

# Manuale d'uso del Nokia 6124 classic

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente, NOKIA CORPORATION dichiara che il prodotto RM-422 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet: [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0434

© 2008 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Navi e Visual Radio sono marchi o marchi registrati di Nokia Corporation. Nokia tune è una tonalità registrata di proprietà di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

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

**symbian** This product includes software licensed from Symbian Software Ltd (c) 1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

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

Questo prodotto viene concesso in licenza ai sensi della MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) per uso personale e non commerciale in relazione con dati codificati in conformità allo standard MPEG-4 Visual da parte di consumatori impegnati in attività personali e non commerciali e (ii) per essere utilizzato con video MPEG-4 forniti da distributori autorizzati. Nessuna licenza viene concessa o sarà considerata implicita per qualsiasi altro uso. Ulteriori informazioni, incluse quelle relative agli usi promozionali, interni e commerciali, possono richiedersi a MPEG LA, LLC. Vedere il sito <<http://www.mpegla.com>>.

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

FINO AL LIMITE MASSIMO AUTORIZZATO DALLA LEGGE IN VIGORE, IN NESSUNA CIRCOSTANZA NOKIA O QUALSIVOGLIA DEI SUOI LICENZIATARI SARÀ RITENUTO RESPONSABILE DI EVENTUALI PERDITE DI DATI O DI GUADAGNI O DI QUALSIASI DANNO SPECIALE, INCIDENTALIALE, CONSEQUENZIALE O INDIRECTO IN QUALUNQUE MODO CAUSATO.

IL CONTENUTO DI QUESTO DOCUMENTO VIENE FORNITO COME TALE. FATTA ECCEZIONE PER QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE IN VIGORE, NON È AVANZATA ALCUNA GARANZIA, IMPLICITA O ESPLICITA, TRA CUI, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ 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 SENZA PREAVVISO.

La disponibilità di prodotti, applicazioni e servizi particolari può variare a seconda delle regioni. Per i dettagli e le informazioni sulle lingue disponibili, 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.

#### ESCLUSIONE DI GARANZIA

Le applicazioni di altri produttori fornite con il dispositivo potrebbero essere state sviluppate da o essere di proprietà di persone fisiche o giuridiche non affiliate o facenti capo a Nokia. Nokia non detiene i copyright o diritti di proprietà intellettuale di queste applicazioni di altri produttori. In quanto tale, Nokia non è responsabile del supporto all'utente finale o della funzionalità di queste applicazioni, né delle informazioni presentate nelle applicazioni o in questi materiali. Nokia non fornisce alcuna garanzia per queste applicazioni di altri produttori.

UTILIZZANDO LE APPLICAZIONI L'UTENTE RICONOSCE CHE LE APPLICAZIONI VENGONO FORNITE "COSÌ COME SONO" SENZA GARANZIE DI ALCUN GENERE, ESPLICITE O IMPLICITE, E FINO AL LIMITE MASSIMO CONSENTITO DALLA LEGGE VIGENTE. L'UTENTE RICONOSCE ALTRESÌ CHE NÉ LA NOKIA, NÉ I SUOI LICENZIATARI O AFFILIATI RILASCIANO ALCUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, A TITOLO MERAMENTE ESEMPLIFICATIVO E NON ESUSTIVO, LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE NÉ DICHIARANO O GARANTISCONO CHE LE APPLICAZIONI NON VIOLERANNO BREVETTI, COPYRIGHT, MARCHI O ALTRI DIRITTI DI TERZI.

#### AVVISO FCC/INDUSTRY CANADA

Questo dispositivo potrebbe causare interferenze radio o TV (ad esempio, quando si utilizza un telefono nelle immediate vicinanze dell'apparecchiatura di ricezione). FCC o Industry Canada potrebbe richiedere all'utente di non utilizzare più il telefono, qualora non fosse possibile eliminare tale interferenza. In caso di difficoltà, rivolgersi al centro di assistenza più vicino. Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il suo utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Il dispositivo non deve causare interferenze dannose, nonché (2) il dispositivo deve accettare qualsivoglia interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero provocare funzionamenti indesiderati. Qualunque modifica o alterazione non espressamente approvata da Nokia potrebbe invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare questo dispositivo.

9207402 IT

# Indice

---

<b>SICUREZZA</b> .....	6	<b>4. Metodo di scrittura</b> .....	25
<b>Assistenza</b> .....	8	Metodo di scrittura tradizionale.....	26
Guida.....	8	Scrittura facilitata .....	26
Assistenza e informazioni di contatto Nokia .....	8	Copiare testo .....	27
<b>1. Guida all'uso</b> .....	9	<b>5. Messaggi</b> .....	27
Inserire una carta SIM o (U)SIM e la batteria .....	9	Scrivere e inviare messaggi.....	28
Memory card microSD.....	10	Archivio.....	29
Caricare la batteria .....	11	Casella e-mail .....	29
Accendere e spegnere il telefono cellulare.....	12	Lettore messaggi .....	30
Normale posizione di funzionamento.....	12	Visualizzare i messaggi sulla carta SIM.....	30
Posizioni delle antenne.....	12	Impostazioni dei messaggi .....	30
Trasferire dati.....	12	<b>6. Rubrica</b> .....	33
<b>2. Informazioni sul telefono cellulare</b> .....	13	Aggiungere un tono di chiamata.....	33
Tasti e componenti.....	13	<b>7. Applicazioni multimediali</b> .....	34
Modalità standby.....	14	Galleria.....	34
Indicatori.....	15	Fotocamera .....	37
Menu .....	16	Lettore musicale.....	37
Controllo del volume .....	16	Registratore .....	39
Blocco della tastiera .....	17	RealPlayer.....	39
Codici di accesso.....	17	Visual Radio .....	40
Download .....	18	<b>8. Ricerca posizione</b> .....	40
Preferiti.....	18	Dati GPS.....	40
Collegare un auricolare compatibile.....	19	Punti di riferimento.....	41
Collegare un cavo dati USB .....	19	<b>9. Web</b> .....	41
Montare un cinturino da polso.....	19	Configurare il telefono cellulare per il servizio Internet.....	41
<b>3. Funzioni di chiamata</b> .....	19	Effettuare una connessione .....	42
Chiamata vocale .....	19	Protezione delle connessioni .....	42
Rispondere a una chiamata vocale o rifiutarla .....	22	Tasti e comandi utilizzati per la navigazione delle pagine Web.....	43
Chiamata video .....	23	Terminare una connessione.....	44
Rispondere a una chiamata video o rifiutarla .....	23	Svuotare la cache.....	44
Condividere video .....	24	Impostazioni del browser.....	44
Registro .....	25	<b>10. Personalizzazione</b> .....	45
		Temi.....	45
		Modi d'uso.....	45

<b>11. Gestione del tempo .....</b>	<b>46</b>	<b>15. Connettività.....</b>	<b>57</b>
Orologio.....	46	Trasferire dati.....	57
Agenda.....	47	PC Suite.....	57
<b>12. Applicazioni per ufficio .....</b>	<b>47</b>	Connessione Bluetooth.....	58
Adobe Reader.....	47	Connessione USB.....	60
Quickoffice .....	48	<b>16. Informazioni sulla batteria e</b>	
<b>13. Impostazioni .....</b>	<b>50</b>	<b>    sul caricabatterie .....</b>	<b>60</b>
Impostazioni del telefono cellulare.....	50	Linee guida per l'autenticazione delle	
Comandi vocali.....	52	batterie Nokia .....	61
<b>14. Gestione dati .....</b>	<b>53</b>	<b>Precauzioni e manutenzione.....</b>	<b>62</b>
Gestione file.....	53	<b>Ulteriori informazioni</b>	
Memory card.....	53	<b>    sulla sicurezza .....</b>	<b>64</b>
Gestione dispositivi.....	54	<b>Indice analitico .....</b>	<b>68</b>
Gestione applicazioni .....	55		
Chiavi di attivazione.....	56		

# SICUREZZA

---

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



## ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI

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



## SICUREZZA STRADALE PER PRIMA COSA

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 avere la priorità assoluta durante la guida.



## INTERFERENZE

Tutti i dispositivi senza fili possono essere soggetti a interferenze che potrebbero influire sulle prestazioni dell'apparecchio.



## SPEGNERE ALL'INTERNO DELLE ZONE VIETATE

Rispettare tutte le restrizioni. Spegnerlo in aereo e in prossimità di apparecchiature mediche, combustibili, sostanze chimiche o esplosivi.



## SERVIZIO 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.



## ACCESSORI

Utilizzare esclusivamente accessori approvati. Non collegare prodotti incompatibili.



## IMPERMEABILITÀ

Il dispositivo non è impermeabile. Evitare che si bagni.

## ■ Informazioni sul dispositivo

Il dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti GSM 850, 900, 1800 e 1900 e UMTS 900 e 2100. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni sulle reti.

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

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica o il trasferimento di immagini, musica e altri elementi.

Il dispositivo supporta varie modalità di connessione. Come i computer, questo dispositivo potrebbe essere esposto a virus e altro contenuto dannoso. Occorre essere sempre molto cauti con i messaggi, le richieste di connessione, la navigazione con browser e i download. Installare e utilizzare esclusivamente servizi e software provenienti da fonti affidabili, quali le applicazioni Symbian Signed o Java Verified™, che offrono adeguate garanzie di sicurezza e protezione da software dannosi. Sarebbe opportuno installare software antivirus e altri software di protezione sul proprio dispositivo e su tutti i computer ad esso collegati.



**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 richiedono speciali funzionalità di rete. Queste funzionalità non sono disponibili su tutte le reti; altre reti potrebbero richiedere la stipula di speciali accordi con il proprio operatore per l'utilizzo di certi servizi di rete. L'operatore potrà fornire le necessarie istruzioni e tutte le informazioni tariffarie relative ai servizi. Alcune reti potrebbero avere limitazioni che incidono sulle modalità d'uso dei servizi di rete. Ad esempio, alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e/o i caratteri di una lingua.

L'operatore potrebbe aver richiesto la disabilitazione o la non attivazione di alcune funzioni sul dispositivo dell'utente. In questo caso, tali funzioni non appariranno sul menu del dispositivo. Il dispositivo potrebbe anche avere una configurazione speciale, ad esempio, variazioni 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 la navigazione sul Web, i messaggi e-mail, il servizio PTT, la chat e i messaggi multimediali richiedono il supporto di rete per queste tecnologie.

## ■ Accessori



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

Per la disponibilità degli accessori approvati, rivolgersi al proprio rivenditore. Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.

# Assistenza

---

## ■ Guida

Il dispositivo è dotato di una guida sensibile al contesto. È possibile accedere alla guida da un'applicazione o dal menu principale.

Per accedere alla Guida se un'applicazione è aperta, selezionare **Opzioni > Guida**. Selezionare **Opzioni** e scegliere tra le seguenti opzioni:

*Elenco argomenti* - per visualizzare un elenco di argomenti disponibili nella categoria appropriata

*Elenco categ. Guida* - per visualizzare un elenco di categorie della Guida

*Cerca con p. chiave* - per cercare argomenti della Guida utilizzando parole chiave

Per passare dalla Guida all'applicazione aperta in background, selezionare e tenere premuto il tasto del menu .

Per aprire la Guida dal menu principale, selezionare **Menu > Applicazioni > Guida**.

Per visualizzare un elenco degli argomenti della Guida, selezionare l'applicazione desiderata nell'elenco delle categorie della Guida.

Per passare da un elenco all'altro delle categorie della Guida, indicato con , e un elenco di parole chiave, indicato con  abc, scorrere verso sinistra o verso destra. Per visualizzare il testo della Guida corrispondente, selezionarlo.

## ■ Assistenza e informazioni di contatto Nokia

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

Sul sito Web è possibile ottenere informazioni sull'uso dei prodotti e servizi Nokia. Per contattare l'assistenza clienti, verificare l'elenco dei centri Nokia al seguente indirizzo Internet [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Per i servizi di manutenzione, cercare il centro assistenza Nokia più vicino al seguente indirizzo Internet [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## Aggiornamenti software

Nokia potrebbe produrre aggiornamenti software contenenti nuove funzioni, funzioni migliorate oppure migliori prestazioni. In questo caso l'utente potrebbe essere in grado di richiedere tali aggiornamenti tramite l'applicazione per PC Nokia Software Updater. Per aggiornare il software del dispositivo, è necessario disporre dell'applicazione Nokia Software Updater e di un PC compatibile con il sistema operativo Microsoft Windows 2000 o XP, l'accesso a Internet in banda larga e un cavo di trasferimento dati compatibile per collegare il dispositivo al PC.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione Nokia Software Updater, visitare l'indirizzo [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) o il sito Web Nokia del proprio paese.

Se la rete utilizzata supporta gli aggiornamenti software via etere, potrebbe essere possibile richiedere gli aggiornamenti tramite il dispositivo.

Il download degli aggiornamenti software potrebbe implicare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete utilizzata dal proprio operatore. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Prima di iniziare l'aggiornamento, verificare il livello di carica della batteria del dispositivo e, se necessario, collegarla al caricabatterie.

## 1. Guida all'uso

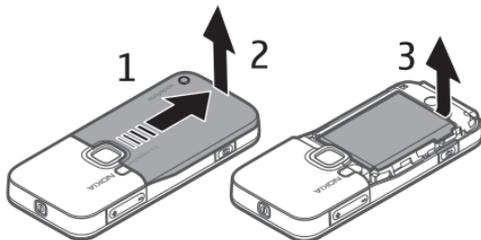
---

### ■ Inserire una carta SIM o (U)SIM e la batteria

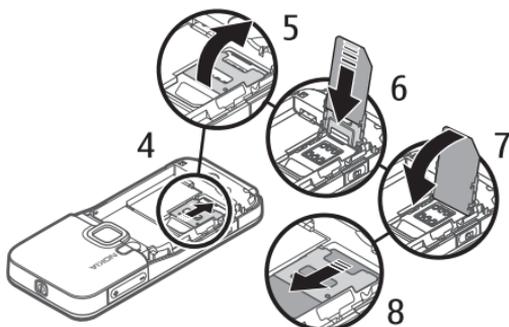
Spegnere sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

Questo telefono cellulare utilizza batterie BL-5B.

1. Con il retro del telefono rivolto verso di sé (1), far scorrere la cover posteriore per rimuoverla (2). Per rimuovere la batteria, sollevarla come illustrato (3).



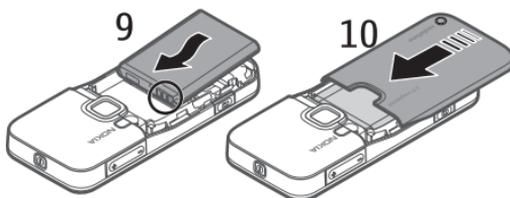
2. Per rilasciare il fermo della carta SIM, farlo scorrere verso il retro (4) e sollevarlo (5).



Inserire la carta SIM o USIM nel fermo della carta SIM (6). Verificare che la carta sia inserita correttamente e che i connettori dorati della carta siano rivolti verso il basso e che l'angolo smussato sia rivolto verso l'alto.

Chiudere il fermo della carta SIM (7) e farlo scorrere in avanti per bloccarlo (8).

3. Riposizionare la batteria (9) e la cover posteriore (10).



## ■ Memory card microSD

Con il dispositivo vanno usate solo memory card compatibili microSD approvate da Nokia. Nokia utilizza gli standard industriali approvati per le memory card, tuttavia alcune marche potrebbero non essere totalmente compatibili con questo dispositivo. L'uso di una memory card incompatibile potrebbe danneggiare la memory card o i dati memorizzati su di essa.



Con una memory card microSD è possibile ampliare la memoria disponibile. Una memory card microSD può essere inserita o rimossa senza spegnere il telefono cellulare.

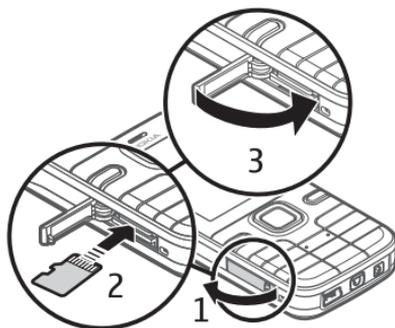


**Importante:** Non rimuovere la memory card nel corso di un'operazione per cui è necessario accedere alla scheda. La rimozione della scheda nel corso di un'operazione potrebbe danneggiare sia la memory card che il dispositivo e i dati memorizzati sulla scheda potrebbero rimanere danneggiati.

## Inserire una memory card microSD

Una memory card può essere fornita insieme al telefono cellulare.

1. Aprire lo sportellino dell'alloggiamento della memory card (1).
2. Collocare la memory card microSD nell'alloggiamento con i connettori dorati rivolti verso l'alto (2). Spingere delicatamente la memory card per bloccarla in posizione.
3. Chiudere in modo saldo lo sportellino dell'alloggiamento della memory card (3).



## Rimuovere una memory card microSD

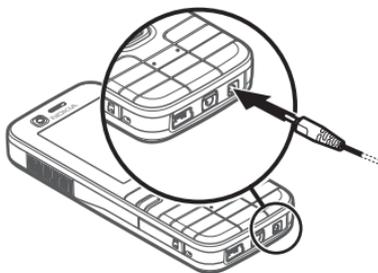
1. Spingere delicatamente la memory card per sbloccarla. Verrà visualizzato il messaggio *Rimuovere la memory card e premere "OK"*. Estrarre la memory card e selezionare **OK**.
2. Chiudere in modo saldo lo sportellino dell'alloggiamento della memory card.

## ■ Caricare la batteria

Collegare il caricabatterie a una presa a muro. Inserire la spina del caricabatterie nel connettore sul telefono cellulare.

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

Il tempo di carica dipende dal tipo di caricabatterie e di batteria utilizzati. La carica di una batteria BL-5B con il caricabatterie AC-4 dura circa 80 minuti.



**Suggerimento:** Per ridurre il consumo di batteria, è possibile utilizzare il telefono solo nella rete GSM. Selezionare **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Telefono > Rete > Modalità di rete > GSM**. Quando è selezionata la rete GSM, non saranno disponibili tutti i servizi UMTS (3G).

## ■ Accendere e spegnere il telefono cellulare

Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento.

Se viene chiesto un codice PIN, inserirlo e selezionare **OK**.

Se viene chiesto un codice di protezione, inserirlo e selezionare **OK**.

L'impostazione predefinita del codice di blocco è 12345.

Per impostare il fuso orario, l'ora e la data corretti, selezionare il paese in cui ci si trova e inserire l'ora e la data locali.



## ■ Normale posizione di funzionamento

Usare il telefono cellulare solo nella normale posizione di funzionamento.

In caso di uso prolungato, quale una chiamata video attiva o una connessione dati ad alta velocità, il dispositivo potrebbe risultare caldo al tatto. Nella maggior parte dei casi, questa condizione è normale. Tuttavia, qualora si abbia il sospetto che il dispositivo non stia funzionando correttamente, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.



## ■ Posizioni delle antenne

Il dispositivo potrebbe essere dotato antenne interne ed esterne. Come nel caso di qualsiasi altro dispositivo trasmittente, evitare di toccare l'antenna mentre questa sta trasmettendo o ricevendo, se non è strettamente necessario. Il contatto con l'antenna ha impatto sulla qualità delle comunicazioni radio e potrebbe comportare un consumo eccessivo rispetto al normale funzionamento del dispositivo riducendo così la durata della batteria.

Antenna del telefono cellulare (1)

Antenna Bluetooth (2)



## ■ Trasferire dati

Per trasferire informazioni, ad esempio voci della rubrica, dal vecchio telefono, consultare Trasferire dati a pag. 57.

## 2. Informazioni sul telefono cellulare

### ■ Tasti e componenti

Obiettivo secondario (1)

Ricevitore (2)

Display (3)

Tasti di selezione sinistro e destro (4)

Tasto Cancella (5)

Tasto Menu (6), d'ora in poi descritto come "selezionare Menu"

Tasto di chiamata (7)

Tasto di fine chiamata (8)

Tasto Nokia Navi™ (9), di seguito denominato tasto di scorrimento

Tasti numerici (10)

Altoparlante mono (11)

Alloggiamento per memory card microSD (12)

Supporto cinturino (13)

Connettore USB (14)

Connettore Nokia AV da 2,5 mm (15)

Connettore caricabatterie (16)

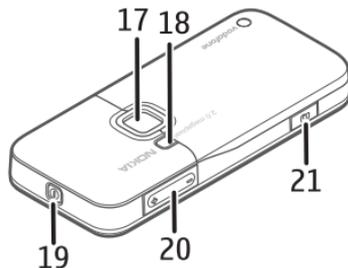
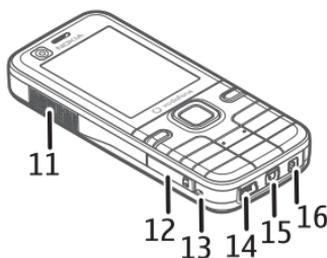
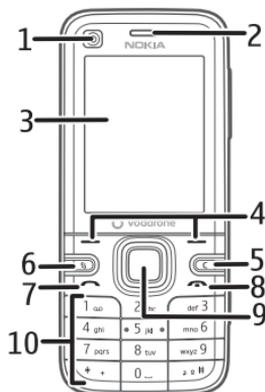
Obiettivo principale (17)

Flash fotocamera (18)

Tasto di accensione e spegnimento (19)

Tasti del volume (20)

Tasto della fotocamera (21)



**Avvertenza:** Questo dispositivo potrebbe contenere nickel.

## ■ Modalità standby

Dopo l'accensione e la registrazione nella rete il telefono cellulare si trova in modalità standby ed è pronto per essere utilizzato.

Per aprire l'elenco delle ultime chiamate effettuate, premere il tasto di chiamata.

Per utilizzare i comandi vocali o la chiamata a riconoscimento vocale, tenere premuto il tasto di selezione destro.

Per modificare il modo d'uso, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare il modo d'uso desiderato.

Per stabilire una connessione Web, tenere premuto 0.

## Menu rapido

Quando è attiva la funzionalità Menu rapido, è possibile utilizzare il display per l'accesso rapido alle applicazioni di uso più frequente. Per selezionare se visualizzare il Menu rapido, scegliere **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Generale > Personalizzaz. > Modalità standby > Menu rapido > Attiva o Disattiva**.

Nella funzionalità Menu rapido le applicazioni predefinite sono visualizzate nella parte superiore del menu, mentre gli eventi dell'Agenda, degli Impegni e del lettore sono riportati nella parte sottostante. Per scegliere un'applicazione o un evento, individuarlo e selezionarlo.

## Modo d'uso Offline

Il modo d'uso *Offline* consente di utilizzare il telefono cellulare senza connetterlo a una rete, come evidenziato dal simbolo **X** nell'area che indica la potenza del segnale. Tutti i segnali a radiofrequenza senza fili in direzione del o provenienti dal telefono cellulare sono bloccati ed è possibile utilizzare il dispositivo senza una carta SIM o USIM. Utilizzare il modo d'uso Offline negli ambienti sensibili ai segnali radio: a bordo di aeroplani o negli ospedali. Quando il modo d'uso Offline è attiva, utilizzare il lettore musicale per ascoltare musica.

Per disattivare il modo d'uso Offline, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionarne un altro.



**Importante:** Nelle modalità offline non è possibile effettuare o ricevere chiamate, incluse le chiamate di emergenza, oppure utilizzare altre funzioni che richiedono la copertura della rete cellulare. È comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo. Per effettuare chiamate, è necessario prima attivare la funzione telefono modificando la modalità. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire il codice di sblocco.

## ■ Indicatori

- 3G** Il telefono cellulare è connesso a una rete UMTS.
- 3.5G** Il servizio di rete HSDPA è attivato nella rete UMTS.
-  Il telefono cellulare è connesso a una rete GSM.
-  Il telefono cellulare è in modalità offline e non è connesso a una rete cellulare. Consultare Modo d'uso Offline pag. 14.
-  Sono presenti messaggi nella cartella *Ricevuti* in *Messaggi*.
-  Sono presenti messaggi da inviare in *In uscita*.
-  Sono presenti chiamate senza risposta. Consultare Registro pag. 25.
-  La tastiera del telefono è bloccata. Consultare Blocco della tastiera pag. 17.
-  L'altoparlante è attivato.
-  È stata attivata la deviazione di tutte le chiamate a un altro numero.
-  Un auricolare è collegato al telefono cellulare.
-  È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.
-  È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS in un ambito della rete che supporta la tecnologia EGPRS.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione. Le icone indicano che la tecnologia EGPRS è disponibile nella rete, ma che non viene utilizzata dal dispositivo durante il trasferimento dei dati.
-  È attiva una connessione dati a pacchetto UMTS.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.
-  Bluetooth è stato attivato.
-  È in corso la trasmissione di dati tramite Bluetooth. Consultare Connessione Bluetooth pag. 58.
-  È attiva una connessione USB.

Potrebbero inoltre essere visualizzati altri indicatori.

## ■ Menu

Nel menu è possibile accedere alle applicazioni presenti sul telefono cellulare. Per accedere al menu principale, premere il tasto Menu ; d'ora in poi descritto come "selezionare **Menu**".

Per scorrere verso sinistra, destra, in alto o in basso, premere i bordi del tasto di scorrimento. Per selezionare e aprire un'applicazione o una cartella, evidenziarla e premere il centro del tasto di scorrimento.

Per cambiare la vista del menu, selezionare **Menu** > **Opzioni** > *Cambia vista menu* e un tipo di vista. Se si modifica l'ordine delle funzioni nel menu, l'ordine può differire dall'ordine predefinito descritto nel presente manuale d'uso.

Per chiudere un'applicazione o una cartella, selezionare **Indietro** ed **Esci** le volte necessarie a tornare al menu principale oppure scegliere **Opzioni** > **Esci**.

Per visualizzare e passare tra le applicazioni aperte, selezionare e premere **Menu**. La finestra che consente di passare da un'applicazione all'altra si aprirà visualizzando un elenco delle applicazioni attive. Selezionare un'applicazione e sceglierla.

Per selezionare o deselezionare un elemento di un elenco nelle applicazioni, premere **#**. Per selezionare o deselezionare più elementi consecutivi in un elenco, tenere premuto il tasto **#** e scorrere verso l'alto o verso il basso.

Il funzionamento in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria e ne riduce la durata.

## Visualizzare l'utilizzo della memoria

Per controllare l'utilizzo della memoria, selezionare **Menu** > **Opzioni** > *Dettagli memoria* > *Memoria telef.* o *Memory card*. Se la memoria del telefono cellulare si sta esaurendo, rimuovere alcuni file o spostarli nella memory card.

## ■ Controllo del volume

Per regolare il volume del ricevitore o dell'altoparlante durante una chiamata o mentre si ascolta un file audio, premere i tasti del volume.

Per attivare l'altoparlante durante una chiamata, selezionare **Altoparl.** e per disattivare l'altoparlante durante una chiamata, selezionare **Telefono**.



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

## ■ Blocco della tastiera

Per prevenire la pressione accidentale dei tasti, è possibile bloccare la tastiera.

Per bloccare la tastiera, premere il tasto di selezione sinistro e \* entro 1,5 secondi. In alternativa, per configurare il telefono cellulare affinché blocchi automaticamente la tastiera dopo un determinato periodo di tempo, selezionare **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Generale > Protezione > Telefono e carta SIM > Interv. bl. aut. tastiera > Definito dall'utente** e il tempo desiderato.

Per sbloccare la tastiera, selezionare **Sblocca** e premere \* entro 1,5 secondi.

Quando il dispositivo o la tastiera è bloccata, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

## ■ Codici di accesso

Selezionare **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Generale > Protezione > Telefono e carta SIM** per impostare il modo in cui il telefono cellulare utilizza i codici di accesso.

### Codice di protezione

Il codice di protezione (a 5 cifre) consente di proteggere il telefono cellulare da un uso non autorizzato. Il codice preimpostato è 12345. È possibile cambiare il codice e configurare il telefono cellulare affinché ne faccia richiesta.

Quando il dispositivo o la tastiera è bloccata, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

### Codici PIN

Il codice PIN (Personal Identification Number) e il codice UPIN (Universal Personal Identification Number, da 4 a 8 cifre) aiuta a proteggere la carta SIM dall'uso non autorizzato. Il codice PIN viene in genere fornito con la carta SIM.

Il codice PIN2 (da 4 a 8 cifre), fornito con alcune carte SIM, è necessario per alcune funzioni.

Il PIN modulo è necessario per accedere alle informazioni contenute nel modulo di protezione. Il PIN firma è necessario per la firma digitale. Questi codici PIN sono forniti con la carta SIM se la carta dispone di un modulo di protezione.

## Codici PUK

I codici PUK (Personal Unblocking Key) e UPUK (Universal Personal Unblocking Key, a 8 cifre) sono necessari per modificare, rispettivamente, un codice PIN o un codice UPIN. Il codice PUK2 è necessario per modificare un eventuale codice PIN2 bloccato.

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

## Password per il blocco delle chiamate

La password per il blocco delle chiamate (a 4 cifre) è necessaria per l'uso del *Blocco chiamate*. Consultare Telefono cellulare pag. 50. Per ottenere la password, rivolgersi al fornitore di servizi. Se la password è bloccata, contattare il fornitore di servizi.

## ■ Download

*Download* (servizio di rete) è un'applicazione per lo shopping mobile di contenuto disponibile sul proprio dispositivo.

Grazie a *Download* è possibile scoprire, visualizzare in anteprima, acquistare, scaricare e aggiornare contenuto, servizi e applicazioni. Gli elementi sono organizzati in cataloghi e cartelle forniti da diversi fornitori di servizi. Il contenuto disponibile dipende dal fornitore di servizi.

Selezionare **Menu** > *Download*.

*Download* usa i servizi di rete per accedere al contenuto più aggiornato.

Per informazioni sugli altri elementi disponibili mediante *Download*, rivolgersi al fornitore di servizi, al fornitore o al produttore dell'elemento.

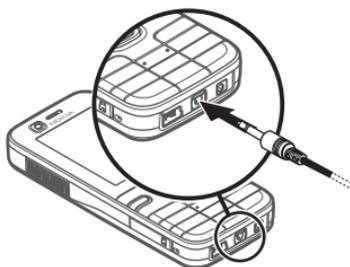
## ■ Preferiti

È possibile scaricare le applicazioni sul telefono. Per accedere alle applicazioni, selezionare **Menu** > *Applicazioni* > *Preferiti*.

## ■ Collegare un auricolare compatibile

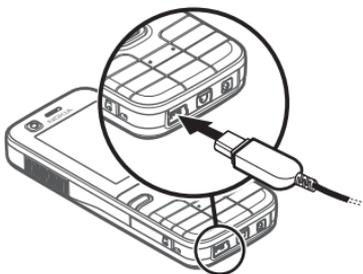
Non collegare prodotti che generano segnali in uscita, in quanto ciò potrebbe danneggiare il dispositivo. Non collegare il Nokia AV Connector ad alcuna fonte di alimentazione.

Quando si collega un dispositivo esterno o un auricolare, diverso da quello approvato da Nokia per questo dispositivo, al Nokia AV Connector, prestare particolare attenzione al livello del volume.



## ■ Collegare un cavo dati USB

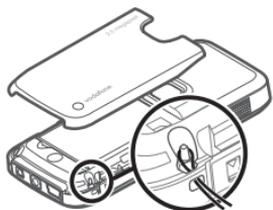
Per selezionare la modalità di connessione USB predefinita, scegliere **Menu > Impostaz. > Connettiv. > USB > Modalità USB** e la modalità desiderata. Per definire se attivare automaticamente la modalità predefinita, selezionare **Richiesta alla conn. > No**.



## ■ Montare un cinturino da polso

Collegare il cinturino da polso come illustrato nel disegno.

Per istruzioni sulla rimozione della cover posteriore, fare riferimento al punto 1 in **Inserire una carta SIM o (U)SIM** e la batteria pag. 9.



# 3. Funzioni di chiamata

---

## ■ Chiamata vocale

1. Digitare il numero, incluso il prefisso, mentre il telefono cellulare si trova in modalità standby. Premere il tasto Cancella per eliminare un numero.

Per quando riguarda le chiamate internazionali premere due volte \* per il prefisso internazionale (il carattere + sostituisce il codice di accesso internazionale).

2. Per effettuare la chiamata, premere il tasto di chiamata.
3. Premere il tasto di fine chiamata per terminare la chiamata o annullare il tentativo di chiamata.

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.

Per effettuare una chiamata dalla *Rubrica*, scegliere **Menu > Rubrica** e selezionare il nome desiderato. Per effettuare la chiamata, premere il tasto di chiamata.

## Segreteria telefonica chiamate

Per chiamare la segreteria telefonica, tenere premuto **1** in modalità standby. La segreteria telefonica chiamate è un servizio di rete. Per il numero rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Se non è impostato alcun numero per la segreteria telefonica chiamate, per definirlo selezionare **Menu > Impostaz. > Segr. tel. ch.** e quando appare l'opzione *Numero della segreteria telefonica;*, inserirlo.

Per cambiare il numero della segreteria telefonica chiamate, selezionare **Menu > Impostaz. > Segr. tel. ch. > Opzioni > Cambia numero** e inserire il numero.

## Chiamate rapide

Le chiamate rapide consentono di chiamare i numeri d'uso frequente in modo veloce in modalità standby. È possibile associare un numero di telefono ai tasti di chiamata rapida da **2** a **9**. Il numero **1** è riservato alla segreteria telefonica chiamate.

1. Selezionare **Menu > Rubrica** e una scheda.
2. Selezionare un numero e scegliere **Opzioni > Assegna ch. rapida**. Selezionare il tasto di chiamata rapida desiderato e scegliere **Assegna**. Tornando alla vista delle informazioni della scheda, accanto al numero verrà visualizzata l'icona di chiamata rapida assegnata .

È possibile chiamare il numero di chiamata rapida in uno dei seguenti modi:

- Premere il tasto di chiamata rapida, quindi il tasto di chiamata.
- Se la funzione *Chiamata rapida* è impostata su *Si*, tenere premuto un tasto di chiamata rapida fino all'avvio della chiamata. Per impostare *Chiamata rapida* su *Si*, selezionare **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Telefono > Chiamate > Chiamata rapida > Si**.

Per visualizzare il numero associato a un tasto di chiamata rapida, selezionare **Menu > Impostaz. > Ch. rapida**, selezionare l'icona del tasto e scegliere **Opzioni > Visualizza numero**.

## Chiamata a riconoscimento vocale

A tutte le voci della *Rubrica* viene aggiunto automaticamente un nome vocale.

Utilizzare nomi lunghi ed evitare nomi simili per numeri telefonici diversi.

I comandi vocali sono sensibili al rumore di fondo. Registrare i comandi vocali e pronunciarli in un ambiente silenzioso.



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

1. In modalità standby tenere premuto il tasto di selezione destro. Verrà emesso un segnale breve e verrà visualizzato il messaggio *Parlare ora*.

Se si sta utilizzando un auricolare compatibile con il tasto dell'auricolare, tenere premuto il tasto dell'auricolare.

2. Pronunciare chiaramente il comando vocale. Il telefono cellulare riprodurrà il comando vocale della corrispondenza migliore. Dopo 1,5 secondi il telefono cellulare comporrà il numero associato; se il risultato non è corretto, prima della composizione selezionare **Succ.** e un'altra voce.

L'utilizzo dei comandi vocali per eseguire una funzione telefono è simile alla chiamata a riconoscimento vocale. Consultare **Comandi vocali pag. 52**.

## Chiamata in conferenza (servizio di rete)

1. Effettuare una chiamata al primo partecipante.
2. Per effettuare una chiamata a un altro partecipante, selezionare **Opzioni > Nuova chiamata**. La prima chiamata verrà automaticamente messa in attesa.

3. Per unirsi ai partecipanti nella chiamata in conferenza, dopo la risposta alla nuova chiamata, selezionare **Opzioni > Conferenza**.

Per aggiungere un nuovo partecipante, ripetere il punto 2 e selezionare **Opzioni > Conferenza > Aggiungi a confer..** Il telefono cellulare permette di effettuare chiamate in conferenza con un massimo di sei partecipanti, incluso l'utente.

4. Per terminare la chiamata in conferenza, premere il tasto di fine chiamata.

## ■ Rispondere a una chiamata vocale o rifiutarla

Per rispondere a una chiamata, premere il tasto di chiamata.

Per regolare il volume durante la chiamata, premere i tasti del volume.

Per disattivare il tono di chiamata, selezionare **Muto**.



**Suggerimento:** Se al telefono cellulare è collegato un auricolare compatibile, premere il tasto dell'auricolare per accettare o terminare una chiamata.

Per rifiutare la chiamata, premere il tasto di fine chiamata oppure selezionare **Opzioni > Rifiuta**. Per inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere, selezionare **Opzioni > Invia SMS**, per informazioni sulle impostazioni, consultare Telefono cellulare a pag. 50.

## Opzioni disponibili durante una chiamata

Molte delle opzioni utilizzabili durante una chiamata sono servizi di rete.

Per conoscere la disponibilità, rivolgersi al fornitore di servizi.

Selezionare **Opzioni** durante una chiamata per ottenere alcune delle seguenti opzioni:

*Trasferisci* - per collegare una chiamata in attesa a una chiamata attiva e scollegarsi

*Sostituisci* - per terminare una chiamata attiva e sostituirla rispondendo alla chiamata in attesa

*Invia DTMF* - per inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio una password.

Digitare la stringa DTMF o cercarla nella *Rubrica*. Per inserire un carattere di attesa (**w**) o un carattere di pausa (**p**), premere \* ripetutamente. Per inviare il tono, selezionare **OK**.

## Avviso di chiamata (servizio di rete)

Durante una chiamata premere il tasto di chiamata per rispondere alla chiamata in attesa. La prima chiamata verrà messa in attesa. Per terminare la chiamata attiva, premere il tasto di fine chiamata.

Per attivare la funzione *Avviso di chiamata*, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Imp. telef.* > *Telefono* > *Chiamate* > *Avviso di chiamata* > *Attiva*.

Per passare da una chiamata all'altra, selezionare **Commuta**.

## ■ Chiamata video

Per effettuare e ricevere una chiamata video è necessario che il dispositivo del chiamante e del ricevente disponga di una carta USIM e si trovi nell'area di copertura di una rete UMTS. Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi di chiamata video, rivolgersi al fornitore di servizi. Una chiamata video è possibile soltanto tra due interlocutori e quando non è attiva alcuna altra chiamata vocale, video o dati, e può essere effettuata verso un telefono cellulare o un client ISDN compatibile.

 Non si ricevono video (il destinatario non invia video o la rete non li trasmette).

 Il chiamante ha configurato il proprio dispositivo in modo che non invii video.

1. Inserire il numero di telefono in modalità standby oppure scegliere **Menu** > *Rubrica* e selezionare la scheda desiderata.
2. Selezionare **Opzioni** > *Chiama* > *Chiamata video*.

Per passare dalla chiamata video a una chiamata solo vocale, selezionare *Attiva o Disattiva* > *Invia video*, *Invia audio* oppure *Invia audio e video*.

Anche se il telefono cellulare è stato configurato in modo che non invii video durante una chiamata video, la chiamata verrà comunque addebitata come chiamata video. Verificare i prezzi con l'operatore della rete o il fornitore di servizi.

3. Per terminare la chiamata video, premere il tasto di fine chiamata.

## ■ Rispondere a una chiamata video o rifiutarla

L'arrivo di una chiamata video è indicato dall'icona . Premere il tasto di chiamata per rispondere alla chiamata. Selezionare **Sì** per attivare l'invio di video e mostrare al chiamante l'immagine acquisita nel telefono. Per terminare la chiamata video, premere il tasto di fine chiamata.

Anche se il telefono cellulare è stato configurato in modo che non invii video durante una chiamata video, la chiamata verrà comunque addebitata come chiamata video. Verificare i prezzi con il fornitore di servizi.

Per rifiutare la chiamata video, premere il tasto di fine chiamata oppure selezionare **Opzioni > Rifiuta**. Per inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere, selezionare **Opzioni > Invia SMS**, per informazioni sulle impostazioni, consultare Telefono cellulare, pag. 50.

## ■ Condividere video

Utilizzare *Condivis. video* per inviare video live dal dispositivo cellulare in uso a un altro dispositivo cellulare compatibile durante una chiamata vocale.

Per utilizzare la funzionalità *Condivis. video*, effettuare le seguenti operazioni:

- Assicurarsi che il dispositivo sia configurato per connessioni uno a uno, anche nota come protocollo SIP (Session Initiation Protocol). È possibile ricevere le impostazioni SIP dal fornitore di servizi e salvarle nel telefono. Per inserire l'indirizzo SIP di un destinatario sulla relativa scheda Rubrica, selezionare **Menu > Rubrica**, una scheda e **Opzioni > Modifica > Opzioni > Aggiungi dettaglio > SIP o Condividi vista**. Inserire l'indirizzo SIP nel formato sip:nomeutente@nomedominio (è possibile utilizzare un indirizzo IP anziché un nome di dominio).
- Verificare che il chiamante e il destinatario dispongano di connessioni UMTS attive e di trovarsi all'interno dell'area di copertura della rete UMTS. Se si avvia la sessione di condivisione all'interno dell'area di copertura della rete UMTS e si verifica un passaggio alla rete GSM, la sessione viene interrotta, ma la chiamata vocale continua.

## Condividere video live

1. Quando è attiva una chiamata vocale, selezionare **Opzioni > Condividi video > Video live**.
2. Il telefono cellulare invierà l'invito all'indirizzo SIP precedentemente aggiunto alla scheda del destinatario.

Se il destinatario ha diversi indirizzi SIP nella propria scheda, selezionare l'indirizzo SIP a cui si desidera inviare l'invito e scegliere *Seleziona* per inviare l'invito.

3. La condivisione inizia automaticamente quando il destinatario accetta l'invito. L'altoparlante è attivo. È anche possibile utilizzare un auricolare per continuare la chiamata vocale durante la condivisione del video live.
4. Selezionare **Pausa** per sospendere la sessione di condivisione. Selezionare **Continua** per riprenderla.
5. Per terminare la sessione di condivisione, selezionare **Stop**. Per terminare la chiamata vocale, premere il tasto di fine chiamata.

## Accettare un invito

Quando si riceve un messaggio di invito che visualizza il nome del mittente o l'indirizzo SIP, selezionare tra le seguenti opzioni:

**Accetta** - per iniziare la sessione di condivisione e attivare la modalità Visualizzazione

**Rifiuta** - per rifiutare l'invito. Il mittente riceverà un messaggio che lo informa del rifiuto. È anche possibile premere il tasto di fine chiamata per rifiutare la sessione di condivisione e concludere la chiamata vocale.

Per terminare la sessione di condivisione, selezionare **Stop**.

## ■ Registro

Per visualizzare le chiamate perse, ricevute o effettuate, gli SMS, le connessioni dati a pacchetto, le chiamate dati e fax registrate dal telefono, selezionare **Menu > Registro**.

In modalità standby, è possibile utilizzare il tasto di chiamata come scelta rapida al registro *Chiam. recenti* (servizio di rete).



**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.



**Nota:** Alcuni timer, inclusa la durata totale delle chiamate, potrebbero essere azzerati durante gli interventi di assistenza o gli aggiornamenti software.

## 4. Metodo di scrittura

---

Durante la scrittura, nella parte superiore destra del display, il metodo di scrittura facilitato viene indicato da  e quello tradizionale da . Per attivare o disattivare la scrittura facilitata durante la scrittura, premere ripetutamente **#** finché la modalità desiderata non sarà attiva.

Accanto all'indicatore del metodo di scrittura viene visualizzato **Abc**, **abc** o **ABC** per segnalare il tipo di carattere, maiuscolo o minuscolo. Per cambiare il tipo di carattere, premere #.

**123** indica la modalità numerica. Per passare dalla modalità alfabetica a quella numerica e viceversa, premere ripetutamente # finché la modalità numerica non sarà attiva.

## ■ Metodo di scrittura tradizionale

Premere più volte un tasto numerico, (da 1 a 9) fino alla visualizzazione del carattere desiderato. I caratteri disponibili dipendono dalla lingua di scrittura selezionata. Per selezionare la lingua, scegliere **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Generale > Personalizzaz. > Lingua > Lingua scrittura**.

Se la lettera successiva desiderata si trova sullo stesso tasto della precedente, attendere che venga visualizzato il cursore o scorrere in avanti per terminare il periodo di timeout, quindi digitare la lettera.

Per inserire un numero, tenere premuto il tasto numerico.

I segni di punteggiatura e i caratteri speciali più comuni sono disponibili premendo il tasto 1. Per altri caratteri, tenere premuto \*.

Per cancellare un carattere, premere il tasto Cancella. Per cancellare più caratteri, tenere premuto il tasto Cancella.

Per inserire uno spazio, premere 0. Per spostare il cursore sulla riga successiva, premere tre volte 0.

## ■ Scrittura facilitata

Per comporre una parola premendo una sola volta il tasto in corrispondenza della lettera desiderata, utilizzare la scrittura facilitata.

1. Per scrivere la parola desiderata, premere i tasti da 2 a 9. Per ogni lettera premere il tasto una sola volta. La parola cambia dopo ogni pressione del tasto.

Per i più comuni segni di punteggiatura premere 1. Per altri segni di punteggiatura e caratteri speciali, tenere premuto \*.

Per cancellare un carattere, premere il tasto Cancella.

2. Una volta scritta la parola corretta, per confermarla, scorrere avanti oppure inserire uno spazio.

Se la parola non è corretta, premere più volte \* per visualizzare singolarmente le parole corrispondenti trovate nel dizionario.

Se la parola è seguita dal carattere ?, significa che non è inclusa nel dizionario. Per aggiungere una parola al dizionario, selezionare **Manuale**. Inserire la parola (max. 32 lettere) utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e selezionare **OK**.

## ■ Copiare testo

1. Per selezionare lettere e parole, tenere premuto # e contemporaneamente scorrere verso sinistra o verso destra. Per selezionare righe di testo, tenere premuto # e contemporaneamente scorrere verso l'alto o verso il basso.
2. Per copiare il testo negli Appunti, tenere premuto # e contemporaneamente selezionare **Copia**.
3. Per inserire il testo, selezionare il punto di inserimento, tenere premuto # e contemporaneamente scegliere **Incolla**.

## 5. Messaggi

---

Per aprire il menu *Messaggi*, selezionare **Menu > Messaggi**. Vengono visualizzati la funzione *Nuovo msg.* e un elenco di cartelle predefinite:

 *Ricevuti* - contiene i messaggi ricevuti, tranne i messaggi e-mail e Cell broadcast. In caso di messaggi non letti in *Ricevuti*, l'icona si trasforma in .

Per aprire un messaggio ricevuto, selezionare **Menu > Messaggi > Ricevuti** e il messaggio desiderato.

 *Archivio* - consente di organizzare i messaggi in cartelle. È possibile creare nuove cartelle, rinominarle o eliminarle.

 *Casella e-mail* - consente di connettersi alla casella e-mail remota per recuperare i nuovi messaggi e-mail o visualizzare non in linea i messaggi già recuperati. Dopo la definizione delle impostazioni per una nuova casella e-mail, al posto di *Casella e-mail* viene visualizzato il nome assegnato.

Prima di poter inviare, ricevere, recuperare, inoltrare messaggi e-mail a un account e-mail separato e rispondere ad essi, è necessario configurare un punto di accesso Internet (IAP) (Connessione a pag. 51) e definire le impostazioni e-mail (Impostazioni e-mail a pag. 32).

 **Bozze** – cartella in cui vengono salvate le bozze dei messaggi non ancora inviati

 **Inviati** – cartella in cui vengono salvati i messaggi inviati, ad eccezione di quelli inviati tramite Bluetooth

 **In uscita** – cartella in cui vengono salvati temporaneamente i messaggi in attesa di invio

 **Rapporti** (servizio di rete) – cartella in cui vengono salvati i rapporti di consegna dei messaggi inviati.

## ■ Scrivere e inviare messaggi

Il dispositivo supporta messaggi di testo con un numero di caratteri superiore al limite per un singolo messaggio. I messaggi più lunghi verranno suddivisi e inviati in due o più messaggi che verranno addebitati di conseguenza dal proprio operatore. I caratteri che usano accenti o altri segni e i caratteri di alcune lingue occupano più spazio e limitano ulteriormente il numero di caratteri che possono essere inviati con un singolo messaggio.

La rete cellulare potrebbe imporre dei limiti per le dimensioni dei messaggi MMS.

Se l'immagine inserita supera questi limiti, il dispositivo potrebbe ridurla per poterla inviare tramite MMS.

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

1. Per creare un messaggio, selezionare **Menu > Messaggi > Nuovo msg. > SMS, Msg. multimediale, Messaggio audio o E-mail**.

I messaggi audio sono messaggi multimediali composti da un unico clip audio e vengono inviati tramite un centro servizi MMS.

2. Premere il tasto di scorrimento per selezionare i destinatari o i gruppi nella *Rubrica* oppure inserire il numero di telefono o l'indirizzo e-mail del destinatario nel campo *A*. Separare i destinatari con un punto e virgola (;).
3. Per creare un messaggio e-mail o multimediale, scorrere verso il basso fino al campo *Oggetto* e scrivere l'oggetto del messaggio.
4. Scorrere verso il basso fino al campo del messaggio.
5. Scrivere il messaggio. L'indicatore della lunghezza del messaggio indica il numero di caratteri che è possibile inserire. Ad esempio, 10 (2) significa che è possibile aggiungere ancora 10 caratteri prima che il testo venga inviato in due messaggi separati.

Per utilizzare un modello per l'SMS, selezionare **Opzioni > Inserisci > Modello**.

Per utilizzare un modello di testo per l'MMS, selezionare **Opzioni** > *Inserisci oggetto* > *Modello* o per aggiungere un oggetto multimediale a un MMS, scegliere **Opzioni** > *Inserisci oggetto* > *Immagine*, *Clip audio* o *Clip video*.

Per registrare un nuovo clip audio per un messaggio audio, selezionare **Opzioni** > *Inserisci clip audio* > *Nuovo clip audio*. Per utilizzare un clip audio registrato in precedenza, scegliere **Opzioni** > *Inserisci clip audio* > *Da Galleria* e selezionare il clip audio.

Per aggiungere un oggetto multimediale a un messaggio e-mail, selezionare **Opzioni** > *Inserisci* > *Foto*, *Clip audio*, *Clip video*, *Nota*, *Altro* o *Modello*.

6. Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni** > *Invia*.

## ■ Archivio

È possibile organizzare i messaggi in cartelle, creare, rinominare ed eliminare cartelle.

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Archivio*. Per creare una cartella, selezionare **Opzioni** > *Nuova cartella* e immettere il nome della cartella.

## ■ Casella e-mail

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > *Casella e-mail*. Quando viene visualizzato il messaggio *Connettersi alla casella e-mail?*, selezionare *Sì* per connettersi alla casella e-mail (servizio di rete) o *No* per visualizzare non in linea i messaggi e-mail recuperati in precedenza.

Successivamente per effettuare la connessione alla casella e-mail, selezionare **Opzioni** > *Connetti*.



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

Per recuperare nel telefono cellulare tutti i messaggi e-mail della casella e-mail, selezionare **Opzioni** > *Rec. msgg. e-mail* > *Tutti*.

Per visualizzare allegati e-mail, indicati con , selezionare **Opzioni** > *Allegati*.

È possibile recuperare, aprire o salvare allegati nei formati supportati

Per eliminare un messaggio e-mail dal telefono cellulare mantenendolo nella casella e-mail remota, selezionare **Opzioni** > *Elimina* > *Solo telefono*.

L'intestazione del messaggio e-mail verrà mantenuta. Per eliminare un messaggio e-mail dal telefono cellulare e dalla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni** > *Elimina* > *Telefono e server*.

Per annullare l'eliminazione di un messaggio e-mail dal telefono cellulare e dal server, selezionare un messaggio contrassegnato per l'eliminazione nel corso della successiva connessione, quindi scegliere **Opzioni** > *Annulla eliminazione*.

In modalità in linea, per terminare la connessione dati alla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni** > *Disconnetti*. È possibile visualizzare non in linea le intestazioni e i messaggi e-mail recuperati.

## ■ Lettore messaggi

Con il *Lettore msgg.* è possibile ascoltare i messaggi ricevuti: SMS, MMS e messaggi e-mail.

Per ascoltare un messaggio della cartella *Ricevuti* o della *Casella e-mail*, selezionare il messaggio e scegliere **Opzioni** > *Ascolta*. Per passare al messaggio successivo, scorrere verso il basso.



**Suggerimento:** Quando in modalità standby viene visualizzato il messaggio *1 msg. ricevuto* o *Nuovo messaggio e-mail*, per ascoltare i messaggi ricevuti, tenere premuto il tasto di selezione sinistro finché non viene avviato il *Lettore msgg.*

Per selezionare la lingua e la voce predefinite per la lettura dei messaggi e modificare le proprietà della voce, ad esempio la frequenza e il volume, Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *TTS*.

## ■ Visualizzare i messaggi sulla carta SIM

Per visualizzare i messaggi sulla carta SIM, selezionare **Menu** > *Messaggi* > **Opzioni** > *Messaggi SIM* e copiare i messaggi SIM in una cartella del telefono cellulare.

## ■ Impostazioni dei messaggi

### Impostazioni degli SMS

Selezionare **Menu** > *Messaggi* > **Opzioni** > *Impostazioni* > *SMS* e scegliere tra le seguenti opzioni:

*Centri servizi SMS* - elenca tutti i centri servizi messaggi definiti

*Centro SMS attivo* - consente di definire il centro servizi utilizzato per la consegna di SMS e di tipi di messaggi speciali, quali i biglietti da visita

*Codifica caratteri* > *Supporto completo* - per selezionare tutti i caratteri del messaggio da inviare come appaiono. Se si seleziona *Supporto ridotto*, i caratteri con accenti o altri segni potrebbero essere convertiti in altri caratteri.

*Rapporto ricezione* (servizio di rete) > *Si* per visualizzare lo stato del messaggio inviato (*In attesa, Non consegnato, Consegnato*) in *Rapporti*

*Validità messaggio* - per impostare un periodo di validità. Se non è possibile raggiungere il destinatario di un messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà rimosso dal centro servizi messaggi. È necessario che la rete supporti questa funzione.

*Msg. inviato come* - per definire la modalità di invio del messaggio. L'impostazione predefinita è *Testo*.

*Connessione preferita* - per indicare se inviare gli SMS tramite la normale rete GSM o tramite una connessione dati a pacchetto, nel caso in cui questo tipo di invio sia supportato dalla rete

*Risposta stesso centro* (servizio di rete) > *Si* - Se il destinatario risponde al messaggio, la risposta verrà inviata utilizzando il numero dello stesso centro servizi messaggi. Non tutte le reti forniscono questa opzione.

## **Impostazioni dei messaggi multimediali**

Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **Msg. multimediale** e scegliere tra le seguenti opzioni:

*Dimensioni immagine* - per definire l'immagine contenuta in un messaggio multimediale *Piccola* (max. 160 x 120 pixel) o *Grande* (max. 640 x 480 pixel). Se si seleziona *Originale*, l'immagine non viene ridotta.

*Mod. creazione MMS* - Per configurare il telefono cellulare affinché visualizzi un avviso quando si tenta di inviare un messaggio che potrebbe non essere supportato dal destinatario, selezionare *Assistita*. Per configurare il telefono cellulare in modo da impedire l'invio di messaggi non supportati, selezionare *Limitata*. Se si seleziona *Libera*, non vengono imposti limiti alla creazione di messaggi, ma il destinatario potrebbe non essere in grado di visualizzarli.

*Punto accesso in uso* - Selezionare il punto di accesso utilizzato per la connessione preferita per i messaggi multimediali.

*Recupero MMS* - Per ricevere messaggi multimediali solo quando ci si trova nella rete locale, selezionare *Aut. in propria rete*. Per ricevere sempre messaggi multimediali, selezionare *Sempre automatico*. Per recuperare i messaggi manualmente, selezionare *Manuale*. Per non ricevere affatto messaggi multimediali o pubblicità, selezionare *Disattivato*.

*Consenti msgg. anon.* > *No* - per rifiutare messaggi di mittenti anonimi

*Ricezione pubblicità* - per indicare se si desidera ricevere o meno messaggi multimediali pubblicitari

*Ricezione rapporto* > *Si* - per visualizzare lo stato del messaggio inviato (*In attesa*, *Non consegnato* o *Consegnato*) in *Rapporti*

*Nega invio rapporti* > *Si* - per rifiutare l'invio di rapporti di consegna

*Validità messaggio* (servizio di rete) - se non è possibile raggiungere il destinatario di un messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà rimosso dal centro servizi messaggi. *Tempo massimo* è il periodo di tempo massimo consentito dalla rete in cui il messaggio rimane valido.

## **Impostazioni e-mail**

Prima di utilizzare l'e-mail, è necessario configurare un punto di accesso Internet (IAP) e definire le impostazioni e-mail correttamente. Attenersi alle istruzioni comunicate dal fornitore di servizi e-mail e dal fornitore di servizi Internet.

Selezionare **Menu** > **Messaggi** > **Opzioni** > **Impostazioni** > **E-mail** > **Caselle email** e una casella e-mail. Se per la casella e-mail non è stata definita alcuna impostazione, verrà chiesto se si desidera effettuare tale operazione.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

*Connessione* - per definire le impostazioni *E-mail in arrivo* e *E-mail in uscita* corrette. Rivolgersi al fornitore di servizi e-mail per ottenere le impostazioni.

*Impostazioni utente* - per definire le impostazioni per l'invio di messaggi e-mail e configurare il telefono cellulare affinché segnali la ricezione di un nuovo messaggio e-mail

*Impostaz. recupero* - per definire le impostazioni per il recupero di messaggi e-mail, ad esempio per il recupero solo delle intestazioni dei messaggi, e il numero dei messaggi da recuperare

*Recupero automatico* - per definire se recuperare automaticamente le intestazioni nel dispositivo quando si riceve un nuovo messaggio e-mail nella propria casella e-mail remota oppure per recuperare automaticamente le intestazioni e-mail a intervalli preimpostati (giorni, ore e frequenza)

## 6. Rubrica

---

Per memorizzare e gestire informazioni, quali nomi, numeri telefonici e indirizzi, selezionare **Menu** > *Rubrica*.

Per aggiungere una nuova scheda, selezionare **Opzioni** > *Nuova scheda*.

Compilare i campi desiderati e selezionare **Fine**.

Per assegnare numeri e indirizzi predefiniti, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > *Numeri predefiniti*. Selezionare l'opzione predefinita desiderata e scegliere **Assegna**.

Per copiare nomi e numeri da una carta SIM nel telefono cellulare, selezionare **Opzioni** > *Schede SIM* > *Rubrica SIM*. Selezionare il nome da copiare o contrassegnare i nomi desiderati, quindi scegliere **Opzioni** > *Copia nella Rubrica*.

Per copiare un numero di telefono, di fax o del cercapersone dalla Rubrica nella carta SIM, selezionare la scheda che si desidera copiare e scegliere **Opzioni** > *Copia* > *Nella directory SIM*.

Creare un gruppo per inviare SMS o messaggi e-mail a diversi destinatari contemporaneamente. Selezionare **Menu** > *Rubrica*, scorrere verso destra e scegliere **Opzioni** > *Nuovo gruppo*. Inserire un nome per il gruppo e selezionare il gruppo. Selezionare **Opzioni** > *Aggiungi scheda*. Contrassegnare le schede da aggiungere al gruppo e selezionare **OK**.

### ■ Aggiungere un tono di chiamata

Per impostare un tono di chiamata (anche un tono di chiamata video) per una scheda o un gruppo della Rubrica, selezionare **Menu** > *Rubrica*.

Per aggiungere un tono di chiamata a una scheda, selezionarla, quindi scegliere **Opzioni** > *Tono di chiamata* e il tono di chiamata desiderato.

Per aggiungere un tono di chiamata a un gruppo, selezionare l'elenco dei gruppi a destra e scegliere un gruppo. Selezionare **Opzioni** > *Tono di chiamata* e il tono di chiamata da assegnare al gruppo.

Per rimuovere il tono di chiamata personale o del gruppo, selezionare *Tono predefinito* come tono di chiamata.

# 7. Applicazioni multimediali

---

## ■ Galleria

Selezionare **Menu** > *Galleria*.

Utilizzare la *Galleria* per memorizzare e organizzare foto, clip video, brani musicali, clip audio, elenchi brani, collegamenti di streaming, file ram e presentazioni.

Per copiare file nella memoria del telefono cellulare o nella memory card, selezionare la cartella (ad esempio *Immagini*), selezionare il file o i file e scegliere **Opzioni** > *Organizza* > *Copia in mem. telef.* o *Copia in memory card*.

Per impostare un'immagine come sfondo, selezionare *Immagini* e scegliere l'immagine. Selezionare **Opzioni** > *Usa immagine* > *Imposta come sfondo*.

Per associare l'immagine a una scheda, selezionare *Aggiungi a scheda*.

Per scaricare i file, selezionare **Menu** > *Galleria*, la cartella del tipo di file da scaricare e la funzione di download (ad esempio, *Immagini* > *Downl. immag.*).

Verrà aperto il browser. Scegliere un preferito per il sito da cui si desidera eseguire il download.

Per creare cartelle di immagini o video e spostare al loro interno i file, selezionare *Immagini* o *Video* e scegliere un file. Selezionare **Opzioni** > *Organizza* > *Nuova cartella* e la memoria, quindi specificare un nome per la cartella. Selezionare i file da spostare nella cartella, scegliere **Opzioni** > *Organizza* > *Sposta nella cartella* e infine la cartella.

## Modificare immagini

Per modificare le immagini della *Galleria*, selezionare l'immagine e scegliere **Opzioni** > *Modifica*.

Per ritagliare un'immagine, selezionare **Opzioni** > *Applica effetto* > *Ritaglio*.

Per ritagliare l'immagine manualmente, selezionare *Manuale* oppure un valore predefinito dall'elenco. Se si seleziona *Manuale*, nell'angolo superiore sinistro dell'immagine appare una croce. Selezionare l'area da ritagliare, quindi scegliere **Imposta**. Nell'angolo inferiore destro verrà visualizzata un'altra croce. Selezionare nuovamente l'area da ritagliare. Per modificare l'area selezionata in precedenza, selezionare **Indietro**. Le aree selezionate formeranno un rettangolo che rappresenta l'immagine ritagliata.

Se si è selezionato un valore predefinito, selezionare l'angolo superiore sinistro dell'area da ritagliare. Per modificare le dimensioni dell'area evidenziata, usare il tasto di scorrimento. Per bloccare l'area selezionata, premere il tasto di scorrimento. Per spostare l'area interna all'immagine, scorrere. Per selezionare l'area da ritagliare, premere il tasto di scorrimento.

Per ridurre l'effetto occhi rossi di un'immagine, selezionare **Opzioni** > *Applica effetto* > *Riduz. occhi rossi*. Spostare la croce sull'occhio e premere il tasto di scorrimento. Sul display verrà visualizzato un cerchio. Per modificare il cerchio adattandolo alle dimensioni dell'occhio, scorrere verso l'alto, il basso, sinistra o destra. Per ridurre l'effetto occhi rossi, premere il tasto di scorrimento.

Scelte rapide nell'editor delle immagini:

- Per visualizzare un'immagine a schermo intero, premere \*. Per tornare alla vista normale, premere nuovamente \*.
- Per ruotare un'immagine in senso orario o antiorario, premere 3 o 1.
- Per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere 5 o 0.
- Per spostarsi su un'immagine ingrandita, scorrere verso l'alto, il basso, sinistra o destra.

## Modificare clip video

Per modificare clip video nella *Galleria* e personalizzarli, selezionare un clip video e scegliere **Opzioni** > *Editor video*.

Nell'editor video è possibile visualizzare due sequenze temporali: sequenza del clip video e sequenza del clip audio. Le immagini, il testo e le transizioni aggiunti a un clip video appaiono nella sequenza temporale video. Per passare da una sequenza temporale a un'altra, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per modificare il video, scegliere tra le seguenti opzioni:

*Modifica clip video* - per tagliare, spostare, rimuovere o duplicare il clip video, impostare uno sfondo o un effetto colore al clip video, disattivare l'audio o regolare il volume del clip video e rallentare la velocità

*Modifica testo* (disponibile solo se è stato aggiunto del testo) - per spostare, rimuovere o duplicare il testo, modificarne il colore e lo stile, definirne la durata di visualizzazione e aggiungervi effetti

*Modifica immagine* (disponibile solo se è stata aggiunta un'immagine) - per spostare, rimuovere o duplicare un'immagine, definirne la durata di visualizzazione e impostarvi uno sfondo o un effetto di colore

*Modifica clip audio* (disponibile solo se è stato aggiunto un clip audio) – per tagliare o spostare il clip audio, regolarne la durata oppure rimuovere o duplicare il clip

*Modifica transizione* – Esistono tre tipi di transizioni: all'inizio di un video, alla fine di un video e tra clip video. È possibile selezionare la transizione di inizio quando è attiva la prima transizione del video.

*Inserisci* – per selezionare *Clip video, Immagine, Testo, Clip audio* o *Nuovo clip audio*

*Filmato* – per visualizzare un'anteprima del filmato a schermo intero o come miniatura, salvare o inviare il filmato oppure ridurlo a una dimensione adeguata per inviarlo in un messaggio multimediale

Per acquisire un fotogramma di un clip video, selezionare **Opzioni** > *Acquisisci fotogramma*. Nella vista di anteprima della miniatura premere il tasto di scorrimento e selezionare *Acquisisci fotogramma*.

Per salvare il video, selezionare **Opzioni** > *Filmato* > *Salva*. Per definire la *Memoria in uso*, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni*.

Per inviare il video, selezionare *Invia* > *Via MMS, Via e-mail* o *Via Bluetooth*.

Per informazioni dettagliate sulla dimensione massima dei messaggi multimediali che è possibile inviare o ricevere, rivolgersi al fornitore di servizi. Se il video risulta di dimensioni eccessive per essere inviato in un messaggio multimediale, verrà visualizzato il simbolo .

## **Trasferire video dal PC**

Per trasferire video da un PC compatibile, utilizzare un cavo USB compatibile oppure la connettività Bluetooth.

Requisiti del PC per il trasferimento di video:

- Sistema operativo Microsoft Windows XP (o versione successiva)
- Nokia PC Suite 6.83 o versione successiva
- Applicazione Nokia Video Manager (un'applicazione add-on di PC Suite)

Per trasferire video, utilizzare Nokia Video Manager, collegare il cavo USB compatibile oppure attivare la connessione Bluetooth e selezionare *PC Suite* come modalità di connessione.

Per cambiare la modalità di connessione USB predefinita, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Connettiv.* > *USB* > *Modalità USB*.

Nokia Video Manager è ottimizzato per la transcodifica e il trasferimento di file video. Per informazioni sul trasferimento di video con Nokia Video Manager, vedere la Guida in linea dell'applicazione.

## ■ Fotocamera

Per utilizzare la fotocamera principale, premere il tasto della fotocamera o selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Fotocam..* Per scattare un autoritratto, selezionare **Opzioni** > *Usa fotocamera secon..*

Per scattare una foto, premere il tasto della fotocamera. La foto verrà salvata nella cartella *Immagini* della *Galleria* e verrà visualizzata. Per tornare al mirino, selezionare *Indietro*. Per eliminare la foto, premere il tasto *Cancella*.



Per ingrandire o ridurre le foto, scorrere verso l'alto o verso il basso.

Per attivare il flash (disponibile solo nella fotocamera principale), selezionare **Opzioni** > *Flash* > *Attivato*. Se si seleziona *Automatico*, il flash verrà utilizzato in automatico ogni volta che risulta necessario.

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

Per registrare un video, selezionare **Opzioni** > *Modalità video* e premere il tasto di scorrimento o il tasto della fotocamera per avviare la registrazione.

Per utilizzare la modalità Panorama, selezionare **Opzioni** > *Modalità Panorama*. Premere il tasto fotocamera per acquisire una foto panoramica. Viene visualizzata un'anteprima della foto panoramica. Ruotare lentamente verso destra o sinistra. La direzione non può essere cambiata. Se la freccia sul display è rossa significa che la rotazione è troppo veloce. Per interrompere la modalità Panorama, premere di nuovo il tasto della fotocamera. La modalità Panorama è disponibile solo nella fotocamera principale.

Il dispositivo supporta una risoluzione dell'immagine di 1600 x 1200 pixel.

## ■ Lettore musicale

Per aprire il lettore musicale, selezionare **Menu** > *Lettore mus..*

## Raccolta musica

*Racc. mus.* è un database dei brani musicali disponibili. Per aprire la Raccolta musica, nella vista principale del lettore musicale selezionare **Opzioni** > *Raccolta musica*.

Per aggiornare la Raccolta musica e cercare brani musicali nella memoria del telefono cellulare e nella memory card, selezionare **Opzioni** > *Aggiorna Raccolta mus.*

Per riprodurre un album specifico, selezionare *Album*, selezionare l'album, quindi **Opzioni** > *Riproduci*. Per ascoltare alcuni brani dell'album, selezionare *Album* e un album, contrassegnare i brani e scegliere **Opzioni** > *Riproduci*.

## Elenchi dei brani

Per compilare e salvare elenchi personalizzati di brani, selezionare *Elenchi brani* > **Opzioni** > *Nuovo elenco brani*. Selezionare la memoria in cui salvare l'elenco di brani e inserire un nome per l'elenco. Contrassegnare i brani desiderati e premere il tasto di scorrimento.

Per ascoltare un elenco di brani, scegliere *Elenchi brani*, selezionare l'elenco desiderato, quindi **Opzioni** > *Riproduci*.

## Ascoltare musica



**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.

Per avviare la riproduzione o sospenderla, premere il tasto di scorrimento.

Per riprodurre il brano successivo o precedente, scorrere verso il basso o l'alto.

Per fare avanzare rapidamente o riavvolgere, tenere premuto il tasto di scorrimento verso il basso o l'alto.

Per visualizzare l'elenco di brani in esecuzione al momento, selezionare **Opzioni** > *Apri "In esecuzione"*.

Per regolare il tono dell'audio e applicarvi effetti, selezionare **Opzioni** > *Impostaz. audio*.

Per aumentare o diminuire le frequenze durante la riproduzione musicale e modificare l'audio, selezionare **Opzioni** > *Impostaz. audio* > *Equalizzatore*.

Per utilizzare un'impostazione predefinita, ad esempio, quando si ascolta jazz, selezionare **Opzioni** > *Impostaz. audio* > *Equalizzatore* > *Jazz* > *Attiva*.

## ■ Registratore

Il registratore vocale consente di registrare conversazioni telefoniche e memo vocali. Durante la registrazione di una conversazione telefonica tutti gli interlocutori sentono un segnale acustico.

I file registrati vengono memorizzati nella *Galleria*. Consultare *Galleria* pag. 34.

Selezionare **Menu** > *Multimedia* > *Registrat.*. Selezionare **Opzioni** > *Registra clip audio* o . Per ascoltare la registrazione, selezionare .

## ■ RealPlayer

Con RealPlayer è possibile riprodurre file multimediali, quali clip video registrati nella memoria del telefono cellulare o in una memory card oppure eseguire lo streaming di file multimediali in linea aprendo un collegamento di streaming.

RealPlayer non supporta tutti i formati di file o tutte le varianti di formati di file.

### Riprodurre file multimediali

Per aprire RealPlayer e riprodurre un file multimediale, selezionare **Menu** > *Multimedia* > *RealPlayer* > **Opzioni** > *Apri* > *Clip più recenti* o *Clip salvato*.

Per eseguire lo streaming di contenuto in linea:

- Selezionare un collegamento di streaming salvato nella *Galleria*. Viene stabilita una connessione al server per lo streaming.
- Aprire un collegamento di streaming durante la navigazione di pagine Web.

Per eseguire lo streaming di contenuto live, è innanzitutto necessario configurare il punto di accesso predefinito. Consultare *Punti di accesso* in *Connessione*, pag. 51. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per informazioni sul punto di accesso.

In RealPlayer è possibile aprire esclusivamente un indirizzo URL *rtsp://*. Non si può aprire un indirizzo URL *http://*. Un collegamento *http* a un file ram verrà tuttavia riconosciuto da RealPlayer, poiché un file ram costituisce un file di testo contenente un collegamento *rtsp*.



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

## Scelte rapide durante la riproduzione

Scorrere verso l'alto per la ricerca in avanti oppure verso il basso per la ricerca indietro all'interno del file multimediale.

Premere i tasti Volume per aumentare o diminuire il volume.

### ■ Visual Radio

È possibile utilizzare l'applicazione Visual Radio come una normale radio FM con la ricerca automatica dei canali e le stazioni preimpostate oppure con informazioni visive parallele relative al programma radio, se ci si sintonizza su stazioni che offrono il servizio Visual Radio e l'operatore di rete lo supporta. Il servizio Visual Radio utilizza la tecnologia dati a pacchetto (servizio di rete).

Non è possibile avviare Visual Radio quando il telefono cellulare si trova in modalità offline.

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

Mentre si ascolta la radio è possibile chiamare o rispondere a una chiamata. La radio si spegne quando è in corso una chiamata.

Per avviare Visual Radio, selezionare **Menu > Multimedia > Radio**. Per disattivare la radio, selezionare **Esci**.

## 8. Ricerca posizione

---

### ■ Dati GPS

Questa funzione non è progettata per supportare le richieste di posizionamento mediante chiamata. Contattare il proprio operatore per ulteriori informazioni sulla conformità del proprio telefono con le norme governative sui servizi di chiamata di emergenza del proprio paese.

*Dati GPS* consente di visualizzare la posizione in cui ci si trova, avere indicazioni sul tragitto da percorrere e calcolare la distanza. *Dati GPS* richiede un ricevitore GPS esterno con connettività Bluetooth per funzionare ed è necessario avere attivato il metodo di ricerca posizione GPS Bluetooth in **Menu > Impostaz. > Imp. telef. > Generale > Ricerca posiz. > Metodi ricerca posiz.**

Selezionare **Menu > Applicazioni > Preferiti > Dati GPS.**

In *Dati GPS* e *Punti rifer.* le coordinate nel sistema GPS sono espresse in gradi e gradi decimali utilizzando il sistema di coordinate WGS-84.

## ■ Punti di riferimento

I punti di riferimento sono coordinate di luoghi geografici che è possibile salvare nel telefono per utilizzarle successivamente con vari servizi attivabili in base alla località. È possibile creare i punti di riferimento con una rete o un accessorio GPS Bluetooth (servizio di rete).

Selezionare **Menu > Applicazioni > Preferiti > Punti rifer.**

## 9. Web

---

Per visitare pagine Web, selezionare **Menu > Web** o tenere premuto **0** in modalità standby.

Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per verificare la disponibilità di servizi, costi e tariffe. I fornitori di servizi procurano inoltre le informazioni relative all'utilizzo dei servizi offerti.

Gli elementi scaricati vengono gestiti dalle rispettive applicazioni del telefono cellulare, ad esempio una foto scaricata verrà salvata nella *Galleria*.

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica o il trasferimento di immagini, musica e altri elementi.



**Importante:** Installare ed usare solo applicazioni o software provenienti da fonti sicure, come nel caso di applicazioni Symbian Signed o che hanno superato il test Java Verified™.

## ■ Configurare il telefono cellulare per il servizio Internet

In base alla carta SIM utilizzata il dispositivo può configurare il punto di accesso WAP o Internet automaticamente.

È possibile ricevere impostazioni per il servizio in un messaggio di configurazione inviato dal fornitore di servizi.

Per definire manualmente un punto di accesso, consultare *Punti di accesso* nella sezione Connessione pag. 51.

## ■ Effettuare una connessione

Accedere a pagine Web, effettuando quanto segue:

- selezionando la home page () del fornitore di servizi;
- selezionando un preferito dalla vista dei preferiti;
- nella vista dei preferiti, inserendo l'indirizzo della pagina Web e selezionando **Vai a**.

Il dispositivo potrebbe avere dei segnalibri o collegamenti preinstallati per l'accesso a siti Internet di terzi, inoltre, il dispositivo potrebbe consentire l'accesso anche ad altri siti di terzi. I siti di terzi non sono affiliati a Nokia e Nokia non avalla né si assume alcuna responsabilità per nessuno di essi. Se si decide di visitare tali siti, occorre adottare le opportune precauzioni per la protezione o il contenuto.

I preferiti sono rappresentati dalle seguenti icone:

-  La pagina iniziale definita per il punto di accesso predefinito.
-  La cartella dei preferiti automatici contiene i preferiti () raccolti automaticamente durante la navigazione di pagine Web.
-  Qualsiasi preferito indicante il nome o l'indirizzo Internet del preferito.

 e  possono essere sostituiti dall'icona del sito Web.

## ■ Protezione delle connessioni

La visualizzazione dell'indicatore di protezione  durante una connessione segnala che la trasmissione dati tra il dispositivo e il server o il gateway Internet è crittografata.

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.

Per visualizzare dettagli sulla connessione, lo stato della crittografia, nonché informazioni sull'autenticazione del server, selezionare **Opzioni > Strumenti > Info pagina**.

## ■ Tasti e comandi utilizzati per la navigazione delle pagine Web

Per aprire un collegamento, premere il tasto di scorrimento.

Per selezionare caselle di controllo e opzioni, premere il tasto di scorrimento.

Per tornare alla pagina precedente durante la navigazione, selezionare **Indietro**.

Per salvare un preferito durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Salva come preferito*.

Per recuperare le ultime informazioni dal server, selezionare **Opzioni** > *Opzioni navigazione* > *Ricarica*.

Per aprire la barra degli strumenti del browser, selezionare una parte vuota della pagina e tenere premuto il tasto di scorrimento.

### Tasti di scelta rapida durante la navigazione

1 - Consente di aprire i preferiti.

2 - Consente di cercare parole chiave nella pagina corrente.

3 - Consente di tornare alla pagina precedente.

5 - Consente di elencare tutte le finestre aperte.

8 - Consente di visualizzare una panoramica della pagina aperta. Premere di nuovo **8** per eseguire lo zoom avanti e visualizzare la sezione desiderata della pagina.

9 - Consente di immettere un nuovo indirizzo Web.

0 - Consente di passare alla pagina iniziale.

\* o # - Consente di eseguire lo zoom avanti o indietro della pagina.

### Mini mappa

La funzionalità *Mini mappa* consente di navigare su pagine Web contenenti una grande quantità di informazioni. Per attivare la Mini mappa, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni* > *Generali* > *Mini mappa*.

### Blog e feed Web

Il browser rileva automaticamente se una pagina Web contiene feed. Per effettuare la sottoscrizione di un feed Web, selezionare **Opzioni** > *Sottoscrivi*, quindi un feed oppure fare clic sul collegamento. Per visualizzare i feed Web, dei quali si è effettuata la sottoscrizione, nella vista dei preferiti selezionare *Link Web*.

Per aggiornare un feed Web, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > *Aggiorna*.

Per definire la modalità di aggiornamento dei feed Web, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni* > *Feed Web*.

## Pagine salvate

È possibile salvare pagine e visualizzarle in seguito in modalità offline.

Per salvare una pagina durante la navigazione, selezionare **Opzioni** > *Strumenti* > *Salva pagina*.

Per aprire la vista *Pagine salvate*, nella vista dei preferiti selezionare *Pagine salvate*. Per aprire una pagina, selezionarla.

Per avviare una connessione con il servizio Internet e recuperare nuovamente la pagina, selezionare **Opzioni** > *Opzioni navigazione* > *Ricarica*. Il telefono cellulare rimane in linea dopo che è stata ricaricata la pagina.

## ■ Terminare una connessione

Per terminare la connessione e visualizzare la pagina Web in modalità offline, selezionare **Opzioni** > *Strumenti* > *Disconnetti*. Per interrompere la navigazione e tornare in modalità standby, selezionare **Opzioni** > *Esci*.

## ■ Svuotare la 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, selezionare **Menu** > *Web* > **Opzioni** > *Cancella dati privacy* > *Svuota cache*.

Per cancellare tutti i dati relativi alla privacy, tra cui cache, cookie, dati dei moduli, password e cronologia della navigazione, selezionare **Menu** > *Web* > **Opzioni** > *Cancella dati privacy* > *Tutti*.

## ■ Impostazioni del browser

Per definire le impostazioni *Generali* per il browser, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni* > *Generali* e scegliere tra le seguenti opzioni:

*Punto di accesso* - consente di selezionare il punto di accesso predefinito

*Home page* - consente di definire l'indirizzo della pagina iniziale desiderata

*Mini mappa* - consente di attivare o disattivare la minimappa

*Cronologia* - selezionare se visualizzare un elenco delle pagine visitate durante la sessione di navigazione corrente quando si sceglie **Indietro**

*Avvisi di protezione* - consente di visualizzare o nascondere le notifiche di protezione

*Script Java/ECMA* - consente di attivare o disattivare l'utilizzo di script

È anche possibile definire le impostazioni per *Pagina, Privacy e Feed Web*.

## 10. Personalizzazione

---

### ■ Temi

È possibile modificare l'aspetto del display del telefono cellulare attivando un tema.

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Temi*. Per visualizzare un elenco dei temi disponibili, selezionare *Temi generici*. Il tema attivo è contrassegnato da un segno di spunta.

Per visualizzare un tema in anteprima, selezionarlo e scegliere **Opzioni** > *Anteprima*. Per attivare il tema visualizzato in anteprima, selezionare **Imposta**.

In *Temi* è possibile anche impostare il tipo di visualizzazione dei menu, specificare uno sfondo personalizzato e personalizzare l'aspetto dello screen saver del risparmio energetico.

Per applicare un tema, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Temi* > *Temi generici* e un tema di propria scelta.

### ■ Modi d'uso

Nei *Modi d'uso* è possibile modificare e personalizzare i toni del telefono cellulare per diverse situazioni e diversi ambienti o gruppi di chiamanti. Il modo d'uso selezionato viene visualizzato nella parte superiore del display in modalità standby. Se è attivo il modo d'uso *Normale*, viene visualizzata solo la data corrente.

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Modi d'uso*.

Per attivare il modo d'uso, selezionarlo e scegliere *Attiva*.



**Suggerimento:** Per passare rapidamente al modo d'uso *Silenzioso* da qualsiasi altro modo d'uso, in modalità standby tenere premuto **#**.

Per personalizzare un modo d'uso, selezionarlo, scegliere *Personalizza*, quindi le impostazioni desiderate.

Con il modo d'uso *Offline* il telefono cellulare non è connesso alla rete GSM. Senza una carta SIM installata, per utilizzare alcune funzioni del telefono, avviarlo in modalità *Offline*.



**Importante:** Nelle modalità offline non è possibile effettuare o ricevere chiamate, incluse le chiamate di emergenza, oppure utilizzare altre funzioni che richiedono la copertura della rete cellulare. È comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo. Per effettuare chiamate, è necessario prima attivare la funzione telefono modificando la modalità. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire il codice di sblocco.

## 11. Gestione del tempo

---

### ■ Orologio

Selezionare **Menu** > *Organizer* > *Orologio*. Per cambiare le impostazioni dell'orologio e impostare la data e l'ora, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni*.

#### Sveglia

Per impostare una nuova sveglia, selezionare a destra *Sveglia*, e scegliere **Opzioni** > *Nuova sveglia*. Inserire l'ora, selezionare se e quando ripetere la sveglia e scegliere *Fine*.

Per annullare una sveglia, selezionarla e scegliere **Opzioni** > *Disattiva allarme*. Per disattivare la ripetizione di una sveglia, selezionare **Opzioni** > *Disattiva sveglia*.

Selezionare **Stop** per interrompere la sveglia.

Selezionare **Posponi** per interrompere la sveglia per 5 minuti, dopo i quali riprenderà. Questa operazione può essere effettuata massimo cinque volte.

#### **Orologio mondiale**

Per aprire la vista dell'orologio mondiale, selezionare a destra *Mondiale*. Per aggiungere città all'elenco, selezionare **Opzioni** > *Aggiungi città*.

Per impostare la propria città, selezionare una città, quindi scegliere **Opzioni** > *Usa come città corrente*. La città verrà visualizzata nella vista principale dell'orologio. L'ora del dispositivo verrà modificata in base alla città selezionata. Verificare che l'ora sia corretta e corrisponda al fuso orario della propria città.

## ■ Agenda

Selezionare **Menu** > *Organizer* > *Agenda*. Premere il tasto # nelle viste Mese, Settimana o Giorno per evidenziare automaticamente la data corrente.

Per creare una nuova voce Agenda, selezionare **Opzioni** > *Nuova voce* e specificare un tipo di voce. Le voci *Anniversario* vengono ripetute ogni anno.

Le voci *Impegni* consentono di avere un elenco delle attività da svolgere.

Riempire i campi e selezionare **Fine**.

## 12. Applicazioni per ufficio

---

### ■ Adobe Reader

Utilizzare *Adobe Reader* per visualizzare documenti in formato .pdf (Portable Document Format). Per aprire l'applicazione, selezionare **Menu** > *Applicazioni* > *Adobe PDF*.

Per aprire un documento visualizzato di recente, selezionarlo. Per aprire un documento che non è disponibile nella vista principale, selezionare **Opzioni** > *Trova file*, la memoria e la cartella in cui si trova il file e il file stesso.

Per spostarsi all'interno di una pagina, scorrere. Per passare alla pagina seguente, scorrere fino in fondo alla pagina.

Per trovare del testo, selezionare **Opzioni** > *Trova* > *Testo* e inserire il testo da cercare. Per trovare l'occorrenza successiva, selezionare **Opzioni** > *Trova* > *Avanti*.

Per salvare una copia del documento, selezionare **Opzioni** > *Salva* e specificare il percorso in cui salvarla.

### Impostazioni

Selezionare **Opzioni** > *Impostazioni* e scegliere tra le seguenti impostazioni:

*Zoom % predefinito* - per impostare lo zoom predefinito quando si apre un file .pdf

*Visualizza modalità* > *Schermo intero* - per aprire documenti in modalità a schermo intero

*Salva imp. in uscita* > *Si* - per salvare le impostazioni come predefinite quando si esce da *Adobe Reader*

## ■ Quickoffice

Per usare le applicazioni Quickoffice, selezionare **Menu** > *Applicazioni* > *Quickoffice*.

Per visualizzare un elenco di documenti di Word, Excel e PowerPoint, scorrere verso destra o sinistra per aprire la vista Quickword, Quicksheet o Quickpoint. Ad esempio, i documenti di Microsoft Word disponibili sono elencati nella vista Quickword.

Per aprire un file nell'applicazione corrispondente, selezionarlo. Per ordinare i file, selezionare **Opzioni** > *Ordina per* e un'opzione.

### Quickword

Quickword consente di leggere documenti di Microsoft Word nativi sul display del dispositivo. Quickword supporta colori, grassetto, corsivo e sottolineatura.

Quickword supporta la visualizzazione di documenti in formato .doc creati con Microsoft Word 97, 2000, XP e 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

Per spostarsi nel documento, scorrere.

Per cercare del testo nel documento, selezionare **Opzioni** > *Opzioni di ricerca* > *Trova*.

### Quicksheet

Quicksheet consente di leggere documenti di Microsoft Excel sul display del dispositivo.

Quicksheet supporta la visualizzazione di documenti in formato .xls creati con Microsoft Excel 97, 2000, XP e 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

### **Visualizzare fogli elettronici**

Per spostarsi nel foglio elettronico, scorrere.

Per passare da un foglio elettronico a un altro, selezionare **Opzioni** > *Foglio di lavoro*.

Per cercare in un foglio elettronico del testo compreso in un valore o in una formula, selezionare **Opzioni** > *Opzioni di ricerca* > *Trova*.

Per modificare la modalità di visualizzazione del foglio elettronico, selezionare **Opzioni**, quindi:

*Dettaglio* - per spostarsi per blocchi all'interno del foglio elettronico attivo.  
Scegliere il blocco desiderato e selezionarlo

*Zoom* - per eseguire lo zoom avanti o indietro

*Blocca riquadri* - per mantenere visibili le righe e le colonne sopra e a sinistra della cella selezionata

*Ridimensiona* - per modificare le dimensioni delle colonne o delle righe

## **Quickpoint**

Quickpoint consente di visualizzare presentazioni di Microsoft PowerPoint sul display del proprio dispositivo.

Quickpoint supporta la visualizzazione di documenti in formato .ppt creati con Microsoft PowerPoint 2000, XP e 2003. Non sono supportate tutte le variazioni o le funzionalità dei formati di file citati.

### **Visualizzare presentazioni**

Per spostarsi tra le viste diapositive, struttura e note, scorrere verso sinistra o destra.

Per spostarsi sulla diapositiva successiva o precedente della presentazione, scorrere verso il basso o l'alto.

Per visualizzare la presentazione a schermo intero, selezionare **Opzioni** > *Schermo intero*.

Nella vista struttura, per espandere elementi nella struttura della presentazione, selezionare **Opzioni** > *Espandi*.

## **Quickmanager**

Con Quickmanager è possibile scaricare software, inclusi aggiornamenti e altre applicazioni utili. È possibile pagare i download con la carta di credito oppure farsi addebitare l'importo sulla bolletta telefonica.

Per aprire Quickmanager, selezionare **Menu** > *Applicazioni* > *Quickoffice* e scorrere verso destra.

## **Ulteriori informazioni**

Se si verificano problemi con Quickword, Quicksheet o Quickpoint, visitare [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com) per ulteriori informazioni. È possibile richiedere assistenza anche inviando un messaggio e-mail all'indirizzo [supportS60@quickoffice.com](mailto:supportS60@quickoffice.com).

# 13. Impostazioni

---

## ■ Impostazioni del telefono cellulare

### Generale

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Imp. telef.* > *Generale* e scegliere:

- *Personalizzaz.* - per modificare le impostazioni del display, della modalità standby, dei toni, della lingua, dei temi e dei comandi vocali
- *Data e ora* - per impostare l'ora e la data e il formato di visualizzazione
- *Accessori* - per cambiare le impostazioni di un accessorio. Selezionare un accessorio e l'impostazione desiderata.
- *Protezione* - per cambiare le impostazioni del telefono cellulare e della carta SIM, quali il codice PIN e i codici di protezione, per visualizzare i dettagli del certificato e verificarne l'autenticità, nonché per visualizzare e modificare i moduli di protezione

Quando si utilizzano le funzioni di sicurezza che limitano le chiamate (blocco delle chiamate, chiamate a numeri consentiti, chiamate a un gruppo limitato di utenti), è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

- *Impost. iniziali* - per ripristinare alcune delle impostazioni originali. Per eseguire questa operazione è necessario il codice di protezione.
- *Ricerca posiz.* (servizio di rete) - per attivare un metodo di ricerca posizione e definire un server.

Con il servizio di ricerca posizione è possibile ottenere dai fornitori di servizi informazioni di carattere locale, come le previsioni meteo e le condizioni del traffico, in base alla posizione del dispositivo.

### Telefono cellulare

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Imp. telef.* > *Telefono* e scegliere:

- *Chiamate* - per modificare le impostazioni relative alle chiamate, ad esempio *Invio proprio numero* (servizio di rete) per visualizzare o nascondere il proprio numero, *Rifiuta chiam. con SMS* per rifiutare le chiamate tramite un SMS e *Chiamata rapida* per attivare la funzione di chiamata rapida.
- *Deviazione ch.* (servizio di rete) - per deviare le chiamate entranti alla segreteria telefonica o a un altro numero di telefono
- *Blocco chiam.* (servizio di rete) - per limitare le chiamate in entrata e in uscita.

Le funzioni di blocco e di deviazione delle chiamate non possono essere attive contemporaneamente.

Quando le chiamate sono bloccate, è comunque possibile chiamare alcuni numeri di emergenza.

- **Rete** - per scegliere la modalità di rete da usare, per configurare il telefono cellulare affinché selezioni automaticamente o manualmente uno degli operatori della rete disponibili (se l'operazione è consentita dal fornitore di servizi) oppure per configurarlo affinché indichi quando è utilizzato in una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (servizio di rete)

## Connessione

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Imp. telef.* > **Connessione** e scegliere:

- **Bluetooth** - per attivare o disattivare la connessione Bluetooth e modificare le relative impostazioni. Consultare **Connessione Bluetooth** pag. 58.
- **USB** - per modificare le impostazioni USB. Consultare **Connessione USB** pag. 60.
- **Punti di accesso** - per stabilire una connessione dati, è necessario un punto di accesso. È possibile definire punti di accesso MMS per inviare e ricevere messaggi multimediali, WAP per visualizzare pagine Web e IAP per inviare e ricevere messaggi e-mail.

Verificare presso il fornitore di servizi il tipo di punto di accesso necessario. Per la disponibilità e la sottoscrizione di servizi di connessioni dati, rivolgersi al fornitore di servizi.

È possibile ricevere le impostazioni per il punto di accesso tramite SMS da un fornitore di servizi. In alternativa, nel telefono cellulare possono essere presenti impostazioni predefinite per il punto di accesso.

- **Dati a pacchetto** - per selezionare le impostazioni della connessione dati a pacchetto. Le impostazioni dati a pacchetto influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni dati a pacchetto.

Selezionare **Conn. dati pacchetto** > *Se disponibile* affinché il telefono cellulare stabilisca una connessione alla rete dati a pacchetto quando si trova in una rete che supporta i dati a pacchetto. Se si seleziona *Su richiesta*, verrà stabilita una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dalla funzione avviata.

Selezionare *Punto di accesso* per impostare il nome del punto di accesso e utilizzare il telefono cellulare come modem per il computer.

- *Chiamata dati* - per impostare la durata online della connessione per la chiamata dati. Le impostazioni relative alle chiamate dati influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano una chiamata dati GSM.
- *Impostaz. SIP* - per visualizzare e modificare i profili SIP (Session Initiation Protocol)
- *Configuraz.* - per visualizzare ed eliminare le configurazioni. Alcune funzioni, quali la navigazione Web e i messaggi multimediali, potrebbero richiedere impostazioni di configurazione. Per ottenere tali impostazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.
- *Controllo APN* - per limitare l'utilizzo dei punti di accesso dei dati a pacchetto. Questa impostazione è disponibile solo se la carta SIM supporta il servizio. Per modificare le impostazioni, è necessario il codice PIN2.

## Applicazioni

Per visualizzare e modificare le impostazioni delle applicazioni installate nel telefono cellulare, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Imp. telef.* > *Applicazioni*.

## ■ Comandi vocali

Per selezionare le funzioni da utilizzare con il comando vocale, scegliere **Menu** > *Impostaz.* > *Comm. voc.*. I comandi vocali per la modifica dei modi d'uso si trovano nella cartella *Modi d'uso*.

Per attivare un nuovo comando vocale da associare a un'applicazione, selezionare **Opzioni** > *Nuova applicazione*, quindi l'applicazione. Per riprodurre il comando vocale attivato, selezionare **Opzioni** > *Riproduci*.

Per utilizzare i comandi vocali, consultare *Chiamata a riconoscimento vocale* pag. 21.

# 14. Gestione dati

---

## ■ Gestione file

Per visualizzare un elenco delle cartelle nella memoria del telefono, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. file*. Scorrere verso destra per visualizzare le cartelle nella memory card.

Per controllare l'utilizzo della memoria corrente, selezionare **Opzioni** > *Dettagli memoria*. Se la memoria del telefono cellulare si sta esaurendo, rimuovere alcuni file o spostarli nella memory card.

## ■ Memory card

Tenere tutte le memory card fuori dalla portata dei bambini.

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Memoria*.

Per maggiori dettagli sull'inserimento di una memory card nel telefono cellulare, consultare Guida all'uso pag. 9.

- Formattare la memory card

Con la formattazione, tutti i dati presenti nella memory card verranno definitivamente persi.

Per formattare una nuova memory card, selezionare **Opzioni** > *Formatta mem. card* > **Sì**. Al termine della formattazione, digitare il nome della memory card.

- Eseguire il backup e il ripristino delle informazioni

Per eseguire il backup di informazioni dalla memoria del telefono cellulare alla memory card, selezionare **Opzioni** > *Backup memoria tel.*

Per eseguire il ripristino di informazioni dalla memory card alla memoria del telefono cellulare, selezionare **Opzioni** > *Ripristina da card*.

È possibile eseguire il backup della memoria del telefono cellulare e ripristinarla nello stesso telefono.

- Bloccare e sbloccare la memory card

Per impostare una password e impedire l'utilizzo non autorizzato, selezionare **Opzioni** > *Imposta password*. Verrà chiesto di immettere e confermare la password. La password può avere una lunghezza massima di otto caratteri.

Se si inserisce un'altra memory card protetta da password nel telefono cellulare, verrà chiesto di digitare la password della memory card.  
Per sbloccare la card, selezionare **Opzioni** > *Sblocca mem. card.*

## ■ Gestione dispositivi

Per aprire Gestione dispositivi, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. disp.*.

Per eseguire la connessione a un server e ricevere le impostazioni di configurazione per il telefono cellulare, selezionare il profilo server e scegliere **Opzioni** > *Avvia configuraz.*

Per modificare un profilo server, selezionare **Opzioni** > *Modifica profilo*, quindi: *Consenti configuraz.* - Per ricevere le impostazioni di configurazione dal server, selezionare *Si*.

*Accetta tutte autom.* - Se si desidera confermare la ricezione delle configurazioni inviate dal server, selezionare *No*.

Rivolgersi al fornitore di servizi o al reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali per le altre impostazioni del profilo del server.

## Aggiornare il software



**Avvertenza:** Se si installa un aggiornamento software, non sarà possibile usare il dispositivo, neppure per le chiamate di emergenza, fino a quando l'installazione non sarà stata completata e il dispositivo riavviato. Effettuare il backup dei dati prima di accettare l'installazione di un aggiornamento.

Ricordarsi di salvare i backup di informazioni personali e file importanti (come schede, foto e messaggi) prima di aggiornare il software.

Per verificare la versione corrente del software, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. disp.* > *Aggiornamenti*.

1. Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. disp.* > *Aggiornamenti* > *Controlla aggiornam.*

Se è disponibile un'aggiornamento, il dispositivo ne avvia il download.

2. Al termine del download, rispondere *Si* quando viene richiesto se continuare l'installazione. Per avviare l'installazione in un secondo momento, selezionare *No*.

Per avviare la procedura di installazione in un secondo momento, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. disp.* > *Installa aggiornam.*

Se è definito un profilo del server, questo verrà utilizzato come predefinito. In caso contrario, verrà chiesto di crearne uno oppure di sceglierlo in un elenco di server, se esistono più profili.

Per le impostazioni del profilo del server rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

## ■ Gestione applicazioni

Nel telefono cellulare è possibile installare due tipi di applicazioni e software:



Applicazioni J2ME™ basate su tecnologia Java™ con estensione .jad o .jar. Le applicazioni PersonalJava™ non possono essere installate nel telefono cellulare.



Altri prodotti software e applicazioni compatibili con il sistema operativo Symbian. I file di installazione hanno estensione .sis. Installare solo software appositamente progettato per il telefono cellulare in uso.

I file di installazione possono essere trasferiti nel telefono cellulare da un computer compatibile, scaricati durante la navigazione oppure inviati in un messaggio multimediale, come allegati e-mail o tramite Bluetooth. Per installare un'applicazione nel telefono cellulare o nella memory card, è possibile utilizzare Nokia Application Installer disponibile in Nokia PC Suite.

Per aprire *Gestione appl.*, selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Gest. applic.*



**Importante:** Installare ed usare solo applicazioni o software provenienti da fonti sicure, come nel caso di applicazioni Symbian Signed o che hanno superato il test Java Verified™.

Prima di eseguire l'installazione, in *Gestione appl.* selezionare il file di installazione e scegliere **Opzioni** > *Visualizza dettagli* per visualizzare informazioni, quali il tipo, il numero di versione e il fornitore o il produttore dell'applicazione.

Il file .jar è necessario per l'installazione delle applicazioni Java. Se non è presente, potrebbe esserne richiesto il download.

Per installare un'applicazione o un pacchetto software, selezionare un file di installazione e scegliere **Opzioni** > *Installa*. Le applicazioni installate nella memory card sono contrassegnate da

Per rimuovere un'applicazione, nella vista principale *Gestione appl.* selezionare il pacchetto software e scegliere **Opzioni** > *Rimuovi*.

Per quanto riguarda le impostazioni di *Gestione applicazioni*, selezionare **Opzioni** > *Impostazioni*.

## ■ Chiavi di attivazione

### Gestione dei diritti digitali

I proprietari di contenuto potrebbero utilizzare diversi tipi di tecnologie di gestione dei diritti digitali (DRM) per la tutela della loro proprietà intellettuale, incluso il copyright. Questo dispositivo utilizza vari tipi di software DRM per accedere al contenuto protetto. Se si utilizza questo dispositivo, è possibile accedere a contenuti protetti tramite OMA DRM 2.0 e OMA DRM 1.0. Qualora un certo software DRM non riesca a proteggere il contenuto, i proprietari del contenuto potrebbero richiedere che a tale software DRM sia revocato l'accesso al nuovo contenuto protetto da DRM. La revoca potrebbe anche impedire il rinnovo del contenuto protetto da DRM già presente sul dispositivo. La revoca dell'accesso a tale software DRM non influisce in alcun modo sull'uso del contenuto protetto da altri tipi di DRM o del contenuto non protetto da DRM.

Il contenuto protetto da DRM (gestione dei diritti digitali) viene fornito con una chiave di attivazione che definisce i diritti all'uso di tale contenuto.

Se il dispositivo ha contenuto protetto dal DRM OMA, per effettuare il backup delle chiavi di attivazione e del contenuto, utilizzare la funzione di backup di Nokia PC Suite. Altri metodi di trasferimento potrebbero non trasferire le chiavi di attivazione, le quali dovranno essere necessariamente ripristinate insieme al contenuto affinché l'utente possa continuare ad utilizzare il contenuto protetto dal DRM OMA una volta formattata la memoria del dispositivo. Le chiavi di attivazione vanno ripristinate anche nel caso in cui i file sul dispositivo siano per qualche ragione danneggiati.

Alcune chiavi di attivazione potrebbero essere collegate a una specifica carta SIM e il contenuto protetto potrebbe essere accessibile solo con quella carta SIM inserita nel dispositivo.

Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Gest. dati* > *Chiavi att.* per visualizzare le chiavi di attivazione dei diritti digitali salvate nel telefono cellulare.

Per visualizzare le chiavi valide () associate a uno o più file multimediali, selezionare *Chiavi valide*. Le chiavi di gruppo, contenenti più chiavi, sono indicate da . Per visualizzare le chiavi contenute nella chiave di gruppo, selezionarla.

Per visualizzare le chiavi non valide () , il cui periodo di utilizzo del file è scaduto, selezionare *Ch. non valide*. Per estendere (anche a pagamento) il periodo di utilizzo di un file multimediale, selezionare una chiave non valida e scegliere **Opzioni** > *Ricevi nuova chiave*. Se la ricezione dei messaggi del servizio Web è disattivata, l'aggiornamento delle chiavi di attivazione potrebbe non essere attuabile. Per attivare la ricezione dei messaggi di informazioni, selezionare **Menu** > *Messaggi* > **Opzioni** > *Impostazioni* > *Msg. di informazioni* > *Msgg. di informazioni* > *Si*.

Per visualizzare le chiavi di attivazione non più utilizzate, selezionare *Ch. non in uso*. Alle chiavi di attivazione inutilizzate non è associato alcun file multimediale. Per visualizzare informazioni dettagliate, ad esempio quelle relative allo stato di validità e alla possibilità di inviare il file, individuare una chiave di attivazione e selezionarla.

## 15. Connettività

---

### ■ Trasferire dati

Grazie all'applicazione di trasferimento dei dati è possibile copiare o sincronizzare schede Rubrica, voci dell'Agenda e altri dati, come clip video e immagini, da un telefono cellulare compatibile utilizzando una connessione Bluetooth.

Per motivi dipendenti dall'altro telefono cellulare, la sincronizzazione potrebbe non essere eseguibile e i dati possono essere copiati una sola volta.

Per trasferire o sincronizzare i dati, attenersi alla seguente procedura:

1. Selezionare **Menu** > *Impostaz.* > *Connettiv.* > *Trasferim.*. Se si tratta del primo utilizzo di *Trasferim.*, verranno visualizzate informazioni sull'applicazione. Selezionare **Continua** per avviare il trasferimento dei dati.

Se è stata utilizzata la funzione *Trasferim.*, selezionare *Trasferisci dati*.

2. Se si utilizza la connessione Bluetooth, per trasferire dati è necessario che i telefoni cellulari siano associati.

A seconda del tipo dell'altro telefono cellulare, è possibile che venga inviata e installata un'applicazione sull'altro telefono per consentire il trasferimento dei dati.

3. Selezionare il contenuto da trasferire nel proprio telefono cellulare.

### ■ PC Suite

Con PC Suite è possibile sincronizzare le voci della Rubrica, dell'Agenda e le note impegno e le note tra il telefono cellulare e un PC compatibile. È anche possibile creare un backup e copiare dati, ad esempio, immagini, dal telefono cellulare a un PC.

Ulteriori informazioni su PC Suite e il collegamento per il download sono disponibili nell'area del supporto tecnico sul sito Web di Nokia all'indirizzo [www.nokia.com/pcsuite](http://www.nokia.com/pcsuite).

## ■ Connessione Bluetooth

La tecnologia Bluetooth consente connessioni senza fili tra dispositivi elettronici entro una portata massima di 10 metri. Una connessione Bluetooth può essere utilizzata per inviare foto, video, testo, biglietti da visita, note dell'Agenda o per connettersi a dispositivi compatibili che utilizzano la tecnologia Bluetooth, quali computer, senza usare cavi.

Questo dispositivo è conforme alla specifica Bluetooth 2.0 che supporta i seguenti profili: DUP (Dial Up Networking), SPP (Serial Port Profile), FTP (File Transfer Profile), OPP (Object Push Profile), HFP (Handsfree Profile), HSP (Headset Profile), SAP (SIM Access Profile), GAP (Generic Access Profile) e A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la tecnologia Bluetooth, usare accessori approvati da Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

Le funzioni che utilizzano la tecnologia Bluetooth aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

### Impostazioni della connessione Bluetooth

Selezionare **Menu > Impostaz. > Connettiv. > Bluetooth** e scegliere:

**Bluetooth** - per attivare o disattivare la tecnologia Bluetooth

**Visibilità telefono** - affinché il telefono cellulare possa essere individuato sempre o solo in un determinato periodo da altri dispositivi Bluetooth. Per motivi di protezione si consiglia di utilizzare l'impostazione *Nascosto* ogni volta che è possibile.

**Modalità SIM remota > Attiva** - per consentire l'utilizzo della carta SIM del telefono cellulare da parte di un altro dispositivo.

Quando il dispositivo senza fili è in modalità SIM remota, si possono fare e ricevere chiamate solo usando un accessorio collegato compatibile, come, ad esempio, un kit veicolare. In questa modalità, il dispositivo non effettuerà alcuna chiamata, con l'eccezione dei numeri di emergenza programmati nel dispositivo. Per effettuare chiamate dal dispositivo, occorre prima uscire dalla modalità SIM remota. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire prima il codice di sblocco per sbloccarlo.

## Inviare dati

È possibile disporre di una sola connessione Bluetooth attiva alla volta.

1. Aprire un'applicazione contenente l'elemento da inviare.
2. Selezionare l'elemento da inviare e scegliere **Opzioni** > *Invia* > *Via Bluetooth*.
3. Il telefono cellulare inizierà a cercare i dispositivi nell'area di copertura.  
I dispositivi associati sono indicati da .

Durante la ricerca di dispositivi alcuni dispositivi potrebbero visualizzare solo indirizzi univoci. Per conoscere l'indirizzo univoco del telefono cellulare in uso, immettere il codice **\*#2820#** in modalità standby.

Se la ricerca dei dispositivi era già stata eseguita, verrà prima visualizzato l'elenco dei dispositivi rilevati in precedenza. Per avviare una nuova ricerca, selezionare *Altri dispositivi*.

4. Selezionare il dispositivo al quale connettersi.
5. Se l'altro dispositivo richiede un'associazione per trasmettere i dati, immettere un codice di protezione (da 1 a 16 cifre) e comunicarlo all'utente dell'altro dispositivo affinché utilizzi lo stesso codice.

I dati ricevuti tramite la connessione Bluetooth vengono salvati nella cartella *Ricevuti in Messaggi*.

## Vista Dispositivi associati

Nella vista principale Bluetooth scorrere verso destra per aprire un elenco di dispositivi associati.

Non accettare le connessioni Bluetooth da fonti non attendibili.

Per eseguire l'associazione a un dispositivo, selezionare **Opzioni** > *Nuovo disp. assoc.*. Selezionare il dispositivo al quale associare il proprio. Scambiare i codici di protezione.

Per annullare un'associazione, selezionare il dispositivo desiderato e premere il tasto **Cancella**.

Per impostare un dispositivo come autorizzato () e consentire automaticamente le connessioni tra il telefono e il dispositivo senza accettare la connessione, selezionare il dispositivo e scegliere **Opzioni** > *Autorizzato*. Utilizzare questo stato solo per i dispositivi in uso o quelli appartenenti a una persona di fiducia. Per non consentire connessioni automatiche, selezionare *Non autorizzato*.

## Ricevere dati

Quando si ricevono dati utilizzando la tecnologia Bluetooth, verrà emesso un segnale acustico e verrà chiesto se si desidera accettare il messaggio. Se si accetta, l'elemento verrà collocato nella cartella *Ricevuti* in *Messaggi*.

## ■ Connessione USB

Selezionare **Menu > Impostaz. > Connettiv. > USB**. Per selezionare la modalità di connessione USB predefinita, scegliere *Modalità USB* e la modalità desiderata: *Lettore multimediale*, *PC Suite* o *Trasferimento dati*. Per configurare il dispositivo in modo che chieda lo scopo della connessione ogni volta che il cavo viene collegato, selezionare *Richiesta alla conn.* > *Sì*.

Dopo aver trasferito i dati, assicurarsi che sia sicuro scollegare il cavo dati USB dal PC.

# 16. Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie

---

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. La batteria approvata per l'uso con questo dispositivo è BL-5B. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato ai seguenti caricabatterie: AC-3, AC-4, AC-5, DC-4 o CA-44. La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando i tempi di conversazione continua e standby 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. L'uso di una batteria o un caricabatterie non approvato può comportare il pericolo di incendio, deflagrazione, fuoriuscita di liquido o altri pericoli.

Se una batteria viene usata per la prima volta o se la batteria non è stata utilizzata per un periodo prolungato di tempo, potrebbe essere necessario collegare il caricabatterie, quindi scollegarlo e ricollegarlo per avviare la carica. Se la batteria è completamente scarica, potrebbe passare qualche minuto prima che l'indicatore di carica appaia sul display o prima di poter effettuare una qualsiasi chiamata.

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

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

Tentare di tenere sempre la batteria ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. Le temperature estreme riducono la capacità e la durata della batteria. Un dispositivo con una batteria molto calda o molto fredda potrebbe non funzionare temporaneamente. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature inferiori al punto di congelamento.

Non mettere in corto circuito 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.

Non gettare le batterie nel fuoco in quanto potrebbero esplodere. Le batterie potrebbero esplodere se danneggiate. Smaltire le batterie rispettando le normative locali. Riciclarle, quando possibile. Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.

Non smontare, tagliare, aprire, comprimere, deformare, forare o rompere le celle o le batterie. In caso di fuoriuscita di liquido dalla batteria, evitare il contatto del liquido con la pelle o gli occhi. Qualora il contatto si verifichi, sciacquare immediatamente la parte colpita con abbondante acqua oppure consultare un medico.

Non modificare, manomettere o tentare di inserire oggetti estranei nella batteria e non immergerla o esporla all'acqua o ad altri liquidi.

L'uso improprio della batteria può comportare il pericolo di incendio, deflagrazione o altri pericoli. Qualora il dispositivo o la batteria cada, specie se una superficie dura, e si ritiene che la batteria possa essersi danneggiata, si consiglia di recarsi al più vicino centro di assistenza per un controllo prima di continuare ad utilizzarla.

Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiati. Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini piccoli.

## ■ Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia

Per non mettere a rischio la propria sicurezza, utilizzare sempre batterie originali Nokia. Per essere certi di acquistare una batteria originale Nokia, rivolgersi a un rivenditore Nokia autorizzato e analizzare l'etichetta ologramma attenendosi alla seguente procedura:

Il completamento dei quattro passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora si ritenga che la batteria in uso non sia un'autentica batteria originale Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. Presso il rivenditore o il centro assistenza autorizzato Nokia verrà valutata l'autenticità della batteria. Qualora l'autenticità non possa essere verificata, riportare la batteria nel luogo in cui è stata acquistata.

## Ologramma di autenticazione

1. Osservando l'etichetta ologramma e inclinandola da un lato si dovrebbe vedere il simbolo di Nokia, ovvero le due mani che si congiungono, dall'altro il logo Nokia Original Enhancements.
2. Quando si inclina l'ologramma verso i lati sinistro, destro, inferiore e superiore del logo, su ciascun lato rispettivamente dovrebbero apparire 1, 2, 3 e 4 punti.



### Cosa fare se la batteria non è autentica?

Qualora non si riesca ad avere la conferma che la batteria Nokia con l'etichetta ologramma è una batteria autentica Nokia, non utilizzarla, ma portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. L'utilizzo di una batteria non approvata dal produttore potrebbe risultare pericoloso e ridurre le prestazioni del dispositivo e dei relativi accessori, nonché danneggiarli. Potrebbe inoltre far decadere qualsiasi garanzia o approvazione relativa al dispositivo.

Per ulteriori informazioni sulle batterie originali Nokia, visitare il sito [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## Precauzioni e manutenzione

---

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

- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.
- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venirne irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.

- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, esso tornerà alla 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 danneggiare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti, come, ad esempio, le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità.
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare, come, ad esempio, le voci della rubrica o le note dell'agenda.
- Di quando in quando è opportuno azzerare il dispositivo per ottimizzarne le prestazioni: per farlo, spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria.

Questi suggerimenti 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.



### Smaltimento

La presenza di un contenitore mobile barrato sul prodotto, sulla documentazione o sulla confezione segnala che tutti i prodotti elettrici ed elettronici, nonché le batterie e gli accumulatori, sono soggetti a raccolta speciale alla fine del ciclo di vita. Questo requisito si applica all'Unione Europea e ad altri paesi, nei quali sono disponibili sistemi di raccolta differenziata. Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati.

Contribuendo alla raccolta differenziata dei prodotti, si combatte lo smaltimento indiscriminato dei rifiuti e si promuove il riutilizzo delle risorse rinnovabili. Ulteriori informazioni sono disponibili presso il rivenditore del prodotto, le locali autorità competenti, le organizzazioni nazionali dei produttori o il rappresentante Nokia locale. Per la Eco-Declaration del prodotto o le istruzioni sullo smaltimento dei prodotti obsoleti, vedere le informazioni specifiche del proprio paese sul sito [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Ulteriori informazioni sulla sicurezza

---

## ■ Bambini piccoli

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

## ■ Ambiente operativo

Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 2,2 cm (7/8 pollici) dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato alla distanza dal corpo qui sopra definita. 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 sopra riportate vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

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

## ■ Apparecchiature mediche

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni senza fili, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchiature mediche prive di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchiatura medica di interesse per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegnerne il dispositivo all'interno di strutture sanitarie in cui siano esposte disposizioni a riguardo. Ospedali o strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature che potrebbero essere sensibili a segnali a radiofrequenza.

## Apparecchiature mediche impiantate

I produttori di apparecchiature mediche raccomandano di mantenere una distanza minima di 15,3 centimetri tra un dispositivo senza fili e un'apparecchiatura medica impiantata, quale un pacemaker o un defibrillatore cardioverter, per scongiurare potenziali interferenze con l'apparecchiatura medica. I portatori di queste apparecchiature devono:

- Mantenere sempre il dispositivo senza fili, se acceso, a più di 15,3 centimetri di distanza dall'apparecchiatura medica.
- Non tenere il dispositivo senza fili nel taschino (a contatto con il petto).
- Tenere il dispositivo senza fili sull'orecchio del lato opposto rispetto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze.

- Spegnere immediatamente il dispositivo senza fili in caso di sospetta interferenza.
- Leggere e seguire le istruzioni del produttore della propria apparecchiatura medica impiantata.

In caso di dubbi inerenti l'utilizzo del dispositivo senza fili con un apparecchiatura medica impiantata, rivolgersi al proprio medico.

## **Apparecchi acustici**

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

## **■ Veicoli**

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

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

L'uso del dispositivo in aereo è proibito. Spegnere il dispositivo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi senza fili e digitali in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile, può interferire sulla rete telefonica senza fili e può essere illegale.

## **■ Aree a rischio di esplosione**

Spegnere il dispositivo quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Le aree a rischio di esplosione includono quelle in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte. Spegnere il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante, nelle aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili, negli stabilimenti chimici o in luoghi in

cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni; le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche; le aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche. È opportuno verificare con i produttori di veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano), se questo dispositivo può essere utilizzato senza rischi nelle loro vicinanze.

## ■ Chiamate ai numeri di emergenza



**Importante:** Questo dispositivo opera su reti terrestri cellulari e utilizza radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Se il dispositivo supporta le chiamate vocali tramite Internet (chiamate via Internet), attivare sia le chiamate via internet che il telefono cellulare. Il dispositivo tenterà di effettuare le chiamate di emergenza sia sulle reti cellulari che via Internet, se entrambe le modalità sono attivate. 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. A seconda del dispositivo, potrebbe essere necessario fare quanto segue:
  - Inserire la carta SIM, se il dispositivo ne utilizza una.
  - Disabilitare le eventuali limitazioni alle chiamate impostate sul dispositivo.
  - Modificare la modalità d'uso da offline o aereo a una modalità attiva.
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. Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.
4. Premere il tasto di chiamata.

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

## ■ Informazioni sulla certificazione (SAR)

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

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

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg su una media di oltre 10 grammi di tessuto. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete. Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 1,11 W/kg.

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

# Indice analitico

---

## A

- Adobe Reader 47
- Agenda 47
- applicazioni per ufficio 48

## B

- batteria
  - caricamento 11
  - removing 9
- blocco della tastiera 17
- blocco della tastiera. Vedere blocco della tastiera.
- Bluetooth
  - dispositivi associati 59
  - impostazioni connessione 58
  - invio di dati 59
  - ricezione di dati 60
- browser mobile. Vedere Web.
- browser. Vedere Web.

## C

- cache 44
- carta SIM
  - inserimento 9
  - utilizzo del telefono cellulare senza carta SIM 14
- cavo dati 60
- chiamata premendo un solo tasto. Vedere chiamata rapida.
- chiamata rapida
  - chiamata 20
  - tasti 20
- chiamata video 23
- chiamate
  - attesa 23
  - blocco 50
  - chiamata in conferenza 21
  - chiamata rapida 21
  - deviazione 50
  - esecuzione 19
  - internazionali 20
  - opzioni disponibili durante una chiamata 22
  - passaggio 23
  - rifiuto 22
  - risposta 22
  - segreteria telefonica 20

- termine 20
- chiavi di attivazione 56
- codici di accesso
  - codice di protezione 12, 17
  - modulo PIN 17
  - password per il blocco delle chiamate 18
  - PIN 12, 17
  - PIN firma 17
  - PIN2 17
  - PUK 18
  - PUK2 18
  - UPIN 17
  - UPUK 18
- comandi vocali 52
- connettività 57
- copia di testo 27

## D

- Dati GPS 40
- dati, trasferimento 57

## E

- e-mail
  - casella e-mail 29
  - eliminazione 29

## F

- fotocamera 37

## G

- Galleria
  - gestione file 34
  - trasferimento di video 36
- Gestione applicazioni 55
- Gestione dispositivi
  - aggiornare il software 54
  - apertura 54
- gestione DRM. Vedere chiavi di attivazione.
- Gestione file 53
- Guida 8

## I

- impostazioni
  - chiamata dati 52
  - connessione 51

- dati a pacchetto 51
- telefono 50
- impostazioni messaggi
  - e-mail 32
  - impostazioni multimediali 31
  - SMS 30
- indicatori 15
- indicatori di connessioni dati 15

## L

- lettore multimediale. Vedere RealPlayer.
- lettore musicale
  - ascolto della musica 38
  - raccolta 37

## M

- memory card 53
- menu 16
- Menu rapido 14
- messaggi
  - ascolto 30
  - audio 28
  - in uscita 28
  - invio 28
  - messaggi SIM 30
  - organizzazione 29
  - ricezione 27
  - scrittura 28
- metodo di scrittura
  - copia di testo 27
  - facilitata 26
- modalità standby 14
- modi d'uso 45

## O

- orologio 46

## P

- punti di accesso 51
- punti di riferimento 41

## Q

- Quickoffice 48

## R

- RealPlayer
  - riproduzione 39
  - scelte rapide 40
- registratore 39
- registratore vocale. Vedere registratore.
- registro 25
- registro chiamate. Vedere registro.
- rete 51
- rubrica
  - gestione 33
  - tono di chiamata 33

## S

- scrittura. Vedere metodo di scrittura.
- servizi. Vedere Web.
- sveglia. Vedere orologio.

## T

- temi 45
- trasferimento di video 36

## U

- USB. Vedere cavo dati.
- utilizzo della memoria 16

## V

- video
  - modifica 35
  - trasferimento 36
- Visual Radio 40
- volume 16

## W

- Web
  - connessione 42
  - disconnessione 44
  - impostazioni 41
  - impostazioni del browser 44
  - navigazione 43
  - protezione delle connessioni 42
  - salvataggio di una pagina 44
  - visualizzazione di una pagina salvata 44