

# Manuale d'uso del Nokia 6136

---

9252774  
Edizione 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ Con la presente, NOKIA CORPORATION, dichiara che questo RM-199 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

**CE 0434 !**



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. Per ulteriori informazioni, vedere la Dichiarazione ambientale del prodotto o le informazioni specifiche del paese sul sito [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Copyright © 2007 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, Visual Radio, Nokia Connecting People, Xpress-on, XpressPrint e Pop-Port sono marchi o marchi registrati di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Nokia tune è proprietà di Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegl4.com>>.

Questo prodotto viene concesso in licenza ai sensi della MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) per uso personale e non commerciale in relazione con dati codificati in conformità allo standard MPEG-4 Visual da parte di consumatori impegnati in attività personali e non commerciali e (ii) per essere utilizzato con video MPEG-4 forniti da distributori autorizzati. Nessuna licenza viene concessa o sarà considerata implicita per qualsiasi altro uso. Ulteriori

informazioni, incluse quelle relative agli usi promozionali, interni e commerciali, possono richiedersi a MPEG LA, LLC. Vedere il sito <<http://www.mpegla.com>>.

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.

Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 2002/95/CE sulla restrizione all'uso di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettroniche ed elettroniche.

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.

In questo dispositivo sono inclusi articoli, tecnologia o software soggetti alle normative relative all'esportazione degli Stati Uniti e di altri paesi. È vietata qualsiasi deroga a tali normative.

9252774/Edizione 2

# Indice

---

<b>Informazioni sulla sicurezza.....</b>	<b>6</b>
<b>1. Informazioni generali .....</b>	<b>10</b>
Codici di accesso .....	10
Supporto di Nokia e informazioni sui contatti .....	11
Soluzioni di accessibilità.....	11
Diritti di copyright .....	12
Servizio relativo alle impostazioni di configurazione .....	12
Download di contenuto e applicazioni .....	12
<b>2. Operazioni preliminari.....</b>	<b>14</b>
Installazione della carta SIM e della batteria .....	14
Caricamento della batteria .....	15
Installazione della memory card....	16
Accensione e spegnimento del telefono cellulare.....	18
Apertura del telefono cellulare.....	18
Normale posizione di funzionamento .....	19
Laccetto da polso.....	20
<b>3. Informazioni sul telefono cellulare.....</b>	<b>21</b>
Tasti e componenti .....	21
Modalità di attesa .....	22
Indicatori e icone .....	25
Blocco della tastiera.....	26
<b>4. Funzioni di chiamata.....</b>	<b>28</b>
Esecuzione di una chiamata .....	28
Chiamate rapide .....	28
Chiamata a riconoscimento vocale ottimizzata .....	28
Risposta o rifiuto di una chiamata .....	29
Opzioni disponibili durante le chiamate .....	30
<b>5. Menu del telefono cellulare.....</b>	<b>31</b>
Viste dei menu .....	31
Accesso a una funzione di menu....	32
<b>6. Messaggi .....</b>	<b>33</b>
Messaggi di testo.....	33
Messaggi SIM.....	37
Messaggi multimediali .....	37
Messaggi audio Nokia Xpress.....	42
Chat .....	43
Applicazione e-mail .....	48
Messaggi vocali .....	51
Messaggi info.....	51
Comandi servizi .....	52
Eliminazione dei messaggi .....	52
Impostazioni messaggi .....	53
<b>7. Rubrica .....</b>	<b>57</b>
Ricerca .....	57
Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici .....	57
Memorizzazione di numeri, di note di testo o di un'immagine.....	57
Copia di un nominativo.....	58
Modifica dei dettagli dei nominativi.....	58
Eliminazione di nominativi o dettagli .....	59
Biglietti da visita .....	59
My presence .....	60
Nomi sottoscritti .....	61
Impostazioni.....	62
Gruppi.....	63
Chiamate rapide .....	63
Numeri dei servizi e personali.....	63
<b>8. Registro chiamate .....</b>	<b>64</b>
Informazioni sulla posizione.....	64

<b>9. Impostazioni .....</b>	<b>66</b>	Agenda.....	107
Modi d'uso .....	66	Impegni .....	108
Temi .....	66	Note .....	108
Toni .....	67	Conteggio alla rovescia .....	109
Display .....	67	Cronometro .....	110
Data e ora .....	70		
Collegamenti personali .....	70		
Connettività .....	72		
Chiamata .....	81		
Telefono .....	82		
Accessori .....	84		
Configurazione .....	84		
Protezione .....	86		
Ripristino delle impostazioni iniziali .....	87		
Aggiornamenti del software del telefono cellulare .....	87		
<b>10. Menu dell'operatore .....</b>	<b>89</b>		
<b>11. Galleria .....</b>	<b>90</b>		
Formattazione della memory card .....	90		
<b>12. Multimedia .....</b>	<b>91</b>		
Fotocamera .....	91	17. Servizi SIM .....	122
Lettore multimediale .....	92		
Lettore musicale .....	93		
Radio .....	94		
Registratore .....	96		
Equalizzatore .....	97		
Amplificazione stereo .....	97		
<b>13. Push-to-talk .....</b>	<b>98</b>		
Connessione e disconnessione .....	98	18. Connettività PC .....	123
Effettuazione e ricezione di una chiamata PTT .....	99	Archivio dati USB .....	123
Richieste di richiamata .....	101	Nokia PC Suite .....	123
Aggiunta di un nominativo uno a uno .....	102	EGPRS, HSCSD e CSD .....	123
Canali PTT .....	103	Applicazioni per la trasmissione di dati .....	124
Impostazioni PTT .....	104		
<b>14. Organizer .....</b>	<b>106</b>		
Sveglia .....	106	<b>19. Informazioni sulla batteria .....</b>	<b>125</b>
		Caricamento e scaricamento .....	125
		Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia .....	126
		<b>Precauzioni e manutenzione .....</b>	<b>128</b>
		<b>Altre informazioni sulla sicurezza .....</b>	<b>130</b>
		<b>Indice analitico .....</b>	<b>134</b>

# 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 dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando 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 norme e le disposizioni in materia. Spegnere 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.

**COPIE DI BACKUP**

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

**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. Digitare il numero di emergenza desiderato e 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 sul dispositivo**

Il dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti EGSM 850, 900, 1800 e 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.

Quando si riprendono e si usano immagini o clip video, 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 telefono cellulare deve essere acceso. Non accendere il dispositivo senza fili quando l'uso può causare interferenze o situazioni di pericolo.

## ■ 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.

L'operatore potrebbe aver richiesto la disabilitazione o la non attivazione di alcune funzioni sul dispositivo dell'utente. In questo caso, tali funzioni non appariranno sul menu del dispositivo. Il dispositivo dell'utente potrebbe inoltre avere una configurazione speciale. Tale configurazione potrebbe includere modifiche dei nomi e dell'ordine dei menu, nonché delle icone. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Questo dispositivo supporta i protocolli WAP 2.0 (HTTP e SSL) che funzionano sui protocolli TCP/IP. Alcune funzioni di questo dispositivo, quali messaggi multimediali (MMS), accesso WAP, applicazione E-mail, chat, sincronizzazione remota e download di contenuto tramite browser o via MMS, richiedono il supporto di rete delle relative tecnologie.

## ■ Memoria condivisa

Le seguenti funzioni di questo dispositivo potrebbero condividere la stessa memoria: **Galleria**, rubrica, messaggi di testo, messaggi multimediali, messaggi istantanei, e-mail, agenda, impegni e giochi e applicazioni Java™. 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 molte applicazioni Java 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.

## ■ Accessori

**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.

# 1. Informazioni generali

---

Congratulazioni per aver acquistato questo telefono cellulare Nokia. Tra le varie funzioni incluse vi sono agenda, orologio, sveglia, radio, lettore musicale e fotocamera integrata.

## ■ Codici di accesso

### Codice di protezione

Il codice di protezione (da 5 a 10 cifre) consente di proteggere il telefono cellulare da un uso non autorizzato. Il codice preimpostato è 12345. Per modificare il codice e per impostare il telefono cellulare affinché lo richieda, vedere Protezione p. 86.

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

Attendere cinque minuti, quindi digitare di nuovo il codice.

### Codici PIN

Il codice PIN (Personal Identification Number) e il codice UPIN (Universal Personal Identification Number) (da quattro a otto cifre) consentono di proteggere la carta SIM da un uso non autorizzato.

Vedere Protezione p. 86. Il codice PIN viene generalmente fornito con la carta SIM. Per impostare il telefono cellulare affinché lo richieda, vedere Protezione p. 86.

Il codice PIN2 (da quattro a otto cifre) può essere fornito con la carta SIM ed è necessario per alcune funzioni.

Il PIN modulo è necessario per accedere alle informazioni contenute nel modulo protezione. Vedere Modulo di protezione p. 119. Il PIN modulo viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.

Il PIN firma è necessario per la firma digitale. Vedere Firma digitale p. 121. Il PIN firma viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.

## Codici PUK

Il codice PUK (Personal Unblocking Key) e il codice UPUK (Universal Personal Unblocking Key) (otto cifre) sono necessari per modificare, rispettivamente, un codice PIN e un codice UPIN bloccati. Il codice PUK2 è necessario per modificare un codice PIN2 bloccato.

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

## Password per il blocco delle chiamate

La password per il blocco delle chiamate (quattro cifre) è necessaria quando si utilizza la funzione **Servizio blocco chiamate**. Vedere Protezione p. 86. Per ottenere tale password, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Se si immette una password per il blocco delle chiamate errata per tre volte consecutive, la password verrà bloccata. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per assistenza.

## ■ **Supporto di Nokia e informazioni sui contatti**

Visitare il sito [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) per la versione più recente di questo manuale, informazioni aggiuntive, download e servizi relativi ai prodotti Nokia.

Sul sito Web, sono disponibili informazioni sull'uso di prodotti e servizi Nokia. Per contattare il servizio clienti, vedere l'elenco dei centri di assistenza Nokia all'indirizzo [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Per i servizi di manutenzione, verificare l'ubicazione del centro di assistenza Nokia più vicino all'indirizzo [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## ■ **Soluzioni di accessibilità**

Nokia si impegna affinché i propri telefoni cellulari siano semplici da usare per tutti, anche per le persone con disabilità. Per ulteriori informazioni visitare il sito Web all'indirizzo [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

## ■ **Diritti di copyright**

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

## ■ **Servizio relativo alle impostazioni di configurazione**

Per utilizzare alcuni dei servizi di rete, quali i servizi Internet, gli MMS oppure la sincronizzazione dei server per Internet, il telefono cellulare necessita delle impostazioni di configurazione corrette. È possibile ricevere le impostazioni direttamente come messaggio di configurazione. Una volta ricevute le impostazioni, è necessario salvarle sul telefono cellulare. Il fornitore di servizi potrebbe fornire un codice PIN necessario per salvare le impostazioni. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità delle impostazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Quando si riceve il messaggio di configurazione, viene visualizzato il testo **Ricevute impostazioni config..**

Per salvare le impostazioni, selezionare **Visual.** > **Salva**. Se il telefono cellulare visualizza il messaggio **Inserire PIN impostazioni**, digitare il codice PIN per le impostazioni, quindi selezionare **OK**. Per ricevere il codice PIN, rivolgersi al fornitore di servizi che fornisce le impostazioni. Se non è ancora stata salvata alcuna impostazione, le impostazioni di configurazione ricevute vengono salvate e impostate come predefinite. Diversamente, il telefono cellulare visualizza il messaggio **Attivare impostazioni di configurazione salvate?**

Per rifiutare le impostazioni ricevute, selezionare **Visual.** > **Rifiuta**.

Per modificare le impostazioni, vedere Configurazione p. 84.

## ■ **Download di contenuto e applicazioni**

È possibile scaricare contenuto come, ad esempio, temi, toni e clip video, sul 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.

È anche possibile scaricare gli aggiornamenti software del telefono cellulare (servizio di rete). Vedere Aggiornamenti del software del telefono cellulare p.87.

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



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

## 2. Operazioni preliminari

---

### ■ Installazione della carta SIM e della batteria

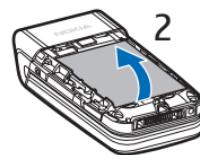
Tenere tutte le carte SIM fuori dalla portata dei bambini. Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore del servizio, l'operatore della rete o altri fornitori. Prima di installare la carta SIM e rimuovere la batteria, spegnere sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie.

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

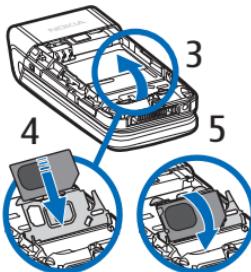
Prima di rimuovere il cover, spegnere sempre il dispositivo e scollegarlo dal caricabatterie e da qualsiasi altro dispositivo. Durante la sostituzione del cover, non toccare i componenti elettrici. Conservare e usare sempre il dispositivo con il cover montato.

Per installare la carta SIM, fare quanto segue:

1. Premere con decisione e far scorrere la parte superiore del cover posteriore per rilasciarlo; quindi, continuare a farlo scorrere e sollevarlo per rimuoverlo dal telefono cellulare.
2. Una volta rimosso il cover posteriore, inserire il dito nella parte inferiore della batteria per sollevarla come mostrato in figura.



3. Poggiare un dito sulla parte centrale del fermo in metallo della carta SIM.  
Quindi, sbloccare e aprire il fermo della carta SIM.
4. Inserire la carta SIM nell'alloggiamento dal lato dell'angolo smussato come mostrato in figura, con i contatti dorati della carta SIM rivolti verso l'alto (non verso il telefono).
5. Chiudere il fermo della carta SIM. I contatti dorati sulla carta SIM devono toccare i contatti dorati all'interno del telefono. Premere delicatamente il fermo della carta SIM sul telefono cellulare fino a bloccarlo in posizione.
6. Reinstallare la batteria (con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto), in modo che i contatti dorati si sovrappongano a quelli del telefono cellulare. Far scorrere la batteria fino a bloccarla in posizione.
7. Far scorrere il cover posteriore fino a bloccarlo in posizione.



## ■ Caricamento della batteria



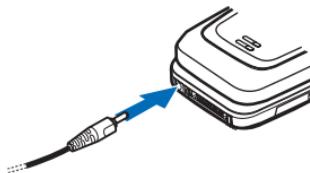
**Avvertenza:** Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie e accessori approvati da Nokia per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati può far decadere qualsiasi garanzia o approvazione e potrebbe risultare pericoloso.

Questo dispositivo è stato progettato per essere utilizzato con una batteria BL-4C. Usare sempre batterie originali Nokia. Vedere Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia p.126.

Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato al carica-batterie AC-4.

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

1. Collegare il carica-batterie a una presa a muro standard.
2. Inserire il cavo del carica-batterie nel connettore rotondo sulla parte inferiore del telefono cellulare. 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.
3. Scollegare il carica-batterie dal telefono cellulare quando la batteria è completamente carica.



È possibile usare il telefono cellulare mentre il carica-batterie è collegato. Il tempo di carica dipende dal tipo di carica-batterie e di batteria utilizzati. Ad esempio, la carica di una batteria BL-4C mediante il carica-batterie AC-4 richiede circa 1 ora e 10 minuti mentre il telefono cellulare è in modalità di attesa.

## ■ Installazione della memory card

Usare solo memory card microSD compatibili con questo dispositivo. Le altre memory card non possono essere inserite nello slot della memory card e non sono compatibili con questo dispositivo. L'uso di una memory card incompatibile potrebbe danneggiare sia la memory card che il dispositivo e i dati memorizzati sulla memory card incompatibile potrebbero rimanere danneggiati.



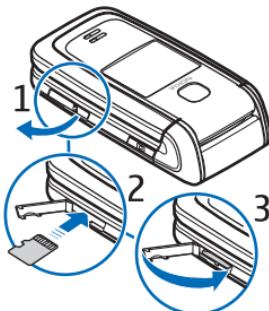
Usare solo memory card microSD approvate da Nokia con questo dispositivo. Nokia utilizza standard industriali approvati per le memory card, ma tutti gli altri marchi potrebbero non funzionare correttamente o non essere perfettamente compatibili con questo dispositivo.

È possibile utilizzare una memory card per ampliare la memoria del menu **Galleria**. Vedere Galleria p. 90. È possibile inserire o cambiare la memory card senza spegnere il telefono cellulare.



**Importante:** Non rimuovere la memory card nel corso di un'operazione per cui è necessario accedere alla stessa. La rimozione della scheda nel corso di un'operazione potrebbe danneggiare sia la memory card che il dispositivo e i dati memorizzati sulla scheda potrebbero rimanere danneggiati.

Per inserire la memory card, usare il dito per fare leva sull'apposita rientranza e aprire il coperchio della memory card (1). Inserire la memory card nell'apposito alloggiamento (2). Assicurarsi che la memory card sia inserita correttamente e che l'area dorata dei contatti sia rivolta verso l'alto. Chiudere l'alloggiamento della memory card (3).



È possibile utilizzare la memory card per salvare i file multimediali, quali clip video, file audio e foto nel menu **Galleria**.

Per rimuovere la memory card, usare il dito per fare leva sull'apposita rientranza e aprire il coperchio della memory card. Premere con un dito sulla memory card per rilasciarla, quindi estrarla dall'alloggiamento. Chiudere l'alloggiamento della memory card.

Per formattare la memory card, vedere Formattazione della memory card p. 90.

## ■ Accensione e spegnimento del telefono cellulare

Tenere premuto il tasto di fine chiamata fino a che il telefono cellulare non si accende o si spegne.

Se viene richiesto un codice PIN, digitare il codice e selezionare **OK**.



## Servizio plug and play

Quando il telefono cellulare viene acceso per la prima volta e si trova in modalità di attesa, potrebbe richiedere di ottenere le impostazioni di configurazione dal proprio fornitore di servizi (servizio di rete). Confermare o rifiutare la richiesta. Vedere **Connetti a supporto fornitore servizi** a Configurazione p. 84 e Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12.

## ■ Apertura del telefono cellulare

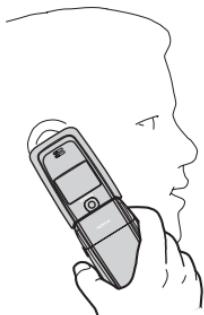
L'apertura massima del telefono cellulare è di circa 155 gradi.

Non forzare oltre l'apertura del telefono cellulare.



## ■ Normale posizione di funzionamento

Utilizzare il telefono cellulare solo nella normale posizione di funzionamento.



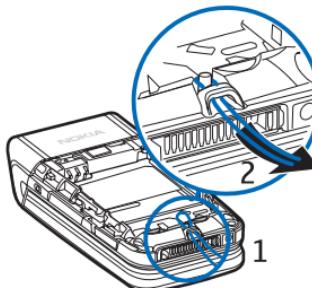
Il dispositivo è dotato di un'antenna interna.



**Nota:** Come nel caso di qualunque altro dispositivo ricetrasmettente, 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

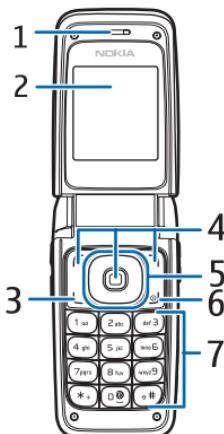
Rimuovere il cover posteriore dal telefono cellulare e infilare il laccetto come mostrato in figura.



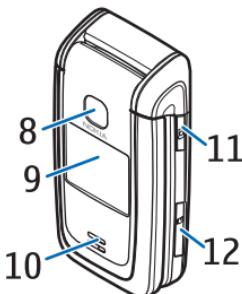
### 3. Informazioni sul telefono cellulare

#### ■ Tasti e componenti

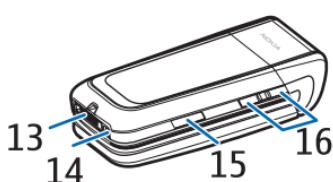
- Altoparlante integrato (1)
- Display principale (2)
- Tasto di chiamata (3)
- Tasti di selezione sinistro, centrale e destro (4)
- Tasto di spostamento a 4 direzioni (5)
- Il tasto di fine chiamata serve per terminare le chiamate (breve pressione del tasto) e per spegnere e accendere il telefono cellulare (pressione prolungata del tasto) (6)
- Tastiera (7)



- Obiettivo della fotocamera (8)
- Mini display (9)
- Altoparlante vivavoce (10)
- Tasto di rilascio della fotocamera (11)
- Alloggiamento della memory card (12)



- Connettore Pop-Port™ (13)
- Connettore del caricabatterie (14)
- Porta a infrarossi (IR) (15)
- Il volume viene regolato mediante il tasto volume giù/su

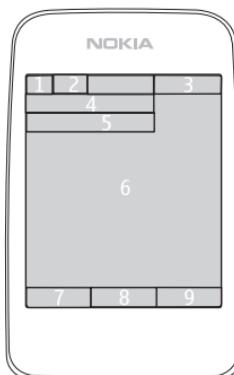


(breve pressione del tasto), la funzione di chiamata a riconoscimento vocale viene attivata mediante il tasto volume giù (pressione prolungata del tasto), mentre la funzione Push to talk (PTT) viene attivata mediante il tasto volume su (pressione prolungata del tasto) (16)

## ■ Modalità di attesa

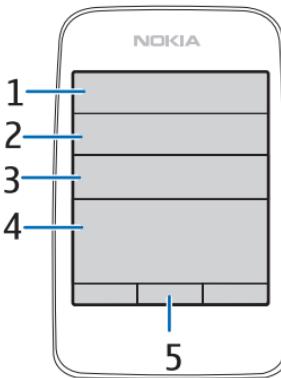
Quando si accende il telefono cellulare, il primo schermo che appare è quello di avvio, che segnala la modalità di attesa del telefono cellulare. Quando il telefono cellulare è in modalità di attesa, i tasti di selezione consentono di accedere a funzioni specifiche e gli indicatori appaiono sullo schermo di avvio. Gli indicatori mostrano lo stato del telefono cellulare.

- Potenza del segnale della rete cellulare (1)
- Indicatore di carica della batteria (2)
- Orologio (3) – se l'ora è impostata per apparire sul display. Vedere Data e ora in Impostazioni p.70.
- Il nome del fornitore di servizi o il logo dell'operatore (4)
- Agenda (5) – la data viene visualizzata se impostata per apparire sul display e il menu rapido non è impostato. Vedere Modalità Menu rapido p.23 e Data e ora p.70.
- Menu rapido (6). Vedere Modalità Menu rapido p. 23.
- Il tasto di selezione sinistro (7) corrisponde a **Prefer.** o fornisce il collegamento a un'altra funzione. Vedere Tasto di selezione sinistro p. 71.
- Il tasto di selezione centrale (8) corrisponde a **Menu.**
- Il tasto di selezione destro (9) potrebbe corrispondere all'opzione **Nomi** per accedere all'elenco dei nominativi nel menu **Rubrica**, al nome di un operatore per accedere al sito Web dell'operatore stesso oppure al collegamento ad una funzione specifica selezionata dall'utente. Vedere Tasto di selezione destro p. 71.



## Modalità Menu rapido

Nella modalità Menu rapido, il display del telefono cellulare è diviso in più finestre, ciascuna contenente un diverso oggetto come, ad esempio, gli indicatori generici e il logo dell'operatore (1), i collegamenti (2), le funzioni audio (3) e l'agenda (4). Per informazioni su come selezionare la modalità Menu rapido, vedere [Menu rapido](#) in Impostazioni in modalità di attesa p. 67.



Il menu rapido è in modalità passiva

quando il tasto di selezione centrale (5) corrisponde a [Menu](#); è possibile solo visualizzarne il contenuto. Per attivare la modalità di navigazione e scorrere il contenuto, usare il tasto di spostamento. Per cambiare il tasto di accesso alla modalità di navigazione, vedere [Attivazione Menu](#) in Impostazioni in modalità di attesa p. 67. Quando appaiono gli indicatori freccia, è possibile scorrere l'oggetto verso sinistra e verso destra.

Per personalizzare e organizzare il contenuto del menu rapido, selezionare [Opzioni](#) > [Menu rapido](#). Vedere Impostazioni in modalità di attesa p. 67.

Per uscire dalla modalità di navigazione, selezionare [Esci](#). Se non viene premuto alcun tasto entro un determinato lasso di tempo, il telefono cellulare torna automaticamente alla modalità passiva.

### Oggetti nella modalità di navigazione

**Barra collegamenti** – Per selezionare un collegamento, scorrere fino alla funzione desiderata e selezionarla. Per cambiare oppure organizzare i collegamenti nella modalità di navigazione, selezionare [Opzioni](#) > [Menu rapido](#) > [Opzioni](#) > [Personalizza](#), scorrere fino alla finestra dei collegamenti e selezionare [Opzioni](#) > [Seleziona colleg.](#) o [Organizza colleg..](#)

**Applicazioni audio** – Per accendere la radio o il lettore musicale, scorrere fino all'oggetto e selezionarlo. Per cambiare un brano nel lettore musicale o un canale radiofonico, scorrere verso sinistra o destra. Per avviare la ricerca dei canali radiofonici, scorrere tenendo premuto il tasto verso sinistra o destra.

**Agenda** – Selezionare il giorno desiderato per visualizzarne le relative note. Per visualizzare le note del giorno precedente o successivo, scorrere verso sinistra o verso destra.

**Nota personale** – Per inserire una nota, selezionare la relativa finestra, scrivere la nota e salvarla.

**Presenza** – Selezionare questo oggetto per modificare le informazioni sullo stato di disponibilità.

**Cont. rov.** – Selezionare questo oggetto per avviare il conteggio alla rovescia. Verrà visualizzata una nota con il tempo rimanente.

**Indicatori generali** – Per visualizzare gli indicatori della modalità di attesa, come la data, le informazioni sulla microcella, i messaggi info, il nome del gruppo predefinito PTT e l'indice del gruppo chiuso di utenti. La data viene visualizzata se l'agenda non è selezionata come oggetto da visualizzare nel menu rapido.

## Collegamenti in modalità di attesa

Per accedere all'elenco dei numeri composti, premere una volta il tasto di chiamata. Vedere Esecuzione di una chiamata p.28.

Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), se il relativo numero è stato salvato nel telefono cellulare, tenere premuto il tasto 1.

Per stabilire la connessione a un servizio WAP, tenere premuto il tasto 0.

Per impostare collegamenti alle funzioni in corrispondenza del tasto di spostamento, vedere **Tasto di spostamento** in Collegamenti personali p. 70.

Per effettuare una chiamata premendo un tasto numerico a cui è stato assegnato un numero di telefono, vedere Chiamate rapide p.28.

Per passare dal modo d'uso **Normale** al modo d'uso **Silenzioso**, tenere premuto il tasto #.

## Screen saver per il risparmio energetico

Per risparmiare la carica della batteria, uno screen saver con l'orologio digitale si sostituisce al display quando non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare per un certo periodo di tempo. Vedere Risparmio energetico in Display principale p.69 o Risparmio energetico in Mini display p.70 per informazioni sull'attivazione dello screen saver.

## **Indicatori e icone**

Il telefono presenta due tipi di simboli identificativi: gli indicatori e le icone.

### Indicatori

Vedere Modalità di attesa p.22 per informazioni sugli indicatori.

#### **Icone**

Le icone sono rappresentazioni grafiche di una determinata opzione o condizione. Di seguito viene riportato l'elenco delle icone con la relativa descrizione.

-  La cartella **Ricevuti** contiene messaggi non letti.
-  La cartella **In uscita** contiene messaggi non inviati, annullati o il cui invio non è riuscito.
-  Il telefono cellulare ha registrato una chiamata senza risposta.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi istantanei e si è connessi al servizio di chat.
-  La tastiera è bloccata.
-  La sveglia è impostata su **Sì**.
-  Il telefono cellulare non squilla quando si riceve una chiamata o un messaggio di testo.
-  Indica che il conteggio alla rovescia è attivo.
-  Il cronometro è attivo sullo sfondo.

-  Il telefono cellulare è registrato in una rete GPRS o EGPRS.
-  È stata stabilita una connessione GPRS o EGPRS.
-  La connessione GPRS o EGPRS è sospesa, ad esempio, nel caso di una chiamata in entrata o in uscita durante una connessione EGPRS o GPRS remota.
-  Se la connessione a infrarossi è attivata, questo indicatore viene visualizzato ininterrottamente.
-  Se sono disponibili due linee telefoniche, indica che è stata selezionata la seconda linea.
-  Tutte le chiamate in entrata vengono deviate a un altro numero.
-  L'altoparlante vivavoce è stato attivato oppure il music stand è stato collegato al telefono cellulare.
-  Le chiamate sono limitate a un gruppo chiuso di utenti.
-  È selezionato il modo d'uso a tempo.
-  È attiva una chiamata ad una connessione locale Wireless Local Network (WLAN)/Wireless Fidelity (Wi-Fi). Vedere WLAN/Wi-Fi p.73.

## Blocco della tastiera

Il blocco della tastiera consente di prevenire la pressione involontaria dei tasti.

- Per bloccare la tastiera, selezionare **Menu**, quindi premere \* entro 3,5 secondi.
- Per sbloccare la tastiera, selezionare **Sblocca**, quindi premere \* entro 1,5 secondi.

Se **Blocco di protezione tastiera** è impostata su **Sì**, immettere il codice di protezione, se richiesto.

Per rispondere a una chiamata se è stato attivato il blocco della tastiera, premere il tasto di chiamata. Se una chiamata viene terminata o rifiutata, la tastiera si blocca automaticamente.

Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo. Digitare il numero di emergenza desiderato e premere il tasto di chiamata.

Per informazioni su [Blocco di protezione tastiera](#), vedere [Telefono](#) p. 82.

## 4. Funzioni di chiamata

---

### ■ Esecuzione di una chiamata

1. Digitare il numero telefonico, incluso il prefisso telesettivo. Per cancellare un carattere errato, selezionare **Cancella**.

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

2. Per chiamare il numero, premere il tasto di chiamata.
3. Per terminare la chiamata oppure per annullare il tentativo di chiamata, premere il tasto di fine chiamata oppure selezionare **Opzioni > Chiudi chiamata**.

### ■ Chiamate rapide

Assegnare un numero telefonico a ciascuno dei tasti di selezione rapida, da 2 a 9. È possibile chiamare il numero in uno dei seguenti modi:

- Premere un tasto di selezione rapida, quindi il tasto di chiamata.
- Se l'opzione **Chiamate rapide** è impostata su **Si**, tenere premuto un tasto di selezione rapida fino all'avvio della chiamata. Vedere **Chiamate rapide** in Chiamata p. 81.

### ■ Chiamata a riconoscimento vocale ottimizzata

È possibile effettuare una chiamata pronunciando il nome salvato nella rubrica del telefono cellulare. Un comando vocale viene aggiunto automaticamente a tutte le voci nella rubrica del telefono cellulare.

### Effettuazione di una chiamata a riconoscimento vocale

Se un'applicazione che impiega una connessione dati a pacchetto sta eseguendo l'invio o la ricezione di dati, terminare l'applicazione prima di usare la funzione per le chiamate a riconoscimento vocale.

I comandi vocali dipendono dalla lingua. Per impostare la lingua, vedere [Lingua riproduzione vocale](#) in [Telefono](#) p.82.



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

1. In modalità di attesa, tenere premuto il tasto di selezione destro. Il telefono cellulare emette un breve tono e viene visualizzato il testo [Parlare ora](#).

Se si sta utilizzando un auricolare compatibile dotato dell'apposito tasto, tenere premuto quest'ultimo 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 nominativi corrispondenti. Il telefono cellulare riproduce il comando vocale corrispondente al nominativo in cima all'elenco. Dopo circa 1,5 secondi, il telefono cellulare chiama il numero telefonico; se il risultato non è corretto, scorrere fino a un'altra voce e selezionarla per chiamare il numero.

L'uso dei comandi vocali per attivare una funzione del telefono cellulare è simile alla chiamata a riconoscimento vocale. Vedere [Comandi vocali](#) in [Collegamenti personali](#) p. 72.

## ■ Risposta o rifiuto di una chiamata

- Aprire il telefono cellulare o premere il tasto di chiamata per rispondere. Per disattivare l'audio del tono di chiamata, selezionare **Muto** se il telefono cellulare è aperto o premere il tasto volume su/giù se il telefono cellulare è chiuso.
- Per rifiutare una chiamata in entrata quando il telefono cellulare è aperto, premere il tasto di fine chiamata.

Se l'opzione **Deviazione se occupato** è attivata, la chiamata viene inoltrata alla segreteria telefonica. In caso contrario, la chiamata viene rifiutata. Se al telefono cellulare è collegato un auricolare compatibile dotato dell'apposito tasto, è possibile rispondere a una chiamata e terminarla premendo il tasto dell'auricolare.

## Avviso di chiamata

L'avviso di chiamata è un servizio di rete. Per rispondere alla chiamata in attesa durante una chiamata attiva, premere il tasto di chiamata. La prima chiamata viene messa in attesa. Per terminare la chiamata attiva, premere il tasto di fine chiamata.

Per attivare la funzione [Avviso di chiamata](#), vedere Chiamata p. 81.

## **Opzioni disponibili durante le chiamate**

Molte delle opzioni che è possibile utilizzare durante una chiamata sono servizi di rete. Per la disponibilità, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per aumentare o diminuire il volume durante una chiamata, premere il tasto volume su o giù sul lato del telefono.

Selezionare [Opzioni](#) durante una chiamata e potrebbero essere disponibili le seguenti opzioni.

**Invia DTMF** – per inviare stringhe di toni

**Commuta** – per passare dalla chiamata attiva a quella in attesa

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

**Conferenza** – per effettuare una chiamata in conferenza a cui possa partecipare un massimo di cinque persone

**Chiamata privata** – per parlare privatamente durante una chiamata in conferenza

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

## 5. Menu del telefono cellulare

---

Le opzioni del telefono cellulare sono raggruppate in base alla funzione e sono accessibili dai vari menu principali. Ciascun menu principale contiene sottomenu ed elenchi da cui è possibile selezionare o visualizzare le opzioni e personalizzare le funzioni del telefono cellulare. Per accedere a questi menu e sottomenu, è necessario scorrerli con l'apposito tasto.

Alcuni menu potrebbero non essere disponibili a seconda delle funzioni disponibili sulla rete. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

### ■ Viste dei menu

Il telefono cellulare presenta due tipi di visualizzazione per i menu: **Elenco** e **Griglia**.

Nell'interfaccia **Elenco**, ad ogni immagine corrisponde un menu. Scorrere con l'apposito tasto per passare da un menu all'altro. Mentre si scorrono i menu, nell'angolo superiore destro del display viene visualizzato il numero di menu. Sotto il numero di menu, vi è una barra di scorrimento. La barra si sposta verso l'alto o verso il basso man mano che si scorrono i menu, fornendo una rappresentazione visiva della posizione corrente nella struttura dei menu.

Nell'interfaccia **Griglia**, le icone di più menu appaiono su un unico display. Usare il tasto di spostamento a quattro direzioni per scorrere tra le varie icone. Il nome del menu appare sulla parte superiore del display e l'icona del menu selezionato viene evidenziata.

Per modificare la visualizzazione del menu, selezionare **Opzioni** > **Vista menu princip.** > **Elenco** o **Griglia**.

## ■ Accesso a una funzione di menu

1. Selezionare **Menu**, quindi il menu che si desidera aprire.
2. Se il menu contiene sottomenu, selezionare quello desiderato.
3. Se il menu selezionato contiene a sua volta altri sottomenu, selezionare quello desiderato.
4. Per tornare al livello di menu precedente, selezionare **Indietro**. Per uscire dal menu, selezionare **Esci**.

## 6. Messaggi



È possibile tenersi in contatto con amici, parenti e colleghi inviando messaggi con il servizio SMS (Short Message Service), che è un servizio di rete. Non tutte le funzioni relative ai messaggi sono disponibili su tutte le reti cellulari. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per le informazioni sulla disponibilità e l'abbonamento.

Quando si invia un messaggio, il telefono cellulare 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

Il dispositivo supporta l'invio di messaggi di testo con un numero di caratteri superiore al limite per un singolo messaggio. I messaggi più lunghi verranno suddivisi e inviati in due o più messaggi in serie che verranno addebitati di conseguenza dal proprio operatore. Un indicatore della lunghezza del messaggio appare nella parte superiore del display del telefono cellulare. Questo indicatore consente di vedere quanti caratteri è possibile ancora immettere man mano che si scrive il messaggio, in quanto il conteggio parte da 913.

I caratteri che usano accenti o altri segni e i caratteri di lingue quali il Cinese occupano più spazio e limitano ulteriormente il numero di caratteri che possono essere inviati con un singolo messaggio.

È possibile usare modelli predefiniti che facilitano la scrittura dei messaggi di testo. Prima di inviare un messaggio di testo o un messaggio e-mail, è necessario salvare alcune impostazioni relative ai messaggi. Vedere **Impostazioni messaggi** p. 53.

Per controllare la disponibilità del servizio e-mail SMS e per iscriversi a tale servizio, rivolgersi al fornitore di servizi.

## Immissione del testo

Per immettere il testo mentre si scrive un messaggio, è possibile usare il metodo di scrittura tradizionale o intuitivo. Se viene utilizzato il metodo di scrittura tradizionale, premere più volte un tasto numerico, da 1 a 9, finché non viene visualizzato il carattere desiderato. Se viene utilizzato il metodo di scrittura intuitivo, è possibile immettere una lettera mediante singola pressione di un tasto.

Durante la scrittura di testo, l'indicatore  visualizzato nella parte superiore sinistra del display indica il metodo di scrittura intuitivo, mentre  indica il metodo di scrittura tradizionale. **abc**, **abc** o **ABC** viene visualizzato vicino all'indicatore di immissione del testo, ad indicare l'uso di caratteri maiuscoli e/o minuscoli. Per passare dalle maiuscole alle minuscole e viceversa, premere il tasto #. **123** indica la modalità di immissione dei numeri. Per passare dalla modalità di immissione delle lettere a quella di immissione dei numeri, tenere premuto il tasto #, quindi selezionare **Modalità numerica**.

## Impostazioni

Per impostare la lingua utilizzata per la scrittura su una lingua diversa da quella selezionata, scegliere **Opzioni** > **Lingua scrittura**. Il metodo di scrittura intuitivo è disponibile solo per le lingue in elenco.

Per attivare il metodo di scrittura intuitivo, selezionare **Opzioni** > **Attiva scr. facil.**; per attivare il metodo di scrittura tradizionale, selezionare **Opzioni** > **Disattiva scr. facil..**

Per attivare o disattivare rapidamente il metodo di scrittura intuitivo durante la scrittura del testo, premere due volte il tasto # oppure tenere premuto il tasto che consente di selezionare **Opzioni**.

## Metodo di scrittura intuitivo

Il metodo di scrittura intuitivo consente di scrivere rapidamente il testo utilizzando la tastiera del telefono cellulare e un dizionario integrato.

1. Iniziare a scrivere la parola desiderata utilizzando i tasti da 2 a 9 e premere ogni tasto una sola volta per ogni lettera. La parola cambia ad ogni pressione del tasto.

2. Al termine della scrittura della parola e dopo averne verificato la correttezza, premere 0.
3. Se la parola non è corretta, premere più volte \* oppure selezionare **Opzioni > Suggerimenti**. Una volta che la parola desiderata viene visualizzata, selezionare **Inserisci**.
4. Se dopo la parola desiderata viene visualizzato il carattere ?, significa che questa non è presente nel dizionario. Per aggiungere la parola al dizionario, selezionare **Tradiz.**. Il telefono cellulare visualizza le lettere immesse. Immettere la parola (utilizzando il metodo di scrittura tradizionale), quindi selezionare **Salva**.

### Metodo di scrittura tradizionale

Premere più volte un tasto numerico, da 1 a 9, finché non viene visualizzato il carattere desiderato. Non tutti i caratteri disponibili sono riportati sulla tastiera. I caratteri disponibili dipendono dalla lingua impostata per la scrittura. Vedere **Impostazioni** p. 34.

Se la lettera desiderata si trova in corrispondenza dello stesso tasto di quella corrente, attendere finché non viene visualizzato il cursore oppure premere uno dei tasti di spostamento, quindi digitare la lettera.

Per accedere ai segni di punteggiatura più comuni e i caratteri speciali, premere 1. Per inserire uno spazio, premere 0.

Se si desidera inserire altri caratteri, premere \*.

### Scrittura e invio

1. Selezionare **Menu > Messaggi > Crea messaggio > SMS** e digitare il numero telefonico del destinatario nel campo **A:**.
2. Per recuperare un numero telefonico dalla **Rubrica**, selezionare **Aggiungi > Rubrica**. Per inviare il messaggio a più destinatari, aggiungere i nominativi desiderati uno alla volta.
3. Per inviare il messaggio alle persone appartenenti a un gruppo, selezionare **Gruppo contatti**, quindi il gruppo desiderato. Per recuperare i nominativi a cui sono stati recentemente inviati dei messaggi, selezionare **Aggiungi > Ultimi numeri**.

4. Scorrere verso il basso e scrivere il messaggio. Vedere Immissione del testo p.34.
5. Per inserire un modello nel messaggio di testo, selezionare **Opzioni** > **Usa modello** e il modello desiderato.
6. Per vedere come apparirà il messaggio al destinatario, selezionare **Opzioni** > **Anteprima**.
7. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**.

## Lettura e risposta

Quando si ricevono i messaggi, viene visualizzato **1 messaggio ricevuto** o **N messaggi ricevuti**, dove N corrisponde al numero di nuovi messaggi.

1. Per visualizzare un nuovo messaggio, selezionare **Visual..**. Per visualizzarlo in un secondo momento, selezionare **Esci**.  
Per leggere il messaggio in un momento successivo, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Ricevuti**. Se sono stati ricevuti più messaggi, selezionare quello che si desidera leggere.  indica un messaggio non letto nella cartella **Ricevuti**.
2. Durante la lettura di un messaggio, selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni che consentono di cancellare o inoltrare il messaggio, modificare il messaggio come messaggio di testo o e-mail SMS, spostare il messaggio in un'altra cartella oppure visualizzare o estrarre i dettagli del messaggio. È anche possibile copiare il testo all'inizio di un messaggio nell'agenda del telefono cellulare come promemoria.
3. Per rispondere a un messaggio, selezionare **Rispondi** > **SMS**, **MMS**, **Messaggio flash** o **Messaggio audio**.  
Per inviare un messaggio di testo a un indirizzo e-mail, immettere l'indirizzo e-mail nel campo **A:**
4. Scorrere verso il basso e scrivere il messaggio nel campo **Messaggio:**. Vedere Immissione del testo p. 34. Se si desidera modificare il tipo di messaggio di risposta, selezionare **Opzioni** > **Modifica tipo msg..**
5. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**.

## ■ Messaggi SIM

I messaggi SIM sono SMS salvati nella propria carta SIM. È possibile copiare o spostare tali messaggi nella memoria del telefono cellulare, ma non è possibile eseguire l'operazione inversa. I messaggi ricevuti vengono salvati nella memoria del telefono cellulare.

Per leggere i messaggi SIM, selezionare **Menu > Messaggi > Opzioni > Messaggi SIM**.

## ■ Messaggi multimediali



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

I messaggi multimediali possono contenere testo, audio, un'immagine, una nota di agenda, un biglietto da visita o un clip video. Se il messaggio ha dimensioni troppo elevate, il telefono cellulare potrebbe non essere in grado di riceverlo. Alcune reti consentono messaggi di testo contenenti un indirizzo Internet accedendo al quale è possibile visualizzare il messaggio multimediale.

I messaggi multimediali (servizio di rete) supportano i seguenti formati:

- Immagine: JPEG, GIF, GIF animate e WBMP
- Audio: AMR e 13K
- Clip video: formati 3GPP e 3GPP2 o video MPEG e audio AMR o 13K.

Il telefono cellulare potrebbe non supportare tutte le variazioni di tali formati di file.

Non è possibile ricevere i messaggi multimediali durante una chiamata, durante l'uso di un gioco o di un'altra applicazione Java oppure durante una sessione di navigazione attiva su dati GSM (ad esempio, quando il telefono cellulare è utilizzato come modem per accedere a Internet). 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

La rete cellulare potrebbe imporre dei limiti per le dimensioni dei messaggi MMS. Se l'immagine inserita supera questi limiti, il dispositivo potrebbe ridurla per poterla inviare tramite MMS.

Per selezionare le impostazioni per i messaggi multimediali, vedere Messaggi multimediali p. 54. Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di messaggistica multimediale, rivolgersi al fornitore di servizi.

1. Selezionare **Menu > Messaggi > Crea messaggio > MMS**.
2. Inserire il messaggio. Vedere Immissione del testo p. 34.

Il telefono cellulare supporta i messaggi multimediali contenenti più pagine (diapositive). I messaggi possono contenere una nota d'agenda e un biglietto da visita come allegati. Una diapositiva può contenere testo, un'immagine e un clip audio oppure testo e un clip video.

3. Per inserire una diapositiva nel messaggio, selezionare **Nuova**; altrimenti, selezionare **Opzioni > Inserisci > Diapositiva**.
4. Per visualizzare il messaggio prima di inviarlo, selezionare **Opzioni > Anteprima**.
5. Scorrere verso il basso e selezionare **Invia**. Vedere Invio dei messaggi p. 39.
6. Digitare il numero telefonico del destinatario nel campo **A:**

Per recuperare un numero telefonico dalla **Rubrica**, selezionare **Aggiungi > Rubrica**.

Per inviare il messaggio a più destinatari, aggiungere i nominativi desiderati uno alla volta.

Per inviare il messaggio alle persone appartenenti a un gruppo, selezionare **Gruppo contatti**, quindi il gruppo desiderato.

Per recuperare i nominativi a cui sono stati recentemente inviati dei messaggi, selezionare **Aggiungi > Ultimi numeri**.

## Invio dei messaggi

Una volta completato il messaggio, per inviarlo selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata. Il telefono cellulare salva il messaggio nella cartella **In uscita** e il messaggio viene inviato. Se è stata selezionata l'opzione **Salva messaggi inviati** > **Sì**, il messaggio inviato viene salvato nella cartella **Messaggi inviati**. Vedere **Impostazioni generali** p. 53.



**Nota:** Durante l'invio del messaggio, sul telefono cellulare appare l'icona animata

L'effettiva ricezione di un messaggio dipende da diversi fattori. Per ulteriori informazioni sui servizi SMS, rivolgersi all'operatore della rete.

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

Per annullare l'invio dei messaggi nella cartella **In uscita**, scorrere fino al messaggio desiderato e selezionare **Opzioni** > **Annulla invio**.

## Lettura e risposta



**Importante:** Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. Gli oggetti inclusi nei messaggi multimediali potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

Quando si ricevono i messaggi multimediali, viene visualizzato **MMS ricevuto** o **N messaggi ricevuti** dove N corrisponde al numero di nuovi messaggi.

1. Per leggere il messaggio, selezionare **Visual..**. Per visualizzarlo in un secondo momento, selezionare **Esci**.

Per leggere il messaggio in un momento successivo, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Ricevuti**. Nell'elenco dei messaggi,

indica un messaggio non letto. Selezionare il messaggio che si desidera visualizzare.

2. Per visualizzare per intero un messaggio ricevuto contenente una presentazione, selezionare **Riproduci**.  
Per visualizzare i file nella presentazione o gli allegati, selezionare **Opzioni > Oggetti o Allegati**.
3. Per rispondere al messaggio, selezionare **Opzioni > Rispondi > SMS, MMS, Messaggio flash o Messaggio audio**. Scrivere il messaggio di risposta.  
Se si desidera modificare il tipo di messaggio di risposta, selezionare **Opzioni > Modifica tipo msg..** Il nuovo tipo di messaggio potrebbe non supportare tutto il contenuto aggiunto.
4. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**. Vedere Invio dei messaggi p. 39.

## Memoria piena

Quando si riceve un messaggio ma la memoria allocata per i messaggi è piena, viene visualizzato **Memoria piena. Impossibile ricevere msgg..**

Per eliminare i messaggi meno recenti, selezionare **OK > Sì** e la cartella. Scorrere fino al messaggio desiderato e selezionare **Elimina**.

Se si desidera eliminare più messaggi contemporaneamente, scorrere fino al messaggio che si desidera cancellare e selezionare **Opzioni > Selez..** Scorrere fino a ciascuno degli altri messaggi che si desidera cancellare e selezionare **Selez.** oppure se si desidera cancellare tutti i messaggi, selezionare **Opzioni > Seleziona tutti**. Una volta selezionati i messaggi che si desidera eliminare, selezionare **Opzioni > Elimina segnati**.

## Cartelle

Il telefono salva i messaggi di testo e multimediali ricevuti nella cartella **Ricevuti**.

Per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi inviati nella cartella **Inviati**, vedere **Salva messaggi inviati** in Impostazioni generali p. 53.

Per vedere i messaggi che si desidera inviare in un secondo momento e salvati nella cartella **Bozze**, selezionare **Menu > Messaggi > Bozze**.

È possibile spostare i propri messaggi nella cartella **Salvati**. Per organizzare le sottocartelle della cartella **Salvati**, selezionare **Menu > Messaggi > Salvati > Messaggi salvati** o una cartella aggiunta dall'utente. Per aggiungere una nuova cartella per i propri messaggi, selezionare **Opzioni > Aggiungi cartella**. Per eliminare o ridenominare una cartella, scorrere fino alla cartella desiderata e selezionare **Opzioni > Elimina cartella** o **Rinomina cartella**.

Il telefono cellulare include dei modelli. Per creare un nuovo modello, salvare o copiare un messaggio come modello. Per accedere all'elenco dei modelli, selezionare **Menu > Messaggi > Salvati > Modelli**.

## **Messaggi flash**

I messaggi flash sono messaggi di testo che vengono visualizzati istantaneamente quando vengono ricevuti. I messaggi flash non vengono salvati automaticamente.

### **Scrittura di un messaggio flash**

Selezionare **Menu > Messaggi > Crea messaggio > Messaggio flash**. Digitare il numero telefonico del destinatario nel campo **A:**. Scrivere il messaggio nel campo **Messaggio:**. Il messaggio flash può essere composto da un massimo di 70 caratteri. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**.

### **Ricezione di un messaggio flash**

Un messaggio flash ricevuto viene indicato dal testo **Messaggio:**, seguito dalle parole iniziali del messaggio. Per leggere il messaggio, selezionare **Leggi**. Per estrarre i numeri, gli indirizzi e-mail e gli indirizzi dei siti Web dal messaggio corrente, selezionare **Opzioni > Usa dettaglio**.

## ■ **Messaggi audio Nokia Xpress**

È possibile usare il servizio MMS per creare e inviare comodamente messaggi vocali. È necessario attivare il servizio MMS prima di poter usare i messaggi audio.

### **Creazione di un messaggio audio**

1. Selezionare **Menu > Messaggi > Crea messaggio > Msg. audio** e  per avviare la registrazione.
2. Per interrompere la registrazione, selezionare  e viene visualizzato uno schermo con il messaggio.
3. Per visualizzare le opzioni disponibili, selezionare **Opzioni**.
4. Digitare il numero telefonico del destinatario nel campo **A:**.

Per recuperare un numero telefonico dalla **Rubrica**, selezionare **Aggiungi > Rubrica**.

Per inviare il messaggio a più destinatari, aggiungere i nominativi desiderati uno alla volta.

Per inviare il messaggio alle persone appartenenti a un gruppo, selezionare **Gruppo contatti**, quindi il gruppo desiderato.

Per recuperare i nominativi a cui sono stati recentemente inviati dei messaggi, selezionare **Aggiungi > Ultimi numeri**.

5. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia**.

### **Ricezione di un messaggio audio**

Quando il telefono cellulare riceve i messaggi audio, viene visualizzato **Ricevuto 1 messaggio audio** o **N messaggi ricevuti** dove N corrisponde al numero di nuovi messaggi. Per aprire il messaggio, selezionare **Riproduci** o, se si ricevono più messaggi, selezionare **Visual. > Riproduci**. Per ascoltare il messaggio in un secondo momento, selezionare **Esci**. Selezionare **Opzioni** per vedere le opzioni disponibili.

## ■ Chat

Il servizio di chat (IM) (servizio di rete) in un ambiente wireless porta la funzione di messaggistica ad un livello superiore. È possibile avviare una sessione di chat per comunicare con amici e parenti, indipendentemente dal sistema o piattaforma mobile (come Internet) utilizzati, purché tutti gli interlocutori utilizzino lo stesso servizio di chat.

Prima di avviare la sessione di chat, è necessario abbonarsi al servizio di SMS del proprio fornitore di servizi wireless e registrarsi al servizio di chat che si desidera utilizzare. È necessario inoltre ottenere un nome utente e una password per poter utilizzare la chat. Per ulteriori informazioni, vedere **Registrazione ad un servizio di chat** p.43.



**Nota:** La possibilità di accedere o meno a tutte le funzioni descritte in questo manuale dipende dal fornitore del servizio di chat e dal proprio fornitore di servizi wireless.

Per effettuare le impostazioni necessarie per il servizio di chat, vedere **Impostazioni conn.** in Accesso p. 44. Le icone e i testi visualizzati sul display possono variare in base al servizio di chat in uso.

Durante la connessione al servizio di chat, è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare mentre tale servizio rimane attivo in background. A seconda della rete, la conversazione in chat attiva potrebbe comportare un maggiore consumo della batteria del telefono cellulare, pertanto potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare a un caricabatterie.

### Registrazione ad un servizio di chat

È possibile registrarsi su Internet con il fornitore del servizio di chat che si è scelto di utilizzare. Durante la procedura di registrazione, è possibile creare un nome utente e una password di propria scelta. Per ulteriori informazioni sull'iscrizione ai servizi di chat, rivolgersi al proprio fornitore di servizi wireless.

## Accesso

Per accedere al menu **Chat** in modalità offline, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Chat**. Le voci di menu visualizzate possono variare in base al fornitore del servizio di chat.

Se per il servizio di chat sono disponibili più set di impostazioni di connessione, selezionare quello desiderato. Se è stato definito un unico set, questo viene selezionato automaticamente.

Vengono visualizzate le seguenti opzioni:

**Accedi** – per effettuare la connessione al servizio di chat. Per impostare il telefono cellulare in modo che stabilisca automaticamente la connessione al servizio di chat all'accensione; nella sessione di accesso, scorrere fino a **Accesso autom.**: e selezionare **Cambia** >**Attiva** oppure selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Chat**, connettersi al servizio di chat, quindi selezionare **Impostazioni** > **Accesso automatico** > **All'avvio telefono**.

**Convers. salvate** – per visualizzare, cancellare o ridenominare le conversazioni chat salvate durante una sessione di chat

**Impostazioni conn.** – per modificare le impostazioni necessarie per la connessione ai servizi chat e presence

## Connessione

Per stabilire la connessione al servizio di chat, accedere al menu **Chat**, selezionare il servizio di chat, se necessario, quindi **Accedi**. Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato **Accesso effettuato**.

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

## Sessioni

Una volta connessi al servizio di chat, il proprio stato di disponibilità è visibile per gli altri in un apposito campo: **Stato: In linea**, **Stato: Occupato** oppure **Stato: Invisibile** – per cambiare il proprio stato, selezionare **Cambia**.

Sotto la riga relativa allo stato vi sono tre cartelle contenenti i nominativi della rubrica e che mostrano il loro stato: Per espandere la cartella, evidenziarla e selezionare **Espandi** (o premere il tasto di scorrimento destro); per ridurre la cartella selezionare **Compr.** (o premere il tasto di scorrimento sinistro).

**Conversazioni** – visualizza l'elenco dei messaggi istantanei nuovi o letti o gli inviti alla sessione di chat durante la sessione di chat attiva.

 indica un nuovo messaggio di gruppo.

 indica un messaggio di gruppo letto.

 indica un nuovo messaggio istantaneo.

 indica un messaggio istantaneo letto.

 indica un invito.

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

**In linea** – visualizza il numero di nominativi online.

**Non in lin.** – visualizza il numero di nominativi offline.

Per avviare una conversazione, espandere la cartella **In linea** o **Non in lin.** e scorrere fino al nominativo con cui si desidera comunicare via chat, quindi selezionare **Chat**. Per rispondere a un invito o a un messaggio, espandere la cartella **Conversazioni** e scorrere fino al nominativo con cui si desidera comunicare via chat, quindi selezionare **Apri**. Per aggiungere nominativi, vedere Aggiunta di contatti chat p. 47.

**Gruppi > Gruppi pubblici** (non visibile se i gruppi non sono supportati dalla rete) – viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti relativi ai gruppi pubblici forniti dal fornitore di servizi. Per avviare una sessione di chat con un gruppo, scorrere fino a un gruppo e selezionare **Entra**. Digitare il nome da utilizzare come alias durante la conversazione. Una volta entrati nella conversazione di gruppo, è possibile avviare una conversazione di gruppo. È possibile creare un gruppo privato. Vedere Gruppi p. 47.

**Cerca > Utenti o Gruppi** – per ricercare altri utenti o gruppi pubblici di chat sulla rete per numero telefonico, alias, indirizzo e-mail o nominativo. Selezionando **Gruppi**, è possibile ricercare un gruppo in

base a un membro o al nome del gruppo, a un argomento o all'ID del gruppo.

**Opzioni > Chatta o Entra nel gruppo** – per avviare la conversazione una volta rilevato l'utente o il gruppo desiderato.

### Accettazione o rifiuto di un invito

In modalità di attesa, dopo avere stabilito la connessione al servizio di chat e avere ricevuto un nuovo invito, viene visualizzato il messaggio **Nuovo invito ricevuto**. Per leggere il messaggio, selezionare **Leggi**. Se sono stati ricevuti più inviti, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Apri**. Per partecipare alla conversazione di gruppo privata, selezionare **Accetta**, quindi digitare il nome da utilizzare come alias. Per rifiutare o eliminare l'invito, selezionare **Opzioni > Rifiuta** o **Elimina**.

### Lettura di un messaggio istantaneo

In modalità di attesa, dopo avere stabilito la connessione al servizio di chat e avere ricevuto un nuovo messaggio non relativo alla conversazione in corso, viene visualizzato il messaggio **Nuovo messaggio istantaneo**. Per leggere il messaggio, selezionare **Leggi**.

Se si riceve più di un messaggio, sul display viene visualizzato **N nuovi messaggi istantanei**, dove N corrisponde al numero di nuovi messaggi. Selezionare **Leggi**, scorrere fino a un messaggio e selezionare **Apri**.

I nuovi messaggi ricevuti durante una conversazione attiva vengono conservati in **Chat > Conversazioni**. Se viene ricevuto un messaggio da un utente il cui nominativo non è incluso tra i **Contatti chat**, viene visualizzato l'ID del mittente. Per salvare un nuovo nominativo, selezionare **Opzioni > Salva contatto**.

### Partecipazione ad una conversazione

Per avviare o partecipare a una sessione di chat, scrivere il messaggio e selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata. Selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili.

Se viene ricevuto un nuovo messaggio durante una conversazione da un utente che non partecipa alla sessione corrente, viene visualizzata l'icona  e il telefono cellulare emette un tono di avviso.

Scrivere il messaggio e selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata. Viene visualizzato il proprio messaggio con sotto il messaggio di risposta.

## Aggiunta di contatti chat

1. Una volta connessi al servizio di chat, nel menu principale della chat selezionare **Opzioni > Aggiungi contatto**.
2. Selezionare **Usa num. cellulare**, **Inserisci manualm.**, **Cerca dal server** o **Copia dal server** (in base al fornitore di servizi). Una volta aggiunto il nuovo contatto, il telefono cellulare conferma che l'operazione è stata eseguita.
3. Scorrere fino a un nominativo. Per avviare una conversazione, selezionare **Chat**.

## Blocco o sblocco dei messaggi

1. Durante una conversazione con un contatto, se si desidera bloccare i messaggi provenienti da quel contatto, selezionare **Opzioni > Blocca contatto > OK**.
2. Per bloccare i messaggi provenienti da un contatto specifico presente nel relativo elenco, scorrere fino al contatto in **Conversazioni**, **In linea** o **Non in lin.** e selezionare **Opzioni > Blocca contatto > OK**.
3. Per sbloccare un contatto, nel menu principale della chat selezionare **Opzioni > Elenco bloccati**. Scorrere fino al contatto che si desidera sbloccare e selezionare **Sblocca > OK**.

## Gruppi

È possibile creare gruppi privati per una conversazione in chat o utilizzare quelli pubblici forniti dal fornitore di servizi. I gruppi privati esistono solo nel corso di una conversazione in chat e i gruppi vengono salvati sul server del fornitore di servizi. Se il server a cui si è eseguito l'accesso non supporta servizi di gruppo, tutti i menu relativi ai gruppi non sono disponibili.

## Pubblici

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

Per ricercare un gruppo, selezionare **Gruppi > Gruppi pubblici > Cerca gruppi**. È possibile ricercare un gruppo in base a un membro, al nome del gruppo, all'argomento o all'ID.

## Privati

Connettersi al servizio di chat e dal menu principale selezionare **Opzioni > Crea gruppo**. Immettere il nome per il gruppo e l'alias che si desidera utilizzare. Contrassegnare i membri del gruppo privato nell'elenco dei contatti, quindi scrivere un invito.

## ■ Applicazione e-mail



**Importante:** Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. Gli oggetti inclusi nei messaggi di posta elettronica potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

L'applicazione e-mail utilizza la connessione EGPRS, GPRS o CSD (servizio di rete) per consentire l'accesso al proprio account e-mail tramite il telefono cellulare quando non ci si trova in ufficio o a casa. L'applicazione e-mail è differente dalla funzione e-mail SMS. Per utilizzare la funzione e-mail del telefono cellulare, è necessario disporre di un sistema di posta elettronica compatibile.

È possibile scrivere, inviare e leggere messaggi e-mail con il telefono cellulare, nonché salvare e eliminare i messaggi e-mail utilizzando un PC compatibile. Il presente telefono cellulare supporta i server e-mail POP3 e IMAP4. Prima di inviare e recuperare messaggi e-mail, occorre effettuare quanto segue:

- Richiedere un nuovo account e-mail o utilizzare quello corrente. Per controllare la disponibilità dell'account e-mail, rivolgersi al fornitore del servizio e-mail.
- Per ottenere le impostazioni necessarie per il servizio e-mail, rivolgersi al fornitore del servizio e-mail. È possibile ricevere le impostazioni di configurazione e-mail come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione p. 84.

Per attivare le impostazioni e-mail, selezionare **Menu > Messaggi > Impostazioni > Messaggi e-mail**. Vedere E-mail p. 55.

Questa applicazione non supporta i toni della tastiera.

## Scrittura e invio

1. Selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Crea messaggio**.
2. Immettere l'indirizzo e-mail del destinatario, quindi selezionare **OK**.
3. Scrivere l'oggetto del messaggio, quindi selezionare **OK**.
4. Scrivere il messaggio e-mail. Vedere Immissione del testo p.34.  
Per allegare un file all'e-mail, selezionare **Opzioni > Allega** e il file desiderato dal menu **Galleria**.
5. Per inviare immediatamente il messaggio, selezionare **Invia > Invia ora**.

Per salvare il messaggio e-mail nella cartella **In uscita** per inviarlo in un secondo momento, selezionare **Invia > Invia in seguito**.

Per modificare o continuare a scrivere il messaggio e-mail in un secondo momento, selezionare **Opzioni > Salva bozza**. Il messaggio e-mail viene salvato in **Altre cartelle > Bozze**.

Per inviare il messaggio e-mail in un secondo momento, selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Opzioni > Invia ora** o **Recupera e invia**.

## Download

1. Per scaricare i messaggi e-mail inviati al proprio account e-mail, selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Recupera**.
2. Per scaricare nuovi messaggi e-mail e per inviare i messaggi e-mail salvati nella cartella **In uscita**, selezionare **Opzioni > Recupera e invia**.
3. Per scaricare prima le intestazioni dei nuovi messaggi e-mail inviati all'account e-mail, selezionare **Opzioni > Contr. nuovi msgg..**
4. Per scaricare i messaggi e-mail desiderati, selezionarli e scegliere **Opzioni > Recupera**.
5. Selezionare il nuovo messaggio in **Ricevuti**. Per visualizzarlo in un momento successivo, selezionare **Indietro**.  indica un messaggio non letto.

## Lettura e risposta

1. Selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Ricevuti > Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili.
2. Per rispondere a un messaggio e-mail, selezionare **Rispondi > Testo originale** o **Schermo vuoto**. Per rispondere a più messaggi e-mail, selezionare **Opzioni > Rispondi a tutti**.
3. Confermare o modificare l'indirizzo e-mail e l'oggetto del messaggio, quindi scrivere la risposta. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia > Invia ora**.

## Cartelle Ricevuti e altre cartelle

Il telefono cellulare salva i messaggi e-mail scaricati dal proprio account e-mail nella cartella **Ricevuti**. **Altre cartelle** contiene le seguenti cartelle: **Bozze** in cui è possibile salvare i messaggi e-mail da completare, **Archivio** in cui è possibile organizzare e salvare i propri messaggi e-mail, **In uscita** in cui è possibile salvare i messaggi e-mail non inviati e **Messaggi inviati** in cui è possibile salvare i messaggi e-mail inviati.

Per gestire le cartelle e i messaggi e-mail in esse contenuti, selezionare **Opzioni > Gestisci cartella**.

## Eliminazione dei messaggi

1. Selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Opzioni > Gestisci cartella** e la cartella desiderata.
2. Selezionare i messaggi che si desidera eliminare, quindi selezionare **Opzioni > Elimina**.

L'eliminazione di un messaggio e-mail dal telefono cellulare non implica l'eliminazione del messaggio stesso dal server e-mail. Per impostare il telefono cellulare in modo che elimini i messaggi e-mail anche dal server e-mail, selezionare **Menu > Messaggi > E-mail > Opzioni > Impostaz. extra > Lascia copia: > Elimina msgg. rec..**

## ■ **Messaggi vocali**

Se ci si abbona al servizio di segreteria telefonica (servizio di rete), il fornitore del servizio fornirà un numero di segreteria telefonica. È necessario salvare questo numero sul proprio telefono cellulare per usare la segreteria telefonica. Quando si riceve un messaggio vocale, il telefono cellulare lo notifica all'utente mediante un segnale acustico, un messaggio o entrambi. Se si ricevono più messaggi, il telefono cellulare mostra il numero di messaggi ricevuti.

Per chiamare la propria segreteria telefonica, selezionare **Menu > Messaggi > Messaggi vocali > Ascolta messaggi vocali**. Per immettere, ricercare o modificare il proprio numero di segreteria telefonica, selezionare **Numero segreteria telefonica**.

Se la rete supporta tale funzione,  indicherà la presenza di nuovi messaggi vocali. Selezionare **Ascolta** per chiamare il numero della propria segreteria telefonica.

## ■ **Messaggi info**

Grazie al servizio di rete dei **Messaggi info**, è possibile ricevere SMS dal fornitore di servizi. Per la disponibilità, gli argomenti e i relativi numeri, contattare il fornitore di servizi.

## ■ Comandi servizi

Usare l'editor **Comandi servizi** per immettere e inviare richieste di servizio (conosciute anche come comandi USSD) al proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al fornitore di servizi per informazioni su specifici comandi servizi.

Selezionare **Menu > Messaggi > Comandi servizi**.

## ■ Eliminazione dei messaggi

Per eliminare i messaggi uno per volta, selezionare **Menu > Messaggi > Elimina messaggi > Per messaggio** e la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi. Scorrere fino al messaggio che si desidera eliminare e selezionare **Elimina**.

Se si desidera eliminare più messaggi contemporaneamente, scorrere fino al messaggio che si desidera cancellare e selezionare **Opzioni > Selez.**. Scorrere fino a ciascuno degli altri messaggi che si desidera cancellare e selezionare **Selez.** oppure se si desidera cancellare tutti i messaggi, selezionare **Opzioni > Seleziona tutti**. Una volta selezionati i messaggi che si desidera eliminare, selezionare **Opzioni > Elimina segnati**.

Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare **Menu > Messaggi > Elimina messaggi > Per cartella** e la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi. A seconda della cartella, il telefono cellulare richiede se si desidera eliminare i messaggi. Per eliminare i messaggi, selezionare **Sì**. In caso contrario, se nella cartella sono presenti messaggi non letti o messaggi in attesa di essere inviati, il telefono cellulare richiede se si desidera conservarli. Per conservare questi messaggi, selezionare **Sì**.

Per eliminare tutti i messaggi da tutte le cartelle, selezionare **Menu > Messaggi > Elimina messaggi > Tutti i messaggi > Sì**.

## ■ Impostazioni messaggi

### Impostazioni generali

Le impostazioni generali sono applicabili a SMS e MMS.

Selezionare **Menu > Messaggi > Impostazioni > Impostaz. generali** e una delle seguenti opzioni:

**Salva messaggi inviati > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi inviati nella cartella **Messaggi inviati**

**Sovrascrittura in Messaggi inviati** – per scegliere se si desidera sovrascrivere i messaggi inviati quando la memoria allocata per i messaggi è piena

**Dimensione carattere** – per impostare le dimensioni dei caratteri usati nei messaggi

**Smile grafici > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo che sostituisca gli smile creati con i caratteri con quelli grafici

### Messaggi di testo

Le impostazioni dei messaggi di testo riguardano l'invio, la ricezione e la visualizzazione dei messaggi di testo e dei messaggi e-mail SMS.

Selezionare **Menu > Messaggi > Impostazioni > SMS** e una delle seguenti opzioni:

**Rapporti di consegna messaggi** – per scegliere se la rete deve inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi (servizio di rete)

**Centri servizi messaggi > Aggiungi centro** – per impostare il numero telefonico e il nome del centro messaggi necessario per l'invio dei messaggi di testo. Tale numero è fornito dal proprio fornitore di servizi. Se si seleziona **Centro SIM**, è possibile visualizzare le informazioni sul centro messaggi SIM.

**Centri servizi messaggi in uso** – per selezionare il centro messaggi in uso

**Centri servizi messaggi e-mail > Aggiungi centro** – per impostare i numeri telefonici e il nome del centro messaggi e-mail necessario per

l'invio dei messaggi e-mail SMS. Se si seleziona **Centro SIM**, è possibile visualizzare le informazioni sul centro e-mail SIM.

**Centro e-mail in uso** – per selezionare il centro messaggi e-mail SMS in uso

**Validità messaggi** – per scegliere l'intervallo di tempo in base al quale la rete deve tentare di inviare il messaggio

**Messaggi inviati come** > **Testo** > **Cercapersona** o **Fax** – per selezionare il formato dei messaggi da inviare (servizio di rete).

**Usa connessione dati a pacchetto** > **Sì** – per impostare GPRS come servizio di trasporto SMS preferito

**Supporto caratteri** > **Completo** – per fare in modo che tutti i caratteri dei messaggi vengano inviati come appaiono. Se si seleziona **Ridotto**, i caratteri con accenti e altri simboli potrebbero essere convertiti in altri caratteri. Durante la scrittura del messaggio, è possibile controllare come il messaggio apparirà al destinatario visualizzandone un'anteprima. Vedere Scrittura e invio p.35.

**Risposta via stesso centro** > **Sì** – per consentire al destinatario del messaggio di inviare una risposta tramite il proprio centro messaggi (servizio di rete)

## Messaggi multimediali

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

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione per i messaggi multimediali come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione p. 84.

Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Impostazioni** > **MMS** e una delle seguenti opzioni:

**Rapporti di consegna messaggi** > **Sì** – per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi (servizio di rete)

**Dimensioni immagine (MMS)** – per definire le dimensioni predefinite delle immagini utilizzate nei messaggi multimediali

**Intervallo diapositive predefinito** – per definire l'intervallo di tempo predefinito tra le diapositive dei messaggi multimediali

**Consenti ricezione messaggi multim.** > **Sì** o **No** – per ricevere o bloccare il messaggio multimediale. Selezionando **Nella propria rete**, non è possibile ricevere messaggi multimediali al di fuori della rete locale. L'impostazione predefinita del servizio relativo ai messaggi multimediali è, in genere, **Nella propria rete**.

**MMS entranti** – per consentire la ricezione dei messaggi multimediali in modo automatico o solo dietro richiesta oppure per impedirne la ricezione. Questa impostazione non viene visualizzata se **Consenti ricezione messaggi multim.** è impostata su **No**.

**Consenti pubblicità** – per ricevere o rifiutare annunci pubblicitari. Questa impostazione non viene visualizzata se **Consenti ricezione messaggi multim.** è impostata su **No** o **MMS entranti** è impostata su **Rifiuta**.

**Impostazioni di configurazione** > **Configurazione** – vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano i messaggi multimediali. Selezionare un fornitore di servizi, **Impostaz. predef.** o **Config. personale** per la funzione di messaggistica multimediale. Selezionare **Account**, quindi un account per il servizio di messaggistica multimediale incluso nelle impostazioni di configurazione attive.

## E-mail

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

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione per l'applicazione e-mail come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione p. 84.

Per attivare le impostazioni per l'applicazione e-mail, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Impostazioni** > **Messaggi e-mail** e una delle seguenti opzioni:

**Configurazione** – Selezionare l'impostazione che si desidera attivare.

**Account** – Selezionare uno degli account forniti dal fornitore di servizi.

**Nome e-mail** – Immettere il proprio nome o alias.

**Indirizzo e-mail** – Immettere il proprio indirizzo e-mail.

**Includi firma** – È possibile definire una firma che viene automaticamente aggiunta alla fine di ogni messaggio e-mail che si scrive.

**Indirizzo di risposta** – Immettere l'indirizzo e-mail al quale si desidera che vengano inviate le risposte.

**Nome utente SMTP** – Immettere il nome da utilizzare per i messaggi e-mail in uscita.

**Password SMTP** – Immettere la password da utilizzare per i messaggi e-mail in uscita.

**Visualizza finestra terminale** – Selezionare **Si** per eseguire l'autenticazione manuale dell'utente per le connessioni intranet.

**Tipo di server e-mail in arrivo** – Selezionare **POP3** o **IMAP4**, a seconda del tipo di sistema e-mail in uso. Se sono supportati entrambi i tipi, selezionare **IMAP4**.

**Impostazioni e-mail in arrivo** – Selezionare le opzioni disponibili per **POP3** oppure **IMAP4**.

## 7. Rubrica



Nella **Rubrica**, è possibile memorizzare e gestire i dati anagrafici dei nominativi, come i nomi, i numeri di telefono e gli indirizzi. È possibile memorizzare i nominativi e i numeri telefonici nella memoria interna del telefono cellulare o nella memoria della carta SIM oppure in tutte e due. I nomi e i numeri di telefono salvati nella memoria della carta SIM sono indicati dall'icona .

### ■ Ricerca

Selezionare **Menu > Rubrica > Nomie** scorrere l'elenco dei nominativi o immettere le prime lettere del nome che si desidera trovare.

### ■ Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici

I nominativi e i numeri vengono salvati nella memoria in uso.

Selezionare **Menu > Rubrica > Nomi > Opzioni > Aggiungi scheda** e immettere il cognome, il nome e il numero di telefono.

### ■ Memorizzazione di numeri, di note di testo o di un'immagine

Nella memoria del telefono cellulare allocata per la rubrica, è possibile salvare vari tipi di numeri telefonici e brevi note di testo per ciascun nominativo. È anche possibile assegnare un tono di chiamata o clip video a un nominativo. Quando si riceve una chiamata da un nominativo a cui si è assegnato un clip video, il video viene riprodotto sul mini display nella parte frontale del telefono cellulare.

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 ). Quando si seleziona un nome, viene usato il numero predefinito a meno che non si selezioni un altro numero.

1. Accertarsi che la memoria in uso sia **Telefono** o **Telefono e SIM**.

2. Scorrere fino al nominativo a cui si desidera aggiungere un nuovo numero o una nota di testo e selezionare **Dettagli** > **Opzioni** > **Aggiungi dettaglio**.
3. Per aggiungere un numero telefonico, selezionare **Numero**, quindi uno dei tipi di numero.
4. Per aggiungere un altro elemento, selezionare un tipo di testo o un'immagine dal menu **Galleria** oppure selezionare una nuova immagine.
5. Per ricercare un ID dal server del proprio fornitore di servizi se è stata stabilita la connessione al servizio My presence, selezionare **ID utente** > **Cerca**. Vedere My presence p. 60. Se viene rilevato un unico ID, questo viene automaticamente salvato. Altrimenti, per salvare l'ID, selezionare **Opzioni** > **Salva**. Per immettere l'ID, selezionare **Inserisci manualm.**, immettere l'ID, quindi selezionare **OK**.
6. Per cambiare il tipo di numero, scorrere fino al numero desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Cambia tipo**. Per impostare il numero selezionato come predefinito, selezionare **Predefinito**.
7. Immettere il numero telefonico o la nota di testo, quindi, per salvare, selezionare **Salva**.
8. Per tornare alla modalità di attesa, selezionare **Indietro** > **Esci**.

## ■ **Copia di un nominativo**

Ricercare il nominativo che si desidera copiare, quindi selezionare **Opzioni** > **Copia scheda**. È possibile copiare nominativi e numeri telefonici dalla memoria del telefono cellulare a quella della carta SIM o viceversa. La memoria della carta SIM consente di salvare i nominativi con un solo numero telefonico associato.

## ■ **Modifica dei dettagli dei nominativi**

1. Ricercare il nominativo che si desidera modificare, selezionare **Dettagli**, quindi scorrere fino al nome, numero, nota di testo o immagine desiderato.

2. Per modificare un nominativo, un numero telefonico o una nota di testo oppure per modificare l'immagine, selezionare **Opzioni > Modifica nome, Modifica numero, Modifica dettaglio o Cambia immagine**.

Non è possibile modificare un ID incluso nell'elenco dei **Contatti chat** o **Nomi sottoscritti**.

## ■ **Eliminazione di nominativi o dettagli**

Per eliminare tutti i nominativi e i relativi dettagli dalla memoria del telefono cellulare o da quella della carta SIM, selezionare **Menu > Rubrica > Elimina tutte le schede > Da mem. telefono o Da carta SIM**. Confermare mediante il codice di protezione.

Per eliminare un nominativo, ricercare quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Elimina scheda**.

Per eliminare un numero telefonico, una nota di testo o un'immagine associata al nominativo, ricercare quello desiderato, quindi selezionare **Dettagli**. Scorrere fino al dettaglio desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Elimina > Elimina numero, Elimina dettaglio oppure Elimina immagine**. L'eliminazione di un'immagine dalla rubrica non implica la relativa eliminazione dal menu **Galleria**.

## ■ **Biglietti da visita**

È possibile inviare e ricevere le informazioni relative a un utente sotto forma di biglietto da visita da un dispositivo compatibile che supporti lo standard vCard.

Per inviare un biglietto da visita, ricercare il nominativo di cui si desidera inviare le informazioni, quindi selezionare **Dettagli > Opzioni > Invia biglietto > Via MMS, Via SMS o Via infrarossi**.

Se si riceve un biglietto da visita, selezionare **Visual. > Salva** per memorizzare il biglietto da visita nella memoria del telefono cellulare. Per eliminare il biglietto da visita, selezionare **Esci > Sì**.

## ■ My presence

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

Per utilizzare il servizio My presence, è necessario effettuare l'abbonamento. Per informazioni su disponibilità e tariffe e per iscriversi al servizio, rivolgersi al proprio fornitore di servizi che provvederà inoltre all'invio di password e ID univoci, nonché delle impostazioni per il servizio stesso. Vedere Configurazione p. 84.

Durante la connessione al servizio My presence, è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare mentre tale servizio rimane attivo in background. Se ci si disconnette dal servizio, il proprio stato di disponibilità viene visualizzato dagli altri utenti per un determinato periodo di tempo, a seconda del fornitore di servizi.

Selezionare **Menu** > **Rubrica** > **Propria presenza** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Connetti a servizio Propria presenza** oppure **Disconnetti dal servizio** – per connettersi o disconnettersi dal servizio.

**Visualizza Propria presenza** – per visualizzare lo stato in **Presenza privata** e **Presenza pubblica**.

**Modifica Propria presenza** – per modificare lo stato di disponibilità corrente. Selezionare **Propria disponibilità**, **Messaggio Propria presenza**, **Logo Propria presenza** o **Mostra a**.

**Propri sottoscrittori** > **Sottoscr. corr.**, **Elenco privati** o **Elenco bloccati**

**Impostazioni** > **Visualizza Presenza corr. nel Menu rap.**, **Tipo di connessione** o **Impostazioni Chat e Propria presenza**

## ■ Nomi sottoscritti

È possibile creare un elenco di nominativi di cui si desidera conoscere lo stato di disponibilità. Se i nominativi e la rete lo consentono, è possibile visualizzare tali informazioni. Per visualizzare questi nominativi sottoscritti, scorrere la rubrica oppure utilizzare il menu **Nomi sottoscritti**.

Accertarsi che la memoria in uso sia **Telefono** oppure **Telefono e SIM**.

Per connettersi al servizio My presence, selezionare **Menu > Rubrica > Propria presenza > Connelli a servizio Propria presenza**.

### Aggiunta di nominativi

1. Selezionare **Menu > Rubrica > Nomi sottoscritti**.
2. Se non è ancora stato memorizzato alcun nominativo nell'elenco, selezionare **Aggiungi**. Altrimenti, selezionare **Opzioni > Sottoscrivi nuovo**. Viene visualizzato l'elenco dei nominativi.
3. Selezionare un nominativo dall'elenco e, se il nominativo ha un ID utente salvato, viene aggiunto all'elenco dei nomi sottoscritti.
4. Per eseguire la sottoscrizione ad un nominativo dall'elenco **Rubrica**, ricercare il nominativo desiderato e selezionare **Dettagli > Opzioni > Richiedi Presenza > Come sottoscriz..**

Se si desidera semplicemente visualizzare le informazioni relative alla disponibilità, senza eseguire la sottoscrizione al nominativo, selezionare **Richiedi Presenza > Una sola volta**.

### Visualizzazione

Per visualizzare le informazioni relative a My presence, vedere Ricerca p. 57.

1. Selezionare **Menu > Rubrica > Nomi sottoscritti**.

Vengono visualizzate le informazioni sullo stato del primo nominativo dell'elenco dei nomi sottoscritti. Le informazioni che l'utente desidera fornire agli altri possono includere testo e alcune delle icone seguenti:

,  o  indica che l'utente è disponibile, parzialmente disponibile o non disponibile.

 indica che le informazioni sullo stato di disponibilità dell'utente non sono disponibili.

2. Selezionare **Opzioni** > **Dettagli** per visualizzare i dettagli del nominativo scelto oppure **Opzioni** > **Sottoscrivi nuovo**, **Invia messaggio**, **Invia biglietto** o **Annulla sottoscriz..**

## **Annnullamento della sottoscrizione**

Per annullare la sottoscrizione di un nominativo dalla **Rubrica**, selezionare il nominativo e quindi **Opzioni** > **Annulla sottoscriz.** > **OK**.

Per eseguire l'operazione dal menu **Nomi sottoscritti**, vedere Visualizzazione p. 61.

## **Impostazioni**

Selezionare **Menu** > **Rubrica** > **Impostazioni** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Memoria in uso** – per selezionare la memoria della carta SIM o del telefono cellulare per la rubrica. Selezionare **Telefono e SIM** per richiamare i nominativi e i numeri memorizzati in entrambe le memorie. In tal caso, i nominativi e i numeri telefonici che si desidera memorizzare vengono salvati nella memoria del telefono cellulare.

**Vista Rubrica** – per selezionare il modo di visualizzazione di nominativi e numeri nella **Rubrica**.

**Visualizzazione nome** – per selezionare se debba essere visualizzato prima il nome o il cognome del nominativo.

**Dimensione carattere** – per impostare le dimensioni dei caratteri utilizzati nella rubrica.

**Stato memoria** – per visualizzare lo spazio disponibile e quello utilizzato in memoria.

## ■ Gruppi

Selezionare **Menu** > **Rubrica** > **Gruppi** per organizzare i nominativi e i numeri telefonici salvati nella memoria in gruppi di chiamanti con differenti toni di chiamata e immagini di gruppo.

## ■ Chiamate rapide

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

Selezionare **Assegna** oppure, se al tasto è già stato assegnato un numero telefonico, selezionare **Opzioni** > **Cambia**. Selezionare **Cerca** e il nominativo che si desidera assegnare al tasto. Se la funzione **Chiamate rapide** è disattivata, viene richiesto se si desidera attivarla.

Per effettuare una chiamata utilizzando la selezione rapida, vedere Chiamate rapide p. 28.

## ■ Numeri dei servizi e personali

Selezionare **Menu** > **Rubrica** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Numeri servizi** – per chiamare i numeri dei servizi del fornitore di servizi se tali numeri sono inclusi nella carta SIM (servizio di rete).

**Numeri personali** – per visualizzare i numeri telefonici assegnati alla carta SIM. Questa voce viene visualizzata solo se i numeri sono inclusi nella carta SIM.

## 8. Registro chiamate

---



Il telefono cellulare registra i numeri di telefono delle chiamate ricevute ed effettuate, così come quelle a cui non si è risposto, nonché l'indicazione approssimativa della durata. Il telefono registra le chiamate ricevute e senza risposta solo se la rete supporta queste funzioni e il telefono cellulare è acceso ed è situato entro l'area coperta dal servizio di rete.

Per visualizzare le informazioni relative alle proprie chiamate, selezionare **Menu > Registro > Chiamate senza risp., Chiamate ricevute o Chiamate effettuate**. Per visualizzare in ordine cronologico le chiamate ricevute, effettuate e quelle a cui non si è risposto, selezionare **Registro chiamate**. Per visualizzare i nominativi a cui sono stati recentemente inviati dei messaggi, selezionare **Destinatari del msg.**.

Per visualizzare le informazioni sulle comunicazioni più recenti, selezionare **Menu > Registro > Durata chiamate, Contat. Dati a pacchetto o Timer conn. dati a pacch..**

Per visualizzare il numero di messaggi di testo e multimediali inviati e ricevuti, selezionare **Menu > Registro > Registro messaggi**.



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

Alcuni timer potrebbero essere azzerati durante gli interventi di assistenza o gli aggiornamenti software.

### ■ Informazioni sulla posizione

È possibile che la rete invii una richiesta di posizione. È possibile assicurarsi che la rete fornisca informazioni sulla posizione del proprio telefono cellulare solo dietro approvazione (servizio di rete). Per effettuare l'iscrizione al servizio e concordare la consegna di informazioni sulla posizione, rivolgersi al proprio fornitore di servizi. Alcune reti consentono di richiedere la posizione del telefono cellulare (servizio di rete).

Per accettare o rifiutare la richiesta di posizione, selezionare [Accetta](#) oppure [Rifiuta](#). Se una richiesta di posizione viene persa, il telefono cellulare la accetta o la rifiuta automaticamente in base a quanto concordato con il proprio fornitore di servizi. Viene visualizzato il messaggio **1 richiesta posizione persa**. Per visualizzare la richiesta di posizione che è stata persa, selezionare [Visual..](#)

Per visualizzare le informazioni sulle ultime 10 notifiche e richieste relative alla privacy oppure per eliminarle, selezionare [Menu](#) > [Registro](#) > [Ricerca posizione](#) > [Registro posizioni](#) > [Apri cartella](#) oppure [Elimina tutto](#).

## 9. Impostazioni

---



Usare questo menu per impostare o modificare modi d'uso, temi, collegamenti personali, impostazioni di data e ora, impostazioni WLAN/Wi-Fi, impostazioni di chiamata, impostazioni del telefono cellulare, impostazioni del display principale, impostazioni del mini display, impostazioni dei toni, impostazioni degli accessori, impostazioni di configurazione, impostazioni di protezione e impostazioni per il ripristino dei valori iniziali.

### ■ Modi d'uso

Il presente telefono cellulare dispone di vari gruppi di impostazioni, denominati modi d'uso, che consentono di personalizzare i toni del telefono cellulare per eventi e ambienti diversi.

Selezionare **Menu > Impostazioni > Modi d'uso** e quindi il modo d'uso desiderato.

- Per attivare il modo d'uso selezionato, selezionare **Attiva**.
- Per personalizzare il modo d'uso, selezionare **Personalizza** e l'impostazione che si desidera modificare, quindi apportare le modifiche.
- Per impostare il modo d'uso affinché sia attivo per un determinato periodo di tempo (fino a un massimo di 24 ore), selezionare **Definisci scadenza** e impostare la scadenza desiderata per il modo d'uso. Allo scadere dell'intervallo di tempo impostato, viene attivato l'ultimo modo d'uso utilizzato per il quale non è stata impostata una scadenza.

### ■ Temi

È possibile modificare l'aspetto del display del telefono cellulare attivando un tema. Un tema può contenere un'immagine di sfondo, un tono di chiamata, uno screen saver e una combinazione di colori. I temi sono memorizzati nel menu **Galleria**.

Selezionare **Menu > Impostazioni > Temi** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Seleziona tema** – per impostare un tema nel telefono cellulare. Si apre un elenco di cartelle nel menu **Galleria**. Aprire la cartella **Temi**, quindi selezionare un tema.

**Download temi** – per aprire un elenco di collegamenti per scaricare altri temi. Vedere **Impostazioni di download** p. 118.

## ■ Toni

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

Selezionare **Menu > Impostazioni > Toni** e modificare le impostazioni disponibili. È possibile modificare le stesse impostazioni quando si personalizza un modo d'uso nel menu **Modi d'uso**. Vedere **Modi d'uso** p. 66.

Per impostare il telefono cellulare affinché squilli solo nel caso di chiamate provenienti da numeri telefonici che appartengono ad un gruppo di chiamanti selezionati, selezionare **Avviso per:**. Scorrere fino al gruppo di chiamanti desiderato o fino a **Tutto** e selezionare **Selez..**

## ■ Display

Le impostazioni del display consentono di personalizzare l'aspetto del display del telefono cellulare.

### Display principale

È possibile selezionare le impostazioni del display per lo schermo iniziale (display principale).

#### **Impostazioni in modalità di attesa**

Selezionare **Menu > Impostazioni > Display principale > Impostazioni Menu rapido** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Menu rapido > Menu rapido pers.** – per visualizzare il menu rapido.

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

- **Personalizza** – per cambiare il contenuto del display.

- **Organizza** – per riorganizzare il contenuto sul display.
- **Attivazione Menu** – per cambiare il tasto di accesso alla modalità di navigazione. La stessa impostazione è disponibile anche nel menu **Collegamenti personali**. Vedere Attivazione del menu rapido p. 72.

**Sfondo** – per visualizzare una foto sullo sfondo dello schermo iniziale. Selezionare **Sfondi** > **Immagine** o **Set diapositive**, quindi scegliere un'immagine o una diapositiva dal menu **Galleria** oppure selezionare **Apri Fotocamera** per scattare una foto. Per scaricare altre immagini, selezionare **Downl. immagini**.

**Animazione del pieghevole** – per scegliere se deve essere visualizzata un'animazione quando si apre e si chiude il pieghevole del telefono cellulare. L'animazione del pieghevole è visibile solo se supportata e selezionata dal tema attivo impostato sul telefono cellulare. Vedere Temi p.66.

**Colore caratteri nel Menu rapido** – per selezionare il colore dei testi visualizzati sul display in modalità di attesa

**Icone tasti di spostamento** – per impostare le icone per i tasti di scorrimento che vengono visualizzate in modalità di attesa.

**Logo operatore** – per impostare il telefono cellulare in modo da visualizzare o meno il logo dell'operatore.

**Informazione microcella** > **Sì** – per ricevere dall'operatore di rete le informazioni relative alla rete cellulare utilizzata (servizio di rete).

## Screen saver

Per selezionare uno screen saver, selezionare **Galleria** > **Menu** > **Impostazioni** > **Display principale** > **Screen saver** > **Screen saver** > **Immagine, Set diapositive, Apri Fotocamera, Clip video, Orologio analogico o Orologio digitale**. Per scaricare altre immagini da utilizzare come screen saver, selezionare **Downl. immagini**. Per impostare l'intervallo di tempo dopo il quale si desidera che venga attivato lo screen saver, selezionare **Timeout**. Per attivare lo screen saver, selezionare **Sì**.

## Risparmio energetico

Per risparmiare l'energia della batteria, selezionare **Menu > Impostazioni > Display principale > Risparmio energetico > Sì**. Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, viene visualizzato un orologio digitale.

## Dimensioni del carattere

Questa funzione consente di selezionare le dimensioni dei caratteri per **Messaggi, Rubrica e Web**. Selezionare **Menu > Impostazioni > Display principale > Dimensione carattere** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Messaggi** — per selezionare la dimensione dei caratteri da utilizzare per i messaggi. Selezionare **Carat. molto piccoli, Caratt. standard o Caratteri grandi**.

**Rubrica** — per selezionare la dimensione dei caratteri per la visualizzazione dei nominativi della rubrica. Selezionare **Caratt. standard o Caratteri grandi**.

**Web** — per selezionare la dimensione dei caratteri per la visualizzazione della pagine Internet. Selezionare **Carat. molto piccoli, Caratteri piccoli o Caratteri grandi**.

## Mini display

È possibile selezionare le impostazioni di visualizzazione per il mini display nella parte frontale del telefono cellulare.

## Sfondo

Selezionare **Menu > Impostazioni > Mini display > Sfondo > Sfondi > Immagine o Set diapositive** e un'immagine o una diapositiva dal menu **Galleria** oppure **Apri Fotocamera** per scattare una foto. Per scaricare altre immagini, selezionare **Downl. immagini**.

## Screen saver

Selezionare **Menu > Impostazioni > Mini display > Screen saver > Screen saver > Immagine, Set diapositive, Clip video, Orologio analogico, Orologio digitale o Apri Fotocamera**. Per scaricare altre immagini da utilizzare come screen saver, selezionare **Downl. immagini**. Per impostare l'intervallo di tempo dopo il quale si desidera che venga

attivato lo screen saver, selezionare **Timeout**. Per attivare lo screen saver, selezionare **Sì**.

### Risparmio energetico

Per risparmiare l'energia della batteria, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Mini display** > **Risparmio energetico** > **Sì**. Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, viene visualizzato un orologio digitale.

### Animazione del pieghevole

Per scegliere se deve essere visualizzata un'animazione quando si apre e si chiude il pieghevole del telefono cellulare, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Mini display** > **Animazione del pieghevole** > **Sì**.

L'animazione del pieghevole è visibile solo se supportata e selezionata dal tema attivo impostato sul telefono cellulare. Vedere Temi p.66.

## ■ Data e ora

Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Data e ora** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Orologio** – per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi o meno l'orologio in modalità di attesa, regolare l'ora e selezionare il fuso orario e il formato dell'ora.

**Data** – per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi o meno la data in modalità di attesa, impostare la data e selezionare il formato e il separatore della data.

**Aggiornamento autom. data e ora** (servizio di rete) – per impostare il telefono cellulare in modo che aggiorni automaticamente la data e l'ora in base al fuso orario appropriato.

## ■ Collegamenti personali

È possibile impostare le funzioni utilizzate più di frequente in modo da essere rapidamente accessibili mediante la funzione **Collegamenti personali**.

## Tasto di selezione sinistro

Per selezionare dall'elenco una funzione da assegnare al tasto di selezione sinistro, selezionare **Menu > Impostazioni > Collegamenti personali > Tasto selez. sn.** Vedere anche Modalità di attesa p. 22.

Per attivare una funzione in modalità di attesa se il tasto di selezione sinistro è **Prefer.**, selezionare **Prefer.** e quindi la funzione desiderata nell'elenco dei collegamenti personali.

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

**Seleziona opzioni** – per aggiungere o rimuovere una funzione dall'elenco dei collegamenti. Scorrere fino alla funzione desiderata e selezionare **Selez.** oppure **Deselez..**

**Organizza** – per modificare l'ordine delle funzioni all'interno dell'elenco dei collegamenti personali. Scorrere fino alla funzione che si desidera spostare, quindi selezionare **Sposta**. Scorrere fino al punto in cui si desidera spostare la funzione, quindi selezionare **OK**. Ripetere questa procedura se si desidera spostare un'altra funzione. Una volta terminato di modificare l'ordine delle funzioni desiderate, selezionare **Chiudi > Si**.

## Tasto di selezione destro

Per impostare una funzione specifica (da un elenco predefinito) da assegnare al tasto di selezione destro, selezionare **Menu > Impostazioni > Collegamenti personali > Tasto di selezione destro**. Questa funzione può essere utilizzata solo se supportata dal proprio fornitore di servizi.

## Tasto di spostamento

Questo tasto consente di scorrere verso l'alto, il basso, sinistra e destra. Per assegnare altre funzioni del telefono (da un elenco predefinito) al tasto di spostamento, selezionare **Menu > Impostazioni > Collegamenti personali > Tasto di spostamento**. Scorrere fino al tasto desiderato, selezionare **Cambia**, quindi una funzione dall'elenco. Per rimuovere una funzione assegnata al tasto, selezionare **(vuota)**. Per riassegnare una funzione al tasto, selezionare **Assegna**.

## Attivazione del menu rapido

Questa funzione consente di selezionare la modalità di attivazione del menu rapido. Selezionare **Menu > Impostazioni > Collegamenti personali > Attivazione Menu rapido > Tasto spostam. su, Tasto spost. giù o Tasto sp. su/giù.**

## Comandi vocali

È possibile effettuare una chiamata ad un nominativo presente nella rubrica ed utilizzare determinate funzioni del telefono cellulare pronunciando un comando vocale. I comandi vocali dipendono dalla lingua. Per impostare la lingua, vedere **Lingua riproduzione vocale** in **Telefono p.82.**

Per selezionare le funzioni del telefono cellulare che possono essere attivate tramite un comando vocale, selezionare **Menu > Impostazioni > Collegamenti personali > Comandi vocali**, quindi una cartella. Scorrere fino alla funzione desiderata.  indica che il nome vocale è attivato. Per disattivare il comando vocale, selezionare **Opzioni > Rimuovi**. Per attivare il nome vocale, selezionare **Aggiungi**. Per eseguire il comando vocale attivato, selezionare **Riproduci**. Per usare i comandi vocali, vedere **Chiamata a riconoscimento vocale ottimizzata p. 28.**

Per gestire i comandi vocali, scorrere fino ad una funzione del telefono cellulare e selezionare una delle seguenti opzioni:

**Modifica** oppure **Rimuovi** – per modificare o disattivare il comando vocale per la funzione selezionata.

**Rimuovi tutti** – per disattivare i comandi vocali per tutte le funzioni presenti nell'elenco dei comandi vocali.

## Connettività

È possibile stabilire una connessione tra il telefono cellulare e dispositivi compatibili mediante una connessione a infrarossi o il cavo per trasmissione dati USB (CA-53). È inoltre possibile definire le impostazioni per le connessioni EGPRS o GPRS remote.

## WLAN/Wi-Fi



**Nota:** In alcuni paesi, ad esempio la Francia, esistono restrizioni all'uso delle reti LAN senza fili. Per ulteriori informazioni, rivolgersi alle autorità locali.

Questo dispositivo è in grado di rilevare e stabilire una connessione WLAN (Wireless Local Area Network) mediante una chiamata UMA. Questa tecnologia consente il passaggio automatico delle comunicazioni dati e vocali dalla rete cellulare alla rete WLAN o Wireless Fidelity (Wi-Fi), in modo che sia possibile una connessione ad Internet ad alta velocità praticamente da ovunque.

Per poter utilizzare il servizio UMA, è necessario prima richiedere un account UMA al proprio fornitore di servizi. Il dispositivo è stato progettato per rilevare e stabilire una connessione WLAN/Wi-Fi; pertanto, sul telefono cellulare dovrebbero già essere configurate le impostazioni appropriate. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Se il dispositivo viene spostato in un altro punto all'interno della rete LAN senza fili ma fuori dal raggio di un punto di accesso WLAN/Wi-Fi, la funzione di roaming è in grado di connettere automaticamente il dispositivo ad un altro punto di accesso appartenente alla stessa rete. Finché si rimane all'interno del raggio di punti di accesso appartenenti alla stessa rete, la connessione del dispositivo alla rete resta attiva.

Quando si crea una connessione dati utilizzando un punto di accesso WLAN/Wi-Fi, viene stabilita una connessione WLAN/Wi-Fi. La connessione WLAN/Wi-Fi viene disattivata quando la connessione dati viene terminata.

Le funzioni che utilizzano le connessioni WLAN/Wi-Fi 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.

### Radio Wi-Fi

Per attivare il servizio Radio Wi-Fi, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Wi-Fi > Radio Wi-Fi > Sì**.

Per disattivare il servizio Radio Wi-Fi, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Wi-Fi > Radio Wi-Fi > No > Sì**.

## Reti disponibili

L'elenco delle reti disponibili visualizza tutte le reti a cui è possibile connettersi.  indica che una rete è connessa, mentre  indica che una rete è salvata.

Se una rete è nascosta, può essere trovata solo mediante il relativo SSID (Service Set Identifier), un codice assegnato a tutti i pacchetti di una rete senza fili che consente di identificare ciascun pacchetto della rete. Tutti i dispositivi senza fili in comunicazione tra loro devono condividere lo stesso SSID.

1. Selezionare **Menu > Impostazioni > Connattività > Wi-Fi > Reti disponibili.**

2. Se non viene prima stabilita la connessione WLAN/Wi-Fi, viene visualizzato un messaggio che richiede di attivare la connessione WLAN/Wi-Fi. Selezionare **Si**.

Il telefono cellulare ricerca le reti disponibili; le reti trovate vengono elencate in ordine di potenza del segnale.

3. Scorrere fino alla rete desiderata e selezionare **Connetti**.

Viene visualizzato un messaggio che conferma la connessione alla rete. Se la rete non è stata salvata, viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera salvarla.

4. Selezionare **Si** per salvare la rete o **No** per non salvarla.

5. Per salvare una rete disponibile a cui non si è connessi, selezionare **Opzioni > Salva**.

6. Per aggiornare l'elenco delle reti disponibili, selezionare **Opzioni > Aggiorna**. Se l'elenco delle reti disponibili è vuoto, selezionare **Aggiorna**.

7. Per trovare una rete nascosta, selezionare **Opzioni > Reti nascoste**, immettere il codice SSID della rete che si desidera trovare e quindi selezionare **OK**.

8. Per disconnettersi dalla rete, selezionare **Disconnect**.

## Reti salvate

L'elenco delle reti salvate contiene tutte le reti che sono state salvate. Sono visualizzati il nome della rete e l'impostazione di connessione. Le

reti sono elencate in ordine di priorità e, quando si stabilisce una connessione, la rete con il livello di priorità più alto viene automaticamente elencata per prima.

1. Selezionare **Menu > Impostazioni > Connattività > Wi-Fi > Reti salvate.**
2. Scorrere fino alla rete desiderata e selezionare **Connetti**.
3. Se non viene prima stabilita la connessione WLAN/Wi-Fi, viene visualizzato un messaggio che richiede di attivare la connessione WLAN/Wi-Fi. Selezionare **Si**.  
Viene visualizzato un messaggio che conferma la connessione alla rete.
4. Per ridenominare una rete salvata, scorrere fino alla rete desiderata e selezionare **Opzioni > Rinomina**. Selezionare **Cancella** tante volte quante necessarie per cancellare il nome della rete, digitare un nuovo nome per la rete, quindi selezionare **OK**.
5. Per inoltrare le impostazioni di una rete salvata, scorrere fino alla rete desiderata, selezionare **Opzioni > Inoltra impostaz.**, immettere il codice di protezione (il codice preimpostato è 12345), quindi selezionare **OK**. Immettere un numero di telefono e selezionare **Invia**.
6. Per cambiare la priorità di una rete salvata, selezionare **Opzioni > Organizza priorità**, scorrere fino alla rete desiderata e selezionare **Sposta > Sposta su, Sposta giù, Sposta all'inizio o Sposta alla fine > Chiudi > Si**.

Ogni rete salvata ha impostazioni di connessione proprie, che consentono di connettersi alla rete in diversi modi. Scorrere fino alla rete desiderata e selezionare **Opzioni > Impostaz. Conn.** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Su richiesta** – per visualizzare un messaggio che richiede se si desidera connettersi alla rete quando questa diventa disponibile

**Automatica** – per stabilire automaticamente la connessione alla rete

**Manuale** – per consentire solo la connessione manuale alla rete

Le altre opzioni disponibili per le reti salvate consentono di modificare le impostazioni di una rete, eliminare una rete o aggiungerne una nuova.

## Connessione rapida

La connessione rapida consente di connettersi a una rete aperta con la potenza massima del segnale.

1. Dal menu in modalità di attesa, selezionare **Prefer.** > **Conness. rapida** oppure, dal menu **Wi-Fi**, selezionare **Conness. rapida**.
2. Se non viene prima stabilita la connessione WLAN/Wi-Fi, viene visualizzato un messaggio che richiede di attivare la connessione WLAN/Wi-Fi. Selezionare **Sì**.
3. Se si è già connessi a un'altra rete, un messaggio richiede se si desidera disattivare la connessione a tale rete. Selezionare **Sì**.

Il telefono cellulare ricerca le reti e, quando viene trovata la rete con la massima potenza del segnale, viene visualizzato un messaggio che conferma la connessione alla rete. Se la rete non è stata salvata, viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera salvarla. Selezionare **Sì** o **No** per salvare o meno la rete. Se non vi sono reti disponibili, viene visualizzato il messaggio **Nessuna rete di connessione rapida disponibile**.

## Impostazioni per le chiamate Wi-Fi

**Configurazione** – Selezionare una configurazione UMA dall'elenco.

**Account** – Selezionare un account UMA dall'elenco.

## Connessione non riuscita

A volte potrebbe non essere possibile stabilire la connessione alla rete. Provare a effettuare di nuovo la connessione in un secondo momento, poiché potrebbe trattarsi di un errore temporaneo. Se il problema persiste, rivolgersi al fornitore di servizi.

## Accesso non riuscito

Se si cerca di accedere ad una rete senza una sottoscrizione UMA, viene visualizzato il messaggio **Contattare il fornitore di servizi**.

## Infrarossi (IR)

È possibile impostare il telefono cellulare per l'invio e la ricezione di dati tramite la porta a infrarossi (IR). Per utilizzare la connessione a infrarossi, il dispositivo con il quale si desidera stabilire la connessione deve essere conforme allo standard IrDA. Tramite la porta a infrarossi del

telefono cellulare, è possibile inviare o ricevere dati verso/da un telefono cellulare compatibile o una periferica dati (ad esempio, un computer).

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

Durante l'invio e la ricezione di dati, accertarsi che le porte a infrarossi dei due dispositivi comunicanti siano rivolte l'una verso l'altra e che non ci siano ostacoli tra di essi.

Per attivare la porta IR del telefono cellulare, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Infrarossi (IR)**.

Per disattivare la connessione a infrarossi, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Infrarossi (IR)**. Quando il telefono cellulare visualizza **Disattivare connessione a infrarossi?**, selezionare **Si**.

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

#### Indicatore della connessione a infrarossi

Se  viene visualizzato in modo permanente, significa che la connessione IR è attivata e che il telefono cellulare è pronto per inviare o ricevere dati tramite la propria porta infrarossi.

Se  lampeggia, significa che il telefono cellulare sta tentando di stabilire la connessione oppure che quest'ultima si è interrotta.

## 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). La tecnologia GPRS è un tipo di trasporto dati che abilita l'accesso senza fili a reti di dati come ad esempio Internet.

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

Le applicazioni che utilizzano la tecnologia EGPRS o GPRS sono la messaggistica multimediale, lo streaming video, le sessioni di navigazione, la funzione e-mail, la tecnologia SyncML remota, il download di applicazioni Java e la connessione remota PC.

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

Per definire la modalità di utilizzo del servizio, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Dati a pacchetto > Connessione dati a pacchetto** e una delle seguenti opzioni:

**Su richiesta** – per registrare e stabilire una connessione dati a pacchetto quando un'applicazione che utilizza tali dati lo richiede e per interrompere la connessione quando si chiude l'applicazione.

**Sempre attiva** – per impostare il telefono cellulare in modo che si registri automaticamente alla rete dati a pacchetto al momento dell'accensione.  o  indica che il servizio GPRS o EGPRS è disponibile.

Se durante una connessione GPRS o EGPRS si riceve una chiamata o un messaggio di testo oppure si effettua una chiamata,  o  indica che la connessione è stata sospesa (messa in attesa).

### Impostazioni dati a pacchetto

È possibile stabilire la connessione tra il telefono cellulare e un PC compatibile mediante infrarossi o un cavo per trasmissione dati USB, nonché utilizzare il telefono stesso come modem per attivare la connessione EGPRS o GPRS dal PC.

Per definire le impostazioni per le connessioni EGPRS o GPRS dal PC, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Dati a pacchetto > Impostazioni dati a pacchetto > Punto di accesso attivo**, quindi attivare il punto di accesso che si desidera utilizzare. Selezionare **Modifica punto di accesso attivo > Alias per punto di accesso**, immettere un nome per modificare le impostazioni per il punto di accesso e selezionare **OK**. Selezionare **Punto di accesso dati a**

**pacchetto**, immettere il nome del punto di accesso (APN, Access Point Name) per stabilire la connessione alla rete EGPRS o GPRS, quindi selezionare **OK**.

È inoltre possibile definire le impostazioni del servizio di connessione remota EGPRS o GPRS (nome del punto di accesso) sul PC utilizzando il software One Touch Access. Vedere Nokia PC Suite p. 123. Se le impostazioni sono state effettuate sia sul PC che sul telefono cellulare, verranno utilizzate quelle del PC.

### Trasferimento e sincronizzazione dei dati

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

Il telefono cellulare consente di eseguire il trasferimento dei dati con un PC o un altro dispositivo compatibile anche quando viene usato senza una carta SIM. Si noti che quando si usa il telefono cellulare senza una carta SIM, alcune funzioni appaiono ombreggiate nei menu e non è possibile utilizzarle. La sincronizzazione con un server Internet remoto non è possibile senza una carta SIM.

Per copiare o sincronizzare i dati dal telefono cellulare, è necessario che il nome del dispositivo e le impostazioni appaiano nell'elenco dei partner. Se si ricevono i dati da un altro dispositivo compatibile, il partner viene automaticamente aggiunto nell'elenco utilizzando i dati provenienti dall'altro dispositivo. **Sincron. server** e **Impostazioni sincronizzazione PC** sono gli elementi iniziali nell'elenco.

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

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

Per eliminare un partner selezionato, scegliere **Opzioni > Elimina > OK**. Non è possibile eliminare **Sincron. server** e **Sincr. tra telefoni**.

## Trasferimento di dati con un dispositivo compatibile

Per eseguire la sincronizzazione, utilizzare una connessione a infrarossi o un cavo per trasmissione dati USB. L'altro dispositivo è in modalità di attesa.

Per avviare il trasferimento dei dati, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Trasferimen. dati** quindi il partner dall'elenco, che non deve essere **Sincron. server** e **Sincron. con PC**. In base alle impostazioni, i dati selezionati vengono copiati o sincronizzati. Anche l'altro dispositivo deve essere attivato per il ricevimento dei dati.

## Sincronizzazione da un PC compatibile

Per sincronizzare i dati da un'agenda, dalle note o dai contatti da un PC compatibile, è necessario utilizzare la connessione a infrarossi o un cavo per trasmissione dati USB. È necessario inoltre che la versione corretta per il telefono cellulare compatibile del software Nokia PC Suite sia installata sul PC. Vedere Connettività PC p.123 per informazioni su Nokia PC Suite.

Sincronizzare i dati della rubrica, dell'agenda e le note con i dati del PC compatibile avviando la sincronizzazione dal PC.

## Sincronizzazione da un server

Per utilizzare un server Internet remoto, è necessario essere abbonati 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 p. 12 e Configurazione p. 84.

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

Selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Trasferimen. dati > Sincron. server**. A seconda dell'impostazione, selezionare **Inizializzaz. sincr. in corso** o **Inizializzazione copia**.

Se la sincronizzazione viene eseguita per la prima volta o dopo un'interruzione, il completamento potrebbe richiedere fino a 30 minuti, nel caso in cui la rubrica o l'agenda sia piena.

## Cavo per trasferimento dati USB

È possibile utilizzare il cavo USB per trasferire i dati tra la memory card inserita nel telefono cellulare e un PC compatibile o una stampante che supporta PictBridge. È inoltre possibile utilizzare il cavo per il trasferimento dati USB con Nokia PC Suite.

Per attivare la memory card per il trasferimento dei dati o la stampa delle immagini, collegare il cavo dati; quando sul telefono cellulare appare il messaggio **Cavo USB collegato. Selezionare modalità.**, selezionare **OK** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Modal. predefinita** – per utilizzare il cavo per Nokia PC Suite

**Stampante** – per stampare le immagini direttamente dal telefono cellulare usando una stampante compatibile.

**Archivio dati** – per attivare la memory card per il trasferimento dei dati.

Per cambiare la modalità USB, selezionare **Menu > Impostazioni > Connettività > Cavo dati USB** e quindi **Modal. predefinita, Stampante** oppure **Archivio dati**.

## ■ Chiamata

Selezionare **Menu > Impostazioni > Chiamate** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Deviazione chiamate** – per deviare le chiamate in entrata (servizio di rete). Le funzioni di blocco e di deviazione delle chiamate non possono essere attive contemporaneamente. Vedere **Servizio blocco chiamate** in Protezione p. 86.

**Risposta con ogni tasto > Sì** – per rispondere alle chiamate in entrata premendo brevemente un qualsiasi tasto, ad eccezione dei tasti di selezione destro e sinistro e del tasto di fine chiamata.

**Rispondi con pieghevole aperto > Attiva** – per impostare il telefono cellulare in modo che risponda a una chiamata quando si apre lo sportellino pieghevole. Se l'impostazione è disattivata, è necessario premere il tasto di chiamata dopo aver aperto il telefono cellulare.

**Richiamo automatico > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo da effettuare un massimo di 10 tentativi di collegamento a un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta.

**Chiamate rapide > Sì** e i nominativi e i numeri di telefono assegnati ai tasti di selezione rapida da 2 a 9. Per chiamare, tenere premuto il tasto numerico corrispondente.

**Avviso di chiamata > Attiva** – affinché la rete segnali una nuova chiamata in entrata durante quella in corso (servizio di rete). Vedere Avviso di chiamata p. 30.

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

**Invio propri dati > Sì** – per rendere visibile il proprio numero di telefono al destinatario della chiamata (servizio di rete). Per utilizzare l'impostazione concordata con il proprio operatore di rete, selezionare **Impostato da rete**.

## ■ **Telefono**

Selezionare **Menu > Impostazioni > Telefono** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Impostazioni lingua > Lingua telefono** – per impostare la lingua delle indicazioni visualizzate sul display del telefono cellulare. Selezionando **Automatica**, il telefono cellulare seleziona la lingua in base alle informazioni della carta SIM.

- Per selezionare la lingua della carta USIM, selezionare **Lingua SIM**.
- Per impostare una lingua per la riproduzione vocale, selezionare **Lingua riproduzione vocale**. Vedere Effettuazione di una chiamata a riconoscimento vocale p. 30 e **Comandi vocali** in Collegamenti personali p. 72.

**Stato memoria** – per visualizzare la quantità di memoria libera e quella utilizzata per ciascuna funzione in elenco

**Blocco di protezione tastiera** – per impostare il telefono cellulare affinché richieda il codice di protezione quando il blocco di protezione

della tastiera viene disattivato. Immettere il codice, quindi selezionare **Si**. Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

**Rich. modo Aereo** – per impostare il telefono cellulare affinché richieda se l'opzione **Modo Aereo** deve essere utilizzata ogni volta che si accende il telefono cellulare. In **Modo Aereo**, tutte le connessioni radio sono disattivate. È consigliabile usare l'opzione **Modo Aereo** nelle aree sensibili alle emissioni radio.

**Messaggio iniziale** – per scrivere il messaggio che si desidera venga visualizzato brevemente all'accensione del telefono cellulare

**Aggiornamenti telefono** – per aggiornare il software del telefono cellulare quando sono disponibili aggiornamenti, se questa funzione è supportata dal fornitore di servizi. Vedere Aggiornamenti del software del telefono cellulare p.87.

**Selezione operatore > Automatica** – affinché il telefono cellulare selezioni automaticamente una delle reti cellulari disponibili nella zona in cui ci si trova. Se si seleziona **Manuale**, è possibile selezionare una rete che abbia stipulato un contratto di "roaming" con il proprio fornitore di servizi.

**Conferma azioni servizi SIM.** Questa opzione appare solo se supportata dalla carta SIM. Vedere Servizi SIM p.122.

**Guida sensibile al contesto** – per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi o meno il testo guida.

**Tono di accensione** – per impostare il telefono cellulare affinché riproduca o meno un tono di avvio all'accensione.

**Tono spegnimento** – per impostare il telefono cellulare affinché riproduca o meno un tono quando viene spento. Questo menu è visibile solo se il tono esiste nella cartella **Temi** o fa parte delle funzioni di spegnimento fornite dal proprio fornitore di servizi.

## ■ Accessori

Questo menu viene visualizzato solo se il telefono cellulare è o è stato collegato a un accessorio compatibile diverso dal caricabatterie.

Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Accessori**. È possibile selezionare il menu relativo ad un accessorio solo se l'accessorio corrispondente è o è stato collegato al telefono cellulare. A seconda dell'accessorio, sono disponibili le seguenti opzioni:

**Modo d'uso predefinito** – per selezionare il modo d'uso che si desidera venga attivato automaticamente al momento del collegamento all'accessorio selezionato.

**Risposta automatica** – per impostare il telefono cellulare affinché risponda automaticamente ad una chiamata in entrata dopo cinque secondi. Se l'opzione **Segnale di chiamata** è impostata su **Bip x 1** oppure **No suoneria**, la funzione di risposta automatica è disattivata.

**Illuminazione** – per fare in modo che l'illuminazione sia sempre impostata su **Si**. Selezionare **Automatica** per impostare l'illuminazione in modo che rimanga attiva per 15 secondi dopo aver premuto un tasto

**Rilevatore di accensione > Sì** – per impostare il telefono cellulare affinché si spenga automaticamente circa 20 secondi dopo lo spegnimento del motore dell'automobile, se il telefono stesso è collegato al kit veicolare completo

**TTY > Usa TTY > Sì** – per usare le impostazioni del telefono TTY invece delle impostazioni dell'auricolare

## ■ Configurazione

È possibile configurare il telefono cellulare con le impostazioni necessarie per il corretto funzionamento di alcuni servizi. Tali servizi sono la messaggistica multimediale, la chat, la sincronizzazione, l'applicazione e-mail, lo streaming, Push-to-talk e la navigazione.

È possibile che il fornitore di servizi provveda all'invio delle impostazioni come messaggio di configurazione.

Per salvare le impostazioni ricevute come messaggio di configurazione, vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12.

Selezionare **Menu > Impostazioni > Configurazione** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Impostazioni di configur. predef.** – per visualizzare i fornitori di servizi salvati nel telefono cellulare. Scorrere fino al fornitore di servizi desiderato, quindi selezionare **Dettagli** per visualizzare le applicazioni supportate dalle impostazioni di configurazione di tale fornitore di servizi. Per impostare come predefinite le impostazioni di configurazione del fornitore di servizi, selezionare **Opzioni > Imposta predef.**. Per eliminare le impostazioni di configurazione, selezionare **Elimina**.

**Attiva set predef. in ogni applicaz.** – per attivare le impostazioni di configurazione predefinite per le applicazioni supportate

**Punto di accesso preferito** – per visualizzare i punti di accesso salvati. Scorrere fino ad un punto di accesso desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Dettagli** per visualizzare il nome del fornitore di servizi, il tipo di trasporto dati, il numero per le connessioni remote GSM o il punto di accesso per i dati a pacchetto.

**Connetti a supporto fornitore servizi** – per scaricare le impostazioni di configurazione dal fornitore di servizi, se questa funzione è supportata dal fornitore

**Impostazioni config. personale** – per aggiungere manualmente nuovi account personali per svariati servizi, nonché per attivarli o eliminarli. Per aggiungere un nuovo account personale se non ne è stato ancora aggiunto alcuno, selezionare **Aggiungi**; altrimenti, selezionare **Opzioni > Aggiungi nuove**. Selezionare il tipo di servizio, quindi immettere ciascuno dei parametri necessari. I parametri variano in base al tipo di servizio selezionato. Per eliminare o attivare un account personale, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Elimina** oppure **Attiva**.

## ■ 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** > **Protezione** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Richiesta codice PIN** – per impostare il telefono cellulare affinché richieda l'inserimento del codice PIN o UPIN ogni volta che viene acceso. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice.

**Servizio blocco chiamate** – per limitare le chiamate in entrata e in uscita del telefono cellulare (servizio di rete). È necessaria la password.

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

**Gruppo chiuso d'utenti** – per specificare un gruppo di persone che si possono chiamare e dalle quali si possono ricevere telefonate (servizio di rete).

**Livello di protezione > Telefono** – il telefono cellulare richiede la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene inserita una nuova carta SIM. Se si seleziona **Memoria**, il telefono cellulare richiede il codice di protezione quando viene selezionata la memoria della carta SIM e si desidera cambiare la memoria in uso.

**Codici di accesso** – per impostare il codice PIN o UPIN in uso o per modificare il codice di protezione, codice PIN, codice UPIN, codice PIN2 e la password per il blocco delle chiamate

**Codice in uso** – per scegliere se debba essere attivo il codice PIN o UPIN.

**Certificati di autorità** oppure **Certificati utente** – per visualizzare l'elenco di certificati utente o di autorità scaricati sul telefono cellulare. Vedere Certificati p. 120.

**Impostazioni modulo protezione** – per visualizzare **Dettagli modulo di protezione**, attivare **Richiesta PIN modulo** oppure modificare il PIN modulo o il PIN firma. Vedere anche Codici di accesso p. 10.

## ■ Ripristino delle impostazioni iniziali

Per riportare alcune delle impostazioni di menu ai loro valori originali, selezionare **Menu > Impostazioni > Ripristina imp. iniziali** e immettere il codice di protezione. I dati immessi o scaricati non vengono cancellati. Ad esempio, i nomi e i numeri contenuti nella **Rubrica** rimangono inalterati.

## ■ Aggiornamenti del software del telefono cellulare

È possibile avviare gli aggiornamenti del software del telefono cellulare dal menu **Aggiornamenti telefono**. Gli aggiornamenti del software del telefono possono essere avviati anche dal fornitore di servizi tramite la rete direttamente sul telefono cellulare. Questa funzione è denominata FOTA (Firmware Over The Air).



**Avvertenza:** Se si avvia un aggiornamento software, non è possibile usare il dispositivo, neanche per effettuare chiamate di emergenza, fino a che l'aggiornamento non viene completato e il dispositivo non viene riavviato. Accertarsi di eseguire una copia di backup dei dati prima di accettare l'aggiornamento FOTA.

### Impostazioni



**Nota:** Rivolgersi al fornitore di servizi per informazioni sulle impostazioni necessarie per accedere ad Internet.

Se si desidera che gli aggiornamenti del software del telefono vengano avviati dal fornitore di servizi, selezionare **Menu > Impostazioni > Configurazione > Impostazioni Gestione dispositivi > Aggiorn. sw del fornitore di servizi** e una delle seguenti opzioni:

**Consen. sempre** – per eseguire automaticamente tutti gli aggiornamenti e i download software

**Rifiuta sempre** – per rifiutare tutti gli aggiornamenti software

**Conferma prima** – per eseguire i download e gli aggiornamenti software solo dopo conferma (impostazione predefinita)

A seconda delle impostazioni selezionate, quando un aggiornamento software è disponibile per il download o è stato scaricato e installato automaticamente, si riceverà una notifica.

## Richiesta

Selezionare **Menu > Impostazioni > Telefono > Aggiornamenti telefono** per richiedere al fornitore di servizi gli aggiornamenti software disponibili per il proprio telefono cellulare. Selezionare **Dettagli software corrente** per visualizzare la versione corrente del software. Selezionare **Scarica software telefono** per scaricare e installare un aggiornamento software per il telefono cellulare (se disponibile). Seguire le istruzioni visualizzate sul display.

## Installazione

Selezionare **Installa aggiornamento software** per avviare l'installazione, se l'installazione è stata annullata dopo il download. L'aggiornamento del software potrebbe durare alcuni minuti.



**Nota:** Se si verificano problemi con l'installazione, rivolgersi al fornitore di servizi.

## 10. Menu dell'operatore

---

Il fornitore di servizi potrebbe aver programmato un menu specifico dell'operatore sul telefono cellulare compatibile. Se sul proprio telefono cellulare esiste questo menu, le sue funzioni dipendono interamente dal fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

## 11. Galleria

---



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

Il telefono cellulare supporta un sistema di chiavi di attivazione 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 potrebbero essere a pagamento.

I file memorizzati nel menu **Galleria** usano una memoria che può avere una capacità di circa 118 MB nel telefono cellulare. È possibile usare una memory card compatibile per aumentare la capacità di memoria e memorizzare immagini, temi, fotografie, toni, clip video e audio nel menu **Galleria**.

Per gestire i file e le cartelle, fare quanto segue:

1. Selezionare **Menu > Galleria**. Viene visualizzato un elenco di cartelle. Se nel telefono cellulare è inserita una memory card, sul display viene visualizzata la cartella **Memory card, (non form.)** oppure il nome della memory card.
2. Scorrere fino alla cartella desiderata. Per visualizzare un elenco di file nella cartella, selezionare **Apri**. Per visualizzare le opzioni disponibili, selezionare **Opzioni**.
3. Scorrere fino al file che si desidera visualizzare, quindi selezionare **Apri**. Per visualizzare le opzioni disponibili, selezionare **Opzioni**.

### ■ Formattazione della memory card

Per formattare una memory card nuova, selezionare **Menu > Galleria**. Scorrere fino alla cartella della memory card, quindi selezionare **Opzioni > Formatta m. card**.

# 12. Multimedia



## ■ Fotocamera

È possibile scattare fotografie o registrare clip video con la fotocamera integrata. La fotocamera produce foto in formato JPEG e clip video in formato 3GPP. L'obiettivo della fotocamera si trova sulla parte frontale del telefono cellulare. Il display a colori e il mini display sulla parte frontale del telefono cellulare fungono da mirino.

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

### Acquisizione di una foto

1. Selezionare **Menu > Multimedia > Fotocamera > Scatta** o premere il tasto della fotocamera e selezionare **Scatta**.

Il telefono cellulare salva le foto in **Galleria > Foto**, a meno che non si sia impostato il telefono cellulare affinché salvi le foto sulla memory card.

2. Per scattare un'altra foto, selezionare **Indietro**.
3. Per ingrandire o ridurre l'immagine, premere il tasto di spostamento a quattro direzioni su o giù.
4. Per scattare fino ad un massimo di cinque foto in rapida successione, selezionare **Opzioni > Attiva seq. foto > Sequen**. Per scattare un'altra foto, selezionare **Opzioni > Nuova foto**.

Tanto più è alta la risoluzione, tanto minore sarà il numero di foto che è possibile scattare in sequenza.

5. Per inviare la foto come messaggio multimediale, selezionare **Invia**.
6. Per impostare un timer di 10 secondi per l'autoscatto, selezionare **Opzioni > Attiva autoscatto > Avvia**.

Quanto il timer per l'autoscatto è attivo, viene emesso un segnale acustico che accelera progressivamente quando la fotocamera sta per scattare la foto. Una volta scaduto il tempo, la fotocamera scatta la foto e la salva nel menu **Galleria > Foto**.

7. Per scattare una foto quando l'illuminazione è scarsa e la fotocamera necessita di un tempo di esposizione più lungo per ottenere una foto di buona qualità, selezionare **Opzioni** > **Attiva mod. nott.**.
8. Per scattare un autoritratto, chiudere il telefono cellulare per usare il mini display come mirino e premere il tasto di rilascio della fotocamera.

Questo dispositivo Nokia supporta una risoluzione massima dell'immagine di 1280 x 1024 pixel. La risoluzione dell'immagine su questi materiali potrebbe apparire diversa.

## Registrazione di un clip video

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Opzioni** > **Video** > **Registra**. Per mettere in pausa la registrazione, selezionare **Pausa**; per riprendere la registrazione, selezionare **Continua**. Per interrompere la registrazione, selezionare **Stop**. Il telefono cellulare salva la registrazione in **Galleria** > **Clip video**. Per visualizzare le opzioni, selezionare **Opzioni**.

## Impostazioni della fotocamera

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Opzioni** > **Impostazioni** e modificare le impostazioni disponibili.

## **Lettore multimediale**

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

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Lettore mult.** > **Apri Galleria**, **Preferiti**, **Vai a indirizzo** oppure **Download multim..**

## Impostazione per il servizio di streaming

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione necessarie per lo streaming come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Vedere Servizio relativo alle impostazioni

di configurazione p. 12. Per immettere le impostazioni manualmente, vedere Configurazione p. 84.

Selezionare **Menu > Multimedia > Lettore mult. > Impost. streaming** e una delle seguenti opzioni:

**Configurazione** – Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio di streaming. Selezionare un fornitore di servizi, **Impostaz. predef.** o **Config. personale**

**Account** – Selezionare un account per il servizio di streaming incluso nelle impostazioni di configurazione attive.

## ■ **Lettore musicale**

Questo telefono cellulare include un lettore musicale per la riproduzione di file audio MP3, MP4, WMA (Windows Media Audio), AAC, AAC+ o eAAC+ trasferiti al telefono cellulare mediante l'applicazione Nokia Audio Manager. I file musicali vengono rilevati e aggiunti automaticamente all'elenco predefinito dei brani.

### Riproduzione dei brani musicali

1. Selezionare **Menu > Multimedia > Lettore mus..** Vengono visualizzati i dettagli del primo brano contenuto nel relativo elenco predefinito.
2. Per riprodurre un brano, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare .
3. Per passare all'inizio del brano successivo, selezionare . Per passare all'inizio del brano precedente, selezionare due volte .
4. Per tornare all'inizio del brano corrente, tenere premuto il tasto . Per fare avanzare rapidamente il brano corrente, tenere premuto il tasto . Rilasciare il tasto in corrispondenza della posizione desiderata.
5. 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

Nel menu **Lettore mus.**, potrebbero essere disponibili le seguenti opzioni:

**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** oppure **Cambia elenco** per aggiornare l'elenco dei brani (ad esempio, dopo l'aggiunta di nuovi brani all'elenco) o per cambiare l'elenco dei brani visualizzato all'apertura del menu **Lettore mus.**, se nel telefono cellulare sono presenti più elenchi di brani.

**Opzioni riproduz.** > **Casuale** > **Sì** — per riprodurre in ordine casuale i brani inclusi nell'elenco. Selezionare **Ripetuta** > **Brano corrente** oppure **Tutti i brani** per riprodurre ripetutamente il brano corrente oppure l'intero elenco.

**Equalizz. multimed.** — per aprire l'elenco di opzioni relative all'equalizzatore multimediale. Vedere Equalizzatore p. 97.

**Invia** — per inviare il file selezionato tramite MMS o una connessione a infrarossi

**Pagina Web** — per accedere a un URL Web associato al brano in fase di riproduzione

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

**Stato memoria** — per visualizzare lo spazio disponibile e quello utilizzato in memoria.

## Radio

La radio FM funziona con un'antenna diversa dall'antenna del dispositivo wireless. Per fare in modo che la radio FM funzioni correttamente, è necessario collegare al dispositivo un auricolare o accessorio compatibile.



**Nota:** Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito.

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Radio**. Per utilizzare i tasti grafici **▲**, **▼**, **◀** o **▶** sul display, scorrere verso sinistra o verso destra fino al tasto desiderato, quindi selezionarlo.

## **Salvataggio dei canali**

1. Per avviare la ricerca dei canali, tenere premuto **◀** oppure **▶**. Per cambiare la frequenza radio in incrementi di 0,05 MHz, premere **◀** oppure **▶**.
2. Per salvare il canale in una posizione di memoria da 1 a 9, tenere premuto il tasto numerico corrispondente.
3. Per salvare il canale in una posizione di memoria da 10 a 20, premere **1** o **2**, quindi tenere premuto il tasto numerico desiderato (da **0** a **9**).
4. Immettere il nome del canale, quindi selezionare **OK**.

## **Ascolto**

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Radio**.
2. Per scorrere fino al canale desiderato, selezionare **▲** o **▼** oppure premere il tasto dell'auricolare.
3. Per selezionare una posizione di canale, premere brevemente il tasto numerico corrispondente.
4. Selezionare **Opzioni** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Spegni** – per spegnere la radio

**Salva stazione** – per salvare un nuovo canale immettendone il nome

**Visual Radio** – per impostare l'utilizzo o meno dell'applicazione Visual Radio (servizio di rete). Per la disponibilità e i costi, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. È possibile che alcuni canali radio invino informazioni di testo o grafica che è possibile visualizzare utilizzando l'applicazione Visual Radio.

**Imp. Visual Radio** – per selezionare le opzioni per l'applicazione Visual Radio. Per impostare l'avvio automatico o meno dell'applicazione Visual Radio al momento dell'attivazione della radio, selezionare **Attiva servizio visivo** > **Automaticamente**.

**Stazioni** – per selezionare l'elenco dei canali salvati. Per eliminare o ridenominare un canale, scorrere fino al canale desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Elimina stazione** o **Rinomina**.

**Output mono** oppure **Output stereo** – per ascoltare la radio in monofonia o in stereo.

**Altoparlante** oppure **Auricolare** – per l'ascolto della radio mediante l'altoparlante o l'auricolare. Mantenere l'auricolare collegato al telefono cellulare. Il cavo dell'auricolare funziona da antenna della radio.

**Imposta freq.** – per immettere la frequenza del canale desiderato

Durante l'ascolto della radio, è possibile effettuare normalmente una chiamata oppure rispondere a una chiamata in entrata. Durante la chiamata, l'audio della radio viene disattivato.

L'uso di un'applicazione che impiega la connessione HSCSD o dati a pacchetto per inviare o ricevere dati potrebbe interferire con la radio.

## ■ Registratore

È possibile registrare parti di un discorso, suoni o una chiamata attiva. Ciò è utile quando si registra un nome o un numero telefonico che si dovrà trascrivere in un momento successivo.

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

### Registrazione audio

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Registratore**.
2. Per avviare la registrazione, selezionare . Per avviare la registrazione durante una chiamata, selezionare **Opzioni** > **Registra**. Durante la registrazione di una chiamata, tutte le parti che partecipano alla chiamata udiranno un debole segnale acustico. Durante la registrazione di una chiamata, tenere il telefono cellulare in posizione normale vicino all'orecchio.
3. Per interrompere la registrazione, selezionare .

La registrazione viene salvata in **Galleria** > **Registraz..**

4. Per ascoltare l'ultima registrazione, selezionare **Opzioni** > **Ripeti ultima reg..**
5. Per inviare l'ultima registrazione utilizzando la connessione a infrarossi oppure tramite MMS, selezionare **Opzioni** > **Invia ultima reg..**

## Elenco delle registrazioni

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Registratore** > **Opzioni** > **Elenco registraz..**  
Viene visualizzato l'elenco delle cartelle del menu **Galleria**.
2. Aprire **Registraz.** per visualizzare l'elenco delle registrazioni.
3. Selezionare **Opzioni** per selezionare le opzioni per i file nel menu **Galleria**. Vedere Galleria p. 90.

## Selezione di una cartella di memorizzazione

Per usare una cartella diversa da **Registraz.** come cartella predefinita nel menu **Galleria**, selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Registratore** > **Opzioni** > **Selezione memoria** e una cartella dall'elenco.

## ■ Equalizzatore

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

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Equalizzat..**
2. Per attivare un set dell'equalizzatore, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Attiva**.
3. Per visualizzare, modificare o ridenominare un determinato set, selezionare **Opzioni** > **Visualizza**, **Modifica** oppure **Rinomina**.

Non tutti i set possono essere modificati o rinominati.

## ■ Amplificazione stereo

Per ottimizzare il suono stereo, selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Amplificaz. stereo** > **Attiva**.

## 13. Push-to-talk



Il servizio Push-to-talk (PTT) è un servizio radio bidirezionale disponibile su una rete cellulare GSM/GPRS (servizio di rete). La funzione PTT consente di stabilire comunicazioni vocali dirette. Per attivarla, premere il tasto volume su.

La funzione PTT può essere utilizzata per conversare con un utente o un gruppo di utenti che dispongono di dispositivi compatibili. Quando la chiamata viene connessa, non è necessario che le persone chiamate rispondano al telefono. I partecipanti devono confermare la ricezione della chiamata, poiché essa non viene registrata automaticamente.

Per la disponibilità, i costi e l'iscrizione al servizio, rivolgersi al fornitore di servizi. I servizi di roaming potrebbero presentare maggiori restrizioni rispetto alle chiamate normali.

Prima di poter utilizzare il servizio PTT, è necessario definire le impostazioni per questo servizio. Vedere **Impostazioni PTT** p. 104.

Mentre si è connessi al servizio PTT, è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono cellulare. Poiché il servizio PTT non riguarda le comunicazioni vocali tradizionali, molti dei servizi disponibili per le chiamate vocali tradizionali (ad esempio, la segreteria telefonica) non sono disponibili per le comunicazioni PTT.

### ■ Connessione e disconnessione

Per eseguire la connessione al servizio PTT, selezionare **Menu > Push-to-talk > Attiva PTT**.  indica la connessione PTT.  indica che il servizio non è disponibile al momento. Il telefono cellulare tenta di riconnettersi automaticamente al servizio fino a quando la connessione al servizio PTT non viene terminata. Se al telefono cellulare sono stati aggiunti dei canali, viene automaticamente stabilita la connessione ai canali attivi, quindi il nome del canale predefinito viene visualizzato in modalità di attesa.

Per disconnettersi dal servizio PTT, selezionare **Disattiva PTT**.

## ■ Effettuazione e ricezione di una chiamata PTT

Impostare il telefono cellulare affinché utilizzi l'altoparlante vivavoce o quello integrato per le comunicazioni PTT. Se viene selezionato l'altoparlante integrato, utilizzare il telefono cellulare normalmente, tenendolo vicino all'orecchio.



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

Quando si è connessi al servizio PTT, è possibile effettuare e ricevere chiamate a canale, di gruppo o "uno a uno". Le chiamate uno a uno sono le chiamate effettuate ad un'unica persona.

Durante tutta la chiamata, tenere premuto il tasto volume su e mantenere il telefono cellulare di fronte a sé, in modo da vedere il display. Una volta terminato, rilasciare il tasto volume su. Per questo tipo di conversazione, ha la priorità l'utente che riesce a stabilire la comunicazione per primo. Quando una persona smette di parlare, la prima persona che preme il tasto utilizzato per PTT può parlare.

Per verificare lo stato di accesso dei propri contatti, selezionare **Menu > Push-to-talk > Elenco schede**. Questo servizio dipende dal fornitore di servizi ed è disponibile solo per chi è abbonato.

 indica che il nominativo è disponibile.

 indica che il nominativo non è connesso al servizio PTT.

 indica che il nominativo è sconosciuto.

 indica che il nominativo non desidera essere disturbato. Non è possibile chiamare il nominativo, ma è possibile inviare una richiesta per essere richiamati.

Per eseguire la sottoscrizione di un nominativo, selezionare **Opzioni > Sottoscrivi scheda** oppure, se uno o più nominativi sono selezionati, scegliere **Sottoscrivi selez.**

## Effettuazione di una chiamata a un canale o a un gruppo

Per effettuare una chiamata al canale predefinito, premere il tasto volume su. Viene emesso un tono di avviso a indicare che è stato autorizzato l'accesso, quindi il telefono cellulare visualizza l'alias e il nome del canale. Vedere Canali PTT p. 103.

Per effettuare una chiamata a un canale non predefinito, selezionare **Elenco canali** nel menu PTT, scorrere fino al canale desiderato, quindi premere il tasto volume su.

Per effettuare una chiamata di gruppo da **Rubrica**, è necessario che i destinatari siano connessi al servizio PTT. Selezionare **Menu > Rubrica > Gruppi**, scorrere fino al gruppo desiderato, quindi premere il tasto volume su.

## Effettuazione di una chiamata uno a uno

Per avviare una chiamata uno a uno dall'elenco di nominativi a cui è stato aggiunto l'indirizzo PTT, selezionare **Elenco schede**. Scorrere fino al nominativo desiderato, quindi premere il tasto volume su.

È inoltre possibile selezionare il nominativo dalla **Rubrica**.

Per avviare una chiamata uno a uno dall'elenco di canali PTT, selezionare **Elenco canali** e scorrere fino al canale desiderato. Selezionare **Membri**, scorrere fino al nominativo desiderato e premere il tasto volume su.

Per avviare una chiamata uno a uno dall'elenco delle richieste di richiamata ricevute, selezionare **Richiamate**. Scorrere fino al nominativo desiderato, quindi premere il tasto volume su.

## Effettuazione di una chiamata PTT a più destinatari

È possibile selezionare più nominativi PTT dall'elenco dei nominativi. I destinatari ricevono una chiamata ed è necessario che la accettino per poter partecipare.

Selezionare **Menu > Push-to-talk > Elenco schede** e selezionare i nominativi desiderati. Per effettuare la chiamata, premere il tasto volume su. Vengono visualizzati i nominativi che accettano la chiamata.

## Ricevimento di una chiamata PTT

Un breve suono segnala l'arrivo di una chiamata PTT. Vengono visualizzate delle informazioni, quali il nome del canale o l'alias (servizio di rete) del chiamante.

Se il telefono cellulare è stato impostato affinché segnali le chiamate uno a uno, accettare o rifiutare la chiamata.

Se si preme il tasto volume su per cercare di rispondere ad una chiamata mentre è in corso la conversazione con un altro membro, viene emesso un tono di avviso e il display del telefono cellulare visualizza il messaggio **Accodata** fino a quando il tasto volume su non viene rilasciato. Tenere premuto il tasto volume su, quindi attendere fino al termine della conversazione dell'altro utente prima di iniziare a parlare.

## ■ **Richieste di richiamata**

Se si effettua una chiamata uno a uno senza ricevere risposta, è possibile inviare una richiesta di richiamata all'utente con cui si è tentato di comunicare.

## Invio di una richiesta di richiamata

È possibile inviare una richiesta di richiamata nei seguenti modi:

- Per inviare una richiesta di richiamata dall'elenco dei nominativi nel menu **Push-to-talk**, selezionare **Elenco schede**. Scorrere fino al nominativo desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Invia richiamata**.
- Per inviare una richiesta di richiamata dalla **Rubrica**, ricercare il nominativo desiderato, selezionare **Dettagli**, scorrere fino all'indirizzo PTT, quindi selezionare **Opzioni > Invia richiamata**.
- Per inviare una richiesta di richiamata dall'elenco dei canali nel menu **Push-to-talk**, selezionare **Elenco canali**, quindi scorrere fino al canale desiderato. Selezionare **Membri**, scorrere fino al nominativo desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Invia richiamata**.
- Per inviare una richiesta di richiamata dall'elenco delle richieste di richiamata nel menu **Push-to-talk**, selezionare **Richiamate**. Scorrere fino al nominativo desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Invia richiamata**.

## Risposta a una richiesta di richiamata

Quando si riceve una richiesta di richiamata, sul display in modalità di attesa viene visualizzato il messaggio **Ricevuta richiesta di richiamata**. Selezionare **Visual**. Viene visualizzato l'elenco dei nominativi che hanno inviato una richiesta di richiamata.

- Per effettuare una chiamata uno a uno, premere il tasto volume su.
- Per rinviare una richiesta di richiamata al mittente, selezionare **Opzioni > Invia richiamata**.
- Per eliminare la richiesta, selezionare **Elimina richiamata**.
- Per visualizzare l'indirizzo PTT del mittente, selezionare **Visual**.
- Per salvare un nuovo nominativo o per aggiungere l'indirizzo PTT ad un nominativo, selezionare **Opzioni > Salva con nome** oppure **Agg. a contatto**.

## **■ Aggiunta di un nominativo uno a uno**

È possibile salvare i nominativi degli utenti a cui si effettuano di frequente chiamate uno a uno nei seguenti modi:

- Per aggiungere un indirizzo PTT ad un nominativo nella **Rubrica**, ricercare il nominativo desiderato, quindi selezionare **Dettagli > Opzioni > Aggiungi dettaglio > Indirizzo PTT**.
- Per aggiungere un nominativo all'elenco dei nominativi PTT, selezionare **Menu > Push-to-talk > Elenco schede > Opzioni > Aggiungi scheda**.
- Per aggiungere un nominativo dall'elenco dei canali, stabilire la connessione al servizio PTT, selezionare **Elenco canali**, quindi scorrere fino al canale desiderato. Selezionare **Membri**, scorrere fino al membro di cui si desidera salvare le informazioni, quindi selezionare **Opzioni**. Per aggiungere un nuovo nominativo, selezionare **Salva con nome**. Per aggiungere un indirizzo PTT ad un nome nella **Rubrica**, selezionare **Agg. a contatto**.

## ■ Canali PTT

Quando si effettua la chiamata a un canale, tutti i membri del canale ricevono la chiamata simultaneamente.

Vi sono tre tipi di canale PTT:

**Canale prestabilito** – Un canale permanente creato dal fornitore di servizi.

**Canale pubblico** – Ogni membro del canale può invitare altre persone.

**Canale privato** – Solo le persone che sono state invitate dal membro che ha creato il canale possono partecipare.

### Aggiunta di un canale

Per aggiungere un canale pubblico o privato, selezionare **Menu > Push-to-talk > Aggiungi canale** e modificare le impostazioni nei campi:

**Stato canale:** – Selezionare **Attivo** o **Inattivo**.

**Sopran. nel can.:** – Immettere il proprio alias per il canale.

**Protez. canale:** – Selezionare **Canale pubblico** oppure **Canale privato**.

Per inviare un invito al gruppo, selezionare **Sì** non appena il telefono cellulare lo richiede. Per inviare l'invito, è possibile utilizzare un MMS o la connessione a infrarossi.

Per aggiungere un canale prestabilito, selezionare **Menu > Push-to-talk > Aggiungi canale > Opzioni > Modifica man. indir.** Immettere l'indirizzo del canale ottenuto dal fornitore di servizi.

### Ricevimento di un invito

Quando si riceve un messaggio di testo contenente un invito a partecipare a un gruppo, viene visualizzato **Ricevuto invito al canale:**

1. Per visualizzare il nominativo dell'utente che ha inviato l'invito e l'indirizzo del canale, nel caso in cui non si tratti di un canale privato, selezionare **Visual..**
2. Per aggiungere il canale al telefono cellulare, selezionare **Salva**.
3. Per impostare lo stato del canale, selezionare **Attivo** o **Inattivo**.
4. Per rifiutare l'invito, selezionare **Visual. > Rifiuta > Sì**.

## ■ Impostazioni PTT

Vi sono due tipi di impostazioni PTT: impostazioni per la connessione al servizio e impostazioni per l'uso.

È possibile ricevere le impostazioni per la connessione al servizio dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione p.84.

Per selezionare le impostazioni per la connessione al servizio, selezionare **Menu** > **Push-to-talk** > **Imp. configurazione** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Configurazione** – per selezionare un fornitore di servizi, **Impostaz. predef.** o **Config. person.** per il servizio PTT. Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio PTT.

**Account** – per selezionare un account per il servizio PTT nelle impostazioni di configurazione attive.

È inoltre possibile selezionare una delle altre opzioni disponibili:

Per modificare le impostazioni PTT per l'uso, selezionare **Menu** > **Push-to-talk** > **Impostazioni PTT** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Chiamate 1 a 1 > Si** – per impostare il telefono cellulare affinché permetta di ricevere chiamate uno a uno. Per poter effettuare ma non ricevere chiamate uno a uno, selezionare **No**. Il fornitore di servizi potrebbe offrire alcuni servizi che non utilizzano tali impostazioni. Per impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono di avviso alla ricezione di una chiamata uno a uno in entrata, selezionare **Notifica**.

**Funzione predefinita del tasto PTT > Apri Rubrica, Apri elenco canali, Chiama nom./grup. o Chiama canale PTT**

**Visualizza stato accesso personale > Si** – per abilitare l'invio dello stato di accesso

**Stato PTT all'avvio > Si oppure Su richiesta** – per impostare il telefono cellulare in modo che si connetta automaticamente al servizio PTT quando viene acceso

**Push-to-talk all'estero** – per attivare e disattivare il servizio PTT quando il telefono cellulare è utilizzato in roaming

**Invio proprio indirizzo PTT > No** – per nascondere il proprio indirizzo PTT quando si effettua una chiamata

# 14. Organizer



Il telefono cellulare Nokia dispone di molte utili funzioni che consentono di organizzare la propria vita quotidiana. Le seguenti funzioni si trovano nel menu **Organizer**: sveglia, agenda, impegni, note, conteggio alla rovescia e cronometro.

## ■ Sveglia

La sveglia utilizza il formato per l'ora impostato per l'orologio. La sveglia funziona anche quando il telefono è spento se la batteria è sufficientemente carica.

Per impostare la sveglia, selezionare **Menu > Organizer > Sveglia > Ora sveglia** e immettere l'ora per la sveglia. Per modificare l'ora per la sveglia dopo che è stata impostata, selezionare **Sì**. Per impostare il telefono cellulare in modo che emetta il tono di allarme in giorni selezionati della settimana, selezionare **Ripeti allarme**.

Per selezionare il tono di allarme o per impostare un canale radio come tono di allarme, selezionare **Menu > Organizer > Sveglia > Tono allarme**. Se come tono di allarme viene impostata la radio, collegare l'auricolare al telefono cellulare. Il telefono cellulare utilizza l'ultimo canale ascoltato come allarme ed emette l'audio attraverso l'altoparlante vivavoce. Se l'auricolare viene scollegato o il telefono cellulare spento, il tono di allarme predefinito sostituisce la radio.

Per impostare l'intervallo di ripetizione per l'allarme, selezionare **Intervallo ripetizione**, quindi il valore desiderato.

## Messaggio e tono di allarme

Il telefono cellulare emette un tono di allarme, mentre il messaggio **Sveglia!** e l'ora corrente lampeggiano sul display, anche se il telefono cellulare è spento. Per arrestare il tono di allarme, selezionare **Stop**. Se si lascia che la sveglia suoni per un minuto o si seleziona **Ripeti**, il tono di allarme si arresta per il periodo impostato per la ripetizione, 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 **Si** 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 consente di tenere traccia di promemoria, chiamate da effettuare, riunioni e compleanni.

Selezionare **Menu > Organizer > Agenda**.

Il giorno corrente appare all'interno di una cornice in una vista mensile. Se vi sono note impostate per il giorno, questo viene visualizzato in grassetto. Per visualizzare le note del giorno, selezionare **Visual.** Per visualizzare la settimana, selezionare **Opzioni > Vista Settimana.** Per eliminare tutte le note dell'agenda, selezionare la vista mensile o settimanale e **Opzioni > Elim. tutte le note.**

Altre opzioni disponibili per la vista dell'agenda possono essere utilizzate per creare, eliminare, modificare o spostare una nota, copiare una nota in un altro giorno o inviare una nota all'agenda di un altro telefono cellulare compatibile come messaggio di testo o multimediale. In **Impostazioni**, è possibile selezionare le impostazioni per la data e l'ora. L'opzione **Elimina automaticamente note** consente di impostare il telefono cellulare in modo che cancelli automaticamente le note meno recenti dopo la data indicata.

### Creazione di una nota

Selezionare **Menu > Organizer > Agenda**, la data desiderata, quindi **Opzioni > Crea nota** e uno dei seguenti tipi di nota:  **Riunione**,  **Chiamata**,  **Compleanno**,  **Memo** o  **Promemoria**.

### Tono di avviso della nota

Il telefono cellulare emette un segnale acustico e la nota viene visualizzata. Se appare l'indicatore relativo a una nota di chiamata, è possibile chiamare il numero visualizzato premendo il tasto di chiamata.

Per arrestare il tono di avviso e visualizzare la nota, selezionare **Visual..**

Per arrestare il tono di avviso per 10 minuti, selezionare **Ripeti**. Per arrestare il tono di avviso senza visualizzare la nota, selezionare **Esci**.

## ■ **Impegni**

È possibile salvare una nota per un impegno da svolgere, selezionare un livello di priorità per la nota e contrassegnare l'impegno come svolto una volta completato. È possibile ordinare le note per priorità o per data.

### **Impegni**

1. Selezionare **Menu > Organizer > Elenco impegni**.
2. Se non sono state aggiunte note, selezionare **Aggiungi**; altrimenti, selezionare **Opzioni > Aggiungi**.
3. Scrivere la nota, selezionare la priorità, impostare la scadenza e il segnale di avviso per la nota, quindi selezionare **Salva**.
4. Per visualizzare una nota, scorrere fino a quella desiderata, quindi selezionare **Visual..**

### **Opzioni**

È inoltre possibile selezionare un'opzione per eliminare la nota selezionata e tutte le note contrassegnate come eseguite. È possibile ordinare le note in base alla priorità o alla scadenza, inviare una nota a un altro telefono cellulare come messaggio di testo o multimediale, nonché salvarla come nota di agenda o accedere all'agenda.

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

## ■ **Note**

Usare l'opzione **Note** per scrivere e inviare note a dispositivi compatibili mediante SMS o MMS.

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

2. Per creare una nota se non ne è stata aggiunta nessuna, selezionare [Aggiungi](#); altrimenti, selezionare [Opzioni > Crea nota](#).
3. Scrivere la nota, quindi selezionare [Salva](#).
4. Per visualizzare una nota, scorrere fino a quella desiderata, quindi selezionare [Visual..](#).

## Opzioni

Altre opzioni relative alle note consentono di eliminare e modificare una nota. Durante la modifica di una nota, è inoltre possibile uscire dall'editor di testi senza salvare le modifiche. È possibile inviare la nota a dispositivi compatibili mediante connessione a infrarossi oppure tramite SMS o MMS.

### ■ [Conteggio alla rovescia](#)

1. Selezionare [Menu > Organizer > Cont. rov.> Timer normale](#); immettere l'orario per il tono di avviso specificando le ore, i minuti e i secondi, quindi selezionare [OK](#).  
È possibile scrivere un testo per la nota che verrà visualizzato quando scade il tempo.
2. Per avviare il conteggio alla rovescia, selezionare [Avvia](#).
3. Per modificare l'orario del conteggio alla rovescia, selezionare [Cambia](#).
4. Per arrestare il timer, selezionare [Interrompi](#).

Se l'orario impostato per il tono di avviso viene raggiunto mentre il telefono cellulare si trova in modalità di attesa, l'apparecchio emette il tono e l'eventuale nota di testo impostata o il messaggio [Conteggio finito](#). Arrestare il tono di avviso premendo un tasto qualsiasi. Se non viene premuto alcun tasto entro 60 secondi, il tono di avviso si arresta automaticamente. Per arrestare il tono di avviso ed eliminare la nota di testo, selezionare [Esci](#). Per avviare nuovamente il conteggio alla rovescia, selezionare [Riavvia](#).

## ■ Cronometro

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

L'uso del cronometro o il suo funzionamento in background mentre si usano altre funzioni, aumenta il consumo della batteria e ne riduce la durata.

Selezionare **Menu** > **Organizer** > **Cronometro** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Tempo frazione** – per registrare i tempi intermedi

- Per avviare il cronometro, selezionare **Avvia**.
- Per registrare i tempi intermedi, selezionare **Frazione**.
- Per arrestare il cronometro, selezionare **Stop**.
- Per salvare il tempo cronometrato, selezionare **Salva**.
- Per avviare nuovamente il cronometro, selezionare **Opzioni** > **Avvia**. Il nuovo tempo viene aggiunto a quello precedente.
- Per azzerare il tempo senza salvarlo, selezionare **Opzioni** > **Azzera** > **Sì**.
- Per impostare il cronometro affinché rimanga attivo in background, premere il tasto di fine chiamata.

**Tempo giro** – per registrare i tempi di giro. Per impostare il cronometro affinché rimanga attivo in background, premere il tasto di fine chiamata.

**Continua** – per visualizzare il tempo registrato impostato in background.

**Visualizza ultimo** – per visualizzare l'ultimo tempo misurato se il cronometro non viene azzerato

**Visualizza tempi** o **Elimina tempi** – per visualizzare o eliminare i tempi salvati.



# 15. Applicazioni

## ■ Giochi

Il software del telefono cellulare include alcuni giochi.

### Avvio

Selezionare **Menu > Applicazioni > Giochi**, scorrere fino al gioco desiderato e selezionare **Apri**.

Per le opzioni correlate ai giochi, vedere **Altre opzioni per le applicazioni** p. 112.

### Download

Selezionare **Menu > Applicazioni > Opzioni > Download > Download giochi**. Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti disponibili.



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

### Impostazioni

Per impostare i suoni, l'illuminazione e la vibrazione per il gioco, selezionare **Menu > Applicazioni > Opzioni > Impostazioni app.**

## ■ Raccolta

Il software del telefono cellulare include alcune applicazioni Java, come la calcolatrice.



**Nota:** Questa calcolatrice ha un livello di precisione limitato ed è stata progettata per calcoli semplici.

### Avvio di un'applicazione

Selezionare **Menu > Applicazioni > Raccolta**; scorrere fino a un'applicazione e selezionare **Apri** o premere il tasto di chiamata.

## Altre opzioni per le applicazioni

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

**Dettagli** – per ottenere informazioni aggiuntive sull'applicazione.

**Aggiorna versione** – per verificare se è possibile scaricare una nuova versione dell'applicazione dal **Web** (servizio di rete).

**Accesso all'applic.** – per limitare l'accesso alla rete da parte dell'applicazione. Vengono visualizzate varie categorie. In ciascuna categoria, selezionare una delle autorizzazioni disponibili.

**Pagina Web** – per ottenere informazioni o dati aggiuntivi relativi all'applicazione a partire da una pagina Internet (servizio di rete). Viene visualizzata solo se con l'applicazione è stato fornito un indirizzo Internet.

## Download di applicazioni



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

Il telefono cellulare supporta le applicazioni Java J2ME. Prima di scaricare un'applicazione, accertarsi che sia compatibile con il telefono cellulare (servizio di rete).

È possibile scaricare nuove applicazioni Java in diversi modi:

- Selezionare **Menu > Applicazioni > Opzioni > Download > Download applic.** e viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti disponibili.  
Per informazioni sulla disponibilità dei diversi servizi, sui prezzi e sulle tariffe, rivolgersi al fornitore di servizi.
- Utilizzare la funzione per il download dei giochi. Vedere Download p. 111.
- Per scaricare le applicazioni nel telefono cellulare, utilizzare Nokia Application Installer di Nokia PC Suite.

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.

# 16. Web

---



Il telefono cellulare dispone di un browser incorporato che può essere utilizzato per connettersi a determinati servizi su Internet. Molte funzioni per l'accesso a Internet senza fili dipendono dalla rete e alcune funzioni potrebbero non essere disponibili. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

## ■ Informazioni sulla tecnologia

La tecnologia WAP (Wireless Application Protocol) sta ai dispositivi cellulari come la rete WWW (World Wide Web) sta ai PC. La comunità mobile ha iniziato a sviluppare la rete WAP diversi anni fa allo scopo di fornire l'accesso a Internet anche agli utenti della telefonia mobile.

La maggior parte dei siti WAP è composta da testo e collegamenti ipertestuali. Alcune pagine contengono anche grafica a bassa risoluzione o richiedono l'immissione di dati. Il fornitore di servizi e altri soggetti possono creare siti WAP liberamente, in modo che esista una varietà di siti WAP assimilabile a quella delle pagine Web su Internet.

Il contenuto Internet sul PC è denominato pagina Web. Il contenuto Internet sul telefono cellulare è denominato pagina, card WAP o deck. Potrebbe non essere possibile visualizzare tutti i dettagli delle pagine Internet Mobile, in quanto l'aspetto delle pagine potrebbe variare a seconda delle dimensioni dello schermo.

## ■ Fornitore di servizi

Dal momento che il contenuto Internet Mobile è stato progettato per essere visualizzato dal telefono cellulare, il fornitore di servizi diventa ora anche il fornitore dei servizi Internet Mobile. È probabile che il fornitore di servizi abbia creato la propria Home Page e configurato il browser WAP per aprirsi su questa pagina quando ci si collega alle rete Internet Mobile. Una volta entrati nella Home Page del proprio fornitore di servizi, potrebbero essere disponibili collegamenti a diversi altri siti.

## ■ Servizio di accesso

### Configurazione del servizio

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione necessarie per la navigazione come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore del servizio che si desidera utilizzare. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione p. 12. È inoltre possibile immettere tutte le impostazioni di configurazione manualmente. Vedere Configurazione p. 84.

### Attivazione delle impostazioni

Accertarsi che le impostazioni **Web** del servizio che si desidera usare siano attivate.

1. Selezionare **Menu > Web > Impostazioni > Impostazioni di configurazione > Configurazione**.  
Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio di navigazione.
2. Selezionare un fornitore di servizi o **Config. personale** per la navigazione.
3. Selezionare **Account**, quindi un account per il servizio di navigazione incluso nelle impostazioni di configurazione attive.
4. Per eseguire l'autenticazione manuale dell'utente per le connessioni Intranet, selezionare **Visualizza finestra terminale > Sì**.

### Connessione a un servizio

Esistono diversi modi per connettersi a un servizio.

- Per aprire la Home page del servizio, selezionare **Menu > Web > Home page** oppure, in modalità di attesa, tenere premuto il tasto 0.
- Per scegliere un sito preferito, selezionare **Menu > Web > Preferiti**.
- Per selezionare l'ultimo sito Web visitato, selezionare **Menu > Web > Ultimo URL Web**.
- Per immettere l'indirizzo del servizio, selezionare **Menu > Web > Vai a indirizzo**, immettere l'indirizzo del servizio e selezionare **OK**.

## ■ Navigazione

In genere, non è necessario configurare manualmente il browser sul proprio telefono cellulare. Di solito, questa operazione viene eseguita dal proprio fornitore di servizi una volta effettuato l'abbonamento alla funzione. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi se si verificano problemi nell'uso del browser.

Una volta stabilita la connessione al servizio, è possibile cominciare a spostarsi tra le pagine. La funzione dei tasti del telefono cellulare potrebbe variare in base ai diversi servizi. Seguire le indicazioni visualizzate sul display. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Se come tipo di trasporto dati è stato selezionato EGPRS o GPRS, durante la navigazione nelle pagine l'indicatore  o  viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Se durante una connessione EGPRS o GPRS si riceve una chiamata o un messaggio di testo oppure si effettua una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore  o  ad indicare che la connessione EGPRS o GPRS è sospesa. Al termine della chiamata, il telefono cellulare tenta di stabilire nuovamente la connessione EGPRS o GPRS.

### Tasti del telefono

- Per scorrere la pagina, premere il tasto di scorrimento nella direzione desiderata.
- Per selezionare una voce evidenziata, premere il tasto di chiamata.
- Per immettere lettere e numeri, premere i tasti da 0 a 9.
- Per immettere caratteri speciali, premere il tasto \*.

### Opzioni

Oltre alle opzioni disponibili sul proprio dispositivo, il proprio fornitore di servizi potrebbe offrire altre opzioni.

## Chiamate dirette

Il browser supporta funzioni cui è possibile accedere durante la navigazione. È possibile effettuare una chiamata telefonica o salvare un nome e un numero di telefono da una pagina.

## Impostazioni di visualizzazione

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni > Altre opzioni > Impost. visualizz.** oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu > Web > Impostazioni > Impostazioni visualizzazione** e una delle seguenti opzioni:

**A capo automatico > Sì** – per impostare il testo affinché continui nella riga successiva del display. Selezionare **No** per ridurre la lunghezza del testo.

**Dimensione carattere** – per impostare le dimensioni dei caratteri per le pagine Internet Mobile.

**Visualizza immagini > No** – per nascondere le immagini contenute nella pagina. In questo modo, la velocità di navigazione nelle pagine contenenti più immagini potrebbe aumentare.

**Avvisi > Avvisa in caso di conn. non protetta > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono di avviso quando una connessione criptata cambia in una connessione non criptata durante la navigazione.

**Avvisi > Avvisa in caso di elem. non protetti > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo che emetta un tono di avviso nel caso in cui sia 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 p. 119.

**Codifica caratteri > Codifica contenuto** – per selezionare la codifica del contenuto delle pagine del browser.

**Codifica caratteri > Indirizzi Web Unicode (UTF-8) > Sì** – per impostare il telefono cellulare in modo da inviare un URL con codifica UTF-8. È possibile che tale impostazione risulti necessaria per l'accesso a una pagina Web creata in una lingua straniera.

**Dimensioni schermo** > **Intero** o **Piccolo** – per impostare il layout dello schermo.

**JavaScript** > **Attiva** – per abilitare gli script Java.

## ■ Impostazioni di sicurezza

### Cookie

Un cookie è un file di dati che un sito salva nella memoria cache del telefono cellulare e che rimane memorizzato finché la cache non viene svuotata. Vedere Memoria cache p. 119.

Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Altre opzioni** > **Protezione** > **Impostaz. cookie** oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni di protezione** > **Cookie**. Per consentire o evitare che il telefono cellulare riceva i cookie, selezionare **Consenti** o **Rifiuta**.

### Script su connessioni protette

È possibile consentire o meno l'esecuzione di script da una pagina protetta. Il telefono cellulare supporta gli script WML. Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Altre opzioni** > **Protezione** > **Impost. WMLScript** oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni di protezione** > **WMLScript su connessioni protette**. Per consentire gli script, selezionare **Consenti**.

## ■ Siti preferiti

Nella memoria del telefono cellulare, è possibile salvare indirizzi di pagine Internet come siti preferiti.

1. Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Preferiti** oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > **Web** > **Preferiti**.
2. Scorrere fino a un sito preferito, quindi selezionarlo oppure premere il tasto di chiamata per stabilire la connessione alla pagina associata al preferito.

3. Selezionare **Opzioni** per visualizzare, modificare, eliminare o inviare il sito preferito, creare un nuovo preferito o per spostare il preferito in una cartella.

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**

Alla ricezione di un sito preferito inviato come tale, viene visualizzato il messaggio **1 preferito ricevuto**. Il sito preferito ricevuto viene salvato automaticamente in **Preferiti**. Per visualizzarlo, selezionare **Visual.** > **Preferiti**.

## **■ Impostazioni di download**

Per salvare automaticamente tutti i file scaricati nel menu **Galleria**, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Download impostazioni** > **Salvataggio automatico** > **Sì**.

## **■ Info ricevute**

Il telefono cellulare è in grado di ricevere messaggi di servizio (SMS di informazioni) inviati dal fornitore di servizi (operatore di rete). I messaggi di servizio comprendono, ad esempio, le notifiche di notizie e potrebbero contenere messaggi di testo o indirizzi di servizi.

Per accedere a **Info ricevute** in modalità di attesa, se è stato ricevuto un messaggio di servizio, selezionare **Visual..**. Selezionando **Esci**, il messaggio viene spostato in **Info ricevute**. Per accedere a **Info ricevute** in un secondo momento, selezionare **Menu** > **Web** > **Info ricevute**.

## **Impostazioni**

Selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni Info ricevute**.

Per consentire o meno la ricezione dei messaggi di servizio, selezionare **Messaggi di servizio** > **Sì** o **No**.

Per impostare il telefono cellulare affinché riceva i messaggi di servizio solo da autori di contenuto approvati dal fornitore di servizi, selezionare **Filtro messaggi > Sì**. Per visualizzare l'elenco degli autori di contenuto approvati, selezionare **Canali attendibili**.

Per impostare il telefono cellulare in modo che attivi automaticamente il browser dalla modalità di attesa alla ricezione di un messaggio di servizio, selezionare **Connessione automatica > Sì**. Se è stato selezionato **No**, il telefono cellulare attiva il browser dopo avere selezionato **Recup.** al momento della ricezione del messaggio di servizio.

## ■ Memoria 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.

Per svuotare la cache durante la navigazione, selezionare **Opzioni > Altre opzioni > Svuota cache**.

Per svuotare la cache in modalità di attesa, selezionare **Menu > Web > Svuota cache**.

## ■ 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 sicurezza e, in alcuni casi, un modulo di protezione che potrebbero essere disponibili sulla carta SIM. Per ulteriori informazioni, contattare il fornitore di servizi.

### Modulo di protezione

Il modulo di protezione migliora i servizi di sicurezza per le applicazioni che richiedono la connessione del browser e abilita l'uso della firma digitale. È possibile che, oltre ai certificati, il modulo di protezione contenga chiavi di accesso pubbliche e private. I certificati vengono memorizzati nel modulo di protezione dal fornitore di servizi.

Selezionare **Menu > Impostazioni > Protezione > Impostazioni modulo protezione** e quindi una delle seguenti opzioni:

**Dettagli modulo di protezione** – per visualizzare il nome, il produttore e il numero di serie del modulo di protezione

**Richiesta PIN modulo** – per impostare il telefono in modo da richiedere il PIN del modulo quando si usano i servizi forniti dal modulo di protezione. Immettere il codice, quindi selezionare **Si**. Per disattivare la richiesta del PIN del modulo, selezionare **No**.

**Cambia PIN modulo** – per cambiare il PIN del modulo, se consentito dal modulo di protezione. Immettere il codice PIN corrente del modulo, quindi inserire due volte il nuovo codice.

**Cambia PIN firma** – per cambiare il codice PIN per la firma digitale. Selezionare il PIN firma che si desidera modificare. Immettere il codice PIN corrente, quindi inserire due volte il nuovo codice.

Vedere anche Codici di accesso p. 10.

## Certificati



**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.

Esistono tre tipi di certificati: server, di autorità e utente. È possibile ottenere tali certificati dal fornitore di servizi. I certificati di autorità e utente possono inoltre essere salvati nel modulo di protezione dal fornitore del servizio.

Per visualizzare l'elenco di certificati utente o di autorità scaricati sul telefono cellulare, selezionare **Menu > Impostazioni > Protezione > Certificati di autorità o Certificati utente**.

Durante la connessione viene visualizzato l'indicatore di protezione , nel caso in cui la trasmissione di dati tra telefono cellulare e server dati sia codificata.

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.

## **Firma digitale**

Se la carta SIM dispone di un modulo di protezione, è possibile creare firme digitali mediante il telefono cellulare. La firma digitale può essere utilizzata per firmare ricevute, contratti o altri documenti.

Per creare una firma digitale, selezionare un collegamento in una pagina, ad esempio, il titolo del libro che si desidera acquistare e il relativo prezzo. Viene visualizzato il testo da firmare, che potrebbe includere l'importo e la data.

Verificare che venga visualizzato **Leggi** e che appaia l'icona relativa alla firma digitale .

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 p. 10), quindi selezionare **OK**. L'icona relativa alla firma digitale scompare e il servizio potrebbe visualizzare un messaggio di conferma dell'acquisto.

## 17. Servizi SIM

---



La carta SIM potrebbe fornire altri servizi a cui è possibile accedere. Questo menu viene visualizzato solo se supportato dalla propria carta SIM. Il nome ed il contenuto del menu variano in base alla carta SIM.

Per la disponibilità, le tariffe e le informazioni relative all'uso dei servizi SIM, rivolgersi al fornitore di servizi.

Per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi dei messaggi di conferma inviati tra il telefono cellulare e la rete quando si utilizzano i servizi della carta SIM, selezionare **Menu > Impostazioni > Telefono > Conferma azioni servizi SIM > Sì**. Questa opzione appare solo se supportata dalla carta SIM.

Per accedere a questi servizi, potrebbe essere necessario effettuare chiamate telefoniche o inviare messaggi che verranno addebitati.

## 18. Connettività PC

---

È possibile accedere a Internet quando il telefono cellulare è connesso a un PC compatibile tramite una connessione IR o con cavo dati USB. Il telefono cellulare può essere utilizzato con varie applicazioni di connettività PC e di trasmissione dati.

### ■ Archivio dati USB

È possibile utilizzare il cavo USB per trasferire i dati tra la memory card inserita nel telefono cellulare e un PC compatibile. Vedere Cavo per trasferimento dati USB p. 81. Una volta completato il trasferimento dei dati, accertarsi che sia sicuro scollegare il cavo dati USB dal PC.

### ■ Nokia PC Suite

Nokia PC Suite consente di effettuare la sincronizzazione di rubrica, agenda e note e impegni tra il telefono cellulare e il PC compatibile o un server Internet remoto (servizio di rete). Per ulteriori informazioni e per scaricare PC Suite, visitare il sito [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### ■ EGPRS, HSCSD e CSD

Con il telefono cellulare, è possibile utilizzare i servizi di dati GPRS (General Packet Radio Service), EGPRS (Enhanced General Packet Radio Service), CSD (Circuit Switched Data) ([Dati GSM](#)) e HSCSD (High Speed Circuit Switched Data).

Per la disponibilità e l'iscrizione ai servizi di dati, rivolgersi all'operatore di rete o al fornitore di servizi.

L'uso dei servizi HSCSD riduce la carica della batteria del telefono cellulare 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 dati a pacchetto p. 78.

## ■ 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 o rispondere alle chiamate 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.

## 19. Informazioni sulla batteria

---

### ■ Caricamento e scaricamento

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. Si noti che le batterie nuove raggiungono il massimo delle prestazioni solo dopo essere state completamente caricate e scaricate per due o tre volte. La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando i tempi di conversazione continua e di attesa risultano notevolmente ridotti rispetto al normale, è necessario sostituire la batteria. Usare esclusivamente batterie approvate da Nokia e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Nokia per questo dispositivo.

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.

Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiati.

Non mettere in contatto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva e un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le lingue metalliche sulla batteria), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.

Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità e la durata della batteria stessa. Cercare sempre di tenere la batteria a una temperatura compresa tra 15° C e 25° C (59° F e 77° F). Un dispositivo con una batteria calda o fredda può temporaneamente non funzionare, anche se la batteria è completamente carica. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature inferiori al punto di congelamento.

Non gettare le batterie nel fuoco in quanto potrebbero esplodere. Le batterie potrebbero esplodere se danneggiate. Smaltire le batterie rispettando le normative locali. Riciclarle, quando possibile. Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.

## ■ Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia

Per non mettere a rischio la propria sicurezza, utilizzare sempre batterie originali Nokia. Per essere certi di acquistare una batteria originale Nokia, rivolgersi a un rivenditore Nokia autorizzato, cercare sulla confezione il logo Nokia Original Enhancements e analizzare l'etichetta ologramma attenendosi alla seguente procedura:

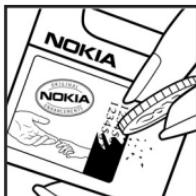
Il completamento dei quattro passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora si ritenga che la batteria in uso non sia un'autentica batteria originale Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. Presso il rivenditore o il centro assistenza autorizzato Nokia verrà valutata l'autenticità della batteria. Qualora l'autenticità non possa essere verificata, riportare la batteria nel luogo in cui è stata acquistata.

### Ologramma di autenticazione

1. Osservando l'etichetta ologramma e inclinandola da un lato si dovrebbe vedere il simbolo di Nokia, ovvero le due mani che si congiungono, dall'altro il logo Nokia Original Enhancements.
2. Quando si inclina l'ologramma verso i lati sinistro, destro, inferiore e superiore del logo, su ciascun lato rispettivamente dovrebbero apparire 1, 2, 3 e 4 punti.



3. Grattare il lato dell'etichetta per fare apparire un codice a 20 cifre, ad esempio 12345678919876543210. Girare la batteria in modo che i numeri siano rivolti verso l'alto. Il codice a 20 cifre si legge a partire dal numero nella fila superiore seguito da quello nella fila inferiore.
4. Confermare la validità del codice a 20 cifre seguendo le istruzioni sul sito [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).



Per creare un messaggio di testo, immettere il codice a 20 cifre, ad esempio 12345678919876543210, e inviarlo al numero +44 7786 200276.

Verranno applicate le tariffe dell'operatore nazionale e internazionale.

Un messaggio dovrebbe indicare se il codice può essere autenticato.

#### **Cosa fare se la batteria non è autentica?**

Qualora non si riesca ad avere la conferma che la batteria Nokia con l'etichetta ologramma è una batteria autentica Nokia, non utilizzarla, ma portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. L'utilizzo di una batteria non approvata dal produttore potrebbe risultare pericoloso e ridurre le prestazioni del dispositivo e dei relativi accessori, nonché danneggiarli. Potrebbe inoltre far decadere qualsiasi garanzia o approvazione relativa al dispositivo.

Per ulteriori informazioni sulle batterie originali Nokia, visitare il sito [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# 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 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 detergenti aggressivi per pulire il dispositivo.
- Non dipingere il dispositivo. La vernice può inceppare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti (come, ad esempio le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità).
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- 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.

## Altre 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 2,2 cm (7/8 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 trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di 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. Gli oggetti 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 ricetrasmettente, 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. Spegnere 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 sempre il dispositivo a più di 15,3 cm (6 pollici) dal pacemaker
- Non tenere il dispositivo nel taschino (a contatto con il petto)
- 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 produttrice 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 impianto telefonico cellulare 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. Spegnere 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

Spegnere 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. Spegnere 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 dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte.  
Alcune reti potrebbero richiedere l'appropriato inserimento nel dispositivo di una carta SIM valida.
2. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. 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. Consultare questo manuale o rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Il proprio dispositivo senza fili potrebbe essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo di un incidente, pertanto non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

## ■ **Informazioni sulla certificazione (SAR)**

Questo dispositivo mobile è conforme ai requisiti delle direttive per l'esposizione alle onde radio.

Il dispositivo cellulare è un ricetrasmettitore 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 0,73 W/kg.

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](http://www.nokia.com).

# Indice analitico

---

## A

agenda 107  
aggiornamenti software telefono  
cellulare 87  
amplificazione stereo 97  
antenna 19

## B

batteria 125  
autenticazione 126  
caricamento 15  
indicatore di carica 22  
biglietti da visita 59  
blocco tastiera 26  
browser 115

## C

caricamento 125  
carta SIM 14  
chat 43  
chiamata  
esecuzione 28  
fine chiamata 28  
in attesa 30  
opzioni 30  
registro 64  
rifiuto 29  
risposta 29  
segreteria telefonica 51  
chiamate ai numeri di emergenza 132  
codici di accesso 10  
collegamenti in modalità di attesa 24  
collegamenti personali 70  
comandi vocali 72

## D

dati a pacchetto 123  
download  
  contenuto e applicazioni 12  
  impostazioni 118

## F

fotocamera  
  obiettivo 21  
  uso 91

## I

immissione del testo 34  
impegni 108  
impostazioni  
  accessori 84  
  chiamata 81  
  configurazione 84  
  data e ora 70  
  messaggi 53  
  modem 78  
  protezione 86  
  ripristino dei valori predefiniti 87  
  telefono 82  
  toni 67  
info sull'ultima chiamata 82  
infrarossi 76

## L

lacchetto da polso 20  
lettore multimediale 92  
lettore musicale 93

## M

manuale d'uso, aggiornamenti 11  
manutenzione 128  
memoria condivisa 8  
memory card  
  formattazione 90  
  installazione 16  
  slot 21  
menu 31  
menu rapido 23, 72  
messaggi  
  audio 42  
  flash 41  
  info 51  
  modelli 41

multimediali 37  
 SIM 37  
 testo 33  
 vocali 51  
 modalità di attesa 22  
 modi d'uso 66

## N

note 108

## O

operatore  
 logo 68  
 menu 89

## P

PC Suite 123  
 PTT. Vedere push to talk  
 push to talk  
 canali 103  
 chiamata a canale 100  
 chiamata di gruppo 100  
 chiamata uno a uno 100  
 connessione 98  
 disconnessione 98  
 effettuazione e ricezione delle  
 chiamate 99  
 impostazioni 104  
 richieste di richiamata 101

## R

radio 94  
 rubrica  
 aggiunta 57  
 copia 58  
 eliminazione 59  
 eliminazione di dettagli 59

memoria in uso 62  
 modifica 58  
 numeri dei servizi 63  
 numeri personali 63  
 ricerca 57

## S

screen saver 25  
 servizi di rete 8  
 servizio  
 comandi 52  
 ricevuti 118  
 servizio plug and play 18  
 sfondo 68  
 sicurezza 130  
 apparecchi acustici 131  
 apparecchiature mediche 130  
 aree a rischio di esplosione 132  
 chiamate ai numeri  
 di emergenza 132  
 informazioni sulla  
 certificazione 133  
 pacemaker 131  
 veicoli 131  
 sincronizzazione 79  
 siti preferiti 117  
 sveglia 106

## T

tasti e componenti 21  
 temi 66  
 trasmissione di dati 123

## W

WLAN/Wi-Fi 73