

- \* Alcune delle istruzioni fornite in questo manuale possono non corrispondere al proprio telefono in ragione del software installato o del gestore telefonico a cui si è collegati.
- \* Il telefono e gli accessori illustrati in questo manuale possono variare in base ai paesi.

**SAMSUNG ELECTRONICS**



World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea  
Code No.:GH68-xxxxxx  
Italian. 05/2005. Rev 1.0



**SGH-E340E**  
**Manuale**  
**dell'utente**





# Importanti precauzioni di sicurezza



Il loro mancato rispetto può risultare pericoloso o illegale.

## Sicurezza stradale sempre

Non usare i telefoni cellulari durante la guida di veicoli. Parcheggiare il veicolo prima di parlare al telefono.

## Spegnere il telefono durante il rifornimento di carburante

Non usare il telefono presso le stazioni di servizio o in prossimità di carburanti o prodotti chimici.

## Spegnere il telefono a bordo degli aerei

I telefoni cellulari possono causare interferenze. Il loro utilizzo a bordo degli aerei è illegale e pericoloso.

## Spegnimento del telefono in prossimità di apparecchiature mediche

Gli ospedali o le strutture ambulatoriali possono adoperare apparecchi sensibili alle emissioni RF esterne. Rispettare le norme vigenti.

## Interferenze

Tutti i telefoni cellulari possono essere soggetti a interferenze che possono influenzare le prestazioni dei telefoni.

## Normative speciali

Rispettare le eventuali normative speciali in vigore in loco e spegnere sempre il telefono quando ne è vietato l'uso o quando può causare interferenze o rappresentare un pericolo.

## Impermeabilità

Il telefono non è impermeabile. Mantenerlo asciutto.

## Utilizzo corretto

Usare il telefono solo nella posizione normale (appoggiato all'orecchio). Evitare di entrare in contatto con l'antenna quando il telefono è acceso.

## Chiamata d'emergenza

Digitare il numero di emergenza del paese in cui ci si trova, quindi premere il tasto .

## Tenere il telefono fuori dalla portata dei bambini

Tenere il telefono e tutti gli accessori inclusi fuori dalla portata dei bambini.

## Accessori e batterie

Usare solo gli accessori e le batterie approvati Samsung. L'impiego di accessori non autorizzati potrebbe provocare danni al telefono e risultare pericoloso.



- Rischio di esplosione se si sostituisce la batteria con una di tipo non adatto.
- Smaltire le batterie usate in base a quanto specificato sulle istruzioni.

## Assistenza qualificata

La riparazione del telefono va effettuata solo da personale qualificato.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza, vedere "Informazioni sulla salute e la sicurezza" a pagina 100.



# Informazioni sul manuale

Questo manuale dell'utente fornisce informazioni sull'uso del telefono. Per apprendere rapidamente le funzioni principali del telefono, fare riferimento a "Operazioni preliminari" e a "Funzioni speciali".

In questo manuale, vengono utilizzate le seguenti icone:

- ☑ Indica che occorre prestare una particolare attenzione alle informazioni successive riguardanti la sicurezza o le funzioni del telefono.
- ▶ Indica che è possibile ottenere maggiori informazioni alla pagina cui si fa riferimento.
- Indica che occorre premere il tasto di navigazione per scorrere all'opzione specificata e selezionarla.
- [ ] Indica un tasto sul telefono. Ad esempio, [ **i** ]

< > Indica un tasto di programmazione, la cui funzione è visualizzata sullo schermo del telefono. Ad esempio, < **Menu** >



- **Fotocamera e videocamera**  
Utilizzare il modulo fotocamera del telefono per scattare una foto o registrare un videoclip.

## Funzioni speciali del telefono



- **Lettore MP3**  
Riprodurre file musicali MP3 sul telefono.



- **Bluetooth**  
Inviare foto, immagini, videoclip e altri dati personali e connettersi ad altri dispositivi tramite la tecnologia senza fili Bluetooth.



- **Riconoscere l'ID chiamante tramite foto**  
Riconoscere chi chiama tramite la sua foto.



- **Biglietto da visita**  
Creare biglietti da visita con il numero e profilo dell'utente. Quando ci si presenta ad altri, utilizzare questo utile biglietto da visita elettronico.



- **Browser WAP**  
Accedere al Wireless Web e vari servizi e informazioni correnti.

- **MMS (Multimedia Message Service)**  
Inviare e ricevere messaggi MMS con una combinazione di testi, immagini, videoclip e suoni.

- **Posta elettronica**  
Inviare e ricevere email con allegati immagini, videoclip e audio.



- **Java**  
Consente di sfruttare i giochi Java™ integrati e scaricare nuovi giochi.



- **Calendario**  
Organizzare la pianificazione quotidiana, settimanale e mensile.



- **Registratore vocale**  
Per registrare memo vocali o suoni.

## Sommario

### **Apertura dell'imballaggio** **6**

*Accertarsi che siano presenti tutti i componenti*

### **Il telefono** **6**

*Pulsanti, funzioni e posizioni*

### **Operazioni preliminari** **7**

*Prime operazioni con il telefono*

Installare e caricare il telefono ..... 7

Accensione o spegnimento ..... 8

Tasti e display ..... 9

Accedere alle funzioni di menu ..... 11

Personalizzare il telefono ..... 12

Effettuare/ricevere chiamate ..... 14

### **Funzioni speciali** **15**

*Operazioni preliminari con fotocamera, riproduttore musicale e altre funzioni speciali*

Utilizzare la fotocamera ..... 15

Riprodurre MP3 ..... 16

Utilizzare i giochi ..... 17

Utilizzare la rubrica ..... 18

Navigare sul Web ..... 19

Inviare messaggi ..... 20

Visualizzare i messaggi ..... 21

Utilizzare Bluetooth ..... 22

### **Immissione di testo** **24**

*Modo ABC, T9, Numerico e Simbolico*

### **Funzioni di chiamata** **27**

*Funzioni di chiamata avanzate*

### **Funzioni di menu** **33**

*Tutte le opzioni di menu elencate*

### **Risoluzione dei problemi** **98**

*Guida e richieste personali*

### **Informazioni sulla salute e la sicurezza** **100**

### **Indice** **108**

## Panoramica sulle funzioni dei menu

Per accedere al modo Menu, premere <Menu> nel modo stand-by.

<b>1 Registro chiamate</b>	▶ p.33	<b>3 Applicazioni (continua)</b>		<b>6 Svago</b>	▶ p.69	<b>8 Fotocamera</b>	▶ p.78
1 Tutte le chiamate	▶ p.33	5 Sveglia	▶ p.46	Immagini	▶ p.69	1 Scatta foto	▶ p.78
2 Chiamate effettuate	▶ p.33	6 Calcolatrice	▶ p.47	Video	▶ p.70	2 Registra video	▶ p.81
3 Chiamate ricevute	▶ p.34	7 Convertitore	▶ p.47	Musica	▶ p.71	3 Fotografie	▶ p.83
4 Chiamate perse	▶ p.34	8 Conto alla rovescia	▶ p.48	Suoni	▶ p.71	4 Le mie foto	▶ p.84
5 Elimina tutto	▶ p.34	9 Cronometro	▶ p.48	Stato memoria	▶ p.72	5 Videoclip	▶ p.84
6 Durata chiamate	▶ p.34	10 SIM-AT*	▶ p.48	<b>7 Agenda</b>	▶ p.72	6 I miei video	▶ p.85
7 Costo chiamate*	▶ p.34	<b>4 Browser</b>	▶ p.49	1 Vista mese	▶ p.72	<b>9 Impostazioni</b>	▶ p.85
<b>2 Rubrica</b>	▶ p.35	1 Home page	▶ p.49	2 Vista settimana	▶ p.75	1 Data e ora	▶ p.85
1 Cerca nome	▶ p.35	2 Preferiti	▶ p.50	3 Vista giorno	▶ p.75	2 Telefono	▶ p.85
2 Aggiungi nuovo	▶ p.36	3 Vai a URL	▶ p.50	4 Programma	▶ p.76	3 Display	▶ p.87
3 Gruppo	▶ p.37	4 Cancella cache	▶ p.50	5 Anniversario	▶ p.76	4 Audio	▶ p.88
4 Selezione rapida	▶ p.37	5 Impostazioni server	▶ p.50	6 Varie	▶ p.76	5 Servizi di rete	▶ p.90
5 Biglietto da visita	▶ p.38	6 Server corrente	▶ p.52	7 Cose da fare	▶ p.76	6 Bluetooth	▶ p.93
6 Proprio numero	▶ p.38	<b>5 Messaggi</b>	▶ p.52	8 Eventi con sveglia persi	▶ p.76	7 Sicurezza	▶ p.95
7 Gestione rubrica	▶ p.39	1 Crea messaggio	▶ p.52	9 Memo	▶ p.77	8 Stato memoria	▶ p.97
8 Numeri di servizio*	▶ p.39	2 I miei messaggi	▶ p.55	10 Stato memoria	▶ p.77	9 Ripristina impostazioni	▶ p.97
<b>3 Applicazioni</b>	▶ p.40	3 Modelli	▶ p.61				
1 Lettore MP3	▶ p.40	4 Elimina tutto	▶ p.62				
2 Registratore vocale	▶ p.42	5 Impostazioni	▶ p.62				
3 Mondo JAVA	▶ p.43	6 Messaggi broadcast	▶ p.68				
4 Fusi orari	▶ p.45	7 Stato memoria	▶ p.69				

\*Visualizzato solo se supportato dalla scheda SIM.

## Apertura dell'imballaggio

Accertarsi che siano presenti tutti i componenti



Telefono



Caricabatterie da viaggio



Batteria



Manuale dell'utente

È possibile acquistare accessori diversi presso il rivenditore Samsung locale.

- Gli elementi forniti con il telefono e gli accessori disponibili presso il rivenditore Samsung locale possono variare a seconda del paese e del gestore telefonico.

## Il telefono

Pulsanti, funzioni e posizioni



## Operazioni preliminari

Prime operazioni con il telefono

### Informazioni sulla scheda SIM

Quando si sottoscrive un abbonamento a un gestore di telefonia cellulare, si riceve una scheda SIM (Subscriber Identity Module) plug-in contenente i dettagli dell'abbonamento, come il PIN e i servizi opzionali disponibili.

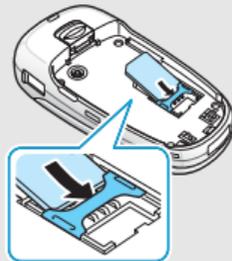
### Installare e caricare il telefono

1 Rimuovere la batteria.



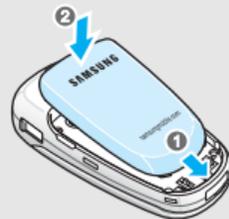
✓ Se il telefono è già acceso, spegnerlo premendo [  ].

2 Inserire la scheda SIM.

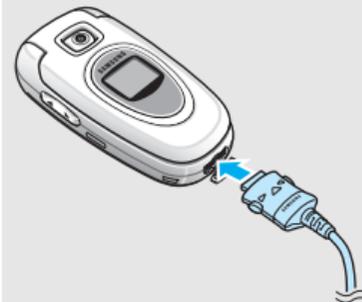


✓ Assicurarsi che i contatti dorati della scheda siano rivolti verso il telefono.

3 Installare la batteria.



4 Collegare il caricabatteria al telefono.



5 Collegare il caricabatteria a una presa di alimentazione standard CA.

6 Quando il telefono è completamente carico, scollegare il caricabatteria dalla presa di alimentazione.

- 7 Rimuovere il caricabatteria dal telefono.



### Indicatore batteria scarica

Quando la batteria è scarica:

- viene emesso un tono di avviso,
- viene visualizzato il messaggio di batteria scarica e
- l'icona di batteria scarica  lampeggia.

Se la batteria è troppo scarica per permettere il funzionamento del telefono, questo si spegne automaticamente. Ricaricare la batteria.

## Accensione o spegnimento

### Accensione

1. Aprire il telefono.
2. Premere e tenere premuto [  ] per accendere il telefono.
3. Se necessario, inserire il PIN e premere <OK>.

Non accendere il telefono quando è vietato l'uso del cellulare.

### Spegnimento

1. Aprire il telefono.
2. Premere e tenere premuto [  ].

## Tasti e display



Eseguono la funzione indicata sull'ultima riga del display.



Nel modo stand-by, consente di accedere direttamente alle opzioni di menu

- Su: **Fotocamera**
- Sinistra/Destra/Giù: i menu preferiti  
▶ p. 86

Nel modo Menu consente di scorrere le opzioni di menu.



Nel modo stand-by, avvia il browser WAP (Wireless Application Protocol).

Nel modo Menu, seleziona l'opzione di menu evidenziata.



Cancella i caratteri dal display.



Esegue o risponde a una chiamata.

Nel modo stand-by, rifeleziona le ultime chiamate effettuate, perse o ricevute.



Interrompe una chiamata.

Tenere premuto per accendere o spegnere il telefono.

Nel modo Menu, annulla i dati immessi e riporta al modo stand-by.



Immettono numeri, lettere e alcuni caratteri speciali.

Nel modo stand-by, tenere premuto [1] per accedere alla segreteria. Premere [0] per inserire un prefisso internazionale.



Immettono caratteri speciali.

Premere [#] per attivare/disattivare il Modo silenzioso. Premere [\*] per inserire una pausa.



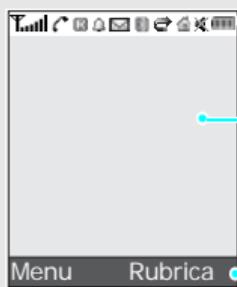
(a sinistra)

Regola il volume del telefono.

Nel modo stand-by con il telefono aperto, regola il volume del tono dei tasti. Con il telefono chiuso, tenere premuto per accendere la retroilluminazione.

## Display

### Disposizione



**Icone**  
visualizza varie icone.

**Testo e immagini**  
visualizza messaggi,  
istruzioni e  
informazioni inserite.

**Indicatori delle  
funzioni dei tasti di  
programmazione**  
mostra le funzioni  
assegnate ai due tasti  
di programmazione.

### Icone

- Potenza segnale ricevuto
- Chiamata in corso
- Fuori campo; non è possibile inviare né ricevere chiamate
- Sveglia impostata
- Nuovo SMS

### Icone (continua)

- Nuovo MMS
- Nuova email
- Nuovo mess. segreteria
- Funzione di trasferimento chiamate attiva
- Funzione Bluetooth attiva
- Collegato a vivavoce o auricolare
- Roaming rete
- Zona di origine, in caso di registrazione al servizio appropriato
- Appare quando si è collegati alla rete EDGE.
- Modo silenzioso attivo
- Suoneria impostata su vibrazione ► p. 89
- Livello di carica della batteria

## Accedere alle funzioni di menu

### Utilizzare i tasti di programmazione

I ruoli dei tasti di programmazione variano in base alla funzione utilizzata. L'ultima riga del display indica il ruolo corrente.



Premere il tasto di programmazione sinistro per accedere al modo Menu.

Premere il tasto di programmazione destro per accedere a **Cerca nome** nel menu **Rubrica**.

### Selezionare un'opzione

1. Premere il tasto di programmazione appropriato.
2. Premere i tasti di spostamento per spostarsi all'opzione precedente o successiva.
3. Premere **<Selez.>** o [**i**] per confermare la funzione visualizzata o l'opzione evidenziata.
4. Per uscire, scegliere uno dei metodi che seguono.
  - Premere **<Prec>** o [**C**] per salire di un livello.
  - Premere [**↶**] per tornare al modo stand-by.

### Utilizzare le scelte rapide

Premere il tasto numerico corrispondente all'opzione desiderata.

## Personalizzare il telefono

### Lingua del display

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Impostazioni** → **Telefono** → **Lingua**.
2. Selezionare una lingua.

### Suoneria chiamata

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Impostazioni** → **Audio** → **Chiamate in entrata** → **Suoneria**.
2. Selezionare una categoria di suonerie.
3. Selezionare una melodia.
4. Premere **<Salva>**.

### Sfondo modo stand-by

È possibile impostare uno sfondo per la schermata di stand-by.

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Impostazioni** → **Display** → **Sfondo**.
2. Selezionare una categoria di immagini.
3. Scorrere le immagini premendo [Sinistra] o [Destra].
4. Premere **<Salva>**.

### Colore modo Menu

È possibile cambiare il colore dei componenti del display, ad esempio barre del titolo e di evidenziazione.

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Impostazioni** → **Display** → **Aspetto**.
2. Selezionare un motivo.

### Modo silenzioso

È possibile attivare il Modo silenzioso per non disturbare altre persone con i suoni del telefono. Premere e tenere premuto [#] nel modo stand-by.

### Scelte rapide di menu

È possibile utilizzare i tasti Sinistra, Destra e Giù come tasti di scelta rapida per accedere a menu specifici direttamente dal modo stand-by.

Per cambiare un menu di scelta rapida:

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Impostazioni** → **Telefono** → **Menu rapido**.
2. Selezionare un tasto.
3. Premere <Opzioni> e selezionare **Cambia**.
4. Selezionare un menu da assegnare al tasto.

### Blocco telefono

È possibile proteggere il telefono dall'utilizzo non autorizzato tramite password.

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Impostazioni** → **Sicurezza** → **Cambia password**.
2. Immettere la password predefinita, "00000000" quindi premere <OK>.
3. Immettere una nuova password di lunghezza compresa tra 4 e 8 caratteri e premere <OK>.
4. Immettere di nuovo la password e premere <OK>.
5. Selezionare **Blocco telefono**.
6. Selezionare **Abilita**.
7. Immettere la password e premere <OK>.

## Effettuare/ricevere chiamate

### Effettuare una chiamata

1. Nel modo stand-by, immettere il prefisso e il numero telefonico.
2. Premere [↵].
3. Per terminare la chiamata, premere [ⓞ].

### Rispondere a una chiamata

1. Quando il telefono suona, premere [↵].
2. Per terminare la chiamata, premere [ⓞ].

### Regolare il volume durante una chiamata

Premere [▲/▼].

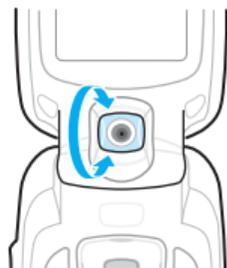
## Funzioni speciali

Operazioni preliminari con fotocamera, riproduttore musicale e altre funzioni speciali

### Utilizzare la fotocamera

#### Scattare una foto

1. Aprire il telefono.
2. Nel modo stand-by, premere [  ] per accendere la fotocamera.
3. Ruotare l'obiettivo, puntare l'obiettivo sul soggetto e regolare l'immagine.



4. Premere [  ] per scattare una foto. La foto viene salvata automaticamente.
5. Premere [  ] per scattare un'altra foto.

#### Visualizzare una foto

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Fotocamera** → **Fotografie** o **Le mie foto**.
2. Selezionare la foto desiderata.

### Registrazione un video

1. Nel modo stand-by, premere [  ] per accendere la fotocamera.
2. Premere [ **1** ] per passare al modo Registrazione.
3. Premere [ **i** ] per avviare la registrazione.
4. Premere [ **i** ] per arrestare la registrazione. Il video viene salvato automaticamente.
5. Premere [ **C** ] per registrare un altro video.

### Riprodurre un video

1. Nel modo stand-by, premere < **Menu** > e selezionare **Fotocamera** → **Videoclips** o **I miei video**.
2. Selezionare il video desiderato.

## Riprodurre MP3

### Copiare file MP3 nel telefono

Utilizzare i metodi seguenti:

- Scaricare dal Wireless Web  
▶ p. 49
- Scaricare da un computer tramite EasyStudio II  
▶ Manuale dell'utente di EasyStudio II
- Ricevere tramite Bluetooth  
▶ p. 95

### Creare una scaletta brani

1. Nel modo stand-by, premere < **Menu** > e selezionare **Applicazioni** → **Lettores MP3**.
2. Premere < **Opzioni** > e selezionare **Aggiungi a elenco** → **Aggiungi tutto** o **Aggiungi un file**.

- 
3. Per **Aggiungi un file**, selezionare un file e premere **<Agg.>**.  
Ripetere dal passaggio 2.

### Riproduzione dei file MP3

1. Dalla schermata del lettore MP3, premere [**i**].
2. Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:
  - [**i**]: consente di effettuare una pausa/riprendere la riproduzione.
  - [Sinistra]: torna al file precedente.
  - [Destra]: passa al file successivo.
  - [Su]: apre la scaletta brani.
  - [Giù]: interrompe la riproduzione.
  - [**▲/▼**]: regola il volume.

## Utilizzare i giochi

### Selezionare un gioco

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Applicazioni → Mondo JAVA → Downloads → Forgotten Warrior, Freekick o Arch Angel**.
2. Premere un tasto una o due volte per avviare il gioco.

### Giocare a Forgotten Warrior

1. Premere **<PLAY>** e selezionare **START GAME**.
2. Premere **<SKIP>**.

### Per giocare a Freekick

1. Selezionare **Game** → il modo di gioco desiderato → una squadra → un giocatore.
2. Premere [**i**].

**Per giocare ad Arch Angel**

1. Selezionare **NEW GAME** → un modo di gioco.
2. Premere <**NEXT**>, <**PLAY**>, quindi <**NEXT**> fino all'inizio del gioco oppure <**SKIP**> per iniziare subito il gioco.
3. Premere <**START**>.

## Utilizzare la rubrica

**Aggiungere una voce**

**Nella memoria del telefono**

1. Nel modo stand-by, immettere il numero telefonico e premere <**Salva**>.
2. Selezionare **Telefono** → un tipo di numero.
3. Specificare le informazioni del contatto: Cognome, Nome, Telefonino, Casa, Ufficio, Fax, Altro, Email, ID grafica, Avviso, Gruppo e Note.

4. Premere [ **i** ] per salvare la voce.

**Nella scheda SIM**

1. Nel modo stand-by, immettere il numero telefonico e premere <**Salva**>.
2. Selezionare **SIM**.
3. Immettere un nome.
4. Premere [ **i** ] per salvare la voce.

**Trovare una voce**

1. Nel modo stand-by premere <**Rubrica**>.
2. Selezionare una voce.
3. Selezionare un numero e premere [ **↶** ] per comporlo, oppure <**Opzioni**> per accedere alle opzioni.

### Creare e inviare un biglietto da visita

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Rubrica** → **Biglietto da visita**.
2. Specificare le informazioni del biglietto da visita.
3. Premere <Salva> per salvare il biglietto da visita.
4. Per inviare il biglietto da visita ad altri, premere <Opzioni> e selezionare **Invia** → il metodo di invio prescelto.

## Navigare sul Web

Tramite il browser WAP (Wireless Application Protocol) integrato, è possibile accedere facilmente al Wireless Web per ricevere diversi servizi e informazioni aggiornate e scaricare contenuti dal Web.

### Avviare il browser

Nel modo stand-by premere [**i**].

### Navigare con il browser WAP

- Per scorrere tra gli elementi del browser, premere i tasti di spostamento.
- Per selezionare un elemento, premere <✓>.
- Per tornare alla pagina precedente, premere <Prec> o [**C**].
- Per accedere alle opzioni del browser, premere <Menu> e selezionare **Menu**.

## Inviare messaggi

---

### Inviare un messaggio di testo (SMS)

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **SMS**.
2. Immettere il testo del messaggio.
3. Premere [**i**].
4. Immettere i numeri di destinazione.
5. Premere [**i**] per inviare il messaggio.

### Inviare un messaggio multimediale (MMS)

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **MMS**.
2. Selezionare **Oggetto**.

- 
3. Immettere l'oggetto del messaggio e premere [**i**].
  4. Selezionare **Immagine e video** o **Suono** e aggiungere un file multimediale.
  5. Selezionare **Messaggio**.
  6. Immettere il testo del messaggio e premere [**i**].
  7. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
  8. Immettere i numeri di destinazione.
  9. Premere [**i**] per inviare il messaggio.

## Inviare un'email

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Messaggi** → **Crea messaggio** → **Email**.
2. Selezionare **Oggetto**.
3. Immettere l'oggetto dell'email e premere [**i**].
4. Selezionare **Messaggio**.
5. Immettere il testo dell'email e premere [**i**].
6. Selezionare **Allega file**.
7. Aggiungere file di immagini, musica o audio.
8. Premere <Opzioni> e selezionare **Invia**.
9. Immettere gli indirizzi email.
10. Premere [**i**] per inviare l'email.

## Visualizzare i messaggi

### Visualizzare un SMS

Se appare una notifica:

1. Premere <Vedi>.
2. Selezionare un messaggio in Posta in arrivo.

Dalla casella Posta in arrivo:

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Posta in arrivo**.
2. Selezionare un SMS.

### Visualizzare un MMS

Se appare una notifica:

1. Premere <Vedi>.
2. Premere <Opzioni> e selezionare **Recupera**.
3. Selezionare un messaggio in Posta in arrivo.

**Visualizzare un MMS**  
(continua)

Dalla casella Posta in arrivo:

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Posta in arrivo**.
2. Selezionare un MMS.

**Visualizzare un'email**

1. Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Messaggi** → **I miei messaggi** → **Casella email**.
2. Selezionare un account.
3. Premere **<Selez.>** quando viene visualizzato **Controlla nuova posta** per recuperare un'email o un'intestazione.

4. Selezionare un'intestazione o un'email.
5. Se è stata selezionata un'intestazione, premere **<Opzioni>** quindi **Recupera**.

## Utilizzare Bluetooth

Il telefono è dotato di tecnologia Bluetooth che consente di collegare il telefono senza fili ad altri dispositivi Bluetooth e scambiare dati, parlare con il vivavoce o controllare il telefono da postazione remota.

**Attivare Bluetooth**

Nel modo stand-by, premere **<Menu>** e selezionare **Impostazioni** → **Bluetooth** → **Attiva** → **Attivo**.

### Ricerca e abbinamento con un dispositivo Bluetooth

1. Nel modo stand-by, premere <Menu> e selezionare **Impostazioni** → **Bluetooth** → **Dispositivi abbinati** → **Cerca nuovo dispositivo**.
2. Selezionare un dispositivo.
3. Immettere il codice PIN Bluetooth o il codice PIN Bluetooth dell'altro dispositivo, se esistente, e premere <OK>. Quando il proprietario dell'altro dispositivo immette lo stesso codice, l'abbinamento viene completato.

### Inviare dati

1. Accedere a un'applicazione.
2. Scorrere a un elemento.
3. Premere <Opzioni> e selezionare **Invia** → **via Bluetooth**.
4. Selezionare un dispositivo.
5. Se necessario, inserire il PIN Bluetooth e premere <OK>.

### Ricevere dati

Per ricevere i dati tramite Bluetooth, questa funzione deve essere attiva.

Se necessario, premere <Si> per confermare la ricezione.

## Immissione di testo

Modo ABC, T9, Numerico e Simbolico

È possibile immettere testo per alcune funzioni, quali messaggi, rubrica o calendario con i modi ABC, T9, Numerico e Simbolico.

### Modifica del modo di inserimento testo

L'indicatore del modo di inserimento viene visualizzato quando il cursore è in un campo di testo.

- Tenere premuto il tasto [\*] per passare dal modo ABC al modo T9 e viceversa.
- Premere [\*] per passare da maiuscole a minuscole e viceversa o passare al modo Numerico.
- Premere e tenere premuto il tasto [#] per passare al modo Simbolico.

### Utilizzo del modo ABC

Premere il tasto appropriato fino a visualizzare il carattere desiderato sullo schermo.

Testo Keys	Caratteri in ordine di visualizzazione	
	Maiuscole Upper case	Minuscole Lower case
1	. , - ? ! ' @ : 1	
2	A B C 2	a b c 2
3	D E F 3	d e f 3
4	G H I 4	g h i 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8	t u v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	+ = < > ? \$ £ % & ¥ ¤ 0	

## Suggerimenti per l'utilizzo del modo ABC

- Per immettere due volte la stessa lettera o immettere un'altra lettera dello stesso tasto, attendere che il cursore si sposti automaticamente a destra o premere [Destra]. Immettere, quindi, la lettera successiva.
- Premere [#] per inserire uno spazio.
- Premere [Sinistra] o [Destra] per spostare il cursore.
- Premere [C] per eliminare i caratteri uno a uno. Per cancellare tutto il contenuto del display, tenere premuto il tasto [C].

## Utilizzo del modo T9

Il modo di inserimento T9 consente di immettere qualsiasi carattere premendo i tasti una sola volta.

## Immissione di una parola nel modo T9

1. Premere i tasti da [2] a [9] per iniziare a inserire una parola. Premere ciascun tasto una volta per lettera.

Ad esempio, per inserire "SALVE" nel modo T9, premere [7], [2], [5], [8] e [3].

Il modo T9 prevede la parola che si sta componendo, cambiandola ad ogni pressione dei tasti.

2. Digitare l'intera parola prima di modificare o eliminare qualsiasi carattere.
3. Quando viene visualizzata l'intera parola correttamente, andare al passaggio 4. In caso contrario, premere [0] per visualizzare parole alternative per i tasti premuti.  
Ad esempio, "NE" e "ME" condividono la sequenza di tasti [6] e [3].
4. Premere [#] per inserire uno spazio e immettere la parola successiva.

### Suggerimenti per l'utilizzo del modo T9

- Premere [**1**] per immettere automaticamente punti o apostrofi.
- Premere [**#**] per inserire uno spazio.
- Premere [Sinistra] o [Destra] per spostare il cursore.
- Premere [**C**] per eliminare i caratteri uno a uno. Per cancellare tutto il contenuto del display, tenere premuto il tasto [**C**].

### Aggiunta di una parola nuova al dizionario T9

Questa funzione potrebbe non essere disponibile per alcune lingue.

1. Immettere la parola da aggiungere.
2. Premere [**O**] per visualizzare parole alternative corrispondenti alle pressioni dei tasti. Quando non vi sono più parole alternative, il display visualizza **Ortogr.** sulla linea inferiore.
3. Premere <**Ortogr.**>.
4. Immettere la parola desiderata con il modo ABC e premere <**OK**>.

### Modo numerico

Il modo numerico consente di immettere numeri. Premere i tasti corrispondenti alle cifre da inserire.

### Modo Simbolico

Il modo simbolico consente di inserire simboli.

Per	Premere
visualizzare più simboli	[Su] o [Giù].
selezionare un simbolo	il tasto numerico corrispondente.
cancellare il simbolo immesso	[ <b>C</b> ].
inserire il simbolo	< <b>OK</b> >.

## Funzioni di chiamata

### Funzioni di chiamata avanzate

#### Esecuzione di una chiamata

1. Nel modo stand-by, immettere il prefisso e il numero telefonico.
2. Premere [↵].

- Premere [C] per cancellare l'ultima cifra o tenere premuto [C] per cancellare tutto il display. È possibile spostare il cursore per modificare una cifra non corretta.
- Tenere premuto [\*] per inserire una pausa tra i numeri.

#### Esecuzione di una chiamata internazionale

1. Nel modo stand-by, tenere premuto il tasto [0]. Viene visualizzato il carattere +.
2. Digitare il prefisso internazionale, il prefisso teleselettivo e il numero di telefono, quindi premere [↵].

#### Riselezione dei numeri recenti

1. Nel modo stand-by, premere [↵] per visualizzare l'elenco dei numeri recenti.
2. Scorrere fino al numero desiderato e premere [↵].

#### Esecuzione di una chiamata dalla rubrica

Dopo aver memorizzato un numero nella rubrica, è possibile comporlo selezionandolo dalla rubrica.  
▶ p. 35

È inoltre possibile utilizzare la funzione di selezione abbreviata per assegnare ai numeri chiamati con maggiore frequenza tasti numerici specifici. ▶ p. 37

#### Selezione di un numero dalla scheda SIM

1. Nel modo stand-by, immettere il numero della posizione del numero telefonico desiderato e premere il tasto [#].
2. Cercare il numero desiderato.
3. Premere <Componi> o [↵] per comporre il numero.

## Interruzione di una chiamata

Chiudere il telefono o premere [📞].

## Risposta a una chiamata

Quando si riceve una chiamata, il telefono squilla e visualizza l'immagine della chiamata in arrivo.

Premere <Accetta> o [↶] per rispondere alla chiamata.

### Suggerimenti per rispondere alle chiamate

- Se è attivo **Risposta ogni tasto** nel menu **Impostazioni extra**, è possibile premere qualsiasi tasto per rispondere, tranne <Rifiuta> o [📞]. ► p. 87
- Se è selezionato **Flip attivo** nel menu **Impostazioni extra**, è possibile semplicemente aprire il telefono. ► p. 87
- Premere <Rifiuta> o [📞] per rifiutare una chiamata.

## Visualizzazione delle chiamate perse

Se sono presenti chiamate perse, lo schermo ne visualizza il numero.

1. Premere <Vedi>.
2. Se necessario, scorrere le chiamate perse.
3. Premere [↶] per comporre il numero desiderato.

## Utilizzo dell'auricolare

Utilizzare l'auricolare per effettuare o rispondere a una chiamata senza tenere il telefono in mano.

Collegare l'auricolare alla presa sul lato destro del telefono.

Le funzioni dei pulsanti sull'auricolare sono le seguenti:

Per	Premere
eseguire nuovamente l'ultima chiamata	due volte il pulsante.
rispondere a una chiamata	il pulsante.

Per	Premere
interrompere una chiamata	il pulsante.

## Opzioni durante una chiamata

Durante una chiamata è possibile accedere a diverse funzioni.

### Regolazione del volume durante una chiamata

Utilizzare [▲/▼] per regolare il volume dell'altoparlante durante una chiamata.

Premere il tasto [▲] per aumentare il volume e il tasto [▼] per diminuirlo.

### Sospensione/recupero di una chiamata

Premere <**In att.**> o <**Recup.**> per sospendere o recuperare una chiamata.

## Esecuzione di una seconda chiamata

È possibile eseguire un'altra chiamata, se la rete lo supporta.

1. Premere <**In att.**> per mettere in attesa la chiamata.
2. Eseguire la seconda chiamata come di consueto.
3. Premere <**Scambia**> per passare a una o all'altra chiamata.
4. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Termina chiamata in attesa** per terminare la chiamata in attesa.
5. Per terminare la chiamata corrente, premere [📞].

## Risposta a una seconda chiamata

È possibile rispondere a una chiamata in arrivo mentre si è al telefono, se la rete lo supporta e se è stata attivata la funzione di avviso di chiamata. ► p. 91

1. Premere [↶] per rispondere alla chiamata. La prima chiamata viene automaticamente posta in attesa.

## Funzioni di chiamata

2. Premere <**Scambia**> per passare a una o all'altra chiamata.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Termina chiamata in attesa** per terminare la chiamata in attesa.
4. Per terminare la chiamata corrente, premere [📞].

### Trasferimento di chiamata

Se la rete utilizzata supporta il servizio, è possibile trasferire la chiamata attiva a un chiamante in attesa. Con questa opzione, i due chiamanti possono parlare fra di loro, ma si è disconnessi dalla chiamata.

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Trasferisci**.

### Utilizzo di un auricolare Bluetooth

Per parlare al telefono senza essere costretti a mantenere il telefono vicino all'orecchio, si può usare un auricolare Bluetooth. Per utilizzare questa funzione, occorre innanzitutto registrare l'auricolare e connetterlo al telefono. ► p. 93

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Commuta su auricolare** o **Commuta su telefono**.

### Disattivazione del microfono (modo Silenzio)

Il microfono del telefono può essere temporaneamente disattivato per impedire all'interlocutore di sentire.

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Disattiva microfono** o **Attiva microfono**.

### Utilizzo della funzione di chiarezza vocale

Questa funzione rimuove rumori estranei e migliora la qualità della chiamata, in modo che la persona con la quale di sta parlando sia in grado di udire chiaramente anche in ambienti rumorosi.

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Attiva riduzione rumore** o **Disattiva riduzione rumore**.

## Disattivazione/invio dei toni dei tasti

È possibile attivare o disattivare il tono dei tasti.

Premere <**Opzioni**> e selezionare **No tono tasti** o **Invia tono tasti**.

- Per comunicare con segreterie telefoniche o con sistemi telefonici computerizzati, è necessario selezionare l'opzione **Invia tono tasti**.

## Invio di una sequenza di toni DTMF

I toni DTMF (Dual tone multi-frequency) vengono utilizzati nei telefoni per la composizione dei numeri.

Dopo l'immissione del numero che si desidera inviare o recuperare dalla rubrica, è possibile inviare i toni DTMF come gruppo. Questa funzione è utile per inserire una password o un numero di conto durante l'effettuazione di chiamate a un sistema automatico, ad esempio un servizio bancario.

1. Se collegati a un sistema di teleservizio, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia DTMF**.
2. Immettere il numero che si desidera inviare e premere il tasto <**OK**>.

## Utilizzo della rubrica

È possibile accedere al menu **Rubrica** per individuare o memorizzare voci. ► p. 35

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Rubrica**.

## Utilizzo del servizio SMS

È possibile accedere al menu **Messaggi** per leggere un messaggio in arrivo e inviarne uno nuovo.

Premere <**Opzioni**> e selezionare **Messaggio**.

## Utilizzo servizi SIM

Se si utilizza una scheda SIM nel telefono, sarà disponibile il menu **Servizi SIM**. Una scheda SIM fornisce servizi quali notizie, previsioni meteorologiche, sport, svago e servizi informativi in base alla posizione geografica.

Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni della scheda SIM o rivolgersi al gestore telefonico.

### **Esecuzione di una conferenza telefonica**

Utilizzare questa funzione per consentire a un massimo di sei interlocutori di partecipare a una conferenza telefonica.

Per utilizzare questa funzione, il gestore telefonico deve supportare le conferenze telefoniche.

### **Impostazione di una conferenza telefonica**

1. Chiamare il primo partecipante.
2. Chiamare il secondo partecipante. La prima chiamata viene automaticamente posta in attesa.
3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Conferenza**. Il primo partecipante viene aggiunto alla conferenza telefonica.
4. Se si desidera, chiamare un'altra persona o rispondere ad una chiamata in arrivo.
5. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Conferenza**.
6. Ripetere i passaggi 4 e 5, in base alle esigenze.

### **Conversazione privata con un partecipante**

1. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Dividi**.
2. Selezionare un nome o un numero dall'elenco partecipanti.  
È possibile parlare in privato con la persona selezionata, mentre gli altri partecipanti conversano tra di loro.
3. Per tornare alla conferenza telefonica, premere <**Opzioni**> e selezionare **Conferenza**.

### **Eliminazione di un partecipante**

1. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Rimuovi**.
2. Selezionare un nome o un numero dall'elenco partecipanti.  
Il partecipante selezionato viene escluso dalla conferenza, che continua con gli altri interlocutori.
3. Chiudere il telefono o premere [  ] per terminare la conferenza telefonica.

## Funzioni di menu

Tutte le opzioni di menu elencate

### Registro chiamate *(Menu 1)*

Utilizzare questo menu per visualizzare le chiamate effettuate, ricevute o perse, la durata e il costo delle chiamate.

Per accedere a questo menu, premere <Menu> nel modo stand-by e selezionare **Registro chiamate**.

#### Tutte le chiamate *(Menu 1.1)*

Questo menu visualizza le chiamate effettuate, ricevute o perse più recenti.

#### Accesso a un registro chiamate

1. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare il tipo di chiamata.
2. Premere il tasto [Su] o [Giù] per scorrere l'elenco delle chiamate.

3. Premere [**i**] per visualizzare i dettagli di una chiamata o [**↶**] per comporre un numero.

#### Utilizzo delle opzioni del registro chiamate

Mentre si visualizza l'elenco delle chiamate, premere <Opzioni> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Dettagli:** visualizza i dettagli della chiamata selezionata.
- **Richiama:** consente di chiamare il numero.
- **Incolla:** consente di incollare il numero nello schermo di selezione normale.
- **Invia messaggio:** consente di inviare un messaggio SMS o MMS.
- **Elimina:** elimina il registro chiamate selezionato.
- **Elimina tutto:** elimina tutti i registri chiamate.

#### Chiamate effettuate *(Menu 1.2)*

Questo menu visualizza le ultime chiamate effettuate.

### **Chiamate ricevute** (Menu 1.3)

---

Questo menu visualizza le ultime chiamate ricevute.

### **Chiamate perse** (Menu 1.4)

---

Questo menu visualizza le ultime chiamate a cui non si è risposto.

### **Elimina tutto** (Menu 1.5)

---

Utilizzare questo menu per eliminare tutti i registri in ogni tipo di chiamata.

1. Premere [**i**] per selezionare i tipi di chiamate da cancellare.
2. Premere <**Elimina**>.
3. Premere <**Si**> per confermare l'eliminazione.

### **Durata chiamate** (Menu 1.6)

---

Questo menu visualizza la durata delle chiamate effettuate e ricevute. Il tempo effettivo fatturato dal gestore telefonico può essere diverso.

- **Ultima chiamata:** mostra la durata dell'ultima chiamata.

- **Totale effettuate:** mostra la durata totale di tutte le chiamate effettuate.
- **Totale ricevute:** mostra la durata totale di tutte le chiamate ricevute.
- **Azzer timer:** azzeri i contatori chiamate. È necessario immettere la password del telefono.

La password è preimpostata a **00000000**. È possibile cambiare la password. ► p. 96

### **Costo chiamate** (Menu 1.7)

---

Questa funzione di rete visualizza il costo delle chiamate. Questo menu è disponibile solo se supportato dalla scheda SIM. Questa funzione non deve essere utilizzata ai fini della fatturazione.

- **Ultima chiamata:** mostra il costo dell'ultima chiamata.
- **Costo totale:** controlla il costo totale di tutte le chiamate. Se il costo totale eccede il costo massimo impostato in **Imposta costo massimo**, occorre azzerare il contatore prima di poter effettuare un'altra chiamata.

- **Costo massimo:** mostra il limite di costo massimo definito in **Imposta costo massimo**.
- **Azzera contatori:** azzera i contatori dei costi.
- **Imposta costo massimo:** imposta il costo massimo autorizzato per le chiamate.
- **Tariffa/Scatto:** imposta il prezzo per scatto applicato quando si calcola il costo delle chiamate.

## Rubrica *(Menu 2)*

È possibile memorizzare i numeri di telefono nella scheda SIM e nella memoria del telefono. Sebbene siano fisicamente separate, le memorie della scheda SIM e del telefono vengono utilizzate come una sola entità, denominata Rubrica.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Rubrica**.

## Cerca nome *(Menu 2.1)*

Utilizzare questo menu per cercare numeri nella rubrica.

- Per accedere rapidamente a questo menu, premere <**Rubrica**> nel modo stand-by.

### Individuazione di una voce

1. Immettere le prime lettere del nome da trovare.
2. Selezionare il nome dall'elenco.
3. Premere [  ] per comporre il numero, oppure <**Opzioni**> per accedere alle opzioni della rubrica.

### Utilizzo delle opzioni della rubrica

Mentre si visualizza l'elenco dei contatti o la vista dettagliata, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** visualizza le informazioni sul contatto.
- **Modifica:** consente di modificare le informazioni sul contatto.
- **Invia messaggio:** consente di inviare un messaggio SMS o MMS.

- **Copia:** consente di copiare il contatto nella memoria del telefono o nella scheda SIM.
- **Invia:** invia il contatto tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Elimina:** elimina il contatto selezionato.

### **Aggiungi nuovo** (Menu 2.2)

---

Utilizzare questo menu per aggiungere un nuovo contatto alla rubrica.

#### **Memorizzazione di un numero nella memoria del telefono**

1. Selezionare **Telefono**.
2. Modificare le impostazioni o immettere informazioni relative al contatto.
  - **Cognome/Nome:** consente di assegnare un nome.
  - **Telefonino/Casa/Ufficio/Fax/Altro:** consente di aggiungere un numero in qualsiasi categoria.
  - **Email:** consente di assegnare un indirizzo email.

- **ID grafica:** consente di associare un'immagine all'ID chiamante per avvertire che è presente una chiamata da tale numero.
- **Avviso:** consente di assegnare una suoneria per avvertire che è presente una chiamata da tale numero.
- **Gruppo:** consente di assegnare il numero a un gruppo chiamanti.
- **Note:** consente di aggiungere delle note relative alla persona.

3. Premere <**Salva**> per salvare il contatto.

#### **Memorizzazione di un numero nella scheda SIM**

1. Selezionare **SIM**.
2. Immettere un nome e premere [Giù].
3. Immettere un numero di telefono.
4. Se necessario, premere [Giù] per cambiare il numero di posizione.
5. Premere <**Salva**> per salvare il contatto.

## **Gruppo** (Menu 2.3)

---

Utilizzare questo menu per organizzare i contatti in gruppi di chiamanti.

### **Aggiunta di membri al gruppo chiamanti**

1. Selezionare un gruppo.
2. Premere <**Agg.**>. Viene visualizzato l'elenco dei contatti memorizzati nel telefono.
3. Scorrere su un contatto e premere <**Selez.**>.
4. Per aggiungere ulteriori membri, premere <**Opzioni**> e selezionare **Aggiungi** → un contatto.
5. Ripetere il passaggio 4, in base alle esigenze.

### **Gestione dei gruppi chiamanti**

Mentre si visualizza l'elenco del gruppo, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza**: mostra i membri del gruppo selezionato.
- **Aggiungi**: consente di aggiungere un nuovo gruppo.
- **Modifica**: consente di modificare le proprietà del gruppo selezionato.

- **Elimina**: elimina il gruppo selezionato. Tuttavia i membri del gruppo non vengono eliminati dalla rubrica.

## **Selezione rapida** (Menu 2.4)

---

Utilizzare questo menu per assegnare numeri di selezione abbreviata (da 2 a 9) a otto dei numeri chiamati con maggiore frequenza.

### **Assegnazione dei numeri di selezione abbreviata**

1. Selezionare un numero di tasto da **2** a **9**. Il tasto **1** è riservato per la segreteria telefonica.
2. Selezionare un contatto dall'elenco.
3. Selezionare un numero del contatto, se sono presenti più numeri.
4. Premere <**Selez.**>

### Gestione dei numeri di selezione rapida

Nella schermata Selezione rapida, per accedere alle seguenti opzioni, premere <**Opzioni**>:

- **Aggiungi**: consente di assegnare un numero a un tasto non assegnato.
- **Cambia**: consente di assegnare un altro numero al tasto assegnato.
- **Rimuovi**: cancella l'impostazione di selezione rapida per il tasto selezionato.

### Composizione dei numeri di selezione rapida

Premere e tenere premuto il tasto appropriato in modalità stand-by.

### Biglietto da visita (Menu 2.5)

Utilizzare questo menu per creare un biglietto da visita e inviarlo ad altre persone.

### Salvataggio del biglietto da visita

La procedura per la creazione del biglietto da visita coincide con quella per il salvataggio di un numero nella memoria del telefono. ► p. 36

### Utilizzo delle opzioni del biglietto da visita

Dopo aver salvato il biglietto da visita, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Modifica**: consente di modificare il biglietto da visita.
- **Invia**: consente di inviare il biglietto da visita tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Scambia biglietto da visita**: consente di scambiare i biglietti da visita con un'altra persona tramite Bluetooth.
- **Elimina**: elimina il biglietto da visita.

### Proprio numero (Menu 2.6)

Utilizzare questa funzione per controllare i propri numeri di telefono o per assegnare un nome a ciascuno. Le modifiche apportate non influiscono sui numeri assegnati alla scheda SIM.

## Gestione rubrica (Menu 2.7)

---

Utilizzare questo menu per gestire la rubrica.

- **Salvataggio predefinito:** consente di selezionare una posizione di memoria predefinita per salvare i contatti.

Se si seleziona **Chiedi al salvataggio**, il telefono richiederà di selezionare una posizione di memoria al salvataggio del numero.

- **Copia tutto sul telefono:** consente di copiare tutti i contatti memorizzati nella scheda SIM nella memoria del telefono.
- **Elimina tutto:** consente di eliminare tutti i contatti dalla memoria del telefono, dalla scheda SIM o da entrambe.
  1. Premere [**i**] per selezionare le posizioni da cancellare.
  2. Premere <**Elimina**>.
  3. Premere nuovamente <**Si**> per confermare l'eliminazione.

4. Immettere la password del telefono e premere <**OK**>.



La password è preimpostata a **00000000**. È possibile cambiare la password. ► p. 96

- **Stato memoria:** visualizza i numeri telefonici dei contatti memorizzati nella rubrica.

## Numeri di servizio (Menu 2.8)

---

Questo menu è disponibile solo se la scheda SIM supporta i numeri SDN. Utilizzare questo menu per visualizzare l'elenco di SDN assegnati dal proprio operatore telefonico, compresi numeri di emergenza, ricerche in elenchi e posta vocale.

1. Scorrere al numero desiderato e premere <**Vedi**>.
2. Premere <**Componi**> o [**↶**].

## Applicazioni (Menu 3)

Utilizzare questo menu per utilizzare giochi Java, per riprodurre file musicali, per registrare un memo vocale, per impostare fusi orari e sveglie o per utilizzare il telefono come calcolatrice, timer o cronometro.

Per accedere a questo menu, premere <Menu> nel modo stand-by e selezionare **Applicazioni**.

## Letto MP3 (Menu 3.1)

---

Utilizzare questo menu per ascoltare musica. Innanzi tutto, è necessario salvare i file MP3 nella memoria del telefono.

### Scaricamento o ricezione di file musicali

Per salvare i file MP3 nella memoria del telefono, utilizzare i metodi seguenti:

- Scaricare dal Wireless Web ► p. 49
- Scaricare da un computer tramite EasyStudio II ► Manuale dell'utente di EasyStudio II

- Per mezzo di una connessione Bluetooth attiva ► p. 95

I file scaricati o ricevuti vengono memorizzati nella cartella **Musica**. ► p. 71

### Creazione di un elenco di riproduzione

Aggiungere i file MP3 all'elenco riproduzione.

1. Dalla schermata del lettore MP3, premere <Opzioni> e selezionare **Aggiungi a elenco**.
2. Selezionare una delle opzioni seguenti:
  - **Aggiungi tutto**: consente di aggiungere tutti i file nella memoria del telefono all'elenco di riproduzione.
  - **Aggiungi un file**: aggiunge file specifici all'elenco riproduzione.
3. Se si è selezionato **Aggiungi un file**, scorrere al file desiderato e premere <Agg.> Ripetere dal passaggio 2.
4. Premere <Prec> per tornare alla schermata del lettore MP3.

## Riproduzione di file musicali

Dalla schermata del lettore MP3, premere [**i**].

Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:

Tasti	Funzione
<b>i</b>	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Sinistra	Passa al file precedente.
Destra	Passa al file successivo.
Su	Apri l'elenco riproduzione.
▲/▼	Regola il livello del volume.
Giù	Interrompe la riproduzione.

## Utilizzo delle opzioni dei file MP3

Nella schermata del lettore MP3, per accedere alle seguenti opzioni, premere <**Opzioni**>:

- **Pausa/Riproduci:** consente di interrompere o riprendere la riproduzione.

- **Invia:** consente di inviare il file selezionato tramite email o Bluetooth.
  - **Vedi elenco:** visualizza l'elenco riproduzione.
  - **Imposta come:** consente di impostare il file come suoneria abbinata o meno a una specifica voce della rubrica.
  - **Elimina:** elimina il file selezionato.
  - **Impostazioni:** consente di modificare le impostazioni predefinite per la riproduzione dei file musicali.
- Ripeti:** consente di selezionare una modalità di ripetizione.
- Casuale:** imposta il lettore MP3 per la riproduzione dei brani musicali in ordine casuale.
- Volume:** consente di selezionare un livello di volume.
- Blocca tasto volume:** consente di definire se utilizzare o meno i tasti volume durante la riproduzione musicale con il telefono chiuso.
- **Proprietà:** consente di accedere alle proprietà del file.

### Accesso all'elenco riproduzione

Dalla schermata del lettore MP3, premere [Su] per accedere alla scaletta brani.

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Riproduci**: riproduce il file selezionato.
- **Aggiungi a elenco**: consente di aggiungere i file alla scaletta.
- **Elenco spostamenti**: consente di spostare il file selezionato alla posizione desiderata nella scaletta brani.
- **Rimuovi**: rimuove il file selezionato dalla scaletta brani.
- **Rimuovi tutto**: rimuove tutti i file dalla scaletta riproduzione.

### Registratore vocale (Menu 3.2)

---

Utilizzare questo menu per registrare memo vocali. Un memo vocale può avere una lunghezza massima di un'ora.

### Registrazione di un memo vocale

1. Premere [**i**] per avviare la registrazione.
2. Parlare nel microfono.  
Premere [**i**] per mettere in pausa o riprendere la registrazione.
3. Al termine, premere <**Ferma**>. Il memo vocale viene automaticamente salvato.

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**> dall'elenco registrazioni:

- **Riproduci**: consente di riprodurre il memo vocale.
- **Invia**: consente di inviare il memo vocale tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del memo vocale.
- **Elimina**: elimina il memo vocale.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del memo vocale.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del memo vocale.

## Riproduzione di un memo vocale

1. Nella schermata Registratore vocale, premere <**Opzioni**> e selezionare **Elenco registrazioni**.
2. Selezionare un memo vocale. Il memo viene riprodotto.

Nella schermata del lettore, è possibile utilizzare i tasti seguenti:

Tasti	Funzione
<b>i</b>	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Giù	Interrompe la riproduzione.
<b>▲/▼</b>	Regola il volume.

## Utilizzo delle opzioni del registratore vocale

Nella schermata Registratore vocale, per accedere alle seguenti opzioni, premere <**Opzioni**>:

- **Registra:** registra un nuovo memo vocale.
- **Impostazioni:** consente di modificare le impostazioni predefinite per la registrazione di un memo vocale.

**Durata registrazione:** consente di selezionare una durata massima di registrazione.

**Volume:** consente di selezionare un livello di volume.

**Nome predefinito:** consente di modificare il prefisso predefinito del memo vocale.

- **Elenco registrazioni:** visualizza l'elenco dei memo vocali.

## Mondo JAVA (Menu 3.3)

Utilizzare questo menu per accedere e utilizzare i giochi Java e per modificare le impostazioni di rete per l'accesso a servizi Java.

### Utilizzo delle opzioni dei giochi Java

Nella schermata Mondo Java, per accedere alle seguenti opzioni, selezionare **Downloads** e premere <**Opzioni**>:

- **Avvia:** avvia il gioco selezionato.
- **Impostazioni applicazione:** consente di indicare se il gioco è da terminare se durante il gioco si riceve una chiamata o se la sveglia suona.

L'opzione consente anche di selezionare se il telefono deve scambiare o meno in rete informazioni sul gioco durante lo svolgimento di un gioco on-line o quando occorre connettersi a Internet.

- **Elimina:** elimina il gioco.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del gioco.

### Giocare a Forgotten Warrior

1. Dal menu **Mondo Java**, selezionare **Downloads** → **Forgotten Warrior**.
2. Premere un tasto.
3. Premere <**PLAY**>.
4. Selezionare **START GAME** o **CONTINUE**.
5. Premere <**SKIP**> per avviare il gioco.

Durante il gioco, per accedere alle opzioni, premere [#].

### Per giocare a Freekick

1. Dal menu **Mondo Java**, selezionare **Downloads** → **Freekick**.

2. Premere un tasto.
3. Selezionare **Game** → il modo di gioco desiderato → una squadra → un giocatore.

Durante il gioco, per accedere alle opzioni, premere [#].

### Per giocare ad Arch Angel

1. Dal menu **Mondo Java**, selezionare **Downloads** → **Arch Angel**.
2. Premere un tasto.
3. Selezionare **NEW GAME** or **LOAD GAME** → un modo di gioco.
4. Premere <**NEXT**>, quindi <**PLAY**>.
5. Premere <**NEXT**> fino all'inizio del gioco oppure <**SKIP**> per iniziare subito il gioco.

Durante il gioco, per accedere alle opzioni, premere <**OPTIONS**>.

### Modifica delle impostazioni Java

È possibile modificare le impostazioni per l'accesso ai servizi Java.

1. Dal menu **Mondo Java**, selezionare **Impostazioni**.
2. Modificare le impostazioni seguenti:
  - **APN**: immettere il nome del punto di accesso.
  - **Username**: immettere l'ID utente.
  - **Password**: immettere la password.
  - **Proxy**: selezionare l'eventuale utilizzo di un server proxy quando si accede ai servizi di rete. In base all'impostazione, le opzioni di **Impostazioni proxy** possono variare.
  - **Impostazioni proxy**: fornisce le opzioni seguenti:

*Se il proxy è impostato su **Abilita**:*

**Indirizzo IP**: immettere l'indirizzo del proxy HTTP.

**Porta**: immettere il numero della porta.

*Se il proxy è impostato su **Disabilita**:*

**DNS1**: immettere l'indirizzo DNS principale.

**DNS2**: immettere l'indirizzo DNS secondario.

## Controllo dello stato della memoria

È possibile visualizzare lo spazio di memoria totale e utilizzato per i giochi Java.

Dal menu **Mondo JAVA**, selezionare **Stato memoria**.

## Fusi orari *(Menu 3.4)*

---

Utilizzare questo menu per impostare il fuso orario locale e verificare l'ora in qualsiasi parte del mondo.

### Impostazione del fuso orario locale

1. Sul mappamondo, premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare la città che corrisponde al proprio fuso orario. Spostando il fuso orario, vengono visualizzate l'ora e la data locale.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva** per salvare il fuso orario.

### Visualizzazione e impostazione di un secondo fuso orario

1. Nel mappamondo, premere [Giù].
2. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare il secondo fuso orario che si desidera visualizzare.

3. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva** per salvare il fuso orario.

### Impostazione dell'ora legale

1. Sul mappamondo, premere <**Opzioni**> e selezionare **Imposta ora legale**.
2. Premere [**i**] per selezionare il fuso orario desiderato.
3. Premere <**Salva**>.

### Sveglia (Menu 3.5)

---

Utilizzare questo menu per impostare la sveglia a orari particolari.

#### Impostazione di una sveglia

1. Selezionare il tipo di sveglia.
2. Selezionare **Attivo** sulla riga della **Sveglia** e premere [Giù].
3. Immettere l'ora di attivazione della sveglia e premere [Giù].

4. Se necessario, selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore e premere [Giù].

Nel telefono è preimpostato il formato 24 ore. È possibile cambiare il formato dell'ora. ► p. 85

5. Selezionare i giorni di attivazione della sveglia.
6. Selezionare la riga **Tono sveglia**.
7. Selezionare una melodia per la sveglia.
8. Premere <**Salva**>, quindi <**Si**>.

#### Interruzione della sveglia

Quando la sveglia suona, scegliere una delle opzioni seguenti per interromperla.

- Premere <**OK**>.
- Premere <**Snooze**> o qualsiasi tasto per interromperla per cinque minuti. Sarà possibile eseguire questa operazione per un massimo di cinque volte.

## Impostazione della sveglia con il telefono spento

Dalla schermata Sveglia, selezionare **Accensione automatica** → **Attivo**.

Se all'ora di attivazione della sveglia il telefono è spento, quest'ultimo si accende e attiva la sveglia.

## Calcolatrice *(Menu 3.6)*

---

Utilizzare questo menu per eseguire le funzioni aritmetiche di base, quali addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione.

1. Immettere il primo numero.
  - Premere il tasto di programmazione sinistro per inserire il punto decimale o una parentesi.
  - Premere [**\***] o [**#**] per spostare il cursore.
2. Premere uno dei tasti di spostamento per accedere alla funzione matematica prescelta.
3. Digitare il secondo numero.
4. Premere [**i**] per visualizzare il risultato.

## Convertitore *(Menu 3.7)*

---

Utilizzare questo menu per conversioni comuni quali valuta e temperatura.

1. Selezionare un convertitore.
2. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare l'unità originale e premere [Giù].
3. Immettere il valore da convertire e premere il tasto [Giù].
  - Premere [**\***] per inserire un punto decimale.
  - Premere [**#**] per scegliere una temperatura al di sopra (+) o al di sotto (-) dello zero.
4. Premere [Sinistra] o [Destra] per selezionare l'unità verso la quale si intende effettuare la conversione.

Verrà visualizzato il valore equivalente alla quantità immessa.

## **Conto alla rovescia** (Menu 3.8)

---

Utilizzare questo menu per impostare un intervallo di tempo da conteggiare alla rovescia. Il telefono emetterà un segnale alla scadenza di tale intervallo di tempo.

### **Avvio del conto alla rovescia**

1. Premere <**Imposta**>.
2. Immettere l'intervallo di tempo da conteggiare alla rovescia e premere <**OK**>.
3. Premere [**i**] per avviare il conto alla rovescia.

### **Interruzione del conto alla rovescia**

- Premere qualsiasi tasto quando squilla il conto alla rovescia.
- Premere [**i**] nella schermata Conto alla rovescia per interrompere il conto alla rovescia prima che squilli.

## **Cronometro** (Menu 3.9)

---

Utilizzare questo menu per misurare il tempo trascorso. La precisione del cronometro è di un centesimo di secondo.

1. Premere [**i**] per avviare il cronometro.
2. Premere [**i**] per fermare il cronometro. È possibile verificare un massimo di 4 intertempi.
3. Per azzerare il cronometro, premere <**Azzera**>.

## **SIM-AT** (Menu 3.10)

---

Questo menu è disponibile se si utilizza una scheda SIM AT che fornisce servizi aggiuntivi, come notizie, previsioni del tempo, sport, svago e servizi informativi in base alla posizione geografica. I servizi disponibili possono variare in base ai piani del gestore telefonico. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni della scheda SIM o rivolgersi al gestore telefonico.

## Browser *(Menu 4)*

Il browser WAP (Wireless Application Protocol) del telefono consente di accedere al Wireless Web. Con il browser WAP, è possibile accedere a informazioni aggiornate e a un'ampia gamma di contenuto multimediale, ad esempio sfondi, suonerie e file musicali.

Per accedere a questo menu, premere <Menu> nel modo stand-by e selezionare **Browser**.

### Home page *(Menu 4.1)*

Utilizzare questo menu per collegare il telefono alla rete e caricare la pagina iniziale del gestore telefonico Wireless Web. È inoltre possibile premere [**i**] nel modo stand-by.

### Navigazione con il browser WAP

Per	Premere
scorrere gli elementi del browser	i tasti di spostamento.

Per	Premere
selezionare un elemento del browser	<✓>.

### Utilizzo delle opzioni della pagina WAP

Da una pagina WAP, premere <Menu> e selezionare **Menu** per accedere alle seguenti opzioni:

- **Indietro:** torna alla pagina precedente.
- **Home:** torna alla homepage.
- **Esci:** chiude il browser WAP.
- **Ricarica:** aggiorna la pagina corrente.
- **Mostra URL:** mostra l'URL della pagina Web corrente.
- **Informazioni su...:** visualizza le informazioni sulla versione del browser WAP.

### Uscita dal browser WAP

Premere [**↶**] per uscire dal browser.

## **Preferiti** (Menu 4.2)

---

Utilizzare questo menu per salvare gli indirizzi URL e accedere rapidamente a un sito Web.

### **Aggiunta di un preferito**

1. Selezionare una posizione vuota.
2. Immettere un nome per la voce preferita e premere [Giù].
3. Specificare un indirizzo URL, premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva**.

### **Accesso a una pagina salvata nei preferiti**

Scorrere su un preferito e premere [**i**].

### **Utilizzo delle opzioni dei preferiti**

Dopo aver salvato una voce, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Vai**: consente di accedere al sito Web salvato nei preferiti.
- **Modifica**: consente di modificare nome e indirizzo del preferito.
- **Elimina**: elimina il preferito selezionato.

## **Vai a URL** (Menu 4.3)

---

Utilizzare questo menu per immettere manualmente l'indirizzo URL di un sito Web a cui accedere.

## **Cancella cache** (Menu 4.4)

---

Utilizzare questo menu per cancellare la cache, ossia la memoria temporanea in cui vengono memorizzate le pagine Web visitate di recente.

## **Impostazioni server** (Menu 4.5)

---

Utilizzare questo menu per impostare i server per il browser WAP. Per informazioni sulle opzioni di impostazione, contattare il gestore telefonico.

Per ciascun server sono disponibili le seguenti opzioni:

- **Nome profilo**: consente di assegnare un nome al profilo del server.
- **Homepage**: consente di impostare l'indirizzo della homepage.
- **Connessione**: consente di selezionare una connessione per ciascun tipo di rete a cui si accede.

- **Proxy:** consente di selezionare l'eventuale utilizzo di un server proxy durante la connessione con il browser WAP. Il proprio operatore telefonico sarà in grado di informare se la rete richiede un server proxy e di fornire le impostazioni corrette.
- **Impostazioni GPRS:** personalizzare le seguenti impostazioni per la rete GPRS:  
*Se il proxy è impostato su **Abilita**:*  
**IP Proxy:** specificare l'indirizzo del gateway WAP.  
**Porta proxy:** immettere il numero della porta.  
**APN:** immettere il nome del punto di accesso del gateway di rete GPRS.  
**Username:** immettere l'ID utente.  
**Password:** immettere la password.  
*Se il proxy è impostato su **Disabilita**:*  
**DNS1:** immettere l'indirizzo principale.  
**DNS2:** immettere l'indirizzo secondario.  
**APN:** immettere il nome del punto di accesso del gateway di rete GPRS.  
**Username:** immettere l'ID utente.  
**Password:** immettere la password.
- **Impostazioni GSM:** personalizzare le seguenti impostazioni per la rete GSM:  
*Se il proxy è impostato su **Abilita**:*  
**IP Proxy:** specificare l'indirizzo del gateway WAP.  
**Porta proxy:** immettere il numero della porta.  
**Seleziona numero:** immettere il numero di telefono del server PPP.  
**Username:** immettere l'ID utente.  
**Password:** immettere la password.  
**Tipo chiamata dati:** selezionare un tipo di chiamata dati.  
*Se il proxy è impostato su **Disabilita**:*  
**DNS1:** immettere l'indirizzo principale.  
**DNS2:** immettere l'indirizzo secondario.  
**Seleziona numero:** immettere il numero di telefono del server PPP.  
**Username:** immettere l'ID utente.  
**Password:** immettere la password.  
**Tipo chiamata dati:** selezionare un tipo di chiamata dati.

## Server corrente (Menu 4.6)

---

Utilizzare questo menu per attivare uno dei server proxy impostati.

## Messaggi (Menu 5)

Utilizzare il menu **Messaggi** per inviare e ricevere SMS, MMS ed email. È inoltre possibile utilizzare le funzioni di invio messaggi WAP e messaggi CB.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Messaggi**.

## Crea messaggio (Menu 5.1)

---

Utilizzare questo menu per creare e inviare messaggi SMS, MMS o email.

### SMS (Menu 5.1.1)

Il servizio SMS (Short Message Service) consente di inviare o ricevere messaggi di testo comprendenti immagini, immagini animate e melodie.



Il numero massimo di caratteri consentiti in un messaggio di testo varia a seconda del gestore telefonico. Se il messaggio eccede il numero massimo di caratteri, il telefono lo divide in più messaggi.

1. Scrivere il messaggio.  
È possibile digitare fino a 160 caratteri standard o circa 80 caratteri Unicode, ad esempio "à".
2. Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:
  - **Inserisci**: recuperare un modello di testo, contatto o preferito.
  - **Aggiungi immagine/animazione/suoneria**: consente di aggiungere al messaggio un'immagine, un'animazione o una suoneria.
  - **Salva in**: salva il messaggio in **Bozze**, o **Cartella**.
  - **Selezione lingua**: selezionare la lingua di inserimento.
  - **Allega**: consente di aggiungere un biglietto da visita o un promemoria di calendario.

- **Stile testo:** consente di modificare gli attributi del testo.
3. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva e invia** oppure **Solo invio**.
  4. Immettere un numero di destinazione.  
Per inviare il messaggio a più persone, premere il tasto [Giù] e riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
  5. Premere [**i**] per inviare il messaggio.

#### **MMS** (Menu 5.1.2)

Il servizio MMS (Multimedia Message Service) consente l'invio di messaggi contenenti una combinazione di testo, immagini, video e suono tra telefoni o tra telefono ed email.

1. Selezionare la riga **Oggetto**.
2. Immettere l'oggetto del messaggio e premere [**i**].
3. Selezionare la riga **Immagine e video** o **Suono** e aggiungere un file immagine, video o audio.



La dimensione massima consentita per un MMS può variare in base al paese. Se non è possibile allegare un altro file, aggiungere un'altra pagina.

4. Selezionare la riga **Message**.
5. Immettere il testo del messaggio e premere [**i**].
6. Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:
  - **Modifica:** modifica l'oggetto o il testo del messaggio.
  - **Anteprima:** consente di controllare il messaggio creato.
  - **Salva in:** salva il messaggio in **Bozze**, **Cartella** o **Modelli**.
  - **Aggiungi pagina:** consente di aggiungere pagine. È possibile spostarsi su ogni pagina con il tasto [Sinistra] o [Destra] nello schermo del messaggio.
  - **Elimina pagina:** elimina la pagina corrente.

- **Modifica pagina:** consente di impostare la durata della pagina o di spostare la pagina corrente alla pagina successiva o precedente.
  - **Rimuovi oggetto/immagine/suono/messaggio:** consente di cancellare oggetto, immagini, audio o testo.
7. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
  8. Immettere un numero di telefono o indirizzo email.  
Per inviare il messaggio a più persone, premere il tasto [Giù] e riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
  9. Premere [**i**].

### Email (Menu 5.1.3)

Il telefono consente l'invio di messaggi email contenenti testo, audio e immagini. Per utilizzare questa funzione, è necessario abbonarsi a un servizio di email e impostare un account e un profilo email.

► p. 66

1. Selezionare la riga **Oggetto**.
2. Immettere l'oggetto dell'email e premere [**i**].

3. Selezionare la riga **Messaggio**.
4. Immettere il testo dell'email e [**i**].
5. Selezionare la riga **Allega file**.
6. Aggiungere i file multimediali. A seconda del tipo di file o del sistema DRM (Digital Rights Management), potrebbe non essere possibile inoltrare alcuni file.
7. Al termine, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:



Le opzioni disponibili variano a seconda del campo selezionato.

- **Modifica:** consente di modificare l'oggetto o il testo.
- **Visualizza:** consente di riprodurre un elemento aggiunto.
- **Allega:** consente di aggiungere un biglietto da visita o un promemoria di calendario.
- **Salva in:** salva il messaggio nelle caselle **Bozze** o **Cartella**.
- **Rimuovi oggetto/messaggio:** cancella l'oggetto o il testo.

- **Rimuovi**: elimina l'allegato selezionato.
  - **Rimuovi tutti gli allegati**: elimina tutti gli allegati.
8. Al termine, premere <**Opzioni**> e selezionare **Invia**.
  9. Immettere un indirizzo email.  
Per inviare l'email a più persone, premere il tasto [Giù] e riempire i campi di destinazione aggiuntivi.
  10. Premere [**i**] per inviare l'email.

## **I miei messaggi** (Menu 5.2)

---

Utilizzare questo menu per memorizzare tutti i messaggi ricevuti, inviati o che presentano problemi di invio.

### **Posta in arrivo** (Menu 5.2.1)

Questa cartella memorizza tutti i messaggi ricevuti, tranne le email.

## **Visualizzazione di un messaggio alla ricezione**

Quando si riceve un messaggio, il telefono avverte:

- Visualizzando un'icona di messaggio con notifica di testo
- Emettendo un suono o vibrando, a seconda delle impostazioni di avviso dei messaggi

Per leggere subito un messaggio, premere <**Vedi**> e selezionare un messaggio dalla Posta in arrivo.

Per un messaggio MMS, premere <**Opzioni**> e selezionare **Recupera**. Il messaggio viene scaricato dal server MMS nella memoria del telefono.

## **Visualizzazione di un messaggio nella posta in arrivo**

Le seguenti icone possono apparire sull'elenco dei messaggi; a seconda del tipo o stato di messaggio, le icone possono variare:

-  SMS
-  MMS

## Funzioni di menu

-  Notifica MMS;  indica che l'MMS è in fase di recupero dal server e  indica che si è verificato un errore durante il recupero dell'MMS.
-  Messaggi push WAP/messaggi OTA
-  Ricevuta di consegna per il messaggio inviato

- ✓ In base al sistema DRM (Digital Rights Management), i messaggi con contenuto Web potrebbero non venire inoltrati. Questi sono indicati da .
- L'icona  a fianco del messaggio indica un'alta priorità. L'icona di messaggio grigia indica una bassa priorità.

Mentre si visualizza l'elenco dei messaggi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- ✓ Le opzioni disponibili variano a seconda del paese o dell'operatore telefonico.

- **Visualizza**: apre il messaggio.
- **Recupera**: recupera il messaggio MMS dal server.

- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Sposta in Cartella**: sposta il messaggio in **Cartella**.
- **Ordina per**: modifica l'ordinamento dell'elenco.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del messaggio.

## Utilizzo delle opzioni dei messaggi

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

### SMS

- **Rispondi con**: consente di rispondere al mittente tramite messaggio SMS o MMS.
- **Inoltra**: consente di inoltrare il messaggio.
- **Elimina**: elimina il messaggio.
- **Sposta in Telefono/SIM**: consente di spostare il messaggio fra la scheda SIM e la memoria del telefono.
- **Aggiungi a elenco bloccati**: consente di aggiungere il numero all'elenco bloccati.

- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzi email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Estrai allegati:** salva il contenuto multimediale del messaggio nella memoria del telefono.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del messaggio.

### MMS

- **Rispondi via SMS:** consente di inviare un messaggio di risposta tramite SMS.
- **Rispondi via MMS:** consente di inviare un messaggio di risposta tramite MMS.
- **Inoltra:** consente di inoltrare il messaggio a un'altra persona.
- **Elimina:** elimina il messaggio o tutti i messaggi.
- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Estrai allegati:** salva il contenuto multimediale del messaggio nella memoria del telefono.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del messaggio.

### Messaggi di configurazione

- **Installa:** consente di applicare la configurazione specificata nel messaggio al telefono.
- **Elimina:** elimina il messaggio.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del messaggio.

### Messaggi WAP push

- **Vai a URL:** connette all'URL specificato nel messaggio.
- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio.

### Messaggi di ricevuata consegna

- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio.

### Bozze (Menu 5.2.2)

Questa cartella memorizza i messaggi salvati per essere inviati successivamente.

Mentre si visualizza l'elenco dei messaggi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** apre il messaggio.
- **Modifica:** consente di modificare il messaggio.
- **Invia:** invia il messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio o tutti i messaggi.
- **Sposta in Cartella:** sposta il messaggio nella casella **Cartella**.
- **Sposta in Telefono/SIM:** sposta il messaggio nella memoria SIM o del telefono.
- **Ordina per:** modifica l'ordinamento dell'elenco messaggi.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del messaggio.

### Posta in uscita *(Menu 5.2.3)*

Questa cartella memorizza i messaggi che il telefono tenta di inviare o che non è riuscito ad inviare.

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Invia:** consente di reinviare il messaggio.

- **Inoltra:** consente di inoltrare il messaggio ad altri destinatari.
- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio selezionato.
- **Sposta in Telefono/SIM:** consente di spostare il messaggio fra la scheda SIM e la memoria del telefono.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del messaggio.
- **Proprietà:** consente di accedere alle informazioni relative al messaggio.

Dall'elenco dei messaggi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** apre il messaggio.
- **Invia:** consente di inoltrare il messaggio ad altri destinatari.
- **Annulla invio:** interrompe l'invio del messaggio.
- **Modifica:** consente di modificare il messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio o tutti i messaggi.

- **Sposta in Cartella:** sposta il messaggio nella casella **Cartella**.
- **Ordina per:** modifica l'ordinamento dell'elenco messaggi.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del messaggio.

#### **Posta inviata** (Menu 5.2.4)

In questa cartella vengono memorizzati i messaggi inviati.

Mentre si visualizza un messaggio, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Inoltra:** consente di inoltrare il messaggio ad altri destinatari.
- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio.
- **Sposta in Telefono/SIM:** consente di spostare il messaggio fra la scheda SIM e la memoria del telefono.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del messaggio.

- **Proprietà:** consente di accedere alle informazioni relative al messaggio.

Dall'elenco dei messaggi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** apre il messaggio.
- **Inoltra:** consente di inoltrare il messaggio ad altri destinatari.
- **Elimina:** elimina il messaggio selezionato.
- **Sposta in Cartella:** sposta il messaggio nella casella **Cartella**.
- **Ordina per:** modifica l'ordinamento dell'elenco messaggi.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del messaggio.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del messaggio.
- **Sposta in Telefono/SIM:** consente di spostare il messaggio fra la scheda SIM e la memoria del telefono.

### Casella email (Menu 5.2.5)

In questa cartella vengono memorizzate le email ricevute.

1. Selezionare un account di email.
2. Premere <**Selez.**> quando viene visualizzato **Controlla nuova posta** per recuperare nuove email dal server.

Il telefono verifica la presenza di nuove email e recupera le email ricevute.

Le seguenti icone possono apparire sull'elenco delle email; a seconda dello stato dell'email, le icone possono variare:

-  email letta
-  email non letta
-  email recuperata dal server
-  email non recuperata;  indica che l'email è in fase di recupero dal server e  indica che si è verificato un errore durante il recupero dell'email.



L'icona  a fianco dell'email indica un'alta priorità. L'icona grigia indica una bassa priorità.

3. Scorrere ad un'email o un'intestazione e premere [**i**].
4. Se l'email è composta da più pagine, premere [**▲/▼**] per scorrere le pagine una ad una. Premere [Sinistra] o [Destra] per passare alla prima o all'ultima pagina.
5. Selezionare un file allegato per visualizzarlo o riprodurlo.

Mentre si visualizza in contenuto dell'email o l'elenco delle email, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:



Le opzioni disponibili variano a seconda dello stato dell'email.

- **Apri file:** apre l'elemento selezionato.
- **Recupera:** recupera una o tutte le email dal server email.

- **Rispondi a:** consente di inviare una risposta al mittente o a tutti gli altri destinatari.
- **Inoltra:** inoltra l'email.
- **Elimina:** elimina l'elemento selezionato correntemente.
- **Sposta in Cartella:** sposta l'email nella casella **Cartella**.
- **Aggiungi a elenco bloccati:** aggiunge l'indirizzo email del mittente all'elenco dei filtri per rifiutare le email provenienti da tale indirizzo.
- **Estrai indirizzo:** estrae URL, indirizzo email o numeri di telefono dal messaggio.
- **Salva file:** salva il contenuto multimediale selezionato o tutti i contenuti multimediali del messaggio nella memoria del telefono.
- **Controlla nuova posta:** consente di controllare la casella Email.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà dell'email.

### **Cartella** (Menu 5.2.6)

Utilizzare questo menu per visualizzare i messaggi spostati in questa cartella mediante l'opzione Sposta in Cartella durante la lettura degli stessi.

Mentre si visualizza l'elenco messaggi, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** apre il messaggio.
- **Modifica:** consente di modificare il messaggio.
- **Invia:** invia il messaggio.
- **Elimina:** elimina il messaggio selezionato o tutti i messaggi.
- **Ordina per:** modifica l'ordinamento dell'elenco messaggi.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del messaggio.

### **Modelli** (Menu 5.3)

---

In questo menu è possibile creare, modificare e inviare modelli MMS e di testo.

### Modelli predefiniti (Menu 5.3.1)

Questo menu consente di preimpostare i messaggi utilizzati più di frequente.

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**> dalla schermata Modelli predefiniti:

- **Modifica**: consente di modificare il modello selezionato.
- **Invia messaggio**: consente di inviare un modello come messaggio SMS, MMS o email.
- **Elimina**: elimina il modello.

### Modello MMS (Menu 5.3.2)

Quando si accede a questo menu, è possibile visualizzare l'elenco dei modelli salvati.

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**> dall'elenco modelli MMS:

- **Visualizza**: apre il messaggio modello.
- **Invia**: invia il modello come messaggio SMS.
- **Modifica**: consente di modificare il modello selezionato.
- **Nuovo**: consente di aggiungere un nuovo modello.

- **Elimina**: elimina il modello.
- **Elimina tutto**: elimina tutti i modelli.

### Elimina tutto (Menu 5.4)

---

Utilizzare questo menu per eliminare uno alla volta o contemporaneamente i messaggi in ciascuna cartella messaggi.

1. Premere [**i**] per selezionare tutte le caselle di messaggi da cancellare.
2. Premere <**Elimina**>.
3. Premere <**Si**> per confermare l'eliminazione.

### Impostazioni (Menu 5.5)

---

Utilizzare questo menu per impostare le varie opzioni per l'utilizzo del servizio messaggi.

#### SMS (Menu 5.5.1)

È possibile configurare le impostazioni SMS predefinite.

- **Impostazioni invio**: impostare le opzioni seguenti per l'invio di un SMS:

**Percorso risposta:** consente al destinatario di rispondere tramite il centro messaggi.

**Ricevuta consegna:** imposta la rete in modo da informare il mittente quando il messaggio viene consegnato.

**Supporto caratteri:** consente di selezionare un tipo di codifica per i caratteri. Se si seleziona **Automatico**, il telefono cambia automaticamente il tipo di codifica da **Alfabeto GSM** a **Unicode** se si inserisce un carattere Unicode. L'utilizzo della codifica **Unicode** riduce il numero massimo di caratteri disponibili per il messaggio a circa la metà. Se questo menu non è visualizzato, per impostazione predefinita, viene selezionata l'opzione **Automatico**.

**Periodo validità:** consente di definire per quanto tempo i messaggi restano memorizzati nel centro SMS durante i tentativi di invio.

**Tipo messaggio:** consente di impostare il tipo di messaggio predefinito. La rete può convertire i messaggi nel formato selezionato.

**Centro servizi:** consente di memorizzare o cambiare il numero del centro messaggi.

- **Numeri bloccati:** consente di impostare un filtro di messaggi in base a numeri di telefono in modo che il telefono respinga i messaggi provenienti da tali numeri.

#### **MMS** (Menu 5.5.2)

È possibile configurare le impostazioni MMS predefinite.

- **Impostazioni invio:** impostare le opzioni seguenti per l'invio di un MMS:
  - Priorità:** consente di impostare il livello di priorità dei messaggi.
  - Periodo validità:** consente di impostare il tempo di memorizzazione del messaggio nel centro messaggi.
  - Consegna dopo:** imposta il ritardo prima dell'invio dei messaggi.

**Nascondi indirizzo:** imposta il proprio indirizzo in modo che non sia visualizzato sul telefono del destinatario.

**Ricevuta consegna:** imposta la rete in modo da informare il mittente quando il messaggio viene consegnato.

**Conferma lettura:** determina l'invio o meno della conferma di lettura.

- **Impostazioni ricezione:** impostare le opzioni seguenti per la ricezione di un MMS:

**Ricezione home:** determina se il telefono riceverà automaticamente i nuovi messaggi quando si trova entro la zona coperta dal proprio gestore.

**Ricezione roaming:** determina se il telefono riceverà automaticamente i nuovi messaggi quando è in roaming su un'altra rete.

Ricezione propria rete e Ricezione roaming presentano le opzioni seguenti:

- **Automatica:** il telefono recupera automaticamente i messaggi dal server.
- **Rifiuta:** il telefono respinge tutti i messaggi.

- **Manuale:** il telefono visualizza le notifiche. Per scaricare manualmente i messaggi, utilizzare l'opzione **Recupera**.

**Rifiuta anonimo:** rifiuta i messaggi provenienti da mittenti sconosciuti.

**Rifiuta annunci:** rifiuta la pubblicità.

**Ricevuta consentita:** consente di inviare un report dalla rete al mittente.

- **Numeri bloccati:** consente di impostare un filtro di messaggi in base a numeri di telefono in modo che il telefono respinga i messaggi provenienti da tali numeri.
- **Profili MMS:** consente di selezionare un profilo da utilizzare per MMS.

**Server corrente:** consente di selezionare un profilo.

**Impostazioni server:** consente di personalizzare le opzioni seguenti per ciascun profilo.

- **Nome profilo:** consente di assegnare un nome al profilo MMS.

- **URL server:** consente di immettere l'indirizzo del server MMS.
- **Proxy:** consente di collegarsi alla rete GPRS utilizzando un server proxy.
- **Impostazioni GPRS:** consente di personalizzare le impostazioni richieste per collegarsi alla rete GPRS.
- **Versione:** consente di selezionare la dimensione massima dei file per gli allegati MMS.

### Email (Menu 5.5.3)

Questo menu consente di configurare le impostazioni di rete predefinite, necessarie per inviare o ricevere email.

Non è possibile modificare le impostazioni di un server di email durante l'invio o il recupero delle email.

- **Impostazioni invio:** impostare le opzioni seguenti per l'invio di un'email:

**Invia copia a se stesso:** consente di inviare una copia dell'email al proprio indirizzo.

**Conferma consegna:** imposta la rete in modo da informare il mittente quando l'email viene consegnata.

**Conferma lettura:** invia una richiesta di risposta con l'email.

**Priorità:** seleziona il livello di priorità dell'email.

**Includi firma:** consente di allegare, nome, numero di telefono, breve memo o altro testo all'email.

**Modifica nome:** consente di modificare il nome nella firma.

**Modifica numero di telefono:** consente di modificare il numero telefonico nella firma.

**Modifica nota:** consente di modificare il testo nella firma.

- **Impostazioni ricezione:** consente di impostare le opzioni seguenti per la ricezione di un'email.

**Intervallo controllo:** determina la frequenza con la quale il telefono verifica la presenza di email in arrivo sul server.

Se l'opzione è impostata su **Non usato**, sarà necessario verificare manualmente la presenza di email utilizzando **Controlla nuova posta**.

**Conferma lettura:** consente di determinare l'invio o meno della conferma di lettura.

Se questa opzione è impostata su **Annuncio**, il telefono ricorda all'utente di inviare una conferma di lettura con l'indirizzo email.

**Opzioni recupero:** consente di determinare se recuperare solo le intestazioni o l'intera email.

**Opzioni cancellazione:** consente di determinare se le email vengono eliminate immediatamente o al successivo collegamento al server.

**Non scaricare se superiore a:** consente di determinare le dimensioni massime per le email in arrivo. Il telefono rifiuterà le email superiori al valore specificato.

**Lascia una copia dei messaggi sul server:** lascia una copia delle email sul server dopo il recupero.

- **Filtri ricezione:** consente di impostare un filtro per i messaggi.

**Elenco indirizzi:** consente di specificare gli indirizzi email per rifiutare le email provenienti da tali indirizzi.

**Elenco oggetti:** consente di specificare gli oggetti in modo da rifiutare le email che li contengono.

- **Account email:** consente di impostare i propri account di email e selezionare quello da utilizzare.

**Account corrente:** consente di selezionare un account.

**Impostazioni account:** consente di configurare un massimo di 5 account di email che utilizzano server email differenti. Per ciascun account sono disponibili le seguenti opzioni:

- **In uso:** consente di attivare l'account email corrente.
- **Nome account:** consente di immettere un nome per l'account correntemente selezionato.

- **Nome utente:** consente di immettere il nome utente.
- **Indirizzo email:** consente di immettere l'indirizzo email.
- **Percorso risposta:** consente di specificare un indirizzo email da utilizzare quando si invia un messaggio di risposta.
- **Username:** immettere l'ID dell'email.
- **Password:** immettere la password dell'email.
- **Server SMTP:** consente di immettere l'indirizzo IP o dominio del server per l'invio delle email.
- **Porta SMTP:** immettere il numero di porta SMTP.
- **Tipo protocollo:** consente di selezionare il protocollo per il server della posta in entrata. Le altre opzioni variano a seconda dell'impostazione Tipo protocollo.

Se il tipo di protocollo è **POP3** sono disponibili le opzioni seguenti:

- **Server POP3:** consente di immettere l'indirizzo IP o dominio del server che riceve le email.
- **Porta POP3:** consente di immettere il numero di porta POP3.
- **Login APOP:** se questa opzione è selezionata, è possibile connettersi al server tramite l'accesso APOP.

Se il tipo di protocollo è **IMAP4** sono disponibili le opzioni seguenti:

- **Server IMAP4:** consente di immettere l'indirizzo IP o dominio del server che riceve le email.
- **Porta IMAP4:** consente di immettere il numero di porta IMAP4.
- **Includi allegati:** selezionare questa opzione per ricevere allegati con le email.
- **N. max email recuperate:** consente di impostare il numero di intestazioni recuperabili dal server.

- **Profilo email:** consente di configurare le impostazioni di rete necessarie per inviare o ricevere email.

**Server corrente:** consente di selezionare un profilo.

**Impostazioni server:** consente di configurare fino a 5 profili email.

- **Nome profilo:** consente di immettere un nome per il profilo.
- **APN:** immettere il nome del punto di accesso.
- **Username:** immettere l'ID utente.
- **Password:** immettere la password.
- **DNS1:** immettere l'indirizzo DNS principale.
- **DNS2:** immettere l'indirizzo DNS secondario.

### Messaggio Push (Menu 5.5.4)

È possibile modificare le impostazioni di ricezione di messaggi push WAP dal server Wireless Web. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- **Ricevi:** consente di impostare la modalità di ricezione dei messaggi.

- **Centro servizi:** immettere l'indirizzo del server dal quale si desidera ricevere i messaggi quando l'opzione **Ricevi** è impostata su **SMS-C specifico**.

### Messaggi broadcast (Menu 5.6)

---

Il servizio CB (Cell Broadcast) fornisce brevi messaggi di argomenti diversi, come ad esempio, traffico o meteo.

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni del servizio e accedere ai messaggi broadcast.

- **Leggi:** apre i messaggi ricevuti.  
La casella **Messaggi correnti** consente di salvare i messaggi di rete finché non si spegne il telefono.  
La casella **Archivio** consente di salvare i messaggi di rete per un tempo illimitato. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Salva** quando appare una notifica di testo. Il messaggio viene salvato nella casella **Archivio**.
- **Ricevi:** abilita o disabilita la ricezione dei messaggi broadcast.

- **Canali:** consente di specificare i canali da cui ricevere i messaggi broadcast.
- **Lingua:** consente di selezionare la lingua di visualizzazione dei messaggi.

Per ulteriori informazioni, contattare il proprio gestore telefonico.

### **Stato memoria** *(Menu 5.7)*

Utilizzare questo menu per visualizzare la quantità di memoria massima e disponibile per ciascun tipo di messaggio. È anche possibile visualizzare la memoria correntemente in uso in ciascuna cartella.

### **Svago** *(Menu 6)*

Il menu **Svago** consente di accedere a immagini, video, file musicali e suoni memorizzati nella memoria del telefono.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Svago**.

Secondo il sistema DRM (Digital Rights Management), potrebbe non essere possibile inoltrare contenuto Web. Il contenuto è indicato da .

## **Immagini**

Questo menu visualizza fotografie scattate e immagini scaricate o ricevute nei messaggi.

### **Visualizzazione di un'immagine**

1. Selezionare una cartella di immagini.
2. Scorrere fino a un'immagine e premere [**i**].

### **Utilizzo delle opzioni delle immagini**

Mentre si visualizza un'immagine dall'elenco delle immagini, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni.

- **Visualizza:** visualizza l'immagine.
- **Invia:** consente di inviare l'immagine tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Sposta nelle mie foto:** sposta l'immagine nella cartella **Le mie foto**.

- **Imposta come:** consente di impostare l'immagine come sfondo o come immagine dell'ID chiamante per una voce della rubrica.
- **Presentazione:** consente di impostare le immagini in modo da visualizzarle come una presentazione. È possibile selezionare l'intervallo di tempo tra le immagini.
- **Rinomina:** consente di cambiare il nome dell'immagine.
- **Elimina:** elimina l'immagine.
- **Elimina tutto:** elimina tutte le immagini.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione dell'immagine.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà dell'immagine.

### Video

Questo menu visualizza i videoclip registrati, scaricati o ricevuti nei messaggi.

#### Riproduzione di un videoclip

1. Selezionare una cartella di video.

2. Scorrere fino a un clip e premere [**i**]. ► p. 43  
Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti.

Tasti	Funzione
<b>i</b>	Consente di effettuare una pausa o di riprendere la riproduzione.
Su	Attiva o disattiva la ripetizione.
Sinistra	Consente di tornare indietro.
Destra	Consente di avanzare.
▲/▼	Regola il volume.
Giù	Interrompe la riproduzione.

#### Opzioni video

Mentre si visualizza l'elenco dei video, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni.

- **Riproduci:** riproduce il videoclip.
- **Invia:** invia il videoclip tramite, MMS, email o Bluetooth.

- **Sposta nei miei video clip:** sposta il videoclip nella cartella **I miei video**.
- **Rinomina:** consente di cambiare il nome del videoclip.
- **Elimina:** elimina il videoclip.
- **Elimina tutto:** elimina tutti i videoclip.
- **Protezione:** protegge il videoclip dall'eliminazione.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del videoclip.

## Musica

---

Questo menu mostra i file MP3 scaricati, ricevuti in un messaggio o importati dal computer.

### Riproduzione di un file musicale

Scorrere fino a un file e premere [**i**]. ▶ p. 41

### Utilizzo delle opzioni musica

Mentre si visualizza l'elenco musica, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Riproduci:** riproduce il file musica.

- **Invia:** consente di inviare il file tramite email o Bluetooth.
- **Aggiungi elenco riproduzione:** aggiunge un file alla scaletta brani.
- **Imposta come:** consente di impostare il file come suoneria abbinata o meno a una specifica voce della rubrica.
- **Rinomina:** consente di modificare il nome del file.
- **Elimina:** elimina il file selezionato.
- **Elimina tutto:** elimina tutti i file.
- **Protezione:** impedisce l'eliminazione del file.
- **Proprietà:** consente di accedere alle proprietà del file.

## Suoni

---

Questo menu visualizza i file audio registrati, scaricati o ricevuti nei messaggi.

### Riproduzione di un clip audio

1. Selezionare una cartella audio.
2. Scorrere fino a un clip e premere [**i**]. ▶ p. 41

## Utilizzo delle opzioni audio

Mentre si visualizza l'elenco suoni, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Riproduci**: riproduce il file audio.
- **Invia**: consente di inviare il file tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Rinomina**: consente di modificare il nome del file.
- **Elimina**: elimina il file selezionato.
- **Elimina tutto**: elimina tutti i file.
- **Protezione**: impedisce l'eliminazione del file.
- **Proprietà**: consente di accedere alle proprietà del file.

## Stato memoria

---

È possibile visualizzare la memoria totale degli elementi multimediali e quella attualmente occupata da ciascuna casella multimediale.

## Agenda (Menu 7)

La funzione Agenda consente di organizzare programmi e attività, visualizzare le sveglie perse e creare un memo.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Agenda**.

## Vista mese (Menu 7.1)

---

### Consultazione del calendario

Quando si accede al menu **Vista mese**, viene visualizzato il calendario in vista Mese con la data odierna indicata da un riquadro blu.

Il numero di eventi per il giorno specificato viene visualizzato nella parte inferiore del calendario. Le icone seguenti indicano il tipo di evento:

-  Evento pianificato
-  Anniversario
-  Cose da fare
-  Varie

Per accedere alle opzioni seguenti, premere

<**Opzioni**>:

- **Visualizza:** accede agli eventi registrati per quella data.
- **Crea:** consente di aggiungere un nuovo evento.
- **Vista settimana:** passa alla vista della settimana.
- **Vai a oggi:** passa alla data corrente.
- **Vai alla data:** specificare una data specifica.
- **Elimina:** consente di accedere alle seguenti opzioni di eliminazione:
  - Data selezionata:** elimina le voci memorizzate nella data attualmente selezionata.
  - Eventi precedenti:** elimina eventi con date precedenti.
- **Elimina tutto:** elimina tutti gli eventi.

### **Immissione di un nuovo evento pianificato**

1. Scorrere a una data sul calendario.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Programma** o **Varie**.

3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni nei seguenti campi di inserimento:

- **Oggetto:** immettere il titolo dell'evento.
- **Dettagli:** immettere le informazioni sull'evento.
- **Data iniziale** e **Ora iniziale:** immettere data e ora iniziali dell'evento.
- **AM/PM:** selezionare **AM** o **PM**.
- **Data finale** e **Ora finale:** immettere data e ora finali dell'evento.
- **AM/PM:** selezionare **AM** o **PM**.
- **Luogo:** (per **Programma**) immettere le informazioni sull'ubicazione dell'evento.
- **Sveglia:** impostare una sveglia per l'evento.
- **preavviso:** impostare con quanto anticipo la sveglia si attiverà.
- **Tono sveglia:** selezionare il tono della sveglia.
- **Ripeti:** (per **Programma**) selezionare per impostare come evento ricorrente e l'intervallo di ripetizione.

- **fino a:** (per **Programma**) se l'evento è ripetuto, impostare la data finale.

4. Premere <**Salva**> per salvare l'evento.

### Immissione di un nuovo anniversario

1. Selezionare una data sul calendario.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Anniversario**.
3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni nei seguenti campi di inserimento:
  - **Occasione:** immettere le informazioni relative alla ricorrenza.
  - **Data:** immettere la data.
  - **Sveglia:** selezionare per impostare una sveglia per la ricorrenza.
  - **preavviso:** impostare con quanto anticipo la sveglia si attiverà.
  - **Ora sveglia:** immettere l'ora di attivazione della sveglia.
  - **AM/PM:** selezionare **AM** o **PM**.
  - **Tono sveglia:** selezionare il tono della sveglia.

- **Ripeti ogni anno:** consente di impostare il telefono per ricordare la ricorrenza ogni anno.

4. Premere <**Salva**> per salvare l'evento.

### Immissione di una voce di cose da fare

1. Selezionare una data sul calendario.
2. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea** → **Cose da fare**.
3. Immettere le informazioni o modificare le impostazioni nei seguenti campi di inserimento:
  - **Cose da fare:** immettere le informazioni relative alla voce.
  - **Data iniziale:** immettere la data iniziale.
  - **Scadenza:** immettere la data finale.
  - **Priorità:** selezionare un livello di priorità.
4. Premere <**Salva**> per salvare l'evento.

### Visualizzazione di un evento

Le parentesi quadre su ciascuna data del calendario indicano il tipo di evento pianificato per quel giorno:

- Blu: evento pianificato
- Arancione: anniversario
- Rosso: cose da fare
- Verde: varie

1. Selezionare una data sul calendario per visualizzare gli eventi per tale giorno.
2. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

### Opzioni evento

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <Opzioni> dall'elenco eventi:

- **Visualizza:** mostra le informazioni sull'evento.
- **Invia:** consente di inviare l'evento tramite SMS, MMS, email o Bluetooth.
- **Crea:** consente di aggiungere un nuovo evento.
- **Vista mese:** passa alla vista del mese.
- **Vista settimana:** passa alla vista della settimana.
- **Conferma/Annullato:** consente di cambiare lo stato dell'evento.
- **Elimina:** elimina l'evento.
- **Elimina tutto:** elimina tutti gli eventi nella data selezionata.

### Vista settimana *(Menu 7.2)*

---

È possibile visualizzare eventi (solo quelli memorizzati per Programma) per la settimana selezionata.

Una cella sull'orario indica la presenza di un'informazione sull'evento.

Selezionare la cella contenente l'evento desiderato.

### Vista giorno *(Menu 7.3)*

---

È possibile visualizzare gli eventi per la data selezionata.

Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

A seconda del tipo e dello stato dell'evento, verranno visualizzate le icone seguenti:

-  Sveglia impostata
-  Evento ricorrente
- Cose da fare completate
-  Priorità Cose da fare; : alta, : normale e : bassa

### **Programma** (Menu 7.4)

---

Questo menu visualizza gli eventi pianificati. Se sono state impostate le opzioni Ripeti e Sveglia, le icone  e  risulteranno attivate. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

### **Anniversario** (Menu 7.5)

---

Questo menu mostra le ricorrenze create. Se sono state impostate le opzioni Ripeti e Sveglia, le icone  e  risulteranno attivate. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

### **Varie** (Menu 7.6)

---

Questo menu mostra gli eventi vari creati. Se è stata impostata l'opzione Sveglia, l'icona  risulterà attivata. Selezionare un evento per visualizzarne i dettagli.

### **Cose da fare** (Menu 7.7)

---

Utilizzare questo menu per visualizzare le attività create. Le icone seguenti indicano l'importanza:

-  priorità alta
-  priorità normale
-  priorità bassa.

Le attività completate visualizzano un segno di spunta nella casella. Le opzioni utilizzabili coincidono con quelle nella Vista giorno.

### **Eventi con sveglia persi** (Menu 7.8)

---

Se all'utente sfugge una sveglia, il telefono visualizza una notifica relativa all'evento perso.

Premere <**Vedi**> per visualizzare l'evento corrispondente.

## Visualizzazione di un evento con sveglia perso

1. Dal menu **Agenda**, selezionare **Eventi con sveglia persi**.
2. Selezionare un evento.
3. Premere <**Conferma**> per confermare ed eliminare l'evento.

## Utilizzo delle opzioni sveglia persa

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**> dall'elenco eventi:

- **Visualizza**: accede all'evento.
- **Elimina**: elimina l'evento.
- **Elimina tutto**: elimina tutti gli eventi.

## Memo (Menu 7.9)

---

Utilizzare questo menu per creare memo e visualizzare i memo esistenti.

### Creazione di un nuovo memo

1. Premere <**Opzioni**> e selezionare **Crea**.
2. Immettere il testo del memo e premere [**i**].

## Visualizzazione di un memo

Selezionare un memo per visualizzarne i dettagli.

## Utilizzo delle opzioni dei memo

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**> dall'elenco memo:

- **Modifica**: consente di modificare il memo.
- **Crea**: consente di aggiungere un nuovo memo.
- **Elimina**: elimina il memo selezionato.
- **Elimina tutto**: elimina tutti i memo.

## Stato memoria (Menu 7.10)

---

Questo menu visualizza la memoria totale per il calendario, il numero di eventi creati e il totale degli eventi memorizzabili.

## Fotocamera (Menu 8)

È possibile utilizzare il modulo fotocamera del telefono per scattare una foto e registrare video.

Per accedere a questo menu, premere <Menu> nel modo stand-by e selezionare **Fotocamera**.

- Non fotografare le persone senza il loro permesso.
- Non fotografare in luoghi in cui ciò non è permesso.
- Non fotografare in luoghi in cui si potrebbe interferire con la privacy di altri.

## Scatta foto (Menu 8.1)

Utilizzando il telefono è possibile scattare foto in vari modi. La fotocamera genera foto JPEG.

- Se si scatta un'immagine in condizioni di luminosità eccessiva o controluce, la foto può apparire ombreggiata.

1. Premere [>] nel modo stand-by o accedere al menu **Scatta foto** foto per attivare la fotocamera.

L'immagine da catturare appare sul display.

2. Regolare l'immagine ruotando l'obiettivo della fotocamera e mirando al soggetto.
  - Per accedere alle opzioni della fotocamera, premere il tasto di programmazione sinistro. Vedere la sezione seguente.
  - Utilizzare la tastiera per modificare le impostazioni della fotocamera o passare ad altri modi. ► p. 79
3. Premere [**i**] per scattare una foto. La foto viene salvata nella cartella **Fotografie**.

4. Per	Premere
utilizzare le opzioni foto	<Opzioni>. ► p. 80
eliminare la foto	<Elimina> quindi <Si>.
tornare al modo Cattura	[ <b>i</b> ].

## Utilizzo delle opzioni della fotocamera nel modo Cattura

Nel modo Cattura, premere il tasto di programmazione sinistro per accedere alle opzioni seguenti:

- **Modalità scatto:** consente di scattare la foto nelle modalità seguenti:
  - Singolo:** scatta una foto nella modalità normale.
  - Multiscatto:** scatta una serie di foto. Selezionare il numero di foto da scattare.
  - Scatto notturno:** scatta una foto di alta qualità in condizioni di illuminazione bassa.
- **Effetti:** consente di modificare il tono di colore o di applicare un effetto speciale alla foto.
- **Cornici:** consente di applicare una cornice decorativa a una foto.
- **Autoscatto:** imposta un intervallo di tempo prima di scattare la foto.
- **Cartelle:** consente di accedere alla cartella **Fotografie** o **Le mie foto**.
- **Impostazioni:** modifica le impostazioni predefinite per lo scatto della foto.

**Dimensioni:** consente di selezionare la dimensione dell'immagine.

**Qualità:** consente di selezionare una qualità per l'immagine.

**Modo mirino:** consente di cambiare il modo di visualizzazione.

**Suono otturatore:** consente di selezionare il suono emesso quando si preme l'otturatore, [  ].

**Nome predefinito:** consente di modificare il prefisso predefinito del nome di file.

- **Comandi rapidi:** mostra le funzioni dei tasti utilizzabili.

## Utilizzo della tastiera nel modo Cattura

È possibile personalizzare le impostazioni della fotocamera nel modo Cattura, utilizzando la tastiera.

Tasto	Funzione
▲	Capovolge l'immagine verticalmente.
▼	Mostra l'immagine speculare.

Tasto	Funzione
Sinistra/ Destra	Regola la luminosità dell'immagine.
Su/Giù	Aumenta o riduce lo zoom.
<b>1</b>	Passa al modo Registra. ► p. 81
<b>2</b>	Cambia la dimensione dell'immagine.
<b>3</b>	Cambia la qualità dell'immagine.
<b>4</b>	Cambia il modo fotocamera.
<b>5</b>	Modifica il tono di colore o applica un effetto speciale alla foto.
<b>7</b>	Seleziona una cornice decorativa.
<b>8</b>	Imposta il l'autoscatto.
<b>9</b>	Consente di accedere alla cartella <b>Fotografie</b> o <b>Le mie foto</b> .
<b>*</b>	Consente di selezionare una schermata di anteprima.

## Utilizzo delle opzioni delle foto

Dopo aver salvato una foto, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Scatta un'altra**: ritorna al modo Cattura.
- **Invia**: consente di inviare la foto tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Imposta come**: consente di impostare la foto come sfondo per la schermata di stand-by o come immagine dell'ID chiamante per una voce della rubrica.
- **Cartelle**: consente di accedere alla cartella **Fotografie** o **Le mie foto**.
- **Rinomina**: consente di cambiare il nome della foto.
- **Protezione**: protegge la foto dall'eliminazione.
- **Proprietà**: mostra le proprietà della foto.

## Registra video (Menu 8.2)

È possibile registrare un video delle immagini che compaiono sullo schermo della fotocamera e salvarlo.

1. Nel modo Cattura, premere [**1**].
2. Regolare l'immagine ruotando l'obiettivo della fotocamera e mirando al soggetto.
  - Per accedere alle opzioni della fotocamera, premere il tasto di programmazione sinistro. Vedere la sezione seguente.
  - Utilizzare la tastiera per modificare le impostazioni della fotocamera o passare ad altri modi. ► p. 82
3. Premere [**i**] per avviare la registrazione.
4. Per arrestare la registrazione, premere [**i**] o il tasto di programmazione destro. Il video viene salvato automaticamente nella cartella

### Videoclips.

5. Per	Premere
riprodurre il videoclip	[ <b>i</b> ].
utilizzare le opzioni video	< <b>Opzioni</b> >. ► p. 83
eliminare il videoclip	< <b>Elimina</b> > quindi < <b>Si</b> >.
tornare al modo Registrazione	[ <b>C</b> ].

### Utilizzo delle opzioni della fotocamera nel modo Registrazione

Nel modo Registrazione, premere il tasto di programmazione sinistro per accedere alle opzioni seguenti:

- **Effetti**: consente di modificare il tono del colore o di applicare un effetto speciale al video.
- **Autoscatto**: imposta un intervallo di tempo prima di iniziare la registrazione di un video.
- **Vai all'album video**: consente di passare alla cartella **Videoclips** o **I miei video**.

- **Impostazioni:** modificare le impostazioni seguenti per la registrazione di un video:  
**Modo registrazione:** consente di selezionare un modo registrazione video.  
Selezionare **Limite per MMS**, per registrare un video adatto a un messaggio MMS o email. Il videoclip viene salvato in formato 3GP.  
Selezionare **Normale** per registrare un video nel limite della memoria corrente disponibile.  
**Dimensioni:** selezionare una dimensione di file.  
**Qualità:** consente di selezionare una qualità per l'immagine.  
**Reg. audio:** consente di registrare un videoclip con audio.  
**Nome predefinito:** consente di modificare il prefisso predefinito del nome di file.
- **Comandi rapidi videocamera:** mostra le funzioni dei tasti utilizzabili.

## Utilizzo della tastiera nel modo Registrazione

È possibile personalizzare le impostazioni della fotocamera nel modo Registrazione, utilizzando la tastiera:

Tasti	Funzione
▲	Capovolge l'immagine verticalmente.
▼	Mostra l'immagine speculare.
Sinistra/ Destra	Regola la luminosità dell'immagine.
Su/Giù	Aumenta o riduce lo zoom.
1	Passa al modo Cattura. ► p. 78
2	Cambia la dimensione del fotogramma.
3	Cambia la qualità dell'immagine.
4	Cambia il modo registrazione video.
5	Modifica il tono del colore o applica un effetto speciale al videoclip.
7	Attiva o disattiva l'audio.

Tasti	Funzione
8	Imposta il timer.
9	Consente di passare alla cartella <b>Videoclips</b> o <b>I miei video</b> .

### Utilizzo delle opzioni video

Dopo aver salvato un videoclip, per accedere alle opzioni seguenti, premere <**Opzioni**>:

- **Registra un altro:** ritorna al modo Registrazione.
- **Invia:** invia il videoclip tramite, MMS, email o Bluetooth.
- **Vai all'album video:** consente di passare alla cartella **Videoclips** o **I miei video**.
- **Rinomina:** consente di cambiare il nome del videoclip.
- **Protezione:** protegge il videoclip dall'eliminazione.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del videoclip.

### Fotografie (Menu 8.3)

Questo menu consente di visualizzare le foto catturate.

Scorrere su una foto e premere [**i**].

Mentre si visualizza una foto o l'elenco di foto, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Visualizza:** mostra la foto a schermo intero.
- **Invia:** consente di inviare la foto tramite MMS, email o Bluetooth.
- **Sposta nelle mie foto:** sposta la foto nella cartella **Le mie foto**.
- **Imposta come:** consente di impostare la foto come sfondo per la schermata di stand-by o come immagine dell'ID chiamante per una voce della rubrica.
- **Presentazione:** consente di impostare le foto in modo da visualizzarle come una presentazione. È possibile selezionare l'intervallo di tempo tra le foto.

## Funzioni di menu

- **Rinomina:** consente di cambiare il nome della foto.
- **Elimina:** elimina la foto.
- **Elimina tutto:** elimina tutte le foto.
- **Protezione:** protegge la foto dall'eliminazione.
- **Proprietà:** mostra le proprietà della foto.

### Le mie foto (Menu 8.4)

Questa cartella di immagini contiene le fotografie salvate tramite l'opzione **Sposta nelle mie foto**.

Per informazioni sull'utilizzo delle fotografie, consultare la cartella "**Fotografie**". ► p. 83

### Videoclips (Menu 8.5)

Questo menu consente di memorizzare i videoclip registrati.

Scorrere a un videoclip e premere [**i**].

Durante la riproduzione, utilizzare i seguenti tasti:

Tasti	Funzione
<b>i</b>	Consente di effettuare una pausa/riprendere la riproduzione.
Su	Attiva o disattiva la ripetizione.
Sinistra	Consente di tornare indietro.
Destra	Consente di avanzare.
▲/▼	Regola il volume.
Giù	Interrompe la riproduzione.

Mentre si visualizza l'elenco video, premere <**Opzioni**> per accedere alle opzioni seguenti:

- **Riproduci:** riproduce il videoclip selezionato.
- **Invia:** invia il videoclip tramite, MMS, email o Bluetooth.
- **Sposta nei miei video clip:** sposta il video clip nella cartella **I miei video**.
- **Rinomina:** consente di cambiare il nome del videoclip.

- **Elimina:** elimina il videoclip.
- **Elimina tutto:** elimina tutti i videoclip.
- **Protezione:** protegge il videoclip dall'eliminazione.
- **Proprietà:** visualizza le proprietà del videoclip.

### **I miei video** *(Menu 8.6)*

---

Questa cartella di immagini contiene i videoclip salvati tramite l'opzione **Sposta nei miei video clip**.

Per informazioni sull'utilizzo dei videoclip, consultare la cartella "**Videoclips**". ► p. 84

### **Impostazioni** *(Menu 9)*

Utilizzare questo menu per personalizzare le impostazioni del telefono. È inoltre possibile ripristinare le impostazioni ai valori predefiniti.

Per accedere a questo menu, premere <**Menu**> nel modo stand-by e selezionare **Impostazioni**.

### **Data e ora** *(Menu 9.1)*

---

Utilizzare questo menu per cambiare la data e l'ora visualizzate sul telefono. Prima di impostare data e ora, occorre specificare il fuso orario in **Fusi orari**.

► p. 45

- **Imposta ora:** consente di immettere l'ora corrente.
- **AM/PM:** consente di selezionare **AM** o **PM** nel formato 12 ore.
- **Formato ora:** consente di selezionare il formato dell'ora.
- **Imposta data:** consente di immettere la data corrente.
- **Formato data:** consente di selezionare un formato data.

### **Telefono** *(Menu 9.2)*

---

È possibile personalizzare molte funzioni del telefono in base alle proprie esigenze.

### Lingua (Menu 9.2.1)

Utilizzare questo menu per selezionare una lingua per il testo del display.

### Messaggio iniziale (Menu 9.2.2)

Utilizzare questo menu per specificare il messaggio iniziale visualizzato per breve tempo all'accensione del telefono.

### Menu rapido (Menu 9.2.3)

È possibile utilizzare i tasti Sinistra, Destra e Giù come tasti di scelta rapida per accedere a menu specifici direttamente dal modo stand-by. Utilizzare questo menu per assegnare un menu rapido a un tasto.

#### Assegnazione di un menu rapido

1. Selezionare il tasto da utilizzare come scelta rapida.
2. Premere <Opzioni> e selezionare **Cambia**.
3. Selezionare il menu da assegnare al tasto.

### Utilizzo delle opzioni dei menu rapidi

Per accedere alle opzioni seguenti, premere <Opzioni>:

- **Cambia**: consente di assegnare o modificare un menu rapido.
- **Rimuovi**: disattiva l'assegnazione del menu rapido al tasto selezionato.
- **Rimuovi tutto**: disattiva tutte le assegnazioni di menu rapido.

### Tasto laterale (Menu 9.2.4)

Utilizzare questo menu per impostare il comportamento del telefono quando si preme [▲/▼] con una chiamata in arrivo.

- **Silenzio**: il tasto disattiva la suoneria.
- **Rifiuta**: il tasto rifiuta la chiamata.

### Impostazioni extra (Menu 9.2.5)

È possibile attivare o disattivare le funzioni di rifelezione o risposta automatica.

- **Riselezione automatica:** esegue fino a dieci tentativi di riselezione del numero dopo una chiamata non riuscita.
- **Risposta ogni tasto:** consente di rispondere a una chiamata premendo qualsiasi tasto, eccetto [  ] o <**Rifiuta**>. Se questa opzione non è selezionata, è necessario premere [  ] o <**Accetta**> per rispondere a una chiamata.
- **Chiarezza vocale:** è possibile migliorare la sensibilità del telefono per consentire all'interlocutore di udire meglio la conversazione anche a bassa voce.
- **Flip attivo:** consente di rispondere a una chiamata aprendo il telefono.

### **Display** (Menu 9.3)

---

Utilizzare questo menu per modificare le impostazioni di visualizzazione e illuminazione.

### **Sfondo** (Menu 9.3.1)

È possibile modificare l'immagine di sfondo da visualizzare nel modo stand-by.

### **Visualizzazione testo** (Menu 9.3.2)

È possibile cambiare le impostazioni del display relative al testo visualizzato sulla schermata di stand-by.

- **Posizione testo:** consente di selezionare una posizione testo sul display. Se non si desidera visualizzare testo nel modo stand-by, selezionare **Disattivato**.
- **Stile testo:** consente di selezionare uno stile del testo.
- **Colore testo:** consente di selezionare il colore per il testo.

### **Aspetto** (Menu 9.3.3)

È possibile selezionare un motivo colorato per il modo Menu.

### **Opzioni display** (Menu 9.3.4)

È possibile modificare le impostazioni per l'utilizzo del display principale o esterno.

- **Luminosità:** consente di regolare la luminosità del display esterno e principale in base alle condizioni di illuminazione.
- **Contrasto display esterno:** consente di regolare il contrasto del display esterno.

### **Retroilluminazione** (Menu 9.3.5)

È possibile selezionare l'intervallo di tempo durante il quale la retroilluminazione resta attiva.

- **Attivo:** selezionare l'intervallo di tempo durante il quale la retroilluminazione deve restare accesa nei periodi di inattività.
- **Offusca:** selezionare l'intervallo di tempo durante il quale il display rimane nel modo attenuato dopo la disattivazione della retroilluminazione.

### **Colore caratteri composizione** (Menu 9.3.6)

Utilizzare questo menu per selezionare il tipo di colore del carattere delle cifre da visualizzare quando si digita un numero di telefono da chiamare.

### **Audio** (Menu 9.4)

---

Utilizzare questo menu per personalizzare le varie impostazioni audio.

#### **Chiamate in entrata** (Menu 9.4.1)

Utilizzare questo menu per selezionare volume e tipo di avviso per le chiamate in entrata.

- **Suoneria:** consente di selezionare un tono per la suoneria.
- **Volume:** consente di selezionare un volume per la suoneria.
- **Tipo avviso:** consente di specificare il tipo di segnale da utilizzare per avvisare della presenza di una chiamata in arrivo.  
**Melodia:** il telefono squilla con la suoneria selezionata.

**Solo vibrazione:** il telefono vibra ma non squilla.

**Vibrazione + suoneria:** il telefono vibra tre volte quindi inizia a suonare.

### Toni tastiera *(Menu 9.4.2)*

Utilizzare questo menu per selezionare il suono emesso dal telefono quando viene premuto un tasto.

- È possibile regolare il volume del tono tastiera tramite [▲/▼] nel modo stand-by.

### Tono messaggi *(Menu 9.4.3)*

Utilizzare questo menu per impostare la suoneria per messaggi o email in arrivo.

- **Tono:** consente di selezionare un tono per i messaggi.
- **Tipo avviso:** consente di specificare il tipo di segnale da utilizzare per avvisare della presenza di messaggi in arrivo.
- **Ripetizione:** consente di specificare la frequenza con cui il telefono informa della presenza di un nuovo messaggio.

### Power on/off *(Menu 9.4.4)*

Utilizzare questo menu per selezionare la melodia emessa dal telefono quando viene acceso o spento.

### Tono flip *(Menu 9.4.5)*

Utilizzare questo menu per selezionare il tono emesso all'apertura o chiusura del telefono.

### Modo silenzioso *(Menu 9.4.6)*

Utilizzare questo menu per impostare il tipo di avvertimento per un evento specifico in Modo silenzioso, anziché emettere un suono.

- **Solo vibrazione:** il telefono vibra.
- **Silenzio:** annulla tutte le impostazioni audio.

### Toni extra *(Menu 9.4.7)*

Utilizzare questo menu per personalizzare i toni aggiuntivi del telefono.

- **Tono minuti:** il telefono emette un segnale acustico ogni minuto durante una chiamata effettuata per informare della durata della telefonata.

- **Tono connessione:** consente di specificare che il telefono emetta un segnale acustico quando la chiamata viene connessa al sistema.
- **Avvisi in chiamata:** il telefono emette un suono quando viene ricevuto un nuovo messaggio o se l'ora della sveglia è trascorsa durante una chiamata.
- **Toni indicativi:** il telefono emette un suono quando viene visualizzata una finestra a comparsa.

### Servizi di rete (Menu 9.5)

Utilizzare questo menu per accedere ai servizi di rete. Contattare il proprio gestore telefonico per controllare se la rete utilizzata offre tali servizi ed, eventualmente, abbonarsi ad essi.

#### **Trasferimento chiamate (Menu 9.5.1)**

Questo servizio di rete consente di reindirizzare le chiamate in arrivo a un numero telefonico specificato.

1. Selezionare un'opzione di trasferimento chiamata:
  - **Sempre:** trasferisce tutte le chiamate.

- **Occupato:** trasferisce le chiamate se è in corso un'altra chiamata.
- **Nessuna risposta:** le chiamate vengono trasferite se non si risponde al telefono.
- **Non raggiungibile:** le chiamate vengono trasferite se l'utente non si trova in una zona coperta dal gestore telefonico o quando il telefono è spento.
- **Annulla tutto:** annulla tutte le opzioni di trasferimento.

2. Selezionare il tipo di chiamate da trasferire.
3. Per attivare il trasferimento chiamate, premere **Attiva**.  
In caso contrario, selezionare **Disattiva**.
4. Passare alla riga **Trasferisci a**.
5. Specificare il numero a cui vengono trasferite le chiamate e premere **<Selez.>**.
6. Se è stato selezionato **Nessuna risposta**, passare alla riga **sec** e selezionare il tempo di attesa della rete prima del trasferimento della chiamata.

## Blocco chiamate (Menu 9.5.2)

Questo servizio di rete consente di porre limitazioni alle chiamate.

1. Selezionare un'opzione di blocco chiamate:
  - **Uscenti:** impedisce tutte le chiamate in uscita.
  - **Internazionali:** impedisce le chiamate internazionali.
  - **Internazionali tranne Italia:** consente solo le chiamate ai numeri all'interno del paese corrente quando si è all'estero e a quelli del paese di origine, definito in base all'ubicazione del proprio gestore.
  - **Entranti:** impedisce le chiamate in arrivo.
  - **Entranti all'estero:** impedisce le chiamate entranti quando si utilizza il telefono al di fuori del paese di origine.
  - **Annulla tutto:** annulla tutte le impostazioni di blocco chiamate, consentendo la normale esecuzione e ricezione.
  - **Cambia password di blocco:** cambia la password di blocco chiamata ottenuta dal proprio gestore telefonico.

2. Selezionare il tipo di chiamate da bloccare.
3. Premere **Attiva**. Per disattivare il blocco chiamate, selezionare **Disattiva**.
4. Immettere la password di blocco chiamate fornita dal proprio gestore telefonico e premere **<Selez.>**.

## Avviso di chiamata (Menu 9.5.3)

Questo servizio di rete consente all'utente di essere informato quando qualcuno tenta di contattarlo mentre è in corso un'altra chiamata.

1. Selezionare il tipo di chiamate a cui si applica l'opzione di avviso di chiamata.
2. Selezionare **Attiva** e premere **<Selez.>**. Per disattivare l'avviso di chiamata, selezionare **Disattiva**.

## Selezione rete (Menu 9.5.4)

Questo servizio di rete consente di selezionare automaticamente o manualmente la rete utilizzata durante il roaming (quando ci si trova al di fuori della propria rete/territorio nazionale).

È possibile selezionare una rete diversa da quella d'origine solo se esiste un accordo di roaming valido tra i due gestori telefonici.

- **Automatica:** consente di collegarsi alla prima rete disponibile durante il roaming.
- **Manuale:** consente di selezionare la rete desiderata.

### ID chiamante (Menu 9.5.5)

Questo servizio di rete consente di impedire che il proprio numero telefonico venga visualizzato sul telefono della persona che si sta chiamando. Tuttavia, alcune reti non consentono agli utenti di cambiare questa impostazione.

- **Predefinito:** utilizza l'impostazione predefinita fornita dalla rete.
- **Nascondi numero:** assicura che il proprio numero non venga visualizzato sul telefono dell'altra persona.
- **Invia numero:** il proprio numero viene inviato ogni volta che si esegue una chiamata.

### Segreteria (Menu 9.5.6)

Utilizzare questo menu per memorizzare il numero della segreteria e accedere ai messaggi vocali.



È necessario immettere il numero della segreteria prima di poter accedere ai messaggi vocali. Il gestore telefonico può fornire il numero della segreteria.

- **Connetti alla segreteria:** consente di accedere alla segreteria per ascoltare i messaggi. Per collegarsi rapidamente alla segreteria, tenere premuto il tasto [1] nel modo stand-by.
- **Numero segreteria:** immettere il numero della segreteria.

### Selezione banda (Menu 9.5.7)

Affinché il telefono possa effettuare e ricevere chiamate, deve essere registrato presso una delle reti disponibili. Il telefono può gestire uno qualsiasi dei seguenti tipi di rete: GSM 1900 e GSM 900/1800 combinata.

Il paese in cui si è acquistato il telefono determina la banda predefinita utilizzata. Se si viaggia all'estero, potrebbe essere necessario impostare la banda appropriata.

Dopo aver selezionato una nuova banda, il telefono cerca automaticamente tutte le reti disponibili. Il telefono si sintonizza sulla rete preferita all'interno della banda selezionata.

## Bluetooth *(Menu 9.6)*

---

Utilizzare questo menu per attivare la funzione Bluetooth.

- Non è possibile utilizzare la funzione Bluetooth durante l'impiego di funzioni multimediali, come il registratore vocale, la fotocamera e il lettore MP3 o viceversa.
- Alcuni dispositivi potrebbero non essere compatibili con il telefono.

Utilizzando la tecnologia Bluetooth sarà possibile collegare senza fili il telefono ad altri dispositivi Bluetooth e scambiare dati, parlare con il vivavoce o controllare il telefono da postazione remota.

La tecnologia Bluetooth consente di collegarsi liberamente fra dispositivi compatibili Bluetooth entro un campo di 10 metri. Poiché i dispositivi Bluetooth comunicano tramite onde radio, non devono necessariamente essere allineati.

## Impostazione della funzione Bluetooth

Il menu **Bluetooth** fornisce le opzioni seguenti:

- **Attiva:** consente di attivare/disattivare la funzione Bluetooth.
- **Dispositivi abbinati:** ricerca dispositivi Bluetooth collegabili. Vedere la sezione seguente.
- **Visibilità telefono:** consente agli altri dispositivi Bluetooth di cercare il proprio telefono.
- **Nome telefono:** consente di assegnare un nome di dispositivo Bluetooth al telefono, visualizzato negli altri dispositivi.
- **Modo sicuro:** determina se il telefono richiede o meno la conferma quando altri dispositivi accedono ai dati.
- **Servizi Bluetooth:** visualizza i servizi Bluetooth disponibili.

## Ricerca e abbinamento con un dispositivo Bluetooth

1. Dalle opzioni di impostazione Bluetooth, selezionare **Dispositivi abbinati**.
2. Selezionare **Cerca nuovo dispositivo**.

Se sono già stati cercati dispositivi, il telefono visualizza **Altri dispositivi** insieme ai dispositivi già cercati in precedenza. Per cercare nuovi dispositivi, selezionare **Altri dispositivi**.

Dopo la ricerca, viene visualizzato un elenco con i dispositivi a cui è possibile collegarsi. Le icone seguenti indicano il tipo di dispositivo:

-  Vivavoce o auricolare
-  Telefono cellulare
-  Computer
-  PDA
-  Stampante
-  Dispositivo sconosciuto

Il colore delle icone indica lo stato del dispositivo:

- Grigio per dispositivi non abbinati
- Blu per dispositivi abbinati

- Rosso per dispositivi attualmente collegati al telefono
3. Selezionare un dispositivo.
  4. Immettere un codice PIN Bluetooth e premere **<OK>**. Questo codice viene utilizzato una sola volta e non è necessario memorizzarlo.
- Quando il proprietario dell'altro dispositivo immette lo stesso codice, l'abbinamento viene completato.

- Alcuni dispositivi, in particolare auricolari o kit vivavoce per auto, possono avere un PIN Bluetooth fisso, ad esempio **0000**. Se l'altro dispositivo ne ha uno, immettere tale codice.

### Utilizzo delle opzioni del dispositivo

Dall'elenco dei dispositivi, premere **<Opzioni>** per accedere alle opzioni seguenti:

- Le opzioni disponibili variano a seconda del dispositivo abbinato.

- **Sfoglia file:** consente di cercare i dati in altri dispositivi e importarli direttamente nel telefono.

- **Elenco servizi:** aggiorna l'elenco servizi Bluetooth.
- **Rinomina:** rinomina il dispositivo abbinato.
- **Autorizza/Rimuovi autorizzazione dispositivo:** determina se il telefono richiede o meno il permesso di connessione quando altri dispositivi tentano di collegarsi.
- **Elimina:** rimuove il dispositivo o tutti i dispositivi dall'elenco.

### Invio dei dati tramite Bluetooth

1. Attivare la funzione Bluetooth.
2. Selezionare l'applicazione in cui si trova l'elemento da inviare.
3. Scorrere all'elemento desiderato e premere **<Opzioni>**.
4. Selezionare **Invia** → **via Bluetooth**.  
Il telefono cerca i dispositivi a cui collegarsi e visualizza un elenco di dispositivi disponibili.
5. Selezionare un dispositivo.

6. Se necessario, inserire il PIN Bluetooth necessario per l'abbinamento e premere **<OK>**.

### Ricezione dei dati tramite Bluetooth

Per ricevere i dati tramite Bluetooth, questa funzione deve essere attiva.

Se un dispositivo Bluetooth non autorizzato invia dati al telefono, viene visualizzato un messaggio di conferma. Per ricevere i dati, premere **<Sì>**.

### Sicurezza *(Menu 9.7)*

Utilizzare questo menu per impedire l'utilizzo non autorizzato del telefono, tramite la gestione di diversi codici di accesso al telefono e alla scheda SIM.

- Se si immette il codice PIN/PIN 2 errato per tre volte consecutive, la scheda SIM viene bloccata. Per sbloccarla occorre inserire il codice PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key). I codici sono forniti dal gestore di telefonia mobile.

### **Verifica PIN** (Menu 9.7.1)

Il PIN (Personal Identification Number), formato da 4 a 8 cifre, protegge la scheda SIM dall'utilizzo non autorizzato. Quando questa funzione è attivata, ogni volta che viene acceso il telefono, occorre immettere il PIN.

### **Cambia PIN** (Menu 9.7.2)

Utilizzare questo menu per cambiare il PIN. Per utilizzare questa funzione, la funzione di verifica PIN deve essere attivata.

### **Blocco telefono** (Menu 9.7.3)

Questa funzione consente di impedire l'utilizzo non autorizzato del telefono.

Se questa funzione è attivata, è necessario immettere una password del telefono di lunghezza compresa tra 4 e 8 caratteri ogni volta che si accende il telefono.

La password è preimpostata a **00000000**. Per cambiarla, utilizzare il menu **Cambia password**.

### **Cambia password** (Menu 9.7.4)

Utilizzare questo menu per cambiare la password del telefono. La password è preimpostata a **00000000**.

### **Privacy** (Menu 9.7.5)

Utilizzare questo menu per bloccare il contenuto multimediale, compresi messaggi MMS, email, immagini, video, file musicali e suoni.

1. Premere [**i**] per selezionare gli elementi da bloccare.
2. Premere <**Salva**>.
3. Immettere la password del telefono e premere <**OK**>.

Per accedere a un elemento bloccato, è necessario immettere la password del telefono.

### **Blocco SIM** (Menu 9.7.6)

La funzione di blocco della scheda SIM consente di utilizzare nel telefono solo la scheda SIM corrente tramite assegnazione di un codice di blocco SIM. Per utilizzare un'altra scheda SIM, è necessario inserire il codice di blocco SIM.

### Modo FDN (Menu 9.7.7)

Se supportato dalla scheda SIM usata, il modo FDN (Fixed Dialling Number, numero di composizione fisso) consente di limitare le chiamate in uscita a una serie determinata di numeri telefonici. Se questa funzione è abilitata, è possibile effettuare chiamate solo ai numeri di telefono memorizzati nella scheda SIM. Per utilizzare questa funzione, occorre inserire il PIN2.

### Cambia PIN2 (Menu 9.7.8)

Se supportata dalla scheda SIM, la funzione Cambia PIN2 consente di cambiare il codice PIN2 corrente.

### Stato memoria (Menu 9.8)

---

Utilizzare questo menu per verificare la quantità di memoria utilizzata per la memorizzazione dei dati in **Memoria condivisa**, **Messaggi**, **Svago**, **Agenda**, **Rubrica** e **Mondo JAVA**.

### Ripristina impostazioni (Menu 9.9)

---

Utilizzare questo menu per ripristinare le impostazioni del telefono, del display e audio singolarmente. È inoltre possibile ripristinare contemporaneamente tutte le impostazioni del telefono.

1. Premere [**i**] per selezionare tutte le categorie di impostazioni da ripristinare.
2. Premere <**Imposta**> per ripristinare gli elementi contrassegnati.
3. Premere <**Si**> per confermare il ripristino.
4. Immettere la password del telefono e premere <**OK**>.

La password è preimpostata a **00000000**. È possibile cambiare la password. ► p. 96

## Risoluzione dei problemi

### Guida e richieste personali

Per risparmiare tempo e la spesa di una chiamata non necessaria all'assistenza, effettuare i semplici controlli indicati in questa sezione prima di rivolgersi a un tecnico dell'assistenza.

### Accendendo il telefono, viene visualizzato il messaggio seguente:

"Inserisci SIM"

- Verificare che la scheda SIM sia correttamente installata.

"Blocco telefono"

- La funzione di blocco automatica è abilitata. Prima di utilizzare il telefono, occorre immettere la password del telefono.

"Immetti PIN"

- Il telefono viene utilizzato per la prima volta. Immettere il numero PIN fornito con la scheda SIM.

- La funzione Verifica PIN è abilitata. È necessario immettere il PIN a ogni accensione del telefono. Per disabilitare questa funzione, accedere al menu **Verifica PIN**.

"Immetti PUK"

- Un codice PIN sbagliato è stato immesso tre volte di seguito bloccando il telefono. Immettere il PUK fornito dall'operatore telefonico.

### Il display visualizza "Nessun servizio", "Errore di rete" o "Non fatto"

- La connessione alla rete è stata interrotta. Il telefono potrebbe trovarsi in una zona con campo insufficiente. Spostarsi e riprovare.
- Si tenta di accedere a un'opzione a cui non si è abbonati presso il gestore telefonico. Per ulteriori informazioni, contattare il gestore telefonico.

### È stato immesso un numero, ma la chiamata non è stata effettuata

- Accertarsi di aver premuto [↵].
- Accertarsi di aver ottenuto accesso alla corretta rete cellulare.

- Verificare di non aver impostato un'opzione di blocco chiamate in uscita.

### **Il cellulare risulta irraggiungibile**

- Accertarsi che il telefono sia acceso. ([] premuto per oltre un secondo).
- Accertarsi di accedere alla corretta rete cellulare.
- Verificare di non aver impostato un'opzione di blocco chiamate in entrata.

### **L'interlocutore non riesce a sentire**

- Accertarsi di aver attivato il microfono.
- Accertarsi di mantenere il telefono abbastanza vicino alla bocca. Il microfono è posizionato nella parte bassa del telefono.

### **Il telefono emette dei segnali acustici e visualizza la scritta lampeggiante "Batteria scarica"**

- La carica della batteria è insufficiente. Ricaricare la batteria.

### **La qualità audio della chiamata è mediocre**

- Controllare l'indicatore della potenza del segnale sul display (). Il numero di barre indica la potenza del segnale da forte () a debole ().
- Spostare leggermente il telefono o andare verso una finestra se ci si trova in un edificio.

### **Nessun numero viene composto a partire da una voce della rubrica**

- Utilizzare la funzione Elenco contatti per verificare che il numero sia stato memorizzato correttamente.
- Se necessario, memorizzare nuovamente il numero.

### **Se le informazioni precedenti non hanno risolto il problema, annotare quanto segue:**

- Il modello e i numeri di serie del telefono
- I dettagli della garanzia
- Una descrizione chiara del problema

Quindi contattare il rivenditore o il servizio di assistenza Samsung.

# Health and Safety Information

## Exposure to Radio Frequency (RF) Signals

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on the safety standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and through evaluation of scientific studies.

The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless phones employs a unit of measurement known as Specific Absorption Rate (SAR). The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg \*.



---

\*In the U.S. and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

SAR tests are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output of the phone.

Before a new model phone is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/fccid> after searching on FCC ID printed in the label on the phone.

FCC certification information for this model phone is attached separation paper.

### **For Body Operation**

To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use only belt-clips, holsters or similar accessories that maintain a 1.5 cm. separation distance between the user's body and the back of the phone, including the antenna. The use of belt-clips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly. The minimum distance for this model phone is written in the FCC certification information from the body. None compliance with the above conditions may violate FCC RF exposure guidelines.

For more Information concerning exposure to radio frequency signals, see the following websites:

Federal Communications Commission (FCC)  
<http://www.fcc.gov/rfsafety>

Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA):  
<http://www.wow-com.com>

U.S.Food and Drug Administration (FDA)  
<http://www.fda.gov/cdrh/consumer>

World Health Organization (WHO)  
<http://www.who.int/peh-emf/en>

## Precautions When Using Batteries

- Never use any charger or battery that is damaged in any way.
- Use the battery only for its intended purpose.
- If you use the phone near the network's base station, it uses less power; talk and standby time are greatly affected by the signal strength on the cellular network and the parameters set by the network operator.
- Battery charging time depends on the remaining battery charge and the type of battery and charger used. The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will gradually wear out. When the operation time (talk time and standby time) is noticeably shorter than normal, it is time to buy a new battery.
- If left unused, a fully charged battery will discharge itself over time.
- Use only Samsung-approved batteries and recharge your battery only with Samsung-approved chargers. When a charger is not in use, disconnect it from the power source. Do not leave the battery connected to a charger for more than a week, since overcharging may shorten its life.
- Extreme temperatures will affect the charging capacity of your battery: it may require cooling or warming first.

- Do not leave the battery in hot or cold places, such as in a car in summer or winter conditions, as you will reduce the capacity and lifetime of the battery. Always try to keep the battery at room temperature. A phone with a hot or cold battery may temporarily not work, even when the battery is fully charged. Li-ion batteries are particularly affected by temperatures below 0 °C (32 °F).
- Do not short-circuit the battery. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object (coin, clip or pen) causes a direct connection between the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery), for example when you carry a spare battery in a pocket or bag. Short-circuiting the terminals may damage the battery or the object causing the short-circuiting.
- Dispose of used batteries in accordance with local regulations. Always recycle. Do not dispose of batteries in a fire.

## Road Safety

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice, almost anywhere, anytime. But an important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When driving a car, driving is your first responsibility. When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips.

1. Get to know your wireless phone and its features, such as speed dial and redial. If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
2. When available, use a hands-free device. If possible, add an extra layer of convenience and safety to your wireless phone with one of the many hands-free accessories available today.
3. Position your wireless phone within easy reach. Be able to access your wireless phone without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, let your voice mail answer it for you.
4. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, ice and even heavy traffic can be hazardous.
5. Do not take notes or look up phone numbers while driving. Jotting down a To Do list or flipping through your phonebook takes your attention away from your primary responsibility, driving safely.
6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan calls when your car will be stationary. If you need to make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.

7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Make the people with whom you are talking aware that you are driving and suspend conversations that have the potential to divert your attention from the road.
8. Use your wireless phone to call for help. Dial the emergency number in the case of fire, traffic accident or medical emergencies. Remember, it is a free call on your wireless phone!
9. Use your wireless phone to help others in emergencies. If you see a car accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call the emergency number, as you would want others to do for you.
10. Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or any other special non-emergency wireless number.

## Operating Environment

Remember to follow any special regulations in force in any area and always switch off your phone whenever it is forbidden to use it, or when it may cause interference or danger.

When connecting the phone or any accessory to another device, read its user's guide for detailed safety instructions. Do not connect incompatible products.

As with other mobile radio transmitting equipment, users are advised that for the satisfactory operation of the equipment and for the safety of personnel, it is recommended that the equipment should only be used in the normal operating position (held to your ear with the antenna pointing over your shoulder).

## Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from radio frequency (RF) signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone. Consult the manufacturer to discuss alternatives.

### Pacemakers

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum distance of 15 cm (6 inches) be maintained between a wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research and recommendations of

Wireless Technology Research.

Persons with pacemakers:

- Should always keep the phone more than 15 cm (6 inches) from their pacemaker when the phone is switched on
- Should not carry the phone in a breast pocket
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize potential interference

If you have any reason to suspect that interference is taking place, switch off your phone immediately.

### Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may wish to consult your hearing aid manufacturer to discuss alternatives.

### Other Medical Devices

If you use any other personal medical devices, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information. Switch off your phone in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may be using equipment that could be sensitive to external RF energy.

### Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its

representative regarding your vehicle.

You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

### Posted Facilities

Switch off your phone in any facility where posted notices require you to do so.

### Potentially Explosive Atmospheres

Switch off your phone when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Users are advised to switch off the phone while at a refueling point (service station). Users are reminded of the need to observe restrictions on the use of radio equipment in fuel depots (fuel storage and distribution areas), chemical plants or where blasting operations are in progress.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often but not always clearly marked. They include below deck on boats, chemical transfer or storage facilities, vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane), areas where the air contains chemicals or particles, such as grain, dust or metal powders, and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

## **Emergency Calls**

This phone, like any wireless phone, operates using radio signals, wireless and landline networks as well as user-programmed functions, which cannot guarantee connection in all conditions. Therefore, you should never rely solely on any wireless phone for essential communications (medical emergencies, for example).

Remember, to make or receive any calls the phone must be switched on and in a service area with adequate signal strength. Emergency calls may not be possible on all wireless phone networks or when certain network services and/or phone features are in use. Check with local service providers.

To make an emergency call, proceed as follows.

1. If the phone is not on, switch it on.
2. Key in the emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
3. Press the <SEND> key.

If certain features are in use (call barring, for example), you may first need to deactivate those features before you can make an emergency call. Consult this document and your local cellular service provider.

When making an emergency call, remember to give all the necessary information as accurately as possible. Remember that your phone may be the only means of communication at the scene of an accident; do not cut off the call until given permission to do so.

## Other Important Safety Information

- Only qualified personnel should service the phone or install the phone in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty applicable to the device.
- Check regularly that all wireless phone equipment in your vehicle is mounted and operating properly.
- Do not store or carry flammable liquids, gases or explosive materials in the same compartment as the phone, its parts or accessories.
- For vehicles equipped with an air bag, remember that an air bag inflates with great force. Do not place objects, including both installed or portable wireless equipment in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.
- Switch off your phone before boarding an aircraft. The use of wireless phones in aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft, and is illegal.
- Failure to observe these instructions may lead to the suspension or denial of telephone services to the offender, or legal action, or both.

## Care and Maintenance

Your phone is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The suggestions below will help you fulfill any warranty obligations and allow you to enjoy this product for many years.

- Keep the phone and all its parts and accessories out of the reach of small children's.
- Keep the phone dry. Precipitation, humidity and liquids contain minerals that will corrode electronic circuits.
- Do not touch the phone with a wet hand while it is charging. Doing so may cause an electric shock to you or damage to the phone.
- Do not use or store the phone in dusty, dirty areas, as its moving parts may be damaged.
- Do not store the phone in hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the phone in cold areas. When the phone warms up to its normal operating temperature, moisture can form inside the phone, which may damage the phone's electronic circuit boards.

- Do not drop, knock or shake the phone. Rough handling can break internal circuit boards.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents or strong detergents to clean the phone. Wipe it with a soft cloth slightly dampened in a mild soap-and-water solution.
- Do not paint it. Paint can clog the device's moving parts and prevent proper operation.
- Do not put the phone in or on heating devices, such as a microwave oven, a stove or a radiator. The phone may explode when overheated.
- Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas or modified accessories may damage the phone and violate regulations governing radio devices.
- If the phone, battery, charger or any accessory is not working properly, take it to your nearest qualified service facility. The personnel there will assist you, and if necessary, arrange for service.

## Acknowledging Special Precautions and the FCC and Industry Canada Notice

### Cautions

Modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. **FCC Compliance Information**

This device complies with Part 15 of FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.

### Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

## Appendix A: CERTIFICATION INFORMATION (SAR)

THIS MODEL PHONE MEETS THE GOVERNMENT'S REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency(RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on safety standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate(SAR). The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. SAR Tests are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a new model phone is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

The highest SAR values for this model phone as reported to the FCC are Head: 0.448 W/Kg, Body-worn: 0.355 W/Kg. Body-worn operations are restricted to Samsung-supplied, approved or none Samsung designated accessories that have no metal and must provide at least 1.5cm separation between the device, including its antenna whether extended or retracted, and the user's body. None compliance to the above restrictions may violate FCC RF exposure guidelines

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/fccid> after searching on FCC ID A3LSGHE340E.

---

In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kilogram(W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

## Appendix B: Guide to Safe and Responsible Wireless Phone Use

Cellular Telecommunications & Internet Association

"Safety is the most important call you will ever make."

A Guide to Safe and Responsible Wireless Phone Use

TENS OF MILLIONS OF PEOPLE IN THE U.S. TODAY TAKE ADVANTAGE OF THE UNIQUE COMBINATION OF CONVENIENCE, SAFETY AND VALUE DELIVERED BY THE WIRELESS TELEPHONE. QUITE SIMPLY, THE WIRELESS PHONE GIVES PEOPLE THE POWERFUL ABILITY TO COMMUNICATE BY VOICE-ALMOST ANYWHERE, ANYTIME-WITH THE BOSS, WITH A CLIENT, WITH THE KIDS, WITH EMERGENCY PERSONNEL OR EVEN WITH THE POLICE. EACH YEAR, AMERICANS MAKE BILLIONS OF CALLS FROM THEIR WIRELESS PHONES, AND THE NUMBERS ARE RAPIDLY GROWING.

But an important responsibility accompanies those benefits, one that every wireless phone user must uphold. When driving a car, driving is your first responsibility. A wireless phone can be an invaluable tool, but good judgment must be exercised at all times while driving a motor vehicle-whether on the phone or not.

The basic lessons are ones we all learned as teenagers. Driving requires alertness, caution and courtesy. It requires a heavy dose of basic common sense-keep your head up, keep your eyes on the road, check your mirrors frequently and watch out for other drivers. It requires obeying all traffic signs and signals and staying within the speed limit. It means using seatbelts and requiring other passengers to do the same.

But with wireless phone use, driving safely means a little more. This brochure is a call to wireless phone users everywhere to make safety their first priority when behind the wheel of a car. Wireless telecommunications is keeping us in touch, simplifying our lives, protecting us in emergencies and providing opportunities to help others in need. When it comes to the use of wireless phones, safety is your most important call.

### Wireless Phone “Safety Tips”

Below are safety tips to follow while driving and using a wireless phone which should be easy to remember.

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.
2. When available, use a hands free device. A number of hands free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.
3. Position your wireless phone within easy reach. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can grab it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.

4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.

5. Do not take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a “to do” list while driving a car, you are not watching where you are going. It’s common sense. Don’t get caught in a dangerous situation because you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.

6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip-dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.

7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix—they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.

8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations— with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 9-1-1 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard or medical emergency. Remember, it is a free call on your wireless phone!

9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a “Good Samaritan” in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 9-1-1 or other local emergency number, as you would want others to do for you.

10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you still can use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

Careless, distracted individuals and people driving irresponsibly represent a hazard to everyone on the road. Since 1984, the Cellular Telecommunications Industry Association and the wireless industry have conducted educational outreach to inform wireless phone users of

their responsibilities as safe drivers and good citizens. As we approach a new century, more and more of us will take advantage of the benefits of wireless telephones. And, as we take to the roads, we all have a responsibility to drive safely.

“The wireless industry reminds you to use your phone safely when driving.”

Cellular Telecommunications & Internet Association  
For more information, please call 1-888-901-SAFE.  
For updates: <http://www.wow-com.com/consumer/issues/driving/articles.cfm?ID=85>

## Appendix C: Consumer Update on Wireless Phones

U.S. Food and Drug Administration

### 1. What kinds of phones are the subject of this update?

The term *wireless phone* refers here to hand-held wireless phones with built-in antennas, often called *cell*, *mobile*, or *PCS* phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable radiofrequency energy (RF) because of the short distance between the phone and the user's head. These RF exposures are limited by Federal Communications Commission safety guidelines that were developed with the advice of FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person's RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so-called "*cordless phones*," which have a base unit connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures well within the FCC's compliance limits.

### 2. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of radiofrequency energy (RF) in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in the stand-by mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to

low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

### 3. What is FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit radiofrequency energy (RF) at a level that is hazardous to the user. In such a case, FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data do not justify FDA regulatory actions, FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;
- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and
- Cooperate in providing users of wireless phones with the

best possible information on possible effects of wireless phone use on human health

FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

National Institute for Occupational Safety and Health  
Environmental Protection Agency  
Federal Communications Commission  
Occupational Safety and Health Administration  
National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well.

FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. FCC relies on FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the primary subject of the safety questions discussed in this document.

4. What is FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?

FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to radiofrequency energy (RF).

FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The Project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues.

FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts to independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

5. What steps can I take to reduce my exposure to radiofrequency energy from my wireless phone?

If there is a risk from these products—and at this point we do not know that there is—it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to radiofrequency energy (RF). Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure.

If you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna

Again, the scientific data do not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

#### 6. What about children using wireless phones?

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to radiofrequency energy (RF), the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure.

Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

#### 7. Do hands-free kits for wireless phones reduce risks from exposure to RF emissions?

Since there are no known risks from exposure to RF emissions from wireless phones, there is no reason to believe that hands-free kits reduce risks. Hands-free kits can be used with wireless phones for convenience and comfort. These systems reduce the absorption of RF energy in the head because the phone, which is the source of the RF emissions, will not be placed against the head. On the other hand, if the phone is mounted against the waist or other part of the body during use, then that part of the body will absorb more RF energy. Wireless phones marketed in the U.S. are required to meet safety requirements regardless of whether they are used against the head or against the body. Either configuration should result in compliance with the safety limit.

#### 8. Do wireless phone accessories that claim to shield the head from RF radiation work?

Since there are no known risks from exposure to RF emissions from wireless phones, there is no reason to believe that accessories that claim to shield the head from those emissions reduce risks. Some products that claim to shield the user from RF absorption use special phone cases, while others involve nothing more than a metallic accessory attached to the phone. Studies have shown that these products generally do not work as advertised. Unlike “hand-free” kits, these so-called “shields” may interfere with proper operation of the phone. The phone may be forced to boost its power to compensate, leading to an increase in RF absorption. In February 2002, the Federal Trade Commission (FTC) charged two companies that sold devices that claimed to protect wireless phone users from radiation with making false and unsubstantiated claims. According to FTC, these defendants lacked a reasonable basis to substantiate their claim.

#### 9. What about wireless phone interference with medical equipment?

Radiofrequency energy (RF) from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, FDA helped develop a detailed test method to measure electromagnetic interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones. This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI.

FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a compatible phone and a compatible hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000.

FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

#### 10. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of radiofrequency energy (RF) exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancer-causing chemicals so as to be pre-disposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we do not know with certainty what

the results of such studies mean for human health.

Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures.

However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

11. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but 10 or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop - if they do - may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

12. Which other federal agencies have responsibilities related to potential RF health effects?

Additional information on the safety of RF exposures from various sources can be obtained from the following organizations.

FCC RF Safety Program:  
<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/>

Environmental Protection Agency (EPA):  
<http://www.epa.gov/radiation/>

Occupational Safety and Health Administration's (OSHA):  
<http://www.osha-slc.gov/SLTC/radiofrequencyradiation/index.html>

National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH):  
<http://www.cdc.gov/niosh/emfpg.html>

World Health Organization (WHO):  
<http://www.who.int/peh-emf/>

International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection:  
<http://www.icnirp.de>

National Radiation Protection Board (UK):  
<http://www.nrpb.org.uk>

---

Updated 4/3/2002: US Food and Drug Administration  
<http://www.fda.gov/cellphones>

# Indice

## A

AB, modo, immissione testo • 24

Accensione/spengimento  
microfono • 30  
telefono • 8

Agenda • 72

Audio • 88

Automatica, riselectzione • 87

Avviso di chiamata • 91

## B

Banda, selezione • 92

Batteria

indicatore batteria  
scarica • 8  
precauzioni • 101  
ricarica • 7

Biglietto da visita • 38

Blocco

contenuti multimediali • 96  
scheda SIM • 96  
telefono • 96

Blocco chiamate • 91

Bluetooth

impostazioni • 93

invio dati • 95

ricezione dati • 95

Broadcast, messaggi • 68

Browser WAP • 49

## C

Calcolatrice • 47

Caratteri, immissione • 24

CB (Cell Broadcast), messaggi • 68

Chiamanti, gruppo  
gestione • 37

Chiamate

attesa • 91  
blocco • 91  
in attesa • 29  
rifiuto • 28  
riselectzione • 27  
risposta • 28  
trasferimento • 30, 90

Chiamate d'emergenza • 104

Chiamate internazionali • 27

Chiamate, costi • 34

Conferenza telefonica • 32

Connessione, tono • 90

Conto alla rovescia • 48

Convertitore • 47

Creazione messaggi

email • 54

MMS • 53

SMS • 52

Creazione, agenda

anniversari • 74

attività • 74

eventi • 73

promemoria • 77

Cronometro • 48

## D

Disattivazione

microfono • 30  
toni dei tasti • 31

Display

impostazioni • 87  
lingua • 86

DTMF, invio toni • 31

Durata chiamate • 34

## E

Effettuate, chiamate • 33

Eliminazione

email • 61  
fotografie • 84  
messaggi SMS • 56  
promemoria • 77  
registro chiamate • 33

rubrica • 39

svegliate perse • 77

videoclip • 85

Email

creazione/invio • 54

eliminazione • 61

impostazione • 65

visualizzazione • 60

Eventi con sveglia persi • 76

## F

FDN, modo • 97

Fotocamera

foto • 78  
video • 81

Fotografie

eliminazione • 84  
scatto • 78  
visualizzazione • 83

Fusi orari • 45

## G

Giochi • 43

## I

Icone, descrizione • 10

ID chiamante • 92

Immagine, scaricate • 69

In attesa, chiamata • 29

Indicatore batteria scarica • 8  
Iniziale, messaggio • 86  
Inoltro  
    email • 61  
    messaggi MMS • 57  
Internet • 49  
Inviati, messaggi • 59

**L**  
Lingua, selezione • 86

**M**  
Memo vocale  
    registrazione • 42  
Messaggi  
    email • 54  
    iniziale • 86  
    MMS • 53  
    SMS • 52  
    Web • 57  
Messaggi, tono • 89  
Minuti, tono • 89  
MMS, messaggi  
    creazione/invio • 53  
    eliminazione • 57  
    impostazione • 63  
    visualizzazione • 55  
Modelli  
    MMS • 62

    testo • 62  
MP3, lettore  
    opzioni • 41  
    riproduzione • 40  
Musica, scaricata • 71

**N**  
Nomi  
    immissione • 24  
    ricerca • 35

**P**  
Password  
    blocco chiamate • 91  
    telefono • 96  
Perse, chiamate • 34  
PIN, modifica • 96  
PIN2, modifica • 97  
Posta in arrivo, messaggi  
    email • 60  
    MMS • 57  
    SMS • 55  
Posta in uscita, messaggi • 58  
Power on/off, tono • 89  
Privacy • 96  
Problemi, risoluzione • 98  
Proprio numero • 38

**R**  
Registrazione  
    memo vocali • 42  
    video • 81  
Registro chiamate  
    effettuate • 33  
    perse • 34  
    ricevute • 34  
Rete, selezione • 91  
Rete, selezione banda • 92  
Rete, servizi • 90  
Retroilluminazione,  
impostazione tempo • 88  
Ricevuta consegna, messaggio  
• 57  
Ricevute, chiamate • 34  
Ricevuti, messaggi  
    email • 60  
Ricevuto, messaggio  
    cell broadcast • 68  
    MMS • 57  
    SMS • 56  
    Web • 57  
Ripristino telefono • 97  
Riselezione  
    automatica • 87  
    manuale • 27  
Risposta

    chiamata • 28  
    seconda chiamata • 29  
Risposta, ogni tasto • 87  
Roaming • 91  
Rubrica  
    copia • 36  
    eliminazione • 39  
    gestione • 39  
    modifica • 35  
    opzioni • 35  
    selezione rapida • 37

**S**  
Salute e sicurezza • 100  
Selezione rapida • 37  
Sicurezza  
    chiamate • 95  
    Informazioni • 100  
Sicurezza stradale • 102  
SIM, scheda  
    blocco • 96  
    inserimento • 7  
SMS, messaggi  
    creazione/invio • 52  
    eliminazione • 56  
    visualizzazione • 55  
Stato memoria  
    elementi scaricati • 72

- rubrica • 39
- Suoneria
  - chiamate in entrata • 88
  - messaggi • 89
- Suoni, scaricati • 71
- Svago • 69
- Sveglia • 46
- T**
- Tasti, toni
  - invio • 31
- Tastiera, toni
  - selezione • 89
- Telefono
  - accensione/spegnimento
    - 8
  - apertura dell'imballaggio
    - 6
  - blocco • 96
  - cura e manutenzione •  
105
  - display • 10
  - icone • 10
  - password • 96
  - ripristino • 97
- Testo, immissione • 24
- Testo, modifica modo  
inserimento • 24

- Tono
  - cartella • 89
  - connessione • 90
  - messaggio • 89
  - minuti • 89
  - power on/off • 89
  - tastiera • 89
- Tono tastiera, volume • 89
- Trasferimento chiamate • 90
- U**
- Ultimo numero, rifelezione •  
27
- V**
- Video
  - eliminazione • 85
  - registrazione • 81
  - riproduzione • 84
- W**
- WAP, browser
  - accesso • 49
  - cache, cancellazione • 50
  - preferiti • 50

