

TOPCOM[®]

SOLOGIC B935



USER GUIDE / HANDLEIDING
MANUEL D'UTILISATEUR / BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUAL DE USUARIO / BRUKSANVISNING
MANUALE D'USO / MANUAL DO UTILIZADOR / UŽIVATEL'SKÝ MANUÁL /
INSTRUKCJA OBSŁUGI / UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

V1.1 - 11/10



Important

To use 'Caller ID' (display caller), this service has to be activated on your phone line. Normally you need a separate subscription from your telephone company to activate this function. If you don't have the Caller ID function on your phone line, the incoming telephone numbers will NOT be shown on the display of your telephone.

Belangrijk

Om de 'Nummerweergave' te kunnen gebruiken, moet deze dienst geactiveerd zijn op uw telefoonlijn. Om deze dienst te activeren, hebt U hiervoor meestal een apart abonnement van uw telefoonmaatschappij nodig. Indien U geen nummerweergavefunctie hebt op uw telefoonlijn, zullen de inkomende telefoonnummers NIET op de display van uw toestel verschijnen.

Important

Pour utiliser la fonction 'Caller ID/Clip' (affichage de l'appelant), ce service doit être activé sur votre ligne téléphonique. Généralement, vous avez besoin d'un abonnement séparé de votre compagnie de téléphone pour activer cette fonction. Si vous n'avez pas la fonction 'Caller ID - Affichage Appelant' sur votre ligne téléphonique, les numéros de téléphone entrants n'apparaîtront PAS sur l'écran de votre téléphone.

Wichtig

Zur Verwendung der 'Rufnummernanzeige' muss dieser Dienst erst für Ihre Telefonleitung freigegeben werden. Zur Aktivierung dieser Dienstleistung benötigen Sie meistens ein separates Abonnement Ihrer Telefongesellschaft. Wenn Sie für Ihre Telefonleitung keine Rufnummernanzeigefunktion haben, erscheinen die eingehenden Telefonnummern NICHT im Display Ihres Gerätes.

Importante

Para poder usar la función "Identificación de Llamadas, este servicio tiene que estar dado de alta en su línea telefónica. Normalmente es necesario abonarse a dicho servicio para que la compañía telefónica active esta función. Si su línea telefónica no dispone de la función Identificación de Llamadas, la pantalla del aparato no mostrará los números de teléfono de las llamadas entrantes.

Viktigt

För att använda funktionen "nummervisning" måste tjänsten vara aktiverad för din telefonlinje. Normalt behöver du ett separat abonnemang från ditt telefonbolag för att kunna aktivera funktionen. Om nummervisningsfunktionen inte finns för din telefonlinje kommer inkommande telefonnummer INTE visas på din telefons display.

Importante

Per utilizzare la funzione „Caller ID" (visualizzazione chiamante), è necessario che questo servizio sia attivato sulla propria linea telefonica. Generalmente, è necessario sottoscrivere un abbonamento separato con la propria società telefonica, per poter attivare questa funzione. Se la propria linea telefonica non è dotata della funzione „Caller ID", i numeri telefonici delle chiamate in arrivo NON verranno visualizzati sul display del proprio telefono.

In caso di chiamata entrante, suona soltanto il ricevitore e non la base.

Importante

Para utilizar a função "ID Chamador" (visualizar Chamador), este serviço terá de ser activado na sua linha telefónica. Normalmente necessita de subscrever este serviço, à parte, com o seu operador de telecomunicações, para poder activar esta função. Se não tiver contratado este serviço a função ID do Chamador não estará disponível e por isso os números de telefone das chamadas entrantes não aparecerão no seu telefone.

Důležité upozornění

Abyste mohli používat službu "identifikace volajícího" (zobrazení volajícího), musíte si ji na své telefonní lince aktivovat. K aktivaci této funkce bývá zapotřebí samostatné předplacení této funkce u poskytovatele telefonních služeb. Pokud na své telefonní lince funkci identifikace volajícího nemáte, NEBUDOU se telefonní čísla příchozích hovorů na displeji vašeho telefonu zobrazovat.

Uwaga

Aby urządzenie prezentowało numer przychodzący, niezbędną jest usługa prezentacji numeru. Usługę tę należy aktywować u lokalnego operatora telekomunikacyjnego. Jeżeli usługa prezentacji numeru nie jest włączona, numery przychodzących połączeń nie będą prezentowane.

Dôležité

Pre používanie 'Caller ID' (zobrazenie čísla volajúceho), musíte túto službu aktivovať na svojej telefónnej linke. Väčšinou si túto funkciu musíte u svojej telefónnej spoločnosti predplatiť zvlášť. Pokiaľ na svojej telefónnej linke funkciu Caller ID nemáte, prichádzajúce telefónne čísla sa vám na displeji telefónu NEZOBRAZIA.

- UK** To be connected to the public analogue telephone network.
- NL** Geschikt voor aansluiting op het openbare analoog geschakelde telefoonnetwerk.
- F** Il est destiné à être raccordé au réseau de télécommunication public.
- D** Kompatibel für den analogen Telefonanschluss.
- ES** Conexión a la red telefónica analógica
- S** For anslutning til det analoga nätverket.
- IT** Destinato ad essere collegato alla rete telefonica analogica pubblica.
- PT** Para efectuar a ligação com a rede pública analógica.
- PL:** Do podłączenia do publicznej analogowej sieci telefonicznej.
- SK:** Pripojiteľný k verejnej analógovej telefónnej sieti.
- CZ:** Připojit k veřejné analogové telefonní síti.
-
- UK** The features described in this manual are published with reservation to modifications.
- NL** De in deze handleiding beschreven mogelijkheden worden gepubliceerd onder voorbehoud van wijzigingen.
- F** Les possibilités décrites dans ce manuel sont publiées sous réserve de modifications.
- D** Die in dieser Bedienungsanleitung umschriebenen Möglichkeiten, werden vorbehaltlich Änderungen publiziert.
- ES** Las características descritas en este manual pueden ser objeto de futuras modificaciones.
- S** Funktionerna i denna bruksanvisning publiceras med reservation för ändringar.
- IT** Le caratteristiche descritte nel presente manuale vengono pubblicate con riserva di modifica.
- PT** As características descritas neste manual são publicadas sob reserva de modificação.
- CZ** Možnost úpravy funkcí popsaných v této příručce vyhrazena.
- PL** Właściwości opisane w niniejszej instrukcji obsługi są publikowane z zastrzeżeniem prawa wprowadzenia zmian.
- SK** Vlastnosti popísané v tejto príručke sú publikované s vyhradeným právom na zmenu.
-
- UK** Hereby, TOPCOM EUROPE N.V., declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The Declaration of conformity can be found on: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- NL** Hierbij verklaart TOPCOM EUROPE N.V. dat het toestel in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. De conformiteitsverklaring kan gevonden worden op: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- F** Par la présente TOPCOM EUROPE N.V. déclare que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée sur : <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- DE** Hiermit erklärt TOPCOM EUROPE N.V., dass sich das Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die Konformitätserklärung finden Sie an der folgenden Stelle: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- ES** Por medio de la presente TOPCOM EUROPE N.V. declara que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Puede encontrarse la Declaración de conformidad en: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- S** Härmed intygar TOPCOM EUROPE N.V. att denna enheten står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. Deklarationen om överensstämmelse finns på: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- IT** Con la presente TOPCOM EUROPE N.V. dichiara che questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità si trova su: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- PT** TOPCOM EUROPE N.V. declara que este equipamento está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. A Declaração de Conformidade pode ser encontrada em: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- PL** Symbol CE oznacza, ten produkt spełnia podstawowe wymogi i postanowienia dyrektywy R&TTE. Deklarację zgodności można znaleźć w: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- SK** Symbol CE označuje, tento výrobok vyhovuje základným požiadavkám a ďalšími príslušným ustanoveniam R&TTE Smernice. Prehlásenie o zhode nájdete na lokalite: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>
- CZ** Symbol CE znamená, tento výrobek vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným ustanovením Směrnice R&TTE. Prohlášení o shodě naleznete na adrese: <http://www.topcom.net/cedeclarations.asp>



UK This product works with rechargeable batteries only. If you put non-rechargeable batteries in the handset and place it on the base/charger, the handset will be damaged and this is NOT covered under the warranty conditions.

NL Dit product werkt alleen op herlaadbare batterijen. Als u niet herlaadbare batterijen in de handset stopt en deze op de basis plaatst, zal de handset beschadigd raken. Deze beschadiging wordt NIET gedekt door de garantie.

F Ce produit fonctionne uniquement avec des piles rechargeables. Si vous mettez des piles non rechargeables dans le combiné et si vous le placez sur la base, le combiné sera endommagé et ceci ne sera PAS couvert par la garantie.

D Dieses Gerät darf nur mit Akkus betrieben werden. Wenn Sie das Mobilteil mit nicht wiederaufladbaren Batterien bestücken und es auf die Basisstation stellen, wird das Mobilteil beschädigt und fällt nicht unter die Garantie.

ES Este producto solo funciona con pilas recargables. Si pone pilas no recargables en el terminal y lo pone en la base, el terminal se dañará, lo que NO está incluido en la garantía.

S Den här produkten fungerar endast med uppladdningsbara batterier. Om du sätter i icke-uppladdningsbara batterier i handhållningen och placerar den på basenheten, kommer handhållningen att skadas. Sådana skador täcks INTE av garantin.

IT Questo prodotto funziona solo con batterie ricaricabili. Se si inseriscono batterie non ricaricabili nel ricevitore portatile e lo si ripone sulla sua base, il portatile subirà dei danni e questi NON saranno coperti dalla garanzia.

PT Este produto trabalha apenas com baterias recarregáveis. Se colocar baterias não recarregáveis no portátil e o colocar sobre a base, este ficará danificado. Estes danos não são cobertos pelas condições da garantia.

CZ Tento výrobek je určen pro použití pouze s dobíjecími bateriemi. Pokud vložíte do telefonu nedobíjecí baterie a položíte telefon do základny, dojde k poškození telefonu a na tuto škodu se záruka NEVZTAHUJE.

PL Urządzenie to działa tylko z akumulatorkami nadającymi się do ładowania. W przypadku włożenia do słuchawki zwykłych, nienadających się do ładowania baterii, a następnie położenia jej na bazie, słuchawka ulegnie uszkodzeniu i NIE będzie to objęte przez gwarancję.

SK Tento výrobok je výhradne určený na používanie s dobíjateľnými batériami. Ak vložíte do telefónu nedobíjateľné batérie a položíte telefón do základne, telefón sa poškodí a na túto škodu sa záruka NEVZTAHUJE.

1 Safety advice

The following safety advice must always be followed before using electrical equipment. Please read carefully through the following information concerning safety and proper use. Make yourself familiar with all the functions of the equipment. Be careful to keep these advice notes and if necessary pass them on to a third party.

Electrical safety and protection

- Do not operate the equipment if the mains plug, cable or the equipment itself is damaged.
- If the equipment is dropped, then it must be checked by an electrician before further use.
- Dangerous voltages are present inside the equipment. Never open the housing or insert objects through the ventilation holes.
- Do not allow liquids to get into the equipment. In case of emergency, pull out the plug from the socket.
- Similarly, if a fault develops during use or before you start to clean the equipment, pull the plug out if the socket.
- Do not touch the charger and plug contacts with sharp or metal objects.
- Do not carry out any modifications or repairs to the equipment yourself. Have repairs done to the equipment or the mains cable only by a specialist service centre. Unsatisfactory repairs can lead to considerable danger for the user.
- Children frequently underestimate the dangers associated with electrical equipment. Therefore you must never leave children unsupervised in the vicinity of electrical equipment.
- The equipment is not to be used in a damp room (e.g. bathrooms) or rooms where there is a lot of dust.
- Equipment connected to the mains during a thunderstorm can be damaged by lightning. Therefore you should pull the plug out of the mains socket during a storm.
- To completely disconnect the equipment from the electricity supply, the plug must be removed from the socket. When doing this always pull on the plug itself and never on the cable.
- Protect the mains cable from hot surfaces or other sources of damage and do not allow it to become constrained.
- Check the mains cable regularly for any damage.
- Unwind the mains cable completely before use.
- Make sure that the mains cable does not represent a trip hazard.
- The operation of some medical devices may be affected.
- The handset may cause an unpleasant buzzing sound in hearing aids.

Fire safety

- The heat accumulated inside the equipment can lead to the defect and/or to the fire of the equipment. Do not expose this equipment therefore to extreme temperature like:
 - direct sun exposure and heater warmth.
 - ventilation holes may not be covered.

Danger of explosion

- Never throw batteries in fire.

Poisoning danger

- Keep batteries away from small children.

Note

- Only use the charger plug supplied. Do not use other chargers, as this may damage the batteries cells.
- The wall outlet for the power supply must be close and accessible.
- Only use rechargeable batteries of the same type. Place the batteries with correct polarity inside the battery compartment (polarity is marked inside the handset). Never use normal non rechargeable batteries!



As this telephone cannot be used in case of a power cut, you should use a mains-independent telephone for emergency calls, e.g. a mobile phone.

2 Disposal of the device (environment)



At the end of the product lifecycle, you should not throw this product into the normal household garbage but bring the product to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipments. The symbol on the product, user guide and/or box indicate this.

Some of the product materials can be re-used if you bring them to a recycling point. By re-using some parts or raw materials from used products you make an important contribution to the protection of the environment.

Please contact your local authorities in case you need more information on the collection points in your area.

3 Cleaning

Clean the telephone with a slightly damp cloth or with an anti-static cloth. Never use cleaning agents or abrasive solvents.

4 ECO mode (low-radiation)

This cordless telephone (compliant with the DECT standard) facilitates low-radiation operation. The radiation intensity of the radio signal between the base station and handset is reduced to a minimum when the handset is on the base station. Only when the handset is removed from the base station or a call is received does the radiation intensity of the radio signal increase to the normal strength.

This does not mean that normal DECT radiation is harmful to health. The low-radiation mode prevents unnecessary DECT radiation load when no communication is required between the base station and handset.

For technical reasons, no additional handsets can be operated in low-radiation mode (an additional handset that is not located in the immediate vicinity of the base station would always be "searching for base station" due to the weak radio signal).

Low-radiation mode is enabled in the factory settings. Low-radiation mode is automatically disabled if you log on an additional handset.

5 Installation

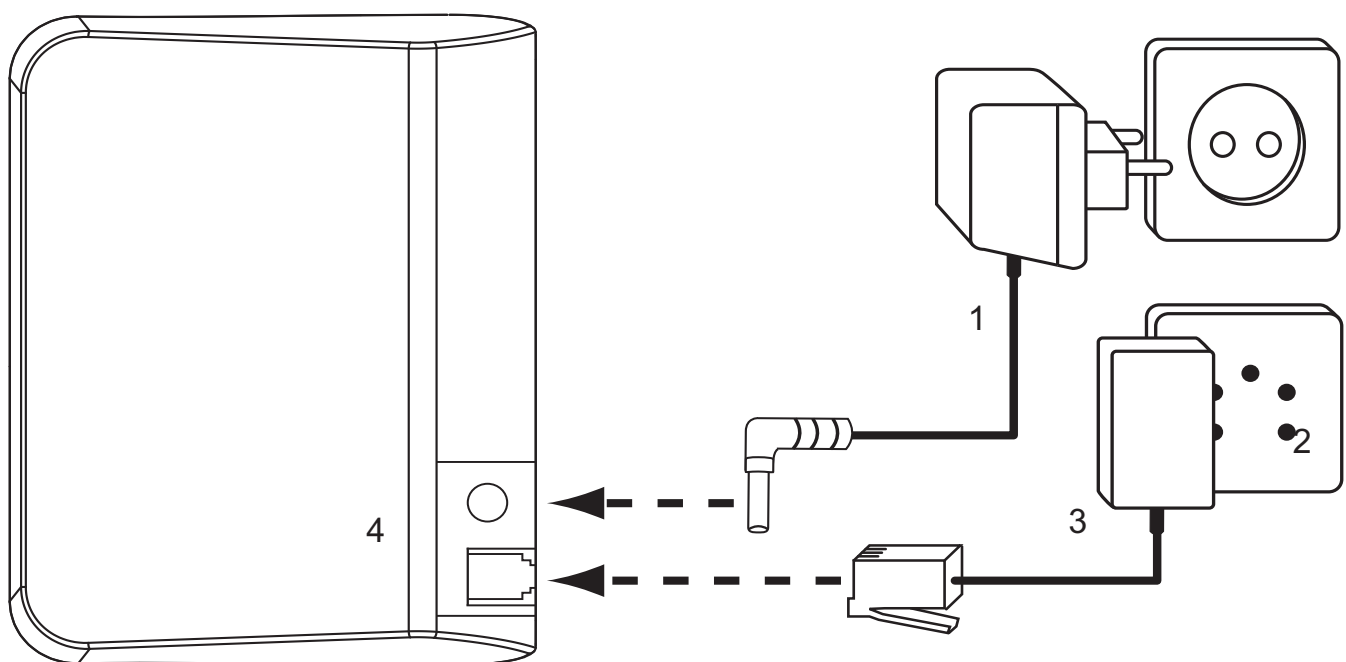


Before you use the telephone for the first time, you must first make sure the batteries are charged. If not, the telephone will not work optimally.

5.1 Installing the base

For installation, do the following:

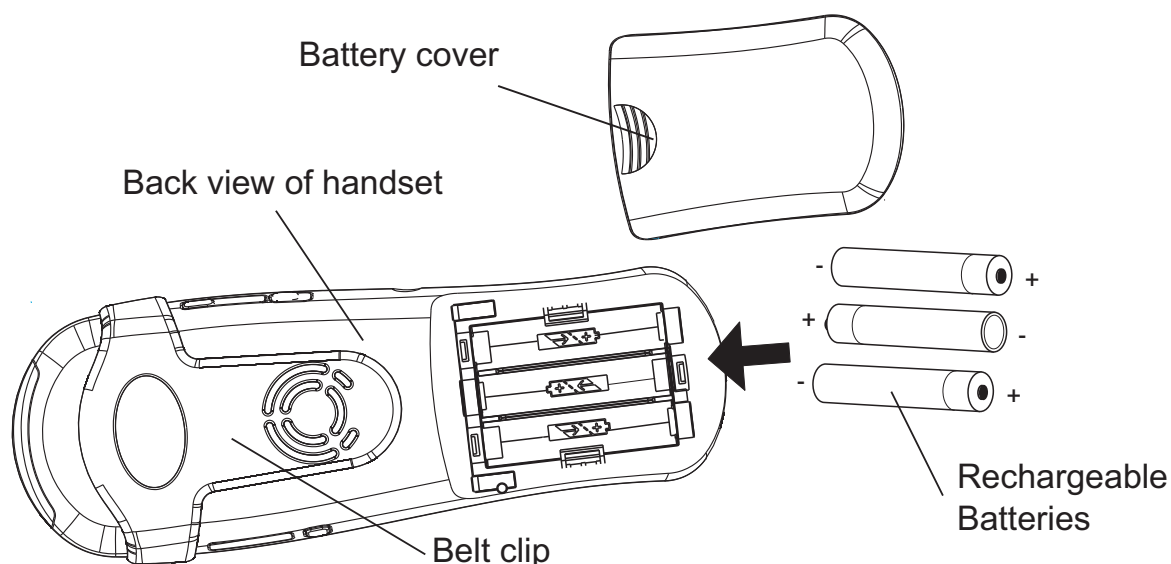
- Plug one end of the adaptor into the 230V outlet and the other end into the adapter jack on the bottom of the base.
- Connect one end of the telephone cord with the wall phone jack and the other end to the bottom of the base. Use the included telephone cord.



1. Power cable
2. Telephone wall outlet
3. Telephone cord
4. Bottom view of the base

5.2 Installing the batteries

- Open the battery compartment (see below).
- Insert the batteries **respecting the (+ and -) polarity**.
- Close the battery compartment.
- Leave the handset on the base unit for 16 hours. The handset charging indicator LED (17) on the base unit will light up.

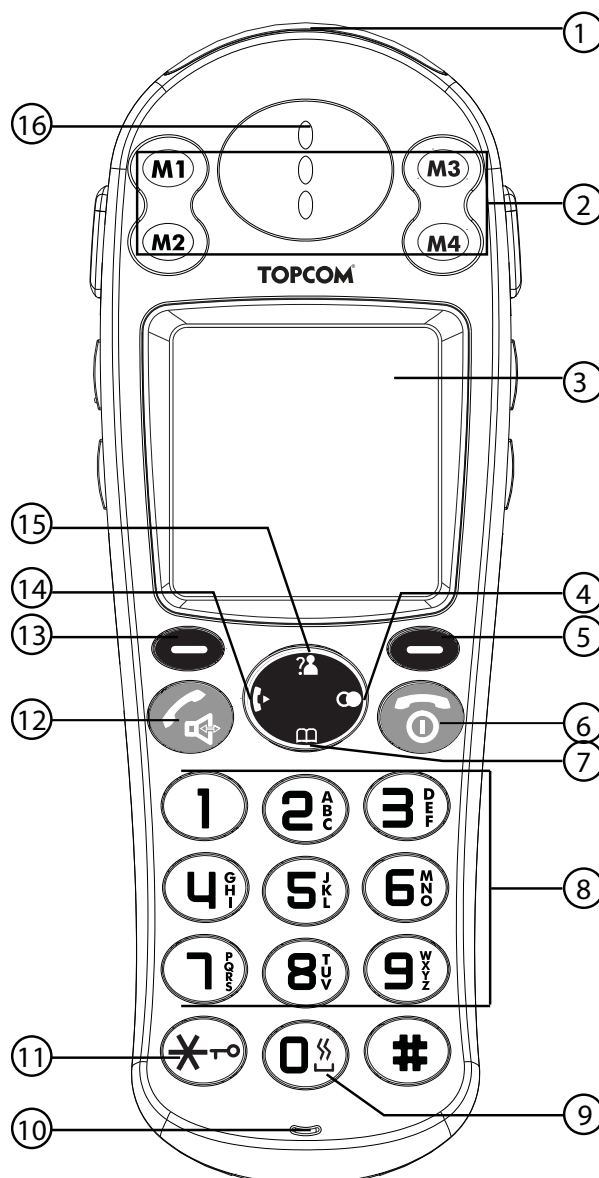


6 Getting to know your telephone

6.1 Keys / LED

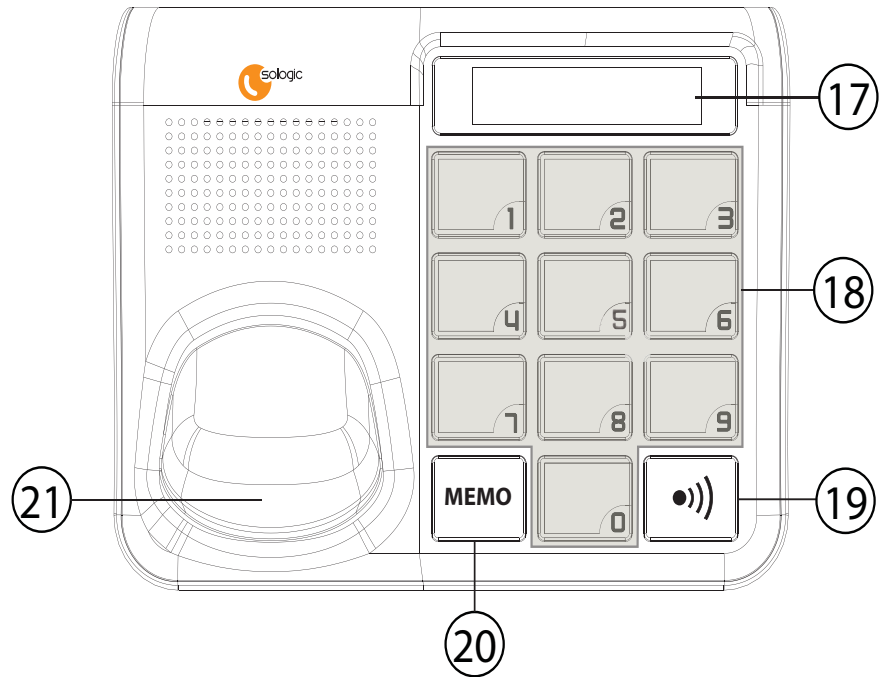
Handset

1. Visual ringer
2. One-touch memories M1 - M4
3. Display
4. Right / redial / pause key
5. Right menu key
6. On hook / on-off key
7. Down / phonebook key
8. Alphanumeric keys
9. Shaker / visual ringer on key
10. Microphone
11. Keypad lock key
12. Off hook / handsfree key
13. Left menu key
14. Left / internal call key
15. Up / call log key
16. Earpiece



Base

- 17. Display
- 18. Dial pad / Photo keys
- 19. Paging key
- 20. Memory key
- 21. Charge contacts



6.2 Display (LCD)

- Icon line
- Handset name
- Handset number
- Date and time
- Soft menu/Option menu line



Battery indicator:

- The battery is fully charged
- The battery is 25% drained
- The battery is half drained (50%)
- The battery is 75% drained
- The battery is low. You will hear warning signals and the battery symbol on the display will blink.

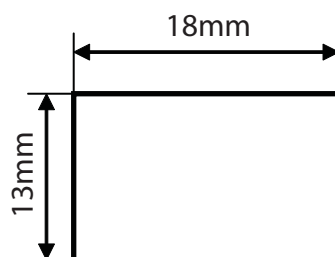
6.3 Icons

- Off hook
- Shaker and visual ring is on
- Handsfree speaker on
- Keypad locked
- Intercom Internal call
- New unanswered calls*
- New voice mail message*
- Alarm set
- Signal icon, blinks when handset is too far from the base

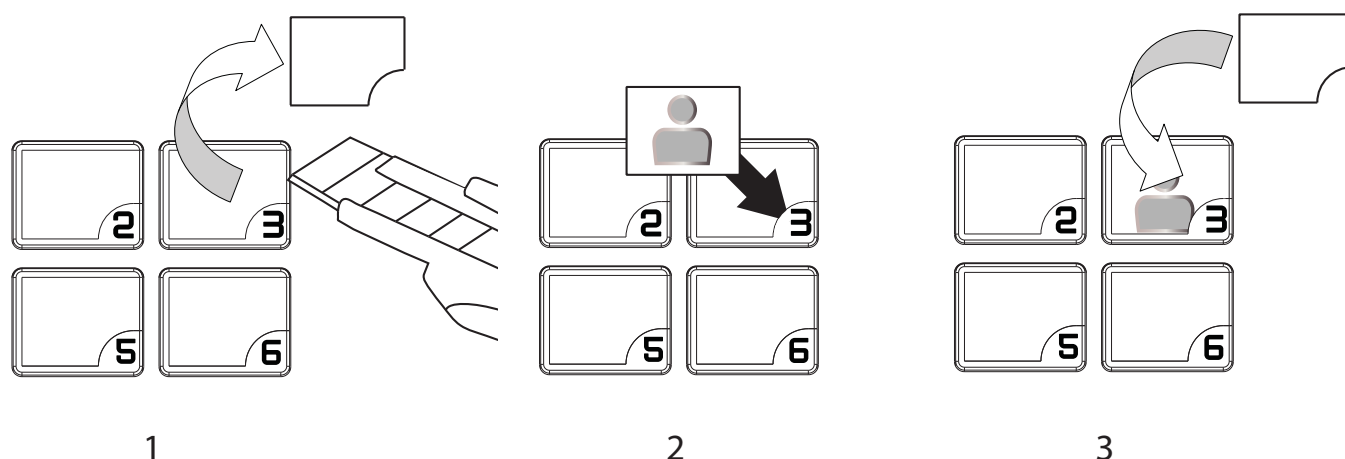
* Only when Caller ID is activated on your telephone line.

6.4 Changing the photo keys on the base

The photo keys 0-9 on the base can be changed with photo's or other symbols:
The format of the photo/symbole must be 18 x 13mm.




To change the photo:



1. Remove the transparent protection film by a sharp tool and take out the existing photo out of the key.
2. Insert the photo by putting the right lower corner first as shown on above photo.
3. Put the transparent protection film back.

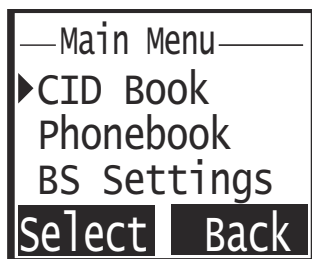
6.5 Display keys handset

Display keys (soft keys) are located directly under the display  (5)/(13). The function of these 2 keys changes depending on the operation mode. The actual function is displayed as text directly above the 2 menu keys.

6.6 Navigating the menu


The handset has a menu system which is easy to use. Each menu leads to a list of options. When the handset is switched On and in standby, press the left menu key (13) to open the main menu.

Press the up key  (15) or the down key  (7) to scroll to the menu option you want. Then press  (5) or  (13) to select further options or confirm the setting displayed.



Exit or go back one level in the menu:

To go to the previous level in the menu, press 'Back'.

To cancel and return to standby at any time, press the on/off key  (6). If no button is pressed for 15 seconds, the handset returns to standby automatically.


6.7 Menu overview

Menu	Submenu items
CID Book	
Phonebook	New Edit Delete Delete All PB Status
BS Settings	Terminate HS Dial mode Flash Time Modify PIN BS Reset
HS Settings	Alarm Audio Setup Ring Setup Tone Setup Language HS Name Auto Answer LCD Contrast Date & Time Select base HS Reset
Registration	Base 1 - 4

7 Handset operation

7.1 Turning the handset on/off







- To turn the handset on, press the on/off key  (6) or put the handset inside the base.

- To turn the handset off, press and hold down the on/off key  (6), till the handset switches off.

7.2 Setting the language




The telephone has 9 display languages.

To set the language, do the following:




- Press the Left menu button under 'Menu' .
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'HS Setting' is selected.
- Press 'Select' (13) to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'Language' is selected.
- Press 'Select' (13) to confirm.
- The language set appears on the display.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly to select the language you would like to use.
- Press 'Save' (13) to confirm your selection or press 'Back' (5) to leave the menu without saving.

7.3 Making Calls

7.3.1 External Call

- Press the off hook key  (12).
- The call symbol  appear on the display.
- You will hear the dial tone. Dial the telephone number you wish to call.
- The number appears on the display and is dialed.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) to hang up.






7.3.2 Number preparation

- Dial the telephone number you wish to call. You can correct the number by pressing the 'Erase' key.
- Press the off hook key  (12).
- The call symbol  appear on the display.
- The telephone number is dialed automatically.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) or put the handset back on the base unit to hang up.

7.3.3 Redialing the last number dialed






- Press the redial key  (4).
- Press the off hook key  (12). The number you last called is dialed automatically.

7.3.4 Redial one of the last 10 numbers dialed

- Press the redial key  (4). The number you last called appears on the display.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until the desired number appears on the display.
- Press the off hook key  (12).
- The number shown on the display is dialed automatically.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) or put the handset back on the base unit to hang up.



7.3.5 Calling a programmed number from the phonebook

The telephone has a phonebook in which you can store telephone number with name (See also § “10 The phonebook”). To call a number from the phonebook:

- Press the phonebook key  (7). The first number of the phonebook appears on the display.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly to select the telephone number you want to call.
- Press the off hook key  (12).
- The number shown on the display, is dialed automatically.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) or put the handset back on the base unit to hang up.

7.3.6 Calling a programmed number from the photo keys



See “12.5 Storing a number under a photo key” how to store a number under each photo key. To call a number from the photo keys:




- Press the off hook key  (12).
- Press one of the photo keys (18) you want to dial
- The number is shown on the base display, is dialed automatically.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) or put the handset back on the base unit to hang up.

7.3.7 Flash signal

With the ‘Flash’ (13) key you can use certain services on your external line such as “call waiting” (if your telephone company offers this feature); or to transfer calls if you use a telephone exchange (PABX). The flash key is a brief interruption of the line. You can use the flash key during a call by pressing the left menu key ‘Flash’ (13). You can set the flash time to short or long (see “12.1 Flash time setting”).



7.4 Receiving a Call

During internal or external incoming call, the handset will start to ring. You can change the ring volume by pressing the up or down keys  (15) /  (7).

- All subscribed handsets will ring when you receive a call.
- The telephone number of the caller appears on the display if you have Caller ID service (CLIP). Consult your telephone company. The name of the caller also appears on the display if:
 - the number is programmed into the phonebook with name.
 - the network sends the name together with the telephone number .
- Press the off hook key  (12) to accept the external call.
- **OR** Lift the handset off its base unit (if the auto answer option is active, see §“7.21 Auto answer”).
- During the conversation the  symbol appear on the display and the call timer starts to run.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) to hang up or put the handset back on the base unit.


7.5 Redial list options


When scrolling through the redial list (see §“7.3.4 Redial one of the last 10 numbers dialed”) you have the following options:

When the desired number is shown on the display press **'More'** (13) and select with the up and down keys  (15) /  (7) the following options:

- **'Add to PB'**: to store the number into the phonebook memory. Press **'Select'** to confirm. Enter a name (See §"10.1 Adding a number and a name to the phonebook") and press **'Next'** (13). Edit the number and press **'Next'**. Select the desired ring melody and press **'Save'** (13).
- **'Delete Call'**: to delete an entry in the redial list. Press **'Del'** to confirm.
- **'Delete All'**: to delete all entries in the redial list. Press **'Del'** to confirm.

7.6 Activate / deactivate handsfree function

This function allows you to communicate without having to pick up the handset. When you are talking, press the handsfree key  (12) to activate the handsfree function.

Press the  (12) button again to deactivate the handsfree function.





When you are calling in handsfree mode and you want to change the volume, press up or down key  (15) /  (7) repeatedly.





When you use the handsfree function for a long time, the batteries will drain quickly !

7.7 'Out of range' warning

If the handset is out of range of the base unit, a warning signal will sound.

- **'SEARCHING'** appears on the display and the symbol  blinks on the display.
- Move closer to the base unit.
- As soon as you are back within range of the base unit, a signal sounds and the symbol  stops blinking.

7.8 Setting the speaker volume

Use the up and down keys  (15) /  (7) during conversation to set the volume of the speaker. You can select from 5 levels.



The handsfree volume can be set the same way as above!

7.9 Call Duration Indicator on the Display

During an external call, the call duration is shown on the display:


E.g. "01:10:40" for 1 hour, 10 minute and 40 seconds.

The call duration remains visible on the display for 5 seconds after each call.

7.10 Turning off the microphone (mute)


To turn off the microphone during a call press the right menu key **'Mute'** (5) key. Now you can speak freely without the caller being able to hear you. To activate the microphone again, press the right menu key **'Mute'** (5) again.

7.11 Pause key



If you dial a telephone number and you would like to add a pause to this number, press the pause/redial key  (4) at the desired place in the number.

When you dial or redial this number, the pause (3 seconds) is automatically included.

7.12 Locating a misplaced handset (paging)

If you cannot find the handset, briefly press the paging key  (19) on the base unit. All handsets subscribed on the base unit will ring so you can locate the misplaced handset. To stop the signal, briefly press any key on any handset.

7.13 Using the alphanumeric handset keypad

Use the alphanumeric keypad to type text. To select a letter, press the corresponding alphanumeric key (8). E.g. if you press the alphanumeric key '5', the first character 'j' appears on the display. Press it repeatedly to select other characters from this key. Press the '2' key once to select the letter 'a'. If you would like to select both 'a' and 'b' after each other, first press the '2' key once to select 'a', wait 2 seconds until the cursor moves to the next position and then press the '2' key twice to select 'b'. You can delete characters mistakenly typed by using the 'Erase' key. The character in front of the cursor will be deleted. You can move the cursor by pressing the up and down keys  (15) /  (7).







7.14 Setting the ring volume level on the handset

You can change the ring volume of an incoming call (internal and external) between 6 levels (levels '1' to '5' and 'Off').

If you select level 'Off' the handset will not ring when a call is received.

Level '5' is the highest level.

7.14.1 Setting the ring volume and Melody for Internal and external calls




- Press the 'Menu' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'HS Settings' is selected.
- Press 'Select' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'Ring Setup' is selected.
- Press 'Select' to confirm.
- Select 'INT Ring' or 'EXT Ring' and press 'Select'.
- Select 'Melody' or 'Volume' and press 'Select'.
- The current volume and melody is shown and hearable.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly to select the desired volume/melody.
- Press 'Save' (13) to confirm your selection or press 'Back' (5) to leave the menu without saving.





You can also change the ring volume during incoming call, see "7.4 Receiving a Call".

7.15 Setting the earpiece/handsfree volume

You can also use the menu to adjust the audio volume of the handsfree speaker and earpiece:



- Press the 'Menu' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'HS Settings' is selected.
- Press 'Select' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until 'Audio Setup' is selected.
- Press 'Select' to confirm.

- Select '**Speaker V.**' or '**Earpiece V.**' and press '**Select**' (13).
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly to select the desired volume.
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

7.16 Locking the key pad

You can lock the keypad to prevent involuntary key presses. When the keypad is locked it is impossible to dial a telephone number, only the direct memory keys M1 - M4 can be used. Also incoming calls can still be answered.

To activate keypad lock:







- Press and hold the keypad lock key  (11) for 5 seconds.
- '**HS Locked**' and the icon  will appear on the display.

To deactivate keypad lock:

- Press the keypad lock key  (11) again for 5 seconds.







7.17 Turning key click on/off

You can set the handset to make a beep whenever you press a key.

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Tone Setup**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Key Tone**' is selected.
- Select
 - '**On**': turn on key click
 - '**Off**': turn off key click
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

7.18 Range alarm







A beep will sound when the handset is out of the base range. You can turn this audible warning on/off:

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Tone Setup**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Range Alarm**' is selected.
- Select
 - '**On**': turn on the range alarm
 - '**Off**': turn off the range alarm
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

7.19 Display contrast





To change the display contrast:

- Press the left '**Menu**' key.

- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**LCD Contrast**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly to change the contrast between 0 (light) and 16 (dark).
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.





7.20 Changing the handset name

You can change the handset name displayed on the handset during standby.

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Name**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Enter the new handset name and press '**Erase**' to erase the characters in front of the cursor.
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.





7.21 Auto answer

When there is an incoming call and the handset is on the base, the phone automatically takes the line when lifted. This function can be turned on or off.

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**HS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Auto Answer**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Select
 - '**On**': turn on the auto answer
 - '**Off**': turn off the auto answer
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

7.22 Turning visual ringer and shaker on/off





By turning on the visual ringer and shaker, the visual ring (1) will blink and the handset will vibrate during an incoming call.

- Press and hold the  (9) key until the  icon appears to activate it.
- Press and hold the  (9) key until the  icon disappears to deactivate it.

8 Handset reset

You can restore all handset settings back to default and erase all phonebook, call log, ring volume/melodies, Audio setup, Tone setup, Alarm, language and redial entries. The LCD contrast cannot be restored.

To restore the default settings:

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'HS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'HS Reset'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Enter the pin code (0000).
- Press **'Reset'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.

The default settings are:









Alarm:	Off
Audio Setup:	3
INT/EXT Melody:	Melody 3
INT/EXT Ring Volume:	Volume 3
Key Tone:	On
Range Alarm:	On
Handset name:	HS1
Time Format:	24 hours
Date Format:	DD-MM
Phone Book:	Empty
Call log:	Empty
Redial list:	Empty
Auto Answer:	Off
Time and Date:	0:00 01-01



After a reset you have to turn on the handset again, see "7.1 Turning the handset on/off".

9 Setting the clock and alarm

9.1 Date and time format

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'HS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Date & Time'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly and select **'Date Format'** or **'Time Format'**.
- Press **'Select'** to confirm.
- Use the up or down key  (15) /  (7) to select the date format **'DD-MM'** / **'MM-DD'** or time format **'12-Hour'** / **'24-Hour'**.
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.

9.2 Setting the date and time

- Press the left **'Menu'** (13) key.



If you have Caller id on your telephone line and the operator sends date and time, your clock will be set automatically on an incoming call.

- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until **'HS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until **'Date & Time'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly and select **'Set Date'** or **'Set Time'**.
- Press **'Select'** to confirm.
- Enter the current date/time by the numeric keypad.
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.

9.3 Using the alarm feature

Set the date and time and use your handset to give you a reminder alarm. You can have different alarm settings for each handset registered to your base. The alarm rings only at the handset, not at the base or any other handset.

If one of the alarms is set, the alarm set icon appears in standby mode on the display. When the alarm sounds, press any key to turn it off.

9.3.1 Set the alarm

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until **'HS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until **'Alarm'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly and select **'On'** or **'Off'**.
- Press **'Select'** to confirm.
- If you select **'On'**, the display indicates to enter the time in HH:MM format. Use the numeric keypad to enter. Press **'Next'** and the display will show **'Snooze On/Off'**. Press the up or down key (15) / (7) to enable or disable the snooze functions.
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.









If you choose 'Snooze On', the alarm will ring at regular intervals of 11 minutes. If you press the (6) key when the alarm sounds, the option will be switch to 'Snooze Off'.

10 The phonebook





The phonebook allows you to memorise 50 telephone numbers and names. You can enter names up to 12 characters length and numbers up to 20 digits length.

10.1 Adding a number and a name to the phonebook









- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until **'Phonebook'** is selected.

- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'New'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly and select **'On'** or **'Off'**.
- Press **'Select'** to confirm.
- Enter the name by using the numerical keys (see also "7.13 Using the alphanumeric handset keypad").
- Press **'Next'** and enter the desired number (up to 20 digits).
- Press **'Next'** and select the desired ring melody associated with this number with the up or down key  (15) /  (7).
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.





10.2 Looking up a number in the phonebook

- Press the phonebook key  (7).
- Enter the first letter of the desired name via the alphanumeric keypad.
- The first name in the list with this letter appears on the display.
- Press the up or down key  (15) /  (7) to browse for other numbers in the phonebook.
- If the desired number appears on the display, the number will be automatically dialed by pressing the off hook key  (12).

10.3 Changing a name or number in the phonebook

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Phonebook'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Edit'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Enter the first letter of the desired name via the alphanumeric keypad.
- The first name in the list with this letter appears on the display.
- Press the up or down key  (15) /  (7) to browse for other numbers in the phonebook.
- If the desired number appears on the display, press **'Select'** to confirm.
- Edit the name by using the numerical keys (see also "7.13 Using the alphanumeric handset keypad").
- Press **'Next'** and edit the number.
- Press **'Next'** and select the desired ring melody associated with this number with the up or down key  (15) /  (7).
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.

10.4 Deleting one or all entries from the phonebook

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Phonebook'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Delete'** or **'Delete All'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.

- The display shows '**Confirm?**' You can press '**Del**' or '**Del All**' to delete or '**Cancel**' to exit.

10.5 Phonebook status



The phonebook status shows the numbers of phonebook entries already stored.

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Phonebook**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**PB Status**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.

11 One-touch memories M1-M4 (Handset)

11.1 Storing a number under the one-touch memory

You can store up to 4 numbers in the direct memory keys M1 - M4. All the numbers will be stores in the phonebook as well.

- Press one of the 4 memory keys (M1 - M4).
- The display will show '**Number?**'. Enter the desired number (up to 20 digits).
- Press the '**Next**' soft key.
- Select the desired ring melody associated with this number with the up or down key  (15) /  (7).
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

11.2 Viewing the one-touch memory numbers

The one-touch memory numbers are stored inside the phonebook as the 1st 4 entries.

- Press the phonebook key  (7).
- Press the up or down key  (15) /  (7) to browse for other numbers.

11.3 Editing the one-touch memory numbers

Perform the same steps as described in "10.3 Changing a name or number in the phonebook".



The one-touch memory names are stores in the phonebook as M1:, M2:, M3:, and M4:. When you edit the name you can only add something like 'M1: Home' but you can't delete the default name.

11.4 Deleting a one-touch memory number





Perform the same steps as described in "10.4 Deleting one or all entries from the phonebook"

12 Base operation

12.1 Flash time setting

You can set the flash time to short (100ms) or long (300ms). The time is set to 100ms by default! However, if your system requires a longer flash time, you can change it:





- Press the left '**Menu**' key.

- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**BS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Flash Time**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Select
 - '**Flash-1**': (short) to have a flash of 100ms
 - '**Flash-2**': (long) to have a flash of 300ms
- Press '**Save**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

12.2 Changing the PIN code (system PIN code)

Certain functions are only available if you know the PIN code of the base.

The PIN code has 4 digits. The default PIN code setting is '0000'. If you would like to change the PIN code and set your own secret code, do the following:






- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**BS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Modify PIN**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Enter the current pin and press '**Next**'.
- Enter the new pin and press '**Next**'.
- Enter the new pin again and press '**Save**' (13) to store the new pin or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

12.3 Setting the dialing mode

There are two types of dialing modes that can be used on a telephone line:

- DTMF/Tone dialing (the most common)
- Pulse dialing (for older installations)




To change the dialing mode:

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**BS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**Dial mode**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Use the up or down key  (15) /  (7) to select '**Tone**' or '**Pulse**'.
- Press '**Save**' (13) to confirm or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

12.4 Base reset

You can restore all Base settings back to default.

To restore the default settings:

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**BS Settings**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until '**BS Reset**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Enter the pin code (0000).

- Press '**Reset**' (13) to confirm your selection or press '**Back**' (5) to leave the menu without saving.

The default settings are:

Dial Mode:	Tone
Flash time:	Flash-1
PIN Code:	0000



The numbers stored under each photo key will not be erased!

12.5 Storing a number under a photo key

You can store a number under each photo key of max. 32 digits. To store a number:

- Press the Memo key (20)
- The display will show '-----'
- Enter the number (up to 32 digits).
- Press the Memo key (20) again.
- Press the photo key.



See "7.3.6 Calling a programmed number from the photo keys" how to call these numbers.

13 Additional handsets and bases

You can subscribe up to 5 handsets on one base. Each handset can register to 4 base stations and the user can select which base he wants to use. By default the handset 1 is registered to the base unit 1.

13.1 Adding a new handset



This is only needed when you have deregistered a handset or when you bought a new one.

Keep the paging key (19) on the base unit pressed for 5 seconds. The base unit will stay in subscribing mode for 3 minutes. Do the following to subscribe the handset:

- Press the left '**Menu**' key.
- Press the up or down key (15) / (7) repeatedly until '**Registration**' is selected.
- Press '**Select**' to confirm.
- Press the up or down key (15) / (7) to select a base (1-4).
- The handset will now search for a base end when it's found the system PIN code (base PIN code; default='0000') is asked.
- Enter the PIN code and press '**Select**'.
- The standby screen will appear when successfully registered and handset name and number will be shown.









Each handset can be subscribed to 4 different DECT base units. Each base unit is assigned a number from '1' to '4' in the handset. When you subscribe a new handset, you can assign a base unit number. It is best to use '1'.

13.2 Removing a handset

It is possible to cancel subscription of a handset to a base. You should do this if a handset is damaged and has to be replaced by a new one.







You can only cancel subscription of another handset, not the handset you are using to do the remove procedure.

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'BS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Terminate HS'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Enter the PIN code and press **'OK'**.
- Use the up or down key  (15) /  (7) to select the handset. If you select the current handset or a non-existing handset, a warning tone will be heard.
- Press **'Select'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu.

13.3 Selecting a base unit

If your handset is subscribed to several base unit stations (max. 4), you must select a base unit because the handset can only communicate with one base unit at a time.

- Press the left **'Menu'** key.
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'HS Settings'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key repeatedly until **'Select Base'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Use the up or down key  (15) /  (7) to select the base. If you select the current a non-existing base, a warning tone will be heard.
- The display will show **'Selected BSx'**. Press the **'Select'** key to confirm.





Caution: Before you can select a base unit, the handset must be subscribed to the base first.

13.4 Using multiple handsets





These functions are only possible when more than one handset is subscribed to the base.


13.4.1 Calling another handset

- Press the internal call key  (14).
- **'Intercom 1 2 3 4 5'** appears on the display.
- Dial the number of the handset you would like to call.
- After finishing your call, press the on hook key  (6) to hang up.

13.4.2 Receiving an internal call




- The internal call icon **Intercom**  and the number of the handset calling, appear on the display.
- Press the off hook key  (12) to accept the internal call.

OR




- Lift the handset off its base (if the auto answer option is active, see §“7.21 Auto answer”)
- During the call, the handset number of the caller appear on the display.
- After finishing your call, press the on hook key  6 to hang up.

13.4.3 Receiving an external call during an internal call

If you receive an external call during an internal call, you will hear a call waiting tone (double beep) on both handsets being used for an internal call.




- Press the on hook key  6 to end the internal call.
- Press the off hook key  12 to accept the external call.
- After finishing your call, press the on hook key  6 to hang up.

13.4.4 Transferring a call to another handset

- You have an external caller on the line.
- Press the internal call key  14. ‘Intercom 1 2 3 4 5’ appears on the display.
- Dial the number of the handset to which you would like to transfer the call.
- If the handset dialed answers, you can have an internal conversation. Press the on hook key  6 and the external call is transferred.
- If the handset dialed does not answer, press the internal call key  14 to speak to the external caller again.

13.4.5 Conference call (two internal handsets and one external caller)

You can have a telephone conversation with one internal and one external caller at the same time.



- While on the line with an external caller, press the internal call key  14. The external line is put on hold.
- Dial the number of the handset you would like to include in the call. You can toggle between Internal and External line by pressing the internal call key  14.
- Once the handset dialed answers, press the  11 key.
- Now you are connected to the external and the internal caller and you can talk to them at the same time (conference call).

14 Caller ID / CLIP




You can only use this service when you have a Caller ID / CLIP subscription. Contact your telephone company for more information.



When you receive a call, the telephone number of the caller, the date and time appears on the handset display. If the name is programmed in the phonebook, the name in the phonebook is displayed!

The telephone can store 40 calls in a call list that can be reviewed later. When the memory is full, the new calls automatically replace the oldest calls in the memory. The icon  will be shown if there are new unanswered calls in the call list. If the call list is empty and you press the call log key  15, ‘Empty’ will be shown.

You can view the information of an incoming call:







- Press the call log key  15. The telephone number will be shown on the first line. The name (if sent by the network or present in the phonebook memory) of the caller will be

shown on the 2nd line and date and time on the 3rd line. In the top right corner of the screen you will see following icon followed by the call log sequence number:





-  : Unread or unanswered call
-  : Read or answered call

14.1 The call list







The calls received are stored in the call list (max. 40 numbers).

- Briefly press the call log key  (15) to view the most recent call.
OR
 - Press the left **'Menu'** key.
 - Press **'Select'** to confirm.
 - The telephone number and name of the most recent caller appears on the display.
 - The date and time the call was received are linked to each call.
 - Press up or down key  (15) /  (7) to browse other numbers on the list.
-  • If neither the up or down key  (15) /  (7) is pressed for 1 minute, the telephone will return to standby mode.
- After a call is received, the number of the caller remains on the display for 15 seconds after the last ring.

14.2 Calling a number from the call list

- Press the call log key  (15) to go into the call list.
- Press the up or down key  (15) /  (7) to look up the desired number.
- Once the number is on the display, press the off hook key  (12) and the number is dialed automatically.

14.3 Storing a number from the call list in the phonebook

- Press the left **'Menu'** key.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) to look up the desired number.
- Press **'More'** (5).
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Add to PB'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- **'Name ?'** is displayed. Use the alphanumeric keys to add a name. Or if the name was send by the network, you can edit it before saving. Press **'Next'** (5) to confirm.
- The telephone number is displayed. Edit the number if needed and press **'Next'** (5) again to store the entry into the phonebook .
- Select the desired ring melody associated with this number with the up or down key  (15) /  (7).
- Press **'Save'** (13) to confirm your selection or press **'Back'** (5) to leave the menu without saving.

14.4 Deleting numbers from the call list

14.4.1 Deleting one number

- Press the left **'Menu'** key.
- Press **'Select'** to confirm.



- Press the up or down key  (15) /  (7) to look up the desired number.
- Press **'More'** (5).
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Delete'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press **'Del'** (13) to erase or press **'Cancel'** (5) to leave the menu without saving.




14.4.2 Delete all numbers

- Press the left **'Menu'** key.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press the up or down key  (15) /  (7) to look up the desired number.
- Press **'More'** (5).
- Press the up or down key  (15) /  (7) repeatedly until **'Delete All'** is selected.
- Press **'Select'** to confirm.
- Press **'Del All'** (13) to erase or press **'Cancel'** (5) to leave the menu without saving.


15 Voice mail indicator

This function only works if you have the voice mail or phone mail service and if the network sends this indication along with the caller ID (CLIP) information!

When you receive a new message in your voice mail system, the  icon + **'MSG WTG ON'** will appear on the display. Once you have listened to your messages, the  icon will disappear.

If you want to remove the  icon, press the call log key  (7), then press and hold the numerical key '4'. After that press the on-hook key  (6) to return to standby.

16 Trouble shooting

Symptom	Possible cause	Solution
No display; the display stays dark	Batteries uncharged	Check the position of the batteries Recharge the batteries
	Handset turned off	Turn on the handset
No tone	Telephone cord badly connected or defect	Check the telephone cord connection
	The line is occupied by another handset	Wait until the other handset hangs up
The icon  flashes	Handset out of range	Bring the handset closer to the base
	The base has no power supply	Check the mains connection to the base
	The handset is not registered to the base	Register the handset to the base
Base or handset do not ring	The ringing volume is zero or low	Adjust the ringing volume

Tone is good, but cannot make any connection	The dialing mode is wrong	Adjust the dialing mode (pulse/tone)
Not possible to transfer a call on PABX	The Flash Time is too short	Change the Flash Time
Telephone does not react to pressing the keys	Manipulation error	Remove the batteries for at least 1 minute and put them back in place

17 Technical characteristics

Standard:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
Frequency range:	1880 MHz to 1900 MHz
Number of channels:	120 duplex channels
Modulation:	GFSK
Speech coding:	32 kbit/s
Emission power:	10 mW (average power per channel)
Range:	300 m in open space / 50 m maximum in-house
Base power supply:	In: 230V AC / 50Hz - Out: 7,5V DC / 300mA
Handset Batteries:	3 rechargeable batteries AAA, NiMh 600mAh
Handset standby time:	100 hours in standby
Handset talk time:	10 hours
Charging time:	16 hours
Dialing mode	Tone / Pulse
Normal conditions of use:	+5 °C to +45 °C
Flash time:	100ms or 300ms

18 Topcom Warranty

18.1 Warranty period

The Topcom units have a 24-month warranty period. The warranty period starts on the day the new unit is purchased. There is no warranty on standard or rechargeable batteries (AA/AAA type).

Consumables or defects causing a negligible effect on operation or value of the equipment are not covered.

The warranty has to be proven by presentation of the original or copy of the purchase receipt, on which the date of purchase and the unit-model are indicated.

18.2 Warranty handling

A faulty unit needs to be returned to a Topcom service centre including a valid purchase note. If the unit develops a fault during the warranty period, Topcom or its officially appointed service center will repair any defects caused by material or manufacturing faults free of charge, by either repairing or exchanging the faulty units or parts of the faulty units. In case of replacement, colour and model can be different from the original purchased unit.

The initial purchase date shall determine the start of the warranty period. The warranty period is not extended if the unit is exchanged or repaired by Topcom or its appointed service centre.

18.3 Warranty exclusions

Damage or defects caused by incorrect treatment or operation and damage resulting from use of non-original parts or accessories are not covered by the warranty.

The warranty does not cover damage caused by outside factors, such as lightning, water and fire, nor any damage caused during transportation.

No warranty can be claimed if the serial number on the units has been changed, removed or rendered illegible.

Any warranty claims will be invalid if the unit has been repaired, altered or modified by the buyer.

This appliance may only be used with rechargeable batteries. If you want to replace the originally included batteries, please check whether the batteries you use are suitable and rechargeable. Alkaline batteries may under NO circumstances be used in the handsets. If you use Alkaline batteries and place the handset on the basis, the batteries will heat up and may explode. Any damage which may be caused cannot be recovered from the manufacturer and the damage thus caused to the appliance is not covered by the warranty conditions. Any repairs will be charged to you.

1 Veiligheidsadvies

Leef steeds de volgende veiligheidsmaatregelen na bij het gebruik van elektrische apparatuur.

Lees de onderstaande informatie over veiligheid en een correct gebruik zorgvuldig door. Leer alle functies van het toestel kennen. Bewaar deze instructies zorgvuldig en geef ze indien nodig door aan derden.

Elektrische veiligheid en bescherming

- Gebruik het toestel niet als de stroomstekker, stroomkabel of het toestel zelf beschadigd is.
- Wanneer het toestel is gevallen, moet u het alvorens u het gebruikt laten nakijken door een elektricien.
- In het toestel zijn gevaarlijke spanningen aanwezig. Open nooit de behuizing en steek geen voorwerpen in de ventilatiegaten.
- Zorg ervoor dat het toestel niet in contact komt met water. Haal in geval van nood de stekker uit het stopcontact.
- Haal ook de stekker uit het stopcontact als er een defect optreedt tijdens het gebruik of voordat u het toestel gaat schoonmaken.
- Raak de laad- en stekkercontacten niet aan met scherpe of metalen voorwerpen.
- Voer zelf geen aanpassingen of reparaties uit aan het toestel. Laat reparaties aan het toestel of de stroomkabel alleen uitvoeren door een gespecialiseerd onderhoudscentrum. Slechte reparaties kunnen leiden tot een aanzienlijk gevaar voor de gebruiker.
- Kinderen onderschatten vaak de gevaren van elektrische apparatuur. Laat kinderen daarom nooit zonder toezicht in de buurt van elektrische apparatuur.
- Het toestel mag niet worden gebruikt in een vochtige ruimte (bv. badkamers) of ruimten met veel stof.
- Apparaten die tijdens een onweersbui met het stopcontact verbonden zijn, kunnen door blikseminslag worden beschadigd. Verwijder daarom de stekker uit het stopcontact tijdens een onweer.
- Om het toestel volledig van de stroomvoorziening af te koppelen, moet u de stekker uit het stopcontact trekken. Trek hierbij altijd aan de stekker zelf en nooit aan de kabel.
- Bescherm de stroomkabel tegen hete oppervlakken of andere schadelijke bronnen en zorg ervoor dat de kabel niet klem komt te zitten.
- Controleer de stroomkabel regelmatig op schade.
- Rol de stroomkabel voor gebruik helemaal uit.
- Ga na of niemand over de stroomkabel kan struikelen.
- De werking van medische toestellen kan worden beïnvloed.
- De handset kan een onaangenaam zoemend geluid veroorzaken in hoorapparaten.

Brandveiligheid

- De warmte die zich in het toestel opbouwt, kan leiden tot een defect en/of brand in het toestel. Stel dit toestel daarom niet bloot aan hoge temperaturen:
 - direct zonlicht en de verwarming.
 - de ventilatiegaten mogen niet bedekt worden.

Explosiegevaar

- Gooi de batterijen nooit in vuur.

Vergiftigingsgevaar

- Houd de batterijen uit de buurt van kinderen.

Opmerking

- Gebruik uitsluitend de meegeleverde adapter. Gebruik geen andere laders, omdat dit de batterijcellen kan beschadigen.
- Het wandstopcontact moet in de buurt en toegankelijk zijn.
- Gebruik alleen oplaadbare batterijen van hetzelfde type. Plaats de batterijen met de juiste polariteit in het batterijgedeelte (de polariteit staat in de handset weergegeven). Gebruik nooit normale niet-oplaadbare batterijen!



Omdat deze telefoon niet kan worden gebruikt tijdens een stroomuitval, moet u een telefoon gebruiken die niet afhankelijk is van het elektriciteitsnet bij noodgevallen, bv. een mobiele telefoon.

2 Het product afvoeren (milieu)



Na afloop van de levenscyclus van het product mag u het niet met het normale huishoudelijke afval weggooien, maar moet u het naar een inzamelpunt brengen voor recycling van elektrische en elektronische apparatuur. Dit wordt aangeduid door het symbool op het product, in de handleiding en/of op de verpakking.

Sommige materialen waaruit het product is vervaardigd, kunnen worden hergebruikt als u ze naar een inzamelpunt brengt. Door onderdelen of grondstoffen van gebruikte producten te hergebruiken, levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van het milieu. Wend u tot de plaatselijke overheid voor meer informatie over de inzamelpunten bij u in de buurt.

3 Reiniging

Reinig de telefoon met een vochtige of antistatische doek. Gebruik nooit reinigingsmiddelen of agressieve oplosmiddelen.

4 ECO-modus (lage straling)

Deze draadloze telefoon (conform de DECT-norm) vergemakkelijkt de lagestralingswerking. De stralingsintensiteit van het radiosignaal tussen het basisstation en de handset wordt verminderd tot een minimum wanneer de handset in het basisstation staat. De intensiteit van het radiosignaal wordt alleen naar de normale sterkte verhoogd wanneer de handset van het basisstation wordt genomen of als er een oproep wordt ontvangen.

Dit betekent niet dat de normale DECT-straling schadelijk is voor de gezondheid. De lagestralingsmodus voorkomt een onnodige DECT-stralingsbelasting wanneer er geen communicatie is vereist tussen het basisstation en de handset.

Om technische redenen kunnen er geen extra handsets in de lage-stralingsmodus worden gebruikt (een extra handset die niet in de directe omgeving van het basisstation staat, zal altijd "zoeken naar het basisstation" als gevolg van het zwakke radiosignaal).

De lage-stralingsmodus is actief in de fabrieksinstellingen. De lage-stralingsmodus wordt automatisch uitgeschakeld als u een extra handset aanmeldt.

5 Installatie

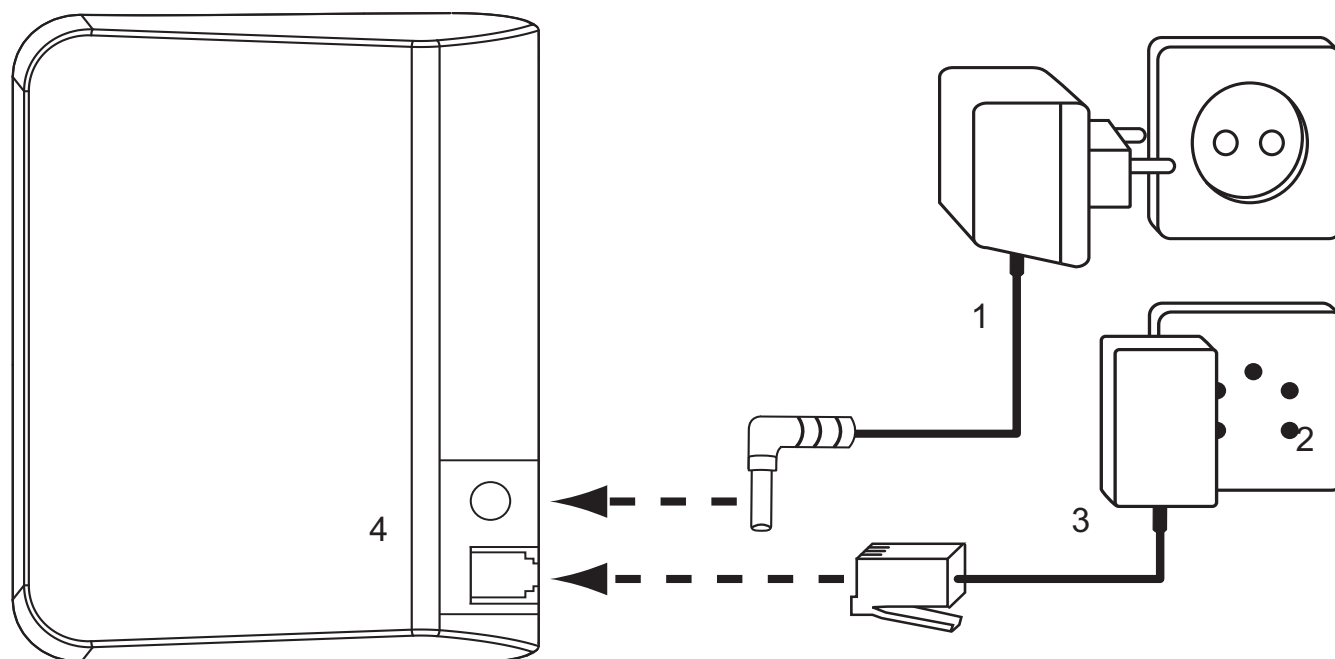


Controleer voordat u de telefoon voor het eerst gebruikt of de batterijen zijn opgeladen. Als dat niet het geval is, werkt de telefoon niet optimaal.

5.1 Het basisstation installeren

Volg deze stappen om de telefoonkabel aan te sluiten:

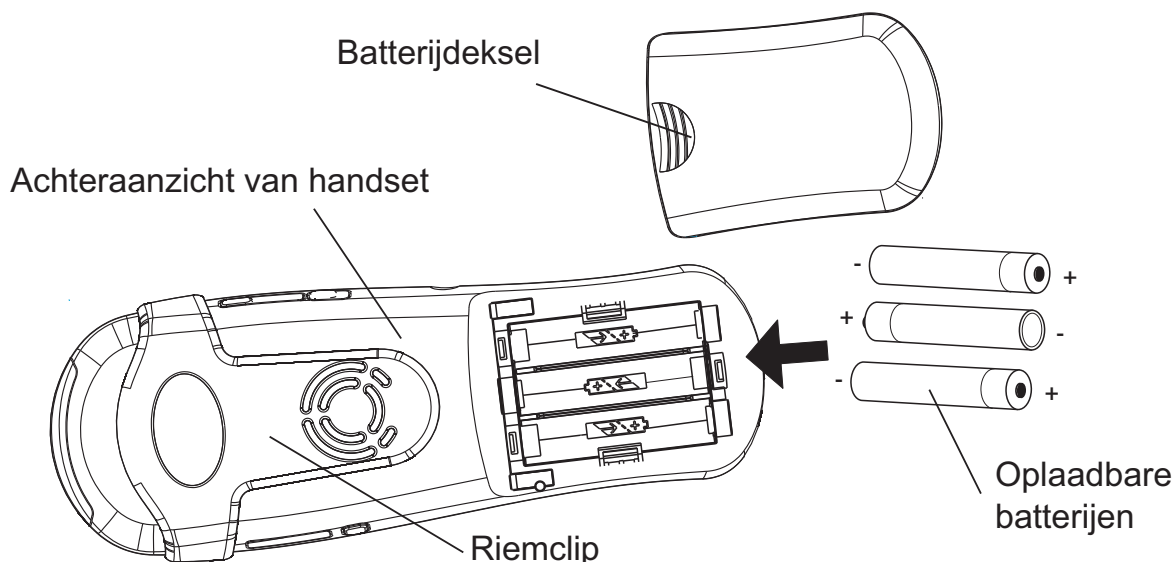
- Steek één uiteinde van de adapter in het 230 V-stopcontact en het andere uiteinde in de adapteraansluiting op de onderkant van het basisstation.
- Steek de telefoonstekker in het telefoonstopcontact en de telefoonplug in de connector aan de onderkant van het basisstation. Gebruik de meegeleverde telefoonkabel.



1. Stroomkabel
2. Telefoonstopcontact
3. Telefoonkabel
4. Onderaanzicht van het basisstation

5.2 De batterijen plaatsen

- Open het batterijvak (zie hieronder).
- Plaats de batterijen en **let daarbij op de polariteit (+ en -)**.
- Sluit het batterijvak.
- Laat de handset 16 uur in het basisstation staan. De laadindicator LED ⑰ op het basisstation gaat branden.

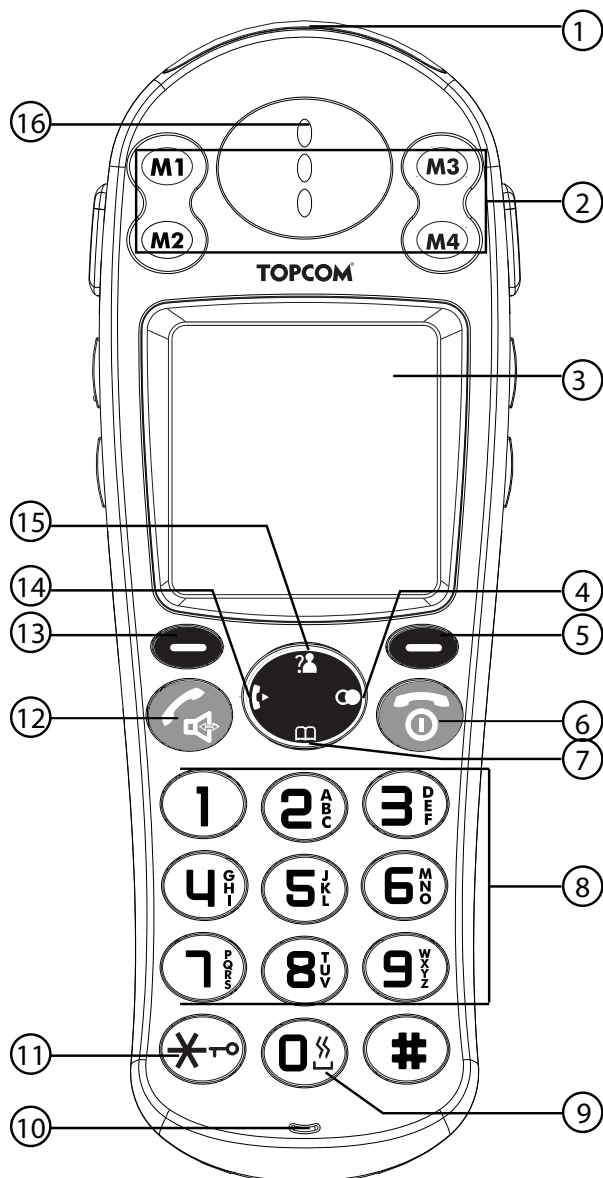


6 Uw telefoon leren kennen

6.1 Toetsen / LED

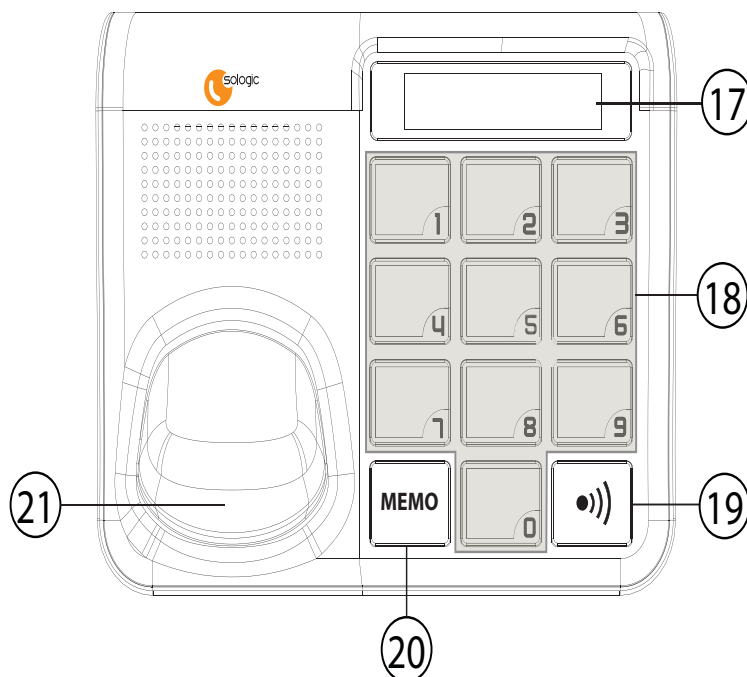
Handset

1. Visuele beltoon
2. Snelgeheugentoetsen M1 - M4
3. Display
4. Rechts- / Nummerherhalings- / Pauze-toets
5. Rechtermenutoets
6. Toets ophangen / Aan-Uit
7. Omlaag- / Telefoonboek-toets
8. Alfanumerieke toetsen
9. Toets Trilfunctie / Visuele beltoon
10. Microfoon
11. Toets voor toetsenbordvergrendeling
12. Toets Opnemen / Handenvrij
13. Linkermenutoets
14. Toets Links / Interne oproep
15. Omhoog- / Oproeplog-toets
16. Oortelefoon



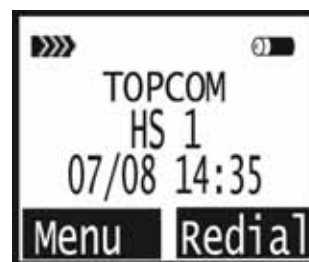
Basisstation

- 17. Display
- 18. Foto-toets
- 19. Paging-toets
- 20. Geheugentoets
- 21. Laadcontactpunten



6.2 Display (LCD)










- Regel met pictogrammen →
- Naam van de handset →
- Numer van de handset →
- Dag en tijd →
- Regel voor Soft menu / Optiemenu →



Batterij-indicator:

- De batterij is volledig opgeladen
- De batterij is 25% leeg
- De batterij is halfleeg (50%)
- De batterij is 75% leeg
- De batterij is bijna leeg. U hoort waarschuwingssignalen en het batterijsymbool op de display knippert.

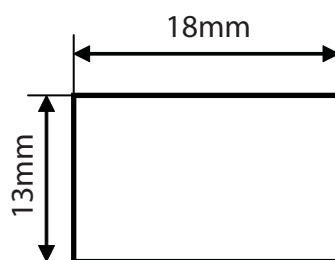
6.3 Pictogrammen

	Opnemen
	Trilfunctie en visuele beltoon aan
	Luidspreker bij handenvrij aan
	Toetsenbord vergrendeld
Intercom 	Interne oproep
	Nieuwe onbeantwoorde oproepen*
	Nieuw voicemailbericht*
	Alarm aan
	Pictogram signaaldetectie knippert wanneer de handset te ver verwijderd is van het basisstation.

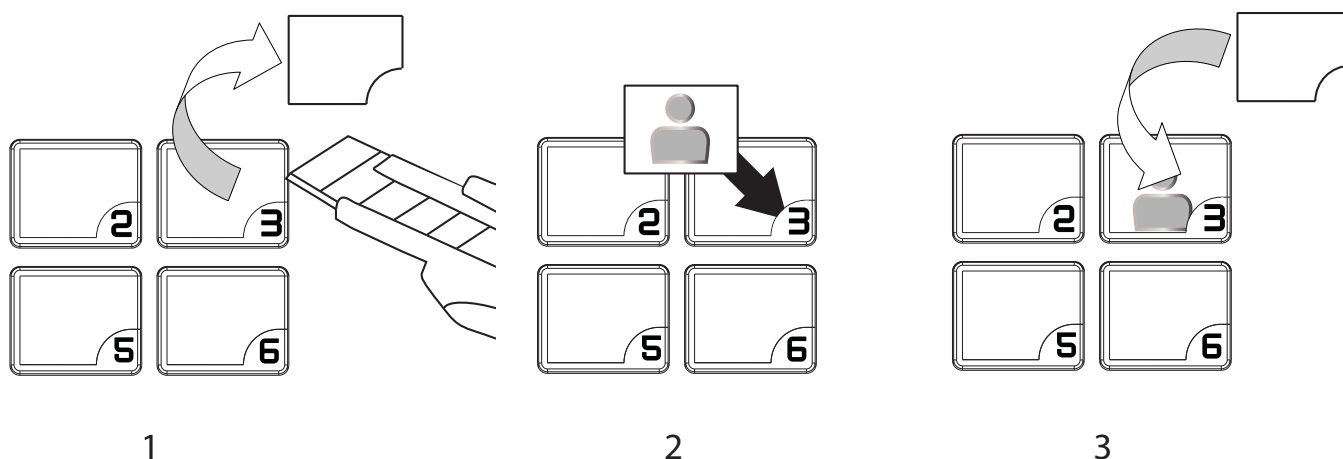
* Alleen wanneer nummerweergave op uw telefoonlijn is geactiveerd.

6.4 Foto's in de fototoetsen van de basis vervangen

De fototoetsen 0-9 in de basis kunnen voorzien worden van andere foto's of pictogrammen. Het formaat van deze foto's/pictogrammen moet 18 x 13mm.




De foto's veranderen:







1. Verwijder de transparante protectiefilm met een puntig voorwerk en haal indien nodig de bestaande foto eruit.
2. Plaats de nieuwe foto met de rechter onderhoek eerst in de toets.
3. Plaats de transparante protectiefilm terug.

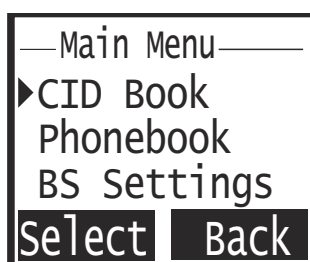
6.5 Displaytoetsen handset

Displaytoetsen (soft keys) bevinden zich direct onder de display  ⑤ ⑬. De functie van deze 2 toetsen verandert naargelang de gebruiksmodus. De werkelijke functie wordt weergegeven als tekst direct boven de 2 toetsen.

6.6 Door het menu bladeren


De handset heeft een gebruiksvriendelijk menusysteem. Elk menu toont een lijst met opties. Wanneer de handset wordt ingeschakeld en in de stand-bymodus staat, drukt u op de linkermenu-toets ⑬ om het hoofdmenu te openen.

Druk op de toets omhoog  ⑮ of omlaag  ⑦ om naar de gewenste menuoptie te gaan. Druk op  ⑤ of  ⑬ om de overige opties te selecteren of om de weergegeven instelling te bevestigen.



Sluit af of ga één niveau terug in het menu:

Druk op 'Terug' (Back) om terug in het menu te gaan.

Druk op de aan-/uit-toets  ⑥ om op een willekeurig moment te annuleren en terug te keren naar de stand-bymodus. Als er 15 seconden lang geen toets wordt ingedrukt, gaat de handset automatisch terug naar stand-by.



6.7 Menuoverzicht

Menu	Opties van het submenu
Caller ID	
Telefoonboek	Toevoegen Wijzig Wis Wis alles Tel bk overz
Basis	Afm handset Kiesmodus Flash Wijzig PIN Reset basis

Menu	Opties van het submenu
Handset	Wekker Geluiden Bel Toontjes Taal Handset naam Auto aan Contrast Tijd & datum Selec basis HS reset
Aanmelden	Basis 1 - 4

7 Werking van de handset







7.1 De handset in- en uitschakelen

- Schakel de handset in door op de aan-/uit-toets  ⑥ te drukken of door de handset in het basisstation te plaatsen.
- Schakel de handset uit door de aan-/uit-toets  ⑥ ingedrukt te houden totdat de handset wordt uitgeschakeld.

7.2 De taal instellen




De telefoon heeft 9 talen voor de display.

U kunt de taal als volgt instellen:

- Druk op de linkermenu-toets onder '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  ⑮ /  ⑦ totdat '**Handset**' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) ⑬ om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  ⑮ /  ⑦ totdat '**Taal**' (Language) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) ⑬ om te bevestigen.
- De taal wordt op de display weergegeven.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  ⑮ /  ⑦ om de gewenste taal te selecteren.
- Druk op '**Bewaar**' (Save) ⑬ om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) ⑤ om het menu zonder opslaan af te sluiten.

7.3 Oproepen maken

7.3.1 Externe oproep

- Druk op de toets Opnemen  ⑫.
- Het oproepsymbool  verschijnt op de display.
- U hoort de kiestoon. Kies het telefoonnummer dat u wilt bellen.
- Het nummer wordt op de display weergegeven en wordt gekozen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets ophangen  ⑥ om op te hangen.

7.3.2 Voorbereiding van het nummer

- Kies het telefoonnummer dat u wilt bellen. U kunt het nummer corrigeren door op de toets 'Wissen' (Erase) te drukken.
- Druk op de toets Opnemen  12.
- Het oproepsymbool  verschijnt op de display.
- Het telefoonnummer wordt automatisch gekozen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets Ophangen  6 of plaatst u de handset terug in het basisstation om op te hangen.

7.3.3 Het laatst gekozen nummer opnieuw bellen



- Druk op de nummerherhalingstoets  4.
- Druk op de toets Opnemen  12. Het laatst gekozen nummer wordt automatisch gekozen.

7.3.4 Een van de 10 laatst gebelde nummers opnieuw bellen

- Druk op de nummerherhalingstoets  4. Het laatst gekozen nummer verschijnt op de display.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  15 /  7 totdat het gewenste nummer op de display wordt weergegeven.
- Druk op de toets Opnemen  12.
- Het telefoonnummer op de display wordt automatisch gekozen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets Ophangen  6 of plaatst u de handset terug in het basisstation om op te hangen.

7.3.5 Een geprogrammeerd nummer uit het telefoonboek bellen

De telefoon heeft een telefoonboek waarin u telefoonnummers met naam kunt opslaan (Zie ook § "10 Het telefoonboek"). Een nummer uit het telefoonboek bellen:

- Druk op de toets voor het telefoonboek  7. Het eerste nummer van het telefoonboek wordt op de display weergegeven.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  15 /  7 om het telefoonnummer dat u wilt bellen te kiezen.
- Druk op de toets Opnemen  12.
- Het telefoonnummer op de display wordt automatisch gekozen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets Ophangen  6 of plaatst u de handset terug in het basisstation om op te hangen.


7.3.6 Een geprogrammeerd nummer via de fototoetsen bellen

Zie ook "12.5 Nummers opslaan in de fototoetsen". Een nummer via de fototoetsen bellen:



- Druk op de toets Opnemen  12.
- Druk op een van de fototoetsen om het nummer te vormen.
- Het telefoonnummer op de display wordt automatisch gekozen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets Ophangen  6 of plaatst u de handset terug in het basisstation om op te hangen.




7.3.7 R-sigitaal

Met de Flash-toets 'R' 13 (Flash) kunt u bepaalde diensten op uw externe lijn gebruiken, zoals "tweede oproep" (als uw telefoonmaatschappij deze dienst aanbiedt) of het doorverbinden van oproepen als u een telefooncentrale (PABX) gebruikt. De Flash-toets is een korte onderbreking van de lijn. U kunt de Flash-toets tijdens een oproep gebruiken door

op de linkermenu-toets 'R' (Flash)  te drukken. U kunt een korte of lange flashtijd instellen (zie "12.1 De flashtijd instellen").




7.4 Een oproep ontvangen



Tijdens een interne of externe inkomende oproep begint de handset te rinkelen. U kunt het belvolume veranderen door op de toetsen omhoog of omlaag   te drukken.

- Alle aangemelde handsets bellen als u een oproep ontvangt.
- Het telefoonnummer van de beller wordt op de display weergegeven als nummerweergave (CLIP) is ingeschakeld. Raadpleeg uw telefoonmaatschappij. De naam van de beller wordt ook op de display weergegeven als:
 - het nummer met naam in het telefoonboek is geprogrammeerd.
 - het netwerk de naam samen met het telefoonnummer stuurt.
- Druk op de toets voor opnemen  om de externe oproep te accepteren.
- **OF** Til de handset van het basisstation op (als de optie Automatische beantwoording actief is, zie §"7.21 Automatische beantwoording").
- Tijdens het gesprek wordt het symbool  op de display weergegeven en begint de oproeptimer te lopen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets ophangen  of plaatst u de handset terug in het basisstation om op te hangen.



7.5 Opties Nummerherhalingslijst

Wanneer u door de nummerherhalingslijst bladert (zie §"7.3.4 Een van de 10 laatst gebelde nummers opnieuw bellen"), hebt u de volgende opties:

Als het gewenste nummer op de display wordt weergegeven, drukt u op 'Meer' (More)  en selecteert u met de toetsen omhoog en omlaag   de volgende opties:

- 'Copy tel.bk' (Add to PB): om het nummer in het telefoonboek op te slaan. Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen. Voer een naam in (Zie "10.1 Een nummer en naam aan het telefoonboek toevoegen") en druk op 'Volgen' (Next) . Bewerk het nummer en druk op 'Volgen' (Next). Selecteer de gewenste belmelodie en druk op 'Bewaar' (Save) .
- 'Wis oproep' (Delete Call): om een invoer in de nummerherhalingslijst te wissen. Druk op 'Wis' (Del) om te bevestigen.
- 'Wis Alles' (Delete All): om alle invoeren in de nummerherhalingslijst te wissen. Druk op 'Wis' (Del) om te bevestigen.

7.6 De functie handenvrij activeren / deactiveren

Met deze functie kunt u bellen zonder dat u de handset hoeft vast te houden. Druk terwijl u aan het praten bent op de toets voor handenvrij  om de functie handenvrij te activeren. Druk nog een keer op de toets  om de functie handenvrij uit te schakelen.





Als u in de handenvrijmodus belt en u het volume wilt aanpassen, druk dan herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  .



Als u de handenvrijfunctie langere tijd gebruikt, kunnen de batterijen sneller leeg raken!

7.7 Waarschuwing Buiten bereik (out of range)

Als de handset buiten bereik van het basisstation komt, weerklinkt er een waarschuwingssignaal.

- 'ZOEKEN' (Searching) wordt op de display weergegeven en het symbool  knippert op de display.
- Ga dichterbij het basisstation staan.
- Als u weer binnen bereik van het basisstation bent, weerklinkt er een signaal en stopt het symbool  met knipperen.

7.8 Het volume van de luidspreker instellen

Gebruik de toetsen omhoog en omlaag  (15) /  (7) tijdens een gesprek om het volume van de luidspreker in te stellen. U kunt uit 5 niveaus kiezen.



Het volume voor handenvrij bellen kan op dezelfde manier worden ingesteld.


7.9 Indicator voor gespreksduur op de display

Tijdens een externe oproep wordt de gespreksduur op de display weergegeven: Bijvoorbeeld '01:10:40' voor 1 uur, 10 minuten en 40 seconden. De gespreksduur blijft 5 seconden na elke oproep op de display staan.


7.10 De microfoon uitschakelen (geluid uit)

Als u de microfoon tijdens een oproep wilt uitschakelen, drukt u op de rechtermenutoets 'Mute' (Mute) (5). U kunt nu vrij spreken zonder dat de beller u kan horen. Als u de microfoon weer wilt activeren, drukt u nog een keer op de rechtermenutoets 'Mute' (Mute) (5).

7.11 Pauze-toets

Als u een telefoonnummer kiest en u wilt een onderbreking in dit nummer invoeren, druk dan op de pauze-/nummerherhalings-toets  (4) op de gewenste plaats in het nummer. Als u dit nummer (opnieuw) kiest, dan wordt de pauze (3 seconden) automatisch ingevoegd.



7.12 Een kwijtgeraakte handset zoeken (paging)

Als u de handset niet kunt vinden, drukt u kort op de toets Paging  (19) op het basisstation. Alle handsets die op het basisstation zijn aangemeld bellen, zodat u de kwijtgeraakte handset kunt lokaliseren. Stop het signaal door kort op een willekeurige toets op een willekeurige handset te drukken.

7.13 Het alfanumerieke toetsenbord van de handset gebruiken

U kunt met het alfanumerieke toetsenbord tekst invoeren. Als u een letter wilt selecteren, drukt u op de bijbehorende alfanumerieke toets (8). Als u bijvoorbeeld op de alfanumerieke toets '5' drukt, wordt het eerste teken 'j' op de display weergegeven. Druk herhaaldelijk op deze toets om andere tekens van deze toets te selecteren.

Druk één keer op de toets '2' om de letter 'a' te selecteren. Als u de 'a' en 'b' na elkaar wilt selecteren, druk dan eerst één keer op '2' om 'a' te selecteren, wacht 2 seconden totdat de cursor naar de volgende positie beweegt en druk daarna twee keer op de toets '2' om 'b' te selecteren. U kunt tekens die u per ongeluk hebt ingevoerd wissen met de toets 'Wissen'







(Erase). Het teken voor de cursor wordt verwijderd. U kunt de cursor verplaatsen met de toetsen omhoog en omlaag  (15) /  (7).

7.14 Het belvolume op de handset instellen

U kunt het belvolume van een inkomende oproep (intern en extern) tussen 6 niveaus wisselen (niveaus '1' tot en met '5' en 'Uit' (Off)).

Als u het niveau 'Uit' (Off) selecteert, belt de handset niet als er een oproep wordt ontvangen. Niveau '5' is het hoogste niveau.

7.14.1 Het belvolume en de melodie voor interne en externe oproepen instellen

- Druk op de toets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Bel' (Ring Setup) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Selecteer 'Intern' (INT Ring) of 'Extern' (EXT Ring) en druk op 'OK' (Select).
- Selecteer 'Melodie' (Melody) of 'Volume' (Volume) en druk op 'OK' (Select).
- Het huidige volume en de huidige melodie worden weergegeven en zijn hoorbaar.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat het gewenste volume / de gewenste melodie is geselecteerd.
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.



U kunt het belvolume ook veranderen tijdens een inkomende oproep, zie "7.4 Een oproep ontvangen".

7.15 Volume oortelefoon/handenvrij instellen




U kunt het menu ook gebruiken om het geluidsvolume van de handenvrije luidspreker en oortelefoon aan te passen:

- Druk op de toets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Geluiden' (Audio Setup) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Selecteer 'LS Volume' (Speaker V.) of 'Hoorn vol.' (Earpiece V.) en druk op 'OK' (Select) (13).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat het gewenste volume is geselecteerd.
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.



7.16 Het toetsenbord vergrendelen

U kunt het toetsenbord vergrendelen zodat er niet per ongeluk toetsen worden ingedrukt. Wanneer het toetsenbord vergrendeld is, kan er onmogelijk een telefoonnummer worden gevormd; enkel de snelgeheugentoetsen M1 - M4 kunnen worden gebruikt. Inkomende oproepen kunnen ook nog worden beantwoord.

De toetsenbordvergrendeling activeren:







- Houd de toets voor toetsenbordvergrendeling   (11) 5 seconden ingedrukt.
- 'HS geblok' (HS Locked) en het pictogram  wordt op de display weergegeven.

De toetsenbordvergrendeling uitschakelen:

- Houd de toets voor toetsenbordvergrendeling   (11) nogmaals 5 seconden ingedrukt.







7.17 Toetsgeluid in-/uitschakelen

U kunt de handset zodanig instellen dat u een piep hoort als u op een toets drukt.

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Toontjes' (Tone Setup) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Toets' (Key Tone) is geselecteerd.
- Selecteer
 - 'Aan' (On): om toetstonen in te schakelen
 - 'Uit' (Off): om toetstonen uit te schakelen
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.







7.18 Bereik

Er weerklinkt een pieptoon wanneer de handset buiten het bereik van het basisstation is. U kunt deze functie in- of uitschakelen:

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Toontjes' (Tone Setup) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Bereik' (Range Alarm) is geselecteerd.
- Selecteer
 - 'Aan' (On): om het bereik in te schakelen
 - 'Uit' (Off): om het bereik uit te schakelen
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.





7.19 Contrast van de display

Het contrast van de display aanpassen:

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Handset**' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Contrast**' (LCD Contrast) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het contrast aan te passen tussen 0 (licht) en 16 (donker).
- Druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.





7.20 De naam van de handset wijzigen

U kunt de naam die tijdens stand-by op de handset wordt weergegeven wijzigen.

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Handset**' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Handset naam**' (HS Name) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Geef de nieuwe naam van de handset in en druk op '**Wissen**' (Erase) om de tekens voor de cursor te verwijderen.
- Druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.





7.21 Automatische beantwoording

Wanneer er een inkomende oproep is en de handset in het basisstation staat, neemt de telefoon automatisch de oproep aan wanneer u hem oppakt. Deze functie kan in- of uitgeschakeld worden.

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Handset**' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Auto aann**' (Auto Answer) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Selecteer
 - '**Aan**' (On): om de automatische beantwoording in te schakelen
 - '**Uit**' (Off): om de automatische beantwoording uit te schakelen
- Druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

7.22 Visuele beltoon en trilfunctie in- en uitschakelen





Wanneer u de visuele beltoon en trilfunctie inschakelt, zal de visuele beltoon ① knipperen en zal de handset trillen tijdens een inkomende oproep.

- Om de functie in te schakelen, houdt u de toets  ⑨ ingedrukt totdat het pictogram  verschijnt.
- Om de functie uit te schakelen, houdt u de toets  ⑨ ingedrukt totdat het pictogram  verdwijnt.

8 Reset handset

U kunt alle instellingen van de handset opnieuw instellen op de standaardinstellingen en telefoonboek, oproeplog, belvolume/-melodie, geluiden, beltoon, wekker, taal en alle ingevoerde items wissen. Het LCD-contrast kan niet opnieuw worden ingesteld.

Om de standaardinstellingen terug te zetten:

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  ⑮ /  ⑦ totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  ⑮ /  ⑦ totdat 'HS reset' (HS Reset) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Voer de pincode (0000) in.
- Druk op 'Reset' (Reset) ⑬ om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) ⑤ om het menu zonder opslaan af te sluiten.

De standaardinstellingen zijn:

Wekker:	Uit
Geluiden:	3
Intern/Extern Melodie:	Melodie 3
Intern/Extern Volume:	Volume 3
Toetstoon:	Aan
Bereik:	Aan
Naam van de handset:	HS1
Tijdformaat:	24 uur
Datumformaat:	DD-MM
Telefoonboek:	Leeg
Oproeplog:	Leeg
Nummerherhalingslijst:	Leeg
Automatische beantwoording:	Uit
Tijd en datum:	0:00 01-01











Na een reset moet u de handset opnieuw inschakelen, zie "7.1 De handset in- en uitschakelen".

9 Klok en wekker instellen

9.1 Datum- en tijdformaat

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).







- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Dag & tijd' (Date & Time) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) en selecteer 'Datum form' (Date Format) of 'Tijd form' (Time Format).
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Gebruik de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het datumformaat 'DD-MM' (DD-MM) / 'MM-DD' (MM-DD) of het tijdformaat '12-uur' (12-Hour) / '24-uur' (24-Hour) te selecteren.
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

9.2 Dag en tijd instellen


- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu) (13).



Als u nummerweergave op uw telefoonlijn hebt en de telefoonmaatschappij verzendt datum en tijd, dan wordt uw klok automatisch ingesteld voor een inkomende oproep.



- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Dag & tijd' (Date & Time) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) en selecteer 'Instel datum' (Set Date) of 'Instel tijd' (Set Time).
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Voer de huidige datum/tijd met het numerieke toetsenbord in.
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.







9.3 De alarmfunctie gebruiken

Stel de datum en tijd in en gebruik uw handset om een herinneringsalarm in te stellen. U kunt andere alarminstellingen instellen voor elke handset die op uw basisstation is aangemeld. Het alarm gaat alleen af op de handset en niet op het basisstation of een andere handset. Als een van de alarmen is ingesteld, dan wordt het pictogram voor alarm instellen  in de stand-bymodus op de display weergegeven.

Wanneer het alarm afgaat, drukt u op een willekeurige toets om het uit te zetten.

9.3.1 Het alarm instellen

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Handset' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.

- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat **'Wekker'** (Alarm) is geselecteerd.
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) en selecteer **'Aan'** (On) of **'Uit'** (Off).
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Wanneer u **'Aan'** (On) selecteert, geeft de display aan om de tijd in HH:MM-formaat in te voeren. Gebruik het numerieke toetsenbord om de tijd in te voeren. Druk op **'Volgen'** (Next) en op de display verschijnt **'Snooze aan/uit'** (Snooze On/Off). Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om de snooze-functies in of uit te schakelen.
- Druk op **'Bewaar'** (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op **'Terug'** (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.



Wanneer u 'Snooze aan' (Snooze On) kiest, gaat de wekker om de 11 minuten af. Wanneer u op de toets  (6) drukt wanneer de wekker afgaat, verandert deze optie in 'Snooze uit' (Snooze Off).




10 Het telefoonboek

In het telefoonboek kunt u 50 telefoonnummers en namen opslaan. U kunt namen van maximaal 12 tekens en nummers van maximaal 20 cijfers invoeren.

10.1 Een nummer en naam aan het telefoonboek toevoegen









- Druk op de linkertoets **'Menu'** (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat **'Telefoonboek'** (Phonebook) is geselecteerd.
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat **'Toevoegen'** (New) is geselecteerd.
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) en selecteer **'Aan'** (On) of **'Uit'** (Off).
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Voer de naam in door middel van de numerieke toetsen (zie ook "7.13 Het alfanumerieke toetsenbord van de handset gebruiken").
- Druk op **'Volgen'** (Next) en voer het gewenste nummer (maximaal 20 cijfers) in.
- Druk op **'Volgen'** (Next) en selecteer de gewenste melodie voor dit nummer met de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7).
- Druk op **'Bewaar'** (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op **'Terug'** (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

10.2 Een nummer opzoeken in het telefoonboek





- Druk op de toets voor het telefoonboek  (7).
- |Voer de eerste letter van de gewenste naam via het alfanumerieke toetsenbord in.
- De eerste naam in de lijst met deze letter wordt op de display weergegeven.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om andere nummers in het telefoonboek te zoeken.

- Als het gewenste nummer op de display wordt weergegeven, wordt het nummer automatisch gekozen door op de toets voor opnemen  (12) te drukken.

10.3 Een naam of nummer in het telefoonboek wijzigen





- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Telefoonboek' (Phonebook) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Wijzig' (Edit) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Voer de eerste letter van de gewenste naam via het alfanumerieke toetsenbord in.
- De eerste naam in de lijst met deze letter wordt op de display weergegeven.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om andere nummers in het telefoonboek te zoeken.
- Als het gewenste nummer op de display wordt weergegeven, druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Bewerk de naam door middel van de numerieke toetsen (zie ook "7.13 Het alfanumerieke toetsenbord van de handset gebruiken").
- Druk op 'Volgen' (Next) en bewerk het nummer.
- Druk op 'Volgen' (Next) en selecteer de gewenste melodie voor dit nummer met de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7).
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

10.4 Eén of alle invoeren uit het telefoonboek verwijderen

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Telefoonboek' (Phonebook) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Wis' (Delete) of 'Wis alles' (Delete All) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Op de display verschijnt 'Bevestig' (Confirm?). U kunt drukken op 'Wis' (Del) of 'Wis alles' (Del All) om te wissen of op 'Stop' (Cancel) om af te sluiten.

10.5 Telefoonboekoverzicht



Het telefoonboekoverzicht vermeldt de nummers die al in het telefoonboek zijn opgeslagen.

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Telefoonboek' (Phonebook) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Tel bk overz' (PB Status) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.

11 Snelgeheugentoetsen M1 - M4 op de handset

11.1 Een nummer onder een snelgeheugentoets opslaan

U kunt in de directe geheugentoetsen M1 - M4 maximaal 4 nummers opslaan. Alle nummers worden ook in het telefoonboek opgeslagen.

- Druk op een van de vier geheugentoetsen (M1 - M4).
- Op de display wordt 'Nummer?' (Number?) weergegeven. Voer het gewenste nummer (maximaal 20 cijfers) in.
- Druk op de soft key 'Volgen' (Next).
- Selecteer de gewenste melodie voor dit nummer met de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7).
- Druk op 'Bewaar' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op 'Terug' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

11.2 De nummers onder de snelgeheugentoetsen bekijken

De nummers onder de snelgeheugentoetsen worden in het telefoonboek als de eerste 4 invoeren opgeslagen.

- Druk op de telefoonboek-toets  (7).
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om andere nummers te zoeken.

11.3 De nummers onder de snelgeheugentoetsen bewerken

Volg dezelfde stappen als in "10.3 Een naam of nummer in het telefoonboek wijzigen".



De nummers onder de snelgeheugentoetsen worden in het telefoonboek opgeslagen onder de naam M1:, M2:, M3: en M4:. Wanneer u de naam bewerkt, kunt u enkel iets toevoegen als 'M1: Thuis', maar kunt u niet de standaardnaam wissen.





11.4 Een nummer onder de snelgeheugentoetsen wissen

Volg dezelfde stappen als in "10.4 Eén of alle invoeren uit het telefoonboek verwijderen"

12 De werking van het basisstation

12.1 De flashtijd instellen





U kunt een korte (100 ms) of lange (300 ms) flashtijd instellen. De tijd is standaard op 100 ms ingesteld! U kunt de tijd echter veranderen indien uw systeem een langere flashtijd vereist:

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Basis' (BS Settings) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Flash' (Flash Time) is geselecteerd.
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Selecteer
 - 'Flash-1': (kort) voor een flash van 100 ms
 - 'Flash-2': (lang) voor een flash van 300 ms

- Druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

12.2 De PIN-code wijzigen (PIN-code van het systeem)

Bepaalde functies zijn alleen beschikbaar als u de PIN-code van het basisstation kent. De PIN-code bestaat uit 4 cijfers. De standaardinstellingen voor de PIN-code is '0000'. Als u de PIN-code wilt wijzigen en uw eigen geheime code wilt instellen, ga als volgt te werk:







- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Basis**' (BS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Wijzig PIN**' (Modify PIN) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Voer de huidige pin in en druk op '**Volgen**' (Next).
- Voer de nieuwe pin in en druk op '**Volgende**' (Next).
- Voer de nieuwe pin opnieuw in en druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om de nieuwe pin te bewaren of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

12.3 De belmodus instellen

Er kunnen twee belmodi op een telefoonlijn worden gebruikt:





- DTMF/Toonkiezen (meest gebruikelijke)
- Pulskiezen (voor oudere installaties)

De belmodus veranderen:

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Basis**' (BS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Kiesmode**' (Dial mode) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om '**Toon**' (Tone) of '**Puls**' (Pulse) te selecteren.
- Druk op '**Bewaar**' (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

12.4 Reset basis

U kunt alle instellingen van het basisstation opnieuw instellen op de standaardinstellingen. Om de standaardinstellingen terug te zetten:

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Basis**' (BS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Reset basis**' (BS Reset) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Voer de pincode (0000) in.

- Druk op '**Reset**' (Reset) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

De standaardinstellingen zijn:

Kiesmodus:	Toon
Flashtijd:	Flash-1
PIN-code:	0000

12.5 Nummers opslaan in de fototoetsen

U kan onder elke fototoets een nummer van maximum 32 digits opslaan:

- Druk op de Memo toets (20).
- De display op de basis zal '-----' tonen.
- Vorm via de fototoetsen 0-9 het nummer dat u wil bewaren (max. 32 digits).
- Druk de Memo toets (20) opnieuw.
- Druk op de fototoets 0-9 waar u het nummer onder wil bewaren.



Zie ook "7.3.6 Een geprogrammeerd nummer via de fototoetsen bellen" hoe u deze nummers kan bellen.

13 Extra handsets en basisstations

U kunt maximaal 5 handsets aanmelden bij één basisstation. Er kunnen maximaal 4 basisstations per handset worden aangemeld en de gebruiker kan het gewenste basisstation selecteren. Standaard is handset 1 aangemeld bij basisstation 1.

13.1 Een nieuwe handset toevoegen



Dit is alleen nodig als u een handset hebt afgemeld of als u een nieuwe hebt gekocht.

Houd de Paging-toets (19) op het basisstation gedurende 5 seconden ingedrukt. Het basisstation blijft 3 minuten in de aanmeldstand. U kunt de handset als volgt aanmelden:

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag (15)/(7) totdat '**Aanmelden**' (Registration) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag (15)/(7) om een basisstation te selecteren (1-4).
- De handset zoekt nu naar een basisstation en als er een station wordt gevonden, wordt de PIN-code van het systeem (PIN-code basisstation; standaard='0000') gevraagd.
- Voer de PIN-code in en druk op '**OK**' (Select).
- Het stand-byscherm wordt geopend als de aanmelding is gelukt; de naam en het nummer van de handset worden weergegeven.









Elke handset kan bij maximaal 4 verschillende DECT-basisstations worden aangemeld. Elk basisstation krijgt een nummer in de handset toegewezen, van 1 tot en met 4. Als u een nieuwe handset aanmeldt, kunt u een nummer van het basisstation toewijzen. Het is het beste om 1 te gebruiken.

13.2 Een handset verwijderen

U kunt de aanmelding van een handset bij een basisstation annuleren. Doe dat bijvoorbeeld als een handset is beschadigd en door een nieuwe moet worden vervangen.







U kunt alleen de aanmelding van een andere handset annuleren, niet de handset die u voor de verwijderingsprocedure gebruikt.

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Basis**' (BS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Afm handset**' (Terminate HS) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Voer de PIN-code in en druk op '**OK**' (OK).
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om de handset te selecteren. Wanneer u de huidige of een onbestaande handset selecteert, weerklinkt een waarschuwingssignaal.
- Druk op '**OK**' (Select) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op '**Terug**' (Back) (5) om het menu af te sluiten.

13.3 Een basisstation selecteren

Als uw handset is aangemeld bij meerdere basisstations (maximaal 4), dan moet u een basisstation selecteren, omdat de handset alleen met één basisstation tegelijkertijd kan communiceren.

- Druk op de linkertoets '**Menu**' (Menu).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat '**Handset**' (HS Settings) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag totdat '**Selec basis**' (Select Base) is geselecteerd.
- Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het basisstation te selecteren. Wanneer u het huidige of een onbestaand basisstation selecteert, weerklinkt een waarschuwingssignaal.
- Op de display verschijnt '**Basisx**' (Selected BSx). Druk op '**OK**' (Select) om te bevestigen.




Opgepast! U kunt een basisstation pas selecteren als de handset bij het basisstation is aangemeld.


13.4 Meerdere handsets gebruiken





Deze functies zijn enkel mogelijk wanneer meer dan een handset op het basisstation is aangemeld.

13.4.1 Een andere handset bellen


- Druk op de interne oproep-toets  (14).
- 'Op de display verschijnt **Intercom 1 2 3 4 5**'.

- Kies het nummer van de handset die u wilt bellen.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets ophangen  6 om op te hangen.

13.4.2 Een interne oproep ontvangen




- Het pictogram voor interne oproep  en het nummer van de handset die belt worden op de display weergegeven.
- Druk op de toets voor opnemen  12 om de interne oproep te accepteren.

OF



- Til de handset van het basisstation op (als de optie Automatische beantwoording actief is, zie §“7.21 Automatische beantwoording”).
- Tijdens de oproep wordt het nummer van de handset van de beller op de display weergegeven.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets ophangen  6 om op te hangen.

13.4.3 Een externe oproep ontvangen tijdens een interne oproep

Als u een externe oproep ontvangt tijdens een interne oproep, dan hoort u een wachtoon (dubbele piep) op de twee handsets die voor de interne oproep worden gebruikt.




- Druk op de toets voor ophangen  6 om de interne oproep te beëindigen.
- Druk op de toets voor opnemen  12 om de externe oproep te accepteren.
- Als de oproep is beëindigd, drukt u op de toets ophangen  6 om op te hangen.

13.4.4 Een oproep doorverbinden naar een andere handset

- U hebt een externe beller aan de lijn.
- Druk op de toets interne oproep  14. ‘Op de display verschijnt **Intercom 1 2 3 4 5**’.
- Kies het nummer van de handset waarnaar u de oproep wilt doorverbinden.
- Als de gekozen handset antwoordt, kunt u een intern gesprek voeren. Druk op de toets voor ophangen  6 en de externe oproep wordt doorverbonden.
- Als de gekozen handset niet antwoordt, drukt u op de toets interne oproep  14 om weer met de externe beller te praten.

13.4.5 Conferentiegesprek (twee interne handsets en één externe beller)

U kunt tegelijkertijd met één interne en één externe beller bellen.



- Druk terwijl u met een externe beller aan de lijn bent op de toets interne oproep  14. De externe lijn wordt in de wacht gezet.
- Kies het nummer van de handset die aan de oproep moet meedoen. U kunt wisselen tussen de interne en externe lijn door op de toets interne oproep  14 te drukken.
- Als de gekozen handset antwoordt, druk dan op de toets  11.
- U bent nu met de externe en interne beller verbonden en u kunt met allebei praten (conferentiegesprek).

14 Nummerweergave / CLIP






U kunt deze dienst alleen gebruiken als u een abonnement op nummerweergave / CLIP hebt. Neem contact op met uw telefoonmaatschappij voor meer informatie.

Als u een oproep ontvangt, dan wordt het telefoonnummer van de beller, de datum en de tijd van de oproep op de display van de handset weergegeven. Als de naam in het telefoonboek is geprogrammeerd, zal de naam uit het telefoonboek worden weergegeven!




De telefoon kan 40 oproepen opslaan in de oproeplijst die u later kunt bekijken. Als het geheugen vol is, zullen de nieuwe oproepen automatisch de oudste oproepen in het geheugen vervangen. Het pictogram  verschijnt wanneer er nieuwe onbeantwoorde oproepen in de oproeplijst zijn. Als de oproeplijst leeg is en u op de toets voor oproeplog  (15) drukt, wordt 'Leeg' (Empty) weergegeven.

U kunt de informatie van een inkomende oproep bekijken:



- Druk op de toets voor oproeplog  (15). Het telefoonnummer verschijnt op de eerste regel. Als de naam door het netwerk is verzonden of in het geheugen van het telefoonboek staat, wordt de naam op de 2e regel weergegeven, en de datum en tijd op de 3e regel. Bovenaan in de rechterhoek van het scherm ziet u het volgende pictogram, gevolgd door het volgnummer in de oproeplog:
 -  : Ongelezen of onbeantwoorde oproep
 -  : Gelezen of beantwoorde oproep

14.1 De oproeplijst

De ontvangen oproepen worden in de oproeplijst opgeslagen (max. 40 nummers).

- Druk kort op de toets voor oproeplog  (15) om de meest recente oproep te bekijken.
OF
- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Het telefoonnummer en de naam van de meest recente beller worden op de display weergegeven.
- De datum en tijd waarop de oproep werd ontvangen worden bij elke oproep vermeld.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om andere nummers in de lijst te zoeken.









- Als er gedurende 1 minuut niet op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) wordt gedrukt, dan gaat de telefoon terug naar de standbymodus.
- Als er een oproep is ontvangen, wordt het nummer van de beller nog 15 seconden na de laatste beltoon op de display weergegeven.

14.2 Een nummer bellen uit de oproeplijst

- Druk op de toets oproeplog  (15) om naar de oproeplijst te gaan.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het gewenste nummer te zoeken.
- Als het nummer op de display staat, wordt het nummer automatisch gekozen als u op de toets voor opnemen drukt  (12).





14.3 Een nummer uit de oproeplijst opslaan in het telefoonboek

- Druk op de linkertoets 'Menu' (Menu).
- Druk op 'OK' (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het gewenste nummer te zoeken.
- Druk op 'Meer' (More) (5).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat 'Copy tel.bk' (Add to PB) is geselecteerd.





- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- 'Op de display wordt **Naam?**' (Name?) weergegeven. Gebruik de alfanumerieke toetsen om een naam toe te voegen. U kunt de naam ook bewerken en daarna opslaan als de naam via het netwerk werd verzonden. Press **'Volgen'** (Next) (5) om te bevestigen.
- Het telefoonnummer wordt weergegeven. Bewerk zo nodig het nummer en druk opnieuw op **'Volgen'** (Next) (5) om de invoer in het telefoonboek op te slaan.
- Selecteer de gewenste melodie voor dit nummer met de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7).
- Druk op **'Bewaar'** (Save) (13) om uw keuze te bevestigen of druk op **'Terug'** (Back) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

14.4 Nummers uit de oproeplijst wissen

14.4.1 Eén nummer verwijderen



- Druk op de linkertoets **'Menu'** (Menu).
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het gewenste nummer te zoeken.
- Druk op **'Meer'** (More) (5).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat **'Wissen'** (Delete) is geselecteerd.
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk op **'Wis'** (Del) (13) om te wissen of druk op **'Stop'** (5) (Cancel) om het menu zonder opslaan af te sluiten.




14.4.2 Alle nummers verwijderen

- Druk op de linkertoets **'Menu'** (Menu).
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) om het gewenste nummer te zoeken.
- Druk op **'Meer'** (More) (5).
- Druk herhaaldelijk op de toets omhoog of omlaag  (15) /  (7) totdat **'Wis alles'** (Delete All) is geselecteerd.
- Druk op **'OK'** (Select) om te bevestigen.
- Druk op **'Wis alles'** (Del All) (13) om te wissen of druk op **'Stop'** (Cancel) (5) om het menu zonder opslaan af te sluiten.

15 Voicemailindicator

Deze functie werkt alleen als uw voicemail is geactiveerd en als het netwerk deze indicatie samen met de nummerweergave (CLIP) verzendt!

Als u een nieuw bericht via uw voicemail ontvangt, dan wordt het  pictogram + **'VM aan'** (MSG WTG ON) op de display weergegeven. Als u naar het bericht hebt geluisterd, verdwijnt het pictogram .

Wanneer u het pictogram  wilt verwijderen, drukt u op de toets voor oproeplog  (7) en houdt u vervolgens de numerieke toets '4' ingedrukt. Druk nadien op de toets voor ophangen  (6) om terug te keren naar de stand-bymodus.

16 Problemen oplossen

Symptoom	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen display; de display blijft donker	Batterijen zijn leeg	Controleer de plaatsing van de batterijen Laad de batterijen op
	Handset uitgeschakeld	Schakel de handset in
	Telefoonkabel slecht aangesloten of defect	Controleer de aansluiting van de telefoonkabel
Geen toon	De lijn is bezet door een andere handset	Wacht totdat de andere handset het gesprek heeft beëindigd
	Handset is buiten bereik	Breng de handset dichterbij de buurt van het basisstation
Het pictogram  knippert	Het basisstation heeft geen stroom	Controleer de aansluiting van de stroomkabel bij het basisstation
	De handset is niet aangemeld bij het basisstation	Meld de handset aan bij het basisstation
	Basisstation of handset laat geen beltoon horen	Het beltoonvolume staat uit of is te laag
De toon is goed, maar kan geen verbinding maken	De belmodus is fout	De belmodus aanpassen (puls/toon)
Niet mogelijk om een gesprek naar de binnencentrale (PABX) door te schakelen	De flashtijd is te kort	De flashtijd veranderen
De telefoon reageert niet op het indrukken van de toetsen	Gebruikersfout	Verwijder de batterijen minstens 1 minuut en plaats ze terug

17 Technische kenmerken

Standaard:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
Frequentiebereik:	1880 MHz tot 1900 MHz
Aantal kanalen:	120 duplexkanalen
Modulatie:	GFSK
Spraakcodering:	32 kbit/s
Emissievermogen:	10 mW (gemiddeld vermogen per kanaal)
Bereik:	300 m in open ruimte / maximaal 50 m binnenshuis
Netspanning basisstation:	In 230 V AC / 50 Hz - Uit: 7,5 V DC / 300 mA

Batterijen handset:	3 oplaadbare AAA-batterijen, NiMh 600 mAh
Stand-bytijd handset:	100 uur in stand-by
Gesprekstijd handset:	10 uur
Laadtijd:	16 uur
Belmodus	Toon/Puls
Normaal gebruik:	+5 °C tot +45 °C
Flashtijd:	100 ms of 300 ms

18 Topcom-garantie

18.1 Garantieperiode

Op de Topcom-toestellen wordt een garantie van 24 maanden verleend. De garantieperiode gaat in op de dag waarop het nieuwe toestel wordt gekocht. Er is geen garantie op standaard- of oplaadbare batterijen (type AA/AAA). Kleine onderdelen of defecten die een verwaarloosbaar effect hebben op de werking of waarde van het toestel worden niet gedekt door de garantie.

De garantie moet worden aangetoond door overlegging van het originele aankoopbewijs of een kopie waarop de aankoopdatum en het toesteltype staan vermeld.

18.2 Afwikkeling van garantieclaims

Een defect toestel moet, samen met een geldig aankoopbewijs, worden teruggestuurd naar een Topcom-servicedienst.

Als het toestel tijdens de garantieperiode een defect vertoont, zal Topcom of een door Topcom geautoriseerde servicedienst eventuele defecten die te wijten zijn aan materiaal- of productiefouten gratis repareren door het defecte toestel of onderdelen ervan te repareren of te vervangen. Wanneer het toestel wordt vervangen, kunnen de kleur en het model afwijken van het oorspronkelijk gekochte toestel.

De oorspronkelijke aankoopdatum is bepalend voor het begin van de garantieperiode. De garantieperiode wordt niet verlengd als het toestel wordt vervangen of gerepareerd door Topcom of een door Topcom geautoriseerde servicedienst.

18.3 Garantiebeperkingen

Schade of defecten die te wijten zijn aan onjuist gebruik of bediening en schade die te wijten is aan het gebruik van niet-originele onderdelen of accessoires worden niet gedekt door de garantie.

De garantie dekt geen schade die te wijten is aan externe factoren, zoals bliksem, water en brand, noch enige transportschade. Er kan geen aanspraak worden gemaakt op de garantie als het serienummer op het toestel gewijzigd, verwijderd of onleesbaar gemaakt is.

Garantieclaims zijn ongeldig wanneer het toestel door de koper werd gerepareerd, gewijzigd of aangepast. Dit apparaat mag alleen worden gebruikt met oplaadbare batterijen. Als u de oorspronkelijk bijgeleverde batterijen wilt vervangen, let dan goed op of de batterijen die u gaat gebruiken geschikt zijn en oplaadbaar zijn. Gebruik in GEEN geval alkalinebatterijen in de handsets. Als u alkalinebatterijen gebruikt en de handset op het basisstation plaatst, worden deze batterijen opgewarmd en kunnen ze exploderen. Mogelijke schade die zo wordt veroorzaakt kan niet worden geclaimd bij de fabrikant. De hierdoor veroorzaakte schade aan het apparaat valt niet onder de garantievoorwaarden. Eventuele reparaties worden in dat geval aan u in rekening gebracht.

TOPCOM[®]

SOLOGIC B935

visit our website
www.topcom.net
www.sologic.info