

Телефонен апарат

**SIGNO 2**

Инструкция  
за  
експлоатация



**T** UNITEL  
TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS

Тел.: (02) 92 00 666, 92 00 777,  
Факс: (02) 92 00 333

Вашият нов телефон.....	3
Важна информация.....	3
Обслужващо поле.....	4
Пускане в действие.....	5
Свързване на отделните части на телефона.....	6
Монтиране на телефона.....	6
Надписване на телефонния номер.....	6
Почистване - когато е необходимо.....	6
Мелодичен звънец.....	7
Настройка на силата на звънене.....	8
Настройка на тоналността на звънене.....	8
Телефониране.....	9
Номеронабиране.....	9
Повторение на номеронабирането.....	9
Съкратено номеронабиране.....	10
Записване на номера за съкратено номеронабиране в паметта.....	11
Бележник.....	11
Избиране чрез съкратено номеронабиране.....	12
Изтриване на всички номера за съкратено номеронабиране.....	12
Възможност присъстващите в стаята да чуват разговора.....	13
Включване на високоговорител.....	13
Настройка на гърмкостта на високоговорителя.....	13
Настройка на гърмкостта само по време на даден разговор.....	14
"Нямо" превключване.....	14
Обратно връщане в състоянието при доставяне.....	15
Работа с учреденска телефонна централа (УАТЦ).....	15
Настройка на телефона за автоматично въвеждане на пауза при избиране.....	16
Програмиране на дължината на паузата.....	17
Изтриване на характеристичните цифри определящи паузата при избиране.....	18
Начини на номеронабиране.....	19
Настройка на начина на номеронабиране.....	20
Временно превключване на начина на номеронабиране.....	20
Общи указания.....	21
Смущения и как сами да си помогнем при търсене на неизправността.....	22
Гаранционни условия и сервиз.....	22
Разрешение за включване към ОКТМ на Република България.....	23

## Вашият нов телефон

Вие сте се спрели на телефона **Signo 2**. Независимо дали се нуждаете от **Signo 2** като частно лице или по служба, този телефон във всеки случай Ви предлага удобство и удоволствие при телефонизиране.

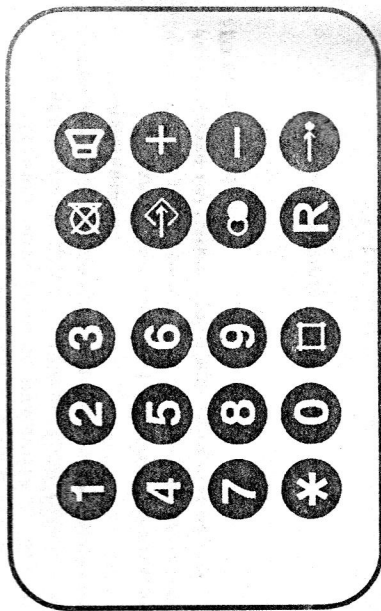
Отделете малко време и изпробвайте всички функции на телефона, за да се запознаете с техническите му характеристики и да се научите да го използвате.

## Важна информация











Чрез tastурата Вие можете да програмирате всички заложени от производителя функции на Вашия телефон. Необходимо е за това захранващо напрежение се подава от телефонната централа (АТЦ), към която е свързан телефонният Ви апарат.

Ако телефонната Ви централа изключва захранващото напрежение след например около 2 минути, както е при новите цифрови ЕАТЦ, Вие трябва да завършите програмирането в рамките на това време. Ако все пак не успеете, поставете слушалката и изчакайте около 2 секунди преди да я вдигнете отново. Процедурите, които не са били завършени с бутон SET, трябва да бъдат повторени.

Ако по време на програмиране в продължение на 30 сек. не натиснете бутон, програмирането ще бъде прекъснато.




## Символи на tastaturата

-  временно изключване на слушалката ("ням" бутон)
-  бутон за програмиране (SET бутон)
-  бутон за повторно номеронабиране
-  сигнален бутон
-  бутон за високоговорител
-  усилване нивото на приемане
-  намаляване нивото на приемане
-  съкратено номеронабиране
-  бутон "каре" (за допълнителна услуга)
-  бутон "звезда" (за допълнителна услуга)

Свързване на отделните части на телефона. За да бъде включен в действие Вашият телефон, са необходими някои манипулации:

**1. Кабел на слушалката**

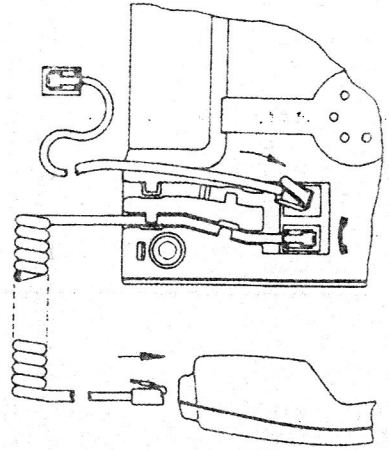
Щекерът на кабела на слушалката, намиращ се на дясния му край се поставя в буксата на долната част на Вашия телефон, която е означена със символ на слушалка (  ). Поставете кабела в неговия кабелен канал. Другият щекер пхнете в буксата на слушалката.

**2. Присъединителен кабел**

Присъединителният кабел има два щекера, единият от които се поставя във втората буква в тялото на телефона, кабелът се полага във все още свободния кабелен канал. Другият щекер поставете в гнездото на Вашата телефонна розетка.

**Забележка:** Розетката не е включена в комплектацията на телефона. При допълнително поставяне на друг куплунг на мястото на щекера е необходимо да се свържат проводниците с бял и жълт цвят. При куплунг RJ11 белият и жълтият проводници се свързват за крайните пластини.

*Сега телефонът е готов за работа.*



## Монтиране на телефона

Вашият телефон **Signo 2** е пригоден за нормални условия на работа. Днешните мебели се покриват с огромно разнообразие от лакове и пластмаси и се обработват с различни средства за поддръжка на лака. Затова не е изключено някои от тези материали да съдържат съставни части, които разяждат и причиняват омекване на пластмасовите крачета на телефона. Изменените от чужди материали крачета на апарата могат евентуално да оставят неприятни следи по повърхността на мебелите. Продавачът УНИТЕЛ по понятни причини не може да носи отговорност за подобни щети. Затова използвайте за вашия телефон устойчива подложка, особено при нови или освежени със средства за поддръжане на лака мебели.

### Поставяне на надпис с телефонния Ви номер.

Напишете вашия телефонен номер, както и номерата на пожарната команда и бърза помощ на предвидените за това полета на вложката. Тя може лесно да се смени като се повдигне леко табелката (щита) отзад. Приложени са листчета за смяна на записванията.

### Почистване - когато е необходимо

Бършете телефона с леко влажна или с антистатична кърпа, никога със суха кърпа.

### Избягвайте използването на други средства за почистване и излъскване.

## Мелодичен звънец. Настройка на силата на звънене

Можете да настроите гърмкостта на мелодичния звънец по два начина на четири степени.

### 1. Телефонът е в спокойно състояние или по време на разговор



Вдигнете слушалката ( или разговор)



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифрата 5



Натиснете бутон за една от цифрите от 1 до 4 (При доставката състоянието е 4) (1 = тихо до 4 = силно).



Отново натиснете бутона SET.

### Степента на гърмкост на вашия мелодичен звънец е записана в паметта.

### 2. Телефонът звъни (слушалката не е вдигната).



Натиснете бутон за една от цифрите от 1 до 4 по време на звънене (1 = тихо до 4 = силно).

или



Натиснете бутона плюс ( по-силно) съответно



бутон минус (по-тихо) по 1 път за всяка желана степен на изменение

### Степента на гърмкост на вашия мелодичен звънец е записана в паметта.

На долната страна на телефона се намира кратка инструкция за обслужване.





### Настройка на тоналността на звънене

Вие можете да настройвате тоналността на звънене на Вашия мелодичен звънец (също по време на разговор)



Вдигнете слушалката (или разговор)



Натиснете бутон SET



Натиснете бутон за цифрата 6



Натиснете бутон за една от цифрите от 1 до 4 (При доставката състоянието е 1) (1 = бавно до 4 = бързо)



Отново натиснете бутона SET

**Тоналността на звънене на мелодичния звънец е записана в паметта.**

**На долната страна на телефона се намира кратка инструкция за настройка тоналността на звънене.**



### Телефониране (родене на разговор) Номеронабиране с цифровите бутони



Вдигнете слушалката, изчакайте сигнал за номеронабиране



Изберете номера с бутоните

Провеждане на разговор



Поставяне на слушалката

Повтаряне на номеронабирането

Вие сте избрали един номер. Абонатът обаче не се обаждат или е зает.



Вдигнете слушалката, изчакайте сигнал за номеронабиране



Натиснете бутон за повторно номеронабиране

Провеждане на разговор

Номерата, които се избират чрез съкратено номеронабиране, не са съхранени в устройството за повторно номеронабиране, т.е. те не могат да бъдат наново избирани с повторно номеронабиране.

Всеки нов зададен номер изтрива предишния запис.

**Съкратено номеронабиране**

Записване в паметта на номера за съкратено номеронабиране

Можете да записвате в паметта често употребяваните телефонни номера и няма да има нужда да избирате целия номер. Вашият **Signo 2** Ви предлага памет за 10 съкратени номеронабирания.

Програмирането е възможно при вдигната слушалка, можете да го изпълните и в състояние на разговор.

Постъпете по следния начин:



Вдигнете слушалката (или водите разговор)



Натиснете бутон SET



Натиснете бутона за съкратено номеронабиране



Натиснете бутона с цифра, под която номерът за съкратено номеронабиране трябва да бъде запомнен т.е. един от бутоните 0...9



Сега задайте желанния номер за съкратено номеронабиране



Накрая натиснете отново бутон SET



Поставете слушалката

За да зададете повече номера за съкратено номеронабиране един след друг трябва по време на програмирането да повторите само стъпките - бутон за съкратено номеронабиране, цифров бутон (0...9), телефонен номер и е необходимо да натиснете бутона SET чак след като завършите програмирането.

Промяна може да направите като върху дотогава запомнените номера за съкратено номеронабиране просто запишете новите. Как точно - е описано по-горе.

**На долната страна на телефона се намира кратка инструкция за съкратено номеронабиране.**

**Kurzwahl - Speicher =**

**Бележник**

Можете да запишете последния ръчно набран телефонен номер (също по време на разговор) в една свободна клетка за съкратено номеронабиране.



Вдигнете слушалката (или водите разговор)



Натиснете бутон SET



Натиснете бутона за съкратено номеронабиране



Натиснете бутона с цифра, под която номерът за съкратено номеронабиране трябва да бъде запомнен - т.е. един от бутоните 0...9



Натиснете бутона за повторно номеронабиране



Накрая натиснете отново бутон SET

**Телефонният номер е записан в паметта**

Избирате чрез съкратено номеронабиране



Вдигнете слушалката

Изчакайте сигнал за избирате



Натиснете бутона за съкратено номеронабиране

Натиснете бутона с цифрата, под която желанният номер за съкратено номеронабиране е записан в паметта.

**Доизбирате:** Имате възможност да запишете в паметта само част от даден номер, например на централата на една фирма или телефонния код за междуградско избирате като номер за съкратено номеронабиране и отделния номер на потребителя или абоната да доизберете ръчно.

Избраните със съкратено номеронабиране номера не се записват в паметта за повторно избирате, т.е. за тях не може да се използва повторно номеронабиране.

Знаците \* и # могат да се избират само при многочестотното номеронабиране (режим **Tone**).

Изтриване на всички номера за съкратено номеронабиране

С тази процедура можете да изтриете наведнъж всички номера за съкратено избиране.



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифрата 1



Натиснете един след друг бутоните за цифрите 1-5-9-0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране



Задайте кодовия номер 2-5-1



Натиснете отново бутона SET



Поставете слушалката

**Всички номера за съкратено избиране са изтрити.**

Възможност присъстващите в стаята да чуват разговора

Включване на високоговорителя

Водене на разговор.....



Натиснете бутона за високоговорителя.

Партньорът Ви в разговора ще се чува през високоговорителя.

**Край на връзката с високоговорителя:**



Натиснете пак бутона за високоговорителя.

Продължете разговора.

**Настройка на гърмкостта на звука на високоговорителя**

Гърмкостта може да бъде регулирана с бутоните 1 до 4 чрез следната процедура (1=тихо до 4=силно), също и по време на разговор (състояние при доставката 3).



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона за високоговорителя



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона #



Натиснете бутон с цифра от 1 до 4



Натиснете отново бутон SET

**Гърмкостта е записана в паметта.**

### Настройка на гръмкостта само по време на даден разговор

Водене на разговор  
(с високоговорител)



Натиснете бутона плюс (по-силно)

или



бутона минус (по-тихо) по 1 един път за всяка желана степен на промяна

Водене на разговор (с високоговорител)

#### „Нямо“ превключване

Когато не желаете Вашият партньор в разговора да Ви чува (например за да попитате някого в помещението), натиснете „немия“ бутон. Едновременно и Ви ще престанете да чувате Вашия партньор.

Бръзката не се разпада.

Водене на разговор.....



Натиснете „немия“ бутон

Направете запитване в помещението



Натиснете отново „немия“ бутон

Водене на разговор.....

### Обратно връщане в състоянието при доставката

С тази процедура може да итриете всички данни, записани в паметта.



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифрата 1



Натиснете един след друг бутоните за цифрите 1-5-9-0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране



Задайте кодовия номер 2-5-0



Натиснете отново бутона SET



Поставете слушалката

### Работа в учредженска телефонна централа (УАТЦ)

При пускане в действие трябва да бъдат записани в паметта фиксираният за УАТЦ цифри за изход към селищната телефонна централа (САТЦ) - разпознавателни цифри на УАТЦ (РЦУАТЦ) и разпознавателни цифри на (РЦСАТЦ). Вижте следващата процедура. Телефонът разпознава дали е избран вътрешен или външен номер и при външните номера влага една кратка пауза за избиране според РЦУАТЦ, съответно РЦСАТЦ.

Паузите за набиране осигуряват безгрешно, правилно предаване на цифрите при съкратено и повторно номеронабиране.

Могат да бъдат запомнени 1 РЦСАТЦ и максимално 3 РЦУАТЦ (всеки с 1 до 3 позиции).

Ако наборът на външен телефонен номер е въведен със сигналния бутон „R“, тогава се записва в паметта като РЦУАТЦ, съотв. РЦСАТЦ.

Дължината на паузата се настройва на 3 или 6 секунди с описаната в края на тази страница процедура. При доставката тя е настроена на 3 секунди.

**Обърнете внимание на инструкцията за експлоатация на телефонната централа.**



Настройка на РЦУАТЦ / РЦСАТЦ (пауза при набиране)



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифрата 0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране

1. Задайте разпознавателния код на УАТЦ (1 до 3 позиции) или сигналния бутон



**Евентуално по-нататъшно задаване на разпознавателно число (код) на АТЦ:**



Натиснете бутона за повторно номеронабиране



2. Задайте разпознавателния код на УАТЦ (1 до 3 позиции)

**Евентуално задаване на разпознавателен код на САТЦ:**



Натиснете 2 пъти бутона за повторно номеронабиране



Задайте разпознавателния код на САТЦ (1 до 3 позиции) главно направление (позиции) или сигнален бутон

**За завършване:**



Опново натиснете бутона SET



Поставете слушалката

Моля, при програмирането на всички разпознавателни кодове обърнете внимание на тези, които са необходими Поради техническите дадености на „вашата“ Телефонна централа: изберете, съответно запишете в паметта всички цифри, които са Ви необходими за достигане на дадена цел. Изберете също един след друг необходимите кодове, номера за междуградско избиране и номера на абонати. Телефонът сам ще вмъкне необходимите паузи.

17  
Програмиране на дължината на паузата според РЦУАТЦ / РЦСАТЦ

Вие трябва да регулирате възможността за времетраенето на необходимите според разпознавателните кодове паузи - по-къси или по-дълги да бъдат те.

**Тук моля, също обърнете внимание на инструкцията за експлоатация на Вашата учредженска телефонна централа.**



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифра 1



Натиснете един след друг бутоните за цифрите 1-5-9-0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране

**РЦУАТЦ / РЦСАТЦ пауза 3 секунди (състояние при доставянето)**



Задайте кодов номер 0-2-0

или



Задайте кодов номер 0-2-1



Натиснете отново бутона SET



Поставете слушалката

**Дължината на паузата е запомнена.**

### Изтриване на РЦУАТЦ/РЦСАТЦ

С тази процедура можете да изтриете всички записани в паметта РЦУАТЦ и РЦСАТЦ.



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифра 1



Натиснете един след друг бутоните за цифрите 1-5-9-0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране



Задайте кодов номер 2-5-3



Натиснете отново бутона SET



Поставете слушалката

**Всички РЦУАТЦ и РЦСАТЦ са изтрети.**

Начини на номеронабиране  
 Настройка на начина на номеронабиране  
 Вашият телефон *Signo 2* може да бъде свързван към стандартни телефонни линии и телефонни централи със импулсно номеронабиране (ИИ) или многочестотно номеронабиране (МЧН) (състояние при доставката - ИИ). За всяка телефонна връзка, съответно телефонна централа вие можете сами да програмирате съответния начин на избиране или сигнален бутон.



Вдигнете слушалката



Натиснете бутона SET



Натиснете бутона за цифрата 1



Натиснете един след друг бутоните за цифрите 1-5-9-0



Натиснете бутона за повторно номеронабиране

за

ИИ, сигнален бутон земя (състояние при доставката)



Задайте кодовия номер 0-3-3

за

МЧН, сигнален бутон земя



Задайте кодов номер 0-3-6

ИЛИ



МЧН, сигнален бутон flash

Задайте кодов номер 0-3-7



Натиснете отново бутон SET



Поставете слушалката