



# NOKIA 7650

## Manuale d'uso

*Il manuale d'uso elettronico viene rilasciato subordinatamente a: "Termini e condizioni dei manuali Nokia del 7 giugno 1998" ("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998").*

9353246

Issue 5 IT

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi, NOKIA CORPORATION dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto NHL-2NA è conforme alle disposizioni della seguente Direttiva del Consiglio: 1999/5/EC. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

Copyright © 2002 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

Il contenuto del presente documento, né parte di esso, potrà essere riprodotto, trasferito, distribuito o memorizzato in qualsiasi forma senza il permesso scritto di Nokia. Nokia e Nokia Connecting People sono marchi registrati di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Nokia tune è un marchio di Nokia Corporation.

This product includes software licensed from Symbian Ltd © 1998-2002

© 1998-2002 Symbian Ltd. All rights reserved. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd. All rights reserved.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved.

m-Router Connectivity Components © 2000-2002 Intuwave Limited. All rights reserved. ([www.intuwave.com](http://www.intuwave.com))

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2001. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Nokia adotta una politica di continuo sviluppo. Nokia si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti a qualsiasi prodotto descritto nel presente documento senza previo preavviso.

In nessuna circostanza Nokia sarà ritenuta responsabile di eventuali perdite di dati o di guadagni o di qualsiasi danno speciale, incidentale, consequenziale o indiretto in qualunque modo causato.

Il contenuto di questo documento viene fornito "così com'è". Fatta eccezione per quanto previsto dalla legge in vigore, non è avanzata alcuna garanzia, implicita o esplicita, tra cui, ma non limitatamente a, garanzie implicite di commerciabilità e idoneità per un fine particolare, in relazione all'accuratezza, all'affidabilità o al contenuto del presente documento. Nokia si riserva il diritto di modificare questo documento o di ritirarlo in qualsiasi momento.

La disponibilità di prodotti particolari può variare a seconda delle regioni. Per informazioni, contattare il rivenditore Nokia più vicino.

# Indice

<b>Informazioni sulla sicurezza.....</b>	<b>5</b>	<b>Impostazioni accessori.....</b>	<b>46</b>
<b>Informazioni generali .....</b>	<b>8</b>	<b>Rubrica.....</b>	<b>47</b>
Modalità standby.....	8	Creazione di schede Rubrica .....	47
Menu .....	11	Copia di schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del telefono.....	47
Elenco opzioni.....	12	Modifica di schede Rubrica .....	48
Barra di spostamento - spostamento orizzontale.....	12	Opzioni durante la visualizzazione di una scheda Rubrica .....	49
Azioni comuni a tutte le applicazioni.....	13	Gestione dei gruppi.....	54
Controllo del volume .....	15	<b>Fotocamera e Foto album.....</b>	<b>56</b>
<b>Informazioni sul telefono.....</b>	<b>17</b>	Fotografie .....	56
Come effettuare una chiamata.....	17	Foto album - Memorizzazione delle foto .....	60
Come rispondere ad una chiamata.....	20	<b>Messaggi.....</b>	<b>66</b>
Registro - Registro chiamate e generale .....	23	Messaggi - Informazioni generali.....	67
Rubrica SIM.....	28	Scrittura di testo.....	69
<b>Impostazioni .....</b>	<b>29</b>	Creazione e invio di nuovi messaggi.....	73
Modifica delle impostazioni generali.....	29	Ricevuti - ricezione di messaggi .....	80
Impostazioni telefono.....	29	Archivio .....	84
Impostazioni chiamata.....	31	Casella e-mail.....	85
Impostazioni connessione .....	33	In uscita.....	90
Data e ora .....	40	Visualizzazione di messaggi su una carta SIM .....	91
Protezione .....	41	Cell broadcast (servizio di rete).....	91
Blocco chiamate (servizio di rete).....	45		
Rete.....	45		

Editor di comandi servizi .....	92	Connessione a un servizio WAP .....	118
Impostazioni per i messaggi .....	92	Termine di una connessione WAP .....	120
<b>Modi d'uso.....</b>	<b>99</b>	Impostazioni del browser WAP .....	120
Modifica del modo d'uso .....	99	Protezione delle connessioni WAP .....	121
Personalizzazione dei modi d'uso.....	99	<b>Strumenti .....</b>	<b>122</b>
<b>Preferiti .....</b>	<b>101</b>	Gestione applicazioni - installazione di applicazioni e software.....	122
Aggiunta di collegamenti .....	101	Applicazioni (Java™).....	125
<b>Agenda e Impegni.....</b>	<b>103</b>	<b>Connettività .....</b>	<b>129</b>
Creazione di voci dell'Agenda .....	103	Connessione Bluetooth.....	129
Impostazione degli allarmi dell'Agenda .....	106	Connessioni a infrarossi .....	134
Invio di voci dell'Agenda.....	107	Connessione del telefono a un computer .....	136
Impegni .....	107	<b>Risoluzione dei problemi.....</b>	<b>137</b>
<b>Varie.....</b>	<b>109</b>	Domande e risposte.....	138
Calcolatrice .....	109	<b>Avvertenze sulle batterie.....</b>	<b>141</b>
Compositore .....	109	<b>Precauzioni e manutenzione.....</b>	<b>142</b>
Convertitore.....	111	<b>Informazioni importanti sulla</b>	
Note .....	112	<b>sicurezza .....</b>	<b>143</b>
Orologio .....	113	<b>Indice analitico .....</b>	<b>147</b>
Registratore .....	114	<b>GARANZIA LIMITATA DEL</b>	
<b>Servizi (WAP).....</b>	<b>115</b>	<b>PRODUTTORE .....</b>	<b>154</b>
Passaggi principali per l'uso e l'accesso ai servizi WAP .....	115		
Impostazione per l'uso dei servizi WAP.....	116		
Vista Preferiti .....	116		

# Informazioni sulla sicurezza

- !** Consultare la Guida rapida fornita con il prodotto per istruzioni sul funzionamento e la manutenzione e per importanti informazioni sulla sicurezza.

Leggere le semplici norme di seguito riportate. Violare tali norme può essere pericoloso o illegale. Ulteriori informazioni dettagliate in proposito sono riportate in questo manuale.



Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



**SICUREZZA NEL TRAFFICO** Non usare il telefono cellulare durante la guida.



**INTERFERENZE** Tutti i telefoni senza fili sono soggetti ad interferenze che possono influire sulle prestazioni dell'apparecchio.



**SPEGNERE IL TELEFONO ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI** Attenersi alle disposizioni o norme del caso. Spegnerne il telefono in prossimità di apparecchiature medicali.



**SPEGNERE IL TELEFONO IN AEREO** I dispositivi senza fili possono causare interferenze in aereo.



**SPEGNERE IL TELEFONO DURANTE IL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE** Non usare il telefono nelle stazioni di servizio. Non usare l'apparecchio in prossimità di combustibili o prodotti chimici.



**SPEGNERE IL TELEFONO IN PROSSIMITA' DI MATERIALI ESPLOSIVI** Non usare il telefono in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Rispettare le limitazioni ed attenersi a qualunque disposizione o norma prevista.



**USARE IL TELEFONO IN MODO APPROPRIATO** Usare solo nella posizione normale di funzionamento. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.



**PERSONALE QUALIFICATO** Soltanto il personale qualificato può installare o eseguire interventi di assistenza tecnica sulle apparecchiature telefoniche.



**ACCESSORI E BATTERIE** Utilizzare esclusivamente accessori e batterie approvati. Non collegare prodotti incompatibili.



**IMPERMEABILITÀ** Il telefono non è impermeabile. Evitare che il telefono si bagni.



**COPIE DI RISERVA** Ricordarsi di effettuare copie di riserva di tutti i dati importanti.






#### COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI

Quando si effettua il collegamento a qualunque altro dispositivo, leggere la guida d'uso di quel dispositivo per informazioni di sicurezza dettagliate. Non collegare prodotti incompatibili.





#### PER EFFETTUARE UNA CHIAMATA

Accertarsi che il telefono sia acceso ed operativo. Digitare il numero telefonico desiderato, preceduto dal prefisso teletestivo, e premere . Per terminare una chiamata, premere . Per rispondere a una chiamata, premere .



#### CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA


Accertarsi che il telefono sia acceso ed operativo. Premere  per un numero di volte pari all'operazione necessaria (ad esempio per terminare una chiamata, per uscire da un menu e così via) per azzerare il display. Digitare il numero di emergenza desiderato e premere . Indicare il luogo in cui ci si trova. Non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.


## Servizi di rete


Il telefono senza filo descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti EGSM 900 e GSM 1800.

La caratteristica dualband dipende dalla rete. Richiedere al fornitore di servizi locale se è possibile abbonarsi e utilizzare tale funzionalità.

Alcune funzioni descritte in questa guida sono chiamate Servizi di rete. Esistono servizi speciali di cui è possibile disporre tramite il proprio operatore di servizi senza filo. Prima di poter utilizzare tali servizi, è necessario sottoscrivere il servizio o i servizi a cui si è interessati e richiedere le istruzioni per l'uso.

 **Nota:** Alcune reti potrebbero non supportare i set di caratteri e/o servizi nazionali.

 **Nota:** Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato a fonti di alimentazione di tipo ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12 o LCH-9.

 **Avvertenza!** Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie ed accessori approvati dalla casa costruttrice del telefono per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati farà decadere le garanzie in atto e potrebbe risultare pericoloso.

Per la disponibilità degli accessori approvati, rivolgersi al proprio rivenditore.

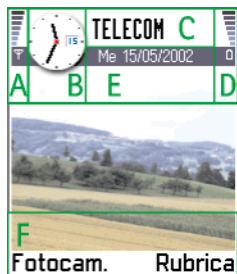
Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.

# 1. Informazioni generali

Il Nokia 7650 offre diverse funzioni molto comode per l'utilizzo di tutti i giorni, ad esempio Fotocamera, Orologio, Sveglia, Calcolatrice e Agenda.

## Etichette adesive della confezione


- Le etichette contengono informazioni importanti sull'assistenza tecnica.



*F* Modaltà standby con immagine di sfondo

## Modalità standby

I seguenti indicatori vengono visualizzati quando il telefono è pronto per essere usato e non viene digitato alcun carattere, ovvero quando si trova in "modalità standby". Nella fig. 1:

**A** Indica la potenza del segnale della rete cellulare nel punto in cui si trova l'utente. Maggiore è il livello della barra, migliore è il segnale. Il simbolo viene sostituito dal simbolo GPRS  quando *Connessione GPRS* è stato impostato su *Quando disponib.* e nella rete o nella cella corrente è disponibile una connessione. Consultare '[GPRS \(General Packet Radio Service\)](#)', pag. 35 e '[GPRS](#)', pag. 39.


**B** Rappresenta un orologio analogico o digitale. Consultare anche le impostazioni di '[Data e ora](#)', pag. 40 e di Modalità standby → Immagine di sfondo, pag. 30.


**C** Indica la rete cellulare in cui viene utilizzato il telefono.




**D** Indica il livello di carica della batteria. Maggiore è il livello della barra, maggiore è il livello di carica della batteria.

**E** Barra di esplorazione: visualizza il modo d'uso attivo. Se il modo d'uso selezionato è *Normale*, anziché il nome del modo d'uso verrà visualizzata la data corrente. Per ulteriori informazioni, consultare '[Barra di spostamento - spostamento orizzontale](#)', pag. 12 e '[Modi d'uso](#)', pag. 99.


**F** Visualizza i collegamenti assegnati ai tasti di selezione .


 **Nota:** il telefono dispone di uno screen saver. Se non vengono eseguite azioni per cinque minuti, il display viene azzerato e viene attivato lo screen saver. Consultare pag. 31. Per disattivare lo screen saver, premere un tasto o far scorrere la tastiera.

 **Suggerimento:** È possibile modificare i collegamenti dei tasti di scelta rapida e l'immagine di sfondo. Consultare le impostazioni di '[Modalità standby](#)', pag. 30.

## Indicatori relativi alle azioni

Quando il telefono è in modalità standby, può essere visualizzata una o più delle seguenti icone:

 - Indica la ricezione di nuovi messaggi in Messaggi, Ricevuti. Se l'indicatore lampeggia, la memoria del telefono è insufficiente ed è necessario eliminare dati. Per ulteriori informazioni, consultare '[Memoria insufficiente](#)', pag.137.

 - Indica la ricezione di uno o più messaggi vocali. Consultare '[Chiamata alla propria segreteria telefonica](#)', pag. 18.



2 Menu principale.

- Indica la presenza di messaggi da inviare in In uscita. Consultare pag. [67](#).

- Viene visualizzato quando *Segnale di chiamata* è stato impostato su *Silenzioso* e *Tono avviso SMS* su *No* nel modo d'uso attivo. Consultare '[Modi d'uso](#)', pag. [99](#).

- Indica che la tastiera del telefono è stata bloccata. Consultare la Guida rapida.

- Indica la presenza di un allarme attivo. Consultare '[Orologio](#)', pag. [113](#).

- Indica che è attivo Bluetooth. Quando i dati vengono trasmessi tramite Bluetooth, viene visualizzato .

- Indica che è stata attivata la deviazione di tutte le chiamate. - Indica che è stata attivata la deviazione di tutte le chiamate alla segreteria telefonica. Consultare '[Impostazioni di deviazione delle chiamate](#)', pag. [22](#). Se si dispone di due linee, l'indicatore di deviazione per la prima linea è e per la seconda è . Consultare '[Linea attiva \(servizio di rete\)](#)', pag. [33](#).

- Indica che è possibile effettuare chiamate solo con la linea 2 (servizio di rete). Consultare '[Linea attiva \(servizio di rete\)](#)', pag. [33](#).

## Indicatori di connessioni dati

- Mentre viene stabilita una connessione dati tramite un'applicazione, uno degli indicatori riportati di seguito lampeggia in modalità standby.
- Quando l'indicatore rimane fisso, significa che la connessione è attiva.

**D** indica una chiamata dati, **D\*** indica una chiamata dati ad alta velocità.

viene visualizzato al posto dell'indicatore di potenza del segnale quando è attiva una connessione GPRS. viene visualizzato se la connessione GPRS viene messa in attesa durante le chiamate vocali.


**F** indica una chiamata fax.

indica una connessione Bluetooth.

■■■□ indica una connessione a infrarossi.



## Menu

- Premere  (tasto Menu) per aprire il menu principale e accedere a tutte le applicazioni presenti sul telefono. Vedere la fig. 2, pag. 10.

### Spostamento nel menu


- Spostare il joystick a sinistra, destra, in alto e in basso per spostarsi nel menu. Vedere la fig. 3, pag. 11.



### Apertura di applicazioni o cartelle

- Scorrere fino a un'applicazione o una cartella e premere il joystick per aprirla.

### Chiusura di applicazioni

- Premere **Indietro** fino a tornare in modalità standby o selezionare **Opzioni** → **Esci**.

Tenendo premuto , il telefono tornerà in modalità standby e l'applicazione rimarrà aperta in background.

 **Nota:** la pressione di  comporta sempre la conclusione di una chiamata, anche se è attiva e visualizzata un'altra applicazione.

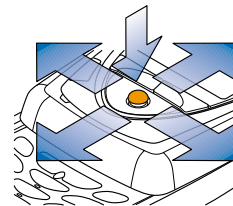
Allo spegnimento del telefono, le applicazioni verranno chiuse e i dati non salvati verranno salvati automaticamente.

## Organizzazione del menu


Il menu può essere organizzato nell'ordine desiderato, ad esempio spostando le applicazioni utilizzate meno di frequente in cartelle e quelle utilizzate più spesso da una cartella al menu. È inoltre possibile creare nuove cartelle.

- 1 Scorrere fino all'elemento che si desidera spostare e selezionare **Opzioni** → **Sposta**. Accanto all'applicazione verrà inserito un segno di spunta.

Opzioni del menu: *Apri, Vista elenco / Vista griglia, Elimina, Sposta, Sposta in cartella, Nuova cartella, Rinomina* ed *Esci*.



3 Spostamento del joystick

 **Suggerimento:** selezionare **Opzioni** → **Vista elenco** per visualizzare le applicazioni in forma di elenco.



4 Finestra per il passaggio tra applicazioni

## Opzioni

2 Spostare la selezione nel punto in cui si desidera inserire l'applicazione e premere **OK**.

## Passaggio da un'applicazione a un'altra

Se sono aperte diverse applicazioni e si desidera passare da una a un'altra: tenere premuto **☰** (tasto Menu). Verrà visualizzata la finestra per il passaggio tra le applicazioni con l'elenco delle applicazioni aperte. Se sono aperte più di tre applicazioni contemporaneamente, nella finestra per il passaggio tra le applicazioni verrà visualizzata una linea inclinata e le frecce indicheranno la possibilità di scorrere verso l'alto o il basso. Vedere la fig. 4, pag. 12. Scorrere fino a un'applicazione e premere il joystick per accedervi.

**Nota:** se la memoria è insufficiente, alcune applicazioni potrebbero venire chiuse. Prima della chiusura i dati non salvati verranno salvati.

## Elenco opzioni

A margine del presente manuale viene riportato l'elenco delle opzioni con i comandi disponibili nelle diverse viste e situazioni.

**Nota:** i comandi disponibili variano in base alla vista.

**Suggerimento:** in alcuni casi, premendo il joystick, verrà visualizzato un breve elenco di opzioni con i comandi principali della vista.

## Barra di spostamento – spostamento orizzontale

Sulla barra di spostamento sono disponibili:

- piccole frecce o schede che indicano la presenza di ulteriori viste, cartelle o file. Vedere la fig. 5, pag. 13.
- indicatori di modifica, consultare 'Scrittura di testo', pag. 69.
- altre informazioni, ad esempio nella fig. 5, 2/14 indica che l'immagine corrente è la seconda di 14 contenute nella cartella. Spostare il joystick a destra per visualizzare l'immagine successiva.



5 Freccie e schede della barra di spostamento.

## Azioni comuni a tutte le applicazioni

- **Apertura di elementi per la visualizzazione** - Per aprire un elemento durante la visualizzazione di un elenco di file o cartelle, scorrere fino a tale elemento e premere il joystick o selezionare **Opzioni** → *Apri*.
- **Modifica di elementi** - Per aprire un elemento per la modifica, talvolta è necessario aprirlo per la visualizzazione e selezionare **Opzioni** → *Modifica* per modificarne il contenuto.
- **Ridenominazione di elementi** - Per rinominare un file o una cartella, scorrere fino all'elemento e selezionare **Opzioni** → *Rinomina*.
- **Eliminazione di elementi** - Scorrere fino all'elemento e selezionare **Opzioni** → *Elimina* o premere **C**. Per eliminare più elementi contemporaneamente, contrassegnarli. Consultare il paragrafo successivo, "Contrassegno di un elemento".
- **Contrassegno di un elemento** - Gli elementi all'interno di un elenco possono essere contrassegnati in diversi modi.
  - Per selezionare un elemento, scorrere fino all'elemento e selezionare **Opzioni** → *Seleziona/Delez.* → *Seleziona* o premere **ABC** insieme al joystick. Accanto all'elemento verrà inserito un segno di spunta.
  - Per selezionare tutti gli elementi nell'elenco, selezionare **Opzioni** → *Seleziona/Delez.* → *Seleziona tutto*.

**Suggerimento:** per informazioni sull'inserimento di testo e numeri, consultare ['Scrittura di testo'](#), pag. [69](#).



6 Campo di ricerca nella Rubrica

- **Contrassegno di più elementi** - Tenere premuto **ABC** e contemporaneamente spostare il joystick verso l'alto o il basso. Mentre la selezione si sposta, accanto agli elementi verrà inserito un segno di spunta. Per terminare la selezione, interrompere lo scorrimento con il joystick e rilasciare **ABC**. Una volta selezionati gli elementi desiderati, è possibile spostarli o eliminarli selezionando **Opzioni** → *Sposta in cartella* o *Elimina*.
- Per deselectionare un elemento, scorrere fino ad esso e selezionare **Opzioni** → *Seleziona/Deseleziona* → *Deseleziona* o premere **ABC** insieme al joystick.
- **Creazione di cartelle** - Per creare una nuova cartella, selezionare **Opzioni** → *Nuova cartella*. Verrà chiesto di specificare un nome per la cartella (max 35 caratteri).
- **Spostamento di elementi in una cartella** - Per spostare elementi in una cartella o tra diverse cartelle, selezionare **Opzioni** → *Sposta in cartella* (non disponibile se non sono presenti cartelle). Se si seleziona *Sposta in cartella*, verrà aperto un elenco di cartelle e sarà visualizzato il livello principale dell'applicazione (per estrarre un elemento da una cartella). Selezionare il percorso in cui spostare l'elemento e premere **OK**.



## Ricerca di elementi

È possibile cercare un nome, file, collegamento o una cartella tramite il campo di ricerca. In alcuni casi questo campo non è visualizzato automaticamente. Per attivarlo, selezionare **Opzioni** → *Trova* o iniziare a digitare i caratteri desiderati.

- 1 Per cercare un elemento, digitare testo nel campo di ricerca. Verranno cercate le corrispondenze e la selezione passerà alla corrispondenza più appropriata. Vedere la fig. [6](#), pag. [14](#). Per rendere più accurata la ricerca, digitare più caratteri. La selezione passerà all'elemento più corrispondente ai caratteri.
- 2 Una volta trovato l'elemento corretto, premere il joystick per aprirlo.



## Controllo del volume


- Durante una chiamata o la riproduzione di un suono spostare il joystick verso destra o sinistra per aumentare o diminuire, rispettivamente, il livello del volume.


## Vivavoce incorporato

Il telefono dispone di un altoparlante integrato per l'utilizzo in vivavoce. Per individuare il vivavoce, vedere la figura che riporta i diversi componenti nella Guida rapida. Con il vivavoce è possibile parlare e ascoltare conversazioni da una distanza limitata dal telefono, ad esempio posizionato su un tavolo, senza doverlo tenere vicino all'orecchio. Il vivavoce può essere utilizzato durante una chiamata, la visualizzazione di messaggi multimediali e con applicazioni audio. Consente inoltre di utilizzare più facilmente altre applicazioni durante una chiamata.

### Attivazione del vivavoce


Per utilizzare il vivavoce durante una chiamata già attiva, premere . Verrà emesso un suono, sulla barra di spostamento verrà visualizzato  e l'indicatore del volume cambierà. Vedere la fig. 7, pag. 15.

 **Nota:** il sensore di prossimità potrebbe disattivare il vivavoce e riattivare la modalità "privato" in caso di luce intensa, ad esempio luce solare diretta o luce proveniente da una lampada alogena.



 **Nota:** non è possibile attivare il vivavoce se al telefono è collegato un auricolare.

Il vivavoce deve essere attivato per ogni chiamata telefonica. Le applicazioni audio come il Compositore e il Registratore utilizzano il vivavoce per impostazione predefinita.

### Disattivazione del vivavoce

- Durante una chiamata o la riproduzione di un suono, premere  per disattivare il vivavoce.

**Icone volume vocale:**

-  - modalità "privato"
  -  - modalità "vivavoce".
- Vedere anche la fig. 7, pag. 15.




7 Gli indicatori di volume per le modalità "privato" e "vivavoce" sono riportati sulla barra di spostamento.

- ▶ **Nota:** nelle applicazioni audio la disattivazione del vivavoce riguarda un solo file audio alla volta. All'apertura del clip audio o del tono di chiamata successivo, il vivavoce verrà utilizzato e dovrà essere nuovamente disattivato.

### Sensore di prossimità automatico

Il telefono è dotato di un sensore di prossimità incorporato. Per individuarlo, vedere la figura che riporta i diversi componenti nella Guida rapida. Quando si porta il telefono all'orecchio, il sensore di prossimità disattiva il vivavoce e riattiva la modalità "privato". Il sensore capta la vicinanza di oggetti solidi, pertanto è possibile che reagisca anche quando non desiderato.

- ▶ **Nota:** il sensore di prossimità non è attivo quando è aperta un'applicazione che non richiede la vicinanza del telefono alla bocca e al viso, quale un gioco. In questo caso, in caso di chiamata entrante, la modalità "vivavoce" si interromperà e sarà possibile rispondere alla chiamata premendo  e portando il telefono all'orecchio.
- ▶ **Nota:** il sensore di prossimità non può attivare il vivavoce.

### Modalità auricolare





Per regolare il livello del volume quando al telefono è collegato un auricolare, spostare il joystick verso destra o sinistra o utilizzare i tasti dell'auricolare.









## 2. Informazioni sul telefono


### Come effettuare una chiamata

- 1 Far scorrere la tastiera.
- 2 Comporre il numero telefonico, preceduto dal prefisso. Spostare il joystick verso sinistra o destra per spostare il cursore. Premere  per eliminare un numero.
  - Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte  per il prefisso internazionale (il carattere + sostituisce il codice di accesso internazionale), quindi comporre il prefisso del paese, il prefisso della città senza 0 e il numero telefonico.
- 3 Premere  per chiamare il numero.
- 4 Premere  o chiudere la tastiera scorrevole per concludere la chiamata o annullare il tentativo di chiamata.

**Posizione normale:** tenere il telefono come si farebbe con qualsiasi altro apparecchio telefonico.

 **Nota:** la pressione di  comporta sempre la conclusione di una chiamata, anche se è attiva e visualizzata un'altra applicazione.



 **Suggerimento:** per chiudere la tastiera scorrevole durante una chiamata senza interrompere la chiamata, premere  (tasto di selezione sinistro), quindi chiudere subito la tastiera scorrevole.

 **Suggerimento:** per regolare il volume durante una chiamata, spostare il joystick verso destra per aumentare e verso sinistra per diminuire il livello del volume.





1 Come effettuare una chiamata

## Chiamata tramite Rubrica

- 1 Per aprire la Rubrica, passare a [Menu](#) → [Rubrica](#).
- 2 Per trovare una scheda Rubrica, scorrere con il joystick fino al nome desiderato o digitare la prima lettera del nome. Verrà visualizzato il campo di ricerca, quindi l'elenco delle schede corrispondenti.
- 3 Premere  per chiamare.  
Se la scheda comprende più numeri telefonici, scorrere al numero e premere  per chiamare.

## Chiamata alla propria segreteria telefonica

La segreteria telefonica (servizio di rete) consente di lasciare messaggi vocali quando non si riesce a parlare con l'interlocutore.

- Per chiamare la segreteria telefonica, premere  1 e  in modalità standby.
- Se richiesto, comporre il numero della segreteria telefonica e premere **OK**. Per ottenere tale numero, rivolgersi all'operatore della rete.




Consultare anche '[Impostazioni di deviazione delle chiamate](#)', pag. [22](#).

Ogni linea telefonica può disporre del proprio numero di segreteria telefonica, consultare '[Linea attiva \(servizio di rete\)](#)', pag. [33](#).

## Modifica del numero di segreteria telefonica


Per modificare il numero della propria segreteria telefonica, passare a **Menu** → **Strumenti** → **Segreteria telefonica** e selezionare **Opzioni** → **Cambia numero**. Comporre il numero (ottenuto dall'operatore della rete) e premere **OK**.


## Come effettuare la chiamata rapida di un numero telefonico

- 1 Assegnare un numero telefonico a uno dei tasti di chiamata rapida (  -  ), consultare '[Assegnazione di tasti di chiamata rapida](#)', pag. 52.
- 2 Per chiamare il numero: in modalità standby, premere il tasto di chiamata rapida corrispondente, quindi . Se la funzione *Chiamata rapida* è impostata su *Si*: tenere premuto il tasto di chiamata rapida corrispondente fino all'avvio della chiamata.

## Come effettuare una chiamata in conferenza


Le chiamate in conferenza sono un servizio di rete che consente di eseguire teleconferenze con un massimo di sei partecipanti incluso l'utente.


 **Suggerimento:** se per ascoltare i messaggi nella segreteria telefonica è necessario immettere una password, è possibile aggiungere un numero DTMF dopo il numero della segreteria telefonica. In questo modo la password verrà comunicata automaticamente a ogni chiamata alla segreteria. Ad esempio +44123 4567p1234# dove 1234 è la password e "p" inserisce una pausa.


 Per visualizzare la griglia delle chiamate rapide, passare a **Menu** → **Strumenti** → **Ch. rapida**.





2 Chiamata in conferenza con due partecipanti

**Suggerimento:**  
Per effettuare velocemente una nuova chiamata, comporre il numero e premere  per chiamare. La chiamata in corso viene automaticamente messa in attesa.


**Suggerimento:**  
per utilizzare il vivavoce durante una chiamata, premere . Consultare ['Vivavoce incorporato'](#), pag. 15.

- 1 Effettuare una chiamata al primo partecipante.
- 2 Per effettuare una chiamata a un altro partecipante, selezionare **Opzioni**→*Nuova chiamata*. Comporre o cercare nella memoria il numero del partecipante e premere **OK**. La prima chiamata viene automaticamente messa in attesa.
- 3 Dopo la risposta alla nuova chiamata, unirsi ai partecipanti nella chiamata in conferenza. Selezionare **Opzioni**→*Conferenza*.
- 4 Per aggiungere un nuovo partecipante, ripetere il punto 2 e selezionare **Opzioni**→*Conferenza*→*Aggiungi a confer.*
  - Per avere una conversazione privata con uno dei due partecipanti, selezionare **Opzioni**→*Conferenza*→*Privata*. Scorrere al partecipante desiderato e premere **Privata**. La chiamata in conferenza verrà messa in attesa e gli altri partecipanti potranno continuare a parlare tra di loro, mentre l'utente converserà in modo privato con un solo partecipante. Al termine della conversazione privata selezionare **Opzioni**→*Aggiungi a confer.* per tornare alla chiamata in conferenza.
  - Per escludere un partecipante dalla chiamata in conferenza, selezionare **Opzioni**→*Conferenza*→*Scollega partecip.*, quindi scorrere al partecipante e premere **Scollega**.
- 5 Per terminare la chiamata in conferenza attiva, premere .


## Come rispondere ad una chiamata


- Per rispondere a una chiamata entrante:
  - quando la tastiera scorrevole è chiusa, premere il joystick o premere *Rispondi*.
  - far scorrere la tastiera.
  - se la tastiera scorrevole è aperta, premere .
- Per concludere la chiamata, premere  o chiudere la tastiera scorrevole.

Se non si desidera rispondere, premere . Il chiamante sentirà un tono di linea occupata.

 **Suggerimento:** se è stata attivata la funzione *Deviazioni* → *Se occupato* per deviare le chiamate ad esempio alla segreteria telefonica, il rifiuto di una chiamata entrante devierà la chiamata. Consultare '[Impostazioni di deviazione delle chiamate](#)', pag. 22.



Mentre è in arrivo una chiamata, premere **No micr.** per disattivare rapidamente la suoneria.

 **Nota:** le chiamate dati o fax attive non vengono concluse chiudendo la tastiera scorrevole.

 **Nota:** è possibile che al numero di telefono venga associato un nome scorretto se il numero del chiamante non è memorizzato nella Rubrica, ma le ultime sette cifre del numero corrispondono a un numero memorizzato nella Rubrica. In questo caso l'identificazione del chiamante non sarà corretta.

## Avviso di chiamata (servizio di rete)

Se è stato attivato l'avviso di chiamata, nel corso delle chiamate verrà fornita notifica di eventuali nuove chiamate entranti. Consultare '[Avviso di chiamata: \(servizio di rete\)](#)', pag. 32.


- 1 Durante una chiamata, premere  per rispondere alla chiamata in attesa. La prima chiamata verrà messa in attesa.  
Per passare da una chiamata all'altra, premere **Commuta**.
- 2 Per concludere la chiamata attiva, premere .


## Opzioni nel corso di una chiamata

Molte delle opzioni utilizzabili durante le chiamate sono servizi di rete. Premere **Opzioni** durante una chiamata per ottenere alcune delle seguenti opzioni:

*Disattiva microfono* o *Attiva microfono*, *Fine chiam. attiva*, *Chiudi tutte*, *Trattieni* o *Rilascia*, *Nuova chiamata*, *Conferenza*, *Privata*, *Scollega partecip.*, *Rispondi* e *Rifiuta*.

*Commuta* consente di passare tra la chiamata attiva e la chiamata in attesa.

 **Suggerimento:** per regolare i toni di chiamata per diversi ambienti ed eventi, ad esempio per impostare la modalità Silenzioso, consultare '[Modi d'uso](#)', pag. 99.

 **Suggerimento:** per concludere le due chiamate contemporaneamente, selezionare **Opzioni** → *Chiudi tutte* e premere **OK**.



3 Opzioni nel corso di una chiamata

➡ Passare a [Menu](#) → [Strumenti](#) → [Deviazioni](#).

**Trasferisci** consente di collegare una chiamata entrante o in attesa a una chiamata attiva e scollegarsi da entrambe le chiamate.

**Invia DTMF** consente di inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio password o numeri di conto bancari.

▶ **Glossario:** i toni DTMF vengono emessi quando si premono i tasti numerici sulla tastiera del telefono e consentono di comunicare con segreterie telefoniche, sistemi telefonici computerizzati e così via.

- 1 Digitare le cifre con **0** - **9<sup>wxyz</sup>**. Ciascuna pressione di tasto genera un tono DTMF che viene trasmesso mentre la chiamata è attiva. Premere **\*+** più volte per produrre: **\***, **p** (inserisce una pausa di circa due secondi prima dei caratteri DTMF o tra di essi) e **w** (con questo carattere la sequenza rimanente non viene inviata fino alla pressione di **Invia** nel corso della chiamata). Premere **#0** per produrre **#**.
- 2 Per inviare il tono, premere **OK**.

▶ **Suggerimento:** è possibile anche memorizzare una sequenza di toni DTMF per una scheda. Quando si effettua una chiamata al nominativo indicato nella scheda, è possibile recuperare la sequenza. Aggiungere i toni DTMF al numero di telefono o campi **DTMF** in una scheda Rubrica.

## Impostazioni di deviazione delle chiamate

Se questo servizio di rete è attivato, è possibile deviare le chiamate entranti a un altro numero, ad esempio quello della segreteria telefonica. Per dettagli, rivolgersi al fornitore del servizio.

- Selezionare una delle opzioni di deviazione, ad esempio *Se occupato* per deviare le chiamate vocali quando il numero è occupato o se la chiamata entrante viene rifiutata.
- Selezionare **Opzioni** → *Attiva* per attivare la deviazione, *Annulla* per disattivare la deviazione o *Controlla stato* per verificare se la deviazione è attiva o disattiva.
- Per annullare tutte le deviazioni attive, selezionare **Opzioni** → *Annulla deviazioni*.

Per informazioni sugli indicatori di deviazione, consultare '[Indicatori relativi alle azioni](#)', pag. 9.

▶ **Nota:** non è possibile attivare contemporaneamente il blocco delle chiamate entranti e la deviazione. Consultare '[Blocco chiamate \(servizio di rete\)](#)', pag. 45.

## Registro – Registro chiamate e generale

Il registro contiene le chiamate vocali, gli SMS, le connessioni GPRS e le chiamate dati e fax registrate dal telefono. È possibile filtrare il registro per visualizzare solo un tipo di evento e creare nuove schede Rubrica in base alle informazioni del registro.

▶ **Nota:** le connessioni alla casella e-mail remota, al centro messaggi multimediale o a pagine WAP sono indicate come chiamate dati o GPRS nel registro delle comunicazioni generale.

### Registro chiamate recenti

Vengono registrati i numeri telefonici delle chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate, la durata approssimativa e il costo delle chiamate. Il telefono registra le chiamate senza risposta e ricevute solo se è acceso e si trova nell'area coperta dal servizio di rete e se la rete supporta tali funzioni.

#### Chiamate senza risposta e ricevute

Per visualizzare gli ultimi venti numeri telefonici di utenti che hanno chiamato senza ottenere risposta (servizio di rete), passare a [Registro](#) → [Chiam. recenti](#) → [Ch. senza risp.](#)

▶ **Suggerimento:** quando in modalità standby viene visualizzato un messaggio per chiamate senza risposta, premere **Visualiz.** per accedere all'elenco delle chiamate senza risposta. Per richiamare, scorrere fino al numero o al nome desiderato e premere .

↔ Passare a [Menu](#) → [Registro](#).

▶ **Suggerimento:** per visualizzare un elenco di messaggi inviati, passare a [Messaggi](#) → [Inviati](#).

↔ Passare a [Menu](#) → [Registro](#) → [Chiam. recenti](#).

Opzioni nelle visualizzazioni chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate: [Chiama](#), [Usa numero](#), [Elimina](#), [Cancella elenco](#), [Aggiungi a Rubrica](#), [Esci](#).

**Icone:** per chiamate senza risposta,  
 per chiamate ricevute e  
 per chiamate effettuate.



Passare a **Menu** → **Registro** → *Durata chiam.*

Per visualizzare l'elenco degli ultimi venti numeri o nomi di cui sono state accettate chiamate (servizio di rete), passare a **Registro** → *Chiam. recenti* → *Chiam. ricevute*.

### Chiamate effettuate

**Suggerimento:** premere in modalità standby per aprire Chiamate effettuate. Vedere la fig. 4, pag. 24.

Per visualizzare gli ultimi venti numeri telefonici chiamati o che si è tentato di chiamare, passare a **Registro** → *Chiam. recenti* → *Ch. effettuate*.

### Cancellazione degli elenchi di chiamate recenti

- Per cancellare tutti gli elenchi di chiamate recenti, selezionare **Opzioni** → *Cancella ch. recenti* nella visualizzazione principale Ultime chiamate.
- Per cancellare uno dei registri chiamate, aprire il registro desiderato e selezionare **Opzioni** → *Cancella elenco*.
- Per cancellare un evento singolo, aprire un registro, scorrere all'evento e premere .

## Durata della chiamata

Consente di visualizzare la durata delle chiamate entranti e uscenti.

**Nota:** l'effettivo tempo di utilizzo addebitato dall'operatore per le chiamate può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette e così via.


**Suggerimento:** per visualizzare la durata di una chiamata mentre questa è in corso, selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Visual. durata chiam.* → *Si*.


**Cancellazione delle informazioni sulla durata** - Selezionare **Opzioni** → *Azzerà timer*. Per eseguire questa operazione è necessario immettere il codice di protezione, consultare 'Protezione', pag. 41. Per cancellare un evento singolo, scorrere all'evento e premere .



## Costi delle chiamate (servizio di rete)

Consente di controllare il costo dell'ultima chiamata o di tutte le chiamate. I costi delle chiamate vengono visualizzati in modo distinto per ogni carta SIM.

 Passare a [Registro](#) →  
[Costi chiamate](#).


 **Nota:** l'effettivo importo da pagare per le chiamate ed i servizi di cui si usufruisce può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette, delle imposte applicate e così via.

### Limite ai costi delle chiamate imposto dal fornitore del servizio

Il fornitore del servizio può limitare il costo delle chiamate a un determinato numero di unità di costo o di valuta. Se è attiva la modalità a costo limitato, le chiamate possono essere effettuate solo se non viene superato il limite di credito prefissato (limite costo chiamate) e l'utente si trova in una rete che supporta tale limite. Il numero di unità residue viene visualizzato nel corso di una chiamata e in modalità standby. Quando le unità di costo sono terminate, viene visualizzato *Limite costo raggiunto*. Contattare il fornitore del servizio per informazioni sulla modalità a costo limitato e i prezzi delle unità di costo.

### Costo indicato come unità di costo o valuta


- Il telefono può visualizzare il tempo di conversazione rimanente in unità di costo o di valuta. Può essere necessario il codice PIN2, vedere pag. [41](#).
  - 1 Selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Visualizza costi in*. Le opzioni sono *Valuta* e *Unità*.
  - 2 Se si sceglie *Valuta*, verrà visualizzata la richiesta del prezzo unitario. Digitare il costo dell'unità di costo o credito della propria rete e premere **OK**.
  - 3 Digitare un nome per la valuta. Usare un acronimo a tre lettere, ad esempio EUR.

 **Nota:** una volta terminate le unità di costo o valuta, potranno essere effettuate solo chiamate al numero di emergenza programmato sul telefono, ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza.

## Impostazione di un limite di costo personale

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Limite costo chiam.* → *Attivo*.
- 2 Verrà chiesto di immettere il limite in unità. Per questo servizio può occorrere il codice PIN2. In base all'impostazione *Visualizza costi in* immettere l'importo delle unità di costo o valuta.

Una volta raggiunto il limite di costo prefissato, il contatore si fermerà al valore massimo e verrà visualizzato *Reimpostare contatore costo chiamate*. Per effettuare chiamate, passare a **Opzioni** → *Impostazioni* → *Limite costo chiam.* → *Disattivo*. È necessario il codice PIN2, vedere pag. 41.

**Cancellazione dei contatori costi chiamate** - Selezionare **Opzioni** → *Azzerà contatori*. È necessario il codice PIN2, vedere pag. 41. Per cancellare un evento singolo, scorrere all'evento e premere .

## Contatori dati GPRS

➡ Passare a **Registro** → *Contatore GPRS*.

Consente di controllare la quantità di dati inviati e ricevuti durante le connessioni GPRS. Il costo di questo tipo di connessione potrebbe essere calcolato in base a tale quantità.

## Come visualizzare il registro generale

➡ Passare a **Menu** → **Registro** e spostare il joystick verso destra.

Nel registro generale, per ogni evento di comunicazione viene visualizzato nome e numero di telefono di mittente o destinatario, fornitore del servizio o punto di accesso. Vedere la fig. 5, pag. 27.

▶ **Nota:** dopo l'invio di messaggi tramite il servizio SMS, potrebbe essere visualizzato "*Inviato*" per indicare che il messaggio è stato inviato dal telefono al numero centro servizi SMS programmato nel telefono. Questo non indica che il messaggio sia stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi SMS, rivolgersi all'operatore della rete.

▶ **Nota:** gli eventi secondari, ad esempio un SMS inviato in più parti e le connessioni GPRS, vengono registrati come evento singolo.

### Filtro del registro

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Filtra*. Verrà aperto un elenco di filtri.
- 2 Scorrere a un filtro e premere **Selezione**.

### Come cancellare il contenuto del registro

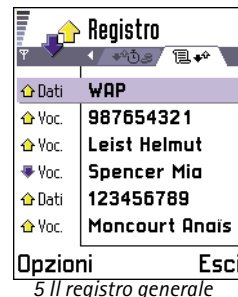
- Per cancellare definitivamente il contenuto dei registri Ultime chiamate e Messaggi, selezionare **Opzioni** → *Cancella registro*. Confermare premendo **OK**.

### Contatore GPRS e timer di connessione

- Per visualizzare la quantità di dati in KB trasferiti e la durata di una connessione GPRS, scorrere a un evento entrante o uscente con l'icona del punto di accesso **G** e selezionare **Opzioni** → *Visualizza dettagli*.

### Impostazioni del registro

- Selezionare **Opzioni** → *Impostazioni*. Verrà aperto l'elenco delle impostazioni.
  - *Durata registro* - Gli eventi del registro rimangono nella memoria del telefono per un determinato numero di giorni, quindi vengono cancellati automaticamente per liberare memoria.
    - ▶ **Nota:** se si seleziona *Nessun registro*, il contenuto dei registri Ultime chiamate e Messaggi, verrà cancellato definitivamente.
  - Per *Durata chiam.*, *Visualizza costi in*, *Limite costo chiam.*, consultare le sezioni '*Durata della chiamata*' e '*Costi delle chiamate (servizio di rete)*' in questo capitolo.



**Icone:** per eventi di comunicazione entranti  
 uscenti  
 senza risposta.

Passare a **Menu** →  
**SIM**.

Opzioni nella Rubrica SIM: *Apri, Chiama, Nuova scheda SIM, Modifica, Elimina, Selezione/Deselez., Copia nella Rubrica, Numeri predefiniti, Dettagli SIM* ed *Esci*.



## Rubrica SIM

Alcune carte SIM forniscono servizi aggiuntivi, accessibili in questa cartella. Consultare anche ['Copia di schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del telefono'](#), pag. [47](#), "Conferma azioni servizi SIM", pag. [43](#), "Impostazioni numeri consentiti", pag. [42](#) e ['Visualizzazione di messaggi su una carta SIM'](#), pag. [91](#).

▶ **Nota:** per la disponibilità, le tariffe e le informazioni sull'uso dei servizi SIM, rivolgersi al fornitore della carta SIM, ad esempio l'operatore di rete, il fornitore del servizio o un altro fornitore.

- Nella Rubrica SIM è possibile visualizzare i nomi e i numeri contenuti nella carta SIM, aggiungerli o modificarli ed effettuare chiamate.



## 3. Impostazioni

### Modifica delle impostazioni generali

- 1 Scorrere a un gruppo di impostazioni e premere il joystick per aprirlo.
  - 2 Scorrere a un'impostazione che si desidera modificare e premere il joystick per
    - passare da un'opzione all'altra nel caso di due opzioni (Si/No).
    - aprire un elenco di opzioni o un editor.
    - aprire un dispositivo di scorrimento. Spostare il joystick verso destra o sinistra per aumentare o ridurre, rispettivamente, il valore. Vedere la fig. 1, pag. 29.
- ▶ **Nota:** alcuni fornitori di servizi possono inviare impostazioni tramite SMS. Consultare '[Ricezione di smart message](#)', pag. 83.



### Impostazioni telefono

#### Generale

- **Lingua telefono** - Consente di modificare la lingua del testo sul display. Verrà inoltre modificato il formato di data e ora e i separatori, ad esempio per i calcoli. Nel telefono sono installate tre lingue. Se si seleziona **Automatica**, la lingua verrà selezionata automaticamente in base alle informazioni della carta SIM. Dopo avere modificato la lingua del testo visualizzato, riavviare il telefono.
 

▶ **Nota:** la modifica delle impostazioni di **Lingua telefono** o **Lingua scrittura** riguarda tutte le applicazioni del telefono e rimarrà in vigore fino all'eventuale modifica successiva.
- **Lingua scrittura** - È possibile modificare la lingua di scrittura del telefono in modo permanente. La modifica riguarderà

← Passare a **Menu** →  
**Strumenti** →  
**Impostazioni.**



1 Dispositivo di scorrimento per le impostazioni

**Suggerimento:** questa modifica può essere eseguita anche in alcuni editor. Premere **ABC** e selezionare *Lingua scrittura*.



- i caratteri disponibili alla pressione dei tasti (**1** - **9WXYZ**),
- il dizionario per il metodo di scrittura intuitivo e
- i caratteri speciali disponibili quando si premono i tasti **\*+** e **1**.

**Esempio:** il testo visualizzato sul display del telefono è in inglese, ma si desidera scrivere tutti i messaggi in francese. Dopo avere modificato la lingua, il dizionario per il metodo di scrittura intuitivo cercherà le parole in francese e i più comuni caratteri speciali o segni di punteggiatura della lingua francese saranno disponibili premendo i tasti **\*+** e **1**.



- **Dizionario** - Per impostare il metodo di scrittura intuitivo *Attivo* o *Non attivo* per tutti gli editor del telefono. Queste impostazioni possono essere modificate anche all'interno di un editor. Premere **ABC** e selezionare *Dizionario* → *Attiva dizionario* o *Disattiva*.

**Nota:** il dizionario per il metodo di scrittura intuitivo non è disponibile per tutte le lingue.

- **Logo o msg iniz.** - Premere il joystick per aprire le impostazioni. Il logo o messaggio iniziale viene visualizzato brevemente all'accensione del telefono. Selezionare *Predefinito* per utilizzare l'immagine o animazione predefinita. Selezionare *Testo* per scrivere un messaggio iniziale (max 50 caratteri). Selezionare *Foto* per selezionare una foto o immagine da **Foto album**.
- **Ripristino imp. iniz.** - È possibile ripristinare i valori originali di alcune impostazioni. A questo scopo è necessario il codice di protezione. Consultare pag. 41. Dopo il ripristino delle impostazioni l'accensione del telefono potrebbe richiedere più tempo.

**Nota:** tutti i documenti e file creati non verranno modificati.

### Modalità standby

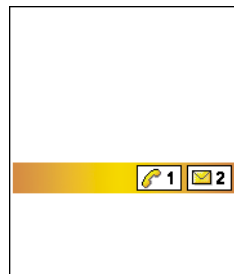
- **Immagine di sfondo** - È possibile selezionare una foto da usare come sfondo in modalità standby. Selezionare *Si* per selezionare un'immagine da **Foto album**.
- **Tasto selezione sx** e **Tasto selezione dx** - È possibile modificare i collegamenti visualizzati sui tasti di selezione sinistro  e destro  in modalità standby. È possibile

impostare un collegamento sia ad applicazioni che a una funzione, ad esempio *Nuovo msg.*.

▶ **Nota:** non è possibile impostare un collegamento a un'applicazione installata dall'utente.

## Display

- *Contrasto* - Per aumentare o ridurre il contrasto del display. Vedere la fig. 1, pag. 29.
- *Tavolozza colori* - Per modificare la tavolozza colori del display. Vedere la fig. 2, pag. 30.
- *Timeout screen sav.* - Lo screen saver viene attivato allo scadere dell'intervallo tempo definito. Quando lo screen saver è attivo, il display viene azzerato e viene visualizzata la barra dello screen saver. Vedere la fig. 3, pag. 31.
  - Per disattivare lo screen saver, premere un tasto o far scorrere la tastiera.
- *Screen saver* - Per selezionare cosa verrà visualizzato sulla barra: ora e data o un testo personalizzato. La posizione e il colore di sfondo della barra dello screen saver cambiano ogni minuto. Inoltre lo screen saver cambia per indicare il numero di nuovi messaggi o chiamate senza risposte ricevute. Vedere la fig. 3, pag. 31.
- *Sensore luminosità* - Rileva la luce ambientale. Quando è attivo e la luce è sufficiente, l'illuminazione del display del telefono e della tastiera viene disattivata automaticamente. L'impostazione *Minimo* e *Massimo* controlla la sensibilità del sensore. Selezionare *Minimo* se si utilizza il telefono al chiuso e non si desidera che l'illuminazione venga disattivata facilmente. Selezionare *Massimo* per limitare il consumo della batteria disattivando facilmente l'illuminazione. Selezionare *Non attivo* per non utilizzare il sensore luminosità. L'illuminazione del display e della tastiera verrà disattivata se non si preme alcun tasto per 15 secondi.



3 Lo screen saver

## Impostazioni chiamata

▶ **Nota:** per modificare le impostazioni di deviazione chiamate, passare a **Menu** → **Strumenti** → **Deviazioni**. Consultare '[Impostazioni di deviazione delle chiamate](#)', pag. 22.


### Invio proprio numero

- Questo servizio di rete consente di impostare il telefono affinché il proprio numero sia visibile (*Si*) o non visibile (*No*) all'interlocutore. In alternativa, il valore può essere impostato dall'operatore della rete o dal fornitore dei servizi al momento dell'abbonamento (*Definito da rete*).

### Avviso di chiamata: (servizio di rete)

- Durante una chiamata, verranno segnalate eventuali nuove chiamate entranti. Selezionare: *Attiva* per attivare l'avviso di chiamata, *Annulla* per disattivare l'avviso di chiamata o *Verifica stato* per verificare se la funzione è attiva o disattiva.



### Richiamo automatico

- Se questa funzione è attivata, verranno effettuati fino a dieci tentativi di collegamento con un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta. Premere  per interrompere la composizione automatica.




### Info sulla chiamata

- Attivare questa impostazione per visualizzare brevemente durata e costo dell'ultima chiamata. Per visualizzare il costo, *Limite costo chiam.* per la carta SIM deve essere attivato. Vedere pag. [25](#).

### Chiamata rapida

- Selezionare *Si* per comporre i numeri assegnati ai tasti di chiamata rapida (  -  ) tenendo premuto il relativo tasto. Consultare anche '[Assegnazione di tasti di chiamata rapida](#)', pag. [52](#).

### Risp. con ogni tasto

- Selezionare *No* per rispondere a una chiamata entrante premendo qualunque tasto, ad eccezione di ,  e .



### Linea attiva (servizio di rete)

- Questa impostazione è visualizzata solo se la carta SIM supporta due numeri, ovvero due linee telefoniche. Selezionare la linea (*Linea 1* o *Linea 2*) da utilizzare per le chiamate e gli SMS. È possibile rispondere alle chiamate su entrambe le linee indipendentemente da quella selezionata.

▶ **Nota:** non sarà possibile effettuare chiamate se si seleziona *Linea 2* senza aver precedentemente sottoscritto il relativo servizio di rete.

Per impedire la selezione della linea, selezionare *Cambio linea* → *Disattiva* se supportato dalla carta SIM. Per modificare questa impostazione occorre il codice PIN2.



## Impostazioni connessione

### Informazioni generali sulle connessioni dati e i punti di accesso

Per definire le impostazioni per i punti di accesso, passare a **Impostazioni** → *Impostazioni connessione* → *Punti di accesso*.




Per connettersi a un punto di accesso è necessaria una connessione dati. Il telefono supporta tre tipi di connessioni dati:


- chiamata dati GSM (**D**),
- chiamata dati HSCSD (alta velocità- dipende dalla rete) (**D**) o
- connessione GPRS (**G**).

È possibile definire tre diversi tipi di punti di accesso: punto di accesso MMS, punto di accesso WAP e punto di accesso Internet (IAP). Verificare il punto di accesso necessario per il servizio a cui si desidera accedere con il proprio fornitore di servizi. È necessario impostare punti di accesso ad esempio per:

- inviare e ricevere messaggi multimediali,

### Indicatori messaggi vocali:

 o  o  indica se sono presenti uno o più messaggi vocali.

▶ **Suggerimento:** per passare da una linea telefonica all'altra, tenere premuto  in modalità standby.

▶ **Glossario:** Punto di accesso - Punto da cui il telefono si connette a Internet con una chiamata dati o GPRS. Il punto di accesso Internet può essere fornito, ad esempio, da un provider di servizi Internet, WAP o dall'operatore di rete.

- inviare e ricevere e-mail
- esplorare pagine WAP,
- scaricare applicazioni Java™,
- caricare foto o
- utilizzare il telefono come modem.

Consultare anche '[Indicatori di connessioni dati](#)', pag. [10](#).


## Chiamate dati GSM

Una chiamata dati GSM consente una velocità di trasmissione massima di 14,4 kbps. Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi dati, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore del servizio.


### Impostazioni minime per effettuare una chiamata dati

- Per inserire un set di impostazioni base per le chiamate GSM, passare a [Impostazioni](#) → [Impostazioni connessione](#) → [Punti di accesso](#) e selezionare **Opzioni** → [Nuovo p.to accesso](#).  
Compilare i seguenti campi: *Tipo di trasporto dati: Dati GSM, N. di accesso remoto, Modalità sessione: Permanente, Tipo di chiamata dati: Analogico e Velocità chiam. dati: Automatica.*


### Chiamate dati HSCSD

 **Glossario:** con HSCSD sono possibili velocità di trasmissione dati fino a 43,2 kbps, ovvero quattro volte la velocità standard della rete GSM e paragonabili alla velocità dei modem per computer utilizzati per le comunicazioni su reti fisse.

Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi dati ad alta velocità, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore del servizio.

 **Nota:** l'invio di dati in modalità HSCSD può scaricare la batteria del telefono più rapidamente rispetto alle normali chiamate vocali o dati, perché il telefono invia dati più di frequente alla rete.

## GPRS (General Packet Radio Service)

 **Glossario:** con la tecnologia GPRS le informazioni vengono inviate in piccoli pacchetti dati sulla rete mobile. Il vantaggio è rappresentato dal fatto che la rete è occupata solo durante l'invio o la ricezione di dati. Dato che GPRS utilizza la rete in modo efficiente, le connessioni dati vengono stabilite rapidamente e sono veloci.

### Impostazioni minime per effettuare una connessione GPRS

- È necessario sottoscrivere il servizio GPRS. Per la disponibilità e la sottoscrizione di GPRS, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore del servizio.
- Passare a **Impostazioni** → *Impostazioni connessione* → *Punti di accesso* e selezionare **Opzioni** → *Nuovo p.to accesso*. Compilare i seguenti campi: *Tipo di trasporto dati: GPRS* e *Nome p.to di accesso*: immettere il nome indicato dal fornitore del servizio. Consultare ['Come creare un punto di accesso'](#), pag. 35 per ulteriori informazioni.


### Tariffe per GPRS e applicazioni


Sia la connessione GPRS attiva che le applicazioni utilizzate con GPRS richiedono una tariffa ad esempio per l'utilizzo di servizi WAP, l'invio e la ricezione di dati e gli SMS. Per ulteriori informazioni sulle tariffe, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi. Consultare anche ['Contatore GPRS e timer di connessione'](#), pag. 27.

## Come creare un punto di accesso

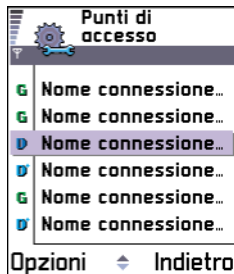
Nel Nokia 7650 possono essere presenti impostazioni predefinite per il punto di accesso. In alternativa, è possibile ricevere tali impostazioni tramite SMS da un fornitore di servizi. Consultare ['Ricezione di smart message'](#), pag. 83.

Se non sono presenti punti di accesso quando si apre *Punti di accesso*, verrà chiesto se si desidera crearne uno.

 **Suggerimento:** il programma di impostazione guidata incluso con PC Suite per Nokia 7650 consente di configurare con facilità il punto di accesso e la casella e-mail. È possibile inoltre copiare impostazioni esistenti, ad esempio dal computer al telefono. Consultare il CD incluso nella confezione di vendita.

 Opzioni nell'elenco Punti di accesso: *Modifica*, *Nuovo p.to accesso*, *Elimina* ed *Esci*.

Opzioni durante la modifica impostazioni punti di accesso: *Cambia*, *Impost. avanzate* ed *Esci*.



4 Elenco di punti di accesso con diverse connessioni dati

Se sono già stati definiti punti di accesso, per crearne uno nuovo selezionare **Opzioni** → *Nuovo p.to accesso* e selezionare:

- *Usa impost. predef.* per utilizzare l'impostazione predefinita. Apportare le necessarie modifiche e premere **Indietro** per salvare le impostazioni.
- *Usa impost. esistenti* per utilizzare le informazioni delle impostazioni esistenti come base per il nuovo punto di accesso. Verrà aperto l'elenco dei punti di accesso esistenti. Selezionarne uno e premere **OK**. Verranno aperte le impostazioni del punto di accesso con alcuni campi già compilati.

### Modifica di un punto di accesso

All'apertura di un punto di accesso, verrà aperto l'elenco dei punti di accesso disponibili, vedere fig. 4, pag. 36. Scorrere al punto di accesso che si desidera modificare e premere il joystick.

### Eliminazione di un punto di accesso

Nell'elenco dei punti di accesso scorrere al punto di accesso da eliminare e selezionare **Opzioni** → *Elimina*.

## Punti di accesso


Verrà fornita una breve spiegazione per ogni impostazione eventualmente necessaria per diverse connessioni dati e punti di accesso.


▶ **Nota:** specificare le impostazioni partendo dall'inizio, perché in base alla connessione dati selezionata (*Tipo di trasporto dati*) o all'eventuale necessità di specificare un *Indirizzo IP*, saranno disponibili solo determinati campi.


▶ **Nota:** attenersi alle istruzioni del fornitore del servizio.




- *Nome connessione* - Digitare un nome descrittivo per la connessione.

- **Tipo di trasporto dati** - Le opzioni sono *Dati GSM*, *GSM HSCSD* e *GPRS*. In base alla connessione dati selezionata, saranno disponibili solo alcuni campi. Riempire tutti i campi contrassegnati con **Da definire** o con un asterisco rosso (\*). Gli altri campi possono essere lasciati vuoti se non sono presenti istruzioni differenti del fornitore del servizio.

 **Nota:** per poter utilizzare una connessione dati, il fornitore del servizio deve supportare questa funzionalità e, se necessario, attivarla sulla carta SIM.

- **Nome p.to di accesso** (solo GPRS) - Il nome del punto di accesso è necessario per stabilire una connessione con la rete GPRS. È possibile ottenerlo dall'operatore di rete o dal fornitore del servizio.
- **N. di accesso remoto** (solo dati GSM e ad alta velocità) - Numero di telefono del modem del punto di accesso.
- **Nome utente** - Digitare un nome utente, se richiesto dal fornitore del servizio. Il nome utente può essere necessario per le connessioni dati e normalmente è indicato dal fornitore del servizio. Spesso viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole.
- **Richiesta password** - Se occorre digitare una nuova password ogni volta che si accede a un server o non si desidera salvare la password sul telefono, scegliere *Si*.
- **Password** - La password può essere necessaria per le connessioni dati e normalmente è indicata dal fornitore del servizio. Spesso viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole. Mentre si scrive la password, i caratteri digitati vengono visualizzati brevemente, quindi sostituiti da asterischi (\*). Per immettere numeri con facilità, premere  e selezionare *Inserisci numero*, quindi continuare a immettere lettere.
- **Autenticazione - Normale / Protetta.**
- **Indirizzo IP** - L'indirizzo IP utilizzato dal gateway WAP richiesto.
- **Home page** - In base alle impostazioni in corso, specificare
  - l'indirizzo del servizio WAP o
  - l'indirizzo del centro messaggi multimediale.

 **Suggerimento:** consultare anche ['Impostazioni necessarie per i messaggi multimediali'](#), pag. 76, ['Impostazioni necessarie per i messaggi e-mail'](#), pag. 79 e ['Impostazione per l'uso dei servizi WAP'](#), pag. 116.

 **Suggerimento:** durante la scrittura premere  per aprire la tabella dei caratteri speciali. Premere  per immettere uno spazio.

**Glossario:** le connessioni ISDN rappresentano un modo per stabilire una chiamata dati tra il telefono e il punto di accesso. In quanto digitalmente, la connessione viene stabilita in tempi più rapidi e la velocità è maggiore rispetto alle connessioni analogiche. Per utilizzare una connessione ISDN, il fornitore del servizio e l'operatore di rete devono supportarla.

**Glossario:** DNS - Domain Name Service. Servizio Internet che traduce nomi di dominio, quali **www.nokia.com** in indirizzi IP come **192.100.124.195**.

- **Protezione connes.** - Scegliere se utilizzare TLS (Transport Layer Security) per la connessione. Attenersi alle istruzioni del fornitore del servizio.
- **Modalità sessione - Permanente / Temporanea.**
- **Tipo di chiamata dati** (solo dati GSM e ad alta velocità) - **Analogico, ISDN v.110** oppure **ISDN v.120** definisce se il telefono utilizzerà una connessione analogica o digitale. Questa impostazione dipende dall'operatore della rete GSM e dal provider di servizi Internet, in quanto alcune reti GSM non supportano certi tipi di connessioni ISDN. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio provider di servizi Internet. Se disponibili, le connessioni ISDN vengono stabilite in modo più rapido delle connessioni analogiche.
- **Velocità chiam. dati** (solo dati GSM e ad alta velocità) - Le opzioni sono **Automatica / 9600 / 14400 / 19200 / 28800 / 38400 / 43200**, in base alla scelta eseguita in **Modalità sessione** e **Tipo di chiamata dati**. Questa opzione consente di limitare la velocità di connessione massima con i dati ad alta velocità. Trasferimenti di dati a velocità superiori possono risultare più costosi, in base all'operatore della rete cellulare.

**Nota:** le velocità menzionate sopra costituiscono il limite massimo a cui opera la connessione. Durante la connessione, la velocità operativa può essere inferiore, in base alle condizioni di rete.

#### Opzioni → Impostazioni avanzate

- **Indirizzo IP telefono** - L'indirizzo IP del telefono.
  - **Server nome primario:** - L'indirizzo IP del server DNS primario.
  - **Server nome second.:** - L'indirizzo IP del server DNS secondario.
- Nota:** per immettere **Indirizzo IP telefono, Server nome primar.** oppure **Server nome second.;** rivolgersi al provider di servizi Internet per ottenere le informazioni.

Le seguenti impostazioni vengono visualizzate se come tipo di connessione è stata selezionata chiamata dati e dati ad alta velocità:

- **Richiamata autom.** - Questa opzione consente a un server di richiamare, dopo che l'utente ha effettuato la chiamata iniziale, in modo da potersi connettere senza pagare la chiamata. Per sottoscrivere questo servizio, rivolgersi al fornitore del servizio.

- ▶ **Nota:** ad alcuni tipi di chiamate ricevute, ad esempio in roaming e chiamate dati ad alta velocità, possono essere applicati costi aggiuntivi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete GSM.
- ▶ **Nota:** per la richiamata automatica devono essere utilizzate le stesse impostazioni di chiamata dati utilizzate per la richiesta della richiamata. La rete deve supportare questo tipo di chiamata in entrambe le direzioni, ossia da e verso il telefono.
- **Tipo di richiamata** - Le opzioni sono *Usa n. server / Usa altro n.*. Richiedere al fornitore del servizio le corrette impostazioni da utilizzare che dipendono dalla configurazione da esso utilizzata.
- **Numero di richiamata** - Digitare il numero dati del telefono utilizzato dal server per richiamare che corrisponde, in genere, al numero telefonico per le chiamate dati del telefono.
- **Usa compress. PPP** - Se impostata su *Si*, questa opzione consente di aumentare la velocità di trasferimento dati, purché supportata dal server PPP remoto. In caso di problemi per stabilire la connessione, impostare l'opzione su *No*. Per maggiori dettagli, rivolgersi al fornitore del servizio.
- **Usa script di accesso** - Le opzioni sono *Si / No*.
- **Script di accesso** - Inserire lo script di accesso.
- **Inizializzaz. modem** (Stringa di inizializzazione modem) - Controlla il telefono tramite i comandi AT. Se richiesto, immettere i caratteri specificati dall'operatore della rete GSM o dal provider di servizi Internet.

▶ **Glossario:** PPP (Point-to-Point Protocol) - Protocollo software di rete comune che consente a qualsiasi computer dotato di modem e linea telefonica di connettersi direttamente a Internet.

## GPRS

Le impostazioni GPRS influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni GPRS.

**Connessione GPRS** - Se si seleziona *Quando disponib.* e la rete in uso supporta GPRS, il telefono esegue la registrazione alla rete GPRS e l'invio di SMS avverrà tramite GPRS. Inoltre l'avvio di una connessione GPRS, ad esempio per inviare e ricevere e-mail, è più

↩ Passare a **Impostazioni** → *Impostazioni connessione* → *GPRS*.

↩ Passare a **Impostazioni** → *Impostazioni connessione* → *Chiamata dati*.

▶ **Suggerimento:** Consultare anche le impostazioni della lingua, pag. [29](#).

veloce. Se si seleziona *Su richiesta*, verrà utilizzata una connessione GPRS solo se un'applicazione o un'azione la richiede. La connessione GPRS verrà chiusa quando l'applicazione non la utilizzerà più.

▶ **Nota:** se non è presente la copertura GPRS ed è stato scelto *Quando disponib.*, il telefono tenterà periodicamente di stabilire una connessione GPRS.

*Punto di accesso* - Il nome del punto di accesso è necessario per utilizzare il telefono come modem GPRS con il computer. Per ulteriori informazioni sulle connessioni modem, vedere pag. [136](#).

## Chiamata dati

Le impostazioni di Chiamata dati influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano chiamate dati e chiamate dati ad alta velocità.

*Resta in linea per* - In assenza di azioni, la chiamata dati si interrompe automaticamente dopo un periodo preimpostato. Le opzioni sono *Definito* che consente di immettere un periodo di tempo o *Nessun limite*.



## Data e ora

- Le impostazioni di data e ora consentono di definire la data e l'ora utilizzate nel telefono, nonché modificare formato di data e ora e separatori. Scegliere *Tipo di orologio* → *Analogico* o *Digitale* per modificare l'orologio visualizzato in modalità standby. Scegliere *Aggiorn. autom. ora* se si desidera aggiornare le informazioni su ora, data e fuso orario in base alla rete cellulare (servizio di rete).

▶ **Nota:** è necessario spegnere e riaccendere il telefono affinché l'impostazione *Aggiorn. autom. ora* venga attivata.







## Protezione Telefono e SIM


Spiegazioni relative ai diversi codici di protezione:


- **Codice PIN (da 4 a 8 cifre)** - Il codice PIN (Personal Identification Number) protegge la carta SIM da utilizzi non autorizzati e viene in genere fornito con la carta SIM. Dopo tre inserimenti errati, il codice PIN viene bloccato e sarà necessario sbloccarlo con il codice PUK per poter usare nuovamente la carta SIM. Consultare le informazioni sul codice PUK.
- **Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre)** - Il codice PIN2, fornito con alcune carte SIM, è necessario per accedere ad alcune funzioni, quali i contatori delle unità di costo.
- **Codice di protezione (5 cifre)** - Il codice di protezione può essere utilizzato per bloccare il telefono e la tastiera e impedirne l'utilizzo non autorizzato.
  - ▶ **Nota:** le impostazioni iniziali del codice di protezione sono **12345**. Per impedire l'utilizzo non autorizzato del telefono, modificare il codice di protezione. Mantenere segreto il nuovo codice e conservarlo in un luogo sicuro, lontano dal telefono.
- **Codice PUK e PUK2 (8 cifre)** - Il codice PUK (Personal Unblocking Key) è necessario per modificare un codice PIN bloccato. Il codice PUK2 è necessario per modificare un eventuale codice PIN2 bloccato. Se i codici non vengono forniti con la carta SIM, rivolgersi all'operatore di rete della carta SIM.

È possibile sostituire i seguenti codici: codice di protezione, codice PIN e codice PIN2. Tali codici possono includere solo numeri da **0** a **9**.

- ▶ **Nota:** evitare di usare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, come 112, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza.

 **Suggerimento:** per bloccare manualmente il telefono, premere . Si aprirà un elenco di comandi. Selezionare *Blocca telefono*.

 Per visualizzare l'elenco dei numeri consentiti, passare a *Menu* → *SIM* → *Numeri consentiti*.


 Opzioni nella vista Numeri consentiti: *Apri*, *Chiama*, *Nuova scheda*, *Modifica*, *Elimina*, *Aggiungi a Rubrica*, *Aggiungi da Rubrica* ed *Esci*.

*Richiesta codice PIN* - Se viene attivata la richiesta del codice PIN, tale codice verrà richiesto a ogni accensione del telefono. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.

*Codice PIN* / *Codice PIN2* / *Codice di protezione* - Aprire l'impostazione se si desidera modificare il codice.


*Interv. blocco autom.* - È possibile impostare un intervallo in seguito al quale il telefono verrà bloccato automaticamente e potrà essere utilizzato solo immettendo il codice di protezione corretto. Digitare un numero per i minuti dell'intervallo o selezionare *Nessuno* per disattivare l'intervallo di blocco automatico.

- Per sbloccare il telefono, immettere il codice di protezione.

 **Nota:** quando il telefono è bloccato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul telefono (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza).

*Blocca se SIM diversa* - Selezionare *Si* per impostare il telefono affinché richieda il codice di sicurezza quando viene inserita una nuova carta SIM sconosciuta. Il telefono contiene un elenco di carte SIM riconosciute come carte del proprietario.

*Numeri consentiti* - È possibile limitare le chiamate in uscita ai soli numeri telefonici selezionati, purché la carta SIM lo consenta. Per questa funzione è necessario il codice PIN2. Quando questa funzione è attivata, è possibile chiamare solo i numeri telefonici inclusi nell'elenco dei numeri consentiti o che iniziano con le stesse cifre di un numero nell'elenco.

 **Nota:** quando è attiva l'opzione per le sole chiamate a numeri consentiti, è comunque possibile chiamare alcuni numeri di emergenza su determinate reti (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza).

- Per aggiungere nuovi numeri all'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni** → *Nuova scheda* o *Aggiungi da Rubrica*.

**Grup. chiuso d'utenti** (servizio di rete) - È possibile specificare un gruppo di persone che è possibile chiamare e dalle quali è possibile ricevere chiamate. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore del servizio. Selezionare: *Predefinito* per attivare il gruppo predefinito concordato con l'operatore della rete, *Attivo* per utilizzare un altro gruppo di cui è necessario conoscere il numero di indice o *No*.

**Nota:** quando è attivo il gruppo utenti chiuso, in alcune reti è possibile chiamare alcuni numeri di emergenza (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza).

**Conferma servizi SIM** - Per impostare il telefono affinché visualizzi messaggi di conferma quando si utilizzano i servizi della carta SIM.

## Gestione certificati

Nella visualizzazione Gestione certificati è presente un elenco di certificati di autorità memorizzati nel telefono. Spostare il joystick verso destra per visualizzare l'elenco dei certificati utente, se disponibile.

**Glossario:** i certificati digitali consentono di verificare l'origine delle pagine WAP e del software installato. Tuttavia, possono essere considerati attendibili solo se si conosce l'autenticità dell'origine.


I certificati digitali sono necessari se:

- ci si desidera collegare a una banca in linea o a un altro sito o server remoto per azioni che prevedono il trasferimento di informazioni riservate o
- si desidera ridurre il rischio di virus o installazione di software sospetti ed essere certi dell'autenticità del software che si scarica e installa.

**IMPORTANTE:** anche se l'utilizzo dei certificati consente di ridurre notevolmente i rischi legati alle connessioni remote e all'installazione di software, è necessario saperli utilizzare correttamente. L'esistenza di un certificato non è garanzia di protezione; per ottenere una protezione adeguata, in Gestione certificati devono essere presenti certificati corretti, autentici o attendibili.

Opzioni nella vista  
Gestione certificati:  
*Dettagli certificato, Elimina, Impost. attendibilità, Seleziona/Deselez.ed Esci.*

**Glossario:** i certificati di autorità sono utilizzati da alcuni servizi WAP, ad esempio quelli bancari, per verificare le firme sui certificati server o altri certificati di autorità.

 **Glossario:** i certificati utente vengono forniti agli utenti da un'autorità di certificazione.

## Visualizzazione dei dettagli dei certificati – verifica dell'autenticità


È possibile essere sicuri della corretta identità di un gateway o server WAP solo se la firma e il periodo di validità di un certificato del gateway o server WAP sono stati verificati.

Sul display del telefono verrà visualizzato

- se l'identità del server o gateway WAP non è autentica o
- se nel telefono non è presente il certificato di protezione corretto.


Per verificare i dettagli del certificato scorrere a un certificato e selezionare **Opzioni** → *Dettagli certificato*. All'apertura dei dettagli di un certificato, Gestione certificati verificherà la validità dello stesso e verrà visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- *Certificato non attendibile* - Nessuna applicazione è stata impostata per utilizzare il certificato. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione successiva '[Modifica delle impostazioni di attendibilità del certificato di un'autorità](#)'.
- *Certificato scaduto* - Il periodo di validità del certificato è terminato.
- *Certificato non ancora valido* - Il periodo di validità del certificato non è ancora iniziato.
- *Certificato danneggiato* - Il certificato non può essere utilizzato. Contattare l'ente che ha emesso il certificato.

 **Importante:** i certificati hanno una scadenza. Se viene visualizzato il messaggio *Certificato scaduto* o *Certificato non ancora valido* sebbene il certificato debba essere valido, controllare che l'ora e la data del telefono siano corrette.

## Modifica delle impostazioni di attendibilità del certificato di un'autorità


- Scorrere al certificato di un'autorità e selezionare **Opzioni** → *Impost. attendibilità*. Verrà visualizzato l'elenco delle applicazioni che possono utilizzare il certificato selezionato. Ad esempio:  
*Servizi WAP / Sì* - il certificato può certificare siti WAP.  
*Gestione applicazioni / Sì* - il certificato può certificare l'origine di nuovo software.  
*Internet / Sì* - il certificato può certificare server di immagini ed e-mail.


-  **Importante:** prima di modificare le impostazioni, accertarsi dell'affidabilità del proprietario del certificato e che il certificato appartenga realmente al proprietario elencato.


## Blocco chiamate (servizio di rete)

Il blocco delle chiamate consente di limitare le chiamate in entrata e in uscita. Per questa funzione è necessaria la password per il blocco delle chiamate indicata dal fornitore del servizio.

- 1 Scorrere a una delle opzioni di blocco.
- 2 Selezionare **Opzioni** → *Attiva* per attivare la limitazione delle chiamate, *Annulla* per disattivare la limitazione delle chiamate selezionate o *Verifica stato* per verificare se le chiamate sono bloccate.
  - Selezionare **Opzioni** → *Cambia pswd blocchi* per modificare la password per il blocco.
  - Selezionare **Opzioni** → *Annulla blocchi* per annullare tutti i blocchi di chiamate attivi.

 **Nota:** quando è attivo il blocco delle chiamate, è comunque possibile chiamare alcuni numeri di emergenza su determinate reti (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza).

 **Nota:** il blocco chiamate influisce su tutte le chiamate, incluse quelle dati.

 **Nota:** non è possibile attivare contemporaneamente il blocco delle chiamate entranti e la deviazione delle chiamate o i numeri consentiti. Consultare ["Impostazioni di deviazione delle chiamate"](#), pag. 22 o "Numeri consentiti", pag. 42.


## Rete


### Selezione rete

- Scegliere *Automatica* per impostare il telefono per la ricerca e la selezione automatica di una delle reti cellulari disponibili nell'area o

**Glossario:**  
 accordo di roaming -  
 Accordo tra due o più  
 operatori di rete che  
 consente agli utenti del  
 servizio fornito da uno  
 degli operatori di  
 utilizzare i servizi forniti  
 dagli altri operatori di  
 rete.

#### Indicatori visualizzati in modalità standby:

 - connessione di un  
 auricolare.

 - connessione di un  
 loopset.

- Scegliere *Manuale* per selezionare la rete manualmente da un elenco di reti. Se la connessione alla rete selezionata manualmente viene persa, il telefono emetterà un segnale di errore e chiederà di rifelezionare la rete. La rete selezionata deve avere stipulato un contratto di roaming con l'operatore della propria rete, ovvero l'operatore della carta SIM inserita nel telefono.

#### Info microcella


- Selezionare *Attivo* per impostare il telefono affinché indichi l'utilizzo in una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (Micro Cellular Network) e attivi la ricezione delle informazioni sulla microcella. Verificare la disponibilità del servizio con il proprio operatore o fornitore di servizi.



## Impostazioni accessori

Scorrere a una cartella accessori e aprire le impostazioni:

- Selezionare *Modo predefinito* per selezionare il modo d'uso da attivare ogni volta che si collega un determinato accessorio al telefono. Consultare *'Modi d'uso'*, pag. 99.
- Selezionare *Risposta automatica* per rispondere automaticamente a una chiamata entrante dopo cinque secondi. Se l'avviso di chiamata entrante è impostato su *Bip x 1* o *Silenzioso*, non sarà possibile usare la risposta automatica.

**Suggerimento:** per chiudere la tastiera scorrevole durante una chiamata senza interrompere la chiamata quando si utilizza un auricolare, premere  (tasto di selezione sinistro), quindi chiudere subito la tastiera scorrevole.

**Nota:** se si utilizza un loopset, sarà necessario attivarlo separatamente. Aprire la cartella Loopset e selezionare *Usa loopset* → *Si*. Se è stato attivato un loopset, per l'auricolare verranno usate le stesse impostazioni del loopset.

## 4. Rubrica

La Rubrica consente di memorizzare e gestire informazioni quali nomi, numeri di telefono e indirizzi. Vedere la fig. 1, pag. 47.

È inoltre possibile aggiungere un tono di chiamata personale, nomi vocali o una miniatura a una scheda Rubrica, nonché creare gruppi di schede Rubrica per inviare SMS o e-mail a più destinatari contemporaneamente.

**Glossario:** il nome vocale può essere rappresentato da qualsiasi parola, ad esempio un nome. Consente di effettuare chiamate semplicemente pronunciando la parola.

### Creazione di schede Rubrica

- 1 Aprire la Rubrica e selezionare **Opzioni**→ *Nuova scheda*. Verrà aperta una scheda Rubrica vuota.
- 2 Compilare i campi desiderati e premere **Fine**. La scheda Rubrica verrà salvata e chiusa, quindi visualizzata nella Rubrica.

### Copia di schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del telefono

- Per copiare nomi e numeri da una carta SIM al telefono, passare a **Menu**→ **SIM**→ **Rubrica SIM**. Selezionare i nomi da copiare, quindi **Opzioni**→ *Copia nella Rubrica*.
- Per copiare un numero di telefono, fax o cercapersone dalla Rubrica alla carta SIM, passare alla Rubrica, aprire una scheda, passare al numero e selezionare **Opzioni**→ *Copia in rubrica SIM*

↩ Per aprire la Rubrica, premere il joystick in modalità standby o passare a **Menu**→ **Rubrica**.



Opzioni nella Rubrica:

*Apri, Chiama, Crea messaggio, Nuova scheda, Modifica, Elimina, Duplica, Aggiungi a gruppo, Gruppi di apparten., Seleziona/ Deselez., Invia biglietto visita, Info Rubrica ed Esci.*

Opzioni durante la modifica di una scheda

Rubrica: *Aggiungi miniatura / Rimuovi miniatura, Aggiungi dettaglio, Elimina dettaglio, Modifica etichetta ed Esci.*

## Modifica di schede Rubrica

- 1 Nella Rubrica, scorrere alla scheda Rubrica da modificare e premere il joystick per aprirla.
- 2 Per modificare le informazioni sulla carta, selezionare **Opzioni** → *Modifica*.
- 3 Per salvare le modifiche e tornare alla scheda Rubrica, premere **Fine**.


## Eliminazione di schede Rubrica

- Nella Rubrica, scorrere alla scheda da eliminare e selezionare **Opzioni** → *Elimina*.

### Per eliminare più schede Rubrica

- 1 Contrassegnare le schede da eliminare. Scorrere a una scheda Rubrica da eliminare e selezionare **Opzioni** → *Seleziona*. Accanto alla scheda Rubrica verrà inserito un segno di spunta.
- 2 Una volta contrassegnate tutte le schede da eliminare, selezionare **Opzioni** → *Elimina*.



**Suggerimento:** per contrassegnare più elementi è possibile tenere premuto  spostando il joystick verso il basso. Vedere anche pag. [13](#).

## Aggiunta e rimozione di campi dalle schede Rubrica

- 1 Aprire una scheda Rubrica e selezionare **Opzioni** → *Modifica*.
- 2 Per aggiungere un campo, selezionare **Opzioni** → *Aggiungi dettaglio*.  
Per eliminare un campo, selezionare **Opzioni** → *Elimina dettaglio*.  
Per rinominare l'etichetta di un campo di una scheda Rubrica, selezionare **Opzioni** → *Modifica etichetta*.

## Inserimento di un'immagine in una scheda Rubrica

È possibile aggiungere due tipi di immagini a una scheda Rubrica. Consultare '[Fotocamera e Foto album](#)', pag. [56](#) per ulteriori informazioni su come acquisire e memorizzare immagini.



- Per allegare una miniatura a una scheda Rubrica, aprire una scheda Rubrica, selezionare **Opzioni** → *Modifica*, quindi **Opzioni** → *Aggiungi miniatura*. Vedere la fig. 2, pag. 49. La miniatura verrà visualizzata anche in caso di chiamata dalla persona della scheda Rubrica.
- Per aggiungere una foto a una scheda Rubrica, aprire la scheda Rubrica e spostare il joystick verso destra per aprire la vista Foto album (📷). Per allegare una foto, selezionare **Opzioni** → *Aggiungi foto*.

## Opzioni durante la visualizzazione di una scheda Rubrica

Le informazioni della scheda Rubrica (👤) comprendono tutti i dati inseriti nella scheda. Spostare il joystick verso destra per aprire la vista Foto album (📷).

- ▶ **Nota:** nelle informazioni della scheda Rubrica vengono riportati solo i campi con informazioni. Selezionare **Opzioni** → *Modifica* per visualizzare tutti i campi e aggiungere dati alla scheda.



Opzioni per una scheda Rubrica. Alcune sono presenti solo se la selezione è su un numero di telefono: *Chiama, Crea messaggio, Modifica, Elimina, Numeri predefiniti, Aggiungi nome voc.* | *Nomi vocali, Assegna ch. rapida / Rimuovi ch. rapida, Tono di chiamata, Copia in rubrica SIM, Invia biglietto visita* ed *Esci*.

**Esempio:** è possibile utilizzare il nome di una persona, ad esempio "Gianni cellulare".

## Assegnazione di numeri e indirizzi predefiniti

Se una scheda Rubrica contiene più numeri o indirizzi e-mail, per velocizzare la chiamata e l'invio di messaggi è possibile definire numeri e indirizzi da usare come predefiniti.

- Aprire una scheda Rubrica e selezionare **Opzioni** → *Numeri predefiniti*. Verrà aperta una finestra con l'elenco delle opzioni.

**Esempio:** scorrere fino a *Numero di telefono* e premere **Assegna**. Verrà visualizzato l'elenco dei numeri di telefono nella scheda selezionata. Scorrere a quello che si desidera impostare come predefinito e premere il joystick. Tornando alla scheda Rubrica, il numero predefinito sarà sottolineato. Vedere la fig. 2, pag. 49.

## Attivazione vocale

È possibile effettuare una chiamata pronunciando un nome vocale aggiunto a una scheda Rubrica, che può essere rappresentato da qualunque parola. Prima di utilizzare la funzione di chiamata a riconoscimento vocale, si noti che:

- i nomi vocali non dipendono dalla lingua, ma dipendono dal tono di voce di chi ha effettuato la registrazione;
- i nomi vocali sono sensibili al rumore di fondo. Registrarli ed effettuare le chiamate in un ambiente silenzioso;
- quando si registra un nome vocale o si effettua una chiamata utilizzando un nome vocale, è in uso il vivavoce. Tenere il telefono a distanza dalla bocca e dal viso affinché il sensore di prossimità non disattivi il vivavoce.
- i nominativi molto brevi non sono accettati. Utilizzare nomi lunghi ed evitare nomi simili per numeri telefonici diversi.

**Nota:** è necessario pronunciare il nome come al momento della registrazione. Questo potrebbe rivelarsi difficile ad esempio in un ambiente rumoroso o durante un'emergenza, pertanto, non confidare mai esclusivamente nella chiamata a riconoscimento vocale.

## Aggiunta di un nome vocale a un numero di telefono


▶ **Nota:** è possibile aggiungere nomi vocali solo ai numeri di telefono registrati nella memoria del telefono. Consultare '[Copia di schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del telefono](#)', pag. 47.

- 1 Nella Rubrica, scorrere alla scheda Rubrica in cui si desidera aggiungere un nome vocale e premere il joystick per aprirla.
- 2 Scorrere al numero a cui si desidera aggiungere il nome vocale e selezionare **Opzioni**→ *Aggiungi nome voc.*

▶ **Nota:** per ogni scheda Rubrica è consentito un solo nome vocale.

- 3 Verrà visualizzato *Premere Avvia, quindi parlare dopo il segnale.*

Durante la registrazione, tenere il telefono a distanza dalla bocca e dal viso affinché il sensore di prossimità non disattivi il vivavoce. Dopo il segnale, pronunciare in modo chiaro la parola che si desidera registrare come nome vocale.

- Premere **Avvia** per registrare un nome vocale. Il telefono emetterà un segnale e verrà visualizzato il messaggio *Pronunciare nome adesso.*
  - Premere **Esci** per tornare alla scheda Rubrica.
- 4 Al termine della registrazione, il nome vocale verrà riprodotto e verrà visualizzato *Esecuzione nome vocale.* Se non si desidera salvare la registrazione, premere **Esci**.
  - 5 Dopo il salvataggio del nome vocale verrà visualizzato *Nome vocale salvato* e verrà emesso un suono. Accanto al numero nella scheda Rubrica verrà visualizzato . Vedere la fig. 3, pag. 53.

▶ **Nota:** è possibile associare nomi vocali a trenta numeri di telefono. Se la memoria è piena, eliminare alcuni nomi vocali.


## Come effettuare una chiamata pronunciando un nome vocale

▶ **Nota:** è necessario pronunciare il nome vocale esattamente come è stato registrato.


- 1 In modalità standby, tenere premuto . Verrà emesso un segnale e verrà visualizzato *Pronunciare nome adesso.*

▶ **Suggerimento:** per visualizzare l'elenco dei nomi vocali definiti, selezionare **Opzioni**→ *Info Rubrica*→ *Nomi vocali* nella Rubrica.

- 2 Quando si effettua una chiamata utilizzando un nome vocale, è in uso il vivavoce. Tenere il telefono a distanza dalla bocca e dal viso affinché il sensore di prossimità non disattivi il vivavoce e pronunciare chiaramente il nome vocale.
  - 3 Verrà emesso il nome vocale originale, visualizzato il nome e il numero e dopo 1,5 secondi verrà composto il numero del nome vocale riconosciuto.
- Se il nome vocale emesso è scorretto o per ripetere l'attivazione vocale, premere **Riprova**.

 **Nota:** non è possibile effettuare chiamate con l'attivazione vocale mentre un'applicazione invia o riceve dati tramite una chiamata dati o GPRS. Per effettuare una chiamata con un nome vocale, concludere tutte le connessioni dati attive.


### Ripetizione, cancellazione o modifica di un nome vocale

Per ripetere, cancellare o modificare un nome vocale, aprire una scheda Rubrica, scorrere al numero associato al nome vocale (indicato da ) e selezionare **Opzioni** → **Nomi vocali** →

- **Ascolto** - per riascoltare il nome vocale.
- **Elimina** - per cancellare il nome vocale.
- **Cambia** - per registrare un nuovo nome vocale al posto di quello esistente. Premere **Avvia** per registrare.

### Assegnazione di tasti di chiamata rapida

Le chiamate rapide consentono di chiamare i numeri d'uso frequente in modo veloce. È possibile assegnare tasti di chiamata rapida a otto numeri di telefono. Il numero 1 è riservato per la segreteria telefonica.

- 1 Aprire la scheda Rubrica a cui assegnare il tasto di chiamata rapida e selezionare **Opzioni** → **Assegna ch. rapida**. Verrà aperta la griglia delle chiamate rapide con i numeri da 1 a 9. Vedere la fig. 3, pag. 53.
  - 2 Scorrere a un numero e premere **Assegna**. Tornando alle informazioni della scheda Rubrica, accanto al numero verrà visualizzata l'icona della chiamata rapida. Vedere la fig. 2, pag. 49.
- Per chiamare l'utente della scheda Rubrica usando la chiamata rapida, passare in modalità standby, premere il tasto di chiamata rapida e .

## Aggiunta di un tono di chiamata a una scheda Rubrica o un gruppo

È possibile impostare un tono di chiamata per ogni scheda Rubrica e gruppo. Quando si riceverà una chiamata dall'utente della scheda Rubrica o del gruppo, il telefono riprodurrà il tono di chiamata scelto (se il numero del chiamante viene trasmesso e il telefono lo riconosce).


- 1 Premere il joystick per aprire una scheda Rubrica o passare all'elenco dei gruppi e selezionare un gruppo.
  - 2 Selezionare **Opzioni** → **Tono di chiamata**. Verrà visualizzato un elenco di toni di chiamata.
  - 3 Scorrere con il joystick al tono di chiamata da usare per la scheda Rubrica o il gruppo e premere **Seleziona**.
- Per rimuovere il tono di chiamata, selezionare **Nessun tono** dall'elenco dei toni di chiamata.

**Nota:** per una scheda Rubrica verrà sempre usato l'ultimo tono di chiamata assegnato. Se viene modificato il tono di chiamata di un gruppo, quindi quello di una singola scheda Rubrica appartenente a tale gruppo, alla successiva chiamata della persona della scheda verrà utilizzato il relativo tono di chiamata.



3 La griglia delle chiamate rapide

**Suggerimento:** per ascoltare un tono di chiamata, passare a **Registratore**.

 **Glossario:** il termine "biglietto da visita" indica l'invio o la ricezione di schede Rubrica. Un biglietto da visita corrisponde a una scheda in un formato adatto a essere trasmesso tramite SMS, in genere vCard.

Opzioni nella vista Gruppi: [Apri](#), [Nuovo gruppo](#), [Elimina](#), [Rinomina](#), [Tono di chiamata](#), [Info Rubrica](#) ed [Esci](#).

## Invio di informazioni della Rubrica

- 1 Nella Rubrica scorrere alla scheda da inviare.
  - 2 Selezionare **Opzioni** → [Invia biglietto visita](#) quindi il metodo tra le seguenti opzioni: [Via SMS](#), [Via e-mail](#) (disponibile solo se sono presenti le impostazioni e-mail corrette), [Via infrarossi](#) oppure [via Bluetooth](#). La scheda Rubrica da inviare diviene un "biglietto da visita". Per ulteriori informazioni, consultare il capitolo 6 '[Messaggi](#)', '[Invio e ricezione di dati tramite gli infrarossi](#)', pag. [135](#) e '[Invio di dati tramite Bluetooth](#)', pag. [131](#).
- È possibile aggiungere i biglietti da visita ricevuti alla Rubrica. Consultare '[Ricezione di smart message](#)', pag. [83](#) per ulteriori informazioni.

## Gestione dei gruppi

È possibile creare gruppi da utilizzare, ad esempio, come liste di distribuzione per l'invio di SMS e messaggi e-mail. Vedere anche pag. [53](#) per informazioni su come aggiungere un tono di chiamata a un gruppo.

## Creazione di gruppi nella Rubrica

- 1 Nella Rubrica spostare il joystick verso destra per aprire l'elenco Gruppi.
- 2 Selezionare **Opzioni** → [Nuovo gruppo](#). Vedere la fig. [4](#), pag. [55](#).
- 3 Specificare un nome per il gruppo o usare il nome predefinito [Gruppo %N](#) e premere **OK**.

## Aggiunta di schede a un gruppo

- 1 Nella Rubrica, scorrere alla scheda da aggiungere al gruppo e selezionare **Opzioni** → [Aggiungi a gruppo](#). Verrà visualizzato l'elenco dei gruppi disponibili.

- 2 Scorrere al gruppo a cui si desidera aggiungere la scheda e premere il joystick.

### Aggiunta di più schede contemporaneamente

- 1 Nell'elenco Gruppi, aprire un gruppo e selezionare **Opzioni** → *Aggiungi scheda*.
- 2 Scorrere a una scheda e premere il joystick per contrassegnarla. Ripetere l'azione per tutte le schede da aggiungere, quindi premere **OK** per aggiungerle al gruppo selezionato.

### Rimozione di schede da un gruppo

- 1 Passare all'elenco Gruppi, scorrere al gruppo da modificare e premere il joystick.
- 2 Scorrere alla scheda da rimuovere e selezionare **Opzioni** → *Rimuovi da gruppo*.
- 3 Premere **Si** per rimuovere la scheda dal gruppo.



4 Creazione di un gruppo



## 5. Fotocamera e Foto album

← Premere **Fotocamera** in modalità standby o passare a **Menu** → **Fotocamera**.

Opzioni prima di scattare una foto: *Scatta*, *Vai a Immagini*, *Impostazioni* ed *Esci*.

Fotocamera consente di scattare foto a persone o situazioni anche in viaggio. Le foto verranno salvate automaticamente nell'applicazione Foto album, dove potranno essere rinominate e organizzate in cartelle, nonché inviate ad altri utenti in messaggi multimediali, come allegati e-mail o tramite connessioni Bluetooth o a infrarossi. L'applicazione Fotocamera crea immagini JPEG.

▶ **Glossario:** JPEG è un formato di compressione immagini standard. I file JPEG possono essere visualizzati con i comuni programmi di visualizzazione e modifica immagini e browser Internet. Possono essere riconosciuti dall'estensione JPG.

### Fotografie

- ▶ **Nota:** rispettare le normative locali che regolano lo scatto di fotografie e non utilizzare questa funzione se non autorizzati.
- ▶ **Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



- 1 Far scorrere la tastiera e premere **Fotocamera** in modalità standby. Si aprirà l'applicazione Fotocamera e si potrà controllare l'inquadratura. Nella fig. 1, pag. 57, vengono riprodotti il mirino e i riferimenti di correzione che indicano l'inquadratura. Viene inoltre visualizzato il contatore delle foto che indica il numero di foto memorizzabili in base alla qualità selezionata per la foto. È possibile mettere a fuoco immagini da 30 centimetri all'infinito. Se il soggetto da fotografare si trova a una distanza inferiore ai 30 centimetri, la foto potrebbe risultare sfuocata.
- 2 Per scattare una foto, premere il joystick.

▶ **Nota:** non spostare il telefono prima che l'applicazione Fotocamera inizi a salvare la foto. Le foto vengono salvate automaticamente nell'applicazione Foto album.

#### Una volta salvata la foto:

- Se non si desidera salvare la foto nell'applicazione Foto album, premere **Elimina**.
- Per tornare al mirino e scattare un'altra foto, premere il joystick.


▶ **Nota:** se dopo un minuto non vengono premuti tasti, la fotocamera passa in modalità risparmio batteria. Per scattare ancora foto, premere il joystick.


## Impostazioni

Le impostazioni dell'applicazione Fotocamera consentono di regolare la qualità delle foto e modificare il nome predefinito per le foto.



Opzioni dopo lo scatto di una foto: [Nuova foto](#), [Invia](#), [Rinomina foto](#), [Vai a Immagini](#), [Impostazioni](#) ed [Esci](#).

 **Esempio:** se come nome predefinito per le foto si imposta "Spiaggia", tutte le foto verranno denominate "Spiaggia", "Spiaggia(01)", "Spiaggia(02)" e così via, fino alla successiva modifica delle impostazioni.

 **Suggerimento:** provare diverse modalità della fotocamera per verificare l'effetto sulle foto.

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Impostazioni*.
- 2 Scorrere alle impostazioni da modificare:
  - **Qualità foto** - *Alta, Normale* e *Base*. Più alta è la qualità delle foto, maggiore sarà la memoria necessaria. Consultare anche '[Foto e utilizzo della memoria](#)', pag. 59.
  - **Nome foto predef.** - Per impostazione predefinita, in Fotocamera le foto vengono denominate "*Foto.jpg*". **Nome foto predef.** consente di impostare un nome per le foto scattate. Vedere l'esempio a margine.

## Modalità della fotocamera e dimensione e orientamento delle foto

Le diverse modalità della fotocamera influiscono sulla dimensione e l'orientamento delle foto. Vedere la fig. 2, pag. 59. Mentre si scatta una foto, spostare il joystick a destra o sinistra per cambiare modalità. Scegliere:

- **Standard** per scattare foto paesaggistiche,
- **Ritratto** per scattare una foto verticale di dimensioni ridotte, da aggiungere ad esempio a una scheda Rubrica, o
- **Notte** se l'illuminazione è insufficiente e per ottenere una foto di buona qualità occorre un tempo di esposizione superiore. Con illuminazione insufficiente, eventuali movimenti durante lo scatto potrebbero rendere la foto sfuocata. La dimensione e l'orientamento sono gli stessi per **Standard** e **Notte**.



## 2 Modalità Standard, Ritratto e Notte

- In modalità Standard o Notte la risoluzione del mirino è di 160x120 pixel. In modalità Ritratto è di 80x96 pixel.
- Le foto scattate in modalità Standard o Notte vengono salvate a 640x480 pixel (VGA), mentre quelle scattate in modalità Ritratto vengono salvate a 80x96 pixel.
- Durante la visualizzazione, le foto vengono adattate alla risoluzione del display di 176x208 pixel. Le foto in modalità Standard e Notte saranno quindi più dettagliate se visualizzate su uno schermo con risoluzione superiore, ad esempio quello di un computer o con l'uso di uno zoom in Foto album.

## Foto e utilizzo della memoria

Il telefono dispone di 3.6 MB di memoria per le foto, le informazioni della Rubrica, l'Agenda, i messaggi e così via. Le foto in modalità Ritratto, sempre in qualità Alta, richiedono poca memoria in quanto piccole. Le foto in qualità Alta e modalità Notte sono quelle che richiedono più memoria.

Con 1 MB di memoria riservato alle foto, sarà possibile memorizzare circa 40 foto in qualità Normale e modalità Standard. Nella tabella riportata di seguito viene indicato il numero di foto memorizzabile con 1 MB di memoria.

**Glossario:**  
 risoluzione - unità di misura di chiarezza e contrasto di una foto. La risoluzione si riferisce al numero di punti (pixel) in una foto o su un display. Maggiore è il numero di pixel, più dettagliata sarà la foto. La risoluzione si misura solitamente in pixel, ad esempio  $640 \times 480 = 300$  kilopixel (kpix) = 0,3 megapixel (Mpix).

Qualità foto Tipo di foto	Base	Normale	Alta
Standard	55	40	30
Notte	28	18	16
Ritratto	-	-	>200



## Foto album – Memorizzazione delle foto

↩ Passare a **Menu** →  
**Foto album.**



**Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Foto album consente di visualizzare, organizzare, eliminare e inviare le foto memorizzate nel telefono. È possibile organizzare le foto:

- scattate con la fotocamera,
- inviate a Ricevuti in messaggi multimediali o con disegno, come allegati e-mail o tramite connessioni Bluetooth o a infrarossi. Le foto in Ricevuti devono essere salvate in Foto album.

Nella fig. 3, pag. 61 è riportata la vista principale Foto album, un elenco di foto e cartelle in cui vengono riportati:

- la data e l'ora dello scatto o salvataggio di una foto o immagine,
- una miniatura, un'anteprima della foto e
- il numero di foto all'interno di una cartella.

## Visualizzazione di foto

- 1 Spostare il joystick verso l'alto e il basso per sfogliare le foto.
- 2 Per aprire una foto, premere il joystick. Quando la foto è aperta, il relativo nome e il numero di foto nella cartella verranno visualizzati in alto nel display.

Durante la visualizzazione di una foto, spostando il joystick a destra o sinistra verrà visualizzata la foto successiva o precedente nella cartella corrente.

È possibile visualizzare file GIF animati come altri tipi di immagini. Le animazioni vengono eseguite una sola volta. Al termine, l'immagine rimarrà fissa. Per rivedere l'animazione, chiuderla e riapirla.

### Zoom

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Zoom avanti* o *Zoom indietro*. In alto nel display è indicata la percentuale di zoom, vedere la fig. 4, pag. 62. Consultare anche la sezione ['Tasti di scelta rapida'](#) più avanti in questo capitolo.
- 2 Premere **Indietro** per tornare alla vista iniziale.

▶ **Nota:** la percentuale di zoom non viene memorizzata.

▶ **Nota:** non è possibile usare lo zoom con animazioni GIF in esecuzione.

### Schermo intero

Se si seleziona **Opzioni** → *Schermo intero*, il riquadro attorno alla foto verrà eliminato per visualizzarne una porzione maggiore. Premere il joystick per uscire dalla vista a schermo intero.

### Spostamento dell'area attiva

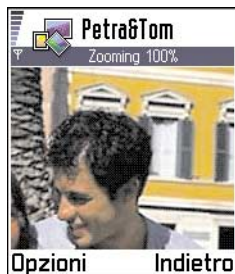
Durante l'ingrandimento o la visualizzazione di una foto a schermo intero, spostare con il joystick l'area attiva a sinistra, destra, in alto o in basso, per concentrarsi su una parte della foto, ad esempio l'angolo superiore destro, come nella fig. 4, pag. 62.

Opzioni in Foto album:  
*Apri, Invia, Caricatore foto, Elimina, Sposta in cartella, Nuova cartella, Seleziona/Deselez., Rinomina, Ricevi via infrarossi* (solo da una fotocamera digitale che supporti il protocollo IrTran-P. In caso contrario, utilizzare l'applicazione Infrarossi, vedere pag. 134),  
*Visualizza dettagli, Aggiungi a Preferiti ed Esci.*



3 Vista principale Foto album

Opzioni durante la visualizzazione di una foto: *Invia, Ruota, Zoom avanti, Zoom indietro, Schermo intero, Elimina, Rinomina, Visualizza dettagli, Aggiungi a Preferiti* ed *Esci*.



4 Zoom e spostamento dell'area attiva

## Rotazione

Selezionare **Opzioni**→ *Ruota*→ *Sinistra* per ruotare una foto di 90° in senso antiorario o *Destra* per ruotare la foto in senso orario. La rotazione non viene memorizzata.

## Tasti di scelta rapida

- Rotazione: - in senso antiorario, - in senso orario
- Scorrimento: - in alto, - in basso, - a sinistra, - a destra
- - zoom avanti, - zoom indietro, tenere premuto per tornare alla vista normale.
- - per passare da schermo intero a vista normale.

## Vista Dettagli foto

- Per visualizzare informazioni dettagliate su una foto, scorrere alla foto e selezionare **Opzioni**→ *Visualizza dettagli*. Verrà visualizzato un elenco di informazioni: *Formato - JPEG, GIF, PNG, TIFF, MBM, BMP, WBMP, OTA, WMF, Non support*.oppure *Sconosciuto*.  
*Data e Ora* - il momento in cui la foto è stata creata o salvata,  
*Risoluz.* - la dimensione della foto in pixel, vedere spiegazione nel glossario, pag. 59,  
*Dimens.* - in byte o KB,  
*Colori - 16,8 milioni, 65536 colori, 4096 colori, 256 colori, 16 colori, Scala di grigi*oppure *Bianco/nero*.

## Organizzazione di foto e cartelle

- Per rimuovere una foto o una cartella, scorrere all'elemento e selezionare **Opzioni**→ *Elimina*.
- Per rinominare una foto o cartella, scorrere all'elemento da rinominare e selezionare **Opzioni**→ *Rinomina*. Specificare il nuovo nome e premere il joystick.

Consultare '[Azioni comuni a tutte le applicazioni](#)', pag. 13 per ulteriori informazioni su come creare cartelle e contrassegnare e spostare elementi in cartelle.

## Invio di foto




È possibile inviare foto o immagini con diversi servizi di messaggistica.

- 1 Scorrere alla foto che si desidera inviare e selezionare **Opzioni** → [Invia](#).
- 2 Selezionare il metodo tra le seguenti opzioni: [Via MMS](#), [Via e-mail](#) (disponibile solo se sono presenti le impostazioni e-mail corrette), [Via infrarossi](#) e [Via Bluetooth](#).
  - Se si invia la foto in un messaggio e-mail o multimediale, verrà aperto un editor. Premere il joystick per selezionare i destinatari dalla Rubrica o scrivere il numero di telefono o indirizzo e-mail del destinatario nel campo **A**. Aggiungere testo o audio e selezionare **Opzioni** → [Invia](#). Per ulteriori informazioni, consultare '[Creazione e invio di nuovi messaggi](#)', pag. 73.
  - Per inviare l'immagine tramite infrarossi o Bluetooth, consultare '[Invio di dati tramite Bluetooth](#)', pag. 131 e '[Invio e ricezione di dati tramite gli infrarossi](#)', pag. 135 per ulteriori informazioni.

### Invio di foto a Club Nokia Photo Zone

Per condividere le proprio foto e liberare memoria sul telefono, è possibile inviare foto o cartelle di foto a Club Nokia Photo Zone ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)), dove possono essere memorizzate, organizzate in album, consultate dagli utenti a cui si garantiscono diritti di accesso, ritoccate e inviate agli amici.

- ▶ **Nota:** per inviare foto a Club Nokia Photo Zone, è necessario iscriversi al Club Nokia e disporre di nome utente e password validi. Per ulteriori informazioni, visitare le pagine Web del Club Nokia all'indirizzo [www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com) e impostare un account Photo Zone.
- ▶ **Nota:** al Club Nokia possono essere inviate solo foto in formato JPEG.

 **Suggerimento:** Tramite gli infrarossi o Bluetooth è possibile inviare più foto contemporaneamente. Per inviare diverse foto contemporaneamente, contrassegnarle utilizzando i comandi **Opzioni** → [Seleziona/Deselez.](#) oppure tenendo premuto  e spostando contemporaneamente il joystick verso il basso o l'alto. Mentre la selezione si sposta, accanto alle foto verrà inserito un segno di spunta. Per terminare la selezione, interrompere lo scorrimento con il joystick e rilasciare .

- 1 Per inviare una foto o una cartella a Photo Zone, scorrere alla foto e selezionare **Opzioni**→ *Caricatore foto*→ *Carica*. Se sono state definite le impostazioni corrette, verrà avviata una connessione dati. Le cartelle inviate verranno visualizzate come nuovi album in Photo Zone.
- 2 Per terminare la connessione, premere **Annulla**.
  - Se *Denom. auto. cartelle* è impostato su *No*, selezionare *Nuova cartella* per creare una nuova cartella e immettere un nome o selezionare una delle cartelle esistenti.

### Impostazioni per l'invio di foto a Club Nokia Photo Zone

Se le impostazioni richieste non sono presenti, verrà chiesto di immettere:

- *Nome server foto* - Digitare un nome descrittivo del server, ad esempio Photo Zone.
- *Punto accesso in uso (Da definire)* - Si consiglia di utilizzare un punto di accesso Internet (IAP) per il caricamento delle foto se non sono presenti istruzioni differenti del fornitore del servizio o dall'operatore della rete. I punti di accesso sono definiti in **Impostazioni**→ *Impostazioni connessione*→ *Punti di accesso*. Consultare pag. 33 per ulteriori informazioni.
- *Nome utente* e *Password* - Per inviare foto a Club Nokia Photo Zone è necessario iscriversi al Club Nokia e disporre di nome utente e password validi. Consultare le pagine Web del Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).
- *Indirizzo URL (Da definire)* - Immettere l'indirizzo di Club Nokia Photo Zone: <http://www.club.nokia.com/>
- *Denom. auto. cartelle* - Scegliere *Si* se si desidera che le cartelle vengano denominate automaticamente in base a data e ora correnti.



## Cartella Disegni messaggi

Nella cartella Disegni msg. sono presenti i disegni ricevuti con i messaggi con disegno.

Per salvare un disegno ricevuto in un messaggio con disegno, passare a **Messaggi**→ *Ricevuti*, aprire il messaggio e selezionare **Opzioni**→ *Salva disegno*.

### Visualizzazione di disegni

- 1 Scorrere al disegno che si desidera visualizzare e premere il joystick. Il disegno si aprirà.  
Spostare il joystick a destra per visualizzare il disegno successivo nella cartella.
- 2 Premere **Indietro** per tornare alla vista principale dei disegni.

Opzioni nella cartella  
Disegni msg.: *Apri, Invia,  
Elimina, Seleziona/Deselez.,  
Rinomina, Visualizza  
dettagli* ed *Esci*.



## 6. Messaggi

➡ Passare a **Menu** → **Messaggi**.


▶ **Nota:** per poter usare le funzioni disponibili nella cartella **Messaggi** il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.


In Messaggi è possibile creare, inviare, ricevere, visualizzare, modificare e organizzare:


- SMS,
- messaggi multimediali
- messaggi e-mail e
- smart message, speciali SMS contenenti dati.

È inoltre possibile ricevere messaggi e dati tramite una connessione Bluetooth o a infrarossi, ricevere messaggi di informazioni WAP, messaggi Cell broadcast e inviare comandi servizi.

Aperto Messaggi, vengono visualizzati la funzione **Crea messaggio** e un elenco di cartelle predefinite:


 **Ricevuti** - contiene i messaggi ricevuti, tranne i messaggi e-mail e Cell broadcast. I messaggi e-mail sono contenuti in **Casella e-mail**. Per leggere i messaggi Cell broadcast selezionare **Opzioni** → **Cell broadcast**.


 **Archivio** - per organizzare i messaggi in cartelle.


 **Casella e-mail** - aprendo questa cartella, è possibile connettersi alla casella e-mail remota per recuperare i nuovi messaggi e-mail o visualizzare non in linea i messaggi già recuperati. Consultare pag. [86](#) per ulteriori informazioni sulle modalità in linea e non in linea. Dopo la definizione delle impostazioni per una nuova casella e-mail, il nome assegnato sostituirà **Casella e-mail** nella vista principale. Consultare ['Impostazioni per i messaggi e-mail'](#), pag. [95](#).


Opzioni nella vista principale Messaggi: **Apri**, **Crea messaggio**, **Connetti** (presente se sono definite le impostazioni per la casella e-mail) o **Disconnetti** (presente se è attiva una connessione alla casella e-mail), **Messaggi SIM**, **Cell broadcast**, **Comando servizi**, **Impostazioni** ed **Esci**.


▶ **Suggerimento:** organizzare i messaggi aggiungendo nuove sottocartelle a Cartelle pred., ad esempio salvando i messaggi in cartelle con il nome del mittente.


 **Bozze** - contiene le bozze dei messaggi non ancora inviati.

 **In uscita** - memorizzazione temporanea dei messaggi in attesa di invio.

 **Inviati** - contiene gli ultimi quindici messaggi inviati. Per modificare il numero di messaggi da salvare, consultare '[Impostazioni per la cartella Inviati](#)', pag. [97](#).


 **Rapporti** - è possibile richiedere alla rete di inviare rapporti di invio degli SMS, smart message e dei messaggi multimediali inviati. Per attivare la ricezione dei rapporti, selezionare **Opzioni** → **Impostazioni** → **SMS** o **Msg. multimediale**, scorrere fino a **Rapporto ricezione** e selezionare **Si**.


 **Nota:** potrebbe non essere possibile ricevere il rapporto di invio di un messaggio multimediale inviato a un indirizzo e-mail.

 **Nota:** prima di creare un messaggio multimediale, scrivere un messaggio e-mail o connettersi alla casella e-mail remota, devono essere definite le impostazioni di connessione corrette. Consultare '[Impostazioni necessarie per i messaggi e-mail](#)', pag. [79](#) e '[Impostazioni necessarie per i messaggi multimediali](#)', pag. [76](#).


## Messaggi - Informazioni generali

Lo stato del messaggio è sempre bozza, inviato o ricevuto. Prima dell'invio, i messaggi possono essere salvati nella cartella Bozze e vengono inseriti temporaneamente in In uscita se in attesa di invio. Dopo l'invio di un messaggio, una copia del messaggio sarà inserita in Inviati. I messaggi ricevuti e inviati sono in sola lettura fino a quando si seleziona **Rispondi** o **Inoltra** per copiare il messaggio in un editor. Non è possibile inoltrare i propri messaggi e-mail inviati.

 **Nota:** i messaggi o dati inviati tramite connessione a infrarossi o Bluetooth non vengono salvati nelle cartelle Bozze o Inviati.

 **Suggerimento:** quando è aperta una delle cartelle predefinite, ad esempio **Inviati**, è possibile spostarsi facilmente tra le cartelle, spostando il joystick a destra per aprire la cartella successiva (**In uscita**) o a sinistra per aprire la cartella precedente (**Bozze**).


## Apertura di un messaggio ricevuto


- Quando si riceve un messaggio, in modalità standby viene visualizzato  e *1 messaggio ricevuto*. Premere **Visualiz.** per aprire il messaggio.
- Se sono presenti più messaggi, premere **Visualiz.** per aprire Ricevuti e visualizzare le intestazioni dei messaggi. Per aprire un messaggio in Ricevuti, scorrere al messaggio e premere il joystick.

## Aggiunta di destinatari a un messaggio

Mentre si crea un messaggio, è possibile aggiungere destinatari in modi diversi:


- aggiungere i destinatari dalla Rubrica. Per aprire la Rubrica, premere il joystick nel campo *A:* o selezionare **Opzioni** → *Aggiungi destinat.*. Scorrere a una scheda e premere il joystick per contrassegnarla. È possibile contrassegnare diversi destinatari contemporaneamente. Premere **OK** per tornare al messaggio. I destinatari verranno elencati nel campo *A:* e automaticamente separati con un punto e virgola (;).
- scrivere il numero di telefono o indirizzo e-mail del destinatario nel campo *A:* oppure
- copiare le informazioni del destinatario da un'altra applicazione e incollarle nel campo *A:*. Consultare 'Copia di testo', pag. 73.

Per cancellare un destinatario a sinistra del cursore, premere .

 **Nota:** se vengono scritti più numeri di telefono o indirizzi e-mail nel campo *A:*, ricordarsi di aggiungere un punto e virgola (;) tra ogni elemento per separarlo dal precedente. Recuperando i destinatari dalla Rubrica, il punto e virgola viene aggiunto automaticamente.

## Opzioni di invio


Per modificare il tipo di invio di un messaggio, selezionare **Opzioni** → *Opzioni di invio* durante la modifica di un messaggio. Al salvataggio di un messaggio, vengono salvate anche le relative impostazioni.













 **Esempio:** +44 123 456; 050 456 876

## Scrittura di testo

È possibile scrivere in due modi diversi: con il metodo tradizionale dei telefoni cellulari o con un metodo detto di scrittura intuitivo.



### Uso del metodo di scrittura tradizionale






Quando si utilizza il metodo di scrittura tradizionale, in alto a destra nel display compare l'indicatore .

- Premere più volte un tasto numerico ( - ) fino alla visualizzazione del carattere desiderato. A ogni tasto numerico sono associati più caratteri, indicati sul tasto.
- Per inserire un numero, tenere premuto il tasto numerico. Per alternare tra lettere e numeri, tenere premuto .
- Se la lettera successiva si trova sullo stesso tasto della precedente, attendere che venga visualizzato il cursore o spostare il joystick a destra, quindi digitare la lettera.
- In caso di errore, premere  per rimuovere un carattere. Tenere premuto  per cancellare più caratteri.
- I più comuni segni di punteggiatura sono disponibili in . Premere più volte  per ottenere il segno di punteggiatura desiderato. Premere  per aprire un elenco di caratteri speciali. Scorrere l'elenco con il joystick e premere **OK** per selezionare un carattere.
- Per inserire uno spazio, premere . Per spostare il cursore alla riga successiva, premere tre volte .
- Per passare tra le combinazioni di maiuscole/minuscole **Abc**, **abc** e **ABC**, premere . Premendo rapidamente  due volte, verrà attivato il metodo di scrittura intuitivo.

### Uso del metodo di scrittura intuitivo

Per attivare il metodo di scrittura intuitivo verrà attivato per tutti gli editor del telefono:

 **Suggerimento:** per attivare e disattivare rapidamente il metodo di scrittura intuitivo, premere due volte  durante la scrittura.



 **Icone:**  e  indicano l'uso delle maiuscole o minuscole.  indica che la prima lettera del messaggio e le lettere dopo un punto, un punto esclamativo o di domanda vengono scritte in maiuscolo, mentre le altre lettere vengono scritte in minuscolo.  indica la modalità numerica.




1 Metodo di scrittura intuitivo






- premere  e selezionare *Attiva dizionario* o
- premere due volte  in rapida successione.

Nella parte superiore del display verrà visualizzato l'indicatore .




- 1 Scrivere la parola desiderata premendo i tasti  - . Per ogni lettera premere una volta il tasto. A ogni pressione la parola cambierà.

 **Nota:** non fare caso a quanto visualizzato sul display. La corrispondenza della parola cambia, attendere di avere digitato l'intera parola prima di controllare il risultato.


Ad esempio, per scrivere "Nokia" con il dizionario inglese, premere

-  per la N,
-  per la o,
-  per la k,
-  per la i e
-  per la a.












Come indicato nella fig. 1, pag. 70, la parola cambia dopo ogni pressione di tasto.






- 2 Al termine della scrittura, controllare se la parola è corretta.
  - In caso affermativo, confermare spostando il joystick a destra o premendo  o premendo per inserire uno spazio. La sottolineatura scomparirà e sarà possibile scrivere una nuova parola.
  - Se la parola non è corretta, è possibile:
    - Premere  più volte per visualizzare singolarmente le parole trovate nel dizionario.
    - Premere  e selezionare *Dizionario* → *Suggerimenti* per visualizzare un elenco di parole corrispondenti. Scorrere alla parola che si desidera utilizzare e premere il joystick per selezionarla.
    - Se dopo la parola è visualizzato il carattere ?, la parola che si desidera scrivere non è inclusa del dizionario. Per aggiungere una parola al dizionario, premere **Manuale**, digitare la parola (max 32 lettere) utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e


premere **Salva**. La parola verrà aggiunta al dizionario. Quando il dizionario è pieno, la nuova parola sostituirà la parola aggiunta per prima.


- Per rimuovere il segno ? e cancellare singolarmente i caratteri dalla parola, premere .


### Suggerimenti per l'uso del metodo di scrittura intuitivo

- Per cancellare un carattere, premere . Tenere premuto  per cancellare più caratteri.
- Per passare tra le combinazioni di maiuscole/minuscole **Abc**, **abc** e **ABC**, premere . Premendo rapidamente  due volte, verrà disattivato il metodo di scrittura intuitivo.
- Per inserire un numero in modalità caratteri, tenere premuto il tasto numerico desiderato.  
In alternativa premere  e selezionare *Inserisci numero*, digitare i numeri desiderati e premere **OK**.  
Per alternare tra lettere e numeri, tenere premuto .
- I più comuni segni di punteggiatura sono disponibili in . Premere più volte  e  per ottenere il segno di punteggiatura desiderato.  
Tenere premuto  per aprire un elenco di caratteri speciali. Scorrere l'elenco con il joystick e premere **OK** per selezionare un carattere. In alternativa premere  e selezionare *Inserisci simbolo*.

 **Icone:**  e  indicano l'uso delle maiuscole o minuscole.  indica che la prima lettera del messaggio o dopo un punto, un punto esclamativo o di domanda viene scritta in maiuscolo, mentre le altre lettere vengono scritte in minuscolo.  indica la modalità numerica.


 **Suggerimento:** il metodo di scrittura intuitivo tenterà di anticipare il segno di punteggiatura più comune („?!”) necessario. L'ordine e la disponibilità dei segni di punteggiatura dipendono dalla lingua del dizionario.

- Premere  più volte per visualizzare singolarmente le parole trovate nel dizionario.




È anche possibile premere , selezionare *Dizionario* e selezionare

- *Suggerimenti* - per visualizzare un elenco di parole che corrisponde ai tasti premuti. Scorrere alla parola desiderata e premere il joystick.
- *Inserisci parola* - per aggiungere una parola (max 32 caratteri) al dizionario con il metodo di scrittura tradizionale. Quando il dizionario è pieno, la nuova parola sostituirà la parola aggiunta per prima.
- *Modifica parola* - per aprire una vista per la modifica della parola, disponibile solo se la parola è attiva (sottolineata).


#### Scrittura di parole composte

- Scrivere la prima parte di una parola composta e confermare spostando il joystick a destra. Scrivere l'ultima parte della parola composta e completare la parola premendo  per aggiungere uno spazio.

#### Disattivazione del metodo di scrittura intuitivo

- Premere  e selezionare *Dizionario* → *Non attivo* oppure premere due volte  per disattivare il metodo di scrittura intuitivo per tutti gli editor del telefono. Premendo rapidamente  due volte durante la scrittura di testo, verrà riattivato il metodo di scrittura intuitivo.

### Opzioni di modifica

Premendo , verranno visualizzate le seguenti opzioni (in base alla modalità e alla situazione):








- *Dizionario* (metodo di scrittura intuitivo), *Modalità alfa* (metodo di scrittura tradizionale), *Modalità numerica*
- *Taglia, Copia* - disponibili solo se è stato selezionato testo.
- *Incolla* - disponibile solo se è stato tagliato o copiato testo negli Appunti.



- *Inserisci numero, Inserisci simbolo* e
- *Lingua scrittura*: - consente di modificare la lingua di scrittura per tutti gli editor del telefono. Consultare '[Impostazioni telefono](#)', pag. 29.

## Copia di testo

Per copiare con facilità testo negli Appunti:

- 1 Per selezionare lettere e parole, tenere premuto  e contemporaneamente spostare il joystick a destra o sinistra. Il testo verrà evidenziato allo spostamento della selezione. Per selezionare righe di testo, tenere premuto  e contemporaneamente spostare il joystick verso il basso o l'alto.
- 2 Per terminare la selezione, non spostare più il joystick.
- 3 Per copiare il testo negli Appunti, tenendo premuto , premere **Copia**.  
In alternativa, rilasciare  e premerlo una volta per aprire un elenco di comandi di modifica, ad esempio, *Copia* o *Taglia*.  
Per rimuovere il testo selezionato dal documento, premere .
- 4 Per inserire il testo in un documento, tenendo premuto , premere **Incolla**.  
In alternativa, premere una volta  e selezionare *Incolla*.

## Creazione e invio di nuovi messaggi

Per iniziare a creare messaggi è possibile:


- Selezionare *Nuovo msg.* → *Crea: SMS, Messaggio multimediale* oppure *E-mail* nella vista principale Messaggi o
- Iniziare a creare un messaggio da un'applicazione comprendente l'opzione *Invia*. In questo caso, il file selezionato (ad esempio una foto o testo) verrà aggiunto al messaggio.




2 Creazione di messaggi, tipi di messaggio.


Opzioni nell'editor SMS: *Invia, Aggiungi destinat., Inserisci, Elimina, Dettagli messaggio, Opzioni di invio* ed *Esci*.


## Scrittura e invio di SMS

- 1 Selezionare *Nuovo msg.*. Si aprirà un elenco di opzioni di messaggi. Vedere la fig. 2, pag. 74.
- 2 Selezionare *Crea: SMS*. Verrà aperto l'editor con il cursore nel campo *A*: Premere il joystick per selezionare i destinatari dalla Rubrica o scrivere il numero di telefono del destinatario. Premere  per aggiungere un punto e virgola (;) per separare i destinatari. Spostare il joystick verso il basso per passare al campo del messaggio.
- 3 Scrivere il messaggio.

 **Nota:** il telefono supporta l'invio contemporaneo di più SMS, pertanto è possibile superare il normale limite dei 160 caratteri per SMS. Se il testo supera i 160 caratteri, verrà inviato in due o più SMS e l'invio sarà più costoso.

Nella barra di spostamento viene riportato l'indicatore della lunghezza del messaggio che indica il conteggio inverso da 160. Ad esempio, 10 (2) significa che è possibile aggiungere 10 caratteri per inviare il testo in due SMS.

 **Nota:** L'utilizzo di caratteri speciali (Unicode) quali ì, â, á, ù richiede più spazio. Se nel messaggio vengono utilizzati caratteri speciali, è possibile che la lunghezza del messaggio non venga visualizzata correttamente. Prima di inviare il messaggio, il telefono indica che la lunghezza del messaggio è maggiore della lunghezza massima consentita. Per annullare l'invio, premere **Annulla**.

- 4 Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni** → *Invia* o premere .

## Invio di smart message

Gli smart message sono speciali SMS contenenti dati, ad esempio:

- messaggi con disegno,
- biglietti da visita contenenti informazioni della Rubrica in formato vCard o
- note dell'Agenda in formato vCalendar.


Per ulteriori informazioni, consultare '[Invio di informazioni della Rubrica](#)', pag. 54 e '[Invio di voci dell'Agenda](#)', pag. 107.

## Creazione e invio di messaggi con disegno

Con il telefono è possibile inviare e ricevere messaggi con disegno, ovvero SMS contenenti piccole immagini in bianco e nero. Sono disponibili diversi disegni predefiniti nella cartella *Disegni msg.* in **Foto album**.

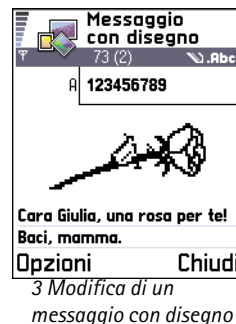
**Nota:** questa funzione può essere utilizzata solo se supportata dall'operatore di rete o dal fornitore di servizi. Solo i telefoni che dispongono della funzione relativa ai messaggi con disegni possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi.

### Per inviare un messaggio con disegno:

- 1 Sono presenti due possibilità:
  - Passare a *Foto album* → *Disegni msg.* e selezionare un disegno da inviare. Selezionare **Opzioni** → *Invia* oppure
  - Selezionare **Messaggi** → *Nuovo msg.* → *Crea: SMS* e selezionare *Inserisci* → *Disegno*.
- 2 Immettere le informazioni sul destinatario e aggiungere testo. Vedere la fig. 3, pag. 75.
- 3 Selezionare **Opzioni** → *Invia* o premere .

**Nota:** ogni messaggio con disegno è composto da più SMS, pertanto l'invio potrebbe essere più costoso rispetto a quello di un unico SMS.

**Suggerimento:** è possibile ricevere anche toni di chiamata, logo operatore o impostazioni da fornitori di servizi, vedere pag. 83.



Opzioni nell'editor dei messaggi con disegno: *Invia, Aggiungi destinat., Inserisci, Rimuovi disegno, Elimina, Dettagli messaggio* ed *Esci*.

## Messaggi multimediali

Un messaggio multimediale può contenere testo, foto e/o clip audio.

▶ **Nota:** questa funzione è disponibile solo se supportata dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi. Solo i telefoni dotati delle funzioni dei messaggi multimediali o e-mail compatibili possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi.

### Impostazioni necessarie per i messaggi multimediali

È possibile ricevere le impostazioni in forma di smart message dall'operatore della rete o fornitore di servizi. Consultare ['Ricezione di smart message'](#), pag. 83.


Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi dati, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

▶ **Esempio:** nomi di domini quale **www.nokia.com** possono essere tradotti in indirizzi IP come **192.100.124.195**.

Opzioni nell'editor dei messaggi multimediali:  
[Invia](#), [Aggiungi destinat.](#),  
[Inserisci](#), [Anteprima msg.](#),  
[Oggetti](#), [Rimuovi](#), [Elimina](#),  
[Dettagli messaggio](#), [Opzioni di invio](#) ed [Esci](#).

- 1 Passare a [Impostaz.](#) → [Impostazioni connessione](#) → [Punti di accesso](#) e definire le impostazioni di un punto di accesso per i messaggi multimediali:  
[Nome connessione](#) - Digitare un nome descrittivo per la connessione.  
[Tipo di trasporto dati](#) - Selezionare un tipo di connessione dati: [Dati GSM](#), [GSM HSCSD](#) oppure [GPRS](#).  
[Indirizzo IP](#) - immettere l'indirizzo, vedere l'esempio a margine.  
[Home page](#) - immettere l'indirizzo del centro messaggi multimediale.
  - Se è stato selezionato [Dati GSM](#) o [GSM HSCSD](#), specificare: [N. di accesso remoto](#) - un numero di telefono per la chiamata dati.
  - Se è stato selezionato [GPRS](#), specificare: [Nome p.to di accesso](#) - il nome indicato dal fornitore di servizi.
 Per ulteriori informazioni sulle diverse connessioni dati, consultare anche ['Impostazioni connessione'](#), pag. 33.
- 2 Passare a [Messaggi](#) → [Opzioni](#) → [Impostazioni](#) → [Messaggio multimediale](#). Aprire [Conness. preferita](#) e selezionare il punto di accesso creato da usare come connessione preferita. Consultare anche ['Impostazioni per i messaggi multimediali'](#), pag. 93.

## Creazione di messaggi multimediali

 **Nota:** per l'invio di un messaggio MMS a un telefono diverso dal Nokia 7650, si consiglia di utilizzare foto di dimensioni ridotte e clip audio non più lunghe di 15 secondi. Le impostazioni predefinite sono *Dimensioni foto: Piccola*. Per verificare le impostazioni delle dimensioni foto, passare a **Messaggi** → **Opzioni** → *Impostazioni* → *MMS* o selezionare **Opzioni** → *Opzioni di invio* durante la creazione di un MMS. Per l'invio di un messaggio MMS a un indirizzo e-mail o a un altro telefono Nokia 7650, se possibile, utilizzare foto di dimensioni grandi (le impostazioni dipendono dalla rete). Per modificare le impostazioni, selezionare **Opzioni** → *Opzioni di invio* → *Dimensioni foto* → *Grande* durante la creazione di un MMS.

- 1 In Messaggi, selezionare *Nuovo msg.* → *Crea: Messaggio multimediale* e premere il joystick.
- 2 Premere il joystick per selezionare i destinatari dalla Rubrica o scrivere il numero di telefono o indirizzo e-mail del destinatario nel campo *A:* Aggiungere un punto e virgola (;) per separare i destinatari. Spostare il joystick verso il basso per passare al campo successivo.





4 Creazione di un messaggio multimediale




5 Vista oggetti multimediali

3 I diversi oggetti del messaggio multimediale possono essere aggiunti nell'ordine desiderato.

- Per aggiungere una foto, selezionare **Opzioni** → *Inserisci* → *Foto* o *Nuova foto*.
- Per aggiungere un suono, selezionare **Opzioni** → *Inserisci* → *Clip audio* o *Nuova clip audio*. Una volta aggiunto il suono, nella barra di spostamento comparirà l'icona . Vedere la fig. 4, pag. 78.
- Per scrivere testo, spostare il joystick verso il basso.
- Se si seleziona *Inserisci* → *Foto*, *Clip audio* oppure *Modello*, verrà visualizzato un elenco di elementi. Scorrere all'elemento che si desidera aggiungere e premere **Selezione**.
- Se si seleziona *Inserisci* → *Nuova foto*, verrà aperta la Fotocamera per scattare una nuova foto. Premere **Elimina** per rimuovere la foto e scattarne un'altra.
- Se si seleziona *Inserisci* → *Nuova clip audio*, verrà aperto il Registratore per registrare un nuovo suono. La nuova foto o il nuovo suono verrà salvato automaticamente e una copia verrà inserita nel messaggio.


 **Nota:** un messaggio multimediale può contenere solo una foto e un suono.

4 Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni** → *Invia* o premere .

### Anteprima di un messaggio multimediale

Per visualizzare un'anteprima del messaggio multimediale, selezionare **Opzioni** → *Anteprima msg..*

### Rimozione di un oggetto da un messaggio multimediale

Per rimuovere un oggetto multimediale, selezionare **Opzioni** → *Rimuovi* → *Foto* o *Clip audio*. Premere  per rimuovere testo.

### Operazioni con diversi oggetti multimediali

Per visualizzare tutti gli oggetti multimediali inclusi in un messaggio multimediale, aprire un messaggio multimediale e selezionare **Opzioni** → *Oggetti* per aprire la vista Oggetti.

In questa vista è possibile modificare l'ordine degli oggetti, eliminare oggetti oppure aprire un oggetto nella relativa applicazione.

Nella fig. 5, pag. 78 è riportato un elenco di diversi oggetti con la dimensione dei file.


Opzioni nella vista  
Oggetti: *Apri*, *Inserisci*,  
*Prima la foto* | *Prima il testo*,  
*Rimuovi* *Esci*.

## E-mail

### Impostazioni necessarie per i messaggi e-mail

Prima di poter inviare, ricevere, recuperare, inoltrare messaggi e-mail e rispondere ad essi, è necessario:


- Configurare in modo corretto un punto di accesso Internet (IAP). Consultare '[Impostazioni connessione](#)', pag. 33.
- Definire in modo corretto le impostazioni e-mail. Consultare '[Impostazioni per i messaggi e-mail](#)', pag. 95.



 **Nota:** attenersi alle istruzioni fornite dalla casella e-mail remota e dal provider di servizi Internet.

### Scrittura e invio di messaggi e-mail

- 1 Selezionare *Nuovo msg.*→ *Crea: E-mail*. Si aprirà l'editor.
- 2 Premere il joystick per selezionare i destinatari dalla Rubrica o scrivere l'indirizzo e-mail del destinatario nel campo *A*: Aggiungere un punto e virgola (;) per separare i destinatari. Per inviare il messaggio e-mail in copia a un altro utente, scriverne l'indirizzo nel campo *Cc*: Spostare il joystick verso il basso per passare al campo successivo.
- 3 Scrivere il messaggio. Per aggiungere un allegato, selezionare *Opzioni*→ *Inserisci*→ *Foto*, *Clip audio* oppure *Nota. Modello* consente di aggiungere testo predefinito al messaggio e-mail.


Opzioni nell'editor e-mail:  
*Invia*, *Aggiungi destinat.*,  
*Inserisci*, *Allegati*, *Elimina*,  
*Dettagli messaggio*, *Opzioni*  
*di invio*, *Esci*.

 **Suggerimento:** per inviare file diversi da foto, suoni e note come allegati, aprire l'applicazione appropriata e selezionare l'opzione *Invia*→ *Via e-mail*, se disponibile.


- 4 Per inviare il messaggio e-mail, selezionare **Opzioni**→ *Invia* o premere .
-  **Nota:** i messaggi e-mail vengono inseriti automaticamente in In uscita prima dell'invio. In caso di problemi durante l'invio del messaggio e-mail, questo rimarrà in In uscita con lo stato *Non inviato*.

### Vista Allegati – aggiunta e rimozione di allegati







Per aggiungere un allegato a un messaggio e-mail, selezionare **Opzioni**→ *Allegati* in un messaggio e-mail aperto. Si aprirà la vista Allegati in cui sarà possibile aggiungere, visualizzare e rimuovere allegati.

- Per aggiungere un allegato, selezionare **Opzioni**→ *Inserisci*→ *Foto, Clip audio* oppure *Nota*. Si aprirà un elenco di elementi; scorrere a quello desiderato e premere **OK**. Nella barra di spostamento verrà visualizzato  per indicare che l'e-mail contiene un allegato.
- Per rimuovere un allegato, scorrere ad esso e selezionare **Opzioni**→ *Rimuovi*.

### Ricevuti – ricezione di messaggi

I messaggi e i dati possono essere ricevuti tramite SMS o messaggi multimediali, connessioni a infrarossi o Bluetooth. In caso di messaggi non letti in Ricevuti, l'icona diventa .

In Ricevuti, le icone dei messaggi indicano il tipo di messaggio. Di seguito vengono illustrate alcune icone:

-  per un SMS non letto e  per uno smart message non letto,
-  per un messaggio multimediale non letto,
-  per un messaggio servizio WAP non letto,
-  per dati ricevuti tramite infrarossi,
-  per dati ricevuti tramite Bluetooth e

Opzioni in Ricevuti: *Apri, Crea messaggio, Elimina, Dettagli messaggio, Sposta in cartella, Seleziona/Deselez.* ed *Esci*.




 per un tipo di messaggio sconosciuto.

## Visualizzazione dei messaggi in Ricevuti


- Per aprire un messaggio, scorrere al messaggio e premere il joystick.  
Spostarsi in alto e in basso nel messaggio utilizzando il joystick. Spostare il joystick a sinistra o destra per passare al messaggio precedente o successivo nella cartella.

## Opzioni nei diversi visualizzatori di messaggi


Le opzioni disponibili dipendono dal tipo di messaggio aperto per la visualizzazione:

- *Salva disegno* - salva il disegno in **Foto album** → *Disegni msg.*
- *Rispondi* - copia l'indirizzo del mittente nel campo *A:*. Selezionare *Rispondi* → *A tutti* - per copiare l'indirizzo del mittente e i destinatari del campo *Cc.* nel nuovo messaggio.
- *Inoltra* - copia il contenuto del messaggio in un editor.
- *Chiama* - per chiamare premere .
- *Visualizza foto* - consente di visualizzare e salvare la foto.
- *Esegui clip audio* - consente di ascoltare il suono nel messaggio.
- *Oggetti* - visualizza l'elenco degli oggetti multimediali in un messaggio multimediale.
- *Allegati* - visualizza l'elenco dei file inviati come allegati e-mail.
- *Dettagli messaggio* - visualizza informazioni dettagliate su un messaggio.
- *Sposta in cartella* / *Copia nella cartella* - consente di spostare o copiare messaggi in Archivio, Ricevuti o altre cartelle create. Consultare "Spostamento di elementi in una cartella", pag. [14](#).
- *Aggiungi a Rubrica* - consente di copiare il numero di telefono o indirizzo e-mail del mittente del messaggio nella Rubrica. Scegliere se creare una nuova scheda Rubrica o aggiungere le informazioni a una scheda esistente.
- *Trova* - Cerca numeri di telefono, indirizzi e-mail e Internet nel messaggio. Dopo la ricerca, è possibile effettuare una chiamata, inviare un messaggio al numero o indirizzo e-mail trovato o salvare i dati nella Rubrica o come preferito WAP.

Opzioni nella vista  
 Oggetti: [Apri](#), [Salva](#), [Invia](#)  
 ed [Esci](#).

 **Esempio:** è possibile aprire un file vCard e salvare le informazioni del file nella Rubrica.

## Visualizzazione dei messaggi multimediali in Ricevuti


È possibile riconoscere i messaggi multimediali dall'icona :

- Per aprire un messaggio multimediale, scorrere al messaggio e premere il joystick. Verrà visualizzata una foto, un messaggio e riprodotto un suono.


Durante la riproduzione del suono, premere il joystick verso sinistra o destra per aumentare o diminuire il volume. Per disattivare il suono, premere **Stop**.

### Oggetti di messaggi multimediali

- Per visualizzare il tipo di oggetti inclusi nel messaggio multimediale, aprire il messaggio e selezionare **Opzioni**→ [Oggetti](#). Nella vista Oggetti verranno visualizzati i file inclusi nel messaggio multimediale. Il file può essere salvato nel telefono o inviato, ad esempio tramite infrarossi a un altro dispositivo.
- Per aprire un file, scorrere al file e premere il joystick.

 **Importante:** gli oggetti dei messaggi multimediali possono contenere virus o essere comunque pericolosi per il telefono o il PC. Non aprire allegati se non si è sicuri dell'affidabilità del mittente. Per ulteriori informazioni, consultare ['Gestione certificati'](#), pag.43.

### Suoni in un messaggio multimediale

Gli oggetti audio in un messaggio multimediale sono indicati da  nella barra di spostamento. I suoni per impostazione predefinita sono riprodotti dal vivavoce. Per interrompere il suono, premere **Stop** durante la riproduzione. Per modificare il livello di volume, spostare il joystick a sinistra o destra.

- Per riascoltare un suono dopo la visualizzazione di tutti gli oggetti e il termine della riproduzione audio, selezionare **Opzioni**→ [Esegui clip audio](#).

## Ricezione di smart message

Il telefono può ricevere molti tipi di smart message, SMS contenenti dati, detti anche messaggi OTA (Over-The-Air). Per aprire uno smart message ricevuto, aprire Ricevuti, scorrere allo smart message (📧) e premere il joystick.

- **Messaggio con disegno** - per salvare la foto nella cartella *Disegni msg.* in **Foto album** per utilizzo futuro, selezionare **Opzioni** → *Salva disegno*.
- **Biglietto da visita** - per salvare le informazioni, selezionare **Opzioni** → *Salva bigli. da visita*.

▶ **Nota:** se ai biglietti da visita sono allegati certificati o file audio, questi ultimi non verranno salvati.

- **Tono di chiamata** - per salvare il tono di chiamata nel Compositore, selezionare **Opzioni** → *Salva*.
- **Logo operatore** - per salvare il logo, selezionare **Opzioni** → *Salva*. Il logo operatore verrà visualizzato in modalità standby al posto dell'identificativo dell'operatore della rete.
- **Voce dell'agenda** - per salvare l'invito nell'Agenda, selezionare **Opzioni** → *Salva in Agenda*.
- **Messaggio WAP** - per salvare il preferito, selezionare **Opzioni** → *Salva nei preferiti*. Il preferito verrà aggiunto all'elenco Preferiti in Servizi WAP.

Se il messaggio contiene sia impostazioni per il punto di accesso WAP che preferiti, per salvare i dati selezionare **Opzioni** → *Salva tutto*. In alternativa, selezionare **Opzioni** → *Visualizza dettagli* per visualizzare separatamente le informazioni sul punto di accesso e il preferito. Per non salvare tutti i dati, selezionare un'impostazione o un preferito, aprire i dettagli e selezionare **Opzioni** → *Salva in impostaz.* o *Salva nei preferiti* in base all'elemento visualizzato.

- **Notifica e-mail** - Indica il numero di nuovi messaggi e-mail nella casella e-mail remota. Una notifica estesa può elencare informazioni più dettagliate quali oggetto, mittente, allegati e così via.
- È possibile inoltre ricevere il numero di un servizio SMS, di una segreteria telefonica, profili per la sincronizzazione remota, impostazioni di punti di accesso WAP, messaggi multimediali o e-mail, impostazioni per script di accesso a punti di accesso o per e-mail.

▶ **Suggerimento:** se si riceve un file vCard con una foto allegata, anche la foto verrà salvata nella Rubrica.

▶ **Suggerimento:** per modificare le impostazioni del punto di accesso predefinito per messaggi WAP o multimediali, passare a **Servizi WAP** → **Opzioni** → *Impostazioni* → *P.to accesso predef.* o **Messaggi** → **Opzioni** → *Impostazioni* → *Messaggio multimediale* → *Conness. preferita*.

Opzioni durante la visualizzazione di un messaggio di informazioni WAP: [Scarica messaggio](#), [Sposta in cartella](#), [Dettagli messaggio](#) ed [Esci](#).

Opzioni in Archivio: [Apri](#), [Nuovo msg.](#), [Elimina](#), [Dettagli messaggio](#), [Sposta in cartella](#), [Nuova cartella](#), [Rinomina](#) ed [Esci](#).

Per salvare le impostazioni, selezionare **Opzioni** → [Salva in imp. SMS](#), [Salva in segr. tel.](#), [Salva in impostaz.](#), [Salva in impostaz.](#) oppure [Salva in imp. e-mail](#).

## Messaggi di informazioni WAP

È possibile richiedere messaggi di informazioni WAP (tecnologia push) da fornitori di servizi WAP. I messaggi di informazioni WAP sono notifiche di notizie o di altre informazioni e possono contenere un messaggio di testo o l'indirizzo di un servizio WAP. Per la disponibilità e l'iscrizione, rivolgersi al fornitore di servizi WAP.

I fornitori di servizi possono aggiornare un messaggio di informazioni WAP esistente a ogni ricezione di un messaggio di informazioni WAP. I messaggi possono essere aggiornati anche se sono stati spostati in una cartella diversa da Ricevuti. Alla scadenza, i messaggi di informazioni vengono eliminati automaticamente.

### Visualizzazione di messaggi di informazioni WAP in Ricevuti

- 1 In Ricevuti, scorrere a un messaggio di informazioni WAP (🌐) e premere il joystick.
- 2 Per scaricare o visualizzare il servizio, premere **Scarica messaggio**. Verrà visualizzato [Download del messaggio in corso](#). Se necessario verrà avviata una connessione dati.
- 3 Premere **Indietro** per tornare a Ricevuti.

### Visualizzazione di messaggi di informazioni WAP nel browser WAP

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** → [Leggi msg. servizio](#) per scaricare e visualizzare i nuovi messaggi servizio WAP.



## Archivio

Archivio consente di organizzare i messaggi in cartelle, creare, rinominare ed eliminare cartelle. Selezionare **Opzioni** → [Sposta in cartella](#), [Nuova cartella](#) oppure [Rinomina cartella](#). Per ulteriori informazioni, consultare "Spostamento di elementi in una cartella", pag. [14](#).

### Cartella Modelli

- I modelli di testo consentono di evitare di riscrivere messaggi inviati di frequente. Per creare un nuovo modello, selezionare **Opzioni** → *Nuovo modello*.

## Casella e-mail

Quando si apre questa cartella, è possibile eseguire il collegamento alla casella e-mail remota

- per recuperare le intestazioni dei nuovi messaggi o i messaggi o
- per visualizzare non in linea i messaggi o le intestazioni recuperate in precedenza.


Se si seleziona *Nuovo msg.* → *Crea: E-mail* o *Casella e-mail* nella vista principale Messaggi e non è stato impostato l'account e-mail, verrà chiesto di farlo. Consultare '[Impostazioni necessarie per i messaggi e-mail](#)', pag. 79.

Alla creazione di una nuova casella e-mail, il nome assegnato sostituirà automaticamente **Casella e-mail** nella vista principale Messaggi. Possono essere create più caselle e-mail per un massimo di sei.

### Apertura della casella e-mail

All'apertura della casella e-mail, è possibile scegliere se visualizzare i messaggi e-mail recuperati in precedenza con le relative intestazioni non in linea o se connettersi al server e-mail.

- Scorrendo alla casella e-mail e premendo il joystick, verrà chiesto *Connettersi alla casella e-mail?* Selezionare **Si** per connettersi alla casella e-mail o **No** per visualizzare non in linea i messaggi recuperati in precedenza.
- In alternativa, per avviare una connessione è possibile selezionare **Opzioni** → *Connetti*.

 **Suggerimento:** il programma di impostazione guidata incluso con PC Suite per Nokia 7650 consente di configurare con facilità il punto di accesso e la casella e-mail. È possibile inoltre copiare impostazioni esistenti, ad esempio dal computer al telefono. Consultare il CD incluso nella confezione di vendita.

Opzioni durante la visualizzazione di intestazioni e-mail: *Apri, Nuovo msg., Connetti / Disconnetti, Recupera, Elimina, Dettagli messaggio, Copia, Seleziona/Deselez.* ed *Esci*.

## Visualizzazione di messaggi e-mail in linea

In linea, la connessione a una casella e-mail remota tramite chiamata dati o connessione GPRS è continua. Consultare anche '[Indicatori di connessioni dati](#)', pag. 10, '[Chiamate dati GSM](#)', pag. 34 e '[GPRS \(General Packet Radio Service\)](#)', pag. 35.

▶ **Nota:** se si utilizza il protocollo POP3, i messaggi e-mail non vengono aggiornati automaticamente in modalità in linea. Per visualizzare gli ultimi messaggi e-mail, disconnettersi ed effettuare una nuova connessione alla casella e-mail. Se si utilizza il protocollo POP3, la connessione alla casella e-mail remota potrebbe essere terminata dopo un periodo di tempo definito dal server remoto.

## Visualizzazione di messaggi e-mail non in linea

Quando si visualizzano messaggi e-mail non in linea, il telefono non è connesso alla casella e-mail remota. In questo modo è possibile risparmiare sui costi di connessione. Consultare pag. 34 per ulteriori informazioni.

Per visualizzare messaggi e-mail non in linea, è necessario prima recuperarli dalla casella e-mail; consultare la sezione successiva. Una volta recuperati nel telefono, per terminare la connessione dati selezionare **Opzioni** → *Disconnetti*.

È possibile leggere le intestazioni dei messaggi e-mail recuperati e/o i messaggi stessi non in linea. È possibile scrivere nuovi messaggi e-mail, rispondere a messaggi e-mail recuperati e inoltrare messaggi e-mail. È possibile impostare i messaggi e-mail affinché vengano inviati alla successiva connessione alla casella e-mail. Alla successiva apertura di **Casella e-mail** per visualizzare e leggere i messaggi e-mail non in linea, rispondere **No** alla domanda *Connettersi alla casella e-mail?*

## Recupero di messaggi e-mail dalla casella e-mail

- In modalità non in linea, selezionare **Opzioni**→ **Connetti** per stabilire una connessione a una casella e-mail.

La vista Casella e-mail è simile alla cartella Ricevuti in Messaggi. Per spostarsi in alto e in basso nell'elenco, spostare il joystick. Le seguenti icone indicano lo stato del messaggio e-mail:



- nuova intestazione di messaggio e-mail (in linea o non in linea). Il contenuto non è stato recuperato dalla casella e-mail sul telefono (la freccia dell'icona punta verso l'esterno).



- nuovo messaggio e-mail. Il contenuto è stato recuperato dalla casella e-mail (la freccia punta verso l'interno).



- per messaggi e-mail letti.

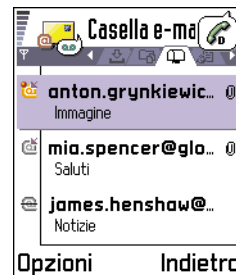


- per intestazioni di messaggi e-mail letti. Il contenuto è stato eliminato dal telefono.

- 1 Con una connessione aperta a una casella e-mail, selezionare **Opzioni**→ **Recupera**→
  - **Nuovi** - per recuperare tutti i nuovi messaggi e-mail nel telefono.
  - **Selezionati** - per recuperare solo i messaggi e-mail contrassegnati. Utilizzare i comandi **Seleziona/Deselez.** → **Seleziona** / **Deseleziona** per selezionare i messaggi singolarmente. Consultare pag. 14 per informazioni su come selezionare più elementi contemporaneamente.
  - **Tutti** - per recuperare tutti i messaggi dalla casella e-mail.
 Per annullare il recupero, premere **Annulla**.

- 2 Una volta recuperati tutti i messaggi e-mail, è possibile anche continuare a visualizzarli in linea. Selezionare **Opzioni**→ **Disconnetti** per chiudere la connessione e visualizzare i messaggi e-mail non in linea.

Opzioni durante la visualizzazione di un messaggio e-mail:  
*Rispondi, Inoltra, Elimina, Allegati, Dettagli messaggio, Sposta in cartella, Aggiungi a Rubrica, Trova ed Esci.*



6 Visualizzazione di messaggi e-mail

## Copia di messaggi e-mail in una cartella diversa

Per copiare un messaggio e-mail dalla casella e-mail in una sottocartella di Archivio, selezionare **Opzioni**→ *Copia*. Selezionare una cartella dall'elenco e premere **OK**.


## Apertura di messaggi e-mail



- Durante la visualizzazione di messaggi e-mail in modalità in linea o non in linea, scorrere all'e-mail da visualizzare e premere il joystick per aprirla. Se il messaggio e-mail non è stato recuperato (la freccia dell'icona punta verso l'esterno) e, mentre si è non in linea, si seleziona *Apri*, verrà chiesto se si desidera recuperare il messaggio dalla casella e-mail. Tenere presente che la connessione dati viene lasciata aperta dopo il recupero del messaggio e-mail. Selezionare **Opzioni**→ *Disconnetti* per terminare la connessione dati.

## Disconnessione dalla casella e-mail

Mentre si è in linea, selezionare **Opzioni**→ *Disconnetti* per terminare la chiamata dati o la connessione GPRS alla casella e-mail remota. Consultare anche ['Indicatori di connessioni dati'](#), pag. 10.


## Visualizzazione di allegati e-mail

 **Suggerimento:** per occupare una quantità inferiore di memoria, rimuovere gli allegati dalle e-mail mentre queste sono sul server. Selezionare **Opzioni**→ *Elimina* nella vista Allegati.

- Aprire un messaggio con l'indicatore dell'allegato  e selezionare **Opzioni**→ *Allegati* per aprire la vista Allegati. In questa vista è possibile recuperare, aprire o salvare allegati, nonché inviare allegati tramite infrarossi o Bluetooth.
-  **Importante:** gli allegati e-mail possono contenere virus o essere comunque pericolosi per il telefono o il PC. Non aprire allegati se non si è sicuri dell'affidabilità del mittente. Per ulteriori informazioni, consultare ['Gestione certificati'](#), pag.43.



## Recupero di allegati nel telefono

- Se l'indicatore dell'allegato è sfuocato, significa che l'allegato non è stato recuperato sul telefono. Per recuperarlo, scorrere ad esso e selezionare **Opzioni** → *Recupera*.  
 **Nota:** se la casella e-mail utilizza il protocollo IMAP 4, è possibile decidere se recuperare solo le intestazioni dei messaggi e-mail, solo i messaggi o i messaggi e gli allegati. Con il protocollo POP3, le opzioni sono relative alle sole intestazioni o ai messaggi con allegati. Per ulteriori informazioni, consultare [95](#).

## Apertura di un allegato

- Nella vista Allegati, scorrere a un allegato e premere il joystick per aprirlo.
  - In modalità in linea, l'allegato viene recuperato direttamente dal server e aperto nell'applicazione corrispondente.
  - In modalità non in linea, verrà chiesto se si desidera recuperare l'allegato sul telefono. Se si risponde *Si*, verrà stabilita una connessione alla casella e-mail.
- Premere **Indietro** per tornare al visualizzatore di e-mail.


## Salvataggio separato degli allegati

Per salvare un allegato, selezionare **Opzioni** → *Salva* nella vista Allegati. L'allegato verrà salvato nell'applicazione corrispondente, ad esempio i suoni possono essere salvati nel Registratore, mentre i file di testo (TXT) in Note.


## Eliminazione di messaggi e-mail

- Per eliminare un messaggio e-mail dal telefono mantenendolo nella casella e-mail remota:

Selezionare **Opzioni** → *Elimina* → *Solo telefono*.


-  **Nota:** il telefono esegue il mirroring delle intestazioni dei messaggi e-mail nella casella e-mail remota. Per questo motivo, sebbene il contenuto del messaggio venga eliminato dal telefono, l'intestazione del messaggio e-mail verrà mantenuta fino a quando il messaggio e-mail non verrà eliminato dalla casella

Opzioni nella vista Allegati: *Apri*, *Recupera*, *Salva*, *Invia*, *Elimina* ed *Esci*.


 **Suggerimento:** i formati immagine supportati sono elencati a pag. [62](#). Per un elenco di altri formati file supportati dal Nokia 7650, consultare le informazioni sul prodotto all'indirizzo [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

e-mail remota e la vista Casella e-mail verrà aggiornata nel telefono tramite una nuova connessione.

- Per eliminare un messaggio e-mail sia dal telefono che dalla casella e-mail remota: Selezionare **Opzioni** → *Elimina* → *Telefono e server*.

 **Nota:** se non si è in linea, il messaggio e-mail verrà eliminato prima dal telefono. Nel corso della successiva connessione alla casella e-mail, verrà eliminato automaticamente dalla casella e-mail. Se si utilizza il protocollo POP3, i messaggi contrassegnati per l'eliminazione verranno rimossi solo dopo la chiusura della connessione alla casella e-mail remota.

### Annullamento dell'eliminazione di messaggi e-mail non in linea


Per annullare l'eliminazione di un messaggio e-mail dal telefono e dal server, scorrere a un messaggio contrassegnato per l'eliminazione nel corso della successiva connessione () e selezionare **Opzioni** → *Annulla eliminazione*.

## In uscita

In uscita consente di memorizzare in modo temporaneo i messaggi in attesa di invio.

### Stato dei messaggi in In uscita

- *Invio in corso* - È in corso una connessione con l'invio del messaggio.
- *In attesa / In coda* - Se, ad esempio, in Propri msg. sono presenti due tipi di messaggi simili, il secondo è in attesa che venga inviato il primo.
- *Nuovo invio alle %U (ora)* - L'invio non è riuscito e verrà ritentato dopo un determinato periodo di tempo. Premere *Invia* per riprovare subito l'invio.
- *Rinviato* - È possibile impostare i documenti in Propri msg. come "in sospeso". Scorrere a un messaggio in attesa di invio e selezionare **Opzioni** → *Posticipa invio*.

 **Esempio:** i messaggi vengono inseriti in In uscita, ad esempio, quando il telefono è all'esterno dell'area di copertura. È possibile inoltre impostare i messaggi e-mail affinché vengano inviati alla successiva connessione alla casella e-mail remota.

- *Non inviato* - È stato raggiunto il numero massimo di tentativi di invio. L'invio non è riuscito. Se si tratta di un SMS, aprire il messaggio e verificare che le impostazioni di invio siano corrette.

## Visualizzazione di messaggi su una carta SIM

Per visualizzare i messaggi SIM, è necessario copiarli in una cartella del telefono.

- 1 Nella vista principale Messaggi, selezionare **Opzioni** → *Messaggi SIM*.
- 2 Selezionare **Opzioni** → *Seleziona/Deselez.* → *Seleziona* o *Seleziona tutto* per contrassegnare i messaggi.
- 3 Selezionare **Opzioni** → *Copia*. Verrà visualizzato un elenco di cartelle.
- 4 Selezionare una cartella e premere **OK**. Passare alla cartella per visualizzare i messaggi.



### Cell broadcast (servizio di rete)

È possibile ricevere messaggi su diversi argomenti, ad esempio le condizioni atmosferiche o del traffico, dal fornitore di servizi. Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi. Nella vista principale vengono riportati:

- lo stato dell'argomento: - per messaggi nuovi sottoscritti e - per messaggi nuovi non sottoscritti.
- il numero e nome di argomento e se è stato contrassegnato ( ) per il completamento. Verrà fornita notifica dell'arrivo di messaggi appartenenti a un argomento contrassegnato.

▶ **Nota:** una connessione GPRS potrebbe impedire la ricezione di messaggi cell broadcast. Contattare l'operatore della rete per ottenere le impostazioni GPRS corrette. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni GPRS, consultare '[GPRS \(General Packet Radio Service\)](#)', pag. 35.

➡ Nella vista principale Messaggi, selezionare **Opzioni** → *Cell broadcast*.

Opzioni in Cell broadcast:  
*Apri, Sottoscrivi | Annulla sottoscriz., Contrassegna | Deseleziona, Argomento, Impostazioni ed Esci.*

➔ Nella vista principale Messaggi, selezionare **Opzioni** → *Comando servizi*.



## Editor di comandi servizi

È possibile inviare richieste di servizi, ad esempio comandi di attivazione dei servizi di rete (noti anche come comandi USSD), al fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio fornitore di servizi. Per inviare una richiesta:

- in modalità standby o durante una chiamata, digitare il numero del comando e premere **Invia** oppure
- per immettere lettere e numeri, selezionare **Messaggi** → **Opzioni** → *Comando servizi*.

## Impostazioni per i messaggi

Le impostazioni per i messaggi sono state divise in gruppi in base ai diversi tipi di messaggi. Scorrere all'impostazione che si desidera modificare e premere il joystick.

### Impostazioni per gli SMS

Passare a **Messaggi** e selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *SMS* per aprire il seguente elenco di impostazioni:

- *Centri servizi SMS* - Elenca tutti i centri servizi SMS definiti. Consultare '[Aggiunta di un nuovo centro servizi SMS](#)', pag. [93](#).
- *Centro SMS attivo* - Consente di definire il centro servizi SMS utilizzato per la consegna degli SMS e smart message, ad esempio i messaggi con disegno.
- *Rapporto ricezione* (rapporto di invio) - Se questo servizio di rete è impostato su *Si*, lo stato del messaggio inviato (*In attesa*, *Non inviato*, *Consegnato*) verrà incluso nel registro. Consultare pag. [26](#).
- *Validità messaggio* - Se non è possibile raggiungere il destinatario di un messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà eliminato dal centro messaggi SMS. La rete deve supportare questa funzione. *Tempo massimo* è il periodo di tempo massimo consentito dalla rete.

Opzioni durante la modifica delle impostazioni del centro servizi SMS: *Nuovo centro SMS*, *Modifica*, *Elimina* ed *Esci*.

- *Msg. inviato come* - Le opzioni sono *Testo*, *Fax*, *Tramite cercap.* ed *E-mail*. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete.
  - ▶ **Nota:** modificare questa opzione solo se si è sicuri che il proprio centro servizi sia in grado di convertire gli SMS in uno degli altri formati.
- *Conness. preferita* - Gli SMS possono essere inviati tramite la normale rete GSM o tramite GPRS, se supportato dalla rete. Consultare '[GPRS \(General Packet Radio Service\)](#)', pag. [35](#).
- *Risp. stesso centro* (servizio di rete) - Impostando questa opzione su *Si*, se il destinatario risponde al messaggio, la risposta verrà inviata con il numero dello stesso centro messaggi SMS. Non tutti gli operatori supportano questa funzione.

### Aggiunta di un nuovo centro servizi SMS

- 1 Aprire *Centri servizi SMS* e selezionare **Opzioni** → *Nuovo centro SMS*.
  - 2 Premere il joystick, scrivere un nome per il centro servizi e premere **OK**.
  - 3 Spostare il joystick verso il basso, premerlo e scrivere il numero del centro servizi SMS (**Obbligatorio**). Premere **OK**. Il numero del centro servizi SMS è necessario per inviare SMS e messaggi con disegno. Per ricevere tale numero, rivolgersi al fornitore di servizi.
- Per attivare le nuove impostazioni, tornare alla vista delle impostazioni. Scorrere fino a *Centro SMS attivo*, premere il joystick e selezionare il nuovo centro servizi SMS.

### Impostazioni per i messaggi multimediali


Passare a **Messaggi** e selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Messaggio multimediale* per aprire il seguente elenco di impostazioni:

- *Conness. preferita (Obbligatorio)* - Selezionare il punto di accesso da utilizzare come connessione preferita per il centro messaggi multimediali. Consultare '[Impostazioni necessarie per i messaggi multimediali](#)', pag. [76](#).
  - ▶ **Nota:** se si ricevono impostazioni per messaggi multimediali tramite uno smart message e si salvano, tali impostazioni verranno utilizzate automaticamente come connessione preferita. Consultare '[Ricezione di smart message](#)', pag. [83](#).

- **Connex. secondaria**– Selezionare il punto di accesso da utilizzare come connessione secondaria per il centro messaggi multimediali.
  - ▶ **Nota:** sia *Connex. preferita* che *Connex. secondaria* devono avere la stessa impostazione per *Home page* allo stesso centro servizi multimediale. Solo la connessione dati è diversa.
  - ▶ **Esempio:** se la connessione preferita utilizza una connessione GPRS, per la connessione secondaria è possibile utilizzare una chiamata dati o dati ad alta velocità. In questo modo sarà possibile inviare e ricevere messaggi multimediali anche se non ci si trova in una rete che supporta GPRS. Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi dati, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi. Consultare anche ['Informazioni generali sulle connessioni dati e i punti di accesso'](#), pag. 33.
- **Ricezione multimed.** – Selezionare:
  - Solo propria rete* – per ricevere messaggi multimediali solo se ci si trova nella rete locale. All'esterno della rete locale, la ricezione di messaggi multimediali verrà disattivata.
  - Sempre attiva* – per ricevere messaggi multimediali in ogni caso.
  - Non attiva* – per non ricevere messaggi multimediali o pubblicitari.

**Importante:**

  - All'esterno della rete locale, l'invio e la ricezione di messaggi multimediali possono essere più costosi.
  - Se è stato selezionato *Solo propria rete* o *Sempre attiva*, è possibile che venga effettuata una chiamata dati o GPRS automaticamente.
- **Alla ricezione msg.** – Selezionare:
  - Recupera subito* – per recuperare subito i messaggi multimediali. Verranno recuperati anche eventuali messaggi con stato Rinviato.
  - Posticipa recup.* – affinché il messaggio venga salvato per essere recuperato in seguito. Per recuperare il messaggio in seguito, impostare *Alla ricezione msg.* su *Recupera subito*.
  - Rifiuta messaggio* – per rifiutare i messaggi multimediali. I messaggi verranno eliminati.

- **Consenti msgg. anon.** - Selezionare **No** per rifiutare messaggi da mittenti anonimi.
- **Ricezione pubblicità** - Definire se si desidera ricevere messaggi multimediali pubblicitari.
- **Ricezione rapporto** - Impostare su **Si** se si desidera che lo stato del messaggio inviato (**In attesa**, **Non inviato**, **Consegnato**) venga incluso nel registro. Consultare pag. [26](#).  
 **Nota:** potrebbe non essere possibile ricevere il rapporto di invio di un messaggio multimediale inviato a un indirizzo e-mail.
- **Nega invio rapporti** - Scegliere **Si**, se non si desidera che vengano inviati rapporti di consegna dei messaggi multimediali ricevuti.
- **Validità messaggio** - Se non è possibile raggiungere il destinatario di un messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà eliminato dal centro messaggi multimediali. La rete deve supportare questa funzione. **Tempo massimo** è il periodo di tempo massimo consentito dalla rete.
- **Dimensioni foto** - Definire la dimensione della foto in un messaggio multimediale. Le opzioni sono le seguenti: **Piccola** (max 160\*120 pixel) e **Grande** (max 640\*480 pixel).
- **Vivavoce** - Scegliere **Vivavoce** o **Normale** per specificare se il suono dei messaggi multimediali deve essere riprodotto attraverso il vivavoce o il ricevitore. Per ulteriori informazioni, consultare '[Vivavoce incorporato](#)', pag. [15](#).

## Impostazioni per i messaggi e-mail

Passare a **Messaggi** e selezionare **Opzioni** → **Impostazioni** → **E-mail**.

Aprire **Casella e-mail in uso** per selezionare la casella e-mail da utilizzare.

### Impostazioni per le caselle e-mail

Selezionare **Caselle e-mail** per aprire un elenco di caselle e-mail definite. Se non sono state definite caselle e-mail, verrà chiesto di farlo. Verrà visualizzato il seguente elenco di impostazioni:

- **Nome casella e-mail** - Immettere un nome descrittivo per la casella e-mail.
- **P.to accesso in uso (Obbligatorio)** - Il punto di accesso Internet (IAP) utilizzato per la casella e-mail. Scegliere un punto di accesso Internet dall'elenco. Per ulteriori

Opzioni durante la modifica delle

impostazioni e-mail:

*Opzioni di modifica, Nuova casella post., Elimina ed Esci.*

informazioni su come creare un punto di accesso Internet, consultare anche ['Impostazioni connessione'](#), pag. 33.

- **Proprio indir. e-mail (Obbligatorio)** - Digitare l'indirizzo e-mail assegnato dal fornitore del servizio. L'indirizzo deve contenere il carattere @. Le risposte ai messaggi verranno inviate a questo indirizzo.
- **Serv. e-mail in uscita: (Obbligatorio)** - Specificare l'indirizzo IP o il nome host del computer che invia i messaggi e-mail.
- **Invia messaggio** - Definire il tipo di invio dei messaggi e-mail. **Immediato** - La connessione alla casella e-mail verrà stabilita subito dopo la selezione di **Invia. Alla conn. succes.** - I messaggi e-mail verranno inviati alla successiva connessione alla casella e-mail.
- **Invia copia a sé** - Selezionare **Si** per salvare una copia del messaggio e-mail nella casella e-mail remota e nell'indirizzo definito in **Proprio indir. e-mail**.
- **Includi firma** - Selezionare **Si** per allegare una firma ai messaggi e-mail e per creare o modificare il testo della firma.
- **Nome utente:** - Specificare il proprio nome utente, indicato dal fornitore del servizio.
- **Password:** - Digitare la password. Se questo campo viene lasciato vuoto, verrà chiesto di inserire la password quando si tenterà di connettersi alla casella e-mail.
- **Serv. e-mail in arrivo: (Obbligatorio)** - Specificare l'indirizzo IP o il nome host del computer che riceve i messaggi e-mail.
- **Tipo di casella e-mail:** - Definisce il protocollo e-mail consigliato dal fornitore del servizio della casella e-mail remota. Le opzioni sono **POP3** e **IMAP4**.
  - ▶ **Nota:** queste impostazioni possono essere selezionate una sola volta e non possono essere modificate dopo il salvataggio o una volta usciti dalle impostazioni della casella e-mail.
- **Protezione** - Utilizzata con i protocolli POP3, IMAP4 e SMTP per proteggere la connessione alla casella e-mail remota.
- **Acc. protetto (APOP)** - Utilizzata con il protocollo POP3 per crittografare l'invio di password a server di posta remoti. Non disponibile se è stato selezionato IMAP4 per **Tipo di casella e-mail**.



- *Recupera allegato* (non disponibile se il protocollo e-mail è impostato su POP3) - Per recuperare e-mail con o senza allegati.
- *Recupera intestaz.*- Per limitare il numero di intestazioni e-mail da recuperare nel telefono. Le opzioni sono *Tutte* e *Definite utente*. Utilizzato solo con il protocollo IMAP4.

## Impostazioni per messaggi di informazioni WAP

Passando a **Messaggi** e selezionando **Opzioni**→ *Impostazioni*→ *Messaggio di informazioni*, verrà aperto l'elenco di impostazioni seguente:

- *Msg. di informazioni* - Scegliere se ricevere messaggi di informazioni WAP.
- *Necessaria autentica.* - Scegliere se ricevere messaggi di informazioni WAP solo da origini autorizzate.

## Impostazioni per Cell broadcast

Verificare con il proprio fornitore di servizi se Cell broadcast è disponibile e quali sono gli argomenti presenti e i relativi numeri. Passare a **Messaggi**→ **Opzioni**→ *Impostazioni*→ *Cell broadcast* per modificare le impostazioni: *Ricezione* - *Attiva* o *Disattiva*.,

- *Lingua* - *Tutte* consente di ricevere messaggi Cell broadcast in ogni lingua possibile. *Selezionate* consente di scegliere le lingue in cui ricevere i messaggi Cell broadcast. Se la lingua non è presente nell'elenco, selezionare *Altre*.
- *Aggiorna argomento* - Se si riceve un messaggio non appartenente ad alcun argomento esistente, *Aggiorna argomento*→ *Attiva* consente di salvare automaticamente il numero di argomento nell'elenco degli argomenti e di visualizzarlo senza nome. Scegliere *Disattiva* per non salvare automaticamente il numero del nuovo argomento.

## Impostazioni per la cartella Inviati

- *Salva msg. inviati* - Scegliere se salvare una copia di ogni SMS, messaggio multimediale o e-mail inviato alla cartella Inviati.

- *Nr. messaggi salvati* - Definire il numero di messaggi che è possibile salvare nella cartella Inviati. Il limite predefinito è 15 messaggi. Al raggiungimento di tale limite, il messaggio meno recente verrà eliminato.

## 7. Modi d'uso

In Modi d'uso è possibile modificare e personalizzare i toni del telefono per diverse situazioni, diversi ambienti o gruppi di chiamanti. Sono disponibili cinque modi d'uso preimpostati: *Normale*, *Silenzioso*, *Riunione*, *All'aperto* e *Cercapersona*, personalizzabili secondo le esigenze.

In modalità standby, in alto nel display è indicato il modo d'uso selezionato. Se è attivo il modo d'uso Normale, è visualizzata solo la data corrente.


È possibile utilizzare toni di chiamata predefiniti, creati nel Compositore, ricevuti in un messaggio o trasferiti sul telefono tramite connessione a infrarossi, Bluetooth o con un PC e quindi salvati.



### Modifica del modo d'uso

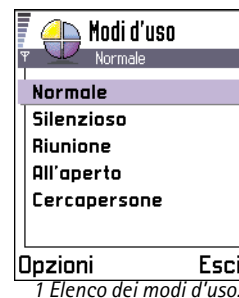
- 1 Passare a **Menu**→ **Modi d'uso**. Si aprirà un elenco di modi d'uso. Vedere la fig. 1, pag. 99.
- 2 Nell'elenco Modi d'uso scorrere a un modo d'uso e selezionare **Opzioni**→ **Attiva**.

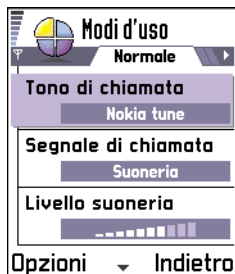
### Personalizzazione dei modi d'uso

- 1 Per modificare un modo d'uso, scorrere al modo d'uso nell'elenco Modi d'uso e selezionare **Opzioni**→ **Personalizza**. Verrà visualizzato un elenco di impostazioni di modi d'uso.
- 2 Scorrere all'impostazione che si desidera modificare e premere il joystick per aprire le opzioni:
  - **Tono di chiamata** - Per impostare il tono di chiamata per le chiamate vocali, scegliere un tono di chiamata dall'elenco. Scorrendo l'elenco e fermandosi su un tono, questo verrà riprodotto e potrà essere scelto. Premere un tasto qualsiasi per interrompere il suono.

 Passare a **Menu**→ **Modi d'uso**.

 **Tasto di scelta rapida:** per cambiare modo d'uso, premere  in modalità standby. Scorrere al modo d'uso desiderato e premere **OK**.





2 Impostazioni dei modi d'uso




► **Nota:** i toni di chiamata possono essere cambiati in due posizioni: Modi d'uso o Rubrica. Consultare ['Aggiunta di un tono di chiamata a una scheda Rubrica o un gruppo'](#), pag. 53.

- **Segnale di chiamata** - Se si seleziona *Crescente*, il volume della suoneria inizierà dal livello uno, aumentando gradualmente fino al volume impostato.
- **Livello suoneria** - Per impostare il livello di volume della suoneria e dei toni di avviso dei messaggi.
- **Tono avviso SMS** - Per impostare il tono per i messaggi.
- **Con vibrazione** - Per impostare la vibrazione sul telefono in caso di chiamate vocali e messaggi in entrata.
- **Toni di tastiera** - Per impostare il livello di volume per i toni della tastiera.
- **Toni di avviso** - Per impostare il telefono affinché emetta un tono di avviso, ad esempio quando la batteria è quasi scarica.
- **Avviso per** - Per impostare il telefono affinché suoni solo in caso di chiamate dai numeri di telefono di un gruppo selezionato. In caso di chiamate di utenti non appartenenti al gruppo, verrà emesso un avviso silenzioso. Le opzioni sono: *Tutte le chiamate* / (elenco dei gruppi, se creati). Consultare ['Creazione di gruppi nella Rubrica'](#), pag. 54.
- **Nome modo d'uso** - È possibile rinominare un modo d'uso, assegnando il nome desiderato. Il modo d'uso Normale non può essere rinominato.

## 8. Preferiti

▶ **Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Preferiti consente di memorizzare collegamenti ad applicazioni e alle foto preferite, note, file audio del Registratore, preferiti WAP e pagine WAP salvate.

Collegamenti predefiniti:  - apre l'editor Note,  - apre l'Agenda con la data corrente selezionata,  - apre Ricevuti. Vedere la fig. 1, pag. 101.

### Aggiunta di collegamenti

I collegamenti possono essere aggiunti solo dalle applicazioni. Non tutte le applicazioni dispongono di questa funzionalità.

- 1 Aprire l'applicazione e scorrere all'elemento che si desidera aggiungere come collegamento in Preferiti.
- 2 Selezionare **Opzioni** → *Aggiungi a Preferiti* e premere **OK**.

▶ **Nota:** i collegamenti in Preferiti vengono aggiornati automaticamente se si sposta l'elemento a cui il collegamento fa riferimento, ad esempio in una cartella diversa.

In Preferiti:

- **Per aprire un collegamento**, scorrere all'icona e premere il joystick. Il file verrà aperto nell'applicazione corrispondente.
- **Per eliminare un collegamento**, scorrere al collegamento da eliminare e selezionare **Opzioni** → *Elimina collegam.*. La rimozione di un collegamento non influisce sul file a cui esso fa riferimento.

↩ Passare a **Menu** → **Preferiti**.



Opzioni nella vista principale Preferiti: *Apri, Modifica nome, Elimina collegam., Sposta, Vista elenco* / *Vista griglia* ed *Esci*.

- Per modificare il nome del collegamento, selezionare **Opzioni** → *Modifica nome*.  
Digitare il nuovo nome. Questa modifica influisce solo sul collegamento e non sul file a cui esso fa riferimento.



## 9. Agenda e Impegni

▶ **Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

L'Agenda consente di tenere sotto controllo appuntamenti, riunioni, compleanni, anniversari e altri eventi. È inoltre possibile impostare allarmi per essere avvisati degli eventi in scadenza.

### Creazione di voci dell'Agenda

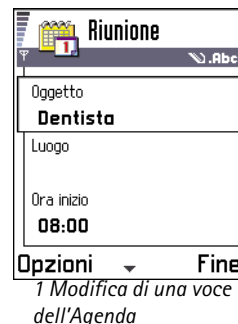
- 1 Selezionare **Opzioni** → *Nuova voce* e selezionare:
  - *Riunione* per essere avvisati di un appuntamento con una data e ora specifica.
  - *Memo* per immettere una voce generale per un giorno.
  - *Anniversario* per essere avvisati di compleanni o altre date speciali. Le voci Anniversario vengono ripetute ogni anno.
- 2 Inserire i dati nei campi. Consultare '[Campi delle voci dell'Agenda](#)', pag. 104. Vedere la fig. 1, pag. 103. Spostarsi tra i campi con il joystick. Premere **#** per alternare tra caratteri maiuscoli e minuscoli.
- 3 Per salvare la voce, premere **Fine**.


### Modifica delle voci dell'Agenda

- 1 Nella vista Giorno, scorrere alla voce e premere il joystick per aprirla.
- 2 Modificare i campi della voce e premere **Fine**.

↩ Passare a **Menu** → **Agenda**


Opzioni durante la modifica di una voce dell'Agenda: *Elimina*, *Invia* ed *Esci*.




 **Esempio:** la lezione del corso settimanale di spagnolo è stata annullata. Nell'Agenda era stato impostato un promemoria settimanale. Scegliere *Solo questo evento* per ottenere il promemoria la settimana successiva.


- Se si modifica una voce ricorrente, scegliere come apportare le modifiche: *Tutti gli eventi* - verranno modificate tutte le voci ricorrenti / *Solo questo evento* - verrà modificata solo la voce corrente.

## Eliminazione di voci dell'Agenda

- Nella vista **Giorno**, scorrere alla voce da eliminare e selezionare **Opzioni** → *Elimina* o premere . Premere **OK** per confermare.
- Se si elimina una voce ricorrente, scegliere come apportare le modifiche: *Tutti gli eventi* - verranno eliminate tutte le voci ricorrenti / *Solo questo evento* - verrà eliminata solo la voce corrente.

## Campi delle voci dell'Agenda

- *Oggetto* / *Occasione* - Digitare una descrizione per l'evento.
- *Luogo* - il luogo di una riunione, facoltativo.
- *Ora inizio*, *Ora fine*, *Data di inizio* e *Data di fine*.
- *Allarme* - Premere il joystick per attivare i campi per *Ora allarme* e *Data allarme*.
- *Frequenza* - Premere il joystick per impostare la voce come ricorrente. Indicata con  nella vista **Giorno**.

 **Esempio:** la ricorrenza è comoda in caso di un evento che si ripete, ad esempio un corso settimanale, una riunione mensile, un'attività giornaliera.

- *Fino a* - È possibile impostare una data di fine per la voce ricorrente, ad esempio la data del termine del corso settimanale. Questa opzione è disponibile solo se è stata selezionata la ripetizione dell'evento.
- *Sincronizzazione* - Se si seleziona *Privata*, dopo la sincronizzazione la voce dell'Agenda potrà essere visualizzata solo dall'utente e non dagli altri utenti con accesso in linea per la visualizzazione dell'Agenda. Può essere utile, ad esempio, se si sincronizza l'Agenda con un'agenda di un computer compatibile dell'ufficio. Se si seleziona *Pubblica*, la voce dell'Agenda verrà visualizzata anche dagli altri utenti con accesso per la visualizzazione



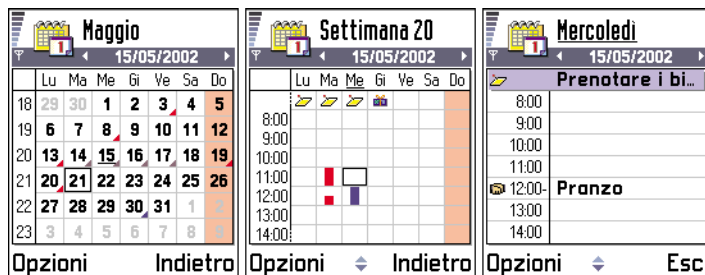
in linea. Se si seleziona *Nessuna*, la voce dell'Agenda non verrà copiata nel PC alla sincronizzazione dell'Agenda.

## Viste dell'Agenda



### Vista Mese

Nella vista Mese, una riga corrisponde a una settimana. La data corrente è sottolineata. Le date in cui sono presenti voci dell'Agenda sono indicate con un triangolino nell'angolo inferiore destro. La data selezionata è indicata da un riquadro. Vedere la fig. 2, pag. 105.


- Per passare alla vista Giorno, scorrere alla data da aprire e premere il joystick.
- Per passare a una data specifica, selezionare **Opzioni** → *Vai a data*. Immettere la data e premere **OK**.



2 Viste Mese, Settimana e Giorno nell'Agenda

 **Suggerimento**  
premando  nelle viste Mese, Settimana o Giorno, la data corrente verrà evidenziata automaticamente.




**Icone delle voci dell'Agenda** nelle viste Giorno e Settimana:

-  - *Riunione*,
-  - *Memo* e
-  - *Anniversario*.

**Icone sincronizzazione**  
nella vista Mese:

-  - *Privata*,
-  - *Pubblica*,
-  - *Nessuna* e
-  - al giorno sono associate più voci.

Opzioni nelle viste dell'Agenda: [Apri](#), [Nuova voce](#), [Vista Settimana](#) / [Vista Mese](#), [Elimina](#), [Vai a data](#), [Invia](#), [Impostazioni](#) ed [Esci](#).

 **Tasto di scelta rapida:** Per immettere una voce dell'Agenda, premere un tasto ( - ) in una delle viste. Verrà aperta una voce Riunione e i caratteri digitati verranno inseriti nel campo *Oggetto*.

## Vista Settimana

Nella vista Settimana, le voci dell'Agenda sono riportate in caselle per ognuno dei sette giorni della settimana. La data corrente è sottolineata. Memo e anniversari sono indicati prima delle ore 8. Le voci Riunione sono rappresentate da barre colorate che indicano l'ora di inizio e di fine. Vedere la fig. 2, pag. 105.

- Per visualizzare o modificare una voce, scorrere alla relativa cella e premere il joystick per aprire la vista Giorno, quindi scorrere alla voce e premere il joystick per aprirla.

## Vista Giorno

Nella vista Giorno sono visualizzate le voci dell'Agenda per il giorno selezionato, raggruppate per ora di inizio. Memo e anniversari sono indicati prima delle ore 8. Vedere la fig. 2, pag. 105.


- Per aprire una voce e modificarla, scorrere alla voce e premere il joystick.
- Spostare il joystick a destra o sinistra per passare al giorno successivo o precedente.

## Impostazioni per le viste dell'Agenda

Selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* e selezionare:

- *Vista predefinita* - Per selezionare la vista visualizzata all'apertura dell'Agenda.
- *Inizio settimana* - Per modificare il giorno di inizio della settimana.
- *Intestazione settiman.* - Per modificare l'intestazione della vista Settimana in numero di settimana o date della settimana.

## Impostazione degli allarmi dell'Agenda

- 1 Creare una voce Riunione o Anniversario o aprire una voce già esistente.
- 2 Scorrere fino a *Allarme* e premere il joystick per aprire i campi *Ora allarme* e *Data allarme*.
- 3 Impostare ora e data dell'allarme.
- 4 Premere *Fine*. Accanto alla voce nella vista Giorno verrà visualizzato un indicatore di allarme .

### Interruzione di un allarme dell'Agenda

- La durata degli allarmi è di un minuto. Al termine, premere **Stop** per disattivare l'allarme. Premendo un altro tasto, l'allarme verrà posposto.

## Invio di voci dell'Agenda

- Nella vista Giorno, scorrere alla voce da inviare e selezionare **Opzioni** → **Invia**. Selezionare il metodo tra le seguenti opzioni: **Via SMS**, **Via e-mail** (disponibile solo se sono presenti le impostazioni e-mail corrette), **Via Bluetooth** oppure **Via infrarossi**. Per ulteriori informazioni, consultare '**Messaggi**', '**Invio e ricezione di dati tramite gli infrarossi**', pag. 135 e '**Invio di dati tramite Bluetooth**', pag. 131.



## Impegni

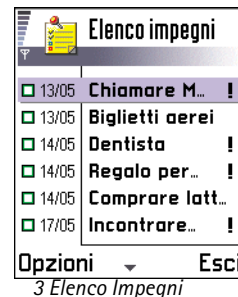
▶ **Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.


In Impegni è possibile tenere un elenco di attività da eseguire. Vedere la fig. 3, pag. 107.

- 1 Per iniziare a scrivere una nota impegno, premere un tasto ( - ). Verrà aperto l'editor e il cursore lampeggerà dopo i caratteri immessi.
- 2 Immettere l'impegno nel campo **Oggetto**. Premere per aggiungere caratteri speciali.
  - Per impostare la scadenza di un impegno, scorrere al campo **Scadenza** e immettere una data.
  - Per impostare una priorità per la nota impegno, scorrere al campo **Priorità** e premere il joystick.
- 3 Per salvare la nota impegno, premere **Fine**.



▶ **Nota:** se si rimuovono tutti i caratteri e si preme **Fine**, la nota salvata verrà eliminata.

↩ Passare a **Menu** → **Impegni**.



- Per aprire una nota impegno, scorrere ad essa e premere il joystick.
- Per eliminare una nota impegno, scorrere ad essa e selezionare **Opzioni** → *Elimina* o premere .
- Per contrassegnare un impegno come completato, scorrere ad esso e selezionare **Opzioni** → *Segna come compl.*
- Per ripristinare una nota impegno, selezionare **Opzioni** → *Ripristina impegno.*

Icone priorità:  - *Alta*,  - *Bassa* e (nessuna icona) - *Normale*.

Icone stato:  - impegno completato e  - non completato.

# 10. Varie

▶ **Nota:** per poter usare le funzioni disponibili nella cartella **Varie** il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



## Calcolatrice

- 1 Immettere il primo numero del calcolo. Premere  $\text{C}$  per cancellare un numero errato.
- 2 Scorrere a una funzione e premere il joystick per selezionarla.  
Usare  $+$  per aggiungere,  $-$  per sottrarre,  $\times$  per moltiplicare o  $\div$  per dividere.
- 3 Immettere il secondo numero.
- 4 Per eseguire il calcolo, scorrere a  $=$  e premere il joystick

▶ **Nota:** il livello di precisione della Calcolatrice è limitato, pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento, soprattutto nelle divisioni molto lunghe.

- Per aggiungere un numero decimale, premere  $\# \circ$ .
- Tenere premuto  $\text{C}$  per cancellare il risultato del calcolo precedente.
- Usare  $\uparrow$  e  $\downarrow$  per visualizzare i calcoli precedenti e spostarsi nella vista.
- Selezionare **MS** per salvare un numero in memoria. Verrà visualizzato **M**. Per recuperare il numero dalla memoria, selezionare **MR**.
- Per recuperare il risultato dell'ultimo calcolo, selezionare **Opzioni** → *Ultimo risultato*.



## Compositore

Il Compositore consente di creare toni di chiamata personalizzati. Non è possibile modificare un tono di chiamata predefinito.

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Nuovo tono* per aprire l'editor e iniziare la composizione.

↩ Passare a **Menu** →  
**Varie** → **Calcalatr.**

Opzioni in Calcolatrice:  
*Ultimo risultato*, *Memoria*,  
*Cancella schermo* ed *Esci*.

▶ **Suggerimento:**  
premere  $\ast +$  più volte per cambiare funzione. La selezione passerà da una funzione all'altra.

↩ Passare a **Menu** →  
**Varie** → **Compositore**.

Opzioni nella vista principale Compositore:  
*Apri, Nuovo tono, Elimina, Seleziona/Deselez., Rinomina, Duplica* ed *Esci*.

Opzioni durante la composizione: *Esegui, Inserisci simbolo, Stile, Tempo, Volume* ed *Esci*.

- Utilizzare i tasti per aggiungere note e pause. Consultare la tabella.  
 In alternativa, selezionare **Opzioni** → *Inserisci simbolo* per aprire un elenco di note e pause.  
 La durata predefinita di una nota è di un quarto (1/4).
  - Per ascoltare il tono, premere il joystick o selezionare **Opzioni** → *Esegui*. Per arrestare la riproduzione, premere **Stop**.
  - Spostare il joystick verso destra per aumentare e verso sinistra per diminuire il livello del volume durante la riproduzione di un tono. In alternativa, selezionare **Opzioni** → *Volume* prima di riprodurre il tono.
  - Per regolare il tempo, selezionare **Opzioni** → *Tempo*. Per aumentare o ridurre il tempo gradualmente, spostare il joystick rispettivamente a destra o sinistra. Il tempo è misurato in battute al minuto. Il valore massimo è di 250 battute, il tempo predefinito dei nuovi toni è di 160 battute e il valore minimo è di 50 battute.
  - Per applicare diversi stili di riproduzione, selezionare **Opzioni** → *Stile* → *Legato* - riproduzione fluida e uniforme o *Staccato* - le note verranno riprodotte separatamente per produrre suoni brevi e acuti.
  - Per selezionare più note o pause contemporaneamente, spostare il joystick a sinistra o destra tenendo premuto  $\overset{ABC}{\circ}$ .
  - Per spostare note in alto o in basso nel pentagramma di un semitono, scorrere alla nota e spostare il joystick in alto o in basso.
  - Tenere premuto, ad esempio,  $\overset{ABC}{\circ}$  con  $\overset{\circ}{1}$  per produrre un do diesis.
- 2 Premere **Indietro** per salvare.

Tasto	Nota	Tasto e funzione
$\overset{\circ}{1}$	do	$\overset{8tuv}{\circ}$ Abbrevia la durata della nota/pausa selezionata per gradi.
$\overset{2abc}{\circ}$	re	$\overset{9wxyz}{\circ}$ Allunga la durata della nota/pausa selezionata per gradi.
$\overset{3 def}{\circ}$	mi	$\overset{0}{\circ}$ Inserisce una pausa.

Tasto	Nota	Tasto e funzione
	fa	Premere  per aprire un elenco di note e pause.
	sol	Cambia ottava, tutte le note/pause selezionate vengono portate all'ottava successiva.
	la	Elimina le note selezionate.
	si	Premendo per alcuni secondi  -  verrà prodotta una nota o pausa lunga (puntata) oppure verrà abbreviata la durata di una nota lunga.



## Convertitore

Il Convertitore consente di convertire unità di misura, quali *Lunghezza* da un'unità (*larde*) a un'altra (*Metri*).

**Nota:** il livello di precisione del Convertitore è limitato, pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento.

↔ Passare a **Menu** →  
 Varie → **Convertitore**.

### Conversione di unità di misura



- 1 Scorrere al campo *Tipo* e premere il joystick per aprire un elenco di misure. Scorrere alla misura desiderata e premere **OK**.
- 2 Scorrere al primo campo *Unità* e premere il joystick per aprire un elenco di unità di misura disponibili. Selezionare l'unità di misura **da** cui si desidera convertire e premere **OK**.  
 Scorrere al campo *Unità* successivo e selezionare l'unità di misura **verso** cui si desidera convertire.
- 3 Scorrere al primo campo *Quantità* e digitare il valore da convertire. L'altro campo *Quantità* cambierà automaticamente, visualizzando il valore convertito.

Opzioni nel Convertitore:  
*Seleziona unità* / *Cambia valuta*, *Tipo di conversione*, *Tassi valuta* ed *Esci*.

**Suggerimento:** per rinominare una valuta, passare alla vista Tassi valuta, scorrere alla valuta e selezionare **Opzioni** → *Rinomina valuta*.

**Esempio:** se si imposta Euro come valuta base, un Euro corrisponderà a 5,94573 marco finlandese (FIM). Pertanto, il tasso di cambio de FIM sarà 5,94573.

➡ Passare a **Menu** → **Varie** → **Note**.

Premere  per aggiungere un decimale e  per i simboli +, - (temperatura) e E (esponente).

▶ **Nota:** l'ordine di conversione cambia se si immette un valore nel secondo campo *Quantità*. Il risultato verrà visualizzato nel primo campo *Quantità*.

## Impostazione di una valuta base e di tassi di cambio

Prima di eseguire conversioni tra valute, è necessario scegliere una valuta base (di solito la propria) e aggiungere i tassi di cambio.




▶ **Nota:** il tasso della valuta base è sempre 1. La valuta base determina i tassi di conversione delle altre valute.

- 1 Selezionare *Valuta* come tipo di misura, quindi **Opzioni** → *Tassi valuta*. Si aprirà un elenco di valute con la valuta base all'inizio.
- 2 Per cambiare valuta base, scorrere alla valuta (solitamente la propria) e selezionare **Opzioni** → *Imposta valuta base*.
  - ▶ **Importante:** cambiando la valuta base, tutti i tassi di cambio verranno impostati a 0 e sarà necessario immettere nuovi tassi.
- 3 Per aggiungere i tassi di cambio (vedere esempio), scorrere alla valuta e immettere un nuovo tasso, ovvero il numero di unità della valuta che corrispondono a un'unità della valuta base.
- 4 Una volta inseriti tutti i tassi di cambio necessari, sarà possibile eseguire le conversioni, consultare '*Conversione di unità di misura*', pag. 111.



## Note

È possibile aggiungere un collegamento a Preferiti e inviare note ad altri dispositivi. I file in formato testo (TXT) ricevuti possono essere salvati in Note.

- Premere un tasto qualsiasi (  -  ) per iniziare a scrivere. Premere  per cancellare caratteri. Premere **Fine** per salvare.





# Orologio

## Modifica delle impostazioni dell'orologio

Per modificare ora o data, selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* in Orologio. Per modificare l'orologio visualizzato in modalità standby, scorrere a *Data e ora* e selezionare *Tipo di orologio* → *Analogico* o *Digitale*.

↩ Passare a **Menu** → **Varie** → **Orologio**.

## Impostazione della sveglia

- 1 Per impostare una sveglia, selezionare **Opzioni** → *Imposta sveglia*.
- 2 Immettere l'ora e premere **OK**. Quando la sveglia è attiva, viene visualizzato l'indicatore



▶ **Nota:** la sveglia funziona anche a telefono spento.

- Per disattivare la sveglia, passare all'Orologio e selezionare **Opzioni** → *Disattiva allarme*.

Opzioni in Orologio:  
*Imposta sveglia, Reimposta sveglia, Disattiva allarme, Impostazioni ed Esci.*

## Interruzione del segnale acustico della sveglia

- Premere **Stop** per interrompere la sveglia.
- Mentre viene riprodotto il segnale acustico, premere un tasto o **Postponi** per interrompere la sveglia per cinque minuti, in seguito ai quali verrà ripetuta. È possibile ripetere la sveglia cinque volte.

se l'orario su cui è impostata la sveglia viene raggiunto quando il telefono è spento, quest'ultimo si accende automaticamente ed inizia ad emettere il tono di avviso. Se si preme **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il telefono per le chiamate. Premere **No** per spegnere il telefono o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate.

▶ **Nota:** non premere **Sì** quando l'uso del telefono è vietato o può causare interferenze o situazioni di pericolo.

← Passare a **Menu** →  
**Varie** → **Registratore**.

Opzioni nel Registratore:







*Apri, Registra clip audio, Elimina, Rinomina clip audio, Invia, Aggiungi a Preferiti ed Esci.*



## Registratore

Il Registratore consente di registrare conversazioni telefoniche e memo vocali. Durante la registrazione di una conversazione telefonica, entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ogni cinque secondi.

▶ **Nota:** rispettare tutte le leggi locali che regolano la registrazione delle telefonate. Non utilizzare questa funzione in maniera illegale.

- Selezionare **Opzioni** → **Registra clip audio**, scorrere a una funzione e premere il joystick per selezionarla. Usare:  - per registrare,  - per sospendere,  - per interrompere,  - per l'avanzamento rapido,  - per il riavvolgimento rapido o  - per riprodurre un file audio aperto.

▶ **Nota:** il Registratore non può essere usato se è attiva una chiamata dati o una connessione GPRS.



# 11. Servizi (WAP)

▶ **Nota:** per potere usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.


Diversi fornitori di servizi WAP (Wireless Application Protocol) gestiscono pagine su Internet appositamente create per telefoni cellulari, con servizi quali notizie, previsioni meteo, servizi bancari, informazioni su viaggi, intrattenimento e giochi.

Queste pagine utilizzano il linguaggio WML (Wireless Markup Language). Sul telefono non è possibile visualizzare pagine Web in HTML (Hypertext Markup Language).


▶ **Nota:** verificare la disponibilità dei servizi WML, i prezzi e le tariffe con l'operatore della rete e/o il fornitore di servizi WAP. I fornitori di servizi forniranno inoltre le informazioni relative all'utilizzo dei servizi da loro offerti.

## Passaggi principali per l'uso e l'accesso ai servizi WAP

- Salvare le impostazioni necessarie per l'accesso al servizio WAP che si desidera utilizzare. Consultare la sezione successiva ['Impostazione per l'uso dei servizi WAP'](#). Consultare anche ['Impostazioni per messaggi di informazioni WAP'](#), pag. [97](#).
- Effettuare una connessione al servizio WAP. Consultare pag. [118](#).
- Spostarsi tra le pagine del servizio WAP. Consultare pag. [118](#).
- Terminare la connessione al servizio WAP. Consultare pag. [120](#).

➡ Passare a **Menu** → **Servizi** o tenere premuto  in modalità standby.



 **Suggerimento:** le impostazioni WAP potrebbero essere disponibili, ad esempio, sul sito Web dell'operatore della rete o del fornitore di servizi.

Opzioni nella vista Preferiti (selezione su un preferito o una cartella):  
*Apri, Scarica, Torna alla pagina, Invia, Vai a indirizzo URL | Trova preferito, Aggiungi preferito, Modifica, Elimina, Leggi msg. servizio, Disconnetti, Sposta in cartella, Nuova cartella, Rinomina, Svuota cache, Dettagli, Aggiungi a Preferiti, Impostazioni ed Esci.*

## Impostazione per l'uso dei servizi WAP

### Ricezione delle impostazioni in uno smart message


Le impostazioni del servizio possono essere ricevute in uno speciale SMS, detto smart message, dall'operatore della rete o dal fornitore del servizio WAP. Consultare ['Ricezione di smart message'](#), pag. 83. Per ulteriori informazioni, contattare l'operatore della rete o il fornitore di servizi, oppure visitare il sito Web del Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).


### Immissione manuale delle impostazioni

Attenersi alle istruzioni del fornitore del servizio.


- 1 Passare a **Impostaz.** → *Impostazioni connessione* → *Punti di accesso* e definire le impostazioni per un punto di accesso WAP. Consultare ['Impostazioni connessione'](#), pag. 33.
- 2 Passare a **Servizi** → **Opzioni** → *Aggiungi preferito*. Digitare il nome del preferito e l'indirizzo della pagina WAP definita per il punto di accesso corrente.


### Vista Preferiti


 **Glossario:** un preferito è composto da indirizzo Internet (obbligatorio), nome del preferito, punto di accesso WAP e, se richiesto dal servizio, nome utente e password.

 **Nota:** sul telefono possono essere preinstallati preferiti relativi a siti non affiliati con Nokia. Nokia non supporta tali siti, né fornisce garanzie in relazione ad essi. In caso di accesso a tali siti, adottare le stesse precauzioni relative a sicurezza e contenuto che si adotterebbero con qualsiasi altro sito.

Nella vista Preferiti sono presenti collegamenti a diversi tipi di pagine WAP. I preferiti sono rappresentati dalle seguenti icone:



 - Pagina iniziale definita per il punto di accesso WAP. Se per la navigazione si usa un punto di accesso WAP diverso, la pagina iniziale verrà modificata di conseguenza.

 - L'ultima pagina visitata. Quando il telefono non è connesso al servizio, l'indirizzo dell'ultima pagina visitata rimane in memoria fino alla visita di un'altra pagina nella connessione successiva.

 - Preferito indicante il nome o l'indirizzo Internet del preferito.

Mentre si scorrono i preferiti, l'indirizzo del preferito evidenziato è visualizzato nel campo Vai a in basso nel display. Vedere la fig. 1, pag. 115.

## Aggiunta manuale di preferiti

- 1 Nella vista Preferiti, selezionare **Opzioni** → *Aggiungi preferito*.
- 2 Inserire i dati nei campi. Consultare 2, pag. 117. Solo l'indirizzo è obbligatorio. Se non vengono selezionati punti di accesso, al preferito viene assegnato quello predefinito. Premere  per immettere caratteri speciali come /, ., : e @. Premere  per cancellare caratteri.
- 3 Selezionare **Opzioni** → *Salva* per salvare il preferito.

## Invio di preferiti

- Per inviare un preferito, scorrere ad esso e selezionare **Opzioni** → *Invia* → *Via SMS*.



**Suggerimento:** per accedere alla vista Preferiti durante la navigazione, tenere premuto il joystick. Per tornare alla vista del browser, selezionare **Opzioni** → [Torna alla pagina](#).



## Connessione a un servizio WAP

Una volta memorizzate tutte le impostazioni di connessione, è possibile accedere alle pagine WAP.

Le pagine WAP possono essere aperte in tre modi diversi:

- selezionando la home page (🌐) del fornitore di servizi,
- selezionando un preferito dalla vista Preferiti o
- premendo i tasti **2abc** - **9WXYZ** per iniziare a digitare l'indirizzo di un servizio WAP. Verrà attivato il campo Vai a, in basso nel display, dove sarà possibile terminare l'immissione dell'indirizzo.


Una volta selezionata una pagina o scritto l'indirizzo, premere il joystick per iniziare lo scaricamento della pagina. Consultare anche ['Indicatori di connessioni dati'](#), pag. [10](#).

## Spostamento tra le pagine di un servizio WAP

In una pagina WAP, i nuovi collegamenti sono sottolineati in blu, mentre i collegamenti già visitati in viola. Attorno alle immagini che fungono da collegamenti viene visualizzato un bordo se le si evidenzia. Vedere la fig. [3](#), pag. [118](#).

### Tasti e comandi utilizzati per la navigazione

- Per scorrere la vista, spostare il joystick.
- Per aprire un collegamento, premere il joystick.
- Per immettere caratteri e numeri in un campo, premere i tasti **0** - **9WXYZ**. Premere **\*+** per immettere caratteri speciali come /, ., : e @. Premere **C** per cancellare caratteri.

- Per tornare alla pagina precedente durante la navigazione, premere **Indietro**. Se **Indietro** non è disponibile, selezionare **Opzioni** → **Cronologia** per visualizzare un elenco cronologico delle pagine visitate durante una sessione di navigazione. La cronologia viene cancellata ogni volta che una sessione viene chiusa.
- Per selezionare caselle ed eseguire selezioni, premere il joystick.
- Per aprire il contenuto di una cella in una tabella, premere il joystick.
- Per recuperare le ultime informazioni dal server, selezionare **Opzioni** → **Ricarica**.
- Per aprire un elenco secondario di comandi o azioni per la pagina WAP aperta, selezionare **Opzioni** → **Opzioni servizio**.
- Tenere premuto  per sconnettersi da un servizio WAP e terminare la navigazione.

### Visualizzazione di messaggi di informazioni WAP durante la navigazione

Per scaricare e visualizzare i nuovi messaggi servizio WAP durante la navigazione:

- 1 Selezionare **Opzioni** → **Leggi msg. servizio** (disponibile solo se sono presenti nuovi messaggi).
- 2 Scorrere al messaggio desiderato e premere il joystick per scaricarlo e aprirlo.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di informazioni WAP, consultare ['Messaggi di informazioni WAP'](#), pag. 84.

### Salvataggio di preferiti

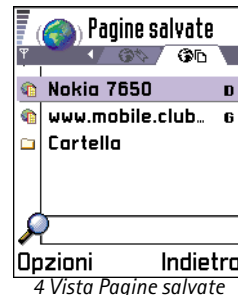
- Per salvare un preferito durante la navigazione, selezionare **Opzioni** → **Salva come pref.**
- Per salvare un preferito ricevuto in uno smart message, aprire il messaggio in Ricevuti e selezionare **Opzioni** → **Salva nei preferiti**. Consultare anche ['Messaggi di informazioni WAP'](#), pag. 84.

### Salvataggio di pagine WAP nella memoria del telefono

È possibile salvare una pagina WAP nella memoria del telefono e visualizzarla non in linea, ad esempio l'orario dei treni per non doverlo scaricare ogni volta.

Per salvare una pagina WAP durante la navigazione, selezionare **Opzioni** → **Salva pagina**.

Opzioni durante la navigazione: *Apri Visualizza foto, Opzioni servizio, Preferiti, Cronologia, Vai a indirizzo URL, Leggi msg. servizio, Salva come pref., Invia preferito, Ricarica, Disconnetti, Visualizza foto, Svuota cache, Salva pagina, Trova, Dettagli, Impostazioni, Esci.*




Opzioni nella vista Pagine salvate: [Apri](#), [Torna alla pagina](#), [Ricarica](#), [Rimuovi](#), [Leggi msg. servizio](#), [Disconnetti](#), [Sposta in cartella](#), [Nuova cartella](#), [Selezione/Deselez.](#), [Rinomina](#), [Svuota cache](#), [Dettagli](#), [Aggiungi a Preferiti](#), [Impostazioni](#) ed [Esci](#).

Per aprire la vista Pagine salvate, spostare il joystick a destra nella vista Preferiti. Vedere la fig. 4, pag. 119. Nella vista Pagine salvate, premere il joystick per aprire una pagina salvata dalla memoria del telefono. Per stabilire una connessione al servizio WAP e recuperare nuovamente la pagina, selezionare **Opzioni** → [Ricarica](#). Le pagine possono anche essere organizzate in cartelle.



**Nota:** il telefono rimane in linea dopo che è stata ricaricata la pagina.

## Termine di una connessione WAP

- Selezionare **Opzioni** → [Disconnetti](#) oppure
- tenere premuto  per terminare la navigazione e tornare in modalità standby.


## Impostazioni del browser WAP

Per aprire le impostazioni, selezionare **Opzioni** → [Impostazioni](#). Verrà visualizzato un elenco di impostazioni WAP.


- **P.to accesso predef.** - Per cambiare il punto di accesso predefinito, aprire l'elenco dei punti di accesso disponibili premendo il joystick. Il punto di accesso predefinito corrente è evidenziato. Per ulteriori informazioni, consultare '[Impostazioni connessione](#)', pag.33.
- **Visualizza foto** - Scegliere se visualizzare le immagini durante la navigazione. Se si sceglie **No**, sarà possibile caricare le immagini durante la navigazione selezionando **Opzioni** → [Visualizza foto](#).
- **Dimensione carattere** - [Normale](#)/[Grande](#).




- **Cookie - Consenti / Rifiuta.** È possibile attivare o disattivare la ricezione e l'invio di cookie.
- **Conf. invio DTMF - Sempre / Solo prima volta.** Il browser WAP supporta funzioni accessibili durante la navigazione. È possibile: effettuare una chiamata vocale durante la visita a una pagina WAP, inviare toni DTMF durante una chiamata vocale, salvare nella Rubrica un nome e un numero di telefono contenuto in una pagina WAP. Scegliere se richiedere la conferma prima dell'invio di toni DTMF durante una chiamata vocale. Consultare anche "Invia DTMF", pag. 22.
- **A capo automatico - Se A capo automatico** è impostato su *Si*, il testo che non può essere contenuto su una sola riga verrà mandato automaticamente a capo alla riga successiva. Se è impostato su *No*, il testo che non può essere contenuto su una sola riga, verrà troncato.

 **Glossario:** i cookie sono informazioni fornite dal server per memorizzare dati sulle visite a un sito WAP. Se si accettano i cookie, il server sarà in grado di valutare il grado di utilizzo del sito Web dell'utente, i suoi interessi, le sue letture preferite e così via.


## Protezione delle connessioni WAP


Se durante una connessione WAP viene visualizzato l'indicatore della sicurezza , significa che la trasmissione dati tra il telefono e il gateway WAP o il server WAP è codificata e sicura.

 **Nota:** l'icona della sicurezza non implica che la trasmissione dati tra il gateway e il server del contenuto (in cui è memorizzata la risorsa richiesta) sia sicura. È il fornitore di servizi che deve garantire la sicurezza della trasmissione dati tra il gateway e il server del contenuto.

## Svuotamento della cache

Le informazioni o i servizi consultati vengono memorizzati nella cache del telefono.

 **Nota:** qualora si fossero consultate delle informazioni riservate che richiedono una password (ad esempio il proprio conto bancario), svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni. Per svuotare la cache, selezionare **Opzioni** → **Svuota cache**.

 **Glossario:** la cache è una memoria buffer che viene utilizzata per memorizzare temporaneamente i dati.

# 12. Strumenti

▶ **Nota:** per poter usare le funzioni disponibili nella cartella **Strumenti** il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



Per ulteriori informazioni su **Deviazioni** o **Segreteria telefonica**, consultare '[Impostazioni di deviazione delle chiamate](#)', pag. 22, '[Modifica del numero di segreteria telefonica](#)', pag. 19.



## Gestione applicazioni – installazione di applicazioni e software

In Gestione è possibile installare nuove applicazioni e pacchetti software, nonché rimuovere applicazioni e controllare l'utilizzo della memoria.

Aprendo Gestione verrà visualizzato un elenco con:

- pacchetti di installazione salvati in Gestione,
- applicazioni installate parzialmente (indicate da ) e
- applicazioni installate completamente che possono essere rimosse (indicate da .

Spostare il joystick a destra per aprire la vista Memoria. Consultare pag. [125](#).

← Passare a **Menu** →  
**Strumenti** → **Gestione**

Opzioni nella vista principale Gestione:  
*Visualizza dettagli,*  
*Visualizza certif., Installa,*  
*Rimuovi, Visualizza registro,*  
*Invia registro ed Esci.*

▶ **Nota:** in Gestione è possibile utilizzare file di installazione con estensione SIS.

- Scorrere a un file di installazione e selezionare **Opzioni** → *Visualizza dettagli* per visualizzare *Nome, Versione, Tipo, Dimens., Fornit. e Stato* del pacchetto software.
- Scorrere a un pacchetto software e selezionare **Opzioni** → *Visualizza certif.* per visualizzare i dettagli dei certificati di protezione di un pacchetto software. Consultare '*Gestione certificati*', pag. 43.

▶ **IMPORTANTE:** installare il software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata protezione da virus ed altro software pericoloso. Il sistema di installazione utilizza firme digitali e certificati sui pacchetti software. Non installare l'applicazione se viene visualizzato un avviso di protezione durante l'installazione.

## Installazione di software

È possibile installare applicazioni sviluppate appositamente per il Nokia 7650 o compatibili con il sistema operativo Symbian. Un pacchetto software corrisponde di solito a un file compresso di grandi dimensioni contenente più file.


▶ **Nota:** se si installa un software non sviluppato appositamente per il Nokia 7650, il funzionamento e l'interfaccia potrebbero differire notevolmente dalle applicazioni standard del Nokia 7650.

▶ **Importante:** se si installa un file contenente un aggiornamento o una patch per un'applicazione esistente, sarà possibile ripristinare l'applicazione originale solo se si è in possesso del file di installazione originale o di una copia di backup completa del pacchetto software rimosso. Per ripristinare l'applicazione originale, rimuovere l'applicazione e installarla nuovamente dal file di installazione originale o dalla copia di backup.

▶ **Suggerimento:** per installare applicazioni Java™ (file con estensione JAD o JAR), passare ad Applicazioni. Per ulteriori informazioni, consultare '*Applicazioni (Java™)*', pag. 125.

▶ **Suggerimento:** selezionare **Opzioni** → *Visualizza registro* per visualizzare i pacchetti software installati o rimossi e quando è stata eseguita l'operazione.

▶ **Esempio:** se il file di installazione è stato ricevuto come allegato e-mail, passare alla casella e-mail, aprire il messaggio e-mail e la vista Allegati, scorrere al file di installazione e premere il joystick per iniziare l'installazione.

 **Suggerimento:** per inviare il registro di installazione a un help desk, affinché controlli cosa è stato installato o rimosso, selezionare **Opzioni** → *Invia registro* → *Via SMS* o *Via e-mail* (disponibile solo se sono presenti le impostazioni e-mail corrette).


- 1 I pacchetti di installazione possono essere trasferiti al telefono da un computer, scaricati durante la navigazione WAP o inviati in un messaggio multimediale, come allegati e-mail, tramite Bluetooth o infrarossi.
- 2 Aprire Gestione, scorrere al pacchetto di installazione e selezionare **Opzioni** → *Installa* per iniziare l'installazione.  
In alternativa, cercare il file di installazione nella memoria del telefono, selezionarlo e premere il joystick per iniziare l'installazione. Vedere l'esempio a margine.

Se si installa un pacchetto software senza firma digitale o certificato, il telefono avverte del rischio derivante dall'installazione. Continuare l'installazione solo se si è assolutamente sicuri dell'origine e del contenuto del pacchetto software.

Durante l'installazione viene controllata l'integrità del pacchetto da installare, vengono visualizzate informazioni sui controlli in corso ed è possibile scegliere se continuare o annullare l'installazione. Dopo il controllo dell'integrità del pacchetto software, l'applicazione viene installata sul telefono.

## Rimozione di software


- 1 Per rimuovere un pacchetto software, scorrere ad esso e selezionare **Opzioni** → *Rimuovi*.
- 2 Premere **Si** per confermare la rimozione.

 **Importante:** se si rimuove software, sarà possibile reinstallarlo solo se si dispone del pacchetto originale o di un backup completo del pacchetto eliminato. Se si rimuove un pacchetto software, potrebbe non essere più possibile aprire i documenti creati con tale software. Eventuali altri pacchetti software che dipendono dal software rimosso potrebbero non essere più utilizzabili. Per informazioni, consultare la documentazione del pacchetto software installato.

## Visualizzazione dell'utilizzo della memoria

- Per aprire la vista Memoria, spostare il joystick a destra nella vista principale Gestione.

All'apertura della vista Memoria, verrà calcolata la quantità di memoria disponibile per memorizzare dati e installare nuovo software. Nella vista Memoria, viene visualizzato l'utilizzo della memoria per diversi gruppi di dati: [Rubrica](#), [Agenda](#), [Documenti](#), [Messaggi](#), [Foto](#), [Applicazioni](#), [File audio](#), [Mem. in uso](#), [Mem. libera](#). Vedere la fig. 1, pag. [125](#).


 **Suggerimento:** se la memoria è insufficiente, eliminare alcuni documenti. Vedere anche pag. [137](#).

## Applicazioni (Java™)

Nella vista principale Applicazioni è possibile aprire applicazioni Java installate o rimuoverle. Con Installa è possibile installare nuove applicazioni Java (file con estensione JAD o JAR).



*1 Visualizzazione dell'utilizzo della memoria*

 Passare a [Menu](#) →  
[Strumenti](#) →  
[Applicazioni](#)

**Glossario:** JAR - File contenente un'applicazione Java completa. JAD - File contenente informazioni su un'applicazione Java. Se è presente solo un file JAD, il file JAR verrà scaricato durante l'installazione. L'utilizzo di un file JAD consente di evitare download non necessari se la periferica riconosce dal file JAD il mancato supporto dell'applicazione.

**Nota:** il telefono supporta applicazioni Java J2ME™. Non scaricare applicazioni PersonalJava™ nel telefono perché non possono essere installate.

All'apertura di Applicazioni, viene visualizzato un elenco di applicazioni Java installate nel telefono. Vedere la fig. 2, pag. 127.

- Scorrere a un'applicazione e selezionare **Opzioni** → *Visualizza dettagli* per visualizzare:
  - *Stato - Installato, In esecuz.* oppure *Scaricato* (disponibile solo in Installa),
  - *Versione* - numero di versione dell'applicazione,
  - *Fornit.* - fornitore o produttore dell'applicazione,
  - *Dimens.* - dimensione del file dell'applicazione in KB,
  - *Tipo* - breve descrizione dell'applicazione,
  - *URL* - indirizzo di una pagina con informazioni su Internet e
  - *Data* - dimensione dei dati dell'applicazione, ad esempio i punteggi più alti, in KB.
- Scorrere a un'applicazione e selezionare **Opzioni** → *Vai a indirizzo URL* per stabilire una connessione dati e visualizzare informazioni aggiuntive sull'applicazione.

**Nota:** per le connessioni dati le applicazioni possono utilizzare sia punti di accesso Internet (IAP) che punti di accesso WAP. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore del servizio. Consultare anche ['Come creare un punto di accesso'](#), pag. 35. Se possibile, si consiglia di usare un IAP in quanto in questo modo non sussistono limiti per le dimensioni delle applicazioni Java da scaricare o per le connessioni dati necessarie per le applicazioni Java già installate.

- Scorrere a un'applicazione e selezionare **Opzioni** → *Aggiorna* per stabilire una connessione dati e controllare la disponibilità di aggiornamenti per l'applicazione.

## Installazione di applicazioni Java

I file di installazione possono essere trasferiti al telefono da un computer, scaricati durante la navigazione WAP o inviati in un messaggio multimediale, come allegati e-mail, tramite Bluetooth o infrarossi.

**IMPORTANTE:** installare il software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata protezione da virus ed altro software pericoloso.

- 1 Nella vista principale Applicazioni, per visualizzare i pacchetti di installazione, spostare il joystick a destra per aprire la vista *Scaricate*.

**Nota:** con *Installa* è possibile installare solo file di installazione software Java con l'estensione JAD o JAR.

- 2 Per installare un'applicazione, scorrere al file di installazione e selezionare **Opzioni** → *Installa*.

In alternativa, cercare il file di installazione nella memoria del telefono, selezionarlo e premere il joystick per iniziare l'installazione. Vedere l'esempio a margine.

- 3 Premere **Si** per confermare l'installazione.

Per l'installazione è necessario il file JAR. Se non è presente, potrebbe venire chiesto di scaricarlo. Se per Applicazioni non è stato definito alcun punto di accesso, verrà chiesto di selezionarne uno. Vedere la nota a pag. 126. Per scaricare il file JAR, potrebbe essere necessario immettere nome utente e password per accedere al server. Per ottenerlo, rivolgersi al fornitore o produttore dell'applicazione.


Durante l'installazione viene controllata l'integrità del pacchetto da installare, vengono visualizzate informazioni sui controlli in corso ed è possibile scegliere se continuare o annullare l'installazione. Dopo il controllo dell'integrità del pacchetto software, l'applicazione viene installata sul telefono.

Opzioni nella vista principale Applicazioni:  
*Apri, Visualizza dettagli, Impostazioni, Rimuovi, Vai a indirizzo URL, Aggiorna* ed *Esci*.


Opzioni nella vista Installa: *Installa, Visualizza dettagli, Elimina* ed *Esci*.



2 Vista principale Applicazioni

 **Esempio:** se il file di installazione è stato ricevuto come allegato e-mail, passare alla casella e-mail, aprire il messaggio e-mail e la vista Allegati, scorrere al file di installazione e premere il joystick per iniziare l'installazione.

- 4 Verrà fornita conferma del completamento dell'installazione. Per aprire l'applicazione Java dopo l'installazione, passare alla vista principale Applicazioni.

 **Suggerimento:** durante lo spostamento tra pagine WAP, è possibile scaricare un file di installazione e installarlo subito. Tenere presente che, durante l'installazione, la connessione WAP rimarrà attiva.

#### Apertura di un'applicazione Java

- Nella vista Allegati, scorrere a un'applicazione e premere il joystick per aprirla.

#### Disinstallazione di un'applicazione Java

- Selezionare l'applicazione nella vista principale Applicazioni, quindi **Opzioni** → **Rimuovi**.

## Impostazioni di un'applicazione Java

Selezionare **Impostazioni** → **Punto accesso predef.** - per definire un punto di accesso predefinito per scaricare componenti mancanti dell'applicazione. Per ulteriori informazioni, vedere la nota a pag. [126](#).

Selezionare un'applicazione, quindi **Impostazioni** e:

- **Punto di accesso** - Selezionare un punto di accesso per scaricare dati aggiuntivi. Vedere la nota a pag. [126](#).
- **Conness. alla rete** - Alcune applicazioni Java possono richiedere una connessione dati a un punto di accesso definito. Se non è stato selezionato alcun punto di accesso, verrà chiesto di selezionarne uno. Le opzioni sono le seguenti:
  - Immediata** - La connessione verrà stabilita subito senza notifica.
  - Su richiesta** - Verrà chiesta conferma prima di stabilire la connessione.
  - Non consentita** - Le connessioni non sono consentite.



# 13. Connettività

▶ **Nota:** per poter usare le funzioni disponibili nella cartella **Connettività** il telefono deve essere acceso. Non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

È possibile trasferire dati dal telefono a un altro dispositivo compatibile, ad esempio un telefono o computer, tramite Bluetooth o infrarossi.

▶ **Nota:** questo prodotto è compatibile con altri dispositivi Bluetooth compatibili con lo standard Bluetooth 1.1.

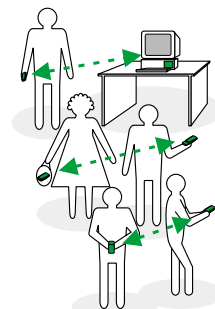
## Connessione Bluetooth

Bluetooth consente connessioni senza filo e gratuite tra dispositivi elettronici entro i 10 metri. Una connessione Bluetooth può essere utilizzata per inviare foto, testo, biglietti da visita, note dell'Agenda o connettersi a dispositivi con supporto Bluetooth, quali computer, senza usare cavi.

Dato che i dispositivi Bluetooth comunicano tramite onde radio, il telefono e l'altro dispositivo Bluetooth non devono essere per forza uno di fronte all'altro. Vedere la fig. 1, pag. 129.

È sufficiente che si trovino in un raggio di 10 metri l'uno dall'altro. La connessione potrebbe essere soggetta a interferenze dovute a ostacoli quali muri o altri dispositivi elettronici.

L'uso di Bluetooth causa un consumo della batteria, riducendo l'autonomia del telefono. Tenerlo presente quando si eseguono altre operazioni con il telefono.



1 Utilizzo di Bluetooth

Passare a **Menu** →  
**Connettività** →  
**Bluetooth**

L'utilizzo dei dispositivi Bluetooth potrebbe essere soggetto a restrizioni. Per informazioni, rivolgersi alle autorità locali.

## Prima attivazione dell'applicazione Bluetooth

Alla prima attivazione dell'applicazione Bluetooth, verrà chiesto di assegnare un nome Bluetooth al telefono.

**Nota:** dopo avere attivato Bluetooth e modificato *Visibilità telefono* a *Tutti*, il telefono e il relativo nome potranno essere visualizzati da altri utenti di dispositivi Bluetooth.

- Digitare un nome (max 30 caratteri) o usare il nome predefinito "Nokia 7650". Se vengono inviati dati tramite Bluetooth prima dell'assegnazione di un nome Bluetooth personalizzato al telefono, verrà utilizzato il nome predefinito.



2 Impostazioni  
 Bluetooth

## Impostazioni Bluetooth


Per modificare le impostazioni Bluetooth, scorrere all'impostazione da modificare e premere il joystick.



- *Bluetooth* - Selezionare *Attiva* per utilizzare Bluetooth. Se si imposta Bluetooth su *Disattiva* tutte le connessioni Bluetooth attive verranno terminate e Bluetooth non potrà essere utilizzato per inviare o ricevere dati.
- *Visibilità telefono* - Se si seleziona *Visibile a tutti* il telefono verrà rilevato da altri dispositivi Bluetooth durante la ricerca. Se si seleziona *Nascosto* il telefono non verrà rilevato da altri dispositivi durante la ricerca.
- *Nome Bluetooth* - Definire un nome Bluetooth per il telefono. Dopo avere attivato Bluetooth e modificato *Visibilità telefono* a *Visibile a tutti*, il nome potrà essere visualizzato da altri utenti di dispositivi Bluetooth.

► **Suggerimento:** durante la ricerca di dispositivi, alcuni dispositivi Bluetooth potrebbero visualizzare solo gli indirizzi Bluetooth univoci (indirizzi dispositivo). Per ottenere l'indirizzo Bluetooth univoco del telefono, immettere il codice **\*#2820#** in modalità standby.

## Invio di dati tramite Bluetooth

► **Nota:** è possibile stabilire una sola connessione Bluetooth alla volta.

- 1 Aprire un'applicazione contenente l'elemento da inviare, ad esempio aprire Foto album per inviare una foto a un altro dispositivo.
- 2 Scorrere all'elemento che si desidera inviare, ad esempio una foto, e selezionare **Opzioni** → **Invia** → **Via Bluetooth**.
- 3 Il telefono inizierà a cercare i dispositivi nell'area di copertura. e i dispositivi con supporto Bluetooth in tale area verranno visualizzati uno alla volta sul display. Vedere la fig. 3, pag. 131. Verrà visualizzata l'icona di ogni dispositivo, il nome Bluetooth del dispositivo, il tipo di dispositivo o un nome breve. I dispositivi associati sono indicati da .

► **Nota:** sebbene vengano visualizzati dispositivi **Auricolare** () e **Vivavoce** () durante la ricerca di dispositivi, questi non possono essere utilizzati con il Nokia 7650, perché non è supportato profilo audio Bluetooth.

► **Nota:** se la ricerca dei dispositivi Bluetooth era già stata eseguita, verrà visualizzato subito l'elenco dei dispositivi rilevati in precedenza. Per avviare una nuova ricerca, selezionare **Altri dispositivi**. Spegnendo il telefono, l'elenco dei dispositivi verrà cancellato e la ricerca dovrà essere ripetuta prima di inviare dati.

- Per interrompere la ricerca, premere **Stop**. L'elenco dei dispositivi non cambierà più e sarà possibile stabilire una connessione con uno di essi.

► **Suggerimento:** per inviare testo tramite Bluetooth (anziché SMS), passare a Note, digitare il testo e selezionare **Opzioni** → **Invia** → **via Bluetooth**.




3 Inviando una foto tramite Bluetooth, il telefono inizierà a cercare i dispositivi.


**Glossario:**  
 associazione è sinonimo di autenticazione. Gli utenti dei dispositivi con supporto Bluetooth devono accordarsi su un codice protezione e utilizzare lo stesso su entrambi i dispositivi per associarli. I dispositivi non dotati di interfaccia utente dispongono di un codice protezione preimpostato.

**Icone di diversi dispositivi Bluetooth:**




-  - *Computer,*
-  - *Telefono,*
-  - *Altri e*
-  - *Sconosciuti.*

- 4 Scorrere al dispositivo a cui si desidera connettersi e premere **Selezione**. L'elemento da inviare verrà copiato in In uscita e verrà visualizzato *Connessione in corso*.
- 5 **Associazione (se non richiesta dall'altro dispositivo, passare al punto 6).**
  - Se l'altro dispositivo richiede l'associazione per la trasmissione dati, verrà emesso un suono e chiesto di immettere un codice protezione.
  - Creare un codice protezione (lunghezza da 1 a 16 caratteri numerici) e comunicarlo all'utente dell'altro dispositivo Bluetooth affinché usi lo stesso. Il codice protezione verrà usato una sola volta, pertanto non sarà necessario ricordarlo.
  - Dopo l'associazione, il dispositivo verrà salvato nella vista Dispositivi associati.
- 6 Una volta stabilita la connessione, verrà visualizzato *Invio di dati in corso*.



 **Nota:** i dati ricevuti tramite Bluetooth vengono inseriti in Ricevuti (Messaggi). Consultare pag. [80](#) per ulteriori informazioni.

 **Nota:** se l'invio non riesce, il messaggio o i dati verranno eliminati. La cartella Bozze in Messaggi non contiene messaggi inviati tramite Bluetooth.

**Verifica dello stato della connessione Bluetooth**

- Se in modalità standby viene visualizzato , significa che Bluetooth è attivo.
- Se  lampeggia, il telefono sta tentando la connessione con l'altro dispositivo.
- Se  rimane fisso, significa che la connessione Bluetooth è attiva.


**Vista Dispositivi associati**


L'associazione con un dispositivo rende più facile e rapida la ricerca del dispositivo. I dispositivi associati sono facilmente riconoscibili dall'icona , visualizzata nei risultati della ricerca. Nella vista principale Bluetooth, spostare il joystick a destra per aprire l'elenco dei dispositivi associati (.

## Associazione con un dispositivo

- 1 Selezionare **Opzioni** → *Nuovo disp. assoc.* nella vista Dispositivi associati. Il telefono inizierà a cercare i dispositivi nell'area di copertura. Se la ricerca dei dispositivi Bluetooth era già stata eseguita, verrà visualizzato l'elenco dei dispositivi rilevati in precedenza. Per avviare una nuova ricerca, selezionare **Altri dispositivi**.
- 2 Scorrere al dispositivo con cui eseguire l'associazione e premere **Seleziona**.
- 3 Scambiare i codici protezione. Vedere il passaggio 5 (Associazione) nella sezione precedente. Il dispositivo verrà aggiunto all'elenco Dispositivi associati.

## Annullamento dell'associazione


- In Dispositivi associati, scorrere al dispositivo con cui si desidera annullare l'associazione e premere  o selezionare **Opzioni** → *Elimina*. Il dispositivo verrà rimosso dall'elenco Dispositivi associati e l'associazione verrà annullata.
- Per annullare tutte le associazioni, selezionare **Opzioni** → *Elimina tutti*.

 **Nota:** se si è connessi con un dispositivo e si annulla l'associazione con lo stesso dispositivo, l'associazione verrà rimossa subito, ma la connessione rimarrà attiva.

## Assegnazione di nomi brevi a dispositivi associati

È possibile definire un nome breve (soprannome, alias) per un dispositivo per riconoscerlo più facilmente. Il nome verrà memorizzato nella memoria del telefono e potrà essere visualizzato da altri utenti di dispositivi Bluetooth.


- Per assegnare un nome breve, scorrere al dispositivo e selezionare **Opzioni** → *Asseg. nome breve*. Digitare il nome breve e premere **OK**.


 **Nota:** scegliere un nome facile da ricordare e riconoscere. Durante la ricerca di dispositivi o se un dispositivo richiede una connessione, il nome scelto verrà usato per identificare il dispositivo.

## Impostazione di un dispositivo come autorizzato o non autorizzato

Una volta eseguita l'associazione con un dispositivo, è possibile impostarlo come autorizzato o non autorizzato:

Opzioni nella vista Dispositivi associati: *Nuovo disp. assoc.*, *Asseg. nome breve*, *Elimina*, *Elimina tutti*, *Autorizzato / Non autorizzato* ed *Esci*.

 **Suggerimento:** è possibile anche giocare con altri utenti tramite Bluetooth.

 **Esempio:** assegnare un nome breve al dispositivo Bluetooth di un amico o al proprio computer per riconoscerlo più facilmente.



*4 Due dispositivi impostati come autorizzati*

**Non autorizzato** (predefinito) - Le richieste di connessione dal dispositivo dovranno essere accettate ogni volta.

**Autorizzato** - Le connessioni tra il proprio telefono e il dispositivo potranno essere stabilite automaticamente. Non sarà necessaria alcuna conferma o autorizzazione. Utilizzare questo stato per i propri dispositivi, ad esempio il PC, o con dispositivi di utenti attendibili. Accanto ai dispositivi autorizzati, nella vista Dispositivi associati è visualizzata l'icona . Vedere la fig. 4, pag. 134.

- Nella vista Dispositivi associati, scorrere al dispositivo e selezionare **Opzioni** → *Autorizzato / Non autorizzato*.

## Ricezione di dati tramite Bluetooth

Alla ricezione di dati tramite Bluetooth, verrà emesso un segnale acustico e chiesto se si desidera accettare il messaggio Bluetooth. In caso affermativo, verrà visualizzato e l'elemento sarà inserito nella cartella Ricevuti in Messaggi. I messaggi Bluetooth sono indicati da . Consultare pag. 80 per ulteriori informazioni.

## Disconnessione da Bluetooth

Le connessioni Bluetooth vengono terminate automaticamente dopo l'invio o la ricezione di dati.



## Connessioni a infrarossi

Tramite gli infrarossi è possibile inviare o ricevere dati, quali biglietti da visita e note dell'Agenda, su e da un telefono o dispositivo dati compatibile.

Non puntare il raggio infrarosso negli occhi ed inoltre evitare che interferisca con altri dispositivi ad infrarossi. Questo dispositivo è un prodotto laser di Classe 1.


Per attivare gli infrarossi, passare a **Menu** → **Connettività** → **Infrarossi**

## Invio e ricezione di dati tramite gli infrarossi



 **Nota:** tutti gli elementi ricevuti tramite infrarossi vengono inseriti nella cartella Ricevuti in Messaggi. I nuovi messaggi infrarossi sono indicati da . Consultare pag. 80 per ulteriori informazioni.


- 1 Verificare che le porte a infrarossi dei dispositivi di invio e ricezione siano allineate e che non siano presenti ostacoli tra i dispositivi. La distanza massima consigliata tra i due dispositivi è di un metro. Per individuare la porta a infrarossi, vedere la figura che riporta i diversi componenti nella Guida rapida.
- 2 L'utente del dispositivo ricevente attiva la porta a infrarossi.  
Per attivare la porta a infrarossi del proprio telefono per la ricezione dati, passare a **Menu** → **Connettività** → **Infrarossi** e premere il joystick.
- 3 L'utente del dispositivo trasmittente seleziona la funzione infrarossi desiderata per iniziare il trasferimento dati.  
Per inviare dati tramite infrarossi, selezionare **Opzioni** → **Invia** → **Via infrarossi** in un'applicazione.


Se il trasferimento dati non inizia entro un minuto dall'attivazione della porta a infrarossi, la connessione verrà annullata e dovrà essere riattivata.

 **Nota:** Windows 2000: per utilizzare il trasferimento file tramite infrarossi tra il Nokia 7650 e un computer compatibile, andare in "Pannello di controllo" e selezionare "Collegamento senza fili". Nella scheda "Trasferimento file" di "Collegamento senza fili", selezionare "Consenti agli altri utenti di inviare file a questo computer utilizzando comunicazioni a infrarossi".

### Verifica dello stato della connessione a infrarossi

- Se  lampeggia, il telefono sta tentando la connessione con l'altro dispositivo o la connessione è stata persa.
- Se  rimane fisso, la connessione a infrarossi è attiva e il telefono è pronto per inviare e ricevere dati tramite la porta a infrarossi.

 **Suggerimento:** è possibile anche giocare con altri utenti tramite gli infrarossi.

 **Esempio:** per inviare una scheda Rubrica tramite infrarossi:  
(1) Chiedere al ricevente di attivare la porta a infrarossi sul dispositivo.  
(2) Passare a Rubrica, scorrere a una scheda e selezionare **Opzioni** → **Invia** → **Via infrarossi**.

## Connessione del telefono a un computer

Per ulteriori informazioni su come effettuare una connessione con un computer compatibile tramite infrarossi o Bluetooth e su come installare PC Suite per Nokia 7650, consultare il **Manuale di installazione per PC Suite** sul CD nella sezione "Software per PC". Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di PC Suite per Nokia 7650, vedere la **Guida in linea** di PC Suite.

### Utilizzo del CD

Il CD dovrebbe avviarsi automaticamente dopo l'inserimento nella relativa unità del computer. In caso contrario, procedere nel modo seguente:

- 1 In Windows, fare clic sul pulsante **Start** e selezionare Programmi→ Esplora risorse.
- 2 Nell'unità CD-ROM, individuare il file **Nokia7650.exe** e fare doppio clic su di esso. Verrà aperta l'interfaccia del CD.
- 3 PC Suite per Nokia 7650 si trova nella sezione "Software per PC". Fare doppio clic su "PC Suite per Nokia 7650". L'installazione guidata mostrerà tutte le fasi del processo di installazione.



### Utilizzo del telefono come modem

Per istruzioni dettagliate, consultare **Guida rapida di Modem Options per Nokia 7650** sul CD fornito con il telefono.



# 14. Risoluzione dei problemi

In caso di problemi con il telefono, il Club Nokia Careline risponderà alle domande degli utenti e fornirà istruzioni. Per ulteriori informazioni sul Club Nokia Careline, vedere la Club Nokia Invitation Card nella confezione del telefono o visitare il sito all'indirizzo [www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com).

## Memoria insufficiente

Se viene visualizzato il messaggio seguente, la memoria del telefono è insufficiente ed è necessario eliminare dati: *Memoria insufficiente per eseguire l'operazione. Eliminare qualche dato.* o *Memoria insufficiente. Eliminare qualche dato.*

Seguire le istruzioni riportate di seguito.

- Per visualizzare i dati presenti sul telefono e la memoria utilizzata dai diversi gruppi di dati, passare a **Gestione** e spostare il joystick a destra per aprire la vista Memoria.
- Per evitare che la memoria diventi insufficiente, eliminare con regolarità:
  - messaggi da Ricevuti, Bozze e Inviati in Messaggi,
  - messaggi e-mail recuperati dalla memoria del telefono,
  - pagine WAP salvate e
  - foto e immagini in Foto album.
- Per eliminare informazioni della Rubrica, note dell'Agenda, timer delle chiamate e dei costi delle chiamate, punteggi dei giochi o altri dati, passare alla relativa applicazione.

**Cancellazione della memoria dell'Agenda** - Per rimuovere più eventi contemporaneamente, passare alla vista Mese e selezionare **Opzioni** → *Elimina* →

- *Prima di* - per eliminare tutte le voci dell'Agenda prima di una determinata data. Immettere la data prima della quale eliminare tutte le voci.
- *Tutte le voci* - per eliminare tutte le voci dell'Agenda.

**Cancellazione delle informazioni del registro** - Per cancellare in modo definitivo il contenuto di tutti i registri, registro Ultime chiamate e rapporti consegna Messaggi, passare ai registri e selezionare **Opzioni** → *Cancella registro* o passare a *Impostazioni* → *Durata registro* → *Nessun registro*.

## Diversi modi per memorizzare i dati:

- usare PC Suite per Nokia 7650 per eseguire una copia di backup di tutti i dati sul computer, vedere pag. [136](#),
- inviare le foto a Club Nokia Photo Zone, vedere pag. [63](#),
- inviare le foto al proprio indirizzo e-mail, quindi salvarle sul computer o
- inviare i dati tramite infrarossi o Bluetooth a un altro dispositivo.

## Domande e risposte

### Display del telefono

- D: Perché a ogni accensione del telefono sul display compaiono punti chiari, scoloriti o mancanti?  
R: Si tratta di una caratteristica tipica del display a matrice attiva. Il display del telefono contiene diversi elementi per il controllo dei pixel. Sul display può essere presente un numero limitato di punti chiari, scoloriti o mancanti.

### Fotocamera

- D: Perché, durante lo scatto di una foto con la Fotocamera o la visualizzazione, le foto appaiono scure?  
R: Le impostazioni del contrasto del display influiscono sull'aspetto delle foto. Controllare tali impostazioni e, se necessario, aumentare la luminosità. Passare a **Impostazioni** → *Impostazioni telefono* → *Display* → *Contrasto*.
- D: Perché le foto appaiono poco nitide?  
R: Controllare che l'apertura di protezione delle lenti sia pulita. Per pulirla, seguire le istruzioni in '[Precauzioni e manutenzione](#)', pag. [142](#).

### Bluetooth

- D: Non è possibile terminare una connessione Bluetooth.  
R: Se un altro dispositivo è associato al telefono ma non invia dati, lasciando tuttavia la connessione aperta, l'unico modo per terminarla è disattivare il collegamento Bluetooth. Passare a Bluetooth e selezionare *Bluetooth* → *Disattiva*.

- D: Non è possibile trovare il dispositivo Bluetooth desiderato.  
R: Controllare che su entrambi i dispositivi sia attivo Bluetooth.  
Verificare che la distanza tra i due dispositivi non sia superiore a dieci metri e che tra i dispositivi non siano presenti muri o altri ostacoli.  
Controllare che l'altro dispositivo non sia in modalità "Nascosto".

### Messaggi multimediali

- D: Non è possibile ricevere un messaggio multimediale perché la memoria è piena.  
R: La quantità di memoria necessaria è indicata nel messaggio di errore: *Memoria insufficiente per recuperare il messaggio. Eliminare prima qualche dato*. Per visualizzare i dati presenti sul telefono e la memoria utilizzata dai diversi gruppi di dati, passare a **Gestione** e spostare il joystick a destra per aprire la vista Memoria. Dopo avere liberato memoria, l'invio del messaggio multimediale verrà ritentato automaticamente dal centro messaggi multimediale.
- D: Viene visualizzato: *Impossibile recuperare messaggi multimediali. Connessione alla rete già in uso*.  
R: Terminare tutte le connessioni dati attive. Non è possibile ricevere messaggi multimediali se per WAP o e-mail è attiva un'altra connessione dati che utilizza un indirizzo di gateway diverso.

- D: Il telefono continua a stabilire connessioni dati. Viene visualizzato: *Recupero messaggio in corso* o *Nuovo tentativo di recupero messaggio* per un breve tempo. Perché? Come è possibile terminare la connessione dati?  
R: Il telefono tenta di recuperare un messaggio multimediale dal centro messaggi multimediali. Verificare che le impostazioni per i messaggi multimediali siano corrette e che i numeri o gli indirizzi del telefono non contengano errori. Passare a **Messaggi** e selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Messaggio multimediale*. Per interrompere i tentativi di connessione dati, sono disponibili le opzioni indicate di seguito: Passare a **Messaggi** e selezionare **Opzioni** → *Impostazioni* → *Messaggio multimediale*.
  - Selezionare *Alla ricezione msg.* → *Posticipa recup.*, affinché il messaggio venga salvato per essere recuperato in seguito, ad esempio dopo la verifica delle impostazioni. Dopo questa modifica, il telefono dovrà inviare informazioni alla rete. Per recuperare il messaggio in seguito, selezionare *Recupera subito*.
  - Selezionare *Alla ricezione msg.* → *Rifiuta messaggio* - per rifiutare tutti i messaggi multimediali in entrata. Dopo questa modifica, il telefono dovrà inviare informazioni alla rete e il centro messaggi multimediale eliminerà tutti i messaggi multimediali in attesa di invio all'utente.
  - Selezionare *Ricezione multimed.* → *Non attiva* - per ignorare tutti i messaggi multimediali in entrata. Dopo questa modifica non verranno più effettuate connessioni alla rete per messaggi multimediali.

## Foto

- D: Il formato della foto non è supportato e non può essere aperto.  
R: Consultare pag. [62](#) per ulteriori informazioni sui formati foto supportati.

## Messaggi

- D: Non è possibile selezionare una scheda della Rubrica.  
R: Se risulta impossibile selezionare una scheda dalla Rubrica, significa che la scheda non contiene alcun numero di telefono o indirizzo e-mail. Aggiungere le informazioni mancanti nell'applicazione Rubrica.

## Agenda

- D: Non sono presenti i numeri delle settimane.  
R: Se sono state modificate le impostazioni dell'Agenda affinché il primo giorno della settimana non sia il lunedì, i numeri di settimana non verranno visualizzati.

## WAP

- D: *Nessun punto di accesso valido definito. Definirne uno nelle impostazioni WAP.*  
R: Inserire le impostazioni WAP corrette. Per istruzioni, rivolgersi al fornitore di servizi WAP. Consultare '[Pagina di un servizio WAP](#)', pag. [118](#).

## Registro

- D: Il registro è vuoto.  
R: Può essere attivo un filtro a cui non corrispondono eventi di comunicazione registrati. Per visualizzare tutti gli eventi, selezionare **Opzioni** → *Filtra* → *Tutte le comunicaz.*

### Connessione al PC



- D: Si verificano problemi durante la connessione del telefono al PC.  
R: Verificare che PC Suite per Nokia 7650 sia installato sul PC e funzioni correttamente. Consultare il **Manuale di installazione per PC Suite** disponibile sul CD nella sezione "Software per PC". Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di PC Suite per Nokia 7650, vedere la **Guida in linea** di PC Suite.

### Codici di accesso

- D: Non si riescono a trovare i codici di protezione, PIN o PUK. Qual è la password?  
R: Il codice di protezione predefinito è **12345**. Se si dimentica o si perde questo codice, rivolgersi al rivenditore del telefono.  
Se si dimentica o si perde il codice PIN o PUK oppure se questi codici non sono stati forniti, rivolgersi al proprio operatore di rete.

Per informazioni sulle password, rivolgersi al fornitore del punto di accesso, ad esempio un provider di servizi Internet (ISP), WAP o all'operatore della rete.

### L'applicazione non risponde

- D: Come è possibile chiudere un'applicazione che non risponde?  
R: Aprire la finestra per il passaggio tra le applicazioni tenendo premuto . Scorrere all'applicazione e premere  per chiudere l'applicazione.

### I suoni provengono dall'altoparlante scorretto. Non è possibile attivare la modalità "vivavoce"

- D: Non è possibile attivare la modalità vivavoce.  
R: Controllare che niente blocchi la lente del sensore di prossimità (vedere la figura che riporta i diversi componenti nella Guida rapida). Il sensore di prossimità potrebbe inoltre disattivare il vivavoce e riattivare la modalità "privato" in caso di luce intensa, ad esempio luce solare diretta o luce proveniente da una lampada alogena. Per ulteriori informazioni, consultare '[Sensore di prossimità automatico](#)', pag.16.

# 15. Avvertenze sulle batterie

## Caricamento e scaricamento

- Il telefono è alimentato da una batteria ricaricabile.
- Le batterie nuove raggiungono il massimo delle prestazioni solo dopo essere state completamente caricate e scaricate per due o tre volte.
- La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando l'autonomia (sia in conversazione continua che in attesa) risulta notevolmente ridotta rispetto al normale, è giunto il momento di acquistare una nuova batteria.
- Utilizzare solo batterie approvate dalla casa costruttrice del telefono e ricaricarle usando esclusivamente i caricabatterie approvati dalla stessa. Unplug the charger when not in use. Non lasciare la batteria in carica per più di una settimana, in quanto una carica eccessiva può limitarne la durata. Se non utilizzata, una batteria anche completamente carica si scarica nel giro di una settimana.
- Temperature estreme possono incidere sulla capacità di carica della batteria.
- Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti.
- Non utilizzare un caricabatterie o una batteria danneggiata.
- Non mettere in corto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva ed un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche poste sul retro), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.
- Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità e la durata della batteria stessa. Cercare sempre di tenere la batterie ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C (59°F e 77°F). Un telefono con una batteria calda o fredda può temporaneamente non funzionare, anche se la batteria è completamente carica. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature sotto lo zero.
- Non gettare le batterie nel fuoco!
- Gettare le batterie scariche in base alle norme che regolano l'eliminazione dei rifiuti. Non trattarle come rifiuti domestici.

# 16. Precauzioni e manutenzione

Questo telefono, particolarmente curato nel design, è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura. I suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a rispettare le condizioni espresse nella garanzia e ad assicurare una lunga durata dell'apparecchio nel tempo.

- Tenere il telefono ed i suoi accessori lontano dalla portata dei bambini piccoli.
- Evitare che il telefono si bagni. La pioggia, l'umidità ed i liquidi in generale contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici.
- Non usare o lasciare il telefono in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il telefono in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.
- Non lasciare il telefono in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, riscaldandosi esso raggiunge la sua temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.

- Non aprire il telefono. Eventuali interventi effettuati da personale non specializzato possono danneggiarlo.
- Non fare cadere, battere o scuotere il telefono, poiché i circuiti interni del telefono potrebbero subire danni irreparabili.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il telefono.
- Non dipingere il telefono. La vernice può inceppare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Utilizzare un panno morbido pulito per pulire le lenti (ad esempio quella della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore luminoso).
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o un ricambio approvato. Una antenna non approvata, modifiche o alterazioni alla stessa possono danneggiare il telefono e potrebbero violare le norme relative agli apparati radio.

Tutti i suggerimenti sopra riportati sono validi per il telefono, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio. In caso di malfunzionamento di uno qualsiasi di questi elementi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato dove si otterrà il supporto necessario.

# 17. Informazioni importanti sulla sicurezza

## Sicurezza nel traffico

Non usare il telefono cellulare quando si è intenti alla guida. Collocare sempre il telefono sull'apposito supporto; non poggiarlo mai sui sedili o in altro posto da dove, in seguito ad una brusca frenata o ad un forte urto, possa essere scagliato via.

Ricordare che la sicurezza stradale è sempre la cosa più importante!

## Ambiente operativo

Attenersi a qualunque disposizione specifica in vigore nel luogo in cui ci si trova e spegnere sempre il telefono quando ne è vietato l'uso o quando il suo utilizzo può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Usare il telefono solo nella normale posizione di funzionamento.

Alcune parti del telefono sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal telefono e le persone che hanno un dispositivo acustico non dovrebbero usare il telefono dalla parte del dispositivo. Collocare sempre il telefono sull'apposito supporto in quanto i materiali metallici potrebbero essere attratti dall'altoparlante. Non lasciare carte

di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici vicino al telefono in quanto le informazioni memorizzate potrebbero essere cancellate.

## Apparecchiature elettroniche

La maggior parte delle moderne apparecchiature elettroniche sono schermate da segnali a radiofrequenza (RF). Tuttavia, alcune apparecchiature elettroniche possono non essere schermate dai segnali a radiofrequenza provenienti dal telefono senza fili.

**Pacemaker** Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 20 cm tra un telefono senza fili ed un pacemaker al fine di evitare possibili interferenze con il pacemaker stesso. Tali raccomandazioni sono in linea con l'attività di ricerca indipendente e le raccomandazioni di Wireless Technology Research. I portatori di pacemaker devono osservare le seguenti precauzioni:

- Tenere sempre il telefono a più di 20 cm dal proprio pacemaker quando il telefono è acceso;
- Non tenere il telefono nel taschino (a contatto con il petto);
- Usare l'orecchio sul lato opposto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze;

- Se, per qualsiasi motivo, si sospetta il verificarsi di un'interferenza spegnere immediatamente il telefono.

**Apparecchi acustici** Alcuni telefoni senza fili digitali possono interferire con alcuni apparecchi acustici. In casi del genere, è consigliabile consultare il proprio operatore.

**Altre apparecchiature mediche** L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni cellulari, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchi medici privi di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchio medicale che interessa per sapere se è adeguatamente schermato da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegner il telefono all'interno di strutture sanitarie in cui siano esposte disposizioni a riguardo. Ospedali o strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature che potrebbero essere sensibili a segnali a radiofrequenza.

**Veicoli** Segnali a radiofrequenza possono incidere negativamente su sistemi elettronici non correttamente installati o schermati in modo inadeguato presenti all'interno di veicoli a motore (ad esempio sistemi di iniezione elettronica, sistemi elettronici ABS, sistemi elettronici di controllo della velocità, air bag). Per informazioni sul proprio veicolo, rivolgersi alla casa costruttrice o ad un suo rappresentante. Sarà anche opportuno consultare la casa costruttrice di qualunque apparecchiatura aggiuntiva eventualmente installata sul proprio veicolo.

**Luoghi con divieto d'uso** Spegner il telefono ovunque vi siano avvisi che lo richiedano.

## Aree a rischio di esplosione

Spegner il telefono quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte.

Si consiglia agli utenti di spegnere il telefono presso i distributori di carburante (stazioni di servizio). Si raccomanda di attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante (aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili), negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.

Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni; le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche; i veicoli che usano gas liquidi di petrolio, e cioè GPL, (come il propano o butano); aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche; ed in qualsiasi altra area in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo.

## Veicoli

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica al telefono oppure installare il telefono in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile all'apparecchiatura.



Eeguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto telefonico all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente.


Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del telefono, dei suoi componenti o dei suoi accessori.

Nel caso di veicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi senza fili, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag stesso. Se un impianto telefonico senza fili è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag possono verificarsi seri danni alle persone.

L'uso del telefono in aereo è proibito. Spegnerlo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di telefoni senza fili in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile, può interferire sulla rete telefonica senza fili e può essere illegale.



La non osservanza di queste disposizioni può causare al trasgressore la sospensione o la negazione dei servizi telefonici e/o un'azione legale.

## Chiamate ai numeri di emergenza

 **Importante:** Questo apparecchio, come qualunque altro telefono senza fili, opera su reti terrestri cellulari ed utilizza radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Per questo motivo, non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Pertanto, nel caso di comunicazioni di vitale importanza (ad esempio, per le emergenze mediche) non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

È possibile che le chiamate di emergenza non siano effettuabili su tutte le reti telefoniche senza fili oppure quando si utilizzano certi servizi di rete e/o alcune funzioni del telefono. Si consiglia di rivolgersi agli operatori locali per informazioni aggiuntive.

## Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

- 1 Se il telefono è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. Alcune reti potrebbero richiedere l'inserimento nel telefono di una carta SIM valida.
- 2 Premere  per un numero di volte pari all'operazione necessaria (ad esempio per terminare una chiamata, per uscire da un menu e così via) per azzerare il display e poter ricevere ed eseguire chiamate con il telefono.
- 3 Digitare il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza). I numeri di emergenza variano da località a località.
- 4 Premere il tasto .

Se sono attive determinate funzioni, potrebbe essere necessario disattivarle prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Consultare questa pubblicazione e rivolgersi anche all'operatore per informazioni aggiuntive.

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, ricordarsi sempre di fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Ricordare anche che il proprio telefono senza fili può essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo e pertanto terminare la chiamata solo quando si sarà stati autorizzati a farlo.

## Informazioni sulla certificazione (SAR)

QUESTO MODELLO DI TELEFONO SODDISFA I REQUISITI UE PER L'ESPOSIZIONE ALLE ONDE RADIO.

Il telefono cellulare è un ricetrasmittitore radio. E' stato ideato e prodotto per non superare i limiti per l'esposizione ai segnali a radiofrequenza raccomandati dal Consiglio dell'Unione Europea. Questi limiti sono parte integrante delle direttive generali e servono a definire i livelli consentiti di irradiazione da radiofrequenza per l'intera popolazione. Le direttive sono state elaborate da organizzazioni scientifiche indipendenti in seguito ad ampie e periodiche analisi di studi scientifici e garantiscono un notevole margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

Lo standard di esposizione per i telefoni cellulari utilizza l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR raccomandato dal Consiglio dell'Unione Europea è pari a 2,0 W/kg.\* I test per i livelli di SAR sono stati eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il telefono che trasmetteva al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Sebbene il SAR venga calcolato in base al massimo livello di potenza certificato, l'effettivo livello di SAR del telefono durante l'uso può essere molto inferiore rispetto

al valore massimo. Infatti, il telefono è stato progettato per funzionare a diversi livelli di potenza in modo da utilizzare soltanto quella necessaria per collegarsi alla rete. In genere, quanto più si è vicini ad una stazione radio base, tanto minore sarà l'emissione di potenza del telefono.

Prima di poter essere commercializzato, un modello di telefono deve essere dichiarato conforme alla direttiva europea R&TTE. Questa direttiva include, come uno dei requisiti essenziali, la tutela della salute e della sicurezza dell'utente o di qualsiasi altra persona. Il più alto valore SAR registrato per questo modello di telefono durante il test di conformità allo standard è stato di 0,35 W/kg. Sebbene possano esistere delle differenze tra i livelli di SAR dei vari telefoni registrati in diverse posizioni, tutti soddisfano i requisiti UE per l'esposizione alle radiofrequenze.

\* Il limite di SAR per i telefoni cellulari usati dal pubblico è pari a 2,0 watt/kg (W/kg) calcolato su una media di dieci grammi di massa. Il limite garantisce un notevole margine di sicurezza essendo in grado di offrire maggiore tutela per il pubblico e di compensare qualsiasi variazione nelle misurazioni. I valori SAR possono variare a seconda della banda di rete e delle norme di presentazione dei dati nei vari paesi. Per informazioni sui valori SAR in altri paesi, consultare le specifiche dei prodotti presso il sito [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Indice analitico

## A

### Accessori

impostazioni 46

### Agenda 103

campi delle voci dell'Agenda 104  
eliminazione di più voci  
contemporaneamente 137

icone 105

impostazioni 106

interruzione degli allarmi 107

invio di voci 107

sveglia 106

viste 105

### Allegati

recupero 88

visualizzazione 88

### Altoparlante

vedere *Vivavoce*

### Animazioni 61

### Applicazioni 125

apertura di un'applicazione Java  
128

disinstallazione di un'applicazione  
Java 128

impostazioni di un'applicazione  
Java 128

installazione di un'applicazione

Java 127

### Archivio 84

Ascolto dei messaggi 18

Associazione, glossario 132

Attivazione vocale 50

Auricolare 16

Avvertenze sulle batterie 141

## B

Biglietto da visita, glossario 54

invio 54

Blocco delle chiamate 45

Blocco tastiera, Blocca, vedere *Guida  
rapida*

Bluetooth 129

annullamento dell'associazione  
133

associazione 132

codice protezione preimpostato  
132

codice protezione, glossario 132

disconnessione 134

icone dei dispositivi 132

impostazioni 130

indicatori dello stato della  
connessione 132

indirizzo dispositivo univoco 131

invio di dati 131

nomi brevi a dispositivi

associati 133

requisiti per la connessione 132

ricezione di dati 134

richiesta di associazione 132

## C

Cache, glossario 121

svuotamento 121

Calcolatrice 109

Campo di ricerca 14

Cancellazione

contatori dei costi chiamate 26  
registro 27

Registro chiamate recenti 24

Cancellazione della memoria

informazioni del registro 137

voci dell'Agenda 137

Carta SIM

copia di nomi e numeri 47

messaggi 91

nomi e numeri 28

visualizzazione dei messaggi sulla  
SIM 28

Carte SIM prepagate 25

Cartelle, creazione, organizzazione di  
elementi in cartelle 14

Casella e-mail 85

- disconnessione 88
- Casella e-mail remota** 85
  - disconnessione 88
- CD-ROM** 136
- Centro servizi SMS**
  - aggiunta di un nuovo centro 93
- Certificati** 43
  - impostazioni di attendibilità 44
- Chiamata rapida** 52
  - effettuare chiamate 19
- Chiamate**
  - Chiamata rapida 19
  - conferenze 19
  - deviazione 20
  - durata 24
  - effettuate 24
  - impostazioni 31
  - impostazioni di deviazione 22
  - internazionali 17
  - limite costo 25
  - opzioni nel corso di una chiamata 21
  - ricevute 23
  - rifiuto 20
  - risposta 20
  - senza risposta 23
  - tramite Rubrica 18
  - trasferimento 22
  - unità di costo 25
- Chiamate di emergenza** 145

- Chiamate effettuate** 24
- Chiamate ricevute** 23
- Chiamate senza risposta** 23
- Chiamate, blocco** 45
- Codice di protezione** 41
- Codice PIN** 41
  - sblocco 41
- Codici di accesso** 41
- Comandi USSD** 92
- Compositore** 109
  - ascolto dei toni 110
  - modifica dello stile del tono 110
  - regolazione del tempo 110
  - regolazione del volume 110
- Computer, connessioni** 136
  - via Bluetooth 136
  - via infrarossi 136
- Conferenze** 19
- Connessione, impostazioni** 33
- Connessioni dati**
  - impostazioni 33
  - indicatori 10
- Contatti**
  - vedere *Rubrica*.
- Controllo del volume** 15
  - nel corso di una chiamata 17
- Convertitore** 111
  - aggiunta di tassi di cambio 112
  - conversione di unità di misura 111
  - conversione di valute 112

- ridenominazione di valute 111
- Copia**
  - schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del telefono 47
  - testo 73
- Costi**
  - GPRS 35
- Costi chiamate limitati** 25
- Creazione**
  - schede Rubrica 47
- D**
  - Data, impostazioni** 40
  - Dati a pacchetti**
    - vedere *GPRS*
  - Dati ad alta velocità, glossario** 34
  - Deviazione delle chiamate** 22
  - Deviazione di chiamate** 20
  - Disconnessione**
    - Bluetooth 134
  - Display, impostazioni** 31
  - DNS, Domain Name Service, glossario** 38
- E**
  - Editor di comandi servizi** 92
  - Effettuare chiamate** 17
  - Eliminazione**
    - schede Rubrica 48
    - voci dell'Agenda 104
  - E-mail** 79
    - allegati 88

- apertura 88
- casella e-mail remota 85
- eliminazione 89
- impostazioni 95
- in linea 86
- non in linea 86
- recupero dalla casella e-mail 87
- salvataggio degli allegati 89

## F

File JAD e JAR, glossario 126

file SIS 123

Formati file

- file SIS 123
- JAD e JAR 126
- supportati 89

Foto 60

- cartella Disegni msg. 65
- formati 62
- organizzazione 62
- ricezione da una fotocamera digitale 61
- rotazione 62
- schermo intero 61
- spostamento dell'area attiva 61
- tasti di scelta rapida durante la visualizzazione di foto 62
- utilizzo della memoria 59
- vista Dettagli foto 62
- zoom 61

Fotocamera 56

- impostazioni 57
- modalità risparmio batteria 57
- tipi di foto 58
- utilizzo della memoria 59

Fotografie

- scatto 56
- visualizzazione 61

## G

Gestione 122

GIF, animazioni 61

GPRS 35

- contatore dati 27
- glossario 35
- impostazioni 39
- tariffe 35
- timer di connessione 27
- vedere *GPRS*

Gruppi nella Rubrica 54

- aggiunta di più schede contemporaneamente 55
- aggiunta di toni di chiamata 53
- rimozione di schede 55

## H

HSCSD

Consultare *Dati ad alta velocità*

## I

Icone

voci dell'Agenda 105

Impegni 107

Impostazioni 29

- accessori 46
- Agenda 106
- applicazioni (Java™) 128
- blocco delle chiamate 45
- Bluetooth 130
- certificati 43
- codice di protezione 41
- codice PIN 41
- codici di accesso 41
- connessione 33
- Data e ora 40
- deviazione delle chiamate 22
- display 31
- e-mail 95
- fotocamera 57
- impostazioni del telefono 29
- messaggi 92
- messaggi di informazioni WAP 97
- messaggi, cartella Inviati 97
- numeri consentiti 42
- orologio 113
- protezione 41
- registro 27
- servizi informazioni 97
- SMS 92
- suoni 99

Impostazioni generali 29

In linea 86

In uscita 90

## Incolla

testo 72

## Indicatori 9

connessioni dati 10

## Indicatori di connessione

Bluetooth 132

connessioni dati 10

infrarossi 135

## Indirizzo IP, glossario 38

## Info microcella 46

## Informazioni sulla sicurezza

ambiente operativo 143

area con pericolo di esplosioni 144

chiamate di emergenza 145

cura e manutenzione 142

dispositivi elettronici 143

sicurezza nel traffico 143

veicoli 144

## Infrarossi 134

## Inserimento di testo 69

## Installazione di software 123

## Internet, punti di accesso

vedere *Punti di accesso*

## Interruzione

allarme dell'Agenda 107

sveglia 113

## Invio

dati tramite Bluetooth 131

dati tramite infrarossi 135

schede Rubrica, biglietti da

visita 54

voci dell'Agenda 107

## ISDN, glossario 38

## ISP

vedere *Provider di servizi Internet*

## J

## Java

Vedere *Applicazioni*

## Joystick, vedere Guida rapida

## JPEG, glossario 56

## L

## Limite costo chiamate

azzeramento del contatore 26

imposto dal fornitore del  
servizio 25

## Lingua

per la scrittura 29

## Loopset

attivazione 46

## M

## Memoria insufficiente

risoluzione dei problemi 137

visualizzazione dell'utilizzo della  
memoria 125

## Menu 11

organizzazione del menu principale  
11

tasto Menu 11

## Messaggi

Archivio 84

impostazioni 92

impostazioni della cartella

Inviati 97

In uscita 90

messaggi con disegno 75

messaggi multimediali 76

rapporti di invio 67

Ricevuti 80

salvataggio delle immagini dei  
messaggi con disegno 65

scrittura di e-mail 79

scrittura di testo 69

SMS 74

sulla carta SIM 91

vista principale 66

## Messaggi Cell broadcast 91

## Messaggi di testo

Vedere *SMS*

## Messaggi multimediali 76

creazione 77

impostazioni necessarie

riascolto dei suoni 82

riproduzione di suoni 82

visualizzazione 82

## Messaggi multimediali, punto di accesso

vedere *Punti di accesso*

## Messaggi vocali 18

## Metodo di scrittura intuitivo 69

disattivazione 72  
suggerimenti 71  
**Metodo di scrittura tradizionale** 69  
**Miniature**  
in una scheda Rubrica 48  
**Modalità foto** 58  
**Modalità risparmio batteria** 57  
**Modalità standby** 8  
impostazioni 30  
indicatori 9  
**Modelli di testo** 85  
**Modem**  
utilizzo del telefono come  
modem 136  
**Modi d'uso** 99  
impostazioni 99  
ridenominazione 100  
**Modifica**  
schede Rubrica 48  
testo 69  
voci dell'Agenda 103  
**N**  
**Nomi vocali** 50  
aggiunta 51  
ascolto 52  
effettuare chiamate 51  
eliminazione 52  
glossario 47  
modifica 52  
**Non in linea** 86

**Note** 112  
**Numeri consentiti** 42  
**O**  
**Ora, impostazioni** 40  
**Organizzazione**  
menu 11  
**Orologio** 113  
impostazioni 113  
sveglia 113  
**P**  
**Passaggio da un'applicazione a un'altra** 12  
**PC**  
connessione 136  
**PC Suite per Nokia 7650** 136  
**Postponi** 113  
**Preferiti** 101  
aggiunta di un collegamento 101  
**Preferito, glossario** 116  
**Protezione**  
certificati di protezione 43  
codici di accesso 41  
impostazioni 41  
**Provider di servizi Internet, glossario**  
**Punti di accesso** 33  
impostazioni 36  
impostazioni avanzate 38  
**Punti di accesso, glossario** 33  
fornitore di servizi, glossario 33

**R**  
**Rapporti** 67  
**Rapporti di invio** 67  
**Registratore, registrazione di suoni** 114  
**Registro**  
cancellazione del contenuto 27  
chiamate recenti 23  
filtro 27  
impostazioni 27  
**Registro chiamate**  
consultare *Registro*.  
**Registro chiamate recenti** 23  
cancellazione degli elenchi di  
chiamate 24  
chiamate effettuate 24  
chiamate ricevute 23  
chiamate senza risposta 23  
costi chiamate 25  
durata chiamate 24  
limite costo chiamate 25  
unità di costo per le chiamate 25  
**Ricezione**  
dati tramite Bluetooth 134  
dati tramite infrarossi 135  
*toni di chiamata, logo operatore e  
impostazioni, vedere Smart  
message*  
**Rifiuto di chiamate** 20  
**Rimozione di software** 124  
**Risoluzione dei problemi** 137

Risoluzione, glossario 59  
Risposta a una chiamata 20  
    automatica 46  
Risposta automatica 46  
**S**  
Scattare fotografie 56  
Scelte rapide  
    in Foto album 62  
    in Preferiti 101  
    nel telefono, vedere Guida rapida 8  
Schede Rubrica  
    aggiunta di nomi vocali 51  
    ascolto di nomi vocali 52  
    assegnazione di numeri e indirizzi  
        predefiniti 50  
    assegnazione di tasti di chiamata  
        rapida 52  
    eliminazione di nomi vocali 52  
    inserimento di immagini 48  
    memorizzazione di toni DTMF 22  
    modifica di nomi vocali 52  
    nomi vocali 50  
    personalizzazione dei toni di  
        chiamata 53  
    rimozione di toni di chiamata 53  
Screen saver  
    impostazioni 31  
Scrittura 69  
    metodo di scrittura intuitivo 69  
    metodo di scrittura intuitivo,

    disattivazione 72  
    metodo di scrittura tradizionale 69  
Segreteria telefonica 18  
    deviazione di chiamate alla  
        segreteria 22  
    modifica del numero 19  
Sensore luminosità  
    impostazioni 31  
Servizi informazioni 91  
Servizi, fornitore per connessioni dati,  
    glossario  
Smart message  
    invio 75  
    ricezione 83  
SMS 74  
    scrittura e invio 74  
Software  
    installazione 123  
    rimozione 124  
Stato di attesa  
    vedere *Modalità standby*  
Suoni 99  
    rimozione di un tono di chiamata  
        personale 53  
Sveglia 113  
    Postponi 113  
**T**  
Taglia  
    testo 72  
Tariffe GPRS 35

Tasti di selezione, vedere Guida rapida  
Tastiera scorrevole, vedere Guida rapida  
Tasto ABC  
    vedere *tasto Editor, Guida rapida*  
Tasto C  
    vedere *tasto Cancella, Guida rapida*  
Tasto Cancella, vedere Guida rapida 8  
Tasto Editor, vedere Guida rapida 8  
Tasto vivavoce  
    attivazione del vivavoce  
Tasto vivavoce, vedere Guida rapida  
    registrazione di nomi vocali 51  
Telefonate 17  
Toni 99  
Toni di chiamata 99  
    aggiunta di un tono di chiamata  
        personale 53  
    disattivazione 21  
    impostazioni 99  
    ricezione in uno smart message 83  
Toni DTMF, glossario 22  
Trasferimento di chiamate 22  
**U**  
Unità di misura, convertitore 111  
**V**  
vCard, formato 54  
Visualizzazione  
    foto 61  
    GIF, animazioni 61  
Vivavoce 15



attivazione 15  
disattivazione 15

Voce, registratore 114

## W

### WAP

browser 115

connessione 118

icone 117

impostazioni 116

impostazioni messaggi di  
informazioni 97

Msgg. di informazioni 84

navigazione 118

protezione 121

punti di accesso WAP, vedere *Punti  
di accesso*

svuotamento della memoria del  
browser 121

termine delle connessioni 120

## Z

Zoom 61

# GARANZIA LIMITATA DEL PRODUTTORE

## PARTE DEL SETTORE EUROPA & AFRICA

La presente garanzia limitata si applica a parte del Settore Europa & Africa della Nokia Mobile Phones a condizione che non esistano garanzie locali. Nokia Corporation, Nokia Mobile Phones ("Nokia") garantisce che, al momento dell'acquisto originario, questo prodotto NOKIA ("Prodotto") è privo di difetti nei materiali, nella progettazione e nella fabbricazione alle seguenti condizioni:

1. La presente garanzia limitata è concessa all'acquirente finale del Prodotto ("Cliente") e non esclude né limita i) i diritti imperativi del Cliente quali previsti dalla legge o ii) i diritti che il Cliente può comunque vantare contro il venditore/ rivenditore del Prodotto. In particolare il Cliente può esercitare i diritti previsti nel paragrafo inserito nel Libro IV del Codice Civile italiano dal Decreto Legislativo No. 24 del 2 febbraio 2002 e la presente garanzia non pregiudica tali diritti.
2. La presente garanzia ha una validità di dodici (12) mesi e decorre dalla data di acquisto del Prodotto da parte del Cliente originario. Nel caso in cui il Prodotto venga rivenduto o comunque vi sia un cambiamento di proprietario/ utilizzatore, la presente garanzia sarà trasferita al nuovo proprietario/ utilizzatore, senza alcuna modifica, per il periodo di durata residuo. La presente garanzia limitata è valida ed efficace unicamente nei seguenti stati: Bosnia, Bulgaria, Repubblica Ceca, Cipro, Croazia, Estonia, stati membri dell'Unione Europea, Islanda, Israele, Lettonia, Lituania, Macedonia, Malta, Norvegia, Polonia, Romania, Repubblica Slovacca, Slovenia, Svizzera, Turchia e Ungheria.
3. Durante il periodo di validità della presente garanzia, Nokia o le società di assistenza tecnica autorizzate ripareranno o sostituiranno, a discrezione assoluta di Nokia, i Prodotti difettosi. Nokia riconoscerà al Cliente il Prodotto riparato o un altro Prodotto in perfetto stato di funzionamento. Qualsiasi parte o altra apparecchiatura sostituita diverrà di proprietà di Nokia.
4. La garanzia originale non verrà estesa o rinnovata in relazione al Prodotto riparato o sostituito.
5. Sono escluse dalla presente garanzia limitata le mascherine colorate e ad altre simili parti personalizzate. Nei casi in cui sia necessario bloccare o sbloccare il codice SIM, il Cliente dovrà rivolgersi all'operatore competente per bloccare o sbloccare tale codice prima di rivolgersi a Nokia per l'eventuale riparazione o sostituzione del Prodotto.
6. La presente garanzia limitata non garantisce il Prodotto in caso di deterioramento dovuto a normale usura. Inoltre non rientrano nella garanzia i seguenti casi:
  - i il difetto deriva dal fatto che il Prodotto è stato sottoposto a: uso non conforme alle disposizioni contenute nel manuale del proprietario/utilizzatore, urti e cadute, umidità o condizioni termiche o ambientali estreme o cambiamenti repentini di tali condizioni, corrosione, ossidazione, modifiche o collegamenti

- non autorizzate, apertura o riparazioni non autorizzate, riparazioni con uso di parti di ricambio non autorizzate, uso improprio, installazione non corretta, incidenti, forze della natura, azione di cibi o bevande, azione di prodotti chimici o altri atti indipendenti dalla volontà di Nokia (ivi compreso, a titolo esemplificativo e non limitativo, esaurimento di parti di consumo quali le batterie, che per loro stessa natura hanno una durata limitata, e rottura o danni ad antenne) sempreché il difetto non sia direttamente imputabile a difetti nei materiali, nella progettazione o nella fabbricazione;
  - ii Nokia o la società di assistenza tecnica autorizzata non è stata informata dal Cliente dell'esistenza del difetto nei trenta (30) giorni successivi alla data, compresa nel periodo di validità della presente garanzia, in cui il difetto si è manifestato;
  - iii il Prodotto non è stato restituito a Nokia o alla società di assistenza tecnica autorizzata nei trenta (30) giorni successivi alla data, compresa nel periodo di validità della presente garanzia, in cui il difetto si è manifestato;
  - iv il numero di serie del Prodotto, il codice data accessorio o il numero IMEI sono stati asportati, cancellati, alterati o sono illeggibili;
  - v il difetto è stato causato da una disfunzione nella rete cellulare;
  - vi il difetto deriva dal fatto che il Prodotto è stato usato o collegato ad accessori non fabbricati o forniti direttamente da Nokia oppure è stato usato in maniera diversa rispetto all'uso prescritto;
  - vii il difetto è stato causato da un cortocircuito nella batteria, dalla rottura o dalla visibile manomissione dei sigilli di chiusura della batteria o delle celle o dal fatto che la batteria è stata utilizzata in apparecchiature diverse da quelle per cui ne era previsto l'uso; o
  - viii il software del Prodotto deve essere aggiornato in conseguenza dei cambiamenti nei parametri della rete cellulare.
7. Per usufruire della presente garanzia limitata il Cliente dovrà presentare i) la carta di garanzia originale leggibile e non modificata nella quale siano chiaramente indicati il nome e l'indirizzo del venditore, la data e il luogo di acquisto, il tipo di prodotto e il numero IMEI o altro numero di serie o, alternativamente, ii) la ricevuta di acquisto originale leggibile e non modificata nella quale siano indicate le suddette informazioni, nel caso in cui tale ricevuta d'acquisto sia presentata al venditore/rivenditore del Prodotto.
  8. La presente garanzia limitata costituirà l'unico ed esclusivo mezzo di tutela del Cliente contro Nokia nonché l'unico ed esclusivo obbligo assunto da Nokia nei confronti del Cliente per eventuali difetti o problemi di funzionamento del Prodotto. La presente garanzia limitata annulla e sostituisce qualsiasi altra garanzia o assunzione di responsabilità verbale, scritta, prescritta dalla legge (ma non obbligatoria), contrattuale, extra-contrattuale o di altra natura. Nokia

non sarà in nessun caso responsabile di eventuali danni incidentali o indiretti, costi o spese. Inoltre, nel caso in cui il Cliente sia una persona giuridica, Nokia non sarà in nessun caso responsabile di eventuali danni diretti, costi o spese.

9. La presente garanzia limitata non potrà essere modificata senza il previo consenso scritto di Nokia.

## GARANZIA

COMPILARE IN LETTERE MAIUSCOLE

Nome dell'Acquirente:

\_\_\_\_\_

Indirizzo:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Stato:

\_\_\_\_\_

Telefono:

\_\_\_\_\_

Data di Acquisto (gg/mm/aa):

\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Tipo (targhetta identificativa posizionata sotto la batteria):

\_\_\_-\_\_\_

Modello (targhetta identificativa posizionata sotto la batteria):

\_\_\_

N° di Serie (targhetta identificativa posizionata sotto la batteria):

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Luogo di Acquisto:

\_\_\_\_\_

Nome del Punto Vendita:

\_\_\_\_\_

Indirizzo del Punto Vendita:

\_\_\_\_\_

Timbro