

SMS-8010

SMS telefón

Pohodlné telefonovanie a vybavovanie SMS korešpondencie...



OBSAH:

1. Čo dokáže SMS telefón SMS-8010?	3
2. Inštalácia	4
3. Nastavenie dátumu a času	4
4. Telefonovanie	4
5. Písanie a odosielanie SMS	5
6. Čítanie SMS správ	5
7. Zoznam telefónnych čísel	6
8. Tlačidlá rýchlej voľby M1 až M6:	6
9. Kto volal?.....	6
10. Základné nastavenie telefónu a SMS centra.....	7
11. Ceny za odosielanie SMS a za telefonovanie	7
12. Systémové funkcie EZS.....	7
13. Riešenie problémov.....	7
14. Technické údaje	8
15. Záruka	8

1. Čo dokáže SMS telefón SMS-8010?

Telefón SMS-8010 je určený na pohodlné telefonovanie a vybavovanie SMS korešpondencie. Komunikuje aj s GSM komunikátorom JA-60GSM a umožňuje:

- Telefonovanie – slúchadlom alebo hlasitý hovor.
- Pohodlné písanie textových SMS správ na abecednej klávesnici.
- Čítanie prijatých SMS správ a ich ukladanie.
- Rozpoznať, kto Vám volá – zobrazuje číslo volajúceho počas zvonenia.
- Kontrolu zmeškaných hovorov (vrátane čísla volajúceho, času a dátumu zmeškaného volania).
- Ukladať telefónne čísla a mená do zoznamu (až 80 čísel).

Zariadenie komunikuje do mobilnej GSM siete, iba ak je spojené so zabezpečovacím systémom Jablotron. Umožňuje aj pripojenie k analógovému rozhraniu verejnej telefónnej siete, ktorá podporuje prenos SMS metódou FSK V.23 protokol 1 podľa ETSI.



obr. 1: Základný popis ovládania telefónu



obr. 2: Pripojenie telefónu

2. Inštalácia

1. Zospodu odklopte kryt a zapojte batérie (3x alkalický AAA článok) - *orientácia je vyznačená. Prístroj je možné používať aj bez batérií – iba so sieťovým adaptérom.*
2. Zapojte telefónnu linku (zo systému Jablotron) a sieťový adaptér (telefón zobrazí ponuku na výber jazyka).
3. Tlačidlami a zvolíte jazyk “CESTINA” a potvrdíte klávesom .
4. Na displeji bliká 00/00 00:00. Nastavte dátum a čas - pozri kap. 3.

3. Nastavenie dátumu a času

1. Stlačte .
2. Potvrdte “DATUM(DD/MM)” klávesom .
3. Číselnou klávesnicou zadajte Deň a Mesiac (DD/MM), potvrdte .
4. Klávesom vyberte “CAS” a potvrdte .
5. Zadajte Hodiny a Minúty (HH/MM), potvrdte a ukončíte klávesom .

4. Telefonovanie

Ak telefón zvoní, zdvihnite slúchadlo, alebo pre hlasitý hovor stlačte a hovorte.

Zavolať niekomu môžete tak, že:

1. Zdvihnete slúchadlo, pre hlasitý hovor stlačte tlačidlo .
2. Zadajte telefónne číslo na číselnej klávesnici, alebo stlačte tlačidlo rýchlej voľby M1 ~ M6 a počkajte na spojenie s volaným.

Zavolať na číslo z telefónneho zoznamu:

Pokiaľ už máte číslo, ktoré chcete volať, uložené v telefónnom zozname prístroja, potom môžete:

1. Klávesmi vyberte meno volaného (výber môžete urýchliť zadáním prvého písmena v mene volaného na abecednej klávesnici).
2. Zdvihnete slúchadlo, alebo pre hlasitý hovor stlačte tlačidlo a počkajte na spojenie.

Telefonovať môžete priamo aj tomu, kto Vám poslal SMS (stačí pri čítaní SMS zdvihnúť slúchadlo), alebo tomu, kto Vám volal (stačí zdvihnúť slúchadlo pri prehliadaní hovorov v zozname volaní).

Hovor ukončíte položením slúchadla alebo stlačením  pri hlasitom hovore.

5. Písanie a odosielanie SMS

1. Stlačte  a napíšte text.
Prepínania na veľké písmena je možné klávesom  (dlhým pridržením sa prepína veľkosť písma trvalo). Špeciálne znaky vyberte po stlačení klávesu  (symbol), šípkami nájdite potrebný znak a výber potvrdte zeleným klávesom . Znaky vymažete klávesom  v pravom hornom rohu.
2. Stlačte , na displeji sa zobrazí **"KOMU:"**.
3. Zadať tel. číslo prípadne vyberte zo zoznamu – zoznam otvorte klávesom  a vyberte pomocou  .
4. Potvrdte číslo klávesom  a odoslanie ďalším stlačením .

Správa sa začne odosielať, telefón zobrazí **"ODESILAM ..."**, potom **"OK!"** a následne sa vráti do kludového režimu. Správa sa uloží medzi odoslané správy.

6. Čítanie SMS správ

Pri prijímaní novej správy telefón krátko zazvoní a na displeji sa zobrazí nápis napr. **"1x nová správa"** a začne blikať červená LED dióda.

1. Stlačte  a zobrazí sa prijatá správa. Text posúvajte tlačidlami  .
2. Pri čítaní správy stlačte  a pomocou   máte na výber:
ODPOVEDEŤ (odosielateľovi),
POSLAT (niekomu ďalšiemu),
SMAZAT (správu, ktorú čítate),
SMAZAT VSE (vymaže všetky správy),
VOLAT (umožní zavolať tomu, kto Vám správu odoslal),
ULOZIT CISLO (uloží do zoznamu číslo toho, kto Vám správu odoslal),
UPRESNIT (ukáže od koho správa prišla a kedy - krokovanie pomocou  .

Voľbu v ponuke potvrdíte stlačením .

Skôr doručení alebo odoslanú SMS správu je možné znovu prečítať:

1. Stlačte .
2. Tlačidlami   vyberte **"PRIJATE SMS"** alebo **"ODESLANE SMS"**.
3. Potvrdte klávesom .
4. Vyberte si správu pomocou   a potvrdte .
5. Text posúvajte  .
6. Stlačením  je možné otvoriť ponuku (Odpovedeť, Poslat, Smazat...).

Čítanie správy je možné kedykoľvek ukončiť stlačením tlačidla .

Pamäť SMS správ

Telefón ukladá celkom 40 posledných (prijatých a odoslaných) správ. Ak je pamäť správ plná, najstaršie správy sú automaticky vymazané. Každá správa môže mať max.160 znakov.

7. Zoznam telefónnych čísel

1. Stlačením  otvorte telefónny zoznam - môžete v ňom vyberať pomocou  .
2. Stlačením  máte na výber:

VOLAT (zavolať na vybrané číslo),

NOVY KONTAKT (umožní pridať nové číslo),

UPRAVIT (umožní zmenu vybraného čísla),

ODESLAT SMS (umožní na vybrané číslo napísať a odoslať textovú správu),

SMAZAT (vymaže vybrané číslo).

Voľbu v ponuke potvrdíte stlačením .

Čísla zadávajúte v medzinárodnom formáte 00421 123456789, inak sa nezobrazí meno volajúceho pri prichádzajúcom hovore.

8. Tlačidlá rýchlej voľby M1 až M6:

Uloženie čísla na voľné tlačidlo:

1. Stlačte tlačidlo (napr. M1), zobrazí sa "CISLO:".
2. Zadajte tel. číslo a potvrdte .

Zmena čísla na tlačidle M1 až M6:

1. Držte stlačené tlačidlo (napr. M1) až kým sa zobrazí „Cislo:nnnnnn“.
2. Pôvodné číslo nnnnnn zmažte klávesom  v pravom hornom rohu .
3. Zadajte nové číslo a uložte ho stlačením .

9. Kto volal?

Ak zmeškáte hovor, začne blikať červená signálna LED dióda a na displeji sa zobrazí napr.:

"1x ZMESKANY HOVOR". Zoznam zmeškaných hovorov zobrazíte stlačením klávesu .

Zoznam posledných 50 hovorov

Telefón zapisuje do pamäte celkovo 50 posledných hovorov (zmeškané + prijaté + volané).

Hovory môžete prehliadať takto:

1. Stlačte  ^{CALLS}, a klávesmi   môžete vybrať zoznam:
ZMESKANE HOVORY
PRIJATE HOVORY
VOLANA CISLA

2. Potvrdte , zobrazí sa zoznam hovorov, krokovať je možné  .

3. Stlačením  sa zobrazí ponuka:

VOLAT (zavolať na vybrané číslo),

ODESLAT SMS (umožní na vybrané číslo napísať SMS),

SMAZAT (vymaže vybraný záznam o hovore),

UPRESNIT (kto, kedy volal – krokujte zeleným klávesom),

ULOZIT CISLO (umožní pridať číslo do zoznamu),

SMAZAT VSE (všetky záznamy vo vybranom zozname),

Voľbu v ponuke potvrdíte stlačením .

10. Základné nastavenie telefónu a SMS centra

Stlačením klávesu  otvoríte menu a klávesmi   je možné vybrať:

DATUM nastavenie kalendára,

CAS nastavenie hodín,

ZVONENI šípkami ,  nastavíte hlasitosť vyzváňania,

KONTRAST LCD šípkami ,  nastavíte kontrast displeja,

SMS CENTRUM (TX) umožňuje zmeniť SMS centrum odosielania správ po stlačení , pre systém Jablotron nastavte 1111, pri použití na pevnej linke sa na nastavenie informujte u poskytovateľa služby (pre Slovak Telecom: **02/4940400**),

SMS CENTRUM (RX) je možné zmeniť SMS centrum prijímania správ po stlačení , pre systém Jablotron má byť 1111, pri použití na pevnej linke sa na nastavenie informujte u poskytovateľa služby (pre Slovak Telecom: **02/4940400**),

TONY TLACITEK je možné zapnúť alebo vypnúť zvuky pri stlačení tlačidla ,

JAZYK po stlačení  zvolíte češtinu alebo angličtinu.

Voľbu v nastavení potvrdíte klávesom .

Pri odosielaní SMS správ je potrebné vždy zadávať tel. číslo s medzimestskou predvoľbou napr. 041564xxxx (Žilina)!

Blížšie informácie o službe SMS na pevnej telefónnej linke získate na tel. čísle: 0800 / 123 456.

11. Ceny za odosielanie SMS a telefonovanie

Doručovanie SMS správ do telefónu SMS-8010 je zdarma. Ceny účtované za odoslané SMS alebo za telefonovanie závisia od operátora GSM siete a od zvolenej služby.

12. Funkcie zabezpečovacieho systému

V spolupráci s GSM komunikátorom Jablotron je možné telefón využiť na niektoré funkcie EZS. Prehľad funkcií a ich nastavenie sú uvedené v návode JA-60GSM.

Keď sa batérie vybijú (telefón indikuje blížiac sa vybitie symbolom batérie na displeji), vymeňte ich. Kryt batérií je na spodnej strane prístroja. Používajte výhradne značkové alkalické batérie 1,5V veľkosť AAA. Dodržte orientáciu vyznačenú v priestore pre batérie. **Pri výmene batérií odpojte telefónny kábel!**

13. Riešenie problémov

Ak telefón nezobrazuje číslo volajúceho alebo neprijíma a neodosiela SMS správy, skontrolujte:

1. funkčnosť telefónnej linky (skúste z telefónu zavolať). Ak linka nefunguje, skontrolujte zapojenie vodičov.
2. správnosť nastaveného čísla SMS centra:
 - a) Vyberte ,   nalistujte "SMS CENTRUM (TX)", potvrdte .
 - b) Pre spoluprácu s GSM komunikátorom Jablotron má byť: SMS centrum TX i RX: 1111.
 - c) Pri použití na pevnej linke sa na nastavenie informujte u poskytovateľa pevnej linky (napr. u Slovak Telecomu bolo v dobe tvorby tohto návodu potrebné pre správnu funkciu prístroja aktivovať tzv. CLIP, zmeniť číslo RX a TX SMS centra podľa kap. 10 a nastaviť, aby Vám boli SMS správy odosielané v textovej podobe – podrobnosti Vám poskytne operátor na 0800 123 456).

3. V prípade, že telefón neprijíma SMS správy, skontrolujte, či nebol odpojený od systému Jablotron. Pokiaľ áno, pripojte ho a odošlite akúkoľvek SMS správu. Príjem SMS sa opäť automaticky aktivuje.

Prípadné problémy konzultujte s firmou, ktorá Vám zariadenie dodala.

14. Technické údaje

napájanie

3 x alkalická batéria 1,5V typ AAA
sieťový adaptér 6V, 150mA

komunikačný štandard

PSTN, FSK V.23, Protokol 1 podľa ETSI

kapacita pamäte

40 prijatých a odoslaných SMS správ s max. dĺžkou 160 znakov
50 záznamov o volaniach

prostredie

80 tel. čísel v zozname (číslo max. 24 miest, text max. 16 znakov)
vnútorné, všeobecné (-10 °C až +40 °C)

SMS telefón je možné pripojiť na analógové rozhranie TBR 21/1998, EG 201 121, ETSI TR 103 00-3-1, 2, 3 V1.1.1/2001.

Jablotron týmto vyhlasuje, že tento SMS telefón vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z .z.) ktoré sa na tento výrobok vzťahujú. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.

Poznámka:

15. Záruka

Výrobca poskytuje na výrobok záruku 2 roky odo dňa predaja – nutné doložiť dokladom o kúpe. Záruka sa nevzťahuje na batérie, poruchy spôsobené vonkajším poškodením, bežným opotrebovaním ani na poruchy funkcie spôsobené neštandardným správaním komunikačnej, alebo napájacej siete, ku ktorej je zariadenie pripojené. Výrobca nezodpovedá ani za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku.