

**SIEMENS**



# Gigaset SX763 WLAN dsl

Upute za korištenje

## SADRŽAJ

<b>1. O uređaju</b>	<b>3</b>
1.1. Prednja strana uređaja	3
	4
	5
2.1. Podešavanje mrežnih postavki računala za žični pristup	5
2.2. Podešavanje mrežnih postavki računala za bežični pristup	6
<b>3. Pristup Siemensu pomoću web sučelja</b>	<b>8</b>
<b>4. Sigurnost bežične mreže</b>	<b>9</b>
4.1. Podešavanje sigurnosti bežične mreže preko čarobnjaka	10
4.2. Podešavanje sigurnosti bežične mreže preko izbornika Advanced Settings	10
<b>5. Spajanje dodatnog računala u bežičnu mrežu</b>	<b>11</b>
5.1. Registracija bežične korisničke stanice pomoću Web stranice	11
<b>6. Pronalaženje i uklanjanje smetnji (Troubleshooting)</b>	<b>12</b>
6.1. Općenito o pronalaženju i uklanjanju smetnji	12
6.2. Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod žičnog Etheneta	12
6.3. Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod bežičnog Etheneta	12
6.4. Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod Voicea	12
<b>7. Vraćanje na tvorničke postavke</b>	<b>13</b>
7.1. Softversko resetiranje	13
7.2. Hardversko resetiranje	13
<b>8. Pregled web sučelja za administraciju uređaja</b>	<b>14</b>
8.1. Port forwarding (Prosljeđivanje porta)	14
8.2. Exposed Host (Izloženo središnje računalo)	14
<b>9. DODATNE INFORMACIJE</b>	<b>15</b>
9.1. PRISTUP ADMINISTRACIJSKOM WEB SUČELJU	15
9.2. WIRELESS SIGURNOST	15
9.3. POMOĆ I PODRŠKA	15
1.2. Stražnja strana uređaja	15
<b>2. Spajanje računala na Siemens</b>	

# 1. O uređaju

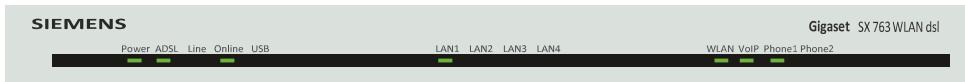
Siemens SX 763 WLAN dsl je mrežni uređaj čije su glavne karakteristike:

- Žično i bežično umrežavanje više računala
- Internet veze velikih brzina
- Spajanje do 2 analogna telefonska uređaja

## 1.1 Prednja strana uređaja

Na prednjoj strani uređaja nalazi se trinaest LED lampica.

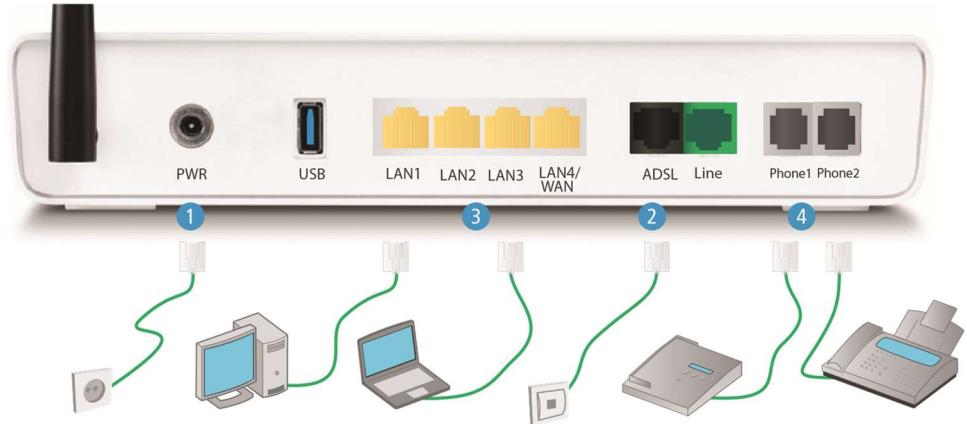
LED lampice omogućuju praćenje stanja uređaja



Kontrolni indikatori			Opis
Naziv lampice	Boja	Stanje lampice	
Power	Zelena	Svijetli, bez prekida	Uređaj upaljen
		Ugašena	Uređaj isključen iz strujnog napajanja
ADSL	Zelena	Svijetli, bez prekida	DSL linija je uspostavljena
		Treperi sporo	DSL linija u prekidu
		Treperi brzo	Uspostava DSL linije u toku
		Ugašena	Uređaj isključen iz strujnog napajanja
Line (kod pojedinih usluga)	Zelena	Svijetli, bez prekida	Telefonska slušalica na priključku je podignuta
		Treperi	Ulazni/izlazni poziv ili je razgovor u tijeku
		Ugašena	Nije spojen telefonski aparat ili nema poziva
Online	Zelena	Svijetli, bez prekida	Internetska veza je uspostavljena
		Ugašena	Nije spojen na internet
USB	Zelena	Svijetli, bez prekida	Na Siemens modem spojen je uređaj putem USB porta
		Treperi	Spojeni uređaj je aktivan
		Ugašena	Nema priključenog uređaja
LAN1 - LAN4	Zelena	Svijetli, bez prekida	Internet konekcija uspostavljena, bez prometa
		Treperi	Internet promet
		Ugašena	Lokalna mreža (ethernet) nije spojena
WLAN	Zelena	Svijetli, bez prekida	Bežični (WLAN) pristup je uključen
		Treperi	WLAN promet
		Ugašena	WLAN pristup je ugašen
Voip	Zelena	Svijetli, bez prekida	Voice usluga se može koristiti
		Treperi	Ulazni/izlazni poziv ili je razgovor u tijeku
		Ugašena	Voice usluga se ne može koristiti, odnosno nije omogućena usluga
	Zelena	Svijetli, bez prekida	Telefonska slušalica na priključku je podignuta

PHONE1/	Treperi	Ulazni/izlazni poziv ili je razgovor u tijeku
PHONE2		Nije spojen telefonski aparat ili nema poziva

## 1.2 Stražnja strana uređaja



Na sljedeći način spojite kablove na uređaj:

1. strujni kabel spojite u strujnu utičnicu na uređaju,
2. telefonski kabel iz zidne telefonske utičnice spojite u crni **ADSL** priključak na modemu,
3. ethernet kabel iz mrežne kartice na računalu spojite u bilo koju žutu utičnicu na uređaju (Ethernet kabelom moguće je spojiti max. 4 računala - računala trebaju imati instaliranu ethernet mrežnu karticu),
4. analogni telefon spojite običnim telefonskim kabelom u sivu utičnicu označenu sa **Phone 1**. Ako imate dvije telefonske linije, drugi telefonski kabel ukopćajte u utičnicu **Phone 2**.

Nakon ispravnog spajanja na telefonsku/DSL liniju Siemens se automatski podešava. Nakon toga je dovoljno ispravno podesiti mrežne postavke računala kako biste mogli koristiti internet i telefon.

Prvo podešavanje Siemensa traje oko 10 minuta.

Nakon završenog procesa provjerite da li svijetle lampice:

1. Zelena **Power** lampica koja označava da je uređaj upaljen.
2. Zelena **ADSL** lampica koja označava uspostavljenu aDSL liniju.
3. Zelena **Online** lampica koja označava uspostavljenu internetsku vezu. Ukoliko lampica ne svijetli znači da nije uspostavljena veza prema internetu ili da je došlo do greške pri uspostavi internetske veze.
4. Zelena **LAN** lampica koja označava uspostavljenu ethernet vezu između računala i modema Siemens.
5. Zelena **VoIP** lampica označava da je moguće ostvarivati telefonske pozive. Lampica **Phone 1** ili **Phone 2** treperi kada je razgovor u tijeku, a ugašena **VoIP** lampica znači da nije moguće ostvarivati pozive.

Napomena: Ponekad se tijekom auto konfiguracije sve lampice ugase i ponovno pale jedna po jedna - radi se o automatskom podešavanju kojim modem prema predefiniranom redoslijedu postupaka aktivira svoje funkcije. To je normalno ponašanje uređaja.

## 2. Spajanje računala na Siemens

Računalo se može spojiti na Siemens kabelom ili bežičnom mrežom.

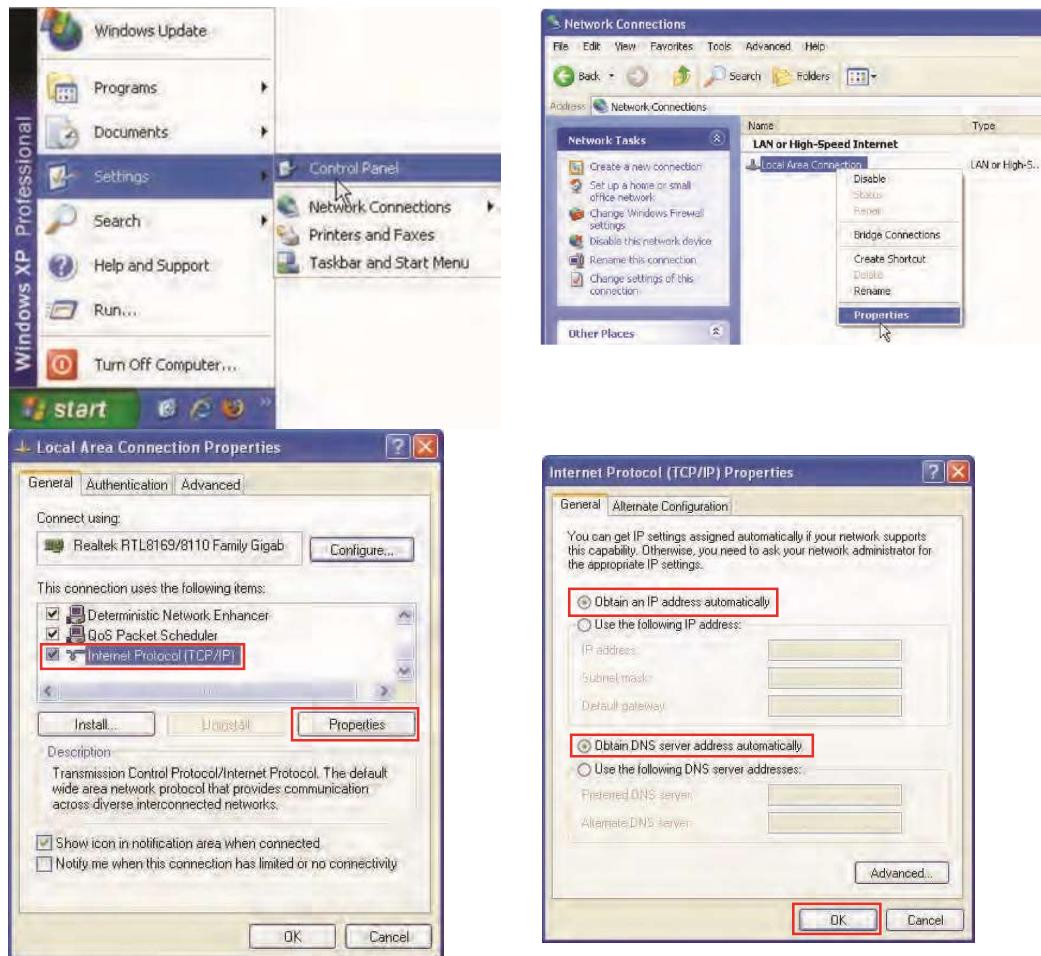
Prilikom prve konfiguracije na uređaju je isključena bežična pristupna točka i možete je omogućiti prema točki 4. ovih uputa. Ukoliko računalu ne možete pristupiti žično, bežičnu pristupnu točku možete uključiti putem

telefona sa tonskim biranjem spojenog na Siemens, na način da utipkate kod \*52#, odnosno isključiti je kodom #52#.

## 2.1 Podešavanje mrežnih postavki računala za žični pristup

1. Klikom na Start, odabirom na Settings, te Network 2. Kliknite desnim mišem na ikonu Local Connections pronaći ćete vaše mrežne veze. Network Connection, te izaberite Properties.

3. Na kartici General, pod "This connection uses the following items:", odaberite Internet Protocol (TCP/IP) 4. U novom prozoru Internet Protocol (TCP/IP) Properties potrebno je odabratи opciju Obtain an (TCP/IP) i kliknite na Properties.IP address automatically.



Nakon klika na OK i zatvaranja prozora Local Area Connection Properties računalo uspostavlja mrežnu vezu s uređajem (Siemens) i automatski dobiva pristup internetu.



## 22. podešavanje mrežnih postavki računala za bežični pristup

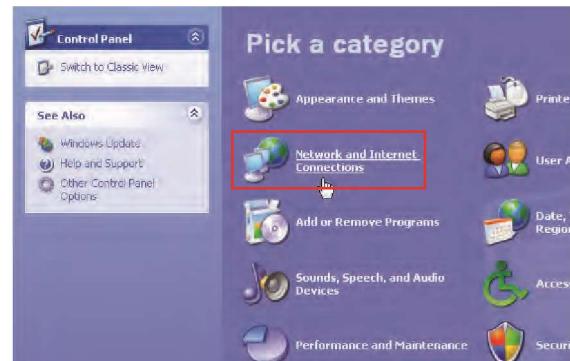
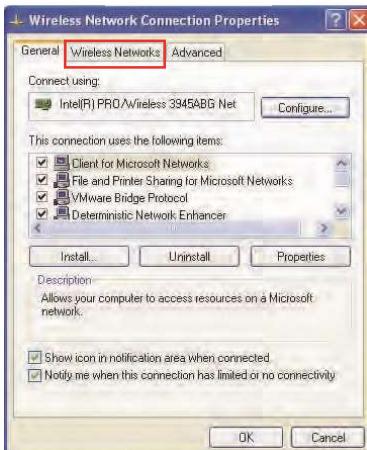
1. U izborniku Start kliknite na Settings, pa Control Panel



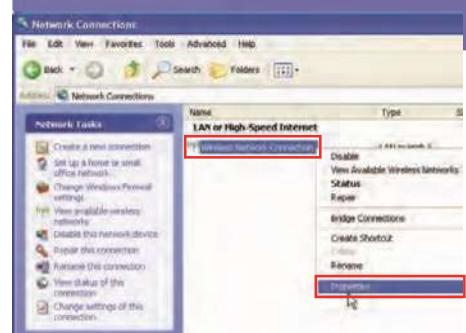
3. U Network and Internet Connections otvorite Network Connection



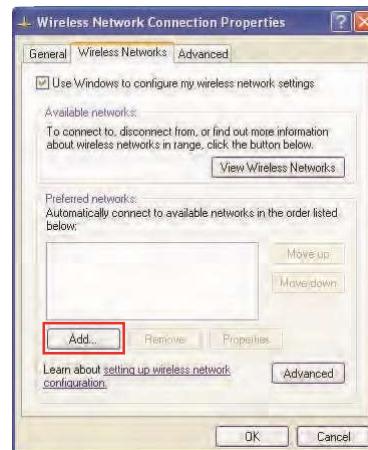
5. U prozoru Wireless Netwrok connection Properties kliknite na karticu Wireless Networks



4. Odaberite ikonu Wireless Network Connectioni desnim klikom miša otvorite izbornik te kliknite na Properties.



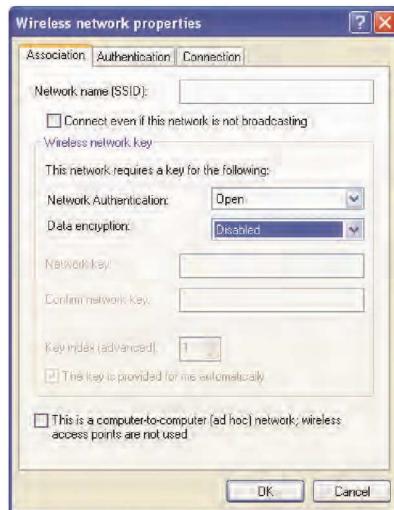
6. Na kartici Wireless Networks kliknite na gumb Add.



2. U Control Panelu otvorite Network and Internet

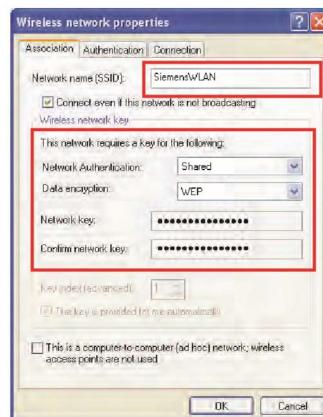
**Connections.**

7. Otvara se novi prozor **Wireless Network Properties** gdje morate upisati postavke bežične mreže.



8. Prilikom prvog podešavanja upisujete podatke koje ste dobili u pozdravnom pismu. U slučaju da želite samostalno odabrati zaštitu na bežičnoj pristupnoj točki upute možete pronaći u poglavljiju **4. Sigurnost bežične mreže**.

U polje **Network name (SSID)** napišite ime mreže **SiemensWLAN**, a u postavci **Wireless network key** upišite sigurnosnu lozinku koju dobili u pozdravnom pismu.



This network requires a key for the following:  
**Network Name (SSID):** SiemensWLAN

**Network Authentication:** Shared

**Data encryption:** WEP

**Network key:** sigurnosna lozinka iz pozdravnog pisma

9. Nakon što ste klikom na **OK** zatvorili prozor **Wireless Network Properties**, isto učinite s prozorom **Wireless Network Configuration Properties**.



10. Ako je sve prošlo bez problema, podesili ste mrežne postavke računala za bežični pristup. Siemens modem podesite prema uputama na stranicama 8 i 9.

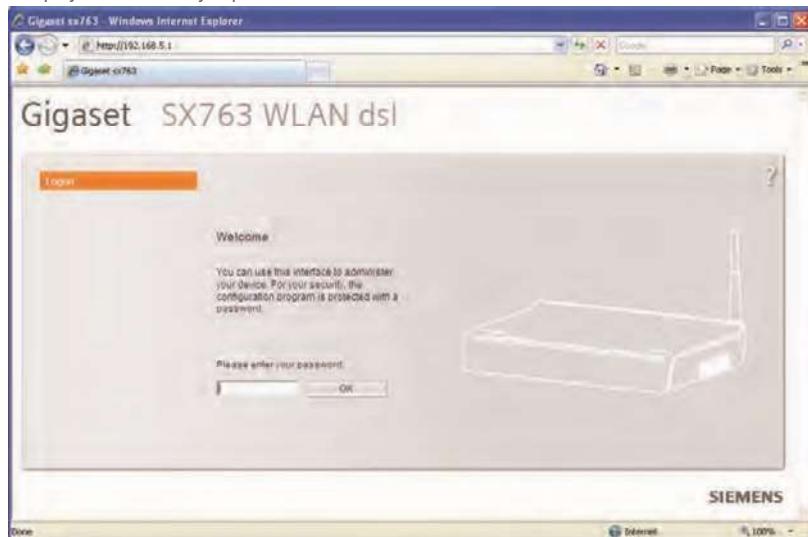


Confirm network key: ponovno upišite isti key radi provjere

### 3. Pristup Siemensu pomoću web sučelja

Siemensovo web sučelje omogućuje upravljanje bežičnim postavkama, postavljanje firewall zaštite, podešavanje DHCP servisa u lokalnoj mreži, korištenje DYNDNS servisa, postavljanje port forwarding i DMZ-a i dr. Za pristup Siemensovom web sučelju potrebno je sljedeće:

1. u web pregledniku, u adresni prostor (polje **Address**) upišite **192.168.5.1** ili **sx763** i pritisnite tipku **Enter**,
2. u polje za autorizaciju upišite lozinku **admin** i kliknite **OK**.



3. Otvara se Siemensovo administracijsko sučelje koje izgleda kao na donjoj slici.



## 4. Sigurnost bežične mreže

Siemens je bežični uređaj, stoga je potrebno posvetiti posebnu pozornost zaštiti privatnosti vaše bežične mreže.

Bežična mreža se može zaštiti sigurnosnim postavkama, skrivanjem imena bežične mreže, ograničavanjem pristupa mreži i kriptiranjem prometa.

Nakon što uređaj prođe automatsku konfiguraciju postavlja mu se WEP ključ koji ste primili u pozdravnom pismu, no bežična pristupna točka je i dalje isključena. Kako biste je omogućili potrebno je pristupiti uređaju žičnim putem i prema dolje navedenim uputama proći čarobnjak za podešavanje sigurnosti bežične mreže. Bežičnu pristupnu točku možete omogućiti putem telefona koji je spojen na uređaj na način da utipkate kod \*52#, odnosno onemogućiti je preko koda #52#.

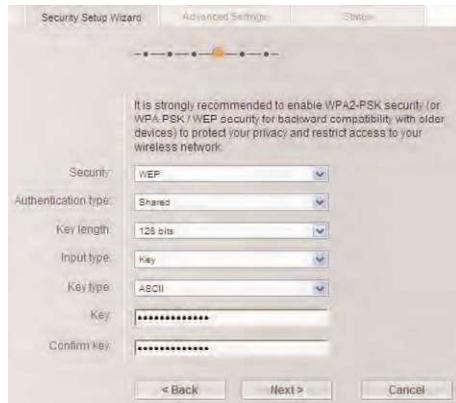
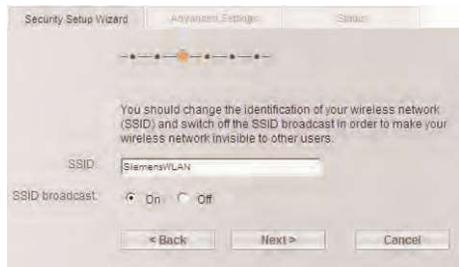
### 4.1 Podešavanje sigurnosti bežične mreže preko čarobnjaka

1. Logirajte se na Siemensovo web sučelje (<http://192.168.5.1>) i odaberite ikonicu **Security Setup Wizard**.

Preko čarobnjaka za sigurnost možete postaviti lozinku za ulazak u web sučelje Siemensa, promijeniti ime i vidljivost vaše bežične mreže, omogućiti odgovarajuće kriptiranje prometa i ograničiti pristup bežičnoj pristupnoj točki određenim računalima.

2. Odaberite ime bežične mreže i njenu vidljivost

3. Odaberite tip zaštite koju želite koristiti



#### Važni elementi sigurnosti:

**password(lozinka)** - lozinka za pristup Siemensovom web sučelju. Ukoliko ste promijenili inicijalnu lozinku, spremite je na sigurno mjesto kako bi je mogli nastaviti koristiti.

**SSID** - ime bežične mreže koje se može promijeniti. Ukoliko u opcijama isključite **Broadcast SSID** da biste sprječili emitiranje imena mreže, povećava se sigurnost mreža.

Siemens omogućuje postavljanje dozvole pristupa računalima putem bežične mreže prema jedinstvenoj MAC adresi bežične kartice.

**Encryption** - enkripcija - mogućnost odabira željene razine zaštite:

- **Disabled** - nema zaštite, podaci neće biti zaštićeni i nema provjere vjerodostojnosti korisnika.
- **WEP (Wired-Equivalent Privacy)** - promet koji se razmjenjuje između Siemensa i računala je zaštićen 64-bitnom ili 128-bitnom lozinkom, koja služi za sigurnu komunikaciju (po preporukama 802.11 b).
- **WPA-PSK(Wi-fi Protected Access Pre-Shared Key)** - najviša razina zaštite podataka koje korisnik razmjenjuje.

Napomena: Svaka bežična kartica može raditi na više načina enkripcije. Neke kartice ne podržavaju enkripcije poput WPA-PSK.

## 4.2 Podešavanje sigurnosti bežične mreže preko izbornika Advanced Settings

Pomoću izbornika Advanced Settings →

Wireless Network možete raditi

sljedeće:

- aktivirati bežični modul na Siemensu
- uspostaviti kanal i SSID
- postaviti mod za prijenos i domet bežične mreže
- uključiti kriptiranje za bežični prijenos - ograničiti pristup Siemensu putem bežične pristupne točke

Napomena: Nakon promjena postavki na Siemensu potrebno je prilagoditi postavke bežične mreže i na računalu, u protivnom komunikacija između računala i Siemensa neće biti uspostavljena.



Ako šaljete podatke preko bežičnih kanala, preporučujemo da aktivirate enkripciju (WEP ili WPA) na komponentama u bežičnoj mreži. WPA putem dinamičkih ključeva, zasnovani na TKIP(Temporal Key Integration Protocol - Protokol za vremensku integraciju ključeva) nudi povećanu sigurnost u odnosu na WEP. Novi WPA2 standard zasnovan je AES enkripciji.

WPA-PSK je specijalni WPA način za privatne korisnike u malim kompanijama bez njihova vlastitoga poslužitelja za verifikaciju. Nakon određenoga perioda vremena (Interval rešifriranja), ključevi za enkripciju automatski se generiraju s predinstaliranim ključem, automatski izmjenjuju (ponovo šifriranje) i provjeravaju između uređaja. Standard enkripcije koji vam je dostupan ovisi o komponentama u bežičnoj mreži. Svako osobno računalo (mrežni adapter) koje zahtijeva pristup na WPA-zaštićenu bežičnu mrežu mora također podržavati WPA. Kako bi ste saznali možete li i kako koristiti WPA na Vašem računalu, pročitajte korisnički priručnik mrežnog adaptora. Ako sve komponente podržavaju WPA2, izaberite WPA2-PSK. Ako koristite mrežne adaptore koji podržavaju samo WPA, izaberite WPA2-PSK / WPA-PSK.

Ako WPA ne podržavaju sve komponente u vašoj bežičnoj mreži, preporučujemo da na komponentama aktivirate WEP Enkripcija (šifriranje). Vi možete izabrati bilo standardni 64-bitni ključ bilo robusniji 128-bitni ključ. Ključevi se generiraju heksadecimalno ili u ASCII formatu. Morate imati iste ključeve za enkripciju i dešifriranje za Siemens i sve vaše bežične mrežne adapttere.



Napomena: Vrlo je važno da zapišete svaki ključ (key - sigurnosnu lozinku) koji su bili uneseni ili generirani kako biste mogli pravilno konfigurirati bežične mrežne adapttere. Kada ste završili konfiguraciju, potrebno je na isti

način promijeniti enkripciju za sva spojena osobna računala kako bi i njima bio dopušten pristup u bežičnu mrežu uređaja Siemens.

## 5. Spajanje dodatnog računala u bežičnu mrežu

Da bi proces spajanja dodatnog računala opremljenog bežičnim adapterom bio uspješan, treba pripaziti da je:

- Siemens upaljen i spreman na opsluživanje mreže,
- na Siemensu konfiguriran DHCP server (standardne postavke), • na svako računalo na kojem želimo WLAN instaliran bežični adapter.

Ovisno o izabranim postavkama na Siemensu:

- moramo biti sigurni da je zaštita postavljena na računalu iste razine kao na Siemensu,
- ako se **Network Name (SSID)** ne odašilje, treba ga prethodno upisati u postavke bežične mreže (uputa **2.2. Podešavanje postavki bežične mreže**).

Postupak spajanja novog uređaja u bežičnu mrežu ovisi o izabranoj opciji MAC filter te se može podešiti preko web sučelja na uređaju.

### 5.1 Registracija bežične korisničke stanice pomoću Web stranice

1. Na Siemens web sučelju (<http://192.168.5.1>) nakon prijave kliknite **Advanced** i u izborniku sa desne strane odaberite **Wireless Network**.
2. U podizborniku **Allowed clients** potrebno je upisati MAC adresu bežične kartice kojoj želimo omogućiti pristup bežičnoj mreži.
3. MAC adresu možete pronaći na deklaraciji uređaja ili u Windows Command promptu naredbom "ipconfig /all" pod nazivom physical address. Potrebno je obratiti pažnju da se radi o odjeljku za Wireless network connection.
4. Klikom na gumb **Add** dodajemo uređaj na listu, te nakon toga gumbom **OK** potvrđujemo promjene.



## 6. Pronalaženje i uklanjanje smetnji (Troubleshooting)

U ovom poglavlju proizvođač Siemens predlaže načine rješavanja problema koji se mogu dogoditi kod instalacije i konfiguracije Siemensa.

### 6.1 Općenito o pronalaženju i uklanjanju smetnji

Ako Siemens ne radi, prvo pogledajte svijetle li LED lampice i uvjerite se da je:

- kabel propisno uključen i spojen u struju,
- na uređaju svijetli zeleno lampica **Power**.

Ukoliko je Siemens potpuno nedostupan, ugasite uređaj iz struje i ostavite ga tako 15 minuta. Potrebno je razmotriti opciju vraćanja na tvorničke postavke.

Napomena: Kod vraćanja uređaja na tvorničke postavke(reset) poništavaju se sve podešene postavke.

## 6.2 Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod žičnog Etherneta

- Ako ne svijetli lampica LAN, provjerite je li:
- LAN kabel spojen na 10/100Base-T port,
  - upotrijebljen ispravan kabel za povezivanje opreme (RJ-45).

## 6.3 Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod bežičnog Etherneta

- Ako bežična veza ne radi, učinite sljedeće:
- ako lampica WLAN svijetli zeleno, provjerite postavke bežične mreže na računalu, potražite drivere preko web stranice
  - provjerite da li je uključen MAC filter u postavkama Siemensa. To ćete učiniti na web sučelju prema postav- kama bežične pristupne točke u uputi **5.1. Registracija bežične korisničke stanice pomoći Web stranice.**

- Ako nema bežične veze, provjerite:
- je li WLAN ispravno konfiguriran (SSID i sigurnosne postavke),
  - kakav je signal, i to s programom koji se instalira uz bežičnu korisničku stanicu. Ako je signal slab, probajte premjestiti Siemens na mjesto gdje će antena odašiljati bolji signal s boljim performansama, • je li bežična korisnička stanica osposobljena za rad.

- Ako je loš doseg bežične veze, potrebno je pratiti sljedeće:
- automatski odabir kanala, odnosno pažljivo odabrati (manualno) radio kanale na kojima neće biti smetnji između dva radio kanala, • provjerite lokaciju Siemensa,
  - provjerite jačinu signala uz program na računalu. Ako je signal slab, probajte premjestiti Siemens na mjesto gdje će antena odašiljati bolji signal s boljim performansama.

## 6.4 Pronalaženje i uklanjanje smetnji kod Voicea

- Ako ne možete uspostaviti telefonski poziv preko Siemensa, provjerite:
- je li telefon ispravno spojen na Siemens,
  - svijetli li lampica **VoIP**,
  - ukoliko lampica **VoIP** svijetli, a kada dignete slušalicu zasvijetli lampica **Voice 1/2**, tada provjerite da su telefon i kabel ispravni.

## 7. Vraćanje na tvorničke postavke

Potreban je oprez, jer se vraćanjem uređaja na tvorničke postavke poništavaju sve prethodne promjene na Siemensu, te nakon resetiranja treba ponovno podesiti uređaj.

Dva su načina vraćanja uređaja na tvorničke postavke: softverski i hardverski. Nakon resetiranja treba ponovno konfigurirati uređaj.

### 7.1 Softversko resetiranje

1. Logirajte se na web sučelje za administraciju Siemensa (<http://192.168.5.1>), u izborniku odaberite **Advanced Settings**, a zatim na **Administration**

The screenshot shows the Siemens web interface with the following navigation bar: Home, Basic Setup Wizard, Security/Serial Wizards, Advanced Settings, and Status. Under the Internet category, the Administration link is highlighted. A sub-menu titled "Administration" contains the following options: Régional Options, System Password, System Management, Save & Restore, and a separator line. The "Save & Restore" option is also highlighted.

2. Odabrati sekciju **Save & Restore** i u točkicu **Reset configuration to factory default settings** i stisnuti **OK**.

The screenshot shows the "Save & Restore" configuration dialog. It has a "Type:" dropdown set to "Reset configuration to factory default settings". Below it is a warning message: "Your current configuration data will be overwritten and cannot be restored, unless you have created a configuration file using the option Save configuration in advance." At the bottom are "OK" and "Cancel" buttons.

3. U novom ekranu pojavit će se upozorenje **You need to reboot your device to apply the changes in the configuration. Would you like to proceed rebooting your device?** Potvrđno odgovorimo sa **OK**.

## 7.2 Hardversko resetiranje

1. Siemens mora biti uključen.
2. Na donoj strani Siemensa nalazi se tipka, koju je potrebno pritisnuti na više od 5 sekundi.



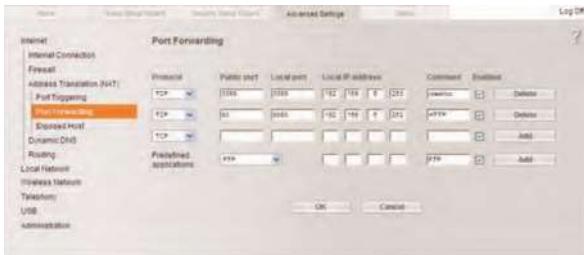
3. Uredaj se gasi i ponovno pali, te je vraćen na tvorničke postavke.

## 8. Pregled web sučelja za administraciju uređaja

### 8.1 Port forwading (Prosljeđivanje porta)

Ako konfigurirate Port Forwarding, Siemens prema van prepostavlja ulogu poslužitelja. On prima zahtjeve od udaljenih korisnika pod svojom javnom IP adresom i automatski ih preusmjerava na lokalna osobna računala. Privatne adrese poslužitelja u lokalnoj mreži ostaju zaštićene. Internet servisi se adresiraju preko određenih brojeva portova. Siemens treba tablicu za mapiranje brojeva portova da bi preusmjerio servisne zahtjeve prema poslužiteljima koji u stvari pružaju te servise.

1. Za uspostavljanje prosljeđivanja zahtjeva za neki servis, u izborniku Advanced Settings -> Internet -> Address Translation (NAT) izaberite Port Forwarding.



Možete koristiti:

- jedan pojedinačni broj porta,
- više brojeva portova, odijeljene kroz zarez,
- blokove portova, koji se sastoje iz dva broja porta, dijeljene kroz povlaku, – kombinaciju po želji, npr. 80,90-140,180.

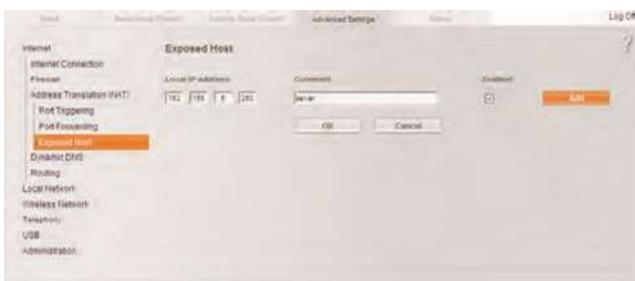
Primjer: Mrežni poslužitelj bio je konfiguriran da reagira na zahtjeve prema portu 8080, međutim, zahtjevi s mrežnih stranica ulaze u mrežni poslužitelj preko porta 80 (standardna vrijednost). Ako dodate to osobno računalo na tablicu za proslijedivanje i definirate port 80 kao javni port, a port 8080 kao interni port, svi zahtjevi s Interneta skreću se na servis s brojem porta 80 na mrežnom poslužitelju osobnoga računala koje ste definirali pomoću porta 8080.

## 8.2 Exposed Host (Izloženo središnje računalo)

Možete namjestiti nekoga klijenta u vašoj lokalnoj mreži tako da ima ulogu tzv. "izloženog središnjeg računala" (DMZ). Siemens će zatim proslijediti na toga klijenta sav dolazni promet podataka s interneta. Zatim možete, na primjer, staviti u pogon svoj vlastiti mrežni poslužitelj na jednom od klijenata u vašoj lokalnoj mreži i učiniti ga dostupnim za sve internet korisnike. Kao izloženo središnje računalo, lokalni klijent je izravno vidljiv na internetu i stoga je posebno ranjiv na napade (npr. hakerske napade). Ovu funkciju aktivirajte samo ako je to apsolutno potrebno (npr. za rad u svojstvu mrežnog ('web') poslužitelja), a druge funkcije (n.pr. proslijedivanje porta) nisu za to odgovarajuće. U tom slučaju trebate poduzeti odgovarajuće mjere za dotične klijente.

**Napomena:** Samo jedno osobno računalo po jednoj javnoj IP adresi može se postaviti kao Exposed Host.

1. izaberite Advanced Settings -> Internet -> Address Translation (NAT) -> Exposed Host



6. Primijenite postavke kliknuvši na OK.

## 9. DODATNE INFORMACIJE

### 9.1 PRISTUP ADMINISTRACIJSKOM WEB SUČELJU

URL: <http://192.168.5.1>

Password: admin

2. Izaberite potrebnu aplikaciju s popisa Predefined applications
3. Unesite IP adresu računala
4. Aktivirajte Enabled oznakom u kvadratiču.
5. Kliknite na gumb Add da se podaci za traženi servis unesu na ekran.

## 9.2 WIRELESS SIGURNOST

Bežična pristupna točka je inicijalno isključena. Prilikom prvobitnog automatskog konfiguriranja na uređaj se postavlja WEP zaštita i SSID SiemensWLAN prema podacima koje ste dobili u pozdravnom pismu. Wireless je i dalje isključen te ga je moguće uključiti putem Web sučelja ili telefonski putem koda \*52#. Detaljnije možete sazнати u poglavlju 4. Sigurnost bežične mreže.

## 9.3 POMOĆ I PODRŠKA

U slučaju poteškoća ili pitanja prilikom korištenja uređaja, a posebno nakon vraćanja uređaja na tvorničke postavke, nazovite Iskonovu korisničku podršku od 0 do 24 na besplatan broj 0800 6320.

### IZJAVA O SUKLADNOSTI

U skladu s člankom 99. stavak 1. Zakona o telekomunikacijama (NN 122/2003)

mmm-agramservis d.o.o.

ADRESA: Žitnjak b.b., Zagreb  
MATIČNI BROJ SUBJEKTA (MBS): 080535916

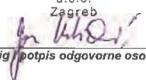
*Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je R&TT oprema*

OPIŠ OPREME:	WLAN ADSL Router prema IEEE 802.11g
TIPSKA OZNAKA OPREME:	S30852-H709-****
MARKETINŠKO IME OPREME:	Gigaset SX763 WLAN dsl
PROIZVOĐAČ OPREME:	Gigaset Communications GmbH, Njemačka

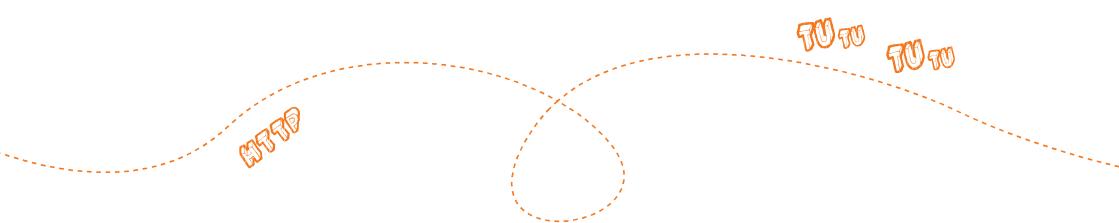
*sukladna s bitnim zahtjevima iz članka 98. stavak 3. Zakona o telekomunikacijama, odnosno primjenjenim normama:*

Zahtjevi za sigurnost i zaštitu zdravja ljudi	IEC/EN 60950-1
Elektromagnetska kompatibilnost EMC	EN 301 489-1 / EN 301 489-17
Djelotvorna uporaba radiofrekventnog spektra	EN 300 328
EMF / SAR	99/519/EC EN 50392

Zagreb, 01.10.2008.  
Mjesto i datum

mmm Agramservis  
d.o.o.  
Zagreb  
  
Zigotpis odgovorne osobe

Obrazac AG02002



TUTU

IskonInternet  
Garićgradska 18  
10000 Zagreb

Tel: 01 6000 700  
Fax: 01 6000 777

Info telefon: 0800 1000  
[info@iskon.hr](mailto:info@iskon.hr)

[www.iskon.hr](http://www.iskon.hr)

Siemens, verzija 1.