

# Uporabniški priročnik za IP telefon BCIP-300

Za verzijo OS 3.06 – Slovenski jezik



**Uvoznik in generalni zastopnik:**

**DSC d.o.o., Podjetje za distribucijo telekomunikacijske opreme**

**Brnčičeva ulica 41, 1000 Ljubljana**

**Tel.: 059 – 77 - 000**

**Fax.:059 – 77 - 001**

**info@dscsi.eu**

**www.dscsi.eu**

# Kazalo

1	Pregled .....	4
1.1	SIP telefonske funkcije .....	4
1.2	Vsebina pakiranja .....	5
2	Namestitev in konfiguracija .....	6
2.1	Strojna namestitev .....	6
2.2	Dostop do spletnega konfiguracijskega menija .....	6
2.2.1	Prikaz IP naslova, ki ga dobi SIP telefon .....	6
2.2.2	Vpis IP naslova v spletni brskalnik .....	6
2.3	Nastavitev SIP telefona .....	7
3	Funkcije SIP telefona .....	8
3.1	Uporabniško upravljanje .....	8
3.2	Spreminjanje uporabniškega gesla .....	8
3.3	Spreminjanje upravljalškega gesla .....	8
3.4	Nastavitev identitete klica .....	8
3.5	Nastavitev avtentikacije identitete .....	8
3.6	Nastavitev gesla .....	9
3.7	Spreminjanje časovne cone .....	9
3.8	Izbira mrežnih tonov .....	9
3.9	Nastavitev omrežja .....	9
3.10	Nastavitev LAN Porta .....	9
3.11	Nastavitev PC Porta .....	10
3.12	Nastavitev časovnega strežnika .....	10
3.13	Izvedba omrežne nadgradnje .....	10
3.14	Ponastavitev na tovarniške nastavitve .....	11
3.15	Ponovni zagon sistema .....	11

4	Delovanje SIP telefona .....	12
4.1	Uporaba SIP telefona .....	12
4.1.1	Kako poiskati dodeljeni IP naslov SIP telefona? .....	12
4.1.2	Izvajanje osnovnega klica.....	12
4.1.3	Izvajanje prostoročnega klica .....	12
4.1.4	Klicanje iz imenika .....	12
4.1.5	Odgovarjanje na dohodni klic .....	13
4.2	Uporabljanje predprogramiranih tipk SIP telefona.....	13
4.2.1	Klic na zadržanju .....	13
4.2.2	Posredovanje klica .....	13
4.2.3	Uporaba glasovne pošte.....	13
4.2.4	Klic na čakanju .....	13
4.3	Preverjanje seznama klicev .....	14
4.3.1	Telefonski imenik.....	14
4.4	Nastavitev glasnosti zvonjenja.....	14
4.5	Ponastavitev na tovarniške nastavitve .....	14
4.6	Uporaba tipke Flash .....	15
4.7	LCD kazalci .....	15
4.7.1	Ura in datum.....	15
4.7.2	Neodgovorjeni klici .....	15
4.7.3	Prikaz Menija.....	15
4.7.4	Kodirna shema tipkovnice.....	15
5	Funkcije tipk in zaslona.....	17
5.1	Funkcije tipk.....	17
5.2	Pregled funkcij na LCD zaslonu .....	18
5.3	LED diode.....	19
6	Splošni podatki .....	20
6.1	Garancija .....	20

6.2	Čiščenje.....	20
6.3	Standardi in certifikati .....	20
6.4	Opozorilo .....	20

## Spoštovani kupec

Zahvaljujemo sem vam za nakup telefonskega aparata Belco BCIP300 . Priložena navodila so napotki za varno in uspešno uporabo telefonskega aparata BCIP300. Pred uporabo telefonskega aparata jih dobro preglejte.

# 1 Pregled

BCIP-300 je popolnoma združljiv z odprtimi SIP industrijskimi standardi in drugimi SIP podprtimi napravami, kar omogoča enostavno integracijo v obstoječe telefonsko SIP omrežje.



<Slika 1. BCIP-300>

## 1.1 SIP telefonske funkcije

BCIP-300 ima naslednje lastnosti:

- Podpira SIP 2.0, TCP/UDP/IP, RTP, HTTP, ARP, DNS, DHCP, NTP/SNTP, TFTP in SSL protokole
- Združljiv je z drugimi SIP uporabniškimi napravami, Proxy/Registrar strežniki in prehodi
- Podpira priljubljene zvočne kodeke kot so: G.711 a-law in u-law, GSM, G.723, G.729a/b/ab
- Podpira standardne zvočne funkcije kot so: prikaz identitete klicatelja oz. prikritje, klic na čakanju, klic na zadržanju, preusmeritev klica, posredovanje klica , itd.
- Podpira konferenčne klice, prostoročno telefoniranje, vsebuje telefonski imenik, ponovitev zadnje klicane številke, beleženje klicev, nadzor zvoka in prikaz sporočila o prispeli zvočni pošti
- Podpira BASIC in DIGEST avtentikacijo (MD5, MD5-sess)

- Podpira enostavno avtomatično namestitev preko spletnega vmesnika ali ročno nastavitvev preko tipkovnice telefona
- Podpira NTP in nadomestni DNS strežnik
- Možna je nadgradnja na daljavo, tudi preko NAT naprav

## 1.2 Vsebina pakiranja

Tabela 1 prikazuje vsebino pakiranja BCIP-300 telefona.

**Tabela 1. Stvari, ki so priložene telefonu BCIP-300**

<b>Predmet</b>	<b>Opis</b>
Uporabniški priročnik	BCIP-300 uporabniški priročni
Ethernet kabel	Navaden Ethernet kabel
Napajalnik	100-240VAC-12VDC zunanji napajalnik

## 2 Namestitev in konfiguracija

### 2.1 Strojna namestitev

1. Povežite slušalko in telefonsko žico na SIP telefonski aparat.
2. Uporabite priloženi Ethernet kabel za povezavo telefonskega aparata na koncentrator ali stikalo, na DSL usmerjevalnik ali kabelski modem.
3. Povežite napajalnik telefonskega aparata v izmenično električno omrežje.

### 2.2 Dostop do spletnega konfiguracijskega menija

Koraki za dostop do SIP spletnega konfiguracijskega menija so:

- Pridobitev IP naslova SIP telefona
- Vpis IP naslova v spletni brskalnik
- Prijava v SIP telefon

#### 2.2.1 Prikaz IP naslova, ki ga dobi SIP telefon

Ko je telefon v stanju mirovanja izberemo tipko Meni.

- A. Izberite opcijo 3 (SIST. ORODJA)
- B. Izberite opcijo 1 (STATUS)
- C. Izberite opcijo 1 (LAN VRATA)
- D. Telefon prikaže:

LAN informacijo

xxx.xxx.xxx.xxx

kjer je xxx veljaven IP naslov z vrednostjo med 0 in 255.

#### 2.2.2 Vpis IP naslova v spletni brskalnik

Računalnik je potrebno priklopiti v isto omrežje kot je SIP telefon za dostop do spletnega konfiguracijskega menija. V spletni brskalnik je potrebno vpisati naslednji naslov:

<http://<IP-naslov-telefona>>

Privzeto uporabniško ime (User Name) je **“admin”**. Privzeto geslo (Password) je **“dbl#admin”**.

V prijavnno okno (log screen) je potrebno vpisati uporabniško ime in geslo.

Pritisnite tipko OK za prijavo v SIP telefon.

Opomba: Po izbrisu nastavitvev bo izbrisano tudi geslo in privzeto bo nastavljeno na **“admin”**.

## 2.3 Nastavitev SIP telefona

Prijava v SIP telefon

Vnos naslednjih podatkov na zaslonu »4.NASTAVITVE« SIP telefona:

- ✓ SIP telefonsko številko (SIP TELEFONSKA STEVILKA)
- ✓ Prikaz imena (PRIKAZANO IME)
- ✓ SIP Proxy
- ✓ SIP Registrar
- ✓ Prikaz identitete in geslo (AVTENTIKACIJSKI ID in GESLO) (če je omogočeno)
  - A. Vnesete številko SIP telefona in vtipkajte tekst, ki bo prikazan na LCD zaslonu
  - B. Vnesete IP naslov ali ustrezno ime domene SIP proxy-ja.
  - C. Vnesete IP naslov ali FQDN SIP Registrarja.
  - D. Izberite »AUTH Omogoceno«, če želite omogočiti avtentikacijo SIP telefona. Vnesite avtentikacijsko identiteto in geslo s klikom na vnose.
  - E. Kliknite OK.
  - F. Kliknite »Dodatne nastavitve«, da se prikaže zaslon SIP Option.
  - G. Kliknite »Izbira Kodeka« in odprl se bo zaslon »Izbira zvočnih kodekov«. Da onemogočimo kodek kliknemo na [ ] in pojavilo se bo [X] kar pomeni da je kodek onemogočen. Kliknite na povezavo "Gor" ali "Dol", za spreminjanje zaporedja prioritete kodekov.
  - H. Izbirate lahko tonske načine za različne regionalne nastavitve. Izbirate lahko med: "US", "UK", "Hong Kong", "China" in "Japan".
  - I. Izberite »DTMF tip«, rajši kot »Out-of-Band (RFC 2833)« ali »Inband«.
  - J. Vklonite ali izklonite lahko STUN strežnik podporo. Če je vklopljen je potrebno vnesti IP naslov FQDN-a STUN strežnika v tekstovno polje.
  - K. Vnesete lahko »RTP Vrata« ali ga pustite praznega za samodejno izbiro.
  - L. Vnesete »SIP lokalna vrata« (privzeto je 5060) za telefon.
  - M. Kliknite tipko OK, ko končamo.



## 3 Funkcije SIP telefona

### 3.1 Uporabniško upravljanje

Možna je sprememba gesel na SIP telefonu (tako uporabniškega kot upravljskega). Prav tako je možno nastaviti prikaz identitete telefona, da omogočimo prikaz naše telefonske številke osebam, ki jih kličemo.

Vso uporabniško upravljanje je možno izvršiti preko SIP telefonskega zaslona.

### 3.2 Spreminjanje uporabniškega gesla

SIP telefon podpira več nivojev upravljanja. Uporabniško geslo je nastavljeno, da omogoča nastavitve telefonskega imenika in ostalih uporabniških upravljalnih opravil. Privzeto geslo je **“dbl#admin”**.

Da spremenimo uporabniško geslo je potrebno narediti sledeče:

1. Na zaslonu »Lastnosti« z miško kliknemo na niz zvezdic (\*\*\*\*\*) v polju »Uporabniško geslo«.
2. Odtipkamo novo uporabniško geslo v polju »Uporabniško geslo« in nato še enkrat odtipkamo popolnoma enako geslo v polje »Potrdi uporabniško geslo«.
3. Pritisnite tipko OK.

### 3.3 Spreminjanje upravljskega gesla

Upravljsko geslo omogoča spreminjanje in upravljanje vseh namestitev SIP telefona. Privzeto geslo je **“dbl#admin”**.

Za spremembo upravljskega gesla je potrebno narediti sledeče:

1. Na zaslonu »Lastnosti« z miško kliknemo na niz zvezdic (\*\*\*\*\*) v polju »Skrbnisko geslo«.
2. Odtipkamo novo upravljsko geslo v polju »Skrbnisko geslo« in nato še enkrat odtipkamo popolnoma enako geslo v polje »Potrdi skrbnisko geslo«.
3. Pritisnite tipko OK.

### 3.4 Nastavitev identitete klica

LCD zaslon SIP telefona lahko prikazuje navadne informacije kot so ime naročnika ali ime telefona.

Za nastavitve napisa na telefonu je potrebno narediti sledeče:

Na »Lastnosti« zaslonu vtipkajte poljubno ime »Naslov« polju.

### 3.5 Nastavitev avtentikacije identitete

Za nastavitve avtentikacije identitete je potrebno narediti sledeče:

Na zaslonu »Klicne nastavitve« vnesite avtentikacijo identitete (podaljšek številke SIP telefona) v polje »Avtentikacijski ID«.

Kliknite »**spremeni**«.

### 3.6 Nastavitev gesla

Za nastavitev avtentikacijskega gesla je potrebno narediti sledeče:

Na zaslonu »Klicne nastavitve« kliknite na <**Ni definirano**> zraven »Avtentikacijsko geslo«.

Vpišite geslo v polje »**GESLO**«.

### 3.7 Spreminjanje časovne cone

SIP telefon uporablja Network Time Protocol (NTP) za nastavitev ure in datuma s strani NTP strežnika. Da telefon pravilno nastavi uro in datum je potrebno določiti ustrezno časovno cono.

Za nastavitev časovnega območja, ki ga bo telefon uporabljal je potrebno narediti sledeče:

Na zaslonu »Lastnosti« kliknite na vrednost zraven »Casovno obmocje« (GMT) (kot primer, GMT+8).

Za pravilen prikaz ure in datuma v Sloveniji je potrebno v tekstovno polje »Casovno obmocje« vpisati GMT+1.

### 3.8 Izbira mrežnih tonov

Mrežni ton je klicni ton, ki ga uporabnik sliši ko dvigne slušalko, da bi opravil klic ter ton, ki ga uporabnik sliši kot zvonjenje, ko je klicoča številka drugega uporabnika že vtipkana in čakamo, da ta uporabnik klic sprejme. Izbira tonov za SIP telefon je možna glede na standardizirane tone, ki se uporabljajo v posameznih državah.

Za izbiro mrežnega tona je potrebno narediti sledeče:

Na zaslonu »Lastnosti« izberite »**Napredno**« in nato »**Tip tona**«.

Iz seznama držav izberite ustrezno državo.

### 3.9 Nastavitev omrežja

Zaslon »Mrezne nastavitve« omogoča nastavljanje IP naslova LAN in PC vrat, »Most« ali »Usmerjevalni nacin« (če izklopimo Mostni nacin), nastavitev IP naslova primarnega (»Glavnega«) in nadomestnega (»Nadomestni«) imenskega (»DNS«) stežnika.

Opomba: V polje »Glavni DNS« bo vpisan IP naslov, ki ga bo telefon samodejno dobil s strani DHCP strežnika iz omrežja ponudnika storitev.

### 3.10 Nastavitev LAN Porta

LAN vrata SIP telefona se lahko nastavi tako, da dobi IP naslov preko DHCP strežnika ali tako, da se vpiše statični IP naslov.

Statični IP naslov, ki ga dobimo s strani operaterja se vpiše v SIP telefon tako, da kliknemo »**Doloci IP naslov rocno**« radijski gumb in vpišemo IP naslov v polje »IP naslov«.

1. Vtipkajte IP naslov telefona zraven »IP naslov«.
2. Vtipkajte masko podomrežja zraven »Mrezna maska«, da se določi LAN omrežno masko.
3. Vtipkajte IP naslov privzetega usmerjevalnika zraven »Samodejna pot«

### 3.11 Nastavitev PC Porta

Bridge Mode je priporočljiva nastavitev za SIP telefon, če želite v omrežje priklopiti tudi osebni računalnik. Za delovanje ni potrebno opraviti nobene druge nastavitve polj kot so: »Napredno«, »Prehod«, »Glavni« in »Pomožni« DNS.

Kliknite na »Mostovni nacin« radijski gumb, da izberete Mostovni način.

Da nastavimo IP naslov ročno je potrebno izbrati radijski gumb in vpisati IP naslov in podomrežno masko v »PC vrata« in klikniti OK.

### 3.12 Nastavitev časovnega strežnika

Preko časovnega strežnika SIP telefon sprejme podatke za nastavitev ure in datuma.

Za nastavitev časovnega strežnika je potrebno narediti sledeče:

Na zaslonu »Lastnosti« vpisati IP naslov ustreznega časovnega strežnika.

### 3.13 Izvedba omrežne nadgradnje

**OPOZORILO!** Izvajanje omrežne nadgradnje naj opravljajo samo izkušeni uporabniki in upravljalci!

Za nastavitev SIP telefona za omrežno nadgradnjo je potrebno narediti sledeče:

1. Kliknite na »Mrezna nadgradnja«.
2. Vtipkajte IP naslov ali ime domene strežnika preko katerega se izvaja nadgradnja in ime paketa.
3. Kliknite »Zacetek«.

**OPOZORILO!** Med omrežno nadgradnjo ne izklaplajte napajalnika vse dokler se ne opravi ponovni zagon telefona. Ko je omrežna nadgradnja končana, se na LCD zaslonu telefona prikaže sporočilo »**Zaključeno**«. Nato je telefon potrebno ponovno zagnati. To storimo tako, da izklopimo in nato spet vklopimo napajalnik.

### 3.14 Ponastavitev na tovarniške nastavitve

Če želite ponastaviti IP telefon na tovarniške nastavitve kliknite na gumb »**Ponastavitev konfiguracije**«. Izberite "da" v sporočilnem oknu, da potrdite zahtevo za ponovni zagon.

### 3.15 Ponovni zagon sistema

Če želite ponovno zagnati SIP telefon pritisnite tipko »Ponovni zagon«. Izberite "da" v sporočilnem oknu, da potrdite zahtevo za ponovni zagon.

## 4 Delovanje SIP telefona

### 4.1 Uporaba SIP telefona

#### 4.1.1 Kako poiskati dodeljeni IP naslov SIP telefona?

Ko povežemo telefon na omrežje preko DHCP strežnika mu le-ta dodeli IP naslov. Da poizvemo kakšen IP naslov je bil dodeljen SIP telefonu, je potrebno narediti sledeče:

1. Pritisnite tipko Menu
2. Izberite 3 – SIST. ORODJA
3. Izberite 1 - STATUS
4. Izberite 1- LAN VRATA
5. Prikaže se informacija o LAN Portu

Zapišite si IP naslov SIP telefona za nadaljne napotke.

#### 4.1.2 Izvajanje osnovnega klica

1. Dvignite slušalko
2. Odtipkajte telefonsko številko
3. Pritisnite tipko OK

#### 4.1.3 Izvajanje prostoročnega klica

1. Pritisnite tipko Monitor
2. Odtipkajte telefonsko številko
3. Pritisnite tipko OK

#### 4.1.4 Klicanje iz imenika

1. Dvignite slušalko
2. Pritisnite tipko Menu
3. Izberite vnos iz telefonskega imenika (2. TEL. IMENIK)
4. Pritisnite tipko OK
5. Izberite telefonski seznam (1. PREGLED)
6. Izberite številko za klic
7. Izberite »1. KLICI«

#### **4.1.5 Odgovarjanje na dohodni klic**

Obstajata dva načina odgovarjanja na dohodni klic:

Prvi način je, da dvignemo slušalko.

Drugi način je, da pritisnemo tipko Speaker za prostoročno telefoniranje.

Ko zazvoni telefon, torej dvignemo slušalko ali pritisnemo tipko Monitor

### **4.2 Uporabljanje predprogramiranih tipk SIP telefona**

#### **4.2.1 Klic na zadržanju**

Da postavimo klic na zadržanje, je potrebno pritisniti tipko Hold. Klic na zadržanju sprostimo tako, da zopet pritisnemo tiko Hold.

1. Pritisnite tipko Hold
2. Klic je na zadržanju
3. Ponovno pritisnite tipko Hold
4. Klic ni več na zadržanju

#### **4.2.2 Posredovanje klica**

Za posredovanje klica je potrebno storiti naslednje:

1. Pritisnite tipko Transfer
2. Odptipkajte telefonsko številko
3. Pritisnite tipko OK

#### **4.2.3 Uporaba glasovne pošte**

Za poslušanje sporočil glasovne pošte je potrebno narediti sledeče (funkcija se lahko uporablja, le če jo omogoči operater):

1. Izberite Voicemail extension
2. Vnesite dostopno kodo
3. Poslušajte glasovno sporočilo

#### **4.2.4 Klic na čakanju**

Če med telefonskim pogovorom sprejmete drug dohodni klic, boste v slušalki zaslišali kratek ton in na LCD zaslonu se bo prikazal napis »Vhodni klic«. Da odgovorimo na drug dohodni klic, je potrebno sogovornika, ki ga imamo trenutno na zvezi, začasno dati na čakanje. To storimo tako, da naredimo sledeče:

1. Pritisnite tipko Flash
2. Da zopet priključimo prvega sogovornika je potrebno zopet pritisniti tipko Flash. Preklapljanje med zvezama se enostavno opravlja s pritiskom tipke Flash.

#### 4.3 Preverjanje seznama klicev

1. Pritisnite tipko Menu
2. Izberite 1 za »1. SEZNAM KL.«
3. Izberite željeni klicni seznam (zgrešeni klici, prejeti klici,...)
4. Pritisnite tipko OK

Poiščite telefonsko številko v seznamu klicev. Nato imate možnost, da opravite klic ali da številko shranite v telefonski imenik.

##### 4.3.1 Telefonski imenik

SIP Phone ima telefonski imenik, v katerega je možno vpisati do 100 telefonskih števil. Koraki za klicanje (dial), urejanje (edit) ali dodajanje novih števil (add a number) v imenik SIP telefona so sledeči:

1. Pritisnite tipko Phonebook
2. Izberite »1. PREGLED«
3. Pritisnite GOR ali DOL smerno tipko
4. Pritisnite tipko OK
5. Izberite funkcijo

#### 4.4 Nastavitev glasnosti zvonjenja

1. Pritisnite tipko Menu
2. Izberite »3. SIST. ORODJA«
3. Izberite »3. GLASNOST«
4. Izberite med možnostmi "BREZ" (izklop zvonjenja), "NIZKO" (tiho zvonjenje), "SREDNJE" (srednje zvonjenje) in "VISOK" (glasno zvonjenje), s smernima tipkama za gor ali dol.

#### 4.5 Ponastavitev na tovarniške nastavitve

Za ponastavitev SIP Phone na tovarniške nastavitve je potrebno narediti sledeče:

1. Pritisnite tipko Menu
2. Izberite »3. SIST. ORODJA«
3. Izberite »5. PONAŠTAVI«

4. Pritisnite tipko OK

Ta korak bo ponastavil celotno nastavitvev na tovarniške nastavitve.

#### 4.6 Uporaba tipke Flash

Tipka Flash je prvenstveno namenjena za dajanje klica na čakanje (Call Waiting) in je enako kot, da bi postavili trenutno zvezo na čakanje in nato preklopili na drugi zvočni kanal.

#### 4.7 LCD kazalci

##### 4.7.1 Ura in datum

SIP telefon prikazuje uro in datum v zgornjem levem delu LCD zaslona. SIP telefon lahko nastavimo tako, da uporablja časovni strežnik za avtomatično nastavljanje ure in datuma. Pri tem je potrebno zagotoviti, da je nastavljena prava časovna cona.

##### 4.7.2 Neodgovorjeni klici

Pri neodgovorjenem klicu se na LCD zaslonu prikaže naslednje sporočilo:

```
X ZGResEni KLICI
```

Za prikaz seznama neodgovorjenih klicev se uporabi meni telefona.

##### 4.7.3 Prikaz Menija

Med klicem so na LCD zaslonu prikazane informacije: ime klicatelja, telefonska številka klicatelja in čas trajanja klica (ime klicatelja je prikazano samo v primeru, da je shranjeno v imeniku telefona). Če klicana oseba ne odgovori na klic se na LCD zaslonu prikaže naslednje sporočilo:

```
XXXX ni dosegljiva
```

Ko končamo klic in položimo slušalko, se na LCD zaslonu pokaže sporočilo:

```
Klic koncan
```

##### 4.7.4 Kodirna shema tipkovnice

Pri vnašanju podatkov v telefonski imenik se za črke in posebne znake uporablja telefonska tipkovnica SIP telefona. SIP telefon uporablja podoben kodirni sistem vnašanja znakov kot mobilni telefon.

Če želite izbrati določeno črko ali znak je potrebno pritisniti ustrezno tipko enkrat ali večkrat. Če isto tipko ne pritisnemo v roku 1.5 sekunde, bo vnešena tista črka ali znak, ki je trenutno prikazana na zaslonu.

Tabela 2 prikazuje kodirno shemo za znake, ki so na voljo.

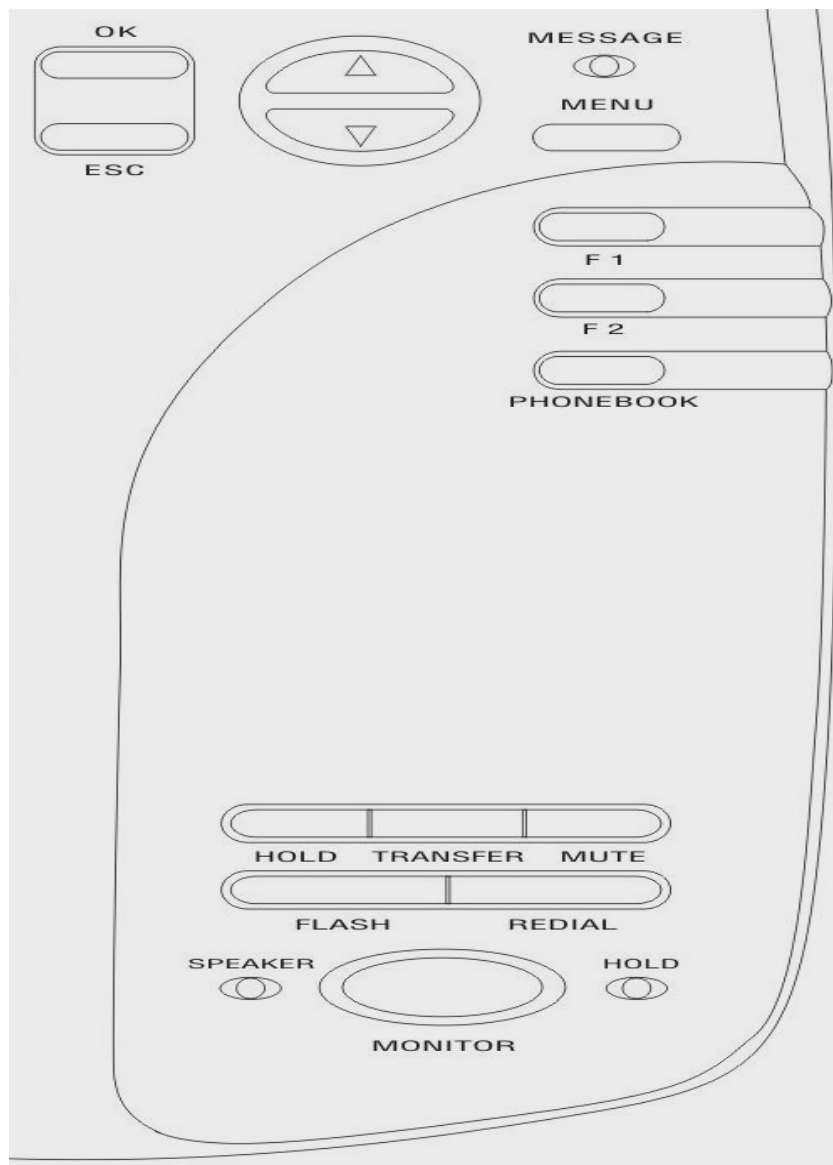


**Tabela 2 kodirna shema znakov SIP telefona**

<b>Tipka</b>	<b>Opis</b>
2	2 A B C
3	3 D E F
4	4 G H I
5	5 J K L
6	6 M N O
7	7 P Q R S
8	8 T U V
9	9 W X Y Z
#	# @ % &
*	* . , < ! ?
F1	Korak nazaj

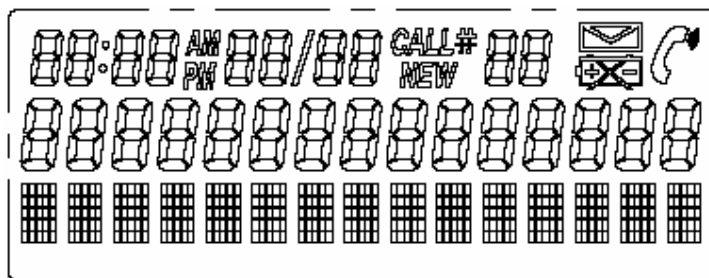
## 5 Funkcije tipk in zaslona







### 5.1 Funkcije tipk



Slika 4. Funkcije tipk

## 5.2 Pregled funkcij na LCD zaslonu



	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prikazuje trenutno uro in datum razen, ko pregledujemo seznam klicev.</li> <li>2. Prikazuje uro in datum klicev pri pregledovanju seznama klicev.</li> <li>3. Format: <b>MM:HH</b> <sup>AM</sup>/<sub>PM</sub> <b>DD/YY</b></li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prikaz do 15 števil</li> <li>2. Prikaz telefonske številke klicatelja med klicem.</li> <li>3. Prikaz telefonske številke klicatelja, ko pregledujemo prejete ali zgrešene klice v seznamu klicev.</li> <li>4. Prikaz klicanih števil, ko pregledujemo klicane številke v seznamu klicev.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prikaz do 15 5x5 pik črk/znakov</li> <li>2. Prikaz imena tretje osebe, če med trenutnim pogovorom sprejmemo klic.</li> <li>3. Prikaz imena klicatelja, ko gledamo sprejete ali zgrešene klice.</li> <li>4. Prikaz imena klicanih oseb, ko pregledujemo odhodne klice.</li> <li>5. Pri sprejetih klicih je pred imenom prikazana ikona □ .</li> <li>6. Pri zgrešenih klicih je pred imenom prikazana ikona ! .</li> <li>7. Pri odhodnih klicih je pred imenom prikazana ikona □ .</li> </ol>
	<p>Utripanje ikone (1 sekundo vklopljena, 1 sekundo izklopljena) sporoča dospelost sporočila glasovne pošte.</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se vklopi, ko je dvignjena slušalka, imamo vklopljen zvočnik pri zadržanju ali prenosu klica.</li> <li>2. Utripa (1 sekundo vklopljena, 1 sekundo izklopljena), ko se pojavi čakanje klica.</li> </ol>
	<p>Ni uporabljena.</p>
<p>CALL #</p>	<p>Prikazuje razvrstitev seznama klicev (odgovorjenih klicev, zgrešenih klicev, odhodnih klicev). CALL # 01 pomeni zadnji klic v seznamu klicev. SIP telefon prikaže do 99 klicev v vseh treh kategorijah skupaj.</p>

NEW	Se vklopi pri zgrešenih klicih.
-----	---------------------------------

### 5.3 LED diode

LED	Status	Dejanje
MESSAGE	Vklop (Power up) / Povezovanje s strežnikom (Connecting Server)	Vklopljena
	Povezava s strežnikom uspela (Connecting Server Success)	Izklopljena
	Povezava s strežnikom ni uspela (Connecting Server Failure)	Vklopljena
	Nov klic (New Call) / Zvočna pošta (Voice Mail)	Utripa in sicer tako, da je 1.5 sekunde vklopljena in 1.5 sekunde izklopljena
SPEAKER	Vklopljen zvočnik	Vklopljena
	Zvonenje	Med zvonenjem utripa in sicer tako, da je 0.1 vklopljena in 0.1 izklopljena.
HOLD	Zadržanje (ali + Nemo)	Vklopljena
	Nem	Utripa in sicer tako, da je 0.5 sekunde vklopljena in 0.5 sekunde izklopljena

## 6 Splošni podatki

### 6.1 Garancija

Garancijsko obdobje ter garancijski pogoji so opredeljeni v priloženih garancijskih pogojih oz. v garancijskih dokumentih dosegljivih na spletni strani <http://www.dsc.si>.

### 6.2 Čiščenje

Telefonski aparat enostavno obrišite z rahlo vlažno ali antistatično krpo. Suhe krpe praviloma ne uporabljajte. Prav tako za čiščenje ne uporabljajte čistil ali podobnih agresivnih raztopin.

### 6.3 Standardi in certifikati

Ta izdelek ustreza osnovnim zahtevam in standardom ter priporočilom EU.



### 6.4 Opozorilo

Elektronska vezja v napravi se lahko z električnim praznjenjem ali razelektritvijo uničijo.