



www.lgmobile.com

P/N : MMBB0219604 (1.0) 

LG Electronics Inc.

KE820 | MANUALE D'USO



KE820

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

CE 0168

ITALIANO
ENGLISH



KE820 | MANUALE D'USO

-ITALIANO-

DESIDERIAMO INFORMARE CHE IL CONTENUTO DEL PRESENTE MANUALE PUÒ VARIARE IN BASE AL S/W DEL TELEFONO IN USO E AL PROVIDER DI SERVIZI.



Smaltimento delle apparecchiature obsolete

1. Quando su un prodotto è riportato il simbolo di un bidone della spazzatura barrato da una croce significa che il prodotto è coperto dalla direttiva europea 2002/96/EC.
2. Tutti i prodotti elettrici ed elettronici dovrebbero essere smaltiti separatamente rispetto alla raccolta differenziata municipale, mediante impianti di raccolta specifici designati dal governo o dalle autorità locali.
3. Il corretto smaltimento delle apparecchiature obsolete contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute umana e sull'ambiente.
4. Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare il comune, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.



Sommario

Introduzione	7
Norme di sicurezza	8
Funzioni KE820	17
Componenti del telefono	17
Informazioni sul display	22
Descrizione delle icone	23
Operazioni preliminari	25
Inserimento della scheda SIM e della batteria	25
Ricarica della batteria	29
Disconnessione dell'adattatore	30
Scheda di memoria	31
Accensione e spegnimento del telefono	33
Codici di accesso	33
Funzioni generali	36
Effettuare una chiamata	36
Regolare il volume	37
Rispondere a una chiamata	37
Inserimento di testo e numeri	39

Selezione di funzioni e opzioni	44
Menu durante la chiamata	45
Durante una chiamata	45
Chiamate in conferenza (Multiparty)	48
Struttura del menu	50
Browser	52
Homepage	53
Preferiti	53
Vai a URL	54
Impostazioni	54
Cron.chiam.	57
Tutte le chiamate	57
Chiamate perse	57
Chiamate effettuate	58
Chiamate ricevute	58
Durata chiamata	58
Costo chiamate	59
Informazioni dati	59
Accessori	61
Preferiti	61

Sommario

Sveglia	61
Calendario	61
Calcolatrice	63
Appunti	64
Calcolatore mancia	64
Cronometro	65
Convertitore	66
Fusi orari	66
SMS-Services	66
Multimedia	67
Fotocamera	67
Videocamera	70
Lettore MP3	73
Radio	76
Compositore musicale	77
Registratore vocale	81
Messaggi	82
Nuovo messaggio	82
Ricevuti	89
Casella E-mail	90
Bozze	93
In uscita	93

Inviati	94
Segreteria	94
Messaggi CB	95
Modelli	96
Impostazioni	97
Archivio	104
Video	104
Immagini	105
Suoni	107
Altri	108
Giochi e applicazioni	109
Memoria esterna	109
Profili	111
Attiva	111
Personalizza	111
Rubrica	113
Ricerca	113
Aggiungi	114
Gruppi chiamanti	114
Selezione rapida	115
I miei numeri	116

Sommario

Biglietto da visita personale	116
Impostazioni	116
Impostazioni	118
<hr/>	
Data e ora	118
Risparmio energetico	118
Display	119
Lingua	120
Connettività	121
Chiamata	129
Sicurezza	133
Stato memoria	137
Ripristina predefinito	137
USB / Internet	138
<hr/>	
Telefono e accessori	141
<hr/>	
Dati tecnici	143
<hr/>	

Introduzione

Complimenti per la scelta del telefono cellulare KE820 compatto e all'avanguardia, dal design singolare e moderno, grazie al suo schermo largo e il profilo molto ridotto.



Questa guida per l'utente contiene importanti informazioni sull'uso e sulle funzioni del telefono cellulare. Leggere attentamente tutte le informazioni per utilizzare il telefono in modo ottimale e per prevenire danni o malfunzionamenti del telefono. Qualsiasi modifica non espressamente approvata in questo manuale rende nulla la garanzia del telefono.

L'uso di una custodia con chiusura magnetica per modelli di telefonini con flip potrebbe causare alcuni problemi, quali lo spegnimento automatico dell'apparecchio o l'assenza di rete.

Norme di sicurezza

Leggere le semplici indicazioni riportate di seguito. Il mancato rispetto di tali norme può rivelarsi un atto pericoloso o illegale. Nel presente manuale vengono fornite informazioni più dettagliate.

Avvertenze

- ▶ È necessario spegnere sempre i cellulari a bordo degli aerei.
- ▶ Non è consentito l'uso del telefono durante la guida.
- ▶ Non accendere il telefono in prossimità di distributori di benzina, depositi di carburante, impianti chimici o materiale esplosivo.
- ▶ Per la propria sicurezza, utilizzare SOLO le batterie e i caricabatterie ORIGINALI specificati.
- ▶ Non toccare il caricabatterie con le mani umide.
- ▶ Conservare il telefono in un posto sicuro, fuori dalla portata dei bambini in quanto composto da parti smontabili di piccole dimensioni che, se ingerite, possono provocare soffocamento.

Attenzione

- ▶ Spegnere il telefono nelle aree in cui è rigorosamente vietato. Ad esempio, non è consentito l'uso del telefono cellulare negli ospedali in quanto può interferire con il regolare funzionamento di pacemaker e apparecchi acustici.

- ▶ Le chiamate di emergenza potrebbero non essere disponibili su tutte le reti cellulari. Pertanto, si sconsiglia di fare affidamento solo sul telefono cellulare per eventuali chiamate di emergenza.
- ▶ Usare solo accessori ORIGINALI. L'uso di accessori non originali potrebbe danneggiare il telefono.
- ▶ Tutti i trasmettitori di onde radio possono provocare interferenze se posti in prossimità di altre apparecchiature elettroniche, come apparecchi televisivi, radio, computer, ecc.
- ▶ Smaltire le batterie inutilizzate in base alle normative vigenti.
- ▶ Non smontare il telefono o la batteria.

Norme di sicurezza

Leggere le semplici indicazioni riportate di seguito. Il mancato rispetto di tali norme può rivelarsi un atto pericoloso o illegale. Nel presente manuale vengono fornite informazioni più dettagliate.

Esposizione all'energia elettromagnetica delle radiofrequenze (RF)

Informazioni sull'esposizione alle onde radio e sul Tasso specifico di Assorbimento dell'energia (SAR)

Questo telefono cellulare, modello KE820, è stato progettato per soddisfare i requisiti di sicurezza relativi all'esposizione alle onde radio. Questi requisiti si basano su normative scientifiche che prevedono un sostanziale margine di protezione che garantisce la sicurezza di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

- ▶ La normativa sull'esposizione alle onde radio utilizza un'unità di misura nota come Tasso Specifico di Assorbimento o SAR. I test per il SAR sono condotti utilizzando metodi standard con il telefono cellulare che trasmette al livello di energia massimo approvato in ogni banda di frequenza utilizzata.
- ▶ Nonostante le differenze tra i vari livelli di SAR dei diversi modelli, i telefoni LG sono progettati per soddisfare le più importanti normative relative all'esposizione alle onde radio.
- ▶ Il limite SAR consigliato dalla International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP, Commissione Internazionale sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti), è di 2W/kg calcolato su dieci (10) grammi di massa corporea.

- ▶ Il valore SAR più alto per questo modello di telefono, collaudato da DASY4 per l'uso a contatto con l'orecchio, è di 0.840 W/kg (10g). Tale misurazione è stata effettuata tenendo il telefono alla distanza di 1.5 cm dall'orecchio.
- ▶ Le informazioni sui dati di SAR relative ai residenti nei paesi e nelle regioni che hanno adottato il limite SAR consigliato dall'IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), equivale a 1.6 W/kg calcolato su un (1) grammo di massa corporea (ad esempio USA, Canada, Australia e Taiwan).

Manutenzione e cura del prodotto

Attenzione! usare solo batterie, caricabatterie e accessori approvati per essere utilizzati con questo modello di telefono. L'utilizzo di prodotti di terzi non solo può risultare pericoloso, ma può anche rendere nulla la garanzia applicata al telefono.

- ▶ Non smontare l'apparecchio. Se è necessaria una riparazione, portarlo presso un centro assistenza autorizzato LG.
- ▶ Utilizzare lontano da apparecchiature elettriche quali TV, radio o PC.
- ▶ Tenere lontano da fonti di calore quali termosifoni o cucine.
- ▶ Non farlo cadere.
- ▶ Non sottoporre l'apparecchio a scosse, urti o vibrazioni.
- ▶ Il rivestimento esterno del telefono potrebbe danneggiarsi se si utilizzano involucri e custodie in vinile.
- ▶ Usare un panno asciutto per la pulizia esterna del telefono (non usare solventi come benzene, acquaragia o alcol).

Norme di sicurezza

- ▶ Non esporre l'apparecchio a fumo o polvere.
- ▶ Tenere lontano da carte di credito o supporti magnetici per evitarne la smagnetizzazione.
- ▶ Non toccare il display con oggetti appuntiti per evitare di danneggiare il telefono.
- ▶ Non versare liquidi sul telefono e non utilizzarlo in ambienti eccessivamente umidi.

Funzionamento ottimale del telefono

Per sfruttare al meglio le prestazioni con il minimo consumo di energia, seguire le indicazioni riportate di seguito:

- ▶ Durante la conversazione, tenere in mano l'apparecchio come un normale telefono.
- ▶ Se l'apparecchio supporta gli infrarossi, non puntare mai il raggio direttamente verso gli occhi.

Dispositivi elettronici

Tutti i trasmettitori di onde radio possono provocare interferenze se posti in prossimità di altre apparecchiature elettroniche.

- ▶ Non utilizzare il telefono in prossimità di apparecchiature mediche senza autorizzazione. Evitare di posizionare il telefono in corrispondenza di pacemaker, ad esempio nel taschino della giacca o della camicia. A tal proposito si consiglia di tenere il telefono ad una distanza minima di almeno 20 cm dall'area in questione.
- ▶ Il telefono potrebbe interferire con alcuni tipi di protesi acustiche.

- ▶ Il telefono potrebbe interferire con apparecchi televisivi, radio, computer, ecc.

Sicurezza durante la guida

Verificare le leggi e le normative che riguardano l'utilizzo dei telefoni cellulari quando si circola sulla rete stradale. Qui di seguito vengono elencate delle norme generali di sicurezza.

- ▶ Non utilizzare il telefono durante la guida.
- ▶ Prestare la massima attenzione alla guida.
- ▶ Utilizzare il kit vivavoce, se disponibile.
- ▶ Accostare e parcheggiare prima di telefonare o rispondere a una chiamata, se le condizioni di guida e della strada lo richiedono.
- ▶ L'energia in radiofrequenza potrebbe interferire con alcuni dei sistemi elettronici dell'auto quali l'autoradio e le apparecchiature di sicurezza.
- ▶ Se il veicolo è dotato di air bag, non collocarvi nè installarvi accanto oggetti come apparecchi wireless portatili per evitare seri danni conseguenti all'attivazione dell'air bag.

Durante l'ascolto della musica tramite il riproduttore musicale del telefono, assicurarsi che il volume sia ragionevolmente basso da permettere di capire quanto avviene intorno a sè. Tale precauzione è particolarmente importante quando si attraversa la strada.

Evita di danneggiare il tuo udito

L'udito potrebbe danneggiarsi se viene esposto a volumi eccessivi e prolungati nel tempo. Consigliamo quindi di non accendere o spegnere il telefono con gli auricolari e di tenere il volume di ascolto delle conversazioni e della musica a un livello ragionevole.

Area a rischio di esplosione

Non utilizzare il telefono in luoghi dove siano in atto operazioni di detonazione. Rispettare le restrizioni e osservare tutte le norme o i regolamenti a riguardo.

Atmosfera potenzialmente esplosiva

- ▶ Non utilizzare l'apparecchio presso stazioni di rifornimento di carburante. Osservare tale restrizione anche in prossimità di depositi di carburante o materiale chimico.
- ▶ Non trasportare gas, liquidi infiammabili o materiali esplosivi nell'abitacolo del veicolo in cui si trovano il telefono cellulare e i suoi accessori.

In aereo

L'uso di dispositivi portatili può causare delle interferenze al velivolo.

- ▶ Spegnere il telefono prima dell'imbarco.
- ▶ Non utilizzarlo a terra senza l'autorizzazione del personale di bordo.

Bambini

Conservare il telefono in un posto sicuro, fuori dalla portata dei bambini. L'apparecchio è composto da parti smontabili di piccole dimensioni che, se ingerite, possono provocare soffocamento.

Chiamate di emergenza

Le chiamate di emergenza potrebbero non essere disponibili su tutte le reti cellulari. Pertanto, si sconsiglia di fare affidamento solo sul telefono cellulare per eventuali chiamate di emergenza. Verificare le aree di copertura della rete con il provider di servizi locale.

Manutenzione e informazioni sulle batterie

- ▶ Non è necessario scaricare completamente la batteria prima di ricaricarla. A differenza di altri tipi di batteria, l'effetto memoria che potrebbe compromettere le prestazioni della batteria è molto ridotto.
- ▶ Utilizzare solo batterie e caricabatterie LG in quanto sono progettati per ottimizzare le prestazioni e la durata delle batterie.
- ▶ Non smontare nè cortocircuitare la batteria.
- ▶ Tenere puliti i contatti metallici della batteria.
- ▶ Sostituire la batteria quando le prestazioni non sono più accettabili. La batteria può essere ricaricata centinaia di volte prima che sia necessario sostituirla.

Norme di sicurezza

- ▶ Se la batteria è rimasta inutilizzata per un lungo periodo, la ricarica potrebbe richiedere fino a 30 minuti prima di iniziare.
- ▶ Non esporre il caricabatteria alla luce solare diretta e non utilizzarlo in ambienti particolarmente umidi, ad esempio nel bagno.
- ▶ Evitare di lasciare la batteria in luoghi con temperature troppo basse o elevate per non comprometterne le prestazioni.

Funzioni KE820



Componenti del telefono

1. Altoparlante

2. Display

- ▶ **Parte superiore:** potenza del segnale, livello di carica della batteria e funzioni varie
- ▶ **Parte inferiore:** indicatori dei tasti funzione

3. Tasti alfanumerici

- ▶ **In modalità standby:** immissione dei numeri da comporre.
Premendo a lungo si accede a:

0.8 - simbolo '+' per le chiamate internazionali

Funzioni KE820

1 - chiama il numero della segreteria (se impostato)
da **2** a **9** - selezione rapida

▶ **In modalità modifica testo:** immissione di numeri e caratteri

4. Tasti volume laterali

▶ **In modalità standby:** regolazione del volume dei toni tasti

▶ **Durante una chiamata:** regolazione del volume della conversazione

Nota

▶ *Per evitare possibili problemi all'udito, impostare il livello massimo del volume su 3.*

5. Tasto Fine

▶ Accensione/spengimento del telefono (tenere premuto)

▶ Termina o rifiuta una chiamata.

6. Tasto MP3

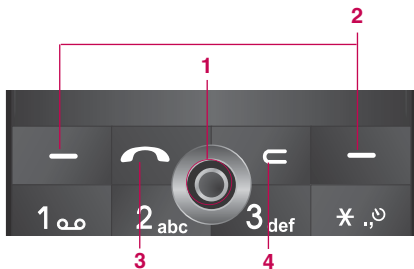
▶ Attiva la modalità lettore MP3 (tenere premuto).

7. Tasto laterale della fotocamera

Accesso rapido alla modalità fotocamera (tenere premuto).

8. Connettore caricabatteria / auricolare

9. Alloggiamento scheda di memoria esterna (microSD)



1. Joystick di navigazione

► In modalità standby:

- **Pressione breve:** Accesso rapido alla modalità di creazione di un SMS.
Pressione prolungata: Accesso rapido al menu di scelta messaggi ricevuti / segreteria telefonica.
 - **Pressione breve:** Elenco dei contatti in rubrica.
 - **Pressione breve:** Selezione rapida dei profili d'uso.
Pressione prolungata: Attivazione rapida del profilo Solo vibrazione.
 - **Pressione breve:** Elenco delle voci del menu preferiti.
- **Nel menu:** spostamento del cursore nelle varie opzioni.

Funzioni KE820

2. Tasti funzione

▶ Questi tasti eseguono la funzione indicata in corrispondenza sul display.

3. Tasto Invio

▶ Compone un numero di telefono e risponde a una chiamata.

▶ **In modalità standby:** mostra le ultime chiamate effettuate, ricevute e perse.

4. Tasto Cancella/Esci

Consente di eliminare i caratteri inseriti o di tornare alla schermata precedente.

Lato posteriore del telefono



Nota

- ▶ per la connessione USB, collegare il cavo diversi minuti dopo l'accensione del telefono e nella finestra di standby.

Informazioni sul display



Area icone

Area testo e immagini










Joystick di navigazione

Indicatori dei tasti funzione

Area	Descrizione
Icone	Visualizza le icone descritte nella pagina seguente. Vedere pagina 23.
Testo e immagini	Visualizza i messaggi, le istruzioni e qualsiasi informazione immessa, ad esempio il numero digitato.
Tasti funzione	Visualizza le opzioni contestualmente assegnate ai tasti funzione.












Di seguito vengono elencate le icone visualizzate sul display e la relativa descrizione.

Descrizione delle icone

Icone/Indicatore	Descrizione
	Indica la potenza del segnale di rete.
	Chiamata in corso.
	Servizio GPRS presente e disponibile.
	Indica l'utilizzo del servizio di roaming.
	Servizio EDGE presente e disponibile. La connessione al servizio EDGE permette di trasferire dati ad una velocità di 200Kb/s (dipendente dalla disponibilità di rete). Per la copertura e la disponibilità del servizio, contattare il proprio operatore.
	Indica che è stata impostata la sveglia.
	Indica il livello di carica della batteria.
	Indica che è stato ricevuto un messaggio.
	Indica la ricezione di un messaggio in segreteria (casella vocale) se supportato dal gestore di rete.

Nota

► La qualità della conversazione può variare a seconda della copertura di rete. Quando la potenza del segnale è inferiore a 2 barre, si possono verificare assenza di audio, interruzioni della chiamate e scarsa qualità dell'audio. Controllare le barre dell'indicatore di rete per effettuare le chiamate. Quando le barre sono del tutto assenti, non è disponibile copertura di rete. In questo caso, non è possibile accedere alla rete per utilizzare i servizi (chiamate, messaggi e così via).

Icone/Indicatore	Descrizione
	Profilo "Solo vibrazione" attivato; allarmi sonori non attivi.
	Profilo audio "Generale" attivato.
	Profilo audio "Esterni" attivato.
	Profilo audio "Silenzioso" attivato.
	Profilo audio "Auricolare" attivato.
	Profilo "Offline" attivato.
	Trasferimento chiamate in arrivo attivo.
	Indica la connessione WAP con chiamata dati (CSD).
	Indica che si sta utilizzando il servizio GPRS.
	Il Bluetooth è stato attivato.
	Indica che la scheda microSD è inserita.

Operazioni preliminari

Inserimento della scheda SIM e della batteria

Verificare che il telefono sia spento prima di eseguire le seguenti operazioni.

1. Rimuovere il coperchio della batteria.

Tirare la levetta rilascio della batteria, quindi far scorrere il coperchio della batteria verso la parte superiore del telefono e rimuovere il coperchio della batteria, come indicato nelle figure.



Nota

- La rimozione della batteria quando il telefono è acceso potrebbe causare un malfunzionamento dell'apparecchio.

Operazioni preliminari

2. Rimuovere la batteria.

Afferrare l'estremità superiore della batteria per estrarla dal relativo comparto. Aiutarsi magari facendo perno con l'unghia nello spazio tra telefono e batteria nella parte superiore del telefono, proprio affianco alla levetta di rimozione.



3. Inserire la scheda SIM.

Inserire la scheda SIM nel relativo alloggiamento nell'estremità del comparto batteria solo dopo aver rimosso la batteria. Assicurarsi che la scheda SIM sia inserita correttamente con i contatti metallici dorati rivolti verso il basso. Inserire per prima la parte della SIM dove l'angolo è smussato (vedere figura in basso). Per rimuovere la scheda SIM, estrarre delicatamente la SIM dal suo alloggiamento come mostrato in figura.



Inserimento scheda SIM



Rimozione scheda SIM

Nota

- ▶ *La rimozione della batteria quando il telefono è acceso potrebbe causare un malfunzionamento dell'apparecchio.*
- ▶ *I contatti metallici della scheda SIM possono graffiarsi e danneggiarsi facilmente. Pertanto, prestare particolare attenzione quando si maneggia la scheda SIM e attenersi alle istruzioni fornite con essa.*

Operazioni preliminari

4. Inserire la batteria.

Inserire innanzitutto la parte inferiore della batteria sul bordo inferiore del relativo comparto, allineando in modo opportuno i contatti sulla batteria con quelli presenti nel telefono. Spingere la parte superiore della batteria fino a farla scattare in posizione.



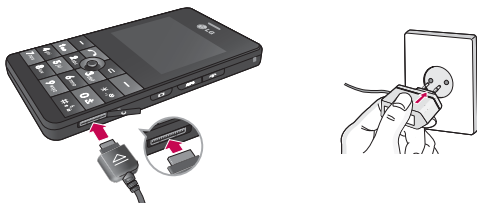
5. Reinscrivere il coperchio della batteria.

Collocare il coperchio della batteria sul telefono, avendo cura di allineare in modo opportuno le linguette sulle estremità del coperchio con i fori presenti nel telefono. Successivamente premere la parte alta del coperchio, proprio sotto la levetta di rilascio, per farla scattare in posizione.



Ricarica della batteria

Prima di collegare il caricabatteria al telefono verificare che la batteria sia inserita correttamente.



1. Prima di utilizzare il telefono, assicurarsi che la batteria sia completamente carica.
2. Inserire lo spinotto dell'adattatore nel connettore posto nella parte inferiore destra del telefono, in modo che la freccia su di esso sia orientata in alto, come mostrato in figura.
3. Collegare l'altra estremità dell'adattatore a una presa di corrente. Utilizzare solo il caricabatteria incluso nella confezione o un accessorio opzionale compatibile e originale.
4. Quando la batteria è completamente carica, le barre scorrevoli sull'icona della batteria si arrestano.

Attenzione

► Non forzare il connettore in quanto il telefono e/o l'adattatore potrebbero danneggiarsi.

Operazioni preliminari

- ▶ *Per l'uso del caricabatterie al di fuori del proprio Paese, utilizzare un adattatore o un trasformatore a seconda degli standard vigenti.*
- ▶ *Non rimuovere la batteria o la scheda SIM durante la carica.*

Avvertimento

- ▶ *Per evitare scosse elettriche o incendi, scollegare il cavo di alimentazione e il caricabatterie durante i temporali.*
- ▶ *Assicurarsi che la batteria non venga a contatto con oggetti affilati come, ad esempio, forbici o unghie di animali. Ciò potrebbe provocare un incendio.*
- ▶ *Si consiglia di non effettuare o ricevere chiamate durante la carica, per evitare il surriscaldamento del terminale ed eventuali scosse elettriche.*

Disconnessione dell'adattatore

Per scollegare l'adattatore dal telefono afferrare il connettore facendo pressione sui due lati e poi sfilarlo con delicatezza come indicato in figura.



Scheda di memoria

Inserimento scheda di memoria

Inserire completamente la scheda di memoria nell'alloggiamento, come illustrato nella figura riportata di seguito:



Aprire l'alloggiamento della scheda di memoria



Inserire la scheda di memoria dalla parte dei contatti (i contatti devono essere rivolti verso l'alto)

Rimozione scheda di memoria

1. Spingere la scheda di memoria nell'alloggiamento, che verrà sbloccata e uscirà parzialmente.
2. Estrarre con cura la scheda di memoria dall'alloggiamento.

Operazioni preliminari




Rimuovere la scheda di memoria

Nota


- ▶ La scheda di memoria deve essere rimossa o inserita solo quando necessario e non durante la lettura/scrittura, poiché tale operazione potrebbe creare malfunzionamenti del telefono.
- ▶ Quando si inserisce una scheda di memoria esterna, rimuoverla e inserirla nuovamente se la relativa icona viene visualizzata in rosso (se l'icona rimane rossa dopo il reinserimento, la scheda di memoria potrebbe essere danneggiata ed è necessario sostituirla).
- ▶ Se si rimuove una scheda di memoria esterna o si spegne il telefono cellulare durante l'utilizzo della scheda (memorizzazione, copia, rimozione, avvio, riproduzione, ecc.) è possibile che i file memorizzati vengano inizializzati o cancellati e ciò potrebbe danneggiare seriamente la scheda o causare il malfunzionamento del telefono.
- ▶ Si consiglia di inizializzare la scheda nel telefono cellulare. La scheda di memoria dispone di spazio di sistema per eventuali file di memoria esterna, pertanto è possibile che dopo l'inizializzazione della scheda di memoria rimanga una discreta capacità.
- ▶ Si consiglia di eseguire una copia di backup di tutti i dati memorizzati sulla scheda di memoria.
- ▶ Usare solo schede di memoria microSD o compatibili.

Accensione e spegnimento del telefono

Accensione del telefono

1. Inserire la batteria. Se è scarica, collegare il telefono a una fonte di alimentazione esterna quale un caricabatteria.
2. Premere  per alcuni secondi fino a quando il display si accende.
3. Immettere il codice PIN, se è stato attivato nel menu Richiesta codice PIN.

Spegnimento del telefono

1. Premere  per alcuni secondi fino a quando ha inizio la sequenza di spegnimento.

Codici di accesso

I codici di accesso descritti in questa sezione possono essere utilizzati per evitare l'uso non autorizzato del telefono. I codici di accesso (esclusi i codici PUK e PUK2) possono essere modificati con la funzione Modifica codici (Menu 9.7.6).

Operazioni preliminari

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 codice PIN è impostata su Attiva, ogni volta che si accende il telefono viene richiesto il codice PIN. Al contrario, quando la Richiesta PIN è impostata su Disattiva, il telefono si collega direttamente alla rete senza richiedere il codice PIN.

Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre)

Il codice PIN2, fornito con alcune schede SIM, è necessario per accedere ad alcune funzioni come l'indicazione del costo chiamate e la lista dei numeri fissi (FDN). Queste funzioni sono disponibili solo se supportate dalla scheda SIM in uso. Contattare il gestore di rete per ulteriori informazioni.

Codice PUK (da 4 a 8 cifre)

Il codice PUK (Personal Unblocking Key) è necessario per modificare un codice PIN bloccato. Il codice PUK dovrebbe essere fornito con la scheda SIM. In caso contrario, o in caso di smarrimento del codice, contattare il gestore di rete.

Codice PUK2 (da 4 a 8 cifre)

Il codice PUK2, fornito con alcune schede SIM, è necessario per modificare un codice PIN2 bloccato. In caso di smarrimento del codice, contattare il gestore del servizio locale.

Codice di sicurezza (da 4 a 8 cifre)





Il codice di sicurezza protegge il telefono dall'uso non autorizzato, il suo valore predefinito è impostato su '0000' ed è necessario per utilizzare alcune funzioni del telefono descritte in questo manuale. Il codice di sicurezza può essere modificato tramite il (Menu 9.7.6.1).

Password di rete



La password di rete è necessaria quando si utilizza la funzione Blocco chiamate. La password viene fornita dal gestore di rete quando ci si iscrive per usufruire della funzione. Per ulteriori informazioni, vedere (Menu 9.7.4).

Funzioni generali



Effettuare una chiamata

1. Assicurarsi che il telefono sia acceso.
2. Digitare un numero di telefono comprensivo di prefisso. Per modificare un numero sul display, premere semplicemente il tasto Cancella  per cancellare una cifra alla volta.
 - ▶ Per cancellare l'intero numero, tenere premuto il tasto Cancella .
3. Premere il tasto  per effettuare la chiamata.
4. Per interrompere la chiamata, premere il tasto .

Effettuare una chiamata dall'elenco delle chiamate recenti.

1. In modalità standby, premere il tasto  per visualizzare le chiamate ricevute, effettuate e perse più recenti.
2. Selezionare il numero desiderato con i tasti di navigazione su/giù.
3. Premere il tasto .

Effettuare una chiamata con prefisso internazionale

1. Tenere premuto il tasto  per inserire il prefisso internazionale '+'.
Il carattere + può essere sostituito con il codice di accesso internazionale "00".
2. Digitare il prefisso della nazione, il prefisso urbano e il numero di telefono.
3. Premere .

Terminare una chiamata

Al termine di una telefonata, premere il tasto  per terminare la conversazione.

Effettuare una chiamata dalla Rubrica

È possibile salvare i contatti e i numeri di telefono desiderati nella rubrica della scheda SIM e/o nella memoria del telefono.

Per comporre un numero è sufficiente individuare il nome desiderato nella Rubrica e premere il tasto INVIO. Per ulteriori dettagli sulla funzione Rubrica, consultare il (Menu 8.1).



Regolare il volume

Per regolare il volume dell'altoparlante durante una chiamata, utilizzare i tasti laterali. In modalità standby, utilizzare i tasti laterali per regolare il volume dei toni tasti del telefono.

Rispondere a una chiamata

Quando si riceve una chiamata, il telefono squilla e l'icona del telefono lampeggia sul display. Se il chiamante può essere identificato, viene visualizzato il numero di telefono corrispondente o il nome, se memorizzato nella rubrica.

Funzioni generali

1. Premere il tasto  o il tasto funzione sinistro per rispondere alla chiamata. A seconda dell'impostazione del Modo risposta (Menu 9.6.2) è possibile rispondere con il tasto Invio o premendo qualsiasi tasto. Consultare (Menu 9.6.2) per ulteriori informazioni.
2. Terminare la chiamata premendo il tasto .


Nota

► È possibile rispondere a una chiamata anche mentre si sta utilizzando la rubrica o altre funzioni del menu. Se il cellulare è collegato a un PC tramite il cavo USB, le chiamate in arrivo verranno rifiutate, ma dopo avere scollegato il cellulare dal PC verrà visualizzata la finestra Chiamate perse.

Modalità vibrazione (Rapida)

È possibile attivare in modo rapido il profilo Vibrazione tenendo premuto il joystick di navigazione a sinistra.

Potenza del segnale

L'indicatore () visualizza l'intensità del segnale del gestore. Maggiori sono le barre, migliore è la copertura. Quando le barre sono 1 o 2, la qualità della conversazione diminuisce. La potenza del segnale può diminuire all'interno di edifici: in questi casi, spostarsi vicino a una finestra per migliorare la ricezione.

Inserimento di testo e numeri

Il tastierino del telefono cellulare consente di digitare caratteri alfanumerici (testo e numeri) per memorizzare nomi nella rubrica, scrivere messaggi o pianificare eventi nell'agenda. Sul telefono sono disponibili i seguenti metodi di inserimento del testo.

Nota

- ▶ *Alcuni campi potrebbero essere vincolati a una sola modalità di immissione testo (es. il numero di telefono nei campi della rubrica).*


Modalità T9

Questa modalità consente di digitare le parole con una singola pressione dei tasti per ciascuna lettera che compone la parola. La modalità T9, infatti, confronta automaticamente le pressioni sul tasto con un dizionario interno per determinare la parola corretta; in tal modo richiede molte meno pressioni dei tasti rispetto alla tradizionale modalità ABC.

Modalità ABC


Questa modalità consente di inserire il testo premendo il tasto corrispondente alla lettera desiderata una o più volte fino a quando appare sul display.

Modalità 123 (Modalità numerica)


Questa modalità consente di digitare solo i numeri. Per passare alla modalità numero in un campo di immissione testo, premere il tasto  fino a quando viene visualizzato il modo 123, oppure per l'inserimento rapido, tenere premuto a lungo ciascun tasto numerico per inserire direttamente il numero stesso.

Funzioni generali

Modalità Simbolo

Questa modalità consente di inserire caratteri speciali. Per accedervi premere il tasto .

Modifica della modalità di inserimento del testo



1. Quando ci si trova in un campo che consente l'inserimento di testo, sul lato superiore destro del display viene visualizzato l'indicatore della modalità di immissione testo.
2. Per modificare la modalità di immissione testo, premere  fino a raggiungere quella desiderata. Per abilitare o disabilitare in modo rapido il T9, tenere premuto tale tasto.

Uso della Modalità T9

La modalità di inserimento testo T9 consente di digitare le parole con facilità premendo un numero minimo di tasti. Man mano che si preme ciascun tasto, il telefono visualizza i caratteri in base a un dizionario interno. Quando viene aggiunta una lettera, la parola cambia in base alla scelta più probabile del dizionario. Nel caso non vi sia la parola desiderata, è possibile aggiungerla al dizionario.


Nota

► Il telefono contiene differenti dizionari interni in lingue diverse. Per cambiare la lingua del dizionario T9, tenere premuto il tasto .

1. Una volta attivata la modalità di immissione testo intuitiva T9, cominciare a digitare una parola premendo i tasti da  a . Premere ciascun tasto una sola volta per ogni lettera che compone la parola.

- ▶ La parola visualizzata cambia ogni volta che si digita un nuovo carattere. Ignorare la parola che appare sul display fino a quando non è stata digitata completamente.
- ▶ Se dopo essere stata digitata completamente la parola non è corretta, premere il tasto di navigazione giù una o più volte per scorrere tutte le parole proposte come opzione.

Esempio: Premere     per digitare 'Ciao'.


- ▶ Se la parola desiderata non è compresa nell'elenco delle parole proposte premendo il tasto , aggiungerla mediante la modalità ABC.

2. Digitare la parola intera prima di modificare o cancellare qualsiasi carattere.

3. Confermare la parola con uno spazio premendo il tasto  o il tasto .

Per cancellare dei caratteri, premere . Tenere premuto il tasto  per cancellare tutto il testo inserito.

Nota

- ▶ Per uscire dalla modalità di immissione testo senza salvare il testo digitato  premere [Opzioni] e selezionare Esci.

Utilizzo della modalità ABC

Utilizzare i tasti da  a  per digitare il testo.

1. Premere il tasto contrassegnato dalla lettera desiderata.

- ▶ Una volta per la prima lettera.
- ▶ Due volte per la seconda lettera.
- ▶ E così via.

Funzioni generali

2. Per inserire uno spazio, premere una volta il tasto **0 s** . Per cancellare le lettere, premere il tasto **=** . Per cancellare tutto quanto appare sul display, premere e tenere premuto il tasto **=** .

Nota

- Per ulteriori informazioni sui caratteri disponibili per ciascun tasto, consultare la seguente tabella.

Tasto	Caratteri in ordine di visualizzazione	
	Maiuscole	Minuscole
1 s	., ? ! ' " 1 - () @ / : _	., ? ! ' " 1 - () @ / : _
2 abc	ABC2À	abc2à
3 def	DEF3ÉÈ	def3éè
4 ghi	GH14Ì	g h i 4 ì
5 jkl	JKL5	j k l 5
6 mno	MNO6Ò	m n o 6 ò
7 pqr	PQRS7	p q r s 7
8 tuv	TUV8Ù	t u v 8 ù
9 wxy	WXZY9	w x y z 9
0 s	Spazio 0	Spazio 0

Uso della modalità 123 (Numerica)

La modalità 123 consente di inserire dei numeri in un messaggio di testo (ad esempio, un numero di telefono).



Premere i tasti corrispondenti alle cifre desiderate prima di passare manualmente alla modalità di immissione testo desiderata.

Uso della modalità Simbolo

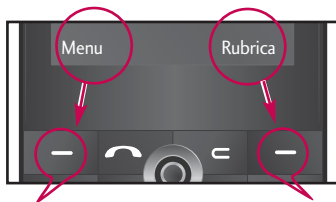
Questa modalità consente di inserire diversi simboli o caratteri speciali.

Per inserire un simbolo, premere il tasto . Utilizzare il joystick di navigazione per selezionare il simbolo desiderato, quindi premere il tasto [OK].

Selezione di funzioni e opzioni

Il telefono dispone di un insieme di funzioni organizzate in menu e sottomenu ai quali si accede mediante i due tasti funzione  e . Ciascun menu e sottomenu consente di visualizzare e modificare le impostazioni di una funzione specifica.


La funzione svolta da questo tipo di tasti varia in base al contesto; il testo posto sopra ai due tasti indica la funzione associata in quel particolare contesto.



Premere il tasto funzione sinistro per accedere al Menu principale.

Premere il tasto funzione destro per accedere alla Rubrica.

Menu durante la chiamata

Durante una chiamata, il telefono cellulare mette a disposizione una serie di funzioni, alle quali è possibile accedere premendo il tasto funzione sinistro  [Opzioni].

Durante una chiamata

Il menu visualizzato sul display del telefono durante una chiamata è diverso da quello visibile in modalità standby; le opzioni che comprende sono descritte di seguito.


Vivavoce

Durante una chiamata è possibile attivare la funzione vivavoce premendo il pulsante OK. Per disattivare la funzione vivavoce, premere nuovamente il pulsante OK.

Effettuare una seconda chiamata (dipende dai servizi di rete)


È possibile effettuare una seconda chiamata componendo un nuovo numero e premendo il tasto Invio, oppure utilizzandone uno memorizzato nella rubrica premendo il tasto funzione sinistro [Opzioni] e selezionando 'Rubrica'. Quando si effettua una seconda chiamata, quella corrente viene messa automaticamente in attesa.

Passare da una chiamata all'altra

Per commutare tra le due chiamate attive premere il tasto . In alternativa, premere il tasto funzione sinistro Opzioni e selezionare 'Scambia'.


Menu durante la chiamata

Rispondere a una seconda chiamata in arrivo


Per rispondere a una chiamata in arrivo quando il telefono squilla, è sufficiente premere il tasto . Questo telefono consente inoltre di ricevere l'avviso di una chiamata in arrivo quando si è già impegnati in un'altra telefonata. Viene riprodotto un suono di avviso e sul display viene visualizzata la seconda chiamata in attesa.


Questa funzione, denominata **Avviso di chiamata**, è disponibile solo se supportata dalla rete.

Per ulteriori informazioni sull'attivazione e la disattivazione di questa funzione, vedere **Avviso di chiamata** (Menu 9.6.4).

Se questa funzione è attivata, premere il tasto  per mettere la prima chiamata in attesa e rispondere alla seconda.

Rifiutare una chiamata in arrivo

Per rifiutare una chiamata in arrivo senza rispondere, premere il tasto . Altrimenti è possibile premere una prima volta il tasto funzione destro [Silenzioso] per escludere la suoneria e una seconda volta per rifiutare la chiamata.

Per rifiutare una chiamata quando ce n'è già una in corso, premere il tasto funzione destro [Rifiuta], oppure premere .

Esclusione del microfono (Mute)

Per disattivare il microfono durante una chiamata, premere il tasto funzione destro [Mute]. Premendo il tasto funzione destro [Unmute] il telefono torna alla funzione normale. Quando il microfono è disattivato, il vostro interlocutore non può sentirvi ma voi potete ancora ascoltarlo.

Toni DTMF durante una chiamata

Per attivare i toni DTMF durante una chiamata (ad esempio per permettere al telefono di usare un centralino automatico) premere il tasto [Opzioni] e di seguito 'DTMF attivo'. Selezionare 'Disattiva DTMF' per DTMF disattivato. I toni DTMF sono normalmente attivi.

Annotarsi un numero

Per annotarsi un numero durante una chiamata è possibile scegliere l'opzione 'Appunti' dopo aver premuto [Opzioni]. Inserire un numero che si vuole riusare dopo la chiamata e premere [Salva]. Una volta terminata la chiamata il numero annotato comparirà nella schermata di standby e potrà essere salvato nella rubrica oppure gli si potrà inviare un messaggio.

Registrazione l'audio della chiamata

Per registrare una conversazione è possibile utilizzare la funzione registratore vocale durante la chiamata, premendo [Opzioni] e selezionando 'Registra'. Fare riferimento alla sezione dedicata per ulteriori informazioni.

Menu durante la chiamata

Chiamate in conferenza (Multiparty)

Il servizio conferenza permette di condurre una conversazione simultanea con più utenti (se il vostro gestore di rete supporta questa funzione). Una chiamata in multiparty può essere attivata solo se sono in corso una chiamata attiva e una in attesa, e se avete risposto a entrambe. L'utente che inizia una chiamata in multiparty ne manterrà il controllo fino al termine; sarà quindi possibile aggiungere nuove chiamate, disconnetterle o separarle (ovvero rimuoverle dalla chiamata multiparty ma tenerle in collegamento). Tutte queste opzioni sono disponibili nel menu durante la chiamata. Il numero massimo di utenti in una chiamata conferenza è cinque. Se avete iniziato la chiamata, siete quindi l'unico utente che può controllarla e aggiungere utenti a essa.

Effettuare una seconda chiamata

Durante una chiamata è possibile effettuarne una seconda. Comporre il secondo numero e premere il tasto [Invio], oppure sceglierlo dalla rubrica. Quando la seconda chiamata è collegata, la prima viene messa automaticamente in attesa. Per passare da una chiamata all'altra, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] seguito da 'Scambia'.

Iniziare una chiamata in conferenza

Per iniziare una chiamata in conferenza, collegando la chiamata in attesa a quella correntemente attiva, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] e selezionare 'Conferenza'/'Unisci'.

Mettere la chiamata in conferenza in attesa

Per mettere in attesa una chiamata in conferenza, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] e selezionare 'Mettila in attesa'. Gli altri utenti in attesa rimarranno collegati fra di loro. Per riattivare la chiamata in conferenza, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] seguito da 'Recupera'.

Aggiungere chiamate alla conferenza

Per aggiungere chiamate a una conferenza in corso, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni], quindi selezionare 'Rubrica' per scegliere un numero già memorizzato oppure comporre direttamente il numero da aggiungere alla conferenza e poi premere il tasto [Invio].

Chiamata privata all'interno di una chiamata in conferenza

E' possibile continuare una chiamata in privato con un solo partecipante alla conferenza, lasciando gli altri collegati fra di loro. Premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] e selezionare 'Conferenza'/'Privato' e poi selezionare il contatto voluto. Tutti gli altri partecipanti verranno messi in attesa.

Terminare una chiamata in conferenza

Per terminare l'intera chiamata in conferenza, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] e selezionare 'Termina chiamata'. Successivamente selezionare quale chiamata terminare tra 'Chiamata attiva', 'Chiamata in attesa' e 'Tutte le chiamate'.

Struttura del menu

(il manuale è impostato sullo stile a griglia)

1. Browser
1.1 Homepage
1.2 Preferiti
1.3 Vai a URL
1.4 Impostazioni
2. Cron.chiam.
2.1 Tutte le chiamate
2.2 Chiamate perse
2.3 Chiamate effettuate
2.4 Chiamate ricevute
2.5 Durata chiamata
2.6 Costo chiamate
2.7 Informazioni dati

3. Accessori
3.1 Preferiti
3.2 Sveglia
3.3 Calendario
3.4 Calcolatrice
3.5 Appunti
3.6 Calcolatore mancia
3.7 Cronometro
3.8 Convertitore
3.9 Fusi orari
3.0 SMS-Services

4. Multimedia
4.1 Fotocamera
4.2 Videocamera
4.3 Lettore MP3
4.4 Radio
4.5 Compositore musicale
4.6 Registratore vocale
5. Messaggi
5.1 Nuovo messaggio
5.2 Ricevuti
5.3 Casella E-mail
5.4 Bozze
5.5 In uscita
5.6 Inviati
5.7 Segreteria
5.8 Messaggi CB
5.9 Modelli
5.0 Impostazioni

6. Archivio
6.1 Video
6.2 Immagini
6.3 Suoni
6.4 Altri
6.5 Giochi e applicazioni
6.6 Memoria esterna
7. Profili
7.1 Generale
7.2 Silenzioso
7.3 Solo vibrazione
7.4 Esterni
7.5 Auricolare
7.6 Offline


8. Rubrica
8.1 Ricerca
8.2 Aggiungi
8.3 Gruppi chiamanti
8.4 Selezione rapida
8.5 I miei numeri
8.6 Biglietto da visita personale
8.7 Impostazioni

9. Impostazioni
9.1 Data e ora
9.2 Risparmio energetico
9.3 Display
9.4 Lingua
9.5 Connettività
9.6 Chiamata
9.7 Sicurezza
9.8 Stato memoria
9.9 Ripristina predefinito

Browser

WAP (Wireless Application Protocol) si può definire come una riproduzione in piccolo della normale rete Internet. Sfruttando un sistema di navigazione simile, è possibile visualizzare pagine di informazioni, oppure richiedere diversi servizi. Attraverso il browser WAP 2.0 integrato è possibile visualizzare le pagine in linguaggio WML e in XHTML ampliando la compatibilità verso semplici siti internet.

Per utilizzare il servizio WAP, è necessario attivare la propria scheda SIM alla trasmissione dati e configurare il telefono. Contattare il gestore per questi dettagli e per i costi del servizio.




Il contenuto della homepage del browser dipende dal provider di servizi. È possibile uscire dal browser in qualsiasi momento premendo il tasto (). Il telefono tornerà in modalità standby.

Cenni sulla navigazione in WAP

La navigazione in WAP dal telefono è molto semplice e intuitiva. Qui di seguito viene illustrato come usare la tastiera e il menu del telefono in WAP.

Uso dei tasti del telefono

Quando si naviga in Internet, i tasti del telefono funzionano diversamente rispetto alle altre modalità del telefono.

Tasto	Descrizione
	Consentono di scorrere su/giù la pagina WAP.
	Consente di tornare alla pagina precedente.
	Consente di selezionare le opzioni e confermare le operazioni.

Uso del menu del browser WAP

Premendo il tasto [Opzioni] mentre si naviga, è possibile accedere a diverse funzioni intuitive a seconda della situazione.

Nota

► I menu del browser WAP possono variare in base alla versione installata.

Homepage

Menu 1.1


Utilizzare questa opzione per connettersi alla Homepage WAP impostata nel profilo attivo.

Preferiti

Menu 1.2

Questo menu consente di memorizzare l'indirizzo delle pagine Web preferite per consentirne l'accesso in un secondo momento.

Per creare un preferito

1. Premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni].
 2. Selezionare 'Aggiungi' e premere il tasto OK.
 3. Dopo aver inserito l'URL (indirizzo WAP) e il titolo desiderato, premere il tasto OK, per confermare. Per ogni preferito è possibile utilizzare le seguenti opzioni.
- **Connetti:** Consente di collegarsi al preferito selezionato.
 - **Aggiungi:** Consente di creare un nuovo preferito.

- ▶ **Modifica:** Consente di modificare il nome e l'indirizzo del preferito selezionato.
- ▶ **Cancella:** Consente di cancellare il preferito selezionato (non disponibile per quelli predefiniti).
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di cancellare tutti i preferiti (non disponibile per quelli predefiniti).

Vai a URL

Menu 1.3

Il telefono avvia una connessione a un indirizzo WAP (URL) a propria scelta, diverso dalla Homepage definita nel profilo attivo.

Impostazioni

Menu 1.4

È possibile impostare cache e sicurezza relativi al servizio WAP.

Profili WAP

(Menu 1.4.1)

Un profilo di connessione corrisponde alle informazioni di rete utilizzate per collegarsi al WAP.

Nella memoria del telefono sono disponibili profili predefiniti degli operatori che si attivano automaticamente a seconda di quello usato.

Ogni profilo contiene i seguenti menu:

- ▶ **Attiva:** Attiva il profilo selezionato.
- ▶ **Impostazioni:** Per modificare le impostazioni WAP del profilo selezionato. I dati relativi alle impostazioni sono forniti dal gestore telefonico.

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

- Impostazioni gateway

Indirizzo IP: immettere l'indirizzo IP del server a cui si desidera accedere.

Numero porta: immettere il numero della porta.

- **Tipo di connessione:** le opzioni per il tipo di connessione sono HTTP, HTTP con proxy e WAP. Variano a seconda del gateway in uso.

HTTP

Consente di collegare i client al server direttamente in HTTP.

HTTP con proxy

Consente di collegare i client al server direttamente in HTTP con server proxy.

WAP

Consente di collegare i client al server direttamente in WAP.

- **Profilo di rete:** questo menu consente di scegliere il profilo per collegarsi al WAP. Per maggiori informazioni sui profili di rete vedere il paragrafo dedicato (Menu 9.5.4).

- ▶ **Rinomina:** Per modificare il nome del profilo.
- ▶ **Aggiungi:** Consente di aggiungere un nuovo profilo.
- ▶ **Cancella:** Cancella il profilo selezionato.
- ▶ **Cancella tutto:** Cancella tutti i profili.

Cache

(Menu 1.4.2)

La memoria cache memorizza le ultime pagine WAP visitate, in modo da velocizzarne i caricamenti. In questo menù è possibile decidere se usare la memoria cache.

Svuota cache

(Menu 1.4.3)

Elimina il contenuto della memoria cache.

Nota

► *La cache è una memoria di buffer utilizzata per salvare i dati temporaneamente.*

Certificati di sicurezza

(Menu 1.4.4)

Viene visualizzato un elenco dei certificati di sicurezza disponibili. Questa funzione dipende dalla rete e dalla SIM utilizzata.

Informazioni WAP

(Menu 1.4.5)

Viene visualizzata la versione del browser WAP.

Questo menu visualizza il registro chiamate (perse, ricevute e effettuate) e i relativi dettagli. Nel caso in cui non vi sia il servizio CLI (Calling Line Identification) non sarà possibile vedere il numero del chiamante.

Inoltre, in questo menu è possibile verificare la durata e i costi (se la funzione è supportata dal gestore) delle chiamate.

Tutte le chiamate

Menu 2.1

Consente di visualizzare gli elenchi di tutte le chiamate in uscita o in arrivo.

Chiamate perse

Menu 2.2

Questa funzione consente visualizzare l'elenco degli ultimi 10 numeri di telefono delle chiamate a cui non si è data risposta. È anche possibile, tramite le opzioni:

- Visualizzare i dettagli della chiamata perse, come nome del contatto, numero telefonico (se disponibili), la data e l'ora della chiamata.
- Salvare il numero come un nuovo contatto della rubrica o aggiungerlo ad un contatto esistente.
- Inviare un messaggio a questo numero
- Cancellare la chiamata selezionata o tutte le chiamate dall'elenco

Chiamate effettuate

Menu 2.3

Questa opzione consente di visualizzare le ultime 20 chiamate composte (effettuate o non riuscite).

È anche possibile tramite le opzioni, eseguire le stesse funzioni presenti nell'elenco delle chiamate perse, esposto in precedenza.

Chiamate ricevute

Menu 2.4

Questa opzione consente di visualizzare le ultime 10 chiamate ricevute, comprese quelle rifiutate. È anche possibile tramite le opzioni, eseguire le stesse funzioni presenti nell'elenco delle chiamate perse, esposto in precedenza.

Durata chiamata

Menu 2.5

Questa funzione consente di visualizzare la durata delle chiamate effettuate e ricevute. Utilizzare il joystick di navigazione su/giù per scorrere l'elenco delle tipologie di chiamate e poi selezionare con [OK] quello interessato. È possibile azzerare tutti i timer delle chiamate selezionando 'Reset' all'interno del menu 'Tutte le chiamate'.

- ▶ **Ultima chiamata:** Durata dell'ultima chiamata.
- ▶ **Chiamate effettuate:** Durata delle chiamate effettuate.
- ▶ **Chiamate ricevute:** Durata delle chiamate ricevute.
- ▶ **Tutte le chiamate:** Durata complessiva di tutte le chiamate effettuate o ricevute dall'ultimo reset dei timer.

Costo chiamate

Menu 2.6

Consente di controllare il costo dell'ultima chiamata e di tutte le chiamate.

Per verificare l'impostazione del costo delle chiamate, è necessario controllare i seguenti menu.

- ▶ **Ultima chiamata:** 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. Selezionando 'Lettura' viene visualizzato il credito rimanente, mentre selezionando 'Modifica' è possibile cambiare il limite.
- ▶ **Tutte le chiamate:** 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.
- ▶ **Impostazione costo:** Per visualizzare le informazioni sul credito al termine della chiamata, selezionare 'Sì'. (dipende dal gestore utilizzato e dalla disponibilità del servizio).

Informazioni dati

Menu 2.7

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

Timer sessioni

(Menu 2.7.1)

È possibile controllare la durata dell'ultima sessione, di tutte le sessioni e azzerare i timer delle sessioni.

Volume dati

(Menu 2.7.2)

Visualizza il volume di dati trasmessi, ricevuti e il totale. Se necessario è possibile azzerare i contatori tramite la funzione [Reset].

Preferiti

Menu 3.1

Questa opzione consente di aggiungere i menu di uso frequente dell'utente all'elenco predefinito. Una volta creato il proprio elenco dei menu preferiti, è possibile accedere rapidamente alla funzione desiderata dallo schermo in standby premendo il joystick di navigazione verso destra.


Nota

► Il menu Radio è già incluso nei menu Preferiti.

Sveglia

Menu 3.2

È possibile impostare una sveglia che si attiva all'ora desiderata.









1. Selezionare Sì e inserire l'orario della sveglia desiderato.
2. Selezionare la frequenza di ripetizione: **1 volta**, Lun-Ven, Lun-Sab, Sab-Mer, Sab-Gio, Giornaliero.
3. Selezionare la suoneria per la sveglia desiderata e premere  [Seleziona].

Calendario

Menu 3.3

Quando si accede a questo menu viene visualizzato un calendario. Nella parte superiore della schermata sono presenti i giorni della settimana. Quando si modifica la data del telefono, il calendario viene aggiornato di conseguenza. La data del giorno viene contrassegnata da un riquadro azzurro, mentre la data selezionata viene indicata con uno sfondo rosso. Se una data nel calendario è contrassegnata con un angolo colorato, significa che per tale giorno è presente un evento. muovendosi su



tale giorno è possibile verificare anche il numero di eventi presenti attraverso l'icona numerata sulla destra del calendario. Se è stato impostato di ricevere un avviso, viene emesso un suono per ricordare all'utente la presenza di un evento.


Tasti	Descrizione	Tasti	Descrizione
 	Cambia l'anno	 	Scorre le settimane
 	Cambia il mese	 	Cambia il giorno

Premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni] per effettuare le seguenti operazioni.

Visualizza

(Menu 3.3.1)


Consente di visualizzare tutti i dettagli degli eventi per il giorno selezionato. Utilizzare  e  per scorrere gli eventi per quel giorno.

Premere [OK] per modificare l'evento selezionato. Premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni] per visualizzare nuovamente il menu, le cui voci sono descritte successivamente.

Nuovo evento

(Menu 3.3.2)

Consente di aggiungere un nuovo evento per il giorno selezionato. È possibile memorizzare un massimo di 20 note.

Immettere il testo del promemoria, quindi specificare l'orario, la ripetizione dell'evento e se si desidera associare una sveglia. Infine premere il tasto funzione sinistro  [Salva] per memorizzare l'evento.



Tono di avviso

(Menu 3.3.3)

Consente di impostare il tono di avviso per gli eventi in agenda.

Visualizza tutti gli eventi

(Menu 3.3.4)

Consente di visualizzare tutti gli eventi impostati per tutti i giorni. Utilizzare  e  per scorrere gli elenchi degli eventi.

Vai alla data

(Menu 3.3.5)

Consente di passare direttamente alla data prescelta.

Cancella vecchi

(Menu 3.3.6)

Cancella gli eventi in agenda dei quali siete stati già avvertiti.

Cancella tutto

(Menu 3.3.7)

Cancella tutti gli eventi impostati in agenda.

Calcolatrice

Menu 3.4

Il telefono integra una calcolatrice con le funzioni standard di **Addizione**, **Sottrazione**, **Moltiplicazione** e **Divisione**.

Inoltre, è possibile utilizzare varie funzioni della calcolatrice quali +/-, sin, cos, tan, log, ln, exp, sqrt, deg, rad.

1. Inserire il primo valore dell'operazione tramite i tasti numerici.

2. Usare il joystick di navigazione per selezionare il tipo di operazione per il calcolo.
3. Digitare il secondo valore.
4. Premere il joystick ● per visualizzare il risultato.
5. Per immettere una cifra decimale, premere il tasto **⌘**. Premendo il tasto **⌘**, è possibile immettere le parentesi.
6. Per chiudere la Calcolatrice, premere **⏪** [Indietro] dopo aver cancellato tutti i valori presenti.

Appunti

Menu 3.5

1. Premere il tasto funzione sinistro **⏹** [OK] per selezionare l'opzione **Appunti**.
2. Se la voce è vuota, premere il tasto funzione sinistro **⏹** [Nuovo].
3. Premendo il tasto **⏹** [Opzioni] su un appunto salvato, è possibile visualizzarlo, modificarlo o cancellarlo.

Nota

► Se si desidera modificare la modalità di inserimento del testo (T9, standard o numerica), premere ripetutamente il tasto **⏹**.

Calcolatore mancia

Menu 3.6







Questa funzione consente di calcolare in modo semplice e veloce l'importo della mancia in base al conto complessivo e di suddividere il costo per al numero di persone presenti.

1. Immettere l'importo del conto, la percentuale di mancia ed eventualmente il numero di partecipanti con cui dividere il conto.
2. Viene visualizzato il totale dovuto per ciascuna persona.
3. Premere [Reset] per riportare i campi ai valori predefiniti e avviare un nuovo calcolo.

Cronometro

Menu 3.7





È disponibile una funzione Cronometro.

1. Selezionare il menu **Cronometro**.
2. Premere il tasto funzione sinistro  per avviare il cronometro.
3. Premere il tasto funzione sinistro  [Stop] per fermare il cronometro e visualizzare l'intervallo di tempo rilevato.
4. Premere il tasto funzione sinistro  [Continua] per avviare nuovamente il cronometro.
5. Premere il tasto funzione destro  [Tempo] durante il funzionamento del cronometro per registrare l'intervallo di tempo fino a quel momento, senza fermare il cronometro.
6. È possibile salvare fino a 4 tempi parziali premendo il tasto funzione destro  [Tempo]. Se i tempi parziali registrati supera 4, viene eliminato il valore registrato più vecchio. Premere il tasto funzione destro  [Reset] per azzerare il cronometro, quando è stato arrestato con [Stop].

Convertitore

Menu 3.8




Converte qualunque misurazione nell'unità desiderata. Vi sono 4 possibili conversioni per le misure di: **Area, Lunghezza, Peso, Volume.**

1. Utilizzare il joystick di navigazione  e  per scegliere il campo di conversione.
2. Selezionare con il joystick di navigazione  e  le unità di misura interessate per la conversione. Utilizzare il campo superiore per immettere l'unità di misura da convertire, mentre quello inferiore per l'unità di misura in cui si vuole il risultato.
3. Inserire con i tasti numerici il valore da convertire; verrà immediatamente visualizzato il risultato della conversione nel campo inferiore.

Fusi orari

Menu 3.9

È possibile visualizzare l'orario delle maggiori città del mondo.

1. Selezionare la città desiderata tramite i tasti ,  .
2. Premere  [Imposta] per impostare l'orario corrente sul fuso orario della città selezionata.

SMS-Services

Menu 3.0

Questo menu dipende dalla SIM e dai servizi offerti dalla rete.

Multimedia

Sono disponibili varie funzioni, ad esempio il registratore vocale ed il lettore MP3 da utilizzare per divertimento e per le proprie esigenze.

Nota

- ▶ Se la batteria è quasi scarica, non è possibile utilizzare la fotocamera o altre funzioni multimediali.
- ▶ Mentre si utilizzano le funzioni multimediali, lo stato della batteria potrebbe variare enormemente a seconda del consumo dell'applicazione in uso.

Fotocamera




Menu 4.1

Acquisizione di una foto




Utilizzando il modulo della fotocamera incorporato nel telefono, è possibile scattare foto di persone o eventi anche in viaggio. Inoltre, è possibile inviare foto ad altre persone tramite un messaggio MMS.


Multimedia




1. Dalla modalità standby, tenere premuto il pulsante  o premere (Menu 4.1). Viene attivata la modalità fotocamera.
2. Premere il joystick di navigazione verso destra o sinistra per regolare la luminosità e in alto o in basso per lo zoom.
3. Premere  per scattare la foto, e ripremere per confermarla, salvandola nella cartella 'Immagini' in 'Archivio'.
4. Per visualizzare la foto, premere il tasto funzione destro  [Album].

Per variare le impostazioni della fotocamera, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni]. Utilizzare il joystick, verso destra e sinistra per scorrere le varie opzioni, quindi su e giù per selezionare l'impostazione desiderata e poi premere il tasto OK per modificare le impostazioni, seguendo le indicazioni riportate qui di seguito:


- ▶ **Modo**: Imposta il tipo di modalità di scatto. Sono disponibili i seguenti modi:
 - **Scatto singolo**: Scatta una sola foto standard alla risoluzione scelta.
 - **Multiscatto**: È possibile scattare fino a 9 foto consecutive, a seconda della risoluzione. Al termine degli scatti, premere il joystick per confermare le foto e salvarle.

Nota



- ▶ *la funzione di multiscatto è disponibile soltanto con le risoluzioni 220x176 (9 foto), 320x240 (9 foto) e 640x480 (6 foto).*
- ▶ **Misurazione**: Permette di scegliere il tipo di messa a fuoco: 'Centrato' o 'Combinato'. Il primo si concentra sulla parte centrale, mentre il secondo effettua una misura generale.

- ▶ **Fuoco aut.**[]: Permete di scegliere se attivare l'autofocus, disattivarlo o usare la modalità macro.
- ▶ **Bil. bianco:**[]: Consente di regolare la tonalità dell'immagine in base alle condizioni ambientali, selezionando le opzioni Automatico (predefinito), Giorno, Incandescente, Nuvoloso, e Fluorescente.
- ▶ **Qualità**[]: Consente di impostare la qualità dell'immagine su 'Ottima', 'Buona' e 'Normale'.


Nota

- ▶ *Una foto ad alta qualità migliora la resa e la definizione della fotografia, ma occupa più spazio in memoria.*
- ▶ **Autoscatto**[]: Consente di selezionare il ritardo dello scatto (No, 3 secondi, 5 secondi e 10 secondi). Il telefono scatta la foto dopo l'intervallo specificato.



Nota

- ▶ *E' possibile impostare il timer dell'autoscatto premendo il tasto  mentre si inquadra il soggetto.*
- ▶ **Dimensioni**[]: Imposta la dimensione (risoluzione) della foto, scegliendo fra 220x176, 320x240, 640x480, 1280x960, 1600x1200, tutte utilizzabili come immagine per i contatti in rubrica o come sfondo per il display principale.




Nota

- ▶ *Maggiore è la dimensione della foto, maggiore sarà la quantità di memoria occupata.*
- ▶ **Tono scatto**[]: Permette di scegliere tra 3 differenti tipi di tono dello scatto oppure di disabilitarlo.

Multimedia

- ▶ **Salva in** []: Permette di scegliere se salvare le foto sulla memoria del telefono oppure sulla scheda di memoria esterna.
- ▶ **Flash** []: Selezionare se attivare il flash per scattare una foto in un luogo scarsamente illuminato.

Nota

- ▶ *E' possibile impostare il flash premendo il tasto  mentre si inquadra il soggetto.*
- ▶ **Effetti** []: modifica la colorazione della foto. Le opzioni disponibili sono: Colore, Seppia, Mono e Negazione.
- ▶ **Modalità notte** []: Permette di migliorare la resa di foto effettuate in ambienti poco illuminati.

Videocamera

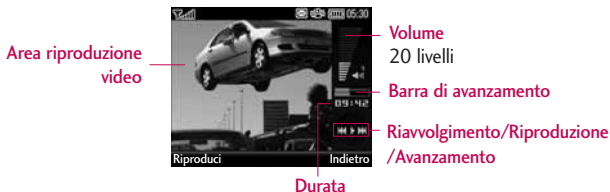
Menu 4.2

1. Selezionare l'opzione **Videocamera** dal menu Multimedia.
2. Premere il tasto di navigazione verso destra o sinistra per regolare la luminosità e in alto o in basso per lo zoom.
3. Premere il joystick per iniziare la registrazione.
4. Per visualizzare il video, premere il tasto funzione destro 'Archivio'. Per variare le impostazioni della fotocamera, premere il tasto funzione sinistro. Utilizzare il joystick a destra e sinistra per scorrere le varie opzioni e premere il tasto OK per modificare le impostazioni, seguendo le indicazioni riportate qui di seguito:

- ▶ **Modalità notte** [🌙]: Permette di migliorare la resa di foto effettuate in ambienti poco illuminati.
- ▶ **Durata** [🕒]: Consente di selezionare il tempo di registrazione tra quelli disponibili in elenco: 1 minuto, 5 minuti, 30 minuti, 90 minuti e Illimitato.
- ▶ **Bil. bianco** [WB]: Consente di regolare la tonalità dell'immagine in base alle condizioni ambientali, selezionando le opzioni Automatico (predefinito), Giorno, Incandescente, Nuvoloso, e Fluorescente.
- ▶ **Qualità** [📷]: Consente di impostare la qualità dell'immagine su 'Ottima', 'Buona' e 'Normale'.
- ▶ **Dimensioni** [📏]: Imposta la dimensione (risoluzione) del video, scegliendo fra 176x144, 128x96, MMS.
- ▶ **Salva in** [💾]: Permette di scegliere se salvare i video sulla memoria del telefono oppure sulla scheda di memoria esterna.
- ▶ **Flash** [🔦]: Attiva e disattiva il flash per girare video in un luogo scarsamente illuminato.
- ▶ **Effetti** [🎨]: Modifica la colorazione del video. Le opzioni disponibili sono: Colore, Seppia, Mono e Negativo.

Multimedia

Per riprodurre un video, scegliere il file corrispondente. Dall'elenco dei file video, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni]. Sono disponibili i seguenti menu:



- ▶ **Riproduci**: Per riprodurre il file video.
- ▶ **Invia tramite**
 - **MMS**: Consente di inviare un video tramite MMS.
 - **E-mail**: Consente di inviare un video tramite E-mail.
 - **Bluetooth**: Consente di inviare un file video tramite Bluetooth.
- ▶ **Copia su memoria esterna**: Copia il file selezionato nella stessa cartella della memoria esterna.
- ▶ **Sposta in memoria esterna**: Sposta il file selezionato nella stessa cartella della memoria esterna.
- ▶ **Rinomina**: Modifica il nome del file selezionato. Non è possibile modificare l'estensione del file.
- ▶ **Cancella**: Consente di eliminare un file.
- ▶ **Cancella tutto**: Consente di eliminare tutti i file dell'elenco.

- ▶ **Informazioni:** Consente di vedere informazioni dettagliate del video, come: Posizione, nome, dimensione, tipo, data e protezione.

Nota

- ▶ *Se durante tale operazione viene meno l'alimentazione, i file all'interno della memoria potrebbero essere cancellati o reimposti.*

Letttore MP3

Menu 4.3

Il modello KE820 è dotato di un lettore MP3 integrato. È possibile ascoltare i file musicali MP3 memorizzati nel telefono utilizzando l'auricolare stereo fornito in dotazione o tramite l'altoparlante incorporato.

Nota

- ▶ *A causa delle dimensioni ridotte dell'altoparlante, è possibile che l'audio risulti distorto, soprattutto a volume molto alto e con molti bassi. Per questo motivo, si consiglia di utilizzare l'auricolare stereo per ottenere la massima qualità audio.*
- ▶ *Quando un file MP3 è in riproduzione sul lettore MP3, è possibile utilizzare la modalità BGM premendo il tasto di scelta rapida MP3. In modalità BGM è possibile riprodurre i file MP3 utilizzando contemporaneamente le altre funzioni. È possibile uscire dalla modalità BGM dalla schermata del lettore MP3.*
- ▶ *Premendo a lungo il tasto della fotocamera sul lettore MP3 viene attivata la funzione di blocco. Tutte le immissioni di tasti vengono bloccate. È possibile disattivare la funzione premendo di nuovo a lungo il tasto della fotocamera.*
- ▶ *È possibile ascoltare musica in stereo tramite A2DP. Innanzitutto, scegliere 9. Impostazioni -> 5. Connettività -> 1. Bluetooth -> 2. Associazione periferiche Associare e collegare il dispositivo alle cuffie stereo Bluetooth. Quindi scegliere 4. MMS -> 3. Lettore MP3 È possibile ascoltare musica in stereo tramite cuffie stereo Bluetooth. A2DP è disponibile solo nella schermata del lettore MP3 e non in modalità BGM.*

Multimedia

Descrizione della schermata del lettore MP3.



Nota

► Nel caso in cui la lista dei brani includa un file non supportato, verrà visualizzato un messaggio di errore e il telefono tornerà alla schermata precedente.

1. Selezionare 'Lettore MP3' dal menu 'Multimedia' e poi premere il joystick su un qualunque file da riprodurre.
2. All'interno del lettore, premere il tasto funzione sinistro [Opzioni] per accedere al seguente menu.

- **Pausa/Riproduci:** Interrompe o riprende la riproduzione del video.
- **Visualizza playlist:** Visualizza la lista completa dei brani disponibili in modo da scegliere quello da riprodurre.
- **Usa come suoneria:** Imposta il brano che si sta riproducendo come suoneria.
- **Impostazioni**

- **Equalizzatore:** Consente di scegliere uno tra i molti livelli di equalizzazione predefiniti.

- **Modalità riproduzione:** Consente di impostare il modo di riproduzione scegliendo tra: 'Ripeti uno' per riprodurre continuamente lo stesso brano, 'Ripeti tutto' per riprodurre continuamente tutti i brani e 'Riproduci tutto' per riprodurre una volta tutti i brani.
- **Imposta casuale:** Consente di riprodurre in modo casuale i brani disponibili.
- **Effetto visivo:** Consente di scegliere se visualizzare lo spettro reale oppure uno simulato.

Il lettore audio supporta i seguenti formati:

- **MPEG-1 Layer III, MPEG-2 Layer III, MPEG-2.5 Layer III:** Frequenza di campionamento da 8 a 48 KHz. Velocità massima fino a 320 Kbps, stereo.
- **AAC+:** V1: (bitrate 16 ~ 128 Kbps)
V2: (bitrate 16 ~ 48 Kbps)
(Frequenza di campionamento da 8 a 48 KHz)

Nota

- ▶ *Il telefono KE820 non supporta alcuni dei formati precedenti con bitrate a velocità variabile, per cui questi tipi di file non potranno essere riprodotti.*

È possibile trasferire i file MP3 da un computer compatibile alla memoria del telefono tramite la funzione scambio dati(UMS).

Dopo aver impostato la modalità 'Scambio dati (UMS)' nelle impostazioni 'Modalità USB' all'interno del menu 'Connettività' e collegato il telefono a un PC mediante il cavo USB (in dotazione nella stessa confezione), è possibile visualizzare il telefono come due unità disco rimovibili (memoria telefono e scheda memoria esterna) tramite Esplora risorse del PC. Dopo aver copiato i brani sulle memorie del telefono, eseguire la procedura di rimozione sicura dell'hardware.

Nota

- ▶ È necessario copiare i file MP3 nella cartella Sounds/MP3. Se copiati in una cartella differente, i file MP3 non potranno essere visualizzati.
- ▶ È necessario che il computer sia compatibile con i sistemi operativi Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000 e Windows XP.
- ▶ La musica è protetta da copyright in base ai trattati internazionali e alle leggi nazionali in materia. È severamente vietato riprodurre o copiare i brani musicali senza autorizzazione o licenza. In alcuni Paesi è vietata la duplicazione privata di materiale protetto da copyright. L'utente è tenuto a rispettare la legge nazionale che regola l'uso di questo tipo di materiale.


Radio

Menu 4.4

Consente di ascoltare la radio, memorizzare le stazioni preferite per un accesso veloce. (Questa funzione richiede l'uso delle cuffie)

Nota

- ▶ Per migliorare la ricezione radio, estendere il cavo dell'auricolare, che svolge la funzione di antenna FM.


1. Premere il tasto numerico corrispondente a un canale per ascoltare la stazione radio memorizzata. Salvare le stazioni preferite su ciascun tasto attraverso la modifica manuale o con la scansione automatica.
2. Dopo l'impostazione dei canali radio predefiniti, è possibile accedervi rapidamente premendo il tasto numerico corrispondente (pressione breve).
3. Per accedere ai menu di opzioni seguenti, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni].

- ▶ **Modifica:** Consente di modificare la stazione radio nel canale selezionato. È possibile modificare la frequenza a intervalli di 0,1 MHz con il joystick a destra/sinistra oppure immettere la frequenza voluta direttamente con i tasti numerici.
- ▶ **Scansione automatica:** se si attiva l'opzione 'Scansione automatica' viene effettuata la ricerca automatica di tutte le stazioni per poter poi essere memorizzate sui canali. Per ciascuna stazione viene richiesta la conferma per il salvataggio. La procedura termina quando sono stati memorizzati tutti i canali disponibili.
- ▶ **Ripristina tutti i canali:** Cancella tutte le stazioni memorizzate nei canali riportandoli allo stato iniziale di fabbrica.
- ▶ **Ascolta tramite altoparlante/auricolare:** selezionare questa opzione per ascoltare la radio dall'altoparlante incorporato. Per spegnere l'altoparlante, selezionare "Ascolta con cuffie" in [Opzioni].

Compositore musicale

Menu 4.5

Utilizzare la funzione Compositore musicale per creare una suoneria personalizzata in modo da poter sempre riconoscere lo squillo del proprio telefono.

1. Premere Menu e aprire Multimedia.
2. Scorrere fino ad evidenziare Compositore musicale e premere il tasto funzione sinistro  [OK].
3. Scegliere Componi suoneria per creare una nuova suoneria personalizzata. Per la creazione di una suoneria, sono disponibili tre modalità.

Multimedia

- **Modalità vocalizza:** consente di registrare la propria voce mentre si vocalizza a tempo con il metronomo grafico. Successivamente la registrazione viene convertita in note musicali.
- **Modalità tastiera:** consente di comporre una suoneria utilizzando i tasti del telefono come una tastiera musicale.
- **Modalità spartito:** consente di comporre una suoneria immettendo le note desiderate direttamente su uno spartito musicale.

Componi melodia

(Menu 4.5.1)

Sono disponibili tre modalità per creare un brano da impostare come suoneria. Modalità vocalizza, Modalità tastiera e Modalità spartito.



► Modalità vocalizza

- Premere il tasto funzione sinistro [Registra]. La funzione Modalità vocalizza registra fino a 30 secondi.



► Modalità tastiera

- Consente di comporre una suoneria con i toni della tastiera premendo i tasti numerici.

Immettere le note utilizzando i seguenti tasti:

● Riproduci, Stop	▲ Ottava su
● Ottava giù	1 ^{ma} Do
2 ^{da} Re	3 ^{ma} Mi
4 ^{ta} Fa	5 ^{ta} Sol
6 ^{ma} La	7 ^{ma} Si
8 ^{ma} Do (superiore)	9 ^{ma} Re (superiore)
#	



► Modalità spartito

Consente di comporre una suoneria immettendo le note desiderate.

● Riproduci, Stop	▲ Ottava su
● Ottava giù	◀ Cursore a sinistra
● Cursore a destra	2 ^{da} Nota su
8 ^{ma} Nota giù	4 ^{ta} Abbrevia nota
6 ^{ma} Estendi nota	0.5 Pausa/Nota
#	

Mie suonerie

(Menu 4.5.2)

Consente di visualizzare le suonerie create con una delle tre modalità.

Una volta salvata la suoneria, è possibile visualizzare i sottomenu indicati di seguito:

- **Riproduci:** consente di riprodurre la suoneria.
- **Usa come suoneria:** consente di impostare il brano composto come suoneria.
- **Modifica:** consente di modificare la suoneria.
- **Rinomina:** consente di modificare il nome della suoneria.
- **Cancella:** consente di eliminare la suoneria.
- **Cancella tutto:** consente di eliminare tutte le suonerie salvate.
- **Informazioni:** consente di visualizzare le informazioni relative alla suoneria, ad esempio stile, strumento, ritmo, tempo.

Impostazioni

(Menu 4.5.3)




- **Arrangia:** Per arrangiare un suono è possibile scegliere lo stile, lo strumento, il ritmo e il tempo.
- **Metronomo:** È possibile impostare il tempo per la melodia attivando questa funzione (Veloce/Normale/Lento).

Registratore vocale

Menu 4.6

Il registratore vocale consente di registrare appunti vocali senza limiti fino all'esaurimento della memoria.

È possibile registrare un memo vocale nel menu Registratore vocale.

1. Prima di eseguire la registrazione, è possibile selezionare il tipo di Memorizzazione (Telefono/Esterna) e la Modalità registrazione (Generale/MMS). Per attivare questa funzione, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni].
2. Per interrompere la registrazione, premere il tasto funzione destro  [Stop].
3. Al termine della registrazione, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni] per visualizzare il seguente sottomenu.
 - ▶ **Nuova registrazione vocale:** Consente di effettuare una nuova registrazione vocale.
 - ▶ **Invia tramite MMS/Bluetooth/E-mail:** Consente di inviare la registrazione vocale selezionata tramite MMS/Bluetooth/E-mail.
 - ▶ **Album:** Apre la cartella Suoni all'interno di Archivio, in modo da poter riprodurre le registrazioni vocali effettuate.

Messaggi

Questo menu contiene le funzioni relative a SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), E-mail, segreteria, modelli predefiniti e messaggi CB.

Nuovo messaggio



Menu 5.1

Questo menu contiene le funzioni di creazione messaggi del telefono.

SMS

(Menu 5.1.1)

È possibile scrivere e modificare il messaggio e controllarne il numero di pagine (singoli messaggi concatenati).


1. Per accedere al menu **Nuovo messaggio** premere il tasto funzione sinistro  [OK] dal menu 'Messaggi'.
 2. Per scrivere un nuovo messaggio, selezionare **SMS**.
 3. Per rendere l'immissione del testo più naturale, utilizzare la modalità T9.
 4. Dopo avere inserito un messaggio, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni] per selezionare l'opzione desiderata.
- ▶ **Invia a:** consente di inserire il numero di telefono, di selezionarlo dalla rubrica oppure di riutilizzare un destinatario di un precedente messaggio. Dopo aver inserito tutti i destinatari voluti, inviare il messaggio con 'Invia' dal menu [Opzioni].
 - ▶ **Inserisci :**
 - **Simbolo:** Consente di aggiungere caratteri speciali.
 - **Immagine:** Consente di inserire le immagini predefinite disponibili per i messaggi.

- **Audio:** Consente di inserire i suoni disponibili per i messaggi.
- **Animazione predefinite:** Consente di inserire delle semplici animazioni predefinite.
- **Suoni predefiniti:** Consente di inserire semplici suoni predefiniti.
- **Modello di testo:** Consente di utilizzare un modello di testo già impostato nel telefono.
- **Contatto:** Consente di aggiungere i dati di un contatto in rubrica.
- **Biglietto da visita personale:** Consente di aggiungere il proprio biglietto da visita.
- ▶ **Salva in Bozze:** consente di memorizzare i messaggi nella cartella Bozze.
- ▶ **Lingue T9:** Consente di selezionare la lingua per la modalità di inserimento T9. È anche possibile disattivare la modalità di inserimento T9 selezionando "Disattiva T9".
- ▶ **Aggiungi parola T9:** È possibile aggiungere delle parole nuove al dizionario T9. Questo menu viene visualizzato soltanto quando la modalità di inserimento è di tipo Intuitiva (T9Abc / T9abc / T9ABC)
- ▶ **Cancello testo:** Consente di eliminare tutto il testo presente nella schermata di composizione del messaggio.
- ▶ **Esci:** Se si seleziona 'Esci' durante la composizione di un messaggio, l'operazione viene conclusa senza salvare il messaggio che si stava scrivendo.

MMS

(Menu 5.1.2)

Un MMS può contenere testo, immagini e suoni. Questa funzione è disponibile solo se supportata dall'operatore di rete o dal provider di servizi. È possibile inviare e ricevere gli MMS solo tramite periferiche compatibili con le funzioni MMS, inoltre l'invio può essere fatto anche verso indirizzi E-mail.

1. Per accedere al menu **Nuovo messaggio** premere il tasto funzione sinistro  [OK] dal menu 'Messaggi'.
2. Per scrivere un nuovo messaggio, selezionare **MMS**.
3. Inserire l'oggetto del messaggio (se abilitato nelle impostazioni), premere OK e quindi comporre il messaggio.

La massima dimensione del messaggio è di 300Kb.

Opzioni

- **Invia a:** Utilizzare questa funzione per inviare l'MMS a differenti destinatari. Sono presenti 6 campi contrassegnati 'To' che è possibile modificare in 'Cc' e 'Bcc' utilizzando il tasto [Opzioni]. All'interno di questo menu è anche possibile scegliere un contatto di uso recente dai 'Destinatari recenti', modificare le Impostazioni generali degli MMS e tornare indietro alla modifica del messaggio.

Nota

- *Durante l'invio, i messaggi vengono salvati automaticamente nella cartella In uscita. Se il messaggio viene inviato correttamente, viene spostato nella cartella Inviati, in caso contrario rimane nella cartella In uscita.*

- ▶ **Inserisci:** Consente di aggiungere Simbolo/Immagine/Video/Audio/Nuova pagina/Modello di testo/Contatto/Biglietto da visita e Altri.
- ▶ **Anteprima:** Consente di modificare l'oggetto di un MMS.
- ▶ **Salva:** Salva l'MMS nella cartella **In Bozze** o **Come modelli** per poi riutilizzarlo in seguito.
- ▶ **Modifica oggetto:** Consente di modificare l'oggetto dei messaggi multimediali scelti.
- ▶ **Rimuovi contenuto multimediale:** Consente di rimuovere un'immagine o un suono nella pagina. Questa opzione è presente solo quando almeno un oggetto è già presente.
- ▶ **Durata pagina:** Consente di impostare la durata di ciascuna pagina quando si scrive il messaggio.
- ▶ **Lingue T9:** Selezionare la lingua per la modalità di inserimento T9. È anche possibile disattivare la modalità di inserimento T9 selezionando "Disattiva T9".
- ▶ **Aggiungi parola T9:** È possibile aggiungere delle parole nuove al dizionario T9. Questo menu viene visualizzato soltanto quando la modalità di inserimento è di tipo Intuitiva (T9Abc/T9abc/T9ABC)
- ▶ **Esci:** Esce dalla composizione del messaggio senza salvarlo.

Nota

- ▶ *Se si aggiunge un'immagine (50 Kb) durante la creazione del messaggio MMS, saranno necessari almeno 10 secondi per caricarla. Inoltre, durante il caricamento non è possibile attivare alcun tasto. Trascorsi i 10 secondi, è possibile scrivere il messaggio MMS.*

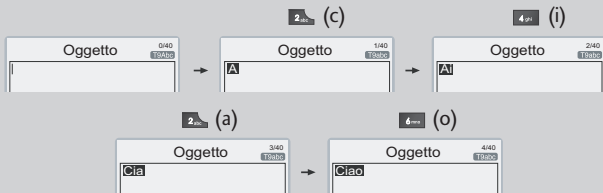
Uso del metodo scrittura T9

Il metodo di scrittura intuitivo consente di digitare un testo velocemente. A differenza della modalità di inserimento testo tradizionale, è necessario solo premere una volta il tasto con la lettera corrispondente. Questo metodo di scrittura si basa su un dizionario incorporato a cui è possibile aggiungere nuove parole.



• Scrittura di parole utilizzando T9



1. Iniziare a scrivere una parola utilizzando i tasti da **2^{da}** a **9^{da}**. Premere ciascun tasto soltanto una volta per lettera, in sequenza, per comporre la parola desiderata.


Per scrivere, ad esempio, “Ciao”, premere **2^{da}**, **4^{da}**, **2^{da}**, **6^{da}**. I caratteri digitati appaiono evidenziati.




La parola cambia ogni volta che si preme un tasto. Non prestare quindi molta attenzione a come appare la parola sul display fino a quando non sono stati premuti tutti tasti appropriati.



Per cancellare un carattere, premere  [Cancella]. Per inserire molti numeri, premere a lungo il tasto  , in modo da commutare sulla modalità numerica.


Tenendo premuto il tasto  per alcuni secondi, è possibile cambiare la lingua o disattivare il dizionario T9. Inoltre il telefono supporta tre modalità: **Intuitiva**, (T9Abc, T9ABC, T9abc), **Multitap** (ABC, abc), e **Numerica** (123). Per cambiare modalità, premere il tasto  .

In alternativa: Premere il tasto  per selezionare dei simboli aggiuntivi. Selezionare il carattere desiderato premendo il tasto numerico corrispondente e premere OK.

2. Una volta terminato di scrivere la parola, controllare che sia corretta, in quanto possono esistere più parole risultanti dalla stessa combinazione di tasti.

Se la parola è corretta: Premere  (spazio) e scrivere la parola successiva.

Se la parola non è corretta: Effettuare la ricerca premendo i tasti  ,  (parola precedente e successiva).


3. Per inserire il punto premere  .

E-mail

(Menu 5.1.3)

Per inviare o ricevere una E-mail, è necessario impostare un account di posta elettronica. Consultare prima la sezione E-mail a pagina 99.

1. Inserire l'oggetto della E-mail.

2. Durante la composizione del messaggio, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni]. È possibile accedere ai seguenti menu di opzione.

- ▶ **Invia a:** Consente di inserire il numero di telefono o di selezionarlo dalla rubrica.
- ▶ **Inserisci:** Consente di aggiungere Simbolo/Modello di testo/Contatto/Firma.
- ▶ **Allegati:** Consente di allegare file Immagine/Video/Suono/Nuova registrazione/Altri.
- ▶ **Anteprima:** Consente di visualizzare in anteprima l'E-mail scritta.
- ▶ **Salva in Bozze:** Selezionare questa opzione per salvare il messaggio in Bozze.
- ▶ **Modifica oggetto:** Consente di modificare l'oggetto.
- ▶ **Lingue T9:** Consente di selezionare la lingua per la modalità di inserimento T9. È anche possibile disattivare la modalità di inserimento T9 selezionando 'Disattiva T9'.
- ▶ **Aggiungi parola T9:** È possibile aggiungere delle parole nuove al dizionario T9. Questo menu viene visualizzato soltanto quando la modalità di inserimento è di tipo Intuitiva (T9Abc / T9abc / T9ABC)
- ▶ **Cancella testo:** Consente di eliminare tutto il testo presente nella schermata di composizione del messaggio.

- ▶ **Esci:** Esce dalla composizione del messaggio senza salvarlo.

Nota

- ▶ *È possibile memorizzare fino a 50 messaggi per ciascun account E-mail (complessivamente 150 messaggi per tre account). Nella cartella Ricevuti è possibile salvare un massimo di 30 messaggi, nelle cartelle Bozze e In uscita fino a 5 messaggi mentre nella cartella Inviati fino a 10 messaggi. Se le cartelle Bozze, In uscita o Inviati risultano piene e si tenta di salvare il nuovo messaggio in una di queste cartelle, il primo messaggio memorizzato verrà automaticamente eliminato.*
- ▶ *Le dimensioni massime consentite per i messaggi inviati sono 300 Kb con allegati e 100 Kb per i messaggi ricevuti. Se si riceve un messaggio contenente più di 5 allegati, sarà possibile visualizzarne solo 5. È possibile che alcuni allegati non vengano visualizzati correttamente.*

Ricevuti

Menu 5.2

Questa cartella mostra tutti i messaggi ricevuti (SMS, MMS e WAP push), differenziati a seconda del tipo.

Se la memoria per i messaggi raggiunge il limite, verranno visualizzati differenti messaggi di avviso a seconda del contesto. In tal caso per continuare a ricevere messaggi, liberare spazio sulla relativa memoria indicata dal messaggio di avviso (SIM o telefono), cancellando i messaggi inutili o più vecchi.

Nota:

I messaggi SIM sono quelli memorizzati esclusivamente sulla scheda SIM.

Per gli MMS notificati, è necessario attendere il download e l'elaborazione del messaggio.

Messaggi

Per gestire un messaggio, selezionarlo e premere  [Opzioni].

- ▶ **Visualizza:** Visualizza il messaggio selezionato.
- ▶ **Cancella:** elimina il messaggio selezionato dalla cartella Ricevuti.
- ▶ **Rispondi:** consente di rispondere al mittente con un SMS o un MMS.
- ▶ **Inoltra:** consente di inoltrare il messaggio selezionato a un altro utente.
- ▶ **Chiama:** Consente di chiamare il mittente.
- ▶ **Informazioni:** Visualizza le informazioni.
- ▶ **Cancellazione multipla:** dopo aver selezionato i messaggi che si desidera rimuovere, è possibile eliminarli.
- ▶ **Cancella tutti i messaggi letti:** consente di eliminare tutti i messaggi letti.
- ▶ **Cancella tutto:** Cancella tutti i messaggi SMS/Tutti I messaggi.

Casella E-mail

Menu 5.3

Accedendo a questo menu, è possibile collegarsi alla casella di posta elettronica in modalità remota per scaricare i nuovi messaggi E-mail, oppure visualizzare quelli precedentemente scaricati. E' possibile impostare fino a 3 account di posta elettronica, che verranno gestiti in maniera autonoma. Per maggiori informazioni sulla configurazione degli account di posta, consultare il (Menu 5.0.3).

Scegliere l'account a cui si desidera accedere con i tasti di navigazione su e giù e premere il joystick per visualizzare le E-mail memorizzate. Nel caso non vi siano E-mail, sarà possibile scaricarle dal server premendo il tasto funzione sinistro [Ricevi].

Il download delle E-mail dal server avviene in due passaggi separati.

1. Alla prima connessione, il telefono scarica soltanto le intestazioni dei messaggi, composte dal mittente, dall'oggetto e da altre informazioni preliminari.

Premendo il tasto funzione sinistro [Opzioni] sulla lista delle intestazioni, si accede al seguente menu:

- **Visualizza:** Recupera l'E-mail e mostra il suo contenuto.
- **Ricevi nuove:** Effettua la connessione al server per verificare se vi sono nuove E-mail.
- **Cancella:** Cancella l'E-mail selezionata.
- **Cancellazione multipla:** Dopo aver selezionato i messaggi che si desidera rimuovere, è possibile eliminarli.
- **Cancella tutti i messaggi letti:** Consente di eliminare tutti i messaggi letti.
- **Cancella tutto:** Cancella tutti i messaggi SMS, MMS o entrambi.
- **Info dettagli:** Mostra le informazioni relative all'Email come l'oggetto, il mittente, i destinatari, le dimensioni e la data e l'ora.

2. Una volta recuperato l'elenco delle intestazioni delle E-mail, è possibile scaricare il contenuto del singolo messaggio premendo il joystick sull'intestazione, oppure selezionando [Opzioni], seguito da 'Visualizza'.

Nota

- ▶ *E' possibile ricevere E-mail della grandezza massima di circa 100KB. Tutte le E-mail eccedenti i 100KB non verranno scaricate.*

Messaggi

<Dopo aver aperto un'E-mail>

- **Allegati:** Mostra gli allegati dell'E-mail. E' possibile eseguire solo allegati nei formati compatibili col telefono.
- **Rispondi:** Risponde al mittente dell'E-mail.
- **Inoltra:** Inoltra l'E-mail ad altri destinatari.
- **Estrai dati:** Permette di estrarre numeri di telefono, indirizzi E-mail e indirizzi internet (URL) dall'E-mail e salvarli in rubrica o, nel caso degli URL, nei preferiti del browser.
- **Cancella:** Cancella l'E-mail.
- **Rispondi a tutti:** Risponde al mittente e a tutti i destinatari in copia all'E-mail.

► **Recevuti**

In questa cartella vengono raccolte tutte le E-mail ricevute.

► **Bozze**

In questa cartella vengono raccolte tutte le E-mail salvate e non ancora inviate.

► **In uscita**

In questa cartella si possono visualizzare le E-mail in attesa di essere inviate, oppure quelle il cui invio è fallito.

► **Inviati**

Questa cartella raccoglie le E-mail inviate correttamente.

Bozze

Menu 5.4

Questa cartella raccoglie tutti i messaggi salvati come bozza in modo da poterli modificare in un secondo momento.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

- ▶ **Visualizza:** Visualizza il messaggio.
- ▶ **Modifica:** Consente di modificare il messaggio selezionato.
- ▶ **Cancella:** Cancella il messaggio selezionato.
- ▶ **Informazioni:** è possibile visualizzare le informazioni del messaggio selezionato fra le quali l'oggetto (solo per gli MMS), la data e l'ora del salvataggio e le dimensioni del messaggio.
- ▶ **Cancellazione multipla:** Dopo aver selezionato i messaggi che si desidera rimuovere, è possibile eliminarli.
- ▶ **Cancella tutto:** Cancella tutti i messaggi nella cartella.

In uscita

Menu 5.5

Questo menu consente di visualizzare il messaggio da inviare o il cui invio non è riuscito. Una volta spedito, il messaggio viene spostato nella cartella Inviati.

- ▶ **Visualizza:** Visualizza il messaggio.
- ▶ **Cancella:** Cancella il messaggio selezionato.
- ▶ **Rinvia:** Effettua il rinvio del messaggio.

Messaggi

- ▶ **Modifica:** Consente di modificare il messaggio selezionato.
- ▶ **Informazioni:** Visualizza le informazioni del messaggio selezionato fra le quali l'oggetto (solo per gli MMS), la data e l'ora del salvataggio e le dimensioni del messaggio.
- ▶ **Cancellazione multipla:** Dopo aver selezionato i messaggi che si desidera rimuovere, è possibile eliminarli.
- ▶ **Cancella tutto:** Cancella tutti i messaggi SMS, MMS o entrambi.

Inviati

Menu 5.6

Questo menu consente di visualizzare i messaggi già inviati, che possono essere cancellati o inoltrati.

Segreteria

Menu 5.7

Chiama il numero della segreteria per ascoltarne i messaggi. E' possibile chiamare la segreteria tenendo premuto il tasto **1*** in modalità standby.

Note

- ▶ *Alla ricezione di un messaggio in segreteria, il telefono visualizza l'icona ed emette un suono di avviso. Controllare con il proprio operatore per i dettagli sul servizio in modo da configurare correttamente il telefono.*

Messaggi CB

Menu 5.8

(Servizio di rete)

I messaggi di rete o CB (Cell Broadcast) sono messaggi di testo inviati dal gestore agli utenti GSM. Generalmente, questi messaggi contengono informazioni su tempo, traffico, notizie, taxi, farmacie e promozioni commerciali. A ciascuna tipologia è associato un codice che permette di identificare il tipo di messaggio. Quando si riceve un messaggio CB, appare un messaggio che richiede se il messaggio CB deve essere visualizzato direttamente o no. Contattare il proprio gestore per ulteriori informazioni sui servizi.

Leggi

(Menu 5.8.1)

1. Quando si riceve un messaggio di rete, selezionare Lettura per visualizzarlo sul display. Per leggere un altro messaggio, utilizzare ◀ , ▶ o ■ [OK].
2. Il messaggio rimarrà visualizzato fino alla ricezione di un altro messaggio.

Canali

(Menu 5.8.2)

(A seconda della rete e dell'abbonamento)

- ▶ **Mostra elenco:** Visualizza la lista dei canali CB memorizzati. Premendo ■ [Opzioni], è possibile modificare e cancellare il canale selezionato.
- ▶ **Elenco attivi:** È possibile attivare o disattivare la ricezione dei messaggi di rete relativi ai canali impostati contrassegnandoli.

Modelli

Menu 5.9

Modello di testo

(Menu 5.9.1)

Sono disponibili i 6 modelli di testo.

- Per favore richiamami.
- Sono in ritardo. Arrivo alle
- Dove sei?
- Sto arrivando.
- Urgente! Chiamami.
- Ti amo.

Modello multimediale

(Menu 5.9.2)

Dopo aver salvato un nuovo modello, è possibile utilizzare le seguenti opzioni:

- ▶ **Visualizza:** Visualizza il modello MMS.
- ▶ **Modifica:** Modifica il modello MMS.
- ▶ **Invia:** Consente di inviare MMS.
- ▶ **Cancella:** Cancella il modello di messaggio selezionato dall'elenco dei modelli MMS.
- ▶ **Nuovo modello:** Consente di creare un nuovo modello MMS.
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di cancellare tutti i modelli MMS.

Impostazioni

Menu 5.0

SMS

(Menu 5.0.1)

► Tipo messaggio:

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

In genere il tipo di messaggio è impostato su **Testo**. E' però possibile convertire il testo in formati alternativi, adatti al dispositivo che riceverà il messaggio. Contattare il gestore di rete per la disponibilità di queste funzioni.

- **Periodo validità:** Consente di impostare l'intervallo di tempo durante il quale i messaggi rimangono memorizzati nel centro messaggi in attesa di essere recapitati al destinatario. I valori possibili sono 30 minuti, 1 ora, 6 ore, 1 giorno, 1 settimana e il valore massimo autorizzato dall'operatore di rete.
- **Rapporto di consegna:** Se attivo, è possibile controllare quando e se il messaggio è stato correttamente recapitato. Contattare il proprio gestore per conoscere i costi del servizio.
- **Scatto alla risposta:** Quando si invia un messaggio, la risposta del destinatario può essere addebitata al mittente impostando questa funzione su [Si]. Verificare se l'operatore supporta tale servizio.
- **Numero centro messaggi:** Contiene il numero del centro messaggi SMS.
- **Impostazione trasmissione dati:** È possibile selezionare GSM/GPRS preferito o Solo GSM/GPRS. Per informazioni sull'impostazione di un modo di trasmissione, su prezzi e velocità di connessione, contattare il proprio operatore.

MMS

(Menu 5.0.2)

- ▶ **Oggetto:** Quando questo menu è attivato, è possibile immettere il campo di testo oggetto per il messaggio MMS.
- ▶ **Durata pagina:** Consente di visualizzare la durata di ciascuna pagina quando si scrive il messaggio.
- ▶ **Priorità:** Imposta la priorità del messaggio. Verificare la disponibilità del servizio con il proprio operatore.
- ▶ **Periodo validità:** Consente di impostare l'intervallo di tempo durante il quale i messaggi rimangono memorizzati nel centro messaggi in attesa di essere recapitati al destinatario. I valori possibili sono 30 minuti, 1 ora, 12 ore, 1 giorno, 1 settimana e il valore massimo autorizzato dall'operatore di rete.
- ▶ **Rapporto di consegna:** Se attivo, è possibile controllare quando e se il messaggio è stato correttamente recapitato. Contattare il proprio gestore per conoscere i costi del servizio.
- ▶ **Rapporto di lettura:** Questo menu consente di richiedere l'invio di una notifica di lettura da parte del destinatario del messaggio.
- ▶ **Download automatico:** Se si attiva questa funzione, è possibile ricevere MMS automaticamente. Se si seleziona 'Solo su propria rete', è possibile ricevere MMS in modo automatico solo se si è registrati alla propria rete.

- ▶ **Profilo di rete:** Per scaricare gli MMS dal server è necessaria una connessione dati, tramite chiamata dati (CSD) o sfruttando il servizio GPRS/EDGE. Inserire i dati per la connessione al server MMS forniti dal proprio operatore o fornitore di servizi. Si possono impostare fino a 10 profili di connessione.
- ▶ **Tipo di messaggio consentito**
 - Personale:** Abilita la ricezione dei messaggi personali.
 - Pubblicità:** Abilita la ricezione dei messaggi pubblicitari.
 - Informazioni:** Abilita la ricezione dei messaggi informativi.


E-mail

(Menu 5.0.3)

Questo menu consente di modificare, eliminare e aggiungere un account di posta elettronica.

Account E-mail

(Menu 5.0.3.1)

È possibile creare un account E-mail selezionando Nuovo. Utilizzare  [Opzioni] su un account esistente per impostare i seguenti valori.

- ▶ **Visualizza:** consente di visualizzare le informazioni sull'account selezionato.
- ▶ **Imposta come predefinito:** consente di selezionare un account E-mail come predefinito.
- ▶ **Modifica** (Stesse impostazioni presenti quando si crea l'account per la prima volta)

Messaggi

- **Nome account:** Inserire il nome dell'account di posta.
- **Indirizzo E-mail:** immettere l'indirizzo E-mail assegnato dell'account.
- **Nome:** Inserire il nome che si vuole mostrare al destinatario.
- **Tipo protocollo:** Selezionare il tipo di server di posta in arrivo usato (POP3 o IMAP4).
- **Server posta in arrivo:** immettere il server per la posta in arrivo.
- **Username:** Inserire la username dell'account per il server di posta in arrivo.
- **Password:** Inserire la password dell'account per il server di posta in arrivo.
- **Server posta in uscita:** inserire il server SMTP per la posta in uscita.
- **Dimensione massime per ricezione:** impostare le dimensioni massime dei file che è possibile ricevere (100 KB/200 KB/300 KB).
- **Salva su server:** attivare questa funzione per salvare il file sul server.
- **Inserisci firma:** attivare questa funzione per aggiungere la firma ai messaggi E-mail.

► Impostazioni avanzate

- **Indirizzo E-mail per risposte:** Consente di impostare l'indirizzo E-mail per le risposte.
- **Numero porta server in arrivo:** Inserire il numero di porta del server di posta in arrivo.
- **Numero porta server in uscita:** Inserire il numero di porta del server di posta in uscita.

- **Autenticazione posta in uscita:** attivare questa funzione per attivare l'autenticazione del server di posta in uscita. Quando è attiva tale opzione compariranno i due campi seguenti:
- **Username server in uscita:** Inserire la username dell'account per il server di posta in uscita.
- **Password server in uscita:** Inserire la password dell'account per il server di posta in uscita.
- ▶ **Nuovo account:** consente di configurare un nuovo account.
- ▶ **Cancella:** consente di eliminare l'account selezionato dall'elenco.
- ▶ **Cancella tutto:** consente di rimuovere tutti gli account selezionati dall'elenco.

Profilo di rete

(Menu 5.0.3.2)

Un profilo di rete corrisponde alle informazioni di rete utilizzate per collegarsi a Internet.

Nella memoria del telefono sono disponibili profili predefiniti di alcuni operatori. Per utilizzare l'account di E-mail è necessario impostare un profilo (Contattare il proprio operatore per ottenere i parametri del profilo). Per creare un nuovo profilo fare riferimento al paragrafo 'Profilo di rete' (Menu 9.5.4).

Firma

(Menu 5.0.3.3)

È possibile inserire la propria firma.

Numero segreteria

(Menu 5.0.4)

Questo menu serve a impostare il numero della segreteria telefonica. Questo servizio è attivo solo se supportato dal gestore di rete (contattarlo per ulteriori informazioni sul servizio). Una volta impostato il numero della segreteria sarà sufficiente tenere premuto il tasto 1 in modo Standby per chiamarla.

Messaggi CB

(Menu 5.0.5)

► Ricevi

Si: Abilita la funzione di ricezione messaggi CB per i canali impostati nel [Menu 5.8.2].

No: Disattiva la funzione di ricezione messaggi CB.

► Avviso

Si: Il telefono emette un segnale acustico alla ricezione di messaggi CB. La segnalazione acustica non è applicata per i messaggi di tipo 050 (informazioni sulla località).

No: Il telefono non emette alcun segnale acustico alla ricezione di messaggi di rete.

► Lingua

Imposta la lingua dei Messaggi CB da ricevere. Scegliere le lingue desiderate contrassegnandole.

Messaggio Push

(Menu 5.0.6)

I messaggi push sono dei messaggi contenenti un indirizzo WAP al quale ci si può connettere con un semplice click. In questo menu è possibile attivare o disattivare la ricezione dei messaggi Push.

Archivio

Il menu 'Archivio' contiene le immagini e i suoni scaricati da WAP o tramite la funzione UMS (USB Mass Storage) da utilizzare come sfondo o tono di chiamata, i video registrati con la fotocamera e le applicazioni Java.

Video

Menu 6.1

Consente di visualizzare l'elenco dei video memorizzati nel telefono. Sono supportati solo file .3gp, codificati con video MPEG4 o H.263 e con audio AMR. Tramite il tasto di funzione [Opzioni] su un qualunque video si accede ai seguenti comandi:

- ▶ **Riproduci:** consente di riprodurre il file video.
- ▶ **Invia tramite**
 - **MMS:** consente di inviare un video tramite MMS.
 - **E-mail:** consente di inviare un video tramite E-mail.
 - **Bluetooth:** consente di inviare un video tramite Bluetooth.
- ▶ **Copia su memoria esterna:** consente di copiare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Sposta in memoria esterna:** Consente di spostare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.

Attenzione

- ▶ *Se si rimuove la memoria esterna durante la copia o lo spostamento di un file, si danneggia gravemente il telefono.*
- ▶ **Rinomina:** Consente di modificare il nome del file selezionato.
- ▶ **Cancella:** Consente di eliminare un file.

- ▶ **Cancella tutto:** Consente di eliminare tutti i file dell'elenco.
- ▶ **Informazioni:** Consente di visualizzare le informazioni sul file.

Immagini

Menu 6.2

Consente di visualizzare l'elenco dei file immagine.

- ▶ **Visualizza:** Consente di visualizzare i file immagine.
- ▶ **Invia tramite**
 - **MMS:** consente di inviare un'immagine tramite MMS.
 - **E-mail:** consente di inviare un'immagine tramite E-mail.
 - **Bluetooth:** Invia l'immagine ad un altro dispositivo compatibile tramite MMS, E-mail o Bluetooth.

Attenzione

- ▶ *In Archivio, la funzione Visualizza è disponibile per qualsiasi formato e dimensione. Tuttavia, in modalità di visualizzazione anteprima, le immagini gif vengono visualizzate sotto forma di icone.*
- ▶ *Per impostare lo sfondo, è necessario che il file GIF animato sia inferiore a 200 KB e gli altri file non devono superare i 500 KB.*
- ▶ *Se le dimensioni del singolo file sono superiori a 500 KB (file GIF animato) 200 KB(altri), viene visualizzato il messaggio "Non supportato".*
- ▶ **Stampa tramite Bluetooth:** la maggior parte delle immagini acquisite in modalità fotocamera e scaricate mediante WAP possono essere trasmesse tramite Bluetooth a una stampante compatibile.

Nota

- ▶ *È disponibile nelle stampanti che supportano il Profilo stampa di base. Nelle stampanti che supportano il Profilo Push oggetto è possibile stampare dal menu "Invio tramite Bluetooth".*
- ▶ **Presentazione:** Questa modalità consente di visualizzare in automatico tutte le immagini presenti nella cartella come in una presentazione. E' anche possibile impostare la velocità di scorrimento delle immagini e se visualizzarle normalmente o a tutto schermo.
- ▶ **Copia su memoria esterna:** Consente di copiare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Sposta in memoria esterna:** Consente di spostare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Rinomina:** Consente di modificare il nome del file selezionato. Non è possibile modificare l'estensione del file.
- ▶ **Cancella:** Consente di eliminare un file.
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di eliminare tutti i file dell'elenco.
- ▶ **Informazioni:** Consente di visualizzare le informazioni sul file.
- ▶ **Visualizzazione elenco/griglia:** Consente di modificare il formato di visualizzazione dei file nella cartella. Sono disponibili l'elenco normale oppure la griglia con le anteprime.

Suoni

Menu 6.3

È possibile visualizzare i file MP3, MP4, AAC all'interno della cartella Suoni dell'Archivio. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- ▶ **Riproduci:** Consente di riprodurre il file audio. Lo stesso è possibile anche premendo il joystick.
- ▶ **acquista diritto:** Consente di acquistare i diritti di un file protetto.
- ▶ **Usa come suoneria:** Consente di impostare il suono attualmente selezionato come suoneria.
- ▶ **Invia tramite**
 - **MMS:** Consente di inviare il file tramite MMS.
 - **E-mail:** Consente di inviare il file tramite E-mail.
 - **Bluetooth:** Consente di inviare il file selezionato a un altro dispositivo tramite Bluetooth.

Nota

- ▶ *È possibile inviare file tramite Bluetooth solo se questi sono memorizzati sulla memoria del telefono e non su una scheda di memoria. Per inviare un file dalla memoria esterna, copiarlo prima nella memoria interna del telefono.*
- ▶ **Copia su memoria esterna:** Consente di copiare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.

- ▶ **Sposta in memoria esterna:** Consente di spostare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Rinomina:** Consente di modificare il nome del file selezionato. Non è possibile modificare l'estensione del file.
- ▶ **Cancella:** Consente di eliminare il file.
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di eliminare tutti i file dell'elenco.
- ▶ **Informazioni:** Consente di visualizzare le informazioni sul file.

Altri

Menu 6.4

Consente di visualizzare l'elenco dei file generici memorizzati in questa cartella.

- ▶ **Invia tramite:** Consente di inviare il file selezionato a un altro dispositivo tramite E-mail o Bluetooth.
- ▶ **Copia su memoria esterna:** Consente di copiare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Sposta in memoria esterna:** Consente di spostare il file selezionato nella omologa cartella sulla memoria esterna.
- ▶ **Rinomina:** Consente di rinominare il file.
- ▶ **Cancella:** Consente di eliminare un file nell'elenco.
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di eliminare tutti i file dell'elenco.
- ▶ **Informazioni:** Consente di visualizzare le informazioni sul file.

Nota

- ▶ *Quando si ricevono file tramite Bluetooth, i file compatibili verranno copiati nella cartella appropriata del telefono (Video, Immagini e Suoni), e potranno essere riprodotti subito dopo, mentre tutti gli altri file andranno nella cartella 'Altri'. Tutte le cartelle sono comunque accessibili con il collegamento USB, utilizzando la funzione UMS.*

Giochi e applicazioni

Menu 6.5

Questo menu consente di gestire le applicazioni Java installate sul telefono. È possibile avviare o eliminare le applicazioni scaricate o impostare l'opzione di connessione. Le applicazioni Java che necessitano di inviare o ricevere dati hanno bisogno di una connessione per accedere a Internet (Contattare il proprio operatore per ottenere i parametri adeguati). È possibile controllare la versione di Java nel menu Informazioni.

Memoria esterna

Menu 6.6

Questo menu consente di riprodurre video, foto, musica, testo, immagini, suoni e altro materiale salvato sulla scheda di memoria. Se la memoria esterna non è disponibile, viene visualizzato il messaggio a comparsa "Inserire memoria esterna".


Nota

- ▶ *La memoria esterna non è disponibile se nel telefono non è inserita la scheda SIM.*

Nuovo, fantastico modello LG


Il modello KE820 funziona anche come una memoria rimovibile, ovvero quando collegato al PC tramite il cavo USB e attivando la funzione 'Scambio dati (UMS)', il telefono può essere utilizzato come una chiavetta di memoria USB. In tale modalità il PC visualizza due periferiche, una per la memoria esterna del telefono e l'altra per quella interna. Quindi sarà possibile scambiare in modo semplice e veloce file di vario genere.

Nota

- ▶ *Non rimuovere il cavo durante la fase di scaricamento dei file. Dopo aver scaricato i file, seguire la procedura di rimozione sicura della periferica hardware dal PC  per scollegare il cavo.*
- ▶ *Durante la fase di copia dei file sul telefono, sul display viene visualizzato il messaggio "Scambio dati (UMS)" per indicare che la funzione è attiva. Durante il trasferimento, non scollegare il cavo per evitare di danneggiare i dati.*
- ▶ *Se, durante la fase di scambio dati (UMS attivo), si riceve una chiamata. La chiamata viene rifiutata, come se il telefono fosse spento, ma dopo aver rimosso il cavo, è comunque possibile recuperarla dall'elenco delle chiamate perse.*

Nella cartella Profili, è possibile regolare e personalizzare il profilo audio del telefono a seconda delle circostanze e dell'ambiente.

Sono disponibili sei profili preimpostati: **Generale**, **Silenzioso**, **Solo vibrazione**, **Esterni**, **Auricolare** e **Offline**.

È possibile personalizzare tutti i profili fatta eccezione per Vibrazione e Silenzioso. Premere il tasto  [Menu] e selezionare Profili utilizzando il joystick. Viene visualizzato l'elenco dei profili disponibili:

Attiva

(Menu 7X.1)

1. Scorrere l'elenco 'Profili' fino al profilo che si desidera attivare, quindi premere il tasto funzione sinistro [OK] o il joystick.
2. Quindi, selezionare 'Attiva'.

Personalizza

(Menu 7X.2)

Permette di modificare il profilo, impostando il tono di chiamata, il volume della suoneria e così via. Tale opzione non è disponibile per i profili Solo vibrazione e Silenzioso.

- ▶ **Tipo avviso chiamata:** Impostare il tipo di avviso per le chiamate in arrivo.
- ▶ **Suoneria:** Consente di selezionare la suoneria del profilo che si sta modificando, scegliendo fra quelle disponibili o quelle scaricate.
- ▶ **Volume suoneria:** Consente di impostare il volume della suoneria.
- ▶ **Tipo avviso messaggi:** Consente di impostare il tipo di avviso per i messaggi.

Profili


- ▶ **Tono messaggio:** Permette di impostare il tono di ricezione messaggi, scegliendo fra 4 possibilità.
- ▶ **Tono tastiera:** Modifica il tono emesso dai tasti, scegliendo fra 2 motivi oppure disabilitandolo.
- ▶ **Volume tasti:** Consente di impostare il volume del tono dei tasti relativo al profilo che si sta modificando.
- ▶ **Vol. eff. audio:** Imposta il volume degli effetti sonori emessi dal telefono, come quelli di conferma, di errore e così via.
- ▶ **Volume on/off:** Consente di impostare il volume della melodia di accensione e spegnimento del telefono.
- ▶ **Risposta automatica:** Nel profilo Auricolare è possibile impostare la risposta automatica.
 - **No:** Risposta automatica non attiva.
 - **Dopo 5 sec.:** Il telefono risponde automaticamente dopo 5 secondi.
 - **Dopo 10 sec.:** Il telefono risponde automaticamente dopo 10 secondi.

Ricerca

Menu 8.1

1. Aprire la **Rubrica** premendo  [Rubrica] in modalità Standby.
2. Selezionare 'Ricerca' ed immettere il nome che si desidera cercare.

Nota

- ▶ *Inserire l'iniziale del nome che si desidera cercare per avviare la funzione di ricerca immediata.*
- 3. Se si desidera modificare, eliminare o copiare un contatto, premere il tasto funzione sinistro  [Opzioni]. Vengono visualizzati i seguenti menu:
 - ▶ **Dettagli:** Consente di visualizzare tutte le informazioni relative al contatto selezionato.
 - ▶ **Modifica:** Consente di modificare i dati contenuti nel contatto.
 - ▶ **Invio con Bluetooth:** Invia le informazioni del contatto ad un'altra periferica compatibile.
 - ▶ **Nuovo messaggio**
 - **SMS:** consente di inviare un messaggio di testo al numero del contatto.
 - **MMS:** consente di inviare un MMS al numero del contatto.
 - **E-mail:** Consente di inviare una E-mail al contatto selezionato (disponibile se è presente l'indirizzo all'interno del contatto).
 - ▶ **Copia in SIM/Copia su telefono:** consente di copiare un contatto dalla scheda SIM al telefono e viceversa.
 - ▶ **Cancella:** Cancella il contatto selezionato.

- ▶ **Numero principale:** Se è presente più di un numero nel contatto, consente di selezionare quello principale.




Aggiungi

Menu 8.2

Utilizzare questa funzione per aggiungere dei contatti alla rubrica. La capacità della memoria del telefono è di 1000 contatti. La capacità della memoria della scheda SIM dipende dalla scheda SIM.

Nota

- ▶ *La lunghezza massima dei nomi e dei numeri di telefono memorizzati sulla SIM, dipende dalla SIM stessa.*

1. Aprire la rubrica premendo  [Rubrica] nella modalità standby.
2. Selezionare la memoria in cui memorizzare il contatto tra: **SIM** o **Telefono**. Se si sceglie l'impostazione Telefono, oltre alla possibilità di avere molti più campi informativi, se si inseriscono più numeri telefonici è necessario selezionare il numero da impostare come Numero principale.
 - a. Premere  [OK] per inserire il nome del contatto.
 - b. Inserire almeno un numero telefonico e premere  [OK].

Gruppi chiamanti

Menu 8.3



È possibile creare elenchi di membri per ciascun gruppo. Sono disponibili 6 gruppi in cui organizzare i contatti della rubrica memorizzati sul telefono.



Selezionando un gruppo e premendo [Opzioni] sono disponibile le seguenti scelte.

- ▶ **Elenco membri:** Consente di visualizzare i membri del gruppo selezionato.
- ▶ **Suoneria gruppo:** Per scegliere una suoneria del gruppo.
- ▶ **Icona gruppo:** Per scegliere l'icona del gruppo.
- ▶ **Aggiungi membro:** Consente di aggiungere membri al gruppo.
- ▶ **Rimuovi membro:** Consente di rimuovere un membro dal gruppo.
- ▶ **Rinomina:** È possibile modificare il nome del gruppo.
- ▶ **Rimuovi tutto:** Consente di rimuovere tutti i membri dal gruppo.

Selezione rapida

Menu 8.4

È possibile assegnare un contatto della rubrica a un tasto qualsiasi da  a  in modo da poterlo chiamare velocemente, tenendo premuto il relativo tasto numerico.

1. Aprire la Rubrica premendo  [Rubrica] in modalità Standby.
2. Andare su **Selezione rapida** e premere  [OK] per entrare nel menu.
3. Per aggiungere una selezione rapida, selezionare un tasto contrassegnato con **Vuoto**. Premere [Aggiungi] e cercare il contatto da associare dalla rubrica.
4. Dopo aver inserito il contatto nel menu di selezione rapida, è possibile modificare ed eliminare l'assegnazione al contatto. È anche possibile chiamarlo o inviargli un messaggio.

I miei numeri


Menu 8.5

(dipende dalla SIM)

È possibile memorizzare il proprio numero nella scheda SIM.



Biglietto da visita personale

Menu 8.6

Questa opzione consente di creare il proprio biglietto da visita personale completo di nome e numero del telefono cellulare. Per creare un nuovo biglietto da visita, premere il tasto funzione sinistro  [Aggiungi] e immettere le informazioni negli appositi campi.

Impostazioni

Menu 8.7

1. Premere  [Rubrica] in modalità standby.
2. Andare su **Impostazioni** e premere  [OK] per visualizzare il seguente menu:

► Memoria predefinita

- Se viene selezionato **Chiedi sempre**, viene richiesto quale memoria usare tra telefono o SIM, di volta in volta.
- Se si seleziona **SIM** o **Telefono**, i nuovi contatti vengono memorizzati rispettivamente sempre sulla scheda SIM o sul telefono.

▶ **Visualizza opzioni**

- **Solo nome:** Visualizza solo il nome del contatto in rubrica.
- **Con foto:** consente di visualizzare automaticamente per tutti i contatti la foto associata.

▶ **Copia/Sposta tutto**

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

- **Da SIM a telefono:** Copia tutti i contatti nella scheda SIM sulla memoria del telefono.
- **Da telefono a SIM:** Copia tutti i contatti nella memoria del telefono sulla scheda SIM.

▶ **Cancella rubrica**

È possibile eliminare tutti i contatti presenti nella SIM e nel telefono. Per utilizzare questa funzione, è necessario inserire il codice di sicurezza.

▶ **Numeri di servizio**

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

Impostazioni

Data e ora

Menu 9.1

È possibile impostare la data e l'ora.

▶ Imposta data

Inserire la data corrente.

▶ Formato data

È possibile impostare il formato della data: AAAA/MM/GG,GG/MM/AAAA, MM/GG /AAAA (GG: Giorno, MM: Mese, AAAA: Anno). L'anno non viene visualizzato in nessun caso sul display.

▶ Imposta ora

Inserire l'ora corrente.

▶ Formato ora

È possibile scegliere tra due formati: 24 ore e 12 ore.

▶ Aggiornamento automatico

Selezionando Sì, il telefono aggiornerà in modo automatico data e ora.

Nota

▶ È possibile utilizzare questa funzione se è supportata dal provider dei servizi di rete.

Risparmio energetico

Menu 9.2

Attivando questa impostazione viene ridotta la luminosità del display in maniera tale da minimizzare i consumi della batteria.

Display

Menu 9.3

Sfondo

(Menu 9.3.1)

Personalizza lo sfondo in modalità standby.

È possibile utilizzare le immagini predefinite, scaricate nonché le foto scattate. Una volta selezionata tale opzione, viene mostrato il contenuto della cartella Immagini in Archivio. Scegliere l'immagine che si desidera impostare come sfondo e premere il joystick per confermare.

Stile menu

(Menu 9.3.2)

Nel telefono sono disponibili due tipi di stile per il menu principale. Selezionare 'Menu a griglia' per il tradizionale menu con tutti gli oggetti visualizzati in un riquadro, mentre 'Menu a ruota' per visualizzare le voci su una ruota dove quello selezionato risulta in primo piano.

Testo standby

(Menu 9.3.3)

Selezionando Sì, è possibile inserire un messaggio di benvenuto di massimo 15 caratteri, che verrà visualizzato nella modalità standby nella parte inferiore dello schermo.

Durata illuminazione

(Menu 9.3.4)

È possibile impostare quanto tempo deve durare l'illuminazione del display dopo

Impostazioni

l'ultima pressione su un tasto (No/10 sec./20 sec./30 sec./60 sec.). Selezionando 'No', l'illuminazione rimarrà sempre ad un livello minimo.

Luminosità

(Menu 9.3.5)

Consente di impostare la luminosità del display su uno dei seguenti valori: 100%, 80%, 60%, 40%.

Nome rete

(Menu 9.3.6)

Quando questa funzione è attivata, il nome della rete viene visualizzato sul display.

Icone navigazione

(Menu 9.3.7)

Se si attiva questa funzione, vengono visualizzate delle icone che rappresentano le diverse funzionalità del joystick di navigazione a seconda di come viene spostato, quando è ci si trova nella schermata di standby (Consultare il capitolo Funzioni KE820 per maggiori informazioni).

Lingua

Menu 9.4

Seleziona la lingua del telefono. Quando l'opzione Lingua è impostata su Automatico, la lingua verrà selezionata automaticamente in base a quella della scheda SIM utilizzata.

Connettività

Menu 9.5

Bluetooth

(Menu 9.5.1)

La funzione Bluetooth consente ai dispositivi mobili, alle periferiche e ai computer compatibili che si trovano in stretta vicinanza di comunicare direttamente l'uno con l'altro senza fili. Questo telefono è dotato di connettività Bluetooth integrata, che rende possibile il collegamento con auricolari, kit vivavoce e altri telefoni compatibili con Bluetooth.

Nota

- ▶ *Si raccomanda di tenere il telefono e il dispositivo Bluetooth a cui connettersi entro 10 metri di distanza. Per migliorare la connessione evitare di interporre oggetti tra i due dispositivi.*
- ▶ *Quando si ricevono dati da un altro dispositivo Bluetooth, viene richiesta una conferma. Dopo aver confermato il trasferimento, il file viene copiato sul telefono.*
- ▶ *In base alla tipologia del file ricevuto, questo verrà memorizzato nelle seguenti cartelle (accedibili direttamente collegando il telefono al PC):*
 - **MP3 (.mp3, mp4, aac):** Cartella Sounds (Suoni).
 - **Video (.3GP):** Cartella Videos (Video).
 - **Contatti della rubrica (.VCF):** Direttamente in rubrica.
 - **Testo (.txt):** Cartella Others (Altri).
 - **Altri file (*.*):** Cartella Others (Altri).
- ▶ *Il telefono in genere funziona con il driver WIDCOMM versione 1.4.3.4 o 1.4.2.10. Non supporta il programma LG Contents Bank con connessione Bluetooth.*

Impostazioni

Imposta Bluetooth

Consente di attivare o disattivare la funzione Bluetooth.

Periferiche associate

È possibile visualizzare e gestire le periferiche Bluetooth già associate o associarne di nuove.

Periferiche associate

<Pairing o associazione a una periferica>

Per utilizzare un dispositivo Bluetooth è prima necessario effettuare un'operazione di "pairing", ovvero di associazione. Tale operazione prevede la ricerca e l'identificazione di dispositivi Bluetooth nelle vicinanze, in modo da effettuare la connessione.

La procedura di pairing deve essere effettuata solo la prima volta che si usa un particolare dispositivo Bluetooth. In seguito, sarà sufficiente connettere la periferica.

► In assenza di dispositivi Bluetooth associati:

1. Per cercare un nuovo dispositivo Bluetooth a cui collegarsi, premere il tasto [Ricerca].
2. Il telefono inizia la ricerca di dispositivi Bluetooth in un raggio di 10 metri. Predisporre l'accessorio nella modalità Pairing, in modo da permetterne la rilevazione da parte del telefono (consultare le istruzioni fornite con il dispositivo Bluetooth).
3. I dispositivi Bluetooth rilevati vengono elencati sullo schermo. Se non vengono rilevati dispositivi Bluetooth, viene richiesto di eseguire nuovamente la ricerca.

4. Selezionando un dispositivo dall'elenco, è possibile associarlo al telefono.
 5. Procedura di associazione
 - Premere il joystick. Sullo schermo viene visualizzata una finestra che chiede di inserire la password.
 - Dopo aver creato una password (composta da 1 a 10 cifre), l'utente dell'altro dispositivo deve inserirla per l'associazione. L'utente dell'altro dispositivo deve conoscere la password in anticipo per l'autenticazione. Nel caso in cui ci si colleghi con un accessorio (auricolare o vivavoce), la password è definita dall'accessorio stesso (normalmente è 0000).
 - Se l'altra parte autorizza la connessione, l'elenco dei dispositivi associati viene visualizzato sullo schermo ed è possibile utilizzare il telefono per comunicare con l'altro dispositivo.
- Se esiste già un dispositivo Bluetooth associato.

<Connessione dei dispositivi>

1. Selezionare il dispositivo a cui connettersi
2. Premere [Opzioni] e poi selezionare [Connetti]
3. Il telefono effettuerà la connessione con il dispositivo e in caso di successo vi sarà una conferma, altrimenti riprovare. Quando un dispositivo nell'elenco periferiche associate è collegato, l'icona associata muta, mostrando un segno di spunta rosso. Inoltre l'icona Bluetooth in alto cambia colore, mostrando l'interno in bianco invece del grigio.

Impostazioni

- A. **Dispositivo audio (auricolari o vivavoce):** collega il telefono al dispositivo audio bluetooth, in modo da riprodurre la conversazione tramite quel dispositivo.
- B. **Altri dispositivi (telefoni o PC):** collega il telefono alle cartelle condivise del dispositivo Bluetooth a cui ci si è connessi (se quel dispositivo supporta tale funzione). Se si dispone delle autorizzazioni necessarie, è possibile visualizzare le cartelle, e richiedere il trasferimento dei file ivi contenuti. Premere il joystick per visualizzare le informazioni sul file (nome e dimensione) e premere [Trasferisci file] per effettuare il trasferimento.

<Disconnessione dei dispositivi>

1. Selezionare un dispositivo da disconnettere dall'elenco Periferiche associate.
2. Disconnettere il dispositivo premendo [Opzioni] seguito da [Disconnetti].

Nota

- ▶ *Alcuni telefoni potrebbero non essere compatibili con tali funzioni. Fare riferimento al manuale di istruzioni del prodotto Bluetooth con cui ci si collega per ulteriori dettagli.*

Premendo [Opzioni] su una periferica in elenco si ottiene il seguente menu.

- ▶ **Connetti/Disconnetti:** Consente di connettersi/disconnettersi ai dispositivi Bluetooth associati.
- ▶ **Aggiungi:** Consente di ricercare nuovi dispositivi Bluetooth e di aggiungerli all'elenco dei dispositivi associati del telefono.
- ▶ **Rinomina:** Consente di modificare il nome del dispositivo Bluetooth associato.
- ▶ **Imposta come autorizzato/Non autorizzato:** Consente di autorizzare un dispositivo ad accedere tramite Bluetooth senza conferma. Ad esempio, se si usa

normalmente un auricolare Bluetooth con il telefono e si imposta la connessione come autorizzata, ogni volta che viene acceso, l'auricolare si collega automaticamente al telefono.

- ▶ **Tutti servizi:** Consente di visualizzare tutti i servizi supportati dal dispositivo Bluetooth.
- ▶ **Cancella:** Consente di eliminare il dispositivo Bluetooth.
- ▶ **Cancella tutto:** Consente di eliminare tutti i dispositivi Bluetooth.

Impostazioni

- ▶ **Visibilità telefono**
Consente di rendere visibile il telefono agli altri dispositivi Bluetooth.
- ▶ **Nome telefono**
Consente di impostare il nome che viene mostrato agli altri dispositivi Bluetooth. Il nome predefinito è LG KE820.

Servizi supportati

Visualizza un elenco di servizi Bluetooth supportati dal telefono.

- ▶ **Auricolare**
- ▶ **Vivavoce**
- ▶ **Trasferimento file**
- ▶ **Stampa immagini**
- ▶ **Connessione remota**

Impostazioni

- ▶ Trasferimento biglietto da visita
- ▶ Esplorazione altri servizi
- ▶ Dispositivo porta seriale

Selezione rete

(Menu 9.5.2)

Questo menu interessa le scelte di rete, come la banda sulla quale operare ed il gestore su cui registrarsi.

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

- ▶ **Automatico:** Se si seleziona la modalità automatico, il telefono ricerca e seleziona automaticamente una rete. La ricerca automatica è l'impostazione predefinita e dopo ogni spegnimento, tale opzione viene ripristinata.
- ▶ **Manuale:** Consente di selezionare manualmente la rete desiderata da un elenco di gestori. 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. Il telefono consente di selezionare un'altra rete in caso di impossibilità di accesso alla rete selezionata.
- ▶ **Preferiti:** È possibile impostare un elenco di reti preferite con cui il telefono tenterà di effettuare la registrazione prima di ricercarne altre. Questo elenco viene creato sulla base di un elenco predefinito di reti conosciute all'interno del cellulare.

GPRS attach

(Menu 9.5.3)

È possibile impostare il servizio GPRS in base a diverse situazioni.

Accensione

Se si seleziona questo menu, il telefono viene registrato automaticamente a una rete GPRS all'accensione. L'avvio di un'applicazione WAP/MMS crea una connessione tra il telefono e la rete ed è possibile trasferire dati. Alla chiusura dell'applicazione, la connessione GPRS viene terminata ma la registrazione alla rete GPRS resta attiva.

Quando necessario

Se si seleziona questo menu, sia la registrazione che la connessione GPRS vengono stabilite quando si effettua il collegamento a un servizio WAP/MMS e al termine della sessione vengono chiuse entrambe.

Profilo di rete

(Menu 9.5.4)

I profili di connessione sono parametri utilizzati per accedere alla rete Internet dalle diverse applicazioni presenti, come WAP, MMS, E-mail e altri.

Il telefono contiene già tutti i parametri dei principali operatori per le applicazioni WAP e MMS, che vengono selezionati automaticamente a seconda dell'operatore usato. Per tutte le altre applicazioni che necessitano di una connessione è necessario creare manualmente il profilo di connessione appropriato (contattare il proprio operatore per i parametri necessari).

Selezionando un profilo e premendo [Opzioni] è visualizzato il seguente menu.

- **Visualizza:** Visualizza i dettagli del profilo.

Impostazioni

- ▶ **Modifica:** Consente di modificare il profilo selezionato.
- ▶ **Nuovo profilo:** Consente di aggiungere una nuova profilo.
- ▶ **Cancella:** Elimina il profilo selezionato.
- ▶ **Cancella tutto:** Elimina tutti i profili in elenco.

Modalità connessione USB

(Menu 9.5.5)

Imposta la modalità di funzionamento del telefono quando è collegato al PC tramite cavo USB. Selezionando 'Modem/PCSync' è possibile utilizzare il telefono come modem o per scambiare dati utilizzando i programmi di connessione forniti con il CD. Con 'Scambio dati (UMS)', che è l'impostazione predefinita, il telefono opera come fosse una memoria rimovibile.

Nota

- ▶ *Dopo aver eseguito tutte le operazioni sulla memoria del telefono, fare clic su Esci ed effettuare la seguente procedura. (attenzione: prima di estrarre il cavo, è necessario fare clic su Esci, per garantire l'integrità dei dati trasferiti).*

1. Fare clic sull'area delle notifiche. [Scollamento o rimozione di una periferica hardware].
2. Selezionare la periferica archiviazione di massa USB, fare clic su Stop. Viene visualizzato il seguente messaggio: "È ora possibile rimuovere la periferica "Periferica archiviazione di massa USB" dal sistema senza problemi".
3. A questo punto, è possibile estrarre il cavo.

Chiamata

Menu 9.6

Questo menu contiene tutte le impostazioni che riguardano la gestione delle chiamate.

Trasferimento chiamata

(Menu 9.6.1)

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.

▶ Tutte le chiamate vocali

Trasferisce tutte le chiamate vocali incondizionatamente.

▶ Se occupato

Trasferisce le chiamate vocali quando il telefono è occupato.

▶ Se senza risposta

Trasferisce le chiamate vocali a cui non viene data risposta dopo un tempo che varia tra 5 a 30 secondi.

▶ Se non raggiungibile

Trasferisce le chiamate vocali quando il telefono è spento o ci si trova fuori dall'area di copertura della rete.

▶ Tutte le chiamate dati

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

Impostazioni

► **Tutte le chiamate fax**

Trasferisce tutte le chiamate fax in ingresso su un numero con una connessione fax.

► **Annulla tutto**

Disattiva tutti i servizi di trasferimento delle chiamate.

I sottomenu

Ogni voce precedente (eccetto 'Annulla tutto') include i seguenti sottomenu:

- **Attiva**

Attiva il servizio corrispondente.

Alla segreteria

Per trasferire le chiamate alla segreteria. Questa funzione non è disponibile per le chiamate dati e le chiamate fax.

Ad altro numero

Per inoltrare le chiamate a un numero di telefono a scelta. E' possibile selezionare anche un contatto dalla rubrica.

A numero preferito

Visualizza la lista dei numeri utilizzati di recente per il trasferimento.

- **Annulla**

Annulla il trasferimento corrispondente.


- **Visualizza stato**

Controlla lo stato del servizio corrispondente.


Modo risposta

(Menu 9.6.2)

▶ Qualsiasi tasto

Selezionando questa opzione si risponde alla chiamata in arrivo premendo un tasto qualsiasi tranne il tasto  [Fine].

▶ Solo tasto Invio

Se si seleziona questa voce, è possibile rispondere a una chiamata solo premendo il tasto  [Invio].

Invia mio numero

(Menu 9.6.3)

(questo servizio dipende dalla rete e dall'abbonamento)

▶ Impostazioni di rete

Se si seleziona questa voce si riporterà l'impostazione a quella predefinita dall'operatore di rete.

▶ Sì

Selezionando questa opzione, il proprio numero verrà inviato e visualizzato sul telefono del ricevente.

▶ No

Selezionando questa opzione il proprio numero non verrà inviato.

Avviso di chiamata

(Menu 9.6.4)

(questo servizio dipende dalla rete)

Il servizio di avviso di chiamata permette di ricevere una seconda chiamata mentre si è già in conversazione. Se la funzione Avviso di chiamata è attiva, quando si riceve una seconda chiamata il telefono emette un avviso acustico dall'altoparlante (la suoneria viene disabilitata automaticamente) e visualizza un messaggio sul display. In questo caso, la persona che vi sta chiamando non sente il tono di occupato, bensì il normale tono di libero. Per rispondere alla chiamata, premere il tasto Invio.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

▶ **Attiva**

Attiva il servizio di avviso di chiamata.

▶ **Indietro**

Disattiva il servizio di avviso di chiamata.

▶ **Visualizza stato**

Visualizza lo stato del servizio di avviso di chiamata.

Avviso durata

(Menu 9.6.5)

Se attivo, il telefono emetterà un avviso acustico ogni minuto durante la conversazione, in modo da controllarne la durata.

Richiamata automatica

(Menu 9.6.6)

► Sì

Quando questa funzione è attiva, il telefono esegue fino a 10 tentativi di chiamata se il primo non è andato a buon fine.

► No

Il telefono non effettuerà alcun tentativo per richiamare in caso di mancata connessione al numero composto.

Invia toni DTMF

(Menu 9.6.7)

Durante una chiamata attiva è possibile, attivando i toni DTMF, inviare toni per controllare la casella vocale o altri servizi telefonici automatizzati.

* Informazioni

Tono DTMF: Dual Tones Multiple Frequency

Sicurezza


Menu 9.7

Richiesta codice PIN

(Menu 9.7.1)

PIN è un'abbreviazione di Personal Identification Number ed è utilizzato per impedire l'utilizzo del telefono da parte di persone non autorizzate. 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.

Impostazioni

1. Selezionare Richiesta PIN nel menu delle impostazioni di sicurezza, quindi premere  [OK].
2. Selezionare **Attiva** o **Disattiva**.
3. Per modificare l'impostazione, è necessario inserire il codice PIN.
4. Se si inserisce per più di 3 volte un codice PIN errato, la scheda SIM verrà bloccata. Se il codice PIN è bloccato, sarà necessario digitare il codice PUK.
5. È possibile inserire il codice PUK fino a un massimo di 10 volte. All'undicesimo tentativo di inserimento del codice PUK, la SIM rimarrà bloccata. A questo punto, per sbloccarla sarà necessario contattare il proprio provider di servizi.

Blocco telefono

(Menu 9.7.2)

Utilizzare questo codice di sicurezza per impedire l'uso non autorizzato del telefono. Se l'opzione Blocco telefono è stata impostata su 'Accensione', quando si accende il telefono verrà richiesto il codice di sicurezza.

Se l'opzione Blocco telefono è stata impostata su '**Se cambia SIM**', il codice di sicurezza verrà richiesto alla sostituzione della scheda SIM, mentre con 'Immediatamente' si blocca immediatamente il telefono, dopo aver confermato il codice.

Blocco tastiera automatico

(Menu 9.73)

Consente di abilitare il blocco della tastiera in modo automatico, così da non premere i tasti involontariamente. Selezionando 'No' il blocco non si attiva automaticamente, ma è comunque possibile attivarlo manualmente tenendo premuto il tasto '#'. Se si vuole impostare il blocco automatico è possibile scegliere diversi valori di tempo da 10 a 45 secondi. Il tempo indica quando avviene il blocco dall'ultima pressione di un tasto. E' anche possibile impostare il blocco quando avviene lo spegnimento del display.

Blocco chiamate

(Menu 9.74)

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

- ▶ **Tutte in uscita**
Per bloccare tutte le chiamate in uscita.
- ▶ **Internazionali in uscita**
Per bloccare tutte le chiamate internazionali in uscita.
- ▶ **Chiamate internazionali se in roaming**
Per bloccare tutte le chiamate in uscita eccetto quelle destinate alla rete del proprio Paese.
- ▶ **Tutte in entrata**
Per bloccare tutte le chiamate in arrivo.

Impostazioni

▶ **In entrata se in roaming**

Per bloccare tutte le chiamate in arrivo se ci si trova in Roaming.

▶ **Annulla tutto**

Annulla tutti i blocchi chiamate attualmente attivi.

▶ **Modifica password**

Modifica la password del servizio di blocco delle chiamate.

A ognuna di queste voci (tranne le ultime due) corrispondono i seguenti menu:

- **Attiva**

Invia la richiesta per il blocco chiamata selezionato.

- **Indietro**

Annulla il blocco chiamata.

- **Visualizza stato**

Verifica se il blocco chiamata è attivo.

Numeri fissi (FDN)

(Menu 9.7.5)

(Dipende dalla SIM)

È possibile limitare le chiamate in uscita ai numeri di telefono memorizzati nell'elenco numeri fissi FDN. Tali numeri sono protetti dal codice PIN2.

▶ **Si**

È possibile limitare le chiamate in uscita a numeri di telefono elencati nella Lista FDN.

► **No**

Annulla il servizio.


► **Elenco numeri**

Contiene l'elenco dei numeri di telefono per i quali abilitare la limitazione.

Modifica codici

(Menu 9.7.6)

La funzione Modifica codici consente di modificare i codici di accesso del telefono: **Codice di sicurezza**, **Codice PIN** e **Codice PIN2**.

1. Per modificare i codici scelti, inserire il codice corrente e premere  [OK].
2. Inserire i nuovi codici e confermarli.

Stato memoria

Menu 9.8

Consente di controllare lo spazio libero e l'uso della dei vari tipi di memoria presenti: condivisa, multimediale, normale, SIM ed esterna.

Ripristina predefinito

Menu 9.9

Riporta tutte le impostazioni del telefono alle condizioni di fabbrica. Per usufruire di questa funzione, è necessario il codice di sicurezza.

USB / Internet

Connettività USB

Il telefono KE820 può essere collegato a un PC tramite il cavo USB per trasferire file, contenuti e per utilizzare il telefono come modem. In questa sezione vengono descritte le funzionalità principale relative alla connettività USB del telefono.

USB Mass Storage (UMS)

La funzionalità UMS (USB Mass Storage) permette di gestire i file multimediali sulla memoria interna del telefono (16 MB) e quella esterna inserita nel telefono, come se fossero una comune memoria USB, senza la necessità di installare ulteriori software sul computer. La funzione UMS è quella predefinita ed è impostabile nel menu 'Modalità USB' (Menu 9.5.5).

Nota

► Mentre si utilizza la funzionalità UMS, non è possibile ricevere nè chiamate nè messaggi.

1. Portare il telefono alla schermata di standby e collegare il cavo USB al telefono e al computer. Attendere qualche secondo per il riconoscimento della periferica.

Nota

► Gli utenti di Windows 98 o Windows ME devono installare i driver USB del telefono. Fare riferimento al programma di installazione PC-Sync contenuto nel CD-Rom per ulteriori informazioni. Generalmente Windows XP e Windows 2000 sono in grado di riconoscere automaticamente la periferica. In caso contrario, installare i driver presenti nel CDROM.

2. Sul display del telefono appare un'animazione che rappresenta la funzione UMS.

3. Nelle Risorse del computer, il telefono verrà identificato come due dischi rimovibili a cui sono associate due unità (esempio E: e F:). La prima rappresenta la memoria esterna del telefono, mentre la seconda quella interna. A questo punto, è possibile caricare e scaricare i file come in una normale cartella di Windows.

Nota

- ▶ *Per il corretto funzionamento della cartella, non modificarne il nome predefinito. Per formattare la memoria multimediale del telefono, spostarsi sul menu 'Memoria Multimediale' (Menu 9.8.2) e premere il tasto [Formatta]. Tale funzione necessita del codice di sicurezza.*
4. Una volta trasferiti i file, disconnettere la periferica USB da Windows e scollegare il cavo USB dal telefono

ATTENZIONE!

Non scollegare il telefono dal cavo durante il trasferimento dei file, per evitare il danneggiamento della memoria. Disconnettere sempre la periferica tramite Windows prima di scollegare il cavo.

Programmi PC e Internet

Il collegamento con il PC può essere utilizzato anche per eseguire una copia dei dati in rubrica, caricare nuovi contenuti come suonerie e sfondi o per utilizzare il telefono come Modem.

1. Installare i programmi presenti sul CD-Rom relativo al telefono.
2. Sul telefono, accedere al menu Impostazioni - Connettività - Modalità USB e scegliere la voce 'Modem/PCSync'.

3. Collegare il telefono al PC tramite il cavo USB e avviare il programma desiderato. Per ulteriori informazioni sull'uso del programma, consultare la sezione Help del programma stesso.

Nota

► *Si consiglia di collegare il cavo USB al PC dopo alcuni minuti dall'accensione.*

4. Dopo aver concluso l'utilizzo del modem, scollegare il cavo USB dal telefono. La funzione di modem si disattiva automaticamente quando il telefono viene spento ritornando alla funzione predefinita UMS.
5. Per usare nuovamente la funzione di Modem - per una nuova connessione a Internet oppure l'uso dei programmi PCSync, attivarlo nuovamente come descritto nel punto 2.

Telefono e accessori

Gli accessori riportati qui di seguito sono descritti a puro titolo informativo e non sono necessariamente inclusi nella confezione. La confezione di vendita e le caratteristiche dei prodotti possono variare senza preavviso e dipendono dalle esigenze del mercato di destinazione. Il contenuto minimo della confezione comprende sempre il telefono, la relativa batteria, il caricabatteria, il manuale d'uso e la cartolina di garanzia.

Adattatore da viaggio

Permette di ricaricare la batteria quando è collegato al telefono.



Batteria standard



CD/cavo dati

Consente di collegare il telefono al computer per eseguire lo scambio dei dati.



Controllo combinato per vivavoce, microfono, auricolare e lettore musicale

Auricolare stereo con controlli MP3

Controllo: pulsante Rispondi e termina chiamata, controllo lettore musicale, controllo volume, pulsante In attesa e microfono.



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.*

Generale

Nome del prodotto : KE820

Sistema : GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

Temperature di utilizzo

Max : +55°C

Min : -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

: LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

E-GSM 900/DCS 1800/PCS 1900 Tri Band Terminal Equipment

Model Name

KE820

Trade Name

LG

CE 0168

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.6.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v.1.2.1
EN 300 328 V 1.6.1
EN 60950-1 : 2001
EN 50360/EN 50361 : 2001
3GPP TS 51.010-1, EN 301 511 V9.0.2

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by BABT.

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

Name

Issued Date

Jin Seog, Kim / Director

21. June. 2006

LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel: +31 - 36- 547 - 8940, e-mail: seokim @ lge.com


Signature of representative

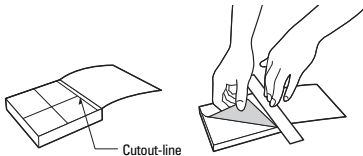
HOW TO USE QUICK REFERENCE GUIDE

Cut out Quick Reference Guide bound to this manual along the cutout line and fold as illustrated below.

How to cut

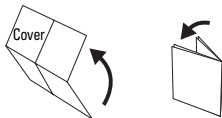
Cut out Quick Reference Guide along the cutout line. You can place a scale on the cutoff line and cut as illustrated below.

- Be careful not to cut yourself when using scissors.



How to fold

Fold Quick Reference Guide along the perforated line so that the cover faces upwards as illustrated below.



KE820 QUICK REFERENCE GUIDE

WELCOME AND THANK YOU FOR CHOOSING LG
MOBILE PHONE

For more details, please refer to the User Guide.

Part of the phone



Using the Camera

1. Select Camera, and then press the left soft key **[OK]**.
If you want to reach this menu directly, press **[C]** for a long time.
2. Focus on the subject to capture the image, and then press the **[C]** key.
3. Press and hold side camera key **[C]** halfway, activate Auto Focus function. And then press and hold side camera key **[C]** fully, you can take a photo. After taking a picture, the photo will be saved automatically without displaying the menu bar to save.
4. You can capture the screen with a side camera key **[C]**.

Note

> You can control the brightness and zooming by pressing the navigation key. (**[Up]**, **[Down]**, **[Left]**, **[Right]**).

Taking a Picture

Resolution



Save to
Flash on/off

Using the camera module built in your phone, you can take pictures of people or events while on the move. Additionally, you can send photos to other people in a multimedia message.

1. From standby mode, press the camera **[C]** button or press Menu (4.1), and then you can access to Camera mode.
2. Press left or right on the Navigation Key to adjust brightness and up and down for zoom.
3. Press **[C]** to take the picture.
4. To view your picture, press the right soft key **[Album]**.



Using the MP3 player

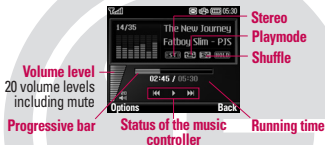
The KE820 has an integrated MP3 player built-in. You can enjoy listening to MP3 music files on a memory in your phone using a compatible headset or via the internal loudspeaker.

Note

- Because of the small dimension of the speaker, in some cases the audio could be distorted, especially at maximum volume and when there are lots of bass sounds. Therefore, we recommend you to use the stereo headset in order to appreciate the high quality of your music.
- When an MP3 is playing on the MP3 player, if you press the MP3 short key, you can use BGM mode. In BGM mode MP3s can be played while other functions are being used. BGM can be stopped on the MP3 player screen.
- If you press the camera long key on the MP3 player, the hold function is enabled. This blocks all key input. You can disable hold by pressing the camera long key again.

- It is possible to listen to stereo music via A2DP. First, choose 9.Settings -> 5.Connectivity -> 1.Bluetooth -> 2. Pairing Devices Pair and connect with your Bluetooth stereo headset. Then choose 4.Multimedia -> 3.MP3 Player You can listen to stereo music via your Bluetooth stereo headset. A2DP is only available on the MP3 player screen, not in BGM mode.

The following screen is displayed.



Using the Music composer

You can compose a ring tone melody which you want. When you enter this function, the tones that you composed before are played.

Use the Music composer feature to create your very own ring tone so you'll always recognise your phone ringing.

- Press Menu and open Multimedia.
- Scroll to Music composer and Press the left soft key [Ok].
- Enter Compose melody to create a ring tone. Three mode will help you make a ring tone.



Humming mode

- Press the left soft key [Record]. The humming mode feature is up to 30 seconds.

Keyboard mode

- You can compose the melody with a keyboard tone by pressing numeric keys.

Enter notes using the following keys:

Play/Stop	Octave Up	Octave down
C/Do	D/Re	E/Mi
F/Fa	G/So	A/La
B/Ti	C/Do	D/Re
#		



Score mode

You can compose the melody with entering the desired notes.

Play/Stop	Octave up	Octave Down
Cursor Left	Cursor Right	Note Up
Note Down	Shorten Note	Lengthen Note
Rest	#	

