

Manuale d'uso del Nokia 6230i



9236586
Edizione 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi, NOKIA CORPORATION dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto RM-72 è conforme alle disposizioni della seguente Direttiva del Consiglio: 1999/5/CE.

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

CE 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.

Copyright © 2006 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

Il contenuto del presente documento, né parte di esso, potrà essere riprodotto, trasferito, distribuito o memorizzato in qualsiasi forma senza il permesso scritto di Nokia.

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

Nokia tune è proprietà di Nokia Corporation.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and non-commercial 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 non-commercial 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.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.

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.

Controlli sull'esportazione

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.

9236586/Edizione 3

Indice

Informazioni sulla sicurezza.....	7	3. Funzioni di chiamata	23
Informazioni generali	10	Come effettuare una chiamata.....	23
Panoramica delle funzioni.....	10	Chiamate rapide	23
Codici di accesso	10	Come rispondere o rifiutare una chiamata.....	24
Codice di protezione.....	10	Avviso di chiamata.....	24
Codici PIN	11	Opzioni disponibili durante le chiamate	24
Codici PUK	11	4. Scrittura del testo.....	26
Password per il blocco delle chiamate	11	Impostazioni.....	26
Codice pagamenti.....	12	Metodo di scrittura intuitivo.....	27
Servizio relativo alle impostazioni di configurazione	12	Metodo di scrittura tradizionale	27
Supporto di Nokia sul Web	12	Suggerimenti.....	28
1. Operazioni preliminari.....	13	5. Uso dei menu.....	30
Inserimento della carta SIM e della batteria	13	Accesso alle funzioni dei menu	30
Installazione di una memory card..	14	Elenco delle funzioni di menu.....	31
Carica della batteria.....	15	6. Funzioni di menu	33
Accensione e spegnimento del telefono cellulare.....	15	Messaggi	33
Normale posizione di funzionamento.....	16	Messaggi di testo (SMS).....	33
Sostituzione dei cover	16	Messaggi multimediali.....	36
2. Informazioni sul telefono cellulare.....	18	Cartelle	40
Tasti e connettori.....	18	Chat.....	40
Modalità di attesa	19	Applicazione E-mail	47
Risparmio energetico.....	20	Messaggi vocali.....	51
Indicatori.....	20	Messaggi info	51
Collegamenti in modalità di attesa	22	Comandi servizi.....	51
Blocco della tastiera (Blocca tastiera).....	22	Eliminazione dei messaggi.....	51
		Impostazioni messaggi.....	52
		Rubrica	55
		Ricerca di nominativi	55
		Salvataggio di nominativi e numeri telefonici.....	56

Salvataggio di più numeri e note di testo o di un'immagine.....	56	Radio.....	84
Copia tra rubriche.....	57	Registratore vocale.....	86
Modifica dei dettagli delle schede della rubrica	57	Equalizzatore.....	87
Eliminazione di schede della rubrica.....	57	Push-to-talk.....	87
My presence	58	Menu Push-to-talk	88
Nomi sottoscritti	60	Connessione al / Disconnessione dal servizio PTT	89
Biglietti da visita	62	Come effettuare e ricevere chiamate PTT	89
Chiamate rapide	62	Richieste di richiamata	90
Chiamate a riconoscimento vocale	62	Aggiunta di nominativi per le chiamate uno a uno	92
Altre funzioni della Rubrica	64	Creazione e impostazione di gruppi	92
Registro chiamate	65	Impostazioni Push-to-talk.....	94
Elenchi delle chiamate	65	Organizer	95
Contatori e timer relativi a chiamate, dati e messaggi.....	65	Sveglia.....	95
Informazioni sulla posizione.....	65	Agenda	96
Impostazioni	66	Elenco impegni	97
Modi d'uso	66	Note	97
Temi	67	Pagamenti	98
Toni	67	Sincronizzazione	102
Display.....	67	Applicazioni.....	104
Data e ora.....	68	Giochi	104
Collegamenti personali.....	68	Raccolta.....	104
Connettività.....	69	Calcolatrice.....	106
Chiamate	73	Conteggio alla rovescia	107
Telefono	74	Cronometro.....	107
Accessori.....	75	Web	108
Configurazione.....	76	Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi..	109
Sicurezza	77	Impostazioni per la navigazione	109
Ripristino impostazioni iniziali.....	78	Connessione a un servizio	109
Menu dell'operatore	78	Navigazione nelle pagine Web..	110
Raccolta	78	Impostazioni visualizzazione	111
Multimedia	80	Cookie.....	112
Fotocamera	80	Script su connessioni protette ..	113
Lettore multimediale.....	81	Preferiti	113
Lettore musicale	82	Download di file	113

Info ricevute.....	114	8. Informazioni sulla	
Memoria cache.....	115	batteria	120
Protezione del browser	115	Caricamento e scaricamento	120
Servizi SIM.....	117	Precauzioni e	
7. Connettività PC.....	118	manutenzione.....	121
Nokia PC Suite	118	Ulteriori informazioni	
(E)GPRS, HSCSD e CSD	118	sulla sicurezza	123
Applicazioni per la trasmissione			
di dati	118		

Informazioni sulla sicurezza

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



ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

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



SICUREZZA STRADALE

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



INTERFERENZE

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



SPEGNERE ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Rispettare tutte le restrizioni. Spegnerne 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 l'apparecchio 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 il telefono cellulare solo nella sua posizione normale, così come descritta nella documentazione relativa al prodotto. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.



PERSONALE QUALIFICATO

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



ACCESSORI E BATTERIE

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



IMPERMEABILITÀ

Il telefono non è impermeabile. Evitare che si bagni.



BACKUP

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



COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI

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



CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA

Accertarsi che il telefono sia acceso e operativo. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante necessario per azzerare il display e tornare allo schermo di avvio. Digitare il numero di emergenza, quindi premere il tasto di chiamata. Indicare il luogo in cui ci si trova. e pertanto terminare la chiamata solo quando 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 900, GSM 1800 e GSM 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 (legittimi del prossimo).



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

■ 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. È possibile che il dispositivo sia stato specificamente configurato per il proprio operatore di rete. Tale configurazione potrebbe comportare cambiamenti nei nomi, nell'ordine e nelle icone dei menu. 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, contatti "presence", 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: rubrica, messaggi SMS, chat ed e-mail, nomi vocali, agenda, note degli impegni, giochi e applicazioni Java™ e applicazione Note. 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, ecc. 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 le applicazioni Java, potrebbero avere una certa quantità di memoria allocata appositamente per loro oltre alla memoria condivisa con altre funzioni.

I file del menu Galleria condividono una memoria differente. Per ulteriori informazioni, vedere Raccolta a pagina 78.

■ 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.

Informazioni generali

■ Panoramica delle funzioni

Il telefono cellulare Nokia 6230i offre molte funzioni utili quotidianamente quali l'agenda, l'orologio, la sveglia, la radio, un lettore musicale e la fotocamera integrata. È possibile personalizzare il telefono cellulare con i cover colorati Nokia Xpress-on™. Il telefono cellulare supporta inoltre le seguenti funzioni:

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), vedere (E)GPRS a pagina 71.
- Browser XHTML (Extensible HyperText Markup Language), vedere Web a pagina 108.
- Applicazione E-mail, vedere Applicazione E-mail a pagina 47.
- Chat, vedere Chat a pagina 40.
- Rubrica con funzione My presence, vedere My presence a pagina 58.
- Push-to-talk, vedere Push-to-talk a pagina 87.
- Tecnologia Java 2 Micro Edition (J2ME™), vedere Applicazioni a pagina 104.
- Tecnologia Bluetooth, vedere Tecnologia senza fili Bluetooth a pagina 69.
- Memory card che consente di aumentare la capacità di memoria del telefono cellulare per la memorizzazione di immagini e videoclip.

■ 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. Modificare il codice e mantenerlo segreto e in un luogo sicuro lontano dal telefono. Per modificare il codice e impostare il telefono cellulare in modo che lo richieda, vedere Sicurezza a pagina 77.

Se viene digitato per cinque volte consecutive un codice di protezione errato, il telefono cellulare ignora ulteriori immissioni del codice. Attendere 5 minuti, quindi digitare di nuovo il codice.

Codici PIN

- Il codice PIN (Personal Identification Number) (da 4 a 8 cifre) consente di proteggere la carta SIM da un uso non autorizzato. Tale codice viene generalmente fornito con la carta SIM. Impostare il telefono cellulare in modo che richieda sempre la digitazione del codice PIN al momento dell'accensione. Vedere Sicurezza a pagina 77.
- Il codice PIN2 può essere fornito con la carta SIM ed è necessario per accedere ad alcune funzioni.
- Il PIN modulo è necessario per accedere alle informazioni contenute nel modulo protezione. Vedere Modulo di protezione a pagina 115. Il PIN modulo viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.
- Il PIN firma è necessario per la firma digitale. Vedere Firma digitale a pagina 116. Il PIN firma viene fornito con la carta SIM se questa dispone di un modulo protezione.

Se per tre volte di seguito viene immesso un codice PIN errato, il telefono cellulare potrebbe visualizzare [PIN bloccato](#) o [Codice PIN bloccato](#) e richiedere l'immissione del codice PUK.

Codici PUK

Il codice PUK (Personal Unblocking Key) (8 cifre) è necessario per modificare un codice PIN bloccato. Il codice PUK2 è necessario per modificare un codice PIN2 bloccato.

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

Password per il blocco delle chiamate

La password per il blocco delle chiamate (4 cifre) è necessaria quando si utilizza la funzione [Servizio blocco chiamate](#). Vedere Sicurezza a pagina 77. Per ottenere tale password, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Codice pagamenti

Il codice pagamenti (da 4 a 10 cifre) è necessario per accedere ai servizi dell'applicazione Pagamenti. Se viene digitato per tre volte consecutive un codice errato, l'applicazione Pagamenti si blocca per 5 minuti. Se per altre tre volte viene digitato un codice errato, il tempo di attesa raddoppia. Per ulteriori informazioni, vedere Pagamenti a pagina 98.

■ Servizio relativo alle impostazioni di configurazione

Per utilizzare le funzioni relative a MMS, chat, My presence, Push-to-talk, applicazione E-mail, sincronizzazione, streaming e browser, è necessario disporre delle impostazioni di configurazione appropriate nel telefono cellulare. È possibile ricevere direttamente tali impostazioni come messaggio di configurazione, da salvare nel telefono stesso. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità, contattare il proprio operatore di rete, il fornitore di servizi o il rivenditore Nokia autorizzato più vicino.

Una volta ricevute le impostazioni come messaggio di configurazione e prima che queste vengano salvate e attivate automaticamente, viene visualizzato *[Impostazioni config. ricevute](#)*.

Per salvare le impostazioni ricevute, 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**.

■ Supporto di Nokia sul Web

Accedere all'indirizzo <www.nokia.com/support> o al sito Web locale di Nokia per la versione aggiornata del presente manuale, informazioni aggiuntive, download e servizi correlati al prodotto Nokia in uso.

1. Operazioni preliminari

■ Inserimento della carta SIM e della batteria

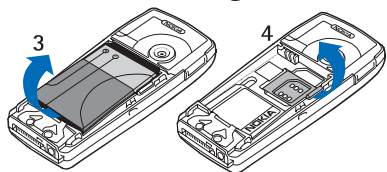
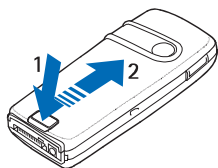
Spegnere sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

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.

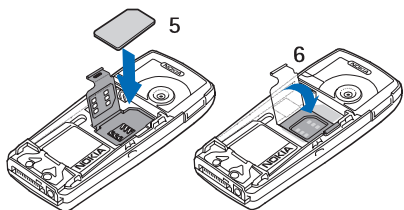
Questo dispositivo è stato progettato per essere utilizzato con la batteria BL-5C.

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

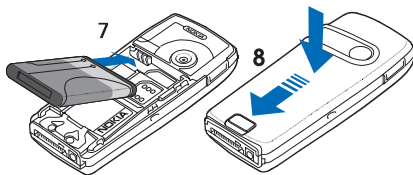
1. Con la parte posteriore del telefono cellulare rivolta verso l'esterno, premere il tasto di rilascio del cover posteriore (1).
2. Fare scorrere il cover posteriore per rimuoverlo dal telefono cellulare (2).
3. Per rimuovere la batteria, sollevarla come illustrato (3).
4. Per rilasciare il fermo della carta SIM, premere delicatamente per aprirlo (4).



5. Inserire la carta SIM nell'apposito fermo (5). Assicurarsi che la carta SIM sia inserita correttamente e che l'area di contatto dorata sulla carta sia rivolta verso il basso.



6. Chiudere il fermo della carta SIM (6) e premere fino a quando non scatta in posizione.
7. Reinserire la batteria (7).
8. Reinserire il cover posteriore facendolo scorrere (8).



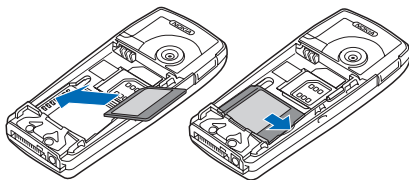
■ Installazione di una memory card

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

È possibile utilizzare una memory card per ampliare la memoria della [Galleria](#). Vedere Raccolta a pagina 78.

Il presente telefono cellulare supporta schede multimediali (MMC) con capacità massima pari a 512 MB.

1. Rimuovere il cover posteriore e la batteria dal telefono cellulare. Vedere Inserimento della carta SIM e della batteria a pagina 13.
2. Inserire la memory card nell'apposito fermo. Assicurarsi che la memory card sia inserita correttamente e che l'area di contatto dorata sulla scheda sia rivolta verso il basso.
3. Reinserire la batteria e il cover posteriore del telefono cellulare. Vedere i punti 7 e 8 della sezione Inserimento della carta SIM e della batteria a pagina 13.



■ Carica della batteria



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

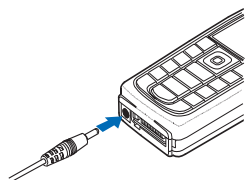
Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato a fonti di alimentazione di tipo ACP-12.

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

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

Se la batteria è completamente scarica, potrebbero essere necessari alcuni minuti prima che l'indicatore di carica venga visualizzato sul display o prima che sia possibile effettuare una chiamata.

Il tempo di carica dipende dal tipo di caricabatterie e di batteria utilizzati. Ad esempio, la carica di una batteria BL-5C mediante il caricabatterie ACP-12 richiede circa 1 ora e 30 minuti con il telefono cellulare in modalità di attesa.



■ Accensione e spegnimento del telefono cellulare



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

Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento come illustrato.

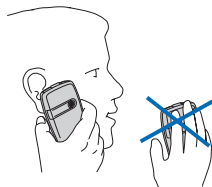
Se viene richiesto un codice PIN, digitare il codice PIN (visualizzato come ****) e selezionare **OK**.



■ Normale posizione di funzionamento

Utilizzare il telefono cellulare solo nella normale posizione di funzionamento.

Il dispositivo è dotato di un'antenna interna.



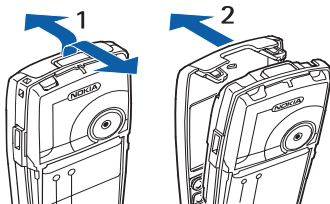
Nota: Come nel caso di qualunque altro dispositivo ricetrasmittente, non toccare l'antenna quando il dispositivo è acceso, se non è strettamente necessario. Il contatto con l'antenna influisce negativamente sulla qualità delle chiamate e il dispositivo potrebbe funzionare a un livello di potenza superiore rispetto a quello altrimenti necessario. L'assenza di contatto con l'antenna durante il funzionamento del dispositivo consente di ottimizzare le prestazioni dell'antenna e la durata della batteria.

■ Sostituzione dei cover

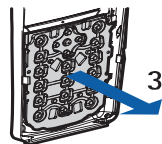


Nota: Prima di sostituire i cover, spegnere sempre il dispositivo e scollegarlo dal caricabatterie e da qualsiasi altro dispositivo. Durante la sostituzione dei cover, non toccare i componenti elettrici. Conservare e usare sempre il dispositivo con il cover montato.

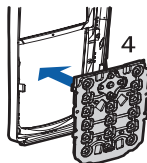
1. Rimuovere il cover posteriore dal telefono cellulare. Vedere i punti 1 e 2 della sezione Inserimento della carta SIM e della batteria a pagina 13.
2. Sollevare il cover anteriore con delicatezza a partire dalla parte superiore del telefono cellulare (1), quindi estrarlo (2).



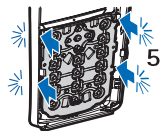
3. Per rimuovere il tastierino numerico dal cover anteriore, estrarlo con cura (3).



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



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



6. Per reinserire il cover anteriore (6), spingerlo con delicatezza verso il telefono cellulare a partire dalla parte inferiore.



7. Reinserire il cover posteriore del telefono cellulare. Vedere il punto 8 della sezione Inserimento della carta SIM e della batteria a pagina 13.

2. Informazioni sul telefono cellulare

■ Tasti e connettori

- Tasto di accensione e spegnimento (1)
- Altoparlante integrato (2)
- Tasti di regolazione del volume (3)
Il tasto di aumento del volume consente di effettuare una chiamata PTT. Vedere Come effettuare e ricevere chiamate PTT a pagina 89.

- Altoparlante vivavoce (4)
- Tasto di selezione sinistro, tasto di selezione centrale e tasto di selezione destro (5)

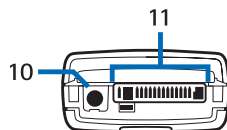
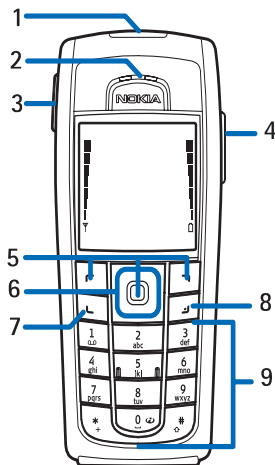
La funzione dei tasti dipende dal testo guida visualizzato nel display al di sopra dei tasti stessi.

- Tasto di spostamento a 4 direzioni (6)

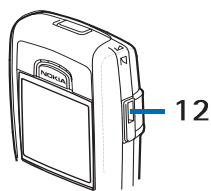
Consente di scorrere verso l'alto, il basso, sinistra e destra.

- Il tasto di chiamata (7) consente di comporre un numero telefonico e rispondere a una chiamata.
- Il tasto di fine chiamata (8) consente di terminare una chiamata attiva e di uscire da una funzione.
- I tasti numerici (9) consentono di immettere numeri e caratteri.
I tasti * e # (9) vengono utilizzati per vari scopi all'interno di funzioni differenti.

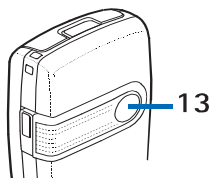
- Connettore del caricabatterie (10)
- Connettore Pop-Port™ utilizzato per il collegamento di accessori quali un auricolare e un cavo per trasmissione dati (11).



- Porta a infrarossi (IR) (12)



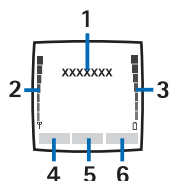
- Obiettivo della fotocamera situato nella parte posteriore del telefono cellulare (13)



■ Modalità di attesa

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

- Viene visualizzato il nome della rete o il logo dell'operatore per indicare la rete cellulare in cui il telefono cellulare viene utilizzato (1).
- Indica la potenza del segnale della rete cellulare nel punto in cui si trova l'utente (2).
- Indica il livello di carica della batteria (3).
- In modalità di attesa, il tasto di selezione sinistro consente di accedere al menu **Prefer.** (4).



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

Per aggiungere una funzione all'elenco dei collegamenti, selezionare **Opzioni > Seleziona opzioni**, scorrere fino alla funzione desiderata, quindi selezionare **Selez.** Per rimuovere una funzione dall'elenco, selezionare **Deselez.**

Per modificare l'ordine delle funzioni all'interno dell'elenco dei collegamenti personali, selezionare **Opzioni > Organizza** e la funzione desiderata, selezionare **Sposta**, quindi la posizione in cui si desidera spostarla.

- In modalità di attesa, il tasto di selezione centrale consente di accedere a **Menu** (5).
- In modalità di attesa, il tasto di selezione destro corrisponde all'opzione **Nomi** (6) 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** in Collegamenti personali a pagina 68.

Risparmio energetico

Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, sul display viene visualizzato un orologio digitale. Per impostare la funzione di risparmio energetico **Si**, vedere **Risparmio energetico** in Display a pagina 67.



Indicatori

-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi di testo o con disegno.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi multimediali.
-  Il telefono cellulare ha registrato una chiamata senza risposta.
-  o  Il telefono cellulare è connesso al servizio di chat e lo stato di disponibilità è online o offline.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi istantanei e si è connessi al servizio di chat.
-  La tastiera è bloccata.
-  Il telefono cellulare non emette alcun tono di avviso per una chiamata o un messaggio di testo in entrata se **Segnale di chiamata** è impostato su **No suoneria** oppure se non è stato definito alcun tono di avviso per i gruppi di chiamanti nell'impostazione **Avviso per** e **Tono di avviso messaggi** è impostato su **Nessuno**. Vedere inoltre Toni a pagina 67.

-  La sveglia è stata impostata su *Si*.
-  Indica che il conteggio alla rovescia è attivo.
-  Il cronometro è attivo sullo sfondo.
-  È selezionata la modalità di connessione (E)GPRS *Sempre attiva* e il servizio (E)GPRS è disponibile.
-  È stata stabilita una connessione (E)GPRS.
-  La connessione (E)GPRS viene sospesa (posta in attesa), ad esempio, nel caso di una chiamata in entrata o in uscita durante una connessione remota (E)GPRS.
-  Se la connessione a infrarossi è attivata, questo indicatore viene visualizzato ininterrottamente.
-  È stata attivata una connessione Bluetooth.
-  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 con scadenza.
-  oppure 
Al telefono cellulare è collegato un auricolare, un kit vivavoce, un dispositivo per portatori di apparecchio acustico o un music stand.
-  o 
Una connessione PTT è attiva o sospesa.

Collegamenti in modalità di attesa

- Per accedere all'elenco dei numeri composti, premere una volta il tasto di chiamata. Scorrere fino al numero o al nominativo desiderato, quindi premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.
- Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), se il relativo numero è stato salvato nel telefono cellulare, tenere premuto 1.
- Per effettuare una connessione ad un servizio browser, tenere premuto 0.
- Per impostare collegamenti alle funzioni in corrispondenza del tasto di spostamento, vedere [Tasto di spostamento](#) in Collegamenti personali a pagina 68.
- Per cambiare modo d'uso, aprire l'elenco dei modi d'uso premendo brevemente il tasto di accensione e spegnimento. Scorrere fino al modo d'uso desiderato e selezionarlo.

■ Blocco della tastiera (Blocca tastiera)

Onde evitare la pressione accidentale dei tasti, selezionare [Menu](#), quindi premere * entro 3,5 secondi per bloccare la tastiera.

Per sbloccare la tastiera, selezionare [Sblocca](#), quindi premere * entro 1.5 secondi. Se [Blocco di protezione tastiera](#) è impostato su [Sì](#), selezionare [Sblocca](#), premere *, quindi digitare il codice di protezione.

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.

Per informazioni su [Blocco tastiera automatico](#) e su [Blocco di protezione tastiera](#), vedere Telefono a pagina 74.

Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

3. Funzioni di chiamata

■ Come effettuare una chiamata

1. Digitare il numero telefonico, incluso il prefisso teleselettivo. Se viene immesso un carattere errato, selezionare **Canc.** per cancellarlo.
Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte * per il prefisso internazionale (il carattere + sostituisce il codice di accesso internazionale), quindi inserire il prefisso teleselettivo del paese, il prefisso teleselettivo della città senza lo 0 iniziale, se necessario, infine il numero telefonico.
2. 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.

Come effettuare una chiamata tramite la rubrica

Per ricercare un nominativo o un numero telefonico memorizzato nella **Rubrica**, vedere Ricerca di nominativi a pagina 55. Premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.

Ricomposizione dell'ultimo numero chiamato

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

Chiamate rapide

È possibile assegnare un numero telefonico a ciascuno dei tasti di selezione rapida da 2 a 9. Vedere Chiamate rapide a pagina 62.

È possibile chiamare il numero in uno dei seguenti modi:

- Premere il tasto di selezione rapida desiderato, quindi il tasto di chiamata.
- Se la funzione **Chiamate rapide** è impostata su **Si**, tenere premuto un tasto di selezione rapida fino all'avvio della chiamata. Vedere Chiamate a pagina 73.

■ Come rispondere o rifiutare una chiamata

Per rispondere a una chiamata in entrata, premere il tasto di chiamata. Per terminare la chiamata, premere il tasto di fine chiamata.

Per rifiutare una chiamata in entrata, premere il tasto di fine chiamata.

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



Suggerimento: se la funzione *Deviazione se occupato* è attivata per deviare le chiamate, ad esempio, alla propria segreteria telefonica, anche il rifiuto di una chiamata implica la deviazione della chiamata stessa. Vedere Chiamate a pagina 73.

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

Durante una chiamata, premere il tasto di chiamata per rispondere alla chiamata in attesa. 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 Chiamate a pagina 73.

■ Opzioni disponibili durante le chiamate

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

Selezionare **Opzioni** durante una chiamata per selezionare alcune delle opzioni riportate di seguito:

- *Disattiva microfono* o *Attiva microfono*, *Chiudi chiamata*, *Chiudi tutte*, *Rubrica*, *Menu*, *Trattieni* o *Rilascia*, *Nuova chiamata*, *Registra*, *Rispondi* e *Rifiuta*.
- *Conferenza* per effettuare una chiamata in conferenza a cui possa partecipare un massimo di cinque persone (servizio di rete). Nel corso della chiamata, chiamare un nuovo partecipante (*Nuova chiamata*). La prima chiamata viene messa in attesa. Una volta ottenuta la

risposta alla nuova chiamata, selezionare **Conferenza** per includere il primo partecipante nella chiamata in conferenza. Per sostenere una conversazione privata con uno dei partecipanti, selezionare **Chiamata privata**, quindi il partecipante desiderato. Per riprendere la chiamata in conferenza, selezionare **Aggiungi a confer..**

- **Blocca tastiera** per attivare il blocco della tastiera.
- **Invia DTMF** per inviare stringhe di toni multifrequenza (DTMF), ad esempio password o numeri di conto bancario. Il sistema DTMF è utilizzato da tutti i telefoni "touch-tone". Digitare la stringa DTMF oppure ricercarla nella **Rubrica**, quindi selezionare **DTMF**. È possibile inserire il carattere di attesa w e il carattere di pausa p premendo più volte *.
- **Commuta** per passare dalla chiamata attiva a quella in attesa e viceversa (servizio di rete).
- **Trasferisci** per collegare una chiamata in attesa a una chiamata attiva e per scollegarsi da tutte le chiamate (servizio di rete).
- **Altoparlante**, per utilizzare il telefono cellulare in modalità vivavoce durante una chiamata. Durante l'uso dell'altoparlante vivavoce, non tenere il telefono cellulare vicino all'orecchio. Per attivare o disattivare l'altoparlante vivavoce, selezionare **Altoparlante** o **Telefono** oppure **Altopar.** o **Norm..** L'altoparlante vivavoce viene disattivato automaticamente al momento del termine di una chiamata o di un tentativo di chiamata oppure se al telefono cellulare viene collegato il kit vivavoce o l'auricolare.

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

È possibile utilizzare l'altoparlante vivavoce con la radio o il lettore musicale. Vedere Funzioni principali della radio a pagina 85 o Lettore musicale a pagina 82.



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

4. Scrittura del testo

Per scrivere il testo, ad esempio nei messaggi, è possibile utilizzare il metodo di scrittura intuitivo o quello tradizionale. 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. L'indicatore **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 #. **123** indica la modalità di immissione dei numeri. Per passare dalla modalità di immissione delle lettere a quella di immissione dei numeri, tenere premuto #, quindi selezionare *Modalità numerica*.

■ Impostazioni

Per impostare la lingua desiderata durante la scrittura, selezionare *Opzioni* > *Lingua scrittura*.

Durante la scrittura del testo, selezionare *Opzioni* > *Imp. scritt. facilitata*.

- Per impostare il metodo di scrittura intuitivo, selezionare *Scrittura facilitata* > *Attivato*.

Per tornare al metodo di scrittura tradizionale, selezionare *Scrittura facilitata* > *Disattivato*.

- Per selezionare il tipo di scrittura facilitata, selezionare *Tipo scrittura facilitata* > *Normale* o *Parole suggerite*. Se viene selezionato *Normale*, il telefono cellulare tenta di suggerire una parola in base ai caratteri immessi. Se viene selezionato *Parole suggerite*, il telefono cellulare tenta di suggerire e completare la parola anche prima che siano stati immessi tutti i caratteri.



Suggerimento: per attivare o disattivare rapidamente il metodo di scrittura intuitivo durante la scrittura del testo, premere due volte # 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. Premere ogni tasto una sola volta per ogni lettera. Il telefono cellulare visualizza * o la lettera se essa ha di per sé senso compiuto. Le lettere immesse vengono visualizzate sottolineate.

Se come metodo di scrittura facilitata viene selezionato **Parole suggerite**, il telefono cellulare comincia a suggerire la parola in fase di scrittura. Dopo avere immesso alcune lettere, se esse non costituiscono di per sé una parola, il telefono cellulare tenta di suggerire una parola più lunga. Solo le lettere immesse vengono visualizzate sottolineate.

2. Al termine della scrittura della parola e dopo averne verificato la correttezza, per confermarla e aggiungere uno spazio premere 0.

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

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. Completare la parola utilizzando il metodo di scrittura tradizionale, quindi selezionare **Salva**.

Per ulteriori informazioni sulla scrittura del testo, vedere Suggerimenti a pagina 28.

■ 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 a pagina 26.

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

I segni di punteggiatura più comuni e i caratteri speciali sono disponibili in corrispondenza del tasto numerico 1.

Per ulteriori informazioni sulla scrittura del testo, vedere Suggerimenti a pagina 28.

■ Suggerimenti

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

- Per inserire uno spazio, premere **O**.
- Per spostare il cursore verso sinistra, destra, il basso o l'alto, scorrere nella direzione corrispondente.
- Per inserire un numero durante l'immissione di lettere, tenere premuto il relativo tasto numerico.
- Per cancellare un carattere a sinistra del cursore, selezionare **Canc.**. Per cancellare i caratteri più rapidamente, tenere premuto il tasto che consente di selezionare **Canc.**.

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

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

- Per inserire uno smiley durante l'uso del metodo di scrittura tradizionale, premere due volte * oppure, durante l'uso del metodo di scrittura intuitivo tenere premuto *, quindi premere di nuovo * oppure selezionare **Opzioni** > *Inserisci smile*. Scorrere fino allo smiley desiderato, quindi selezionare **Inserisci**.

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

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

5. Uso dei menu

Questo telefono cellulare offre una vasta gamma di funzioni, che sono raggruppate all'interno di menu.

■ Accesso alle funzioni dei menu

Mediante scorrimento

1. Per accedere al menu, selezionare **Menu**. Per cambiare vista del menu, selezionare **Opzioni** > *Vista menu princip.* > *Elenco* o *Griglia*.
2. Utilizzare i tasti di spostamento per scorrere il menu e selezionare, ad esempio, *Impostazioni*, selezionando **Selez.**
3. Se nel menu selezionato sono presenti ulteriori sottomenu, selezionare quello desiderato, ad esempio *Impostazioni chiamate*.
4. Se il sottomenu selezionato contiene altri sottomenu, ripetere il punto 3.
5. Selezionare l'impostazione desiderata.
6. Per tornare al livello di menu precedente, selezionare **Indietr.**
Per uscire dal menu, selezionare **Esci**.

Mediante sequenza numerica

I menu, i sottomenu e le opzioni di impostazione sono numerati. È possibile accedere ad alcuni di tali elementi utilizzando la corrispondente sequenza numerica.

1. Per accedere al menu, selezionare **Menu**.
2. Digitare rapidamente, entro 2 secondi, la sequenza numerica relativa alla funzione di menu a cui si desidera accedere. Per accedere alle funzioni di menu nel livello di menu 1, digitare 0 e 1.
3. Per tornare al livello di menu precedente, selezionare **Indietr.**
Per uscire dal menu, selezionare **Esci**.

■ Elenco delle funzioni di menu¹

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Messaggi  <ol style="list-style-type: none"> 1. Crea messaggio 2. Ricevuti 3. In uscita 4. Inviati 5. Salvati 6. Chat 7. E-mail 8. Messaggi vocali 9. Messaggi info 10. Comandi servizi 11. Elimina messaggi 12. Impostazioni • Rubrica  <ol style="list-style-type: none"> 1. Nomi 2. My presence 3. Nomi sottoscritti 4. Impostazioni 5. Gruppi 6. Nomi vocali 7. Chiamate rapide 8. Numeri info² 9. Numeri servizi² 10. Numeri personali³ 11. Elimina tutte le schede | <ul style="list-style-type: none"> • Registro ch.  <ol style="list-style-type: none"> 1. Chiamate senza risposta 2. Chiamate ricevute 3. Chiamate effettuate 4. Elimina elenchi chiamate 5. Durata chiamate 6. Contatore dati GPRS 7. Timer connessioni GPRS 8. Contatore messaggi 9. Ricerca posizione • Impostazioni  <ol style="list-style-type: none"> 1. Modi d'uso 2. Temi 3. Toni 4. Display 5. Data e ora 6. Collegamenti personali 7. Connettività 8. Chiamate 9. Telefono 10. Accessori⁴ 11. Configurazione 12. Protezione 13. Ripristina imp. iniziali |
|---|--|

-
1. L'ordine e i nomi delle voci di menu potrebbero variare, in base al fornitore di servizi.
 2. Visualizzato se supportato dalla carta SIM. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
 3. Visualizzato solo se alla carta SIM in uso sono stati assegnati dei numeri. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.
 4. Visualizzato solo se il telefono cellulare è o è stato collegato a un accessorio compatibile.

- **Menu dell'operatore¹**
- **Galleria**
 - 1. Memory card²
 - 2. Foto
 - 3. Videoclip
 - 4. File musicali
 - 5. Temi
 - 6. Immagini
 - 7. Toni
 - 8. Registrazioni
- **Multimedia**
 - 1. Fotocamera
 - 2. Lettore mult.
 - 3. Lettore music.
 - 4. Radio
 - 5. Registratore
 - 6. Equalizzatore
- **Push-to-talk**
 - 1. Attiva PTT / Disattiva PTT
 - 2. Richiamate
 - 3. Elenco gruppi
 - 4. Elenco schede
 - 5. Aggiungi gruppo
 - 6. Impostazioni
- **Impostazioni configurazione**
- **Web**
- **Organizer**
 - 1. Sveglia
 - 2. Agenda
 - 3. Elenco impegni
 - 4. Note
 - 5. Pagamenti
 - 6. Sincronizzaz.
- **Applicazioni**
 - 1. Giochi
 - 2. Raccolta
 - 3. Varie
- **Web**
 - 1. Home page
 - 2. Preferiti
 - 3. Collegamenti download
 - 4. Ultimo URL Web
 - 5. Info ricevute
 - 6. Impostazioni
 - 7. Vai a indirizzo
 - 8. Svuota cache
- **Servizi SIM³**



-
1. Se questo menu non è visualizzato, i numeri di menu successivi cambiano di conseguenza. Il nome dipende dall'operatore di rete.
 2. Questo menu viene visualizzato solo se è inserita una memory card. I numeri di menu successivi cambiano di conseguenza. Il nome dipende dalla memory card.
 3. Visualizzato solo se supportato dalla carta SIM. I nomi e i contenuti variano in base alla carta SIM in uso.

6. Funzioni di menu

■ Messaggi



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



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



Importante: Prestare particolare attenzione durante l'apertura dei messaggi. I messaggi potrebbero contenere virus o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

Solo i dispositivi che dispongono della funzione relativa ai messaggi possono ricevere e visualizzare i messaggi. L'aspetto di un messaggio può variare a seconda del dispositivo ricevente.

Messaggi di testo (SMS)

Mediante il servizio SMS (Short Message Service), è possibile inviare e ricevere messaggi concatenati composti da più messaggi di testo ordinari (servizio di rete) in cui è possibile inserire delle immagini.

Prima di inviare un messaggio di testo, con disegno o e-mail, occorre memorizzare il numero telefonico del centro messaggi. Vedere Impostazioni messaggi a pagina 52.

Per controllare la disponibilità del servizio e-mail SMS e per iscriversi a tale servizio, rivolgersi al fornitore di servizi. Per memorizzare un indirizzo e-mail nella *Rubrica*, vedere Salvataggio di più numeri e note di testo o di un'immagine a pagina 56.

Il dispositivo supporta l'invio di messaggi concatenati, quindi con un numero di caratteri superiore al limite di un singolo messaggio. Se il messaggio è più lungo, verrà suddiviso e inviato in due o più messaggi in serie. È possibile che il fornitore di servizi addebiti costi aggiuntivi. I caratteri contenenti accenti o altri simboli e i caratteri di alcune lingue quali il cinese necessitano di maggiore spazio, limitando il numero di caratteri che è possibile inviare in un solo messaggio.

Nella parte superiore del display, è possibile vedere l'indicatore della lunghezza del messaggio che conta i caratteri alla rovescia da 160. Ad esempio, 10/2 significa che è possibile aggiungere ancora 10 caratteri prima che il testo venga inviato in due messaggi.

Scrittura e invio di SMS

1. Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Crea messaggio** > **Messaggio testo**.
2. Scrivere il messaggio. Vedere Scrittura del testo a pagina 26.
È possibile inserire modelli di testo o un'immagine nel messaggio. Vedere Modelli a pagina 35. Ciascun messaggio con disegno è costituito da più messaggi di testo. L'invio di un messaggio con disegno o concatenato potrebbe comportare costi maggiori rispetto all'invio di un normale messaggio di testo.
3. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata.
4. Immettere il numero telefonico del destinatario. Per recuperare un numero telefonico dalla **Rubrica**, selezionare **Cerca** > il nominativo desiderato > **OK**.

Opzioni di invio

Dopo avere scritto il messaggio, selezionare **Opzioni** > **Opzioni di invio**, quindi una delle opzioni riportate di seguito:

- **Invio multiplo** per inviare il messaggio a più destinatari. Il messaggio viene inviato separatamente a ciascun destinatario. Ciò potrebbe comportare costi maggiori rispetto all'invio di un messaggio.
- **Invia come e-mail** per inviare un messaggio come messaggio e-mail SMS. Digitare l'indirizzo e-mail del destinatario o cercarlo nella **Rubrica**, quindi selezionare **OK**.
- **Set d'invio** per inviare un messaggio utilizzando un set d'invio predefinito, quindi selezionare un set d'invio.

Per definire un set d'invio, vedere Impostazioni dei messaggi di testo ed e-mail SMS a pagina 52.

Lettura e risposta a un SMS o a un messaggio e-mail SMS

L'icona  viene visualizzata alla ricezione di un messaggio di testo o e-mail tramite SMS. Quando l'icona  lampeggia, significa che la

memoria dei messaggi è piena. Prima di poter ricevere nuovi messaggi, occorre eliminare alcuni dei messaggi meno recenti contenuti nella cartella *Ricevuti*.

1. Per visualizzare un nuovo messaggio, selezionare **Visual.** oppure, per visualizzarlo in un momento successivo, 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.

2. Durante la lettura di un messaggio, selezionare **Opzioni**. È possibile eliminare, inoltrare, modificare il messaggio come SMS o come messaggio e-mail SMS, spostarlo in un'altra cartella o estrarne i dettagli. È inoltre possibile copiare il testo all'inizio di un messaggio nell'agenda del telefono cellulare come promemoria. Durante la lettura di un messaggio con disegno, è possibile salvare l'immagine nella cartella *Modelli*.
3. Per rispondere a un messaggio, selezionare **Risp. > Messaggio testo** o *Msg. multimediale*.
Per rispondere a un messaggio e-mail, confermare o modificare l'indirizzo e-mail e l'oggetto, quindi scrivere la risposta.
4. Per inviare il messaggio al numero telefonico visualizzato, selezionare **Invia > OK**.

Modelli

Il telefono cellulare include modelli di testo  e modelli con disegno .

1. Per accedere all'elenco dei modelli, selezionare **Menu > Messaggi > Salvati > Messaggi di testo > Modelli**.
2. Per creare un messaggio utilizzando un modello di testo () o con disegno () , selezionare quello desiderato, quindi selezionare **Opzioni > Modifica** o *Modifica testo*.
3. Completare il messaggio.

Per inserire un modello di testo nel messaggio o nel messaggio e-mail SMS in fase di scrittura o a cui si sta rispondendo, selezionare **Opzioni > Usa modello**, quindi il modello desiderato.

Per inserire un'immagine nel messaggio di testo in fase di scrittura o a cui si sta rispondendo, selezionare **Opzioni** > *Inserisci disegno*, scorrere fino a un'immagine, quindi selezionare **Visual.** > **Inserisci**. L'indicatore  presente nella parte superiore del messaggio indica che l'immagine è stata allegata. Il numero di caratteri che è possibile inserire nel messaggio dipende dalle dimensioni dell'immagine.

Per visualizzare il testo e l'immagine insieme prima di inviare il messaggio, selezionare **Opzioni** > *Anteprima*.

Messaggi multimediali

L'aspetto di un messaggio multimediale può variare a seconda del dispositivo ricevente.

Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di messaggistica multimediale, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. Vedere Impostazioni per i messaggi multimediali a pagina 53.

I messaggi multimediali possono contenere testo, audio, un'immagine, una nota di agenda, un biglietto da visita o un videoclip. 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.

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. 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.

È possibile che le dimensioni dei messaggi multimediali risultino limitate dalla rete cellulare. Se l'immagine inserita supera tale limite, è possibile che il dispositivo ne riduca le dimensioni in modo tale da poterla inviare in un messaggio multimediale.

Scrittura e invio di un messaggio multimediale

1. Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Crea messaggio** > **Msg. multimediale**.
2. Scrivere il messaggio. Vedere Scrittura del testo a pagina 26.
 - Per inserire un file nel messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci**, quindi un'opzione disponibile.
 Selezionando **Immagine**, **Clip audio** o **Video clip**, viene visualizzato l'elenco delle cartelle disponibili nel menu **Galleria**.
 Aprire una cartella, scorrere fino al file desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Inserisci**. Quando il nome del file compare nel messaggio, significa che il file è stato allegato.
 Se viene selezionato **Nuovo clip audio**, si apre il menu **Registratore** ed è possibile avviare una nuova registrazione. Al termine della registrazione, quest'ultima viene aggiunta al messaggio.
 - Per inserire un biglietto da visita o una nota di agenda nel messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Biglietto da visita** o **Nota agenda**.
 - Il telefono cellulare supporta i messaggi multimediali contenenti più pagine (diapositive). Ogni diapositiva può contenere testo, un'immagine, una nota di agenda, un biglietto da visita e una clip audio. Per inserire una diapositiva nel messaggio, selezionare **Opzioni** > **Inserisci** > **Diapositiva**.
 Se il messaggio contiene più diapositive, per aprire quella desiderata selezionare **Opzioni** > **Precedente**, **Successiva** o **Elenco diapositive**.
 Per impostare l'intervallo tra le diapositive, selezionare **Opzioni** > **Intervallo diapos.**. Per spostare il testo nella parte superiore o inferiore del messaggio, selezionare **Opzioni** > **Testo in alto** o **Testo in basso**.
3. Per visualizzare il messaggio prima di inviarlo, selezionare **Opzioni** > **Anteprima**.
4. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata, quindi selezionare **Numero telefono**.

Per inviare il messaggio a un indirizzo e-mail o a più destinatari, selezionare [Indirizzo e-mail](#) o [Molti](#).

- Immettere il numero telefonico del destinatario (o l'indirizzo e-mail) oppure ricercarlo nella [Rubrica](#). Selezionare **OK** per spostare il messaggio nella cartella [In uscita](#) per l'invio.

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

Se è stato selezionato [Salva messaggi inviati](#) > [Sì](#), il messaggio inviato viene salvato nella cartella [Messaggi inviati](#). Vedere Impostazioni per i messaggi multimediali a pagina 53. La corretta esecuzione dell'invio del messaggio non implica la relativa ricezione da parte del destinatario.

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

Lettura e risposta a un messaggio multimediale



Importante: Prestare particolare attenzione durante l'apertura dei messaggi. I messaggi potrebbero contenere virus o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

Solo i dispositivi che dispongono della funzione relativa ai messaggi possono ricevere e visualizzare i messaggi. L'aspetto di un messaggio può variare a seconda del dispositivo ricevente.

Il servizio relativo ai messaggi multimediali generalmente è attivo per impostazione predefinita.

Durante la ricezione di un messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato . Alla ricezione del messaggio, vengono visualizzati l'icona  e il messaggio [Messaggio multimediale ricevuto](#).

Se l'icona  lampeggia, significa che la memoria dei messaggi multimediali è piena. Vedere Memoria dei messaggi multimediali piena a pagina 39.

1. Per leggere un messaggio multimediale ricevuto, selezionare **Visual.**; per visualizzarlo in un momento successivo, selezionare **Esci**.

Per leggere il messaggio in un momento successivo, selezionare **Menu > Messaggi > Ricevuti**. Nell'elenco dei messaggi,  indica un messaggio non letto. Scorrere fino al messaggio che si desidera visualizzare e selezionarlo.

2. La funzione del tasto di selezione centrale cambia in base all'allegato correntemente visualizzato nel messaggio.

Per visualizzare per intero un messaggio ricevuto contenente una presentazione, selezionare **Riprod.**.

Diversamente, selezionare **Riprod.** per ascoltare una clip audio o riprodurre un videoclip allegati al messaggio. Per ingrandire un'immagine, selezionare **Zoom**. Per visualizzare un biglietto da visita o una nota di agenda oppure per aprire un tema, selezionare **Apri**. Per aprire un collegamento per lo streaming, selezionare **Carica**.

3. Per rispondere al messaggio, selezionare **Opzioni > Rispondi > Messaggio testo** o **Msg. multimediale**. Scrivere il messaggio di risposta, quindi selezionare **Invia**.
4. Selezionare **Opzioni** per aprire e salvare il file allegato, visualizzarne i dettagli, nonché eliminare o inoltrare il messaggio.

Memoria dei messaggi multimediali piena

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

Per ignorare il messaggio in attesa, selezionare **Esci > Sì**. Selezionando **No**, è possibile visualizzare il messaggio.

Cartelle

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

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

Se è stato selezionato *Impostazioni* > *Messaggi di testo* > *Salva messaggi inviati* > *Sì* per i messaggi di testo e *Impostazioni* > *Msgg. multimediali* > *Salva messaggi inviati* > *Sì* per i messaggi multimediali, i messaggi inviati vengono salvati nella cartella *Inviati*.

Per salvare il messaggio di testo in fase di scrittura che si desidera inviare in un secondo momento nella cartella *Salvati*, selezionare *Opzioni* > *Salva messaggio* > *SMS salvati*. Per i messaggi multimediali, selezionare l'opzione *Salva messaggio*. L'icona  indica i messaggi non inviati.

È possibile spostare alcuni dei messaggi di testo nella cartella *Proprie cartelle* o aggiungere nuove cartelle per meglio organizzare tali messaggi. Selezionare *Messaggi* > *Salvati* > *Messaggi di testo* > *Proprie cartelle*.

Per aggiungere una cartella, selezionare *Opzioni* > *Aggiungi cartella*. Se non è stata salvata alcuna cartella, selezionare *Aggiun..*

Per eliminare o rinominare una cartella, scorrere fino alla cartella desiderata, quindi selezionare *Opzioni* > *Elimina cartella* o *Rinomina cartella*.

Chat

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

Per poter utilizzare i messaggi istantanei, è necessario abbonarsi al servizio di chat. Per informazioni su disponibilità e tariffe e per iscriversi al servizio di chat, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di

servizi che provvederà inoltre all'invio di password e ID univoci, nonché delle impostazioni necessarie.

Per effettuare le impostazioni necessarie per il servizio di chat, vedere [Impostazioni conn.](#) in Accesso al menu Chat a pagina 42. 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 la sessione di conversazione in chat rimane attiva 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 a un caricabatterie.

Operazioni di base per l'uso della funzione Chat

- Per accedere al menu Chat (offline), vedere Accesso al menu Chat a pagina 42.
- Per stabilire la connessione al servizio di chat (online), vedere Connessione al / Disconnessione dal servizio di chat a pagina 43.
- Per avviare una conversazione in chat con un contatto, vedere [Contatti chat](#) in Avvio di una conversazione in chat a pagina 43.

Per creare un elenco di contatti personalizzato, vedere Contatti per il servizio di chat a pagina 46.

- Per partecipare a una conversazione in chat pubblica, vedere [Gruppi](#) in Avvio di una conversazione in chat a pagina 43.

Per unirsi a una conversazione di gruppo in chat mediante ricezione di un messaggio di invito, vedere Come accettare o rifiutare un invito di partecipazione alla chat a pagina 44.

Per creare gruppi di chat personalizzati, iscriversi a o eliminare un gruppo pubblico, vedere Gruppi a pagina 47.

- Per modificare le informazioni personali, vedere Modifica del proprio stato di disponibilità a pagina 46.
- Per ricercare utenti e gruppi, vedere [Cerca](#) in Avvio di una conversazione in chat a pagina 43.

- Per leggere un messaggio relativo a una nuova conversazione in chat, vedere **Lettura di un messaggio istantaneo ricevuto** a pagina 45.
- Per scrivere e inviare messaggi durante una conversazione in chat attiva, vedere **Partecipazione a una conversazione in chat** a pagina 45.
- Per visualizzare, rinominare o eliminare le conversazioni salvate, selezionare **Convers. salvate** dopo avere effettuato l'accesso al menu **Chat**.
- Per bloccare o sbloccare i contatti, vedere **Blocco e sblocco dei messaggi** a pagina 46.
- Per disconnettersi dal servizio di chat, vedere **Connessione al / Disconnessione dal servizio di chat** a pagina 43.

Accesso al menu Chat

Per accedere al menu **Chat** mentre ci si trova offline, selezionare **Menu > Messaggi > 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.

- Per stabilire la connessione al servizio di chat, selezionare **Accedi**. È possibile impostare il telefono cellulare affinché stabilisca automaticamente la connessione al servizio di chat al momento dell'accesso al menu **Chat**. Vedere **Connessione al / Disconnessione dal servizio di chat** a pagina 43.
- Per visualizzare, cancellare o rinominare le conversazioni chat salvate durante una sessione di chat, selezionare **Convers. salvate**.
- Per visualizzare le impostazioni necessarie per la connessione ai servizi Chat e My presence, selezionare **Impostazioni conn..** È possibile ricevere le impostazioni come messaggio di configurazione. Vedere **Servizio relativo alle impostazioni di configurazione** a pagina 12. Per immettere manualmente le impostazioni, vedere **Configurazione** a pagina 76.

Per selezionare le impostazioni di configurazione che supportano il servizio di chat, selezionare [Configurazione](#) > [Impostaz. predef.](#), [Config. personale](#) oppure un fornitore di servizi.

Per selezionare un account per la chat fornito dal fornitore di servizi, selezionare [Account](#).

Per immettere il proprio ID utente ricevuto dal fornitore di servizi, selezionare [ID utente](#).

Per immettere la password ricevuta dal fornitore di servizi, selezionare [Password](#).

Connessione al / Disconnessione dal servizio di chat

Per stabilire la connessione al servizio di chat, accedere al menu [Chat](#), selezionare il servizio di chat desiderato, se necessario, quindi [Accedi](#).

Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato [Accesso effettuato](#).



Suggerimento: per impostare il telefono cellulare in modo che stabilisca automaticamente la connessione al servizio di chat all'accensione, selezionare [Menu](#) > [Messaggi](#) > [Chat](#), stabilire la connessione al servizio di chat, quindi selezionare [Proprie impostaz.](#) > [Accesso automatico](#) > [All'avvio telefono](#).

Per disconnettersi dal servizio di chat, selezionare [Disconnetti](#).

Avvio di una conversazione in chat

Accedere al menu [Chat](#), quindi stabilire la connessione al servizio di chat. È possibile avviare una conversazione in più modi:

- Selezionare [Conversazioni](#). Viene visualizzato l'elenco dei messaggi o degli inviti alla chat nuovi e letti durante la conversazione attiva. Scorrere fino a un messaggio o a un invito, quindi selezionare [Apri](#).

 indica i messaggi istantanei nuovi e  i messaggi istantanei letti.

 indica i messaggi di gruppo nuovi e  i messaggi di gruppo letti.

 indica gli inviti.

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

- Selezionare [Contatti chat](#). Vengono visualizzati i contatti aggiunti all'elenco. Scorrere fino al contatto con cui si desidera avviare la chat, quindi selezionare [Chat](#) oppure, se nell'elenco è visualizzato un nuovo contatto, selezionare [Apri](#).

 indica un contatto online e  un contatto offline nella memoria del telefono cellulare.

 indica un contatto bloccato. Vedere Blocco e sblocco dei messaggi a pagina 46.

 indica un nuovo messaggio ricevuto da un contatto.

È possibile aggiungere contatti al relativo elenco. Vedere Contatti per il servizio di chat a pagina 46.

- Selezionare [Gruppi](#) > [Gruppi pubblici](#) (opzione non disponibile se i gruppi non sono supportati dalla rete). Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti relativi ai gruppi pubblici forniti dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Per avviare una conversazione, scorrere fino a un gruppo, quindi 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 inoltre possibile creare un gruppo privato. Vedere Gruppi a pagina 47.
- Selezionare [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 membro o nome del gruppo, argomento o ID.

Per avviare la conversazione chat una volta individuato l'utente o il gruppo desiderato, selezionare [Opzioni](#) > [Chatta](#) o [Entra nel gruppo](#).

- Avviare una conversazione dalla Rubrica. Vedere Visualizzazione dei nomi sottoscritti a pagina 61.

Come accettare o rifiutare un invito di partecipazione alla chat

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**. Digitare il nome da utilizzare come alias durante la conversazione.

Per rifiutare o eliminare l'invito, selezionare **Opzioni** > **Rifiuta** o **Elimina**. È possibile scrivere una spiegazione per tale operazione.

Lettura di un messaggio istantaneo ricevuto

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 sono stati ricevuti più messaggi, viene visualizzato il numero dei messaggi seguito da **nuovi messaggi istantanei**. Selezionare **Leggi**, scorrere fino al 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. Se il nominativo del mittente è presente nella memoria del telefono cellulare e quest'ultimo lo riconosce, il nominativo viene visualizzato. Per salvare un nuovo contatto non presente nella memoria del telefono cellulare, selezionare **Opzioni** > **Salva contatto**.

Partecipazione a una conversazione in chat

È possibile avviare o unirsi a una conversazione selezionando **Scrivi** oppure cominciando a scrivere.



Suggerimento: 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, quindi, per inviarlo, selezionare **Invia** o premere il tasto di chiamata. Il messaggio rimane visualizzato sul display e il messaggio di risposta appare sotto di esso. Se viene selezionato **Opzioni**, sono disponibili alcune delle seguenti opzioni: **Visualizza convers.**, **Salva contatto**, **Membri del gruppo**, **Blocca contatto**, **Chiudi conversaz.**

Modifica del proprio stato di disponibilità

1. Accedere al menu [Chat](#), quindi stabilire la connessione al servizio di chat.
2. Selezionare [Proprie impostazioni](#) per visualizzare e modificare le informazioni sulla propria disponibilità o l'alias.
3. Per consentire a tutti gli altri utenti del servizio di chat di visualizzare il proprio stato di disponibilità online, selezionare [Disponibilità > Disponib. per tutti](#).

Per consentire solo ai contatti inclusi nel proprio elenco relativo al servizio di chat di visualizzare il proprio stato di disponibilità online, selezionare [Disponibilità > Disp. per contatti](#).

Affinché lo stato di disponibilità appaia come offline, selezionare [Disponibilità > Invisibile](#).

Durante la connessione al servizio di chat,  indica che si è online e  che non è possibile essere visualizzati dagli altri utenti.

Contatti per il servizio di chat

È possibile aggiungere contatti al relativo elenco per il servizio di chat.

1. Dopo avere eseguito la connessione al servizio di chat, selezionare [Contatti chat](#).
2. Per aggiungere un contatto all'elenco, selezionare [Opzioni > Aggiungi contatto](#) oppure, se non è stato aggiunto alcun contatto, [Aggiun..](#) Selezionare [Inserisci manualm.](#), [Cerca dal server](#), [Copia dal server](#) o [Usa num. cellulare](#). Una volta aggiunto il nuovo contatto, il telefono cellulare l'operazione eseguita.
3. Scorrere fino a un contatto, quindi, per avviare una conversazione, selezionare [Chat](#) oppure selezionare [Opzioni > Info contatto](#), [Blocca contatto](#) (oppure [Sblocca contatto](#)), [Aggiungi contatto](#), [Rimuovi contatto](#), [Cambia elenco](#), [Copia nel server](#) o [Avvisi disponibilità](#).

Blocco e sblocco dei messaggi

Per bloccare i messaggi, stabilire la connessione al servizio di chat, quindi selezionare [Conversazioni > Contatti chat](#) oppure avviare o unirsi a una conversazione. Scorrere fino al contatto da cui si desidera bloccare i messaggi in entrata e selezionare [Opzioni > Blocca contatto > OK](#).

Per sbloccare i messaggi, stabilire la connessione al servizio di chat, quindi selezionare [Elenco bloccati](#). Scorrere fino al contatto da cui si desidera sbloccare i messaggi e selezionare [Sblocca](#).

È inoltre possibile sbloccare i messaggi dalla rubrica.

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 durante una conversazione in chat e 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.

Gruppi pubblici

È possibile contrassegnare i gruppi pubblici gestiti dal fornitore di servizi. Dopo avere stabilito 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 gruppo](#). È possibile ricercare un gruppo in base a membro o nome del gruppo, argomento o ID.

Creazione di un gruppo privato

Dopo avere stabilito la connessione al servizio di chat, selezionare [Gruppi](#) > [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

L'applicazione E-mail utilizza il servizio (E)GPRS (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 diversa dalla funzione e-mail tramite SMS. Vedere Opzioni di invio a pagina 34. 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 controllare le impostazioni e-mail, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. È possibile ricevere le impostazioni e-mail come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

Per attivare le impostazioni dei messaggi e-mail, selezionare [Menu](#) > [Messaggi](#) > [Impostazioni](#) > [Messaggi e-mail](#). Vedere Impostazioni dei messaggi e-mail a pagina 54.

Questa applicazione non supporta i toni della tastiera.

Connessione protetta al server

Il protocollo SSL (Secure Socket Layer) consente di migliorare il livello di protezione della connessione all'account e-mail.

Per attivare la funzione, selezionare [Menu](#) > [Messaggi](#) > [E-mail](#) > [Opzioni](#) > [Impostazioni extra](#) > [Protetta \(SSL\)](#) > [Attivata](#).

Verificare che l'account e-mail in uso supporti la funzione SSL e che sia selezionata la porta del server corretta per l'invio e il recupero dei messaggi e-mail.

Scrittura e invio di un messaggio e-mail

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

1. Selezionare [Menu](#) > [Messaggi](#) > [E-mail](#) > [Crea messaggio](#).
2. Immettere l'indirizzo e-mail del destinatario, quindi selezionare [OK](#).
È inoltre possibile selezionare [Modifica](#), quindi immettere l'indirizzo e-mail. Per ricercare l'indirizzo e-mail nella [Rubrica](#), selezionare [Modifica](#) > [Opzioni](#) > [Cerca](#).

3. Scrivere l'oggetto del messaggio e-mail, quindi selezionare **OK**.

Se viene selezionato **Opzioni**, è possibile selezionare l'editor messaggi, aggiungere un nuovo destinatario, aggiungere un destinatario in copia o un destinatario in copia nascosta.

Per allegare un file al messaggio e-mail, selezionare **Opzioni** > **Allega**, quindi il file desiderato dal menu **Galleria**.

4. Scrivere il messaggio e-mail. Vedere Scrittura del testo a pagina 26. Il numero di caratteri che è possibile immettere viene visualizzato nella parte superiore destra del display.
5. Per inviare immediatamente il messaggio e-mail, 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 momento successivo, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **E-mail** > **Opzioni** > **Invia ora** o **Recupera e invia**.

Download di messaggi e-mail dall'account di posta elettronica

1. Per accedere all'applicazione E-mail, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **E-mail**.
2. Per scaricare i messaggi e-mail inviati al proprio account e-mail, selezionare **Recupera**.

Per scaricare i nuovi messaggi e-mail, nonché inviare quelli salvati nella cartella **In uscita**, selezionare **Opzioni** > **Recupera e invia**.

Per scaricare prima le intestazioni dei nuovi messaggi e-mail inviati al proprio account e-mail, selezionare **Opzioni** > **Contr. nuovi msgg.**. Quindi, per scaricare i messaggi e-mail selezionati, selezionare quelli desiderati, quindi **Opzioni** > **Recupera**.

3. Selezionare il nuovo messaggio in **Ricevuti**. Per visualizzarlo in un momento successivo, selezionare **Indietr.**.  indica un messaggio non letto.

Letture e risposta a un messaggio e-mail



Importante: Gli oggetti inclusi nei messaggi di posta elettronica potrebbero contenere virus o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC. Non aprire alcun allegato se non si è sicuri dell'affidabilità del mittente.

1. Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **E-mail** > **Ricevuti**.
2. Durante la lettura del messaggio, selezionare **Opzioni** per visualizzare le opzioni disponibili, ad esempio, per visualizzare i dettagli del messaggio e-mail selezionato o per contrassegnare quest'ultimo come non letto, per eliminarlo, inoltrarlo, spostarlo in un'altra cartella o per salvare un allegato in una cartella del menu **Galleria**.
3. Per rispondere a un messaggio e-mail, selezionare **Rispon.** > **Testo originale** o **Schermo vuoto**. Per rispondere a più destinatari, selezionare **Opzioni** > **Rispondi a tutti**. Confermare o modificare l'indirizzo e-mail e l'oggetto del messaggio, quindi scrivere la risposta.
4. Per inviare il messaggio, selezionare **Invia** > **Invia ora**.

Cartelle Ricevute 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 dei messaggi e-mail e il relativo contenuto, selezionare **Opzioni** > **Gestisci cartella**.

Eliminazione dei messaggi e-mail

Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **E-mail** > **Opzioni** > **Gestisci cartella**, quindi la cartella desiderata. Contrassegnare i messaggi da eliminare, quindi, per eliminarli, selezionare **Opzioni** > **Elimina**.

L'eliminazione di un messaggio e-mail dal telefono cellulare non implica la relativa eliminazione 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** > **Impostazioni extra** > **Lascia c. sul server** > **Elimina msgg. rec.**

Messaggi vocali

La segreteria telefonica è un servizio di rete a cui potrebbe essere necessario abbonarsi. Per ulteriori informazioni e per ottenere il numero della segreteria telefonica, rivolgersi al fornitore di servizi.

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, **OO** indicherà la presenza di nuovi messaggi vocali. Per chiamare il numero della propria segreteria telefonica, selezionare **Ascolta**.



Suggerimento: se il numero della segreteria telefonica è stato impostato, è possibile chiamare quest'ultima tenendo premuto 1.

Messaggi info

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

Comandi servizi

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

Eliminazione dei messaggi

Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Elimina messaggi**, quindi la cartella dalla quale si desidera eliminare i messaggi. Selezionare **Sì**. Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera cancellare anche quelli. Selezionare di nuovo **Sì**.

Impostazioni messaggi

Impostazioni dei messaggi di testo ed e-mail SMS

Le impostazioni dei messaggi riguardano l'invio, la ricezione e la visualizzazione dei messaggi. Per modificare le impostazioni:

1. Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Impostazioni** > **Messaggi di testo**.
2. Selezionare **Set d'invio**. Se la carta SIM supporta più set d'invio, selezionare il set che si desidera modificare. Selezionare una delle seguenti impostazioni:
 - **Numero centro servizi messaggi** per salvare il numero telefonico del centro messaggi necessario per l'invio dei messaggi di testo. Tale numero è fornito dal proprio fornitore di servizi.
 - **Messaggi inviati come** per impostare il tipo di messaggio: **Testo**, **E-mail**, **Cercapersone** o **Fax**.
 - **Validità messaggi** per impostare l'intervallo di tempo in base al quale la rete tenta di inviare il messaggio.
 - **Numero destinatario predefinito** per salvare un numero predefinito per l'invio dei messaggi per il set d'invio, se è stato selezionato il tipo **Testo**. Selezionare **Server e-mail** per salvare il numero del server e-mail, se è stato selezionato il tipo **E-mail**.
 - **Rapporti di consegna messaggi** per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi (servizio di rete).
 - **Usa GPRS** > **Si** per impostare GPRS come tipo di trasporto SMS preferito. Selezionare inoltre **Connessione GPRS** > **Sempre attiva**. Vedere Connessione (E)GPRS a pagina 72.
 - **Risposta via stesso centro** per consentire al destinatario del messaggio di inviare una risposta tramite il proprio centro messaggi (servizio di rete)
 - **Rinomina set d'invio** per modificare il nome del set d'invio selezionato. I set d'invio vengono visualizzati solo se la carta SIM in uso supporta più set. Non è possibile rinominare il set predefinito.
3. **Salva messaggi inviati** > **Si** per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi di testo inviati nella cartella **Inviati**.

4. *Reinvio automatico* > *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che invii di nuovo automaticamente il messaggio, se il primo tentativo di invio non ha avuto esito positivo.

Impostazioni per i 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 a pagina 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

Per definire le impostazioni per i messaggi multimediali, selezionare *Menu* > *Messaggi* > *Impostazioni* > *Msgg. multimediali*. Selezionare una delle seguenti impostazioni:

- *Salva messaggi inviati* > *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi multimediali inviati nella cartella *Messaggi inviati*.
- *Rapporti di consegna messaggi* per richiedere alla rete di inviare i rapporti di consegna relativi ai messaggi (servizio di rete).
- *Riduci immagine* per definire le dimensioni dell'immagine al momento del relativo inserimento in un messaggio multimediale.
- *Intervallo diapositive predefinito* per definire l'intervallo di tempo predefinito tra le diapositive dei messaggi multimediali.
- *Consenti ricezione messaggi multimed.* Per ricevere o per bloccare il messaggio multimediale, selezionare *Si* o *No*. Selezionando *Con proprio oper.*, non è possibile ricevere messaggi multimediali al di fuori della rete locale.
- *Messaggi multimediali entranti*. Per consentire la ricezione dei messaggi multimediali in modo automatico, manualmente solo dietro richiesta oppure per impedire la ricezione, selezionare *Recupera*, *Recupera manual.* o *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.

- [Consenti pubblicità](#) per ricevere o rifiutare annunci pubblicitari. Se [Consenti ricezione messaggi multim.](#) è impostato su [No](#), questa impostazione non viene visualizzata.

Impostazioni dei messaggi e-mail

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

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione per l'applicazione E-mail come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

Per attivare le impostazioni per l'applicazione E-mail, selezionare [Menu](#) > [Messaggi](#) > [Impostazioni](#) > [Messaggi e-mail](#). Selezionare una delle seguenti opzioni:

- [Configurazione](#). Selezionare il set che si desidera attivare.
- [Account](#). Selezionare un account fornito dal fornitore di servizi.
- [Nome e-mail](#). Immettere il proprio alias.
- [Indirizzo e-mail](#). Immettere l'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 [Sì](#) 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*

Se come tipo di server in arrivo è stato selezionato *POP3*, vengono visualizzate le seguenti opzioni: *Recupera messaggi e-mail*, *Nome utente POP3*, *Password POP3* e *Visualizza finestra terminale*.

Se come tipo di server in arrivo è stato selezionato *IMAP4*, vengono visualizzate le seguenti opzioni: *Recupera messaggi e-mail*, *Metodo di recupero*, *Nome utente IMAP4*, *Password IMAP4* e *Visualizza finestra terminale*.

Altre impostazioni

Per specificare altre impostazioni per i messaggi, selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Impostazioni* > *Altre impostazioni*. Per cambiare le dimensioni dei caratteri per la lettura e la scrittura dei messaggi, selezionare *Dimensione carattere*. Per impostare il telefono cellulare affinché sostituisca gli smiley basati su caratteri con i relativi simboli grafici, selezionare *Smile grafici* > *Sì*.

Rubrica

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



La memoria del telefono cellulare consente di salvare i nominativi con dettagli aggiuntivi, ad esempio più numeri telefonici e note di testo. Per un numero limitato di nominativi, è inoltre possibile salvare un'immagine.

La memoria della carta SIM consente di salvare i nominativi con un solo numero telefonico associato. I nominativi salvati nella memoria della carta SIM sono indicati dall'icona .

Ricerca di nominativi

1. Selezionare **Menu** > *Rubrica* > *Nomi*.
2. Scorrere verso l'alto o verso il basso nell'elenco dei nominativi oppure immettere i primi caratteri del nominativo desiderato nella finestra a comparsa.

Salvataggio di nominativi e numeri telefonici

I nominativi e i numeri vengono salvati nella memoria in uso. Per salvare un nominativo e un numero telefonico, selezionare [Menu](#) > [Rubrica](#) > [Nomi](#) > [Opzioni](#) > [Aggiungi scheda](#). Immettere il nominativo e il numero telefonico.

Salvataggio di più numeri e note di testo o di un'immagine

Nella memoria del telefono cellulare assegnata alla rubrica, è possibile salvare vari tipi di numeri telefonici e brevi note di testo per ciascun nominativo.

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

1. Accertarsi che la memoria in uso sia [Telefono](#) o [Telefono e SIM](#).
2. Scorrere fino al nominativo al quale si desidera aggiungere un nuovo numero telefonico o una nota di testo, quindi selezionare [Dettagli](#) > [Opzioni](#) > [Aggiungi dettaglio](#).
3. Per aggiungere un numero telefonico, selezionare [Numero](#), quindi un tipo di numero.

Per aggiungere un altro dettaglio, selezionare un tipo di testo oppure un'immagine dal menu [Galleria](#).

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 a pagina 58. Se viene rilevato un unico ID, questo viene automaticamente salvato. Diversamente, per salvare l'ID, selezionare [Opzioni](#) > [Salva](#). Per immettere l'ID, selezionare [Inserisci manualm...](#). Immettere l'ID, quindi selezionare [OK](#) per salvarlo.

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](#).

4. Immettere il numero telefonico o la nota di testo, quindi, per salvare, selezionare **OK**.
5. Per tornare alla modalità di attesa, selezionare **Indietr.** > **Esci**.

Copia tra rubriche

Ricerca il nominativo che si desidera copiare, quindi selezionare **Opzioni** > **Copia**. 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 delle schede della rubrica

1. Ricerca la scheda che si desidera modificare, selezionare **Dettagli**, quindi scorrere fino a nominativo, numero, nota di testo o immagine desiderati.
2. Per modificare un nominativo, un numero telefonico, una nota di testo o un'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 dei **Nomi sottoscritti**.

Eliminazione di schede della rubrica

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

Per eliminare una scheda, ricercare quella desiderata, quindi selezionare **Opzioni** > **Elimina scheda**.

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

My presence

Il servizio My presence (servizio di rete) consente di condividere le informazioni relative al proprio stato di disponibilità con altri utenti, ad esempio familiari, amici e colleghi, che dispongono di apparecchi compatibili e dell'accesso al servizio. Tale servizio include le informazioni sulla disponibilità, un messaggio sullo stato 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 le richiedono. È possibile personalizzare le informazioni che si desidera condividere con altri utenti, nonché controllare chi è in grado di visualizzare le informazioni sul proprio stato.

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 operatore di rete o al fornitore di servizi che provvederà inoltre all'invio di password e ID univoci, nonché delle impostazioni per il servizio stesso. Vedere Configurazione a pagina 76.

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* > *My presence*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Connetti a servizio My presence* o *Disconnetti dal servizio* per connettersi / disconnettersi dal servizio.
- *Presence corrente* per modificare lo stato di disponibilità corrente. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Visualizza Presence corrente > *Presen. privato* o *Presen. pubblico* per visualizzare lo stato corrente, privato o pubblico.

Propria disponibilità per impostare il proprio stato di disponibilità su *Disponibile* (☐), *Occupato* (☐) o *Non disponibile* (■).

Messaggio My presence, quindi scrivere il testo che si desidera venga visualizzato dagli altri utenti oppure selezionare *Opzioni > Msgg. precedenti*, quindi un messaggio precedente come messaggio sullo stato.

Logo My presence per selezionare un logo personale dalla cartella *Immagini* nel menu *Galleria*. Se viene selezionata l'opzione *Predefinito*, il logo non viene visualizzato.

Mostra a per scegliere se mostrare o meno il proprio stato di disponibilità agli altri utenti.

Selezionando *Privati e pubblici*, i nominativi dell'elenco privato possono visualizzare tutte le informazioni relative a My presence: disponibilità, messaggio sullo stato e logo. Agli altri utenti sarà visibile solo la disponibilità.

Selezionando *Sottoscr. privati*, i nominativi dell'elenco privato possono visualizzare tutte le informazioni relative a My presence. Agli altri utenti non sarà visibile alcuna informazione. Selezionando *Nessuno*, nessun utente sarà in grado di visualizzare le informazioni relative a My presence.

- *Propri sottoscrittori*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Sottoscr. attuali per visualizzare tutti gli utenti sottoscritti.

Elenco privati è un elenco di utenti cui è consentito visualizzare tutte le informazioni relative a Presence, inclusi disponibilità, messaggio sullo stato e logo. È possibile gestire personalmente l'elenco privato. Gli utenti non inclusi nell'elenco privato possono visualizzare solo le informazioni sulla disponibilità.

Elenco bloccati per visualizzare tutti gli utenti a cui non è consentito visualizzare le informazioni relative a My presence.

- *Impostazioni*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

Visualizza Presen. in stato inattivo per visualizzare l'indicatore dello stato corrente in modalità di attesa.

Sincronizza con modi d'uso per impostare l'aggiornamento manuale o automatico di *Messaggio My presence* e *Propria disponibilità* collegandoli al modo d'uso correntemente attivo. Vedere inoltre Modi d'uso a pagina 66. Non è possibile collegare a un modo d'uso un logo sullo stato di disponibilità personalizzato.

Tipo di connessione per impostare il tipo di connessione (automatica o meno) al servizio all'accensione del telefono cellulare.

Impostazioni Chat e Presence attive, quindi una delle opzioni riportate di seguito:

- *Configurazione*. Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio My presence. Selezionare un fornitore di servizi *Impostaz. predef.* o *Config. personale* per il servizio My presence. È possibile ricevere le impostazioni del servizio My presence come messaggio di configurazione. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 12. È inoltre possibile immettere le impostazioni di configurazione manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.
- *Account*, quindi un account per il servizio My presence incluso nelle impostazioni di configurazione attive.
- *ID utente* per immettere il proprio ID utente ricevuto dal fornitore di servizi.
- *Password* per immettere la password ricevuta dal fornitore di servizi.

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 i nomi sottoscritti, scorrere la rubrica oppure utilizzare il menu *Nomi sottoscritti*.

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

Per stabilire la connessione al servizio My presence, selezionare *Menu > Rubrica > My presence > Connetti a servizio My presence*.

Aggiunta di nominativi all'elenco dei nomi sottoscritti

1. Selezionare *Menu > Rubrica > Nomi sottoscritti*. Se non è stata stabilita la connessione al servizio My presence, il telefono cellulare richiede di farlo.
2. Se non è ancora stato memorizzato alcun nominativo nell'elenco, selezionare *Aggiun..* Diversamente, selezionare *Opzioni > Sottoscrivi nuovo*. Viene visualizzato l'elenco dei nominativi.

3. Selezionare un nominativo dall'elenco. Se per il nominativo è stato salvato un ID, tale nominativo viene aggiunto all'elenco dei nomi sottoscritti. Se sono presenti più ID, selezionarne uno. Una volta effettuata la sottoscrizione, viene visualizzato *Sottoscrizione attivata*.



Suggerimento: per effettuare la sottoscrizione a un nominativo dalla *Rubrica*, ricercare il nominativo desiderato, quindi selezionare *Dettagli* > *Opzioni* > *Richiedi Presence* > *Come sottoscrizione*.

Se si desidera semplicemente visualizzare le informazioni relative a My presence, senza eseguire la sottoscrizione del nominativo, selezionare *Richiedi Presence* > *Una sola volta*.

Visualizzazione dei nomi sottoscritti

Per visualizzare le informazioni relative a My presence, vedere inoltre Ricerca di nominativi a pagina 55.

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 risultino disponibili per gli altri utenti possono includere testo e un'icona.



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



indica che le informazioni relative a My presence dell'utente non sono disponibili.

2. Selezionare *Dettagli* per visualizzare i dettagli relativi al nominativo selezionato oppure selezionare *Opzioni* e una delle seguenti opzioni:
 - *Sottoscrivi nuovo* per aggiungere un nuovo nominativo all'elenco dei nomi sottoscritti.
 - *Invia messaggio* per inviare un messaggio di testo, un messaggio multimediale o un messaggio e-mail al nominativo selezionato.
 - *Invia biglietto* per inviare un biglietto da visita del nominativo selezionato.
 - *Annulla sottoscriz.* per rimuovere il nominativo selezionato dall'elenco dei nominativi sottoscritti.

Annullamento della sottoscrizione di un nominativo

Per annullare la sottoscrizione di un nominativo incluso nella *Rubrica*, selezionare il nominativo desiderato, quindi **Dettagli** > **Opzioni** > *Annulla sottoscriz.* > **OK**.

Per eseguire l'operazione dal menu *Nomi sottoscritti*, vedere Visualizzazione dei nomi sottoscritti a pagina 61.

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.

Se viene ricevuto un biglietto da visita, selezionare **Visual.** > **Salva** per salvare il biglietto da visita nella memoria del telefono cellulare.

Per rifiutare il biglietto da visita, selezionare **Esci** > **Sì**.

Per inviare un biglietto da visita, ricercare il nominativo di cui si desiderano inviare i dettagli, quindi selezionare **Dettagli** > **Opzioni** > *Invia biglietto* > *Via MMS*, *Via SMS*, *Via infrarossi* o *Via Bluetooth*.

Chiamate rapide

Per assegnare un numero telefonico 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**, quindi il nominativo e infine il numero telefonico che si desidera assegnare. Se la funzione *Chiamate rapide* è disattivata, viene richiesto se si desidera attivarla. Vedere inoltre *Chiamate rapide* in Chiamate a pagina 73.

Per effettuare una chiamata utilizzando i tasti di selezione rapida, vedere Chiamate rapide a pagina 23.

Chiamate a riconoscimento vocale

È possibile effettuare una chiamata pronunciando un nome vocale che è stato aggiunto a un numero telefonico. Il nome vocale può consistere in

qualsiasi parola pronunciata, ad esempio un nome. È possibile creare un numero limitato di nomi vocali.

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

- I nomi vocali non dipendono dalla lingua, ma dipendono dal tono di voce di chi ha effettuato la registrazione.
- È necessario pronunciare il nome esattamente come al momento della registrazione.
- I nomi vocali sono sensibili al rumore di fondo. Registrare i nomi vocali e pronunciarli in un ambiente silenzioso.
- I nominativi molto brevi non sono accettati. Utilizzare nomi lunghi ed evitare nomi simili per numeri telefonici diversi.



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.

Aggiunta e gestione dei nomi vocali

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

1. Cercare il nominativo al quale si desidera aggiungere un nome vocale.
2. Selezionare **Dettagli**, scorrere fino al numero telefonico desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > **Nome vocale**.
3. Selezionare **Avvia** e pronunciare chiaramente il nome vocale che si desidera registrare. Una volta registrato, il nome vocale viene riprodotto dal telefono cellulare.

Il simbolo  viene visualizzato accanto ai numeri telefonici cui è stato associato un nome vocale nella **Rubrica**.

Per controllare i nomi vocali, selezionare **Menu** > **Rubrica** > **Nomi vocali**. Scorrere fino al nominativo con il nome vocale desiderato, quindi selezionare un'opzione per ascoltare, eliminare o modificare il nome vocale registrato.

Come effettuare una chiamata utilizzando un nome vocale

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

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

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

Altre funzioni della Rubrica

Selezionare *Menu* > *Rubrica* per utilizzare le seguenti funzioni:

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

Per selezionare il modo di visualizzazione di nominativi e numeri telefonici nella *Rubrica*, selezionare *Visualizzazione Rubrica*.

Per visualizzare lo spazio disponibile e quello utilizzato in memoria, selezionare *Stato memoria*.

- *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.
- *Numeri info* per chiamare i numeri di informazioni del fornitore di servizi, se tali numeri sono inclusi nella carta SIM (servizio di rete).
- *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 in uso. Questa opzione viene visualizzata solo se tali numeri sono inclusi nella carta SIM in uso.

■ Registro chiamate



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

Il telefono cellulare registra le chiamate solo se la rete supporta tale funzione, il telefono cellulare è acceso ed è situato entro l'area coperta dal servizio di rete.

Elenchi delle chiamate

Selezionando **Opzioni** nel menu *Chiamate senza risposta*, *Chiamate ricevute* o *Chiamate effettuate*, è possibile visualizzare l'ora della chiamata, nonché modificare, visualizzare o chiamare il numero telefonico registrato, salvarlo nella memoria o eliminarlo dall'elenco. È inoltre possibile inviare un messaggio di testo. Per eliminare gli elenchi delle chiamate, selezionare *Elimina elenchi chiamate*.

Contatori e timer relativi a chiamate, dati e messaggi



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

Selezionare **Menu** > *Registro ch.* > *Durata chiamate*, *Contatore dati GPRS*, *Timer connessioni GPRS* o *Contatore messaggi* per visualizzare informazioni approssimative sulle comunicazioni effettuate di recente.



Nota: 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 operatore di rete o al fornitore di servizi.

Per accettare o rifiutare la richiesta di posizione, selezionare **Accetta** o **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 operatore di rete o con il fornitore di servizi. Viene visualizzato **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 ch. > Ricerca posizione > Registro posizioni > Apri cartella o Elimina tutto**.

■ Impostazioni



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**. Scorrere fino a un modo d'uso e selezionarlo. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- **Attiva** per attivare il modo d'uso selezionato.
- **Definisci scadenza** per impostare il modo d'uso in modo che sia attivo per un determinato periodo di tempo, fino a un massimo di 24 ore, quindi impostare la scadenza. Allo scadere dell'intervallo di tempo impostato, viene attivato l'ultimo modo d'uso utilizzato per il quale non è stata impostata una scadenza.
- **Personalizza** per personalizzare il modo d'uso. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare, quindi effettuare i cambiamenti.

Per modificare le informazioni sullo stato di disponibilità, selezionare **My presence > Propria disponibilità o Messaggio My presence**. Il menu **My presence** è disponibile se **Sincronizza con modi d'uso** viene impostato su **Attiva**. Vedere My presence a pagina 58.

Temi

Un tema contiene svariati elementi per la personalizzazione del telefono cellulare, ad esempio sfondo, screensaver, combinazione di colori e tono di chiamata.

Selezionare [Menu](#) > [Impostazioni](#) > [Temi](#). Selezionare una delle seguenti opzioni:

- [Seleziona tema](#) per impostare un tema nel telefono cellulare. Si apre un elenco di cartelle del menu [Galleria](#). Aprire la cartella [Temi](#), quindi selezionare un tema.
- [Download temi](#) per aprire un elenco di collegamenti per scaricare altri temi. Vedere Download di file a pagina 113.

Toni

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

Selezionare [Menu](#) > [Impostazioni](#) > [Toni](#). Selezionare e modificare [Segnale di chiamata](#), [Tono di chiamata](#), [Livello suoneria](#), [Vibrazione](#), [Tono di avviso messaggi](#), [Tono di avviso chat](#), [Toni di tastiera](#), [Toni di avviso](#) e [Impostazioni Push-to-talk](#). Le stesse impostazioni si trovano inoltre nel menu [Modi d'uso](#); vedere Modi d'uso a pagina 66.

Per impostare il telefono cellulare in modo che suoni solo per le chiamate provenienti da numeri telefonici che appartengono a un gruppo di chiamanti selezionato, selezionato [Avviso per](#). Scorrere fino al gruppo di chiamanti desiderato o fino a [Tutto](#), quindi selezionare [Selez.](#)

Display

Selezionare [Menu](#) > [Impostazioni](#) > [Display](#). Selezionare una delle seguenti opzioni:

- [Sfondo](#) > [Seleziona sfondo](#) o [Seleziona set diapositive](#), quindi selezionare un'immagine o una diapositiva inclusa nel menu [Galleria](#) per impostare il telefono cellulare in modo che la visualizzi in modalità di attesa. Per attivare lo sfondo, selezionare [Sì](#). Per scaricare altre immagini, selezionare [Download immagini](#).
- [Screen saver](#) > [Seleziona s. saver](#) > [Immagine](#), [Set diapositive](#) o [Video clip](#) per selezionare uno screensaver dal menu [Galleria](#). In [Timeout](#), selezionare l'intervallo di tempo allo scadere del quale viene attivato lo screensaver. Per attivare lo screensaver, selezionare [Sì](#).

- *Risparmio energetico* > *Si* per risparmiare energia della batteria. Se per un determinato periodo di tempo non viene utilizzata alcuna funzione del telefono cellulare, viene visualizzato un orologio digitale.
- *Combinazioni di colori* per cambiare il colore di alcuni elementi del display, ad esempio gli indicatori e le barre del segnale e della batteria.
- *Colore caratteri in modalità standby* per selezionare il colore dei testi visualizzati sul display in modalità di attesa.
- *Logo operatore* per impostare il telefono cellulare in modo da visualizzare o meno il logo dell'operatore.

Data e ora

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

- *Orologio* per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi l'orologio in modalità di attesa, nonché per regolare l'orologio e selezionare il fuso e il formato orario.
- *Data* per impostare il telefono cellulare affinché visualizzi la data in modalità di attesa, nonché per 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 l'ora e la data vengano aggiornate automaticamente in base al fuso orario corrente.

Collegamenti personali

I collegamenti personali consentono di accedere rapidamente alle funzioni del telefono cellulare utilizzate più di frequente. Per gestire i collegamenti, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Collegamenti personali*, quindi una delle seguenti opzioni:

- *Tasto di selezione destro* per selezionare dall'elenco una funzione da assegnare al tasto di selezione destro. Vedere inoltre Modalità di attesa a pagina 19. La visualizzazione di questo menu dipende dal fornitore di servizi.

- **Tasto di spostamento** per selezionare le funzioni da assegnare al tasto di spostamento. Scorrere fino al tasto di spostamento 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**.
La visualizzazione di questo menu dipende dal fornitore di servizi.
- **Comandi vocali** per attivare le funzioni del telefono cellulare mediante i nomi vocali. Selezionare una cartella, scorrere fino alla funzione cui si desidera aggiungere un nome vocale, quindi selezionare **Aggiun..**  indica un nome vocale.
Per l'aggiunta di comandi vocali, vedere Aggiunta e gestione dei nomi vocali a pagina 63. Per l'attivazione dei comandi vocali, vedere Come effettuare una chiamata utilizzando un nome vocale a pagina 64.

Connettività

È possibile stabilire la connessione tra il telefono cellulare e un dispositivo compatibile tramite infrarossi, mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o il cavo per trasmissione dati (DKU-2). È inoltre possibile definire le impostazioni per le connessioni remote (E)GPRS.

Tecnologia senza fili Bluetooth

Questo dispositivo è conforme alle specifiche Bluetooth 1.1 che supportano i seguenti profili: Hands-free, Headset, Object Push Profile, File Transfer Profile, Dial-Up Networking Profile, SIM Access Profile, [Service Discovery Profile, Generic Access Profile,] Serial Port Profile[, Generic Access Exchange Profile]. Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la tecnologia Bluetooth, usare accessori approvati Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

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

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

La tecnologia Bluetooth consente di stabilire la connessione tra il telefono cellulare e un dispositivo Bluetooth compatibile situato entro un raggio di 10 metri. Poiché i dispositivi che impiegano la tecnologia

Bluetooth comunicano mediante onde radio, non è necessario che il telefono cellulare e gli altri dispositivi si trovino direttamente l'uno di fronte all'altro, sebbene la connessione possa essere soggetta a interferenze dovute a ostacoli, quali pareti o altri dispositivi elettronici.

Impostazione di una connessione con tecnologia Bluetooth

Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Bluetooth**.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

Bluetooth > **Si** o **No** per attivare o disattivare la funzione Bluetooth.

 indica una connessione con tecnologia Bluetooth attiva.

Cerca accessori audio per ricercare dispositivi audio Bluetooth compatibili. Selezionare il dispositivo che si desidera connettere al telefono cellulare.

Dispositivi associati per ricercare eventuali dispositivi Bluetooth situati entro il raggio previsto. Selezionare **Nuovo** per visualizzare l'elenco dei dispositivi Bluetooth situati entro il raggio previsto. Scorrere fino al dispositivo desiderato, quindi selezionare **Associa**. Immettere il codice di accesso Bluetooth del dispositivo da associare al telefono cellulare. È necessario solo immettere il codice di accesso alla prima connessione al dispositivo. Il telefono cellulare stabilisce la connessione con il dispositivo, quindi è possibile avviare il trasferimento di dati.

Connessione senza fili Bluetooth

Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Bluetooth**.

Per verificare quale connessione Bluetooth è correntemente attiva, selezionare **Dispositivo connesso**. Per visualizzare l'elenco dei dispositivi Bluetooth attualmente associati al telefono cellulare, selezionare **Dispositivi associati**.

Impostazioni Bluetooth

Per definire le modalità di visibilità del telefono cellulare agli altri dispositivi Bluetooth, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Bluetooth** > **Impostazioni Bluetooth** > **Visibilità telefono** o **Nome telefono**.

Si consiglia di utilizzare l'impostazione **Nascosto** in **Visibilità telefono**. Accettare comunicazioni Bluetooth solo da utenti fidati.

Infrarossi (IR)

È possibile impostare il telefono cellulare per l'invio e la ricezione di dati tramite la porta a infrarossi. 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 o 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 a infrarossi del telefono cellulare per la ricezione di dati tramite connessione a infrarossi, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Infrarossi (IR)**.

Per disattivare la connessione a infrarossi, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Connettività** > **Infrarossi (IR)**. Non appena viene visualizzato il messaggio **Disattivare connessione a infrarossi?**, selezionare **Sì**.

Se il trasferimento dei dati non viene avviato entro 2 minuti dall'attivazione della porta a infrarossi, la connessione viene annullata ed è necessario avviarla nuovamente.

Indicatore della connessione a infrarossi

- Se  viene visualizzato in modo permanente, significa che la connessione a infrarossi è 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.

(E)GPRS

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

Il servizio EGPRS (Enhanced GPRS) è simile al GPRS, ma consente connessioni più rapide. Per ulteriori informazioni sulla disponibilità del

servizio (E)GPRS e sulla velocità di trasferimento dei dati, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

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

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).

Connessione (E)GPRS

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

- *Sempre attiva* per impostare il telefono cellulare in modo che effettui automaticamente la registrazione a una rete (E)GPRS all'accensione. **G** indica che il servizio (E)GPRS è disponibile.

Se durante una connessione (E)GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo oppure viene effettuata una chiamata,  indica che la connessione (E)GPRS è stata sospesa (posta in attesa).

- *Su richiesta* affinché la registrazione e la connessione (E)GPRS vengano stabilite se necessarie per un'applicazione che utilizza il servizio (E)GPRS e vengano terminate alla chiusura dell'applicazione.

Impostazioni modem (E)GPRS

È possibile stabilire la connessione tra il telefono cellulare e un PC compatibile tramite la tecnologia senza fili Bluetooth, mediante infrarossi o un cavo per trasmissione dati (DKU-2), nonché utilizzare il telefono stesso come modem per attivare la connessione (E)GPRS dal PC.

Per definire le impostazioni per le connessioni (E)GPRS dal PC, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *GPRS* > *Impostazioni modem GPRS* > *Punto di accesso attivo*, attivare il punto di accesso che si desidera utilizzare, quindi selezionare *Modifica punto di*

accesso attivo. Selezionare *Alias per punto di accesso*, immettere un nome per modificare le impostazioni del punto di accesso, quindi selezionare **OK**. Selezionare *Punto di accesso GPRS*, immettere il nome del punto di accesso (APN, Access Point Name) per stabilire la connessione a una rete (E)GPRS, quindi selezionare **OK**.

È inoltre possibile definire le impostazioni del servizio di connessione remota (E)GPRS (nome del punto di accesso) sul PC utilizzando il software Nokia Modem Options. Vedere Nokia PC Suite a pagina 118. Se le impostazioni sono state effettuate sia sul PC che sul telefono cellulare, verranno utilizzate quelle del PC.

Cavo dati USB

Il cavo dati USB può essere utilizzato per la trasmissione di dati tra la memory card inserita nel telefono cellulare e un PC compatibile e per PC Suite.

Per attivare la memory card per il trasferimento di dati, collegare il cavo per trasmissione dati, quindi, non appena viene visualizzato il messaggio *Attivare trasferimento dati USB?*, selezionare **Accetta**. Per utilizzare il cavo per PC Suite, selezionare **Rifiuta**.

Per attivare la memory card quando il telefono cellulare viene utilizzato con PC Suite, selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Connettività* > *Cavo dati USB*. Quando viene visualizzato il messaggio *Attivare il trasferimento dei dati USB?*, selezionare **Accetta**.

Per disattivare la funzione di trasmissione della memory card, selezionare **Esci**. In questo modo, sarà possibile utilizzare PC Suite.

Chiamate

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Chiamate*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Deviazione chiamate* (servizio di rete) per deviare le chiamate in entrata. Se sono attive alcune funzioni di blocco delle chiamate, potrebbe non essere possibile deviare le chiamate stesse. Vedere *Servizio blocco chiamate* in Sicurezza a pagina 77.
- *Risposta con ogni tasto* > *Sì* per rispondere a una chiamata in entrata premendo brevemente un tasto qualsiasi, ad eccezione del tasto di

accensione e spegnimento, i tasti di selezione sinistro e destro oppure il tasto di fine chiamata.

- *Richiamo automatico* > *Si* affinché il telefono cellulare effettui un massimo di dieci tentativi di collegamento a un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta.
- *Chiamate rapide* > *Si* per chiamare i nominativi e i numeri telefonici assegnati ai tasti di selezione rapida da 2 a 9 tenendo 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 a pagina 24.
- *Info sull'ultima chiamata* > *Si* affinché il telefono cellulare visualizzi per alcuni istanti la durata e il costo approssimativi dell'ultima chiamata effettuata (servizio di rete).
- *Invio propri dati* (servizio di rete) > *Si* o *Impostato da rete*.
- *Linea per chiamate uscenti* (servizio di rete) per selezionare la linea telefonica 1 o 2 per effettuare le chiamate, se tale funzione è supportata dalla carta SIM in uso.

Telefono

Selezionare *Menu* > *Impostazioni* > *Telefono*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *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.
- *Stato memoria* per visualizzare la quantità di memoria disponibile e quella occupata da ciascuna funzione nell'elenco.
- *Blocco tastiera automatico* per impostare l'attivazione del blocco automatico della tastiera al termine di un intervallo specificato quando il telefono cellulare si trova in modalità di attesa e non viene utilizzata alcuna funzione. Selezionando *Si*, è possibile impostare un intervallo di tempo compreso tra 5 secondi e 60 minuti.

- **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 di protezione, quindi selezionare **Si**.



Nota: Quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

- **Informazione microcella** > **Si** per ricevere dall'operatore di rete le informazioni relative alla rete cellulare utilizzata (servizio di rete).
- **Messaggio iniziale** per scrivere il messaggio che si desidera venga visualizzato brevemente all'accensione del telefono cellulare.
- **Selezione operatore** > **Automatica** affinché il telefono cellulare selezioni automaticamente una delle reti cellulari disponibili nella zona in cui ci si trova. Se viene selezionato **Manuale**, contattare il proprio operatore di rete o il fornitore di servizi per verificare che la rete disponga di un contratto di "roaming" con il proprio operatore di rete.
- **Conferma azioni servizi SIM**. Vedere Servizi SIM a pagina 117.
- **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.

Accessori

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

Selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Accessori**. Se l'accessorio corrispondente è o è stato collegato al telefono cellulare, è possibile selezionare il relativo menu. 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 in modo che risponda automaticamente ad una chiamata in entrata dopo 5

secondi. Se *Segnale di chiamata* è impostato su *Bip x 1* o su *No suoneria*, la risposta automatica non è disponibile.

- *Illuminazione* per impostare l'illuminazione permanente *Si*. Selezionare *Automatica* per impostare l'illuminazione in modo che rimanga attiva per 15 secondi dopo la pressione di un tasto.
- *Rilevatore di accensione* > *Si* 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* > *Si* per utilizzare le impostazioni del telefono cellulare relative al testo anziché quelle relative all'auricolare o al dispositivo per portatori di apparecchio acustico.

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. Vedere Servizio relativo alle impostazioni di configurazione a pagina 12.

Per ulteriori informazioni sulla disponibilità e per le impostazioni di configurazione appropriate, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Selezionare **Menu** > *Impostazioni* > *Configurazione*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Impostazioni di configur. predefinite* 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 predefinito*. 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 al punto di accesso desiderato, quindi selezionare *Opzioni* > *Dettagli* per visualizzare il nome del fornitore di servizi, il tipo di trasporto dati e il punto di accesso GPRS oppure il numero per la connessione remota GSM.
- *Impostazioni configurazione personale* per aggiungere 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 *Agg.*; diversamente, selezionare *Opzioni* > *Aggiungi nuove*. Selezionare il tipo di servizio, quindi selezionare e 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* o *Attiva*.

Sicurezza

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*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Richiesta codice PIN* per impostare il telefono cellulare in modo che richieda sempre la digitazione del codice PIN al momento dell'accensione. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.
- *Servizio blocco chiamate* (servizio di rete) per limitare le chiamate in entrata e in uscita del telefono cellulare. È necessaria la password per il blocco delle chiamate.
- *Numeri consentiti* per limitare le chiamate in uscita ai soli numeri telefonici selezionati, se questa funzione è supportata dalla carta SIM.

- **Gruppo chiuso d'utenti** (servizio di rete) per specificare un gruppo di utenti che è possibile chiamare e dai quali si possono ricevere chiamate.
- **Livello di protezione** > **Telefono** per impostare il telefono cellulare in modo che richieda la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene inserita una nuova carta SIM nel telefono.
Se viene selezionato **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 modificare il codice di protezione, il codice PIN, il codice PIN2 o la password per il blocco delle chiamate.

Ripristino impostazioni iniziali

Per riportare le impostazioni dei menu ai valori originali, selezionare **Menu** > **Impostazioni** > **Ripristina imp. iniziali**. Immettere il codice di protezione. I dati che sono stati immessi o scaricati, quali nominativi e numeri telefonici salvati nella **Rubrica**, non vengono eliminati.

■ Menu dell'operatore

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

È possibile che l'operatore aggiorni questo menu mediante un messaggio di servizio. Per ulteriori informazioni, vedere Info ricevute a pagina 114.

■ Raccolta

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.

Per aumentare la capacità della memoria per il salvataggio di immagini, temi, fotografie, toni di chiamata, videoclip e clip audio nel menu *Galleria*, è possibile utilizzare una memory card compatibile. Non è possibile memorizzare i giochi e le applicazioni Java nella memory card.

Per gestire i file e le cartelle:

1. Selezionare *Menu > Galleria*. Viene visualizzato un elenco di cartelle. *Foto*, *Videoclip*, *File musicali*, *Temi*, *Immagini*, *Toni* e *Registrazioni* sono le cartelle predefinite incluse nel telefono cellulare. Se nel telefono cellulare è inserita una memory card, viene visualizzata la relativa icona.

2. Scorrere fino alla cartella desiderata. Per visualizzare un elenco di file nella cartella, selezionare *Apri*. Selezionando *Opzioni*, è possibile utilizzare alcune delle funzioni riportate di seguito:

Download, *Elimina cartella*, *Sposta*, *Rinomina cartella*, *Dettagli*, *Tipo di vista*, *Ordina*, *Aggiungi cartella*, *Stato memoria* e *Elenco chiavi attiv.*

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

Formattando la memory card, verranno eliminati tutti i file e le cartelle in essa memorizzati.

3. Scorrere fino al file che si desidera visualizzare, quindi selezionare *Apri*. Selezionare *Opzioni* e una delle seguenti funzioni che potrebbero essere disponibili per il file selezionato:
 - *Download*, *Elimina*, *Sposta*, *Rinomina*, *Applica tema*, *Usa come sfondo*, *Come tono chiam.*, *Dettagli*, *Tipo di vista*, *Ordina*, *Aggiungi cartella*, *Stato memoria*.
 - *Invia* per inviare il file selezionato tramite MMS o infrarossi oppure mediante la tecnologia senza fili Bluetooth.
 - *Elimina tutto* per eliminare tutti i file e tutte le cartelle contenuti nella cartella selezionata.

- **Modifica immagine** per inserire un testo, una cornice o una clip-art nell'immagine selezionata oppure per ritagliare l'immagine.
- **Apri in sequenza** per visualizzare i file presenti nella cartella uno alla volta.
- **Zoom** per aumentare le dimensioni dell'immagine.
- **Disattiva audio** o **Attiva audio** per disattivare o attivare l'audio del file audio.
- **Regola contrasto** per regolare il livello di contrasto dell'immagine.
- **Attiva contenuto** per aggiornare il tasto di attivazione del file selezionato. Questa opzione viene visualizzata solo se l'aggiornamento della chiave di attivazione è supportato dal file.
- **Elenco chiavi attiv.** per visualizzare l'elenco di tutte le chiavi di attivazione disponibili. È possibile eliminare le chiavi di attivazione, ad esempio quelle scadute.

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

Multimedia



Importante: Installare e utilizzare le applicazioni e i software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata sicurezza e protezione da software pericoloso.

Fotocamera

È possibile scattare fotografie o registrare videoclip con la fotocamera integrata. La fotocamera cattura fotografie in formato JPEG e videoclip in formato 3GP.

Come scattare una fotografia

1. Per aprire il mirino della fotocamera, selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera**.
2. Per selezionare la modalità della fotocamera, scorrere verso destra o verso sinistra oppure selezionare **Opzioni** > **Cambia modalità** > **Foto standard**, **Foto ritratto** o **Notte** in condizioni di illuminazione scarsa.

Per eseguire una zoomata in avanti o all'indietro, scorrere verso l'alto o verso il basso.

3. Per scattare una fotografia, selezionare **Scatta**. Il telefono cellulare salva la fotografia in **Galleria** > **Foto**.
4. Per scattare un'altra fotografia, selezionare **Indietr.**; per inviare la fotografia via MMS, selezionare **Invia**.

Selezionare **Opzioni**, quindi una delle opzioni dell'elenco. Selezionare **Zoom**, quindi per eseguire una zoomata in avanti o all'indietro, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Il dispositivo Nokia 6230i supporta una risoluzione per la cattura delle immagini pari a 1280 x 1024 pixel. È possibile che la risoluzione dell'immagine nei vari materiali appaia differente.

Registrazione di un videoclip

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Opzioni** > **Cambia modalità** > **Video** > **Registra**. Per effettuare una pausa durante la registrazione, selezionare **Pausa** e, per riprendere la registrazione stessa, selezionare **Contin.** Per terminare la registrazione, selezionare **Stop**. Il telefono cellulare salva la registrazione in **Galleria** > **Videoclip**. Per modificare la cartella in cui salvare le registrazioni, vedere Impostazioni della fotocamera a pagina 81.

Impostazioni della fotocamera

Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Fotocamera** > **Opzioni** > **Impostazioni**. È possibile impostare **Modalità predefinita**, **Qualità immagine**, **Dimensioni immagine**, **Durata videoclip**, **Qualità video clip**, **Suoni fotocamera**, **Titolo predefinito** e **Archivio immagini**. In **Archivio immagini**, è possibile definire la cartella in cui si desidera salvare le fotografie e i videoclip.

Lettore multimediale

Mediante il lettore multimediale, è possibile visualizzare, riprodurre e scaricare file, ad esempio fotografie, clip audio, videoclip 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** o **Download multim..**

Durante lo streaming di materiale audio o video, è possibile utilizzare la funzione di riavvolgimento (Rew) o di avanzamento rapido (FF) scorrendo a sinistra o a destra. Per impostare la durata dello scorrimento, selezionare **Intervallo FF/Rew**.

Impostazione del telefono cellulare per l'uso di un 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 a pagina 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

Per attivare le impostazioni:

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Lettore mult.** > **Impost. streaming**.
2. Selezionare **Configurazione**. Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio di streaming. Selezionare un fornitore di servizi **Impostaz. predef.** o **Config. personale** per lo streaming.
3. Selezionare **Account**, quindi un account per il servizio di streaming incluso nelle impostazioni di configurazione attive.

Lettore musicale

Il presente telefono cellulare include un lettore musicale per la riproduzione di brani musicali, registrazioni o altri file audio MP3, MP4 o AAC trasferiti al telefono mediante l'applicazione Nokia Audio Manager. I file MP3 e AAC vengono memorizzati nella memory card o nelle cartelle del menu **Galleria**. I file musicali memorizzati nella cartella **Lettore music**, e in un'altra cartella, ad esempio nella memory card, vengono rilevati e aggiunti automaticamente all'elenco dei brani predefinito.

Riproduzione dei brani musicali trasferiti nel telefono cellulare

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Lettore music.**. Vengono visualizzati i dettagli del primo brano contenuto nel relativo elenco predefinito.

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

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

Per regolare il livello del volume, utilizzare i tasti di regolazione del volume situati nella parte laterale del telefono cellulare.

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

Per tornare all'inizio del brano corrente, tenere premuto il tasto che consente di selezionare . Per fare avanzare rapidamente il brano corrente, tenere premuto il tasto che consente di selezionare . Rilasciare il tasto in corrispondenza della posizione desiderata.

3. Per arrestare la riproduzione, selezionare .



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

Impostazioni del lettore musicale

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

- **Riprod. (Bluetooth)** per stabilire la connessione a un accessorio audio mediante la tecnologia Bluetooth.
- **Elenco brani** per visualizzare tutti i brani disponibili nel relativo elenco. Per riprodurre un brano, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Riprod.**

Selezionare **Opzioni** > **Aggiorna brani** o **Cambia elenco** per aggiornare l'elenco dei brani (ad esempio, dopo l'aggiunta di nuovi brani all'elenco) o modificare l'elenco dei brani visualizzato all'apertura del menu **Lettore music.**, se nel telefono cellulare sono presenti più elenchi di brani.

- **Opzioni riprod.** > **Casuale** > **Si** per riprodurre in ordine casuale i brani inclusi nell'elenco. Selezionare **Ripetuta** > **Brano corrente** o **Tutti i brani** per riprodurre più volte il brano corrente o l'intero elenco dei brani.
- **Equalizz. multimed.** per aprire l'elenco di opzioni relative all'equalizzatore multimediale. Vedere Equalizzatore a pagina 87.
- **Altoparlante** o **Auricolare** per ascoltare l'audio del lettore multimediale tramite l'altoparlante vivavoce o un auricolare compatibile collegato al telefono cellulare.



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

- **Invia** per inviare il file selezionato tramite MMS, mediante la tecnologia senza fili Bluetooth o una connessione a infrarossi.
- **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 usa un'antenna diversa da quella del dispositivo senza fili. Per fare in modo che la radio FM funzioni correttamente, è necessario collegare al dispositivo un auricolare o un accessorio compatibile.



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.

Ascolto della radio

1. Selezionare **Menu** > **Multimedia** > **Radio**. Vengono visualizzati il numero di posizione del canale, il nome del canale radio (se il canale è stato salvato) e la frequenza del canale radio.

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

2. Se sono già stati salvati dei canali radio, selezionare ▲ o ▼ per scorrere fino al canale che si desidera ascoltare.

È inoltre possibile selezionare la posizione di un canale radio premendo brevemente il tasto numerico corrispondente.

Sintonizzazione di un canale radio

1. Quando la radio è attivata, selezionare ◀ o ▶ per modificare la frequenza in incrementi di 0.05 MHz oppure tenere premuto il tasto che consente di selezionare ◀ o ▶ per avviare la ricerca dei canali. Quando viene rilevato un canale, la ricerca si arresta.
2. Per salvare il canale in una posizione di memoria da 1 a 9, tenere premuto il tasto numerico corrispondente.
Per salvare il canale in una posizione di memoria da 10 a 20, premere brevemente 1 o 2, quindi tenere premuto il tasto numerico desiderato da 0 a 9.
3. Immettere il nome del canale, quindi selezionare **OK**.

Funzioni principali della radio

Quando la radio è attivata:

- Per disattivare la radio, selezionare **Opzioni** > *Spegni*.
- per salvare il canale radio rilevato, selezionare **Opzioni** > *Salva canale*. Vedere Sintonizzazione di un canale radio a pagina 85. È possibile salvare un massimo di 20 canali radio.
- Per impostare l'eventuale uso dell'applicazione Visual Radio, selezionare **Opzioni** > *Visual Radio*. È possibile che alcuni canali radio inviino informazioni di testo o grafiche che è possibile visualizzare utilizzando l'applicazione Visual Radio.
- Per selezionare le opzioni di Visual Radio, selezionare **Opzioni** > *Imp. Visual Radio*. Per impostare l'avvio automatico o meno dell'applicazione Visual Radio al momento dell'attivazione della radio, selezionare *Attiva servizio visivo* > *Automaticamente*.
- Per selezionare l'elenco dei canali salvati, selezionare **Opzioni** > *Canali*. Per eliminare o rinominare un canale oppure per immettere l'ID per un canale Visual Radio, scorrere fino al canale desiderato, quindi selezionare **Opzioni** > *Elimina canale*, *Rinomina* o *ID servizio visivo*.

- Per ascoltare l'audio della radio in monofonia o in stereofonia, selezionare **Opzioni** > *Output mono* o *Output stereo*.
- Per immettere la frequenza del canale radio desiderato, selezionare **Opzioni** > *Imposta frequenza*.
- Per ascoltare la radio utilizzando l'altoparlante vivavoce o l'auricolare, selezionare **Opzioni** > *Altoparlante* o *Auricolare*. Mantenere l'auricolare collegato al telefono cellulare. Il cavo dell'auricolare funziona da antenna della radio.

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.

Se un'applicazione che impiega una connessione (E)GPRS o HSCSD sta eseguendo l'invio o la ricezione di dati, è possibile che si verifichino delle interferenze con la radio.

Registratore vocale

È possibile registrare parti di un discorso, suoni o una chiamata attiva per un massimo di 60 minuti, se è presente spazio sufficiente in memoria. Ciò può essere utile per registrare un nominativo e un numero telefonico in modo da poterli annotare in un momento successivo.

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

Esecuzione della registrazione

1. Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registratore*.
Per utilizzare i tasti grafici ,  o  sul display, scorrere verso sinistra o verso destra fino al tasto desiderato, quindi selezionarlo.
2. Per avviare la registrazione, selezionare . Per avviare la registrazione durante una chiamata, selezionare **Opzioni** > *Registra*. Durante la registrazione di una chiamata, ogni 5 secondi circa tutti i partecipanti alla chiamata udiranno un debole segnale acustico. Durante la registrazione di una chiamata, tenere il telefono cellulare in posizione normale vicino all'orecchio.
3. Per terminare la registrazione, selezionare . La registrazione viene salvata in *Galleria* > *Registrazioni*.

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

Elenco delle registrazioni

Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registratore* > **Opzioni** > *Elenco registraz.*. Viene visualizzato l'elenco delle cartelle del menu *Galleria*.
Aprire *Registrazioni* per visualizzare l'elenco delle registrazioni.
Selezionare **Opzioni** per selezionare le opzioni per i file nel menu *Galleria*. Vedere Raccolta a pagina 78.

Selezione di una cartella di memorizzazione

Per utilizzare una cartella diversa da *Registrazioni* come cartella predefinita nel menu *Galleria*, selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registratore* > **Opzioni** > *Seleziona memoria*. Scorrere fino alla cartella desiderata, quindi selezionare **Imposta**.

Equalizzatore

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

Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Equalizzatore*.

Per attivare un set dell'equalizzatore, scorrere fino a quello desiderato, quindi selezionare **Attiva**.

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

■ Push-to-talk



Il servizio Push to talk over Cellular (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 mediante pressione del tasto di aumento del volume.

La funzione PTT può essere utilizzata per conversare con un utente o un gruppo di utenti che dispongono di dispositivi compatibili. Una volta

connessa la chiamata, non è necessario che l'utente o il gruppo che si sta chiamando risponda al telefono. I partecipanti devono confermare la ricezione di tutte le chiamate, poiché essa non viene registrata automaticamente.

Per la disponibilità, i costi e l'iscrizione al servizio, rivolgersi al proprio operatore di rete o 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 effettuare le impostazioni necessarie per il servizio stesso. Vedere Impostazioni Push-to-talk a pagina 94.

Durante la connessione 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.

Menu Push-to-talk

Selezionare **Menu** > *Push-to-talk*.

- Per connettersi o disconnettersi al / dal servizio PTT, selezionare *Attiva PTT* o *Disattiva PTT*.
- Per visualizzare le richieste di richiamata ricevute, selezionare *Richiamate*.
- Per visualizzare l'elenco dei gruppi PTT, selezionare *Elenco gruppi*.
- Per visualizzare l'elenco dei nominativi a cui è stato aggiunto l'indirizzo PTT ricevuto dal fornitore di servizi, selezionare *Elenco schede*.
- Per aggiungere un nuovo gruppo PTT, selezionare *Aggiungi gruppo*.
- Per attivare le impostazioni PTT per l'uso del servizio, selezionare *Impostazioni*.
- Per effettuare le impostazioni necessarie per la connessione PTT, selezionare *Impostazioni configurazione*.
- Per aprire il browser e stabilire la connessione al portale della rete PTT del fornitore di servizi, selezionare *Web*.

Connessione al / Disconnessione dal servizio PTT

Per stabilire la connessione al servizio PTT, selezionare **Menu > Push-to-talk > Attiva PTT**.  indica la connessione PTT.  indica che il servizio è temporaneamente non disponibile. 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 uno o più gruppi, viene automaticamente stabilita la connessione ai gruppi attivi (**Predefinito** o **Scansionato**), quindi il nome del gruppo predefinito viene visualizzato in modalità di attesa.

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

Come effettuare e ricevere chiamate PTT

Impostare il telefono cellulare affinché utilizzi l'altoparlante vivavoce o quello integrato per le comunicazioni PTT. Se viene selezionato l'altoparlante integrato, è possibile 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.

Durante la connessione al servizio PTT, è possibile effettuare o ricevere chiamate di gruppo o uno a uno. Le chiamate uno a uno sono le chiamate effettuate ad un'unica persona.

Come effettuare una chiamata di gruppo

Per effettuare una chiamata al gruppo predefinito, premere il tasto di aumento del volume. 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 gruppo.

Per effettuare una chiamata a un gruppo non predefinito, selezionare **Elenco gruppi** nel menu PTT, scorrere fino al gruppo desiderato e premere il tasto di aumento del volume.

Durante tutta la chiamata, tenere premuto il tasto di aumento del volume, con il telefono cellulare di fronte a sé, in modo da vedere il display. Una volta terminata la chiamata, rilasciare il tasto di aumento del volume. Per questo tipo di conversazione, ha la priorità l'utente che riesce a stabilire la comunicazione per primo. Una volta conclusa la prima chiamata, è possibile conversare con l'utente che ha premuto per secondo il tasto di aumento del volume.

Come effettuare una chiamata uno a uno

- Per avviare una chiamata uno a uno da un elenco di nominativi a cui è stato aggiunto un indirizzo PTT, selezionare [Elenco schede](#). Scorrere fino al nominativo desiderato, quindi premere il tasto di aumento del volume.
È inoltre possibile selezionare il nominativo dalla [Rubrica](#).
- Per avviare una chiamata uno a uno dall'elenco dei gruppi PTT, selezionare [Elenco gruppi](#), quindi scorrere fino al gruppo desiderato. Selezionare [Opzioni](#) > [Membri attivi](#), scorrere fino al nominativo desiderato, quindi premere il tasto di aumento del volume.
- Per avviare una chiamata uno a uno dall'elenco delle richieste di richiamata ricevute, selezionare [Richiamate](#). Scorrere fino all'alias desiderato, quindi premere il tasto di aumento del volume.

Ricezione di chiamate uno a uno o di gruppo

Per le chiamate uno a uno o di gruppo in entrata, viene emesso un breve tono di avviso. Se si riceve una chiamata di gruppo, vengono visualizzati il nome del gruppo e l'alias del chiamante. Se si riceve una chiamata uno a uno da un utente il cui nominativo è salvato nella [Rubrica](#), viene visualizzato il nome salvato, se identificato; diversamente, viene visualizzato solo l'alias del chiamante.

Se il telefono cellulare è stato impostato in modo che emetta un tono di avviso alla ricezione di chiamate uno a uno, è possibile accettare o rifiutare una chiamata uno a uno in entrata.

Premendo il tasto di aumento del volume per rispondere a una chiamata di gruppo mentre è in corso la conversazione con un altro membro, viene emesso un tono di avviso e visualizzato [Accodato](#) fino a quando il tasto di aumento del volume non viene rilasciato. Tenere premuto il tasto di aumento del volume, 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.

Alla ricezione di una richiesta di richiamata, in modalità di attesa viene visualizzato *Ricevuta richiesta di richiamata*. Se il mittente di una richiesta di richiamata non è memorizzato nella rubrica, è possibile salvare il relativo nominativo.

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, quindi selezionare **Opzioni** > *Dettagli scheda*, scorrere fino all'indirizzo PTT, quindi selezionare **Opzioni** > *Invia richiamata*.
- Per inviare una richiesta di richiamata dall'elenco dei gruppi nel menu *Push-to-talk*, selezionare *Elenco gruppi*, quindi scorrere fino al gruppo desiderato. Selezionare **Opzioni** > *Membri attivi*, 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

1. Per accedere al menu *Richiamate*, selezionare **Visual..** Viene visualizzato l'elenco degli alias degli utenti che hanno inviato una richiesta di richiamata.
2. Per effettuare una chiamata uno a uno, premere il tasto di aumento del volume.
3. Per rinviare una richiesta di richiamata al mittente, selezionare **Opzioni** > *Invia richiamata*.

Per eliminare la richiesta, selezionare **Elimina**.

Salvataggio del nominativo del mittente della richiesta di richiamata

1. Per accedere al menu *Richiamate*, selezionare *Visual.* Viene visualizzato l'elenco degli alias degli utenti che hanno inviato una richiesta di richiamata.
2. Per visualizzare l'indirizzo PTT del mittente, selezionare *Opzioni* > *Visual. indir. PTT.*

Per salvare un nuovo nominativo o aggiungere l'indirizzo PTT a un nominativo, selezionare *Opzioni* > *Salva con nome* o *Aggiungi a contatto.*

Aggiunta di nominativi per le chiamate 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 a un nominativo incluso nella *Rubrica*, ricercare il nominativo desiderato, quindi selezionare *Opzioni* > *Aggiungi dettaglio* > *Indirizzo PTT.*
- Per aggiungere un nominativo all'elenco dei contatti PTT, selezionare *Menu* > *Push-to-talk* > *Elenco schede* > *Opzioni* > *Aggiungi scheda.*
- Per aggiungere un nominativo dall'elenco dei gruppi, stabilire la connessione al servizio PTT, selezionare *Elenco gruppi*, quindi scorrere fino al gruppo desiderato. Selezionare *Opzioni* > *Membri attivi.* Scorrere fino al membro del gruppo di cui si desidera salvare le informazioni, quindi selezionare *Opzioni.* Per aggiungere un nuovo nominativo, selezionare *Salva con nome.* Per aggiungere un indirizzo PTT a un nominativo presente nella *Rubrica*, selezionare *Aggiungi a contatto.*

Creazione e impostazione di gruppi

Quando si effettua la chiamata a un gruppo, tutti i relativi membri ricevono la chiamata simultaneamente.

Ciascun membro è associato a un alias che viene visualizzato come identificativo del chiamante. I membri di un gruppo hanno la possibilità di scegliere un alias personale in ciascun gruppo.

I gruppi vengono registrati con un indirizzo URL. La registrazione dell'URL del gruppo nella rete viene effettuata quando si partecipa a una chiamata di gruppo per la prima volta.

Esistono tre tipi di gruppo PTT:

- I gruppi forniti, ovvero gruppi chiusi in cui vengono accettati solo partecipanti selezionati indicati dal fornitore di servizi.
- I gruppi ad hoc, ovvero gruppi che possono essere creati dall'utente. È possibile creare un gruppo personalizzato e invitare a farne parte i membri desiderati.
- I gruppi ad hoc sono gruppi che è possibile creare a partire dai membri appartenenti a un gruppo fornito. Ad esempio, un'azienda può disporre di un gruppo chiuso, nonché di gruppi separati creati per determinate funzioni aziendali.

Aggiunta di un gruppo

1. Selezionare **Menu** > **Push-to-talk** > **Aggiungi gruppo** > **Guidato**.

2. Per impostare il livello di protezione per il gruppo, selezionare **Gruppo pubblico** o **Gruppo privato**.

Selezionando **Gruppo privato**, il telefono cellulare crea automaticamente una parte codificata nell'indirizzo del gruppo, che non può essere visualizzata dai membri alla ricezione dell'invito di partecipazione al gruppo. Solo l'utente che crea il gruppo privato può invitare altri membri nel gruppo.

3. Immettere il nome per il gruppo, quindi selezionare **OK**.

4. Selezionare lo stato del gruppo: **Predefinito**, **Scansionato** o **Non attivo**. Il telefono cellulare indica che il gruppo è stato salvato e ne visualizza lo stato. **Predefinito** e **Scansionato** sono gruppi attivi. Premendo il tasto di aumento del volume per effettuare una chiamata di gruppo, quest'ultima viene indirizzata al gruppo predefinito, a meno che non sia stato selezionato un altro gruppo o un altro nominativo.

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

I membri invitati nei gruppi pubblici possono a loro volta invitare altri membri.

Ricezione di un invito

1. Alla ricezione di un invito di partecipazione a un gruppo mediante messaggio di testo, viene visualizzato *Ricevuto invito per gruppo:*.
2. Per visualizzare l'alias dell'utente che ha inviato l'invito e l'indirizzo del gruppo, nel caso in cui non si tratti di un gruppo privato, selezionare *Visual.*.
3. Per aggiungere il gruppo al telefono cellulare, selezionare *Salva*. Per impostare lo stato del gruppo, selezionare *Predefinito*, *Scansionato* o *Non attivo*.

Per rifiutare l'invito, selezionare *Esci > Sì* oppure selezionare *Visual. > Rifiuta > Sì*.

Impostazioni Push-to-talk

Esistono 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 a pagina 12. È inoltre possibile inserire le impostazioni manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

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

- *Configurazione* per selezionare un fornitore di servizi *Impostaz. predef.* o *Config. personale* per il servizio PTT. Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio PTT.
- *Account*, quindi un account per il servizio PTT incluso nelle impostazioni di configurazione attive.
- È inoltre possibile selezionare una delle seguenti opzioni: *Nome utente PTT*, *Soprannome predefinito*, *Password PTT*, *Dominio* e *Indirizzo server*.

Per modificare le impostazioni PTT per l'uso del servizio, selezionare *Menu > Push-to-talk > Impostazioni*.

- Per impostare il telefono cellulare affinché consenta la ricezione di chiamate uno a uno, selezionare *Chiamate 1 a 1 > Sì*. 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](#).

- Per attivare i gruppi scansionati, selezionare [Gruppi scansionati](#) > [Sì](#).
- Per impostare il telefono cellulare in modo che stabilisca automaticamente la connessione al servizio PTT all'accensione, selezionare [Stato PTT all'avvio](#) > [Sì](#).
- Per nascondere il proprio indirizzo PTT in modo che non venga visualizzato durante le chiamate di gruppo e uno a uno, selezionare [Invio proprio indirizzo PTT](#) > [No](#).

■ Organizer



Sveglia

È possibile impostare il telefono cellulare affinché emetta un allarme all'orario desiderato. Selezionare [Menu](#) > [Organizer](#) > [Sveglia](#).

Per impostare la sveglia, selezionare [Ora sveglia](#), immettere l'orario desiderato, quindi selezionare [OK](#). 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 [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.

Quando viene raggiunto l'orario della sveglia

Il telefono cellulare emette un tono di allarme, mentre il messaggio [Sveglia!](#) e l'ora corrente lampeggiano sul display, anche se il telefono 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 mediante l'opzione **Intervallo 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 preme **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il dispositivo per le chiamate. Premere **No** per spegnere il dispositivo o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate. Non premere **Sì** quando l'uso del telefono senza fili può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Agenda

Selezionare **Menu > Organizer > Agenda**.

Il giorno corrente è indicato da una cornice. Se vi sono note per il giorno, questo appare 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, quindi selezionare **Opzioni > Elim. tutte le note**.

Tra le altre opzioni disponibili per la vista giornaliera dell'agenda vi sono quelle che consentono di creare una nota, eliminarla, modificarla, spostarla, ripeterla, copiarla in un altro giorno, inviarla mediante la tecnologia Bluetooth o inviarla all'agenda di un altro telefono compatibile come messaggio di testo o multimediale. In **Impostazioni**, è possibile impostare la data, l'ora, il fuso orario, il formato della data o dell'ora, il separatore della data, la vista predefinita o il primo giorno della settimana. Tramite l'opzione **Elimina automaticamente note**, è possibile impostare il telefono cellulare in modo che elimini automaticamente le note meno recenti dopo la data indicata.

Creazione di una nota di agenda

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

 **Riunione**,  **Chiamata**,  **Compleanno**,  **Memo** oppure  **Promemoria**.

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

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

Elenco impegni

È possibile salvare una nota relativa a un impegno da svolgere.

Selezionare **Menu** > **Organizer** > **Elenco impegni**.

Se non è presente alcuna nota, selezionare **Aggiun.** per crearne una; diversamente, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi**. Scrivere la nota, selezionare **Salva** e la priorità desiderata, quindi impostare la scadenza e l'allarme per la nota.

Per visualizzare una nota, scorrere fino a quella desiderata, quindi selezionare **Visual..**

È inoltre possibile selezionare l'opzione che consente di 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 inoltre possibile selezionare un'opzione che consenta di modificare la scadenza o la priorità della nota o contrassegnare quest'ultima come eseguita.

Note

È possibile utilizzare questa funzione per la scrittura e l'invio di note.

Selezionare **Menu** > **Organizer** > **Note**. Se non è presente alcuna nota, selezionare **Aggiun.** per crearne una; diversamente, selezionare **Opzioni** > **Crea nota**. Scrivere la nota e selezionare **Salva**.

È inoltre possibile utilizzare le opzioni che 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 o con tecnologia senza fili Bluetooth oppure tramite SMS o MMS. Se la nota è troppo lunga per essere inviata via SMS, il telefono cellulare richiede di eliminare dalla stessa il numero appropriato di caratteri.

Pagamenti

Nell'applicazione *Pagamenti*, è possibile salvare informazioni personali, quali numeri di carte di credito, indirizzi e codici di accesso per servizi che richiedono nome utente e password. È possibile recuperare in modo semplice le informazioni contenute nell'applicazione Pagamenti per compilare moduli online, se il servizio in uso supporta tale funzione.

Al primo accesso all'applicazione Pagamenti, viene specificato il codice pagamenti per la protezione dei dati codificati. In corrispondenza di *Crea codice pagamenti*; immettere il codice, quindi selezionare **OK** per confermare. In corrispondenza di *Verificare codice pagamenti*; immettere di nuovo il codice, quindi selezionare **OK**. Vedere inoltre Codice pagamenti a pagina 12.

Per eliminare il contenuto e il codice dell'applicazione Pagamenti, digitare *#7370925538# (*#res wallet# in lettere) in modalità di attesa. Per eseguire tale operazione, è inoltre necessario immettere il codice di protezione del telefono cellulare; vedere Codice di protezione a pagina 10.

Per aggiungere o modificare il contenuto dell'applicazione, accedere al menu *Pagamenti*. Per utilizzare il contenuto dell'applicazione Pagamenti in un servizio WAP, accedere all'applicazione stessa tramite il browser. Vedere Web a pagina 108.

Accesso al menu Pagamenti

Per accedere al menu Pagamenti, selezionare **Menu > Organizer > Pagamenti**. Immettere il codice pagamenti, quindi selezionare **OK**; vedere Impostazioni dell'applicazione Pagamenti a pagina 101.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Profili pagamenti* per creare combinazioni di carte / schede per servizi diversi. Un profilo pagamenti risulta utile se il servizio richiede

di inserire molti dati. È possibile selezionare il profilo pagamenti appropriato anziché selezionare diverse carte / schede separatamente.

- **Carte /schede** per memorizzare le informazioni relative alle carte / schede personali. È possibile salvare le informazioni su carte di pagamento e di fedeltà, quindi accedere alle varie informazioni, ad esempio combinazioni di nome utente e password per servizi diversi, indirizzi e dati utente. Vedere Salvataggio dei dettagli di carte / schede a pagina 99.
- **Biglietti** per salvare le notifiche di biglietti elettronici acquistati mediante un servizio WAP. Per visualizzare i biglietti, selezionare **Opzioni** > **Visualizza**.
- **Ricevute** per salvare le ricevute degli acquisti effettuati.
- **Note personali** per salvare tutti i tipi di informazioni personali che si desidera proteggere mediante il codice PIN dell'applicazione Pagamenti. Vedere Note personali a pagina 100.
- **Impostazioni** per modificare le impostazioni dell'applicazione Pagamenti. Vedere Impostazioni dell'applicazione Pagamenti a pagina 101.

Salvataggio dei dettagli di carte / schede

Accedere all'applicazione Pagamenti, quindi selezionare **Carte /schede**. Selezionare il tipo di carta / scheda di cui si desidera salvare i dettagli: **Carte pagamenti**, **Carte fedeltà**, **Schede accesso**, **Schede info** o **Schede indirizzi**. Se non è presente alcuna carta / scheda, selezionare **Aggiun.**; diversamente, selezionare **Opzioni** > **Aggiungi nuova**. Inserire i dettagli negli appositi campi.

Se l'apposita funzione è supportata dal fornitore di servizi, è inoltre possibile ricevere le informazioni sulla carta / scheda nel telefono cellulare come messaggio di configurazione. Viene indicata la categoria della carta / scheda. Per informazioni relative alla possibilità di ricevere le informazioni sulla carta / scheda come messaggio di configurazione, rivolgersi all'ente di emissione della carta / scheda o al fornitore di servizi.

Note personali

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

1. Accedere all'applicazione Pagamenti, quindi selezionare *Note personali*. Se non è presente alcuna nota, selezionare *Aggiun.*; diversamente, selezionare *Opzioni* > *Aggiungi nuova*. Immettere la nota e il relativo titolo.
Selezionare *Opzioni* per modificare la nota selezionata, per ordinare le note per nome o data oppure per eliminare le note.
2. Per visualizzare una nota, scorrere fino a quella desiderata, quindi selezionare *Visual.*
3. Durante la visualizzazione di una nota, selezionare *Modifica* per modificarla. Selezionare *Opzioni*, quindi una delle seguenti opzioni:
 - *Invia come SMS* per copiare la nota come messaggio di testo.
 - *Copia in agenda* per copiare la nota nell'agenda come promemoria.
 - *Usa dettaglio* per estrarre numeri telefonici, indirizzi e-mail e indirizzi Web da una nota.
 - *Elimina* per eliminare la nota.

Creazione di un profilo pagamenti

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

1. Accedere all'applicazione Pagamenti, quindi selezionare *Profili pagamenti*.
2. Per creare un nuovo profilo pagamenti se non ne è stato aggiunto alcuno, selezionare *Aggiun.*. Diversamente, selezionare *Opzioni* > *Aggiungi nuova*.
3. Compilare i campi riportati di seguito. Alcuni campi contengono i dati selezionati dall'applicazione Pagamenti. Prima di creare il profilo pagamenti, occorre salvare tali dati.
 - *Selezionare carta di pagamento*, quindi selezionare una carta dall'elenco delle carte di pagamento.

- *Selezionare carta fedeltà*, quindi selezionare una carta dall'elenco delle carte fedeltà.
- *Selezionare scheda di accesso*, quindi selezionare una scheda dall'elenco delle schede di accesso.
- *Selezionare scheda info utente*, quindi selezionare una scheda dall'elenco delle schede dei dati utente.
- *Selezionare indirizzo di fatturazione*, quindi selezionare un indirizzo dall'elenco delle schede degli indirizzi.
- *Selezionare indirizzo di spedizione*, quindi selezionare un indirizzo dall'elenco delle schede degli indirizzi.
- *Selezionare indirizzo di consegna ricevuta*, quindi selezionare un indirizzo dall'elenco delle schede degli indirizzi.
- *Selezionare metodo di consegna ricevuta*, quindi selezionare il metodo di consegna: *A numero telefono* o *A indirizzo e-mail*.
- *Nome profilo pagamenti*; quindi immettere un nome per il profilo.

Impostazioni dell'applicazione Pagamenti

Accedere all'applicazione Pagamenti, quindi selezionare *Impostazioni*. Per modificare il codice pagamenti, selezionare *Cambia codice*. Per impostare il codice e il tipo di RFID (Radio Frequency Identification), selezionare *RFID* > *Codice RFID* e *Tipo RFID*. La tecnologia RFID consente di effettuare transazioni commerciali protette.

Come effettuare acquisti mediante l'applicazione Pagamenti

- Per effettuare acquisti, accedere al sito Web desiderato che supporta l'applicazione Pagamenti. È necessario che il servizio supporti la specifica Electronic Commerce Modeling Language. Vedere Connessione a un servizio a pagina 109.

Selezionare il prodotto che si desidera acquistare e leggere attentamente le informazioni fornite prima di procedere all'acquisto. Poiché il testo potrebbe non essere contenuto in una sola schermata, accertarsi di scorrerlo fino alla fine e di leggerlo per intero prima di completare l'acquisto.

- Per procedere al pagamento dei prodotti acquistati, il telefono cellulare richiede se si desidera utilizzare o meno l'applicazione Pagamenti, quindi di immettere il codice PIN pagamenti.

- Selezionare la carta / scheda con cui si desidera effettuare il pagamento dall'elenco [Carte pagamenti](#). Se il modulo di dati inviato dal fornitore del servizio supporta la specifica Electronic Commerce Modeling Language, il telefono cellulare procede alla compilazione automatica delle informazioni presenti nella carta di credito o nel profilo pagamenti dall'applicazione.
- Approvare l'acquisto; le informazioni vengono inoltrate.
- È possibile che venga inviata una ricevuta digitale o una comunicazione dell'avvenuto acquisto.
- Per chiudere l'applicazione Pagamenti, selezionare [Chiudi pagamenti](#). Se l'applicazione Pagamenti non viene utilizzata per 5 minuti, essa viene chiusa automaticamente.

Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate informazioni riservate che richiedono una password (ad esempio il proprio conto bancario), svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni.

Per svuotare la cache, vedere Memoria cache a pagina 115.

Sincronizzazione

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

Se si risponde a una chiamata in entrata durante la sincronizzazione, quest'ultima viene interrotta e sarà necessario avviarla di nuovo.

Sincronizzazione dal telefono cellulare

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

- Abbonarsi a un servizio di sincronizzazione. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

- Ottenere le impostazioni per la sincronizzazione dal fornitore di servizi. Vedere Impostazioni per la sincronizzazione a pagina 103.

Per avviare la sincronizzazione dal telefono cellulare:

1. Selezionare le impostazioni di connessione necessarie per la sincronizzazione. Vedere Impostazioni per la sincronizzazione a pagina 103.
2. Selezionare [Menu](#) > [Organizer](#) > [Sincronizzaz.](#) > [Sincronizzazione server](#) > [Dati da sincronizzare](#). Contrassegnare i dati da sincronizzare.
3. Selezionare [Menu](#) > [Organizer](#) > [Sincronizzaz.](#) > [Sincronizzazione server](#) > [Sincronizza](#). Dopo la conferma, i dati del set attivo contrassegnati vengono sincronizzati.

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 siano piene.

Impostazioni per la sincronizzazione

È possibile ricevere le impostazioni di configurazione necessarie per la sincronizzazione come messaggio di configurazione dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi. Per gestire le impostazioni di configurazione, vedere Configurazione a pagina 76.

1. Selezionare [Menu](#) > [Organizer](#) > [Sincronizzaz.](#)
2. Selezionare [Sincronizzazione server](#) > [Impostazioni per la sincronizzazione](#), quindi una delle seguenti opzioni:
[Configurazione](#). Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio di sincronizzazione. Selezionare un fornitore di servizi [Impostaz. predef.](#) o [Config. personale](#) per la sincronizzazione.
[Account](#). Selezionare un account per il servizio di sincronizzazione incluso nelle impostazioni di configurazione attive.
3. Selezionare [Impostazioni sincronizzazione PC](#) per immettere le impostazioni per la sincronizzazione con avviso del server. Impostare [Nome utente](#) e [Password](#).

È necessario che il nome utente e la password del telefono cellulare corrispondano a quelli del PC.

Sincronizzazione da un PC compatibile

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

■ Applicazioni



Giochi

Il software del telefono cellulare include alcuni giochi.

Avvio di un gioco

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Giochi**. Scorrere fino al gioco desiderato, quindi selezionare **Apri** oppure premere il tasto di chiamata.

Per le opzioni correlate ai giochi, vedere Altre opzioni dell'applicazione a pagina 105.

Download giochi

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

Selezionare **Altri preferiti** per accedere all'elenco dei siti preferiti nel menu **Web**; vedere Preferiti a pagina 113.



Importante: Installare e utilizzare le applicazioni e i software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata sicurezza e protezione da software pericoloso.

Impostazioni dei giochi

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™ appositamente progettate per il presente telefono cellulare Nokia.

Avvio di un'applicazione

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Raccolta**. Scorrere fino all'applicazione desiderata, quindi selezionare **Apri** oppure premere il tasto di chiamata.

Altre opzioni dell'applicazione

- **Elimina** per cancellare dal telefono cellulare l'applicazione o il set di applicazioni.
- **Dettagli** per dare informazioni aggiuntive sull'applicazione.
- **Aggiorna versione** per verificare se è possibile scaricare una nuova versione dell'applicazione mediante **Web** (servizio di rete).
- **Pagina Web** per ottenere informazioni o dati aggiuntivi relativi all'applicazione a partire da una pagina di Internet. Questa funzione deve essere supportata dalla rete e viene visualizzata solo se con l'applicazione è stato fornito un indirizzo Internet.
- **Accesso applicaz.** per limitare l'accesso alla rete da parte dell'applicazione. Vengono visualizzate varie categorie. In ciascuna categoria, selezionare le autorizzazioni riportate di seguito, se disponibili: **Chiedi ogni volta** affinché il telefono cellulare richieda sempre l'accesso alla rete, **Chiedi prima volta** affinché lo richieda solo al primo tentativo, **Sempre consent.** per consentire l'accesso alla rete o **Non consentito** per impedire l'accesso alla rete.

Come scaricare un'applicazione

Il presente telefono cellulare supporta applicazioni Java J2ME™. Prima di scaricare un'applicazione, accertarsi che sia compatibile con il telefono cellulare.



Importante: Installare e utilizzare le applicazioni e i software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata sicurezza e protezione da software pericoloso.

È possibile scaricare nuove applicazioni Java in diversi modi:

- Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Opzioni** > **Download** > **Download applic.** per visualizzare l'elenco dei siti preferiti disponibili. Selezionare **Altri preferiti** per accedere all'elenco dei siti preferiti nel menu **Web**. Vedere Preferiti a pagina 113.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non

essere possibile accedere alla pagina dal servizio con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu [Web](#) e attivare un altro set di impostazioni del servizio. Vedere Connessione a un servizio a pagina 109. Tentare di nuovo di stabilire la connessione alla pagina.

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

- Selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Collegamenti download](#). Selezionare l'applicazione o il gioco che si desidera scaricare. Vedere Download di file a pagina 113.
- Utilizzare la funzione per il download dei giochi. Vedere Download giochi a pagina 104.
- 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.

È possibile che le applicazioni scaricate vengano salvate nel menu [Giochi](#) anziché nel menu [Applicazioni](#). Non è possibile memorizzare i giochi e le applicazioni Java nella memory card.

Calcolatrice

La calcolatrice del telefono cellulare consente di sommare, sottrarre, moltiplicare, dividere, elevare al quadrato ed estrarre la radice quadrata, nonché convertire le valute.



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

Selezionare [Menu](#) > [Applicazioni](#) > [Varie](#) > [Calcolatrice](#). Quando il display visualizza uno 0, immettere il primo numero del calcolo da effettuare. Premere # per inserire la virgola decimale. Selezionare [Opzioni](#) > [Somma](#), [Sottrai](#), [Moltiplica](#), [Dividi](#), [Eleva al quadrato](#), [Radice quadrata](#) o [Cambia segno](#). Immettere il secondo numero.

Per visualizzare il risultato, selezionare [Risult.](#) Per avviare un nuovo calcolo, selezionare, quindi tenere premuto [Canc.](#)

Conversione di valuta

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



Nota: Quando si cambia la valuta di base, è necessario digitare i nuovi tassi di cambio in quanto tutti quelli impostati in precedenza verranno azzerati.

Conteggio alla rovescia

Selezionare **Menu** > *Applicazioni* > *Varie* > *Conteggio rovescia*. Immettere l'orario per il tono di avviso specificando le ore, i minuti e i secondi, quindi selezionare **OK**. Se lo si desidera, scrivere una nota di testo personale che verrà visualizzata quando viene raggiunto l'orario su cui si è impostato il tono di avviso. Per avviare il conteggio alla rovescia, selezionare **Avvia**. Per modificare l'orario del conteggio alla rovescia, selezionare **Cambia**. Per arrestare il conteggio alla rovescia, premere *Interrompi*.

Se l'orario impostato per l'avviso viene raggiunto mentre il telefono cellulare si trova in modalità di attesa, il telefono emette un segnale di avviso e l'eventuale nota di testo impostata o il messaggio *Conteggio finito* lampeggia. Arrestare il tono di avviso premendo un tasto qualsiasi. Se non viene premuto alcun tasto entro 30 secondi, il tono di avviso si arresta automaticamente. Per arrestare il tono di avviso ed eliminare la nota di testo, selezionare **Esci**. Per avviare di nuovo il conteggio alla rovescia, premere **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** > **Applicazioni** > **Varie** > **Cronometro**, quindi una delle seguenti opzioni:

- **Tempo frazione** per registrare i tempi intermedi. Per avviare il cronometro, selezionare **Avvia**. Selezionare **Fraz.** per registrare i tempi intermedi. Per arrestare il cronometro, selezionare **Stop**.
Per salvare il tempo registrato, 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 **Azzera**.
- 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 nel caso in cui il cronometro non sia stato azzerato.
- **Visualizza tempi** o **Elimina tempi** per visualizzare o eliminare i tempi salvati.

■ Web

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



Importante: Utilizzare solo servizi affidabili e in grado di offrire un'adeguata sicurezza e protezione da software pericoloso.

Per la disponibilità di tali servizi, i prezzi, le tariffe e le istruzioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Mediante il browser del telefono cellulare, è possibile visualizzare i servizi che nelle relative pagine utilizzano il linguaggio WML (Wireless Mark-up Language) o XHTML (Extensible Hypertext Mark-up Language).

L'aspetto delle pagine può variare a causa delle dimensioni del display. È pertanto possibile che non tutti i dettagli delle pagine Internet siano visualizzabili.

Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi

1. Salvare le impostazioni di servizio necessarie per l'accesso al servizio che si desidera utilizzare. Vedere Impostazioni per la navigazione a pagina 109.
2. Stabilire la connessione al servizio. Vedere Impostazioni per la navigazione a pagina 109.
3. Sfogliare le pagine relative al servizio. Vedere Navigazione nelle pagine Web a pagina 110.
4. Una volta conclusa l'operazione, terminare la connessione al servizio. Per informazioni su come terminare la connessione, vedere Opzioni disponibili durante la navigazione a pagina 111.

Impostazioni per la navigazione

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 a pagina 12. È inoltre possibile immettere tutte le impostazioni di configurazione manualmente. Vedere Configurazione a pagina 76.

Connessione a un servizio

Accertarsi innanzitutto che le impostazioni di configurazione corrette relative al servizio desiderato siano attivate.

1. Per selezionare le impostazioni per la connessione al servizio, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni di configurazione**.
2. Selezionare **Configurazione**. Vengono visualizzate solo le configurazioni che supportano il servizio di navigazione. Selezionare un fornitore di servizi **Impostaz. predef.** o **Config. personale** per la navigazione. Vedere Impostazioni per la navigazione a pagina 109.

Selezionare [Account](#), quindi un account per il servizio di navigazione incluso nelle impostazioni di configurazione attive.

Selezionare [Visualizza finestra terminale](#) > [Sì](#) per eseguire l'autenticazione manuale dell'utente per le connessioni intranet.

Stabilire la connessione al servizio utilizzando uno dei metodi seguenti:

- Selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Home page](#) oppure, in modalità di attesa, tenere premuto 0.
- Per selezionare un sito preferito del servizio, selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Preferiti](#).
- Per selezionare l'ultimo indirizzo URL, selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Ultimo URL Web](#).
- Per accedere all'indirizzo del servizio, selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Vai a indirizzo](#). Digitare l'indirizzo del servizio, quindi selezionare [OK](#).

Navigazione nelle pagine Web

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 GPRS, durante la navigazione nelle pagine l'indicatore  viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Se durante una connessione (E)GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo oppure se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore  ad indicare che la connessione (E)GPRS è sospesa. Al termine della chiamata, il telefono cellulare tenta di stabilire nuovamente la connessione (E)GPRS.

Navigazione mediante i tasti del telefono cellulare

- Scorrere nella direzione desiderata per spostarsi all'interno della pagina.
- Per selezionare una voce evidenziata, premere il tasto di chiamata oppure selezionare [Selez.](#)
- Per immettere lettere e numeri, premere i tasti da 0 a 9. Per immettere caratteri speciali, premere *.

Opzioni disponibili durante la navigazione

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- [Usa info pagamenti](#) per utilizzare le informazioni relative alle carte / schede dell'applicazione Pagamenti, se quest'ultima è supportata dalla pagina del servizio. Vedere Pagamenti a pagina 98.
- [Home page](#) per tornare alla pagina iniziale.
- [Collegamenti](#) per visualizzare un nuovo elenco di opzioni specifiche della pagina. Questa opzione è disponibile solo se la pagina contiene dei collegamenti.
- [Aggiungi preferito](#) per salvare la pagina come sito preferito.
- [Preferiti](#) per accedere all'elenco dei siti preferiti. Vedere Preferiti a pagina 113.
- [Opzioni pagina](#) per visualizzare l'elenco delle opzioni per la pagina attiva.
- [Cronologia](#) per ottenere un elenco degli ultimi siti visitati.
- [Collegamenti download](#) per visualizzare l'elenco dei siti preferiti per il download.
- [Altre opzioni](#) per visualizzare un elenco di altre opzioni.
- [Ricarica](#) per ricaricare e aggiornare la pagina corrente.
- [Esci](#) per terminare la connessione a un servizio.

È possibile che il fornitore di servizi offra ulteriori opzioni.

Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate informazioni riservate che richiedono una password (ad esempio il proprio conto bancario), svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni.

Per svuotare la cache, vedere Memoria cache a pagina 115.

Chiamate dirette

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

Impostazioni visualizzazione

Durante la navigazione, selezionare [Opzioni](#) > [Altre opzioni](#) > [Impost. visualizz.](#) oppure, in modalità di attesa, selezionare [Menu](#) > [Web](#) >

Impostazioni > *Impostazioni visualizzazione*. Selezionare 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* > *Molto piccoli*, *Caratteri piccoli* o *Medi* per impostare le dimensioni dei caratteri.
- *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 si passa da una connessione protetta a una non protetta 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 venga rilevato un elemento non protetto all'interno di una pagina protetta. L'emissione del tono di avviso non implica la protezione della connessione. Per ulteriori informazioni, vedere Protezione del browser a pagina 115.

- *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 che invii un URL mediante la codifica UTF-8. È possibile che tale impostazione risulti necessaria per l'accesso a una pagina Web creata in una lingua straniera.

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 a pagina 115.

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 rispettivamente *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.

1. Durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > **Altre opzioni** > **Protezione** > **Impostazioni script** oppure, in modalità di attesa, selezionare **Menu** > **Web** > **Impostazioni** > **Impostazioni di protezione** > **Script su connessioni protette**.
2. Per consentire gli script, selezionare **Consenti**.

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, nonché per creare un nuovo preferito o per salvare 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 di un sito preferito

Alla ricezione di un sito preferito (inviato come tale), viene visualizzato il messaggio **1 preferito ricevuto**. Per salvare il preferito, selezionare **Visual.** > **Salva**. Per visualizzare o eliminare il preferito, selezionare **Opzioni** > **Visualizza** o **Elimina**. Per rifiutare il preferito direttamente dopo averlo ricevuto, selezionare **Esci** > **OK**.

Download di file

Per scaricare toni, immagini, giochi o applicazioni nel telefono cellulare (servizio di rete), selezionare **Menu** > **Web** > **Collegamenti download** >

[Download toni](#), [Download immagini](#), [Download giochi](#), [Download video](#), [Download temi](#) o [Download applic..](#)



Importante: Installare e utilizzare le applicazioni e i software solo da fonti in grado di offrire un'adeguata sicurezza e protezione da software pericoloso.

Info ricevute

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

Per accedere a [Info ricevute](#) in modalità di attesa, se è stato ricevuto un messaggio di servizio, selezionare [Visual..](#). Selezionando [Esci](#), il messaggio viene spostato in [Info ricevute](#). Per accedere a [Info ricevute](#) in un momento successivo, selezionare [Menu](#) > [Web](#) > [Info ricevute](#).

Per accedere a [Info ricevute](#) durante la navigazione, selezionare [Opzioni](#) > [Altre opzioni](#) > [Info ricevute](#). Scorrere fino al messaggio desiderato, quindi selezionare [Recup.](#) per attivare il browser e scaricare il contenuto contrassegnato. Per visualizzare i dettagli della notifica del servizio o per eliminare il messaggio, selezionare [Opzioni](#) > [Dettagli](#) o [Elimina](#).

Impostazioni info ricevute

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*.
- 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 protezione e, in alcuni casi, un modulo di protezione, che potrebbero essere disponibili sulla carta SIM. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Modulo di protezione

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** > *Web* > *Impostazioni* > *Impostazioni di protezione* > *Impostazioni modulo protezione*. Selezionare una delle seguenti opzioni:

- *Dettagli modulo di protezione* per visualizzare il nome, lo stato, il produttore e il numero di serie del modulo di protezione.
- *Richiesta PIN modulo* per impostare il telefono cellulare affinché richieda il PIN modulo durante l'uso dei servizi forniti dal modulo di protezione. Immettere il codice, quindi selezionare *Si*. Per disattivare la richiesta del PIN modulo, selezionare *No*.
- *Cambia PIN modulo* per modificare il PIN modulo, se consentito dal modulo di protezione. Immettere il codice del PIN modulo corrente, quindi immettere due volte quello nuovo.

- **Cambia PIN firma** per modificare il codice del PIN firma per la firma digitale. Selezionare il PIN firma che si desidera modificare, immettere il codice PIN corrente, quindi due volte quello nuovo.

Vedere inoltre Codici di accesso a pagina 10.

Certificati



Importante: Si noti che, 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 dei certificati di autorità o utente scaricati nel telefono cellulare, selezionare **Menu > Web > Impostazioni > Impostazioni di 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 a pagina 10), quindi selezionare [OK](#). L'icona relativa alla firma digitale scompare e il servizio potrebbe visualizzare un messaggio di conferma dell'acquisto.

■ Servizi SIM

È possibile che la carta SIM in uso fornisca servizi aggiuntivi.

È possibile accedere a questo menu solo se è supportato dalla propria carta SIM. Il nome ed il contenuto del menu variano in base ai servizi disponibili.



Nota: Per la disponibilità, le tariffe e le informazioni sull'uso dei servizi SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio l'operatore della rete, il fornitore del servizio o altri fornitori.

Per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi i 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](#).

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

7. Connettività PC

Se il telefono cellulare è collegato a un PC compatibile mediante una connessione a infrarossi o con tecnologia Bluetooth oppure tramite un cavo per trasmissione dati (DKU-2), è possibile inviare e ricevere messaggi e-mail, nonché accedere a Internet. Il telefono cellulare può essere utilizzato con varie applicazioni di connettività PC e di trasmissione dati.

■ Nokia PC Suite

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 Web di Nokia all'indirizzo <www.nokia.com/support>.

■ (E)GPRS, HSCSD e CSD

Con il telefono cellulare, è possibile utilizzare i servizi di dati GPRS (General Packet Radio Service), EGPRS (Enhanced GPRS), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) e CSD (Circuit Switched Data, *Dati GSM*).

Per la disponibilità e l'iscrizione ai servizi di dati, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

L'uso dei servizi HSCSD riduce la carica della batteria 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 modem (E)GPRS a pagina 72.

■ 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.

8. Informazioni sulla batteria

■ Caricamento e scaricamento

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. Si noti che le batterie nuove raggiungono il massimo delle prestazioni solo dopo essere state completamente caricate e scaricate per due o tre volte. La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando i tempi di conversazione continua e di attesa risultano notevolmente ridotti rispetto al normale, è necessario sostituire la batteria. Usare esclusivamente batterie approvate da Nokia e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Nokia per questo dispositivo.

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

Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiate.

Non mettere in corto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva e un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche sulla batteria), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.

Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità, la durata e la capacità di carica 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 poiché potrebbero esplodere. Le batterie potrebbero inoltre esplodere se danneggiate. Smaltire le batterie rispettando le normative locali. Riciclarle, quando possibile. Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.

Precauzioni e manutenzione

Questo dispositivo, particolarmente curato nel design, è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura. I suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a tutelare i propri diritti durante il periodo di garanzia.

- 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.
- Utilizzare i caricabatterie in ambienti chiusi.
- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare (ad esempio la rubrica e le note di agenda) prima di inviare il dispositivo in riparazione.

Tutti i suggerimenti sopra riportati sono validi per il dispositivo, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio. In caso di malfunzionamento di uno qualsiasi di questi dispositivi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

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

■ Ambiente operativo

Attenersi a qualunque disposizione specifica in vigore nel luogo in cui ci si trova e spegnere sempre il dispositivo quando ne è vietato l'uso o quando il suo utilizzo può causare interferenze o situazioni di pericolo. Usare il dispositivo solo nella normale posizione di funzionamento. Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 1.5 cm 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 dispositivo sia posizionato alla distanza riportata sopra dal corpo.

Per poter 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.

■ Apparecchiature mediche

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni senza fili, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchiature mediche prive di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchiatura medica che interessa per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegner 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 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 dal proprio pacemaker quando il dispositivo è acceso.
- Non tenere il dispositivo nel taschino (a contatto con il petto); e
- Tenere il dispositivo sull'orecchio del lato opposto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze.

Se, per qualsiasi motivo, si sospetta il verificarsi di un'interferenza, spegnere immediatamente il dispositivo.

Apparecchi acustici

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

■ Veicoli

Segnali a radiofrequenza possono incidere negativamente su sistemi elettronici non correttamente installati o schermati in modo inadeguato presenti all'interno di veicoli a motore come, ad esempio, sistemi di iniezione elettronica, sistemi elettronici ABS, sistemi elettronici di controllo della velocità, air bag. Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla casa costruttrice del veicolo o dell'apparecchio che è stato aggiunto o a un suo rappresentante.

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica per il dispositivo oppure installare il dispositivo in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile al dispositivo. Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto del dispositivo senza fili all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente. Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del dispositivo, dei suoi componenti o dei suoi accessori. Nel caso di autoveicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi senza fili, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag stesso. Se un dispositivo senza fili è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone.

■ Aereo

L'uso del dispositivo in aereo potrebbe essere proibito. Spegnerlo il dispositivo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi senza fili e digitali in

aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile, può interferire sulla rete telefonica senza fili e può essere illegale.

■ Aree a rischio di esplosione

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 sono necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
3. Digitare il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.
4. Premere il tasto di chiamata.

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

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Il proprio dispositivo senza fili potrebbe essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo di un incidente e pertanto terminare la chiamata solo quando si sarà stati autorizzati a farlo.

■ Informazioni sulla certificazione (SAR)

QUESTO DISPOSITIVO È CONFORME AI REQUISITI DELLE DIRETTIVE INTERNAZIONALI VIGENTI PER L'ESPOSIZIONE ALLE ONDE RADIO.

Il dispositivo cellulare è un ricetrasmittitore radio. È stato ideato e prodotto per non superare i limiti per l'esposizione ai segnali a radiofrequenza raccomandati dalle direttive internazionali (ICNIRP). Questi limiti sono parte integrante delle direttive generali e servono a definire i livelli consentiti di irradiazione da radiofrequenza per l'intera popolazione. Le direttive sono state elaborate da organizzazioni scientifiche indipendenti in seguito ad ampie e periodiche analisi di studi scientifici. Queste direttive garantiscono un notevole margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

Lo standard di esposizione per i dispositivi cellulari utilizza l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive internazionali è pari a 2,0 W/kg*. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Sebbene il SAR venga calcolato in base al massimo livello di potenza certificato, l'effettivo livello di SAR del dispositivo può essere molto inferiore rispetto al valore massimo. Infatti, il dispositivo è stato progettato per funzionare a diversi livelli di potenza in modo da utilizzare soltanto quella necessaria per collegarsi alla rete. In genere, quanto più si è vicini a una stazione radio base, tanto minore sarà l'emissione di potenza del dispositivo.

Il più alto valore SAR registrato per questo dispositivo durante il test per l'uso in chiamata (vicino all'orecchio) è stato di 0,70 W/kg.

Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 1,5 cm dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo

viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato ad almeno 1,5 cm dal corpo.

Per poter 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.

* Il limite di SAR per i dispositivi cellulari usati dal pubblico è pari a 2,0 watt/kg (W/kg) calcolato su una media di dieci grammi di massa. Le direttive garantiscono un notevole margine di sicurezza essendo in grado di offrire maggiore tutela per il pubblico e di compensare qualsiasi variazione nelle misurazioni. I valori SAR possono variare a seconda della banda di rete e delle norme di presentazione dei dati nei vari paesi. Per informazioni sui valori SAR in altri paesi, consultare le specifiche dei prodotti presso il sito www.nokia.com.