

MANUALE DELL'UTENTE



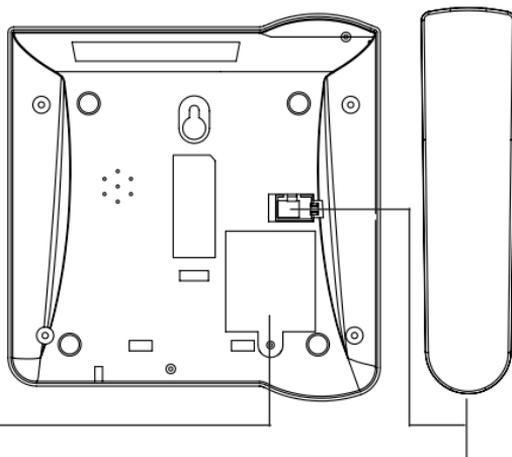
Profoon®

TX-180

1 INSTALLAZIONE



ATTENZIONE: Durante l'installazione o la sostituzione delle batterie, prima staccare sempre la linea telefonica dalla presa telefonica a muro, per evitare il rischio di scosse elettriche a causa dell'alta tensione sulla rete telefonica.

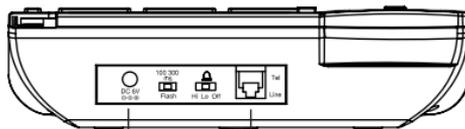


1.1 BATTERIE: (non incl.)

Qui è possibile installare 4 batterie per fornire al telefono l'alimentazione necessaria in caso l'adattatore di rete si guasti. Installare solo batterie alcaline da 1,5 Volt, formato AAA (ministilo). A causa della loro bassa tensione, le batterie ricaricabili non sono adatte a questo telefono.

1.2 CAVO A SPIRALE:

Collegare il ricevitore con il telefono inserendo un lato del cavo a spirale nella parte inferiore del ricevitore e l'altro lato nella parte inferiore del telefono. Premere le spine finché non si sente un 'clic'.



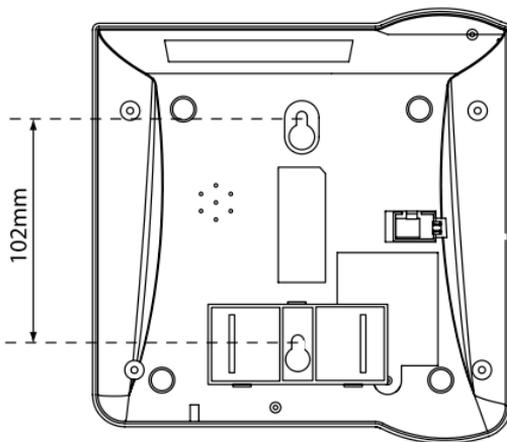
1.3 ADATTATORE DI ALIMENTAZIONE

Qui è possibile collegare l'adattatore di alimentazione da 6V fornito in dotazione. L'adattatore stesso deve essere inserito in una presa a muro da 230V AC.

1.5 MONTAGGIO A PARETE:

Uno sopra l'altro e a una distanza di 102 millimetri, trapanare 2 fori nella parete e inserire tasselli e viti; lasciare che la testa delle viti sporga per 5 millimetri.

Fare clic sul supporto da parete in dotazione sulla parte posteriore del telefono.



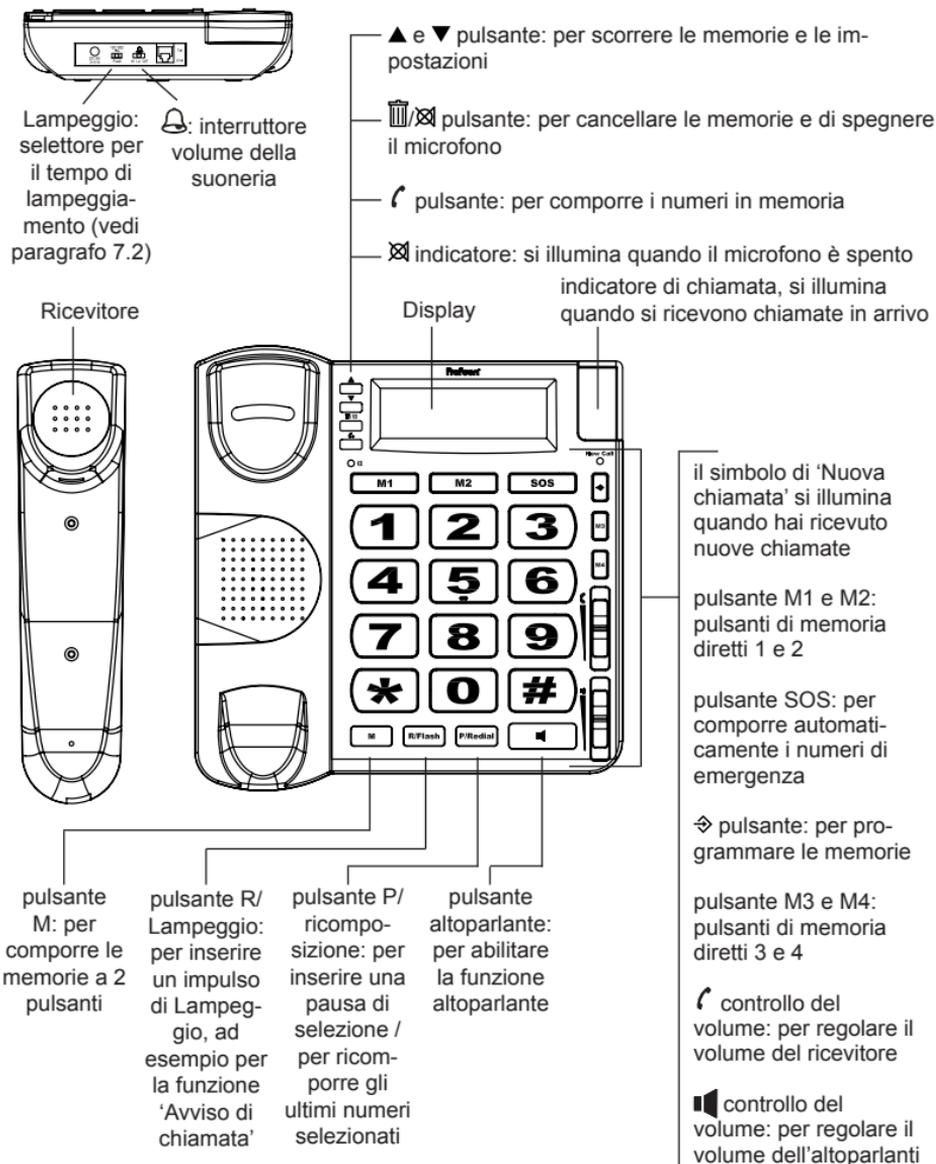
1.4 COLLEGAMENTO DEL TELEFONO:

La spina modulare della linea telefonica deve essere inserita nella presa TEL LINE del telefono. L'altra estremità della linea telefonica deve essere inserita nella presa a muro.

Utilizzare i fori a chiave per appendere il telefono sulle viti e premere il telefono verso il basso.

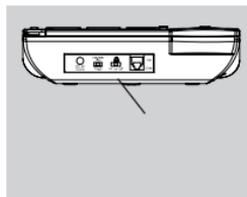
In seguito, è possibile sistemare la linea telefonica e il cavo dell'adattatore alla parete con delle fascette.

2 PANORAMICA DEL TELEFONO



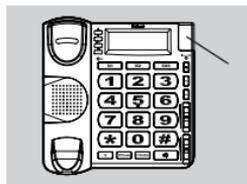
3 UTILIZZO DEL TELEFONO

3.1 CHIAMATE IN ARRIVO:



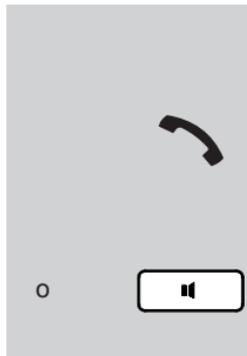
3.1.1 Volume suoneria:

utilizzare l'interruttore  sul retro del telefono per regolare il volume della suoneria



3.1.2 Indicatore di chiamata:

L'indicatore di chiamata si illumina quando si ricevono chiamate in arrivo

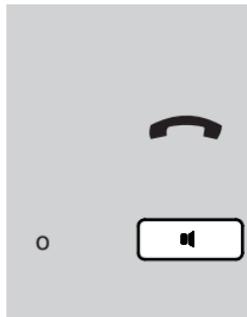


3.1.3 Per rispondere a una chiamata ricevitore:

sollevare il ricevitore per rispondere alla chiamata con il ricevitore

vivavoce:

premere il tasto altoparlante per rispondere alla chiamata col vivavoce



3.1.4 per terminare una chiamata:

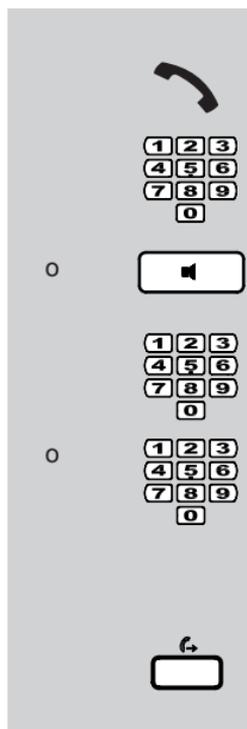
ricevitore:

mettere il ricevitore sul telefono

vivavoce:

premere nuovamente il tasto altoparlante

3.2 CHIAMATE IN USCITA:



3.2.1 per comporre i numeri:

ricevitore:

sollevare il ricevitore



inserire il numero di telefono utilizzando la tastiera

o



vivavoce:

premere il tasto altoparlante



inserire il numero di telefono utilizzando la tastiera

o



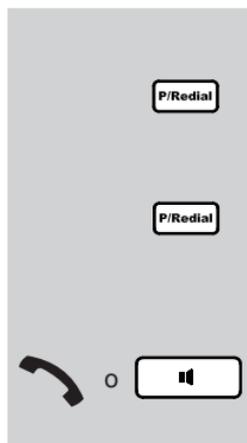
pre-composizione:

inserire il numero di telefono utilizzando la tastiera

utilizzare il pulsante  per eliminare qualsiasi inserimento non corretto e utilizzare il tasto **P/Ricomposizione** per inserire una pausa



premere il pulsante  per comporre il numero in vivavoce



3.2.2 per ricomporre i numeri:

premere il pulsante **P/Ricomposizione**; l'ultimo numero chiamato apparirà sul display

premere ripetutamente **P/Ricomposizione** per selezionare uno degli ultimi 5 numeri chiamati

sollevare il ricevitore o premere il tasto dell'altoparlante per comporre il numero selezionato

3.2.3 per comporre dalla memoria:

memorie dirette:

sollevare il ricevitore o premere il tasto dell'altoparlante



premere il tasto di memoria desiderato (M1 ~ M4) per comporre il numero correlato

(è anche possibile premere il tasto di memoria desiderato e poi premere il pulsante Ⓢ per comporre il numero col vivavoce)

memoria di 2 pulsanti:

sollevare il ricevitore o premere il tasto dell'altoparlante

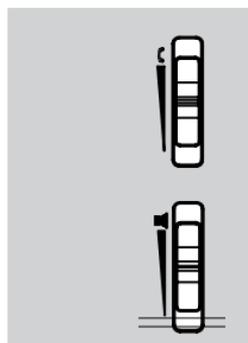


premere il pulsante M seguito da uno dei 10 pulsanti del tastierino col quale avete memorizzato un numero per comporre quel numero

(è anche possibile premere il tasto M seguito da uno dei tasti sulla tastiera e poi premere il pulsante Ⓢ per comporre il numero col vivavoce)

Si veda il paragrafo 4.2 per la programmazione delle memorie.

3.3 FUNZIONI DURANTE UNA CHIAMATA:



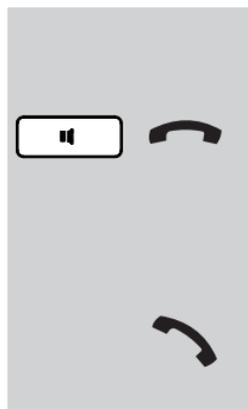
3.3.1 volume:

ricevitore:

usare il controllo  per regolare il volume del ricevitore

vivavoce:

usare il controllo  per regolare il volume dell'altoparlante



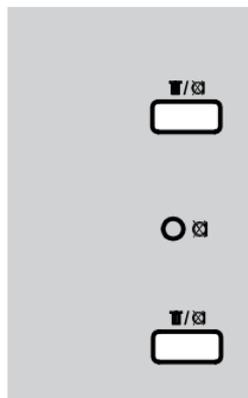
3.3.2 commutazione ricevitore / vivavoce:

da ricevitore a vivavoce:

premere il pulsante altoparlante e mettere giù il ricevitore per continuare la chiamata col vivavoce

da vivavoce a ricevitore:

sollevare il ricevitore durante una chiamata per continuare la conversazione attraverso il ricevitore



3.3.3 muto (microfono spento):

premere il pulsante  per spegnere il microfono

l'indicatore  rimane acceso fino a quando il microfono è spento

premere di nuovo il pulsante  per attivare il microfono



02-53

3.3.4 timer chiamata:

il display del telefono registra la durata della chiamata

questo timer scompare non appena si disconnette la chiamata



R/Flash

3.3.5 funzione trasferimento di chiamata / R:

utilizzare il pulsante **R/Lampeggio** per trasferire le chiamate quando si chiama tramite un centralino di casa o utilizzando servizi di telecomunicazione (ad esempio, per rispondere a una chiamata in attesa), si veda anche il paragrafo 7.2



* #

3.3.6 servizi di telecomunicazione:

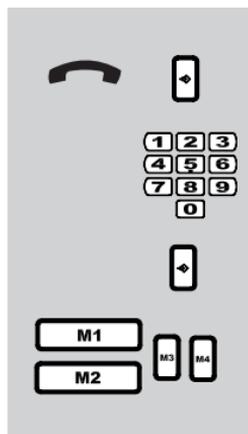
i pulsanti * (asterisco) e # (cancilletto) sono i pulsanti dei servizi di telecomunicazione quando si chiama un servizio di telecomunicazioni, come il tele-banking

4 MEMORIE

4.1 INTRODUZIONE:

Il TX-180 è dotato di 4 memorie dirette che si possono comporre con la singola pressione di un tasto e 10 memorie a 2 pulsanti che è possibile comporre premendo il tasto **M** seguito da uno dei 10 tasti sulla tastiera.

4.2 PROGRAMMAZIONE:



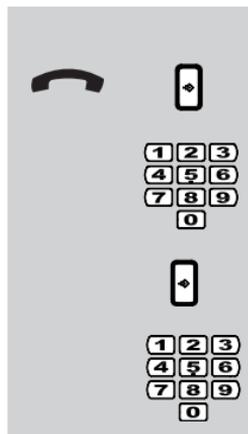
4.2.1 memorie dirette:

mettere giù il ricevitore e premere 1x il pulsante ⇨

utilizzare la tastiera per inserire il numero di telefono (max. 24 cifre)

premere 1x il pulsante ⇨

premere il pulsante di memoria desiderato **M1 ~ M4**



4.2.2 memorie a 2 pulsanti:

mettere giù il ricevitore e premere 1x il pulsante ⇨

utilizzare la tastiera per inserire il numero di telefono (max. 24 cifre)

premere 1x il pulsante ⇨

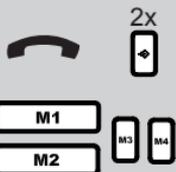
premere uno dei pulsanti sulla tastiera



4.2.3 pausa:

se si desidera inserire una pausa in un numero in memoria, ad esempio perché si sta componendo attraverso un centralino di casa o ufficio, premere il tasto **P/Ricomposizione** nel punto desiderato per inserire una pausa di selezione di 3 secondi

4.3 CANCELLAZIONE:



4.3.1 memorie dirette:

mettere giù il ricevitore e premere 2x il pulsante ⇨

premere il pulsante di memoria **M1 ~ M4** che si desidera eliminare



4.3.2 memorie a 2 pulsanti:

mettere giù il ricevitore e premere 2x il pulsante ⇨

premere il tasto numerico della tastiera che si desidera eliminare

4.4 CORREZIONE:

Si può sovrascrivere un vecchio numero programmando un numero nuovo e corretto al suo posto, come spiegato nel paragrafo 4.2.

4.5 COMPOSIZIONE:

A questo proposito, vedere il paragrafo 3.2.3.

5 ID CHIAMANTE

5.1 INTRODUZIONE:

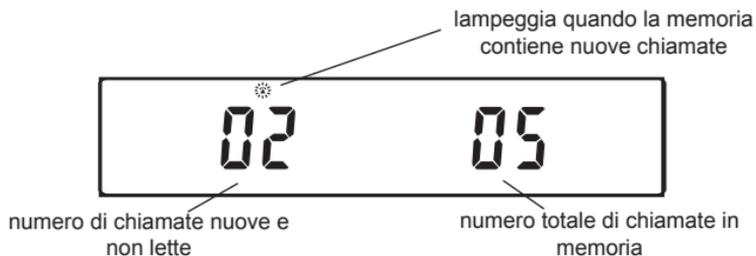
Quando si riceve una chiamata in arrivo, il display del telefono mostrerà il numero di telefono di tale abbonato.

La memoria per le chiamate in entrata è in grado di memorizzare 55 numeri, inclusa la data e l'ora della chiamata.

La funzione ID chiamante è collegata con la funzione di composizione del telefono. Quando si controlla la memoria, è possibile richiamare ogni abbonato con una singola azione.

Il TX-180 è adatto per il sistema DTMF, offerto dalla KPN olandese, e per il sistema di FSK, offerto dalla PTT belga e dai fornitori di telefonia olandese e belga in quanto essi forniscono servizi telefonici.

5.2 NUOVA INDICAZIONE DI CHIAMATA:



New Call



anche l'indicatore della 'Nuova chiamata' sul telefono lampeggia

5.3 CONTROLLO DELLA MEMORIA:



premere il pulsante ▼ o ▲ per accedere alla memoria ID chiamante



utilizzare il pulsante ▼ e/o ▲ per scorrere la memoria
(durante lo scorrimento, il numero della chiamata apparirà brevemente sulla sinistra del display)



premere il tasto # per controllare il tempo della chiamata selezionata (premere * per mostrare di nuovo il numero)



sollevare brevemente il ricevitore e rimetterlo giù per lasciare la memoria

5.4 RICHIAMARE:



premere il pulsante ▼ o ▲ per accedere alla memoria ID chiamante



utilizzare i tasti ▼ e/o ▲ per cercare il numero desiderato



premere il pulsante ↷ per comporre il numero in vivavoce

5.5 PER CANCELLARE:



5.5.1 per cancellare le chiamate singole:

premere il pulsante ▼ o ▲ per accedere alla memoria ID chiamante



utilizzare i tasti ▼ e/o ▲ per cercare la chiamata che si desidera eliminare



premere 2x il tasto  per cancellare il numero selezionato



5.5.2 per eliminare tutte le chiamate:

premere il pulsante ▼ o ▲ per accedere alla memoria ID chiamante



premere e tenere premuto il pulsante  per almeno 4 secondi per cancellare l'intera memoria degli ID chiamante

5.6 NOTIFICA DI SEGRETERIA TELEFONICA:

(solo per i sistemi FSK)



Nel caso in cui si riceva un messaggio in segreteria, una busta si illuminerà sul display per informare l'utente.

Dopo aver ascoltato il messaggio, la rete farà in modo che la notifica scompaia.

5.7 NOTE:

5.7.1 orario e data:

Quando si utilizza un servizio telefonico che trasmette i segnali di ID chiamante attraverso il sistema FSK, si riceverà automaticamente l'orario e la data corretti quando si riceve una chiamata in arrivo.

Quando si ricevono i segnali attraverso il sistema DTMF, il telefono utilizza l'orario programmato dall'utente (per questo, vedere il paragrafo 7.1).

5.7.2 abbonato sconosciuto:

Se il display visualizza '0000000000' o '-----', l'abbonato ha bloccato l'invio del proprio numero.

5.7.3 abbonamento:

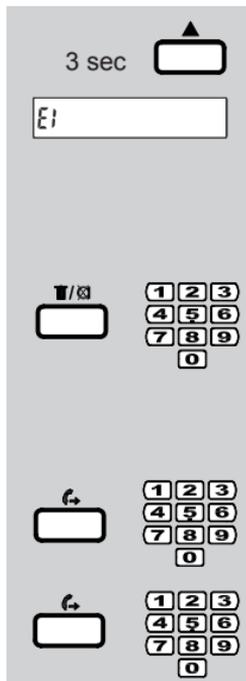
Tenere a mente che per alcuni fornitori di servizi telefonici è necessario abbonarsi a questo servizio; contattare il proprio gestore telefonico.

6 CHIAMATA DI EMERGENZA

6.1 INTRODUZIONE:

Non appena si preme il tasto rosso **SOS**, il telefono compone automaticamente 3 numeri di emergenza pre-programmati. Se la chiamata al 1° numero non viene risposta, viene composto 2° il numero e poi il 3° numero. Questo ciclo viene ripetuto fino a 10 volte. Tuttavia, se la chiamata viene risposta, si può spiegare la situazione alla persona che chiamata tramite il ricevitore o la funzione vivavoce e chiedere aiuto. È possibile impostare per quanto tempo il telefono deve attendere una risposta prima che la chiamata venga interrotta e il numero successivo venga composto.

6.2 PER PROGRAMMARE I NUMERI DI EMERGENZA E IL TEMPO DI COMPOSIZIONE:



6.2.1 programmazione dei numeri di emergenza:

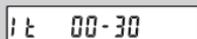
premere e tenere premuto il pulsante ▲ per 3 secondi fino a quando 'E1' appare sul display

(Se un numero di emergenza è già programmato, questo numero sarà mostrato dietro 'E1')

se lo si desidera, utilizzare il pulsante ☒ per eliminare qualsiasi vecchio numero di emergenza e utilizzare la tastiera per immettere il numero di emergenza che deve essere composto per primo

premere il pulsante ↶, il display mostra 'E2' e ora è possibile programmare il 2° numero di emergenza

ripetere questo per il 3° numero di emergenza ('E3') e premere il pulsante ↶



6.2.2 programmazione del tempo di composizione:

dopo aver premuto il tasto  per la 3° volta, il display mostra '1t' seguito dal tempo in cui il telefono deve aspettare una risposta

utilizzare i tasti * e # per impostare il tempo di composizione; si può scegliere tra 30 secondi (00-30), 60 secondi (01-00), 90 secondi (01-30) e 120 secondi (02-00)

premere il pulsante  per salvare i numeri di emergenza e il tempo di composizione

6.3 USO:



sos

6.3.1 per attivare l'allarme:

premere il tasto rosso SOS per avviare una chiamata di emergenza, la funzione altoparlante verrà attivata e il primo numero di emergenza viene composto

6.3.2 quando si risponde alla chiamata:

- a. ora si può sollevare il ricevitore del telefono o premere il tasto dell'altoparlante per annullare la modalità di allarme del telefono



attenzione: se non si esegue questa operazione, il telefono si disconnette dopo il tempo di composizione programmato (o dopo alcuni secondi di silenzio) e inizia a comporre il numero di emergenza successivo

- b. ora si può spiegare la situazione e chiedere aiuto
- c. mettere giù il ricevitore o premere il pulsante altoparlante per interrompere la chiamata

6.3.3 quando non si risponde alla chiamata:

- a. il telefono manterrà la linea aperta per il tempo programmato della composizione mentre il telefono squilla sull'altro lato
- b. dopo il tempo di composizione programmato, la chiamata verrà collegata e il numero 2 di emergenza verrà selezionato immediatamente
- c. come punto 'b', ma viene composto il 3° numero
- d. questo si ripete per un massimo di 10 volte, il telefono quindi annullerà la modalità di allarme e tornerà alla modalità standby

6.3.4 altre situazioni di chiamata:

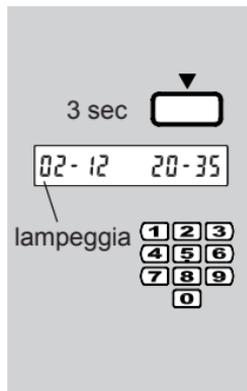
- a. il numero selezionato è occupato:
il telefono rileva il segnale di occupato, scollega la chiamata dopo alcuni secondi e compone il numero di emergenza successivo
- b. la chiamata è risposta da una segreteria telefonica o da una casella vocale:
dopo il tempo di chiamata programmato di 30, 60, 90 o 120 secondi (o dopo alcuni secondi di silenzio), la chiamata viene interrotta e viene composto il numero successivo

7 CONFIGURAZIONE:

7.1 ORARIO, DATA E CONTRASTO:

In modalità standby, il display del telefono mostrerà la data e l'ora e quando si riceve una chiamata in arrivo, la data e l'ora della chiamata, insieme al numero, saranno registrate nella memoria dell'ID chiamante. È inoltre possibile regolare il contrasto del display per assicurarsi che il display sia leggibile in ogni circostanza.

Attenzione: le batterie devono essere installate quando si imposta l'ora, la data e il contrasto.

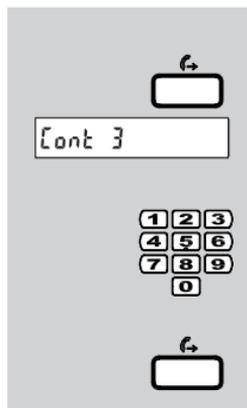


7.1.1 orario e data:

premere e tenere premuto il pulsante ▼ per 3 secondi; le prime cifre sul display iniziano a lampeggiare

utilizzare la tastiera per inserire: giorno - mese - ora - minuti

usare 2 cifre per ogni inserimento e il formato 24 ore
ora impostare il contrasto come segue:



7.1.2 contrasto:

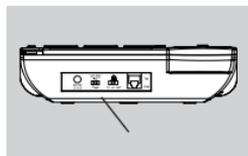
dopo aver impostato la data/ora, premere il pulsante ← e il display indica l'attuale impostazione di contrasto

utilizzare i tasti 1 ~ 6 sulla tastiera per impostare il livello desiderato (livello 1 ~ 6)

premere il pulsante ← per salvare le impostazioni

7.2 LAMPEGGIO:

La funzione LAMPEGGIO interrompe brevemente la connessione telefonica. Questa interruzione è utilizzata per l'attivazione di servizi di telecomunicazione (ad esempio avviso di chiamata) o per il trasferimento delle chiamate in caso di determinati centralini di casa o ufficio.



È possibile impostare la durata dell'interruzione a 100 o 300mS sul retro del telefono

Chiedere al fornitore di telecomunicazioni o il fornitore del centralino di casa o ufficio la più adatta durata dell'interruzione. L'impostazione di 100 mS è più comunemente usata nel Benelux e anche predisposta come modalità predefinita di fabbrica.

8 AVVERTENZE E SUGGERIMENTI PER L'UTENTE

8.1 INSTALLAZIONE:

- * Collegare/scollegare il cavo telefonico con/dal telefono solo quando la spina telefonica è stata rimossa dalla presa a muro.
- * Non installare il telefono durante un temporale.
- * Non installare terminali di collegamento telefonici in ambienti bagnati o umidi.
- * Non toccare cavi telefonici non isolati, a meno che non siano scollegati dalla rete telefonica

8.2 POSIZIONAMENTO:

- * Il telefono è alimentato da un adattatore di corrente. Una presa di corrente da 230 Volt deve essere disponibile nella posizione in cui si trova il telefono.
- * Preferibilmente, non posizionare il dispositivo su superfici che sono state trattate con cellulosa; i piedini in gomma possono lasciarvi delle tracce.
- * Non posizionare il telefono nelle immediate vicinanze di altri telefoni o altri dispositivi elettronici (medici), tubi TL e altre lampade a scarica di gas. Le onde radio emesse da questi prodotti possono interferire con la ricezione del segnale di allarme del telecomando.

8.3 INTERRUZIONE DI CORRENTE E BATTERIE:

- * In caso di interruzione di corrente o quando si scollega l'adattatore dalla presa a muro, il telefono è completamente alimentato da 4 batterie che è possibile installare nella parte inferiore del telefono (vedi paragrafo 1.1).

- * Se non si installano le batterie, non si potrà utilizzare il telefono durante un'interruzione di corrente.
- * Le memorie sono salvate in chip di memoria flash che non richiede alcuna alimentazione di backup. Ciò significa che queste memorie non saranno cancellate in caso di interruzione di corrente senza batterie; tuttavia, sarà necessario reimpostare l'orario.

8.4 ERRORE DEL SISTEMA:

- * In caso di un possibile errore di sistema, scollegare l'alimentatore e la linea telefonica dal telefono e rimuovere le batterie. Attendere almeno 20 minuti e quindi collegare di nuovo tutto (vedere anche la pagina precedente, voce 'Interruzione di corrente').
- * In caso di dubbio, collegare un telefono diverso alla presa a muro del telefono per determinare se il problema è causato da il telefono, dalla connessione o dal fornitore del servizio telefonico.
- * Se non è possibile risolvere il problema, si prega di contattare il servizio clienti PROFOON al numero di telefono 073-6411355 o il fornitore di questo telefono.

9 COMPATIBILITÀ DI RETE

Questo telefono è stato progettato per l'uso sul 'rete telefonica pubblica commutata (linea singola analogica)' di società di telefonia e via cavo in tutti i paesi della UE. Tuttavia, ogni fornitore potrebbe richiedere un diverso cavo di collegamento con spina. Questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti come stabilito dalla Direttiva Europea 1999/5/CE.

10 SPECIFICHE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Selezione: | DTMF (TONO) |
| R/LAMPEGGIO: | 100 & 300mS (regolabile) |
| ID chiamante: | DTMF & FSK (rilevamento automatico) 55 memorie |
| Telefono con alimentazione elettrica. | 6V DC 100 mA  + (attraverso l'adattatore di rete incl.) |
| Alimentazione di backup: | 4 x batterie da 1,5Volt, formato AAA alcaline (non incl.) |
| Temperatura operativa: | da 0°C a 40°C |
| Temperatura di conservazione: | da -20°C a 60°C |

11 INDICE

| | | |
|----------|--|----------|
| 1 | INSTALLAZIONE | |
| 1.1 | BATTERIE | 2 |
| 1.2 | CAVO A SPIRALE | 2 |
| 1.3 | ADATTATORE DI ALIMENTAZIONE | 3 |
| 1.4 | COLLEGAMENTO DEL TELEFONO | 3 |
| 1.5 | MONTAGGIO A PARETE | 3 |
| 2 | PANORAMICA DEL TELEFONO | 4 |
| 3 | UTILIZZO DEL TELEFONO | |
| 3.1 | CHIAMATE IN ARRIVO | |
| 3.1.1 | Volume suoneria | 5 |
| 3.1.2 | Indicatore di chiamata | 5 |
| 3.1.3 | Per rispondere a una chiamata | 5 |
| 3.1.4 | per terminare una chiamata | 5 |
| 3.2 | CHIAMATE IN USCITA | |
| 3.2.1 | per comporre i numeri | 6 |
| 3.2.2 | per ricomporre i numeri | 6 |
| 3.2.3 | per comporre dalla memoria | 7 |
| 3.3 | FUNZIONI DURANTE UNA CHIAMATA | |
| 3.3.1 | volume | 8 |
| 3.3.2 | commutazione ricevitore / vivavoce | 8 |
| 3.3.3 | muto (microfono spento) | 8 |
| 3.3.4 | timer chiamata | 9 |
| 3.3.5 | funzione trasferimento di chiamata / R | 9 |
| 3.3.6 | servizi di telecomunicazione | 9 |
| 4 | MEMORIE | |
| 4.1 | INTRODUZIONE | 10 |
| 4.2 | PROGRAMMAZIONE | |
| 4.2.1 | memorie dirette | 10 |
| 4.2.2 | memorie a 2 pulsanti | 10 |
| 4.2.3 | pausa | 11 |
| 4.3 | CANCELLAZIONE | |
| 4.3.1 | memorie dirette | 11 |
| 4.3.2 | memorie a 2 pulsanti | 11 |
| 4.4 | CORREZIONE | 11 |
| 4.5 | COMPOSIZIONE | 11 |
| 5 | ID CHIAMANTE | |
| 5.1 | INTRODUZIONE | 12 |
| 5.2 | NUOVA INDICAZIONE DI CHIAMATA | 12 |
| 5.3 | CONTROLLO DELLA MEMORIA | 13 |

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 5.4 | RICHIAMARE | 13 |
| 5.5 | PER CANCELLARE | |
| | 5.5.1 per cancellare le chiamate singole | 14 |
| | 5.5.2 per eliminare tutte le chiamate | 14 |
| 5.6 | NOTIFICA DI SEGRETERIA TELEFONICA (solo per i sistemi FSK)... | 14 |
| 5.7 | NOTE | |
| | 5.7.1 orario e data | 15 |
| | 5.7.2 abbonato sconosciuto..... | 15 |
| | 5.7.3 abbonamento..... | 15 |
| 6 | CHIAMATA DI EMERGENZA | |
| 6.1 | INTRODUZIONE | 16 |
| 6.2 | PER PROGRAMMARE I NUMERI DI EMERGENZA E IL TEMPO DI COMPOSIZIONE | |
| | 6.2.1 programmazione dei numeri di emergenza | 16 |
| | 6.2.2 programmazione del tempo di composizione | 17 |
| 6.3 | USO | |
| | 6.3.1 per attivare l'allarme | 17 |
| | 6.3.2 quando si risponde alla chiamata | 17 |
| | 6.3.3 quando non si risponde alla chiamata | 18 |
| | 6.3.4 altre situazioni di chiamata | 18 |
| 7 | CONFIGURAZIONE | |
| 7.1 | ORARIO, DATA E CONTRASTO..... | 18 |
| | 7.1.1 orario e data | 19 |
| | 7.1.2 contrasto | 19 |
| 7.2 | LAMPEGGIO | 20 |
| 8 | AVVERTENZE E SUGGERIMENTI PER L'UTENTE | |
| 8.1 | INSTALLAZIONE..... | 21 |
| 8.2 | POSIZIONAMENTO | 21 |
| 8.3 | INTERRUZIONE DI CORRENTE E BATTERIE | 21 |
| 8.4 | ERRORE DEL SISTEMA..... | 22 |
| 9 | COMPATIBILITÀ DI RETE | 23 |
| 10 | SPECIFICHE..... | 23 |
| 11 | INDICE | 24 |

Profoon®

Service



Help



WWW.PROFOON.COM
SERVICE@PROFOON.NL

NL 073 6411 355

(Lokaal tarief)

BE 03 238 5666

(Lokaal tarief)

(Tarif local)

DE 0180 503 0085

Lokale Festnetzkosten



Hesdo, Australiëlaan 1
5232 BB, 's-Hertogenbosch
The Netherlands