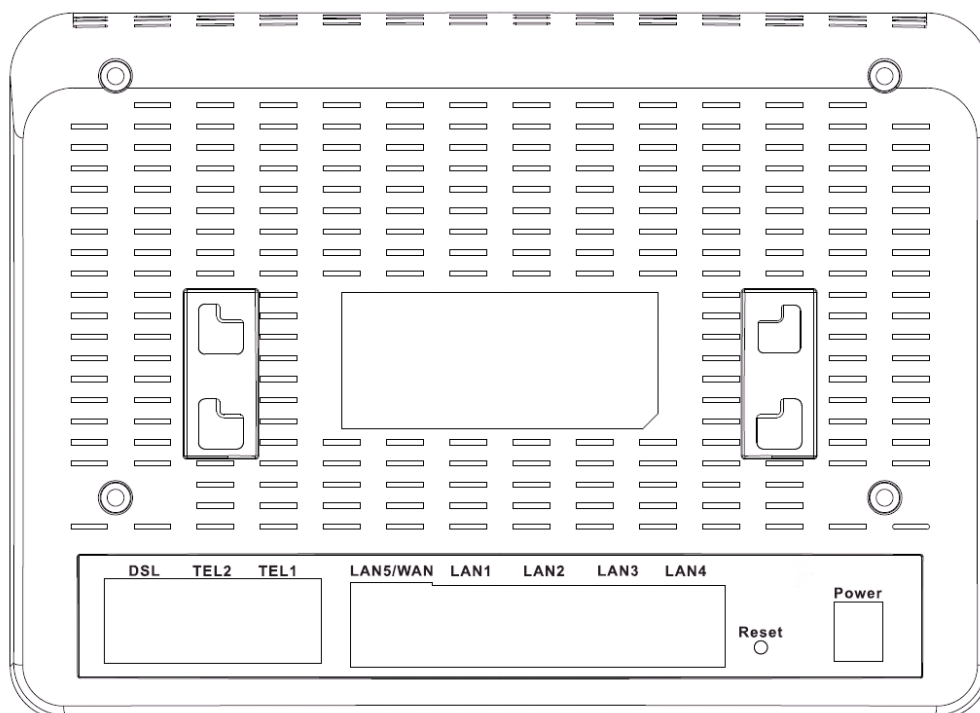


Svetlosni indikatori na prednjoj strani uređaja

POWER	Zeleno	Svetli - Uređaj je uključen i radi normalno. Ugašena - Uređaj je isključen
DSL	Zeleno	Svetli - DSL linija je uspostavljena. Treperi - DSL linija je u pripremi . Ugašena - Uređaj je isključen.
Internet	Zeleno	Svetli - PPP veza je uspostavljena Treperi - PPP veza je uspostavljena, saobraćaj na širokopojasnom linku u toku Ugašena - PPP veza je ugašena.
WAN	Zeleno	Svetli - WAN veza je uspostavljena. Treperi - Prenos podataka u toku. Ugašena - WAN veza je onemogućena.
LAN1...LAN4	Zeleno	Svetli - Uređaji su priključeni na kućni pristupni uređaj i uključeni. Treperi - Aktivnost prenosa podataka je u toku. Ugašena - Nema priključenih uređaja na kućni pristupni uređaj, ili su uređaji isključeni.
WLAN	Zeleno	Svetli - Bežična konekcija na kućnom pristupnom uređaju je omogućena. Treperi - Bežična veza je u upotrebi. Ugašena - Bežična veza na kućnom pristupnom uređaju je onemogućena.
WPS	Zeleno	Svetli - Uspešna WPS (<i>Wi-Fi Protected Setup</i>) veza. Treperi - WPS usaglašavanje u toku. Ugašena - WPS je onemogućen.
TEL1/TEL2	Zeleno	Svetli - Telefonski servis je omogućen i spreman za korišćenje. Ugašena - Telefonski servis je onemogućen.

Zadnja strana uređaja

Naredna slika prikazuje zadnju stranu vašeg Innbox V45 kućnog pristupnog uređaja.

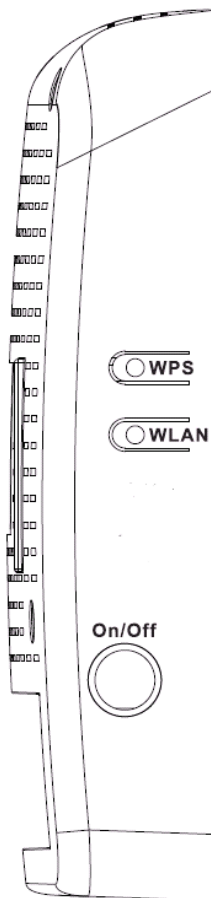


Priključci na zadnjoj strani uređaja

DSL	Priključak za povezivanje UTP kabla sa VDSL linijom
TEL1/TEL2	Dva priključka za povezivanje analognih telefona
LAN5/WAN	Ethernet priključak za povezivanje PC, video uređaja (STB) ili za ostvarivanje Ethernet WAN veze.
LAN1...LAN4	Četiri Ethernet priključka za povezivanje PC ili video uređaja (STB)
Reset	Ovo dugme se koristi za resetovanje konfiguracije kućnog pristupnog uređaja na fabričke vrednosti. Kada pritisnete ovo dugme, svetlosni indikator će se kratko ugasiti, a zatim ponovo uključiti, nakon čega je uređaj vraćen na fabrička podešavanja. Fabrička podrazumevana podešavanja će važiti samo za vreme rada uređaja. Ako želite da sačuvate podrazumevana fabrička podešavanja, sačuvajte konfiguraciju.
Power	Naponski priključak za spajanje sa isporučenim 12V/DC adapterom.

Bočna strana uređaja

Naredna slika prikazuje bočnu stranu vašeg Innbox V45 kućnog pristupnog uređaja.



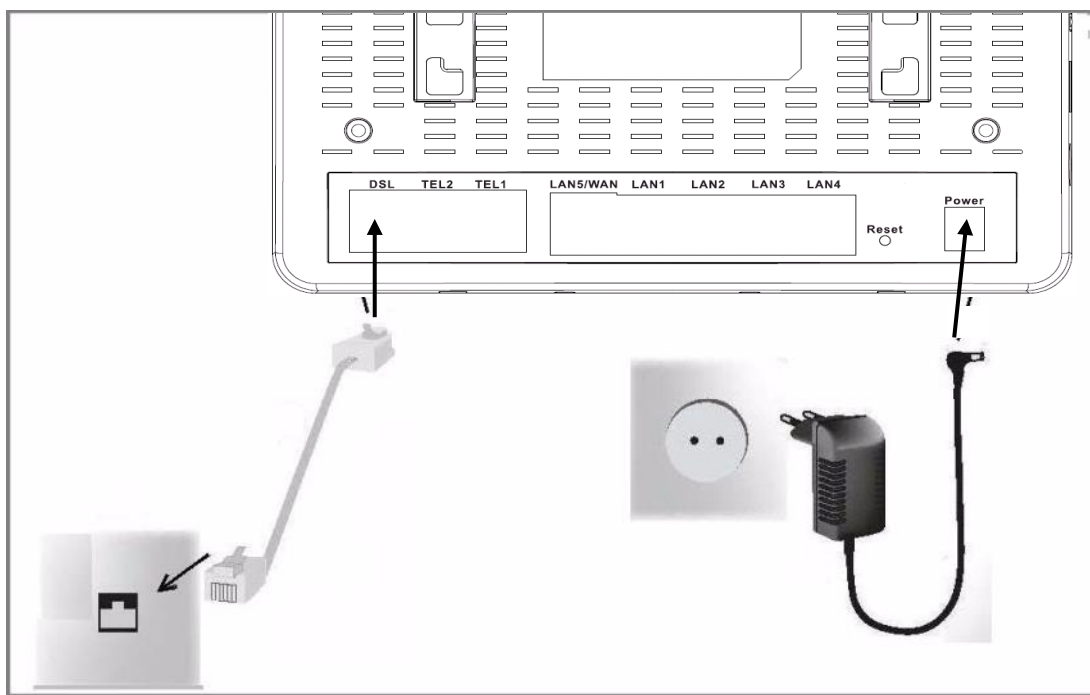
Tasteri sa bočne strane uređaja

WPS	Taster za omogućavanje ili onemogućavanje WPS funkcije.
WLAN	Taster za omogućavanje ili onemogućavanje mogućnosti bežične veze.
On/Off	Taster za paljenje ili gašenje uređaja. Uređaj je upaljen kada je taster za paljenje pritisnut.

Uključivanje uređaja i spajanje na VDSL liniju

Potrebno vam je:

- Kućni pristupni uređaj
- AC strujni adapter
- Ethernet RJ-11 kabl



1. Priključite DC konektro napajanja na priključak za napajanje vašeg kućnog pristupnog uređaja, a drugi kraj priključite na električnu utičnicu.
2. Priključite jedan kraj kabla za telefon na DSL port vašeg kućnog pristupnog uređaja, a drugi kraj na svoju VDSL telefonsku liniju

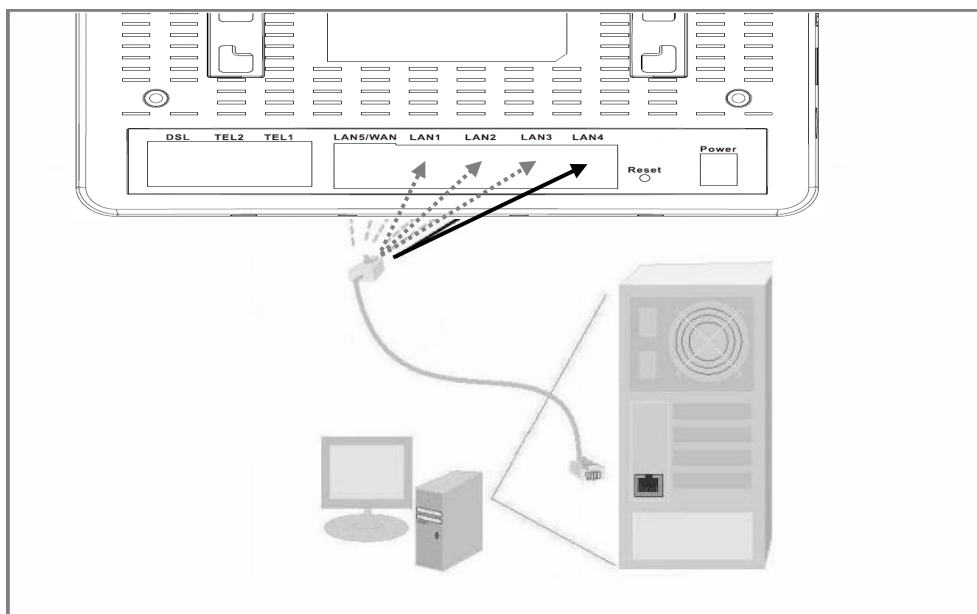
Taster za paljenje ili gašenje uređaja (**On/Off** na bočnoj strani uređaja) se koristi za uključivanje ili isključivanje vašeg kućnog pristupnog uređaja. Uređaj je upaljen kada je taster za paljenje pritisnut.

Kada uključite kućni pristupni uređaj, posmatrajte svetlosne indikatore. Potrebno je da sačekate oko 30 sekundi da se kućni pristupni uređaj podigne - Power i DSL svetla moraju svetleti.

Povezivanje sa računarom (PC)

Potrebno vam je:

- Kućni pristupni uređaj
- Ethernet RJ-45 UTP kabl



1. Priključite jedan kraj Ethernet kabla na jedan od četiri priključaka na vašem kućnom pristupnom uređaju, kako je i prikazano na slici (**LAN 1, 2, 3 or 4**).



Napomena: Portovi mogu biti unapred konfigurisani za specifične servise - podatke (PC) ili video (TV). Ove informacije dobićete od svog provajdera servisa - u skladu sa tim priključite svoj uređaj na određeni port.

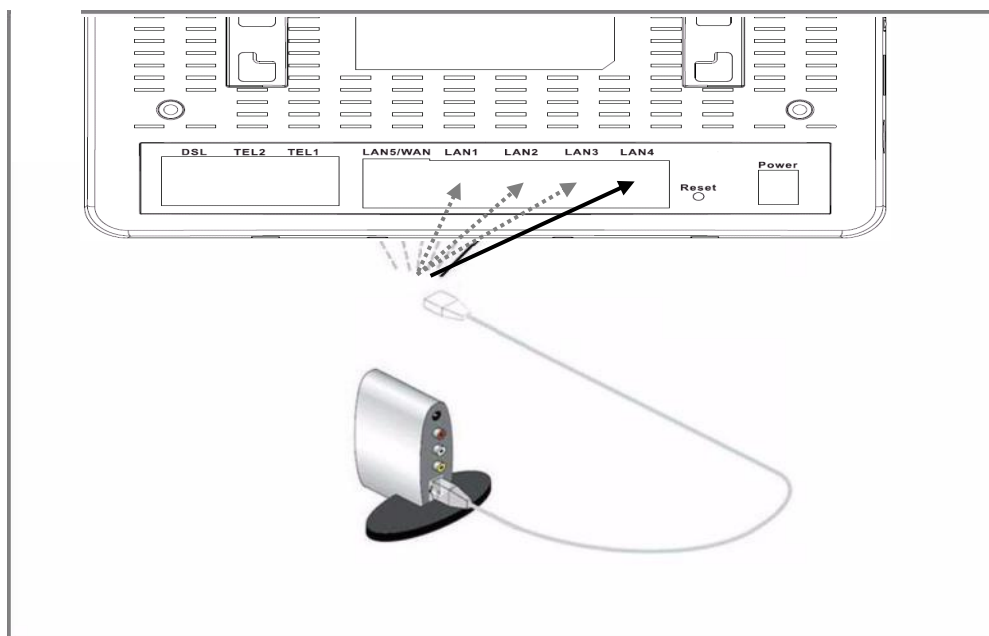
2. Priključite drugi kraj Ethernet kabla na Ethernet priključak vašeg računara.

Kada je kućni pristupni uređaj uključen i računar povezan sa vašim uređajem, posmatrajte **Data** svetlosni indikator. Svetlosni indikator bi trebao da svetli neprekidno ili treperi povremeno.

Povezivanje sa STB (Set Top Box)

Potrebno vam je:

- Kućni pristupni uređaj
- Ethernet RJ-45 UTP kabl
- Set Top Box uređaj



Napomena: Vaš STB uređaj može se razlikovati od uređaja prikazanog na ovoj slici. Slika prikazuje samo kako povezati STB uređaj s kućnim pristupnim uređajem. Uputstvo o tome kako uključiti STB i kako ga spojiti na TV uređaj potražite u korisničkoj dokumentaciji koju ste dobili sa vašim STB uređajem.

1. Priključite jedan kraj Ethernet kabla na jedan od četiri priključaka na vašem kućnom pristupnom uređaju, kako je i prikazano na slici (**LAN 1, 2, 3 or 4**).



Napomena: Portovi mogu biti unapred konfigurisani za specifične servise - podatke (PC) ili video (TV). Ove informacije dobićete od svog provajdera servisa - u skladu sa tim priključite svoj uređaj na određeni port.

2. Priključite drugi kraj Ethernet kabla na Ethernet priključak vašeg Set Top Box-a.

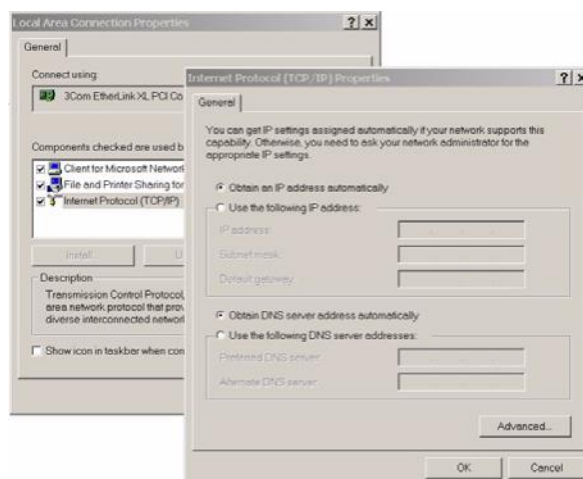
Kada je kućni pristupni uređaj uključen i vaš STB povezan sa vašim uređajem, posmatrajte **Data** svetlosni indikator. Svetlosni indikator bi trebalo da svetli neprekidno ili treperi povremeno. Ako je vaš STB uređaj ispravno povezan sa vašim TV uređajem, možete početi sa korišćenjem IPTV-a i ostalih video servisa.

Pokretanje internet veze

Kada uključite svoj kućni pristupni uređaj, spojite ga na VDSL liniju i spojite računar na kućni pristupni uređaj, spremni ste za upotrebu interneta. Internet veza uspostavlja se automatski.

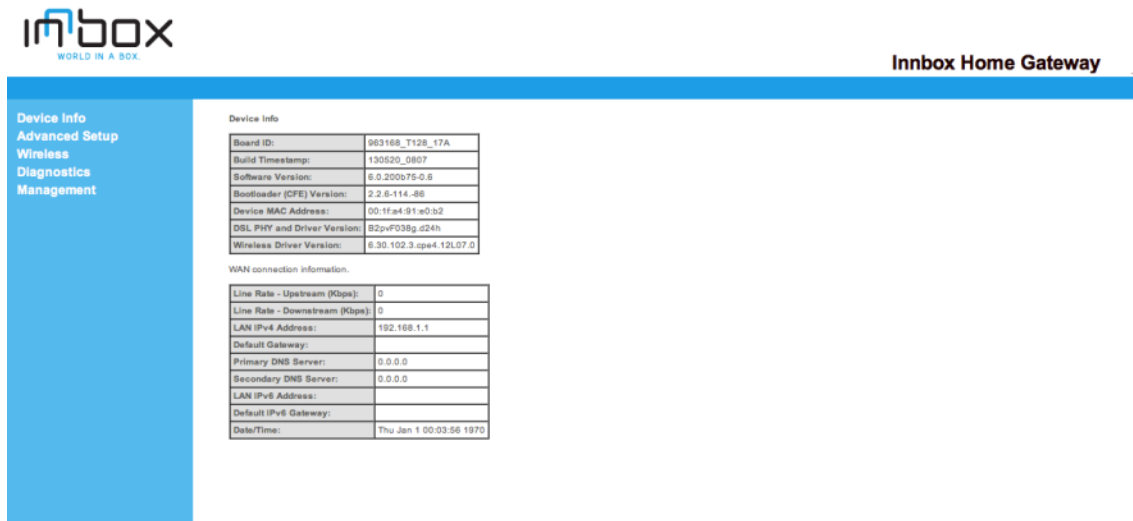


Napomena: Pre početka korišćenja interneta, proverite da li ste podesili svoj računar da automatski dobije IP adresu. To se namešta u Local Area Connection podešavanjima ili podešavanjima vašeg operativnog sistema



Interfejs za upravljanje preko WEB-a

Interfejs za upravljanje preko WEB-a omogućava vam da vidite podešavanja vašeg kućnog pristupnog uređaja koje možete da menjate i konfigurirate. Na prikazu ispod možete videti primer interfejsa za upravljanje preko WEB-a.



Levo polje (navigacioni panel) navodi funkcije kućnog pristupnog uređaja koje možete menjati. Imena funkcija su hiperveze. Kada kliknete na vezu, u desnom okviru će se prikazati odgovarajuća stranica za konfiguraciju.

Desno polje (oblast prikaza) prikazuje stranicu sa podešavanjima za izabranu funkciju.

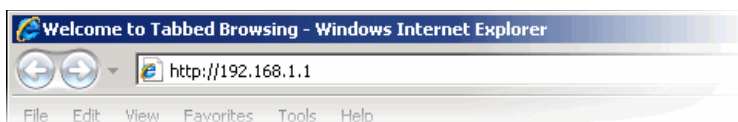
Pristup interfejsu za upravljanje preko WEB-a

Da bi pristupili interfejsu za upravljanje preko WEB-a, potrebno vam je:

- IP adresa kućnog pristupnog uređaja - standardna IP adresa je **192.168.1.1**
- Korisničke informacije za pristup - standardno korisničko ime je **user** a lozinka **user**.

Napomena: Stvarne informacije za prijavu mogu se razlikovati od gore navedenih informacija - proverite oznaku na donjoj površini uređaja ili se obratite svom dobavljaču usluga.


1. Pokrenite internet pretraživač na vašem računaru.
2. Unesite IP adresu **http://192.168.1.1**. i unesite svoje podatke (korisničko ime i lozinku).



WLAN:

Innobox V45 Home Gateway x

192.168.1.1


WORLD IN A BOX.

Device Info

Advanced Setup

Wireless

Basic

Security

MAC Filter

Wireless Bridge

Advanced

Station Info

Management

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

☐ Hide Access Point

☐ Clients Isolation

☐ Disable WMM Advertise

☒ Enable Wireless Multicast Forwarding (WMF)

SSID:

BSSID:

Country:

Country RegRev

Max Clients:


Wireless - Guest/Virtual Access Points:

Enabled	S SID	Hidden	Isolate Clients	Disable WMM Advertise	Enable WMF	Max Clients	B S SID
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="wl0_Guest1"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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="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="text" value="16"/>	N/A

Apply/Save

Innbox V45 Home Gatewa x

192.168.1.1



WORLD IN A BOX.

Device Info

Advanced Setup

Wireless

Basic

Security

MAC Filter

Wireless Bridge

Advanced

Station Info

Management

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 i

WPS Setup

Enable WPS

Disabled

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:

Innbox-internet-941af6

Network Authentication:

WPA2-PSK

Protected Management Frames:

Disabled

WPA/WAPI passphrase:

.....

[Click here to display](#)

WPA Group Rekey Interval:

0

WPA/WAPI Encryption:

TKIP+AES

WEP Encryption:

Disabled

Apply/Save