

Manuale d'uso integrale



9310213
Edizione 4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi, NOKIA CORPORATION dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto RH-12 è conforme alle disposizioni della seguente Direttiva del Consiglio: 1999/5/CE.

È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright © 2004 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, Nokia Connecting People, Xpress-on e Pop-Port sono marchi o 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 proprietà di Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2004. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

L'UTILIZZO (L'USO) DEL PRESENTE PRODOTTO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD MPEG-4 VISUAL È CONSENTITO UNICAMENTE NEI CASI DIRETTAMENTE COLLEGATI A: (A) DATI O INFORMAZIONI (i) GENERATI E OTTENUTI GRATUITAMENTE DA CONSUMATORI NON IMPEGNATI IN ATTIVITÀ DI VENDITA E (ii) SOLO AD USO PERSONALE; (B) AD ALTRI USI SPECIFICAMENTE E SEPARATAMENTE AUTORIZZATI DA MPEG LA, L.L.C.

USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER THAT COMPLIES WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD IS PROHIBITED, EXCEPT FOR USE DIRECTLY RELATED TO (A) DATA OR INFORMATION (i) GENERATED BY AND OBTAINED WITHOUT CHARGE FROM A CONSUMER NOT THEREBY ENGAGED IN A BUSINESS ENTERPRISE, AND (ii) FOR PERSONAL USE ONLY; AND (B) OTHER USES SPECIFICALLY AND SEPARATELY LICENSED BY MPEG LA, L.L.C.

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

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA	12
Informazioni generali	16
Codici di accesso	16
Codice di protezione (da 5 a 10 cifre)	16
Codici PIN e PIN2 (da 4 a 8 cifre), PIN modulo e PIN firma.....	16
Codici PUK e PUK2 (8 cifre).....	17
Password per il blocco delle chiamate (4 cifre).....	17
Codice funzione Pagamenti (da 4 a 10 cifre).....	17
Download di contenuto e applicazioni.....	17
Panoramica sulle funzioni del telefono cellulare.....	18
Nokia PC Suite e Nokia Audio Manager.....	20
Memoria dinamica	20
1. Operazioni preliminari	22
Installazione della carta SIM e della batteria.....	22
Carica della batteria.....	23
Accensione e spegnimento del telefono cellulare	24
Normale posizione di funzionamento	25
Sostituzione dei cover	25
Installazione di una memory card.....	27
2. Informazioni sul telefono cellulare	28
Tasti e connettori.....	28
Modalità di attesa.....	30
Sfondi.....	31
Screensaver	31

Risparmio energetico.....	31
Indicatori principali.....	32
Blocco della tastiera (Blocca tastiera).....	34
Servizio relativo alle impostazioni di configurazione.....	35
3. Funzioni di chiamata.....	36
Come effettuare una chiamata.....	36
Chiamate rapide.....	37
Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata.....	37
Avviso di chiamata.....	38
Opzioni durante una chiamata.....	38
4. Scrittura del testo.....	40
Attivazione e disattivazione del metodo di scrittura intuitivo.....	40
Uso del metodo di scrittura intuitivo.....	40
Scrittura di parole composte.....	41
Uso del metodo di scrittura tradizionale.....	42
Suggerimenti per la scrittura del testo.....	42
5. Uso dei menu.....	44
Accesso alle funzioni dei menu.....	44
Elenco delle funzioni di menu.....	46
6. Funzioni di menu.....	51
Messaggi.....	51
Messaggi di testo (SMS).....	51
Scrittura e invio di messaggi.....	52
Opzioni relative all'invio di un messaggio.....	52
Scrittura e invio di messaggi e-mail SMS.....	53
Lettura e risposta a un messaggio di testo o a un messaggio e-mail SMS.....	54
Cartelle dei messaggi salvati e inviati.....	55

Liste di distribuzione	55
Modelli	56
Cartella Messaggi salvati e Proprie cartelle	57
Eliminazione di messaggi.....	58
Impostazioni dei messaggi di testo e dei messaggi e-mail SMS	58
Messaggi multimediali (MMS).....	59
Scrittura e invio di un messaggio multimediale	61
Lettura e risposta ad un messaggio multimediale.....	63
Cartelle Ricevuti, In uscita, Messaggi salvati e Messaggi inviati.....	64
Memoria dei messaggi multimediali piena.....	65
Eliminazione di messaggi.....	65
Impostazioni dei messaggi multimediali.....	65
Messaggi e-mail	67
Scrittura e invio di messaggi e-mail.....	68
Download di messaggi e-mail dall'account e-mail personale	69
Lettura e risposta a un messaggio e-mail	69
Cartelle Ricevuti e Altre cartelle (Bozze, Archivio, In uscita e Messaggi inviati).....	70
Eliminazione dei messaggi e-mail	70
Impostazioni dei messaggi e-mail	71
Chat.....	74
Accesso al menu Chat.....	76
Connessione al servizio di chat e disconnessione.....	76
Avvio di una sessione di chat	77
Come accettare o rifiutare un invito di partecipazione alla chat.....	78
Lettura di un messaggio di chat	79
Partecipazione ad una conversazione in chat	79
Modifica delle informazioni personali	80
Nominativi per la chat.....	80

Blocco e sblocco di messaggi	81
Gruppi.....	82
Messaggi vocali.....	82
Messaggi info	83
Comandi servizi.....	83
Registro ch.....	84
Elenchi di chiamate recenti.....	84
Contatori e timer relativi a chiamate, dati e messaggi.....	85
Ricerca posizione.....	86
Rubrica.....	86
Selezione delle impostazioni della rubrica.....	86
Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi numero).....	87
Memorizzazione di più numeri o note di testo per nominativo.....	87
Aggiunta di un'immagine a un nominativo o a un numero della rubrica.....	89
Ricerca di nominativi.....	89
Eliminazione di nominativi.....	90
Modifica o eliminazione dei dettagli.....	90
My presence.....	91
Nomi sottoscritti.....	93
Aggiunta di nominativi sottoscritti.....	94
Visualizzazione dei nominativi sottoscritti.....	94
Annullamento della sottoscrizione di un nominativo.....	95
Copia tra rubriche.....	95
Invio e ricezione di biglietti da visita.....	96
Chiamate rapide.....	97
Chiamata a riconoscimento vocale.....	97
Aggiunta e gestione dei nomi vocali.....	98
Come effettuare una chiamata utilizzando un nome vocale.....	99
Numeri info e numeri dei servizi.....	99

Propri numeri	99
Gruppi di chiamanti	99
Impostazioni	100
Modi d'uso	100
Impostazioni toni.....	102
Impostazioni del display	103
Impostazioni di data e ora	104
Collegamenti personali	105
Tasto di selezione destro	105
Comandi vocali	106
Connettività	106
Tecnologia senza fili Bluetooth.....	106
Connessione con tecnologia Bluetooth	108
Impostazioni Bluetooth	108
Infrarossi (IR).....	109
(E)GPRS	110
Connessione (E)GPRS	111
Impostazioni modem (E)GPRS	111
Impostazioni chiamate.....	112
Impostazioni del telefono cellulare.....	114
Impostazioni Chat e Presence	116
Impostazioni accessori	116
Impostazioni di protezione	117
Ripristino impostazioni iniziali	118
Menu dell'operatore	119
Galleria.....	119
Multimedia (Menu 6).....	122
Fotocamera.....	122
Come scattare una fotografia	123

Registrazione di un videoclip.....	124
Impostazioni della fotocamera.....	124
Letto re multimediale	125
Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio di streaming	125
Letto re musicale.....	126
Riproduzione dei brani musicali trasferiti nel telefono cellulare.....	127
Impostazioni relative al lettore musicale.....	127
Radio	128
Sintonizzazione di un canale radio.....	129
Uso della radio	129
Registratore vocale	131
Registrazione.....	131
Elenco delle registrazioni.....	132
Definizione della cartella per la memorizzazione.....	132
Equalizzatore multimediale.....	132
Organizer	133
Sveglia.....	133
Quando viene raggiunto l'orario della sveglia.....	133
Agenda	134
Creazione di una nota di agenda.....	135
Quando il telefono cellulare emette il tono di avviso per una nota	136
Impegni.....	136
Note.....	137
Pagamenti.....	138
Accesso al menu Pagamenti	139
Salvataggio dei dati delle carte	139
Note personali.....	140
Creazione di un profilo pagamenti	140
Impostazioni dell'applicazione Pagamenti.....	141

Linee guida per l'esecuzione dei pagamenti mediante l'applicazione Pagamenti	142
Sincronizzazione	143
Sincronizzazione dal telefono cellulare	143
Impostazioni per la sincronizzazione	144
Sincronizzazione dal PC	145
Applicazioni	146
Giochi	146
Avvio di un gioco	146
Altre opzioni disponibili per un gioco o per un set di giochi	146
Download giochi	147
Spazio in memoria per i giochi	147
Impostazioni dei giochi	147
Applicazioni	148
Come avviare un'applicazione	148
Opzioni aggiuntive disponibili per ogni applicazione o set di applicazioni	148
Come scaricare un'applicazione	149
Spazio in memoria per le applicazioni	150
Calcolatrice	150
Conteggio alla rovescia	152
Cronometro	152
Web	154
Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi	154
Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio	154
Immissione manuale delle impostazioni del servizio	155
Connessione ad un servizio	155
Come spostarsi tra le pagine di un servizio	156
Uso dei tasti del telefono cellulare durante la navigazione	156
Opzioni disponibili durante la navigazione	157
Chiamate dirette	158

Disconnessione da un servizio	158
Impostazioni della visualizzazione delle pagine WAP	158
Cookie	159
Preferiti	160
Ricezione di un sito preferito	160
Come scaricare	160
Info ricevute	161
Impostazioni info ricevute	161
Memoria cache	162
Protezione del browser	162
Modulo di protezione	162
Certificati	163
Firma digitale	164
Servizi SIM	165
7. Connettività PC.....	166
Nokia PC Suite	166
(E)GPRS, HSCSD e CSD	168
Uso delle applicazioni per la trasmissione di dati	168
8. Informazioni sulla batteria.....	169
Caricamento e scaricamento	169
PRECAUZIONI E MANUTENZIONE.....	171
INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA	173

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

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



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



SICUREZZA STRADALE

Durante la guida, le mani devono essere sempre tenute libere per poter condurre il veicolo.



INTERFERENZE

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



SPEGNERE ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Rispettare tutte le restrizioni. Spegnerne il telefono in prossimità di apparecchiature mediche.



SPEGNERE IN AEREO

I dispositivi senza fili e digitali possono causare interferenze con la strumentazione dell'aereo.



SPEGNERE DURANTE IL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE

Non usare il telefono cellulare nelle stazioni di servizio. Non usare il dispositivo in prossimità di combustibili o prodotti chimici.



SPEGNERE IN PROSSIMITA' DI MATERIALI ESPLOSIVI

Non usare il telefono cellulare 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 IN MODO APPROPRIATO**

Usare l'apparecchio solo nella sua posizione normale, così come descritta nella documentazione relativa al prodotto. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.

**PERSONALE QUALIFICATO**

Soltanto il personale qualificato può installare o eseguire interventi di assistenza tecnica su questo prodotto.

**ACCESSORI E BATTERIE**

Utilizzare esclusivamente accessori e batterie approvati. Non collegare prodotti incompatibili.

**COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI**

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

**BACKUP**

Ricordarsi di effettuare il backup di tutti i dati importanti.

**IMPERMEABILITA'**

Il telefono non è impermeabile. Evitare che si bagni.

**PER EFFETTUARE UNA CHIAMATA**

Accertarsi che il telefono sia acceso e operativo. Digitare il numero telefonico desiderato, preceduto dal prefisso teleselettivo, quindi premere . Per terminare una chiamata, premere . Per rispondere ad una chiamata, premere .

**CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA**

Accertarsi che il telefono sia acceso e operativo. Premere  tante volte quante necessario (ad esempio per terminare una chiamata, per uscire da un menu e così via) per azzerare il display e tornare allo schermo di avvio. Digitare il numero di emergenza, quindi 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 dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti EGSM 900, GSM 1800 e GSM 1900.

La modalità triband dipende dalla rete. Richiedere all'operatore della rete locale se è necessario abbonarsi per utilizzare tale modalità.

Questo dispositivo supporta i protocolli WAP 2.0 (HTTP e SSL) che funzionano sui protocolli TCP/IP. Alcune funzioni di questo dispositivo, quali MMS (Multimedia Messaging Service), accesso WAP, e-mail, messaggi istantanei, contatti "presence-enhanced", tecnologia SynchML remota e download di contenuto tramite browser o su MMS, richiedono il supporto di rete per queste tecnologie.

Alcune funzioni del telefono descritte in questo manuale sono chiamate Servizi di rete. Si tratta di servizi speciali concordati con l'operatore che opera in questo campo. Prima di poter utilizzare i Servizi di rete, può essere necessario abbonarsi ai servizi a cui si è interessati e richiedere all'operatore le istruzioni per l'uso.



Nota: Alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e / o i caratteri di una lingua.

■ Informazioni sugli accessori

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-12, ACP-8, ACP-7, LCH-9 e LCH-12.



Avvertenza: Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie e accessori approvati da Nokia per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati può far decadere qualsiasi garanzia o approvazione e potrebbe risultare pericoloso.

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

Alcune regole pratiche per l'uso degli accessori

- Tenere tutti gli accessori fuori dalla portata dei bambini.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.

- Eseguire controlli periodici per accertarsi che tutti gli accessori installati all'interno del veicolo siano montati e funzionino regolarmente.
- L'installazione di qualsiasi accessorio per auto di una certa complessità deve essere eseguita soltanto da personale qualificato.

Informazioni generali

■ Codici di accesso

Codice di protezione (da 5 a 10 cifre)

Il codice di protezione protegge il telefono cellulare da un utilizzo non autorizzato. Il codice preimpostato è 12345. Modificare il codice e mantenerlo segreto e in un luogo sicuro lontano dal telefono cellulare. Per modificare il codice e impostare il telefono cellulare in modo che lo richieda, vedere Impostazioni di protezione a pagina 117.

Se viene digitato per cinque volte consecutive un codice di protezione errato, il telefono cellulare ignora ulteriori immissioni del codice. Attendere cinque minuti, quindi digitare di nuovo il codice.

Codici PIN e PIN2 (da 4 a 8 cifre), PIN modulo e PIN firma

- Il codice PIN (Personal Identification Number) protegge la carta SIM da un uso non autorizzato. Tale codice viene generalmente fornito con la carta SIM. Impostare il telefono cellulare affinché all'accensione richieda di specificare il codice PIN, vedere Impostazioni di protezione a pagina 117.
- Il codice PIN2 potrebbe essere fornito con la carta SIM ed è necessario per accedere a funzioni quali i contatori delle chiamate.
- Il PIN modulo è necessario per accedere alle informazioni contenute nel modulo protezione. Vedere Modulo di protezione a pagina 162. Il PIN modulo viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.
- Il PIN firma è necessario per la firma digitale. Vedere Firma digitale a pagina 164. Il PIN firma viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.

Se un codice PIN errato viene digitato per tre volte di seguito, il telefono cellulare potrebbe visualizzare *PIN bloccato* o *Codice PIN bloccato*, e richiedere di inserire il codice PUK.

Codici 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 codice PIN2 bloccato.

Se i codici non vengono forniti con la carta SIM, rivolgersi al proprio operatore di rete per ottenerli.

Password per il blocco delle chiamate (4 cifre)

La password per il blocco delle chiamate è necessaria quando si utilizza la funzione *Servizio blocco chiamate*, vedere Impostazioni di protezione a pagina 117. Per ottenere tale password, rivolgersi al proprio operatore di rete.

Codice funzione Pagamenti (da 4 a 10 cifre)

Per accedere ai servizi della funzione Pagamenti, occorre disporre del relativo codice. Se viene digitato per tre volte consecutive un codice errato, l'applicazione Pagamenti si blocca per cinque minuti. Tre ulteriori immissioni errate del codice implicano il blocco dell'applicazione per dieci minuti. Per ulteriori informazioni, vedere Pagamenti a pagina 138.

■ Download di contenuto e applicazioni

È possibile scaricare nuovi contenuti (ad esempio immagini e videoclip) e applicazioni nel telefono cellulare (servizio di rete).

1. Selezionare la funzione di download ad esempio nel menu *Raccolta* e *Galleria*. Per accedere alla funzione di download, consultare le descrizioni del relativo menu.

Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti. Selezionare *Altri preferiti* per visualizzare gli indirizzi Web disponibili nel menu *Web*.

2. Selezionare l'indirizzo preferito o la pagina Web a cui si desidera accedere. Se la connessione fallisce, modificare le impostazioni di connessione del set attivo nel menu *Web*, quindi tentare di nuovo la connessione. Seguire le istruzioni fornite dal servizio Web.

Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi.



Nokia non garantisce per le applicazioni contenute nei siti che non sono di proprietà di Nokia. Se si decide di scaricare da tali siti applicazioni Java, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate per qualsiasi altro sito Internet.

■ Panoramica sulle funzioni del telefono cellulare

Il telefono cellulare Nokia 6230 offre molte funzioni utili quotidianamente quali l'agenda, l'orologio, la sveglia, la radio, un lettore musicale e la fotocamera integrata. È possibile utilizzare la fotocamera per registrare videoclip e scattare fotografie da utilizzare, ad esempio, come sfondo in modalità di attesa o miniature nella *Rubrica*. Vedere Fotocamera a pagina 122. Per questo telefono cellulare, è inoltre disponibile una serie di cover colorati Nokia Xpress-on™. Per la sostituzione dei cover, vedere Sostituzione dei cover a pagina 25.

Il presente telefono cellulare supporta inoltre:

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), vedere (E)GPRS a pagina 110.
- Il servizio di messaggistica multimediale MMS per l'invio e la ricezione di messaggi multimediali composti da testo, immagini, clip audio e videoclip. Per personalizzare il telefono cellulare, è possibile salvare immagini e toni di chiamata ricevuti in un MMS. Vedere Messaggi multimediali (MMS) a pagina 59.

- Il browser xHTML, che consente l'accesso ai siti Web per visualizzare un contenuto più ricco e colorato. Vedere Web a pagina 154.
- La funzione e-mail per la ricezione e l'invio di messaggi e-mail. Vedere Messaggi e-mail a pagina 67.
- Rubrica con funzione My presence per condividere le informazioni sulla propria disponibilità con colleghi, amici e parenti. Vedere My presence a pagina 91.
- Funzione chat, per inviare rapidamente SMS ad utenti online. Vedere Chat a pagina 74.
- Audio polifonico (MIDI), ottenuto grazie a una serie di strumenti riprodotti contemporaneamente. Nel telefono cellulare sono infatti presenti componenti audio di oltre 128 strumenti, 24 dei quali possono essere riprodotti contemporaneamente. Tale tipo di audio viene utilizzato per i toni di chiamata e per quelli di avviso dei messaggi in entrata. Il telefono cellulare supporta il formato MIDI polifonico scalabile (SP-MIDI).
- Tecnologia Java 2 Micro Edition, J2ME™, nonché alcune applicazioni e alcuni giochi Java appositamente progettati per i telefoni cellulari. È possibile scaricare giochi e applicazioni nel telefono cellulare, vedere Applicazioni a pagina 146.
- Tecnologia Bluetooth che abilita il collegamento senza fili tra dispositivi elettronici che si trovano entro un raggio massimo di 10 metri. La connessione tra dispositivi mediante la tecnologia Bluetooth non implica alcun costo. È possibile utilizzare la connessione con tecnologia Bluetooth per l'invio di biglietti da visita, note di agenda, immagini, fotografie, videoclip o toni. Utilizzare il telefono cellulare Nokia come modem per connessioni dati remote o per connessioni senza fili ad accessori Bluetooth.

In alcuni paesi, potrebbero essere in vigore delle limitazioni relative all'uso dei dispositivi Bluetooth. Consultare il rivenditore e le autorità locali.

Vedere inoltre Tecnologia senza fili Bluetooth a pagina 106.

- Memory card che consente di aumentare la capacità di memoria del telefono cellulare per la memorizzazione, ad esempio, di immagini e videoclip.

Nokia PC Suite e Nokia Audio Manager

Il CD-ROM fornito con il telefono cellulare contiene il software Nokia PC Suite che contiene una gamma completa di applicazioni.

Mediante tali applicazioni è ad esempio possibile creare nuovi toni di chiamata, gestire le fotografie e i videoclip catturati con la fotocamera del telefono cellulare, nonché installare nuove applicazioni Java™ nel telefono cellulare.

L'applicazione Nokia Audio Manager consente di effettuare il trasferimento di file audio AAC o MP3 da un PC compatibile al telefono cellulare tramite il cavo USB (DKU-2). È inoltre possibile creare playlist dei file audio, nonché salvare i file audio CD in formato AAC e trasferirli al telefono cellulare. È quindi possibile riprodurre i file audio dal menu *Letture musicale* del telefono cellulare.

Nokia PC Suite è inoltre disponibile nel sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com.

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione e i file della Guida di Nokia PC Suite e Nokia Audio Manager.

Memoria dinamica

La memoria dinamica può essere utilizzata dalle seguenti funzioni del telefono cellulare: rubrica, messaggi di testo, messaggi istantanei, messaggi multimediali, messaggi e-mail, nomi vocali, liste di distribuzione SMS, agenda, impegni, giochi e applicazioni Java e applicazione Note. L'uso di una di tali funzioni potrebbe ridurre la quantità di memoria disponibile per le altre funzioni che utilizzano la memoria dinamica, in particolare se vengono attivate funzioni che richiedono una quantità di memoria

elevata, sebbene ad alcune di esse possa venire appositamente assegnata una certa quantità di memoria oltre a quella condivisa con le altre funzioni. Ad esempio, è possibile che per il salvataggio di più applicazioni Java e così via venga utilizzata tutta la memoria dinamica disponibile e che il telefono cellulare visualizzi un messaggio ad indicare che la memoria è piena. In tal caso, prima di continuare è necessario cancellare alcune informazioni o dati memorizzati nelle funzioni che utilizzano la memoria dinamica.

Si noti che i file del menu Galleria utilizzano una memoria diversa. Per ulteriori informazioni, vedere Galleria a pagina 119.

1. Operazioni preliminari

■ Installazione della carta SIM e della batteria

Tenere tutte le carte SIM fuori dalla portata dei bambini.

La carta SIM e i relativi contatti possono graffiarsi e piegarsi facilmente; prestare attenzione durante la manipolazione, l'inserimento o la rimozione della carta.

Prima di inserire la carta SIM, accertarsi che il telefono cellulare sia spento e scollegato da eventuali accessori, quindi rimuovere la batteria.

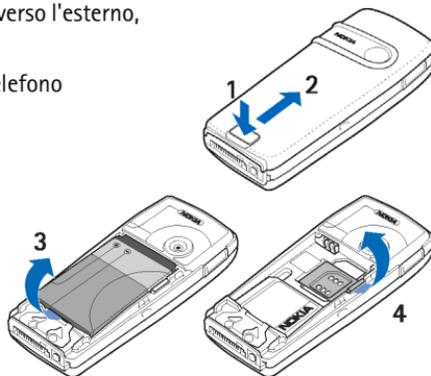
1. Per rimuovere il cover posteriore del telefono cellulare:

Con la parte posteriore del telefono cellulare rivolta verso l'esterno, premere il tasto di rilascio del cover posteriore (1).

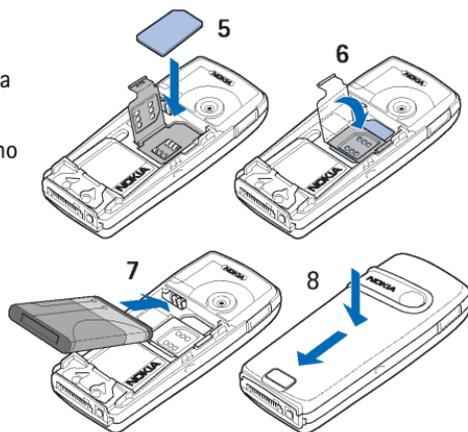
2. Fare scorrere il cover posteriore per rimuoverlo dal telefono cellulare (2).

3. Rimuovere la batteria sollevandola come illustrato (3).

4. Per rilasciare il fermo della carta SIM, premere delicatamente per aprirlo (4).



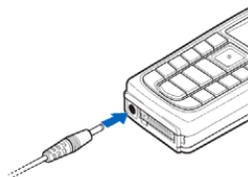
5. Inserire la carta SIM nell'apposito fermo (5). Assicurarsi che la carta SIM sia inserita correttamente e che l'area di contatto dorata sulla carta sia rivolta verso il basso.
6. Chiudere il fermo della carta SIM (6) e premere fino a quando non scatta in posizione.
7. Reinstallare la batteria (7).
8. Reinstallare il cover posteriore (8).



■ Carica della batteria

1. Collegare il cavo del caricabatterie alla presa presente nella parte inferiore del telefono cellulare.
2. Collegare il caricabatterie ad una presa a muro CA.

Se il telefono cellulare è acceso, il testo *In carica* viene visualizzato per alcuni istanti. Se la batteria è completamente scarica, potrebbero essere necessari alcuni minuti prima che l'indicatore di carica venga visualizzato sul display o prima che sia possibile effettuare una chiamata.



Mentre il caricabatterie è collegato, è possibile utilizzare il telefono cellulare.

Il tempo di carica dipende dal tipo di caricabatterie e di batteria utilizzati. Ad esempio, la carica di una batteria BL5-C mediante il caricabatterie ACP-12 richiede circa un'ora e 30 minuti con il telefono cellulare in modalità di attesa.

■ Accensione e spegnimento del telefono cellulare



Avvertenza: Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento come illustrato.

Se il telefono cellulare visualizza il messaggio *Inserire carta SIM* anche se la carta SIM è stata inserita correttamente oppure *Carta SIM non supportata*, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. Il telefono cellulare non supporta carte SIM a 5 Volt e potrebbe essere necessario sostituire la carta.



- Se viene richiesto un codice PIN, digitare il codice PIN (visualizzato come *****) e premere **OK**.

Vedere inoltre *Richiesta codice PIN* in Impostazioni di protezione a pagina 117 e Codici di accesso a pagina 16.

- Se viene richiesto un codice di protezione, digitare il codice di protezione (visualizzato, ad esempio, come *****) e premere **OK**.

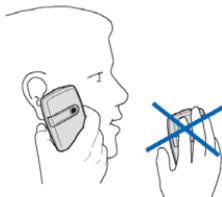
Vedere inoltre Codici di accesso a pagina 16.

■ Normale posizione di funzionamento

Usare il dispositivo solo nella normale posizione di funzionamento.

Il dispositivo è dotato di un'antenna interna. Come nel caso di qualunque altro dispositivo ricetrasmittente, non toccare l'antenna quando il dispositivo è acceso, se non è strettamente necessario. Il contatto con l'antenna influisce negativamente sulla qualità delle chiamate e il dispositivo potrebbe funzionare a un livello di potenza superiore rispetto a quello altrimenti necessario.

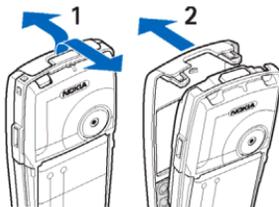
L'assenza di contatto con l'antenna durante il funzionamento del dispositivo consente di ottimizzare le prestazioni dall'antenna e la durata della batteria.



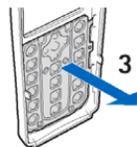
■ Sostituzione dei cover

Prima di sostituire il cover, spegnere sempre il dispositivo e scollegarlo dal caricabatterie e da qualsiasi altro dispositivo. Durante la sostituzione dei cover, non toccare i componenti elettrici. Conservare e usare sempre il dispositivo con il cover montato.

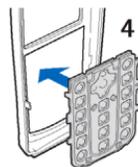
1. Rimuovere il cover posteriore del telefono cellulare. Vedere il punto 1 nella sezione Installazione della carta SIM e della batteria a pagina 22.
2. Rimuovere il cover anteriore dal telefono cellulare sollevandolo con delicatezza a partire dalla parte superiore del telefono (1), quindi estrarlo (2).



3. Rimuovere il tastierino numerico dal cover anteriore estraendolo con cura (3).



4. Inserire il tastierino numerico nel nuovo cover anteriore (4).



5. Inserire il tastierino numerico prestando attenzione (5).



6. Reinstallare il cover anteriore spingendolo verso il telefono cellulare a partire dalla parte inferiore (6).



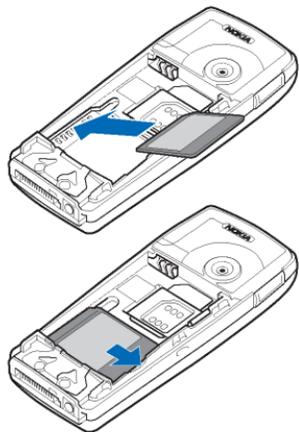
7. Reinstallare il cover posteriore del telefono cellulare. Vedere il punto 8 della sezione Installazione della carta SIM e della batteria a pagina 22.

■ Installazione di una memory card

Usare solo schede multimediali (MMC) compatibili con questo dispositivo. Le altre schede di memoria, come le schede Secure Digital (SD), non possono essere inserite nello slot della scheda MMC e non sono compatibili con questo dispositivo. L'uso di una scheda di memoria incompatibile potrebbe danneggiare sia la scheda di memoria che il dispositivo e i dati memorizzati sulla scheda di memoria incompatibili potrebbero rimanere danneggiati.

1. Rimuovere il cover posteriore e la batteria dal telefono cellulare. Vedere i punti 1 e 2 della sezione Installazione della carta SIM e della batteria a pagina 22.
2. Inserire la memory card nell'apposito fermo. Assicurarsi che la memory card sia inserita correttamente e che l'area di contatto dorata sulla scheda sia rivolta verso il basso.
3. Reinstallare la batteria e il cover posteriore del telefono cellulare. Vedere i punti 7 e 8 della sezione Installazione della carta SIM e della batteria a pagina 22.

Nel menu *Galleria*, è possibile utilizzare la memory card come cartella separata. Fare inoltre riferimento alle opzioni relative al menu *Galleria*, vedere *Galleria* a pagina 119.



2. Informazioni sul telefono cellulare

■ Tasti e connettori

1. Tasto di accensione e spegnimento

Consente di accendere e spegnere il telefono cellulare. Se la tastiera è bloccata, una lieve pressione di tale tasto consente di attivare l'illuminazione del display del telefono cellulare per circa 15 secondi.

2. Altoparlante

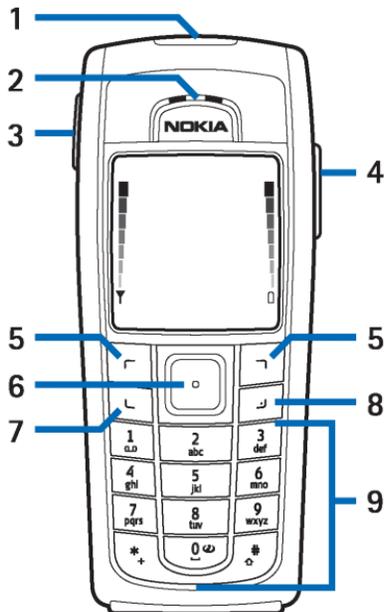
3. Tasti di regolazione del volume

Consentono di regolare il volume dell'auricolare, dell'altoparlante o di un eventuale auricolare collegato al telefono cellulare.

4. Altoparlante

5. Tasti di selezione e , tasto di selezione centrale

La funzione dei tasti dipende dal testo guida visualizzato nel display al di sopra dei tasti stessi. Vedere Modalità di attesa a pagina 30. Se il tasto di selezione centrale viene premuto brevemente, consente di selezionare una voce di menu o di confermare una selezione.



6. Tasto di selezione e navigazione a 4 direzioni



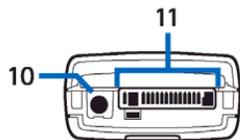
Consente di scorrere nominativi, numeri telefonici, menu o impostazioni. Il tasto di selezione e navigazione a 4 direzioni è inoltre utilizzato per spostare il cursore in alto e in basso, nonché a destra e a sinistra durante la scrittura di un testo, l'uso dell'agenda e di alcune applicazioni di gioco.



7. consente di effettuare e di rispondere a una chiamata. In modalità di attesa visualizza gli ultimi numeri chiamati.
8. consente di terminare una chiamata o di uscire da una funzione.
9. - consentono di immettere numeri e caratteri.
 *+ e #+ vengono utilizzati per vari scopi nell'ambito di funzioni diverse.

10. Connettore del caricabatterie

11. Connettore Pop-Port™ utilizzato, ad esempio, per il collegamento dell'auricolare e del cavo per trasmissione dati. Collegare l'accessorio al connettore Pop-Port come illustrato nella figura.



12. Porta a infrarossi (IR)



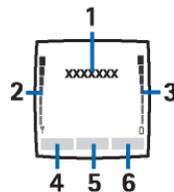
13. Obiettivo della fotocamera situato nella parte posteriore del telefono cellulare.



■ Modalità di attesa

Quando il telefono cellulare è pronto per essere utilizzato e non è stato digitato alcun carattere, si trova in modalità di attesa.

1. Visualizza il nome della rete o il logo dell'operatore per indicare la rete cellulare attualmente in uso.
2. 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.
3. Indica il livello di carica della batteria. Maggiore è il livello della barra, maggiore è il livello di carica della batteria.
4. In modalità di attesa, il tasto di selezione sinistro consente di accedere ai **Prefer.**



Premere **Prefer.** per visualizzare le funzioni incluse nell'elenco dei collegamenti personali. Selezionare una funzione per attivarla.

Premere **Opzioni** e selezionare

- **Seleziona opzioni** per visualizzare l'elenco delle funzioni disponibili che è possibile aggiungere.

Scorrere fino alla funzione desiderata, quindi premere **Selez.** per aggiungerla all'elenco dei collegamenti personali. Per rimuovere una funzione dall'elenco, premere **Deselez.**

- **Organizza** per modificare l'ordine delle funzioni all'interno dell'elenco dei collegamenti personali. Selezionare la funzione desiderata e premere **Sposta**, quindi selezionare il punto in cui si desidera spostare la funzione.

Se per qualsiasi motivo è stato eliminato il contenuto del menu **Prefer.**, premere **Aggiungi** per aggiungere una funzione.

5. Il tasto di selezione centrale in modalità di attesa consente di accedere ai **Menu**.
6. Il tasto di selezione destro in modalità di attesa rappresenta la **Rubrica** e consente di accedere al menu **Rubrica** o ad un altro collegamento a una funzione selezionata in precedenza. Vedere Collegamenti personali a pagina 105. Oppure, questo tasto può indicare il nome di un operatore di rete specifico e consentire l'accesso al sito Web di tale operatore.

Vedere inoltre Indicatori principali a pagina 32.

Sfondo

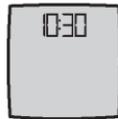
È possibile impostare il telefono cellulare in modo che, in modalità di attesa, sul display venga visualizzata un'immagine di sfondo. Vedere Impostazioni del display a pagina 103.

Screensaver

È possibile impostare il telefono cellulare in modo che, in modalità di attesa, visualizzi uno screensaver. Vedere Impostazioni del display a pagina 103.

Risparmio energetico

Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, sul display viene visualizzato un orologio digitale per motivi di risparmio energetico. Per disattivare lo screensaver, premere un tasto qualsiasi.



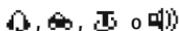
Se non è stata impostata l'ora, verrà visualizzato 00:00. Per impostare l'ora, vedere Impostazioni di data e ora a pagina 104.

È inoltre possibile impostare lo screensaver dal menu [Galleria](#). Vedere Impostazioni del display a pagina 103.

Indicatori principali

-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi di testo o con disegno. Vedere Lettura e risposta a un messaggio di testo o a un messaggio e-mail SMS a pagina 54.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi multimediali. Vedere Lettura e risposta ad un messaggio multimediale a pagina 63.
-  Il telefono cellulare ha registrato una chiamata senza risposta. Vedere Registro ch. a pagina 84.
-  Il telefono cellulare è connesso alla chat e lo stato di disponibilità è rispettivamente online o offline. Vedere Connessione al servizio di chat e disconnessione a pagina 76.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi istantanei e si è connessi al servizio di chat. Vedere Connessione al servizio di chat e disconnessione a pagina 76.
-  Indica che la tastiera del telefono è stata bloccata. Vedere Blocco della tastiera (Blocca tastiera) a pagina 34.
-  Il telefono cellulare non squilla quando si riceve una chiamata o un messaggio di testo se [Segnale di chiamata](#) è impostato su [No suoneria](#) e [Tono di avviso messaggi](#) è impostato su [Nessuno](#). Vedere Impostazioni toni a pagina 102.

-  La sveglia è stata impostata su *Si*. Vedere Sveglia a pagina 133.
-  Indica che il conteggio alla rovescia è attivo. Vedere Conteggio alla rovescia a pagina 152.
-  Il cronometro è attivato sullo sfondo. Vedere Cronometro a pagina 152.
-  Se è stata selezionata la modalità di connessione (E)GPRS *Sempre attiva* e il servizio (E)GPRS è disponibile, l'indicatore viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Fare riferimento a Connessione (E)GPRS a pagina 111.
-  Una volta stabilita una connessione (E)GPRS, l'indicatore viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Vedere Connessione (E)GPRS a pagina 111 e Come spostarsi tra le pagine di un servizio a pagina 156.
-  La connessione (E)GPRS viene momentaneamente sospesa, ad esempio, nel caso di una chiamata in entrata o in uscita durante una connessione remota (E)GPRS. L'indicatore viene visualizzato nella parte superiore destra del display.
-  Indicatore di connessione a infrarossi, vedere Infrarossi (IR) a pagina 109.
-  Tutte le chiamate vengono deviate ad un altro numero, *Deviazione di tutte le chiamate voc.*. Se sono disponibili due linee telefoniche sulla stessa SIM, l'indicatore di deviazione della prima linea è  e della seconda linea è . Vedere Impostazioni chiamate a pagina 112.
- 1 o 2** Se sono disponibili due linee telefoniche, l'indicatore visualizza la linea selezionata. Vedere Impostazioni chiamate a pagina 112.
-  L'altoparlante è stato attivato, vedere Opzioni durante una chiamata a pagina 38.
-  Le chiamate sono limitate a un gruppo chiuso di utenti. Vedere Impostazioni di protezione a pagina 117.
-  È selezionato il modo d'uso a tempo. Vedere Modi d'uso a pagina 100.



Al telefono cellulare è stato collegato l'auricolare, il kit vivavoce, il dispositivo per portatori di apparecchio acustico o il supporto musicale.

- Indicatore di connessione con tecnologia Bluetooth. Vedere Tecnologia senza fili Bluetooth a pagina 106.

Per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi la data e l'ora in modalità di attesa, vedere Impostazioni di data e ora a pagina 104.

■ Blocco della tastiera (Blocca tastiera)

È possibile bloccare la tastiera per impedire la pressione accidentale dei tasti, ad esempio quando il telefono cellulare si trova nella borsa.

- **Blocco della tastiera**

In modalità di attesa, premere **Menu**, quindi ***+** entro 1,5 secondi.

- **Come sbloccare la tastiera**

Premere **Sblocca** e ***+** entro 1,5 secondi oppure, se *Blocco di protezione tastiera* è impostato su *Si*, premere **Sblocca** e digitare il codice di protezione.

Per rispondere a una chiamata se è stato attivato il blocco della tastiera, premere **L**. Durante una chiamata, il telefono cellulare può essere utilizzato normalmente. Se una chiamata viene terminata o rifiutata, la tastiera si blocca automaticamente.

Per informazioni su *Blocco tastiera automatico* e su *Blocco di protezione tastiera*, vedere Impostazioni del telefono cellulare a pagina 114.

Per informazioni sul codice di protezione, vedere Codice di protezione (da 5 a 10 cifre) a pagina 16.

Per informazioni sul blocco della tastiera durante una chiamata, vedere Opzioni durante una chiamata a pagina 38.



Nota: Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo (ad esempio 112, 911 o altri numeri ufficiali di emergenza). Digitare il numero di emergenza e premere . Il numero compare solo dopo avere digitato l'ultima cifra.

■ Servizio relativo alle impostazioni di configurazione

Per utilizzare i servizi MMS, (E)GPRS e altri servizi di rete, è necessario disporre delle impostazioni di connessione appropriate sul telefono cellulare. È possibile ricevere le impostazioni direttamente come messaggio di configurazione, quindi salvarle nel telefono cellulare. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità delle impostazioni, contattare il proprio operatore di rete, il fornitore di servizi o il rivenditore Nokia autorizzato più vicino.

È possibile ricevere le impostazioni di connessione relative a (E)GPRS, messaggi multimediali, sincronizzazione, e-mail, chat e presence e browser.

Una volta ricevute le impostazioni di connessione come messaggio di configurazione e prima che vengano salvate e attivate, viene visualizzato *Impostazioni connessione ricevute*.

- Per salvare le impostazioni ricevute, premere **Opzioni** e selezionare *Salva*. Se il telefono cellulare richiede di *Inserire PIN impostazioni*, digitare il codice PIN per le impostazioni, quindi premere **OK**. Per informazioni sul codice PIN, rivolgersi al fornitore di servizi che fornisce le impostazioni.
Se non è ancora stato salvato alcun tipo di impostazione, le impostazioni vengono memorizzate nel primo set di connessione disponibile.
- Per visualizzare le impostazioni ricevute prima di salvarle, premere **Opzioni** e selezionare *Visualizza*. Per salvare le impostazioni, premere *Salva*.
- Per rifiutare le impostazioni ricevute, premere **Opzioni** e selezionare *Rifiuta*.

Per attivare le impostazioni, vedere Connessione ad un servizio a pagina 155.

3. Funzioni di chiamata

■ Come effettuare una chiamata

1. Digitare il numero telefonico, incluso il prefisso teleselettivo. Se viene immesso un carattere errato, premere **Cancella** per cancellarlo.

Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte ***+** per il prefisso internazionale (il carattere + sostituisce il codice di accesso internazionale), quindi inserire il prefisso teleselettivo del paese, il prefisso teleselettivo della città senza lo 0 iniziale, se necessario, infine il numero telefonico.

2. Premere **L** per chiamare il numero.

3. Premere **↵** per terminare la chiamata o annullare il tentativo di chiamata.

Vedere inoltre Opzioni durante una chiamata a pagina 38.

Chiamata tramite la rubrica

Per ricercare un nominativo / numero telefonico memorizzato nella *Rubrica*, vedere Ricerca di nominativi a pagina 89. Premere **L** per chiamare il numero.

Ripetizione dell'ultimo numero chiamato

In modalità di attesa, premere una volta **L** per accedere all'elenco degli ultimi 20 numeri chiamati o che si è tentato di chiamare. Scorrere fino al numero o al nominativo desiderato, quindi premere **L** per chiamare il numero.

Come chiamare la propria segreteria telefonica

In modalità di attesa, tenere premuto **100** oppure premere **100** e **L**.

Se viene richiesto il numero della segreteria telefonica, digitarlo, quindi premere **OK**. Vedere inoltre Messaggi vocali a pagina 82.

Chiamate rapide

Per poter utilizzare la funzione di chiamata rapida, è necessario assegnare un numero telefonico ad uno dei tasti di selezione rapida da **2abc** a **9wxyz**, vedere Chiamate rapide a pagina 97. È possibile chiamare il numero in uno dei seguenti modi:

- Premere il tasto di selezione rapida desiderato, quindi premere **L**.
- Se la funzione *Chiamate rapide* è attivata, tenere premuto un tasto di selezione rapida fino all'avvio della chiamata. Vedere Impostazioni chiamate a pagina 112.

■ Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata

Premere **L** per rispondere alla chiamata in entrata, quindi premere **↵** per terminarla.

Premere **↵** per rifiutare una chiamata in entrata.

Se si preme **Muto**, viene disattivato solo il tono di chiamata. A questo punto, è possibile rispondere o rifiutare la chiamata.

Se al telefono cellulare è collegato un auricolare compatibile dotato dell'apposito tasto, è possibile rispondere ad una chiamata e terminarla premendo il tasto dell'auricolare.



Suggerimento: se la funzione *Deviazione se occupato* è attivata per deviare le chiamate, ad esempio, alla propria segreteria telefonica, anche il rifiuto di una chiamata effettua la deviazione della chiamata stessa. Vedere Impostazioni chiamate a pagina 112.

Si noti che quando si riceve una chiamata, il telefono cellulare visualizza il nome del chiamante, il numero telefonico oppure il testo *Numero privato* o *Chiamata*. Se in *Rubrica* sono presenti più

nominativi con le stesse sette cifre finali del numero telefonico del chiamante, verrà visualizzato solo il numero telefonico, se disponibile. Il telefono cellulare potrebbe visualizzare un nome errato, se il numero del chiamante non è stato memorizzato nella *Rubrica* ed è stato tuttavia memorizzato un altro nominativo associato ad un numero le cui ultime sette cifre corrispondono a quelle del numero del chiamante.

Avviso di chiamata

Durante una chiamata, premere **L** per rispondere alla chiamata in attesa. La prima chiamata viene messa in attesa. Premere **J** per terminare la chiamata attiva.

Per attivare la funzione *Avviso di chiamata*, vedere Impostazioni chiamate a pagina 112.

■ Opzioni durante una chiamata

Molte delle opzioni che è possibile utilizzare durante una chiamata sono servizi di rete. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Premere **Opzioni** durante la chiamata per selezionare alcune delle opzioni riportate di seguito:

- *Disattiva microf.* o *Attiva microfono*, *Chiudi chiamata*, *Chiudi tutte*, *Rubrica*, *Menu*, *Trattieni* o *Rilascia*, *Nuova chiamata*, *Chiamata privata*, *Registra*, *Rispondi* e *Rifiuta*.
- *Conferenza*, per effettuare una chiamata in conferenza a cui possa partecipare un massimo di cinque persone. Nel corso della chiamata, chiamare un nuovo partecipante (*Nuova chiamata*). La prima chiamata viene messa in attesa. Una volta ottenuta la risposta alla nuova chiamata, selezionare *Conferenza* per includere il primo partecipante nella chiamata in conferenza. Per sostenere una conversazione privata con uno dei partecipanti, selezionare *Chiamata privata*, quindi il partecipante desiderato. Per riprendere la chiamata in conferenza, selezionare *Conferenza*.

- **Blocca tastiera**, per attivare il blocco della tastiera.
- **Invia DTMF**, per inviare stringhe di toni DTMF (Dual Tone Multi-Frequency), ad esempio, password o numeri di conti bancari. Il sistema DTMF è utilizzato da tutti i telefoni "touch-tone". Digitare la stringa DTMF oppure ricercarla in **Rubrica**, quindi premere **DTMF**. È possibile inserire il carattere di attesa w e il carattere di pausa p premendo più volte *+.
- **Commuta**, per passare dalla chiamata attiva alla chiamata in attesa e viceversa; **Trasferisci** per collegare una chiamata in attesa ad una chiamata attiva e per scollegarsi dalle chiamate.
- **Altoparlante**, per utilizzare il telefono cellulare in modalità vivavoce durante una chiamata. Durante l'uso della funzione vivavoce, non tenere il telefono cellulare vicino all'orecchio. Per attivare / disattivare la funzione vivavoce, selezionare rispettivamente **Altoparlante** / **Telefono** o premere **Altopar.** / **Norm..** L'altoparlante viene disattivato automaticamente al momento del termine di una chiamata o di un tentativo di chiamata oppure se al telefono cellulare vengono collegati il kit vivavoce o l'auricolare.

Se al telefono cellulare sono stati collegati un'unità vivavoce o l'auricolare compatibile, nell'elenco delle opzioni **Telefono** viene sostituito da **Vivavoce** o da **Auricolare** e il tasto di selezione **Norm.** rispettivamente da **Vivav.** o **Auricol.**

Per ulteriori informazioni sull'uso dell'altoparlante con la radio o con il lettore musicale, vedere Uso della radio a pagina 129 o Lettore musicale a pagina 126.

4. Scrittura del testo

Per scrivere, ad esempio un messaggio di testo, è possibile utilizzare il metodo di scrittura intuitivo o quello tradizionale.

Durante la scrittura del testo, nella parte superiore sinistra del display il metodo intuitivo viene indicato da  e il metodo tradizionale da . L'uso delle minuscole o delle maiuscole è indicato da **Abc**, **abc** o **ABC** accanto all'indicatore di immissione del testo. È possibile alternare tra maiuscole a minuscole premendo **#⇧**. Il modo di immissione dei numeri viene indicato da **123** ed è possibile alternare tra lettere e numeri tenendo premuto **#⇧**.

■ Attivazione e disattivazione del metodo di scrittura intuitivo

Durante la scrittura del testo, premere **Opzioni** e selezionare *Dizionario*.

- Per attivare il metodo di scrittura intuitivo, selezionare una lingua dall'elenco delle opzioni del dizionario. Il metodo di scrittura intuitivo è disponibile solo per le lingue contenute nell'elenco.
- Per tornare al metodo di scrittura tradizionale, selezionare *Disattiva dizion*.



Suggerimento: per attivare o disattivare rapidamente il metodo di scrittura intuitivo durante l'immissione del testo, premere due volte **#⇧** oppure tenere premuto **Opzioni**.

■ Uso del metodo di scrittura intuitivo

È possibile digitare qualsiasi lettera tramite un'unica pressione del tasto. Il metodo di scrittura intuitivo si basa su un dizionario integrato al quale è inoltre possibile aggiungere nuove parole.

1. Scrivere la parola desiderata utilizzando i tasti da **2abc** a **9wxyz**. Premere ogni tasto un'unica volta per ogni lettera. La parola cambia dopo ogni pressione del tasto.



Esempio: per scrivere Nokia, premere **6mno**, **6mno**, **5jkl**, **4ghi** e **2abc**.

Per ulteriori informazioni sulla scrittura del testo, vedere Suggerimenti per la scrittura del testo a pagina 42.

2. Al termine della scrittura della parola e dopo averne verificato la correttezza, confermarla aggiungendo uno spazio mediante **0**  o premendo uno dei tasti di scorrimento. La pressione di un tasto di scorrimento consente inoltre di spostare il cursore.

Se la parola non è corretta, premere più volte ***+** oppure premere **Opzioni** e selezionare **Suggerimenti**. Una volta che la parola desiderata viene visualizzata, confermarla.

Se dopo la parola desiderata viene visualizzato il carattere ?, significa che questa non è presente nel dizionario. Per aggiungere la parola al dizionario, premere **Tradiz.**, digitare la parola utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e premere **Salva**. Se il dizionario è completo, la nuova parola sostituisce la parola che è stata aggiunta per prima.

3. Scrivere la parola successiva.

Scrittura di parole composte

Scrivere la prima metà della parola e confermarla premendo **➤**. Scrivere l'ultima parte della parola, quindi confermare.

■ Uso del metodo di scrittura tradizionale

Premere più volte un tasto numerico, da **1^{abc}** a **9^{wxyz}**, finché non viene visualizzato il carattere desiderato. Non tutti i caratteri disponibili sono riportati sulla tastiera. I caratteri disponibili dipendono dalla lingua selezionata nel menu *Lingua telefono*, vedere Impostazioni del telefono cellulare a pagina 114.

- Se la lettera desiderata si trova in corrispondenza dello stesso tasto di quella corrente, attendere finché non viene visualizzato il cursore oppure premere uno dei tasti di scorrimento, quindi digitare la lettera.
- I segni di punteggiatura più comuni e i caratteri speciali sono disponibili in corrispondenza del tasto numerico **1^{abc}**.

Per ulteriori informazioni sulla scrittura del testo, vedere Suggerimenti per la scrittura del testo a pagina 42.

■ Suggerimenti per la scrittura del testo

Per la scrittura del testo, potrebbero inoltre essere disponibili le seguenti funzioni:

- Per inserire uno spazio, premere **0** .
- Per spostare il cursore verso sinistra, verso destra, in basso o in alto, premere rispettivamente i tasti di scorrimento **<**, **>**, **↓** o **↑**.
- Per inserire un numero durante l'immissione di lettere, tenere premuto il relativo tasto numerico.
- Per cancellare un carattere a sinistra del cursore, premere **Cancella**. Per cancellare i caratteri più rapidamente, tenere premuto **Cancella**.

Per cancellare contemporaneamente tutti i caratteri durante la scrittura di un messaggio, premere **Opzioni** e selezionare **Cancella testo**.

- Per inserire una parola durante l'uso del metodo di scrittura intuitivo, premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci parola*. Scrivere la parola utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e premere **Salva**. La parola viene automaticamente aggiunta al dizionario.
- Per inserire un carattere speciale durante l'uso del metodo di scrittura tradizionale, premere ***+**, durante l'uso del metodo di scrittura intuitivo tenere premuto ***+** oppure premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci simbolo*.

Per scorrere fino ad un carattere, premere uno dei tasti di scorrimento e premere **Inserisci** per selezionare il carattere.

È inoltre possibile scorrere fino ad un carattere premendo **2abc**, **4ghi**, **6mno** o **8tuv**, quindi selezionando il carattere mediante pressione di **5jkl**.

- Per inserire uno smiley durante l'uso del metodo di scrittura tradizionale, premere due volte ***+** oppure, durante l'uso del metodo di scrittura intuitivo tenere premuto ***+**, quindi premere di nuovo ***+** oppure premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci smiley*.

Premere uno dei tasti di scorrimento per scorrere fino allo smiley desiderato e premere **Inserisci** per selezionarlo.

È inoltre possibile scorrere fino ad uno smiley premendo **2abc**, **4ghi**, **6mno** o **8tuv**, quindi selezionando lo smiley mediante la pressione di **5jkl**.

Durante la scrittura di messaggi di testo, sono disponibili le seguenti opzioni:

- Per inserire un numero durante l'immissione di lettere, premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci numero*. Digitare il numero telefonico oppure ricercarlo nella *Rubrica*, quindi premere **OK**.
- Per inserire un nominativo dalla *Rubrica*, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Inserisci nome*. Per inserire un numero telefonico o una nota di testo assegnata al nominativo, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Visualizza dettagli*.

5. Uso dei menu

Questo telefono cellulare offre una gamma di funzioni che sono raggruppate all'interno di menu. La maggior parte delle funzioni dispone di un breve testo guida. Per visualizzare il testo guida, scorrere fino alla funzione di menu desiderata e attendere circa 15 secondi. Per chiudere il testo guida, premere **Indietro**. Vedere Impostazioni del telefono cellulare a pagina 114.

■ Accesso alle funzioni dei menu

Mediante scorrimento

1. Per accedere al menu, premere **Menu**.
2. Scorrere il menu utilizzando  o  (oppure utilizzando un tasto di scorrimento se è selezionata la visualizzazione del menu a griglia), quindi selezionare, ad esempio, *Impostazioni* premendo **Selez.** Per modificare la visualizzazione del menu, vedere *Vista menu* in Impostazioni del display a pagina 103.
3. Se nel menu sono presenti sottomenu, selezionare quello desiderato, ad esempio *Impostazioni chiamate*.
4. Se nel sottomenu selezionato sono presenti ulteriori sottomenu, ripetere il punto 3. Selezionare il sottomenu successivo, ad esempio *Risposta con ogni tasto*.
5. Selezionare l'impostazione desiderata.
6. Premere **Indietro** per tornare al livello di menu precedente e **Esci** per uscire dal menu.

Mediante sequenza numerica

Poiché i menu e le opzioni sono numerati, per accedervi è sufficiente digitare l'apposita sequenza numerica. I numeri sono visualizzati nell'angolo superiore destro del display ad indicare la posizione all'interno del menu.

Selezionare **Menu**, quindi, entro 1,5 secondi, digitare il numero corrispondente alla funzione di menu a cui si desidera accedere.

Se la sequenza numerica da utilizzare è composta da numeri di menu inferiori a 10, accertarsi di aggiungere uno zero davanti ai numeri.

Ad esempio, per personalizzare il modo d'uso Silenzioso:

Premere **Menu** per accedere al menu.

Quindi, entro 1,5 secondi, digitare la sequenza 04 01 02 02.

■ Elenco delle funzioni di menu

- **Messaggi**



1. Messaggi di testo
 1. Crea messaggio
 2. Ricevuti
 3. Crea e-mail SMS
 4. Messaggi inviati
 5. SMS salvati
 6. Modelli
 7. Proprie cartelle
 8. Liste distribuzione
 9. Elimina messaggi
2. Msgg. multimediali
 1. Crea messaggio
 2. Ricevuti
 3. In uscita
 4. Messaggi inviati
 5. Messaggi salvati
 6. Elimina messaggi
3. E-mail
 1. Crea e-mail
 2. Recupera
 3. Ricevuti
 4. Altre cartelle
 5. Altre opzioni

4. Chat¹

1. Accedi
2. Convers. salvate
3. Impostazioni conn.

5. Messaggi vocali

1. Ascolta messaggi vocali
2. Numero segreteria telefonica

6. Messaggi info

1. Servizio info
2. Argomenti
3. Lingua
4. Argomenti info salvati su SIM
5. Leggi²

7. Impost. messaggi

1. Messaggi di testo
2. Msgg. multimediali
3. Messaggi e-mail
4. Altre impostazioni

8. Comandi servizi

- **Registro ch.**



1. Chiamate senza risposta
2. Chiamate ricevute
3. Chiamate effettuate

1. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
 2. Questo menu viene visualizzato solo se vengono ricevuti messaggi info.



- 4. Elimina elenchi chiamate
 - 1. Tutte
 - 2. Senza risposta
 - 3. Ricevute
 - 4. Effettuate
- 5. Durata chiamate
 - 1. Durata ultima chiamata
 - 2. Durata chiamate ricevute
 - 3. Durata chiamate effettuate
 - 4. Durata totale chiamate
 - 5. Azzera timer
- 6. Contatore dati GPRS
 - 1. Dati inviati ultima sessione
 - 2. Dati ricevuti ultima sessione
 - 3. Tutti i dati inviati
 - 4. Tutti i dati ricevuti
 - 5. Azzera contatori
- 7. Timer connessioni GPRS
 - 1. Durata ultima sessione
 - 2. Durata di tutte le sessioni
 - 3. Azzera timer
- 8. Contatore msgg.
 - 1. Messaggi inviati
 - 2. Messaggi ricevuti
 - 3. Azzera contatori
- 9. Ricerca posizione
- Rubrica
 - 1. Cerca
 - 2. Aggiungi numero
 - 3. Elimina
 - 4. My presence
 - 5. Nomi sottoscritti
 - 6. Copia
 - 7. Impostazioni
 - 1. Memoria in uso
 - 2. Visualizzazione rubrica
 - 3. Stato memoria
 - 8. Chiamate rapide
 - 9. Nomi vocali
 - 10. Numeri info¹
 - 11. Numeri servizi¹
 - 12. Propri numeri²
 - 13. Gruppi chiamanti²

-
- 1. Visualizzato se supportato dalla carta SIM. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
 - 2. Se non sono supportati numeri info, numeri di servizi o entrambi, il numero di questa voce di menu cambia di conseguenza.

- Impostazioni



1. Modi d'uso
 1. Normale
 2. Silenzioso
 3. Riunione
 4. All'aperto
 5. Cercapersone
2. Impostazioni toni
 1. Segnale di chiamata
 2. Tono di chiamata
 3. Livello suoneria
 4. Vibrazione
 5. Tono di avviso messaggi
 6. Tono di avviso chat
 7. Toni di tastiera
 8. Toni di avviso
 9. Avviso per
3. Impostazioni display
 1. Sfondo
 2. Combinazioni di colori
 3. Vista menu
 4. Logo operatore
 5. Screen saver
4. Impostazioni di data e ora
 1. Orologio
 2. Data
 3. Aggiornamento autom. data e ora

5. Collegamenti personali
 1. Tasto di selezione destro
 2. Comandi vocali
6. Connettività
 1. Bluetooth
 2. Infrarossi (IR)
 3. GPRS
7. Impostazioni chiamate
 1. Deviazione chiamate
 2. Risposta con ogni tasto
 3. Richiamo automatico
 4. Chiamate rapide
 5. Avviso di chiamata
 6. Info sull'ultima chiamata
 7. Invio propri dati
 8. Linea per chiamate uscenti¹
8. Impostazioni telefono
 1. Lingua telefono
 2. Stato memoria
 3. Blocco tastiera automatico
 4. Blocco di protezione tastiera
 5. Informazione microcella
 6. Messaggio iniziale
 7. Selezione operatore
 8. Conferma azioni servizi SIM
 9. Guida sensibile al contesto
 10. Tono di accensione

1. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

- 9. Impostazioni Chat e Presence attive
 1. Impostaz. Chat e Presence correnti
 2. Modifica impostaz. Chat e Presence
- 10. Impostazioni accessori¹
 1. Auricolare
 2. Vivavoce
 3. Loopset
 4. Supporto musicale
 5. TTY
 6. Caricabatterie
- 11. Impostazioni di protezione
 1. Richiesta codice PIN
 2. Servizio blocco chiamate
 3. Numeri consentiti
 4. Gruppo chiuso d'utenti
 5. Livello di protezione
 6. Codici di accesso
- 12. Ripristina impostazioni iniziali
- **Menu dell'operatore²**

- **Galleria**
 1. Memory card³
 2. Foto
 3. Videoclip
 4. File musicali
 5. Immagini
 6. Toni
 7. Registraz.
- **Multimedia**
 1. Fotocamera
 2. Lettore mult.
 3. Lettore musicale
 4. Radio
 5. Registratore
 6. Equalizz. multimed.
- **Organizer**
 1. Sveglia
 1. Ora sveglia
 2. Ripeti allarme
 3. Tono allarme



-
1. Questo menu viene visualizzato solo se il telefono è correntemente collegato o lo è stato ad un accessorio compatibile.
 2. Se questo menu non è visualizzato, i numeri di menu successivi cambiano di conseguenza. Il nome dipende dall'operatore di rete.
 3. Questo menu viene visualizzato solo se è inserita una memory card. I numeri di menu successivi cambiano di conseguenza. Il nome dipende dalla memory card.

- 2. Agenda
- 3. Impegni
- 4. Note
- 5. Pagamenti
 - 1. Profili pagam.
 - 2. Carte / schede
 - 3. Biglietti
 - 4. Ricevute
 - 5. Note personali
 - 6. Impostazioni
- 6. Sincronizzazione
 - 1. Sincronizza
 - 2. Impostazioni
- Applicazioni
 - 1. Giochi
 - 1. Seleziona gioco
 - 2. Download giochi
 - 3. Memoria
 - 4. Impostazioni app.
 - 2. Raccolta
 - 1. Seleziona applicaz.
 - 2. Download applic.
 - 3. Memoria
 - 3. Varie
 - 1. Calcolatrice



- 2. Contegg. rovescia
- 3. Cronometro
- Web
 - 1. Home
 - 2. Preferiti
 - 3. Link download
 - 1. Download toni
 - 2. Downl. immagini
 - 3. Download giochi
 - 4. Download video
 - 5. Download applic.
 - 4. Ultimo URL Web
 - 5. Info ricevute
 - 6. Impostazioni
 - 1. Impostazioni di connessione
 - 2. Impostazioni visualizzazione
 - 3. Impostazioni di protezione
 - 4. Impostazioni Info ricevute
 - 7. Vai a indirizzo
 - 8. Svuota cache
- Servizi SIM¹



1. Visualizzato solo se supportato dalla carta SIM. I nomi e i contenuti variano in base alla carta SIM in uso.

6. Funzioni di menu

■ Messaggi

È possibile leggere, scrivere, inviare e salvare messaggi di testo, multimediali ed e-mail SMS. Tutti i messaggi vengono inseriti all'interno di cartelle.



Prima di poter inviare un messaggio, è necessario salvare alcune impostazioni relative ai messaggi.

Per selezionare le dimensioni del carattere con cui si desidera visualizzare e scrivere i messaggi, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Altre impostazioni* e *Dimensione carattere*.

Messaggi di testo (SMS)

Utilizzando il servizio SMS (Short Message Service), il telefono cellulare è in grado di inviare e ricevere messaggi concatenati composti da diversi messaggi di testo normali (servizio di rete). L'addebito dipende dal numero di messaggi normali necessari per la composizione di un messaggio di testo concatenato. Ciò potrebbe influire sul costo dei messaggi.

È inoltre possibile inviare e ricevere messaggi di testo che contengono disegni. Un messaggio con disegno è composto da più messaggi di testo.



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

La funzione relativa ai messaggi di testo utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Scrittura e invio di messaggi

Il numero di caratteri disponibili / il numero corrente della parte di un messaggio concatenato vengono visualizzati nella parte superiore destra del display, ad esempio 120/2.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Crea messaggio*.



Suggerimento: per avviare rapidamente la scrittura di un messaggio, premere < in modalità di attesa.

2. Digitare un messaggio. Vedere *Scrittura del testo* a pagina 40. Per inserire modelli di testo o un disegno in un messaggio, vedere *Modelli* a pagina 56. Ogni messaggio con disegno è composto da più messaggi di testo, pertanto, l'invio di un messaggio con disegno potrebbe essere più costoso rispetto a quello di un unico messaggio di testo.
3. Per inviare il messaggio, premere **Invia**.
4. Digitare il numero telefonico del destinatario oppure cercarlo nella *Rubrica*. Premere **OK** per inviare il messaggio.



Nota: Quando si invia un messaggio, il dispositivo potrebbe visualizzare *Messaggio inviato* per indicare che il messaggio è stato inviato al numero telefonico del centro servizi messaggi programmato sul dispositivo. Questo non significa che il messaggio è stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi SMS, rivolgersi all'operatore della rete.

Opzioni relative all'invio di un messaggio

Dopo avere scritto il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Opzioni di invio*.

- Per inviare un messaggio a vari destinatari, selezionare *Invio multiplo*. Dopo avere inviato il messaggio a tutti i destinatari desiderati, premere **Chiudi**.
- Per inviare un messaggio utilizzando una lista di distribuzione, selezionare *Invia a lista*.
Per creare una lista di distribuzione, vedere *Liste di distribuzione* a pagina 55.

- Per inviare un messaggio mediante un set messaggi, selezionare *Set d'invio*, quindi il set messaggi desiderato.

Per definire i set messaggi, vedere Scrittura e invio di messaggi e-mail SMS a pagina 53.

Scrittura e invio di messaggi e-mail SMS

Prima di inviare un messaggio e-mail SMS, è necessario salvare le impostazioni per l'invio di messaggi e-mail SMS, vedere Scrittura e invio di messaggi e-mail SMS a pagina 53. Per controllare la disponibilità del servizio e-mail SMS e per iscriversi a tale servizio, rivolgersi al fornitore di servizi. Per memorizzare un indirizzo e-mail nella *Rubrica*, vedere Memorizzazione di più numeri o note di testo per nominativo a pagina 87.

1. Premere *Menu*, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Crea e-mail SMS*.
 2. Digitare l'indirizzo e-mail del destinatario o cercarlo nella *Rubrica* e premere *OK*.
 3. È inoltre possibile digitare l'oggetto del messaggio e-mail SMS e premere *OK*.
 4. Digitare il messaggio e-mail. Vedere Scrittura del testo a pagina 40. Il numero totale di caratteri che è possibile digitare viene visualizzato nella parte superiore destra del display. L'indirizzo e l'oggetto del messaggio e-mail sono inclusi nel numero totale di caratteri disponibili.
- Vedere inoltre Modelli a pagina 56. Non è possibile inserire immagini.
5. Per inviare il messaggio e-mail SMS, premere *Invia*. Se le impostazioni per l'invio di messaggi e-mail SMS non sono state salvate, il telefono cellulare richiede il numero del server e-mail.

Premere *OK* per inviare il messaggio e-mail.



Nota: Quando si invia un messaggio e-mail tramite il servizio di rete SMS, il telefono potrebbe visualizzare *Messaggio inviato* ad indicare che il messaggio e-mail è stato inviato al server e-mail. Questo non significa che il messaggio e-mail è stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi e-mail, rivolgersi all'operatore della rete.

Letture e risposta a un messaggio di testo o a un messaggio e-mail SMS

Dopo avere ricevuto un messaggio o un messaggio e-mail SMS, vengono visualizzati l'indicatore  e il numero di nuovi messaggi seguito da *messaggi ricevuti*.

Se l'icona  lampeggia, significa che la memoria dei messaggi è piena. Prima di poter ricevere nuovi messaggi, occorre eliminare alcuni dei messaggi meno recenti contenuti nella cartella *Ricevuti*.

1. Premere **Visual**, per visualizzare il nuovo messaggio o **Esci** per visualizzarlo in un momento successivo.

Letture del messaggio in un momento successivo:

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Ricevuti*.

2. Se sono stati ricevuti più messaggi, selezionare quello che si desidera leggere. Un messaggio non letto è preceduto dal simbolo .
3. Durante la lettura o la visualizzazione del messaggio, premere **Opzioni**.

È possibile selezionare un'opzione che consente, ad esempio, di eliminare, inoltrare o modificare un messaggio di testo o e-mail SMS, nonché di spostare in un'altra cartella o assegnare un nuovo nome al messaggio in fase di lettura.

Selezionare *Copia in agenda* per copiare il testo iniziale del messaggio sull'agenda del telefono cellulare come promemoria per il giorno corrente.

Selezionare *Dettagli msg*, per visualizzare, se disponibile, il nominativo e il numero telefonico del mittente, il centro messaggi utilizzato, nonché la data e l'ora di ricezione.

Selezionare *Usa dettaglio* per estrarre i numeri, gli indirizzi e-mail e gli indirizzi dei siti Web dal messaggio corrente.

Durante la lettura di un messaggio con disegno, selezionare *Salva disegno* per salvare il disegno nella cartella *Modelli*.

4. Selezionare *Rispondi* per rispondere al messaggio. Selezionare *Testo originale* per includere il messaggio originale nella risposta, selezionare una risposta standard da includere nella risposta oppure selezionare *Schermata vuota*.

Per rispondere ad un messaggio e-mail SMS, confermare o modificare l'indirizzo e l'oggetto, quindi scrivere la risposta al messaggio.

5. Per inviare il messaggio al numero visualizzato, premere *Invia*, quindi *OK*.

Cartelle dei messaggi salvati e inviati

Il telefono cellulare salva i messaggi di testo in entrata nella cartella *Ricevuti* e quelli inviati nella cartella *Messaggi inviati* del sottomenu *Messaggi di testo*.

I messaggi di testo che si desidera inviare in un momento successivo possono essere salvati nella cartella *SMS salvati*, *Proprie cartelle* o *Modelli*.

Liste di distribuzione

Se si inviano frequentemente messaggi ad un gruppo di destinatari fisso, è possibile definire una lista di distribuzione. È possibile salvare tali liste nella memoria del telefono cellulare. Si noti che il telefono cellulare effettua l'invio separato del messaggio a ciascun membro della lista. Pertanto il costo relativo all'invio di un messaggio utilizzando una lista di distribuzione potrebbe essere superiore rispetto a quello relativo all'invio del messaggio ad un singolo destinatario.

Verificare che i nominativi da inserire nella lista di distribuzione siano memorizzati nella rubrica interna del telefono cellulare.

Le liste di distribuzione utilizzano la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Premere *Menu*, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Liste distribuzione*. Vengono visualizzati i nomi delle liste di distribuzione disponibili.

- Se non è stata memorizzata alcuna lista, premere **Aggiungi** per crearne una. Digitare il nome da assegnare alla lista e premere **OK**. Premere **Visual.**, quindi **Aggiungi** e selezionare un nominativo dalla memoria della rubrica del telefono cellulare. Per aggiungere altri nominativi alla lista creata, premere di nuovo **Aggiungi**.
- Diversamente, scorrere fino alla lista desiderata. Premere **Visual.** per visualizzare i nominativi della lista selezionata. Premere **Opzioni** per visualizzare i dettagli ed eliminare il nominativo selezionato. Premere **Aggiungi** per aggiungere altri nominativi alla lista.
- Per visualizzare altre opzioni relative alla cartella delle liste di distribuzione, premere **Opzioni**, quindi selezionare
 - **Aggiungi lista** per creare una nuova lista di distribuzione.
 - **Rinomina lista** per modificare il nome della lista selezionata.
 - **Cancella lista** per eliminare dalla lista selezionata tutti i nominativi e i numeri telefonici.
 - **Elimina lista** per eliminare la lista di distribuzione selezionata.

Se l'invio di un messaggio ad alcuni destinatari inclusi nella lista non ha esito positivo, viene visualizzato **Msgg. non inviati**. Selezionare **Msgg. non inviati**, quindi premere **Visual.** per visualizzare l'elenco dei destinatari a cui non è stato possibile inviare il messaggio. Premere **Opzioni** e selezionare

- **Reinvia a lista** per eseguire nuovamente l'invio del messaggio ai destinatari dell'elenco **Msgg. non inviati**.
- **Elimina lista** per eliminare l'elenco dei **Msgg. non inviati**.
- **Visualizza msg.** per visualizzare il messaggio che non è stato possibile inviare.

Modelli

Nel telefono cellulare sono memorizzati modelli di testo, indicati da , nonché modelli con disegno, indicati da .

Per accedere all'elenco dei modelli, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Modelli*.

- Per inserire un modello di testo nel messaggio o nel messaggio e-mail in fase di scrittura o a cui si sta rispondendo, premere **Opzioni**. Selezionare *Usa modello*, quindi il modello che si desidera inserire.
- Per inserire un'immagine nel messaggio in fase di scrittura o a cui si sta rispondendo, premere **Opzioni**. Selezionare *Inserisci disegno*, quindi il disegno da visualizzare. Premere **Inserisci** per inserire il disegno nel messaggio. L'indicatore  presente nella parte superiore del messaggio indica che il disegno è stato allegato. Il numero di caratteri che è possibile inserire nel messaggio dipende dalle dimensioni del disegno.

Per visualizzare il testo e il disegno contemporaneamente prima di inviare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Anteprima*.

Cartella Messaggi salvati e Proprie cartelle

È possibile spostare alcuni dei messaggi nella cartella *SMS salvati* o aggiungere nuove cartelle per meglio organizzare i messaggi.

Durante la lettura di un messaggio, premere **Opzioni**. Selezionare *Sposta*, scorrere fino alla cartella nella quale si desidera spostare il messaggio e premere **Selez.**

Per aggiungere o eliminare una cartella, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Proprie cartelle*.

- Per aggiungere una cartella se non è stata salvata alcuna, premere **Aggiungi**. Diversamente, premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi cartella*.
- Per eliminare una cartella, scorrere fino alla cartella che si desidera eliminare, premere **Opzioni** e selezionare *Elimina cartella*.

Eliminazione di messaggi

Per eliminare i messaggi, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Elimina messaggi*.

- Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi e premere **OK**.
- Per eliminare tutti i messaggi da tutte le cartelle, selezionare *Tutti i messaggi*, quindi non appena viene visualizzato *Eliminare tutti i messaggi da tutte le cartelle?* premere **OK**.

Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera cancellare anche quelli.

Impostazioni dei messaggi di testo e dei messaggi e-mail SMS

Le impostazioni dei messaggi riguardano l'invio, la ricezione e la visualizzazione dei messaggi.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Messaggi di testo* e *Set d'invio*.
 2. Se la carta SIM supporta più set di messaggi, selezionare il set che si desidera modificare.
 - Selezionare *Numero centro servizi messaggi* per salvare il numero telefonico del centro messaggi necessario per l'invio dei messaggi di testo. Per ottenere tale numero, rivolgersi al fornitore di servizi.
 - Selezionare *Messaggi inviati come* per scegliere il tipo di messaggio *Testo*, *E-mail* o *Cercapersona*.
 - Selezionare *Validità messaggi* per scegliere l'intervallo di tempo in base al quale la rete deve tentare di inviare il messaggio.
 - Per il messaggio di tipo *Testo*, selezionare *Numero destinatario predefinito* per salvare un numero predefinito per l'invio dei messaggi di questo set.
- Per il messaggio di tipo *E-mail*, selezionare *Server e-mail* per salvare il numero del server e-mail.

- Selezionare *Rapporti di consegna messaggi* per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna sui messaggi (servizio di rete).
- Selezionare *Usa GPRS*, quindi *Si* per impostare GPRS come tipo di trasporto SMS preferito. Impostare inoltre *Connessione GPRS* su *Sempre attiva*, vedere Connessione (E)GPRS a pagina 111.
- Selezionare *Risposta via stesso centro* per consentire al destinatario del messaggio di inviare una risposta tramite il proprio centro messaggi (servizio di rete).
- Selezionare *Rinomina set d'invio* per modificare il nome del set messaggi selezionato. I set messaggi vengono visualizzati solo se la carta SIM in uso supporta più set.

Impostazioni di sovrascrittura

Se la memoria dei messaggi di testo è piena, il telefono cellulare non è in grado di ricevere o inviare nuovi messaggi. Tuttavia, è possibile impostare il telefono cellulare in modo che sostituisca automaticamente i messaggi di testo meno recenti contenuti nella cartelle *Ricevuti* e *Messaggi inviati* con quelli nuovi.

Premere *Menu*, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Messaggi di testo* e *Sovrascrittura in Messaggi inviati* o *Sovrascrittura in Ricevuti*. Selezionare *Consentita* per impostare il telefono cellulare in modo che sostituisca i messaggi di testo meno recenti con quelli nuovi contenuti rispettivamente nelle cartelle *Messaggi inviati* o *Ricevuti*.

Messaggi multimediali (MMS)



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

Un messaggio multimediale può contenere testo, clip audio e immagini o videoclip. Questo telefono cellulare supporta messaggi multimediali di dimensioni massime pari a 100 KB. Se vengono superate le dimensioni massime, il telefono cellulare potrebbe non essere in grado di ricevere il messaggio. A seconda della rete, è possibile ricevere un messaggio di testo contenente un indirizzo Internet accedendo al quale è possibile visualizzare il messaggio multimediale.

Se il messaggio contiene un'immagine, il telefono cellulare riduce le dimensioni di quest'ultima in modo da riempire l'area del display.

La funzione relativa ai messaggi multimediali utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.



Nota: Se *Consenti ricezione messaggi multimed.* è impostato su *Si* o su *Con proprio oper.*, è possibile che il costo di ogni messaggio ricevuto venga addebitato dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi.

I messaggi multimediali supportano i seguenti formati:

- Immagine: JPEG, GIF, WBMP, BMP e PNG.
- Audio: toni di chiamata SP-MIDI (MIDI polifonico scalabile), audio AMR e toni di chiamata monofonici.
- Videoclip in formato 3gp con dimensioni di immagine SubQCIF e audio AMR.

Il telefono cellulare non supporta necessariamente tutte le variazioni dei suddetti formati di file. Se viene ricevuto un messaggio contenente elementi non supportati, è possibile che questi ultimi vengano sostituiti dal nome del file e dal testo *Formato oggetto non supportato*.

Si noti che non è possibile ricevere né inviare messaggi multimediali nel corso di una chiamata, durante l'uso di giochi o di altre applicazioni Java e nel corso di connessioni su dati GSM (vedere Immissione manuale delle impostazioni del servizio a pagina 155). Poiché in alcuni casi l'invio dei messaggi multimediali potrebbe non avere esito positivo, si consiglia di non affidarsi a tale tipo di strumento per comunicazioni di vitale importanza.

Scrittura e invio di un messaggio multimediale

Per definire le impostazioni dei messaggi multimediali, vedere Impostazioni dei messaggi multimediali a pagina 65. Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di messaggistica multimediale, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

È possibile che a causa della protezione del copyright, non sia possibile copiare, modificare, trasferire né inoltrare alcune immagini, toni di chiamata o altro contenuto.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Msgg. multimediali* e *Crea messaggio*.
2. Digitare un messaggio. Vedere Scrittura del testo a pagina 40.
 - Per inserire un file nel messaggio, premere **Opzioni**, selezionare *Inserisci*, quindi l'opzione desiderata. Se non sono attive, le opzioni non possono essere selezionate. Viene visualizzato l'elenco delle cartelle disponibili nel menu *Galleria*. Aprire la cartella specifica, scorrere fino al file desiderato, premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci*. I file allegati sono indicati dal relativo nome nel messaggio.
 - È inoltre possibile inserire un *Nuovo clip audio* direttamente tramite il registratore. Premere **Opzioni**, selezionare *Inserisci* e *Nuovo clip audio*. Il registratore viene avviato automaticamente ed è possibile effettuare la registrazione. La nuova clip audio viene aggiunta automaticamente al termine della registrazione.
 - Il telefono cellulare supporta l'invio e la ricezione di messaggi multimediali contenenti più pagine (diapositive). Per inserire una diapositiva nel messaggio, premere **Opzioni**, selezionare *Inserisci*, quindi *Diapositiva*. Ogni diapositiva può contenere testo, un'immagine e una clip audio.
 - Se nel messaggio sono contenute più diapositive, è possibile aprire quella desiderata premendo **Opzioni** e selezionando *Precedente*, *Successiva* o *Elenco diapositive*.
Per impostare l'intervallo tra le diapositive, premere **Opzioni** e selezionare *Intervallo diapos.*

Per spostare il testo nella parte superiore o inferiore del messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Testo in alto* o *Testo in basso*.

- Per inserire un nominativo dalla rubrica, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni*, *Inserisci nome* e il nominativo desiderato.

Per inserire un numero dalla rubrica, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Inserisci numero*.

- Per inserire una nota di agenda, premere **Opzioni** quindi selezionare *Inserisci* e *Nota agenda*.
- Per inserire un biglietto da visita, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Inserisci* e *Bigl. visita*.
- Per eliminare un'immagine, una diapositiva o una clip audio dal messaggio, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Elimina* e la funzione desiderata.
- Per salvare il messaggio nella cartella *Messaggi salvati*, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Salva messaggio*.
- Per aggiungere un oggetto al messaggio, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Modifica oggetto*.
- Per visualizzare, ad esempio, le dimensioni o il destinatario del messaggio, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Dettagli msg*. Durante la scrittura di un messaggio multimediale, la quantità di spazio residua viene indicata sul display.

3. Per visualizzare il messaggio o la presentazione di diapositive prima dell'invio, premere **Opzioni** e selezionare *Anteprima*.
4. Per inviare il messaggio, premere **Invia** e selezionare *Numero telefono*, *Indirizzo e-mail* o *Molti*. A seconda del proprio operatore di rete, è possibile che siano disponibili ulteriori opzioni.
5. Immettere il numero telefonico del destinatario (o l'indirizzo e-mail) oppure cercarlo nella *Rubrica*. Premere **OK** per spostare il messaggio nella cartella *In uscita* per l'invio.

L'invio di un messaggio multimediale richiede più tempo rispetto all'invio di un messaggio di testo. Durante l'invio del messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato  ed è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare. Se si verifica un'interruzione durante l'invio del messaggio, il telefono cellulare tenta di inviarlo di nuovo alcune volte. Se l'invio fallisce, il messaggio rimane nella cartella *In uscita* ed è possibile tentare di inviarlo di nuovo in un momento successivo.

Il messaggio inviato viene salvato nella cartella *Messaggi inviati* se l'opzione *Salva messaggi inviati* è impostata su *Si*. Vedere Impostazioni dei messaggi multimediali a pagina 65. Ciò non significa che il messaggio sia stato ricevuto dal destinatario desiderato.

Letture e risposta ad un messaggio multimediale

Durante la ricezione di un messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato . Una volta ricevuto il messaggio, vengono visualizzati l'indicatore  e il testo *Messaggio multimediale ricevuto*.

Se l'icona  lampeggia, significa che la memoria dei messaggi multimediali è piena, vedere Memoria dei messaggi multimediali piena a pagina 65.

1. Premere **Visual.** per visualizzare il messaggio o **Esci** per visualizzarlo in un secondo momento.
Letture del messaggio in un secondo momento: premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Msgg. multimediali* e *Ricevuti*.
2. Scorrere per visualizzare il messaggio. Premendo **Opzioni**, è possibile che alcune delle seguenti funzioni risultino disponibili per l'uso:
 - *Avvia presentaz.* per visualizzare la presentazione allegata al messaggio.
 - *Visualizza testo* per visualizzare solo il testo del messaggio.
 - *Apri immagine*, *Apri clip audio* o *Apri video clip* per aprire il file corrispondente.

- *Salva immagine, Salva clip audio o Salva videoclip* per salvare il file corrispondente nel menu *Galleria*.
- *Dettagli* per visualizzare i dettagli del file allegato.
- *Elimina messaggio* per eliminare un messaggio salvato.
- *Rispondi* o *Rispondi a tutti* per rispondere al messaggio. Per inviare la risposta, premere **Opzioni** e selezionare *Invia*.
- *Inoltra a numero, Inoltra a e-mail o Inoltra multiplo* per inoltrare il messaggio.
- *Modifica* per modificare un messaggio. È possibile modificare solo i messaggi creati personalmente. Vedere Scrittura e invio di un messaggio multimediale a pagina 61.
- *Dettagli msg.* per visualizzare l'oggetto, le dimensioni e il tipo di messaggio.
- Fare inoltre riferimento alle opzioni relative al menu *Galleria*, vedere Galleria a pagina 119.

Cartelle Ricevuti, In uscita, Messaggi salvati e Messaggi inviati

Il telefono cellulare salva i messaggi multimediali ricevuti nella cartella *Ricevuti* del sottomenu *Msgg. multimediali*.

I messaggi multimediali non ancora inviati vengono spostati nella cartella *In uscita* del sottomenu *Msgg. multimediali*.

È possibile salvare i messaggi multimediali che si desidera inviare in un secondo momento nella cartella *Messaggi salvati* del sottomenu *Msgg. multimediali*.

I messaggi multimediali inviati vengono salvati nella cartella *Messaggi inviati* del sottomenu *Msgg. multimediali* se *Salva messaggi inviati* è impostato su *Si*. Vedere Impostazioni dei messaggi multimediali a pagina 65.

Memoria dei messaggi multimediali piena

Se è in arrivo un nuovo messaggio multimediale e la memoria dei messaggi è piena, l'indicatore  lampeggia e viene visualizzato *Memoria piena. Visualizzare msg. in attesa*. Per visualizzare il messaggio in attesa, premere **Visual**. Per salvare il messaggio, premere **Opzioni**, selezionare *Salva messaggio* ed eliminare i messaggi meno recenti selezionando prima la cartella, quindi il messaggio da eliminare.

Per rifiutare il messaggio in attesa, premere **Esci**, quindi **Si**. Premendo **No**, è possibile visualizzare il messaggio.

Eliminazione di messaggi

Per eliminare i messaggi, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi, Msgg. multimediali* e *Elimina messaggi*. Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi e premere **OK**.

Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera cancellare anche quelli.

Impostazioni dei messaggi multimediali

È possibile ricevere le impostazioni di connessione multimediale dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi come messaggio di configurazione. Per ricevere le impostazioni mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35.

Immissione manuale delle impostazioni

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi, Impost. messaggi* e *Msgg. multimediali*. Selezionare

- *Salva messaggi inviati*. Selezionare **Si** per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi multimediali inviati nella cartella *Messaggi inviati*. Selezionando **No**, i messaggi inviati non vengono salvati.

- **Rapporti di consegna messaggi** per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi (servizio di rete).
- **Riduci immagine** per definire le dimensioni dell'immagine al momento del relativo inserimento nel messaggio multimediale.
- **Intervallo diapositive predefinito** per definire l'intervallo predefinito per le diapositive da inserire nei messaggi multimediali.
- **Consenti ricezione messaggi multim..** Selezionare **No**, **Si** o **Con proprio oper.** per utilizzare il servizio multimediale. Selezionando **Con proprio oper.**, non è possibile ricevere messaggi multimediali al di fuori della rete locale. L'impostazione predefinita è **Con proprio oper.**
- **Messaggi multimediali entranti.** Selezionare **Recupera** per consentire la ricezione automatica dei messaggi multimediali, **Recupera manual.** per consentire la ricezione dei messaggi multimediali solo se viene richiesto oppure selezionare **Rifiuta**. Se **Consenti ricezione messaggi multim.** è impostato su **No**, questa impostazione non viene visualizzata.
- **Impostazioni di connessione** per definire le impostazioni relative alla connessione per il recupero dei messaggi multimediali. Selezionare innanzitutto **Impost. attive msgg. multimed.**, quindi attivare il set in cui si desidera salvare le impostazioni di connessione. Selezionare **Modifica imp. attive msgg. multim.** e modificare le impostazioni attive.
Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie. Contattare il proprio operatore di rete o il fornitore di servizi per le impostazioni.
 - **Nome set impostazioni.** Digitare il nome del set di connessione e premere **OK**.
 - **Homepage.** Digitare l'indirizzo della pagina principale del fornitore di servizi che si desidera utilizzare (premere **1** per inserire un punto), quindi **OK**.
 - **Proxy.** Selezionare **Attiva** o **Disattiva**.

- Se i proxy sono stati abilitati, selezionare *Proxy primario* e *Proxy secondario*, quindi modificarli.
- *Tipo di trasporto dati*. Selezionare *GPRS*.
- *Impostazioni tipo di trasporto dati* per impostare le impostazioni per il tipo di trasporto selezionato.
 - *Punto di accesso GPRS*. Per stabilire la connessione ad una rete GPRS, digitare il nome del punto di accesso e premere **OK**.
 - *Tipo di autenticazione*. Selezionare *Protetta* o *Normale*.
 - *Nome utente*. Digitare il nome utente e premere **OK**.
 - *Password*. Digitare la password e premere **OK**.
- *Consenti pubblicità* per consentire la ricezione di messaggi pubblicitari. Se *Consenti ricezione messaggi multimediali* è impostato su *No*, questa impostazione non viene visualizzata.

Messaggi e-mail

L'applicazione E-mail consente di accedere al proprio account e-mail mediante il telefono cellulare. La funzione e-mail del telefono cellulare può supportare sistemi e-mail compatibili quali quelli utilizzati in ufficio o a casa. È possibile scrivere, inviare e leggere messaggi e-mail con il telefono cellulare. Il presente telefono cellulare supporta i server e-mail POP3 e IMAP4.

La funzione e-mail utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Prima di poter inviare o ricevere messaggi e-mail, potrebbe essere necessario eseguire quanto segue:

- Richiedere un nuovo account e-mail o utilizzare quello corrente. Per informazioni sulla disponibilità dell'account e-mail, rivolgersi al fornitore di servizi e-mail.

- Per le impostazioni necessarie per il servizio e-mail, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi e-mail. Per ricevere le impostazioni e-mail come messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35.
- Per configurare le impostazioni e-mail sul telefono cellulare, premere **Menu**, quindi selezionare **Messaggi**, **Impost. messaggi** e **Messaggi e-mail**. Vedere Impostazioni dei messaggi e-mail a pagina 71.

Scrittura e invio di messaggi e-mail

È possibile scrivere i messaggi e-mail prima di connettersi al servizio e-mail o viceversa.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare **Messaggi**, **E-mail** e **Crea e-mail**. Viene visualizzato un messaggio di attesa.
2. Digitare l'indirizzo e-mail del destinatario e premere **OK** oppure premere **Modifica** e digitare l'indirizzo e-mail, quindi premere **OK**.
Per ricercare l'indirizzo e-mail nella **Rubrica**, premere **Opzioni**, quindi selezionare **Cerca**.
3. Se si desidera, è inoltre possibile digitare l'oggetto del messaggio e-mail e premere **OK**.
Premendo **Opzioni**, è possibile selezionare l'editor messaggi, aggiungere un nuovo destinatario, aggiungere un destinatario in copia o un destinatario in copia nascosta.
4. Digitare il messaggio e-mail, vedere Scrittura del testo a pagina 40. Il numero di caratteri che è possibile digitare viene visualizzato nella parte superiore destra del display.
5. Per inviare il messaggio e-mail, premere **Invia**. Selezionare
 - **Invia ora** per inviare il messaggio e-mail immediatamente. Se non è ancora stata eseguita la connessione all'account e-mail, il telefono cellulare stabilisce la connessione, quindi invia il messaggio.

- *Invia in seguito* per inviare il messaggio e-mail in un momento successivo e salvarlo nella cartella *In uscita*. Per modificare o scrivere il messaggio e-mail in un momento successivo, è possibile salvarlo in *Bozze* selezionando *Salva bozza msg.*

Invio del messaggio e-mail in un momento successivo: premere **Menu** e selezionare *Messaggi, E-mail, Altre opzioni*, quindi *Invia ora* o *Recupera e invia*.



Nota: Quando si invia un messaggio e-mail, il telefono potrebbe visualizzare *Messaggio inviato* ad indicare che il messaggio e-mail è stato inviato al server e-mail. Questo non significa che il messaggio e-mail è stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi e-mail, rivolgersi all'operatore della rete.

Download di messaggi e-mail dall'account e-mail personale

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi, E-mail, e Recupera* per scaricare i messaggi e-mail inviati all'account e-mail personale. Oppure:
Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi, E-mail, Altre opzioni* e *Recupera e invia* per scaricare i nuovi messaggi e-mail, nonché inviare quelli salvati nella cartella *In uscita*.
Se lo spazio disponibile nella memoria dei messaggi è esaurito, eliminare alcuni dei messaggi meno recenti prima di scaricare quelli nuovi.
2. Il telefono cellulare esegue la connessione al servizio e-mail. Durante il download dei messaggi e-mail, sul telefono cellulare viene visualizzata una barra di stato.
3. Premere **Selez.** per visualizzare il nuovo messaggio in *Ricevuti* o *Indietro* per visualizzarlo in un momento successivo.
Se sono stati ricevuti più messaggi, selezionare quello che si desidera leggere. Un messaggio non letto è indicato dal simbolo .

Letture e risposta a un messaggio e-mail

1. Premere **Menu**, selezionare *Messaggi, E-mail* e *Ricevuti*.

2. Durante la lettura del messaggio, premere **Opzioni**.
È possibile, ad esempio, visualizzare i dettagli del messaggio selezionato, contrassegnare il messaggio come non letto, eliminarlo, rispondere, rispondere a tutti, inoltrare o spostare il messaggio in un'altra cartella.
3. Per rispondere a un messaggio e-mail, premere **Rispondi**. Selezionare *Testo originale* per includere il messaggio originale nella risposta oppure *Schermata vuota*.
Per rispondere ad un messaggio e-mail, confermare o modificare l'indirizzo e l'oggetto, quindi scrivere la risposta.
4. Per inviare il messaggio, premere **Invia** e selezionare *Invia ora*.

Cartelle Ricevuti e Altre cartelle (Bozze, Archivio, In uscita e Messaggi inviati)

Nel menu *E-mail* del telefono cellulare sono presenti le cartelle che seguono:

- *Ricevuti* in cui è possibile salvare i messaggi e-mail scaricati dal proprio account e-mail.
- *Altre cartelle* contiene le cartelle: *Bozze* in cui è possibile salvare i messaggi e-mail da completare, *Archivio* in cui è possibile organizzare e salvare i messaggi e-mail, *In uscita* in cui è possibile salvare i messaggi e-mail non inviati se è stata selezionata l'opzione *Invia in seguito*, vedere Scrittura e invio di messaggi e-mail a pagina 68, e *Messaggi inviati* in cui è possibile salvare i messaggi e-mail inviati.

Eliminazione dei messaggi e-mail

- Per eliminare i messaggi e-mail, premere **Menu** e selezionare *Messaggi, E-mail Altre opzioni* e *Elimina messaggi*.

Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi e premere **Sì**. Per eliminare tutti i messaggi da tutte le cartelle, selezionare *Tutti i messaggi* e premere **Sì**.

Si noti che l'eliminazione di un messaggio e-mail dal telefono cellulare non implica l'eliminazione del messaggio stesso dal server e-mail.

Impostazioni dei messaggi e-mail

È possibile ricevere le impostazioni e-mail dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi come messaggio di configurazione. Per ricevere le impostazioni mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35.

Immissione manuale delle impostazioni

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi* e *Messaggi e-mail*.

- Selezionare innanzitutto *Impostazioni e-mail attive*, quindi attivare il set in cui si desidera salvare le impostazioni. Selezionare *Modifica impostazioni e-mail attive* e modificare le impostazioni attive.

Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie. Per le impostazioni, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi e-mail.

- *Nome casella e-mail*. Digitare il nome da utilizzare per la casella e-mail. È possibile utilizzare qualsiasi nome.
- *Indirizzo e-mail*. Digitare il proprio indirizzo e-mail.
- *Nome e-mail*. Digitare il nome o l'alias. Verranno visualizzati il nome e l'indirizzo e-mail.
- *Server e-mail in uscita (SMTP)*. Digitare l'indirizzo del server.
- *Tipo di server e-mail in arrivo*. Selezionare *POP3* o *IMAP4* a seconda del tipo di sistema e-mail in uso. Se sono supportati entrambi i tipi, selezionare *IMAP4*. La modifica del tipo di server implica la modifica del numero di porta.

- Se è stato selezionato *POP3*, verranno visualizzati *Server e-mail in arrivo (POP3)*, *Nome utente POP3* e *Password POP3*. Se è stato selezionato *IMAP4*, verranno visualizzati *Server e-mail in arrivo (IMAP4)*, *Nome utente IMAP4* e *Password IMAP4*. Digitare l'indirizzo del server e-mail per i messaggi e-mail in entrata, quindi immettere il nome utente e la password per accedere all'account e-mail. Se non è stato definito un *Nome utente SMTP* o una *Password SMTP*, il server e-mail utilizzerà il nome utente e la password POP3 / IMAP4.
- *Altre impostazioni* e selezionare:
 - *Includi firma*. È possibile definire una firma che viene automaticamente aggiunta alla fine del messaggio e-mail, ogni volta che si scrive un messaggio.
 - *Usa autorizzazione SMTP*. Se il fornitore del servizio e-mail richiede l'autenticazione per l'invio dei messaggi e-mail, selezionare *Si*. In questo caso, è inoltre necessario definire il *Nome utente SMTP* e la *Password SMTP*.
 - *Nome utente SMTP*. Digitare il nome utente per i messaggi e-mail in uscita ottenuto dal fornitore del servizio e-mail.
 - *Password SMTP*. Digitare la password da utilizzare per i messaggi e-mail in uscita.
 - *Porta e-mail in uscita (SMTP)*. Digitare il numero della porta del server e-mail per i messaggi e-mail in uscita. Il valore predefinito più comune è 25.

Se come tipo di server è stato selezionato *POP3*, verranno visualizzate le seguenti opzioni:

- *Porta e-mail in arrivo (POP3)*. Digitare il numero di porta ottenuto dal fornitore del servizio e-mail.
- *Indirizzo di risposta*. Digitare l'indirizzo e-mail al quale si desidera vengano inviate le risposte.

- **Accesso protetto.** Selezionare *Accesso protetto attivato* se la connessione richiede l'accesso codificato, diversamente lasciare l'impostazione *Accesso protetto disattivato*. In caso di problemi, rivolgersi al fornitore di servizi. L'uso dell'accesso codificato garantisce una maggiore protezione per nomi utente e password, ma non per la connessione stessa.
- **Recupera messaggi e-mail.** Digitare il numero massimo di messaggi e-mail che si desidera recuperare per volta.
- **Impostazioni di connessione SMTP** per definire le impostazioni di connessione necessarie per i messaggi e-mail in uscita.
- **Impostazioni di connessione POP3** per definire le impostazioni di connessione necessarie per i messaggi e-mail in entrata. Vedere Immissione manuale delle impostazioni del servizio a pagina 155.

Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie. Per le impostazioni, rivolgersi al fornitore del servizio e-mail.

Se come tipo di server è stato selezionato *IMAP4*, verranno visualizzate le seguenti opzioni:

- **Porta e-mail in arrivo (IMAP4).** Digitare il numero di porta ottenuto dal fornitore del servizio e-mail.
- **Indirizzo di risposta.** Digitare l'indirizzo e-mail al quale si desidera vengano inviate le risposte.
- **Recupera messaggi e-mail.** Digitare il numero di messaggi e-mail che si desidera recuperare contemporaneamente.
- **Metodo di recupero.** Selezionare *Ultimo* se si desidera recuperare tutti i nuovi messaggi e-mail oppure selezionare *Ultimo non letto* se si desidera recuperare unicamente i messaggi e-mail non letti.

- *Impostazioni di connessione SMTP* per definire le impostazioni di connessione necessarie per i messaggi e-mail in uscita.
- *Impostazioni di conness. IMAP4* per definire le impostazioni di connessione necessarie per i messaggi e-mail in entrata. Vedere Immissione manuale delle impostazioni del servizio a pagina 155.
Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie. Per le impostazioni, rivolgersi al fornitore del servizio e-mail.

Chat



Nota: Questa funzione può essere utilizzata solo se supportata dall'operatore di rete o dal fornitore di servizi. Solo i dispositivi che dispongono della funzione relativa ai messaggi istantanei possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi. È possibile che, a seconda del fornitore di servizi, il testo visualizzato vari.

La funzione Chat consente di inviare brevi messaggi di testo a utenti in linea tramite i protocolli TCP/IP (servizio di rete). Nell'elenco dei nominativi è indicata la disponibilità online degli utenti per la partecipazione alla conversazione in chat. Una volta scritto e inviato il messaggio, questo rimane visualizzato sul display. Il messaggio di risposta viene visualizzato sotto quello originale.

Per poter utilizzare il servizio di chat, è necessario abbonarsi a tale servizio. Per la disponibilità, le tariffe e l'iscrizione al servizio, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi, dal quale l'utente potrà ricevere l'ID personale, la password e le impostazioni per l'uso del servizio di chat. Per effettuare le impostazioni necessarie per il servizio di chat, vedere Impostazioni Chat e Presence a pagina 116.

Le icone e i testi visualizzati sul display possono variare in base al servizio di chat.

È possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare durante una sessione di chat attiva sullo sfondo. A seconda della rete, la sessione di chat attiva potrebbe comportare un maggior consumo della

batteria del telefono cellulare, pertanto potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare a un caricabatterie.

La chat utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Operazioni di base per l'uso della funzione Chat

- Per accedere al menu della chat (offline), vedere Accesso al menu Chat a pagina 76.
- Per eseguire la connessione alla chat (online), vedere Connessione al servizio di chat e disconnessione a pagina 76.
- Per avviare una sessione di chat con un contatto, vedere *Contatti chat* nella sezione Avvio di una sessione di chat a pagina 77.

Per creare una lista di nominativi personale, vedere Nominativi per la chat a pagina 80.

- Per partecipare a una sessione di chat pubblica, vedere *Gruppi* nella sezione Avvio di una sessione di chat a pagina 77.

Per partecipare a una sessione di chat di gruppo tramite un messaggio di invito, vedere Come accettare o rifiutare un invito di partecipazione alla chat a pagina 78.

Per creare gruppi di chat personali, iscriversi a o eliminare un gruppo pubblico, vedere Gruppi a pagina 82.

- Per modificare le informazioni personali, vedere Modifica delle informazioni personali a pagina 80.
- Per ricercare utenti e gruppi, vedere *Cerca* in Avvio di una sessione di chat a pagina 77.
- Per leggere un messaggio relativo a una nuova sessione di chat, vedere Lettura di un messaggio di chat a pagina 79.
- Per scrivere e inviare messaggi durante una sessione di chat attiva, vedere Partecipazione ad una conversazione in chat a pagina 79.

- Per visualizzare, rinominare o eliminare le conversazioni salvate, selezionare *Convers. salvate* dopo aver effettuato l'accesso al menu *Chat*.
- Per bloccare / sbloccare i nominativi, vedere Blocco e sblocco di messaggi a pagina 81.
- Per disconnettersi dalla chat, vedere Connessione al servizio di chat e disconnessione a pagina 76.

Accesso al menu Chat

Per accedere al menu *Chat* in modalità offline, premere *Menu*, selezionare *Messaggi*, quindi *Chat*. Se sono disponibili più set di impostazioni di connessione, selezionare il set del servizio di chat desiderato. Se è stato definito un unico set, questo verrà selezionato automaticamente. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- *Accedi* per effettuare la connessione al servizio di chat.
Per impostare il telefono cellulare in modo che si connetta automaticamente alla chat al momento dell'accesso al menu *Chat*, vedere Connessione al servizio di chat e disconnessione a pagina 76.
- *Convers. salvate* per visualizzare, cancellare o rinominare conversazioni chat salvate durante la sessione di chat. È possibile utilizzare *Convers. salvate* anche nel corso della connessione alla chat.
- *Impostazioni conn.* per modificare le impostazioni necessarie per la connessione ai servizi chat e presence. Vedere Impostazioni Chat e Presence a pagina 116. È inoltre possibile utilizzare *Impostazioni conn.* nel corso della connessione alla chat.

Connessione al servizio di chat e disconnessione

Per connettersi al servizio di chat, accedere al menu *Chat*, attivare un servizio di chat, quindi selezionare *Accedi*. Selezionare uno dei set disponibili. Digitare l'*ID utente*: e la *Password*: Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato *Accesso effettuato*.



Suggerimento: per impostare il telefono cellulare in modo che si connetta automaticamente al servizio di chat al momento dell'accesso al menu *Chat*, stabilire la connessione al servizio, selezionare *Proprie impostazioni*, *Accesso automatico*, quindi *All'avvio Chat*.

Per disconnettersi dal servizio di chat, selezionare *Disconnetti*.

Avvio di una sessione di chat

Accedere al menu *Chat*, quindi eseguire la connessione al servizio. È possibile selezionare

- *Conversazioni* per visualizzare l'elenco dei messaggi chat nuovi o letti o gli inviti di partecipazione alla chat nel corso della sessione attiva. Scorrere fino al messaggio o all'invito desiderato e premere *Apri* per leggere il messaggio.
 -  indica un messaggio di chat nuovo e  un messaggio di chat letto.
 -  indica un messaggio di gruppo nuovo e  un messaggio di gruppo letto.
 -  indica gli inviti.
- *Contatti chat* include i nominativi che sono stati aggiunti. Scorrere fino al nominativo con cui si desidera avviare la chat, quindi premere *Chat* oppure, se nell'elenco è visualizzato un nuovo nominativo, premere *Apri*. Per aggiungere contatti, vedere Nominativi per la chat a pagina 80. Se da un nominativo è stato ricevuto un nuovo messaggio, quest'ultimo viene indicato da .
 -  indica i nominativi online e  indica i nominativi offline nella rubrica interna del telefono cellulare.
 -  , indica un nominativo bloccato, fare riferimento a Blocco e sblocco di messaggi a pagina 81. Per aggiungere contatti all'elenco, vedere Nominativi per la chat a pagina 80.
- *Gruppi e Gruppi pubblici*. Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti relativi ai gruppi pubblici forniti dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Per avviare una sessione di chat con un

gruppo, scorrere fino al gruppo desiderato e premere **Entra**. Immettere l'alias che verrà visualizzato durante la conversazione. Una volta entrati nella conversazione di gruppo, il telefono cellulare visualizza l'indicazione **Entrato in:** e il nome del gruppo. Per creare un gruppo privato, vedere Gruppi a pagina 82.

- **Cerca** quindi selezionare **Utenti** o **Gruppi** per ricercare altri utenti chat o gruppi pubblici in rete.
 - Selezionando **Utenti**, è possibile ricercare un utente in base a numero telefonico, alias, indirizzo e-mail o nominativo.
 - Selezionando **Gruppi**, è possibile ricercare un gruppo in base a un membro del gruppo, al nome del gruppo, all'argomento o all'ID.

Per avviare la sessione di chat una volta individuato l'utente o il gruppo, scorrere fino all'utente o al gruppo desiderato, premere **Opzioni** e selezionare **Chatta** o **Entra nel gruppo**.

- Per avviare una sessione di chat dalla **Rubrica**, vedere Visualizzazione dei nominativi sottoscritti a pagina 94.

Come accettare o rifiutare un invito di partecipazione alla chat

In modalità di attesa, dopo aver eseguito la connessione al servizio chat e aver ricevuto un invito di partecipazione, viene visualizzata l'indicazione **Nuovo invito ricevuto**. Premere **Leggi** per leggere il messaggio.

Se si ricevono più inviti di partecipazione, viene visualizzato il numero di messaggi seguito dall'indicazione **nuovi inviti ricevuti**. Premere **Leggi**, scorrere fino all'invito desiderato e premere **Apri**.

- Per partecipare alla conversazione di gruppo privata, premere **Accetta**. Immettere l'alias che si desidera utilizzare. Una volta entrati nel gruppo, il telefono cellulare visualizza l'indicazione **Entrato in:** e il nome del gruppo.
- Per rifiutare o eliminare l'invito, premere **Opzioni** e selezionare **Rifiuta** o **Elimina**.

Letture di un messaggio di chat

In modalità di attesa, dopo aver eseguito la connessione al servizio di chat e avere ricevuto un messaggio da una persona che non sta partecipando alla conversazione, viene visualizzato il messaggio *Nuovo messaggio istantaneo*. Premere **Leggi** per leggere il messaggio.

- Se si ricevono più messaggi, viene visualizzato il numero di messaggi seguito dall'indicazione *nuovi messaggi istantanei*. Premere **Leggi**, scorrere fino al messaggio e premere **Apri**.

I nuovi messaggi ricevuti nel corso di una sessione di chat attiva vengono salvati nella cartella *Conversazioni* del menu *Chat*. Se il messaggio proviene da una persona le cui informazioni non sono presenti nell'elenco dei contatti di *Contatti chat*, viene visualizzato l'ID del mittente. Se le informazioni relative al contatto sono memorizzate nella memoria della rubrica del telefono cellulare e vengono riconosciute, viene visualizzato il nome del mittente. Per salvare un nuovo contatto nella memoria del telefono cellulare, premere **Opzioni** e selezionare

- *Salva contatto*, quindi digitare il nome della persona.
- *Aggiungi a nome*, quindi selezionare il contatto per il quale si desidera aggiungere le informazioni e premere **Aggiungi**.

Partecipazione ad una conversazione in chat

Prendere parte o avviare una sessione di chat premendo **Scrivi**.



Suggerimento: se nel corso di una sessione di chat viene ricevuto un nuovo messaggio da una persona al momento esterna alla conversazione in corso, l'indicatore (☰) viene visualizzato nella parte superiore del display.

Scrivere il messaggio e premere **Invia** o **L** per inviarlo. Premendo **Opzioni**, sono disponibili alcune delle seguenti opzioni.

- *Visualizza convers.* per visualizzare la conversazione in corso. Per salvare la conversazione, premere **Salva**, quindi immettere un nome.

- [Salva contatto](#), vedere Lettura di un messaggio di chat a pagina 79.
- [Aggiungi a nome](#), vedere Lettura di un messaggio di chat a pagina 79.
- [Membri del gruppo](#) per visualizzare i membri del gruppo privato selezionato. L'opzione viene visualizzata esclusivamente se è stato creato il gruppo.
- [Chiudi conversaz.](#) per chiudere la conversazione in corso.
- [Dizionario](#), vedere Attivazione e disattivazione del metodo di scrittura intuitivo a pagina 40.

Modifica delle informazioni personali

Accedere al menu [Chat](#), quindi eseguire la connessione al servizio. Selezionare [Proprie impostaz.](#) per visualizzare e modificare le informazioni sulla propria disponibilità o l'alias. Selezionare [Disponibilità](#) e [Disponib. per tutti](#) o [Disp. per contatti](#) (oppure [Invisibile](#)) affinché lo stato di disponibilità sia visualizzato durante la connessione da tutti gli utenti della chat o dai soli nominativi inclusi nell'elenco. Durante la connessione al servizio di chat,  indica che si è online e  che non è possibile essere visualizzati dagli altri utenti.

Nominativi per la chat

Per aggiungere nominativi all'elenco dei contatti chat, stabilire la connessione alla chat e selezionare [Contatti chat](#).

Se l'elenco dei contatti è vuoto, il telefono cellulare visualizza il messaggio [Elenco contatti vuoto](#). [Copiare contatti dal server?](#) per recuperare i contatti disponibili dal server.

In alternativa, premere [Opzioni](#) e selezionare [Aggiungi contatto](#) oppure, se non è stato aggiunto alcun contatto, premere [Aggiungi](#). Selezionare

- [Inserisci manualm.](#) per immettere l'ID manualmente.
- [Cerca dal server](#) per ricercare un contatto dal server.
- [Da rubrica](#) per ricercare un nominativo incluso nella [Rubrica](#).

- *Copia dal server* per copiare un nominativo da un elenco di contatti basato su server. Una volta aggiunto il nominativo, viene visualizzato *Aggiunto a contatti chat*: e il nominativo. Scorrere fino a un contatto e premere **Chat** per avviare la chat oppure premere **Opzioni** e selezionare
- *Info contatto* per visualizzare i dettagli relativi al nominativo selezionato. Per modificare i dettagli, vedere Modifica o eliminazione dei dettagli nel menu (menu 3) *Rubrica* a pagina 90.
- *Modifica nome* per modificare il nome del contatto.
- *Blocca contatto* (o *Sblocca contatto*) per bloccare o sbloccare i messaggi provenienti dal nominativo selezionato.
- *Aggiungi contatto* per aggiungere un nuovo nominativo a partire dalla memoria interna del telefono cellulare.
- *Rimuovi contatto* per rimuovere il nominativo dall'elenco.
- *Copia nel server* per copiare un nominativo in un elenco di contatti basato su server.
- *Avvisi disponibilità* per selezionare i nominativi da cui si desidera ricevere gli avvisi relativi alla presenza.

Blocco e sblocco di messaggi

Dopo avere eseguito la connessione al servizio di chat, selezionare *Conversazioni* o *Contatti chat*. Nell'elenco dei contatti, evidenziare il contatto di cui si desidera bloccare i messaggi in entrata. Premere **Opzioni**, selezionare *Blocca contatto* e premere **OK**.

Per sbloccare i messaggi, eseguire la connessione al servizio di chat, quindi selezionare *Elenco bloccati*. Scorrere fino al nominativo per cui si desidera disattivare il blocco dei messaggi e premere **Sblocca**.

È inoltre possibile sbloccare i messaggi a partire dall'elenco dei nominativi, vedere Nominativi per la chat a pagina 80.

Gruppi

È possibile creare gruppi privati per una sessione di chat o utilizzare quelli pubblici forniti dal fornitore di servizi. I gruppi privati esistono solo nel corso di una sessione di chat attiva. È possibile aggiungere ad un gruppo privato solo i contatti presenti nell'elenco personale e quindi nella memoria interna del telefono cellulare, vedere Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi numero) a pagina 87. Se il server a cui si è eseguito l'accesso non supporta servizi di gruppo, tutti i menu relativi ai gruppi non sono disponibili.

Gruppi pubblici

È possibile contrassegnare i gruppi pubblici gestiti dal fornitore di servizi. Dopo avere eseguito la connessione al servizio di chat, selezionare *Gruppi* e *Gruppi pubblici*. Scorrere fino al gruppo con cui si desidera entrare in chat e premere *Entra*. Se non si fa parte del gruppo, digitare l'alias da utilizzare per il gruppo. Premendo *Opzioni*, è possibile selezionare *Elimina gruppo* per eliminare un gruppo dall'elenco dei gruppi.

Creazione di un gruppo privato

Dopo avere eseguito la connessione al servizio di chat, selezionare *Gruppi* e *Crea gruppo*. Digitare il nome del gruppo e l'alias che si desidera utilizzare per il gruppo. È possibile utilizzare alias diversi in gruppi diversi. Nell'elenco dei contatti, selezionare i membri del gruppo privato, quindi digitare un invito per i nuovi membri aggiunti.

Messaggi vocali

La segreteria telefonica è un servizio di rete a cui potrebbe essere necessario abbonarsi. Per ulteriori informazioni e per ottenere il numero della segreteria telefonica, rivolgersi al proprio operatore di rete. Premere *Menu*, quindi selezionare *Messaggi* e *Messaggi vocali*. Selezionare

- *Ascolta messaggi vocali* per chiamare la segreteria telefonica al numero telefonico memorizzato nel menu *Numero segreteria telefonica*.

Se sono disponibili due linee telefoniche (servizio di rete), è possibile che ciascuna linea disponga di un suo numero di segreteria telefonica. Fare riferimento a Impostazioni chiamate a pagina 112.

- *Numero segreteria telefonica* per digitare, ricercare o modificare il numero di segreteria telefonica e premere **OK** per salvarlo.

L'indicatore  indica la presenza di nuovi messaggi vocali, se la rete supporta tale funzione.

Premere **Ascolta** per chiamare il numero della segreteria telefonica.



Suggerimento: se è stato impostato il numero della segreteria telefonica, è possibile chiamare quest'ultima tenendo premuto **100**.

Messaggi info

Grazie al servizio di rete dei messaggi di servizio, è possibile ricevere messaggi su diversi argomenti dal fornitore di servizi. Tali messaggi potrebbero comprendere ad esempio, condizioni su traffico o informazioni meteorologiche. Contattare il fornitore di servizi per informazioni sugli argomenti disponibili ed i relativi numeri.

Comandi servizi

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi* e *Comandi servizi*. Digitare e inviare al proprio operatore di rete le richieste di servizio (comandi USSD) quali i comandi di attivazione per i servizi di rete.

■ Registro ch.

Il telefono cellulare registra i numeri telefonici delle chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate, nonché la durata approssimativa delle chiamate.



Questo telefono cellulare registra le chiamate senza risposta e ricevute solo se la rete supporta tali funzioni, il telefono cellulare è acceso ed è situato entro l'area coperta dal servizio di rete.

Premendo **Opzioni** nei menu *Chiamate senza risposta*, *Chiamate ricevute* e *Chiamate effettuate*, è ad esempio possibile visualizzare la data e l'ora della chiamata, modificare o cancellare il numero telefonico dall'elenco, salvarlo nella *Rubrica* o inviare un messaggio al numero.

Elenchi di chiamate recenti

Premere **Menu**, selezionare *Registro ch.* quindi

- *Chiamate senza risposta* per visualizzare l'elenco degli ultimi 20 numeri telefonici da cui si sono ricevute delle chiamate (servizio di rete). Il numero che precede il (nominativo o) il numero telefonico indica il numero di tentativi di chiamata effettuati dal chiamante.



Suggerimento: quando viene visualizzato un messaggio relativo alle chiamate senza risposta, premere **Elenca** per accedere all'elenco di tali numeri telefonici. Scorrere fino al numero che si desidera richiamare e premere **↵**.

- *Chiamate ricevute* per visualizzare l'elenco degli ultimi 20 numeri telefonici da cui di recente sono state accettate le chiamate (servizio di rete).
- *Chiamate effettuate* per visualizzare l'elenco degli ultimi 20 numeri telefonici che di recente sono stati chiamati o che si è tentato di chiamare.



Suggerimento: in modalità di attesa, premere **L** una volta per accedere all'elenco degli ultimi numeri chiamati. Scorrere fino al numero o al nominativo desiderato, quindi premere **L** per chiamare il numero.

- **Elimina elenchi chiamate** per cancellare gli elenchi delle chiamate recenti. Selezionare se si desidera cancellare tutti i numeri telefonici contenuti nelle chiamate recenti oppure i soli numeri contenuti nelle chiamate senza risposta, ricevute o effettuate. Questa operazione è irreversibile.

Contatori e timer relativi a chiamate, dati e messaggi



Nota: L'effettivo importo da pagare per le chiamate e 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.

Premere **Menu**, selezionare **Registro ch.** quindi

- **Durata chiamate.** Scorrere per visualizzare la durata approssimativa delle chiamate in entrata e in uscita in ore, minuti e secondi. Per azzerare i timer, è necessario il codice di protezione. Se sono disponibili due linee telefoniche (servizio di rete), è possibile che ciascuna linea disponga di un proprio timer delle chiamate. Vengono visualizzati i timer della linea correntemente selezionata. Fare riferimento a Impostazioni chiamate a pagina 112.
- **Contatore dati GPRS.** Scorrere per verificare gli importi dei dati inviati o ricevuti nell'ultima sessione, il loro totale e per azzerare i contatori. L'unità del contatore è espressa in byte. Per azzerare i contatori, è necessario il codice di protezione.
- **Timer connessioni GPRS.** Scorrere per verificare la durata dell'ultima connessione GPRS o del totale delle connessioni GPRS. È inoltre possibile azzerare i timer. Per azzerare i timer, è necessario il codice di protezione.
- **Contatore msgg..** Scorrere per visualizzare gli importi relativi ai messaggi di testo inviati o ricevuti e per azzerare i contatori.

Ricerca posizione

Alcune reti consentono di richiedere informazioni sulla posizione del telefono cellulare (servizio di rete). Questo menu consente di visualizzare le richieste di posizione ricevute dal proprio operatore di rete. Per effettuare l'iscrizione al servizio e concordare la consegna di informazioni sulla posizione, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

■ Rubrica

È possibile memorizzare i numeri telefonici e i nominativi nella memoria del telefono cellulare o nella memoria della carta SIM.



- La rubrica interna contiene fino a 1000 nominativi con i relativi numeri e note di testo. Per un determinato numero di nominativi, è inoltre possibile salvare un'immagine. Il numero di nominativi che è possibile memorizzare dipende dalla lunghezza dei nominativi e dei numeri e dalla lunghezza dei numeri telefonici e delle note di testo.

La rubrica utilizza la memoria dinamica, vedere *Memoria dinamica* a pagina 20.

- Questo telefono cellulare supporta carte SIM in grado di memorizzare fino a 254 nominativi e numeri telefonici. I nominativi e i numeri memorizzati nella memoria della carta SIM sono indicati da .

Nella rubrica dinamica (funzione Presence), è possibile indicare lo stato di disponibilità corrente da comunicare con chiunque abbia accesso a questo servizio e richieda tale informazione. È possibile visualizzare lo stato di disponibilità dei nominativi sottoscritti nel menu *Nomi sottoscritti* nonché nella vista dei dettagli relativa al nominativo in *Rubrica*.

Selezione delle impostazioni della rubrica

Premere *Menu*, selezionare *Rubrica*, quindi *Impostazioni*. Selezionare

- **Memoria in uso** per selezionare la memoria, della carta SIM o del telefono cellulare, che si desidera utilizzare per la rubrica. La funzione **Telefono e SIM** consente di richiamare i nominativi e i numeri memorizzati in entrambe le rubriche. In tal caso, i nominativi e i numeri verranno salvati nella memoria del telefono cellulare.
- La funzione **Visualizzazione rubrica** consente di selezionare il modo di visualizzazione di nominativi, numeri e immagini nella rubrica.
- **Stato memoria** per visualizzare lo spazio libero disponibile per i nominativi nella memoria selezionata.

Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi numero)

I nominativi e i numeri verranno salvati nella memoria in uso, vedere Selezione delle impostazioni della rubrica descritto sopra.

1. Premere **Menu**, selezionare **Rubrica**, quindi **Aggiungi numero**.
2. Digitare il nominativo e premere **OK**. Vedere Uso del metodo di scrittura tradizionale a pagina 42.
3. Digitare il numero telefonico e premere **OK**. Per digitare i numeri, vedere Come effettuare una chiamata a pagina 36.
4. Dopo avere salvato il nominativo e il numero telefonico, premere **Chiudi**.



Suggerimento: per salvare rapidamente in modalità di attesa, digitare il numero telefonico, premere **Opzioni** e selezionare **Salva**. Digitare il nominativo, premere **OK** e **Chiudi**.

Memorizzazione di più numeri o note di testo per nominativo

Nella rubrica interna del telefono cellulare riservata alla rubrica, è possibile memorizzare diversi tipi di numeri telefonici e note di testo brevi per nominativo.

Il primo numero memorizzato viene impostato automaticamente come numero predefinito e viene indicato da una cornice attorno all'indicatore del tipo di numero, ad esempio . Se un nominativo viene selezionato dalla rubrica per effettuare una chiamata, verrà utilizzato il numero predefinito a meno che non ne venga selezionato un altro.

1. Accertarsi che la memoria in uso sia *Telefono* o *Telefono e SIM*. Vedere Selezione delle impostazioni della rubrica a pagina 86.
2. Per accedere all'elenco dei nominativi e dei numeri telefonici, premere  in modalità di attesa.
3. Scorrere fino al nominativo memorizzato nella rubrica interna del telefono cellulare a cui si desidera aggiungere un nuovo numero o una nota di testo e premere **Dettagli**.
4. Premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi numero* o *Aggiungi dettaglio*.
5. Per aggiungere un numero o un dettaglio, selezionare rispettivamente un tipo di numero o di testo.
 - Se viene selezionato il tipo di testo *ID utente*:
 Selezionare *Cerca* per ricercare un ID tramite un numero telefonico o un indirizzo e-mail nel server dell'operatore o del fornitore di servizi se è stata stabilita la connessione al servizio My presence. Vedere My presence a pagina 91. Se viene rilevato un unico ID, questo viene automaticamente salvato. Diversamente, per salvare l'ID, premere **Opzioni** e selezionare *Salva*.
 Digitare l'ID e selezionare *Inserisci manualm*. Digitare l'ID e premere **OK** per salvarlo.

Per modificare il tipo di numero o di testo, selezionare *Cambia tipo* dall'elenco delle opzioni. Si noti che non è possibile modificare il tipo di ID presente negli elenchi di *Contatti chat* o *Nomi sottoscritti*.

Per impostare il numero selezionato come predefinito, selezionare *Predefinito*.
6. Digitare il numero o la nota di testo e premere **OK** per salvarli.
7. Premere **Indietro**, quindi **Esci** per tornare alla modalità di attesa.

Aggiunta di un'immagine a un nominativo o a un numero della rubrica

È possibile aggiungere un'immagine nel formato supportato a un numero o a un nominativo salvati nella memoria interna del telefono cellulare.

In modalità di attesa, premere , scorrere fino al nominativo a cui si desidera aggiungere un'immagine e premere **Dettagli**. Premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi immagine*. Il telefono cellulare visualizza l'elenco di cartelle contenute nel menu *Galleria*. Scorrere fino all'immagine desiderata, premere **Opzioni** e selezionare *Salva in rubrica*. Al nominativo viene aggiunta una copia dell'immagine.

Ricerca di nominativi

1. Premere **Menu** e selezionare *Rubrica*, quindi *Cerca* oppure per ricercare rapidamente un nominativo, premere  in modalità di attesa.
2. È possibile digitare i primi caratteri del nominativo ricercato nella finestra a comparsa. Premere  e  per scorrere i nominativi nell'elenco, quindi premere  e  per spostare il cursore nella finestra a comparsa.
3. Scorrere fino al nominativo desiderato e premere **Dettagli**. Scorrere per visualizzare i dettagli relativi al nominativo selezionato.

A seconda del tipo di *Visualizzazione rubrica* impostata in Selezione delle impostazioni della rubrica a pagina 86, i nominativi sottoscritti vengono visualizzati diversamente. Potrebbe infatti essere visualizzato il solo indicatore di disponibilità oppure oltre ad esso, anche il logo personale e il messaggio sullo stato di presenza. Premere **Dettagli** per visualizzare tutte le informazioni dinamiche.



Suggerimento: visualizzazione di un nominativo. Per visualizzare rapidamente un nominativo specifico con il numero telefonico predefinito, durante lo scorrimento dei nominativi tenere premuto **#☰**.

Per visualizzare il messaggio di stato completo, premere **Dettagli** e durante lo scorrimento dei nominativi tenere premuto **#☰** in corrispondenza del contatto dinamico.

Eliminazione di nominativi

Premere **Menu** e selezionare **Rubrica**, quindi **Elimina** per eliminare i nominativi e i relativi dettagli.

- Per cancellare i nominativi uno per volta, selezionare **Uno ad uno** e scorrere fino al nominativo che si desidera cancellare. Premere **Elimina**, quindi **OK** per confermare.

Se il nominativo dispone di un ID negli elenchi di **Contatti chat** o **Nomi sottoscritti**, prima di procedere all'eliminazione viene visualizzata la nota **Le info su Presence verranno eliminate**.

- Per cancellare dalla rubrica tutti i nominativi contemporaneamente, selezionare **Elimina tutti**, quindi scorrere fino alla rubrica **Da mem. telefono** o **Da carta SIM** e premere **Elimina**. Premere **OK** e confermare con il codice di protezione.

Modifica o eliminazione dei dettagli

Ricerca il nominativo che si desidera modificare o eliminare e premere **Dettagli**. Scorrere fino al nominativo, al numero, alla nota di testo o all'immagine che si desidera modificare o eliminare e premere **Opzioni**.

- Per modificare un nominativo, un numero, una nota di testo o sostituire un'immagine, selezionare rispettivamente **Modifica nome**, **Modifica numero**, **Modifica dettaglio** o **Cambia immagine**.

Si noti che non è possibile modificare o eliminare un ID presente negli elenchi **Contatti chat** o **Nomi sottoscritti**.

- Per eliminare un numero o una nota di testo, selezionare rispettivamente *Elimina numero* o *Elimina dettaglio*.
- Per eliminare un'immagine allegata a un nominativo, selezionare *Elimina immagine*. L'eliminazione di un'immagine dalla rubrica non implica la relativa eliminazione dal menu *Galleria*.

My presence

Il servizio My presence (servizio di rete) consente di condividere le informazioni relative al proprio stato di disponibilità con altri utenti, ad esempio, familiari, amici e colleghi, che dispongono di apparecchi compatibili e dell'accesso al servizio. Tale servizio include le informazioni sulla disponibilità, un messaggio sullo stato di presenza e un logo personale. Le informazioni relative al proprio stato di disponibilità possono essere visualizzate dagli utenti che dispongono dell'accesso al servizio e che le richiedono. Le informazioni vengono visualizzate in *Nomi sottoscritti* nel menu *Rubrica* degli utenti che le richiedono. È possibile personalizzare le informazioni che si desidera condividere con altri utenti, nonché controllare chi è in grado di visualizzare le informazioni sul proprio stato di presenza.

Per poter utilizzare il servizio My presence, è necessario abbonarsi a tale servizio. Per informazioni su disponibilità, tariffe e per iscriversi al servizio, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi che provvederà all'invio di password e ID univoci e delle impostazioni per il servizio. Per effettuare le impostazioni necessarie per il servizio My presence, vedere Impostazioni Chat e Presence a pagina 116. Durante la connessione al servizio My presence, è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare mentre tale servizio rimane attivo sullo sfondo.

Premere *Menu*, selezionare *Rubrica*, quindi *My presence*. Selezionare

- *Connetti a servizio My presence* (o *Disconnetti*) per connettersi al (o disconnettersi dal) servizio.
- *Presence corrente* per modificare lo stato di presenza. Selezionare
 - *Visualizza Presence corrente*, quindi *Presen. privato* o *Presen. pubblico* per visualizzare lo stato di presenza corrente, privato o pubblico.

- **Propria disponibilità** per impostare lo stato di disponibilità su *Disponibile* indicato da , su *Occupato* indicato da  o su *Non disponibile* indicato da .
- **Messaggio My presence**, quindi digitare il testo che viene visualizzato dalle altre persone o premere **Opzioni** e selezionare *Msgg. precedenti*, quindi un vecchio messaggio quale messaggio sullo stato di presenza.
- **Logo My presence** per selezionare un logo personale dalla cartella *Immagini* nel menu Galleria. Se viene selezionato *Predefinito*, il logo non verrà visualizzato.
- **Mostra a** per selezionare i gruppi a cui si desidera o meno comunicare lo stato di presenza. Selezionare *Privati e pubblici* per consentire ai nominativi dell'elenco privato di visualizzare tutte le informazioni sullo stato di presenza: disponibilità, messaggio sullo stato di presenza e logo. Agli altri utenti sarà visibile unicamente la disponibilità. Selezionare *Sottoscritt. privati* per consentire ai nominativi dell'elenco privato di visualizzare tutte le informazioni sullo stato di presenza (disponibilità, messaggio sullo stato di presenza e logo). Agli altri utenti non sarà visibile alcuna informazione. Selezionando *Nessuno*, nessun utente sarà in grado di visualizzare le informazioni sullo stato di presenza personali.
- **Sottoscrittori** e selezionare
 - **Sottoscr. corr.** per visualizzare tutte le persone che hanno sottoscritto le informazioni sulla presenza personali.
 - **Elenco privati** è un elenco di persone che possono visualizzare tutte le informazioni relative a My presence, compresi disponibilità, messaggio sullo stato di presenza e logo. È possibile gestire personalmente l'elenco dei privati. I nominativi non inclusi nell'elenco dei privati possono visualizzare solo le informazioni sulla disponibilità.
 - **Elenco bloccati** per visualizzare tutte le persone a cui non è consentito visualizzare le informazioni sulla presenza personali.

- *Impostazioni* e selezionare
 - *Visualizza Presen. in stato inattivo* per visualizzare l'indicatore dello stato di presenza corrente in modalità di attesa.
 - *Sincronizza con modi d'uso* per impostare l'aggiornamento manuale o automatico di *Messaggio My presence* e *Propria disponibilità* collegandoli al modo d'uso correntemente attivo. Vedere inoltre Modi d'uso a pagina 100. Non è possibile collegare a un modo d'uso un logo sullo stato di presenza personalizzato.
 - *Tipo di connessione* per impostare la connessione automatica al servizio all'accensione del telefono cellulare.
- *Impostazioni conn.*, vedere Impostazioni Chat e Presence a pagina 116.

Nomi sottoscritti

È possibile creare un elenco di nominativi di cui si desidera conoscere lo stato di presenza. È possibile visualizzare le informazioni se la rubrica lo consente e se l'operazione stessa è autorizzata dal nominativo o dalla rete. Per visualizzare questi nominativi, detti sottoscritti, scorrere la rubrica o accedere al menu *Nomi sottoscritti*.

Accertarsi che la memoria in uso sia *Telefono* o *Telefono e SIM*. Vedere Selezione delle impostazioni della rubrica a pagina 86.

Per connettersi al servizio My presence, premere *Menu* e selezionare *Rubrica*, *My presence* e *Connetti a servizio My presence*. È possibile visualizzare i nominativi sottoscritti anche in mancanza della connessione al servizio My presence. In tal caso, non è tuttavia possibile visualizzare le informazioni sullo stato di presenza del nominativo.

Aggiunta di nominativi sottoscritti

1. Premere **Menu**, selezionare **Rubrica**, quindi **Nomi sottoscritti**. Se non è stata eseguita la connessione al servizio My presence, il telefono cellulare richiede di farlo.
2. Se ancora non è stato memorizzato alcun nominativo nell'elenco, premere **Aggiungi**. Diversamente, premere **Opzioni** e selezionare **Sottoscrivi nuovo**. Viene visualizzato l'elenco dei nominativi.
3. Selezionare dall'elenco un nominativo; se per quest'ultimo è stato memorizzato un ID, verrà aggiunto all'elenco dei nominativi sottoscritti. Se sono presenti più ID, selezionarne uno. Una volta effettuata la sottoscrizione, verrà visualizzato **Sottoscrizione attivata**.



Suggerimento: per eseguire la sottoscrizione di un nominativo presente nella **Rubrica**, premere  in modalità di attesa, quindi scorrere fino al nominativo da inserire nell'elenco. Premere **Dettagli** e selezionare **Opzioni**. Per eseguire la sottoscrizione, selezionare **Richiedi Presence** e **Come sottoscriv.**

Se si desidera semplicemente visualizzare le informazioni sullo stato di presenza, ma non eseguire la sottoscrizione del nominativo, selezionare **Richiedi Presence** e **Una sola volta**.

Visualizzazione dei nominativi sottoscritti

Per visualizzare le informazioni sullo stato di presenza, vedere inoltre Ricerca di nominativi a pagina 89.

1. Premere **Menu**, selezionare **Rubrica**, quindi **Nomi sottoscritti**.

Vengono visualizzate le informazioni di stato del primo nominativo dell'elenco dei nominativi sottoscritti. Le informazioni comunicate potrebbero comprendere testo e alcune delle icone seguenti:



indicano che la persona è disponibile, parzialmente disponibile o non disponibile.



indica che le informazioni sullo stato di presenza della persona non sono disponibili.

2. Premere **Dettagli** per visualizzare i dettagli relativi al nominativo selezionato oppure premere **Opzioni** e selezionare
- **Sottoscrivi nuovo** per aggiungere un nuovo nominativo all'elenco di quelli sottoscritti.
 - **Chatta** per avviare una conversazione in chat.
 - **Invia messaggio** per inviare un messaggio di testo o un messaggio multimediale al nominativo selezionato.
 - **Invia e-mail SMS** per inviare un messaggio e-mail al nominativo selezionato.
 - **Invia biglietto** per inviare un biglietto da visita al nominativo selezionato.
 - **Annulla sottoscriz.** per rimuovere il nominativo selezionato dall'elenco dei nominativi sottoscritti.

Annullamento della sottoscrizione di un nominativo

- Per annullare la sottoscrizione di un nominativo presente nella **Rubrica**, premere  in modalità di attesa, quindi scorrere fino al nominativo desiderato. Premere **Dettagli**, selezionare l'ID, quindi **Opzioni**. Per annullare la sottoscrizione, selezionare **Annulla sottoscriz.** e premere **OK** per confermare.
- Per eseguire l'operazione dal menu **Nomi sottoscritti**, vedere Visualizzazione dei nominativi sottoscritti a pagina 94.

Copia tra rubriche

È possibile copiare nominativi e numeri telefonici dalla memoria del telefono cellulare a quella della carta SIM e viceversa. Tutte le note di testo salvate nella memoria interna del telefono cellulare, quali gli indirizzi e-mail, non vengono copiate nella carta SIM.

1. Premere **Menu**, selezionare *Rubrica*, quindi *Copia*.
2. Selezionare la direzione della copia, *Da telefono a carta SIM* o *Da carta SIM a telefono*.
3. Selezionare *Uno ad uno*, *Tutti* o *Numeri predefiniti*
 - Se si seleziona *Uno ad uno*, scorrere fino al nominativo che si desidera copiare e premere **Copia**.
Se la copia viene effettuata dal telefono cellulare alla carta SIM, viene visualizzato *Numeri predefiniti*. Verranno copiati solo i numeri predefiniti.
4. Per scegliere se mantenere o cancellare i nominativi e i numeri originali, selezionare *Tieni originali* o *Sposta originale*.
 - Se si seleziona *Tutti* o *Numeri predefiniti*, premere **OK** quando *Copiare i contatti?* o *Spostare i contatti?* viene visualizzato.

Invio e ricezione di biglietti da visita

È possibile inviare nonché ricevere le informazioni relative ad una persona sotto forma di un biglietto da visita da un telefono cellulare compatibile che supporti lo standard vCard.

Una volta ricevuto un biglietto da visita, premere **Visual**. e **Salva** per salvare il biglietto da visita nella memoria del telefono cellulare. Per rifiutare il biglietto da visita, premere **Esci**, quindi **OK**.

Per inviare un biglietto da visita, ricercare nella rubrica il nominativo e il numero telefonico desiderati, premere **Dettagli** e **Opzioni**, quindi selezionare *Invia biglietto*.

- Per inviare un biglietto da visita via infrarossi, selezionare *Via infrarossi*. Fare riferimento a Infrarossi (IR) a pagina 109.
- Per inviare il biglietto da visita come messaggio di testo, se supportato dalla rete, selezionare *Via SMS*.

- Per inviare il biglietto da visita come messaggio multimediale, se supportato dalla rete, selezionare *Via MMS*.
- Per inviare un biglietto da visita mediante la tecnologia senza fili Bluetooth, selezionare *Via Bluetooth*.

Chiamate rapide

Per assegnare un numero a un tasto di selezione rapida, premere **Menu**, selezionare *Rubrica* e *Chiamate rapide*, quindi scorrere fino al tasto numerico di selezione rapida desiderato.

Premere **Assegna** o, se al tasto è già stato assegnato un numero, premere **Opzioni** e selezionare *Cambia*. Premere **Cerca** e selezionare prima il nominativo, quindi il numero che si desidera assegnare. Se la funzione *Chiamate rapide* è disattivata, viene richiesto se si desidera attivarla. Vedere inoltre *Chiamate rapide* in Impostazioni chiamate a pagina 112.

Per effettuare una chiamata utilizzando i tasti di selezione rapida, vedere Chiamate rapide a pagina 37.

Chiamata a riconoscimento vocale

È possibile effettuare una chiamata pronunciando un nome vocale che è stato aggiunto a un numero telefonico. Il nome vocale può essere costituito da qualsiasi parola pronunciata, ad esempio un nominativo. È possibile aggiungere fino a 25 nomi vocali.

Prima di usare i nomi vocali, si noti quanto segue:

- 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. Registrare i nomi vocali e pronunciarli in un ambiente silenzioso.

- Quando si registra un nome vocale o si effettua una chiamata pronunciando tale nome, il telefono va tenuto nella posizione normale accanto all'orecchio.
- I nominativi molto brevi non sono accettati. Utilizzare nomi lunghi ed evitare nomi simili per numeri telefonici diversi.



Nota: È necessario pronunciare il nome esattamente come al momento della registrazione. L'uso dei nomi vocali potrebbe rivelarsi difficile in un ambiente rumoroso o durante un'emergenza; pertanto, non confidare mai esclusivamente nella chiamata a riconoscimento vocale.

Aggiunta e gestione dei nomi vocali

Memorizzare o copiare nella memoria del telefono cellulare i nominativi a cui si desidera aggiungere un nome vocale. È inoltre possibile aggiungere nomi vocali ai nominativi contenuti nella carta SIM. Tuttavia, se la carta SIM viene sostituita, prima di aggiungere nuovi nomi vocali è necessario cancellare quelli meno recenti.

I nomi vocali utilizzano la memoria dinamica, vedere [Memoria dinamica](#) a pagina 20.

1. In modalità di attesa, premere .
2. Scorrere fino al nominativo al quale si desidera aggiungere un nome vocale e premere [Dettagli](#).
Scorrere fino al numero telefonico desiderato e premere [Opzioni](#).
3. Selezionare [Nome vocale](#).
4. Premere [Avvia](#) e pronunciare chiaramente il nome vocale che si desidera registrare. Una volta registrato, il nome vocale viene riprodotto dal telefono cellulare.

Quando il nome vocale è stato memorizzato, viene visualizzato [Nome vocale salvato](#), viene emesso un segnale acustico e il simbolo  appare dopo il numero telefonico.

Per cancellare il nome vocale, selezionare [Menu](#), [Rubrica](#) e [Nomi vocali](#). Scorrere fino al nominativo con il nome vocale desiderato, quindi selezionare un'opzione di ascolto, cancellazione o modifica del nome vocale registrato.

Come effettuare una chiamata utilizzando un nome vocale

Quando un'applicazione che utilizza la connessione GPRS sta inviando o ricevendo dati, prima di effettuare una chiamata a riconoscimento vocale è necessario chiudere l'applicazione in questione.

1. In modalità di attesa, tenere premuto il tasto per abbassare il volume. Viene riprodotto un breve tono e visualizzato *Parlare ora*.
2. Pronunciare chiaramente il nome vocale. Il telefono cellulare riproduce il nome vocale riconosciuto e chiama il relativo numero telefonico dopo circa 1,5 secondi.

Se si sta utilizzando un auricolare compatibile, tenere premuto il tasto dell'auricolare per avviare la chiamata a riconoscimento vocale.

Numeri info e numeri dei servizi

È possibile che il fornitore di servizi abbia incluso nella carta SIM alcuni numeri di servizi e di informazioni.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Rubrica* e *Numeri info* o *Numeri servizi*. Scorrere fino al numero di informazioni o di servizio desiderato di una categoria e premere  per chiamarlo.

Propri numeri

I numeri telefonici assegnati alla carta SIM vengono salvati nel menu *Propri numeri*, se la carta supporta questa funzione. Per visualizzare i numeri, premere **Menu**, quindi selezionare *Rubrica* e *Propri numeri*. Scorrere fino al nominativo o numero desiderato, quindi premere **Visual..**

Gruppi di chiamanti

È possibile organizzare i nominativi e i numeri telefonici memorizzati nella *Rubrica* in gruppi di chiamanti. Per ciascun gruppo, è possibile impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono

di chiamata specifico e che sul display venga visualizzato un grafico selezionato quando si riceve una chiamata da un numero telefonico incluso nel gruppo, come indicato di seguito. Per impostare il telefono cellulare in modo che suoni solo per le chiamate provenienti da numeri telefonici che appartengono ad un gruppo di chiamanti selezionato, vedere *Avviso per* nella sezione Impostazioni toni a pagina 102.

Premere **Menu**, selezionare *Rubrica*, *Gruppi chiamanti*, quindi il gruppo di chiamanti desiderato. Selezionare

- *Nome gruppo*, digitare il nome del nuovo gruppo di chiamanti e premere **OK**.
- *Tono di chiamata gruppo* e selezionare il tono di chiamata per il gruppo. *Predefinito* corrisponde al tono di chiamata selezionato per il modo d'uso correntemente attivo.
- *Logo gruppo* e selezionare *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi il logo del gruppo, *No* per non visualizzarlo oppure *Visualizza* per visualizzare il logo.
- *Membri gruppo* per aggiungere un nominativo al gruppo di chiamanti. Se nel gruppo non è incluso alcun nominativo, premere **Aggiungi**, diversamente premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi nome*. Scorrere fino al nominativo che si desidera aggiungere al gruppo e premere **Aggiungi**.

Per rimuovere un nominativo da un gruppo di chiamanti, scorrere fino al nominativo desiderato, premere **Opzioni** e selezionare *Rimuovi nome*.

■ Impostazioni

Modi d'uso

Questo telefono cellulare dispone di diversi gruppi di impostazione, o modi d'uso, che consentono di personalizzare i toni del telefono cellulare per eventi ed ambienti diversi. Dopo



avere personalizzato i modi d'uso secondo le proprie esigenze, sarà sufficiente attivare quello desiderato per poterlo utilizzare. I modi d'uso disponibili sono *Normale*, *Silenzioso*, *Riunione*, *All'aperto* e *Cercapersona*.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni* e *Modi d'uso*. Scorrere fino ad un modo d'uso e premere **Selez.**

- Per attivare il modo d'uso selezionato, selezionare *Attiva*.
- Per impostare il modo d'uso in modo che sia attivo per un determinato periodo di tempo, fino ad un massimo di 24 ore, selezionare *Definisci scadenza*, quindi impostare la scadenza desiderata. Allo scadere dell'intervallo di tempo impostato per il modo d'uso, diventerà attivo l'ultimo modo d'uso utilizzato per il quale non è stata impostata una scadenza.
- Per personalizzare il modo d'uso, selezionare *Personalizza*. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare ed effettuare i cambiamenti. Per modificare le impostazioni, è inoltre possibile utilizzare il menu *Impostazioni toni*, vedere Impostazioni toni a pagina 102.

Per assegnare un nuovo nome ad un modo d'uso, selezionare *Nome modo d'uso*. Non è possibile rinominare il modo d'uso *Normale*.

Per modificare le informazioni sullo stato di presenza, selezionare *My presence*. Tale menu è disponibile se *Sincronizza con modi d'uso* è stato impostato su *Attiva*, vedere My presence a pagina 91. Selezionare *Propria disponibilità* per modificare lo stato di disponibilità e *Messaggio My presence* per modificare il messaggio sullo stato di presenza.



Suggerimento: per modificare rapidamente il modo d'uso in modalità di attesa, premere il tasto di accensione e spegnimento **Ⓛ**, scorrere fino al modo d'uso che si desidera attivare e premere **Selez.**

Impostazioni toni

premere **Menu**, selezionare *Impostazioni*, quindi *Impostazioni toni*. Le stesse impostazioni si trovano inoltre nel menu *Modi d'uso*, vedere Modi d'uso a pagina 100. Le impostazioni effettuate implicano la modifica delle impostazioni nel modo d'uso corrente.

Selezionare *Segnale di chiamata* per impostare la modalità di avviso di una chiamata vocale in entrata. Le opzioni disponibili sono *Suoneria*, *Ascendente*, *Suona x 1*, *Bip x 1* e *No suoneria*.

Selezionare *Tono di chiamata* per le chiamate vocali in entrata. Per selezionare un tono di chiamata dal menu *Galleria*, selezionare *Apri Galleria* dall'elenco dei toni di chiamata.



Suggerimento: se un tono di chiamata viene ricevuto tramite connessione a infrarossi, mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o se viene scaricato, è possibile salvarlo nel menu *Galleria*.

Selezionare *Livello suoneria* e *Vibrazione* per le chiamate vocali e i messaggi in entrata. L'avviso con vibrazione non funziona se il telefono cellulare è collegato ad un caricabatterie, ad un supporto da tavolo o ad un kit veicolare.

Selezionare *Tono di avviso messaggi* per impostare il tono di avviso per i messaggi in entrata oppure *Tono di avviso chat* per impostare il tono di avviso per i messaggi chat. Selezionare *Toni di tastiera* o *Toni di avviso* per impostare il telefono cellulare in modo che emetta dei toni di avviso, ad esempio, quando la batteria è quasi scarica.

Selezionare *Avviso per* per impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono di avviso solo per le chiamate provenienti da numeri telefonici che appartengono ad un gruppo di chiamanti selezionato. Scorrere fino al gruppo di chiamanti desiderato o fino a *Tutto* e premere *Selez.*

Impostazioni del display

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni display*.

- Selezionare *Sfondo* per impostare il telefono cellulare in modo che, in modalità di attesa, sul display venga visualizzata un'immagine, detta sfondo. Alcune immagini sono preimpostate nel menu *Galleria*. È inoltre possibile ricevere immagini, ad esempio, attraverso i messaggi MMS o trasferirle dal PC mediante Nokia PC Suite, quindi salvarle in *Galleria*. Il presente telefono cellulare supporta i formati JPEG, GIF, WBMP, BMP e PNG, ma non necessariamente tutte le varianti di tali formati di file.

Per selezionare lo sfondo, selezionare *Seleziona sfondo* quindi aprire una cartella di immagini. Scorrere fino all'immagine da impostare come sfondo, premere **Opzioni** e selezionare *Usa come sfondo*.

Per attivare / disattivare lo sfondo, selezionare rispettivamente *Si* / *No*.

Quando viene attivato lo screensaver, lo sfondo non viene visualizzato.

- Selezionare *Combinazioni di colori* per cambiare il colore di alcuni elementi del display, come gli indicatori della batteria e le barre del segnale.
- Per impostare la modalità di visualizzazione del menu principale, selezionare *Vista menu*. Selezionare *Elenco* per visualizzare l'elenco delle viste di menu disponibili e *Griglia* per impostare la visualizzazione del menu a griglia.
- Selezionare *Logo operatore* per impostare il telefono cellulare in modo da visualizzare o meno il logo dell'operatore. Se il logo operatore non è stato salvato, il menu *Logo operatore* non è disponibile. Quando viene attivato lo screensaver, il logo dell'operatore non viene visualizzato.

Per ulteriori informazioni sulla disponibilità di un logo operatore, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. Vedere inoltre Nokia PC Suite a pagina 166.

- Selezionare *Screen saver* per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi uno screensaver quando si trova in modalità di attesa e nessuna funzione viene utilizzata per un determinato intervallo di tempo.

Selezionare *Si* per attivare lo screensaver oppure *No* per disattivarlo.

In *Timeout*, selezionare l'intervallo di tempo allo scadere del quale si desidera che venga attivato lo screensaver. Nel menu *Altro*, è possibile impostare l'intervallo di tempo compreso tra 5 secondi e 10 minuti (minuti:secondi).

L'opzione *Seleziona s. saver* consente di selezionare dal menu *Galleria* un'immagine animata o un fermo immagine da impostare come screensaver.

Per disattivare lo screensaver, premere un tasto qualsiasi. Lo screensaver viene inoltre disattivato se il telefono cellulare si trova al di fuori dell'area di copertura della rete.

Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, verrà visualizzato un orologio digitale per motivi di risparmio energetico, indipendentemente dalle impostazioni dello screensaver. Vedere Risparmio energetico a pagina 31.

In modalità di attesa, lo screensaver occupa tutta l'area del display, nascondendo così eventuali immagini o testi visualizzati.

Impostazioni di data e ora

Premere *Menu*, quindi selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni di data e ora*.

- Selezionare *Orologio* e *Visualizza* (o *Nascondi*) per visualizzare (o nascondere) l'ora nella parte superiore destra del display in modalità di attesa. Selezionare *Regola ora* per regolare l'ora corretta, *Fuso orario* per impostare il fuso orario e *Formato ora* per selezionare il formato delle 12 o delle 24 ore.

L'orologio regola ad esempio le funzioni *Messaggi*, *Registro ch.*, *Sveglia*, *Modi d'uso* con scadenza, *Agenda*, *Note* e *Screen saver*.

Se la batteria del telefono cellulare viene rimossa o se è scarica, potrebbe essere necessario reimpostare l'orario.

- Selezionare *Data* e *Mostra data* (o *Nascondi data*) affinché la data risulti visualizzata (o nascosta) sul display quando il telefono cellulare si trova in modalità di attesa. Selezionare *Imposta data* per impostare la data. È inoltre possibile selezionare il formato della data e il relativo separatore.
- Selezionare *Aggiornamento autom. data e ora* (servizio di rete) e *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che l'ora e la data vengano aggiornate automaticamente in base al fuso orario corrente. Per impostare il telefono cellulare in modo che richieda conferma prima dell'aggiornamento, selezionare *Con conferma*.

L'aggiornamento automatico di data e ora non implica la modifica dell'ora impostata per la sveglia, l'agenda o le note con allarme, in quanto per questi viene utilizzata l'ora locale. È possibile che l'aggiornamento causi la disattivazione di alcuni avvisi impostati.

Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Collegamenti personali

I collegamenti personali consentono di accedere rapidamente alle funzioni del telefono cellulare utilizzate più di frequente.

Tasto di selezione destro

È possibile impostare una funzione del telefono cellulare da un elenco predefinito in corrispondenza del tasto di selezione destro. Vedere inoltre Modalità di attesa a pagina 30. Questo menu non viene visualizzato per alcuni operatori.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Collegamenti personali* e *Tasto di selezione destro*. Selezionare una funzione dall'elenco. Il nome del tasto di selezione destro visualizzato in modalità di attesa cambia in base alla funzione.

Comandi vocali

Il telefono cellulare dispone di alcune funzioni che possono essere attivate tramite un comando vocale. È possibile selezionare un massimo di 16 funzioni a cui aggiungere un nome vocale.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Collegamenti personali* e *Comandi vocali*. Selezionare la cartella delle funzioni desiderata, scorrere fino alla funzione a cui si desidera aggiungere un nome vocale e premere **Aggiungi**.

Se la funzione dispone già di un nome vocale, viene visualizzato l'indicatore .

Per l'aggiunta dei comandi vocali, consultare la sezione *Aggiunta e gestione dei nomi vocali* a pagina 98.

Per l'attivazione dei comandi vocali, consultare la sezione *Come effettuare una chiamata utilizzando un nome vocale* a pagina 99.

Nel corso di una chiamata o se un'applicazione che utilizza la connessione (E)GPRS sta inviando o ricevendo dati, non è possibile attivare o aggiungere un comando vocale.

Connettività

È possibile collegare il telefono cellulare a un dispositivo compatibile mediante una connessione a infrarossi o Bluetooth. È inoltre possibile definire le impostazioni per le connessioni remote (E)GPRS.

Tecnologia senza fili Bluetooth

Il presente telefono cellulare supporta la tecnologia senza fili Bluetooth, che consente di effettuare la connessione del telefono cellulare ad un dispositivo Bluetooth compatibile situato entro un raggio di

10 metri. La connessione con tecnologia Bluetooth potrebbe essere soggetta ad interferenze causate da ostacoli quali pareti o altri dispositivi elettronici.

Il presente telefono cellulare supporta inoltre il profilo di accesso alla SIM mediante Bluetooth. Questo profilo Bluetooth consente di effettuare il collegamento a dispositivi compatibili, quali ad esempio il kit veicolare Nokia 610, mediante la connessione con tecnologia Bluetooth. Quando il profilo di accesso alla carta SIM è attivato, sul display del telefono cellulare viene visualizzato *Modalità SIM remota* ad indicare che il telefono è disconnesso dalla rete GSM e, di conseguenza, tutte le relative funzioni sono disattivate.

Per informazioni sulla compatibilità tra il telefono cellulare e un altro dispositivo dotato della tecnologia Bluetooth, consultare la documentazione del dispositivo e rivolgersi al proprio rivenditore Nokia. In alcuni paesi, potrebbero essere in vigore delle limitazioni relative all'uso dei dispositivi Bluetooth. Per informazioni, consultare le autorità locali.



Nota: L'uso della tecnologia wireless Bluetooth fa consumare la batteria riducendo l'autonomia del telefono. Fare attenzione a non lasciarlo sullo sfondo quando si eseguono altre operazioni con il telefono.

Impostazione di una connessione con tecnologia Bluetooth

1. Premere **Menu** e selezionare *Impostazioni, Connettività*, quindi *Bluetooth*.
2. Per attivare la funzione Bluetooth, selezionare *Bluetooth* e *Si*. La connessione con tecnologia Bluetooth attiva è indicata dalla presenza di nella parte superiore del display.
Se la funzione Bluetooth non viene utilizzata per un determinato periodo di tempo, è possibile disattivarla per motivi di risparmio energetico.
3. Selezionare *Cerca accessori audio* per ricercare i dispositivi audio Bluetooth compatibili e selezionare quello che si desidera collegare al telefono cellulare oppure selezionare *Dispositivi associati* per ricercare i dispositivi Bluetooth situati entro il raggio previsto, quindi premere **Nuovo** per visualizzare l'elenco di tutti i dispositivi presenti entro tale raggio. Scorrere fino al dispositivo desiderato e premere **Associa**.

4. Immettere il codice di accesso Bluetooth del dispositivo da associare, connettere il dispositivo al telefono cellulare, quindi utilizzarlo. È sufficiente fornire il codice di accesso alla prima connessione al dispositivo.

Connessione con tecnologia Bluetooth

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Connettività* e *Bluetooth*. Selezionare

- *Dispositivo connesso* per controllare la connessione con tecnologia Bluetooth attiva. Se si desidera interrompere la connessione con il dispositivo selezionato, premere **Disconnetti**.
- *Dispositivi associati* per visualizzare l'elenco corrente dei dispositivi Bluetooth associati al telefono cellulare. Scorrere fino al dispositivo desiderato. Se si desidera annullare l'associazione al dispositivo, premere **Elimina**.

Premere **Connetti** per stabilire la connessione al dispositivo selezionato oppure premere **Opzioni** per accedere ad alcune delle seguenti funzioni, in base allo stato del dispositivo e della connessione con tecnologia Bluetooth. Selezionare

- *Assegna nome breve* per assegnare un nome (visibile dal solo utente) al dispositivo selezionato.
- *Connessione automatica senza conf.* e selezionare **Si** se si desidera che il telefono cellulare stabilisca automaticamente la connessione al dispositivo selezionato oppure selezionare **No** se si desidera che il telefono cellulare richieda prima l'autorizzazione.

Impostazioni Bluetooth

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Connettività*, *Bluetooth* e *Impostazioni Bluetooth* per definire il modo in cui il telefono cellulare viene riconosciuto dagli altri dispositivi Bluetooth. Selezionare

- *Visibilità telefono* e *Visibile a tutti* per rendere il telefono cellulare visibile a tutti gli altri dispositivi Bluetooth o *Nascosto* per renderlo visibile solo ai dispositivi associati. Se è già connesso a un dispositivo, il telefono cellulare non sarà visibile ad altri dispositivi.
- *Nome telefono* per modificare il nome di dispositivo Bluetooth del telefono cellulare visibile agli altri utenti di dispositivi Bluetooth.

Infrarossi (IR)

È possibile impostare il telefono cellulare per la ricezione di dati tramite la porta a infrarossi (IR). Per utilizzare la connessione a infrarossi, il dispositivo con il quale si desidera stabilire il collegamento deve essere conforme allo standard IrDA. Tramite la porta a infrarossi del telefono cellulare, è possibile inviare o ricevere dati come biglietti da visita, disegni, immagini, clip audio, videoclip e note dell'agenda verso e da un telefono cellulare compatibile o una periferica dati (ad esempio, un computer).

Non puntare il raggio a infrarossi negli occhi e inoltre evitare che interferisca con altri dispositivi ad infrarossi. Questo dispositivo è un prodotto laser di Classe 1.

Invio e ricezione di dati tramite connessione a infrarossi

- Accertarsi che le porte a infrarossi dei due dispositivi comunicanti siano rivolte l'una verso l'altra e che fra essi non vi siano ostacoli. È preferibile che i due dispositivi si trovino ad una distanza massima di un metro.
- Per attivare la porta a infrarossi del telefono cellulare per la ricezione di dati tramite connessione a infrarossi, premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Connettività* e *Infrarossi (IR)*.
- L'utente del telefono cellulare emittente seleziona la funzione a infrarossi desiderata per avviare il trasferimento dei dati.

Se il trasferimento dei dati non viene avviato entro due minuti dall'attivazione della porta a infrarossi, la connessione viene annullata ed è necessario avviarla nuovamente.

Indicatore della connessione a infrarossi

- Se  viene visualizzato in modo permanente, significa che la connessione a infrarossi è stata attivata ed il telefono è pronto per inviare o ricevere dati tramite la propria porta a infrarossi.
- Se  lampeggia, significa che il telefono cellulare sta tentando di connettersi all'altro dispositivo oppure la connessione si è interrotta.

(E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) è un servizio di rete che consente di utilizzare i telefoni cellulari per inviare e ricevere dati attraverso una rete basata sul protocollo IP (Internet Protocol). La tecnologia GPRS è un tipo di trasporto dati che abilita l'accesso senza fili a reti di dati come ad esempio Internet.

Il servizio EGPRS (Enhanced GPRS) è simile al GPRS, ma consente connessioni più rapide. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità del servizio (E)GPRS e sulla velocità di trasferimento dei dati, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Le applicazioni che utilizzano la tecnologia (E)GPRS sono la messaggistica multimediale, lo streaming video, le sessioni di navigazione, la funzione e-mail, la tecnologia SyncML remota, il download di applicazioni Java e la connessione remota PC (ad esempio, Internet ed e-mail).

Prima di poter utilizzare la tecnologia (E)GPRS:

- Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio (E)GPRS, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
- Salvare le impostazioni (E)GPRS per ognuna delle applicazioni utilizzate con (E)GPRS.

Per informazioni sulle tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Anche se il tipo di trasporto dati selezionato è GPRS, il telefono cellulare utilizza comunque l'EGPRS, se tale servizio è disponibile nella rete. Non è possibile effettuare la selezione tra EGPRS e GPRS, tuttavia, per alcune applicazioni è possibile selezionare GPRS o *Dati GSM* (CSD, Circuit Switched Data).

Connessione (E)GPRS

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Connettività*, *GPRS* e *Connessione GPRS*.

- Selezionare *Sempre attiva* per impostare il telefono cellulare in modo che venga automaticamente registrato nella rete (E)GPRS al momento dell'accensione. Una volta stabilita una connessione (E)GPRS, l'indicatore  viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display.

Quando viene avviata un'applicazione utilizzando (E)GPRS, viene stabilita la connessione tra il telefono cellulare e la rete, viene visualizzato l'indicatore , quindi è possibile effettuare il trasferimento di dati. Una volta chiusa l'applicazione, la connessione (E)GPRS viene terminata, ma la registrazione alla rete (E)GPRS rimane valida.

Se durante una connessione (E)GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo o se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore  ad indicare che la connessione (E)GPRS è stata momentaneamente sospesa.

GPRS e EGPRS non sono indicati in modo distinto, in quanto i relativi indicatori sono identici.

- Selezionare *Su richiesta* affinché la registrazione e la connessione (E)GPRS vengano stabilite se necessarie per un'applicazione che utilizza il servizio (E)GPRS e vengano chiuse al termine dell'uso dell'applicazione.

Il telefono cellulare supporta tre connessioni (E)GPRS contemporaneamente. È ad esempio possibile visualizzare pagine xHTML e, contemporaneamente, ricevere messaggi multimediali e stabilire una connessione remota al PC.

Impostazioni modem (E)GPRS

È possibile collegare il telefono cellulare ad un PC compatibile tramite la tecnologia senza fili Bluetooth, la connessione a infrarossi o mediante un cavo per trasmissione dati e utilizzarlo come modem per stabilire la connessione (E)GPRS dal PC.

Per definire le impostazioni per le connessioni (E)GPRS dal PC, premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Connettività*, *GPRS* e *Impostazioni modem GPRS*.

- Selezionare *Punto di accesso attivo* e attivare il punto di accesso che si desidera utilizzare.
- Selezionare *Modifica punto di accesso attivo* per modificare le impostazioni del punto di accesso.
 - Selezionare *Alias per punto di accesso*. Digitare il nominativo desiderato per il punto di accesso attivato e premere **OK**.
 - Selezionare *Punto di accesso GPRS*. Digitare il nome del punto di accesso (APN, Access Point Name) per stabilire la connessione ad una rete (E)GPRS e premere **OK**. Contattare il proprio operatore di rete o il fornitore di servizi per l'APN.

È inoltre possibile definire le impostazioni del servizio di connessione remota (E)GPRS (Access Point Name) sul PC utilizzando il software Nokia Modem Options, vedere Nokia PC Suite a pagina 166. Se le impostazioni sono state effettuate sia sul PC che sul telefono cellulare, verranno utilizzate quelle del PC.

Impostazioni chiamate

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni chiamate*. Selezionare

- *Deviazione chiamate* (servizio di rete). Tramite questa funzione è possibile deviare le chiamate in entrata su un altro numero, ad esempio, sulla segreteria telefonica. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi. Le opzioni di deviazione non supportate dalla carta SIM in uso o dal proprio operatore di rete potrebbero non essere indicate.

Selezionare l'opzione di deviazione desiderata, ad esempio *Deviazione se occupato* per deviare le chiamate vocali quando il numero è occupato o si respinge una chiamata in entrata.

Per attivare la funzione di deviazione delle chiamate, selezionare *Attiva*, quindi selezionare il tempo prestabilito allo scadere del quale la chiamata deve venire deviata, se disponibile per questa opzione. Per disattivare l'impostazione di deviazione, selezionare *Annulla* oppure, se disponibile per questa opzione, *Verifica stato* per verificare se la funzione di deviazione delle chiamate sia attivata o meno. È possibile attivare diverse opzioni di deviazione contemporaneamente.

Per vedere gli indicatori di deviazione in modalità di attesa, vedere Modalità di attesa a pagina 30.

- *Risposta con ogni tasto* e *Si* per rispondere a una chiamata in entrata premendo brevemente un tasto qualsiasi ad eccezione di , dei tasti di selezione  e  e di .
- *Richiamo automatico* e *Si* affinché il telefono cellulare effettui un massimo di dieci tentativi di collegamento ad un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta.
- *Chiamate rapide* e *Si* per chiamare i nominativi e i numeri telefonici assegnati ai tasti di selezione rapida, da **2abc** a **9wxyz**, tenendo premuto il tasto numerico corrispondente.
- *Avviso di chiamata* e *Attiva* affinché la rete segnali una nuova chiamata in entrata durante quella in corso (servizio di rete). Vedere Avviso di chiamata a pagina 38.
- *Info sull'ultima chiamata* e *Si* affinché il telefono cellulare visualizzi per alcuni istanti la durata e il costo dell'ultima chiamata effettuata (servizio di rete).
- *Invio propri dati* e *Si*, in modo che il proprio numero telefonico sia visibile all'interlocutore (servizio di rete). Selezionando *Impostato da rete* viene utilizzata l'impostazione stabilita con il fornitore di servizi.
- *Linea per chiamate uscenti*. Si tratta di un servizio di rete che consente di selezionare la linea telefonica 1 o 2, ossia il numero dell'abbonato, per effettuare le chiamate. È ad esempio possibile che un abbonato disponga di una linea privata e di una aziendale. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Se si seleziona *Linea 2* senza essere abbonati a questo servizio di rete, potrebbe non essere possibile effettuare chiamate. Tuttavia, è possibile rispondere alle chiamate su entrambe le linee indipendentemente da quella selezionata.

Se tale funzione è supportata dalla carta SIM, è possibile evitare la selezione della linea scegliendo l'opzione *Blocca*.



Suggerimento: in modalità di attesa, è possibile passare da una linea all'altra tenendo premuto **#**.

Impostazioni del telefono cellulare

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Impostazioni telefono*.

- Selezionare *Lingua telefono* per impostare la lingua delle indicazioni visualizzate sul display del telefono cellulare. Selezionando *Automatica*, il telefono cellulare seleziona la lingua in base alle informazioni della carta SIM.
- Selezionare *Stato memoria*, quindi una delle seguenti opzioni:
 - *Telefono* per visualizzare la quantità di memoria disponibile o utilizzata del telefono cellulare.
 - *Memory card* per visualizzare la quantità di memoria disponibile e di quella utilizzata, nonché le dimensioni totali della memory card.

È inoltre possibile trovare le informazioni sulla memoria nel menu di alcune funzioni, ad esempio nella vista della cartella Galleria.

- Selezionare *Blocco tastiera automatico* per impostare l'attivazione del blocco automatico della tastiera al termine di un intervallo specificato quando il telefono cellulare si trova in modalità di attesa e non viene utilizzata alcuna funzione. Selezionare *Si* per impostare un intervallo di tempo compreso tra 5 secondi e 60 minuti.

Vedere inoltre Blocco della tastiera (Blocca tastiera) a pagina 34.

- Selezionare *Blocco di protezione tastiera*, immettere il codice di protezione e selezionare *Si* per impostare il telefono cellulare affinché richieda il codice di protezione per la disattivazione del blocco della tastiera.

Vedere inoltre Blocco della tastiera (Blocca tastiera) a pagina 34.



Nota: Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo (ad esempio 112, 911 o altri numeri ufficiali di emergenza). Digitare il numero di emergenza e premere . Il numero compare solo dopo avere digitato l'ultima cifra.

- Selezionare *Informazione microcella* e *Si* per ricevere dall'operatore di rete le informazioni relative alla rete cellulare utilizzata (servizio di rete).
- Selezionare *Messaggio iniziale* e scrivere il messaggio che si desidera venga visualizzato brevemente all'accensione del telefono cellulare. Per salvare la nota, premere *Salva*.
- Selezionare *Selezione operatore* e *Automatica* affinché il telefono cellulare selezioni automaticamente una delle reti cellulari disponibili nella zona in cui ci si trova.

Se viene selezionato *Manuale*, è possibile selezionare una rete che abbia stipulato un contratto di "roaming" con il proprio operatore di rete. Se viene visualizzato *Non accessibile*, occorre selezionare un'altra rete. Il telefono cellulare rimane impostato sulla modalità manuale fino a quando non viene selezionata la modalità automatica o inserita un'altra carta SIM.

- Selezionare *Conferma azioni servizi SIM*. Vedere Servizi SIM a pagina 165.
- Selezionare *Guida sensibile al contesto* per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi o meno il testo guida. Vedere inoltre Uso dei menu a pagina 44.
- Selezionare *Tono di accensione* per impostare il telefono cellulare in modo che riproduca o meno un tono di avvio all'accensione.

Impostazioni Chat e Presence

Per le impostazioni appropriate, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. Per ricevere le impostazioni relative a chat e presence mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione on pagina 35.

Immissione manuale delle impostazioni

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Impostazioni Chat e Presence attive* e *Impostaz. Chat e Presence correnti*.

2. Scorrere fino al set che si desidera attivare e premere **Attiva**.

Occorre attivare il set di connessione in cui si desidera salvare le impostazioni. Un set di connessione è un insieme di impostazioni necessarie per la connessione ai servizi chat e presence.

3. Selezionare *Modifica impostaz. Chat e Presence*.

Selezionare le impostazioni una per volta e digitare tutte quelle necessarie in base alle informazioni ricevute dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Si noti che tutte le impostazioni di connessione si trovano nel menu *Impostazioni di connessione*.

Impostazioni accessori

Il menu relativo alle impostazioni dell'accessorio viene visualizzato solo se il telefono cellulare è o è stato collegato ad accessori compatibili quali caricabatterie e unità vivavoce.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni accessori*. Se l'accessorio corrispondente è correntemente collegato al telefono cellulare o lo è stato, è possibile selezionare il relativo menu. A seconda dell'accessorio, sono disponibili le opzioni che seguono:

- *Modo d'uso predefinito* per selezionare il modo d'uso che si desidera venga attivato automaticamente al momento del collegamento all'accessorio selezionato. Quando l'accessorio è collegato, è possibile selezionare un altro modo d'uso.

- **Risposta automatica** per impostare il telefono cellulare in modo che risponda automaticamente ad una chiamata in entrata dopo cinque secondi. Se **Segnale di chiamata** è impostato su **Bip x 1** o **No suoneria**, la risposta automatica non è disponibile.
- **Illuminazione** per impostare l'illuminazione permanente **Si**. Selezionare **Automatica** per impostare l'illuminazione in modo che rimanga attiva per 15 secondi dopo la pressione di un tasto.
- Quando il telefono cellulare è collegato al kit veicolare completo, selezionare **Rilevatore di accensione** e **Si** per disattivare automaticamente il telefono cellulare circa 20 secondi dopo lo spegnimento del motore dell'automobile.
- Per **TTY**, selezionare **Usa TTY**, quindi **Si** per utilizzare le impostazioni del telefono cellulare relative al testo piuttosto che all'auricolare o al dispositivo per portatori di apparecchio acustico.
Se il telefono cellulare supporta l'invio Baudot e CTM, utilizzare il codice Baudot. Utilizzare esclusivamente i cavi originali in dotazione con il telefono cellulare.

Impostazioni di protezione



Nota: Quando si utilizzano le funzioni di sicurezza che limitano le chiamate (blocco delle chiamate, chiamate a numeri consentiti, chiamate a un gruppo limitato di utenti), è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo (ad esempio 112, 911 o altri numeri ufficiali di emergenza).

Premere **Menu**, quindi selezionare **Impostazioni** e **Impostazioni di protezione**. Selezionare

- **Richiesta codice PIN** per impostare il telefono cellulare in modo che richieda la digitazione del codice PIN al momento dell'accensione. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.
- **Servizio blocco chiamate** (servizio di rete) per limitare le chiamate in entrata e in uscita dal telefono cellulare. È necessaria la password per il blocco delle chiamate.

- **Numeri consentiti** per limitare le chiamate in uscita e i messaggi di testo ai soli numeri telefonici selezionati, purché la carta SIM lo consenta. Per questa funzione è necessario il codice PIN2.
Se viene attivata la funzione dei numeri consentiti, non è possibile effettuare connessioni (E)GPRS se non per l'invio di messaggi di testo su (E)GPRS. In tal caso, il numero telefonico del destinatario e il numero del centro messaggi devono essere inclusi nell'elenco di numeri consentiti.
- **Gruppo chiuso d'utenti**. Questo servizio di rete consente di specificare un gruppo di persone che si possono chiamare e dalle quali si possono ricevere telefonate. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
- **Livello di protezione**. Selezionare **Telefono** affinché il telefono cellulare richieda la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene inserita una nuova carta SIM.
Selezionare **Memoria**, il telefono cellulare richiederà la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene selezionata la memoria della carta SIM e che si desidera cambiare la memoria in uso (vedere Selezione delle impostazioni della rubrica a pagina 86) oppure copiare da una memoria all'altra (Copia tra rubriche a pagina 95).
- **Codici di accesso** per modificare il codice di protezione, il codice PIN, il codice PIN2 o la password per il blocco delle chiamate. Tali codici possono includere solo i numeri da 0 a 9.

Ripristino impostazioni iniziali

Per riportare le impostazioni di menu ai valori originali, premere **Menu**, selezionare **Impostazioni**, quindi **Ripristino impostazioni iniziali**. Digitare il codice di protezione e premere **OK**. I dati immessi o scaricati, ad esempio i nominativi o i numeri telefonici memorizzati nella rubrica, non vengono eliminati.

■ Menu dell'operatore

Questo menu consente di accedere ad un portale in cui sono disponibili i servizi forniti dal proprio operatore di rete. Il nome e l'icona dipendono dall'operatore. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio operatore di rete. Se questo menu non è visualizzato, i numeri di menu successivi cambiano di conseguenza.

È possibile che l'operatore aggiorni questo menu mediante un messaggio di servizio. Per ulteriori informazioni, vedere Info ricevute a pagina 161.

■ Galleria

In questo menu è possibile gestire le fotografie, le immagini, le registrazioni e i toni salvati, ad esempio, dai messaggi multimediali. I file vengono organizzati in cartelle.



Nota: Per poter usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Il telefono cellulare supporta il sistema DRM (Digital Rights Management) per la protezione del contenuto acquisito. È ad esempio possibile proteggere un tono di chiamata ed associarlo a determinate regole, quali il numero di volte in cui viene utilizzato e un periodo d'uso specifico. Tali regole vengono impostate nelle chiavi di attivazione del contenuto stesso che possono essere o meno fornite assieme al contenuto, a seconda del fornitore di servizi. Tali chiavi sono aggiornabili. Prima di acquisire qualsiasi tipo di contenuto e la chiave di attivazione, controllare le condizioni dell'offerta, in quanto potrebbero essere a pagamento.

I file memorizzati nel menu *Galleria* del telefono cellulare utilizzano una memoria con capacità pari a circa 8 MByte. Se il telefono cellulare visualizza un messaggio ad indicare che la memoria è piena, prima di procedere è necessario eliminare alcuni dei file memorizzati nel menu *Galleria*. Per aumentare la capacità della memoria per la memorizzazione di immagini, toni di chiamata, videoclip e clip audio

nel menu Galleria, è possibile utilizzare una memory card compatibile. Si noti che non è possibile memorizzare i giochi e le applicazioni Java sulla memory card.

1. Premere **Menu** e selezionare **Galleria**. Viene visualizzato un elenco di cartelle. **Foto**, **Videoclip**, **File musicali**, **Immagini**, **Toni** e **Registraz.** sono le cartelle predefinite incluse nel telefono cellulare. Se nel telefono cellulare è inserita una memory card, viene visualizzata la relativa icona.
2. Scorrere fino alla cartella desiderata, quindi premere **Apri** per visualizzare l'elenco dei file presenti nella cartella oppure premere **Opzioni** per accedere a una delle opzioni disponibili:
 - **Aggiungi cartella**, **Elimina cartella**, **Sposta**, **Rinomina cartella**, **Dettagli**, **Ordina**, **Tipo di vista**, **Stato memoria**, **Elenco chiavi attiv.** e **Download**. Non è possibile eliminare, rinominare o spostare le cartelle originali del telefono cellulare.

Se è inserita una memory card, potrebbero essere disponibili le seguenti opzioni aggiuntive: **Imposta password** (per proteggere la memory card da un uso non autorizzato mediante altri dispositivi), **Cambia password**, **Elimina password**, **Rinomina m. card** e **Formatta m. card**.

Se viene impostata una password per la memory card (composta da 1 a 8 cifre), viene bloccata anche la scheda. Il telefono cellulare dispone di un elenco contenente un massimo di cinque password. Se la password viene riconosciuta dal telefono cellulare, è possibile accedere alla memory card senza immettere la password. Se invece la password non è inclusa nell'elenco, la memory card viene bloccata. Se viene eliminata la password della memory card, la scheda viene sbloccata.



Avvertenza: la formattazione della memory card implica l'eliminazione di tutti i file e di tutte le cartelle in essa memorizzati.

- **Download** per scaricare altre immagini, altri toni e altri videoclip. Selezionare **Downl. immagini**, **Download toni** o **Download video**. Viene visualizzato l'elenco dei preferiti del browser. Selezionare **Altri preferiti** per accedere all'elenco dei siti preferiti del menu **Web**, vedere Preferiti a pagina 160.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione al sito desiderato. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina dal servizio con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu [Web](#) e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere Connessione ad un servizio a pagina 155. Eseguire di nuovo la connessione al sito.

Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi. Scaricare il contenuto unicamente da fonti fidate.

3. Se è stata aperta una cartella, selezionare il file che si desidera visualizzare, quindi premere [Apri](#).

Oppure: premere [Opzioni](#) e utilizzare una delle seguenti funzioni disponibili per il file selezionato:

- [Elimina](#), [Invia](#), [Modifica immagine](#), [Sposta](#), [Rinomina](#), [Usa come sfondo](#), [Come tono chiam.](#), [Dettagli](#), [Tipo di vista](#), [Ordina](#), [Elimina tutto](#), [Apri in sequenza](#), [Riproduci](#), [Zoom](#), [Disattiva audio \(Attiva audio\)](#), [Regola contrasto](#), [Aggiungi cartella](#), [Stato memoria](#).
- [Invia](#) per inviare il file selezionato tramite MMS, tecnologia senza fili Bluetooth o mediante connessione a infrarossi.
- [Elimina tutto](#) per eliminare tutti i file e tutte le cartelle contenuti nella cartella selezionata.
- [Modifica immagine](#) per inserire una porzione di testo, una cornice o una clip-art nell'immagine selezionata o per ridurre le dimensioni dell'immagine.
- [Apri in sequenza](#) per visualizzare i file presenti nella cartella uno alla volta.
- [Riproduci](#) per ascoltare un file audio o visualizzare un file di immagini contenuto nel messaggio.
- [Zoom](#) per aumentare le dimensioni dell'immagine contenuta nel messaggio.
- [Disattiva audio \(Attiva audio\)](#) per disattivare o attivare l'audio del file audio.

- *Regola contrasto* per regolare il livello di contrasto dell'immagine.
- *Attiva contenuto* per aggiornare la chiave di attivazione del file selezionato. Questa opzione viene visualizzata solo se l'aggiornamento della chiave di attivazione è supportato dal file.
- *Elenco chiavi attiv.* per visualizzare l'elenco di tutte le chiavi di attivazione disponibili. È possibile eliminare le chiavi di attivazione, ad esempio, quelle scadute.

La copia, la modifica, il trasferimento o l'inoltro di alcune immagini, alcuni toni di chiamata e contenuto di altro tipo potrebbero essere proibiti dalle norme di protezione del copyright.

■ Multimedia (Menu 6)



Nota: Il telefono deve essere acceso per poter utilizzare le funzioni del menu *Multimedia*. Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Fotocamera



Nota: Rispettare tutte le leggi locali che regolano lo scatto di fotografie. Non utilizzare questa funzione in maniera illegale.

È possibile scattare fotografie o registrare videoclip con la fotocamera integrata del telefono cellulare. L'obiettivo della fotocamera si trova nella parte posteriore del telefono cellulare, il cui display funge da mirino. La fotocamera cattura fotografie in formato JPEG e videoclip in formato 3GP.

Se non è presente memoria a sufficienza per scattare una nuova fotografia, è necessario creare spazio disponibile eliminando fotografie scattate in precedenza o altri file dal menu Galleria.

Come scattare una fotografia

1. Premere **Menu**, selezionare **Multimedia**, **Fotocamera** e **Foto standard**, **Foto ritratto** o, in caso di luce scarsa, selezionare **Notte**. Per aggiungere la foto ad un nominativo o un numero telefonico salvato nella rubrica, selezionare **Foto ritratto**.



Suggerimento: per aprire rapidamente il mirino della fotocamera con l'impostazione per foto standard, premere  in modalità di attesa. Per modificare rapidamente la modalità della fotocamera, ad esempio video, premere  o .

2. L'immagine ripresa appare sul display, che può essere utilizzato come mirino.
3. Per scattare la fotografia, premere **Scatta**. Quando si scatta la fotografia, l'otturatore emette un suono. Il telefono cellulare salva la fotografia nella cartella **Foto** del menu **Galleria** se è selezionata l'opzione **Cartella predef.** Mediante **Altra cartella**, è possibile selezionare un'altra cartella. Vedere Impostazioni della fotocamera a pagina 124.
Per la modalità di definizione del titolo predefinito per la fotografia, vedere **Titolo predefinito** in Impostazioni della fotocamera a pagina 124.
4. Per scattare un'altra fotografia, selezionare **Indietro** oppure premere **Opzioni** e selezionare l'opzione che consente, ad esempio, di eliminare o assegnare un nuovo nome alla fotografia salvata, di inviarla come messaggio multimediale, di aggiungerla a un nominativo o a un numero telefonico della rubrica o di accedere al menu Galleria.



Suggerimento: è possibile attivare la funzione di autoscatto della fotocamera che consente di scattare una fotografia per volta. Premere **Menu**, quindi selezionare **Multimedia**, **Fotocamera** e **Foto standard**, **Foto ritratto** o **Notte**. Premere **Opzioni** e selezionare **Autoscatto**. Premere **Avvia**; una volta scaduto l'intervallo di tempo predefinito, la fotocamera scatta la fotografia e la salva nel menu **Galleria**. Durante l'uso della funzione di autoscatto, viene emesso un segnale acustico.

Registrazione di un videoclip

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia*, *Fotocamera* e *Video*.
2. Per avviare la registrazione di un videoclip, premere **Registra**. Durante la registrazione del videoclip, l'indicatore  e il tempo di registrazione residuo vengono visualizzati nella parte superiore del display.

Per effettuare una pausa durante la registrazione, premere **Pausa** e premere **Continua** per riprenderla.

3. Per terminare la registrazione, premere **Stop**. Il telefono cellulare salva la registrazione nella cartella *Videoclip* del menu *Galleria* se è selezionata l'opzione *Cartella predef.* Mediante *Altra cartella*, è possibile selezionare un'altra cartella. Vedere Impostazioni della fotocamera a pagina 124.

Premere **Opzioni** e selezionare, ad esempio, l'opzione che consente di cancellare o rinominare il videoclip salvato, inviarlo come messaggio multimediale o accedere al menu *Galleria*.

Impostazioni della fotocamera

Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia*, *Fotocamera* e *Impostazioni*. Selezionare

- *Qualità immagine* per definire il tipo di compressione del file della fotografia durante il salvataggio dell'immagine. Selezionare *Alta*, *Normale* o *Base*. *Alta* consente di ottenere la qualità ottimale dell'immagine, ma richiede una quantità maggiore di memoria.
- *Durata videoclip* per selezionare la durata dei videoclip registrati. La durata massima di un videoclip è pari a circa 4 minuti, a seconda delle condizioni. In un messaggio multimediale è possibile inviare solo i videoclip di durata pari o inferiore a quella predefinita.
- *Suoni fotocamera* per impostare il suono dell'otturatore e il tono dell'autoscatto su *Si* o su *No*.

- *Titolo predefinito* per definire il titolo che sarà utilizzato durante il salvataggio di una fotografia o di un videoclip. Selezionando *Automatico*, verrà utilizzato il titolo predefinito; selezionando *Titolo*, è possibile digitare o modificare un nuovo titolo.
- *Archivio immagini* per definire la cartella che verrà utilizzata per la memorizzazione di fotografie e di videoclip. Selezionare *Cartella predef.* per utilizzare la cartella predefinita oppure selezionare *Altra cartella* per definire la cartella desiderata.

Letttore multimediale

Mediante il lettore multimediale è possibile visualizzare, riprodurre e scaricare file, ad esempio fotografie, clip audio, videoclip e immagini animate, da varie fonti.

Consente inoltre di visualizzare video streaming compatibili provenienti da un server di rete. La funzione di streaming dipende dall'operatore e deve essere supportata dalla rete. Per la disponibilità dei servizi, i prezzi e le tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi di cui si desidera utilizzare il servizio. I fornitori dei servizi forniranno inoltre le informazioni relative all'utilizzo dei servizi da loro offerti.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia* e *Letttore mult.*. Selezionare

- *Apri Galleria* per aprire il menu *Galleria*. Vedere Galleria a pagina 119.
- *Preferiti* per aprire il menu *Preferiti*. Vedere Preferiti a pagina 160.
- *Vai a indirizzo*, quindi digitare l'indirizzo del servizio e premere **OK**.
- *Download multim.* per scaricare altre immagini, altri toni o altri video nel telefono cellulare. Scaricare il contenuto unicamente da fonti fidate.

Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio di streaming

È possibile ricevere le impostazioni di streaming come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore del servizio che si desidera utilizzare.

Per ulteriori informazioni e per le impostazioni appropriate, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore del servizio che si desidera utilizzare. Per ricevere le impostazioni di servizio mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35. È inoltre possibile inserire manualmente le impostazioni o aggiungerle e modificarle mediante Nokia PC Suite.

Per immettere le impostazioni manualmente:

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia*, *Lettore mult.* e *Impost. streaming*.
2. Selezionare *Impostazioni connessione attiva*.
3. Scorrere fino al set di connessione che si desidera attivare e premere **Attiva**.

Occorre attivare il set di connessione in cui si desidera salvare le impostazioni del servizio. Un set è un insieme di impostazioni necessarie per la connessione ad un servizio.

4. Selezionare *Modifica impostazioni conn. attive*.

Selezionare le impostazioni una per volta e digitare tutte quelle necessarie in base alle informazioni ricevute dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Si noti che tutte le impostazioni relative al tipo di trasporto dati si trovano nel menu *Impostazioni tipo di trasporto dati*.

Lettores musicale

Il presente telefono cellulare include un lettore musicale per la riproduzione di brani musicali, registrazioni o altri file audio MP3 o AAC trasferiti al telefono mediante l'applicazione Nokia Audio Manager.

I file musicali memorizzati in una cartella della memoria del telefono o in una cartella della memory card vengono rilevati e aggiunti automaticamente nell'elenco dei brani predefinito.

È possibile ascoltare i file audio tramite un auricolare compatibile, quale l'auricolare HDS-3 o utilizzando l'altoparlante del telefono cellulare.

Premere **Menu**, quindi selezionare **Multimedia** e **Lettore musicale**.

Per effettuare il trasferimento di brani musicali da un PC compatibile e gestire i brani musicali e gli elenchi dei brani, vedere le istruzioni per l'applicazione Nokia Audio Manager inclusa nel software Nokia PC Suite.

Durante l'uso del lettore musicale, è possibile effettuare o rispondere alle chiamate. Durante la chiamata, la riproduzione viene interrotta.

Riproduzione dei brani musicali trasferiti nel telefono cellulare

Aperto il menu **Lettore musicale**, vengono visualizzati i dettagli relativi al primo brano presente nell'elenco dei brani predefinito. Scorrere fino al brano che si desidera riprodurre e premere **Riproduci** oppure premere **▶**.

- Per regolare il livello del volume, utilizzare i tasti di regolazione del volume situati nella parte laterale del telefono cellulare.
- Per arrestare la riproduzione, premere **Stop** oppure premere **◀**.
- Per passare all'inizio del brano successivo, premere **▼** verso il basso. Per passare all'inizio del brano precedente, premere due volte **▲**.
- Per tornare all'inizio del brano corrente, tenere premuto **▲**. Per fare avanzare rapidamente il brano corrente, tenere premuto **▼**. Rilasciare il tasto in corrispondenza della posizione desiderata.



Avvertenza! Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito.

Impostazioni relative al lettore musicale

Nel menu **Lettore musicale**, premendo **Opzioni**, è possibile accedere alle impostazioni riportate di seguito.

- **Opzioni riproduz.:** selezionare *Casuale* per riprodurre i brani inclusi nell'elenco dei brani in ordine casuale. Selezionare *Ripetuta* per riprodurre più volte il brano corrente o l'intero elenco dei brani.
- **Download musicali:** consente di effettuare la connessione a un servizio Web correlato al brano corrente. Questa funzione è disponibile solo se nel brano è incluso l'indirizzo del servizio. Per ulteriori informazioni, vedere Download di contenuto e applicazioni a pagina 17.
- **Altoparlante:** consente di ascoltare il lettore musicale tramite l'altoparlante del telefono cellulare.
- **Auricolare:** consente di ascoltare il lettore musicale tramite un auricolare compatibile collegato al telefono cellulare.



Suggerimento: durante l'uso di un auricolare, è possibile passare al brano successivo premendo rapidamente il tasto dell'auricolare. Per arrestare la riproduzione, tenere premuto il tasto dell'auricolare.

- **Elenco brani:** consente di visualizzare tutti i brani presenti nell'elenco dei brani e riprodurre il brano desiderato. Per riprodurre un brano, scorrere fino al brano desiderato e premere **Riproduci** oppure premere ➤.

Premendo **Opzioni**, è possibile aggiornare l'elenco dei brani (ad esempio dopo l'aggiunta di nuovi brani all'elenco) e modificare l'elenco dei brani visualizzato all'apertura del menu *Lettore musicale*, se nel telefono cellulare sono presenti più elenchi di brani.

Radio

Consente di ascoltare la radio quando il telefono cellulare è collegato ad un auricolare compatibile mediante il connettore presente alla base del telefono stesso. Il filo dell'auricolare funziona da antenna della radio, pertanto lasciarlo libero.

Si noti che la qualità della trasmissione radio dipende dalla copertura della stazione radio nella zona di ascolto.

1. Per accendere la radio, premere **Menu**, quindi selezionare **Multimedia** e **Radio**. Sul display sono visualizzati
 - Il numero di posizione e il nome del canale radio, se quest'ultimo è stato salvato.
 - La frequenza del canale radio.
2. Se vi sono canali radio già memorizzati, è possibile scorrere fino al canale che si desidera ascoltare oppure selezionare il numero di posizione del canale radio compreso tra 1 e 9 premendo il tasto numerico corrispondente.
Durante l'uso di un auricolare compatibile dotato dell'apposito tasto, premere quest'ultimo per scorrere fino al canale radio salvato desiderato.
3. Quando la radio è accesa, premere **Opzioni** e selezionare **Spegni** per spegnerla.



Suggerimento: per spegnere rapidamente la radio, tenere premuto **↵**.

Sintonizzazione di un canale radio

Con la radio accesa, tenere premuto **↵** o **↑** per avviare la ricerca dei canali. Quando viene rilevato un canale, la ricerca si arresta. Per memorizzare il canale, premere **Opzioni** e selezionare **Salva canale**. Digitare il nome del canale e premere **OK**. Selezionare il numero di posizione in cui si desidera salvare il canale.



Suggerimento: per salvare rapidamente il canale in una posizione compresa tra 1 e 9, tenere premuto il tasto numerico corrispondente, digitare il nome del canale e premere **OK**.

Uso della radio

Con la radio accesa, premere **Opzioni** e selezionare

- **Spegni** per spegnere la radio.

- **Salva canale** per salvare il canale radio rilevato, fare riferimento a Sintonizzazione di un canale radio descritto sopra. È possibile salvare un massimo di 20 canali radio.
 - **Ricerca autom.** Premere brevemente  o  per avviare la ricerca dei canali in avanti o all'indietro. Quando viene rilevato un canale e la ricerca si arresta, premere **OK**. Per salvare il canale, vedere **Salva canale** descritto sopra.
 - **Ricerca manuale.** Premere brevemente  o  per eseguire la ricerca dei canali in incrementi di 0.05 MHz in avanti o all'indietro oppure tenerli premuti per effettuare la ricerca veloce di un canale in entrambe le direzioni. Per memorizzare il canale, premere **OK** e vedere **Salva canale** descritto sopra.
-  **Suggerimento:** per selezionare rapidamente **Ricerca manuale**, premere **#**  dal menu **Radio**.
- **Imposta freq..** Se si conosce la frequenza del canale radio che si desidera ascoltare (compresa tra 87.5 MHz e 108.0 MHz), digitarla e premere **OK**. Per salvare il canale, vedere **Salva canale** descritto sopra.
-  **Suggerimento:** per selezionare rapidamente **Imposta freq.**, premere ***+** dal menu **Radio**.
- **Elimina canale.** Per cancellare un canale memorizzato, scorrere fino ad esso, premere **Elimina**, quindi **OK**.
 - **Rinomina.** Digitare il nome del nuovo canale memorizzato e premere **OK**.
 - **Altoparlante** (o **Auricolare**) per l'ascolto della radio mediante l'altoparlante (o l'auricolare). Mantenere l'auricolare collegato al telefono cellulare. Il cavo dell'auricolare funziona da antenna della radio.
 - **Output mono** (o **Output stereo**) per l'ascolto della radio in monofonia (o in stereo).

Durante l'ascolto della radio, è possibile effettuare normalmente una chiamata oppure rispondere ad una chiamata in entrata. L'audio della radio viene disattivato automaticamente. Al termine della chiamata, il volume della radio viene automaticamente riattivato.

L'uso di un'applicazione che impiega la connessione (E)GPRS o HSCSD per inviare o ricevere dati potrebbe interferire con la radio.

Registratore vocale

È possibile registrare parti di un discorso, suoni o una chiamata attiva per un massimo di tre minuti. Ciò potrebbe essere ad esempio utile per registrare un nominativo e un numero telefonico in modo da poterle scrivere in un momento successivo.



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

Registrazione

1. Premere **Menu**, selezionare **Multimedia** e **Registratore**.
2. Per avviare la registrazione, selezionare **Registra**. Per avviare la registrazione durante una chiamata, premere **Opzioni** e selezionare **Registra**. Durante la registrazione di una chiamata, ogni cinque secondi circa entrambe le parti della chiamata udiranno un debole segnale acustico.
Durante la registrazione di una chiamata, tenere il telefono cellulare in posizione normale vicino all'orecchio.
3. Per terminare la registrazione, premere **Stop**. La registrazione viene memorizzata nella cartella **Registraz.** del menu **Galleria**.
4. Per ascoltare l'ultima registrazione, selezionare **Ripeti ultima reg..**

5. Per inviare l'ultima registrazione, selezionare *Invia ultima reg.* La registrazione può essere inviata tramite connessione a infrarossi, mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o mediante un messaggio multimediale (MMS).

Elenco delle registrazioni

Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia*, *Registratore* e *Elenco registraz.*. Viene visualizzato l'elenco delle cartelle del menu *Galleria*. Aprire *Registraz.* per visualizzare l'elenco delle registrazioni. Premere **Opzioni** per selezionare le opzioni relative ai file presenti nel menu *Galleria*. Vedere Galleria a pagina 119.

Definizione della cartella per la memorizzazione

Per selezionare una cartella diversa da quella predefinita *Registraz.* nel menu *Galleria*, premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia*, *Registratore* e *Seleziona memoria*. Selezionare una cartella dall'elenco di cartelle del menu *Galleria*.

Equalizzatore multimediale

Mediante l'equalizzatore, è possibile controllare la qualità dell'audio durante l'uso del lettore musicale, amplificando o attenuando le bande di frequenza.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Multimedia* e *Equalizz. multimed.*.

Per attivare un set, scorrere fino al set dell'equalizzatore desiderato e premere **Attiva**.

Per visualizzare o modificare un set selezionato, premere **Opzioni** e selezionare *Visualizza*, *Modifica* o *Rinomina*. Non tutti i set possono essere modificati o rinominati.

■ Organizer



Nota: Il telefono deve essere acceso per poter utilizzare le funzioni del menu *Organizer*. Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Sveglia

La sveglia utilizza il formato orario impostato per l'orologio. La sveglia funziona anche quando il telefono cellulare è spento purché la batteria sia sufficientemente carica.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Organizer* e *Sveglia*.

- Selezionare *Ora sveglia*, digitare l'ora della sveglia e premere **OK**.
Per modificare l'orario della sveglia, selezionare *Si*.
- Selezionare *Ripeti allarme* per impostare il telefono cellulare in modo che emetta il tono di avviso in giorni selezionati della settimana.
- Selezionare *Tono allarme* quindi il tono di avviso predefinito, personalizzare il tono di avviso selezionandolo dall'elenco dei toni di chiamata o dal menu Galleria oppure impostare come tono di avviso una stazione radiofonica.

Se come tono di avviso viene impostata la radio, collegare l'auricolare al telefono cellulare. Il telefono cellulare utilizza come tono di avviso l'ultimo canale sintonizzato riprodotto tramite l'altoparlante. Se l'auricolare è stato scollegato o il telefono cellulare spento, al posto della radio verrà utilizzato il tono di avviso predefinito.

Quando viene raggiunto l'orario della sveglia

Il telefono emette un suono di avviso, mentre il messaggio *Sveglia!* e l'ora corrente vengono visualizzati nel display.

Premere **Stop** per arrestare il tono di avviso. Se si lascia che la sveglia suoni per un minuto o si preme **Ripeti**, il tono di avviso si arresta per circa dieci minuti, quindi viene emesso nuovamente.

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



Nota: Non premere **Sì** quando l'uso del telefono senza fili può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Agenda

È possibile utilizzare l'agenda del telefono cellulare per controllare i promemoria, le chiamate da effettuare, le date delle riunioni e i compleanni.

La funzione relativa all'agenda utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Organizer* e *Agenda*.



Suggerimento: per accedere rapidamente al menu *Agenda*, in modalità di attesa premere ➤.

Scorrere fino al giorno desiderato. Il giorno corrente appare all'interno di una cornice. Se vi sono note per il giorno, questo appare in grassetto. Per visualizzare le note del giorno, premere **Visual..** Per visualizzare la settimana, premere **Opzioni** e selezionare *Vista Settimana*.

- Per visualizzare una sola nota, scorrere fino a quella desiderata e premere **Visual..** La vista della nota consente di visualizzare i dettagli relativi alla nota selezionata. È possibile scorrere la nota.
- Ad esempio, sono disponibili opzioni per creare una nota, inviarla tramite connessione a infrarossi, mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o come nota direttamente all'agenda di un telefono cellulare compatibile oppure come messaggio di testo o multimediale.

Esistono opzioni per cancellare, modificare, spostare e ripetere una nota per copiarla in un altro giorno.

Per eliminare tutte le note dell'agenda, selezionare la vista mensile o settimanale, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Elim. tutte le note*.

Impostazioni per impostare la data, l'ora, il formato della data o dell'ora oppure il primo giorno della settimana. Tramite l'opzione *Elimina automaticamente note*, è possibile impostare il telefono cellulare in modo che cancelli automaticamente le note meno recenti dopo la data indicata. Tramite questa funzione non verranno tuttavia eliminate le note ripetute, ad esempio quelle relative ai compleanni.

Creazione di una nota di agenda

Per digitare lettere e numeri, vedere Scrittura del testo a pagina 40.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Organizer* e *Agenda*. Scorrere fino alla data desiderata, premere **Opzioni** e selezionare *Crea nota*. Selezionare uno dei tipi di nota che seguono:

-  *Riunione* - Digitare la nota (o premere **Opzioni** e ricercare il nominativo nella rubrica). Premere **Opzioni** e selezionare *Salva*. Digitare la sede della riunione e premere **Opzioni**, quindi selezionare *Salva*. Digitare l'ora di inizio della riunione, premere **OK**, quindi specificare l'ora di fine e premere **OK**. Per impostare l'avviso per la nota, selezionare *Con suoneria* o *Silenzioso* (nessun tono di avviso), quindi impostare l'orario dell'avviso.
-  *Chiamata* - Digitare il numero telefonico, premere **Opzioni** e selezionare *Salva*. Digitare il nominativo, premere **Opzioni** e selezionare *Salva*. Piuttosto che digitare il numero telefonico, premere **Opzioni** per ricercare il nominativo e il numero nella rubrica. Digitare l'ora della chiamata e premere **OK**. Per impostare l'avviso per la nota, selezionare *Con suoneria* o *Silenzioso* (nessun tono di avviso), quindi impostare l'orario dell'avviso.

-  **Compleanno** – Digitare il nominativo desiderato (o premere **Opzioni** e ricercarlo nella rubrica), premere **Opzioni**, quindi selezionare **Salva**. Inserire la data di nascita e premere **OK**. Per impostare l'avviso per la nota, selezionare **Con suoneria** o **Silenzioso** (nessun tono di avviso), quindi impostare l'orario dell'avviso.
-  **Memo** – Digitare la nota, premere **Opzioni** e selezionare **Salva**. Digitare il giorno di scadenza della nota e premere **OK**. Per impostare l'avviso per la nota, selezionare **Con suoneria** o **Silenzioso** (nessun tono di avviso), quindi impostare l'orario dell'avviso.
-  **Promemoria** – Digitare il testo del promemoria, premere **Opzioni** e selezionare **Salva**. Per impostare l'avviso per la nota, selezionare **Con allarme**, quindi impostare l'orario dell'avviso.

Se è stato impostato l'avviso, durante la visualizzazione delle note appare l'indicatore .

Quando il telefono cellulare emette il tono di avviso per una nota

Il telefono cellulare suona e la nota viene visualizzata. Se sul display è visualizzato l'indicatore relativo ad una nota di chiamata , è possibile chiamare il numero visualizzato premendo .

- Per arrestare il tono di avviso senza visualizzare la nota, premere **Esci**.
- Per arrestare l'allarme e visualizzare la nota, premere **Visual..** Premere **Ripeti** affinché il telefono cellulare ripeta il tono di avviso dopo dieci minuti.

Impegni

È possibile memorizzare una nota relativa a un impegno da svolgere, selezionare per essa un livello di priorità, nonché contrassegnarla come eseguita dopo avere svolto l'impegno. Le note possono essere ordinate in base alla priorità o alla data.

La funzione relativa agli impegni utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Premere **Menu**, quindi selezionare **Organizer** e **Impegni**.

Premere **Aggiungi** per creare una nota. Digitare la nota e premere **Salva**. Selezionare la priorità della nota, **Alta**, **Media** o **Bassa**. Il telefono cellulare imposta automaticamente la scadenza della nota senza alcun tono di avviso. Per modificare la scadenza, visualizzare la nota, quindi selezionare l'opzione di scadenza desiderata.

In alternativa, scorrere fino alla nota e premere **Visual.** o premere **Opzioni**.

- Per aggiungere una nuova nota, selezionare **Aggiungi**.
- È inoltre possibile visualizzare e cancellare la nota selezionata o tutte le note contrassegnate come eseguite. È possibile ordinare le note in base alla priorità o alla scadenza, inviare una nota ad un altro telefono cellulare come messaggio di testo o multimediale, nonché salvarla come nota di agenda o accedere all'agenda.

Durante la visualizzazione di una nota, è inoltre possibile selezionare un'opzione che consente, ad esempio, di modificare la scadenza o la priorità della nota o contrassegnare quest'ultima come eseguita.

Note

L'applicazione **Note** consente di scrivere e inviare note a dispositivi compatibili mediante connessione a infrarossi, tramite la tecnologia senza fili Bluetooth o mediante messaggi SMS o MMS.

L'applicazione Note utilizza la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

1. Per accedere al menu **Note**, premere **Menu** e selezionare **Organizer** e **Note**. Se all'inizio della scrittura della nota non sono ancora state impostate, il telefono cellulare richiede di specificare data e ora.
2. Per aggiungere una nota, premere **Aggiungi** o **Opzioni** e selezionare **Crea nota**.

3. Digitare la nota e selezionare *Salva*.

È possibile inserire nella nota la data e l'ora correnti. Se lo spazio libero disponibile non consente di inserire la nota, il telefono cellulare richiede di eliminare il numero appropriato di caratteri dalla nota.

È inoltre possibile inviare la nota a un dispositivo compatibile tramite connessione a infrarossi, tecnologia senza fili Bluetooth, mediante MMS o come messaggio di testo (SMS). Se la nota è eccessivamente lunga per essere inviata come SMS, il telefono cellulare richiede di eliminare dalla stessa il numero appropriato di caratteri.

Le altre opzioni relative alle note comprendono la visualizzazione, l'eliminazione e la modifica. Durante la modifica di una nota, è inoltre possibile uscire dall'editor di testi senza salvare le modifiche.

Pagamenti

Nel menu *Pagamenti*, è possibile salvare informazioni personali, quali i dati della carta di credito. È possibile recuperare in modo semplice i dati memorizzati nell'applicazione Pagamenti durante la navigazione, ad esempio per la compilazione automatica di campi, durante l'esecuzione di acquisti e se il servizio supporta la funzione Pagamenti. È inoltre possibile salvare codici di accesso per i servizi mobili che richiedono un nome utente e una password.

I dati dell'applicazione Pagamenti sono protetti da un codice che è possibile definire al primo accesso all'applicazione. Una volta visualizzato *Crea codice pagamenti*, digitare il codice e premere **OK** per confermarlo, quindi, quando viene visualizzato *Verificare codice pagamenti*: digitare nuovamente il codice e premere **OK**. Vedere inoltre Codice funzione Pagamenti (da 4 a 10 cifre) a pagina 17.

Per eliminare il contenuto e il codice dell'applicazione Pagamenti, digitare **#7370925538#* (**#res wallet#* in lettere) in modalità di attesa. Per eseguire tale operazione, è necessario immettere il codice di protezione del telefono cellulare, vedere Codici di accesso a pagina 16.

Accedere al menu Pagamenti per aggiungere e modificare il relativo contenuto. Per utilizzare il contenuto dell'applicazione Pagamenti in un servizio mobile, accedere all'applicazione tramite il browser, vedere Web a pagina 154.

Accesso al menu Pagamenti

Per accedere al menu Pagamenti, premere **Menu**, selezionare *Organizer* e *Pagamenti*. Digitare il codice pagamenti e premere **OK**, vedere Impostazioni dell'applicazione Pagamenti a pagina 141. Selezionare

- *Profili pagam.* per creare combinazioni di carte, ad esempio per servizi diversi. Un profilo risulta utile se i servizi richiedono di inserire molti tipi di dati. In questo modo, è possibile selezionare il profilo appropriato piuttosto che selezionare le singole carte.
- *Carte / schede* per memorizzare le informazioni relative alle carte personali. È possibile salvare le informazioni su carte di pagamento e di fedeltà, quindi accedere alle varie informazioni, ad esempio nome utente e combinazioni di password per servizi diversi, oltre ad indirizzi e dati utente. Vedere Salvataggio dei dati delle carte a pagina 139.
- *Biglietti* per salvare le notifiche di biglietti elettronici acquistati mediante un servizio mobile. Per visualizzare i biglietti, premere **Opzioni** e selezionare *Visualizza*.
- *Ricevute* per salvare le ricevute degli acquisti effettuati.
- *Note personali* per salvare tutti i tipi di informazioni personali che si desiderano proteggere mediante il codice PIN dell'applicazione Pagamenti. Vedere Note personali a pagina 140.
- *Impostazioni*, vedere Impostazioni dell'applicazione Pagamenti a pagina 141.

Salvataggio dei dati delle carte

1. Accedere all'applicazione Pagamenti e selezionare *Carte / schede*.
2. Selezionare il tipo di carta di cui si desidera salvare i dati:
 - *Carte pagam.* per carte di credito e di debito.

- *Carte fedeltà* per carte di fedeltà.
 - *Schede accesso* per nomi utenti e password personali per l'accesso a servizi online.
 - *Schede info* per informazioni personalizzate per i servizi online.
 - *Schede indirizzi* per informazioni quali gli indirizzi di fatturazione e di consegna.
3. Se non è presente alcuna carta, premere **Aggiungi**, diversamente, premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi nuova*.
 4. Compilare i campi appropriati e premere **Chiudi**.

Se supportato dal fornitore di servizi, è inoltre possibile ricevere le informazioni sulla carta nel telefono cellulare mediante un messaggio di configurazione. Verrà comunicata la categoria di appartenenza della carta. Salvare o rifiutare la carta ricevuta. È possibile visualizzare e rinominare la carta salvata, ma non modificarla. Per informazioni sulla ricezione delle informazioni sulla carta mediante messaggio di configurazione, rivolgersi a chi emette la carta o al fornitore di servizi.

Note personali

È possibile salvare note personali, quali, numeri di conto, password, codici o promemoria.

Accedere all'applicazione Pagamenti e selezionare *Note personali*. Premere **Opzioni** per visualizzare, aggiungere, modificare una nota selezionata, ordinare le note in base a nominativo o data oppure eliminarle. Durante la visualizzazione della nota, è possibile modificarla o eliminarla. L'opzione *Invia come SMS* consente di copiare la nota come messaggio di testo o messaggio multimediale, mentre *Copia in agenda* consente di copiarla nell'agenda come promemoria. *Usa dettaglio* consente infine di estrarre dalla nota numeri, indirizzi e-mail e indirizzi Web.

Creazione di un profilo pagamenti

Una volta salvati i dati delle carte personali, è possibile combinarli per creare un profilo pagamenti, da utilizzare per recuperare da diverse carte le informazioni necessarie durante la navigazione.

1. Accedere all'applicazione Pagamenti e selezionare *Profili pagam.*
2. Per creare un nuovo profilo pagamenti, premere **Aggiungi**. Diversamente, premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi nuova*.
3. Compilare i campi che seguono e premere **Chiudi**. Alcuni dei campi contengono dati selezionati direttamente dall'applicazione Pagamenti. Prima di creare il profilo occorre salvare tali dati.
 - *Selezionare carta di pagamento* - selezionare una carta dall'elenco delle carte di pagamento.
 - *Selezionare carta fedeltà* - selezionare una carta dall'elenco delle carte fedeltà.
 - *Selezionare scheda di accesso* - selezionare una scheda dall'elenco delle schede di accesso.
 - *Selezionare scheda info utente* - selezionare una scheda dall'elenco delle schede dei dati utente.
 - *Selezionare indirizzo di fatturazione* - selezionare un indirizzo dall'elenco delle carte degli indirizzi.
 - *Selezionare indirizzo di spedizione* - selezionare un indirizzo dall'elenco delle carte degli indirizzi.
 - *Selezionare indirizzo di consegna ricevuta* - selezionare un indirizzo dall'elenco delle carte degli indirizzi.
 - *Selezionare metodo di consegna ricevuta* - selezionare la modalità di invio della ricevuta, *A numero telefono* o *A indirizzo e-mail*.
 - *Nome profilo pagamenti*: - immettere un nome per il profilo.

Impostazioni dell'applicazione Pagamenti

Accedere all'applicazione Pagamenti e selezionare *Impostazioni*. Selezionare

- *Cambia codice* per modificare il codice pagamenti.

- **RFID** per impostare l'ID RFID mediante **Codice RFID** e **Tipo RFID**. (RFID = Radio Frequency Identification, tecnologia che consente di effettuare transazioni commerciali protette mediante il telefono cellulare)

Linee guida per l'esecuzione dei pagamenti mediante l'applicazione Pagamenti

- Per effettuare un acquisto, accedere al sito Web desiderato che supporta l'applicazione Pagamenti. È necessario che il servizio supporti la specifica Electronic Commerce Modeling Language. Vedere Connessione ad un servizio a pagina 155.

Selezionare il prodotto che si desidera acquistare e leggere attentamente le informazioni fornite prima di procedere all'acquisto.



Nota: il testo potrebbe non essere contenuto in una sola schermata, pertanto, accertarsi di scorrerlo fino alla fine e di leggerlo per intero prima di firmare.

- Per completare l'acquisto, il telefono cellulare richiede se si desidera utilizzare o meno l'applicazione Pagamenti, quindi di immettere il codice PIN pagamenti.
- Selezionare la carta con cui si desidera effettuare il pagamento dall'elenco delle carte per i pagamenti. Purché il modulo di dati inviato dal fornitore del servizio supporti la specifica Electronic Commerce Modeling Language, il telefono cellulare procede alla compilazione automatica delle informazioni presenti nella carta di credito o nel profilo pagamenti dall'applicazione.
- Approvare l'acquisto; le informazioni vengono inoltrate.
- È possibile che venga inviata una ricevuta digitale o una comunicazione dell'avvenuto acquisto.
- Per chiudere l'applicazione Pagamenti, selezionare **Chiudi pagamenti**. Se l'applicazione Pagamenti non viene utilizzata per 5 minuti, verrà chiusa automaticamente.



Nota: Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate 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, vedere Memoria cache a pagina 162.

Sincronizzazione

Mediante la procedura di sincronizzazione, è possibile memorizzare i dati dell'agenda e della rubrica in un server Internet remoto (servizio di rete) o in un PC compatibile. Se i dati sono stati memorizzati in un server Internet remoto, è possibile effettuare la sincronizzazione del telefono cellulare avviandola dal telefono cellulare stesso. I dati memorizzati nella rubrica, nell'agenda e nell'applicazione Note del telefono cellulare possono inoltre essere sincronizzati con quelli di un PC compatibile avviando la sincronizzazione dal PC stesso. I dati della rubrica memorizzata sulla carta SIM non verranno sincronizzati.

Si noti che rispondendo ad una chiamata in entrata durante la sincronizzazione, quest'ultima viene interrotta ed è necessario avviarla di nuovo.

Sincronizzazione dal telefono cellulare

Prima di poter effettuare la sincronizzazione dal telefono cellulare, è necessario eseguire quanto segue:

- Abbonarsi ad un servizio di sincronizzazione. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità e per ottenere le impostazioni del servizio di sincronizzazione, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
- Per le impostazioni di sincronizzazione, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi, vedere Impostazioni per la sincronizzazione a pagina 144.
- Effettuare le impostazioni di connessione necessarie per la sincronizzazione. Vedere Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio a pagina 154.

Per avviare la sincronizzazione dal telefono cellulare:

1. Attivare le impostazioni di connessione necessarie per la sincronizzazione. Vedere Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio a pagina 154.

2. Premere **Menu**, selezionare *Organizer*, *Sincronizzazione*, *Impostazioni* e *Impostazioni sincr. Internet attive*. Scorrere fino al set che si desidera attivare e premere **Attiva**. Contrassegnare i dati da sincronizzare. Vedere *Dati da sincronizzare* in Impostazioni per la sincronizzazione a pagina 144.
3. Premere **Menu**, quindi selezionare *Organizer*, *Sincronizzazione* e *Sincronizza*.
4. Dopo la conferma, i dati del set attivo contrassegnati vengono sincronizzati.

Se la sincronizzazione viene eseguita per la prima volta o dopo un'interruzione, potrebbe richiedere fino a 30 minuti, nel caso in cui nella rubrica o nell'agenda non vi sia più spazio disponibile.

Impostazioni per la sincronizzazione

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Per ricevere le impostazioni mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35.

Immissione manuale delle impostazioni

1. Premere **Menu**, selezionare *Organizer*, *Sincronizzazione* e *Impostazioni*.
2. Selezionare *Impostazioni sincr. Internet attive*.
3. Scorrere fino al set che si desidera attivare e premere **Attiva**.

Occorre attivare il set in cui si desidera salvare le impostazioni di sincronizzazione. Un set è un insieme di impostazioni necessarie per la connessione ad un servizio.

4. Selezionare *Modificare imp. sincr. Internet attive*. Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie.
 - *Nome set impostazioni*. Digitare il nome del set e premere **OK**.
 - *Dati da sincronizzare*. Contrassegnare i dati che si desidera sincronizzare, *Rubrica*, *Agenda* e / o *Note* e premere **Chiudi**.

- *Indirizzi database.* Selezionare *Database rubrica*, *Database agenda* e / o *Database note* da modificare. Digitare il nome del database e premere **OK**.
- *Nome utente.* Digitare il nome utente e premere **OK**.
- *Password.* Digitare la password e premere **OK**.
- *Server sincronizzazione.* Digitare il nome del server e premere **OK**.
- *Impostazioni di connessione* per definire le impostazioni di connessione per la sincronizzazione. Vedere Immissione manuale delle impostazioni del servizio a pagina 155.
Selezionare le impostazioni una per volta ed inserire quelle necessarie. Contattare il proprio operatore di rete o il fornitore di servizi per le impostazioni.

Selezionare *Impostazioni sincronizzazione PC* per immettere le impostazioni per la sincronizzazione con avviso del server. Selezionare

- *Nome utente.* Digitare il nome utente e premere **OK**.
- *Password.* Digitare la password e premere **OK**.

Sincronizzazione dal PC

Per sincronizzare la rubrica, l'agenda e l'applicazione Note dal PC, utilizzare la connessione a infrarossi o la tecnologia Bluetooth oppure un cavo per trasmissione dati. Occorre inoltre che nel PC sia installato il software Nokia PC Suite del telefono cellulare. Avviare la sincronizzazione dal PC utilizzando Nokia PC suite.

■ Applicazioni



Nota: Per poter 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.

Giochi

Nel software del telefono cellulare sono inclusi alcuni giochi appositamente progettati per questo telefono cellulare Nokia.

Avvio di un gioco

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Giochi* e *Seleziona gioco*.
2. Scorrere fino ad un gioco o ad un set di giochi (il nome dipende dal gioco).
3. Premere . Se viene selezionato un unico gioco, quest'ultimo viene avviato.

Altrimenti, viene visualizzato un elenco di giochi all'interno del set di giochi selezionato. Per avviare un gioco, scorrere fino a quello desiderato e premere .

È possibile che l'uso di alcuni giochi riduca la carica della batteria del telefono cellulare più rapidamente. In questo caso, potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare al caricabatterie.

Altre opzioni disponibili per un gioco o per un set di giochi

Per informazioni sulle opzioni relative ai giochi, vedere Opzioni aggiuntive disponibili per ogni applicazione o set di applicazioni a pagina 148.

Download giochi

Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Giochi* e *Download giochi*. Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti. Selezionare *Altri preferiti* per accedere all'elenco dei siti preferiti del menu *Web*, vedere Preferiti a pagina 160.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina dal servizio con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu *Web* e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere Connessione ad un servizio a pagina 155. Tentare di nuovo la connessione alla pagina.

Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi.

Scaricare il contenuto unicamente da fonti fidate.

Per scaricare altri giochi, consultare inoltre la sezione Come scaricare un'applicazione a pagina 149.

È possibile che i giochi scaricati vengano salvati nel menu *Applicazioni* piuttosto che nel menu *Giochi*.

Spazio in memoria per i giochi

Per visualizzare la quantità di memoria disponibile per l'installazione di giochi e applicazioni, premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Giochi* e *Memoria*. Vedere inoltre Spazio in memoria per le applicazioni a pagina 150.

I giochi utilizzano la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Impostazioni dei giochi

Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Giochi* e *Impostazioni app*. per impostare i suoni, l'illuminazione e la vibrazione per il gioco.

Applicazioni

Nel software del telefono cellulare sono incluse alcune applicazioni Java appositamente progettate per questo telefono cellulare Nokia.

Come avviare un'applicazione

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Raccolta* e *Seleziona applicaz.*
2. Scorrere fino ad un'applicazione o ad un set di applicazioni (il nome dipende dall'applicazione).
3. Premere **Apri**. Se viene selezionata un'unica applicazione, quest'ultimo viene avviata.

Diversamente, viene visualizzato un elenco di applicazioni all'interno del relativo set selezionato.

Per avviare un'applicazione, scorrere fino a quella desiderata e premere **Apri**.

È possibile che l'uso di alcune applicazioni riduca la carica della batteria del telefono cellulare più rapidamente. In questo caso, potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare al caricabatterie.

Opzioni aggiuntive disponibili per ogni applicazione o set di applicazioni

- *Elimina* per eliminare dal telefono cellulare l'applicazione o il set di applicazioni.

Se dal telefono cellulare vengono eliminati un'applicazione o un set di applicazioni preimpostati, è possibile scaricarli nuovamente nel telefono cellulare accedendo all'area di supporto del sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com.

- *Dettagli* per fornire informazioni aggiuntive sull'applicazione.
- *Aggiorna versione* per verificare se è possibile scaricare una nuova versione dell'applicazione mediante i servizi (servizio di rete).
- *Pagina Web* per ottenere informazioni o dati aggiuntivi relativi all'applicazione a partire da una pagina di Internet. Questa funzione deve essere supportata dalla rete e viene visualizzata solo se con l'applicazione è stato fornito un indirizzo Internet.

- **Accesso applicaz.** per limitare l'accesso in rete da parte dell'applicazione per evitare di incorrere in costi imprevisti. Vengono visualizzate varie categorie. In ciascuna categoria, selezionare le autorizzazioni riportate di seguito, se disponibili:
 - **Chiedi ogni volta** per impostare il telefono cellulare in modo che richieda sempre l'autorizzazione per l'accesso alla rete
 - **Chiedi prima volta** per impostare il telefono cellulare in modo che richieda l'autorizzazione al primo tentativo di accesso alla rete
 - **Sempre consent.** per consentire l'accesso alla rete
 - **Non consentito** per impedire l'accesso alla rete
- **Connetti via** per le applicazioni che necessitano di impostazioni di servizio specifiche. Il presente telefono cellulare è impostato per utilizzare le impostazioni di servizio predefinite del browser.

Come scaricare un'applicazione

Il presente telefono cellulare supporta applicazioni Java J2ME™. Prima di scaricare un'applicazione, accertarsi che sia compatibile con il telefono cellulare. Scaricare il contenuto unicamente da fonti fidate.

È possibile scaricare nuove applicazioni Java in diversi modi:

- Premere **Menu**, quindi selezionare **Applicazioni**, **Raccolta** e **Download applic.** Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti disponibili. Selezionare **Altri preferiti** per accedere all'elenco dei siti preferiti del menu **Web**, vedere Preferiti a pagina 160.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina dal servizio con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu **Web** e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere Connessione ad un servizio a pagina 155. Tentare di nuovo la connessione alla pagina.

Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi.

- Premere **Menu**, quindi selezionare **Web** e **Link download**. Selezionare l'applicazione o il gioco che si desidera scaricare. Vedere Come scaricare a pagina 160.
- Utilizzare la funzione di download dei giochi, vedere Download giochi a pagina 147.
- Per scaricare le applicazioni sul telefono cellulare, utilizzare Nokia Application Installer di Nokia PC Suite.



Nokia non garantisce per le applicazioni contenute nei siti che non sono di proprietà di Nokia. Se si decide di scaricare da tali siti applicazioni Java, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate per qualsiasi altro sito Internet.

È possibile che le applicazioni scaricate vengano salvate nel menu **Giochi** piuttosto che nel menu **Applicazioni**. Si noti che non è possibile memorizzare i giochi e le applicazioni Java sulla memory card.

Spazio in memoria per le applicazioni

Per visualizzare la quantità di memoria disponibile per l'installazione di giochi e applicazioni, premere **Menu**, quindi selezionare **Applicazioni**, **Raccolta** e **Memoria**. Le applicazioni utilizzano la memoria dinamica, vedere Memoria dinamica a pagina 20.

Calcolatrice

La calcolatrice del telefono cellulare consente di eseguire somme, sottrazioni, moltiplicazioni, divisioni, calcolare il quadrato e la radice quadrata nonché effettuare conversioni di valuta.

Questa calcolatrice ha un livello di precisione limitato e pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento, soprattutto nelle divisioni molto lunghe.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare **Applicazioni**, **Varie** e **Calcolatrice**.

2. Se viene visualizzato '0', digitare il primo numero del calcolo, quindi premere **#** per inserire la virgola decimale.
3. Premere **Opzioni** e selezionare *Somma*, *Sottrai*, *Moltiplica*, *Dividi*, *Eleva al quadrato*, *Radice quadrata* o *Cambia segno*.
 **Suggerimento:** in alternativa, premere ***** una volta per aggiungere, due volte per sottrarre, tre volte per moltiplicare o quattro volte per dividere.
4. Digitare il secondo numero.
5. Per visualizzare il risultato, premere **Risultato**. Ripetere i punti da 3 a 5 tante volte quante sono necessarie.
6. Per avviare un nuovo calcolo, tenere premuto **Cancella**.

Conversione di valuta

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni*, *Varie* e *Calcolatrice*.
2. Per memorizzare il tasso di cambio, premere **Opzioni** e selezionare *Tasso di cambio*. Selezionare una delle opzioni visualizzate. Digitare il tasso di cambio, premere **#** per inserire la virgola decimale, quindi **OK**. Il tasso di cambio impostato rimane in memoria fino a quando non viene sostituito da un altro.
3. Per effettuare una conversione, digitare l'importo da convertire, premere **Opzioni** e selezionare *In propria* o *In straniera*.

 **Suggerimento:** è possibile effettuare conversioni di valuta in modalità di attesa. Digitare l'importo da convertire, premere **Opzioni** e selezionare *In propria* o *In straniera*.

Conteggio alla rovescia

Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni, Varie e Contegg. rovescia*. Digitare l'orario per il tono di avviso specificando le ore, i minuti e i secondi, quindi premere **OK**. Se lo si desidera, immettere una nota personale da visualizzare al raggiungimento dell'orario preimpostato, quindi premere **Avvia** per avviare il conteggio alla rovescia.

- Per modificare l'orario del conteggio alla rovescia, selezionare *Cambia* oppure per arrestare il timer selezionare *Interrompi*.

Se l'orario impostato per il tono di avviso viene raggiunto mentre il telefono cellulare si trova in modalità di attesa, l'apparecchio emette il tono e l'eventuale nota di testo impostata o il messaggio *Conteggio finito* lampeggiano sul display. Arrestare il tono di avviso premendo un tasto qualsiasi. Se non viene premuto alcun tasto entro 30 secondi, il tono di avviso si arresta automaticamente. Per arrestare il tono di avviso e cancellare la nota immessa, premere **Esci**.

Cronometro

È possibile misurare il tempo e controllare sia i tempi intermedi che quelli di giro mediante il cronometro. Durante l'uso del cronometro, è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare. Per impostare il cronometro affinché rimanga attivo sullo sfondo, premere .

L'uso del cronometro o il suo funzionamento in background mentre si usano altre funzioni, aumenta il consumo della batteria e ne riduce la durata. Fare attenzione a non lasciarlo sullo sfondo quando si eseguono altre operazioni con il telefono.

Controllo e frazionamento del tempo

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Applicazioni, Varie, Cronometro e Tempo frazione*. Se il cronometro è stato impostato affinché continui a funzionare sullo sfondo, è possibile selezionare *Continua*.

2. Premere **Avvia** per avviare il cronometro. Premere **Frazione** per misurare i tempi intermedi. I tempi intermedi vengono visualizzati sul display sotto il cronometro in funzione. Scorrere per visualizzare i tempi.
3. Premere **Stop** per arrestare il cronometro.
4. Per salvare i tempi, premere **Salva** e immettere un nome.

In alternativa, premere **Opzioni**, quindi selezionare **Avvia** per avviare di nuovo il cronometro. Il nuovo tempo viene aggiunto a quello precedente. Selezionare **Azzera** per azzerare il tempo senza salvarlo.

Tempi di giro

Premere **Menu**, quindi selezionare **Applicazioni**, **Varie**, **Cronometro** e **Tempo giro**. Premere **Avvia** per avviare il cronometro e **Giro** per misurare un tempo di giro. Premere **Stop** per arrestare il cronometro del tempo di giro. Per salvare i tempi, premere **Salva** e immettere un nome. In alternativa, premere **Opzioni** per salvare o azzerare i tempi di giro. Fare riferimento a Controllo e frazionamento del tempo a pagina 152.

Visualizzazione ed eliminazione dei tempi

Premere **Menu**, quindi selezionare **Applicazioni**, **Varie** e **Cronometro**.

Se il cronometro non è stato azzerato, è possibile selezionare **Visualizza ultimo** per visualizzare l'ultimo tempo misurato. Selezionare **Visualizza tempi** per visualizzare l'elenco dei nomi o i tempi finali dei set di tempi, quindi selezionare il set di tempi che si desidera visualizzare.

Per eliminare i tempi salvati, premere **Elimina tempi**. Selezionare **Elimina tutto** e premere **OK** oppure selezionare **Uno ad uno**, scorrere fino ai tempi che si desidera eliminare, premere **Elimina**, quindi **OK**.

■ Web

Grazie al browser di cui è dotato, il telefono cellulare consente di accedere a vari servizi Web, quali informazioni meteorologiche, informazioni sugli orari di volo, notiziari e informazioni finanziarie.



Nota: Per poter usare questa funzione, il telefono deve essere acceso. Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Per la disponibilità dei servizi, i prezzi e le tariffe, rivolgersi al proprio operatore di rete e / o al fornitore di servizi di cui si desidera utilizzare il servizio. I fornitori dei servizi forniranno inoltre le informazioni relative all'utilizzo dei servizi da loro offerti.

Grazie al browser del telefono cellulare, è possibile visualizzare i servizi che si avvalgono del linguaggio WML (Wireless Mark-Up Language) o XHTML (HyperText Mark-up Language). L'aspetto delle pagine può variare a causa delle dimensioni del display. È pertanto possibile che non tutti i dettagli delle pagine Internet siano visualizzabili.

Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi

1. Salvare le impostazioni del servizio necessarie per l'accesso al servizio che si desidera utilizzare. Vedere a pagina 154.
2. Stabilire la connessione al servizio in questione. Vedere a pagina 155.
3. Sfogliare le pagine relative al servizio. Vedere a pagina 156.
4. Una volta conclusa l'operazione, terminare la connessione al servizio. Vedere a pagina 158.

Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio

Le impostazioni del servizio potrebbero essere fornite come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. È inoltre possibile inserire manualmente le impostazioni o aggiungerle e modificarle mediante Nokia PC Suite.

Per ulteriori informazioni e per le impostazioni appropriate, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore del servizio che si desidera utilizzare.

Per ricevere le impostazioni di servizio mediante messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 35.

Immissione manuale delle impostazioni del servizio

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Web*, *Impostazioni* e *Impostazioni di connessione*.
2. Selezionare *Impostazioni Web attive*.
3. Scorrere fino al set di connessione che si desidera attivare e premere **Attiva**.

Occorre attivare il set di connessione in cui si desidera salvare le impostazioni del servizio. Un set è un insieme di impostazioni necessarie per la connessione ad un servizio.

4. Selezionare *Modifica impostazioni Web attive*.

Selezionare le impostazioni una per volta e digitare tutte quelle necessarie in base alle informazioni ricevute dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Si noti che tutte le impostazioni relative al tipo di trasporto dati si trovano nel menu *Impostazioni tipo di trasporto dati*.

Connessione ad un servizio

Accertarsi innanzitutto che le impostazioni relative al servizio desiderato siano attivate. Per attivare le impostazioni:

- Premere **Menu**, quindi selezionare *Web*, *Impostazioni* e *Impostazioni di connessione*. Selezionare *Impostazioni Web attive*, scorrere fino al set di connessione desiderato e premere **Attiva**.

Quindi, effettuare una connessione al servizio. Per farlo, esistono tre possibilità:

- Aprire la pagina iniziale, ad esempio, la homepage del fornitore di servizi:
Premere **Menu**, selezionare *Web* e *Home* oppure tenere premuto **0**  in modalità di attesa.

- Selezionare un sito preferito del servizio:
Premere **Menu**, selezionare **Web**, **Preferiti**, quindi un sito preferito.
Se il sito preferito non è disponibile con le impostazioni del servizio correntemente attive, attivare un altro set di impostazioni del servizio e tentare di nuovo.
- Selezionare l'ultimo indirizzo URL:
Premere **Menu**, quindi selezionare **Web**, **Ultimo URL Web**.
- Digitare l'indirizzo del servizio:
Premere **Menu**, selezionare **Web**, quindi **Vai a indirizzo**. Digitare l'indirizzo del servizio e premere **OK**.

Come spostarsi tra le pagine di un servizio

Una volta effettuata una connessione al servizio, è possibile cominciare a spostarsi tra le pagine. La funzione dei tasti del telefono cellulare potrebbe variare in base ai diversi servizi. Seguire le indicazioni visualizzate sul display. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Si noti che se GPRS è stato impostato come tipo di trasporto dati, nella parte superiore sinistra del display viene visualizzato l'indicatore  durante lo scorrimento delle pagine. Se durante una connessione (E)GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo o se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore  ad indicare che la connessione (E)GPRS è stata momentaneamente sospesa. Al termine della chiamata, ad esempio, il telefono cellulare tenta di stabilire nuovamente la connessione (E)GPRS.

Uso dei tasti del telefono cellulare durante la navigazione

- Utilizzare i tasti di scorrimento per scorrere la pagina.
- Per selezionare una voce evidenziata, premere  oppure premere **Opzioni** per selezionare l'opzione che consente di aprire il collegamento.

- Premere i tasti da **0**  a **9 wxyz** per digitare le lettere e i numeri e premere ***+** per digitare i caratteri speciali.

Opzioni disponibili durante la navigazione

Premere **Opzioni** per utilizzare le funzioni riportate di seguito. È possibile che il fornitore di servizi offra ulteriori opzioni. Selezionare

- **Home** per tornare alla pagina iniziale.
- **Collegamenti** per aprire un nuovo elenco di opzioni specifiche della pagina. Questa opzione è disponibile solo se la pagina contiene dei collegamenti.
- **Aggiungi preferito** per salvare la pagina come sito preferito.
- **Preferiti**. Vedere Preferiti a pagina 160.
- **Cronologia** per ottenere un elenco degli ultimi siti visitati.
- **Link download** per visualizzare l'elenco dei siti preferiti per il download.
- **Altre opzioni** per visualizzare un elenco di opzioni relative, ad esempio, all'applicazione Pagamenti o alcune opzioni di protezione.
- **Ricarica** per ricaricare e aggiornare la pagina corrente.
- **Esci**. Vedere Disconnessione da un servizio a pagina 158.
- **Rubrica** per aggiungere o modificare i nominativi della rubrica.



Nota: Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate 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, vedere Memoria cache a pagina 162.

Chiamate dirette

Il browser supporta funzioni a cui è possibile accedere durante la consultazione delle pagine. È possibile effettuare una chiamata, inviare toni DTMF durante una chiamata vocale, nonché salvare un nominativo e un numero telefonico da una pagina.

Per effettuare una chiamata nel corso di una sessione WAP, premere **Opzioni**, selezionare *Altre opzioni* e *Rubrica*. Selezionare il numero che si desidera chiamare e premere . Per tornare alla connessione Internet, premere **Indietro**.

Disconnessione da un servizio

Per concludere la navigazione e terminare la connessione, premere **Opzioni** e selezionare *Esci*. Se viene visualizzato *Uscire dai servizi?*, premere **Sì**.

In alternativa, premere due volte  o tenere premuto .

Impostazioni della visualizzazione delle pagine WAP

Durante la navigazione, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Impost. visualizz.* oppure, in modalità di attesa, premere **Menu** e selezionare *Web, Impostazioni* e *Impostazioni visualizzazione*.

- Selezionare *A capo automatico*. Selezionare *Sì* affinché il testo continui nella riga successiva. Selezionare *No* per ridurre la lunghezza del testo.
- Selezionare *Dimensione carattere*, quindi *Caratteri piccoli, Normale* o *Grande*.
- Selezionare *Visualizza immagini*. Selezionando *No*, non viene visualizzata alcuna immagine della pagina. In questo modo, la velocità di scorrimento delle pagine contenenti più immagini potrebbe aumentare.

- Selezionare *Avvisi*, quindi *Avvisa in caso di conn. non protetta* e *Si* per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi una notifica relativa al passaggio da una connessione protetta a una non protetta durante la navigazione. Selezionare *Avvisa in caso di elem. non protetti* e *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono di avviso nel caso in cui venga rilevato un elemento non protetto all'interno di una pagina protetta. Si noti che l'emissione del tono di avviso non implica la protezione della connessione. Per ulteriori informazioni, vedere Protezione del browser a pagina 162.
- *Codifica caratteri* per selezionare il set di caratteri utilizzato dal telefono cellulare per la visualizzazione delle pagine del browser che non includono tali informazioni o per scegliere se utilizzare o meno la codifica UTF-8 durante l'invio di un indirizzo Web a un telefono cellulare compatibile.

Cookie

I cookie sono dati che il sito salva nella memoria cache del telefono cellulare. Tra tali dati si trovano le informazioni sull'utente o le preferenze di navigazione. I cookie rimangono in memoria fino all'azzeramento della memoria cache, vedere Memoria cache a pagina 162.

1. Durante la navigazione, premere *Opzioni*, quindi selezionare *Altre opzioni*, *Protezione* e *Impostaz. cookie*
oppure in modalità di attesa, premere *Menu*, quindi selezionare *Web*, *Impostazioni*, *Impostazioni di protezione* e *Cookie*.
2. Selezionare *Consenti* o *Rifiuta* rispettivamente per consentire o impedire la ricezione di cookie da parte del telefono cellulare.

Preferiti

Durante la navigazione, è possibile salvare nella memoria del telefono cellulare indirizzi di pagine come siti preferiti, vedere Opzioni disponibili durante la navigazione on pagina 157. Per utilizzare i siti preferiti:

1. Durante la navigazione, premere **Opzioni** e selezionare **Preferiti** oppure in modalità di attesa, premere **Menu**, selezionare **Web**, quindi **Preferiti**.
2. Scorrere fino al sito preferito desiderato, quindi premere **Selez.** per stabilire la connessione alla pagina associata al sito preferito.
3. Selezionare **Opzioni** per modificare o eliminare il sito preferito selezionato, visualizzarne il titolo e l'indirizzo, inviarlo direttamente ad un altro telefono cellulare come sito preferito o messaggio di testo oppure creare un nuovo sito preferito o salvarlo in una cartella.

Nel telefono cellulare potrebbero essere preinstallati alcuni siti preferiti relativi a siti non affiliati a Nokia. Nokia non garantisce né sostiene tali siti. Se si decide di accedere a tali siti, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate ad esempio per qualsiasi altro sito Internet.

Ricezione di un sito preferito

Alla ricezione di un sito preferito (inviato come tale), viene visualizzato il messaggio **1 preferito ricevuto**. Premere **Visual.** per visualizzare il sito preferito. Per salvare il sito preferito, premere **Salva** o **Opzioni**, quindi selezionare **Visualizza** per visualizzare i dettagli o **Elimina** per ignorarlo. Per ignorare il sito preferito direttamente, dopo averlo ricevuto, premere **Esci** e **OK**.

Come scaricare

1. Per scaricare toni, immagini, giochi o applicazioni nel telefono cellulare (servizio di rete), premere **Menu**, quindi selezionare **Web** e **Link download**.

2. Selezionare [Download toni](#), [Downl. immagini](#), [Download giochi](#), [Download video](#) o [Download applic.](#) per scaricare rispettivamente toni, immagini, giochi, video o applicazioni.

Scaricare il contenuto unicamente da fonti fidate.

Info ricevute

Il telefono cellulare è in grado di ricevere messaggi di servizio (SMS di informazioni) inviati dal fornitore di servizi (servizio di rete). I messaggi di servizio comprendono, ad esempio, le notifiche di notizie e potrebbero contenere messaggi di testo o indirizzi di servizi.

Per accedere a [Info ricevute](#) in modalità di attesa, se è stato ricevuto un messaggio di servizio, premere [Visual](#).

- Premendo [Esci](#) il messaggio viene spostato in [Info ricevute](#). Per accedere al menu [Info ricevute](#) in un momento successivo, premere [Menu](#), selezionare [Web](#) e [Info ricevute](#).

Per accedere al menu [Info ricevute](#) durante la navigazione, premere [Opzioni](#), quindi selezionare [Altre opzioni](#) e [Info ricevute](#). Scorrere fino al messaggio desiderato e premere [Opzioni](#). Selezionare [Recup.](#) per attivare il browser e scaricare il contenuto evidenziato o [Dettagli](#) per visualizzare le informazioni sulla notifica del servizio oppure selezionare [Elimina](#) per eliminarlo.

Impostazioni info ricevute

Premere [Menu](#), quindi selezionare [Web](#), [Impostazioni](#) e [Impostazioni Info ricevute](#).

- Selezionare [Messaggi di servizio](#) e [Sì](#) (o [No](#)) per impostare il telefono cellulare affinché riceva o meno i messaggi di servizio. Selezionare [Filtro messaggi](#) e [Sì](#) (o [No](#)) per impostare il telefono cellulare affinché riceva o meno i messaggi di servizio solo da autori di contenuto approvati dal fornitore di servizi. Per visualizzare l'elenco degli autori di contenuto approvati, selezionare [Canali attendibili](#).

- Selezionare *Connessione automatica*. Se è stata impostata la ricezione dei messaggi di servizio, selezionare *Si*, affinché il telefono cellulare attivi automaticamente il browser in modalità di attesa al momento della ricezione di un messaggio di servizio.

Se è stato selezionato *No*, il browser verrà attivato solo selezionando *Recup.* al momento della ricezione del messaggio di servizio.

Memoria cache

Le informazioni o i servizi a cui si ha accesso vengono memorizzati nella memoria cache del telefono cellulare. Si tratta di una memoria buffer, utilizzata per la memorizzazione temporanea dei dati. Per azzerare la cache:

- durante la navigazione, premere *Opzioni*, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Svuota cache* oppure
- in modalità di attesa, premere *Menu*, selezionare *Web*, quindi *Svuota cache*.

Protezione del browser

Per alcuni servizi quali i servizi bancari o gli acquisti su un sito, è necessario disporre di funzionalità di protezione. Per tali connessioni, occorrono certificati di protezione e, in alcuni casi, un modulo di protezione che potrebbero essere disponibili sulla carta SIM. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Modulo di protezione

È possibile che, oltre ai certificati, il modulo di protezione contenga chiavi di accesso pubbliche o private. Il modulo di protezione ha lo scopo di migliorare i servizi di sicurezza per le applicazioni che richiedono la connessione del browser e abilita l'uso della firma digitale. I certificati vengono memorizzati nel modulo di protezione dal fornitore di servizi.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Web, Impostazioni, Impostazioni di protezione e Impostazioni modulo protezione*. Selezionare

- *Dettagli modulo di protezione* per visualizzare il nome, lo stato, il produttore e il numero di serie del modulo di protezione.
- *Richiesta PIN modulo* per impostare il telefono cellulare in modo che richieda il PIN modulo durante l'uso dei servizi forniti dal modulo di protezione. Digitare il codice e selezionare *Si*. Per disattivare la richiesta del PIN modulo, selezionare *No*.
- *Cambia PIN modulo* per modificare il PIN modulo, se consentito dal modulo di protezione. Immettere il codice del PIN modulo corrente, quindi immettere due volte quello nuovo.
- *Cambia PIN firma*. Selezionare il PIN firma che si desidera modificare. Immettere il codice PIN corrente, quindi immettere due volte quello nuovo.

Vedere inoltre Codici di accesso a pagina 16.

Certificati

Esistono tre tipi di certificati: server, di autorità e utente.

- Il telefono cellulare utilizza un certificato server per creare una connessione al server dati maggiormente protetta. Il telefono cellulare riceve il certificato server dal fornitore di servizi prima che la connessione venga stabilita e la validità di tale certificato viene verificata mediante i certificati di autorità salvati nel telefono cellulare. I certificati server non sono memorizzati. Durante la connessione viene visualizzato l'indicatore di protezione , nel caso in cui la trasmissione di dati tra telefono cellulare e server dati sia codificata.
- I certificati di autorità sono utilizzati da alcuni servizi, quali i servizi finanziari, oltre che per la verifica della validità di altri certificati. I certificati di autorità possono essere salvati nel modulo di protezione dal fornitore di servizi o scaricati dalla rete, se il servizio supporta l'uso di tale tipo di certificato.

- I certificati utente vengono rilasciati all'utente da un'autorità di certificazione e sono necessari, ad esempio, nella creazione di firme digitali e consentono di associare l'utente ad una chiave privata specifica contenuta in un modulo di protezione.



Importante: si noti tuttavia che, nonostante l'uso dei certificati minimizzi i rischi implicati da connessioni remote e installazioni di software, tale uso deve essere assolutamente corretto se si desidera beneficiare dei vantaggi apportati. L'esistenza di un certificato non offre in sé alcuna protezione. Il programma di gestione dei certificati deve contenere certificati corretti, autentici o collaudati al fine di aumentare effettivamente il livello di protezione.

Importante: i certificati dispongono di una scadenza. Se viene visualizzato un messaggio indicante che il certificato è scaduto o non valido nonostante sia ancora valido, controllare che le impostazioni di data e ora del telefono cellulare siano corrette.

Importante: prima di modificare queste impostazioni, controllare l'affidabilità del proprietario del certificato, nonché l'effettivo possesso del certificato da parte di quest'ultimo.

Firma digitale

Se la carta SIM dispone di un modulo di protezione, è possibile creare firme digitali mediante il telefono cellulare. È possibile risalire alla firma mediante la chiave privata inclusa nel modulo di protezione e il certificato utente utilizzato per effettuarla. La firma digitale può essere utilizzata per firmare conti, contratti o altri documenti.

Per creare una firma digitale, selezionare un collegamento in una pagina, ad esempio, il titolo del libro che si desidera acquistare e il relativo prezzo. Viene visualizzato il testo da firmare (che può includere l'importo, la data e così via).

Verificare che venga visualizzato [Leggi](#) e che appaia l'icona relativa alla firma digitale



Nota: se l'icona relativa alla firma digitale non appare, significa che si è verificata una violazione della protezione, per cui non deve essere inserito alcun dato personale quale ad esempio il PIN firma.

Prima di inserire la firma, leggere completamente il testo, quindi selezionare **Firma**.



Nota: il testo potrebbe non essere contenuto in una sola schermata, pertanto, accertarsi di scorrerlo fino alla fine e di leggerlo per intero prima di firmare.

Selezionare il certificato utente desiderato. Digitare il PIN firma (vedere Informazioni generali a pagina 16) e premere **OK**. L'icona relativa alla firma digitale scompare e il servizio potrebbe visualizzare un messaggio di conferma dell'acquisto.

■ Servizi SIM

Oltre alle funzioni disponibili nel telefono cellulare, la carta SIM può fornire servizi aggiuntivi accessibili tramite il menu 15. Questo menu appare solo se supportato dalla propria carta SIM. Il nome ed il contenuto del menu dipendono completamente dai servizi disponibili.



Nota: Per la disponibilità, le tariffe e le informazioni sull'uso dei servizi SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio l'operatore della rete, il fornitore del servizio o altri fornitori.

È possibile impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi dei messaggi di conferma inviati tra il telefono cellulare e la rete quando si utilizzano i servizi della carta SIM selezionando l'opzione **Si** dal menu **Conferma azioni servizi SIM** in **Impostazioni telefono**.

Si noti che l'accesso a tali servizi potrebbe comportare l'invio di un messaggio o di una chiamata ed il conseguente addebito della relativa tariffa.

7. Connettività PC

Se il telefono cellulare è collegato ad un PC compatibile tramite una connessione a infrarossi o Bluetooth oppure mediante un cavo per trasmissione dati, è possibile inviare e ricevere messaggi e-mail, nonché accedere ad Internet. Il telefono cellulare può essere utilizzato con varie applicazioni di connettività PC e di trasmissione dati. Nokia PC Suite consente, ad esempio, di effettuare la sincronizzazione di rubrica, agenda, impegni e note tra il telefono cellulare e il PC compatibile o un server Internet remoto (servizio di rete).

Per ulteriori informazioni e per scaricare i file disponibili, ad esempio Nokia PC Suite, accedere all'area di supporto del sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com.

■ Nokia PC Suite

Nokia PC Suite include le seguenti applicazioni:

- **Nokia Application Installer** per installare applicazioni Java J2ME, ad esempio giochi e dizionari, da un PC compatibile nel telefono cellulare.
- **Nokia Audio Manager** per creare file musicali per il telefono cellulare.
- **Nokia Image Converter** per modificare i formati delle immagini al fine di poterle utilizzare per messaggi multimediali o sfondi e trasferirle nel telefono cellulare.
- **Nokia Sound Converter** per ottimizzare i toni di chiamata polifonici nei formati supportati in modo da renderli compatibili con il telefono cellulare e trasferirli in quest'ultimo.
- **Nokia Content Copier** per creare copie di backup e ripristinare i dati personali tra il telefono cellulare e un PC compatibile. Supporta inoltre il trasferimento di contenuto ad un telefono cellulare Nokia compatibile.

- **Nokia Phone Editor** per inviare messaggi di testo e modificare le impostazioni della rubrica del telefono cellulare.
- **Nokia Phone Browser** per visualizzare su un PC compatibile il contenuto della cartella Galleria del telefono cellulare. È possibile visualizzare o modificare i file audio e di immagine contenuti nella memoria del telefono cellulare quindi effettuare il trasferimento tra quest'ultimo e il PC.
- **Nokia Multimedia Player** per riprodurre audio, immagini, video e messaggi multimediali mediante il PC. Multimedia Player consente di visualizzare i messaggi multimediali ricevuti sul telefono cellulare o tramite messaggio e-mail.
- **Nokia PC Sync** per effettuare la sincronizzazione di rubrica, agenda e impegni tra il telefono cellulare e un PC compatibile.
- **Nokia Modem Options** contiene le impostazioni per le connessioni HSCSD e GPRS.
- **Nokia Connection Manager** per selezionare il tipo di connessione da effettuare tra il PC e il telefono cellulare.
- **Driver del modem dati del Nokia 6230** per utilizzare il telefono cellulare come modem.
- **Language Selection** per selezionare la lingua da utilizzare durante l'installazione, nonché durante l'uso di Nokia PC Suite.
- **HTML Help** fornisce il supporto necessario per utilizzare l'applicazione.

Per motivi di copyright potrebbe non essere possibile copiare, modificare, trasferire o inoltrare alcune immagini, sezioni audio o altro contenuto.

(E)GPRS, HSCSD e CSD

Con il telefono cellulare è possibile utilizzare i servizi di dati (E)GPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) e CSD (Circuit Switched Data, *Dati GSM*).

Per la disponibilità e l'iscrizione ai servizi di dati, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

L'uso dei servizi HSCSD riduce la carica della batteria più rapidamente rispetto alle normali chiamate vocali o dati. Potrebbe pertanto essere necessario collegare il telefono cellulare al caricabatterie per la durata del trasferimento dei dati.

Vedere Impostazioni modem (E)GPRS a pagina 111.

■ Uso delle applicazioni per la trasmissione di dati

Per ulteriori informazioni sull'uso dell'applicazione di trasmissione di dati, fare riferimento alla relativa documentazione.

Si consiglia di non effettuare chiamate né di rispondere alle stesse durante la connessione al computer, poiché queste potrebbero causare l'interruzione della connessione.

Per ottenere prestazioni ottimali durante le chiamate dati, collocare il telefono cellulare su una superficie stabile con la tastiera rivolta verso il basso. Durante una chiamata dati non spostare il telefono cellulare tenendolo in mano.

8. Informazioni sulla batteria

■ Caricamento e scaricamento

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile.

Si noti che 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 i tempi di conversazione continua e di attesa risultano notevolmente ridotti rispetto al normale, è necessario acquistare una nuova batteria.

Usare esclusivamente batterie approvate da Nokia e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Nokia per questo dispositivo. Scollegare il caricabatterie dalla presa elettrica e il dispositivo quando non viene usato. 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 con il passare del tempo.

Temperature estreme possono incidere sulla capacità di carica della batteria.

Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti.

Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiati.

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 e 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 sulla batteria), 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 batteria ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C (59°F e 77°F). Un dispositivo 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 inferiori al punto di congelamento.

Non gettare le batterie nel fuoco!

Smaltire le batterie rispettando le normative locali (ad esempio, la raccolta differenziata). Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.

PRECAUZIONI E MANUTENZIONE

Questo dispositivo, particolarmente curato nel design, è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura. I suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a tutelare i propri diritti durante il periodo di garanzia.

- Tenere il telefono ed i suoi accessori lontano dalla portata dei bambini piccoli.
- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici.
- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il dispositivo 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 dispositivo 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 tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale. Eventuali interventi effettuati da personale non specializzato possono danneggiarlo.
- Non fare cadere, battere o scuotere il dispositivo poiché i circuiti interni e i meccanismi del dispositivo potrebbero subire danni.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detersivi aggressivi per pulire il dispositivo.
- Non dipingere il dispositivo. La vernice può inceppare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti (come, ad esempio le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità).

- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.

Tutti i suggerimenti sopra riportati sono validi per il dispositivo, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio. In caso di malfunzionamento di uno qualsiasi di questi dispositivi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato, dove si otterrà il supporto necessario.

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

■ Sicurezza nel traffico

Durante la guida, le mani devono essere sempre tenute libere per poter condurre il veicolo. 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.

La sicurezza stradale deve essere la priorità assoluta durante la guida.

■ Ambiente operativo

Attenersi a qualunque disposizione specifica in vigore nel luogo in cui ci si trova e spegnere sempre il dispositivo quando ne è vietato l'uso o quando il suo utilizzo può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Usare il dispositivo solo nella normale posizione di funzionamento.

Alcune parti del dispositivo sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal dispositivo e le persone che hanno un apparecchio acustico non dovrebbero usare il dispositivo dalla parte dell'apparecchio.

Collocare sempre il dispositivo 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 dispositivo 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 cellulare.

Pacemaker

Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 20 cm tra un telefono senza fili e un pacemaker al fine di evitare possibili interferenze con il pacemaker stesso. Tali raccomandazioni sono conformi 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 dispositivo a più di 20 cm dal proprio pacemaker quando il dispositivo è acceso.
- Non tenere il dispositivo nel taschino (a contatto con il petto) e
- Tenere il dispositivo sull'orecchio del 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 dispositivo.

Apparecchi acustici

Alcuni dispositivi senza fili digitali possono interferire con alcuni apparecchi acustici. Se si verificano delle interferenze, rivolgersi al proprio operatore.

Apparecchiature mediche

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni senza fili, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchiature mediche prive di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchiatura medica che interessa per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegnerne il dispositivo 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 come, 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 dispositivo 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.

Spegner il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante, nelle 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, cioè GPL (come il propano o butano) e aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche.

■ Veicoli

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica per il dispositivo oppure installare il dispositivo in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile al dispositivo.

Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto del dispositivo senza fili all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente.

Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del dispositivo, dei suoi componenti o dei suoi accessori.

Nel caso di autoveicoli 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 dispositivo 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 dispositivo in aereo è proibito. Spegnerne il dispositivo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi senza fili e digitali 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: I telefoni senza fili, tra cui questo dispositivo, operano su reti terrestri cellulari e utilizzano radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Per questo motivo, non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Nel caso di comunicazioni di vitale importanza, ad esempio, per le emergenze mediche, non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

E' possibile che le chiamate di emergenza non siano effettuabili su tutte le reti telefoniche cellulari 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 dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte.
Alcune reti potrebbero richiedere l'appropriato inserimento nel dispositivo di una carta SIM valida.
2. Premere  tante volte quante sono necessarie (ad esempio per terminare una chiamata, per uscire da un menu e così via) per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Digitare il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova (ad esempio 112, 911 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 questo manuale o rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Il proprio dispositivo senza fili potrebbe essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo di un incidente e pertanto terminare la chiamata solo quando si sarà stati autorizzati a farlo.

■ Informazioni sulla certificazione (SAR)

QUESTO DISPOSITIVO È CONFORME AI REQUISITI DELLE DIRETTIVE INTERNAZIONALI VIGENTI PER L'ESPOSIZIONE ALLE ONDE RADIO.

Il dispositivo cellulare è un ricetrasmittitore radio. E' stato ideato e prodotto per non superare i limiti per l'esposizione ai segnali a radiofrequenza raccomandati dalle direttive internazionali (ICNIRP). 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. Queste direttive 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 dispositivi cellulari utilizza l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive internazionali è pari a 2,0 W/kg.* I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette 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 dispositivo può essere molto inferiore rispetto al valore massimo. Infatti, il dispositivo 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 dispositivo.

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 dispositivo durante il test per l'uso in chiamata (vicino all'orecchio) è stato di 0,59 W/kg.

Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 1,5 cm dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato ad almeno 1,5 cm dal corpo.

* Il limite di SAR per i dispositivi cellulari usati dal pubblico è pari a 2,0 watt/kg (W/kg) calcolato su una media di dieci grammi di massa. Le direttive garantiscono 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.