

Manuale d'uso

NOKIA
7380



9241706
Edizione 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi, NOKIA CORPORATION dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto RM-111 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



La presenza di un contenitore mobile barrato segnala che all'interno dell'Unione Europea il prodotto è soggetto a raccolta speciale alla fine del ciclo di vita. Oltre che al presente dispositivo, tale norma si applica a tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati.

Copyright © 2005 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 e Navi 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. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



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

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.

Questo dispositivo potrebbe includere materiali, tecnologie o software soggetti alle norme sul controllo delle esportazioni degli U.S.A. e di altri paesi. È vietata qualsiasi deroga a tali normative.

9241706 / Edizione 1

Indice

Guida introduttiva.....	11
Accensione e spegnimento del telefono cellulare.....	11
Inserimento della carta SIM.....	11
Come effettuare una chiamata	12
Come rispondere, rifiutare e terminare una chiamata	12
Come scattare una fotografia.....	12
Scrittura e invio di messaggi.....	12
Blocco della tastiera (Blocca tastiera).....	13
Messaggi audio Nokia Xpress.....	13
Comandi vocali avanzati	14
Sincronizzazione dal telefono cellulare	14
Informazioni sulla sicurezza	15
Informazioni generali	18
Informazioni sul dispositivo.....	18
Memoria condivisa.....	18
Codici di accesso.....	19
Servizi di rete.....	20
Servizio relativo alle impostazioni di configurazione	20
Download di contenuto e applicazioni.....	21
Informazioni su contatti e supporto Nokia	22
1. Operazioni preliminari.....	23
Inserimento della carta SIM.....	23
Carica della batteria	24
Accensione e spegnimento del telefono cellulare.....	25

Normale posizione di funzionamento.....	26
Laccetto da polso.....	27
2. Informazioni sul telefono cellulare	28
Tasti e connettori.....	28
Tasto Navi	30
Modalità di attesa	30
Sfondo e screensaver	31
Risparmio energetico	31
Indicatori principali	32
Blocco della tastiera (Blocca tastiera).....	33
3. Funzioni di chiamata.....	34
Come effettuare una chiamata	34
Chiamata a riconoscimento vocale avanzata.....	35
Come effettuare una chiamata a riconoscimento vocale	36
Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata	36
Opzioni disponibili durante una chiamata	37
4. Scrittura del testo	39
Suggerimenti per la scrittura del testo	40
5. Uso dei menu	41
Accesso alle funzioni dei menu	41
6. Messaggi	42
Messaggi di testo (SMS).....	42
Scrittura e invio di messaggi.....	43
Lettura e risposta a un messaggio di testo o a un messaggio e-mail SMS	43
Cartelle dei messaggi ricevuti e inviati.....	44
Modelli	45

Cartella Messaggi salvati e Proprie cartelle.....	45
Messaggi multimediali (MMS).....	45
Scrittura e invio di un messaggio multimediale.....	47
Lettura e risposta a un messaggio multimediale.....	48
Cartelle Ricevuti, In uscita, Messaggi salvati e Messaggi inviati.....	49
Memoria dei messaggi multimediali piena.....	49
Messaggi audio Nokia Xpress.....	50
Creazione e invio di un messaggio audio.....	50
Ricezione di un messaggio audio.....	51
Messaggi info.....	51
Comandi servizi.....	52
Eliminazione di tutti i messaggi da una cartella.....	52
Impostazioni messaggi.....	52
Impostazioni dei messaggi di testo e e-mail SMS.....	52
Impostazioni dei messaggi multimediali.....	53
Impostazioni relative alle dimensioni dei caratteri.....	54
Contatore messaggi.....	55
7. Rubrica	56
Impostazioni della rubrica.....	56
Ricerca di nominativi.....	56
Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi scheda).....	57
Memorizzazione, modifica o eliminazione dei dettagli.....	57
Copia tra rubriche.....	58
Invio e ricezione di biglietti da visita.....	59
8. Registro	60
Contatori e timer.....	60

9. Impostazioni.....	61
Modi d'uso	61
Temi	61
Impostazioni toni.....	62
Impostazioni illuminazione.....	62
Impostazioni display.....	62
Impostazioni data e ora.....	63
Collegamenti personali	64
Tasto di selezione inferiore	64
Comandi vocali avanzati.....	64
Connettività	65
Tecnologia senza fili Bluetooth.....	65
Connessione con tecnologia Bluetooth.....	67
Impostazioni Bluetooth	67
Dati a pacchetto.....	68
Connessione dati a pacchetto.....	68
Impostazioni modem dati a pacchetto.....	69
Impostazioni chiamate.....	69
Impostazioni telefono	70
Impostazioni accessori.....	72
Impostazioni di configurazione	72
Impostazioni di protezione	74
Ripristino delle impostazioni iniziali.....	75
10. Galleria	76
11. Multimedia	77
Fotocamera.....	77
Come scattare una fotografia	77
Registrazione di un videoclip.....	78

Lettore multimediale	78
Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio di streaming	78
Lettore musicale	79
Riproduzione di brani musicali.....	79
Impostazioni del lettore musicale.....	80
Radio.....	81
Sintonizzazione e memorizzazione dei canali radio	81
Uso della radio.....	82
Registratore vocale	83
Registrazione.....	83
Elenco delle registrazioni.....	84
12.Organizer	85
Sveglia	85
Come arrestare la sveglia	85
Agenda.....	86
Creazione di una nota di agenda.....	86
Allarme relativo a una nota	87
Impegni.....	87
Note.....	88
Sincronizzazione.....	88
Sincronizzazione dal telefono cellulare.....	89
Impostazioni per la sincronizzazione dal telefono cellulare.....	89
Sincronizzazione da un PC compatibile.....	90
Sincronizzazione da un server.....	90
Sincronizzazione da un dispositivo a un altro.....	91
Trasferimento dei dati con un dispositivo compatibile	92
Trasferimento di dati senza carta SIM.....	92

13.Web.....	93
Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un servizio	93
Connessione a un servizio	94
Navigazione nelle pagine Web	95
Uso dei tasti del telefono cellulare durante la navigazione	95
Opzioni disponibili durante la navigazione	96
Chiamate dirette	96
Memoria cache.....	96
Disconnessione da un servizio	96
Impostazioni di visualizzazione	97
Cookie	98
Preferiti.....	98
Ricezione di un sito preferito	98
Download di file.....	99
Info ricevute.....	99
Impostazioni info ricevute.....	100
Protezione del browser	100
Modulo di protezione.....	101
Certificati.....	101
Firma digitale	103
14.Servizi SIM.....	105
15.Voce numerica.....	106
16.Connettività PC.....	107
Nokia PC Suite.....	107
(E)GPRS, HSCSD e CSD	109
Applicazioni per la trasmissione di dati	109

17. Informazioni sulla batteria.....	110
Caricamento e scaricamento.....	110
Precauzioni e manutenzione.....	111
Ulteriori informazioni sulla sicurezza	113
Indice analitico	119



Guida introduttiva

■ Accensione e spegnimento del telefono cellulare

Tenere premuto il tasto di fine finché il telefono cellulare non si accende o non si spegne.

■ Inserimento della carta SIM

Per aprire lo slot della carta SIM, fare scorrere lo sportellino verso sinistra. Inserire la carta SIM con i contatti dorati della carta rivolti verso il basso. Utilizzare lo sportellino per inserire la carta SIM nell'apposito slot. Premere lo sportellino dello slot della carta SIM fino ad udire uno scatto.

Chiudere lo sportellino dello slot della carta SIM facendolo scorrere verso destra.

Per estrarre la carta SIM, fare scorrere lo sportellino dello slot della carta SIM verso sinistra. Premere lo sportellino fino ad udire uno scatto, quindi la carta SIM fuoriesce.

■ Come effettuare una chiamata

In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione centrale, quindi immettere il numero telefonico, incluso il prefisso teleselettivo. Per immettere il numero telefonico, scorrere fino alla cifra desiderata nella barra dei caratteri, quindi selezionare **Selez..**

Ripetere tale operazione per tutte le cifre del numero telefonico. È inoltre possibile effettuare una chiamata tramite la rubrica oppure premendo una volta il tasto di chiamata per accedere all'elenco degli ultimi numeri utilizzati.

■ Come rispondere, rifiutare e terminare una chiamata

Premere il tasto di chiamata per rispondere ad una chiamata in entrata. Per rifiutare la chiamata, premere il tasto di fine. Per terminare una chiamata, premere il tasto di fine.

■ Come scattare una fotografia

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Scatta**. Il telefono cellulare salva la fotografia in **Galleria** > **Foto**. Per scattare un'altra fotografia, selezionare **Indietro**; per inviare la fotografia come messaggio multimediale, selezionare **Invia**. Per visualizzare le opzioni, selezionare **Opzioni**.

■ Scrittura e invio di messaggi

Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Crea messaggio**, quindi il tipo di messaggio dall'elenco. Comporre un messaggio. Per inviare il messaggio, premere il tasto di

chiamata oppure selezionare **Opzioni** > **Invia**. Digitare il numero telefonico del destinatario oppure selezionare **Opzioni** > **Cerca** per ricercarlo nella **Rubrica**. Selezionare **Opzioni** > **Accetta** per inviare il messaggio.

■ Blocco della tastiera (Blocca tastiera)

Selezionare **Menu** o **Sblocca**, quindi il tasto di chiamata entro 1,5 secondi per bloccare o sbloccare la tastiera.

■ Messaggi audio Nokia Xpress

Per creare e inviare un messaggio audio, selezionare **Menu** > **Messaggio audio**. Il registratore viene attivato; premere il tasto di selezione centrale per avviare la registrazione.

Premere di nuovo il tasto di selezione centrale per arrestare la registrazione. Selezionare **Invia** per immettere il destinatario. Quindi, selezionare **Opzioni** > **Accetta** per inviare il messaggio.

Quando viene ricevuto un messaggio audio, il telefono cellulare visualizza **Ricevuto 1 messaggio audio**. Selezionare **Riproduci** per aprire il messaggio oppure selezionare **Visual.** > **Riproduci** se sono stati ricevuti più messaggi. Selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili. Per ascoltare il messaggio in un secondo momento, selezionare **Esci**.

Per salvare il messaggio, selezionare **Opzioni** > **Salva**.

■ Comandi vocali avanzati

In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione inferiore. Viene riprodotto un breve tono e visualizzato il messaggio *Parlare ora*.

Pronunciare chiaramente il comando vocale. Se il riconoscimento vocale ha esito positivo, viene visualizzato un elenco di corrispondenze. Il telefono cellulare riproduce il comando vocale della corrispondenza nella parte superiore dell'elenco. Dopo un intervallo di 1,5 secondi, il telefono compone il numero. Se la corrispondenza non è quella desiderata, scorrere fino a un'altra voce e selezionarla per comporre il numero.

■ Sincronizzazione dal telefono cellulare

Selezionare *Menu* > *Impostazioni* > *Connettività* > *Trasferimento dati* > *Sincronizzazione server* > *Dati da sincronizzare*. Contrassegnare i dati da sincronizzare e selezionare *Chiudi*.

Selezionare *Menu* > *Impostazioni* > *Connettività* > *Trasferimento dati* > *Sincronizzazione server* > *Sincronizza*. Dopo la conferma, i dati del set attivo contrassegnati vengono sincronizzati.



Informazioni sulla sicurezza

Leggere le semplici norme di seguito riportate. Il mancato rispetto di tali norme può essere pericoloso o illegale. Leggere la versione integrale del manuale d'uso per ulteriori informazioni.



ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

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



SICUREZZA STRADALE

Rispettare tutte le leggi locali per la sicurezza stradale. Durante la guida, le mani devono essere sempre tenute libere per poter condurre il veicolo. La sicurezza stradale deve essere la priorità assoluta durante la guida.



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. Spegner il telefono in prossimità di apparecchiature mediche.



SPEGNERE IN AEREO

Rispettare tutte le restrizioni. 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 PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI**

Rispettare tutte le restrizioni. Non usare il telefono cellulare in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.

**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.

**IMPERMEABILITÀ**

Il telefono non è impermeabile. Evitare che si bagni.

**BACKUP**

Ricordarsi di effettuare il backup o di tenere una copia scritta di tutti i dati importanti memorizzati sul telefono.

**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.



CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA

Accertarsi che il telefono sia acceso e operativo. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante necessario per azzerare il display e tornare allo schermo di avvio. Tenere premuto il tasto di selezione centrale e digitare il numero di emergenza, quindi premere il tasto di chiamata. Indicare il luogo in cui ci si trova, pertanto non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

Informazioni generali

■ Informazioni sul dispositivo

Il dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti EGSM 900 e GSM 1800/1900. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni sulle reti.

Durante l'uso delle funzioni del presente dispositivo, assicurarsi di rispettare tutte le leggi, nonché la privacy ed i diritti altrui.



Avvertenza: Per usare tutte le funzioni di questo dispositivo, ad eccezione della sveglia, il dispositivo deve essere acceso. Non accendere il dispositivo senza fili quando l'uso può causare interferenze o situazioni di pericolo.

■ Memoria condivisa

Le seguenti funzioni di questo dispositivo potrebbero condividere la stessa memoria: rubrica, messaggi, comandi vocali, liste di distribuzione SMS, note di agenda e impegni. L'uso di una o più di queste funzioni potrebbe ridurre la quantità di memoria disponibile per le restanti funzioni che la condividono. Ad esempio, il salvataggio di molti messaggi multimediali potrebbe comportare l'utilizzo di tutta la memoria disponibile. Sul proprio dispositivo potrebbe apparire un messaggio secondo cui la memoria è piena quando si tenta di utilizzare una funzione della memoria condivisa. In questo caso, cancellare alcuni dei dati o delle voci memorizzate nelle funzioni della memoria condivisa prima di proseguire. Alcune funzioni, quali i messaggi di testo potrebbero avere una certa quantità di memoria allocata appositamente per loro oltre alla memoria condivisa con altre funzioni.

I file del menu Galleria condividono una memoria differente. Per ulteriori informazioni, vedere [Galleria](#) a pagina 76.

■ Codici di accesso

- **Codice di protezione (da 5 10 cifre):** il codice di protezione consente di proteggere il telefono cellulare da un uso non autorizzato. Questo codice viene fornito con il telefono stesso. Il codice preimpostato è 12345. Per modificare il codice e impostare il telefono cellulare affinché lo richieda, vedere [Impostazioni di protezione](#) a pagina 74.
- **Codice PIN (da 4 a 8 cifre):** il codice PIN (Personal Identification Number) consente di proteggere la carta SIM da un uso non autorizzato. Tale codice potrebbe essere fornito con la carta SIM. Se viene attivata la funzione *Richiesta codice PIN* nel menu *Impostazioni di protezione*, il codice verrà richiesto ad ogni accensione del telefono cellulare.
- **Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre):** questo codice potrebbe essere fornito con la carta SIM ed è necessario per accedere ad alcune funzioni.
- **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.
- **Password per il blocco delle chiamate (4 cifre):** questo codice è necessario se viene utilizzata la funzione *Servizio blocco chiamate* nel menu *Impostazioni di protezione*.

- **PIN modulo e PIN firma:** il PIN modulo è necessario per accedere alle informazioni contenute nel modulo di protezione. Vedere [Modulo di protezione](#) a pagina 101.

Il PIN firma è necessario per la firma digitale. Vedere [Modulo di protezione](#) a pagina 101.

■ Servizi di rete

Per usare il telefono è necessario richiedere il servizio al relativo operatore. Molte delle funzioni offerte dal dispositivo dipendono dalle funzioni supportate dalla rete cellulare. Questi servizi di rete potrebbero non essere disponibili su tutte le reti o potrebbe essere necessario concordare servizi speciali con il proprio operatore prima di poter utilizzare i servizi di rete. È probabile che l'operatore debba fornire istruzioni aggiuntive sull'uso dei servizi e spiegare quali sono i costi aggiuntivi che vengono addebitati al cliente. Alcune reti potrebbero avere limitazioni che incidono sulle modalità d'uso dei servizi di rete. Ad esempio, alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e/o i caratteri di una lingua.

■ Servizio relativo alle impostazioni di configurazione

Per utilizzare alcuni dei servizi di rete, quali i servizi Internet, gli MMS oppure la sincronizzazione, il telefono cellulare necessita delle impostazioni di configurazione corrette. È possibile ricevere le impostazioni direttamente come messaggio di configurazione, quindi salvarle nel telefono cellulare. È possibile ottenere dal fornitore di servizi un codice PIN necessario per salvare le impostazioni. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità delle impostazioni,

contattare il proprio operatore di rete, il fornitore di servizi o il rivenditore Nokia autorizzato più vicino oppure accedere all'area di supporto del sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com/support.

Alla ricezione di un messaggio di configurazione, viene visualizzato *Impostazioni config. ricevute*. Per visualizzare le impostazioni ricevute, selezionare **Visual.**

Per salvare le impostazioni ricevute, selezionare **Salva**. Se il dispositivo richiede di *Inserire PIN impostaz.*, immettere il codice PIN per le impostazioni, quindi selezionare **OK**. Specificare se si desidera che le impostazioni vengano utilizzate come predefinite. Per informazioni sulla disponibilità del codice PIN, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per ignorare le impostazioni ricevute, selezionare **Rifiuta**.

Per visualizzare e modificare le impostazioni, vedere [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72.

■ Download di contenuto e applicazioni

È possibile scaricare contenuti, ad esempio temi, toni e videoclip nel telefono cellulare (servizio di rete). Selezionare la funzione di download, ad esempio nel menu *Galleria*. Per accedere alla funzione di download, consultare le descrizioni del relativo menu. Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al fornitore di servizi.



Importante: Si prega di installare e utilizzare solo applicazioni e software ricevuti da fonti in grado di garantire un'adeguata protezione da software pericolosi.

■ Informazioni su contatti e supporto Nokia

Visitare il sito www.nokia.com/support o il sito Web Nokia del proprio paese per la versione più recente di questo manuale, informazioni aggiuntive, download e servizi relativi ai prodotti Nokia.

Nel sito Web, è possibile ottenere informazioni sull'uso dei prodotti e dei servizi Nokia. Se occorre contattare il servizio di assistenza clienti, controllare l'elenco dei centri Nokia Care locali all'indirizzo www.nokia.com/customerservice.

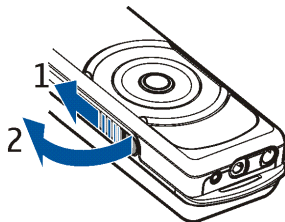
Per informazioni sui servizi di manutenzione, consultare l'elenco delle sedi dei servizi Nokia Center all'indirizzo www.nokia.com/repair.

1. Operazioni preliminari

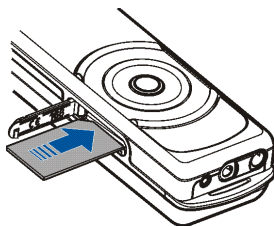
■ Inserimento della carta SIM

Tenere tutte le carte SIM fuori dalla portata dei bambini. Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore del servizio, l'operatore della rete o altri fornitori.

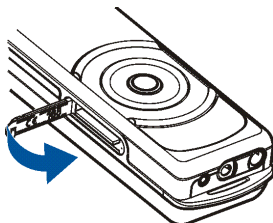
Per aprire lo slot della carta SIM, fare scorrere lo sportellino verso sinistra (1), quindi aprire lo slot (2).



Inserire la carta SIM con i contatti dorati rivolti verso il basso e la parte con l'angolo smussato verso l'interno.

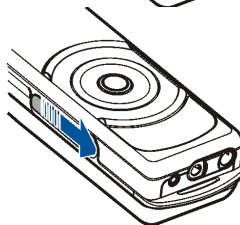


Chiudere lo sportellino dello slot della carta SIM e premere fino ad udire uno scatto.



Per bloccare lo sportellino dello slot della carta SIM, farlo scorrere verso destra.

Per estrarre la carta SIM, fare scorrere lo sportellino dello slot della carta SIM verso sinistra. Premere lo sportellino fino ad udire uno scatto, quindi la carta SIM fuoriesce.



■ Carica della batteria

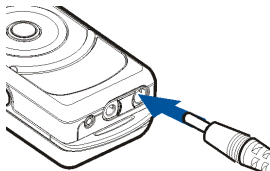


Avvertenza: Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie e accessori approvati da Nokia per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati può far decadere qualsiasi garanzia o approvazione e potrebbe risultare pericoloso.

Il presente dispositivo dispone di una batteria interna ricaricabile, non rimovibile. Non tentare di rimuovere la batteria in quanto il dispositivo potrebbe danneggiarsi. Nokia consiglia di recarsi al più vicino centro di assistenza tecnica per la sostituzione della batteria.

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 AC-1, ACP-7, ACP-12 o LCH-12.

1. Collegare il caricabatterie a 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, potrebbe trascorrere qualche minuto prima che l'indicatore di carica appaia sul display o prima di poter effettuare una qualsiasi chiamata.



2. Collegare il cavo del caricabatterie alla presa situata sulla base del telefono cellulare.

Il tempo di carica dipende dal tipo di caricabatterie utilizzato. Ad esempio, la carica di una batteria mediante il caricabatterie AC-1 richiede circa 1 ora e 30 minuti con il telefono cellulare in modalità di attesa.

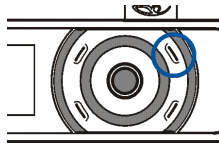
■ Accensione e spegnimento del telefono cellulare



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

Tenere premuto il tasto di fine finché il telefono cellulare non si accende o non si spegne.

Se il telefono cellulare richiede l'immissione del codice PIN o del codice di protezione, scorrere fino alla cifra desiderata nella barra dei caratteri, quindi selezionarla.



Ripetere tale operazione per tutte le cifre del codice. Se viene immesso un carattere errato, selezionare **Cancella** per cancellarlo. Selezionare **Opzioni** > **Accetta** per confermare il codice corretto.

Vedere inoltre *Richiesta codice PIN* in **Impostazioni di protezione** a pagina 74 e **Codici di accesso** a pagina 19.

■ Normale posizione di funzionamento

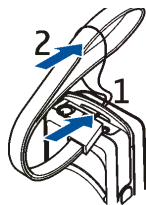
Il dispositivo è dotato di un'antenna interna. Usare il dispositivo solo nella normale posizione di funzionamento.



Nota: 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 dell'antenna e la durata della batteria.

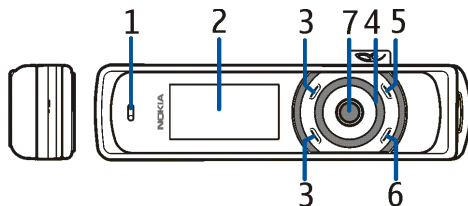
■ Laccetto da polso

Inserire il laccetto come mostrato nell'illustrazione, quindi stringerlo.

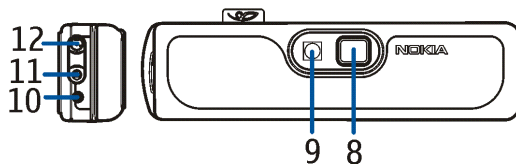


2. Informazioni sul telefono cellulare

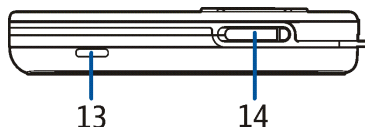
■ Tasti e connettori



- Altoparlante integrato (1)
- Display e specchio (2)
- Tasto di selezione superiore, tasto di selezione inferiore, tasto di selezione centrale (3)
La funzione dei tasti dipende dal testo guida visualizzato nel display accanto ai tasti stessi. Vedere [Modalità di attesa](#) a pagina 30.
- Tasto Navi™ (4)
Questo tasto viene utilizzato per scorrere la barra dei caratteri durante l'immissione di testo e numeri, nonché per scorrere vari elenchi e i messaggi. Vedere [Tasto Navi](#) a pagina 30.
- Il tasto di fine (5) consente di terminare una chiamata attiva e di uscire da una funzione. Per accendere e spegnere il telefono cellulare, tenere premuto il tasto di fine.



- Il tasto di chiamata (6) consente di effettuare e di rispondere a una chiamata. In modalità di attesa, consente di visualizzare gli ultimi numeri chiamati.
- Indicatore lampeggiante (7)
- Obiettivo della fotocamera (8)
- Flash della fotocamera (9)
- Microfono (10)
- Il connettore degli accessori (11) viene utilizzato, ad esempio, per collegare un auricolare.
- Connettore del caricabatterie (12)
- Altoparlante vivavoce (13)
- Slot della carta SIM (14)



■ Tasto Navi

È possibile utilizzare il tasto Navi per immettere caratteri, scorrere vari elenchi e i messaggi.

Per utilizzare il tasto Navi, ruotarlo in senso orario o antiorario.



Il tasto di selezione centrale è situato al centro del tasto Navi.

Per utilizzare il tasto Navi:

Tenere premuto il tasto di selezione centrale per immettere un numero telefonico.

Ruotare il tasto Navi per scorrere fino a una cifra nella barra dei caratteri visualizzata nella parte inferiore del display, quindi selezionare **Selez.** Ripetere tale operazione per tutte le cifre del numero telefonico.

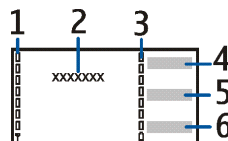
Per chiamare il numero telefonico, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Opzioni** > **Chiama**.

Per salvare un numero telefonico con un nominativo, selezionare **Opzioni** > **Salva**, quindi le lettere del nominativo una alla volta dalla barra dei caratteri, infine selezionare **Opzioni** > **Accetta**.

■ 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.

- Potenza del segnale della rete cellulare (1)
- Nome della rete o logo operatore (2)
- Livello di carica della batteria (3)
- Il tasto di selezione superiore (4) consente di accedere ai **Preferiti**
- Il tasto di selezione centrale (5) consente di accedere al **Menu**
- Il tasto di selezione inferiore (6) potrebbe consentire di accedere ai **Nomi**



Vedere inoltre [Indicatori principali](#) a pagina 32.

Sfondo e screensaver

È possibile impostare il telefono cellulare affinché, quando si trova nel menu principale, sul display vengano visualizzati un'immagine di sfondo e uno screensaver. Vedere [Impostazioni display](#) a pagina 62.

Risparmio energetico

Per motivi di risparmio energetico, l'illuminazione del display e dei tasti vengono disattivati dopo un determinato periodo di tempo. L'indicatore lampeggiante indica che il telefono cellulare è acceso. Alla prima pressione di un tasto, l'illuminazione del display viene attivata.

Se l'indicatore lampeggiante viene disattivato (*Effetti illuminazione*), è possibile ottenere un ulteriore risparmio energetico. Vedere [Modi d'uso](#) a pagina 61.

Indicatori principali



Sono stati ricevuti uno o più messaggi di testo o multimediali. Vedere [Lettura e risposta a un messaggio di testo o a un messaggio e-mail SMS](#) a pagina 43 o [Lettura e risposta a un messaggio multimediale](#) a pagina 48.



Indica che la tastiera del telefono cellulare è bloccata. Vedere [Blocco della tastiera \(Blocca tastiera\)](#) a pagina 33.



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 avv. messaggi](#) su [Nessuno](#). Vedere [Impostazioni toni](#) a pagina 62.



La sveglia è stata impostata su [Sì](#). Vedere [Sveglia](#) a pagina 85.



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. Vedere [Connessione dati a pacchetto](#) a pagina 68.



Una volta stabilita la connessione (E)GPRS, l'indicatore viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Vedere [Connessione dati a pacchetto](#) a pagina 68 e [Navigazione nelle pagine Web](#) a pagina 95.



La connessione (E)GPRS viene momentaneamente sospesa (posta in attesa), ad esempio, nel caso di una chiamata in entrata o in uscita durante la connessione (E)GPRS.



Indicatore [Tecnologia senza fili Bluetooth](#). Vedere [Tecnologia senza fili Bluetooth](#) a pagina 65.

-  L'altoparlante vivavoce è stato attivato. Vedere [Opzioni disponibili durante una chiamata](#) a pagina 37.
-  Le chiamate sono limitate a un gruppo chiuso di utenti. Vedere [Impostazioni di protezione](#) a pagina 74.
-    Al telefono cellulare sono collegati un auricolare, un kit vivavoce, un dispositivo per portatori di apparecchio acustico o un accessorio simile.

■ Blocco della tastiera (Blocca tastiera)

È possibile bloccare la tastiera per impedire la pressione accidentale dei tasti.

Selezionare **Menu** o **Sblocca**, quindi il tasto di chiamata entro 1,5 secondi per bloccare o sbloccare la tastiera. Se *Blocco prot. tastiera* è impostato su *Sì*, selezionare **Sblocca**, premere il tasto di chiamata entro 1,5 secondi, quindi immettere il codice di protezione.

Se la tastiera è bloccata, è comunque possibile rispondere alle chiamate in entrata. Se una chiamata viene terminata o rifiutata, la tastiera si blocca automaticamente.

Per informazioni sulle funzioni *Blocco tastiera aut.* e *Blocco prot. tastiera*, vedere [Impostazioni telefono](#) a pagina 70.



Nota: Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo. Per ulteriori informazioni, vedere [Chiamate ai numeri di emergenza](#) a pagina 116.

3. Funzioni di chiamata

■ Come effettuare una chiamata

1. In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione centrale, quindi immettere il numero telefonico, incluso il prefisso teleselettivo. Per immettere il numero telefonico, scorrere fino alla cifra desiderata nella barra dei caratteri, quindi selezionarla. Ripetere tale operazione per tutte le cifre del numero telefonico. Se viene immesso un carattere errato, selezionare **Cancella** per cancellarlo.

Per effettuare chiamate internazionali, immettere il carattere + per il codice di accesso internazionale, immettere il prefisso teleselettivo del paese, il prefisso teleselettivo della città senza lo 0 iniziale, se necessario, infine il numero telefonico.

2. Premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.
3. Premere il tasto di fine per terminare la chiamata o annullare il tentativo di chiamata.

Chiamata tramite la rubrica

Per ricercare un nominativo o un numero telefonico memorizzato nella **Rubrica**, vedere **Ricerca di nominativi** a pagina 56. Premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.

Chiamata a uno degli ultimi numeri composti

In modalità di attesa, premere una volta il tasto di chiamata per accedere all'elenco degli ultimi 20 numeri chiamati di recente. Scorrere fino al numero o al nominativo desiderato, quindi premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.

Chiamata alla propria segreteria telefonica

In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione centrale, selezionare 1, quindi premere il tasto di chiamata. Vedere inoltre [Messaggi audio Nokia Xpress](#) a pagina 50. Se la rete supporta tale funzione, l'apposito indicatore indica la presenza di nuovi messaggi vocali. Selezionare **Ascolta** per chiamare il numero di segreteria telefonica.

Come effettuare una chiamata mentre ne è in corso un'altra (servizio di rete)

Durante una chiamata, selezionare **Opzioni** > **Nuova chiamata**. Immettere il numero telefonico oppure selezionare **Opzioni** > **Cerca** per ricercare il numero telefonico nell'elenco dei nominativi. Selezionare **Chiama** oppure premere il tasto di chiamata. La prima chiamata viene messa in attesa. Per passare da una chiamata all'altra, premere il tasto di chiamata.

■ Chiamata a riconoscimento vocale avanzata

È possibile effettuare una chiamata pronunciando il nome memorizzato nella rubrica. A tutte le voci della rubrica del telefono cellulare viene aggiunto automaticamente un comando vocale.

Come effettuare una chiamata a riconoscimento vocale

Se un'applicazione sta eseguendo l'invio o la ricezione di dati mediante connessione dati a pacchetto, è necessario chiudere tale applicazione prima di effettuare una chiamata a riconoscimento vocale.

Prima di utilizzarli, si noti che i comandi vocali dipendono dalla lingua. Per l'impostazione della lingua, vedere [Lingua riproduzione](#) in [Impostazioni telefono](#) a pagina 70.



Nota: L'uso dei comandi vocali potrebbe rivelarsi difficile in un ambiente rumoroso o durante un'emergenza; pertanto, non confidare mai esclusivamente nella chiamata a riconoscimento vocale.

1. In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione inferiore. Viene riprodotto un breve tono e visualizzato il messaggio [Parlare ora](#).
Se si sta utilizzando un auricolare compatibile dotato dell'apposito tasto, tenere premuto tale tasto per avviare la chiamata a riconoscimento vocale.
2. Pronunciare chiaramente il comando vocale. Se il riconoscimento vocale ha esito positivo, viene visualizzato un elenco di corrispondenze. Il telefono cellulare riproduce il comando vocale della corrispondenza nella parte superiore dell'elenco. Dopo un intervallo di 1,5 secondi, il telefono compone il numero; oppure, se la corrispondenza non è quella desiderata, scorrere fino a un'altra voce e selezionarla per comporre il numero. Vedere [Comandi vocali avanzati](#) a pagina 64.

■ Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata

Premere il tasto di chiamata per rispondere alla chiamata. Se si desidera disattivare il tono di chiamata, selezionare [Muto](#).

Per rifiutare la chiamata, premere il tasto di fine. La chiamata rifiutata verrà deviata se è stata attivata la funzione *Deviazione se occupato*. Vedere *Impostazioni chiamate* a pagina 69.

Avviso di chiamata

È possibile rispondere a una chiamata mentre ne è in corso un'altra se è stata attivata la funzione *Avviso di chiamata* nel menu *Impostazioni chiamate* (servizio di rete). Per rispondere a una chiamata in attesa, selezionare *Rispondi* oppure premere il tasto di chiamata. La prima chiamata viene messa in attesa.

■ Opzioni disponibili 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.

Le opzioni disponibili sono *Volume*, *Disattiva microfono* o *Attiva microfono*, *Voce numerica*, *Rubrica*, *Menu*, *Registra*, *Blocca tastiera*, *Altoparlante* o *Telefono*.

Le opzioni disponibili dei servizi di rete sono *Rispondi* e *Rifiuta*, *Trattieni* o *Rilascia*, *Nuova chiamata*, *Conferenza*, *Chiudi chiamata*, *Chiudi tutte* e le seguenti:

Invia DTMF — per inviare stringhe di toni

Commuta — per passare dalla chiamata attiva a quella in attesa e viceversa

Trasferisci — per collegare una chiamata in attesa ad una chiamata attiva e scollegarsi dalle chiamate

Chiamata privata — per conversare privatamente durante una chiamata in conferenza

Per ulteriori informazioni, consultare il manuale d'uso del modello di telefono cellulare in uso nell'area di supporto del sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com/support.



Avvertenza: Non tenere il telefono vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

4. Scrittura del testo

Durante la scrittura, ad esempio, di un messaggio, è possibile immettere lettere, numeri e caratteri speciali selezionandoli dalla barra dei caratteri visualizzata nella parte inferiore del display. Scorrere fino al carattere desiderato, quindi selezionarlo.

Per rendere più rapida la selezione, è possibile utilizzare il metodo intuitivo, mediante cui i caratteri utilizzati più di frequente vengono posizionati all'inizio del relativo elenco. I caratteri suggeriti da tale metodo dipendono dai caratteri precedentemente selezionati. Se non viene utilizzato il metodo intuitivo, i caratteri vengono visualizzati in ordine alfabetico.

I caratteri disponibili dipendono dalla lingua selezionata nel menu *Lingua telefono*. Vedere *Impostazioni telefono* a pagina 70.

Oltre ai caratteri, è possibile utilizzare la barra dei caratteri per le seguenti operazioni:

- Per attivare il metodo intuitivo, selezionare . Per disattivare il metodo intuitivo, selezionare .
- Se il metodo intuitivo è attivato, nella parte superiore del display viene visualizzato  e i caratteri suggeriti vengono visualizzati in blu.
- Per spostare il cursore all'interno del testo o del numero che sono stati scritti, selezionare  e ruotare il tasto Navi. Per continuare a scrivere, selezionare *Continua*.

- Per immettere uno spazio, selezionarlo nella barra dei caratteri.
- Per immettere lettere maiuscole, selezionare **ABC**.
- Per immettere lettere minuscole, selezionare **abc**.
- Per immettere caratteri accentati, selezionare **dE8**.
- Per immettere numeri, selezionare **123**.
- Per immettere caratteri speciali, selezionare **914**.

Ulteriori opzioni sono disponibili in **Opzioni**.

Per accettare un testo o un numero che sono stati scritti, selezionare **Opzioni > Accetta**.

■ Suggerimenti per la scrittura del testo

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

Per cancellare un carattere a sinistra del cursore, selezionare **Cancella**. Per cancellare più rapidamente i caratteri a sinistra, tenere premuto **Cancella**.

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

Selezionare **Opzioni > Loop attivo** per spostarsi sul primo carattere della relativa barra se il tasto Navi viene ruotato verso destra alla fine della barra (o verso sinistra fino all'ultimo carattere all'inizio della barra).

Per modificare la lingua di scrittura, selezionare **Opzioni > Lingua scrittura**, quindi la lingua desiderata.

5. Uso dei menu

Il telefono cellulare offre una vasta gamma di funzioni 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.

È possibile attivare o disattivare il testo guida utilizzando la funzione *Guida sensibile* nel menu *Impostazioni telefono*. Vedere *Impostazioni telefono* a pagina 70.

■ Accesso alle funzioni dei menu

1. In modalità di attesa, selezionare *Menu*.
2. Scorrere fino al menu principale desiderato, ad esempio *Impostazioni*, e selezionarlo.
3. Se nel menu sono presenti dei sottomenu, selezionare quello desiderato, ad esempio *Impostazioni chiamate*.

Se il sottomenu selezionato contiene ulteriori sottomenu, ad esempio *Richiamo automatico*, ripetere questa operazione.

4. Selezionare la funzione desiderata.

Selezionare *Indietro* per tornare al livello di menu precedente oppure selezionare *Esci* o premere il tasto di fine per tornare alla modalità di attesa.

6. Messaggi



I servizi relativi ai messaggi possono essere utilizzati solo se sono supportati dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi (servizi di rete).



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.

■ Messaggi di testo (SMS)

Il presente dispositivo supporta l'invio e la ricezione di messaggi di testo composti da oltre 160 caratteri. Se il messaggio digitato, che può inoltre contenere disegni, supera il limite standard di 160 caratteri, verrà inviato come una serie di due o più messaggi (messaggi concatenati). L'addebito dipende dal numero di messaggi normali necessari per la composizione di un messaggio di testo concatenato.

Nella parte superiore del display, è visualizzato l'indicatore della lunghezza del messaggio che effettua il conteggio alla rovescia a partire da 160. Ad esempio, 10/2 indica che è possibile aggiungere ancora 10 caratteri al testo da inviare mediante due messaggi. I caratteri speciali (Unicode), quali ì, â, á, ì, occupano una quantità superiore di spazio.

Prima di inviare un messaggio, è necessario salvare alcune impostazioni relative ai messaggi. Vedere [Impostazioni dei messaggi di testo e e-mail SMS](#) a pagina 52.



Nota: Solo i dispositivi compatibili che dispongono della funzione relativa ai messaggi con disegni possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi.

Per la funzione relativa ai messaggi di testo viene utilizzata la memoria dinamica. Vedere [Memoria condivisa](#) a pagina 18.

Scrittura e invio di messaggi

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Crea messaggio* > *Messaggio testo*. Comporre un messaggio. Per inviare il messaggio, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Opzioni** > *Invia*, quindi una delle seguenti opzioni:

Ultimi numeri — per inviare il messaggio ad un numero telefonico utilizzato di recente

A numero telefono — per immettere il numero telefonico del destinatario mediante il tasto Navi

A più destinatari — per inviare il messaggio a più destinatari

A indirizzo e-mail — per inviare il messaggio come e-mail

Tramite profilo invio — per selezionare un set d'invio predefinito per i messaggi

Quindi, selezionare **Opzioni** > *Accetta* per inviare il messaggio.

Lettura 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 quelli meno recenti.

1. Selezionare **Visual.** per visualizzare il nuovo messaggio oppure **Esci** per visualizzarlo in un secondo momento. Se sono stati ricevuti più messaggi, selezionare quello che si desidera leggere. I messaggi di testo o e-mail SMS non letti sono indicati dal simbolo .
2. Durante la visualizzazione del messaggio, selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili.
3. Selezionare **Rispondi**, quindi il tipo di messaggio da utilizzare per rispondere. Per rispondere a un messaggio e-mail SMS, confermare o modificare l'indirizzo e-mail e l'oggetto, quindi scrivere la risposta al messaggio.
4. Per inviare il messaggio, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Opzioni** > **Invia**. Selezionare **Opzioni** > **Accetta** per inviare il messaggio al numero visualizzato.

Cartelle dei messaggi ricevuti e inviati

Il telefono cellulare salva i messaggi di testo e multimediali in entrata nella cartella *Ricevuti* e i messaggi di testo e multimediali inviati nella cartella *Messaggi inviati*. I messaggi di testo sono indicati dal simbolo .

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

Modelli

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

Per accedere all'elenco dei modelli, selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Messaggi salvati* > *Messaggi di testo* > *Modelli*.

Cartella Messaggi salvati e Proprie cartelle

Per organizzare i messaggi, spostare alcuni di essi nella cartella *Messaggi salvati* o aggiungere nuove cartelle. Per spostare un messaggio specifico in una cartella selezionata, selezionare **Opzioni** > *Sposta messaggio*.

Per aggiungere o eliminare una cartella, selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Messaggi salvati* > *Messaggi di testo* > *Proprie cartelle*. Se non è stata salvata alcuna cartella, selezionare **Aggiungi**. In alternativa, selezionare **Opzioni** > *Aggiungi cartella*. Per eliminare una cartella, scorrere fino alla cartella che si desidera eliminare, quindi selezionare **Opzioni** > *Elimina cartella*.

■ Messaggi multimediali (MMS)



Nota: Solo i dispositivi con funzioni compatibili possono ricevere e visualizzare messaggi multimediali.

Un messaggio multimediale può contenere testo, clip audio e immagini o videoclip. Questo telefono cellulare supporta messaggi multimediali di dimensioni massime pari a 300 KB. Se il messaggio contiene un'immagine di formato

compatibile, il telefono cellulare potrebbe ridurne le dimensioni in modo da riempire l'area del display.

Per la funzione relativa ai messaggi multimediali viene utilizzata la memoria dinamica. Vedere [Memoria condivisa](#) a pagina 18.

Se *Consenti ricez. mult.* è impostato su *Si* o su *Con proprio oper.*, il proprio operatore o il fornitore di servizi potrebbe addebitare ciascun messaggio ricevuto. Per impostazione predefinita, generalmente la ricezione dei messaggi multimediali è attivata. Vedere [Impostazioni dei messaggi multimediali](#) a pagina 53.

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, toni di chiamata monofonici e toni ACC/MP3.
- Videoclip in formato 3gp con risoluzione SubQCIF e QCIF 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*.

Se è in corso una chiamata, non è possibile ricevere messaggi multimediali.

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 53. Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di messaggistica multimediale, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica, il trasferimento o l'invio di alcune immagini, musica (inclusi i toni di chiamata) e altri elementi.

1. Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Crea messaggio** > **Msg. multimediale**.
2. Comporre un messaggio. Vedere [Scrittura del testo](#) a pagina 39.

Per inserire un file in un messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci**, quindi il tipo di file da inserire.

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

Il telefono cellulare supporta l'invio e la ricezione di messaggi multimediali contenenti più pagine (diapositive). Per inserire una diapositiva nel messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Diapositiva**. Ogni diapositiva può contenere testo, un'immagine e una clip audio.

Se il messaggio contiene più pagine, selezionare **Opzioni** *Precedente*, *Successiva* o *Elenco diapositive* per aprire la pagina desiderata. Per impostare l'intervallo tra le diapositive, selezionare **Opzioni** *Intervallo diapositive*.

Potrebbero inoltre essere disponibili le seguenti opzioni: *Elimina* per eliminare un'immagine, una diapositiva o una clip audio dal messaggio, *Anteprima* o *Salva messaggio*. In *Altre opzioni* potrebbero essere disponibili le seguenti

opzioni: *Inserisci nome*, *Inserisci numero*, *Dettagli messaggio* e *Modifica oggetto*.

3. Per inviare il messaggio, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Opzioni** > *Invia a* per scegliere una delle opzioni di invio: *Ultimi numeri*, *A numero telefono*, *A indirizzo e-mail* o *A più destinatari*.
4. Immettere il numero telefonico del destinatario (o l'indirizzo e-mail) oppure selezionare **Opzioni** > *Cerca* per ricercarlo nella *Rubrica*. Selezionare **Opzioni** > *Accetta*. Il messaggio viene spostato nella cartella *In uscita* per l'invio. Durante l'invio del messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato  ed è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare. Se l'invio fallisce, il messaggio rimane nella cartella *In uscita* ed è possibile tentare di inviarlo di nuovo in un secondo momento.

Lettura e risposta a un messaggio multimediale



Importante: Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. I messaggi potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

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

L'icona  lampeggiante indica che la memoria dei messaggi multimediali è piena. Vedere [Memoria dei messaggi multimediali piena](#) a pagina 49.



Nota: Solo i dispositivi con funzioni compatibili possono ricevere e visualizzare messaggi multimediali. L'aspetto di un messaggio può variare a seconda del dispositivo ricevente.

1. Selezionare **Visual.** per visualizzare il messaggio o **Esci** per visualizzarlo in un secondo momento.
2. Per leggere il messaggio in un secondo momento: Selezionare **Menu > Messaggi > Ricevuti**. Un messaggio multimediale non letto è indicato dal simbolo .
3. Scorrere per visualizzare il messaggio. Selezionare **Opzioni** per accedere alle opzioni disponibili.

Cartelle Ricevuti, In uscita, Messaggi salvati e Messaggi inviati

Il telefono cellulare salva i messaggi multimediali ricevuti nella cartella **Ricevuti**. I messaggi multimediali non ancora inviati vengono spostati nella cartella **In uscita**. È possibile salvare i messaggi multimediali nella cartella **Msgg. multimediali** in **Messaggi salvati**. Se **Salva msgg. inviati** viene impostato su **Sì**, i messaggi multimediali inviati vengono salvati nella cartella **Messaggi inviati**. Vedere **Impostazioni dei messaggi multimediali** a pagina 53. I messaggi multimediali sono indicati dal simbolo .

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 messaggio in attesa**. Per visualizzare il messaggio in attesa, selezionare **Visual.**

Per salvare il messaggio, selezionare **Opzioni** > *Salva messaggio*. Per eliminare i messaggi meno recenti, selezionare prima la cartella, quindi il messaggio da eliminare. Per ignorare il messaggio in attesa, selezionare **Esci** > *Sì*. Se viene selezionato *No*, è possibile visualizzare il messaggio.

■ Messaggi audio Nokia Xpress

Si tratta di un servizio MMS che consente di creare e inviare messaggi vocali in modo semplice. Prima di utilizzare questa funzione, è necessario attivare il servizio MMS.

Creazione e invio di un messaggio audio

1. Selezionare **Menu** > *Messaggio audio*. Viene attivato il registratore. Per utilizzare il registratore, vedere **Registratore vocale** a pagina 83.
2. Una volta arrestato il registratore, sul display viene visualizzato *Messaggio pronto per l'uso*. Selezionare **Invia**, quindi una delle seguenti opzioni:
 - Ultimi numeri* — per inviare il messaggio ad un numero telefonico utilizzato di recente
 - A numero telefono* — per inserire il numero telefonico
 - A indirizzo e-mail* — per immettere l'indirizzo e-mail del destinatario
 - A più destinatari* — per inviare il messaggio a più destinatariQuindi, selezionare **Opzioni** > *Accetta*; il messaggio viene inviato.
3. Se non si desidera inviare subito il messaggio, selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni:

Riproduci — per riascoltare il messaggio prima di inviarlo
Volume — per aumentare o diminuire il volume della registrazione
Altoparlante — per indirizzare l'audio all'altoparlante
Sostituisci clip audio — per registrare un nuovo messaggio
Salva messaggio — per salvare il messaggio nel menu Galleria
Salva clip audio — per salvare una clip audio a partire dal messaggio
Modifica oggetto — per modificare il contenuto del messaggio
Dettagli messaggio — per visualizzare i dettagli del messaggio

Ricezione di un messaggio audio

Quando viene ricevuto un messaggio audio, il telefono cellulare visualizza *Ricevuto 1 messaggio audio*. Selezionare **Riproduci** per aprire il messaggio oppure selezionare **Visual.** > *Riproduci* se sono stati ricevuti più messaggi. Selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili. Per ascoltare il messaggio in un secondo momento, selezionare **Esci**.

Per salvare il messaggio, selezionare **Opzioni** > *Salva clip audio*, quindi la cartella in cui si desidera salvare il messaggio.

■ Messaggi info

Grazie al servizio di rete dei messaggi info, è possibile ricevere messaggi su diversi argomenti dal fornitore di servizi. Tali messaggi potrebbero comprendere, ad esempio, condizioni del traffico o informazioni meteorologiche. Contattare il

fornitore di servizi per informazioni sulla disponibilità, sugli argomenti e i relativi numeri.

■ Comandi servizi

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Comandi servizi*. Immettere e inviare al proprio fornitore di servizi le richieste di servizio (comandi USSD), quali i comandi di attivazione per i servizi di rete.

■ Eliminazione di tutti i messaggi da una cartella

Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Elimina messaggi*. Selezionare la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi, quindi **Sì** per confermare l'azione. Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera eliminare anche quelli.

■ Impostazioni messaggi

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

Impostazioni dei messaggi di testo e e-mail SMS

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Impost. messaggi* > *Messaggi di testo*.

Set d'invio — se la carta SIM supporta più set messaggi, selezionare il set che si desidera utilizzare.

Salva msgg. inviati > *Si* — per impostare il telefono cellulare affinché salvi i messaggi di testo inviati nella cartella *Messaggi inviati*.

Reinvio automatico — per attivare o disattivare il reinvio automatico.

Impostazioni dei messaggi multimediali

Se *Consenti ricez. mult.* è impostato su *Si* o su *Con proprio oper.*, il proprio operatore o il fornitore di servizi potrebbe addebitare ciascun messaggio ricevuto. Per impostazione predefinita, generalmente la ricezione dei messaggi multimediali è attivata.

Selezionare *Menu* > *Messaggi* > *Impost. messaggi* > *Msgg. multimediali*, quindi una delle seguenti opzioni:

Salva msgg. inviati > *Si* — per impostare il telefono cellulare affinché salvi i messaggi multimediali inviati nella cartella *Messaggi inviati*.

Rapporti di consegna > *Si* — per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi inviati (servizio di rete).

Intervallo diapo pred. — per definire l'intervallo di tempo predefinito tra le diapositive nei messaggi multimediali.

Consenti ricez. mult. — selezionare *Si*, *Con proprio oper.* o *No* per utilizzare il servizio multimediale. Se *Consenti ricez. mult.* è impostato su *Si* o su *Con proprio oper.*, il proprio operatore o il fornitore di servizi potrebbe addebitare ciascun messaggio ricevuto. Per impostazione predefinita, generalmente la ricezione dei messaggi multimediali è attivata.

Msgg. mult. entranti — selezionare *Recupera* per impostare il telefono cellulare affinché recuperi automaticamente i nuovi messaggi multimediali ricevuti oppure selezionare *Rifiuta* se non si desidera ricevere i messaggi multimediali. Se *Consenti ricez. mult.* è impostato su *No*, questa impostazione non viene visualizzata.

Impostazioni di configurazione — selezionare *Configurazione*, quindi il fornitore di servizi predefinito per il recupero dei messaggi multimediali. Selezionare *Account* per visualizzare gli account forniti dal fornitore di servizi. Se sono visualizzati più account, selezionare quello desiderato. È possibile ricevere le impostazioni come messaggio di configurazione dal fornitore di servizi. Per ricevere le impostazioni come messaggio di configurazione, vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20. Per attivare le impostazioni manualmente, vedere [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72.

Consenti pubblicità — per consentire la ricezione di messaggi pubblicitari. Se *Consenti ricez. mult.* è impostato su *No*, questa impostazione non viene visualizzata.

Impostazioni relative alle dimensioni dei caratteri

Per selezionare le dimensioni dei caratteri con cui si desidera visualizzare e scrivere i messaggi, selezionare *Menu* > *Messaggi* > *Impost. messaggi* > *Altre impostazioni* > *Dimens. carattere*.

Contatore messaggi

Per visualizzare il numero di messaggi inviati e ricevuti, selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Contatore messaggi*. Per azzerare i contatori, selezionare *Messaggi inviati* o *Messaggi ricevuti* oppure selezionare *Azzerà contatori*.

7. Rubrica



È possibile memorizzare i numeri telefonici e i nominativi (schede) nella memoria del telefono cellulare o nella memoria della carta SIM. Nella memoria del telefono cellulare, è possibile salvare nominativi e numeri. Ad ogni nominativo, è possibile associare diversi dettagli, quali ad esempio note di testo e nomi vocali. È inoltre possibile allegare un'immagine al nominativo. La *Rubrica* utilizza la memoria dinamica. Vedere *Memoria condivisa* a pagina 18.

I nominativi e i numeri memorizzati nella memoria della carta SIM sono indicati da .

■ Impostazioni della rubrica

Selezionare *Menu* > *Rubrica* > *Impostazioni* > *Memoria in uso*, *Visualizzaz. Rubrica* o *Stato memoria*.

■ Ricerca di nominativi

Selezionare *Menu* > *Rubrica* > *Nomi* > *Opzioni* > *Cerca*.

■ Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi scheda)

Selezionare **Menu** > **Rubrica** > **Nomi** > **Opzioni** > **Aggiungi scheda**. Immettere il nome, quindi selezionare **Opzioni** > **Accetta**. Infine, immettere il numero telefonico e selezionare di nuovo **Opzioni** > **Accetta**.

■ Memorizzazione, modifica o eliminazione dei dettagli

Nella rubrica del telefono cellulare, è possibile memorizzare, modificare o eliminare diversi tipi di numeri telefonici, immagini e brevi note di testo 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 (ad esempio 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 quella del **Telefono** o di **Telefono e SIM**.
2. Scorrere fino al nominativo memorizzato nella memoria interna del telefono cellulare riservata alla rubrica a cui si desidera aggiungere un nuovo dettaglio, quindi selezionare **Dettagli**, scorrere fino al dettaglio desiderato e selezionare una delle seguenti opzioni:

Visualizza — per visualizzare i dettagli della scheda selezionata

Aggiungi dettaglio — per aggiungere ulteriori dettagli alla scheda

Modifica numero — per modificare il numero telefonico selezionato

Modifica nome — per modificare il nominativo selezionato
Modifica dettaglio — per modificare il dettaglio selezionato
Elimina — per eliminare il dettaglio selezionato
Invia messaggio — per inviare un messaggio al numero selezionato
Predefinito — per impostare il numero selezionato come numero predefinito
Cambia tipo — per modificare il tipo per il numero selezionato
Copia numero — per copiare il numero selezionato
Invia biglietto — per inviare un biglietto da visita al numero selezionato
Cambia immagine — per sostituire l'immagine allegata alla scheda
Salva in Galleria — per salvare l'immagine nel menu Galleria
Elimina scheda — per eliminare tutti i dettagli di una scheda
Riproduci nome voc. — per ascoltare il nome vocale della scheda selezionata

■ 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. Selezionare **Menu** > *Rubrica* > *Nomi* > **Opzioni** > *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 viene selezionato *Uno ad uno*, scorrere fino al nominativo che si desidera copiare, quindi selezionare **Copia**. *Numeri predefiniti* viene visualizzato se la copia viene effettuata dal telefono cellulare alla carta SIM. Vengono copiati solo i numeri predefiniti.
4. Per scegliere se mantenere o eliminare i nominativi e i numeri originali, selezionare *Tieni originali o Sposta originale*. Se vengono selezionati *Tutti o Numeri predefiniti*, selezionare **Sì** alla visualizzazione di *Copiare le schede?* o *Spostare schede?*

■ Invio e ricezione di biglietti da visita

Una volta ricevuto un biglietto da visita, selezionare **Visual**. > *Salva* per salvare il biglietto da visita nella memoria del telefono cellulare. Per ignorare il biglietto da visita, selezionare **Esci** > *Sì*.

Per inviare un biglietto da visita, ricercare il nominativo e il numero telefonico da inviare nella *Rubrica*, selezionare **Dettagli** > **Opzioni** > *Invia biglietto* > *Via MMS, Via SMS* (servizio di rete) o *Via Bluetooth* > *N° predefinito* o *Tutti i dettagli*.

8. Registro



Il telefono cellulare registra i numeri telefonici delle chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate, nonché la durata approssimativa delle chiamate. Le chiamate vengono registrate solo se la rete supporta tali funzioni, il telefono cellulare è acceso ed è situato entro l'area coperta dal servizio di rete.

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

■ Contatori e timer



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.

Selezionare **Menu** > **Registro** > *Durata chiamate*, *Contatore dati a pacchetto* o *Timer connessioni dati a pacchetto* per informazioni approssimative sulle comunicazioni effettuate di recente.

9. 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 per eventi ed ambienti diversi.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Modi d'uso*, quindi un modo d'uso.

Per attivare il modo d'uso selezionato, selezionare *Attiva*.

Per personalizzare il modo d'uso, selezionare *Personalizza*, quindi l'impostazione che si desidera modificare. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni dei toni, vedere *Impostazioni toni* a pagina 62. Selezionare *Effetti illuminazione* per attivare l'indicatore lampeggiante nel caso in cui il telefono cellulare sia acceso e l'illuminazione del display disattivata. 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 impostare il modo d'uso affinché sia attivo per un determinato periodo di tempo, fino ad un massimo di 24 ore, selezionare *Definisci scadenza*, quindi impostare la scadenza desiderata.

■ Temi

Un tema consiste in un pacchetto che può includere uno screensaver, un'immagine di sfondo, un tono di chiamata e una combinazione di colori per personalizzare il telefono cellulare per eventi e ambienti diversi.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Temi*. Per attivare un tema, selezionare *Seleziona tema* per visualizzare la cartella *Temi* nel menu *Galleria*. Aprire la cartella e scorrere fino a un tema. Selezionare **Opzioni** > *Applica tema*. Per scaricare nuovi temi, selezionare *Download temi*.

■ Impostazioni toni

È possibile modificare le impostazioni del modo d'uso attivo selezionato.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni tono*, quindi una delle seguenti opzioni: *Segnale di chiamata*, *Tono di chiamata*, *Livello suoneria*, *Vibrazione*, *Tono avv. messaggi*, *Toni di tastiera* e *Toni di avviso*. Le stesse impostazioni si trovano inoltre nel menu *Modi d'uso*. Vedere *Modi d'uso* a pagina 61. Selezionare *Avviso per* per impostare il telefono cellulare affinché 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 che si desidera selezionare oppure selezionare *Tutto* > *Selez.*.

■ Impostazioni illuminazione

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni illuminazione* > *Attiva o Disattiva* per attivare o disattivare gli effetti di illuminazione.

■ Impostazioni display

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni display*.

Sfondo — per impostare il telefono cellulare affinché, in modalità di attesa, sul display venga visualizzata un'immagine.

Screen saver — per selezionare un'immagine animata o un fermo immagine da impostare come screensaver dal menu *Immagini*. Selezionare *Timeout*, quindi l'intervallo di tempo allo scadere del quale si desidera che venga attivato lo screensaver. Selezionare *Sì* per attivare lo screensaver.

Combinazioni di colori — per modificare il colore di alcuni componenti del display.

Colore car. in standby — per modificare il colore del testo in modalità di attesa

Logo operatore — per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi il logo dell'operatore (servizio di rete).

■ Impostazioni data e ora

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni data e ora*.

Orologio — per impostare il telefono cellulare affinché, in modalità di attesa, visualizzi l'orologio, per regolare l'orologio, nonché selezionare il fuso orario e il formato dell'ora.

Data — per impostare il telefono cellulare affinché, in modalità di attesa, visualizzi la data, per impostare la data, nonché selezionare il formato e il separatore della data.

Aggiorn. autom. ora — per impostare il telefono cellulare affinché aggiorni automaticamente l'ora e la data in base al fuso orario corrente (servizio di rete).

■ Collegamenti personali

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

Tasto di selezione inferiore

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Collegamenti personali* > *Tasto selez. inferiore* per assegnare una funzione del telefono cellulare da un elenco predefinito al tasto di selezione inferiore. Vedere [Modalità di attesa](#) a pagina 30. Questo menu non viene visualizzato per alcuni operatori.

Comandi vocali avanzati

Il telefono cellulare è dotato di una funzione di riconoscimento vocale che consente di pronunciare dei comandi vocali per comporre i numeri e utilizzare le funzioni del telefono.

Prima di utilizzarli, si noti che i comandi vocali dipendono dalla lingua. Per l'impostazione della lingua, vedere *Lingua riproduzione* in [Impostazioni telefono](#) a pagina 70.

I comandi vocali vengono assegnati automaticamente alle funzioni del telefono cellulare e il nome immesso nella rubrica viene convertito automaticamente in nome vocale. Per attivare ed eseguire un comando vocale, vedere [Come effettuare una chiamata a riconoscimento vocale](#) a pagina 36.

Per gestire i comandi vocali, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Collegamenti personali* > *Comandi vocali*, scorrere fino ad una funzione del telefono cellulare e selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni:

Modifica — per modificare il comando vocale di una funzione del telefono cellulare, quindi immettere il nuovo nome.

Rimuovi — per disattivare il comando vocale della funzione selezionata.

Aggiungi tutti — per attivare i comandi vocali per tutte le funzioni del telefono cellulare dall'elenco dei comandi vocali.

Rimuovi tutti — per disattivare i comandi vocali per tutte le funzioni del telefono cellulare dall'elenco dei comandi vocali.

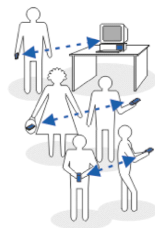
■ Connettività

È possibile collegare il telefono cellulare a un dispositivo compatibile mediante connessione Bluetooth. È inoltre possibile definire le impostazioni per le connessioni remote dati a pacchetto.

Tecnologia senza fili Bluetooth

Questo dispositivo è conforme alle specifiche Bluetooth 1.1 che supportano i seguenti profili: Headset Profile, Handsfree Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile e Dial Up Networking Profile. Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la tecnologia Bluetooth senza fili, usare accessori approvati Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

Potrebbero esserci delle limitazioni relative all'uso della tecnologia Bluetooth in alcuni paesi. Rivolgersi alle autorità locali o al proprio operatore.



Le funzioni che utilizzano la tecnologia Bluetooth o che consentono a tali funzioni di operare in background mentre si usano altre funzioni, aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

La tecnologia Bluetooth consente di abilitare il collegamento senza fili tra dispositivi elettronici che si trovano entro un raggio massimo di 10 metri. Le connessioni Bluetooth vengono utilizzate per inviare immagini, video, testi, biglietti da visita e note di agenda oppure per stabilire una connessione senza fili con dispositivi compatibili, quali i PC, mediante la tecnologia Bluetooth. Non tutti i computer che utilizzano la tecnologia Bluetooth sono necessariamente compatibili.

Impostazione di una connessione con tecnologia Bluetooth

1. Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Bluetooth**.
2. Per attivare la funzione Bluetooth, selezionare **Bluetooth** > **Si**.
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. Se l'elenco è vuoto, selezionare **Nuovo** per visualizzare i dispositivi Bluetooth situati entro il raggio previsto. Scorrere fino al dispositivo desiderato, quindi selezionare **Associa**.
4. Immettere il codice di accesso Bluetooth del dispositivo da associare, quindi connettere il dispositivo al telefono cellulare per utilizzarlo. È sufficiente fornire il codice di accesso alla prima connessione al dispositivo.

Connessione con tecnologia Bluetooth

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Bluetooth*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Dispositivo connesso — per controllare la connessione con tecnologia Bluetooth attiva. Se si desidera interrompere la connessione con il dispositivo selezionato, selezionare **Disconnetti**.

Dispositivi associati — per visualizzare un elenco dei dispositivi Bluetooth correntemente associati al telefono cellulare. Scorrere fino al dispositivo desiderato.

Selezionare **Opzioni** per accedere alle funzioni disponibili in base allo stato del dispositivo e alla connessione Bluetooth. Selezionare *Assegna nome breve* per assegnare un nome (visibile solo dall'utente) al dispositivo selezionato. Selezionare *Conn. aut., no conf.* > *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. Se si desidera annullare l'associazione al dispositivo, selezionare *Elimina associazione*. Se si desidera effettuare l'associazione ad un altro dispositivo, selezionare *Associa nuovo dispositivo*. Una connessione con tecnologia Bluetooth attiva è indicata dalla presenza del simbolo  nella parte superiore del display.

Impostazioni Bluetooth

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Bluetooth* > *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 possibile, impostare il telefono cellulare affinché non venga visualizzato. Selezionare *Nome telefono* per modificare il nome del proprio telefono cellulare Bluetooth.

Dati a pacchetto

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). 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 fornitore di servizi. Salvare le impostazioni (E)GPRS per ognuna delle applicazioni utilizzate con (E)GPRS.

Connessione dati a pacchetto

Selezionare *Menu* > *Impostazioni* > *Connettività* > *Dati a pacchetto* > *Dati a pacchetto*, quindi una delle seguenti opzioni:

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.

Sempre attiva — per impostare il telefono cellulare affinché venga registrato automaticamente in una rete di dati a pacchetto al momento dell'accensione.

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

Impostazioni modem dati a pacchetto

È possibile collegare il telefono cellulare a un PC compatibile mediante la tecnologia senza fili Bluetooth e utilizzare il telefono stesso come modem per stabilire la connessione dati a pacchetto dal PC.

Per definire le impostazioni delle connessioni dati a pacchetto dal PC, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Dati a pacchetto > Impostazioni dati a pacchetto**, quindi una delle seguenti opzioni:

Punto accesso attivo — per attivare il punto di accesso che si desidera utilizzare.

Modifica punto di accesso attivo — per modificare le impostazioni del punto di accesso.

È inoltre possibile definire le impostazioni del servizio dati a pacchetto (nome del punto di accesso) sul PC utilizzando il software Nokia Modem Options. Vedere **Nokia PC Suite** a pagina 107. Se le impostazioni sono state effettuate sia sul PC che sul telefono cellulare, verranno utilizzate quelle del PC.

■ Impostazioni chiamate

Selezionare **Menu > Impostazioni > Impostazioni chiamate**, quindi una delle seguenti opzioni:

Deviazione chiamate (servizio di rete) — per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Richiamo automatico > *Si* — affinché il telefono cellulare effettui un massimo di 10 tentativi di collegamento ad un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta.

Avviso di chiamata > *Attiva* — affinché la rete segnali una nuova chiamata in entrata durante quella in corso (servizio di rete). Vedere *Avviso di chiamata* a pagina 37.

Info ultima chiamata > *Si* — affinché il telefono cellulare visualizzi per alcuni istanti la durata e il costo approssimativi dell'ultima chiamata effettuata (servizio di rete).

Invio propri dati (servizio di rete) — selezionare *Si* o *Impostato da rete*.

■ Impostazioni telefono

Selezionare *Menu* > *Impostazioni* > *Impostazioni telefono*, quindi una delle seguenti opzioni:

Impostazioni lingua > *Lingua telefono* — per impostare la lingua delle informazioni visualizzate sul display del telefono cellulare.

Impostazioni lingua > *Lingua scrittura* — per impostare la lingua di modifica del testo del telefono cellulare.

Impostazioni lingua > *Lingua riproduzione* — per selezionare una lingua disponibili per la riproduzione vocale.

Stato memoria — scorrere per visualizzare la quantità di memoria libera, la quantità totale di memoria utilizzata e la quantità di memoria utilizzata per ogni funzione nell'elenco.

Blocco tastiera aut. — 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.

Blocco prot. 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.

Se il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile effettuare chiamate ai numeri ufficiali di emergenza. Vedere [Blocco della tastiera \(Blocca tastiera\)](#) a pagina 33.

Info microcella > Si — per ricevere dall'operatore di rete le informazioni relative alla rete cellulare in uso (servizio di rete).

Messaggio iniziale — per immettere il messaggio che si desidera venga visualizzato brevemente all'accensione del telefono cellulare. Per salvare il messaggio, selezionare *Opzioni > Salva*.

Selezione operatore > Automatica — affinché il telefono cellulare selezioni automaticamente una delle reti cellulari disponibili nella zona in cui ci si trova. L'opzione *Manuale* consente di selezionare una rete che abbia stipulato un contratto di "roaming" con il proprio operatore di rete.

Conferma azioni SIM — vedere [Servizi SIM](#) a pagina 105.

Guida sensibile — per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi il testo guida

Tono di accensione — per impostare il telefono cellulare affinché riproduca un tono di avvio all'accensione

■ Impostazioni accessori

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

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *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, potrebbero essere disponibili le opzioni *Modo predefinito* o *Risposta automatica*.

■ Impostazioni di configurazione

Per alcuni servizi di rete, è necessario che sul telefono cellulare vengano applicate le impostazioni di configurazione corrette. È possibile ottenere le impostazioni da un fornitore di servizi come messaggio di configurazione oppure immettere manualmente le proprie impostazioni. È possibile memorizzare nel telefono cellulare e gestire mediante questo menu impostazioni di configurazione fornite da un massimo di 10 fornitori di servizi differenti.

Per salvare le impostazioni di configurazione ricevute mediante un messaggio di configurazione inviato da un fornitore di servizi, vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20.

Le impostazioni possono essere visualizzate e parzialmente modificate anche utilizzando altre applicazioni.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni di configurazione*, quindi una delle seguenti opzioni:

Configur. predefinita — per visualizzare l'elenco di fornitori di servizi memorizzato nel telefono cellulare (il fornitore di servizi predefinito è evidenziato) e per impostare un altro fornitore di servizi come predefinito. Scorrere fino ad un fornitore, quindi selezionare **Dettagli** per visualizzare l'elenco mediante le applicazioni supportate. Per eliminare un fornitore di servizi dall'elenco, selezionare **Opzioni** > *Elimina*.

Attiva set predefinito in ogni applicaz. — per impostare le applicazioni affinché utilizzino le impostazioni ottenute dal fornitore di servizi predefinito.

Punto di accesso preferito — per selezionare un altro punto di accesso. Solitamente, utilizzare il punto di accesso fornito dall'operatore di rete preferito.

Connetti al supporto del fornitore servizi — per scaricare le impostazioni di configurazione dal fornitore di servizi, se tale operazione è supportata.

Impostazioni config. personale — per aggiungere nuovi account personali per vari servizi e attivarli. Per aggiungere un nuovo account personale se non ne sono stati aggiunti, selezionare **Aggiungi**; altrimenti, selezionare **Opzioni** > *Aggiungi nuove*. Selezionare il tipo di servizio, quindi selezionare e immettere ciascuno dei parametri richiesti. I parametri variano in base al tipo di servizio selezionato. Per eliminare o attivare un account personale, scorrere fino ad esso, quindi selezionare **Opzioni** > *Elimina* o *Attiva*.

Immissione manuale delle impostazioni

Per immettere, visualizzare e modificare manualmente le impostazioni, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Impostazioni di configurazione* > *Impostazioni config. personale*.

Per aggiungere una nuova configurazione, selezionare **Aggiungi** oppure **Opzioni > Aggiungi nuove**. Selezionare uno dei tipi di applicazione dall'elenco, quindi immettere tutte le impostazioni necessarie. Per attivare le impostazioni, selezionare **Indietro > Opzioni > Attiva**.

Per visualizzare o modificare le impostazioni definite dall'utente, selezionare l'applicazione che si desidera visualizzare, quindi l'impostazione da modificare.

■ Impostazioni di protezione

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.

Selezionare **Menu > Impostazioni > Impostazioni di protezione**, quindi una delle seguenti opzioni:

Richiesta codice PIN — per impostare il telefono cellulare affinché richieda sempre la digitazione del codice PIN al momento dell'accensione. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.

Servizio blocco chiamate per limitare le chiamate in entrata e in uscita dal telefono cellulare (servizio di rete). È necessaria la password per il blocco delle chiamate.

Numeri consentiti per limitare le chiamate in uscita ai soli numeri telefonici selezionati, se questa funzione è supportata dalla carta SIM in uso.

Gruppo chiuso utenti per specificare un gruppo di utenti che è possibile chiamare e da cui è possibile ricevere telefonate (servizio di rete).

Livello di protezione. — selezionando *Telefono*, il telefono cellulare richiede la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene inserita una nuova carta SIM.

Selezionando *Memoria*, il telefono cellulare richiede il codice di protezione se viene selezionata la memoria della carta SIM e si desidera cambiare la memoria in uso.

Codici di accesso — per modificare il codice di protezione, il codice PIN, il codice PIN2 o la password per il blocco delle chiamate.

Codice in uso — per selezionare se attivare il codice PIN o il codice UPIN

■ Ripristino delle impostazioni iniziali

Per riportare alcune delle impostazioni di menu ai valori originali, selezionare *Menu > Impostazioni > Ripristina impostazioni iniziali*.

10. Galleria



In questo menu è possibile gestire disegni, immagini, videoclip, registrazioni e toni. I file vengono organizzati in cartelle.

Il telefono cellulare supporta il sistema DRM (Digital Rights Management) per la protezione del contenuto acquisito. Prima di acquisire qualsiasi tipo di contenuto e la chiave di attivazione, controllare le condizioni dell'offerta, in quanto potrebbe essere a pagamento.

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica, il trasferimento o l'inoltro di alcune immagini, musica (inclusi i toni di chiamata) e altri elementi.

1. Selezionare **Menu** > **Galleria**. Viene visualizzato un elenco di cartelle.
2. Scorrere fino alla cartella desiderata, quindi selezionare **Apri** per visualizzare un elenco dei file contenuti nella cartella oppure selezionare **Opzioni** per accedere alle opzioni disponibili.
3. Se è stata aperta una cartella, selezionare il file che si desidera visualizzare e selezionare **Apri**; oppure selezionare **Opzioni** per utilizzare una delle funzioni disponibili.

11. Multimedia



I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica, il trasferimento o l'inoltro di alcune immagini, musica (inclusi i toni di chiamata) e altri elementi.

■ Fotocamera

La fotocamera megapixel 2 integrata consente di scattare fotografie o registrare videoclip. L'obiettivo e il flash della fotocamera si trovano nella parte posteriore del telefono cellulare, il cui display funge da mirino. La fotocamera consente di scattare fotografie in formato JPEG e di registrare videoclip in formato 3GP.

Quando si riprendono e si usano immagini o videoclip, assicurarsi di rispettare tutte le leggi, nonché la privacy ed i diritti altrui.

Come scattare una fotografia

Tenersi a distanza di sicurezza quando si usa il flash. Non usare il flash per fotografare persone o animali a distanza ravvicinata. Non coprire il flash mentre si scattano le foto.

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Scatta**. Il telefono cellulare salva la fotografia in **Galleria** > **Foto**. Per scattare un'altra fotografia, selezionare **Indietro**; per inviare la fotografia come messaggio multimediale, selezionare **Invia**. Per visualizzare le opzioni, selezionare **Opzioni**.

In luoghi scarsamente illuminati o per utilizzare il flash della fotocamera, selezionare **Opzioni** > **Attiva mod. notturna** o **Attiva flash**.

Registrazione di un videoclip

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera**. Per selezionare il modo video, scorrere verso destra o verso sinistra oppure selezionare **Opzioni** > **Video**, quindi **Registra**. Per effettuare una pausa della registrazione, selezionare **Pausa**; per riprendere la registrazione, selezionare **Continua**. Per interrompere la registrazione, selezionare **Stop**. Il telefono cellulare salva la registrazione in **Galleria** > **Videoclip**. Per visualizzare le opzioni, selezionare **Opzioni**.

■ Lettore multimediale

Mediante il lettore multimediale, è possibile visualizzare, riprodurre e scaricare file quali ad esempio immagini, audio, video e immagini animate. È inoltre possibile riprodurre video streaming compatibili provenienti da un server di rete (servizio di rete).

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Lettore multimed.** > **Apri Galleria, Preferiti, Vai a indirizzo** o **Download multimed.**

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

È possibile ricevere le impostazioni di streaming come messaggio di configurazione dal fornitore del servizio che si desidera utilizzare. Per ricevere le impostazioni di servizio come messaggio di configurazione, vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20. Vedere inoltre [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72. È inoltre possibile modificare le impostazioni mediante Nokia PC Suite.

Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Lettore multim.* > *Impost. streaming*, quindi una delle seguenti opzioni:

Configurazione — per attivare una configurazione.

Account — per attivare un account.

■ Lettore 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 vengono rilevati e aggiunti automaticamente all'elenco dei brani predefinito.

Riproduzione di brani musicali

1. Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Lettore musicale*. Vengono visualizzati i dettagli del primo brano dell'elenco predefinito.

Per utilizzare i pulsanti grafici , ,  o  sul display, scorrere verso sinistra o verso destra fino al pulsante desiderato, quindi selezionarlo.

2. Per riprodurre un brano, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare .

Per passare all'inizio del brano successivo, selezionare . Per passare all'inizio del brano precedente, selezionare due volte .

Per tornare all'inizio del brano corrente, tenere premuto il tasto che consente di selezionare . Per fare avanzare rapidamente il brano corrente, tenere

premuto il tasto che consente di selezionare ►►1. Rilasciare il tasto in corrispondenza della posizione desiderata.

3. Per interrompere la riproduzione, selezionare ■■.



Avvertenza: Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito. Non tenere il telefono vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Impostazioni del lettore musicale

Nel menu **Lettore musicale** potrebbero essere disponibili le seguenti opzioni:

Volume — per modificare il livello del volume, premere il tasto di spostamento verso sinistra o verso destra.

Riproduci (Bluetooth) — per stabilire la connessione con un accessorio audio mediante Bluetooth.

Elenco brani — per visualizzare tutti i brani disponibili nel relativo elenco. Per riprodurre un brano, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Riproduci**. Selezionare **Opzioni** > **Aggiorna brani** o **Cambia elenco** per aggiornare l'elenco di brani (ad esempio, dopo l'aggiunta di nuovi brani all'elenco) o per modificare l'elenco visualizzato all'apertura del menu **Lettore musicale**, se nel telefono cellulare sono disponibili più elenchi di brani.

Opzioni riproduzione > **Casuale** > **Sì** — per riprodurre i brani dell'elenco in ordine casuale. Selezionare **Ripetuta** > **Brano corrente** o **Tutti i brani** per riprodurre il brano corrente o l'intero elenco di brani in modo ripetuto.

Altoparlante o *Auricolare* — per ascoltare l'audio del lettore musicale tramite l'altoparlante vivavoce o un auricolare compatibile collegato al telefono cellulare.



Suggerimento: durante l'uso di un auricolare, è possibile passare al brano successivo premendo il tasto dell'auricolare.

Invia — per inviare il file selezionato tramite MMS o connessione Bluetooth.

Download musicali — per stabilire la connessione a un servizio browser correlato al brano corrente. Questa funzione è disponibile solo se nel brano è incluso l'indirizzo del servizio.

Stato memoria — per visualizzare la quantità di memoria disponibile e utilizzata.

■ Radio

Per ascoltare la radio del telefono cellulare, collegare un auricolare compatibile. Se collegato direttamente al telefono cellulare, il filo dell'auricolare funziona da antenna, pertanto lasciarlo libero. La qualità della trasmissione radio dipende dalla copertura della stazione radio nella zona di ascolto. Per accendere la radio, selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Radio*. Vengono visualizzati il numero di posizione del canale, il nome del canale radio (se il canale è stato salvato) e la frequenza del canale radio. Se i canali radio sono già stati salvati, scorrere fino alla posizione desiderata e selezionarne una da 1 a 20.

Sintonizzazione e memorizzazione dei canali radio

Quando la radio è attivata, selezionare ◀◀ o ▶▶, quindi **Selez.** per modificare la frequenza radio in incrementi da 0.05 MHz oppure tenere premuto il tasto che

consente di selezionare **Selez.** per avviare la ricerca dei canali. Quando viene rilevato un canale, la ricerca si arresta. Per salvare un canale, selezionare **Opzioni** > **Salva canale**. Immettere il nome del canale, quindi selezionare **Opzioni** > **Accetta**.

Uso della radio

Quando la radio è attivata, selezionare ▲ o ▼ per scorrere fino al canale memorizzato precedente o successivo oppure selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni:

Spegni — per spegnere la radio.

Volume — per impostare il volume della radio.

Canali — per visualizzare l'elenco dei canali. Selezionare **Opzioni** per rinominare o eliminare il canale.

Altoparlante (o **Auricolare**) — per ascoltare la radio mediante l'altoparlante vivavoce (o l'auricolare). Mantenere l'auricolare collegato al telefono cellulare. Il cavo dell'auricolare funziona da antenna della radio.

Imposta frequenza — immettere la frequenza del canale radio che si desidera ascoltare. È possibile immettere una frequenza compresa tra 87.5 MHz e 108.0 MHz. Per impostare la frequenza, selezionare **Opzioni** > **Accetta**.

■ Registratore vocale

È possibile registrare parti di un discorso, suoni o una chiamata attiva per un massimo di 60 minuti. Ciò risulta utile, ad esempio, per registrare un nome e un numero telefonico per utilizzarli in un secondo momento.

Il registratore non può essere utilizzato quando è attiva una chiamata dati o una connessione GPRS.

Registrazione

1. Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registratore*.
2. Per avviare la registrazione, utilizzare il tasto Navi per evidenziare il pulsante di registrazione e selezionarlo mediante il tasto di selezione centrale.
Per avviare la registrazione durante una chiamata, selezionare **Opzioni** > *Registra*. Durante la registrazione di una chiamata, ogni 5 secondi circa tutti i partecipanti alla chiamata udiranno un debole segnale acustico.
3. Per effettuare una pausa della registrazione, utilizzare il tasto Navi per evidenziare il pulsante di registrazione e selezionarlo mediante il tasto di selezione centrale. Per continuare la registrazione, selezionare di nuovo il pulsante di registrazione.
4. Per terminare la registrazione, utilizzare il tasto Navi per evidenziare il pulsante di arresto e selezionarlo mediante il tasto di selezione centrale. La registrazione viene memorizzata nella cartella *Registrazioni* del menu *Galleria*.

5. Per ascoltare l'ultima registrazione, selezionare **Opzioni** > *Ripeti ultima registr.*
6. Per inviare l'ultima registrazione, selezionare **Opzioni** > *Invia ultima registr.*

Elenco delle registrazioni

Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registratore* > **Opzioni** > *Elenco registrazioni*. Viene visualizzato l'elenco delle cartelle del menu *Galleria*. Aprire la cartella *Registrazioni* per visualizzare l'elenco delle registrazioni. Per selezionare alcune delle opzioni relative ai file del menu *Galleria*, selezionare **Opzioni**. Vedere *Galleria* a pagina 76.

12. Organizer



■ Sveglia

È possibile impostare il telefono cellulare affinché emetta un tono di allarme all'orario desiderato. Selezionare **Menu > Organizer > Sveglia**.

Per impostare l'allarme, selezionare **Ora sveglia**, quindi immettere l'orario desiderato. Per modificare l'orario della sveglia dopo che è stato impostato, selezionare **Sì**. Selezionare **Ripeti allarme** per impostare il telefono cellulare in modo che emetta il tono di allarme in giorni selezionati della settimana.

Selezionare **Tono allarme**, quindi il tono di allarme predefinito. Per personalizzare il tono di allarme, selezionarne uno dall'elenco dei toni di chiamata o dal menu Galleria.

Come arrestare la sveglia

Il telefono cellulare emette un tono di allarme, mentre il messaggio **Sveglia!** e l'ora corrente vengono visualizzati sul display. Selezionare **Stop** per arrestare il tono di allarme. Se si lascia che la sveglia suoni per un minuto o si seleziona **Ripeti**, il tono di allarme si arresta per circa 10 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 seleziona **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il dispositivo per le chiamate. Selezionare **No** per spegnere il dispositivo o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate. Non selezionare **Sì** quando l'uso del telefono senza fili può causare interferenze o situazioni di pericolo.

■ Agenda

L'agenda utilizza la memoria dinamica. Vedere [Memoria condivisa](#) a pagina 18.

Selezionare **Menu** > *Organizer* > *Agenda*.

Il giorno corrente è indicato da una cornice. Se vi sono promemoria per il giorno, quest'ultimo viene visualizzato in grassetto. Per visualizzare le note del giorno, selezionare **Visual..** Per visualizzare la settimana, selezionare **Opzioni** > *Vista Settimana*. Per visualizzare una sola nota, selezionare **Visual..**

Le altre opzioni disponibili per la vista dell'agenda sono relative a creazione, eliminazione, modifica, spostamento e ripetizione di una nota; copia di una nota in un altro giorno o invio di una nota all'agenda di un altro telefono cellulare compatibile come nota, messaggio di testo o multimediale. In *Impostazioni*, è possibile impostare la data, l'ora, il fuso orario, il formato della data o dell'ora oppure il primo giorno della settimana. Tramite l'opzione *Elimina autom. note*, è possibile impostare il telefono cellulare affinché cancelli automaticamente le note meno recenti dopo la data indicata.

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

Creazione di una nota di agenda

Selezionare **Menu** > *Organizer* > *Agenda*. Scorrere fino alla data desiderata e selezionare **Opzioni** > *Crea nota*. Selezionare uno dei tipi di nota che seguono:  *Riunione*,  *Chiamata*,  *Compleanno*,  *Memo* o  *Promemoria*.

Allarme relativo a una nota

Il telefono cellulare emette l'allarme e visualizza la nota. Se sul display è visualizzato l'indicatore relativo a una nota di chiamata , è possibile chiamare il numero visualizzato premendo il tasto di chiamata. Per interrompere il tono di allarme e visualizzare la nota, selezionare **Visual..** Se viene selezionato **Ripeti**, il telefono cellulare ripete il tono di avviso dopo 10 minuti. Per arrestare il tono di allarme senza visualizzare la nota, selezionare **Esci**.

■ Impegni

È possibile memorizzare una nota relativa a un impegno da svolgere, selezionarne il livello di priorità, nonché contrassegnarla come eseguita dopo avere svolto l'impegno. Le note possono essere ordinate in base alla priorità o alla data. Il menu Impegni utilizza la memoria dinamica. Vedere [Memoria condivisa](#) a pagina 18.

Selezionare **Menu** > **Organizer** > **Impegni**.

Per creare una nota, selezionare **Aggiungi** o **Opzioni** > **Aggiungi**. Immettere la nota, quindi selezionare **Opzioni** > **Salva**. Selezionare la priorità, la data e l'ora di scadenza e, se desiderato, un allarme per la nota. Per modificare la nota, visualizzarla e selezionare **Modifica**.

In alternativa, scorrere fino a una nota e selezionare **Visual**. oppure selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili.

■ Note

È possibile utilizzare questa applicazione per scrivere e inviare note a dispositivi compatibili mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o mediante messaggi SMS o MMS. L'applicazione Note utilizza la memoria dinamica. Vedere [Memoria condivisa](#) a pagina 18.

Selezionare **Menu** > *Organizer* > *Note*.

Per aggiungere una nota, selezionare **Aggiungi** o **Opzioni** > *Crea nota*. Immettere la nota, quindi selezionare **Opzioni** > *Salva*.

In alternativa, scorrere fino a una nota e selezionare **Visual**. oppure selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili per le note.

■ Sincronizzazione

È possibile sincronizzare i dati dell'agenda e della rubrica, nonché le note con un altro dispositivo compatibile, ad esempio un telefono cellulare, un PC compatibile o un server Internet remoto (servizio di rete).

Se i dati sono stati memorizzati in un server Internet remoto, è possibile effettuare la sincronizzazione del telefono cellulare avviandola dal telefono 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 memorizzati sulla carta SIM non vengono sincronizzati.

Sincronizzazione dal telefono cellulare

Prima di avviare la sincronizzazione dal telefono cellulare, è necessario abbonarsi a un servizio di sincronizzazione e ottenere le impostazioni di configurazione dal fornitore del servizio. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità e per ottenere le impostazioni del servizio di sincronizzazione, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per avviare la sincronizzazione dal telefono cellulare:

1. Attivare le impostazioni di connessione necessarie per la sincronizzazione.
Vedere [Impostazioni per la sincronizzazione dal telefono cellulare](#) a pagina 89.
2. Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Trasferimento dati** > **Sincronizzazione server** > **Dati da sincronizzare**. Contrassegnare i dati da sincronizzare e selezionare **Chiudi**.
3. Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Trasferimento dati** > **Sincronizzazione server** > **Sincronizza**. Dopo la conferma, i dati del set attivo contrassegnati vengono sincronizzati.

Impostazioni per la sincronizzazione dal telefono cellulare

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione come messaggio di configurazione. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità e per ottenere le impostazioni del servizio di sincronizzazione, rivolgersi al fornitore di servizi. Per la ricezione delle impostazioni come messaggio di configurazione, vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20. Per attivare le impostazioni manualmente, vedere [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Trasferimento dati* > *Sincronizzazione server* > *Impostazioni sincr.* Selezionare *Configurazione*, scorrere fino al fornitore di servizi di cui si desidera attivare le impostazioni e selezionarlo. Selezionare *Account* per visualizzare gli account forniti dal fornitore di servizi. Se sono visualizzati più account, selezionare quello desiderato.

Sincronizzazione da un PC compatibile

Per eseguire la sincronizzazione della rubrica, dell'agenda e delle note da un PC compatibile, utilizzare una connessione Bluetooth. Occorre inoltre che nel PC sia installato il software Nokia PC Suite del telefono cellulare. Avviare la sincronizzazione dal PC utilizzando Nokia PC Suite. Assicurarsi che il telefono cellulare si trovi in modalità di attesa e di avere impostato la data e l'ora.

Sincronizzazione da un server

Per utilizzare un server Internet remoto, occorre effettuare l'abbonamento ad un servizio di sincronizzazione. Per ulteriori informazioni e per ottenere le impostazioni necessarie per questo servizio, rivolgersi al fornitore di servizi. È possibile ricevere le impostazioni come messaggio di configurazione. Vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20 e [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72.

Se i dati sono stati memorizzati in un server Internet remoto, è possibile effettuare la sincronizzazione del telefono cellulare avviandola dal telefono stesso.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Trasferimento dati* > *Sincronizz. server*. A seconda delle impostazioni, selezionare *Inizializz. sincr.* or *Inizializz. copia*.

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.

Sincronizzazione da un dispositivo a un altro

Per copiare o sincronizzare i dati dal telefono cellulare, il nome del dispositivo e le impostazioni devono trovarsi nell'elenco dei partner nei contatti per il trasferimento. Se si ricevono dati da un altro dispositivo, ad esempio da un telefono cellulare compatibile, il partner verrà automaticamente aggiunto all'elenco, utilizzando i dati di contatto dell'altro dispositivo. *Sincronizz. server* e *Sincronizz. con PC* sono gli elementi originali presenti nell'elenco.

Per aggiungere un nuovo partner all'elenco, ad esempio un nuovo dispositivo, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Trasferim. dati* > **Opzioni** > *Aggiungi cont. trasf.* > *Sincron. tra telefoni* o *Copia tra telefoni*, quindi immettere le impostazioni in base al tipo di trasferimento.

Per modificare le impostazioni di copia e di sincronizzazione, selezionare un contatto dall'elenco dei partner, quindi **Opzioni** > *Modifica*.

Per eliminare un partner, selezionare un contatto dall'elenco dei partner, quindi **Opzioni** > *Elimina* e confermare la richiesta *Eliminare contatto?*. Non è possibile eliminare *Sincronizz. server* o *Sincronizz. con PC*.

Trasferimento dei dati con un dispositivo compatibile

Per la sincronizzazione viene utilizzata la tecnologia senza fili Bluetooth. L'altro dispositivo si trova in modalità di attesa.

Per avviare il trasferimento dei dati, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Trasferim. dati** e un partner dall'elenco diverso da *Sincronizz. server* o *Sincronizz. con PC*. A seconda delle impostazioni, i dati selezionati vengono copiati o sincronizzati. Per la ricezione dei dati, occorre che l'altro dispositivo sia attivato.

Trasferimento di dati senza carta SIM

Il telefono cellulare consente il trasferimento dei dati anche se non è presente la carta SIM.

Accendere il telefono cellulare senza che vi sia inserita una carta SIM e selezionare **Trasfer.**, quindi una delle seguenti opzioni:

Contatti trasferim. — per selezionare un contatto, diverso da *Sincronizz. server* e *Sincronizz. con PC*, dall'elenco dei partner per il trasferimento dei dati dal telefono cellulare. Il telefono cellulare inizierà una sessione di sincronizzazione o di copia.

Ricevi dati > Via Bluetooth — per ricevere i dati dall'altro telefono cellulare

13. Web



Grazie al browser di cui è dotato, il telefono cellulare consente di accedere a vari servizi Internet.

Per la disponibilità dei servizi, i prezzi e le tariffe, rivolgersi al fornitore del servizio che si desidera utilizzare.

Grazie al browser del telefono cellulare, è possibile visualizzare i servizi che si avvalgono del linguaggio WML (Wireless Markup Language) o XHTML (HyperText Markup 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.



Importante: Usare esclusivamente servizi affidabili e che offrono un livello adeguato di sicurezza e protezione da software pericolosi.

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

È possibile che nel telefono cellulare siano memorizzate le impostazioni di servizio. È possibile ricevere ulteriori impostazioni come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore del servizio che si desidera utilizzare.

Per ricevere le impostazioni di servizio come messaggio di configurazione, vedere [Servizio relativo alle impostazioni di configurazione](#) a pagina 20 e [Impostazioni di configurazione](#) a pagina 72.

Per ulteriori informazioni e per le impostazioni appropriate, rivolgersi al fornitore del servizio che si desidera utilizzare.

■ Connessione a un servizio

Accertarsi che le impostazioni Web relative al servizio che si desidera utilizzare siano attivate. Per attivare le impostazioni, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni di configurazione** > **Configurazione**, quindi il set di configurazione che si desidera attivare.

Stabilire la connessione al servizio Web utilizzando uno dei metodi seguenti:

- Aprire la pagina iniziale, ad esempio, la homepage del fornitore di servizi: selezionare **Menu**, quindi **Web** e **Home page**.
- Selezionare un sito preferito del servizio: selezionare **Menu** > **Web** > **Preferiti**, quindi un sito preferito. Se il sito preferito non è disponibile con le impostazioni di servizio correntemente attive, attivare un altro set di impostazioni di servizio e tentare di nuovo.
- Selezionare l'ultimo indirizzo URL: selezionare **Menu** > **Web** > **Ultimo URL Web**.
- Immettere l'indirizzo del servizio:
Selezionare **Menu** > **Web** > **Vai a indirizzo**. Immettere l'indirizzo del servizio, quindi selezionare **Opzioni** > **Accetta**.

■ Navigazione nelle pagine Web

Una volta stabilita la connessione al servizio, è possibile cominciare a spostarsi tra le pagine. La funzione associata ai 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.

Se come tipo di trasporto dati è impostato GPRS, durante la navigazione tra le pagine l'indicatore  viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Se durante una connessione (E)GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo oppure se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore sinistra del display viene visualizzato l'indicatore  ad indicare che la connessione (E)GPRS è stata momentaneamente sospesa (posta in attesa). 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 il tasto Navi per scorrere la pagina.
- Per selezionare una voce evidenziata, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Opzioni** per selezionare l'opzione che consente di aprire il collegamento.
- Per immettere lettere, numeri o caratteri speciali, premere il tasto di selezione centrale e selezionare i caratteri uno alla volta dalla relativa barra.

Opzioni disponibili durante la navigazione

Selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni: *Home page, Aggiungi preferito, Preferiti, Opzioni pagina, Cronologia, Download, Altre opzioni, Ricarica e Esci*. È possibile che il fornitore di servizi offra ulteriori opzioni.

Chiamate dirette

Il browser supporta funzioni a cui è possibile accedere durante la navigazione. È possibile effettuare una chiamata vocale e salvare un nominativo e un numero telefonico da una pagina.

■ Memoria cache

Per svuotare la cache, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Altre opzioni* > *Svuota cache*
- In modalità di attesa, selezionare **Menu** > *Web*, > *Svuota cache*.

La cache è un'area di memoria che viene utilizzata per memorizzare temporaneamente i dati. Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate informazioni riservate che richiedono una password, svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni. Le informazioni o i servizi consultati vengono memorizzati nella cache.

■ Disconnessione da un servizio

Per concludere la navigazione e terminare la connessione, selezionare **Opzioni** > *Esci*. In alternativa, premere due volte il tasto di fine oppure tenerlo premuto.

■ Impostazioni di visualizzazione

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Altre opzioni* > *Imp.*

visualizzazione oppure, in modalità di attesa, selezionare

Menu > *Web* > *Impostazioni* > *Impostazioni visualizzazione* Selezionare una delle seguenti opzioni:

A capo automatico. — selezionando *Si* il testo continua nella riga successiva.

Selezionare *No* per ridurre la lunghezza del testo.

Visualizza immagini. — selezionando *No* non viene visualizzata alcuna immagine della pagina.

Avvisi — selezionare *Avv. se con. non prot.* > *Si* per impostare il telefono cellulare affinché emetta un tono di avviso ad indicare che la protezione non è protetta. Selezionare *Avv. se el. non prot.* > *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. L'emissione del tono di avviso non implica la protezione della connessione. Per ulteriori informazioni, vedere [Protezione del browser](#) a pagina 100.

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 UTF8 durante l'invio di un indirizzo Web a un telefono cellulare compatibile.

■ Cookie

I cookie sono dati che un sito salva nella memoria cache del browser del telefono cellulare. Tra tali dati si trovano le informazioni sull'utente o le preferenze di navigazione. I cookie rimangono memorizzati finché la memoria cache non viene svuotata. Vedere [Memoria cache](#) a pagina 96.

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Altre opzioni* > *Protezione* > *Impostazioni cookie* oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > *Web* > *Impostazioni* > *Impostazioni di protezione* > *Cookie* > *Consenti* o *Rifiuta*.

■ Preferiti

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Preferiti* oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > *Web* > *Preferiti*. Scorrere fino al sito preferito che si desidera utilizzare, quindi selezionarlo per stabilire una connessione alla pagina associata a tale sito. In alternativa, selezionare **Opzioni** per modificare o eliminare il sito preferito selezionato, visualizzarne il titolo e l'indirizzo, inviarlo direttamente a un altro telefono cellulare come preferito o come messaggio di testo oppure creare un nuovo sito preferito.

Sul dispositivo potrebbero essere presenti indirizzi preferiti predefiniti di siti non affiliati a Nokia. Nokia non garantisce né avalla tali siti. Se si decide di accedere a tali siti, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate 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*. Selezionare **Visual.** per visualizzare il sito preferito.

Per salvare il messaggio, selezionare **Salva**. Per visualizzare i dettagli, selezionare **Opzioni** > **Visualizza**. Per ignorare il sito preferito, selezionare **Elimina**.

■ Download di file

Per scaricare toni, immagini, videoclip o temi nel telefono cellulare (servizio di rete), selezionare **Menu** > **Web** > **Download**.

Selezionare **Download toni**, **Download immagini**, **Download video** o **Download temi**



Importante: Si prega di installare e utilizzare solo applicazioni e software ricevuti da fonti in grado di garantire un'adeguata protezione da software pericolosi.

Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al fornitore di servizi.

■ 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**, quando si riceve un messaggio di servizio, selezionare **Visual.** Se viene selezionato **Esci**, il messaggio viene spostato in **Info ricevute**.

Per accedere al menu **Info ricevute** in un secondo momento, selezionare **Menu** > **Web** > **Info ricevute**.

Per accedere al menu *Info ricevute* durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Altre opzioni* > *Info ricevute*. Scorrere fino al messaggio desiderato, selezionare **Recup.** per attivare il browser e scaricare il contenuto contrassegnato, selezionare **Opzioni** > *Dettagli* per visualizzare le informazioni dettagliate sulle notifiche di servizio oppure selezionare *Elimina* per eliminarle.

Impostazioni info ricevute

Selezionare **Menu** > *Web* > *Impostazioni* > *Impostazioni Info ricevute*, quindi una delle seguenti opzioni:

Messaggi di servizio > *Si* (oppure *No*) — per impostare il telefono cellulare affinché riceva (o non riceva) i messaggi di servizio.

Filtro messaggi > *Si* — per impostare il telefono cellulare affinché riceva 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*.

Conness. automatica. — se è stata impostata la ricezione dei messaggi di servizio e viene selezionato *Si*, dalla modalità di attesa il telefono cellulare attiva automaticamente il browser al momento della ricezione di un messaggio di servizio.

■ Protezione del browser

Per alcuni servizi, quali servizi bancari o acquisti online, potrebbe essere necessario disporre di funzioni 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 protezione 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.

Selezionare **Menu > Web > Impostazioni > Impostazioni di protezione > Impostazioni modulo protezione**, quindi una delle seguenti opzioni:
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 affinché richieda il PIN modulo durante l'uso dei servizi forniti dal modulo di protezione.

Cambia PIN modulo — per modificare il PIN modulo, se consentito dal modulo di protezione.

Cambia PIN firma — per modificare il PIN firma.

Vedere inoltre **Codici di accesso** a pagina 19.

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 una connessione, viene visualizzato l'indicatore di protezione , se la trasmissione di dati tra il telefono cellulare e il server dati è codificata.

L'indicatore relativo alla sicurezza non indica che la trasmissione di dati tra il gateway e il server dati (o l'area in cui sono memorizzati i dati richiesti) è sicura. Il fornitore del servizio si occupa di proteggere la trasmissione di dati tra il gateway e il server dati.

- 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. I certificati utente sono necessari, ad esempio, per la creazione di firme digitali e consentono di associare l'utente a una chiave privata specifica contenuta in un modulo di protezione.



Importante: Nonostante l'uso dei certificati riduca i rischi legati alle connessioni remote e all'installazione del software, tali certificati devono essere utilizzati in modo corretto per poter garantire una maggiore protezione. L'esistenza di un certificato non basta da sola a garantire la protezione; il programma di gestione dei certificati deve includere certificati corretti, autentici o affidabili per poter garantire una maggiore protezione.

I certificati hanno una durata limitata. Se appaiono dei messaggi secondo cui il certificato è scaduto o non è valido quando invece dovrebbe esserlo, controllare che la data e l'ora sul dispositivo siano corrette.

Prima di modificare qualsiasi impostazione relativa ai certificati, è necessario accertarsi che il proprietario del certificato sia una persona affidabile e che il certificato appartenga effettivamente al proprietario indicato.

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 (ad esempio, importo e data).

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**.

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

Selezionare il certificato utente desiderato. Immettere il PIN firma (vedere [Codici di accesso](#) a pagina 19).

14. Servizi SIM



Oltre alle funzioni disponibili nel telefono cellulare, la carta SIM può fornire servizi aggiuntivi accessibili tramite questo menu, che viene visualizzato solo se supportato dalla propria carta SIM. Il nome e il contenuto di questo menu variano in base alla carta SIM in uso.

Per la disponibilità, le tariffe e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore del servizio, l'operatore della rete o altri fornitori.

A seconda dell'operatore, per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi i messaggi di conferma inviati tra il telefono e la rete quando si utilizzano i servizi della carta SIM, selezionare **Menu > Impostazioni > Impostazioni telefono > Conferma azioni SIM > Sì**.

L'accesso a tali servizi potrebbe comportare l'invio di un messaggio o di una chiamata e il conseguente addebito della relativa tariffa.

15. Voce numerica



Questa funzione consente di accedere allo stato della voce numerica, da cui è possibile effettuare una chiamata al numero telefonico immesso o eseguire altre funzioni.

Selezionare **Menu** > *Voce numerica*, quindi immettere il numero desiderato.

Selezionare **Opzioni**, quindi una delle seguenti opzioni:

Salva — per aggiungere il numero alla rubrica.

Sposta cursore — per passare alla modalità del cursore.

Aggiungi a scheda — per aggiungere il numero a un nominativo memorizzato nella rubrica.

Invia messaggio — per creare un messaggio da inviare al numero in questione.

Chiama — per effettuare una chiamata al numero in questione.

16. Connettività PC

Se il telefono cellulare è collegato a un PC compatibile tramite una connessione senza fili Bluetooth, è possibile inviare e ricevere messaggi e-mail, nonché accedere a Internet. Il telefono cellulare può essere utilizzato con varie applicazioni di connettività PC e di trasmissione dati. Nokia PC Suite consente di effettuare la sincronizzazione di rubrica, agenda e note tra il telefono cellulare e il PC compatibile o un server Internet remoto (servizio di rete).

Ulteriori informazioni e i file scaricabili sono reperibili nell'area di supporto del sito Web di Nokia all'indirizzo www.nokia.com/support.

■ Nokia PC Suite

Nokia PC Suite include le seguenti applicazioni:

- **Add contacts**
Consente di creare nuove schede e di modificarne i dettagli.
- **Backup**
Consente di creare copie di riserva dei file del telefono cellulare e di ripristinarli in modo semplice.
- **Connect to the Internet**
Consente di collegare il PC a Internet mediante la connessione di rete del telefono cellulare.

- **Create ringing tones**
Consente di convertire i toni di chiamata MIDI in toni di chiamata polifonici scalabili.
- **Create wallpapers**
Consente di convertire le immagini in sfondi, messaggi multimediali e immagini da allegare ai nominativi compatibili con il telefono cellulare.
- **File manager**
Consente di gestire schede, immagini, clip e file audio.
- **Send text messages**
Consente di inviare i messaggi di testo dal PC.
- **Store images**
Consente di recuperare automaticamente le nuove immagini e i nuovi videoclip dal telefono cellulare ogni volta che si effettua il collegamento.
- **Synchronize**
Consente di sincronizzare rubrica, agenda, impegni e note.
- **View multimedia**
Consente di riprodurre messaggi multimediali e audio e file vide sul PC.

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica, il trasferimento o l'inoltro di alcune immagini, musica (inclusi i toni di chiamata) e altri elementi.

(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 dati a pacchetto](#) a pagina 69.

■ 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 rispondere alle stesse durante la connessione al PC, poiché tali operazioni potrebbero interferire con il processo in corso.

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.

17. Informazioni sulla batteria

■ Caricamento e scaricamento

Questo dispositivo è dotato di una batteria interna, non rimovibile e ricaricabile. Non tentare di rimuovere la batteria in quanto il dispositivo potrebbe danneggiarsi. Per la sostituzione della batteria, recarsi presso il più vicino centro di assistenza autorizzato.

Se una batteria di ricambio viene usata per la prima volta o se la batteria non è stata utilizzata per un periodo prolungato di tempo, potrebbe essere necessario collegare il caricabatterie, quindi scollegarlo e ricollegarlo per avviare la carica.

Scollegare il caricabatterie dalla presa elettrica e il dispositivo quando non viene usato. Non lasciare una batteria completamente carica collegata al caricabatterie, in quanto una carica eccessiva può limitarne la durata. Se non utilizzata, una batteria anche completamente carica si scarica con il passare del tempo.

Se la batteria è completamente scarica, potrebbe passare qualche minuto prima che l'indicatore di carica appaia sul display o prima di poter effettuare una qualsiasi chiamata.

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.

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.

- 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. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.
- Non tentare di rimuovere la batteria dal dispositivo. Per la sostituzione della batteria, Nokia consiglia di recarsi presso il più vicino centro di assistenza autorizzato.
- 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, 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.
- 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 i caricabatterie in luoghi chiusi.
- 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.
- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare (come voci della rubrica o note di agenda) prima di inviare il dispositivo a un centro di assistenza.

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.

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

Il dispositivo e i relativi accessori potrebbero contenere parti molto piccole. Tenerle lontane dalla portata dei bambini piccoli.

■ 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. 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 (5/8 pollici) 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 alla distanza definita sopra dal corpo.

Per poter trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di buona qualità alla rete. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a quando la connessione non è disponibile. Assicurarsi che le direttive sulla distanza minima riportate sopra vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

Alcune parti del dispositivo sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal dispositivo. Non lasciare carte di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici vicino al dispositivo in quanto le informazioni memorizzate potrebbero essere cancellate.

■ 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.

Pacemaker

Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 15,3 cm (6 pollici) 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 il dispositivo sempre a una distanza superiore a 15,3 cm dal pacemaker;
- 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 si sospetta il verificarsi di un'interferenza, spegnere il dispositivo e allontanarlo.

Apparecchi acustici

Alcuni dispositivi senza fili digitali possono interferire con alcuni apparecchi acustici. Se si verificano delle interferenze, rivolgersi al proprio operatore.

■ 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 ulteriori informazioni, rivolgersi alla casa costruttrice del veicolo o dell'apparecchio che è stato aggiunto o a un suo rappresentante.

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. Spegnerlo 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.

■ Aree a rischio di esplosione

Spegnerlo il dispositivo quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Le aree a rischio di esplosione includono quelle in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri

danni fisici o perfino la morte. Spegnerne 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.

■ 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.

Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

1. Se il telefono è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. Alcune reti potrebbero richiedere l'appropriato inserimento nel dispositivo di una carta SIM valida.
2. Premere il tasto di fine tante volte quante sono necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Tenere premuto il tasto di selezione centrale e selezionare le cifre del numero di emergenza del luogo in cui ci si trova (ad esempio, 112, 911 o altri numeri ufficiali di emergenza) uno alla volta dalla barra dei caratteri. I numeri di emergenza variano da località a località.

4. Premere il tasto di chiamata.

Se sono attive determinate funzioni, potrebbe essere necessario disattivarle prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Se il dispositivo è in modalità offline o aereo, è necessario cambiare modalità per attivare la funzione telefono prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Consultare questo manuale o rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Per effettuare una chiamata di emergenza se nel telefono cellulare non è inserita una carta sim

Per effettuare una chiamata di emergenza quando nel telefono cellulare non è inserita una carta SIM, tenere premuto il tasto di chiamata per 1,5 secondi. Verrà richiesto se si desidera effettuare una chiamata di emergenza.

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, pertanto non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

■ Informazioni sulla certificazione (SAR)

Questo dispositivo cellulare è conforme ai requisiti delle direttive vigenti per l'esposizione alle onde radio

Il dispositivo cellulare è un ricetrasmittitore radio. È stato ideato per non superare i limiti per l'esposizione alle onde radio raccomandati dalle direttive internazionali. Le direttive sono state elaborate dall'organizzazione scientifica indipendente ICNIRP e garantiscono un margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg* su

una media di oltre 10 grammi di tessuto. 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. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete. Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 0,65 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.

L'utilizzo di accessori del dispositivo potrebbe essere causa di variazioni nei valori SAR. I valori SAR possono variare a seconda della banda di rete e delle norme di test e presentazione dei dati nei vari paesi. Ulteriori informazioni sui valori SAR potrebbero essere incluse nelle specifiche dei prodotti presso il sito www.nokia.com.

Indice analitico

A		D	
	aggiungi scheda57		dati a pacchetto 68
	avviso di chiamata37		download 99
B		E	
	biglietto da visita59		e-mail 43
	blocco della tastiera33	F	
	bluetooth65		firma digitale 103
	browser93		fotocamera 77
C		G	
	caratteri speciali40		galleria 76
	caricamento 110	I	
	carta SIM 105		impegni 87
	chiamata a riconoscimento		impostazioni accessori 72
	vocale36		impostazioni chiamate 69
	chiamate ai numeri		impostazioni di protezione 74
	di emergenza 116		firma digitale 103
	codici di accesso75		impostazioni telefono 70
	collegamenti64	L	
	comandi servizi52		lettore multimediale 78
	comando vocale35		lettore musicale 79
	contatore messaggi55		lingua di scrittura 70
	cookie98		manutenzione 111
M			

	memoria cache	96		
	messaggi audio	13, 50	R	radio
	messaggi info	51		registratore vocale
	messaggi multimediali	45		registro
	messaggio e-mail SMS	43		ripristino delle impostazioni
	messaggio vocale	50		iniziali
	modelli	45	S	
	modi d'uso	61		servizi WAP
N				firma di documenti
	Nokia PC Suite	107, 108		modulo di protezione
	note	88		della carta SIM
O				sicurezza
	organizer	85		sincronizzazione
P				sincronizzazione da un server
	pagamenti			sveglia
	firma di documenti		T	temi
	tramite WAP	103		trasferimento di dati
	preferiti	98		trasmissione di dati
	protezione del browser			
	modulo di protezione per			
	applicazioni WAP	101		