



P/N : MMBB0095201

Revision 1.2
PRINTED IN KOREA

MODELLO : G7030



ITALIANO
ENGLISH



CE 0168

GUIDA UTENTE

Telefono GPRS

GUIDA UTENTE

MODELLO : G7030

Leggete questo manuale con attenzione prima di procedere con l'utilizzo del prodotto. Conservate questo manuale per eventuali utilizzi futuri.

Telefono GPRS

GUIDA UTENTE

MODELLO: G7030

Leggete questo manuale con attenzione prima di procedere con l'utilizzo del prodotto. Conservate questo manuale per eventuali utilizzi futuri.

Indicazioni di sicurezza



Tutti i trasmettitori radio possono causare interferenze con apparecchi elettronici presenti nelle immediate vicinanze.



I telefoni GSM devono essere sempre spenti all'interno degli aerei.



Evitare di puntare la porta infrarossi direttamente verso gli occhi.



Non tenere acceso il telefonino nelle vicinanze delle stazioni di servizio, depositi di carburante, impianti chimici o depositi e aree con presenza di esplosivi.



Spegnere il telefono in tutte le zone dove non ne è consentito l'utilizzo. Per esempio negli ospedali dove ci sono portatori di pacemakers o di altri dispositivi medicali elettronici.



Interferenze di tipo minore possono influire negativamente su TV, radio, PC ecc.



Non tenere il telefono in mano durante la guida.



Non tentare di smontare il telefono o la batteria.



Tenere il telefono sempre in un luogo sicuro e lontano dalla portata dei bambini poiché contiene piccole parti staccabili che, se ingerite, potrebbero causare rischio di soffocamento.



Indicazioni di sicurezza



Non toccare l'adattatore da rete con le mani bagnate.



Usare solamente batterie e caricabatterie del tipo specificato poiché l'uso di prodotti diversi può arrecare danno al telefono.

Attenzione:



Le batterie inutilizzabili devono essere smaltite come previsto dalla legislazione vigente.



Usare solamente accessori ORIGINALI per evitare di danneggiare il telefono.



Alcuni dei servizi descritti in questo manuale non sono supportati da tutte le reti e da tutti gli operatori.

Informazione Importante

La guida utente contiene informazioni importanti sull'uso di questo telefono. Leggete questo manuale attentamente per ottenere prestazioni ottimali e per prevenire danni o cattivo utilizzo del telefono stesso. I comportamenti non espressamente riportati su questo manuale possono limitare la garanzia su questo apparato.



Descrizione generale

Componenti del telefono 9

- Fronte 9
- Retro 10
- Display esterno del telefono 11

Descrizione tastiera 12

- Tasti laterali 13
- Tasti Alfanumerici 14

Informazioni sul display

Informazioni sul display 15

- Descrizione icone 15
- Icone del Menu principale 16

Come iniziare

Preparazione del telefono 17

- Inserimento della scheda SIM 17
- Installazione della batteria 17
- Ricarica della batteria 18
- Disconnessione dell'adattatore 19

Sequenza di accensione 20


- Accensione del telefono 20
- Spegnimento del telefono 20

Codici di accesso 21

- Codice PIN (da 4 a 8 cifre) 21
- Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre) 21
- Codice PUK (da 4 a 8 cifre) 21
- Codice PUK2 (da 4 a 8 cifre) 21
- Codice di sicurezza (da 4 a 8 cifre) 22



Sommario

Invio e ricezione chiamate	23
• Effettuare una chiamata	23
• Lista chiamate recenti (premere )	23
• Chiamata con prefisso internazionale	23
• Effettuare una chiamata usando la rubrica	23
• Effettuare una chiamata con la selezione rapida	23
Descrizione menu	
Rubrica nomi	24
Menu principale	25
Messaggi [Menu 1]	27
• Scrivi SMS [Menu 1-1]	27
• Ricevuti [Menu 1-2]	32
• Inviati [Menu 1-3]	33
• Messaggi di rete [Menu 1-4]	34
• Messaggi vocali [Menu 1-5]	35
• Rapporto stato [Menu 1-6]	36
• Modelli [Menu 1-7]	36
• Impostazioni [Menu 1-8]	37
Chiamate [Menu 2]	38
• Perse [Menu 2-1]	38
• Ricevute [Menu 2-2]	38
• Inviato [Menu 2-3]	38
• Cancella lista [Menu 2-4]	39
• Timer chiamate [Menu 2-5]	39
• Costi chiamate [Menu 2-6]	40
• Imposta costi [Menu 2-7]	40
• Info GPRS [Menu 2-8]	41



Profili suoneria [Menu 3]	42
• Vibrazione [Menu 3-1]	42
• Silenzioso [Menu 3-2]	42
• Normale [Menu 3-3]	42
• Volume alto [Menu 3-4]	43
• Auricolare [Menu 3-5]	43
• Automobile [Menu 3-6].....	43
Impostazioni [Menu 4]	45
• Sveglia [Menu 4-1].....	45
• Data & ora [Menu 4-2]	45
• Telefono [Menu 4-3].....	47
• Chiamate [Menu 4-4]	48
• Sicurezza [Menu 4-5].....	51
• Ricerca rete [Menu 4-6]	54
• Servizio GPRS [Menu 4-7]	54
• Reset dati [Menu 4-8]	55
Trasferire chiamate [Menu 5]	56
• Tutte voce [Menu 5-1]	56
• Se occupato [Menu 5-2]	56
• No risposta [Menu 5-3]	56
• Non servito [Menu 5-4]	56
• Tutte dati [Menu 5-5]	56
• Tutte fax [Menu 5-6]	56
• Elimina trasferimenti [Menu 5-7].....	57
Agenda [Menu 6]	58
• Agenda [Menu 6-1]	58
• Blocconote [Menu 6-2]	59
• Rubrica [Menu 6-3]	60

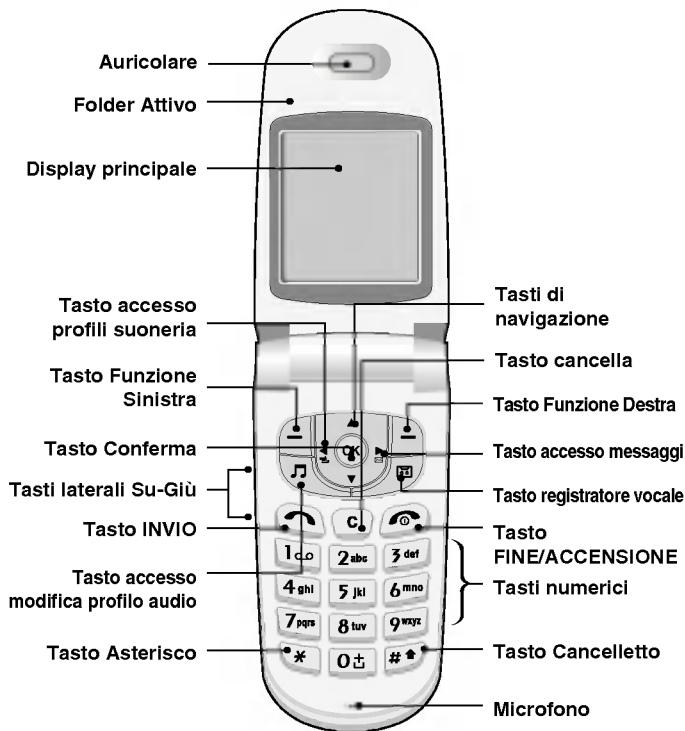


Sommario

Accessori & giochi [Menu 7]	66
• Giochi [Menu 7-1]	66
• Calcolatrice [Menu 7-2]	66
• Cartella inbox [Menu 7-3]	66
• Convertitore [Menu 7-4]	67
• Fusi orari [Menu 7-5]	67
• Memo vocale [Menu 7-6]	68
• Infrarossi [Menu 7-7]	68
Internet [Menu 8]	69
• Home [Menu 8-1]	69
• Preferiti [Menu 8-2]	69
• Messaggi push [Menu 8-3]	69
• Profili [Menu 8-4]	70
• Vai a URL [Menu 8-5]	72
• Memoria Cache [Menu 8-6]	73
• Info WAP [Menu 8-7]	73
• Reset dati [Menu 8-8]	73
Menu in linea WAP	74
Servizi SIM [Menu 9]	75
Telefono e accessori	76
Manutenzione e Cura	77
Dati Tecnici	79



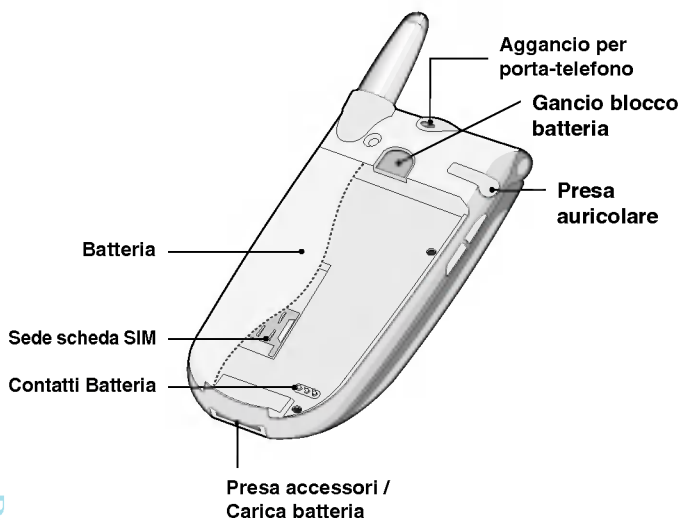
Fronte





Componenti del telefono

Retro





Display esterno del telefono



Questo display visualizza la data e l'ora, il nome dell'operatore, l'icona della ricezione messaggi, il livello del segnale e della batteria e le informazioni sulle chiamate. Inoltre si possono controllare i nomi e i numeri delle chiamate in ricezione senza aprire il folder.

Nota








- Se il nome o il numero non sono presenti nella rubrica, quando si effettua o si riceve una chiamata viene visualizzato solo "Chiamata", "Sconosciuto" o "Nessun nome".










Descrizione tastiera

Di seguito sono presentati i componenti principali del telefono.


Tastiera principale

Tasto	Descrizione
	Tasto funzione Sinistra / Tasto funzione Destra Ognuno di questi tasti esegue la funzione indicata in corrispondenza sul display.
	Tasti di navigazione Tasto di navigazione Sinistra Usato per i tasti di scelta rapida dei profili audio e le opzioni dei menu. Tasto di navigazione Destra Usato per i tasti di accesso rapido dei messaggi e le opzioni dei menu. Tasto di navigazione Su Accesso diretto alla Rubrica e navigazione menu Tasto di navigazione Giù Accesso diretto alla Rubrica e navigazione menu. Tasto di conferma OK Tenere premuto per avviare il browser WAP. Premere per confermare la funzione selezionata.
	Tasto modifica profilo / Tasto registrazione memo Premendo  è possibile modificare le impostazioni del profilo audio selezionato. Tenendo premuto  per alcuni secondi è possibile registrare gli appunti vocali.
	Premere  per cancellare i caratteri immessi o uscire dai menu.



Tasto	Descrizione
	Tasto INVIO Consente di comporre un numero di telefono o di rispondere a una chiamata. Premendo questo tasto senza immettere un numero, viene visualizzata la lista degli ultimi numeri composti, ricevuti e delle chiamate perse.
	Tasti numerici Questi tasti vengono usati principalmente per comporre i numeri nella modalità standby e per immettere numeri o caratteri nella modalità di modifica testo. Premendo a lungo questi tasti è possibile <ul style="list-style-type: none">• Inserire il simbolo + per le chiamate internazionali mediante .• Utilizzare la selezione rapida da  a .• Controllare i messaggi vocali in segreteria mediante .
	Tasto FINE/ACCENSIONE Utilizzato per terminare o rifiutare una chiamata. Viene usato anche come tasto di accensione e spegnimento, tenendolo premuto per alcuni secondi.

Tasti laterali

Tasto	Descrizione
	Su e Giù Per regolare il volume della tastiera in standby oppure il volume della conversazione durante una chiamata. Premere in standby per attivare il display e leggere le informazioni disponibili. Quando si riceve un messaggio si può leggere sul display esterno a folder chiuso premendo il tasto Giù.



Descrizione tastiera

Tasti Alfanumerici

Elenco dei caratteri alfabetici, numerici e speciali disponibili.

Tasto	Descrizione
	. ! ' 1 , - ? @ _
	A B C 2 Ä À Á Â Ã Ä Å Æ Ç a b c ä à á â ã ä å ç
	D E F 3 Ë È É Ê e f ë è é ê
	G H I 4 Ì Í Î Ï g h i ì í î ï
	J K L 5 j k l
	M N O 6 Ñ Ò Ó Ô Õ Œ m n o ñ ò ó ô õ œ
	P Q R S 7 p q r s ß
	T U V 8 Ü Ù Ú Û ü v ü ù ú û
	W X Y Z 9 w x y z
	0 Ø ø [spazio]

Informazioni sul display



Descrizione delle diverse icone che possono essere visualizzate sul display.









Descrizione icone

Icona/Indicatore	Descrizione
	Indica il livello del segnale di rete.
	Chiamata attiva.
	Indica che siete in servizio di roaming.
	Il terminale permette di utilizzare il servizio GPRS.
	Allarme sveglia impostato e attivato.
	Indica il livello di carica della batteria.
	Avete ricevuto un messaggio di testo.
	Avete ricevuto un messaggio in segreteria (casella vocale).
	Modo "Vibrazione" attivato. Allarmi sonori non attivi.
	Avete ricevuto una e-mail.
	Profilo suoneria "Volume alto" attivato.
	Profilo suoneria "Silenzioso" attivato.
	Profilo suoneria "Auricolare" attivato.
	Profilo suoneria "Automobile" attivato.
	Profilo suoneria "Normale" attivato.
	Avete ricevuto un messaggio WAP push.
	Evento in agenda impostato.



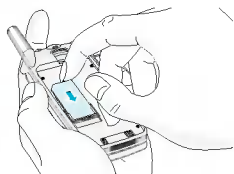
Informazioni sul display

Icone del Menu principale

Icona	Description
	Messaggi
	Chiamate
	Profili suoneria
	Impostazioni
	Trasferire chiamate
	Agenda
	Accessori & giochi
	Internet
	Servizi SIM (Dipende dalla SIM dell'operatore e dalla disponibilita del servizio.)



1. Inserimento della scheda SIM



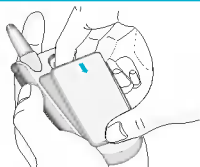
Localizzare la sede per la scheda SIM sulla parte posteriore del telefono. Per inserire la scheda SIM:

1. Rimuovere la batteria, se è presente
2. Inserire la scheda SIM nella sua sede, sotto i due dentini metallizzati, con i contatti dorati verso il basso e l'angolo tagliato in alto verso sinistra.

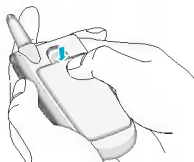
Nota

- Prima dell'installazione, assicurarsi sempre che il telefono sia spento e rimuovere la batteria.
- I contatti in metallo della scheda SIM possono graffiarsi facilmente. Porre particolare attenzione durante la manipolazione e l'installazione della scheda SIM. Seguire le istruzioni fornite all'acquisto della scheda SIM.

2. Installazione della batteria



1. Puntare la parte inferiore della batteria sul retro del telefono.



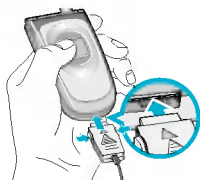
2. Premere fino a sentire un click.



Preparazione del telefono

3. Ricarica della batteria

Prima di collegare l'adattatore da viaggio al telefono verificare che la batteria sia installata correttamente.



1. Inserire un'estremità dell'adattatore da viaggio nella parte inferiore del telefono.



2. Collegare l'altra estremità dell'adattatore da viaggio ad una presa a muro AC. Utilizzare solo il caricatore incluso.

NOTA: Utilizzare unicamente caricatori della serie TA-25G.



Attenzione

- Inserire il connettore delicatamente senza applicare troppa forza per evitare di danneggiare il telefono e/o il caricabatterie.



4. Disconnessione dell'adattatore



Scollegare l'adattatore da viaggio dal telefono premendo i due tasti laterali.

Attenzione

- La batteria consegnatavi con il telefono deve essere completamente caricata prima dell'utilizzo.
- Non rimuovere la batteria o la scheda SIM durante la fase di ricarica.
- Quando la ricarica della batteria è completata le barre mobili nell'icona della batteria si fermano.

Nota

- In caso di carica anomala della batteria...
 1. Riprovare a caricare la batteria dopo aver acceso e spento il telefono.
 2. Rimuovere e ricollegare la batteria e riprovare con la procedura di ricarica.
 3. Se la batteria è completamente scarica lasciare l'adattatore collegato per alcuni minuti e attendere le normali segnalazioni di ricarica.




Sequenza di accensione

Accensione del telefono



1. Tenere premuto il tasto  fino a sentire un segnale acustico.
2. Inserire i codici richiesti.
L'inserimento del codice PIN dipende dal menu Impostazioni Sicurezza **Richiesta PIN** [Menu 4-5-1].
3. Quando il telefono si collega alla rete, viene visualizzato il nome dell'operatore del servizio.

Spegnimento del telefono

In modalità Standby, tenere premuto il tasto  fino a sentire un tono, che precede lo spegnimento del telefono.



Per evitare l'uso non autorizzato del telefono, è possibile utilizzare i codici di accesso descritti in questa sezione. I codici di accesso (tranne i codici PUK e PUK2) possono essere modificati dal menu **Cambia codici** [Menu 4-5-4].

Codice PIN (da 4 a 8 cifre)

Il codice PIN (Personal Identification Number) protegge la scheda SIM dall'uso non autorizzato ed è solitamente riportato sui documenti consegnati insieme alla scheda SIM. Quando la richiesta PIN è attiva il telefono richiederà il codice PIN ad ogni accensione. Al contrario, quando la richiesta PIN non è attiva, il telefono si collegherà a direttamente alla rete senza richiedere il codice PIN.

Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre)

Il codice PIN2, in dotazione con alcuni tipi di schede SIM, è necessario per accedere ad alcune funzioni come l'indicazione del costo di chiamata e la lista dei numeri fissi FDN.

Queste funzioni sono disponibili solo per le schede SIM che le supportano.

Codice PUK (da 4 a 8 cifre)

Il codice PUK (PIN Unblocking Key) è necessario per resettare un codice PIN bloccato. Il codice PUK normalmente è in dotazione con la scheda SIM. In caso contrario, o in caso di perdita del codice, contattare il gestore del servizio locale.

Codice PUK2 (da 4 a 8 cifre)

Il codice PUK2, in dotazione con alcuni tipi di schede SIM, è necessario per resettare un codice PIN2 bloccato. In caso di perdita del codice, contattare il gestore del servizio locale.



Codici di accesso

Codice di sicurezza (da 4 a 8 cifre)

Il codice di sicurezza (impostato a **0000** in fabbrica) protegge il telefono da un uso non autorizzato ed è interno al telefono (il codice PIN è sulla SIM). Questo codice viene richiesto quando si desidera cancellare tutte le voci in rubrica e per riportare il telefono ai parametri di default (reset totale).



Effettuare una chiamata

1. Digitare il numero di telefono incluso il prefisso. Per modificare un numero sul display premere [←, →] per spostare il cursore a sinistra e a destra e/o premere [C] per cancellare.
2. Premere [☎] per chiamare il numero.
3. Premere [⏏] per concludere la chiamata.

Lista chiamate recenti (premere [☎])

1. Premendo [☎] [tasto INVIO] è possibile controllare la lista delle ultime chiamate perse e ricevute e gli ultimi numeri di telefono chiamati.
2. Selezionare il numero desiderato tramite i tasti Su e Giù.
3. Premere [☎] per chiamare il numero.

Chiamata con prefisso internazionale

1. Tenere premuto il tasto [0+] per il prefisso internazionale. Il carattere [0+] può essere sostituito con il codice di accesso internazionale "00".
2. Immettere il prefisso della nazione, il prefisso urbano e il numero di telefono.
3. Premere [☎] per chiamare il numero.

Effettuare una chiamata usando la rubrica

1. Nella modalità standby, premere [Nomi].
2. All'interno del menu, premere [OK] per attivare la **Cerca**.
3. Una volta trovata la voce desiderata mediante la ricerca per nome o per numero, premere [☎] per chiamare.


Effettuare una chiamata con la selezione rapida

Consultare il menu **Agenda – Rubrica – Selezione rapida** [Menu 6-3-4].



Rubrica nomi



Per selezionare il menu della rubrica nomi, premere  [Nomi] nella modalità standby e poi andare sulla voce desiderata. Si può accedere a questo menu anche tramite il menu **Agenda**.

Nome	Descrizione
1. Cerca	Consente di cercare un nome o un numero specifico
2. Aggiungi nuovo	Consente di aggiungere nuovi nomi e numeri.
3. Gruppo utenti	Consente di visualizzare l'elenco dei gruppi e di selezionarli. È possibile modificarne il nome e impostare per ogni gruppo una suoneria, un'icona e un colore del LED.
4. Selezione rapida	Consente di assegnare ai tasti numerici la funzione di selezione rapida.
5. Imposta memoria	Imposta la memoria in uso tra SIM e telefono prima di memorizzare nuovi numeri.
6. Cancella tutti	Consente di cancellare tutti i dati nella memoria della SIM o del telefono. Viene richiesto il codice di sicurezza.
7. Copia tutti	Consente di copiare le voci dalla memoria del telefono alla scheda SIM e viceversa.
8. Informazioni	Consente di controllare lo stato della memoria, i numeri di servizio SDN (Service Dial Number) e il proprio numero.



1 Messaggi

- 1 Scrivi SMS
- 2 Ricevuti
- 3 Inviati
- 4 Messaggi di rete
- 5 Messaggi vocali
- 6 Rapporto stato
- 7 Modelli
- 8 Impostazioni



2 Chiamate

- 1 Perse
- 2 Ricevute
- 3 Inviato
- 4 Cancella lista
- 5 Timer chiamate
- 6 Costi chiamate
- 7 Imposta costi
- 8 Info GPRS



3 Profili suoneria

- 1 Vibrazione
- 2 Silenzioso
- 3 Normale
- 4 Volume alto
- 5 Auricolare
- 6 Automobile



4 Impostazioni

- 1 Sveglia
- 2 Data & ora
- 3 Telefono
- 4 Chiamate
- 5 Sicurezza
- 6 Ricerca rete
- 7 Servizio GPRS
- 8 Reset dati



Menu principale



5 Trasferire chiamate

- 1 Tutte voce
- 2 Se occupato
- 3 No risposta
- 4 Non servito
- 5 Tutte dati
- 6 Tutte fax
- 7 Elimina trasferimenti



6 Agenda

- 1 Agenda
- 2 Bloconote
- 3 Rubrica



7 Accessori & giochi

- 1 Giochi
- 2 Calcolatrice
- 3 Cartella inbox
- 4 Convertitore
- 5 Fusi orari
- 6 Memo vocale
- 7 Infrarossi



8 Internet

- 1 Home
- 2 Preferiti
- 3 Messaggi push
- 4 Profili
- 5 Vai a URL
- 6 Memoria Cache
- 7 Info WAP
- 8 Reset dati



9 Servizi SIM



I menù di SIM Tool kit dipendono dalla SIM card usata e dalla rete.



Il menu include le funzioni relative al servizio SMS (Short Message Service), messaggi vocali (segreteria) e messaggi di rete (Cell Broadcast).



Scrivi SMS [Menu 1-1]

È possibile scrivere ed modificare messaggi di testo sino a 480 caratteri. Durante la scrittura del messaggio è possibile verificare il numero di messaggi singoli necessari all'invio del testo inserito.


1. Per entrare nel menu **Messaggi** premere  [OK].
2. Per scrivere un nuovo messaggio, selezionare **Scrivi SMS** all'interno del menu.
3. Immettere il testo del messaggio.
4. Una volta terminata la scrittura del messaggio, premere  [Opzioni]. Viene visualizzato il seguente menu.

Invia

Invia il messaggio di testo.

1. Immettere il numero di telefono del destinatario del messaggio.
2. Premere  [OK]. Se non si desidera inviare il messaggio, premere  [Esci].

Memorizza

Memorizza il messaggio nella casella dei messaggi in uscita. Premere  [OK].

Usa modello

Il modello è costituito da un messaggio predefinito. È possibile selezionare un modello e aggiungerlo al messaggio da inviare.



Messaggi [Menu 1]

Funzioni EMS

Il terminale permette di inviare e ricevere messaggi EMS (testo + immagini + suoni).

Allega immagine

Se si desidera allegare un'immagine al messaggio da inviare, la si può selezionare tra quelle disponibili.

Allega animazione

Se si desidera allegare un'animazione al messaggio da inviare, la si può selezionare tra quelle disponibili.

Allega suono

Se si desidera allegare un suono al messaggio da inviare, lo si può selezionare tra quelli disponibili.

Nota

- La funzione è disponibile solo con altri terminali EMS compatibili.

Numero?



Durante la scrittura di un messaggio è possibile prelevare ed inserire numeri dalla rubrica SIM o Telefono. Dalla rubrica del telefono è possibile prelevare un qualsiasi numero registrato.




Dizionario eZi

Nel dizionario eZi text è possibile aggiungere, cancellare o modificare alcune parole. Le parole salvate nel dizionario hanno una priorità più elevata rispetto alle altre.


• Come aggiungere una parola nel dizionario

1. Mentre si scrive un nuovo messaggio selezionare **Opzioni-Dizionario eZi**.
2. Se non è stato salvato nulla, appare il messaggio **<Nessuna voce>**. Dopo che nel dizionario è stata salvata una parola, è possibile visualizzare l'elenco delle parole.
3. Premere  [Nuovo] .
4. Dopo aver immesso una parola, premere  [OK].

• Come cancellare una parola dal dizionario

1. Andare in **Dizionario Ezi**.
2. Selezionare la parola che si desidera cancellare e premere  [Opzioni].
3. Selezionare il comando **Cancella**.

• Come modificare una parola nel dizionario

1. Andare in **Dizionario Ezi**.
2. Selezionare la parola che si desidera modificare e premere  [Opzioni].
3. Selezionare il menu **Modifica**.



Messaggi [Menu 1]

Uso di eZi

La modalità eZi text consente di scrivere una parola in modo semplice e rapido. Premendo in sequenza i tasti che contengono il carattere da inserire si ottiene normalmente la parola desiderata. A volte non è necessario digitare tutti i caratteri che formano la parola perchè il telefono la propone automaticamente.

• Note di utilizzo

Premere **[0 5]** (spazio) per confermare la parola proposta. Premere sul tasto di navigazione di Destra o Sinistra per cambiare la parola.

1. Uso della modalità eZi

1. Selezionare **Messaggi** premendo **[OK]**.
2. Andare fino a **Scrivi SMS** premendo **[OK]**.
3. Nella modalità eZi Text, premere la sequenza dei caratteri necessari a formare la parola desiderata. Per la spaziatura premere il tasto **[0 5]**.



Esempio

Per scrivere "Ciao", premere semplicemente **[2 abc]** → **[4 ghi]** → **[2 abc]** → **[6 mns]** in sequenza.

4. Una volta scritto il messaggio, premere **[Opzioni]**.

Suggerimento

1. Per cambiare la lingua premere il tasto **[*]**.
2. Dopo aver inserito una lettera il tasto **[Cambia]** diventa "Cambia". Utilizzare questo tasto per cambiare il formato del carattere o della parola inserita. Per esempio: Ciao → ciao → c.i.a.o. → C.I.A.O. → CIAO.



2. Utilizzo in modalità Numerica



Si può utilizzare questa modalità per immettere i numeri; per cambiare modalità usare il tasto **#***.

3. Uso della modalità Lettere

La modalità Lettere include due modalità secondarie. Per cambiare modalità secondaria usare il tasto **#***.

Modalità lettere maiuscole, per immettere lettere maiuscole.

Modalità lettere minuscole, per immettere lettere minuscole.







Nota

1. Per la spaziatura premere **05**.
2. Per cancellare una lettera usare il tasto **C**.




Messaggi [Menu 1]


Ricevuti [Menu 1-2]

Quando si riceve un messaggio di testo, sullo schermo appare il simbolo . Il nuovo messaggio viene memorizzato nell'elenco dei messaggi ricevuti. Per selezionare il messaggio desiderato usare  ,  ; per cancellare tutti i messaggi in arrivo selezionare l'opzione "Cancella tutti" del menu. Dopo aver letto il messaggio, premere  [Opzioni] per accedere alle seguenti opzioni disponibili.

Rispondi [Menu 1-2-1]

Per rispondere al mittente con un messaggio premere  [OK].

Inoltra [Menu 1-2-2]

Per inoltrare il messaggio a un altro numero premere  [OK].

Cancella [Menu 1-2-3]

Per cancellare il messaggio premere  [OK].

Estrai numero [Menu 1-2-4]

Se il messaggio contiene un numero di telefono è possibile estrarlo e anche memorizzarlo nella rubrica. Si può anche richiamare il mittente del messaggio mediante questa funzione.

Salva allegati [menu 1-2-5]






Il telefono permette di salvare eventuali allegati come immagini, suoni o animazioni. (questo menu è disponibile solo se ci sono degli allegati)

Richiama [Menu 1-2-6]

È possibile richiamare il mittente premendo  [Invia].



Inviati [Menu 1-3]

Entrando in questo menu è possibile visualizzare l'elenco dei messaggi inviati e/o in uscita. Selezionare il messaggio desiderato con i tasti,  e  e premere  [OK] per leggerlo. Per uscire dal menu Inviati, premere  [Esci]. È inoltre possibile cancellare tutti i messaggi in uscita selezionando la voce "Cancella tutti" in fondo all'elenco. Dopo aver letto il messaggio, premere  [Opzioni] per accedere ai seguenti sottomenu.

Inoltra [Menu 1-3-1]

Per inoltrare il messaggio a un altro numero.

Cancella [Menu 1-3-2]

Per cancellare il messaggio.

Estrai numero [Menu 1-3-3]

Se il messaggio contiene un numero di telefono è possibile estrarlo e anche memorizzarlo nella rubrica. Si può anche chiamare il destinatario del messaggio mediante questa opzione.

Notice

Se i numeri sono separati da uno spazio verranno visualizzati come numeri diversi.



Messaggi [Menu 1]

Messaggi di rete [Menu 1-4]

I messaggi di rete (SMS-CB Cell Broadcast) sono messaggi di testo che vengono inviati dalla rete a tutti gli utenti di telefoni GSM. Si tratta di informazioni generiche, come previsioni del tempo, notizie sul traffico e informazioni locali. La disponibilità delle informazioni e il relativo codice dipendono dalla rete. Contattare quindi il proprio operatore per ottenere ulteriori dettagli su questo servizio. Per ricevere i messaggi di rete vanno abilitate prima le seguenti opzioni tramite i relativi sottomenu:



Ricezione [Menu 1-4-1]

- **Si** : Selezionare per attivare la ricezione dei messaggi di rete CB.
- **No** : Selezionare per disattivare la ricezione dei messaggi di rete CB.

Ricevuti [Menu 1-4-2]

Per leggere e cancellare i messaggi CB ricevuti.

Tipo messaggi [Menu 1-4-3]



In questo menu vanno specificate le informazioni che si desiderano ricevere. Inserire il codice e il nome del tipo di messaggio premendo  [Nuovo tipo]. Se esistono già degli argomenti, è possibile cancellarli, modificarli e attivarli/disattivarli premendo  [Opzioni].

Allarme ricezione [Menu 1-4-4]

- **Si**
Quando arriva un messaggio il telefono emette una segnalazione acustica. La segnalazione acustica non è applicata per i messaggi di tipo 050.
- **No**
Quando arriva un messaggio il telefono non emette segnalazioni.



Auto display [Menu 1-4-5]

Quando arriva un messaggio può essere visualizzato automaticamente sullo schermo. Per leggerlo usare i tasti , .


- **Si**

Il messaggio viene visualizzato automaticamente sullo schermo.

- **No**

Il messaggio non viene visualizzato automaticamente sullo schermo.

Lingua [Menu 1-4-6] (Dipende dalla rete)

Selezionare la lingua desiderata premendo  [OK]. Il messaggio di rete verrà visualizzato solo se ricevuto nella lingua selezionata. Per usare tutte le lingue disponibili selezionare l'opzione **Automatica** in fondo alla lista.

Messaggi vocali [Menu 1-5]

Chiama segreteria [Menu 1-5-1]

Tramite questo menu si possono ascoltare i messaggi vocali. Se il numero della segreteria (centro dei messaggi vocali) è già memorizzato nella SIM o nel telefono, quest'ultimo vi si collega automaticamente altrimenti ne verrà chiesto l'inserimento.

Numero segreteria [Menu 1-5-2]

Per immettere il numero della segreteria (casella dei messaggi vocali.)




Messaggi [Menu 1]

Rapporto stato [Menu 1-6]

Si possono leggere e cancellare i rapporti di stato dei messaggi inviati.

Modelli [Menu 1-7]

Si possono utilizzare i 10 messaggi predefiniti nell'elenco. È possibile visualizzare e modificare i messaggi proposti e scriverne nuovi nelle locazioni vuote. Per modificare, cancellare o inviare un modello selezionarlo e premere  [Opzioni] per accedere ai seguenti menu:

Modifica [Menu 1-7-1]

Per modificare il modello.

Cancella [Menu 1-7-2]

Per cancellare un modello.

Invia [Menu 1-7-3]

Per inviare il modello come messaggio di testo.



Impostazioni [Menu 1-8]

Centro messaggi [Menu 1-8-1]

Per immettere il numero del centro messaggi. Il numero è normalmente memorizzato nella scheda SIM e dipende dall'operatore.

Tipo messaggio [Menu 1-8-2]

Testo, Voce, Fax, Paging, X.400, E-mail, ERMES

In genere il tipo di messaggio è impostato su **Testo**. Testo può essere sostituito con i formati alternativi, adatti al dispositivo che riceverà il messaggio. Contattare il gestore di rete per la disponibilità di questa funzione.

Validità [Menu 1-8-3]

Questo servizio di rete consente di impostare il periodo di tempo durante il quale i messaggi di testo rimangono memorizzati nel centro messaggi, mentre vengono fatti alcuni tentativi per inviarli.

Rapporto stato [Menu 1-8-4]

Impostando **Sì** in questo menu, è possibile controllare quando e se il messaggio è stato correttamente consegnato al destinatario.

Risposta pagata [Menu 1-8-5]

Quando si invia un messaggio la risposta del destinatario può essere addebitata al mittente. Verificare la disponibilità del servizio con il proprio operatore.

Memoria SMS [Menu 1-8-6]

Selezionando questo menu, è possibile controllare la memoria totale e quella utilizzata. La memoria totale è costituita dalla somma della memoria della SIM e del telefono.



Chiamate [Menu 2]

(Dipende dalla rete utilizzata)

È possibile controllare la lista dei numeri delle chiamate perse e ricevute e inviate solo se la rete supporta l'identificazione della linea di chiamata (CLI).

Nelle opzioni relative alla lista delle ultime chiamate perse, ricevute e inviate è possibile:

- Richiamare il numero.
- Memorizzare il numero nella rubrica.
- Visualizzare i dettagli relativi alla data e ora della chiamata.
- Modificare, cancellare o memorizzare il numero nella rubrica.

Perse [Menu 2-1]

La funzione consente di visualizzare l'elenco degli ultimi 10 numeri telefonici delle chiamate a cui non si è data risposta.

Ricevute [Menu 2-2]

La funzione consente di visualizzare un elenco di 20 numeri telefonici relativi alle ultime chiamate ricevute e di eventuali chiamate rifiutate.

Inviato [Menu 2-3]

La funzione consente di visualizzare l'elenco degli ultimi 20 numeri telefonici chiamati o che si è tentato di chiamare.

Sottomenu [Opzioni] in ciascun menu:

Dettagli

Visualizza i dettagli delle chiamate perse, ricevute o eseguite.

Cancella

Per cancellare il numero dalla lista.



Memorizza

Per salvare il numero nella rubrica.

Chiama

Per chiamare direttamente il numero.

Mostra

Per verificare i numeri di telefono memorizzati in rubrica.

Scrivi SMS

Per inviare direttamente un messaggio al numero selezionato.


Cancella lista [Menu 2-4]

Questa funzione permette di cancellare la lista delle chiamate perse, ricevute o effettuate. Si possono cancellare anche tutti i numeri delle liste.


Timer chiamate [Menu 2-5]

La funzione consente di visualizzare la durata delle chiamate ricevute e inviate. Per cancellare i tempi delle chiamate utilizzare l'opzione "Reset". L'operazione richiede il codice di sicurezza.


Ultima chiamata [Menu 2-5-1]

Premendo  [Reset] si cancella il timer della durata dell'ultima chiamata.

Ricevute [Menu 2-5-2]

Premendo  [Reset] si può cancellare il timer della durata totale delle chiamate ricevute. È necessario immettere il codice di sicurezza.

Inviata [Menu 2-5-3]


Premendo  [Reset] si può cancellare il timer della durata totale chiamate inviate. È necessario immettere il codice di sicurezza.



Chiamate [Menu 2]

(Dipende dalla rete utilizzata)

Tutte chiamate [Menu 2-5-4]

Premendo  [Reset] si può cancellare il timer della durata di tutte le chiamate inviate e ricevute. È necessario immettere il codice di sicurezza.

Costi chiamate [Menu 2-6]

Questo servizio di rete dipende dall'operatore e dalla scheda SIM utilizzata e consente di controllare e resettare i contatori del costo chiamate. Per resettare i contatori è necessario inserire il codice PIN2.

Costo ultima [Menu 2-6-1]

Questa funzione consente di azzerare il costo dell'ultima chiamata. Per resettare il contatore è necessario il codice PIN2.

Costo totale [Menu 2-6-2]

Questa funzione consente di visualizzare i costi di tutte le chiamate. È necessario il codice PIN2.

Nota

- Il costo effettivo fatturato dal gestore delle chiamate può variare in base alle caratteristiche della rete, all'arrotondamento della bolletta, alle tasse, ecc.

Imposta costi [Menu 2-7]

Limite costi [Menu 2-7-1]

Questo servizio di rete consente di limitare i costi delle chiamate a un certo numero di scatti o a una certa cifra impostando il valore iniziale del credito residuo.

È possibile effettuare o ricevere chiamate finché non viene superato il credito disponibile.



Costo scatto [Menu 2-7-2]


Questo menu permette di modificare il costo dello scatto e il nome della valuta. Per il costo dello scatto contattare il gestore telefonico. Per selezionare la valuta o modificare il costo dello scatto in questo menu è necessario il codice PIN2.

Auto display [Menu 2-7-3]

Selezionando **Si**, in modalità standby sul display viene visualizzato il credito residuo, impostando "No" non viene visualizzato.

Info GPRS [Menu 2-8]

Il terminale registra il volume del traffico dati trasmessi e ricevuti tramite la rete GPRS. Inoltre è possibile visualizzare la durata totale delle connessioni dati.

1. Premendo .
2. Scorrere fino all'informazione che si desidera controllare. Le opzioni incluse sono le seguenti.

Info WAP [Menu 2-8-1]

Si può visualizzare il volume di dati o la durata con il servizio WAP.

- **Ultima sessione [Menu 2-8-1-1]**
- **Tutte sessioni [Menu 2-8-1-2]**

Dispositivo esterno [Menu 2-8-2]

Si può visualizzare il volume di dati o la durata con il servizio GPRS utilizzando un dispositivo esterno come la porta seriale.



Totale Dati [Menu 2-8-3]

Si può visualizzare il volume di dati tramite il servizio WAP o un dispositivo esterno.



Profili suoneria [Menu 3]

In questo menu è possibile selezionare e personalizzare il profilo suoneria del telefono in base a vari ambienti e situazioni di utilizzo. (Per esempio selezionare Volume alto se ci si trova in un ambiente rumoroso)

1. Premere  [Menu] nella modalità standby.
2. Premere  per l'accesso diretto ai **Profili suoneria**.

Vibrazione [Menu 3-1]

Attiva [Menu 3-1-1]

Per impostare la vibrazione come notifica delle chiamate in arrivo e degli eventuali allarmi impostati.

Silenzioso [Menu 3-2]

Attiva [Menu 3-2-1]

Per impostare il profilo “Silenzioso” quando ci si trova in un luogo dove non si vogliono disturbare gli altri.

Personalizza [Menu 3-2-2]

Per modificare e adattare alle proprie esigenze i parametri del profilo.

Normale [Menu 3-3]

Attiva [Menu 3-3-1]

Impostare il profilo “Normale” per segnalazioni acustiche valide per un utilizzo normale del terminale.

Personalizza [Menu 3-3-2]

Per modificare e adattare alle proprie esigenze i parametri del profilo.



Volume alto [Menu 3-4]

Attiva [Menu 3-4-1]

Impostare questo profilo se ci si trova in un ambiente rumoroso.

Personalizza [Menu 3-4-2]

Per modificare e adattare alle proprie esigenze i parametri del profilo.

Auricolare [Menu 3-5]

Automaticamente impostato quando si usa l'auricolare.

Personalizza

Per modificare e adattare alle proprie esigenze i parametri del profilo.

Automobile [Menu 3-6]

Automaticamente impostato quando si collega il vivavoce in automobile.

Personalizza

Per modificare e adattare alle proprie esigenze i parametri del profilo.



Nota

Se si collega l'auricolare o il kit vivavoce, verrà selezionato automaticamente il corrispondente menu di ciascun profilo.



Profili suoneria [Menu 3]

Il sottomenu della funzione Personalizza [Menu 3-x-x]

Il sottomenu della voce **Personalizza** dei profili suoneria include:

Allarme chiamata [Menu 3-x-x-1]

Permette di impostare il tipo di allarme desiderato tra **Suoneria**, **Vibrazione**, **Suona & Vibra**, **Vibra** → **suona e No**.

Tipo suoneria [Menu 3-x-x-2]

Consente di selezionare la suoneria del profilo che si sta modificando.

Volume suoneria [Menu 3-x-x-3]

Consente di impostare il volume della suoneria del profilo che si sta modificando.

Avviso SMS [Menu 3-x-x-4]

Consente di impostare il modo di notifica della ricezione di un messaggio del profilo che si sta modificando.

Tono SMS [Menu 3-x-x-5]

Consente di impostare il tono acustico per la notifica di ricezione di un messaggio del profilo che si sta modificando.

Volume tasti [Menu 3-x-x-6]

Consente di impostare il volume del tono dei tasti del profilo che si sta modificando.

Nota

Auto risposta

- Consente di impostare la risposta automatica. Il menu "Auto risposta" è disponibile solo per i profili suoneria "Auricolare" e "Automobile".
 - **No** : Auto risposta non attivata.
 - **Dopo 5 sec** : Il telefono risponde automaticamente dopo 5 secondi.
 - **Dopo 10 sec**: Il telefono risponde automaticamente dopo 10 secondi.



Impostazioni [Menu 4]

Sveglia [Menu 4-1]

Tramite questo menu è possibile impostare un allarme sveglia per una determinata ora e con la periodicità desiderata.

• Attivazione

Per impostare l'orario (ora e minuti) in cui deve suonare la sveglia.

1. Entrare nel menu.
2. **Attivare** premendo $\{\cdot\text{C}, \text{D}\}$ e selezionare **Si**.
3. Impostare l'ora in cui deve suonare la sveglia.
4. Selezionare la periodicità della sveglia tramite i tasti $\{\cdot\text{C}, \text{D}\}$.: tra **Singola**, **Quotidiana**, **Settimanale** e **Mensile**.
5. Premere \square [OK] per confermare le impostazioni.

• Disattivazione

Per disattivare l'allarme sveglia.

1. Entrare nel menu.
2. **Disattivare** premendo $\{\cdot\text{C}, \text{D}\}$ e selezionare **No**.
3. Il telefono visualizzerà il messaggio "Sveglia disattivata".

Data & ora [Menu 4-2]

Per effettuare le impostazione dell'orologio del telefono utilizzare questo menu. Si può anche specificare il formato. dell'ora (12/24 ore) e della data.

Imposta ora [Menu 4-2-1]

In questo menu è possibile impostare l'ora nel telefono.

1. Selezionare **Imposta ora** premendo \square [OK].
2. Immettere il valore per le ore e i minuti.
3. Premere \square [OK] per confermare.



Impostazioni [Menu 4]

Formato ora [Menu 4-2-2]

Si può selezionare il formato a 24 o 12 ore.

1. Andare su **Formato ora** premendo [OK].
2. Selezionare 12 ore o 24 ore e premere [OK].

Imposta data [Menu 4-2-3]

In questo menu è possibile impostare la data nel telefono.

1. Entrare nel menu.
2. Selezionare **Imposta data** premendo [OK].
3. Immettere la data.
4. Premere [OK] per confermare.

Formato data [Menu 4-2-4]


In questo menu è possibile impostare il formato della data.

[a: anno, m: mese, g: giorno]

- **aaaa/mm/gg**
- **gg/mm/aaaa**
- **mm/gg/aaaa**




Telefono [Menu 4-3]

Il telefono può essere impostato nel modo desiderato. Andare nel menu **Telefono** e premere  [OK]. Sono disponibili le seguenti opzioni:

Lingua [Menu 4-3-1]

Scegliere la lingua per i messaggi del menu tra la lista di quelle disponibili. Se è selezionata l'impostazione "**Automatico**", la lingua viene scelta in base alla scheda SIM utilizzata. Se la lingua della scheda SIM non è supportata dal telefono viene impostata la lingua inglese.

Sfondo display [Menu 4-3-2]

Premere  per selezionare l'immagine desiderata. Premere [OK] per impostare l'immagine come sfondo del display in standby.

LCD esterno [Menu 4-3-3]

Si possono impostare diverse funzioni per il menu esterno.

- **Tema display [Menu 4-3-3-1]**

Per impostare il tema grafico del display

- **Movimento [Menu 4-3-3-2]**

Per impostare il periodo di movimento del display

- **Colore [Menu 4-3-3-3]**

Per impostare il colore del testo visualizzato sul display

Illuminazione [Menu 4-3-4]

È possibile impostare quanto deve restare accesa la luce di illuminazione display e tastiera quando si preme un tasto o si apre il folder.




Impostazioni [Menu 4]

Contrasto [Menu 4-3-5]

Regolare la luminosità di LCD desiderata con i tasti {←, →} navigation key.

Chiamate [Menu 4-4]



Per impostare il menu relativo a una chiamata premere  [OK] nel menu Impostazioni.

Modo risposta [Menu 4-4-1]

- **Folder attivo [Menu 4-4-1-1]**

Selezionando questa opzione si risponde alla chiamata in arrivo solo aprendo il folder.

- **Qualsiasi tasto [Menu 4-4-1-2]**

Selezionando questa opzione si può rispondere alle chiamate in ingresso premendo un tasto qualsiasi ad eccezione del tasto  .

- **Tasto invio [Menu 4-4-1-3]**

Selezionando questa opzione si risponde alle chiamate in ingresso solo con il tasto INVIO.

Invia numero [Menu 4-4-2]

(questo servizio dipende dalla rete e dall'abbonamento)

A seconda dell'impostazione della funzione è possibile inviare il proprio numero di telefono al numero chiamato.

- **Default di rete [Menu 4-4-2-1]**

Selezionando questa opzione l'invio del numero dipenderà dalle impostazioni di rete per ogni linea disponibile.

- **Si [Menu 4-4-2-2]**

Selezionando questa opzione il proprio numero verrà inviato. In questo caso il proprio numero di telefono verrà visualizzato sul telefono del ricevente.



- **No [Menu 4-4-2-3]**

Selezionando questa opzione il proprio numero non verrà inviato.

Avviso chiamata [Menu 4-4-3]

Se il servizio è attivo è possibile accettare una seconda chiamata in arrivo mentre si è già in conversazione. Se il servizio non è attivo non è possibile accettare una seconda chiamata in arrivo se si è già in conversazione.

- **Attiva [Menu 4-4-3-1]**

Attiva il servizio corrispondente.

- **Cancella [Menu 4-4-3-2]**

Disattiva il servizio corrispondente.

- **Verifica stato [Menu 4-4-3-3]**

Controlla lo stato del servizio.

Riselezione [Menu 4-4-4]

- **Si [Menu 4-4-4-1]**

Quando la funzione è attiva se il tentativo di chiamata fallisce, il telefono riseleziona il numero automaticamente dopo qualche secondo.

- **No [Menu 4-4-4-2]**

Se il collegamento non riesce, il telefono non effettua alcun tentativo supplementare.

Allarme durata [Menu 4-4-5]

Selezionando questa opzione è possibile controllare la durata della chiamata mediante un tono acustico emesso ogni minuto durante la chiamata.



Impostazioni [Menu 4]

Linea in uso [Menu 4-4-6]

La funzione è disponibile solo se il gestore telefonico supporta il Servizio a due linee (ALS). In questo caso vengono registrati due numeri telefonici indipendenti per la stessa scheda SIM.

L'impostazione è necessaria per selezionare la linea di utilizzo per l'invio delle chiamate. Se questa funzione è disponibile viene visualizzato il seguente menu.

1. **Linea 1** : Selezionare Linea 1 come linea telefonica corrente.
2. **Linea 2** : Selezionare Linea 2 come linea telefonica corrente.



Nota

- Se si seleziona la linea 2 in una zona dove non è disponibile non sarà possibile effettuare chiamate.

Gruppo chiuso CUG [Menu 4-4-7]

(dipende dalla rete)

Usare questa funzione per limitare l'uso delle chiamate telefoniche ai numeri che appartengono a determinati gruppi di utenti. Se si utilizza questa funzione, ogni chiamata in arrivo o in uscita è associata a un indice di gruppo. Se è specificato un indice di gruppo questo viene usato per tutte le chiamate in uscita. Se non viene specificato alcun indice di gruppo, la rete usa l'indice predefinito memorizzato dall'operatore.






- A. Predefinito** : Imposta l'indice CUG predefinito dalla rete.
- B. Si** : Attiva il servizio gruppo chiuso utenti CUG.
- C. No** : Disattiva la funzione CUG (modalità normale).



Sicurezza [Menu 4-5]

Richiesta PIN [Menu 4-5-1]

In questo menu, è possibile impostare il telefono in modo che chieda il codice PIN della scheda SIM quando viene acceso. Se la funzione è attiva, viene chiesto di immettere il codice PIN.

1. Premere  [Menu] nella modalità standby.
2. Premere il tasto  per l'accesso diretto o usare  e  per entrare in **Impostazioni**.
3. Andare nel menu **Sicurezza**.
4. Selezionare Richiesta PIN e premere  [OK].
5. Vengono visualizzati i seguenti sottomenu.
 - **Attiva** : Per attivare la funzione.
 - **Disattiva**: Per disattivare la richiesta PIN.

Limitazione chiamate [Menu 4-5-2]

(dipende dalla rete)

Il Servizio di limitazione chiamate impedisce al telefono di effettuare o ricevere chiamate in alcune situazioni. Questa funzione richiede una password di rete (fornita dall'operatore) per il controllo del servizio. Sono disponibili i seguenti sottomenu:

- **Tutte in uscita [Menu 4-5-2-1]**
Per bloccare tutte le chiamate in uscita.
- **Internazionali in uscita [Menu 4-5-2-2]**
Per bloccare tutte le chiamate internazionali in uscita.
- **Internazionali - Home (In uscita in roaming internazionale) [Menu 4-5-2-3]**
Per bloccare le chiamate in uscita quando ci si trova in Roaming internazionale (all'estero).



Impostazioni [Menu 4]

- **Tutte in arrivo [Menu 4-5-2-4]**
Per bloccare tutte le chiamate in arrivo.
- **In Roaming (In ingresso in Roaming) [Menu 4-5-2-5]**
Per bloccare le chiamate in ingresso quando ci si trova in Roaming.
- **Tutte dati [Menu 4-5-2-6]**
Per bloccare tutte le chiamate dati.
- **Tutte fax [Menu 4-5-2-7]**
Per bloccare tutte le chiamate fax.
- **Elimina limitazione [Menu 4-5-2-8]**
Per disabilitare la limitazione delle chiamate vocali. E' necessario inserire la password di rete.

I sottomenu del Limitazione chiamate

- **Attiva [Menu 4-5-2-x-1]**
Attiva il servizio di limitazione per la condizione selezionata.
E' necessario inserire la password di rete fornita dall'operatore.
- **Cancella [Menu 4-5-2-x-2]**
Per disabilitare il servizio di limitazione. E' necessario inserire la password di rete
- **Verifica stato [Menu 4-5-2-x-3]**
Per controllare lo stato corrente del servizio di limitazione delle chiamate.






Nota

Per controllare il servizio di limitazione delle chiamate è necessario utilizzare una password di rete fornita dall'operatore.










Numeri FDN [Menu 4-5-3] (dipende dalla scheda SIM)

È possibile limitare le chiamate in uscita ai numeri telefonici memorizzati nell'elenco numeri fissi FDN. Tali numeri sono protetti dal codice PIN.

1. Premere  [Menu] nella modalità standby.
2. Premere  per l'accesso diretto o usare  e  per entrare in **Impostazioni**.
3. Andare nel menu **Sicurezza – Numeri FDN**.
4. Immettere il codice PIN2 e premere  [OK].
5. Se il codice PIN 2 è corretto, vengono visualizzati i seguenti sottomenu.
 - **Attiva** : Per limitare le chiamate in uscita ai numeri telefonici selezionati.
 - **Disattiva** : Per effettuare le chiamate senza alcuna limitazione per i numeri telefonici.
 - **Numeri fissi** : Per visualizzare i numeri memorizzati ed effettuare aggiunte, modifiche o cancellazioni.

Cambia codici [Menu 4-5-4]

È possibile modificare i codici di accesso PIN, PIN 2, codice di sicurezza e password limitazione chiamate.

1. Premere  [Menu] nella modalità standby.
2. Premere  per l'accesso diretto o usare  e  per entrare in **Impostazioni**.
3. Andare nel menu **Sicurezza**.
4. Selezionare **Cambia codici** premendo  [OK].
5. Selezionare il codice che si desidera modificare e premere  [OK].
6. Seguire le indicazioni sul display e immettere il nuovo codice. Premere  per confermare.



Impostazioni [Menu 4]

Ricerca rete [Menu 4-6]

È possibile scegliere in modo automatico o manuale la rete a cui registrarsi. In genere, la selezione della rete è impostata su **Automatica**.

Automatica [Menu 4-6-1]

Il telefono sceglie automaticamente la rete disponibile nell'area in cui ci si trova.

Manuale [Menu 4-6-2]

Il telefono propone la lista delle reti disponibili e le visualizza. A questo punto è possibile scegliere la rete che si desidera utilizzare. La funzione dipende dagli accordi di Roaming tra gli operatori disponibili e il proprio gestore di rete nazionale.

Servizio GPRS [Menu 4-7]

Quando si utilizza il servizio GPRS per connettersi ad internet, si può fare una chiamata dati. Per poter utilizzare il GPRS impostare le seguenti opzioni.

Tipo terminale [Menu 4-7-1]

- GSM e GPRS [Menu 4-7-1-1]
- Solo GPRS [Menu 4-7-1-2]
- Solo GSM [Menu 4-7-1-3]

Sessione GPRS [Menu 4-7-2]

- Automatica [Menu 4-7-2-1]
- Manuale [Menu 4-7-2-2]



Dispositivo esterno [Menu 4-7-3]

L'accesso a internet via GPRS utilizzando un dispositivo esterno richiede l'impostazione del punto di accesso (APN), dell'indirizzo IP, del nome utente e password in uno dei 5 profili. Altrimenti le informazioni devono essere offerte dalla rete.

Reset dati [Menu 4-8]



Per reimpostare i dati del telefono alla condizione di default. Per eseguire questo comando è necessario inserire il codice di sicurezza (impostato a **0000** in fabbrica).



Trasferire chiamate [Menu 5]

(dipende dalla rete e dall'abbonamento)

Il servizio di trasferimento chiamate consente di trasferire a un altro numero le chiamate vocali, fax e di dati in arrivo. Per maggiori informazioni, contattare il gestore telefonico.

1. Premere  [Menu] nella modalità standby.
2. Premere  per l'accesso diretto o usare {← e →} per entrare nel menu del **Trasferimento chiamate**.

Tutte voce [Menu 5-1]

Trasferisce tutte le chiamate vocali.

Se occupato [Menu 5-2]

Trasferisce le chiamate vocali quando il telefono è occupato.

No risposta [Menu 5-3]

Trasferisce le chiamate vocali a cui non viene data risposta.

Non servito [Menu 5-4]

Trasferisce le chiamate vocali quando il telefono è spento o ci si trova fuori dal raggio di copertura della rete.

Tutte dati [Menu 5-5]

Trasferisce tutte le chiamate dati in ingresso ad un altro numero.

Tutte fax [Menu 5-6]

(dipende dalla rete e dall'abbonamento)

Trasferisce tutte le chiamate fax in ingresso ad un altro numero.



I sottomenu [Menu 5-x-x]

Ogni menu include i seguenti sottomenu.

Attiva [Menu 5-x-1]

Attiva il servizio corrispondente.

- **Alla segreteria**

Attiva il trasferimento delle chiamate alla segreteria. Questa funzione non include il trasferimento delle chiamate **Dati** e **Fax**.

- **Al numero**

Inserire il numero che riceverà le chiamate.

- **Numeri preferiti**

Lista dei numeri preferiti.

Cancella [Menu 5-x-2]

Per disattivare il servizio corrispondente.

Verifica stato [Menu 5-x-3]

Per verificare lo stato del servizio corrispondente.

Elimina trasferimenti [Menu 5-7]

Annulla il servizio di trasferimento di tutte le chiamate.



Agenda [Menu 6]

Agenda [Menu 6-1]

Entrando in questo menu viene visualizzato un Calendario. In alto sullo schermo sono visualizzati il mese e i giorni. È possibile selezionare un giorno, mese e anno utilizzando i tasti [←, →]. Ogni volta che si cambia la data, il calendario viene aggiornato in base ad essa. Il cursore si posiziona sempre sulla data corrente. Se una data è visualizzata con un colore diverso, significa che per quel giorno è stato programmato un evento. La funzione aiuta a ricordare gli impegni, le chiamate, gli anniversari e le cose da fare. Se è stata impostata l'agenda, è possibile visualizzare i seguenti sottomenu.

Modifica [Menu 6-1-1]

Per modificare le note sulla data selezionata.

Cancella [Menu 6-1-2]

Per cancellare le note già impostate.

Aggiungi nuovo [Menu 6-1-3]

È possibile immettere un testo di massimo 30 caratteri e creare 30 note.

Vedi agenda [Menu 6-1-4]



Visualizza gli eventi registrati in agenda.

Vai alla data [Menu 6-1-5]

Per controllare un evento in una certa data.



Blocconote [Menu 6-2]

1. Selezionare la funzione **Blocconote**.
2. Premere  [OK].
3. Inserire il testo del memo desiderato e premere  [Salva].
4. Una volta salvato, premendo il tasto [Opzioni] vengono visualizzati i seguenti sottomenu.

Modifica [Menu 6-2-1]

Per modificare l'appunto selezionato.

Aggiungi nuovo [Menu 6-2-2]

Per aggiungere fino a 20 nuovi appunti di massimo 40 caratteri.

Cancella [Menu 6-2-3]

Per cancellare l'appunto selezionato.

Cancella tutti [Menu 6-2-4]

Per cancellare tutti gli appunti creati in precedenza.



Agenda [Menu 6]

Rubrica [Menu 6-3]

Permette di creare una rubrica personale memorizzando i numeri telefonici e i relativi nomi. Questa funzione consente di effettuare con facilità le chiamate verso i numeri telefonici e i nomi memorizzati nella rubrica.

Cerca [Menu 6-3-1]

(Chiamare un numero dalla rubrica)

1. Aprire la rubrica premendo [Nomi] nella modalità standby.
Oppure andare su **Agenda – Rubrica** utilizzando i tasti , .
2. Selezionare Cerca e premere [OK] per entrare.
3. Si può trovare una voce in base al nome.
4. Selezionare [Elenco].
5. Per modificare, visualizzare, cancellare, copiare e richiamare una voce, selezionare [Opzioni]. Viene visualizzato il seguente menu.
 - **Modifica** : Per modificare nome, numero, E-mail e fax premere [OK].
 - **Dettagli** : Per visualizzare in dettaglio nome e numero.
 - **Cancella** : Per cancellare una voce.
 - **Salva nella SIM/ Salva nel telefono** : Per copiare o spostare una voce dalla memoria SIM a quella del telefono o viceversa.
 - **Chiama** : Per chiamare il numero selezionato.
 - **Scrivi SMS** : Per spedire direttamente un messaggio al numero selezionato.



Aggiungi nuovo [Menu 6-3-2]

Utilizzare questa funzione per memorizzare nuovi numeri nella rubrica. Si può scegliere se indirizzare la memoria del telefono o quella della SIM tramite il [Menu 6-3-5]. Nel telefono si possono memorizzare sino a 255 numeri e inserire nomi sino a 20 caratteri. La capacità di memorizzazione della scheda SIM dipende dalla SIM utilizzata.

1. Aprire la rubrica premendo [Nomi] nella modalità standby.
Oppure andare su **Cerca** usando i tasti , .
2. Andare su **Aggiungi nuovo** e premere [OK] per entrare.

• SIM :

Si possono immettere nomi e numeri e associarli a un gruppo utenti.

- a. Scrivere il nome da aggiungere.
- b. Premere e poi immettere il numero.
- c. Premere . Ora si può selezionare un usando i tasti {←, →}.
- d. Premere [Salva].

• Telefono :

Si possono aggiungere nomi, numeri di telefono, numeri di casa, numero di ufficio, indirizzi E-mail, un appunto e associarli a un gruppo.




- a. Scrivere il nome da aggiungere.
- b. Premere .
- c. Immettere i numeri in sequenza: cellulare, casa, ufficio, indirizzo E-mail e premere .
- d. Si può selezionare un gruppo premendo {←, →}.
- e. Premere [Salva].



Agenda [Menu 6]

Gruppo utenti [Menu 6-3-3]

Nomi si possono essere associati a uno dei 6 gruppi specifici o al gruppo generico definito.

1. Premere  [Nomi] per entrare nella rubrica nella modalità standby.
2. Andare su **Gruppo utenti** e premere  [OK] per entrare nel menu.
3. Viene visualizzato l'elenco Ogni gruppo: **Famiglia, VIP, Amici, Colleghi, Gruppo 1, Gruppo 2, Altri.**
4. Selezionare il nome del gruppo da gestire premendo  [Opzioni].
5. Vengono visualizzati i seguenti sottomenu, eccetto che per il gruppo **Altri.**

- **Elenco nomi**

Per modificare, copiare o chiamare numeri all'interno del gruppo chiamate

- **Rinomina**

Per modificare il nome del gruppo.

- **Suoneria gruppo**

Per scegliere una suoneria del gruppo.

- **Icona gruppo**

Per scegliere l'icona del gruppo.



Selezione rapida [Menu 6-3-4]

È possibile associare ai tasti da **2abc** a **9WXYZ** a un nome della rubrica. Per chiamare direttamente, premere il tasto per 2 - 3 secondi.

1. Aprire la rubrica premendo **[Nomi]** nella modalità standby. Oppure andare su Rubrica usando i tasti **{←, →}**.
2. Andare su **Selezione rapida** e premere **[OK]** per entrare nel menu.
3. Viene visualizzata l'attuale situazione per i tasti a selezione rapida.
4. Per aggiungere una selezione rapida, selezionare un tasto **<Vuoto>**. Premere **Nuovo** e cercare nome nella rubrica da associare.
5. Una volta assegnato il nome vengono visualizzati i seguenti sottomenu.
 - **Cambia** : Per modificare l'assegnazione del tasto a **Selezione rapida**.
 - **Cancella** : Per cancellare il numero assegnato al tasto la **Selezione rapida**.

Imposta memoria [Menu 6-3-5]

Impostare la memoria in uso tra SIM e Telefono prima di memorizzare un nuovo contatto.

1. Aprire la rubrica premendo **[Nomi]** nella modalità standby.
2. Andare su **Imposta memoria** e premere **[OK]** per entrare.
3. Selezionare SIM o Telefono e premere **[OK]**.



Agenda [Menu 6]

Cancella tutti [Menu 6-3-6]

Per cancellare tutte le voci nella **SIM** o nel **Telefono**. Questa funzione richiede il codice di sicurezza.

1. Premere \square [Nomi] per entrare nella rubrica nella modalità standby.
2. Andare su **Cancella tutti** e premere \square [OK].
3. Selezionare quindi la memoria da cancellare: SIM o Telefono.
4. Viene chiesto di immettere il codice di sicurezza.
5. Premere \square [OK] o, \square [Esci] per annullare l'operazione.

Copia tutti [Menu 6-3-7]

È possibile copiare/spostare le voci dalla memoria della scheda SIM alla memoria del telefono o viceversa.

1. Aprire la rubrica premendo \square [Nomi] nella modalità standby.
2. Andare su **Copia tutti** e premere \square [OK] per entrare nel menu.
3. Vengono visualizzati i seguenti sottomenu.

- **SIM → Telefono [Menu 6-3-7-1]**

Per copiare la voce dalla scheda SIM alla memoria del telefono.

- **Telefono → SIM [Menu 6-3-7-2]**

Per copiare la voce dalla memoria del telefono alla scheda SIM.

- **Copia originale [Menu 6-3-7-x-1]**

Le voci originali vengono copiate e conservate in memoria.

- **Sposta originale [Menu 6-3-7-x-2]**

Le voci originali vengono copiate ma cancellate dalla memoria di origine.








Informazioni [Menu 6-3-8]

È possibile visualizzare i numeri di servizio sulla scheda SIM e controllare la memoria usata e libera del telefono e della scheda SIM.






• Numeri di servizio (SDN)

Utilizzare questa funzione per accedere a un particolare elenco di servizi forniti dall'operatore della rete (se supportati dalla scheda SIM).

1. Aprire la rubrica premendo  [Nomi] nella modalità standby.
2. Andare su Informazioni e su Numeri telefonici dei servizi, quindi premere  [OK] per entrare.
3. Vengono visualizzati i nomi dei servizi disponibili.
4. Utilizzare i tasti  e  e per selezionare un servizio premere  [Invia].

• Memoria

Questa funzione consente di vedere quanta memoria libera e usata vi è nella rubrica del telefono e della scheda SIM.

1. Aprire la rubrica premendo  [Nomi] nella modalità standby. Oppure andare su Rubrica usando i tasti , . Selezionare Informazioni premendo  [OK].
2. Andare su Memoria e premere  [OK] per entrare nel menu.

• Il mio numero (dipende dalla SIM)

È possibile visualizzare il proprio numero nella scheda SIM.

Se il numero è vuoto, se ne può aggiungere uno nuovo. È anche possibile modificarlo e cancellarlo.











Accessori & giochi [Menu 7]

Giochi [Menu 7-1]

Accedere a questo menu per i giochi. Le istruzioni per giocare sono incluse nei menu dei giochi.

Calcolatrice [Menu 7-2]

Include le funzioni standard: +, -, *, ÷ : **Addizione, Sottrazione, Moltiplicazione e Divisione.**

1. Inmettere i numeri premendo i tasti numerici.
2. Usare i tasti , , {, } per selezionare un segno per il calcolo.
3. Inmettere quindi i numeri seguiti da tale segno.
4. Per visualizzare il risultato premere il tasto  [Esegui] o il tasto  [OK].
5. Per continuare il calcolo, ripetere il processo.
6. Usare il tasto  [Esci] per cancellare tutti i numeri o i segni. Premere  per concludere il processo di calcolo.

Cartella inbox [Menu 7-3]

Qui vengono memorizzati i contenuti (immagini, animazioni e suoni) scaricati dalla rete oppure ricevuti tramite messaggi EMS.

Immagini [Menu 7-3-1]

Animazioni [Menu 7-3-2]

Suoni [Menu 7-3-3]

I sottomenu di ciascun menu principale [Menu 7-3-x-x]

- **Cambia titolo [Menu 7-3-x-1]**

Si potrà modificare il titolo di ciascuno dei contenuti scaricati.



- **Cancella [Menu 7-3-x-2]**








Si potrà cancellare ciascuno dei contenuti scaricati.

- **Cancella tutti [Menu 7-3-x-3]**

Si potranno cancellare tutti i contenuti scaricati.


Convertitore [Menu 7-4]

Questa funzione permette di convertire velocemente le unità di misura di : **Lunghezza, Superficie, Peso e Volume.**

1. Selezionare il tipo di unità premendo il tasto  [Unità].
Si può anche muovere il cursore utilizzando  ,  e selezionare il tipo tramite {◀ , ▶}.
2. Selezionare il valore corrente tramite  ,  e quindi impostare l'unità standard tramite {◀ , ▶}.
3. Selezionare l'unità da convertire tramite {◀ , ▶}.
4. Inserire il valore.
5. Premere  o  [Esci] per terminare.

Fusi orari [Menu 7-5]

È possibile visualizzare l'ora di qualunque città del mondo. È inoltre possibile impostare l'ora corrente in base all'ora della città selezionata.

1. Selezionare la città relativa alla zona desiderata premendo {◀ , ▶}.
2. È possibile impostare l'ora corrente in base alla città selezionata.
Premere  [Esci] per uscire dal menu.



Accessori & giochi [Menu 7]

Memo vocale [Menu 7-6]

È possibile salvare e ascoltare 3 messaggi vocali, per ognuno dei quali è prevista una registrazione fino a 30 secondi.

Infrarossi [Menu 7-7]

Attivando questa funzione, è possibile utilizzare PC-sync mediante la porta infrarossi.

PC Sync

PC Sync è un software per lo scambio di dati PC e telefono tramite cavo. Per ulteriori dettagli sull'utilizzo, consultare l'Help file di PC Sync sul CD-Rom PC sync.




Il telefono supporta servizi Internet basati sul Wireless Application Protocol (WAP). È possibile accedere ai servizi supportati dalla propria rete. Il menu dei servizi consente di ottenere informazioni quali notizie, previsioni del tempo e orari dei voli.

Home [Menu 8-1]

Attiva la connessione WAP all'indirizzo home specificato nel profilo attivo.

Preferiti [Menu 8-2]

È possibile salvare fino a 50 indirizzi. Andare sulla locazione desiderata e premere  [Opzioni] per attivare le seguenti funzioni.

- **Connetti** : Per collegarsi all'indirizzo selezionato.
- **Aggiungi nuovo** : Per salvare manualmente un nuovo indirizzo.
- **Modifica** : Per modificare titolo e indirizzo.
- **Cancella** : Per eliminare l'indirizzo selezionato.

Nota

- Se non è stato ancora salvato alcun indirizzo, è disponibile solo il menu "Aggiungi nuovo".

Messaggi push [Menu 8-3]

Tramite questo menu è possibile attivare la ricezione dei messaggi WAP push e leggere quelli eventualmente ricevuti. Per la disponibilità di questo servizio consultare il proprio operatore.

Ricevuti [Menu 8-3-1]

I messaggi push possono essere letti e cancellati.




Internet [Menu 8]

Ricezione [Menu 8-3-2]

Si può decidere se ricevere i messaggi o meno.

Profili [Menu 8-4]

È possibile creare fino a 5 profili ma attivarne solo uno alla volta. Andare sul profilo desiderato e premere  [Opzioni] per accedere alle opzioni disponibili.

Attiva [Menu 8-4-1]

Per selezionare e attivare il profilo.

Impostazioni [Menu 8-4-2]

Per modificare i parametri del profilo selezionato.

- **Homepage [Menu 8-4-2-1]**

Questa impostazione consente di immettere l'indirizzo (URL) del sito che si desidera utilizzare come homepage. Non è necessario digitare "http://" davanti a ciascun URL, il browser WAP lo aggiunge automaticamente.

- **Immagini [Menu 8-4-2-2]**

È possibile selezionare se ricevere e visualizzare o meno le immagini contenute nelle pagine WAP.

- **Connessione [Menu 8-4-2-3]**

Le opzioni selezionabili sono Temporanea o Continua e dipendono dal WAP gateway utilizzato.

Continuo

Temporaneo

- **Sicurezza [Menu 8-4-2-4]**

Le opzioni di sicurezza dipendono dal WAP gateway utilizzato. Il gateway deve supportare questa funzione se la si attiva.



- **Info gateway [Menu 8-4-2-5]**

Normalmente i gateway non richiedono nome utente e password. Se il servizio lo prevede specificare nome utente e password richiesti per connettersi al gateway.

- **Bearer [Menu 8-4-2-6]**

Impostare il tipo di Bearer (trasporto) desiderato.

- **Dati**

- **GPRS**

Questo menu [Menu 8-4-2-7] dipende dal bearer selezionato.

- **Dati profilo [Menu 8-4-2-7]**

Indirizzo IP : Inserire l'indirizzo IP del WAP gateway.

Numero : Inserire il numero del WAP gateway.

Nome utente : Il nome utente richiesto per la connessione (NON quello del WAP gateway).

Password : La password richiesta per la connessione (NON quello del WAP gateway).

Modo : Selezionare il tipo chiamata tra : Analogica o Digitale (ISDN).

Velocità : La velocità della connessione dati

- **Impostazioni GPRS [Menu 8-4-2-7]**

Indirizzo IP : Inserire l'indirizzo IP per la connessione GPRS.

APN : Inserire il punto di accesso per la connessione GPRS.

Nome utente : Inserire il nome utente richiesto per la connessione.

Password : Inserire la password richiesta per la connessione.



Internet [Menu 8]

- **Time-out [Menu 8-4-2-8]**

Allo scadere del tempo impostato (30~300 sec.), se non vi sono dati in arrivo o in uscita il collegamento viene interrotto.

- **Rinomina [Menu 8-4-3]**

Per modificare il nome del profilo.

- **Email server [Menu 8-4-4]**

Per salvare l'indirizzo URL del server E-mail utilizzato

- **Connetti**

Per collegarsi all'URL configurato come server E-mail.

- **Indirizzo**

Immettere l'indirizzo URL dell'E-mail.

- **Vai a URL [Menu 8-5]**

Per andare nel sito desiderato. Prima del collegamento, è necessario specificare l'indirizzo URL del sito.



Memoria Cache [Menu 8-6]

Per cancellare il contenuto della memoria cache o modificare la modalità cache.

Svuota cache [Menu 8-6-1]

Il contenuto della memoria cache viene eliminato.

Usa cache [Menu 8-6-2]

Per controllare la memoria cache.

- **Sempre [Menu 8-6-2-1]**

La memoria cache viene sempre controllata durante la navigazione.

- **Solo avvio [Menu 8-6-2-2]**

La memoria cache viene controllata solo quando viene avviato il browser WAP.

- **No [Menu 8-6-2-3]**

La memoria cache non viene mai controllata.

Info WAP [Menu 8-7]

È possibile visualizzare le informazioni relative al browser WAP utilizzato.

Reset dati [Menu 8-8]

È possibile azzerare tutte le impostazioni e le modifiche effettuate riportandole a valori predefiniti.



Menu in linea WAP

Quando si è in linea, è possibile visualizzare i seguenti menu.

❑ **Home**

Vedi [Menu 8-1].

❑ **Aggiorna**

Ricarica la pagina corrente.

❑ **Preferiti**

Vedi [Menu 8-2].

❑ **Salva preferiti**

Salva l'URL corrente nella lista dei siti preferiti. È anche possibile modificare il titolo del segnalibro.

❑ **Vai a URL**

Vedi [Menu 8-5].

❑ **Vai a E-mail**

Si collega all'URL impostato come server E-mail.

❑ **Salva E-mail**

Salva l'URL corrente come server E-mail.

❑ **Svuota cache**

Elimina il contenuto della memoria cache.

Servizi SIM [Menu 9]



Il vostro operatore di sistema può offrire ulteriori applicazioni tramite la scheda SIM. In questo caso il terminale visualizzerà il menu relativo a questi servizi (si tratta normalmente di servizi di home banking, informazioni, meteo, sport etc etc...) come ultima voce del menu principale. Per ulteriori informazioni e per verificare la disponibilità di questi servizi contattate il vostro operatore.



Telefono e accessori

Accessori inclusi nella confezione:



Batteria standard



Auricolare

Utilizzare l'auricolare per avere le mani libere o durante la guida.



Adattatore da viaggio

Permette di ricaricare la batteria quando è collegato al telefono.



Kit dati/CD

Permette di scambiare dati con il PC, fra i quali la rubrica e i contenuti, e di utilizzare il telefono come modem.

Nota

- Si consiglia di utilizzare solo accessori opzionali prodotti da LG. In caso contrario, si declina qualsiasi responsabilità in caso di malfunzionamento.
- Il contenuto della confezione può cambiare a seconda della versione del terminale e delle richieste locali di mercato.



Seguire queste norme base di sicurezza durante l'uso dell'unità:

- Non toccare l'adattatore con le mani bagnate.
- Non smontare l'unità. Se l'unità necessita di riparazione, portarla da un tecnico di servizio specializzato.
- Tenere lontano da apparecchi elettrici come TV, radio o personal computer.
- Non tenere l'unità vicino a fonti di calore come radiatori o bollitori.
- Non lasciare cadere.
- Non sottoporre a vibrazione meccanica o shock.
- Non avvolgere con fogli o PVC, la superficie del telefono potrebbe danneggiarsi.
- Pulire la superficie dell'unità con un panno asciutto. (Non usare solventi come benzine, acquaragia o alcool).
- Non sottoporre a fumo o polvere eccessivi.
- Non mettere il telefono a contatto con liquidi.
- Usare gli accessori come l'auricolare con cautela e prudenza. Non toccare l'antenna inutilmente.



Manutenzione e Cura

■ Cura della Batteria

- Non è necessario scaricare completamente la batteria prima di ricaricarla. A differenza di altri sistemi, questa batteria non ha alcun effetto memoria che potrebbe comprometterne il rendimento.
- Utilizzare solo batterie e caricatori LG. I caricatori LG sono progettati per allungare al massimo la vita della batteria.
- Non smontare o mandare in corto circuito il contenitore delle batterie.
- Tenere puliti i contatti in metallo del contenitore delle batterie.
- Sostituire le batterie quando non offrono più un rendimento accettabile. Le batterie possono essere ricaricate centinaia di volte prima di richiedere la sostituzione.
- Per aumentare il rendimento, ricaricare la batteria se non è stata utilizzata per lungo tempo.
- Non esporre il caricabatterie alla luce del sole diretta o utilizzarla in condizioni di estrema umidità, come in una stanza da bagno.
- Non lasciare la batteria in luoghi troppo freddi o caldi, il rendimento della batteria potrebbe esserne danneggiato.



Generale

Nome del prodotto : G7030

Sistema : GSM 900 / DCS 1800

Temperature limite

Max : +55°C

Min : -10°C



Memo

GPRS Phone

USER'S MANUAL

MODEL: G7030

Please read this manual carefully
before operating your set.
Retain it for future reference.



All radio transmitters carry risks of interference with electronics in close proximity.



Mobile Phones must be switched off at all times in an aircraft.



Avoid pointing active infrared port at eyes.



Do not use your phone near petrol stations, fuel depots, chemical plants or blasting operations.



Switch off the phone in any area where required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.



Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.



Do not hold the phone in your hand while driving.



Do not dismantle the phone or battery.



Keep the phone in a safe place out of children's reach. It includes small parts which if detached may cause a choking hazard.



For Your Safety



Do not touch the charger or phone with wet hands.



For your safety, use **ONLY** specified **ORIGINAL** batteries and chargers.

Please note:



Batteries should be disposed of in accordance with relevant legislation.



Only use **ORIGINAL** accessories to avoid damage to your phone.



Emergency call may not be available under all cellular networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls.

Important Information

This user's guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user's guide could void your warranty for this equipment.



Overview

Part of the Phone	9
• the front.....	9
• the back	10
• Sub LCD of the phone	11
Key Description	12
• Side Keys	13
• Alphanumeric Keys	14

Display Information


Display Information	15
• On-Screen Icons.....	15
• Top Menu Icons	16

Getting Started

Installation	17
• Inserting the SIM Card	17
• Installing the Battery	17
• Charging the Battery	18
• Disconnecting the charger	19
Powering On Sequence	20
• To get started with the phone	20
• To turn off the phone	20
Access Codes	21
• PIN code (4 to 8 digits)	21
• PIN2 code (4 to 8 digits)	21
• PUK code (4 to 8 digits).....	21
• PUK2 code (4 to 8 digits).....	21
• Security code (4 to 8 digits)	22



Contents

Making and Answering calls	23
• Making a call	23
• Making a call by  [Send key]	23
• International Calls	23
• Making a call using the Phonebook	23
• Making call by Speed dials	23
Menu Description	
Phonebook	24
Menu Tree	25
Messages [Menu 1]	27
• Write message [Menu 1-1]	27
• Inbox [Menu 1-2]	32
• Outbox [Menu 1-3]	33
• Info service [Menu 1-4]	34
• Voice messages [Menu 1-5]	35
• Delivery reports [Menu 1-6]	36
• Templates [Menu 1-7]	36
• Settings [Menu 1-8]	37
Call register [Menu 2]	38
• Missed calls [Menu 2-1]	38
• Received calls [Menu 2-2]	38
• Dialed calls [Menu 2-3]	38
• Clear recent calls [Menu 2-4]	39
• Call durations [Menu 2-5]	39
• Call costs [Menu 2-6]	40
• Cost settings [Menu 2-7]	40
• GPRS information [Menu 2-8]	41



Profiles [Menu 3]	42
• Vibrate only [Menu 3-1]	42
• Quiet [Menu 3-2]	42
• General [Menu 3-3]	42
• Loud [Menu 3-4]	43
• Headset [Menu 3-5]	43
• Car [Menu 3-6]	43
Settings [Menu 4]	45
• Alarm clock [Menu 4-1]	45
• Date & Time [Menu 4-2]	45
• Phone settings [Menu 4-3]	47
• Call settings [Menu 4-4]	48
• Security settings [Menu 4-5]	51
• Network settings [Menu 4-6]	54
• GPRS settings [Menu 4-7]	54
• Restore factory settings [Menu 4-8]	55
Call divert [Menu 5]	56
• All voice calls [Menu 5-1]	56
• If busy [Menu 5-2]	56
• If not answered [Menu 5-3]	56
• If out of reach [Menu 5-4]	56
• All data calls [Menu 5-5]	56
• All fax calls [Menu 5-6]	56
• Cancel all divers [Menu 5-7]	57
Organiser [Menu 6]	58
• Schedule [Menu 6-1]	58
• Memo [Menu 6-2]	59
• Phonebook [Menu 6-3]	60

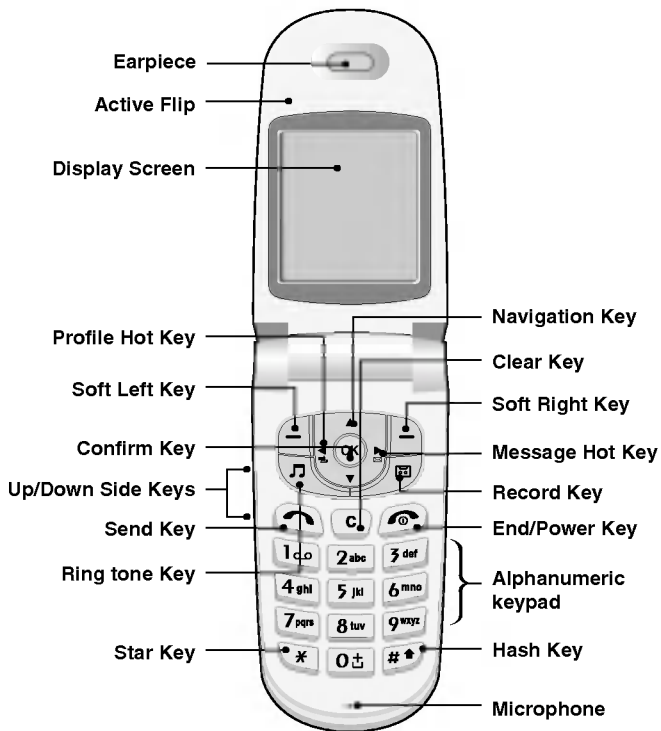


Contents

Fun & Tools [Menu 7]	66
• Game [Menu 7-1]	66
• Calculator [Menu 7-2]	66
• My folder [Menu 7-3]	66
• Unit converter [Menu 7-4]	67
• World time [Menu 7-5]	67
• Voice recorder [Menu 7-6]	68
• Infrared [Menu 7-7]	68
Internet [Menu 8]	69
• Home [Menu 8-1]	69
• Bookmarks [Menu 8-2]	69
• Push messages [Menu 8-3]	69
• Profiles [Menu 8-4]	70
• Go to URL [Menu 8-5]	72
• Cache settings [Menu 8-6]	73
• WAP information [Menu 8-7]	73
• Reset profiles [Menu 8-8]	73
Internet On-line menu	74
SIM service [Menu 9]	75
Package contents	76
Care and Maintenance	77
Technical data	79



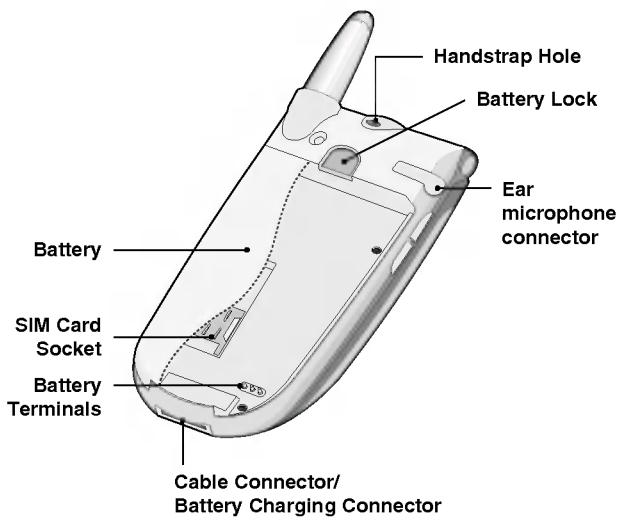
the front





Parts of the Phone

the back





Sub LCD of the phone



You can view the icon of receiving text message or voicemail even not flipping the phone open. In addition, you can check the name and number for incoming calls.

Note









- If the name or number of entry is not saved in phone book, "New call" will be displayed when receiving a call.









Key Description

The following shows key components of the phone.


Keypad Description

Key	Description
	Soft Left Key / Soft Right Key Each of these keys performs the function indicated by the text on the display immediately above it.
	Navigation Keys
	Left navigation key Used to Profile hot key and Menu options key.
	Right navigation key Used to Message hot key and Menu options key.
	Up/Down navigation key Used to search name of Phonebook and Menu options key.
	Confirm key You can go WAP directly if you press this key for a long time.
	Ring tone Key / Record Key You can directly go to the Ring tone submenu by pressing  . You can use voice memo by pressing and holding  for a few seconds.
	You can delete the characters you input by pressing  .
	Send Key You can dial a phone number and answer a call. If you press this key without entering a number, your phone shows the most recently dialed, received, and missed numbers.



Key	Description
	Numeric Keys <p>These keys are used mainly to dial in standby mode and enter numbers or characters in editing mode. When you press these keys for a long time.</p> <ul style="list-style-type: none">• Used to call for international call by .• Used to call Speed dials by from  to .• Used to check voicemail by .
	END/PWR Key <p>Used to end or reject a call. This key is also used as Power Key pressing and holding this key for a few seconds.</p>

Side Keys

Key	Description
	Up/Down Side Key <p>You can adjust the volume of key tone in standby mode and the volume of earpiece during a call. With the flip closed, pressing one of these keys shows the current time and date on the sub LCD. When you receive a message, you can read the message on the sub LCD using these keys.</p>



Key Description

Alphanumeric Keys

The alphabetic and numerical keypad mapping relation are listed as the following table.

Key	Description
	. ! ' 1 , - ? @ _
	A B C 2 Ä À Á Â Ã Ä Å Æ Ç a b c ä à á â ã ä å ç
	D E F 3 È Ê É Ë e f è é ê ë
	G H I 4 Ì Í Î Ï g h i ì í î ï
	J K L 5 j k l
	M N O 6 Ñ Ò Ó Ô Õ Æ m n o ñ ò ó ô õ æ
	P Q R S 7 p q r s ß
	T U V 8 Ü Ù Ú Û t u v ü ù ú û
	W X Y Z 9 w x y z
	0 Ø ø [Space Key]

Display Information



The screen displays several icons the following describe each of them you may see on the phone.










On-Screen Icons

Icon/Indicator	Description
	Tells you the strength of the network signal.
	Call is connected.
	Shows that you are using a roaming service.
	You can use GPRS service
	The alarm has been set and is on.
	Tells you the status of the battery.
	You have received a text message.
	You have received a voice message.
	You can set the vibration mode.
	You have received e-mail.
	Loud menu in Profiles.
	Quiet menu in Profiles.
	Headset menu in Profiles.
	Car menu in Profiles.
	General menu in Profiles.
	Shows that you can use push message service.
	You can set your own schedule.



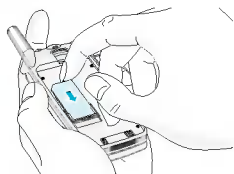
Display Information

Top Menu Icons

Icon	Description
	Messages
	Call register
	Profiles
	Settings
	Call divert
	Organiser
	Fun & Tools
	Internet
	SIM service (Dependent on SIM card)



1. Inserting the SIM Card



Locate the SIM card socket in the back of the phone.

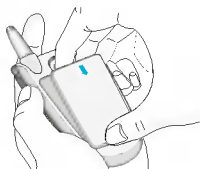
Follow the steps below to install the SIM card.

1. Remove the battery if attached.
2. Slide the SIM card into the slot, under the silvery holders, with the golden connectors facing down and the cut corner to the right.

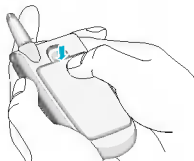
Notice

- Before installing always make sure that the phone is switched off and remove the battery.
- The metal contact of the SIM card can be easily damaged by scratches. Pay special attention to the SIM card when you handle and install. Follow the instructions supplied with the SIM card.

2. Installing the Battery



1. Place the battery on the back of the phone.



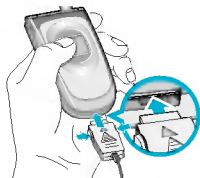
2. Push it until you hear a click.



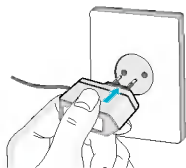
Installation

3. Charging the Battery

To connect the travel adapter to the phone, you must have installed the battery.



1. Insert one end of the travel adapter into the bottom of the phone.



2. Connect the other end of the travel adapter to an AC wall outlet.

NOTE: Use only Travel charger type TA-25G series.



Warning

- Do not force the connector as this may damage the phone and/or the travel adapter.



4. Disconnecting the charger



Disconnect the travel adapter from the phone by pressing its side buttons.

Notice

- The battery delivered with your phone has to be fully charged before using it.
- Do not remove your battery or the SIM card while charging.
- The moving bars of battery icon will stop after charging completely.

Note


- In the case the battery is not properly charged,
 1. After turning on/off the phone using the power key, please try to recharge it.
 2. When the battery is attached to the phone, please detach it from the phone. And then place it back to the phone and try to recharge it.



Powering On Sequence

To get started with the phone



1. Press and hold  [Power/End Key] until you hear a tone.
2. Depending on setting **PIN code request** [Menu 4-5-1], you can enter it or not.
3. If your phone connects to a network, the network name will be displayed shortly.

To turn off the phone

In standby mode, press and hold  key until you hear a tone.



You can use the access codes described in this section to avoid unauthorized use of your phone. The access codes (except PUK and PUK2 codes) can be changed by using **Change codes** [Menu 4-5-4].

PIN code (4 to 8 digits)

The PIN (Personal Identification Number) code protects your SIM card against unauthorized use. The PIN code is usually supplied with the SIM card. When **PIN code request** is set **Enable**, your phone will request the PIN code every time it is switched on. On the contrary, when **PIN code request** is set **Disable**, your phone connects to the network directly without PIN code.

PIN2 code (4 to 8 digits)

The PIN2 code, supplied with some SIM cards, is required to access some functions such as Advice of call charge, Fixed Dial number. These functions are only available if supported by your SIM card.

PUK code (4 to 8 digits)

The PUK (PIN Unlocking Key) code is required to change a blocked PIN code. The PUK code may be supplied with the SIM card. If not, contact your local service provider for the code. If you lose the code, also contact your service provider.

PUK2 code (4 to 8 digits)

The PUK2 code, supplied with some SIM cards, is required to change a blocked PIN2 code. If you lose the code, also contact your service provider.



Access Codes

Security code (4 to 8 digits)

The security code protects the unauthorized use of your phone. It is usually supplied with the phone. This code is required to delete all phone entries and to activate “Restore factory settings” menu. The default number is “0000”. You also can change it in Security settings menu. The menu displayed on the handset screen during a call is different to the default main menu reached from the idle screen, and the options are described here.



Making and Answering calls

Making a call

1. Key in phone number including the area code. To edit a number on the display, press [←, →] to move the cursor to the left or right. If you want to delete a character, press [C].
2. Press [Call] to call the number.
3. Press [End] to end the call.

Making a call by [Send key]

1. Press [Send key], and then you can check the latest missed, received, and dialled phone numbers.
2. Select the number you want on the list.
3. Press [Send key].

International Calls

1. Press and hold the [0+] key for the international prefix. “+” character may replace with the international access code.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press [Call].

Making a call using the Phonebook

1. In standby mode, press [Names].
2. When the menu is displayed, you select **Search** by pressing [Select].
3. If you find out the desired item through searching by a name or a number, press [Call] to call.


Making call by Speed dials



See the menu **Phonebook – Speed dials** [Menu 6-3-4] in detail.



Phonebook



To select a menu in phonebook, press  [Names] in standby mode and then scroll to a desired item. You can also access this menu through **Organiser**.

Name	Description
1. Search	Allows you to search for a specific name and number.
2. Add new	Allows you to add new names and numbers.
3. Caller groups	Allows you to show group list, and select it. You can edit its name, and set a ring and icon for each Group.
4. Speed dials	Allows you to assign up to 8 ( - ) one-touch dial allocations.
5. Set memory	Allows you to select memory.
6. Delete all	Allows you to erase all data in SIM or Phone memory.
7. Copy all	Allows you to copy entries from your Phone memory to SIM card or from SIM card to Phone memory.
8. Information	Allows you to check the status of memory, SDN (Service Dial Number), and Own number.



1 Messages

- 1 Write message
- 2 Inbox
- 3 Outbox
- 4 Info service
- 5 Voice messages
- 6 Delivery reports
- 7 Templates
- 8 Settings



2 Call register

- 1 Missed calls
- 2 Received calls
- 3 Dialed calls
- 4 Clear recent calls
- 5 Call durations
- 6 Call costs
- 7 Cost settings
- 8 GPRS information



3 Profiles

- 1 Vibrate only
- 2 Quiet
- 3 General
- 4 Loud
- 5 Headset
- 6 Car



4 Settings

- 1 Alarm clock
- 2 Date & Time
- 3 Phone settings
- 4 Call settings
- 5 Security settings
- 6 Network settings
- 7 GPRS settings
- 8 Restore factory settings



Menu Tree



5 Call divert

- 1 All voice calls
- 2 If busy
- 3 If not answered
- 4 If out of reach
- 5 All data calls
- 6 All fax calls
- 7 Cancel all divers



6 Organiser

- 1 Schedule
- 2 Memo
- 3 Phonebook



7 Fun & Tools

- 1 Game
- 2 Calculator
- 3 My folder
- 4 Unit converter
- 5 World time
- 6 Voice recorder
- 7 Infrared



8 Internet

- 1 Home
- 2 Bookmarks
- 3 Push messages
- 4 Profiles
- 5 Go to URL
- 6 Cache settings
- 7 WAP information
- 8 Reset profiles



9 SIM Service

This menu depends on SIM and the network services.



This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), voice mail, as well as the network's service messages.

Write message [Menu 1-1]

You can write and edit text message up to 480 characters. In addition, you can check the page number in writing message.

1. Enter the **Messages** menu by pressing [Select].
2. If you want to write a new message, select **Write message** in the menu.
3. Input the message.
4. When you finish writing the message, press [Options]. Then following option menu will be displayed.

Send

Sends the text message.

1. Enter the phone number to send the message.
2. Press [OK]. If you don't want to send it, press [Back].

Save

Stores the message in Outbox.

If you want to save it in Outbox, press [Select].

Insert template

The template is pre-defined message. You can select one of the templates and add it to the message you will send.



Messages [Menu 1]

EMS function

You can use EMS only if the network supports this service.

Attach picture

If you want to append the picture on sending message, you can select it through EMS. You can also select one of the various pictures.

Attach animation

If you want to append the animation on sending message, you can select it through EMS. In addition, You can select the one of 15 animations which you want.

Attach sound

If you want to append the sound on sending message, you can select it through EMS.

Notice

- You may not send or receive the message through EMS due to the incompatibility between G7030 phone and the others.

Insert number



When you enter message, you can insert the phone number stored in the SIM card or in the phone. If the number is stored in the phone, you can also insert home number, and office number.




eZi dictionary

You can add, delete and edit a word in eZi dictionary. If you save it in a dictionary, this word has a high priority than others.


• How to add a word in a dictionary

1. Scroll to highlight **eZi dictionary**.
2. <No entry> message will be displayed when nothing is saved. Once a word is saved in a dictionary, you can view the word list.
3. Press  [Add] .
4. After entering a word, press  [OK].

• How to delete a word from a dictionary

1. Scroll to highlight **eZi dictionary**.
2. Select a word you want to delete, and then press  [Options].
3. Select **Delete** menu.

• How to edit a word in a dictionary

1. Scroll to highlight **eZi dictionary**.
2. Select a word you want to edit, and then press  [Options].
3. Select **Edit** menu.



Messages [Menu 1]

How to use eZi text

eZi text mode allows you to type a word easily and quickly. Simply pressing each key once for each character, you can get the word you want. Therefore, you don't need to input all characters to make a word.

• How to change mode

There are 4 modes. : **eZi mode**, **Numeric mode**, **Letter mode (Capital and Small)**. You can change and choose one among the editor modes by pressing .

1. How to write a message in eZi mode

1. Select **Messages** by pressing [Select].
2. Select **Write message** by pressing [Select].
3. In eZi text mode, you just press a key marked a character on the keypad. In addition, you can space out by pressing key.



Example

For making "Tomorrow", you just press → → → → in sequence.

4. After writing the message, press [Options].

Notice




1. To change the language, press key. You can check the selected language below the text box.
2. Once you press the corresponding key, key will be changed to "Change". Then you can change the capital form with [Change]. For example : You → you → y.o.u. → Y.O.U. → YOU. After selecting the desired form by pressing [OK], key will return to "Symbol".



2. Numeric mode





To enter numbers, select this mode using  key.

3. Letter mode

In this mode, you can input letters. There are capital letter mode and small letter mode.







Notice

1. If you want to space, press .
2. To delete a letter, use  key.



Messages [Menu 1]


Inbox [Menu 1-2]

When you receive a text message, the symbol  is displayed on the screen. You can save it in the incoming message list. Select the desired message by scrolling  ,  you can delete all incoming messages by selecting **Delete all** at the bottom of the list. After reading the message, press  [Options] to access the available options.


Reply [Menu 1-2-1]

You can reply to the incoming message, if you press  [Select].

Forward [Menu 1-2-2]

You can forward the selected message to other party, if you press  [Select].

Delete [Menu 1-2-3]

You can delete the message if you press  [Select].

Get number [Menu 1-2-4]

If the message has the number, you can not only extract it but also save it in the phonebook. You can also call to this number.

Save attachments [Menu 1-2-5]






You can save attachments such as pictures, sound, or animation. (This option is shown only when there is any attachment.)

Return call [Menu 1-2-6]

You can call back to sender by pressing  [Send].



Outbox [Menu 1-3]

When you enter this menu, you can see the outgoing message list. You can select the desired message by scrolling  ,  and press  [Select] to read it. And if you want to exit from **Outbox** menu, press  [Back]. In addition, you can delete all outgoing messages by selecting **Delete all** menu at the bottom of the list. After reading a message, press  [Options] to access the following submenus.

Forward [Menu 1-3-1]

You can forward the message to other party.

Delete [Menu 1-3-2]

You can delete the message.

Get number [Menu 1-3-3]

If the message has the phone number, you can not only extract it but also save it in the phonebook. You can call to this number.

Notice

If you space out as inputting numbers, the receiver can check them respectively.



Messages [Menu 1]

Info service [Menu 1-4]

Cell Broadcast messages (CB message) are text ones that are sent by the network to GSM phone users. The network provides general information such as weather reports, traffic news, tax, pharmacies, and stock prices. Each type of information has the number; therefore, you can contact service provider. When you receive CB message, you can view the submenus below:




Receive [Menu 1-4-1]

- **Yes** : If you select this menu, your phone will receive the Cell Broadcast message.
- **No** : If you select this menu, your phone will not receive the Cell Broadcast message.

Inbox [Menu 1-4-2]

You can read and delete received CB messages.

Topics [Menu 1-4-3]



If you want to create new topics, press  [Select]. Then, you select New topics menu by  [Select]. If you have already topics, you can delete, edit, and activate by pressing  [Options].

Alert [Menu 1-4-4]

- **On**
When Cell broadcast message is arrived, your phone will inform you by beep.
- **Off**
When Cell broadcast message is arrived, your phone will not beep.



Auto display [Menu 1-4-5]

When you receive CB message, it is automatically displayed on the window. You can read it by scrolling  , .


- **On**

The message will be displayed on the screen automatically.

- **Off**

The message will not be displayed on the screen automatically.

Language [Menu 1-4-6] (Dependent upon the Network)

You can select the language pressing  [Select]. Then, the cell broadcast message will be displayed in the language that you selected. If you use all languages supported by phone, select **Automatic** at the bottom of the list.

Voice messages [Menu 1-5]

Listen to voice messages [Menu 1-5-1]

In this menu, you can listen to your voice messages. If the address of voicemail centre is already saved in phone, your phone connects it automatically. Otherwise, the phone requires entering the address.

Voice mailbox number [Menu 1-5-2]

You can input voice mailbox address number.



Messages [Menu 1]

Delivery reports [Menu 1-6]

You can read and delete delivery report messages.

Templates [Menu 1-7]

You can see 10 pre-defined messages in the list. You can view templates already saved in a list before editing it. You can change those ones. The rest ones are **<Empty>**. You can add the new one.

Edit [Menu 1-7-1]

You can edit a template.

Delete Menu 1-7-2]

You can delete a template.

Send [Menu 1-7-3]

You can send the text message with a template.



Settings [Menu 1-8]

Message centre number [Menu 1-8-1]

You can input the address of message centre.

Message types [Menu 1-8-2]

Text, Voice, Fax, Paging, X.400, E-mail, ERMES

Usually, the type of message is set to **Text** type. You can replace your text with the alternative formats, which are suitable for the device that will be received the message. Contact your service provider for the availability of this function.

Validity period [Menu 1-8-3]

This network service allows you to set how long your text messages will be stored at the message center.

Delivery reports [Menu 1-8-4]

If you set **Yes** in this menu, you can check whether your message is sent to the other party successfully or not.

Pay for reply [Menu 1-8-5]

When the other party replies to your message, you can pay for this.

Check memory [Menu 1-8-6]

If you select this menu, you can check the used and total memories. The total memory is the sum of SIM and Phone memory.



Call register [Menu 2]

(Dependent on the network service)

You can check the record of missed, received, and dialled calls only if the network supports the Calling Line Identification (CLI) within the service area. In the options of missed calls, received calls, and dialled numbers you can:

- Call by this number.
- Save the number in the phonebook.
- View the date and the time of the call.
- Edit, delete or save the number from the list in phonebook.

Missed calls [Menu 2-1]

This function allows you to view the list of the latest 10 phone numbers you didn't receive.

Received calls [Menu 2-2]

This function allows you to view the list of the latest 20 phone numbers you have received.

Dialled calls [Menu 2-3]

This function allows you to view the list of 20 phone numbers that you have recently called or tried to call.

Submenus in each menu :

View detail

You can check the phone number of missed, received or dialled calls in detail.

Delete

You can delete the record of the phone number.

Save

You can save the phone number.



Call

You can make a call to the number.

View other number

You can check the phone numbers saved in phonebook.

Write message

You can send a message to the number.


Clear recent calls [Menu 2-4]

This function allows you to delete missed, dialled or received call lists. You can also delete all call lists at a time.


Call durations [Menu 2-5]

This function allows you to view the duration of incoming and outgoing calls. You can clear the duration record by using Reset key after entering the security code.


Last call [Menu 2-5-1]

If you press  [Reset], you can delete last call duration.


Received calls [Menu 2-5-2]

If you press  [Reset], you can delete received call duration. You need to input Security code.

Dialled calls [Menu 2-5-3]

If you press  [Reset], you can delete outgoing call duration. You need to input Security code.

All calls [Menu 2-5-4]

If you press  [Reset], you can delete the duration of last call, received call, and outgoing call. You need to input Security code.



Call register [Menu 2]

(Dependent on the network service)

Call costs [Menu 2-6]

This network service allows you to check the last call cost and total call cost. To clear the counters, you need the PIN2 Code.

Last call's cost [Menu 2-6-1]

This function allows you to reset the Last call's cost. You need to input PIN2 code.

All calls' cost [Menu 2-6-2]

This function allows you to reset the All calls' cost. You need to input PIN2 code.



Note

- The actual cost invoiced for calls by your service provider may vary depending upon network features, rounding-off for billing, taxes, etc.

Cost settings [Menu 2-7]

Call cost's limit [Menu 2-7-1]

This network service allows you to limit the costs of your calls to the number of charging units or units of currency. If you select on the number of remaining, the cost will be displayed in standby mode. You can make or receive a call as far as the specified cost limit is not exceeded.

Set tariff [Menu 2-7-2]

The phone can change units and currency name. Contact your service provider for charging unit price. You may need the PIN2 code to select the currency or unit in this menu.



Auto display [Menu 2-7-3]

When setting **On**, show the reminder cost in standby mode. When call end, show the last call costs.

GPRS information [Menu 2-8]

You can check the amount of data transferred over the network through GPRS. In addition, you can also view how much time you are online.

1. Press [OK] or [Select].
2. Scroll to the information you want to check. Your options include the following:

WAP [Menu 2-8-1]

You can check the data volume and the duration through WAP.

- **Last session [Menu 2-8-1-1]**
- **All session [Menu 2-8-1-2]**

External device [Menu 2-8-2]

You can check the data volume and the duration through GPRS by using external device such as serial port.



Total data [Menu 2-8-3]

You can check the total amount of data through WAP and external device.



Profiles [Menu 3]

In this menu, you can adjust and customize the phone tones for different events, environments and caller's group. (e.g. When you are in a car, you can choose the Car profile)

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access to enter **Profiles**.

Vibrate only [Menu 3-1]

Activate [Menu 3-1-1]

You can adjust the profile to Vibration if you need vibration mode.

Quiet [Menu 3-2]

Activate [Menu 3-2-1]

You can adjust the profile to Quiet if you are in a quiet place.

Personalise [Menu 3-2-2]

You can change the values of Profile submenus.

General [Menu 3-3]

Activate [Menu 3-3-1]

You can adjust the profile to General if you need General mode.

Personalise [Menu 3-3-2]

You can change the values of Profile submenus.



Loud [Menu 3-4]

Activate [Menu 3-4-1]

You can adjust the profile to Loud if you are in a noisy environment.

Personalise [Menu 3-4-2]

You can change the values of Profile submenus.

Headset [Menu 3-5]

You can adjust the profile to Headset when you put on a headset.

Personalise

You can change the values of Profiles submenus.

Car [Menu 3-6]

You can adjust the profile to Car when you activate Handsfree Kit.

Personalise

You can change the values of Profile submenus.



Note

If you connect headset or handsfree kit to the phone, each profile menu related to them will be displayed automatically.



Profiles [Menu 3]

A Group of Personalise submenus [Menu 3-x-x]

Each **Personalise** menu has the submenus as shown below.

Incoming alert type [Menu 3-x-x-1]

Allows to set the incoming call alert type for adjusting environment.
Ring, Vibrate, Ring & vib., Ring after vib., Off.

Ring tone [Menu 3-x-x-2]

Allows to set the ring tone for adjusting environment.

Ring volume [Menu 3-x-x-3]

Allows to set the ring volume for adjusting environment.

Message alert type [Menu 3-x-x-4]

Allows to alert when receiving a message for adjusting environment.
Ring once, Ring periodic, Vibrate, Ring & vib., Off.

Message tone [Menu 3-x-x-5]

Allows to set the message alert tone for adjusting environment.

Key volume [Menu 3-x-x-6]

Allows to set the keypad tone for adjusting environment.



Note

Automatic answer

- This function will be activated only when your phone is connected to the handsfree kit or headset.
 - **Off** : The phone will not answer automatically.
 - **After 5 sec** : After 5 seconds, the phone will answer automatically.
 - **After 10 sec** : After 10 seconds, the phone will answer automatically.



Alarm clock [Menu 4-1]

You can set an alarm to go off on your phone.

• **To set the alarm:**

1. Enter the menu.
2. Select **On** using [←, →].
3. Press to move the cursor. Select AM or PM using [←, →].
4. Set the alarm time using the numeric keypad. You can move the cursor using [←, →] in the alarm time space.
5. Press to move the cursor to the next option. Select one from **Once**, **Daily**, **Weekly**, and **Monthly** using [←, →].
6. Press [Set]. You see the prompt, “Alarm is set”.

• **To deactivate the alarm:**

1. Enter the menu.
2. Select **Off** using [←, →], then press [Set].
3. You see the prompt, “Alarm off”.

Date & Time [Menu 4-2]

The phone has its own clock. In this menu you can set the time format between 12-hour and 24-hour.

Set the time [Menu 4-2-1]

You can set time of your phone in this menu.

1. Select **Set the time** by pressing [Select].
2. Enter the number you want to set the time.
3. Press [Set].



Settings [Menu 4]

Time format [Menu 4-2-2]

You can select time format between 12-hour and 24-hour.

1. Scroll to highlight **Time format** by pressing \square [Select].
2. Select 12 hour or 24 hour you want by pressing \square [Select].

Set the date [Menu 4-2-3]

In this menu, you can set the date of your phone.

1. Enter the menu.
2. Select **Set the date** by pressing \square [Select].
3. Enter the number you want to set the date.
4. Press \square [Set].

Date format [Menu 4-2-4]


You can set the Date format in this menu.

[Y: Year, M: Month, D: Day]

- YYYY/MM/DD
- DD/MM/YYYY
- MM/DD/YYYY



Phone settings [Menu 4-3]



You can set the phone as you want. Scroll to highlight **Phone settings** menu, and then press  [Select].

Language [Menu 4-3-1]

This menu provides you with selection of the language.

If **Automatic** is set, the language is chosen based on the current SIM card. English will be set if the language on the SIM card is not supported in the phone.

Wallpaper [Menu 4-3-2]

You can select one of the pictures by pressing  .

Sub LCD [Menu 4-3-3]

You can set the various functions of sub LCD.

- **My display [Menu 4-3-3-1]**

You can set the graphic item.

- **Sliding time [Menu 4-3-3-2]**

You can set the interval of the sliding screen.



- **Font colour [Menu 4-3-3-3]**

You can set the colour of font displayed on Sub LCD.

Backlight [Menu 4-3-4]

You can set the light-up duration you want every time you press a key or open the flip.


Contrast [Menu 4-3-5]

You can set the brightness of LCD you want by pressing  .



Settings [Menu 4]

Call settings [Menu 4-4]



You can set the menu relevant to a call by pressing  [Select] in **Settings** menu.

Answer mode[Menu 4-4-1]

- **Flip open [Menu 4-4-1-1]**

If you select this menu, you can receive an incoming call when only opening folder.

- **Press any key [Menu 4-4-1-2]**

If you select this menu, you can receive an incoming call by pressing any key except ,  key.

- **Send only [Menu 4-4-1-3]**

If you select this menu, you can receive a call only by pressing send key.

Own number sending [Menu 4-4-2]

(network and subscription dependent)

You can send your phone number to the other party dependent on setting this function.

- **Set by network [Menu 4-4-2-1]**

If you select this, you can send your phone number depending on two line service such as line 1 or line 2.

- **On [Menu 4-4-2-2]**

If you select this, you can send your phone number to the other party. That is, your phone number will be displayed on receiver's phone.

- **Off [Menu 4-4-2-3]**

If you select this, you can't send your phone number.



Call wait service [Menu 4-4-3]

If this service is enabled, you can accept a waiting (incoming) call. If this service is disabled, you cannot recognize the waiting (incoming) call.

- **Activate [Menu 4-4-3-1]**

Activating the corresponding service.

- **Cancel [Menu 4-4-3-2]**

Deactivating the corresponding service.

- **View status [Menu 4-4-3-3]**

Checking the status of the service.

Automatic redial [Menu 4-4-4]

- **On [Menu 4-4-4-1]**

When this function is activated, your phone will try to make a call in case of failing to connect.

- **Off [Menu 4-4-4-2]**

Your phone will not make any attempts to connect the call after failing to connect.

Minute minder [Menu 4-4-5]

If you select **On**, you can check the call duration by beep sound every minute during a call.



Settings [Menu 4]

Phone line in use [Menu 4-4-6]

This function is only used if **Two-line service** is supported by the Service Provider. Two independent phone numbers are registered for the phone. This function provides you with the selection the currently used phone number.

1. **Line 1** : Select Line 1 as the current phone number.
2. **Line 2** : Select Line 2 as the current phone number.

Note

- If you select Line 2 in the area where alternative line service is not supported, you can't make a call.

Closed user group [Menu 4-4-7]

(network dependent)

Use this function to restrict usage of the phone calls with numbers that belong to certain user groups. When this function is used, every outgoing and incoming call is associated with a group index. If a group index is specified, it is used for all outgoing calls. If no group index is specified, the network will use the preferential index (a specific index that is stored in the network).






- A. Preset** : Setting the selected CUG Index.
- B. On** : Activating and editing the CUG Index.
- C. Off** : Deleting the selected CUG.



Security settings [Menu 4-5]

PIN code request [Menu 4-5-1]

In this menu, you can set the phone to ask for the PIN code of your SIM card when the phone is switched on. If this function is activated, you'll be requested to enter the PIN code.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press key  for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **PIN code request** by pressing  [Select].
5. You can view the following submenus.
 - **Enable** : You can activate this function.
 - **Disable** : You can cancel setting this function.

Call barring service [Menu 4-5-2]

(Network dependent)

The Call barring service prevents your phone from making or receiving certain category of calls. This function requires the call barring password. You can view the following submenus.

- **All outgoing calls [Menu 4-5-2-1]**
You can bar all outgoing calls.
- **Outgoing international [Menu 4-5-2-2]**
You can bar outgoing international calls.
- **Outg. intl roam (Outgoing international roaming) [Menu 4-5-2-3]**
You can bar outgoing international roaming call.



Settings [Menu 4]

- **Incoming calls [Menu 4-5-2-4]**
You can bar incoming calls.
- **Inc. when roam (Incoming calls when roaming) [Menu 4-5-2-5]**
You can bar incoming calls when roaming.
- **All data calls [Menu 4-5-2-6]**
You can bar all data calls.
- **All fax calls [Menu 4-5-2-7]**
You can bar all fax calls.
- **Cancel all barrings [Menu 4-5-2-8]**
You can cancel all call barring services.

The Submenus of Call Barring Service

- **Activate [Menu 4-5-2-x-1]**
If you apply call barring service to service provider, you can use it.
- **Cancel [Menu 4-5-2-x-2]**
You can cancel the function.
- **View status [Menu 4-5-2-x-3]**
You can check the current status of call barring service.









Note

To use Call barring service, you must input the network password.









Fixed dial number [Menu 4-5-3] (SIM dependent)

You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers. The numbers are protected by your PIN2 code.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  key for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **Fixed dial number** by pressing  [Select].
5. Input PIN2 code, and then press  [OK].
6. If the PIN2 code is correct, you can view the following submenus.
 - **Enable** : You can restrict your outgoing calls to selected phone numbers.
 - **Disable** : You can call without restricting phone numbers.
 - **Number list** : You can view fixed dial numbers and add, edit, delete.

Change codes [Menu 4-5-4]

You can change the access codes: Security code, PIN1 code, PIN2 code, Barring password .

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  key for direct access or use  and  to enter **Settings**.
3. Scroll to highlight **Security settings** menu.
4. Select **Change codes** by pressing  [Select].
5. If you want to change the Security code/PIN/PIN2/ Barring password, press  [OK].
6. Input new Security code/PIN/PIN2/Barring password (Network Dependent).



Settings [Menu 4]

Network settings [Menu 4-6]

You can select the network, which you will be registered either automatically or manually. Usually, the network selection is set **Automatic**.

Automatic [Menu 4-6-1]

The phone automatically selects available network in the area.

Manual [Menu 4-6-2]

The phone will find the list of available networks and show you them. Then you can select the network that you want to use if this network has a roaming agreement with your home network operator.

GPRS settings [Menu 4-7]

When you use GPRS to connect to the Internet, you can make a data call. In order to use GPRS, you set the following options.

Terminal type [Menu 4-7-1]

- Dual [Menu 4-7-1-1]
- GPRS only [Menu 4-7-1-2]
- GSM only [Menu 4-7-1-3]

Incoming GPRS session [Menu 4-7-2]

- Automatic [Menu 4-7-2-1]
- Manual [Menu 4-7-2-2]



External device [Menu 4-7-3]

When you use Internet via GPRS by using external device, you can set APN, IP address, DNS, User ID, and password as to 5 profiles. Otherwise, you may be offered those information by network.

Restore factory settings [Menu 4-8]





You can set the handset to the default configuration by selecting the Settings/Factory reset option. You need a security code to activate this function.



Call divert [Menu 5]

(network and subscription dependent)

The Call divert service allows you to divert incoming voice calls, fax calls, and data calls to another number. For more information, contact your service provider.

1. Press  [Menu] in standby mode.
2. Press  for direct access or use  and  to enter **Call divert**.

All voice calls [Menu 5-1]

Diverts voice calls unconditionally.

If busy [Menu 5-2]

Diverts voice calls when the phone is in progress.

If not answered [Menu 5-3]

Diverts voice calls which you do not answer.

If out of reach [Menu 5-4]

Diverts voice calls when the phone is switched off or out of service area.

All data calls [Menu 5-5]

Diverts to a number with a PC connection unconditionally.

All fax calls [Menu 5-6]

(network and subscription dependent)

Diverts to a number with a fax connection unconditionally.



The submenus [Menu 5-x-x]

Call Divert menu has the submenus as shown below.

Activate [Menu 5-x-1]

Activating the corresponding service.

- **To voice mailbox**

Forwards to message center. This function is not included in **All data calls** and **All fax calls** menus.

- **To other number**

Inputs the number for diverting.

- **Favorite number**

Stores the latest five numbers.

Cancel [Menu 5-x-2]

Deactivating the corresponding service.

View status [Menu 5-x-3]

Checking the status of the corresponding service.

Cancel all diverts [Menu 5-7]

Cancels all call divert service.



Organiser [Menu 6]

Schedule [Menu 6-1]

When you enter this menu Calendar will show up. On top of the screen there are sections for date and icons. You can change the day, month and year by using [←, →]. Whenever you change the date, the calendar will be updated according to the date. And square cursor will be located on the date. If a date is shown in different color, it means there are schedule notes on that day. This function helps to remind you of meetings, memorial days, or what to do. When you add schedule notes on a day, you can view the following submenus.

Edit [Menu 6-1-1]

You can add the notes on the selected date and change it.

Delete [Menu 6-1-2]

You can delete the notes you've already set.

Add new [Menu 6-1-3]

You can input maximum 30 characters and 30 notes.

View all schedules [Menu 6-1-4]



Shows the notes that are set for all schedules.

Go to date [Menu 6-1-5]

You can check the date you've already input.



Memo [Menu 6-2]

1. Scroll to highlight **Memo**.
2. Press  [Select].
3. Input a memo and then press  [Save].
4. You can view the following submenus.

Edit [Menu 6-2-1]

You can edit the selected memo.

Add new [Menu 6-2-2]

You can add a new memo up to 20 memos and 40 characters.

Delete [Menu 6-2-3]

You can delete the selected memo.

Delete all [Menu 6-2-4]

You can delete all the memos you made before.










Organiser [Menu 6]

Phonebook [Menu 6-3]

You can create a personal phonebook by saving phone numbers and accompanying names. An easy to make calls is by recalling the phone numbers and names saved in your phonebook.

Search [Menu 6-3-1]

(Calling from phonebook)

1. Open the phonebook first by pressing  [Names] in standby mode. You can also go **Organizer – Phonebook** by scrolling  , .
2. **Search** pressing  [Select] to enter.
3. You can find an entry by name.
4. Select  [List].
5. If you want to edit, view, delete, copy and call by the entry, select  [Options]. The below menu will be displayed.
 - **Edit** : You can edit the name, number, E-mail, and fax by pressing  [Select].
 - **View detail** : You can view the name and number in detail.
 - **Delete** : You can delete an entry.
 - **Save to SIM/ phone** : You can copy an entry from SIM to phone or from phone to SIM.
 - **Call** : You can call by the chosen entry.
 - **Write message** : You can send a message to the entry.



Add new [Menu 6-3-2]

You can add phonebook entry using this function. There are 2 memories: Phone memory and SIM memory. To select the memory, go to **Set memory** [Menu 6-3-5]. The Phone memory capacity is 255 entries. You can enter up to 20 characters in each name in the Phone memory. But in the SIM card, it depends on the SIM card.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode. You can also go **Phonebook** by scrolling , .
2. Scroll to highlight **Add new**, and press [Select] to enter.

• SIM :

You can add name, number, and group setting for an entry.

- a. Write a name to add.
- b. Press . Then you can input a number.
- c. Press . Then you can select one of the groups by using { , }.
- d. Press [Save].

• Phone :

You can add name, number (mobile, home, office), E-mail address, group and memo.

- a. Write a name to add.
- b. Press .
- c. You can select the number entry you want to input using { , } and then press .
- d. You can select a group by pressing { , }.
- e. Press [Save].



Organiser [Menu 6]

Caller groups [Menu 6-3-3]

There are 6 groups and others you can make lists to.

1. Press [Names] to enter into the phonebook in standby mode.
2. Scroll to **Caller groups** then press [Select] to enter this menu.
3. Every Group list will be displayed: **Family, VIP, Friends, Colleague, Group 1, Group 2, Others.**
4. Select Group name that you want to manage by pressing [Options].
5. Then submenus below will be displayed except **Others**.

- **Member list**

You can edit, copy or call the caller group.

- **Rename**

You can edit a group name.

- **Group ring tone**

You can choose ring sound of each group.

- **Group icon**

You can select Icon of each group.



Speed dials [Menu 6-3-4]

You can associate any of the keys [2abc] to [9xyz] with a Name list entry. You can call directly by pressing this key for 2-3 seconds.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode. You can also go Phonebook menu by scrolling [Left, Right].
2. Scroll to **Speed dials**, then press [Select] to enter this menu.
3. Every Speed dial will be displayed.
4. If you want to add Speed dial, select **<Empty>**. Then, you can search the name in phonebook.
5. If you select allocated name by speed dial, you can view following the submenus.
 - **Change** : You can change the allocation of speed dial.
 - **Delete** : You can delete the allocated speed dial number.

Set memory [Menu 6-3-5]

You can set the preferred memory between SIM memory and Phone memory.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Set memory**, then press [Select] to enter.
3. Select SIM or Phone, then press [Select].



Organiser [Menu 6]

Delete all [Menu 6-3-6]

You can delete all entries in **SIM, Phone**. This function requires Security code.

1. Press \square [Names] to enter the phonebook in standby mode.
2. Scroll to **Delete all**, then press \square [Select].
3. Then select a memory to erase: **SIM, Phone**.
4. And then you will be requested to enter Security code.
5. Press \square [Select] or, press \square [Back] to cancel.

Copy all [Menu 6-3-7]

You can copy/move entries from SIM card memory to Phone memory or from Phone memory to SIM card memory.

1. Open the phonebook first by pressing \square [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Copy all**, then press \square [Select] to enter this menu.
3. Then submenus below will be displayed.

- **SIM to Phone [Menu 6-3-7-1]**

You can copy the entry from SIM Card to Phone memory.

- **Phone to SIM [Menu 6-3-7-2]**

You can copy the entry from Phone memory to SIM Card.

- **Keep original [Menu 6-3-7-x-1]**

Both original and relocated entries are kept in memories.

- **Delete original [Menu 6-3-7-x-2]**

Original entry is deleted whereas relocated entry remains in the memory.



Information [Menu 6-3-8]

You can select a service dial number, check memory and own number list

• Service dial number

Use this function to access a particular list of services provided by your network operator (if supported by the SIM card).

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode.
2. Scroll to **Information** and scroll to service dial number, then press [Select] to enter.
3. The names of the available services will be shown.
4. Use , and to select a service, press [Send].

• Check memory

This feature allows you to see how many free and in-use are in your phonebook.

1. Open the phonebook first by pressing [Names] in standby mode. You can also go **Phonebook** menu by scrolling , . Select **Information** by pressing [Select].
2. Scroll to **Check memory**, and then press [Select] to enter this menu.

• Own number (SIM dependent)

You can check your own number in SIM card.

If own number is empty, you can add new one. You can also edit and delete it.











Fun & Tools [Menu 7]

Game [Menu 7-1]

You can enjoy the games in a phone.

Calculator [Menu 7-2]

This contains the standard functions such as +, -, *, ÷ : **Addition, Subtraction, Multiplication, and Division.**

1. Input the numbers using numeric keys.
2. Use a , , ,  to select a sign for calculation.
3. Then input the numbers followed by the sign.
4. You can view the result by pressing  [Result] key or  [OK] key.
5. If you want to continue the calculation, repeat the process.
6. Use  [Reset] key to erase any numbers or signs. Press  key if you want to end the calculation process.

My folder [Menu 7-3]

You can view, delete, and control download contents.

Picture [Menu 7-3-1]

Animation [Menu 7-3-2]

Sound [Menu 7-3-3]

The Submenus for each main one [Menu 7-3-x-x]

- **Edit title [Menu 7-3-x-1]**

You can edit the title for each download content.

- **Delete [Menu 7-3-x-2]**

You can delete each download content.



• Delete all [Menu 7-3-x-3]

You can delete all download contents.

Unit converter [Menu 7-4]

This converts any measurement into a unit you want. There are 4 types that can be converted into units: **Length, Surface, Weight, and Volume.**

1. You can select one of four unit types by pressing \square [Unit] key. You can also move the cursor using $\overline{\text{↵}}$, $\underline{\text{↵}}$ and then select the type using $\{ \text{↵} , \text{↵} \}$.
2. Select the current value by using $\overline{\text{↵}}$, $\underline{\text{↵}}$ and then, you can set the standard unit by using $\{ \text{↵} , \text{↵} \}$.
3. Select the unit to convert by using $\{ \text{↵} , \text{↵} \}$.
4. Input the numbers in blank.
5. Press ↵ or \square [Back] if you want to finish the process.

World time [Menu 7-5]

You can view the time for each city around the world. Also, you can set the current time to the city time you select.

1. Select the city belonged to the time zone by pressing $\{ \text{↵} , \text{↵} \}$ key.
2. You can set the current time to the city time you select. Press \square [Back] key to exit the menu.



Fun & Tools [Menu 7]

Voice recorder [Menu 7-6]

You can save and play 3 voice messages and each one can be recorded up to 30 seconds.

Infrared [Menu 7-7]

If you activate this function, you can use PC-sync by infrared. In addition, you can't use Handsfree and infrared function at the same time.

PC Sync!

PC Sync is a program for data exchange PC and a phone by a data cable. About more detail for using guide refers to PC Sync Help file in CD.




Your phone supports internet services based on Wireless Application Protocol (WAP). You can access services supported by your network. The services menu allows you to get the information such as news, weather forecast, and flight time.

Home [Menu 8-1]

You can connect the defined homepage in the activated profile.

Bookmarks [Menu 8-2]

You can save up to 50 bookmarks. Scroll to the desired bookmark and press  [Options] key to operate the following options.

- **Connect** : Connect to selected bookmark.
- **Add new** : Save a new bookmark manually.
- **Edit** : Edit the title and address of bookmark.
- **Delete** : Erase the selected bookmark.



Note

- If any bookmarks are not saved yet, only “Add new” menu is available.

Push messages [Menu 8-3]

You can manage an inbox and a message for using push service.

Inbox [Menu 8-3-1]

You can read or delete the push messages.

Receive [Menu 8-3-2]


You can set the option whether you will receive the message or not.



Internet [Menu 8]

Profiles [Menu 8-4]

You can make up to 5 profiles and activate only one out of them.

Scroll to desired profile and press  [Options].. to access available options.

Activate [Menu 8-4-1]

Activate the selected profile.

Settings [Menu 8-4-2]

Edit and change WAP settings of selected profile.

• **Homepage [Menu 8-4-2-1]**

This setting allows you to enter the address (URL) of site you want to use as homepage. You do not need to type “http://” at the front of each URL the WAP Browser will automatically add it.

• **Display image [Menu 8-4-2-2]**

You can select whether images on WAP cards are displayed or not.

• **Connect type [Menu 8-4-2-3]**

There are 2 connection types. Depending the gateway you are using, you can select one of them.

Continuous : Connection-oriented service

Temporary : Connectionless service

• **Secure setting [Menu 8-4-2-4]**

You can select None or Secure depending on the gateway. The gateway should support this option.

• **Gateway information [Menu 8-4-2-5]**

Most WAP gateways do not request user ID and password. If the gateway doesn't have ones, these should be provided by the network. In addition, they must be set before browsing WAP sites.



- **Bearer [Menu 8-4-2-6]**

You can select Data or GPRS as the bearer.

- Data
- GPRS

The next menu [Menu 8-4-2-7] depends on the selected bearer.

- **Data settings [Menu 8-4-2-7]**

IP address : Enter the IP address of the WAP gateway you access.

Dial up number : Enter the telephone number to dial to access your WAP gateway.

User ID : The user's identity for your dial-up server (and NOT the WAP gateway).

Password : The password required by your dial-up server (and NOT the WAP gateway) to identify you.

Call type : Select the type of data call: Analogue or Digital (ISDN).

Call speed : The speed of your data connection.

- **GPRS settings [Menu 8-4-2-7]**

IP address : Enter the IP address of the WAP gateway you access.

APN : Input the Access point name to connect to the external network.

User ID : The user's identity for your dial-up server (and NOT the WAP gateway).

Password : The password required by your dial-up server (and NOT the WAP gateway) to identify you.

- **Linger time [Menu 8-4-2-8]**

After setting the limited time (30~300 sec.), the service will be disconnected if there was no inputting or transferring data.



Internet [Menu 8]

Rename [Menu 8-4-3]

Edit the Profile Name.

E-mail server [Menu 8-4-4]

Save the URL address of the E-mail that you frequently use.

- **Connect**

Connect to the URL that you configured as the E-mail server.

- **Edit address**

Enter the URL address of the E-mail.

Go to URL [Menu 8-5]

You can move to the site that you want. You need to type URL address of the site before connection.



Cache settings [Menu 8-6]

You can remove the contents of Cache memory or change the Cache mode.

Clear cache [Menu 8-6-1]

The contents of Cache memory will be removed.

Cache check [Menu 8-6-2]

You can check Cache memory.

- **Always [Menu 8-6-2-1]**

The cache is always checked whenever URL loading or navigating.

- **Start only [Menu 8-6-2-2]**

The cache is only checked when the WAP is started.

- **Off [Menu 8-6-2-3]**

The cache is never checked.

WAP information [Menu 8-7]

You can view the information about G7030 WAP.

Reset profiles [Menu 8-8]

You can reset all setting values to the factory default.



Internet On-line menu

If you are on line, you can view the following menus.

Home

This is the same as [Menu 8-1].

Reload

This reloads the current page.

Bookmarks

This is the same as [Menu 8-2].

Save as bookmarks

Save the current URL as a bookmark. You can also edit the bookmark title.

Go to URL

Same as [Menu 8-5].

Go to e-mail server

Connect the current URL as an E-mail server.

Set as e-mail server

Save the current URL as an E-mail server.

Clear cache

Remove the contents of cache memory.

SIM service [Menu 9]



Your service provider can offer special application through SIM card, such as home banking, stock market, etc. If you are registered for one of these services, the service name will appear at the end of the Main Menu. With the SIM Services menu your phone is future-proof and will support additions to your service provider's service. For more information contact your service provider.



Accessories

There are various accessories for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements.



Standard Battery



Portable Handsfree

This connects to your phone, allowing handsfree operation.



Travel Adapter

This charger allows you to charge the battery while away from home or your office.



Data Kit/CD

You can connect your phone to PC to exchange the data between them.

Note

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquiries.



When using this unit, basic safety precautions as below should be always followed.

- Do not touch the adapter with wet hands.
- Do not disassemble this unit. (Take it to a qualified service technician when repair work is required.)
- Away from electrical appliance such as a TV, radio or personal computer.
- The unit should be situated from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- The coating of the phone may be damaged if covered with wrap or vinyl wrapper.
- Use dry cloth to clean the exterior of the unit. (Do not use solvent such as benzene, thinner or alcohol.)
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can be affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object; otherwise, it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories like an earphone cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.



Care and Maintenance

■ Caring for the Battery

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.



General

Product name : G7030

System : GSM 900 / DCS 1800

Ambient temperatures

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

This model complies with the essential requirements of Article 3 of the R&TTE 1999/5/EC Directive, if used for its intended use.

1. Health (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
2. Safety (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
3. Electromagnetic compatibility (Article 3.1.b of the R&TTE Directive)
4. Efficient use of the radio frequency spectrum (Article 3.2 of the R&TTE Directive)

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned articles of the directive.

If available, write the contact person(s)

Mr. Jin Seog, Kim
LG Amsterdam Branch Office
 Capronilaan 6, 1119 NR Schiphol-rijk,
 The Netherlands
 (Tel.) +31-20-655 7774

Mr. Ji Jong, Jeon
LG Electronics Inc. GSM Division
 Emerald BD, 1042 Hogye-Dong, Dongan-Gu
 Anyang-city, Kyuonki-Do
 431-080, Korea

CE 0168