

# **Manuale d'uso del Nokia 5530 XpressMusic**

**Edizione 5.0**

## DICHIAZIONE DI CONFORMITÀ



Con la presente, NOKIA CORPORATION dichiara che il prodotto RM-504 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni applicabili 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/).

© 2011 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Ovi e XpressMusic 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. 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.



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

Questo prodotto viene concesso in licenza ai sensi della MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) per uso personale e non commerciale in relazione a 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.mpegl.com>.

**FINO AL LIMITE MASSIMO AUTORIZZATO DALLA LEGGE IN VIGORE**, in nessuna circostanza Nokia o qualsivoglia dei suoi licenziati SARÀ ritenuto responsabile di eventuali perdite di dati o di guadagni o di qualsiasi danno speciale, incidentale, consequenziale o indiretto in qualunque modo causato.

Il contenuto di questo documento viene fornito COME TALE, fatta eccezione per quanto previsto dalla legge in vigore. Non è prestata alcuna garanzia, implicita o esplicita, tra cui, garanzie implicite di commercialità 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.

Il reverse engineering del software contenuto nel dispositivo è vietato nella misura consentita dalle leggi vigenti. Nella misura in cui il presente manuale d'uso contiene limitazioni a dichiarazioni, garanzie, indennizzazioni e responsabilità di Nokia, tali limitazioni parimenti si applicheranno a qualsivoglia dichiarazione, garanzia, indennizzo e responsabilità dei licenziati di Nokia. 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 ESAUSTIVO, LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE NÉ DICHIARANO O GARANTISCONO CHE LE APPLICAZIONI NON VIOLERANNO BREVETTI, COPYRIGHT, MARCHI O ALTRI DIRITTI DI TERZI.

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. 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.

#### 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.

Modello: 5530

/Edizione 5.0 IT

<b>Indice</b>	
<b>Sicurezza</b>	<b>8</b>
Informazioni sul dispositivo	9
Servizi di rete	10
Calamite e campi magnetici	11
<b>1. Assistenza</b>	<b>12</b>
Guida integrata	12
Assistenza	13
Aggiornare il software del telefono utilizzando il PC	13
Aggiornamenti software via etere (OTA)	13
Impostazioni	15
Codici di accesso	15
Prolungare la durata delle batterie	16
Aumentare la memoria disponibile	18
<b>2. Operazioni preliminari</b>	<b>19</b>
Inserire la carta SIM	19
Inserire la batteria	21
Inserimento della memory card	22
Caricare la batteria	24
Tasti e componenti	25
Penna stylus	28
Accendere il dispositivo	29
Bloccare i tasti e lo schermo sensibile	29
Schermata iniziale	30
Accedere al menu	32
Operazioni sullo schermo sensibile	33
Tasto multimediale	36
Cambiare il tono di chiamata	36
<b>3. Il dispositivo</b>	<b>37</b>
Configurazione del dispositivo	37
Copiare schede Rubrica o foto dal dispositivo utilizzato in precedenza	37
Indicatori presenti sul display	39
Barra Contatti	41
Posizioni delle antenne	41
Modo d'uso Offline	42
Collegamenti	43
Controllo del volume e dell'altoparlante	44
Impostazioni sensore e rotazione del display	44
Blocco remoto	45
Auricolare	45
Rimuovere la carta SIM	47
Rimuovere la memory card	48
Montaggio di un cinturino da polso	48
<b>4. Effettuare chiamate</b>	<b>49</b>
Schermo sensibile durante le chiamate	49
Chiamate	49
Durante una chiamata	50

Segreteria telefonica	51	Ricevuti in Messaggi	75
Rispondere o rifiutare una chiamata	52	Configurare l'e-mail	76
Chiamata in conferenza	53	Casella e-mail	76
Chiamata rapida	54	Mail for Exchange	80
Avviso di chiamata	54	Visualizzare messaggi su una carta	
Chiamata a riconoscimento vocale	55	SIM	81
Registro	56	Messaggi Cell broadcast	81
<b>5. Rubrica</b>	<b>58</b>	Comando servizi	82
Salvare e modificare nomi e numeri	59	Impostazioni dei messaggi	82
Barra degli strumenti Rubrica	59		
Gestire nomi e numeri	59		
Numeri e indirizzi predefiniti	60		
Toni di chiamata, foto e testo delle chiamate per le schede	61	<b>8. Personalizzare il dispositivo</b>	<b>85</b>
Copiare schede Rubrica	62	Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo	85
Servizi SIM	62	Modi d'uso	86
<b>6. Scrivere testo</b>	<b>64</b>		
Passaggio automatico tra modalità di inserimento	64	<b>9. Cartella Musica</b>	<b>87</b>
Tastiera su schermo	65	Lettore musicale	87
Grafia	66	Musica Ovi	92
Tastiera alfanumerica	67	Nokia Podcasting	93
Impostazioni Input tocco	70	Radio	95
<b>7. Messaggi</b>	<b>71</b>		
Vista principale Messaggi	71	<b>10. Centro video Nokia</b>	<b>97</b>
Scrivere e inviare messaggi	72	Visualizzare e scaricare clip video	97
		Feed video	99
		I miei video	100
		Trasferire video dal PC	101
		Impostazioni Centro video	101
		<b>11. Fotocamera</b>	<b>102</b>
		Attivazione della fotocamera	102

Acquisizione delle foto	102	Richieste di posizione	122
Registrazione video	110	Punti di riferimento	122
<b>12. Galleria</b>	<b>112</b>	Dati GPS	123
Visualizzare e organizzare file	112	Ricerca posizione	123
Visualizzare foto e video	113		
Organizzare foto e clip video	114		
<b>13. Condividi in linea</b>	<b>114</b>	<b>16. Mappe</b>	<b>124</b>
Informazioni su Condividi in linea	114	Informazioni su Mappe	124
Sottoscrivere un servizio di condivisione in linea	115	Spostarsi su una mappa	125
Gestire gli account	115	Trovare posizioni	126
Creare un inserimento	116	Pianificare itinerari	127
Inserimento dei file contenuti nella Galleria	116	Salvare e inviare posizioni	128
		Visualizzare gli elementi salvati	128
		Sincronizzare le posizioni favorite con Mappe Ovi	129
		Raggiungere a piedi la propria destinazione	130
		Raggiungere la propria destinazione	131
<b>14. Internet</b>	<b>117</b>	Visualizzare le informazioni sul traffico e la sicurezza	133
Informazioni sul browser Web	117		
Navigare sul Web	117		
Aggiungere un preferito	118		
Effettuare la sottoscrizione di un feed Web	118		
<b>15. Ricerca posizione</b>	<b>119</b>	<b>17. Connettività</b>	<b>134</b>
Ricerca posizione con il dispositivo	119	Connessioni dati e punti di accesso	134
Ricerca posizione della rete	119	Impostazioni di rete	135
Informazioni sul GPS	120	LAN senza fili	135
Verificare lo stato dei segnali satellitari	121	Punti di accesso	139
		Connessioni dati attive	144
		Sincronizzazione	144
		Connettività Bluetooth	145

Trasferire i dati utilizzando un cavo	151	<b>23. Proteggere l'ambiente</b>	<b>187</b>
USB	151	Risparmiare energia	187
Connessioni PC	153	Riciclare	187
Impostazioni amministrative	153	<b>Informazioni sulla sicurezza e sul</b>	<b>188</b>
<b>18. Ricerca</b>	<b>154</b>	<b>prodotto</b>	
Informazioni sulla ricerca	154	<b>Indice analitico</b>	<b>193</b>
Avviare una ricerca	154		
<b>19. Ovi Store</b>	<b>155</b>		
Informazioni su Ovi Store	155		
<b>20. Altre applicazioni</b>	<b>156</b>		
Orologio	156		
Agenda	157		
Gestione file	158		
Gestione applicazioni	160		
RealPlayer	164		
Registratore	166		
Scrivere note	167		
Operazioni matematiche	167		
Convertitore	168		
Dizionario	168		
<b>21. Impostazioni</b>	<b>169</b>		
Impostazioni telefono	169		
Impostazioni chiamata	179		
<b>22. Risoluzione dei problemi</b>	<b>182</b>		

## 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. Spegnere il dispositivo 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.

## 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 sulla reti GSM 850, 900, 1800 e 1900 MHz. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni sulle reti.

Il dispositivo supporta varie modalità di connessione e, come i computer, 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. Sarebbe opportuno installare software antivirus e altri software di protezione sul proprio dispositivo e su tutti i computer ad esso collegati.

Il dispositivo potrebbe avere dei segnalibri o collegamenti preinstallati per l'accesso a siti Internet di terzi e potrebbe consentire l'accesso a 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 sia per ragioni di sicurezza che relativamente al contenuto.



### 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.

Durante l'uso 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.

Effettuare copie di backup o conservare una copia scritta di tutti i dati importanti memorizzati sul dispositivo.

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

Le immagini riportate in questo manuale potrebbero essere diverse da quelle che appariranno sul display del proprio dispositivo.

Fare riferimento al manuale d'uso per altre importanti informazioni sul dispositivo.



**Nota:** La superficie di questo dispositivo non contiene nichel nelle placcature. La superficie di questo dispositivo contiene acciaio inossidabile.

### Servizi di rete

Per usare il dispositivo è necessario richiedere il servizio al relativo operatore. Alcune funzionalità non sono disponibili su tutte le reti; altre funzionalità potrebbero richiedere la stipula di speciali accordi con il proprio operatore per l'utilizzo di certi servizi di rete. I servizi di rete implicano la trasmissione di dati.

Rivolgersi al proprio operatore per informazioni sulle tariffe relative alla propria rete di appartenenza e sulle tariffe in caso di roaming su altre reti. Il proprio operatore potrà fornire tutte le informazioni tariffarie relative ai vari servizi. Alcune reti potrebbero avere limitazioni che incidono sulle modalità d'uso di alcune funzionalità di questo dispositivo laddove fosse necessario il supporto di rete come nel caso di tecnologie specifiche quali protocolli WAP 2.0 (HTTP e SSL) che si basano su protocolli TCP/IP e di caratteri specifici di alcune lingue.

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 elementi personalizzati quali nomi dei menu, ordine dei menu ed icone.

### **Calamite e campi magnetici**

Tenere il dispositivo lontano da magneti o campi magnetici.

### 1. Assistenza

#### Guida integrata

Il dispositivo contiene istruzioni per l'utilizzo delle applicazioni presenti.

Per aprire i testi della Guida dal menu principale, selezionare **Menu > Guida** e l'applicazione di cui si desidera leggere le istruzioni.

Quando un'applicazione è aperta, per accedere al testo della Guida relativo alla vista corrente, selezionare **Opzioni > Guida**.

Per cambiare la dimensione del testo della Guida mentre si leggono le istruzioni, selezionare **Opzioni > Diminuisci dim. carattere** o **Aumenta dim. carattere**.

È possibile visualizzare i collegamenti ad argomenti correlati alla fine del testo della Guida.

Selezionando una parola sottolineata verrà visualizzata una breve spiegazione.

I testi della Guida utilizzano i seguenti indicatori:

-  Collegamento a un argomento correlato della Guida.
-  Collegamento all'applicazione in questione.

Quando si leggono le istruzioni, per passare dalla Guida all'applicazione aperta in background e viceversa, selezionare **Opzioni > Visualizza appl. aperte** e l'applicazione desiderata.

## Assistenza

Quando si desidera avere ulteriori informazioni su come utilizzare il prodotto acquistato oppure si hanno dubbi sul funzionamento del telefono, leggere il manuale d'uso del telefono. Selezionare **Menu > Guida**.

Se, tuttavia, non si è riusciti a risolvere il problema, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Riavviare il telefono. Spegnere il telefono e rimuovere la batteria. Dopo circa un minuto sostituire la batteria e accendere il telefono.
- Aggiornare il software del telefono
- Ripristinare le impostazioni originali predefinite

Se il problema persiste, rivolgersi a Nokia per conoscere le opzioni di ripristino. Visitare il sito [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Prima di far riparare il telefono, effettuare sempre un backup dei dati.

## Aggiornare il software del telefono utilizzando il PC

È possibile utilizzare l'applicazione per PC Nokia Ovi Suite per aggiornare il software del telefono. È necessario disporre di un PC compatibile, di una connessione a Internet ad alta velocità e di un cavo dati USB compatibile per collegare il telefono al PC.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione Nokia Ovi Suite, visitare il sito [www.ovi.com/suite](http://www.ovi.com/suite).

## Aggiornamenti software via etere (OTA)

Selezionare **Menu > Applicazioni > Aggiorn. SW.**

Con il servizio di rete per l'aggiornamento del software, è possibile controllare la disponibilità degli aggiornamenti per le applicazioni o il software del dispositivo e scaricarli.

Il download degli aggiornamenti software potrebbe implicare la trasmissione di grandi quantità di dati (servizio di rete).

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



### 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.

Dopo avere aggiornato le applicazioni o il software del dispositivo utilizzando il servizio di rete per l'aggiornamento del software, le istruzioni relative alle applicazioni aggiornate nel manuale d'uso o nelle guide potrebbero non essere le ultime disponibili.

Per scaricare gli aggiornamenti disponibili, selezionare

. Per deselectare specifici aggiornamenti che non si desidera scaricare, selezionare gli aggiornamenti dall'elenco.

Per visualizzare le informazioni relative ad un aggiornamento, selezionare

.

Per visualizzare lo stato degli aggiornamenti precedenti, selezionare

.

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

**Aggiorna tramite PC** — Consente di aggiornare il proprio dispositivo tramite PC. Questa opzione sostituisce l'opzione Avvia aggiornamento quando gli aggiornamenti sono disponibili solo usando l'applicazione per PC Nokia Software Updater.

**Visualizza cron. aggiorn.** — Consente di visualizzare lo stato degli aggiornamenti precedenti.

**Impostazioni** — Consente di modificare le impostazioni come, ad esempio, il punto di accesso predefinito utilizzato per scaricare gli aggiornamenti.

**Dich. non responsabilità** — Consente di visualizzare il contratto di licenza Nokia.

## Impostazioni

Le impostazioni MMS, GPRS, di streaming e dei servizi Internet mobili sono solitamente configurate automaticamente nel dispositivo, in base alle informazioni rese disponibili dal fornitore di servizi di rete. È possibile che le impostazioni siano state configurate dai fornitori di servizi nel dispositivo oppure è possibile ricevere o richiedere le impostazioni dai fornitori di servizi di rete sotto forma di messaggio speciale.

## Codici di accesso

codice PIN o PIN2 (4-8 cifre)	Consentono di proteggere la carta SIM dall'uso non autorizzato o vengono richiesti per accedere ad alcune funzionalità.  È possibile impostare il dispositivo affinché richieda il codice PIN all'accensione.  Se tali codici non vengono forniti insieme alla carta SIM o se vengono dimenticati, rivolgersi al fornitore di servizi.
----------------------------------	--

	<p>Se si immette un codice errato per tre volte di seguito, sarà necessario sbloccarlo con il codice PUK o PUK2.</p>
Codice PUK o PUK2 (8 cifre)	<p>Serve per sbloccare un codice PIN o PIN2.</p> <p>Se non viene fornito con la carta SIM, rivolgersi al fornitore di servizi.</p>
Numero IMEI (15 cifre)	<p>Viene utilizzato per identificare i dispositivi validi nella rete. Tale numero può anche essere utilizzato per bloccare, ad esempio, i dispositivi che sono stati rubati.</p> <p>Per visualizzare il proprio numero IMEI, comporre <b>*#06#</b>.</p>
Codice di protezione (min. 4 cifre o caratteri)	<p>Il codice di protezione consente di proteggere il dispositivo da utilizzi non autorizzati.</p> <p>È possibile impostare il dispositivo affinché richieda il codice di protezione specificato.</p> <p>Mantenere segreto il codice e conservarlo in un luogo sicuro, lontano dal dispositivo.</p> <p>In caso ci si dimentichi il codice e il dispositivo sia bloccato, sarà necessario richiedere assistenza. Potranno essere applicati costi aggiuntivi e i dati personali contenuti nell'apparecchio potrebbero essere eliminati.</p> <p>Per ulteriori informazioni, contattare un centro assistenza Nokia Care o il rivenditore del dispositivo.</p>

### Prolungare la durata delle batterie

Molte funzionalità del dispositivo aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata. Per ridurre il consumo, tenere presente che:

- Le funzionalità che utilizzano la connettività Bluetooth, o che operano in background mentre si usano altre funzionalità, aumentano il consumo della batteria. Disattivare la connettività Bluetooth quando non è necessaria.
- Le funzionalità che utilizzano una rete LAN senza fili (WLAN), o che operano in background mentre si usano altre funzionalità, aumentano il consumo della batteria. La funzionalità WLAN sul dispositivo Nokia viene disattivata quando non si tenta di stabilire una connessione, non si è connessi a un punto di accesso o non si effettua una scansione delle reti disponibili. Per ridurre ulteriormente il consumo della batteria, è possibile configurare il proprio dispositivo in modo che non esegua la scansione delle reti disponibili in background o la esegua più raramente.
- Se è stata selezionata l'opzione **Conness. dati a pacchetto > Se disponibile** nelle impostazioni di connessione e non esiste copertura dati a pacchetto (GPRS), il dispositivo tenta periodicamente di stabilire una connessione dati a pacchetto. Per prolungare il tempo di funzionamento del dispositivo, selezionare **Conness. dati a pacchetto > Su richiesta**.
- L'applicazione Mappe consente di scaricare nuove informazioni quando ci si sposta su nuove aree della mappa, con il conseguente aumento del consumo di batteria. È possibile impedire il download automatico di nuove mappe.
- Se la potenza di segnale della rete cellulare della propria area è molto variabile, il dispositivo deve eseguire la scansione delle reti disponibili più volte, con il conseguente aumento di consumo della batteria.
- La retroilluminazione del display aumenta il consumo di batteria. Nelle impostazioni del display è possibile regolare la luminosità del display e modificare il periodo di tempo trascorso il quale la retroilluminazione viene disattivata. Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Display > Luminosità o Timeout illuminazione**.
- L'esecuzione in background di alcune applicazioni aumenta il consumo della batteria. Per chiudere un'applicazione che non viene utilizzata, tenere premuto

il tasto del menu, selezionare e tenere premuta l'applicazione e scegliere **Esci**. Questa funzionalità non è supportata da tutte le applicazioni.

### **Aumentare la memoria disponibile**

È necessario che nel dispositivo sia disponibile una quantità maggiore di memoria per le nuove applicazioni e il nuovo contenuto?

### **Visualizzare lo spazio disponibile per i vari tipi di dati**

Selezionare **Menu > Applicazioni > Gestione file**.

In molte funzionalità del dispositivo viene utilizzata la memoria per archiviare i dati. Il dispositivo avverte se lo spazio nelle varie posizioni di memoria è ridotto.

### **Aumentare la memoria disponibile**

Trasferire i dati su una memory card compatibile (se disponibile) o su un computer compatibile.

Per rimuovere i dati non più necessari, utilizzare Gestione file o aprire la rispettiva applicazione. È possibile rimuovere quanto segue:

- Messaggi contenuti nelle cartelle Messaggi e messaggi e-mail recuperati nella casella e-mail
- Pagine Web salvate
- Informazioni della Rubrica
- Note Agenda
- Applicazioni inutilizzate disponibili in Gestione applicazioni
- File di installazione (.sis o .sisx) di applicazioni installate. Trasferire i file di installazione in un computer compatibile.

- Immagini e clip video nella Galleria. Eseguire il backup dei file in un computer compatibile.

## 2. Operazioni preliminari

### Inserire la carta SIM

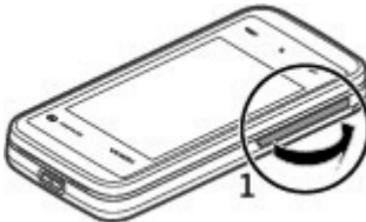
 **Importante:** Per evitare di danneggiare la carta SIM, rimuovere sempre la batteria prima di inserire o rimuovere la carta.

 **Importante:** Non utilizzare in questo dispositivo una carta SIM mini-UICC, nota anche come carta micro-SIM, una carta micro-SIM con un adattatore o una carta SIM con ritaglio mini-UICC (vedere la figura). Una carta micro-SIM è più piccola della carta SIM standard. Questo dispositivo non supporta l'utilizzo di carte micro-SIM. L'utilizzo di carte SIM incompatibili potrebbe danneggiare la carta, il dispositivo e i dati memorizzati sulla carta.



È possibile che nel dispositivo sia già inserita una carta SIM. In caso contrario, effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Aprire la cover dello slot della carta SIM.



- 2 Inserire una carta SIM nell'apposito slot. Accertarsi che l'area di contatto sulla carta sia rivolta verso il basso e che l'angolo smussato sia rivolto verso il dispositivo. Spingere la carta all'interno.



- 3 Chiudere la cover dello slot della carta SIM. Controllare che la cover sia chiusa.



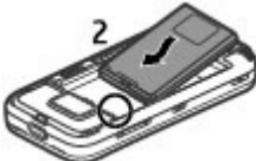
Se la carta SIM non è inserita correttamente, il dispositivo può essere utilizzato solo nel modo d'uso Offline.

### Inserire la batteria

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



- 1 Rimuovere la cover posteriore sollevandola dalla parte superiore del dispositivo.



- 2 Inserire la batteria.



- 3 Per posizionare di nuovo la cover, dirigere innanzitutto i ganci di bloccaggio inferiori verso i relativi slot e premere fino a bloccare la cover in posizione. .

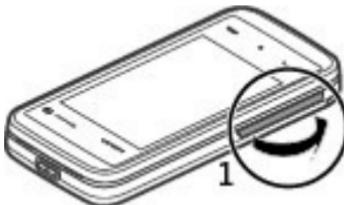
Dopo avere rimosso e sostituito la batteria, è necessario impostare di nuovo l'ora e la data nel dispositivo.

### Inserimento della memory card

Usare solo memory card microSD e microSDHC compatibili approvati da Nokia per questo dispositivo. 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.



È possibile che nel dispositivo sia già inserita una memory card. In caso contrario, effettuare le seguenti operazioni:



- 1 Aprire la cover dello slot della memory card.



- 2 Inserire una memory card compatibile nell'apposito slot. Verificare che l'area di contatto sulla card sia rivolta verso il basso. Spingere la memory card all'interno e bloccarla in sede.

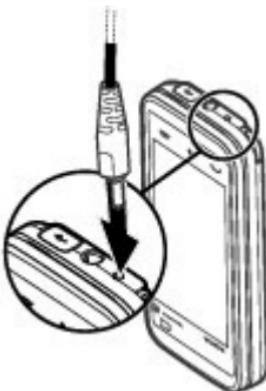


- 3 Chiudere la cover dello slot della memory card. Controllare che la cover sia chiusa.

### Caricare la batteria

La batteria è stata parzialmente precaricata. Se il dispositivo indica un livello di carica insufficiente, effettuare quanto segue:

- 1 Collegare il caricabatteria a una presa a muro.
- 2 Collegare il caricabatterie al dispositivo.



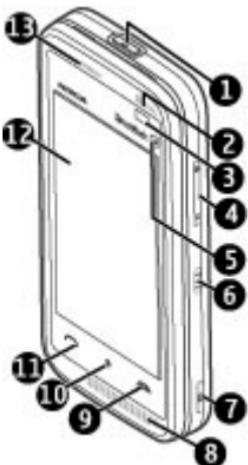
- 3 Quando il dispositivo indica che la batteria è completamente carica, scollegare il caricabatterie dal dispositivo, quindi dalla presa a muro.

Non è necessario caricare la batteria per un determinato periodo e il dispositivo può essere utilizzato durante 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.

**Suggerimento:** Scollegare il caricabatterie dalla presa a muro quando non è in uso. Un caricabatterie collegato alla presa consuma anche quando non è collegato al dispositivo.

## Tasti e componenti

 **Nota:** La superficie di questo dispositivo non contiene nichel nelle placcature. La superficie di questo dispositivo contiene acciaio inossidabile.



- 1 Tasto di accensione e spegnimento
- 2 Altoparlante
- 3 Sensore di prossimità
- 4 Tasto Volume/Zoom
- 5 Tasto multimediale
- 6 Interruttore di blocco
- 7 Tasto di acquisizione
- 8 Microfono
- 9 Tasto di fine chiamata
- 10 Tasto Menu
- 11 Tasto di chiamata
- 12 Schermo sensibile
- 13 Altoparlante integrato



- 14** Flash della fotocamera
- 15** Obiettivo fotocamera
- 16** Connettore USB micro
- 17** Altoparlanti
- 18** Connettore AV Nokia (3,5 mm)
- 19** Connettore del caricabatterie
- 20** Penna stylus
- 21** Slot per SIM e memory card



Non coprire l'area sopra lo schermo sensibile, ad esempio, con nastro o pellicola protettiva.

## Penna stylus



Alcune funzioni, come il riconoscimento della grafia, sono progettate per essere utilizzate con una penna stylus. La penna stylus si trova sulla cover posteriore del dispositivo.

 **Importante:** Usare solo la penna stylus approvata da Nokia per questo dispositivo. L'uso di un qualsiasi altro tipo di penna stylus potrebbe rendere nulla la garanzia del dispositivo e danneggiare lo schermo sensibile al tatto. Evitare di graffiare lo schermo sensibile al tatto. Non usare mai una penna o matita o altro oggetto appuntito per scrivere sullo schermo sensibile al tatto.

## Accendere il dispositivo



- 1 Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento.
- 2 Se viene chiesto un codice PIN o di protezione, inserirlo e selezionare **OK**. Per eliminare un numero, selezionare . L'impostazione predefinita del codice di protezione è **12345**.
- 3 Selezionare la posizione. Se per sbaglio è stata selezionata la posizione errata, scegliere **Indietro**.
- 4 Inserire la data e l'ora. Quando si utilizza il formato di tempo a 12 ore, per passare tra a.m. e p.m. e viceversa, selezionare un numero qualsiasi.

## Bloccare i tasti e lo schermo sensibile

Per bloccare o sbloccare lo schermo sensibile e i tasti, far scorrere l'interruttore di blocco sul lato del dispositivo.

Quando lo schermo sensibile e i tasti sono bloccati, lo schermo sensibile viene disattivato e i tasti sono inattivi.

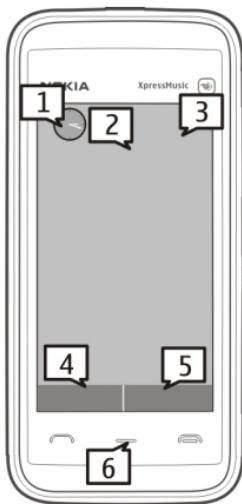
Lo schermo e i tasti possono bloccarsi automaticamente dopo un determinato periodo di inattività.

Per cambiare le impostazioni relative al blocco automatico dello schermo e dei tasti, selezionare **Menu > Impostaz. e Telefono > Gestione telefoni > Blocco tast. aut. > Intervallo bl. aut. tastiera.**

### Schermata iniziale

La Schermata iniziale è il punto di partenza in cui è possibile raccogliere tutti i contatti importanti o i collegamenti alle applicazioni.

## Elementi di visualizzazione interattivi



Per aprire l'applicazione Orologio, selezionare l'orologio (1).

Per aprire l'Agenda o cambiare il modo d'uso, selezionare la data o il nome del modo d'uso (2).

Per visualizzare o modificare le impostazioni di connettività (➡), per vedere le LAN senza fili (WLAN) disponibili se la scansione delle WLAN è attivata oppure gli eventi persi, selezionare l'angolo superiore destro (3).

Per effettuare una chiamata, selezionare **Telefono** o  (4).

Per aprire l'elenco Rubrica, selezionare **Rubrica** o  (5).

Per aprire il menu principale, premere il tasto **Menu** (6).

### **Iniziare a utilizzare la barra Contatti**

Per iniziare a utilizzare la barra Contatti e aggiungere i propri contatti alla Schermata iniziale, selezionare  > **Opzioni** > **Nuova scheda** e attenersi alle istruzioni.

### **Cambiare il tema o i collegamenti della Schermata iniziale**

Selezionare **Menu** > **Impostaz. e Personale** > **Scherm. iniziale**.

### **Tasti musica**

Quando la musica o la radio è in esecuzione in background, nella Schermata iniziale vengono visualizzati i tasti musica (riproduzione/pausa, passaggio al brano successivo o precedente).

### **Accedere al menu**

Per accedere al menu, premere il tasto del menu.

Per aprire un'applicazione o una cartella del menu, toccarla due volte.

## Operazioni sullo schermo sensibile

### Toccare e toccare due volte

Per aprire un'applicazione o un altro elemento presente sullo schermo sensibile, in genere lo si tocca con il dito o la penna stylus. Tuttavia, per aprire gli elementi che seguono, occorre toccarli due volte.

- Elementi di un elenco in un'applicazione, ad esempio la cartella Bozze nell'elenco delle cartelle di Messaggi

**Suggerimento:** Quando si apre una vista elenco, il primo elemento è già evidenziato. Per aprire l'elemento evidenziato, toccarlo una volta.

- Applicazioni e cartelle nel menu quando si utilizza il tipo vista elenco
- File in un elenco di file, ad esempio, una foto nella vista delle foto e dei video nella Galleria.

Se si tocca un file o un elemento simile una volta, non lo si apre, ma lo si evidenzia. Per visualizzare le opzioni presenti per l'elemento, scegliere **Opzioni** oppure, se disponibile, selezionare un'icona su una barra degli strumenti.

### Selezionare

In questa documentazione l'apertura di applicazioni o elementi toccandoli una volta o due volte si chiama "selezione". Se è necessario selezionare più elementi in sequenza, le voci di menu da selezionare vengono separati da frecce.

**Esempio:** Per selezionare **Opzioni** > **Guida**, toccare **Opzioni**, quindi **Guida**.

### Trascinare

---

Per trascinare, mettere il dito o la penna stylus sullo schermo e farla scorrere.

**Esempio:** Per scorrere verso l'alto o il basso su una pagina Web, trascinare la pagina con il dito o la penna stylus.

### Strisciare

---



Per strisciare, scorrere il dito velocemente verso sinistra o verso destra sullo schermo.

**Esempio:** Quando si visualizza una foto, per vedere la foto successiva o precedente, strisciare la foto rispettivamente verso sinistra o verso destra.

### Sblocco dello schermo strisciando con il dito

---

#### Strisciare con il dito per sbloccare lo schermo sensibile

Per sbloccare lo schermo sensibile senza rispondere a una chiamata, strisciare con il dito da destra verso sinistra. Il tono di chiamata si disattiva automaticamente. Per rispondere alla chiamata, premere il tasto di chiamata, oppure, per rifiutarla, premere il tasto di fine chiamata.

## Strisciare con il dito per rifiutare una chiamata

Per rispondere a una chiamata entrante, strisciare con il dito da sinistra verso destra.

## Strisciare con il dito per interrompere un allarme

Per interrompere un allarme quando suona, strisciare con il dito da sinistra verso destra. Per ripetere l'allarme, strisciare con il dito da destra verso sinistra.

## Scorrere

Per scorrere verso l'alto o verso il basso in elenchi dotati di una barra di scorrimento, trascinare il dispositivo apposito.

In alcune viste elenco è possibile scorrere posizionando il dito o la penna stylus su un elemento dell'elenco e trascinando verso l'alto o il basso.

**Esempio:** Per scorrere le schede Rubrica, posizionare il dito o la penna stylus su una scheda e trascinare verso l'alto o verso il basso.

**Suggerimento:** Per visualizzare una breve descrizione delle icone e dei pulsanti, posizionare il dito o la penna stylus sull'icona o il pulsante. Le descrizioni non sono disponibili per tutte le icone e i pulsanti.

## Retroilluminazione dello schermo sensibile

La retroilluminazione dello schermo sensibile si disattiva dopo un periodo di inattività.

Per attivare la retroilluminazione dello schermo, toccare lo schermo.

Se lo schermo sensibile e i tasti sono bloccati, la retroilluminazione non si attiva anche se lo schermo viene toccato. Per sbloccare lo schermo e i tasti, spostare l'interruttore di blocco.

### Tasto multimediale



Per aprire applicazioni, quali il Lettore musicale o il browser, selezionare il tasto multimediale (■) per aprire la barra multimediale, quindi selezionare l'applicazione desiderata.

**Suggerimento:** Tenere il dito o la penna stylus sull'icona per vedere il nome dell'applicazione. Per aprire l'applicazione, sollevare il dito o la penna stylus. Altrimenti, far scorrere il dito o la penna stylus allontanandola dall'icona.

### Cambiare il tono di chiamata

Selezionare Menu > Impostaz. e Personale > Modi d'uso.

È possibile utilizzare i modi d'uso per impostare e personalizzare i toni di chiamata, i toni di avviso SMS e quelli relativi a eventi, ambienti o gruppi di chiamanti diversi.

Per personalizzare un modo d'uso, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Personalizza.**

### 3. Il dispositivo

#### Configurazione del dispositivo

 L'applicazione Conf. telef. consente di effettuare, ad esempio, le seguenti operazioni:

- Definire le impostazioni internazionali, come la lingua del dispositivo.
- Trasferire dati dal dispositivo utilizzato in precedenza.
- Personalizzare il dispositivo.
- Configurare gli account e-mail.
- Attivare i servizi Ovi.

Quando si accende il dispositivo per la prima volta, viene aperta l'applicazione Conf. telef. Per aprire l'applicazione in un secondo momento, selezionare **Menu > Applicazioni > Conf. telef.**

#### Copiare schede Rubrica o foto dal dispositivo utilizzato in precedenza

Per copiare informazioni importanti dal dispositivo Nokia compatibile utilizzato in precedenza e iniziare a usare quello nuovo in tempi rapidi, ricorrere a Trasferim. dati e copiare gratuitamente, ad esempio, schede Rubrica, voci Agenda e foto nel nuovo dispositivo.

È necessario che il dispositivo Nokia precedente supporti la connettività Bluetooth.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Conf. telef.**, quindi **Trasferim. dati**.



Nel caso in cui nel dispositivo Nokia precedente non sia installata l'applicazione Trasferim. dati, il nuovo dispositivo la invia tramite un messaggio utilizzando la connettività Bluetooth. Per installare l'applicazione, aprire il messaggio nel dispositivo precedente e seguire le istruzioni.

- 1 Selezionare il dispositivo a cui si desidera connettersi e associare i dispositivi. La funzione Bluetooth deve essere attivata.
- 2 Se richiesto dall'altro dispositivo, immettere un codice di protezione. Tale codice, che può essere definito dall'utente, deve essere immesso in entrambi i dispositivi. In alcuni dispositivi il codice di protezione è fisso. Per maggiori dettagli, consultare il manuale d'uso del dispositivo.  
Il codice di protezione è valido solo per la connessione corrente.
- 3 Selezionare il contenuto e scegliere OK.

## Indicatori presenti sul display

### Indicatori generali

	Lo schermo sensibile e i tasti sono bloccati.
	Il dispositivo segnala in modo silenzioso l'arrivo di chiamate o messaggi.
	È stata impostata una sveglia.
	È attivo un modo d'uso programmato.

### Indicatori di chiamate

	Tentativo di chiamata al dispositivo in uso.
	È attiva la seconda linea telefonica (servizio di rete).
	Il dispositivo è stato configurato in modo da deviare le chiamate entranti a un altro numero (servizio di rete). Se si dispone di due linee telefoniche, un numero indica la linea attiva.
	È in corso una chiamata dati (servizio di rete).

### Indicatori di messaggi

	Sono presenti messaggi non letti. Se l'indicatore lampeggia, la memoria della carta SIM per i messaggi potrebbe essere piena.
	È arrivato un nuovo messaggio e-mail.

	Nella cartella In uscita sono presenti messaggi da inviare.
---	---

### Indicatori di rete

	Il dispositivo è connesso a una rete GSM (servizio di rete).
	È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che viene stabilita una connessione.
	È attiva una connessione dati a pacchetto EGPRS (servizio di rete).  indica che la connessione è in attesa e  che viene stabilita una connessione.
	È disponibile una connessione WLAN (servizio di rete).  indica che la connessione è crittografata e  che non lo è.

### Indicatori della connettività

	La funzione Bluetooth è attiva.  indica che il dispositivo sta inviando dati. Se l'indicatore lampeggi, il dispositivo sta tentando di connettersi a un altro dispositivo.
	È stato collegato un cavo USB al dispositivo.
	Il dispositivo sta eseguendo la sincronizzazione.
	È stato collegato un auricolare compatibile al dispositivo.



## Barra Contatti

Per iniziare a utilizzare la barra Contatti e aggiungere i propri contatti alla Schermata iniziale, selezionare > Opzioni > Nuova scheda e attenersi alle istruzioni.

Per comunicare con il contatto, selezionarlo e scegliere:

- Consente di effettuare una chiamata.
- Consente di inviare un messaggio.
- Consente di aggiungere un feed.
- Consente di aggiornare i feed.
- Consente di modificare le impostazioni.

Per visualizzare l'ultimo evento chiamata e gli altri eventi di comunicazione passati intercorsi con un contatto, selezionare il contatto desiderato. Per chiamare il contatto, selezionare l'evento chiamata. Per visualizzare i dettagli di altri eventi, selezionare un evento di comunicazione.

Per chiudere la vista, selezionare .

## Posizioni delle antenne

Il dispositivo potrebbe essere dotato antenne interne ed esterne. Evitare di toccare l'antenna mentre questa sta trasmettendo o ricevendo, se non è strettamente necessario. Il contatto con le antenne ha impatto sulla qualità delle comunicazioni radio e può comportare un maggiore consumo energetico durante l'utilizzo del dispositivo nonché una riduzione della durata della batteria.



Antenne cellulare, Bluetooth e WLAN

### Modo d'uso Offline

Il modo d'uso Offline consente di utilizzare il dispositivo senza connettersi alla rete cellulare senza fili. Quando il modo d'uso Offline è attivo, è possibile utilizzare il dispositivo senza carta SIM.

#### Attivare il modo d'uso Offline

Premere brevemente il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Offline**.

Attivando il modo d'uso Offline, la connessione alla rete cellulare viene terminata. Tutti i segnali di radiofrequenza tra il dispositivo e la rete cellulare vengono terminati. Se si tenta di inviare messaggi utilizzando la rete cellulare, questi vengono inseriti nella cartella In uscita e saranno inviati in un secondo momento.



**Importante:** Nel modo d'uso 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 il modo d'uso. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire il codice di sblocco.

Una volta attivato il modo d'uso Offline, è comunque possibile usare la LAN senza fili (WLAN), ad esempio per leggere i messaggi e-mail o navigare su Internet. È inoltre possibile utilizzare la connettività Bluetooth mentre è attivo il modo d'uso Offline. Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione WLAN o Bluetooth.

## Collegamenti

Per passare tra le applicazioni aperte, tenere premuto il tasto Menu.

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

Per avviare una connessione Web (servizio di rete), nella composizione numerica continuare a toccare **0**.

Per accedere alle applicazioni disponibili sulla barra multimediale, quali il Lettore musicale e il browser Web, in qualsiasi vista premere il tasto multimediale.

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

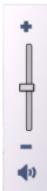
Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), nella composizione numerica continuare a toccare **1**.

Per aprire un elenco delle ultime chiamate effettuate, nella Schermata iniziale premere il tasto di chiamata.

Per utilizzare i comandi vocali, nella Schermata iniziale tenere premuto il tasto di chiamata.

### Controllo del volume e dell'altoparlante

Per regolare il livello del volume durante una chiamata o la riproduzione di un clip audio, utilizzare il tasto del volume.



L'altoparlante integrato consente di parlare ed ascoltare a breve distanza senza dover tenere il dispositivo vicino l'orecchio.

Per utilizzare l'altoparlante durante una chiamata, selezionare **Attiva altoparlante**.

Per disattivare l'altoparlante, selezionare **Attiva telefono**.

### Impostazioni sensore e rotazione del display

Quando si attivano i sensori nel dispositivo, è possibile controllare alcune funzioni girando il dispositivo.

Selezionare **Menu > Impostaz. e Telefono > Impost. sensori**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Sensori** — Consente di attivare i sensori.

**Controllo rotazione** — Selezionare **Disattivaz. audio ch.** e **Ripetizione allarmi** per disattivare l'audio delle chiamate e posticipare gli allarmi girando il dispositivo in modo che il display sia rivolto verso il basso. Selezionare **Ruota autom. display** per ruotare il contenuto del display automaticamente quando si gira il dispositivo sul suo lato sinistro o sul retro in posizione verticale. Alcune applicazioni e funzionalità potrebbero non supportare la rotazione del contenuto del display.

### Blocco remoto

Per impedire l'uso non autorizzato dell'apparecchio, è possibile bloccarlo in remoto assieme alla memory card tramite un messaggio di testo. È necessario definire l'SMS e per bloccare il dispositivo, inviare l'SMS al dispositivo. Per sbloccare il dispositivo, è necessario inserire il codice di protezione.

Per abilitare il blocco remoto e per l'SMS, selezionare **Menu > Impostaz. e Telefono > Gestione telefoni > Protezione > Telefono e carta SIM > Blocco telefono remoto > Attivato**. Toccare il campo di inserimento testo e digitare il messaggio (5-20 caratteri), selezionare  e verificare il messaggio. Inserire il codice di protezione.

### Auricolare

È possibile collegare un auricolare o cuffie compatibili al dispositivo. Potrebbe essere necessario selezionare la modalità del cavo.



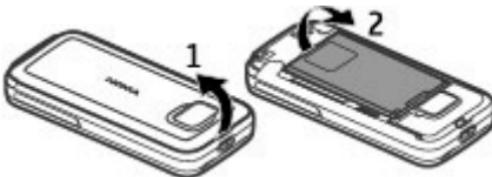
**Avvertenza:**

Quando si usa l'auricolare, potrebbe risultare difficile udire i suoni all'esterno. Non usare l'auricolare se questo può mettere a rischio la propria sicurezza.

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.

## Rimuovere la carta SIM



- 1 Rimuovere la cover posteriore sollevandola dalla parte superiore del dispositivo.
- 2 Rimuovere la batteria.



- 3 Aprire la cover dello slot della carta SIM. Mettere la punta della penna stylus nel foro sotto la batteria e spingere la carta SIM lateralmente per farla scivolare fuori dallo slot. Estrarla.
- 4 Riposizionare la batteria e la cover posteriore.

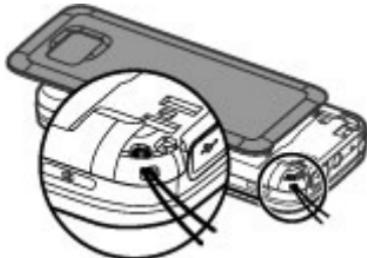
Dopo avere rimosso e sostituito la batteria, è necessario impostare di nuovo l'ora e la data nel dispositivo.

### Rimuovere la memory card

 **Importante:** Non rimuovere la memory card durante un'operazione che ne prevede l'accesso. Così facendo si potrebbe danneggiare la memory card ed i dati memorizzati su di essa.

- 1 Se il dispositivo è acceso, prima di rimuovere la scheda, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Rimuovi memory card**.
- 2 Quando viene visualizzato il messaggio **Rimuovere la memory card su ? Alcune applicazioni verranno chiuse.**, selezionare **Sì**.
- 3 Quando viene visualizzato il messaggio **Rimuovere memory card** e premere **"OK"**, aprire la cover dello slot della memory card.
- 4 Premere la memory card per estrarla dallo slot.
- 5 Estrarre la memory card. Se il dispositivo è acceso, selezionare **OK**.

### Montaggio di un cinturino da polso



Infilare il cinturino da polso e stringerlo.

## 4. Effettuare chiamate

### Schermo sensibile durante le chiamate

Il dispositivo è dotato di un sensore di prossimità. Per aumentare la durata della batteria e impedire la selezione accidentale, lo schermo sensibile viene disattivato automaticamente durante le chiamate quando si porta il dispositivo all'orecchio.



Non coprire il sensore di prossimità, ad esempio, con un nastro o una pellicola protettiva.

### Chiamate

- 1 Nella Schermata iniziale selezionare **Telefono** per aprire la composizione numerica e inserire il numero di telefono, incluso il prefisso. Per rimuovere un numero, selezionare .

Per effettuare chiamate internazionali, selezionare due volte \* per visualizzare il carattere + che sostituisce il codice di accesso internazionale, quindi inserire il prefisso del paese, il prefisso della città (eventualmente omettendo lo zero iniziale) e infine il numero di telefono.

- 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.

Premendo il tasto di chiamata, una chiamata viene sempre terminata, anche se è attiva un'altra applicazione.

Per effettuare una chiamata dalla Rubrica, selezionare **Menu > Rubrica**.

Spostarsi al nome desiderato. In alternativa, selezionare il campo di ricerca, inserire le prime lettere o i primi caratteri del nome e spostarsi al nome desiderato.

Per chiamare, premere il tasto di chiamata. Se per un nominativo sono stati salvati più numeri, selezionare il numero desiderato nell'elenco e premere il tasto di chiamata.

### Durante una chiamata

#### Attivare o disattivare l'audio del microfono

Selezionare  o .

#### Mettere in attesa una chiamata vocale attiva

Selezionare  o .

#### Attivare l'altoparlante

Selezionare ). Se è stato collegato un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth, per indirizzare l'audio all'auricolare, selezionare **Opzioni** > **Attiva vivavoce BT**.

#### Tornare al telefono

Selezionare .

#### Fine chiamata

Selezionare .

#### Passare dalla chiamata attiva a quella in attesa e viceversa

Selezionare **Opzioni** > **Commuta**.

**Suggerimento:** Per mettere in attesa una chiamata attiva, premere il tasto di chiamata. Per attivare la chiamata in attesa, premere di nuovo il tasto di chiamata.

### Inviare stringhe di tono DTMF

- 1 Selezionare **Opzioni** > **Invia DTMF**.
- 2 Inserire la stringa DTMF o cercarla dalla Rubrica.
- 3 Per inserire un carattere indicante attesa (w) o pausa (p), premere \* più volte.
- 4 Per inviare il tono, selezionare **OK**. È possibile aggiungere toni DTMF al numero di telefono o al campo DTMF nei dettagli della scheda.

### Terminare una chiamata attiva e sostituirla con un'altra chiamata in entrata

Selezionare **Opzioni** > **Sostituisci**.

### Terminare tutte le chiamate

Selezionare **Opzioni** > **Chiudi tutte**.

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

## Segreteria telefonica

Per chiamare la segreteria telefonica (servizio di rete), nella Schermata iniziale selezionare **Telefono**, quindi selezionare e tenere premuto **1**.

- 1 Per cambiare il numero della segreteria telefonica, selezionare **Menu** > **Impostaz.**, scegliere **Chiamate** > **Segr. tel. chiam.**, una segreteria telefonica, quindi **Opzioni** > **Cambia numero**.
- 2 Immettere il numero (ricevuto dal fornitore di servizi di rete) e selezionare **OK**.

## Rispondere o rifiutare una chiamata

Per rispondere a una chiamata quando lo schermo sensibile è bloccato, strisciare sullo schermo. Seguire le indicazioni visive.

Per rispondere a una chiamata quando lo schermo sensibile è sbloccato, premere il tasto di chiamata.

Per disattivare il tono di chiamata di una chiamata in entrata quando lo schermo sensibile è bloccato, strisciare per sbloccare lo schermo.

Per disattivare il tono di chiamata di una chiamata in entrata quando lo schermo sensibile è sbloccato, selezionare .

È possibile inviare un SMS senza rifiutare la chiamata, informando il chiamante che si è impossibilitati a rispondere alla chiamata. Per attivare l'opzione SMS e scrivere un messaggio di risposta standard, selezionare **Menu > Impostaz. e Chiamate > Chiamate > Rifiuta chiam. con msg.**, quindi **Testo messaggio**. Per inviare il messaggio di risposta, selezionare **Invia msg.**, modificare il testo del messaggio e premere il tasto di chiamata.

Se non si desidera rispondere a una chiamata, premere il tasto di fine chiamata quando lo schermo sensibile è sbloccato. Se si attiva la funzione **Deviazione ch. > Chiamate vocali > Se occupato** nelle impostazioni del telefono, quando si rifiuta una chiamata in entrata la chiamata viene deviata.

Per rifiutare una chiamata quando lo schermo sensibile è bloccato, strisciare per sbloccare lo schermo e selezionare **Opzioni > Rifiuta**.

## Chiamata in conferenza

Il dispositivo permette di effettuare chiamate in conferenza con un massimo di sei partecipanti, incluso l'utente.

La chiamata in conferenza è un servizio di rete.

- 1 Effettuare una chiamata al primo partecipante.
- 2 Per effettuare una chiamata ad un altro partecipante, selezionare **Opzioni** > **Nuova chiamata**. La prima chiamata viene messa in attesa.
- 3 Dopo la risposta alla nuova chiamata, per aggiungere il primo partecipante alla chiamata in conferenza, selezionare 

### Aggiungere un nuovo partecipante alla chiamata in conferenza

Effettuare una chiamata a un altro partecipante e aggiungere la nuova chiamata alla chiamata in conferenza.

### Intrattenere una conversazione privata con un partecipante alla chiamata in conferenza

Selezionare 

Andare al partecipante e selezionare . La chiamata in conferenza viene messa in attesa e gli altri partecipanti possono continuare a conversare tra loro.

Per tornare alla chiamata in conferenza, selezionare 

### Escludere un partecipante da una chiamata in conferenza

Selezionare  andare al partecipante e selezionare 

### Terminare una chiamata in conferenza attiva

Premere il tasto di fine chiamata.

### Chiamata rapida

Per attivare la funzione di chiamata rapida, selezionare **Menu > Impostaz. e Chiamate > Chiamate > Chiamata rapida**.

- 1 Per assegnare un numero di telefono a uno dei tasti di numerici, selezionare **Menu > Impostaz. e Chiamate > Chiamata rapida**.
- 2 Spostarsi al tasto a cui si desidera assegnare il numero di telefono e selezionare **Opzioni > Assegna**.  
1 è riservato per la segreteria telefonica.

Per effettuare una chiamata dalla Schermata iniziale, selezionare **Telefono** e il tasto assegnato, quindi premere il tasto di chiamata.

Per effettuare una chiamata dalla Schermata iniziale quando la chiamata rapida è attiva, selezionare **Telefono**, quindi selezionare e tenere premuto il tasto assegnato.

### Avviso di chiamata

È possibile rispondere a una chiamata mentre ne è in corso un'altra.

Per attivare l'avviso di chiamata (servizio di rete), selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Chiamate > Chiamate > Avviso di chiamata**.

- 1 Per rispondere alla chiamata in attesa, premere il tasto di chiamata. La prima chiamata viene messa in attesa.
- 2 Per passare da una chiamata all'altra, selezionare **Opzioni > Commuta**.
- 3 Per terminare la chiamata attiva, premere il tasto di fine chiamata.
- 4 Per terminare entrambe le chiamate, selezionare **Opzioni > Chiudi tutte**.

## Chiamata a riconoscimento vocale

Il dispositivo crea automaticamente un nome vocale per le schede Rubrica. Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni** > **Dettagli nome vocale**. Selezionare un dettaglio della scheda e scegliere **Opzioni** > **Riproduci nome vocale**.

### Effettuare una chiamata con un nome vocale

 **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.

Quando si utilizza la chiamata a riconoscimento vocale, l'altoparlante è attivo. Tenere il dispositivo a breve distanza quando si pronuncia il nome vocale.

- 1 Per avviare una chiamata a riconoscimento vocale, nella Schermata iniziale tenere premuto il tasto di chiamata. Se è collegato un auricolare compatibile dotato di tasto dell'auricolare, tenere premuto tale tasto per avviare la chiamata a riconoscimento vocale.
- 2 Viene emesso un breve segnale e viene visualizzato il messaggio **Pronunciare nome adesso**. Pronunciare chiaramente il nome salvato nella scheda.
- 3 Il dispositivo riproduce un nome vocale sintetizzato per il contatto riconosciuto nella lingua del telefono selezionata e visualizza il nome e il numero. Per cancellare la chiamata a riconoscimento vocale, selezionare **Esci**.

Se per un nome vengono salvati più numeri, è possibile pronunciare anche il nome e il tipo di numero, ad esempio cellulare o telefono.

### Registro

L'applicazione Registro consente di memorizzare informazioni sulla cronologia delle comunicazioni del dispositivo. Il dispositivo registra le chiamate senza risposta e quelle ricevute solo se è acceso, se si trova nell'area coperta dal servizio di rete e se la rete supporta tali funzioni.

### Chiamate recenti

Selezionare **Menu > Registro** e scegliere **Chiamate recenti**.

Per visualizzare le chiamate senza risposta, ricevute ed effettuate, selezionare **Ch. senza risp.**, **Chiam. ricevute** o **Ch. effettuate**.

**Suggerimento:** Per aprire i numeri composti nella Schermata iniziale, premere il tasto di chiamata.

Sulla barra degli strumenti selezionare tra le seguenti opzioni:

 **Chiama** — Consente di chiamare il contatto della Rubrica desiderato.

 **Crea messaggio** — Consente di inviare un messaggio al contatto della Rubrica desiderato.

 **Apri Rubrica** — Consente di aprire l'elenco Rubrica.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

**Salva nella Rubrica** — Consente di salvare il numero di telefono evidenziato da un elenco di chiamate recenti nella Rubrica.

**Cancella elenco** — Consente di cancellare l'elenco delle chiamate recenti selezionato.

**Elimina** — Consente di cancellare un evento evidenziato nell'elenco selezionato.

**Impostazioni** — Selezionare **Durata registro** e indicare per quanto tempo le informazioni relative alle comunicazioni vengono salvate nel registro. Se si seleziona **Nessun registro**, nel registro non viene salvata alcuna informazione.

### Dati a pacchetto

Selezionare **Menu > Registro**.

La tariffa applicata alla connessione dati a pacchetto potrebbe basarsi sulla quantità di dati inviati e ricevuti.

Per controllare la quantità di dati inviati o ricevuti durante le connessioni dati a pacchetto, selezionare **Contatore dati > Tot. dati inviati** o **Tot. dati ricevuti**.

Per cancellare sia le informazioni inviate che quelle ricevute, selezionare **Opzioni > Azzera contatori**. Per cancellare le informazioni è necessario il codice di protezione.

### Durata chiamate

Selezionare **Menu > Registro**.

Per visualizzare la durata approssimativa dell'ultima chiamata, delle chiamate ricevute ed eseguite, selezionare **Durata chiamata**.

### Monitorare tutti gli eventi di comunicazione

Selezionare **Menu > Registro**.

Per aprire il registro generale in cui è possibile controllare tutte le chiamate vocali, gli SMS o le connessioni dati e LAN senza fili registrate dal dispositivo, selezionare la scheda relativa al registro generale  .

Gli eventi secondari, ad esempio un SMS inviato in più parti e le connessioni dati a pacchetto, vengono registrati come evento singolo. Le connessioni alla casella e-mail, al centro servizi messaggi multimediali o alle pagine Web sono riportate come connessioni dati a pacchetto.

Per visualizzare la quantità di dati trasferiti e la durata di una determinata connessione dati a pacchetto, selezionare un evento in ingresso o in uscita indicato da **GPRS** e selezionare **Opzioni > Visualizza**.

Per copiare un numero di telefono dal registro agli Appunti e incollarlo ad esempio in un SMS, selezionare **Opzioni > Usa numero > Copia**.

Per filtrare il registro, selezionare **Opzioni > Filtra** e scegliere un filtro.

Per impostare la durata di permanenza nel registro, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Durata registro**. Se si seleziona **Nessun registro**, tutto il contenuto del registro, il registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi verranno eliminati definitivamente.

## 5. Rubrica

È possibile salvare ed aggiornare le informazioni della scheda, ad esempio i numeri telefonici, gli indirizzi postali o gli indirizzi e-mail. È possibile aggiungere toni di chiamata personali o foto ai nominativi della rubrica. È inoltre possibile creare gruppi di schede, che consentono di inviare SMS oppure e-mail a più destinatari contemporaneamente.

Per aprire l'elenco Rubrica, a seconda del tema impostato, nella Schermata iniziale selezionare **Rubrica** o 

## Salvare e modificare nomi e numeri

- 1 Per aggiungere una nuova scheda all'elenco Rubrica, selezionare **Opzioni > Nuova scheda**.
- 2 Toccare un campo per inserire le relative informazioni. Per uscire dall'immissione di testo, selezionare . Compilare i campi desiderati e selezionare **Fine**.

Per modificare le schede, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni > Modifica**.

## Barra degli strumenti Rubrica

Selezionare **Menu > Rubrica**.

### Chiamare il nominativo di una scheda Rubrica

Accedere a una scheda e scegliere .

### Inviare un messaggio a un nominativo della scheda Rubrica

Accedere a una scheda e scegliere .

### Creare una nuova scheda Rubrica

Selezionare .

## Gestire nomi e numeri

Per copiare o eliminare una scheda oppure per inviare una scheda come biglietto da visita ad un altro dispositivo, continuare a toccare la scheda e selezionare **Copia**, **Elimina** o **Invia biglietto visita**.

Per eliminare più schede contemporaneamente, selezionare **Opzioni > Seleziona/Deseleziona** per evidenziare le schede desiderate e selezionare **Opzioni > Elimina** per eliminarle.

Per riprodurre il nome vocale associato alla scheda, selezionare la scheda e scegliere **Opzioni > Dettagli nome vocale > Opzioni > Riproduci nome vocale**.

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

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



**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.

### Numeri e indirizzi predefiniti

È possibile assegnare numeri o indirizzi predefiniti a una scheda. Se una scheda contiene più numeri o indirizzi, è possibile effettuare una chiamata o inviare un messaggio a un determinato numero o indirizzo in modo semplice. Il numero predefinito viene anche utilizzato nelle chiamate a riconoscimento vocale.

- 1 Selezionare una scheda dalla Rubrica.
- 2 Selezionare **Opzioni > Numeri predefiniti**.
- 3 Selezionare una scheda predefinita a cui si desidera aggiungere un numero o un indirizzo e scegliere **Assegna**.
- 4 Selezionare un numero o un indirizzo da impostare come predefinito.

- 5 Per uscire dalla vista Numeri predefiniti e salvare le modifiche, toccare all'esterno della vista.

### Toni di chiamata, foto e testo delle chiamate per le schede

È possibile definire un tono di chiamata per una scheda o un gruppo, nonché un'immagine o un testo di chiamata per una scheda. Quando si riceve una chiamata da un contatto della Rubrica, il dispositivo riproduce il tono di chiamata scelto e visualizza il testo di chiamata o l'immagine (se il numero del chiamante viene trasmesso con la chiamata e viene riconosciuto dal dispositivo).

Per definire un tono di chiamata per una scheda o un gruppo di schede della Rubrica, selezionare la scheda o il gruppo di schede e scegliere **Opzioni** > **Tono di chiamata**, quindi selezionare un tono di chiamata.

Per definire il testo di una chiamata per una scheda, selezionare la scheda e scegliere **Opzioni** > **Aggiungi testo avviso ch.** Toccare il campo del testo per immettere il testo della chiamata, quindi selezionare .

Per aggiungere una foto a una scheda salvata nella memoria del dispositivo, selezionare la scheda, **Opzioni** > **Aggiungi foto**, quindi scegliere una foto da Galleria.

Per rimuovere il tono di chiamata, selezionare **Tono predefinito** dall'elenco dei toni di chiamata.

Per visualizzare, cambiare o rimuovere la foto da una scheda, selezionare la scheda, scegliere **Opzioni** > **Foto** e l'opzione desiderata.

## Copiare schede Rubrica

Quando si apre la l'elenco Rubrica per la prima volta, viene chiesto se si desidera copiare nomi e numeri dalla carta SIM al dispositivo in uso.

Per iniziare la copia, selezionare **OK**.

Se non si desidera copiare le schede dalla carta SIM alla memoria del dispositivo, selezionare **Nulla**. Viene chiesto se si desidera visualizzare le schede della carta SIM nella Rubrica. Per visualizzare le schede, selezionare **OK**. Viene aperto l'elenco Rubrica e i nomi memorizzati sulla carta SIM vengono contrassegnati da .

## Servizi SIM

Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio il fornitore di servizi di rete o un altro fornitore.

## Rubrica SIM

Per fare in modo che i nomi e i numeri memorizzati sulla carta SIM vengano visualizzati nell'elenco Rubrica, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Schede da visualizzare > Memoria SIM**. È possibile aggiungere e modificare le schede SIM oppure utilizzarle per effettuare chiamate.

I numeri salvati nell'elenco Rubrica potrebbero non essere salvati automaticamente nella carta SIM. Per salvare i numeri sulla carta SIM, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni > Copia > Memoria SIM**.

Per scegliere se salvare le nuove schede inserite sul dispositivo o sulla carta SIM, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Memoria predefinita > Memoria del telefono o Memoria SIM**.

## Numeri consentiti

Selezionare **Menu > Rubrica e Opzioni > Numeri SIM > Rubrica n. consentiti**.

Il servizio di chiamata ai numeri consentiti consente di limitare le chiamate dal proprio dispositivo solo verso certi numeri. Non tutte le carte SIM supportano il servizio di chiamata ai soli numeri consentiti. Per maggiori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

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

È necessario immettere il codice PIN2 per attivare e disattivare le chiamate ai numeri consentiti o modificare i nominativi della Rubrica dei numeri consentiti. Per ricevere il codice PIN2, contattare il fornitore di servizi.

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

**Attiva numeri consentiti** — Consente di attivare la funzionalità relativa ai numeri consentiti.

**Disattiva num. consentiti** — Consente di disattivare la funzionalità relativa ai numeri consentiti.

**Nuova scheda SIM** — Consente di inserire il nome e il numero di telefono di una scheda verso cui è consentito effettuare chiamate.

**Aggiungi da Rubrica** — Consente di copiare una scheda dalla Rubrica nell'elenco dei numeri consentiti.

Per inviare SMS alle schede SIM quando è attivo il servizio di chiamata ai numeri consentiti, occorre aggiungere il numero del centro servizi SMS all'elenco dei numeri consentiti.

### 6. Scrivere testo

Per l'inserimento di lettere, numeri e caratteri speciali esistono diversi metodi. La tastiera su schermo consente di inserire i caratteri toccandoli con la penna stylus o con le dita. Il riconoscimento della grafia consente di scrivere i caratteri direttamente sullo schermo mediante la penna stylus. Il riconoscimento della grafia potrebbe non essere disponibile per tutte le lingue.

Toccare qualsiasi campo di inserimento di testo per inserire lettere, numeri e caratteri speciali.

Il dispositivo è in grado di completare le parole basandosi sul dizionario incorporato per la lingua di inserimento del testo selezionata. Il dispositivo è inoltre in grado di apprendere le nuove parole digitate dall'utente.

#### Passaggio automatico tra modalità di inserimento

Quando la rotazione del display e i sensori nel dispositivo sono attivati, la modalità di inserimento cambia automaticamente in tastiera a su schermo in modalità orizzontale e in tastiera alfanumerica in modalità verticale. Se è stato selezionato il riconoscimento della grafia come modalità di inserimento del testo, il passaggio automatico tra le modalità di inserimento non funziona.

Per attivare i sensori e la rotazione del display, effettuare quanto segue:

- 1 Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere **Telefono > Impost. sensori > Sensori > Attiva.**
- 2 Selezionare **Controllo rotazione > Ruota autom. display.**

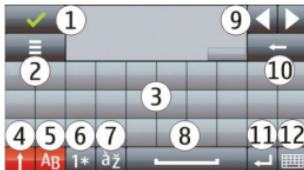
### Tastiera su schermo

È possibile utilizzare la tastiera su schermo in modalità orizzontale.

Se la rotazione automatica del display e i sensori sono attivati, la modalità di inserimento del testo cambia automaticamente da QWERTY a schermo int. (tastiera su schermo) a Tastiera alfanumerica (tastiera su schermo) e viceversa quando si ruota il dispositivo.

Se la modalità di immissione del testo non cambia automaticamente, per inserire il testo utilizzando la tastiera su schermo, selezionare  > **QWERTY a schermo int..**

Quando si utilizza la tastiera su schermo in modalità orizzontale e a schermo intero, è possibile selezionare i tasti con le dita.



- 1 Chiudi - Per chiudere la tastiera su schermo.
- 2 Menu di inserimento - Per aprire il menu delle opzioni di input tocco per accedere a comandi, quali **Lingua di scrittura.**
- 3 Tastiera su schermo
- 4 Maiusc e Bloc maiusc - Per inserire un carattere maiuscolo quando si scrive in minuscolo, o viceversa, selezionare il tasto prima di inserire il carattere. Per

- attivare il blocco delle maiuscole, selezionare il tasto due volte. Una linea sotto il tasto indica che il blocco delle maiuscole è attivato.
- 5 Lettere - Per inserire lettere.
  - 6 Numeri e simboli - Per inserire numeri e caratteri speciali utilizzati più di frequente.
  - 7 Caratteri accentati - Per selezionare i caratteri accentati della propria lingua.
  - 8 Barra spaziatrice - Per inserire uno spazio.
  - 9 Frecce - Per spostare il cursore in avanti o indietro.
  - 10 Backspace - per eliminare il carattere appena inserito.
  - 11 Invio - Per spostare il cursore alla riga successiva o al campo di inserimento del testo successivo. Questo tasto ha funzioni aggiuntive che variano a seconda del contesto (ad esempio, nel campo dell'indirizzo del browser Web funge da pulsante Vai).
  - 12 Modalità di inserimento - Per selezionare il metodo di inserimento. Quando si seleziona un elemento, la vista del metodo di inserimento corrente si chiude e si apre quella scelta.

### Grafia

I metodi di inserimento e le lingue supportate dal riconoscimento della grafia variano in base alla regione e le diverse modalità potrebbero non essere disponibili per tutte le lingue.

Per attivare la modalità di grafia, selezionare  > Scrittura.

Scrivere caratteri leggibili e in verticale nell'area di inserimento e lasciare un piccolo spazio tra ogni carattere.

Per insegnare al dispositivo la propria grafia, selezionare  > Esercitazione scrittura.

Per inserire lettere e numeri (modalità predefinita), scrivere le parole come di consueto. Per selezionare la modalità numerica, scegliere 12. Per inserire caratteri non latini, selezionare l'icona corrispondente, se disponibile.



Per inserire caratteri speciali, scriverli come si farebbe normalmente oppure selezionare \*# e il carattere desiderato.

Per eliminare i caratteri o spostare indietro il cursore, strisciare indietro (vedere la Figura 1).

Per inserire uno spazio, strisciare in avanti (vedere la Figura 2).



### Tastiera alfanumerica

### Tastiera virtuale

Utilizzare la tastiera virtuale (Tastiera alfanumerica) per inserire i caratteri come è consueto con una tastiera fisica tradizionale con i numeri sui tasti.



- 1 Chiudi - Consente di chiudere la tastiera virtuale (**Tastiera alfanumerica**).
- 2 Menu di inserimento - Consente di aprire il menu di inserimento tattile, che include comandi, quali **Attiva scrittura facilitata** e **Lingua di scrittura**.
- 3 Indicatore dell'inserimento di testo - Consente di aprire una finestra a comparsa, nella quale è possibile attivare o disattivare le modalità di scrittura facilitata, passare da maiuscolo a minuscolo e dalla modalità alfabetica a quella numerica e viceversa.
- 4 Modalità di inserimento - Consente di aprire una finestra a comparsa, nella quale è possibile selezionare la modalità di inserimento. Quando si tocca un elemento, la vista del metodo di inserimento corrente si chiude e si apre quella selezionata. La disponibilità delle modalità di inserimento può variare in

- funzione del fatto che la modalità di inserimento automatica (impostazioni dei sensori) sia attivata oppure no.
- 5 Tasti freccia - Consentono di scorrere verso sinistra o verso destra.
  - 6 Backspace
  - 7 Numeri
  - 8 Asterisco - Consente di aprire una tabella di caratteri speciali.
  - 9 Maiusc - Consente di attivare maiuscolo o minuscolo, attivare o disattivare le modalità di scrittura facilitata e di passare dalla modalità alfabetica a quella numerica e viceversa.

### Metodo di scrittura tradizionale

Toccare più volte un tasto numerico, (da 1 a 9) fino alla visualizzazione del carattere desiderato. A ogni tasto numerico sono associati più caratteri di quelli indicati sul tasto.

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

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

### Scrittura facilitata

Con la Scrittura facilitata è possibile digitare qualsiasi parola selezionando il tasto una sola volta. La scrittura facilitata si basa su un dizionario incorporato, al quale è possibile aggiungere nuove parole. La Scrittura facilitata non è disponibile per tutte le lingue.

- 1 Per attivare la Scrittura facilitata per tutti gli editor del dispositivo, selezionare  > Attiva Scrittura facilitata. È inoltre possibile selezionare  > Attiva scrittura facilitata.
- 2 Per scrivere la parola desiderata, utilizzare i tasti da 2 a 9. Selezionare ciascun tasto una sola volta per ottenere una lettera. Ad esempio, per scrivere "Nokia" quando è selezionato il dizionario italiano, toccare 6 per N, 6 per o, 5 per k, 4 per i e 2 per a.

La parola suggerita cambia dopo la selezione di ogni tasto.

- 3 Una volta scritta la parola corretta, spostare il cursore verso destra per confermarla oppure selezionare 0 per aggiungere uno spazio. Se la parola non è corretta, selezionare 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 la parola sottolineata, immettere la parola utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e scegliere OK. La parola verrà aggiunta al dizionario. Quando il dizionario è pieno, la parola nuova sostituirà la parola aggiunta per prima.
- 4 Procedere alla scrittura della parola successiva.

### Alternare le modalità di testo

Per disattivare la Scrittura facilitata per tutti gli editor del dispositivo, selezionare  > Disatt. Scrittura facilitata oppure toccare due volte velocemente #. In alternativa, è possibile selezionare  > Scrittura facilitata > Disattiva.

### Impostazioni Input tocco

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Input tocco.

Per configurare le impostazioni di inserimento del testo per lo schermo sensibile, selezionare tra le seguenti opzioni:

**Esercitazione scrittura** — Consente di aprire l'applicazione per l'esercitazione della scrittura. Allenare il dispositivo a riconoscere meglio la scrittura inserita. Questa opzione non è disponibile per tutte le lingue.

**Lingua di scrittura** — Consente di definire quali caratteri linguistici specifici della propria scrittura vengono riconosciuti e com'è disposta la tastiera su schermo.

**Velocità di scrittura** — Consente di selezionare una velocità di scrittura appropriata.

**Linee guida** — Consente di visualizzare o nascondere la linea guida nell'area di scrittura. La linea guida consente di scrivere seguendo una linea retta e facilita al dispositivo il riconoscimento della scrittura.

**Ampiezza tratto penna** — Consente di selezionare lo spessore del testo scritto con la penna stylus.

**Colore scrittura** — Consente di selezionare il colore del testo scritto con la penna stylus.

**Ricerca adattabile** — Consente di attivare la ricerca adattabile.

**Calibrazione touchscreen** — Consente di calibrare il touchscreen in base alle istruzioni.

## 7. Messaggi

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

### Vista principale Messaggi

Selezionare Menu > Messaggi (servizio di rete).

Per creare un nuovo messaggio, selezionare **Nuovo msg..**

**Suggerimento:** Per evitare di riscrivere messaggi inviati di frequente, è possibile utilizzare i testi nella cartella Modelli dell'Archivio. È inoltre possibile creare e salvare modelli personalizzati.

Messaggi contiene le seguenti cartelle:

 **Ricevuti** — I messaggi ricevuti, ad eccezione dei messaggi e-mail e Cell broadcast, vengono memorizzati in questa cartella.

 **Archivio** — Consente di organizzare i messaggi in cartelle.

 **Casella e-mail** — Consente di connettersi alla casella e-mail remota per recuperare i nuovi messaggi e-mail o visualizzare i messaggi già recuperati non in linea.

 **Bozze** — Le bozze dei messaggi non ancora inviati vengono memorizzate in questa cartella.

 **Inviati** — Gli ultimi messaggi inviati, ad eccezione di quelli inviati tramite la connettività Bluetooth, sono memorizzati in questa cartella. È possibile modificare il numero di messaggi da salvare in questa cartella.

 **In uscita** — I messaggi in attesa di essere inviati vengono temporaneamente inseriti nella cartella In uscita, ad esempio, quando il dispositivo si trova al di fuori della copertura di rete.

 **Rapp. consegna** — È possibile richiedere alla rete di inviare un rapporto di consegna degli SMS e dei messaggi multimediali inviati (servizio di rete).

### Scrivere e inviare messaggi

Selezionare **Menu > Messaggi**.



**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.

Prima di creare un messaggio multimediale o scrivere un messaggio e-mail, è necessario definire le impostazioni di connessione corrette.

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.

Verificare presso il fornitore di servizi il limite della dimensione dei messaggi e-mail. Se si tenta di inviare un messaggio e-mail che superi il limite di dimensione del server e-mail, il messaggio rimarrà nella cartella In uscita e il dispositivo proverà periodicamente a inviarlo di nuovo. L'invio di un messaggio e-mail richiede una connessione dati e tentativi continui di reinvio possono fare aumentare i costi addebitati dal fornitore di servizi. Tale messaggio può essere eliminato dalla cartella In uscita oppure spostato nella cartella Bozze.

L'applicazione Messaggi richiede i servizi di rete.

### **Inviare un SMS o un MMS**

Selezionare **Nuovo msg..**

### **Inviare un messaggio audio o e-mail**

Selezionare **Opzioni > Crea messaggio** e l'opzione pertinente.

### **Selezionare destinatari o gruppi dalla Rubrica**

Selezionare  sulla barra degli strumenti.

### **Inserire manualmente il numero o l'indirizzo e-mail**

Toccare il campo A.

### **Inserire l'oggetto del messaggio e-mail o dell'MMS**

Inserirlo nel campo Oggetto. Se il campo Oggetto non è visibile, selezionare Opzioni > Campi intestazione msg. per modificare i campi visibili.

### **Scrivere il messaggio**

Toccare il campo del messaggio.

### **Aggiungere un oggetto a un messaggio o a un e-mail**

Selezionare  e il tipo pertinente di contenuto.

Il tipo di messaggio potrebbe cambiare in un messaggio multimediale basato sul contenuto inserito.

### **Inviare il messaggio o l'e-mail**

Selezionare  o premere il tasto di chiamata.

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 accentati, altri segni o simboli in alcune lingue occupano più spazio e limitano ulteriormente il numero di caratteri che possono essere inviati con un singolo messaggio.

## Ricevuti in Messaggi

### Ricevere messaggi

Selezionare Menu > Messaggi e scegliere Ricevuti.

Nella cartella Ricevuti,  indica un SMS non letto,  un MMS non letto,  un messaggio audio non ascoltato e  dati ricevuti tramite connettività Bluetooth.

Alla ricezione di un messaggio, nella Schermata iniziale vengono visualizzati  e **1 nuovo messaggio**. Per aprire il messaggio, selezionare **Visualizza**. Per aprire un messaggio nella cartella Ricevuti, selezionare il messaggio. Per rispondere ad un messaggio ricevuto, selezionare **Opzioni > Rispondi**.

## Messaggi multimediali

 **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.

È possibile ricevere una notifica in cui si segnala che un messaggio multimediale ricevuto è stato salvato nel centro servizi MMS. Per avviare il recupero del messaggio nel dispositivo tramite una connessione dati a pacchetto, selezionare **Opzioni > Recupera**.

All'apertura di un messaggio multimediale (, verranno visualizzati un'immagine e un messaggio. L'indicatore  appare se è incluso l'audio, mentre l'indicatore  appare se è incluso un video. Per riprodurre l'audio o il video, selezionare l'indicatore.

Per visualizzare gli oggetti multimediali inclusi nel messaggio multimediale, selezionare **Opzioni > Oggetti**.

Se il messaggio include una presentazione multimediale, appare l'indicatore . Per riprodurre la presentazione, selezionare l'indicatore.

### Dati, impostazioni e messaggi di informazioni Web

Il dispositivo è in grado di ricevere vari tipi di messaggi contenenti dati, ad esempio biglietti da visita, toni di chiamata, logo operatore, voci dell'Agenda e notifiche e-mail. È inoltre possibile ricevere le impostazioni dal proprio fornitore di servizi in un messaggio di configurazione.

Per salvare i dati del messaggio, selezionare **Opzioni** e l'opzione corrispondente.

I messaggi di informazioni Web sono notifiche di notizie o di altre informazioni e possono contenere un SMS o un collegamento. Per la disponibilità e la sottoscrizione, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

### Configurare l'e-mail

Per configurare l'e-mail, selezionare **Menu > Messaggi e Casella e-mail**.

È possibile configurare diversi account e-mail, ad esempio, un account e-mail personale e uno aziendale.

Per configurare l'e-mail nella Schermata iniziale, selezionare il plug-in specifico. In alternativa, per configurare un account e-mail, scegliere **Menu > Applicazioni > Cf. guidata**.

### Casella e-mail

#### Definire le impostazioni e-mail

Selezionare **Menu > Messaggi e scegliere Casella e-mail**.

Per utilizzare l'e-mail, è necessario aver definito un punto di accesso Internet (IAP, Internet Access Point) valido nel dispositivo ed aver definito in modo corretto le impostazioni e-mail.

È necessario disporre di un account e-mail separato. Attenersi alle istruzioni fornite dalla casella e-mail remota e dal fornitore di servizi Internet (ISP).

Se si seleziona **Messaggi > Casella e-mail** e non è stato impostato l'account e-mail, viene chiesto di effettuare tale operazione. Per avviare la creazione delle impostazioni e-mail seguendo le istruzioni fornite dalla casella e-mail, selezionare **Avvia**.

Quando si crea una nuova casella e-mail, il nome assegnato alla casella sostituisce la dicitura Casella e-mail nella vista principale di Messaggi. È possibile disporre di un massimo di sei caselle e-mail.

### **Aprire la casella e-mail**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere una casella e-mail.

Quando viene aperta la casella e-mail, viene chiesto se si desidera connettersi alla casella e-mail.

Per connettersi alla propria casella e-mail e recuperare le nuove intestazioni o i nuovi messaggi e-mail, selezionare **Sì**. Durante la visualizzazione dei messaggi in linea, la connessione a una casella e-mail remota resta attiva e viene utilizzata una connessione dati.

Per visualizzare i messaggi e-mail recuperati in precedenza in modalità offline, selezionare **No**.

Per creare un nuovo messaggio e-mail, selezionare **Opzioni > Crea messaggio > E-mail**.

Quando si è in linea, per terminare la connessione dati alla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.

### Recuperare messaggi e-mail

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere una casella e-mail.

Se si è in modalità offline, selezionare **Opzioni > Connotti** per stabilire una connessione alla casella e-mail remota.

 **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.

- 1 Durante la connessione a una casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Recupera msgg. e-mail > Nuovi** per recuperare tutti i nuovi messaggi, **Selezionati** per recuperare solo i messaggi selezionati oppure **Tutti** per recuperare tutti i messaggi dalla casella e-mail.  
Per interrompere il recupero dei messaggi, selezionare **Annulla**.
- 2 Per terminare la connessione e visualizzare i messaggi e-mail in modalità offline, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.
- 3 Per aprire un messaggio e-mail, selezionare il messaggio. Se il messaggio e-mail non è stato recuperato e ci si trova in modalità offline, viene chiesto se si desidera recuperare il messaggio dalla casella e-mail.

Per visualizzare gli allegati e-mail, aprire il messaggio e selezionare il campo degli allegati indicato da . Se l'allegato non è stato trasferito sul dispositivo, selezionare **Opzioni > Recupera**.

Per recuperare automaticamente i messaggi e-mail, selezionare **Opzioni > Impostazioni e-mail > Recupero automatico**.

L'impostazione del dispositivo per il recupero automatico dei messaggi e-mail implica la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per le informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

### **Eliminare messaggi e-mail**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere una casella e-mail.

Per eliminare i contenuti di un messaggio e-mail dal dispositivo mantenendo il messaggio nella casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Elimina > Solo telefono**.

Il dispositivo duplica le intestazioni e-mail dalla casella e-mail remota. Nonostante il contenuto del messaggio venga eliminato, l'intestazione e-mail resta sul dispositivo. Per rimuovere anche l'intestazione, è necessario essere connessi al server durante l'eliminazione del messaggio dal dispositivo e dalla casella e-mail remota. Se non si è connessi al server, l'intestazione viene eliminata non appena si stabilisce nuovamente la connessione dal dispositivo alla casella e-mail remota per aggiornarne lo stato.

Per eliminare un messaggio e-mail dal dispositivo e dalla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Elimina > Telefono e server**.

Per annullare l'eliminazione di un messaggio e-mail contrassegnato come da eliminare dal dispositivo e dal server alla connessione successiva () , selezionare **Opzioni > Ripristina**.

## Disconnettersi dalla casella e-mail

In modalità in linea, per terminare la connessione dati alla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.

## Mail for Exchange

Con Mail for Exchange è possibile ricevere i messaggi e-mail di lavoro sul proprio dispositivo. È possibile leggere e rispondere ai messaggi e-mail, visualizzare e modificare allegati compatibili, visualizzare dati dell'Agenda, ricevere e rispondere a richieste di convocazione, pianificare riunioni, nonché visualizzare, aggiungere e modificare informazioni di contatto.

## ActiveSync

L'uso di applicazione Mail for Exchange è limitato alla sincronizzazione via etere delle informazioni PIM tra il dispositivo Nokia e il server Microsoft Exchange autorizzato.

Mail for Exchange può essere impostato solo se la propria azienda utilizza Microsoft Exchange Server. Inoltre, l'amministratore IT dell'azienda deve avere attivato Mail for Exchange per il proprio account.

Prima di iniziare la configurazione di Mail for Exchange, verificare di disporre di quanto segue:

- Un ID e-mail aziendale
- Un nome utente di rete aziendale
- Una password di rete aziendale
- Il nome dominio di rete (rivolgersi ai responsabili delle comunicazioni aziendali)

- Il nome server Mail for Exchange (rivolgersi ai responsabili delle comunicazioni aziendali)

A seconda della configurazione del server Mail for Exchange aziendale, può essere necessario immettere altre informazioni oltre a quelle elencate. Se non si conoscono le informazioni corrette, rivolgersi ai responsabili dei sistemi informatici aziendali.

Con Mail for Exchange, l'uso del codice di protezione può essere obbligatorio. Il codice di protezione predefinito del dispositivo è 12345, ma l'amministratore IT dell'azienda può averne impostato uno differente.

Dalle impostazioni dei messaggi è possibile accedere al profilo e alle impostazioni di Mail for Exchange e modificarli.

### **Visualizzare messaggi su una carta SIM**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere **Opzioni > Messaggi SIM**.

Prima di poter visualizzare i messaggi SIM, è necessario copiarli in una cartella sul dispositivo.

- 1 Selezionare **Opzioni > Seleziona/Deseleziona > Seleziona o Seleziona tutto** per contrassegnare i messaggi.
- 2 Selezionare **Opzioni > Copia**. Viene aperto un elenco di cartelle.
- 3 Per iniziare la copia, selezionare una cartella. Per visualizzare i messaggi, aprire la cartella.

### **Messaggi Cell broadcast**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere **Opzioni > Cell broadcast**.

La funzione Cell broadcast (servizio di rete) consente di ricevere dal proprio fornitore di servizi messaggi relativi a vari argomenti, ad esempio il meteo o il traffico. Per

gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi. Il servizio potrebbe non essere disponibile in tutte le regioni.

### **Comando servizi**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere **Opzioni > Comando servizi**.

Il comando servizi (servizio di rete) consente di inserire ed inviare al fornitore di servizi richieste di servizio (note anche come comandi USSD), ad esempio comandi di attivazione per i servizi di rete. Il servizio potrebbe non essere disponibile in tutte le regioni.

### **Impostazioni dei messaggi**

Le impostazioni possono essere preconfigurate sul dispositivo oppure è possibile che vengano ricevute in un messaggio. Per inserire le impostazioni manualmente, compilare tutti i campi contrassegnati da **Obbligatorio** o da un asterisco.

Alcuni o tutti i centri messaggi o i punti di accesso potrebbero essere già stati definiti dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.

### **Impostazioni SMS**

Selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere **Opzioni > Impostazioni > SMS**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Centri servizi SMS** — Consente di visualizzare un elenco di tutti i centri servizi SMS definiti.

**Centro SMS attivo** — Selezionare il centro servizi SMS da utilizzare per la consegna di SMS.

**Codifica caratteri** — Per usare la funzione di conversione dei caratteri in un altro sistema di codifica quando disponibile, selezionare **Supporto ridotto**.

**Rapporto ricezione** — Consente di richiedere alla rete l'invio di un rapporto di consegna degli SMS spediti (servizio di rete).

**Validità messaggio** — Consente di selezionare per quanto tempo il centro servizi SMS deve continuare ad inviare il messaggio se il primo tentativo fallisce (servizio di rete). Se non è possibile inviare il messaggio entro il periodo di tempo specificato, il messaggio viene eliminato dal centro servizi SMS.

**Msg. inviato come** — Per scoprire se il centro servizi SMS è in grado di convertire gli SMS in altri formati, contattare il fornitore di servizi.

**Conness. preferita** — Selezionare la connessione da utilizzare.

**Risp. stesso centro** — Consente di rispondere ai messaggi utilizzando lo stesso numero del centro servizi SMS (servizio di rete).

### Impostazioni dei messaggi multimediali

Selezionare Menu > Messaggi e scegliere Opzioni > Impostazioni > MMS.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Dimensioni immagine** — Consente di definire le dimensioni di una foto in un messaggio multimediale.

**Modalità creazione MMS** — Se si seleziona **Assistita**, verrà visualizzato un messaggio di avviso quando si tenta di inviare un messaggio che potrebbe non essere supportato dal destinatario. Se si seleziona **Limitata**, verrà impedito di inviare messaggi che potrebbero non essere supportati. Per inserire i contenuti nei messaggi senza ricevere avvisi, selezionare **Libera**.

**Punto di accesso in uso** — Consente di selezionare il punto di accesso utilizzato per connessione preferita.

**Recupero MMS** — Consente di selezionare la modalità di ricezione dei messaggi, se disponibile. Per ricevere automaticamente messaggi nella propria rete, selezionare **Aut. in propria rete**. All'esterno della propria rete una notifica segnala che è possibile recuperare un messaggio nel centro servizi messaggi multimediali.

Se si seleziona **Sempre automatico**, il dispositivo effettua automaticamente una connessione dati a pacchetto per il recupero dei messaggi sia all'interno che all'esterno della propria rete. Selezionare **Manuale** per recuperare manualmente MMS dal centro servizi messaggi o **Disattiva** per impedire la ricezione di MMS. È possibile che il recupero automatico non sia supportato in tutte le aree.

**Consenti msgg. anonimi** — Consente di rifiutare i messaggi di mittenti anonimi.

**Ricezione pubblicità** — Consente di ricevere MMS pubblicitari (servizio di rete).

**Ricevi rapporti** — Consente di visualizzare lo stato dei messaggi inviati nel registro (servizio di rete).

**Nega invio rapporti** — Consente di impedire al dispositivo l'invio dei rapporti di consegna dei messaggi ricevuti.

**Validità messaggio** — Consente di selezionare per quanto tempo il centro servizi SMS deve continuare ad inviare il messaggio se il primo tentativo fallisce (servizio di rete). Se non è possibile inviare il messaggio entro il periodo di tempo specificato, il messaggio viene eliminato dal centro servizi SMS.

Il dispositivo richiede il supporto della rete per segnalare che un messaggio inviato sia stato ricevuto o letto. A seconda della rete e di altre circostanze, questo tipo di informazione potrebbe non essere sempre affidabile.

## Impostazioni e-mail

### Gestire caselle e-mail

Selezionare **Menu > Messaggi e scegliere Opzioni > Impostazioni > E-mail**.

Per selezionare la casella e-mail da utilizzare per l'invio e la ricezione dei messaggi e-mail, selezionare **Casella e-mail in uso** e scegliere una casella e-mail.

Per rimuovere una casella e-mail e i relativi messaggi dal dispositivo, selezionare **Caselle e-mail**, se non è già evidenziata toccare la casella e-mail da rimuovere e selezionare **Opzioni > Elimina**.

Per creare una nuova casella e-mail, selezionare **Caselle e-mail > Opzioni > Nuova casella e-mail**. Il nome assegnato alla nuova casella e-mail sostituisce la dicitura Casella e-mail nella vista principale di Messaggi. È possibile disporre di un massimo di sei caselle e-mail.

Selezionare **Caselle e-mail** e una casella e-mail per cambiare le impostazioni relative alla connessione, all'utente, al recupero e al recupero automatico.

## 8. Personalizzare il dispositivo

È possibile personalizzare il dispositivo cambiando la Schermata iniziale, i toni o i temi.

### Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Personale > Temi**.

È possibile utilizzare i Temi per cambiare l'aspetto grafico del display, ad esempio lo sfondo e l'aspetto del menu principale.

Per cambiare il tema utilizzato per tutte le applicazioni del dispositivo, selezionare **Temi generici**. Per eseguire l'anteprima di un tema prima di attivarlo, spostarsi sul tema e attendere qualche secondo. Per attivare il tema, selezionare **Opzioni > Imposta**. Il tema attivo è contrassegnato da .

Per cambiare il layout del menu principale, selezionare **Menu**.

Per cambiare l'aspetto della Schermata iniziale, selezionare **Tema Scher. iniz.**.

Per visualizzare come sfondo della Schermata iniziale un'immagine o una presentazione di immagini che cambiano, selezionare **Sfondo > Immagine o Presentazione**.

Per cambiare l'immagine visualizzata nella Schermata iniziale quando si riceve una chiamata, selezionare **Foto chiamata**.

### Modi d'uso

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Personale > Modi d'uso**.

È possibile utilizzare i modi d'uso per impostare e personalizzare i toni di chiamata, i toni di avviso SMS e quelli relativi a eventi, ambienti o gruppi di chiamanti diversi. Il nome del modo d'uso selezionato viene visualizzato in alto nella Schermata iniziale. Se si utilizza il modo d'uso Normale, viene visualizzata solo la data.

Per cambiare un modo d'uso, spostarsi sul modo d'uso desiderato e selezionare **Opzioni > Attiva**.

Per personalizzare un modo d'uso, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Personalizza**. Selezionare l'impostazione da modificare.

Per impostare un modo d'uso che resti attivo per un determinato periodo di tempo entro le 24 ore successive, spostarsi sul modo d'uso, selezionare **Opzioni > Definisci scadenza** e impostare il periodo di tempo. Allo scadere del periodo impostato, viene ripristinato il modo d'uso precedentemente attivo non programmato. Quando un modo d'uso è programmato, nella Schermata iniziale viene visualizzato il simbolo . Non è possibile programmare il modo d'uso Offline.

Per creare un nuovo modo d'uso, selezionare **Opzioni** > **Crea nuovo**.

## 9. Cartella Musica

### Lettore musicale

Il Lettore musicale supporta formati di file, quali AAC, AAC+, eAAC+, MP3 e WMA. Il Lettore musicale non supporta necessariamente tutte le funzioni di un formato di file o tutte le varianti di formati di file.

Il Lettore musicale può essere utilizzato anche per ascoltare i podcast. Il podcasting è un sistema che consente di trasferire contenuti audio o video su Internet tramite la tecnologia RSS o Atom e di riprodurli su dispositivi cellulari e computer.

### Riprodurre un brano o un podcast

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

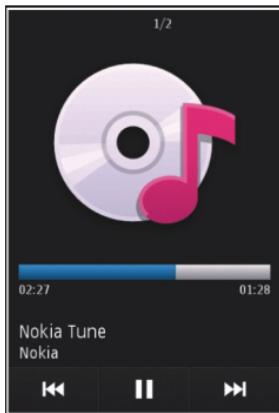
Potrebbe essere necessario aggiornare le raccolte di brani musicali e di podcast dopo l'aggiornamento della selezione di brani o podcast del dispositivo. Per visualizzare tutti gli elementi disponibili nella raccolta, selezionare **Opzioni** > **Aggiorna raccolta**.

Per riprodurre un brano o un podcast:

- 1 Selezionare le categorie per spostarsi sul brano o il podcast che si desidera ascoltare.
- 2 Per riprodurre un elemento, selezionarlo dall'elenco.

Per sospendere la riproduzione, toccare ; per riprenderla, toccare .

Per l'avanzamento o il riavvolgimento rapido, continuare a toccare oppure .



Per passare all'elemento successivo, toccare . Per tornare all'inizio dell'elemento, toccare . Per tornare all'elemento precedente, toccare di nuovo entro 2 secondi dall'inizio di un brano o di un podcast.

Per attivare o disattivare la riproduzione casuale () , selezionare **Opzioni** > **Riproduzione casuale**.

Per ripetere l'elemento corrente () , tutti gli elementi () oppure per disattivare la ripetizione, selezionare **Opzioni** > **Ripeti**.

Se si riproducono podcast, la riproduzione con sequenza casuale e la ripetizione vengono disattivate automaticamente.

Per regolare il volume, premere l'apposito tasto.

Per modificare il tono di riproduzione della musica, selezionare **Opzioni** > **Equalizzatore**.

Per modificare il bilanciamento e l'immagine stereo oppure per perfezionare i bassi, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni**.

Per tornare alla Schermata iniziale e lasciare attivo il lettore in background, premere il tasto di fine chiamata.

Per chiudere il lettore, selezionare **Opzioni** > **Esci**.

## Playlist

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Lettore mus. e Playlist**.

Per visualizzare i dettagli della playlist, selezionare **Opzioni** > **Dettagli playlist**.

### Creare una playlist

- 1 Selezionare **Opzioni** > **Nuova playlist**.
- 2 Immettere un nome per la playlist e selezionare **OK**.
- 3 Per aggiungere brani ora, selezionare **Sì** oppure per aggiungerli in un secondo momento, selezionare **No**.
- 4 Se è stata scelta l'opzione **Sì**, selezionare gli artisti per trovare i brani da aggiungere alla playlist. Selezionare **Aggiungi** per aggiungere elementi.

- Per visualizzare l'elenco dei brani sotto il titolo di un artista, selezionare **Espandi**. Per nascondere l'elenco dei brani, selezionare **Comprimi**.
- 5 Dopo aver effettuato le selezioni, scegliere **Fine**.  
Se è inserita una memory card compatibile, la playlist verrà salvata nella memory card.
- Per aggiungere altri brani in un secondo momento, mentre si visualizza la playlist, selezionare **Opzioni > Aggiungi brani**.
- Per aggiungere brani, album, artisti, generi e compositori a una playlist da viste diverse del menu Musica, selezionare un elemento, quindi **Opzioni > Aggiungi a playlist > Playlist salvata o Nuova playlist**.
- Per rimuovere un brano da una playlist, selezionare **Opzioni > Rimuovi**. Il brano non viene eliminato dal dispositivo, viene rimosso solo dalla playlist.
- Per riorganizzare i brani di una playlist, selezionare il brano da spostare e **Opzioni > Riordina playlist**.
- Per prendere un brano e trascinarlo in una nuova posizione, selezionarlo nella posizione desiderata e **Rilascia**.
- Per terminare la riorganizzazione della playlist, selezionare **Fine**.

## Podcast

Selezionare **Menu > Musica > Lettore mus. e scegliere Podcast**.

Nel menu Podcast vengono visualizzati i podcast presenti sul dispositivo.

Gli episodi podcast possono avere tre stati: mai riprodotti, riprodotti parzialmente e riprodotti completamente. Se un episodio è stato riprodotto parzialmente, la

successiva riproduzione riparte dall'ultima posizione di riproduzione. Se un episodio non è stato mai riprodotto o è stato riprodotto completamente, la successiva riproduzione viene avviata dall'inizio.

### Trasferire file musicali da un computer

È possibile trasferire i file musicali nei seguenti modi:

- Per installare Nokia Ovi Player per gestire e organizzare i file musicali, scaricare il software per PC dal sito [www.ovi.com](http://www.ovi.com) e seguire le istruzioni.
- Per visualizzare il dispositivo su un computer come dispositivo dotato di memoria di massa, nel quale è possibile trasferire file di dati, stabilire la connessione utilizzando un cavo dati USB compatibile o la connettività Bluetooth. Se si utilizza un cavo dati USB, selezionare **Archivio di massa** come metodo di connessione. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.
- Per sincronizzare i file musicali con Windows Media Player, collegare un cavo dati USB compatibile e selezionare **Trasferimento mult.** come metodo di connessione. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.

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

### Nokia Ovi Player

Con Nokia Ovi Player è possibile scaricare brani musicali da Musica Ovi, trasferire musica sul dispositivo dal computer, nonché gestire e organizzare i file musicali. Per scaricare Nokia Ovi Player, accedere al sito [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

È necessaria una connessione Internet per scaricare musica.

**Scaricare, trasferire e gestire la musica tra il computer e il dispositivo cellulare**

- 1 Aprire Nokia Ovi Player sul computer. Se si desidera scaricare musica, registrarsi o effettuare l'accesso.
- 2 Collegare il dispositivo al computer utilizzando un cavo dati USB compatibile.
- 3 Per selezionare la modalità di connessione sul dispositivo, selezionare **Trasferimento mult..**

**Musica Ovi**

Con Musica Ovi (servizio di rete) è possibile cercare, sfogliare, acquistare e scaricare brani musicali nel dispositivo in uso.

**Selezionare Menu > Musica > Musica Ovi.**

Per scaricare brani musicali, occorre innanzitutto registrarsi al servizio.

Il download dei brani musicali potrebbe implicare costi aggiuntivi e la trasmissione di grandi quantità di dati (servizio di rete). Rivolgersi al proprio fornitore di servizi di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Per accedere a Musica Ovi, è necessario che nel dispositivo sia disponibile un punto di accesso Internet valido. Potrebbe essere necessario selezionare il punto di accesso da utilizzare durante la connessione a Musica Ovi.

**Selezionare il punto di accesso**

**Selezionare Punto accesso predefinito.**

La disponibilità e l'aspetto delle impostazioni di Musica Ovi possono variare. È possibile anche che le impostazioni siano predefinite e che non siano modificabili. Le impostazioni possono essere modificate anche durante la navigazione in Musica Ovi.

## Modificare le impostazioni di Musica Ovi

Selezionare Opzioni > Impostazioni.

Musica Ovi non è disponibile in tutti i paesi o le regioni.

## Nokia Podcasting

Con l'applicazione Nokia Podcasting (servizio di rete) è possibile cercare, scoprire, sottoscrivere e scaricare podcast tramite OTA, nonché riprodurre, gestire e condividere podcast audio e video con il dispositivo.

## Impostazioni di Podcasting

Per aprire Nokia Podcasting, selezionare Menu > Musica > Podcasting.

Prima di utilizzare Nokia Podcasting, configurare le impostazioni per la connessione e il download.

Il metodo di connessione consigliato è WLAN. Prima di utilizzare altri metodi di connessione, verificare con il fornitore di servizi le condizioni e i costi del servizio dati. Ad esempio, un piano dati a tariffa flat può consentire grossi trasferimenti di dati dietro il pagamento di un'unica tariffa mensile.

## Impostazioni di connessione

Per modificare le impostazioni di connessione, selezionare Opzioni > Impostazioni > Connessione e scegliere:

**Punto accesso predefin.** — Consente di selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione a Internet.

**URL servizio di ricerca** — Consente di definire l'URL del servizio di ricerca dei podcast da utilizzare nelle ricerche.

## Impostazioni download

---

Per modificare le impostazioni di download, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Scarica** e scegliere:

**Salva in** — Consente di definire la posizione in cui salvare i podcast.

**Intervallo aggiornam.** — Consente di definire la frequenza di aggiornamento dei podcast.

**Prossima data aggiorn.** — Consente di definire la data del successivo aggiornamento automatico.

**Prossima ora aggiorn.** — Consente di definire l'ora del successivo aggiornamento automatico.

Gli aggiornamenti automatici hanno luogo solo se viene selezionato un punto di accesso predefinito specifico e Nokia Podcasting è in esecuzione. Se l'applicazione Nokia Podcasting non è in esecuzione, gli aggiornamenti automatici non vengono attivati.

**Limite download (%)** — Consente di definire la percentuale di memoria riservata per i download dei podcast.

**Con il limite superato** — Consente di definire quale azione intraprendere se i download superano il limite consentito.

Se si imposta l'applicazione per lo scaricamento automatico dei podcast, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio operatore. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Per ripristinare le impostazioni predefinite, nella vista delle impostazioni selezionare **Opzioni > Ripristina predefinite**.

## Download di podcast

Dopo avere effettuato la sottoscrizione di un podcast, è possibile scaricare, riprodurre e gestire episodi di podcast.

Selezionare Menu > Musica > Podcasting.

### Visualizzare un elenco di podcast sottoscritti

Selezionare Podcast.

### Visualizzare singoli titoli di episodi

Selezionare il titolo del podcast.

Un episodio è un particolare file multimediale di un podcast.

### Iniziare un download

Selezionare il titolo dell'episodio.

È possibile scaricare più episodi alla volta.

### Iniziare a riprodurre un podcast prima che il download sia completo

Selezionare e tenere selezionato un podcast, quindi scegliere Riprodi anteprima dal menu popup.

I podcast scaricati vengono archiviati nella cartella Podcast, ma è possibile che non vengano visualizzati subito.

## Radio

### Ascoltare la radio

Selezionare Menu > Musica > Radio.

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

Quando l'applicazione viene aperta per la prima volta, è possibile scegliere la sintonizzazione automatica delle stazioni locali.

Per ascoltare la stazione successiva o precedente, selezionare  o .

Per disattivare l'audio della radio, selezionare .

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

**Canali** — Consente di visualizzare le stazioni radio salvate.

**Sintonizza stazioni** — Consente di cercare le stazioni radio.

**Salva** — Consente di salvare le stazioni radio.

**Attiva altoparlante** o **Disattiva altoparlante** — Consente di attivare o disattivare l'altoparlante.

**Altre frequenze** — Consente di selezionare se impostare la ricerca automatica da parte della radio di una frequenza RDS migliore della stazione, nel caso il livello di ricezione sia scarso.

**Ripr. in background** — Consente di tornare alla Schermata iniziale durante la riproduzione della radio in background.

### Gestire le stazioni radio

Selezionare **Menu** > **Musica** > **Radio**.

Per ascoltare le stazioni salvate, selezionare **Opzioni** > **Canali** e scegliere una stazione dall'elenco.

Per rimuovere o rinominare una stazione, selezionare **Opzioni > Canali > Opzioni > Elimina o Rinomina**.

Per impostare manualmente la frequenza desiderata, selezionare **Opzioni > Sintonizza stazioni > Opzioni > Ricerca manuale**.

## 10. Centro video Nokia

Con il servizio di rete Centro video Nokia è possibile eseguire il download e lo streaming di clip video tramite OTA da servizi video Internet compatibili utilizzando una connessione dati a pacchetto o WLAN. È possibile anche trasferire i clip video da un PC compatibile al dispositivo in uso e visualizzarli nel Centro video.

Durante il download di video l'utilizzo di punti di accesso per le connessioni dati a pacchetto provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Nel dispositivo possono essere disponibili servizi predefiniti.

I fornitori di servizi possono offrire contenuto gratuitamente o dietro pagamento. Verificare il prezzo presso il servizio o con il fornitore di servizi.

### Visualizzare e scaricare clip video

#### Connettersi a servizi video

- 1 Selezionare **Menu > Applicazioni > Centro video**.
- 2 Per connettersi a un servizio per installare i servizi video, selezionare **Aggiungi nuovi servizi** e il servizio video desiderato dall'apposito catalogo.

## Visualizzare un clip video

Per sfogliare il contenuto di servizi video installati, selezionare **Feed video**.

Il contenuto di alcuni servizi video è suddiviso in categorie. Per sfogliare i clip video, selezionare una categoria.

Per cercare un clip video nel servizio, selezionare **Ricerca video**. La funzione di ricerca potrebbe non essere disponibile in tutti i servizi.

È possibile eseguire lo streaming di alcuni clip video tramite OTA, ma occorre prima scaricarne alcuni nel dispositivo. Per scaricare un clip video, selezionare **Opzioni > Scarica**. Se si esce dall'applicazione, i download continuano in background. I clip video scaricati verranno salvati in I miei video.

Per eseguire lo streaming di un clip video o per visualizzare un clip scaricato, selezionare **Opzioni > Riproduci**.

Durante la riproduzione del clip video, toccare lo schermo per utilizzare i tasti di controllo del lettore.

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.



### Avvertenza:

L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito. Ascoltare la musica a un volume moderato e non tenere il telefono vicino all'orecchio quando è in uso l'altoparlante.

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

**Riprendi download** — Consente di riprendere un download sospeso o non completato.

**Annulla download** — Consente di annullare un download.

**Anteprima** — Consente di visualizzare in anteprima un clip video. Questa opzione è disponibile solo se supportata dal servizio.

**Dettagli video** — Consente di visualizzare informazioni su un clip video.

**Aggiorna lista** — Consente di aggiornare l'elenco dei clip video.

**Apri colleg. nel browser** — Consente di aprire un collegamento nel browser Web.

## Pianificare i download

Se si imposta l'applicazione per lo scaricamento automatico di podcast clip video, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio operatore. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Per pianificare un download automatico di clip video in un servizio, selezionare **Opzioni > Pianifica download**.

Ogni giorno, all'ora specificata dall'utente, nel Centro video vengono scaricati automaticamente clip video nuovi.

Per annullare download pianificati, selezionare **Download manuale** come metodo di download.

## Feed video

Selezionare **Menu > Applicazioni > Centro video**.

Il contenuto dei servizi video installati viene distribuito tramite feed RSS. Per visualizzare e gestire i feed, selezionare **Feed video**.

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

**Sottoscrizioni feed** — Consente di verificare le sottoscrizioni del feed corrente.

**Dettagli feed** — Consente di visualizzare informazioni su un video.

**Aggiungi feed** — Consente di effettuare la sottoscrizione di nuovi feed. Scegliere **Via Directory video** per selezionare un feed dai servizi della directory video.

**Aggiorna feed** — Consente di aggiornare il contenuto di tutti i feed.

**Gestisci account** — Consente di gestire le opzioni relative all'account di un particolare feed, se disponibile.

**Sposta** — Consente di spostare clip video in una posizione desiderata.

Per visualizzare i video contenuti in un feed, selezionare un feed dall'elenco.

### I miei video

I miei video è l'area in cui vengono memorizzati tutti i video presenti nell'applicazione Centro video. È possibile elencare in viste separate i clip video scaricati e quelli registrati con la fotocamera del dispositivo.

- 1 Per aprire una cartella e visualizzare clip video, selezionare la cartella. Durante la riproduzione di un clip video, toccare lo schermo per utilizzare i tasti di controllo del lettore.
- 2 Per regolare il volume, premere l'apposito tasto.

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

**Riprendi download** — Consente di riprendere un download sospeso o non completato.

**Annulla download** — Consente di annullare un download.

**Dettagli video** — Consente di visualizzare informazioni su un clip video.

**Trova** — Consente di trovare un clip video. Inserire il termine da cercare che deve corrispondere al nome del file.

**Stato memoria** — Consente di visualizzare la quantità di memoria disponibile e quella utilizzata.

**Ordina per** — Consente di ordinare i clip video. Selezionare la categoria desiderata.

**Sposta e copia** — Consente di spostare o copiare i clip video. Selezionare **Copia** o **Sposta** e la posizione desiderata.

## Trasferire video dal PC

Trasferire i clip video nel Centro video da dispositivi compatibili utilizzando un cavo dati USB compatibile. Nel Centro video verranno visualizzati solo i clip video che sono in un formato supportato dal proprio dispositivo.

- 1 Per visualizzare il dispositivo su un PC come dispositivo dotato di memoria di massa, nel quale è possibile trasferire file di dati, stabilire la connessione utilizzando un cavo dati USB.
- 2 Selezionare **Archivio di massa** come modalità di connessione. È necessario inserire una memory card compatibile nel dispositivo.
- 3 Selezionare i clip video da copiare dal PC.
- 4 Trasferire i clip video in **E:\I miei video** nella memory card.

I clip video trasferiti vengono visualizzati nella cartella **I miei video** del Centro video. I file video delle altre cartelle del dispositivo non vengono visualizzati.

## Impostazioni Centro video

Nella vista principale del Centro video selezionare **Opzioni > Impostazioni**, quindi:

**Selezione servizio video** — Consente di selezionare i servizi video che si desidera visualizzare nel Centro video. È inoltre possibile aggiungere, rimuovere, modificare e visualizzare i dettagli di un servizio video. Non è possibile modificare i servizi video preinstallati.

**Impostazioni conness.** — Per definire la destinazione di rete utilizzata per la connessione alla rete, selezionare **Connessione di rete**. Per selezionare la

connessione manualmente ogni volta che il Centro video apre una connessione di rete, scegliere **Chiedi sempre**.

Per attivare o disattivare la connessione GPRS, selezionare **Conferma utilizzo GPRS**.

Per attivare o disattivare il roaming, selezionare **Conferma roaming**.

**Controllo genitori** — Consente di impostare un limite di età per i video. La password richiesta corrisponde al codice di protezione del dispositivo.

L'impostazione predefinita del codice di protezione è **12345**. Nei servizi video su richiesta i video con limite di età uguale o superiore a quello specificato sono nascosti.

**Memoria preferita** — Consente di selezionare se salvare i video scaricati nella memoria del dispositivo o in una memory card compatibile.

**Miniature** — Consente di selezionare se scaricare e visualizzare le immagini in miniatura nei feed video.

## 11. Fotocamera

Il dispositivo supporta una risoluzione dell'immagine di 2048x1536 pixel. La risoluzione dell'immagine in questa guida potrebbe apparire diversa.

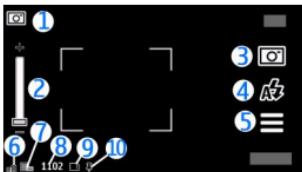
### Attivazione della fotocamera

Per attivare la fotocamera, premere il tasto di acquisizione.

### Acquisizione delle foto

#### Controlli e indicatori su schermo per l'acquisizione di immagini statiche

Nel mirino in modalità di acquisizione di immagini statiche è visualizzato quanto segue:



- 1 Indicatore della modalità di acquisizione
- 2 Dispositivo di scorrimento dello zoom. Per attivare o disattivare il dispositivo di scorrimento dello zoom, toccare lo schermo.
- 3 Icona di acquisizione. Toccare per acquisire una foto.
- 4 Modalità flash. Toccare per cambiare le impostazioni.
- 5 Impostazioni di acquisizione. Toccare per cambiare le impostazioni.
- 6 Indicatore del livello di carica della batteria
- 7 Indicatore della risoluzione delle foto
- 8 Contatore delle foto (il numero stimato di foto che è possibile acquisire utilizzando l'impostazione di qualità corrente e la memoria disponibile)
- 9 Memoria in uso. In base alla configurazione del dispositivo, è possibile utilizzare: la memoria del dispositivo (Q) o la memory card (E).
- 10 Indicatore del segnale GPS

### Impostazioni di acquisizione e di registrazione

Per aprire la vista delle impostazioni di acquisizione e di registrazione prima dell'acquisizione di una foto o della registrazione di un clip video, selezionare **Menu > Applicazioni > Fotocamera e E**.

La vista delle impostazioni di acquisizione e di registrazione offre collegamenti a elementi e impostazioni diversi prima dell'acquisizione di una foto o della registrazione di un clip video.

Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni di acquisizione e di registrazione predefinite.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

 Consente di selezionare la scena.

 o  Consente di passare dalla modalità video alla modalità foto e viceversa.

 o  Consente di visualizzare o nascondere la griglia del mirino (solo foto).

 Consente di attivare l'autoscatto (solo foto).

 Consente di attivare la modalità sequenza (solo foto).

 Consente di aprire Galleria.

Impostazioni foto:

 Consente di selezionare un effetto colore.

 Consente di regolare il bilanciamento del bianco. Selezionare la condizione di illuminazione corrente. In questo modo i colori saranno riprodotti dalla fotocamera con maggiore precisione.

 Consente di regolare la compensazione dell'esposizione (solo foto). Se si sta scattando la foto a un soggetto scuro su uno sfondo molto chiaro, come ad esempio la neve, impostare l'esposizione su +1 o +2 per compensare la luminosità dello sfondo. Per i soggetti chiari su sfondo scuro, utilizzare -1 o -2.

 Consente di regolare la sensibilità della luce (solo foto). Aumentare la sensibilità della luce in condizioni di scarsa illuminazione per evitare di ottenere foto troppo

scure e poco nitide. Una maggiore sensibilità alla luce può incrementare il rumore delle foto.

 Consente di regolare il contrasto (solo foto). Impostare la differenza tra le parti più chiare e più scure della foto.

 Consente di regolare la nitidezza (solo foto).

Il display dello schermo cambia per riflettere le impostazioni specificate.

Le impostazioni di acquisizione si riferiscono in modo specifico alla modalità di scatto. Il passaggio da una modalità all'altra non comporta la riconfigurazione delle opzioni già definite.

Se si seleziona una nuova scena, le impostazioni di acquisizione vengono sostituite da quelle della scena selezionata. Se necessario, è possibile modificare le impostazioni di acquisizione dopo aver selezionato una scena.

Il salvataggio della foto acquisita potrebbe richiedere più tempo in presenza di modifiche alle impostazioni relative allo zoom, all'illuminazione o al colore.

## Acquisizione di una foto

Durante l'acquisizione di una foto si noti quanto segue:

- Utilizzare entrambi le mani per garantire la stabilità della fotocamera.
- La qualità di una foto eseguita con lo zoom digitale è inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.
- Dopo un minuto di inattività, la fotocamera entra in modalità di risparmio batteria.
- 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.

- 1 Per passare dalla modalità video alla modalità foto e viceversa, se necessario, selezionare > .
- 2 Premere il tasto di acquisizione. Non muovere il dispositivo prima del salvataggio della foto e della visualizzazione dell'immagine finale.

### **Zoom avanti o indietro per l'acquisizione di una foto**

Utilizzare il dispositivo di scorrimento dello zoom.

### **Funzionamento della fotocamera in background e utilizzo di altre applicazione**

Premere il tasto Menu. Per tornare alla fotocamera, tenere premuto il tasto di acquisizione.

### **Operazioni successive all'acquisizione di una foto**

Dopo aver acquisito una foto, selezionare una delle seguenti opzioni (disponibili solo se è stato selezionato **Opzioni > Impostazioni > Mostra foto acquisita > Sì**):

— Consente di inviare la foto tramite un MMS, un messaggio e-mail o altri metodi di connessione, quali la connettività Bluetooth.

— Consente di caricare la foto in un album in linea compatibile.

**Elimina** — Consente di eliminare la foto.

### **Utilizzo della foto come sfondo della Schermata iniziale**

Selezionare **Opzioni > Usa immagine > Imposta come sfondo**.

### **Impostazione della foto come foto chiamata predefinita**

Selezionare **Opzioni > Usa immagine > Imposta come foto ch..**

## Associazione della foto a una scheda

Selezionare Opzioni > Usa immagine > Aggiungi a scheda.

## Tornare al mirino per scattare una nuova foto

Premere il tasto di acquisizione.

## Flash e illuminazione del video

La fotocamera del dispositivo è dotata di un flash LED da utilizzare in caso di condizioni di scarsa illuminazione.

Per selezionare la modalità flash desiderata, scegliere l'indicatore corrente della modalità flash, che è uno dei seguenti:  Automatico,  Riduci occhi rs.,  Attivato e  Disattivato.

Evitare di toccare i flash LED. I LED potrebbero essersi surriscaldati per l'uso prolungato.

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.

## Incrementare i livelli di illuminazione durante la registrazione di video in condizioni di luce scarsa

Selezionare .

## Scene

Le scene consentono di individuare le impostazioni ottimali di colore e illuminazione dell'ambiente in cui ci si trova. Le impostazioni di ciascuna scena sono state regolate in base a determinati stili e ambienti.

La scena predefinita nelle modalità foto e video è **Automatica** (indicata con **A**).

Per cambiare la scena, selezionare  > **Modalità scene** e la scena desiderata.

Per rendere la scena personalizzata idonea a un determinato ambiente, selezionare **Definita dall'utente** > **Cambia**. Nella scena definita dall'utente è possibile regolare varie impostazioni di illuminazione e colore. Per copiare le impostazioni di un'altra scena, selezionare **Basata sulla mod. scena** e la scena desiderata. Per salvare le modifiche e tornare all'elenco delle scene, selezionare **Indietro**. Per attivare la scena personalizzata, selezionare **Definita dall'utente** > **Seleziona**.

### Informazioni sulla posizione

Il dispositivo non dispone di un'antenna GPS interna. Per usare tale funzione, utilizzare un ricevitore GPS compatibile (accessorio venduto separatamente).

È possibile aggiungere automaticamente informazioni sulla posizione in cui è stata acquisita la foto ai dettagli di file del materiale acquisito.

I valori delle coordinate relative alla posizione potrebbero non essere visualizzati a causa dei requisiti delle autorità locali.

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Fotocamera**.

Per aggiungere informazioni sulla posizione a tutto il materiale acquisito, selezionare **Opzioni** > **Impostazioni** > **Mostra info GPS** > **Attiva**.

La visualizzazione delle coordinate relative alla propria posizione potrebbe richiedere alcuni minuti. La presenza di edifici e di ostacoli naturali, nonché le condizioni atmosferiche e la propria posizione possono incidere sulla disponibilità e sulla qualità dei segnali GPS. Se si condivide un file che include informazioni sulla posizione, anche tali informazioni verranno condivise e la propria posizione sarà

visibile a chiunque altro visualizzi il file. Per acquisire informazioni sulla posizione, il dispositivo richiede servizi di rete.

Indicatori delle informazioni sulla posizione:

 — Informazioni sulla posizione non disponibili. Il GPS rimane attivo in background per diversi minuti. Se viene rilevata una connessione satellitare e nel frattempo l'indicatore cambia in , tutte le foto acquisite e i clip video registrati in quel periodo di tempo vengono contrassegnati sulla base delle informazioni sulla posizione GPS ricevute.

 — Sono disponibili informazioni sulla posizione. Tali informazioni vengono aggiunte ai dettagli di file.

### Prendere parte alla foto - autoscatto

Utilizzare l'autoscatto per ritardare lo scatto, in modo da poter apparire nella foto.

Per impostare il ritardo dell'autoscatto, selezionare  >  e il ritardo prima che la foto venga scattata.

Per attivare l'autoscatto, selezionare **Attiva**. L'icona del cronometro sullo schermo lampeggia e mentre il timer è attivo, viene visualizzato il tempo restante. La fotocamera scatta la foto allo scadere del ritardo impostato.

Per disattivare l'autoscatto, selezionare  >  > 

**Suggerimento:** Selezionare **2 secondi** per mantenere la mano ferma durante lo scatto di una foto.

### Acquisire foto in sequenza

Selezionare **Menu > Applicazioni > Fotocamera**.

Per avviare l'acquisizione di foto in sequenza rapida, selezionare **Menu > Applicazioni > Fotocamera** e  > **Sequenza**. Per chiudere la finestra delle impostazioni, toccare lo schermo sopra la finestra. Tenere premuto il tasto di acquisizione. Il dispositivo acquisisce foto fino a quando non viene rilasciato il tasto oppure fino a quando la memoria non si esaurisce. Se si preme per un breve istante il tasto di acquisizione, il dispositivo acquisisce 18 foto in sequenza.

Le foto acquisite vengono visualizzate in una griglia. Per visualizzare un'immagine, selezionarla. Per tornare al mirino della modalità sequenza, premere il tasto di acquisizione.

È possibile utilizzare la modalità sequenza anche con l'autoscatto.

Per disattivare la modalità sequenza, selezionare  > **Fotog. sing..**

### Registrazione video

#### Registrare un clip video

- 1 Per passare dalla modalità foto alla modalità video, se necessario, selezionare  > 
- 2 Per avviare la registrazione, premere il tasto di acquisizione o selezionare . Viene visualizzata l'icona di registrazione di colore rosso.
- 3 Per sospendere la registrazione, selezionare **Pausa**. Per riprenderla, selezionare **Continua**. Se si sospende la registrazione e non si preme alcun tasto per un minuto, la registrazione si interrompe.  
Per eseguire lo zoom avanti o indietro, utilizzare i tasti dello zoom.
- 4 Per interrompere la registrazione, premere il tasto di acquisizione. Il clip video verrà salvato automaticamente nella Galleria.

## Controlli e indicatori su schermo per la registrazione di video

Nel mirino del video è visualizzato quanto segue:



- 1 Indicatore della modalità di acquisizione
- 2 Indicatore dell'assenza di audio
- 3 Icona di acquisizione. Selezionare per registrare i clip video.
- 4 Indicatore illuminazione video
- 5 Impostazioni di registrazione. Selezionare per modificare le impostazioni.
- 6 Indicatore del livello di carica della batteria
- 7 Indicatore della qualità del video. Per cambiare questa impostazione, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Qualità video**.
- 8 Tipo di file del clip video
- 9 Tempo di registrazione disponibile. Durante la registrazione l'indicatore della durata del video corrente mostra anche il tempo trascorso e il tempo residuo.
- 10 La posizione in cui viene salvato il clip video
- 11 Indicatore del segnale GPS

## Operazioni successive alla registrazione di un video

Dopo aver registrato un clip video, selezionare una delle seguenti opzioni (disponibili solo se è stato selezionato **Opzioni > Impostazioni > Mostra video acquisito > Sì**):

► **Riproduci** — Consente di riprodurre il clip video appena registrato.

 — Consente di caricare l'immagine in un album in linea compatibile.

 **Elimina** — Consente di eliminare il clip video.

Per tornare al mirino e registrare un nuovo clip video, premere il tasto di acquisizione.

## 12. Galleria

Per archiviare e organizzare le foto, i clip video e audio e i collegamenti di streaming, selezionare **Menu > Galleria**.

**Suggerimento:** Per accedere rapidamente alla vista delle foto e dei clip video, toccare il tasto multimediale () per aprire la barra multimediale e selezionare



### Visualizzare e organizzare file

Selezionare **Menu > Galleria** e scegliere:

 **Immag. e video** — Consente di visualizzare le foto nel visualizzatore foto e i video nel Centro video.

 **Brani** — Consente di aprire il Lettore musicale.

 **Clip audio** — Consente di ascoltare i clip audio.

 **Altri file multim.** — Consente di visualizzare le presentazioni.

È possibile esplorare, aprire e creare cartelle, nonché selezionare, copiare, spostare e aggiungere elementi alle cartelle.

I file salvati nella memory card compatibile (se inserita) sono contrassegnati da



Per aprire un file, selezionarlo nell'elenco. I clip video e i file con estensione .ram vengono aperti e riprodotti nel Centro video, mentre i clip musicali e audio vengono aperti e riprodotti nel Lettore musicale.

Per copiare o spostare file nella memory card (se inserita) o nella memoria del dispositivo, selezionare un file, scegliere **Opzioni > Organizza > Copia o Sposta**, quindi una delle opzioni disponibili.

### **Visualizzare foto e video**

Selezionare **Menu > Galleria**, quindi **Immag. e video**.

Per impostazione predefinita, le foto, i clip video e le cartelle sono organizzate per data e ora.

Per aprire un file, selezionarlo nell'elenco. Per ingrandire una foto, utilizzare i tasti dello zoom..

Per modificare un clip video o una foto, selezionare **Opzioni > Modifica**.

Selezionare **Opzioni > Usa file** e scegliere:

**Imposta come sfondo** — Consente di utilizzare la foto come sfondo della Schermata iniziale.

**Imposta come foto ch.** — Consente di impostare la foto come foto chiamata generica.

**Aggiungi a scheda** — Consente di impostare la foto come foto chiamata di una scheda Rubrica.

La barra degli strumenti consente di selezionare le funzioni utilizzate più di frequente con foto, clip video e cartelle.

Dalla barra degli strumenti, selezionare una delle seguenti opzioni:

 **Invia** — Consente di inviare una foto o un clip video.

 **Modifica** — Consente di modificare una foto o un clip video.

 **Elimina** — Consente di eliminare una foto o un clip video.

### Organizzare foto e clip video

Selezionare **Menu > Galleria**.

#### Creare una nuova cartella

Selezionare **Immag. e video > Opzioni > Opzioni cartella > Nuova cartella**.

#### Spostare un file

Selezionare il file e scegliere **Opzioni > Opzioni cartella > Sposta nella cartella**.

## 13. Condividi in linea

### Informazioni su Condividi in linea

Selezionare **Menu > Con. in linea**.

Con il servizio di rete Condividi in linea è possibile inserire foto, clip video e clip audio, presenti nel dispositivo in uso, nei servizi di condivisione in linea compatibili, ad esempio album e blog. È possibile inoltre visualizzare e inviare commenti agli inserimenti presenti in questi servizi e scaricare il contenuto nel dispositivo Nokia compatibile.

I tipi supportati di contenuto e la disponibilità del servizio di condivisione in linea possono variare.

## Sottoscrivere un servizio di condivisione in linea

Selezionare Menu > Con. in linea.

- 1 Accedere al sito Web del fornitore di servizi e verificare che il proprio dispositivo Nokia sia compatibile con il servizio.
- 2 Creare un account come indicato sul sito Web. Si riceverà un nome utente e una password necessari per configurare il dispositivo con l'account.

## Attivare un servizio

- 1 Selezionare e tenere selezionato il servizio, quindi scegliere **Attiva** dal menu popup.
- 2 Consentire al dispositivo di aprire una connessione di rete. Se richiesto, selezionare un punto di accesso Internet dall'elenco.
- 3 Accedere all'account come indicato sul sito Web del fornitore di servizi.

Per la disponibilità e i costi dei servizi di terzi e per i costi del trasferimento dati, rivolgersi al fornitore di servizi o a terzi.

## Gestire gli account

Per visualizzare gli account, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Account person..**

Per creare un nuovo account, selezionare **Opzioni > Aggiungi nuovo account**.

Per cambiare il nome utente o la password di un account, selezionare l'account e **Opzioni > Apri**.

Per impostare l'account come predefinito quando si inviano inserimenti dal dispositivo, selezionare **Opzioni > Imposta come predefin..**

Per rimuovere un account, selezionarlo, quindi scegliere **Opzioni > Elimina**.

### Creare un inserimento

Selezionare **Menu > Con. in linea**.

Per inserire le foto o i clip video in un servizio, selezionare e tenere selezionato il servizio, quindi scegliere **Nuovo caricamento** dal menu popup. Se il servizio di condivisione in linea mette a disposizione canali per l'inserimento di file, selezionare il canale desiderato.

Per aggiungere la foto, il clip video o il clip audio all'inserimento, selezionare **Opzioni > Aggiungi**.

Inserire un titolo o una descrizione per l'inserimento, se disponibile.

Per aggiungere etichette all'inserimento, selezionare **Etichette**:

Per consentire l'inserimento di informazioni sulla posizione contenute nel file, selezionare **Posizione**:

Per inviare l'inserimento al servizio, selezionare **Opzioni > Carica**.

### Inserimento dei file contenuti nella Galleria

È possibile inserire foto e clip video da Galleria in un servizio di condivisione in linea.

- 1 Selezionare **Menu > Galleria**, quindi scegliere le foto e i clip video da inserire.
- 2 Selezionare **Opzioni > Invia > Carica** e l'account desiderato.
- 3 Modificare l'inserimento nel modo richiesto.
- 4 Selezionare **Opzioni > Carica**.

## 14. Internet

### Informazioni sul browser Web

 Selezionare Menu > Web.

È possibile mantenersi aggiornati sulle ultime notizie e visitare i siti Web preferiti. È possibile utilizzare il browser Web del telefono per visualizzare le pagine Web su Internet.

Per navigare sul Web, è necessario essere collegati a Internet.

### Navigare sul Web

Selezionare Menu > Web.

**Suggerimento:** Se non si è stipulato un piano dati a tariffa flat con il proprio fornitore di servizi, per evitare di addebitare il costo dovuto al trasferimento di dati sulla bolletta telefonica, è possibile utilizzare una rete WLAN per connettersi a Internet.

### Accedere a un sito Web

Selezionare la barra degli indirizzi Web, immettere un indirizzo Web e scegliere .

**Suggerimento:** Per eseguire ricerche su Internet, selezionare la barra degli indirizzi Web, quindi inserire la parola da cercare e selezionare il collegamento sotto la barra degli indirizzi.

### Ingrandire o ridurre la visualizzazione di una pagina con lo zoom

Toccare due volte lo schermo.

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.

### **Svuotare la cache**

Selezionare  >  > Privacy > Cancella dati privacy > Cache.

### **Aggiungere un preferito**

Se si visitano sempre gli stessi siti Web, è consigliabile aggiungerli alla vista dei preferiti in modo da accedervi con facilità.

Selezionare **Menu > Web**.

Durante la navigazione, selezionare  > .

### **Visitare un sito Web impostato come preferito durante la navigazione**

Selezionare  >  e un preferito.

### **Effettuare la sottoscrizione di un feed Web**

Non è necessario visitare regolarmente i siti Web preferiti per conoscere le novità. È possibile effettuare la sottoscrizione di feed Web e ricevere automaticamente i collegamenti al contenuto aggiornato.

Selezionare **Menu > Web**.

I feed Web su pagine Web sono in genere indicati da . Vengono utilizzati, ad esempio, per condividere i titoli delle notizie o gli inserimenti nei blog.

Visitare un blog o una pagina Web contenente un feed Web e selezionare  > quindi il feed desiderato.

### Aggiornare un feed

Nella vista dei feed Web selezionare e tenere premuto il feed, quindi scegliere **Aggiorna** dal menu popup.

### Impostare l'aggiornamento automatico di un feed

Nella vista dei feed Web selezionare e tenere selezionato il feed, quindi scegliere **Modifica** > **Aggiornam. automatici** dal menu popup.

## 15. Ricerca posizione

### Ricerca posizione con il dispositivo

È possibile utilizzare applicazioni come Dati GPS per trovare la propria posizione oppure misurare le distanze e le coordinate. Tali applicazioni richiedono una connessione GPS.

Il dispositivo non è dotato di un'antenna GPS interna. Per utilizzare le applicazioni che richiedono una connessione GPS, usare un ricevitore GPS compatibile (accessorio venduto separatamente). Utilizzare la tecnologia Bluetooth per collegarsi al ricevitore GPS.

Con il dispositivo è possibile anche utilizzare la ricerca posizione basata su rete.

### Ricerca posizione della rete

È possibile utilizzare la rete cellulare per trovare la propria posizione corrente, anche in luoghi chiusi. Rispetto all'utilizzo del GPS, la ricerca è molto più veloce, ma meno precisa e non è possibile utilizzare la propria posizione come punto di partenza per la navigazione.

Per utilizzare la rete cellulare per la ricerca posizione, nelle impostazioni del dispositivo selezionare il metodo di ricerca posizione basato su rete.

### Informazioni sul GPS

Il sistema GPS (Global Positioning System) è gestito dal governo degli Stati Uniti, responsabile unico dell'accuratezza e della manutenzione del sistema. L'accuratezza dei dati di localizzazione può variare a seguito di correzioni apportate ai satelliti GPS dal governo degli Stati Uniti ed è soggetta a modifiche conformemente alla politica civile GPS del Dipartimento della Difesa statunitense nonché al Piano federale di navigazione radio. L'accuratezza può inoltre essere compromessa da una scarsa qualità della geometria satellitare. La presenza di edifici e di ostacoli naturali, nonché le condizioni atmosferiche e la propria posizione possono incidere sulla disponibilità e sulla qualità dei segnali GPS. I segnali GPS possono non essere disponibili all'interno di edifici o locali sotterranei e potrebbero essere ostacolati da materiali come cemento e metallo.

Il sistema GPS non va utilizzato per una localizzazione esatta della posizione: si sconsiglia di fare affidamento esclusivamente sui dati di posizionamento o navigazione del modulo GPS o delle reti mobili cellulari.

Il contachilometri ha una precisione limitata e possono verificarsi errori di arrotondamento. La precisione è influenzata anche dalla disponibilità e qualità dei segnali GPS.

Le coordinate nel sistema GPS sono espresse utilizzando il sistema di coordinate internazionale WGS-84. La disponibilità delle coordinate potrebbe variare da regione a regione.

## Verificare lo stato dei segnali satellitari

Il dispositivo non è dotato di un'antenna GPS interna. Per utilizzare le applicazioni che richiedono una connessione GPS, usare un ricevitore GPS compatibile (accessorio venduto separatamente).

Per verificare il numero di satelliti trovati dal ricevitore GPS e controllare se sta ricevendo segnali dai satelliti, selezionare **Menu > Applicazioni > Posizione** e scegliere **Dati GPS > Posizione > Opzioni > Stato satellite**.



Se il ricevitore GPS ha trovato satelliti, nella vista delle informazioni sui satelliti verrà visualizzata una barra per ciascun satellite. Più lunga è la barra, più forte è il segnale satellitare. Quando il ricevitore GPS ha ricevuto dati sufficienti dal segnale del satellite per calcolare la posizione, la barra diventa blu.

Per visualizzare le posizioni dei satelliti trovati, selezionare **Cambia vis..**

Inizialmente il ricevitore GPS deve ricevere segnali da almeno quattro satelliti per riuscire a calcolare la posizione. Dopo che è stato effettuato il calcolo iniziale, sarà possibile continuare a calcolare la posizione con tre satelliti. Tuttavia, la precisione è in genere maggiore quando si trovano più satelliti.

Se non si riesce a rilevare alcun segnale di satellite, considerare quanto segue:

- Se ci si trova in un interno, uscire all'aperto per ricevere un segnale migliore.
- Se ci si trova all'esterno, spostarsi in uno spazio ancora più aperto.

- Se le condizioni del tempo non sono buone, la potenza del segnale potrebbe risentirne.
- Alcuni veicoli hanno i vetri colorati (atermici); questo particolare può bloccare la ricezione dei segnali satellitari.

### Richieste di posizione

Un servizio di rete potrebbe inviare una richiesta a un utente per conoscere i dati sulla sua posizione. I fornitori di servizi possono dare informazioni su argomenti relativi al luogo in cui ci si trova, ad esempio le condizioni del tempo o del traffico, basandosi sulla posizione del dispositivo.

Quando si riceve una richiesta di ricerca posizione, viene visualizzato il servizio che sta effettuando la richiesta. Selezionare **Accetta** per consentire l'invio delle informazioni relative alla propria posizione oppure **Rifiuta** per rifiutare la richiesta.

### Punti di riferimento

Selezionare **Menu > Applicazioni > Posizione** e scegliere **Punti di riferimento**.

Grazie ai Punti di riferimento, è possibile salvare sul dispositivo le informazioni di posizione relative a località specifiche. È possibile ordinare le posizioni salvate in diverse categorie, ad esempio Ufficio, e aggiungere ad esse altre informazioni, ad esempio gli indirizzi. È possibile utilizzare i punti di riferimento salvati nelle applicazioni compatibili, ad esempio Dati GPS.

Le coordinate del GPS sono espresse utilizzando il sistema di coordinate internazionale WGS-84.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

**Nuovo punto riferimen.** — Consente di creare un nuovo punto di riferimento. Per creare una richiesta di posizionamento per la posizione corrente, selezionare

**Posizione corrente.** Per immettere manualmente le informazioni relative alla posizione, selezionare **Inserisci manualmen..**

**Modifica** — Consente di modificare o di aggiungere un punto di riferimento salvato (ad esempio un indirizzo).

**Aggiungi a categoria** — Consente di aggiungere un punto di riferimento in una categoria in Punti di riferimento. Selezionare le categorie a cui aggiungere il punto di riferimento.

**Invia** — Consente di inviare uno o più punti di riferimento a un dispositivo compatibile. I punti di riferimento ricevuti vengono inseriti nella cartella Ricevuti in Messaggi.

È possibile ordinare i punti di riferimento in categorie predefinite, nonché creare nuove categorie. Per modificare e creare nuove categorie di punti di riferimento, aprire la scheda Categorie e selezionare **Opzioni > Modifica categorie.**

## Dati GPS

L'applicazione Dati GPS è progettata per fornire indicazioni su itinerari verso destinazioni specifiche e informazioni di viaggio, quali la distanza approssimativa di una destinazione e la durata approssimativa di un viaggio. È inoltre possibile visualizzare le informazioni sulla posizione corrente.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Posizione** e scegliere **Dati GPS**.

## Ricerca posizione

Selezionare **Menu > Applicazioni > Posizione** e scegliere **Ricerca posiz..**

### Metodi di ricerca posizione

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**GPS Bluetooth** — Consente di utilizzare un ricevitore GPS esterno compatibile dotato di connettività Bluetooth.

**Basato sulla rete** — Consente di utilizzare le informazioni della rete cellulare (servizio di rete).

### Server di ricerca posizione

---

Per definire un punto di accesso e il server di ricerca posizione per i metodi di ricerca posizione assistiti dalla rete, ad esempio la ricerca posizione basata su rete, selezionare **Server ricerca posizione**.

È possibile che il server di ricerca posizione sia stato preimpostato dal fornitore di servizi. In questo caso potrebbe non essere possibile modificarne le impostazioni.

### Impostazioni di notazione

---

Per selezionare quale sistema di misura utilizzare per le velocità e le distanze, selezionare **Sistema di misura** > **Metrico** o **Imperiale**.

Per definire il formato in cui visualizzare nel dispositivo le informazioni sulle coordinate, selezionare **Formato coordinate** e scegliere il formato desiderato.

## 16. Mappe

### Informazioni su Mappe

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Mappe**.



Con Mappe è possibile visualizzare la posizione corrente sulla mappa, consultare le mappe di città e paesi diversi, cercare luoghi di interesse, pianificare itinerari da un luogo a un altro. È inoltre possibile salvare posizioni e inviarle a

dispositivi compatibili, nonché acquistare licenze per servizi di informazioni sul traffico e di navigazione, se disponibili per il proprio paese o area.

Alcuni servizi potrebbero non essere disponibili in tutti i paesi e potrebbero essere forniti solo in alcune lingue. I servizi potrebbero dipendere dalla rete. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore dei servizi di rete.

Il dispositivo potrebbe non essere dotato di un ricevitore GPS integrato. Per utilizzare i servizi Mappe che richiedono una connessione GPS, usare un ricevitore GPS esterno compatibile (accessorio venduto separatamente).

Quando si utilizza Mappe per la prima volta, potrebbe essere necessario selezionare un punto di accesso a Internet per il download delle mappe.

Quando è attiva una connessione dati e si utilizza la mappa sul display, viene scaricata automaticamente una nuova mappa se si seleziona un'area che non è coperta dalle mappe già scaricate.

**Suggerimento:** È possibile utilizzare Mappe anche senza una connessione a Internet e consultare le mappe che vengono salvate nel dispositivo o nella memory card, se disponibile sul dispositivo utilizzato.



**Nota:** Il download di contenuti come mappe, immagini satellitari, file vocali, guide o informazioni sul traffico potrebbe implicare la trasmissione di grandi quantità di dati (servizio di rete).

Tutta la cartografia digitale presenta un certo grado, anche minimo, di imprecisione e incompletezza. Si sconsiglia di fare esclusivamente affidamento sulla cartografia scaricata per essere utilizzata su questo dispositivo.

## Spostarsi su una mappa

Selezionare Menu > Applicazioni > Mappe.

Quando la connessione GPS è attiva, la posizione corrente viene indicata sulla mappa con .

### Visualizzare la posizione corrente o l'ultima posizione nota

Selezionare .

### Spostarsi sulla mappa

Trascinare la mappa. Per impostazione predefinita, la mappa è orientata verso nord.

Quando è attiva una connessione dati e si utilizza la mappa sul display, viene scaricata automaticamente una nuova mappa se si seleziona un'area che non è coperta dalle mappe già scaricate. Le mappe vengono salvate automaticamente nella memoria del dispositivo o in una memory card compatibile, se disponibile.

### Ingrandire e ridurre la visualizzazione della mappa

Selezionare + e -.

### Cambiare il tipo di mappa

Selezionare Opzioni > Modalità mappa.

## Trovare posizioni

È possibile cercare indirizzi specifici, punti di interesse e altre posizioni, quali hotel e ristoranti.

Selezionare Menu > Applicazioni > Mappe.

### Trovare un indirizzo

- 1 Selezionare  > Indirizzo.
- 2 Iniziare a inserire le informazioni richieste. I campi contrassegnati con un asterisco (\*) sono obbligatori.

- 3 Selezionare **Opzioni > Cerca.**
- 4 Selezionare l'indirizzo da un elenco di corrispondenze proposte.

### Trovare un luogo

- 1 Selezionare  > Luoghi.
- 2 Selezionare da categorie specifiche o immettere i termini da cercare e scegliere **Cerca.**
- 3 Selezionare il luogo da un elenco di corrispondenze suggerite.

### Pianificare itinerari

È possibile creare itinerari e visualizzarli sulla mappa.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Mappe.**

### Creare un itinerario

- 1 Toccare il punto di partenza sulla mappa. Per aggiungere la destinazione e altre posizioni all'itinerario, selezionare **Agg. nuovo p.to itin..** Se si desidera utilizzare la posizione corrente come punto di partenza, aggiungere la destinazione all'itinerario.
- 2 Toccare l'area sopra la mappa e scegliere **Aggiungi all'itinerario.**
- 3 Selezionare **Agg. nuovo p.to itin.** e aggiungere la destinazione e altre posizioni all'itinerario.

### Cambiare l'ordine delle posizioni nell'itinerario

Toccare una posizione e selezionare **Sposta.** Toccare il luogo in cui si desidera spostare la posizione.

### Visualizzare l'itinerario sulla mappa

Selezionare **Mostra itinerario.**

### **Navigare fino a destinazione**

Selezionare **Mostra itinerario** > **Opzioni** > **Inizia a guidare** o **Inizia a camminare**. Per potere navigare, è necessario acquistare una licenza.

### **Salvare l'itinerario**

Selezionare **Mostra itinerario** > **Opzioni** > **Salva itinerario**.

### **Salvare e inviare posizioni**

È possibile salvare le posizioni preferite nel dispositivo in uso e inviarle a dispositivi compatibili.

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Mappe**.

### **Salvare una posizione nel dispositivo**

Toccare la posizione, quindi l'area sopra la mappa e scegliere **Salva**.

### **Visualizzare le posizioni salvate**

Nella vista principale selezionare **Opzioni** > **Favoriti**.

### **Inviare una posizione a un dispositivo compatibile**

Toccare la posizione e selezionare **Invia**.

### **Visualizzare gli elementi salvati**

È possibile ordinare le posizioni e gli itinerari salvati nel dispositivo e visualizzarli sulla mappa, nonché creare raccolte di luoghi favoriti, ad esempio ristoranti e musei.

Selezionare **Menu** > **Applicazioni** > **Mappe**.

**Visualizzare le posizioni e gli itinerari salvati**

Selezionare Opzioni > Favoriti.

**Ordinare le posizioni salvate**

- 1 Selezionare Opzioni > Favoriti.
- 2 Selezionare Luoghi.
- 3 Selezionare Opzioni > Ordina.

**Visualizzare una posizione sulla mappa**

- 1 Selezionare Opzioni > Favoriti > Luoghi.
- 2 Selezionare la località.
- 3 Selezionare Mostra sulla mappa.

**Creare una raccolta**

Selezionare Opzioni > Favoriti > Opzioni > Nuova raccolta.

**Sincronizzare le posizioni favorite con Mappe Ovi**

Il sito Web Ovi contiene i servizi Internet offerti da Nokia. La sezione Mappe Ovi contiene i servizi relativi a Mappe. È possibile sincronizzare le posizioni, le raccolte e gli itinerari salvati con Mappe Ovi, se si dispone di un account Nokia su Ovi. Per creare l'account, andare al sito [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

Selezionare Menu > Applicazioni > Mappe.

**Sincronizzare gli elementi salvati con Mappe Ovi**

Selezionare Opzioni > Favoriti > Sincronizza con Ovi.

### Configurare il dispositivo affinché sincronizzi gli elementi automaticamente

Selezionare Opzioni > Strumenti > Impostazioni > Sincronizzazione > Sincronizzazione > All'avvio e chiusura. Il dispositivo inizia la sincronizzazione quando si apre e chiude l'applicazione Mappe.

La sincronizzazione potrebbe provocare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

### Raggiungere a piedi la propria destinazione

Quando si acquista una licenza per la navigazione a piedi, è possibile creare itinerari che includano zone pedonali e parchi, diano la priorità alle strade pedonali e alle strade più piccole e non considerino le autostrade.

Con la licenza si ottiene anche il servizio di ricerca avanzata, se disponibile per il proprio paese o area. Il servizio di ricerca avanzata consente di trovare eventi locali e informazioni sul viaggio quando si eseguono le ricerche.

Selezionare Menu > Applicazioni > Mappe.

### Acquistare una licenza per la navigazione a piedi

Selezionare Opzioni > Negozio e licenze > Opzioni > Negozzi di altre aree > Tutte le aree > Esploratore di città. La licenza può essere pagata con carta di credito oppure tramite bolletta telefonica, se il servizio è supportato dal fornitore di servizi.

### Iniziare la navigazione

Toccare una posizione, quindi l'area sopra la mappa e scegliere Cammina qui.

La distanza tra il punto iniziale e quello finale di un itinerario a piedi è limitata a un massimo di 50 chilometri e la velocità di percorrenza a un massimo di 30 km/h. Se si supera il limite di velocità, la navigazione si interrompe e riprende non appena la velocità rientra nei limiti.

Se la destinazione è su terreno fuori strada, l'itinerario appare come un rettilineo per indicare la direzione.

La guida vocale non è disponibile per la navigazione a piedi, ma il dispositivo guida tramite un tono o una vibrazione per circa 20 metri prima che sia necessario svoltare o effettuare un'altra manovra. Il tipo di guida dipende dalle impostazioni del profilo attivo nel dispositivo in uso.

### **Visualizzare una panoramica dell'itinerario**

Selezionare Opzioni > Panoramica itinerario.

### **Interrompere la navigazione**

Selezionare Interrompi.

### **Raggiungere la propria destinazione**

È possibile acquistare una licenza per la navigazione a piedi o in auto. La licenza è specifica di un'area e può essere utilizzata solo per l'area selezionata.

Per facilitare la navigazione e la guida, occorre che nel dispositivo siano presenti anche i servizi di segnalazione degli autovelox e di assistenza su strada, se disponibili per il proprio paese o area.

Selezionare Menu > Applicazioni > Mappe.

### Acquistare una licenza

Selezionare **Opzioni** > **Negozi e licenze** > **Negozi**, quindi scegliere l'opzione di navigazione in auto per la propria regione.

### Iniziare a navigare in auto

Selezionare una posizione, toccare l'area sopra la mappa e scegliere **Vai qui**.

Quando si utilizza la navigazione in auto per la prima volta, viene chiesto di scegliere la lingua della guida vocale e di scaricare i file della guida vocale correlati.



**Nota:** Il download di contenuti come mappe, immagini satellitari, file vocali, guide o informazioni sul traffico potrebbe implicare la trasmissione di grandi quantità di dati (servizio di rete).

Per passare tra le diverse viste durante la navigazione, toccare l'area delle informazioni sopra la mappa e selezionare **Vista 2D**, **Vista 3D**, **Vista freccia** o **Panoramica itinerario**.

### Trovare un itinerario alternativo

Selezionare **Opzioni** > **Itin. diverso**.

### Ripetere la guida vocale

Selezionare **Opzioni** > **Ripeti**.

### Regolare il volume della guida vocale

Selezionare **Opzioni** > **Volume**.

### Visualizzare la distanza e la durata del viaggio

Selezionare **Opzioni** > **Dashboard**.

## Interrompere la navigazione

Selezionare Interrompi.

La sicurezza stradale deve avere la priorità assoluta durante la guida quando si utilizza Mappe. Il servizio non deve essere utilizzato dal conducente di un veicolo a motore mentre guida.

## Visualizzare le informazioni sul traffico e la sicurezza

È disponibile un servizio che fornisce in tempo reale informazioni sul traffico utili per il viaggio. È possibile acquistare e scaricare nel dispositivo in uso il servizio che fornisce informazioni sul traffico, se è disponibile nel proprio paese o nella propria area.

Quando si acquista la licenza, la posizione degli autovelox appare sull'itinerario durante la navigazione e il rilevamento, se la funzionalità è abilitata e disponibile per il paese o l'area. Alcune giurisdizioni proibiscono o regolano l'utilizzo dei dati sulla posizione di tali apparecchiature. Nokia non è responsabile dell'accuratezza o delle conseguenze dell'utilizzo dei dati sulla posizione delle apparecchiatura per il rilevamento della velocità.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Mappe**.

Contenuti come immagini satellitari, guide, informazioni sul tempo e sul traffico insieme ai servizi correlati sono fornite da terzi indipendenti da Nokia. I contenuti forniti possono presentare un certo grado, anche minimo, di inaccuratezza e incompletezza oltre a non essere sempre disponibili. Si consiglia di non fare mai affidamento esclusivamente sui contenuti sopra menzionati ed sui servizi ad essi correlati.

### Acquistare una licenza per il servizio di informazioni sul traffico

Selezionare **Opzioni** > **Negozi e licenze** > **Negozi**, quindi scegliere il servizio di informazioni sul traffico per la propria regione.

### Visualizzare informazioni sulle situazioni di traffico

Durante la navigazione in auto selezionare **Opzioni** > **Info traffico**. I dati sul traffico appaiono come triangoli e linee sulla mappa.

### Visualizzare i dettagli e le possibili opzioni di ricalcolo dell'itinerario

Selezionare **Opzioni** > **Mostra dettagli**.

### Aggiornare le informazioni sul traffico

Selezionare **Aggiorna info traffico**.

### Configurare il dispositivo affinché eviti situazioni di traffico

Nella vista principale selezionare **Opzioni** > **Strumenti** > **Impostazioni** > **Navigazione** > **Ricalcola itin. per traffico**.

## 17. Connnettività

Il dispositivo offre diverse opzioni per connettersi a Internet oppure a un altro dispositivo o PC compatibile.

### Connessioni dati e punti di accesso

Il dispositivo in uso supporta connessioni dati a pacchetto (servizio di rete), ad esempio la connessione GPRS nella rete GSM.

È anche possibile usare una connessione dati WLAN. In una LAN senza fili può essere attiva solo una connessione alla volta, ma più applicazioni possono usare lo stesso punto di accesso Internet.

Per stabilire una connessione dati, è necessario un punto di accesso. È possibile definire tre diversi tipi di punti di accesso, quali:

- Punto di accesso MMS per inviare e ricevere messaggi multimediali
- Punto di accesso Internet (IAP) per inviare e ricevere messaggi e-mail e connettersi a Internet

Verificare con il proprio fornitore di servizi il tipo di punto di accesso necessario per accedere al servizio desiderato. Per la disponibilità e la sottoscrizione di connessioni dati a pacchetto, rivolgersi al fornitore di servizi.

### Impostazioni di rete

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Rete.**

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Selezione operatore** — Selezionare **Automatica** per configurare il dispositivo per la ricerca, quindi selezionare una delle reti disponibili o **Manuale** per scegliere manualmente la rete da un elenco. Se la connessione alla rete selezionata in modo manuale viene persa, il dispositivo emette un segnale di errore e chiederà di selezionare di nuovo una rete. La rete selezionata deve disporre di un accordo di roaming con la propria rete.

**Info microcella** — Consente di configurare il dispositivo in modo che segnali quando si trova in una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (Micro Cellular Network) e attivi la ricezione delle informazioni sulla microcella.

### LAN senza fili

Il dispositivo in uso è in grado di rilevare e connettersi a reti LAN senza fili (WLAN). Utilizzando una WLAN è possibile connettere il dispositivo a Internet e a dispositivi compatibili che supportano questo tipo di rete.

### Informazioni sulle reti WLAN

Per utilizzare una LAN senza fili (WLAN), è necessario che sia disponibile e occorre connettersi ad essa il dispositivo. Alcune WLAN sono protette e, per connettersi ad esse, occorre ricevere una chiave di accesso dal fornitore di servizi.



**Nota:** In alcuni paesi l'utilizzo della WLAN può essere soggetto a restrizioni. In Francia, ad esempio, è consentito l'utilizzo delle reti WLAN esclusivamente al chiuso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi alle autorità del proprio paese.

Le funzionalità che utilizzano la rete WLAN, o che operano in background mentre si usano altre funzionalità, aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

Il dispositivo in uso supporta le seguenti funzionalità WLAN:

- Standard IEEE 802.11b/g e WAPI
- Funzionamento a 2,4 GHz
- Metodi di autenticazione WEP (Wired Equivalent Privacy) con chiavi fino a 128 bit, Wi-Fi Protected Access (WPA) e 802.1x. Queste funzioni sono utilizzabili solo se supportate dalla rete.



**Importante:** Abilitare sempre uno dei metodi di criptatura disponibili per aumentare la sicurezza della propria connessione LAN. L'uso della criptatura riduce il rischio di accesso non autorizzato ai propri dati.

### Connessioni WLAN

Per utilizzare una connessione LAN senza fili (WLAN), è necessario creare un punto di accesso Internet WLAN. Utilizzare il punto di accesso per le applicazioni che devono connettersi a Internet.

Una connessione WLAN viene stabilita quando si crea una connessione dati utilizzando un punto di accesso Internet WLAN. La connessione WLAN attiva termina quando si chiude la connessione dati.

È possibile usare la WLAN durante una chiamata vocale o quando la connessione dati a pacchetto è attiva. È possibile connettersi a un solo punto di accesso WLAN alla volta, ma più applicazioni possono usare lo stesso punto di accesso Internet.

Quando nel dispositivo è attivo il modo d'uso Offline, è ancora possibile usare la WLAN (se disponibile). Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione WLAN.

**Suggerimento:** Per sapere qual è l'indirizzo MAC (Media Access Control) univoco che identifica il dispositivo, aprire la composizione numerica ed inserire il codice **\*#62209526#**.

### Configurazione guidata WLAN

Selezionare **Menu > Impostaz. e Conn. > LAN senza fili**.

La Configurazione guidata WLAN consente di connettersi a una LAN senza fili (WLAN) e di gestirne le connessioni.

Se durante una ricerca vengono trovate WLAN, per creare automaticamente un punto di accesso Internet e avviare il browser Web utilizzando tale punto di accesso, selezionare la connessione e **Avvia navigazione Web**.

Se si seleziona una rete WLAN protetta, verrà chiesto di inserire la password corrispondente. Per connettersi a una rete nascosta, occorre inserire il nome corretto della rete (SSID, Service Set Identifier).

Se il browser Web è già in esecuzione e sta utilizzando la connessione WLAN attiva, per tornare al browser Web, selezionare **Continua navigaz. Web**.

Per terminare la connessione attiva, selezionare la connessione e **Disconnetti WLAN**.

### Punti di accesso Internet WLAN

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > LAN senza fili > Opzioni.**

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Filtra reti WLAN** — Consente di escludere le reti LAN senza fili (WLAN) dall'elenco delle reti trovate. Le reti selezionate non vengono visualizzate alla successiva ricerca di reti WLAN da parte dell'applicazione.

**Dettagli** — Consente di visualizzare i dettagli di una rete visualizzata nell'elenco. Se si seleziona una connessione attiva, vengono visualizzati i dettagli della connessione.

### Modalità operative

La WLAN supporta due modalità operative: infrastruttura e ad hoc.

La modalità operativa infrastruttura consente due tipi di comunicazione: i dispositivi senza fili sono connessi tra loro tramite un dispositivo con punto di accesso WLAN oppure sono connessi a una LAN cablata tramite un dispositivo con punto di accesso WLAN.

Nella modalità operativa ad hoc un dispositivo può direttamente inviare e ricevere i dati a un altro e viceversa.

### Impostazioni LAN senza fili

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > LAN senza fili > Opzioni > Impostazioni.**

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Mostra disponibil. WLAN** — Consente di selezionare se visualizzare  se è disponibile una rete LAN senza fili (WLAN).

**Suggerimento:** Per accedere all'applicazione Configurazione guidata WLAN e visualizzare le opzioni disponibili, selezionare l'icona WLAN e nella finestra a comparsa, selezionare il testo evidenziato accanto all'icona WLAN.

**Scansione reti** — Se si imposta **Mostra disponibil. WLAN** su **Sì**, è possibile selezionare la frequenza con cui il dispositivo deve cercare reti WLAN e aggiornare l'indicatore.

**Test connettività Internet** — Consente di selezionare se il dispositivo deve eseguire automaticamente un test della capacità Internet della rete WLAN selezionata, deve richiedere l'autorizzazione ogni volta o non deve mai eseguire il test di connettività. Se si seleziona **Esegui automaticam.** o si consente l'esecuzione del test quando il dispositivo lo richiede e il test di connettività viene eseguito con successo, il punto di accesso viene salvato nelle destinazioni Internet.

Per visualizzare le impostazioni avanzate, selezionare **Opzioni > Impostazioni avanzate**. Si consiglia di modificare le impostazioni avanzate WLAN.

## Punti di accesso

### Creare un nuovo punto di accesso

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Destinazioni**.

È possibile ricevere le impostazioni per il punto di accesso tramite messaggio da un fornitore di servizi. Alcuni o tutti i punti di accesso potrebbero essere già stati definiti dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.

Aprendo uno dei gruppi di punti di accesso (🌐, 📧, 0), è possibile vedere i tipi di punti di accesso:

-  indica un punto di accesso protetto
-  indica un punto di accesso per una connessione dati a pacchetto
-  indica un punto di accesso LAN senza fili (WLAN)

**Suggerimento:** È possibile creare punti di accesso Internet in una rete WLAN grazie alla Configurazione guidata WLAN.

Per creare un nuovo punto di accesso, selezionare  **Punto di accesso**.

Verrà chiesto di controllare le connessioni disponibili. Al termine della ricerca, vengono visualizzate le connessioni che sono già disponibili e che possono essere condivise da un nuovo punto di accesso.

Se si salta questo passaggio, verrà chiesto di selezionare un metodo di connessione e di definire le impostazioni necessarie.

Per modificare le impostazioni di un punto di accesso, aprire uno dei gruppi di punti di accesso e selezionare un punto di accesso. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

**Nome connessione** — Consente di inserire un nome per la connessione.

**Tipo di trasporto dati** — Selezionare il tipo di connessione dati.

In base alla connessione dati selezionata, saranno disponibili solo alcuni campi. Compilare tutti i campi contrassegnati da **Obbligatorio** o da un asterisco (\*) rosso. Gli altri campi possono essere lasciati vuoti, a meno che non siano state fornite istruzioni diverse dal fornitore di servizi.

Per utilizzare una connessione dati, il fornitore di servizi deve supportare questa funzionalità e, se necessario, attivarla sulla carta SIM.

### Creare gruppi di punti di accesso

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Destinazioni.**

Alcune applicazioni consentono di utilizzare gruppi di punti di accesso per le connessioni di rete.

Per evitare di selezionare un punto di accesso singolo ogni volta che il dispositivo stabilisce una connessione di rete, è possibile creare un gruppo che contenga diversi punti di accesso per connettersi a tale rete e definire l'ordine di utilizzo di tali punti di accesso.

Ad esempio, è possibile aggiungere una LAN senza fili (WLAN) e punti di accesso dei dati a pacchetto a un gruppo di punti di accesso Internet e utilizzare tale gruppo per navigare sul Web. Se si assegna alla WLAN la priorità massima, il dispositivo si connette a Internet tramite una WLAN se disponibile, altrimenti tramite una connessione dati a pacchetto.

Per creare un nuovo gruppo di punti di accesso, selezionare **Opzioni > Gestisci > Nuova destinazione.**

Per aggiungere punti di accesso a un gruppo, selezionare il gruppo e scegliere **Opzioni > Nuovo punto di accesso.** Per copiare un punto di accesso esistente da un altro gruppo, selezionare il gruppo, se non è già evidenziato toccare il punto di accesso richiesto e scegliere **Opzioni > Organizza > Copia in altre destin..**

Per cambiare la priorità di un punto di accesso all'interno di un gruppo, selezionare **Opzioni > Organizza > Cambia priorità.**

## Punti di accesso dei dati a pacchetto

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Destinazioni > Punto di accesso**, quindi attenersi alle istruzioni visualizzate.

Per modificare un punto di accesso dati a pacchetto, aprire uno dei gruppi di punti di accesso e selezionare un punto di accesso contrassegnato da .

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Nome punto di accesso** — Consente di ottenere il nome del punto di accesso dal fornitore di servizi.

**Nome utente** — Il nome utente può essere necessario per le connessioni dati ed è in genere indicato dal fornitore di servizi.

**Richiesta password** — Se è necessario digitare la password ogni volta che si accede a un server o se non si desidera salvare la password nel dispositivo, selezionare **Sì**.

**Password** — La password può essere necessaria per effettuare una connessione dati ed è in genere indicata dal fornitore di servizi.

**Autenticazione** — Selezionare **Protetta** per inviare sempre la propria password crittografata o **Normale** per inviarla crittografata quando possibile.

**Pagina iniziale** — In base al punto di accesso che si sta configurando, consente di specificare l'indirizzo Web o l'indirizzo del centro servizi messaggi multimediali.

**Usa punto di accesso** — Selezionare **Dopo la conferma** per fare in modo che il dispositivo chieda la conferma prima di creare la connessione che utilizza questo punto di accesso oppure **Automaticamente** se si desidera che il dispositivo si connetta alla destinazione utilizzando automaticamente questo punto di accesso.

Selezionare **Opzioni > Impostazioni avanzate** e scegliere:

**Tipo di rete** — Consente di selezionare il tipo di protocollo Internet da utilizzare per il trasferimento di dati da e verso il dispositivo. Le altre impostazioni variano a seconda del tipo di rete selezionato.

**Indirizzo IP telefono** (solo per IPv4) — Immettere l'indirizzo IP del dispositivo.

**Indirizzi DNS** — Consente di immettere gli indirizzi IP dei server DNS primario e secondario, se richiesti dal fornitore di servizi. Per ricevere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.

**Indirizzo server proxy** — Consente di immettere l'indirizzo del server proxy.

**Numero porta proxy** — Immettere il numero di porta del server proxy.

### Punti di accesso Internet WLAN

Selezionare **Menu > Impostaz. e Connettività > Destinazioni > Punto di accesso**, quindi seguire le istruzioni.

Per modificare un punto di accesso LAN senza fili (WLAN), aprire uno dei gruppi di punti di accesso, quindi selezionare un punto di accesso contrassegnato da .

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi WLAN.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Nome della rete WLAN** — Selezionare **Inserisci manualmen.** o **Ricerca reti**. Se si seleziona una rete esistente, la modalità di rete WLAN e la modalità di protezione WLAN vengono determinate dalle impostazioni del relativo dispositivo con punto di accesso.

**Stato della rete** — Consente di definire se visualizzare o meno il nome della rete.

**Modalità della rete WLAN** — Selezionare **Ad hoc** per creare una rete ad hoc e consentire ai dispositivi di inviare e ricevere dati direttamente, senza che sia necessario disporre di un dispositivo con punto di accesso WLAN. In una rete ad hoc tutti i dispositivi devono utilizzare lo stesso Nome della rete WLAN.

**Modalità protez. WLAN** — Consente di selezionare la crittografia utilizzata: **WEP**, **802.1x**, o **WPA/WPA2** (802.1x e WPA/WPA2 non sono disponibili per le reti ad hoc). Se si seleziona **Rete aperta**, non viene utilizzata alcuna crittografia. Le funzioni **WEP**, **802.1x** e **WPA** possono essere utilizzate solo se supportate dalla rete.

**Pagina iniziale** — Consente di immettere l'indirizzo Web della pagina iniziale.

**Usa punto di accesso** — Impostare il dispositivo per creare una connessione usando questo punto di accesso automaticamente o dopo conferma.

Le opzioni disponibili possono variare.

### Connessioni dati attive

Selezionare **Menu** > **Impostaz.** e scegliere **Connettività** > **Gestione conn..**

Nella vista delle connessioni dati attive è possibile visualizzare connessioni dati aperte:



- chiamate dati
- connessioni dati a pacchetto
- connessioni LAN senza fili (WLAN)

Per terminare una connessione, selezionare **Opzioni** > **Disconnetti**.

Per terminare tutte le connessioni attive, selezionare **Opzioni** > **Disconnetti tutto**.

Per visualizzare i dettagli di una connessione, selezionare **Opzioni** > **Dettagli**.

### Sincronizzazione

Con l'applicazione **Sincronizzazione**, è possibile sincronizzare le note, i messaggi, le schede della **Rubrica** e altre informazioni con un server remoto.

**Selezionare Menu > Impostaz. > Connettività > Trasferim. dati > Sincronizzazione.**

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione in un messaggio di configurazione inviato dal fornitore di servizi.

Un profilo di sincronizzazione contiene le impostazioni necessarie per la sincronizzazione. Quando si apre l'applicazione, viene visualizzato il profilo di sincronizzazione predefinito o utilizzato in precedenza.

### **Includere o escludere tipi di contenuto**

Selezionare un tipo di contenuto.

### **Sincronizzare i dati**

Selezionare Opzioni > Sincronizza.

### **Creare un nuovo profilo di sincronizzazione**

Selezionare Opzioni > Nuovo profilo sincronizz..

### **Gestire i profili di sincronizzazione**

Selezionare Opzioni e l'opzione desiderata.

## **Connettività Bluetooth**

### **Informazioni sulla funzione Bluetooth**

La tecnologia Bluetooth presente nel dispositivo consente di stabilire connessioni senza fili tra dispositivi elettronici che si trovano entro un raggio di 10 metri. La connessione Bluetooth può essere utilizzata per inviare immagini, video, SMS, biglietti da visita, note d'agenda o per connettersi senza fili a dispositivi che usano la tecnologia Bluetooth.

Dal momento che i dispositivi che utilizzano la tecnologia Bluetooth comunicano tramite onde radio, non è necessario che i dispositivi siano posti uno di fronte all'altro. È sufficiente che i due dispositivi si trovino entro un raggio di 10 metri l'uno dall'altro, anche se la connessione potrebbe essere soggetta a interferenze causate da ostacoli, quali muri o altri dispositivi elettronici.

È possibile attivare più connessioni Bluetooth contemporaneamente. Ad esempio, se il dispositivo è connesso ad un auricolare, è possibile anche trasferire file ad un altro dispositivo compatibile.

Questo dispositivo è conforme alla specifica Bluetooth 2.0 + EDR che supporta i seguenti profili: Advanced Audio Distribution, Basic Imaging, Device Identification, Dial-up Networking, File Transfer, Generic Access, Generic Audio/Video Distribution, Generic Object Exchange, Handsfree, Headset, Object Push, Phone Book Access, Serial Port e SIM Access. 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

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Bluetooth.

Quando l'applicazione viene aperta per la prima volta, viene richiesto di specificare un nome per il dispositivo. Il nome può essere modificato in un secondo momento.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Bluetooth** — Attivare o disattivare la connettività Bluetooth.

**Visibilità telefono** — Per fare in modo che il dispositivo in uso sia visibile agli altri dispositivi che utilizzano la tecnologia senza fili Bluetooth, selezionare **Visibile a**

tutti. Per definire il periodo di tempo di visibilità del dispositivo, selezionare **Imposta periodo**. Per rendere invisibile il proprio dispositivo agli altri dispositivi, selezionare **Nascosto**.

**Nome telefono** — Modificare il nome che appare agli altri dispositivi dotati della tecnologia senza fili Bluetooth.

**Modalità SIM remota** — Attivare o disattivare un altro dispositivo, ad esempio un kit veicolare compatibile, in modo da utilizzare la carta SIM presente nel dispositivo in uso per stabilire una connessione alla rete.

### Suggerimenti per la protezione

Selezionare **Menu** > **Impostaz.** e scegliere **Connettività** > **Bluetooth**.

Se non si utilizza la connettività Bluetooth, per controllare chi è in grado di rilevare il dispositivo in uso e di connettersi ad esso, selezionare **Bluetooth** > **Disattiva o Visibilità telefono** > **Nascosto**. La disattivazione della connettività Bluetooth non comprometterà le altre funzioni del dispositivo.

Non eseguire l'associazione e non accettare richieste di connessione da dispositivi sconosciuti. Ciò consente di proteggere il dispositivo da contenuti pericolosi. Il funzionamento del dispositivo in modalità nascosta può consentire di evitare la ricezione di software pericolosi.

### Inviare i dati utilizzando la connettività Bluetooth

Possono esservi più connessioni Bluetooth attive alla volta. Ad esempio, se è attivo il collegamento a un auricolare compatibile, è anche possibile trasferire file a un altro dispositivo compatibile.

- 1 Aprire l'applicazione in cui è contenuto l'elemento da inviare.
- 2 Spostarsi su un elemento e selezionare **Opzioni** > **Invia** > **Via Bluetooth**.

Verranno visualizzati i dispositivi dotati di tecnologia senza fili Bluetooth presenti nell'area di copertura. Le icone presenti nel dispositivo sono le seguenti:

-  computer
-  telefono
-  dispositivo audio o video
-  altro dispositivo

Per interrompere la ricerca, selezionare **Annulla**.

- 3 Selezionare il dispositivo al quale connettersi.
- 4 Se l'altro dispositivo richiede l'associazione per poter trasmettere i dati, viene riprodotto un suono e viene richiesto di immettere un codice di protezione. Lo stesso codice di protezione deve essere immesso su entrambi i dispositivi. Una volta stabilita la connessione, verrà visualizzato il messaggio **Invio di dati in corso**.

**Suggerimento:** Durante la ricerca di dispositivi, alcuni dispositivi potrebbero mostrare solo l'indirizzo univoco (indirizzo del dispositivo). Per conoscere l'indirizzo univoco del proprio dispositivo, immettere **\*#2820#** nella composizione numerica.

### Associare dispositivi

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Bluetooth**.

Per eseguire l'associazione con dispositivi compatibili e visualizzare i dispositivi associati, aprire la scheda **Dispositivi associati**.

Per eseguire l'associazione, creare un codice di protezione che abbia da 1 a 16 cifre e comunicarlo all'utente dell'altro dispositivo affinché adoperi lo stesso codice. I dispositivi senza interfaccia utente dispongono di un codice di protezione preimpostato. Il codice protezione verrà utilizzato una sola volta.

- 1 Per eseguire l'associazione ad un dispositivo, selezionare **Opzioni > Nuovo dispositivo associato**. Vengono visualizzati i dispositivi all'interno del raggio di azione.
- 2 Selezionare il dispositivo e inserire il codice di protezione. Lo stesso codice di protezione deve essere inserito anche sull'altro dispositivo.
- 3 Dopo l'associazione, alcuni accessori audio si connettono automaticamente al proprio dispositivo. In caso contrario, per connettere un accessorio, selezionare **Opzioni > Connetti a disposit. audio**.

Nel corso di una ricerca i dispositivi associati sono segnalati da .

Per impostare un dispositivo come autorizzato o non autorizzato, selezionare una delle seguenti voci:

**Autorizzato** — Le connessioni tra il dispositivo in uso e un dispositivo autorizzato possono essere stabilite senza essere informati. Non verrà richiesta l'autorizzazione o l'accettazione in modo separato. Utilizzare tale stato solo per i dispositivi in uso, ad esempio un auricolare compatibile o il computer, oppure per i dispositivi appartenenti a persone attendibili.  mostra i dispositivi autorizzati nella vista dei dispositivi associati.

**Non autorizzato** — Le richieste di connessione provenienti dall'altro dispositivo devono essere accettate separatamente ogni volta.

Per annullare l'associazione a un dispositivo, selezionare **Opzioni > Elimina**.

Per annullare tutte le associazioni, selezionare **Opzioni > Elimina tutti**.

### Ricezione di dati utilizzando una connessione Bluetooth

Quando si ricevono dati attraverso la connettività Bluetooth, viene emesso un segnale acustico e viene chiesto se si desidera accettare il messaggio. Se si accetta, viene visualizzato , riportante un messaggio informativo sui dati nella cartella

Ricevuti in Messaggi. I messaggi ricevuti attraverso la connettività Bluetooth sono indicati da .

### Bloccare i dispositivi

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Bluetooth.**

Per impedire ad un altro dispositivo di stabilire una connessione Bluetooth al proprio dispositivo, aprire la scheda **Dispositivi associati**.

Se non è già evidenziato, toccare il dispositivo da bloccare e selezionare **Opzioni > Blocca**.

Per sbloccare un dispositivo, aprire la scheda **Dispositivi bloccati**, se non è già evidenziato toccare il dispositivo desiderato e selezionare **Opzioni > Elimina**.

Per sbloccare tutti i dispositivi bloccati, selezionare **Opzioni > Elimina tutti**.

Se si rifiuta una richiesta di associazione da un altro dispositivo, verrà chiesto se si desidera bloccare tutte le richieste di connessione future dal dispositivo in uso. Se si accetta, il dispositivo remoto verrà aggiunto all'elenco dei dispositivi bloccati.

### Modalità SIM remota

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Bluetooth.**

Prima di poter attivare la modalità SIM remota, i due dispositivi devono essere associati e l'associazione deve essere avviata dall'altro dispositivo. Per l'associazione, utilizzare un codice di protezione a 16 cifre e impostare l'altro dispositivo come autorizzato.

Per utilizzare la modalità SIM remota con un kit veicolare compatibile, attivare la connettività Bluetooth e abilitare l'utilizzo della modalità SIM remota col proprio dispositivo.

Attivare la modalità SIM remota dall'altro dispositivo.

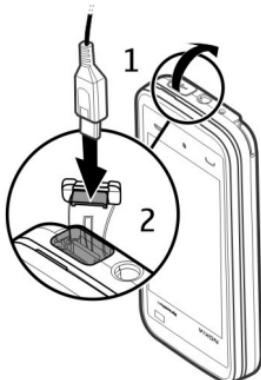
Quando sul dispositivo è attiva la modalità SIM remota, sullo schermo viene visualizzato **Modalità SIM remota** nella Schermata iniziale. La connessione alla rete senza fili viene disattivata, come evidenziato dal simbolo **X** nell'area che indica la potenza del segnale e non è possibile utilizzare i servizi o le funzioni della carta SIM che richiedono la copertura della rete cellulare.

Quando il dispositivo senza fili è in modalità SIM remota, è possibile effettuare e ricevere chiamate solo usando un accessorio collegato compatibile, ad esempio un kit veicolare. In questa modalità il dispositivo non effettuerà alcuna chiamata, fatta eccezione per i numeri di emergenza programmati nel dispositivo. Per effettuare chiamate dal dispositivo, è necessario uscire dalla modalità SIM remota. Se il dispositivo è bloccato, inserire il codice di sblocco per sbloccarlo.

Per uscire dalla modalità SIM remota, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Chiudi mod. SIM rem..**

### Trasferire i dati utilizzando un cavo USB

 Selezionare **Menu > Impostaz., quindi Connettività > USB.**



**Selezionare la modalità USB ogni volta che viene collegato un cavo dati compatibile**

Selezionare **Richiesta alla conn.** > **Sì**.

Se l'opzione **Richiesta alla conn.** è disattivata o si desidera cambiare la modalità USB durante una connessione attiva, selezionare **Modalità di conness. USB**, quindi:

**Ovi Suite** — Utilizzare le applicazioni per PC di Nokia, ad esempio Nokia Ovi Suite o Nokia Software Updater.

**Archivio di massa** — Trasferire i dati tra il dispositivo e un PC compatibile.

**Trasferimento foto** — Consente di stampare foto su una stampante compatibile.

**Trasferimento mult.** — Consente di sincronizzare i brani musicali con Nokia Music o con Windows Media Player.

## Connessioni PC

È possibile utilizzare il dispositivo cellulare in uso con varie applicazioni di connettività a PC compatibili e di comunicazioni dati. Con Nokia Ovi Suite è ad esempio possibile trasferire file e foto tra il dispositivo in uso e un computer compatibile.

Per utilizzare Ovi Suite in modalità di connessione USB, selezionare **Modalità Ovi Suite**.

Per ulteriori informazioni su Ovi Suite, visitare l'area di supporto all'indirizzo [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Impostazioni amministrative

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Imp. amministr..**

## Impostazioni dati a pacchetto

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Imp. amministr. > Dati a pacchetto.**

Le impostazioni dati a pacchetto influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni dati a pacchetto.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Conness. dati a pacchetto** — Se si selezionare **Se disponibile** e ci si trova in una rete che supporta i dati a pacchetto, il dispositivo registra la rete dati a pacchetto. L'avvio di una connessione dati a pacchetto attiva (ad esempio per l'invio e la ricezione di e-mail) è più rapido rispetto all'avvio di una connessione dati a pacchetto su richiesta. Se non è disponibile una copertura dati a pacchetto, il dispositivo tenta periodicamente di stabilirne una connessione dati a pacchetto. Se si seleziona **Su richiesta**, il dispositivo utilizza una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dall'azione avviata.

**Punto di accesso** — Il nome del punto di accesso è necessario per utilizzare il dispositivo come modem dati a pacchetto per un computer compatibile.

### SIP, impostazioni

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Connettività > Imp. amministr. > Impostazioni SIP.**

Le impostazioni SIP (Session Initiation Protocol) sono necessarie per alcuni servizi di rete che utilizzano il protocollo SIP. È possibile ricevere le impostazioni tramite SMS speciali dal fornitore di servizi. È possibile visualizzare, eliminare o creare queste impostazioni in Impostazioni SIP.

## 18. Ricerca

### Informazioni sulla ricerca

Selezionare **Menu > Internet > Ricerca.**

La funzione Ricerca (servizio di rete) consente di utilizzare vari servizi di ricerca su Internet per trovare, ad esempio, siti Web e foto. Il contenuto e la disponibilità dei servizi potrebbe variare.

### Avviare una ricerca

Selezionare **Menu > Internet > Ricerca.**

Per cercare i contenuti del dispositivo cellulare, immettere i termini da cercare nel campo di ricerca o sfogliare le categorie dei contenuti. Mentre si inseriscono i termini da cercare, i risultati vengono organizzati in categorie. I risultati visualizzati più di recente appaiono in cima all'elenco dei risultati, se corrispondono ai termini inseriti per la ricerca.

Per cercare pagine Web su Internet, selezionare **Cerca in Internet** e un fornitore di servizi di ricerca, quindi inserire la parola da cercare nel campo di ricerca. Il fornitore di servizi di ricerca selezionato viene impostato come fornitore predefinito per Internet.

Se è già impostato un fornitore di servizi di ricerca predefinito, selezionarlo per avviare la ricerca oppure scegliere **Più servizi di ricerca** per utilizzare un altro fornitore.

Per cambiare il fornitore di servizi di ricerca predefinito, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Servizi di ricerca**.

Per cambiare le impostazioni relative al paese o all'area per trovare più fornitori di servizi di ricerca, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Paese o area**.

## 19. Ovi Store

### Informazioni su Ovi Store

 Da Ovi Store è possibile scaricare giochi, applicazioni, video, immagini, temi e toni di chiamata nel proprio dispositivo. Alcuni elementi sono gratuiti, altri possono essere pagati con carta di credito o addebitati sulla bolletta telefonica. La disponibilità dei metodi di pagamento dipende dal proprio paese di residenza e dal proprio operatore di servizi di rete. Ovi Store mette a disposizione contenuto compatibile con il dispositivo cellulare in uso e attinente ai gusti e al luogo in cui si trova l'utente.

## 20. Altre applicazioni

### Orologio

#### Impostare data e ora

Selezionare **Menu > Applicazioni > Orologio**.

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

**Ora** — Consente di impostare l'ora.

**Data** — Consente di impostare la data.

**Aggiornamen. autom. ora** — Consente di configurare la rete in modo da aggiornare automaticamente l'ora, la data e le informazioni sul fuso orario nel dispositivo (servizio di rete).

### Sveglia

Selezionare **Menu > Applicazioni > Orologio**.

Per impostare una nuova sveglia, selezionare **Nuova sveglia**. Impostare l'ora della sveglia. Selezionare **Frequenza** per impostare se e quando ripetere la sveglia e scegliere **Fine**.

Per visualizzare le sveglie attive e non attive, selezionare **Sveglie**. Quando la sveglia è attiva, viene visualizzato l'indicatore . Quando la sveglia è ripetuta, viene visualizzato l'indicatore .

Per rimuovere una sveglia, selezionare **Sveglie**, spostarsi sulla sveglia e selezionare **Opzioni > Disattiva sveglia**.

Per disattivare la sveglia allo scadere del periodo impostato, selezionare **Stop**. Per posporre la sveglia, selezionare **Posponi**.

Se al momento in cui è prevista la sveglia il dispositivo è spento, questo si accenderà automaticamente e verrà riprodotto il tono selezionato.

Per definire il tempo di ripetizione della sveglia, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Tempo ripetizione sveglia**.

Per cambiare il tono della sveglia, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Tono sveglia**.

### **Orologio mondiale**

Con l'orologio mondiale è possibile visualizzare l'ora corrente di diverse città.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Orologio**.

#### **Visualizzare l'ora**

Selezionare **Orologio mond..**

#### **Aggiungere località all'elenco**

Selezionare **Opzioni > Aggiungi località**.

#### **Impostare la località corrente**

Passare a una località e scegliere **Opzioni > Usa come località corr..** L'ora del dispositivo viene modificata in base alla località selezionata. Verificare che l'ora sia corretta e corrisponda al fuso orario della propria località.

### **Agenda**

Per aprire l'Agenda, selezionare **Menu > Agenda**.

### Viste agenda

Per passare dalla vista mensile, a quella settimanale, giornaliera o nota impegno, selezionare **Opzioni > Cambia vista** e la vista desiderata.

Per cambiare il giorno iniziale della settimana o la vista che appare all'apertura dell'Agenda oppure per modificare le impostazioni degli allarmi dell'Agenda, selezionare **Opzioni > Impostazioni**.

Per passare ad una data specifica, selezionare **Opzioni > Vai a data**.

### Barra degli strumenti Agenda

Sulla barra degli strumenti selezionare una delle seguenti opzioni:

**Vista successiva** — Consente di selezionare la vista mensile.

**Vista successiva** — Consente di selezionare la vista settimanale.

**Vista successiva** — Consente di selezionare la vista giornaliera.

**Vista successiva** — Consente di selezionare la vista degli impegni.

**Nuova riunione** — Consente di aggiungere un nuovo promemoria di riunione.

**Nuova nota impegno** — Consente di aggiungere una nuova nota impegno.

### Gestione file

#### Informazioni su Gestione file

Selezionare **Menu > Applicazioni > Gestione file**.

Con Gestione file è possibile sfogliare, gestire ed aprire file presenti sul dispositivo, sulla memory card o su un'unità esterna compatibile.

Le opzioni disponibili dipendono dalla memoria selezionata.

## Trovare e organizzare file

Selezionare Menu > Applicazioni > Gestione file.

Per trovare un file, selezionare **Opzioni** > **Trova**. Inserire il testo da cercare corrispondente al nome del file.

Per spostare e copiare file e cartelle o per creare nuove cartelle nella memoria, selezionare **Opzioni** > **Organizza** e scegliere l'opzione desiderata.

Per ordinare i file, selezionare **Opzioni** > **Ordina per** e scegliere la categoria desiderata.

## Modificare la memory card

È possibile formattare una memory card per cancellare i dati che vi sono contenuti oppure proteggere i dati della memory card con una password.

Selezionare Menu > Applicazioni > Gestione file.

### Rinominare o formattare una memory card

Selezionare la memory card, scegliere **Opzioni** > **Opzioni memory card**, quindi l'opzione desiderata.

### Impostare una password per proteggere una memory card

Selezionare la memory card e scegliere **Opzioni** > **Password memory card**.

Queste opzioni sono disponibili solo se nel dispositivo è inserita una memory card compatibile.

## Backup dei file

Selezionare Menu > Applicazioni > Gestione file.

Si consiglia di eseguire regolarmente il backup dei dati presenti nella memoria del dispositivo su una memory card o su un computer compatibile.

**Eseguire il backup dei dati dalla memoria del dispositivo a una memory card**  
Selezionare Opzioni > Backup memoria telef..

**Ripristinare i dati della memory card nella memoria del dispositivo**

Selezionare Opzioni > Ripristina da mem. card.

È anche possibile connettere il dispositivo a un computer compatibile e utilizzare Nokia Ovi Suite per eseguire il backup dei dati.

### Gestione applicazioni

#### Informazioni su Gestione applicazioni

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere Gest. applicazioni.

Tramite Gestione applicazioni è possibile visualizzare i pacchetti software installati sul dispositivo. È possibile visualizzare i dettagli delle applicazioni installate, rimuovere le applicazioni e definire le impostazioni di installazione.

Sul dispositivo possono essere installati i seguenti tipi di applicazioni e software:

- Applicazioni JME basate sulla tecnologia Java™ con estensione file .jad o .jar
- Altre applicazioni e software compatibili con il sistema operativo Symbian con estensione file .sis o .sisx
- Widget con estensione di file .wgz

Installare solamente software compatibili col dispositivo.

## Installazione delle applicazioni

È possibile trasferire i file di installazione nel dispositivo da un computer compatibile, scaricarli durante la navigazione oppure riceverli in un messaggio multimediale come allegati e-mail o tramite altri metodi di connessione, ad esempio la connettività Bluetooth.

Per installare un'applicazione nel dispositivo è possibile utilizzare Nokia Application Installer, disponibile in Nokia Ovi Suite.

Selezionare **Menu > Impostaz., quindi Gest. applicazioni.**

I file di installazione si trovano nella cartella File installazione e le applicazioni installate nella cartella Applic. installate.

Le icone indicano quanto segue:



applicazione SIS o SISX



applicazione Java



Widget



Applicazione installata nella memory card



**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 installare un'applicazione, controllare quanto segue:

- Visualizzare il tipo, il numero di versione e il fornitore o il produttore dell'applicazione. Selezionare **Opzioni > Visualizza dettagli.**

- Visualizzare i dettagli del certificato di protezione dell'applicazione. Selezionare **Dettagli: > Certificati: > Visualizza dettagli.** Controllare l'uso dei certificati digitali in Gestione certificati.

Se si installa un file contenente un aggiornamento o una patch per un'applicazione esistente, sarà possibile ripristinare l'applicazione originale solo se si dispone del file di installazione originale o di una copia di backup completa del pacchetto software rimosso. Per ripristinare l'applicazione originale, rimuovere l'applicazione e installarla nuovamente dal file di installazione originale o dalla copia di backup.

Per installare le applicazioni Java è necessario il file JAR. Se manca, verrà richiesto dal dispositivo di scaricarlo. Se non è stato definito un punto di accesso per l'applicazione, verrà chiesto di selezionarne uno.

### Installare un'applicazione

- 1 Individuare il file di installazione nella cartella dei file di installazione in Gestione applicazioni oppure cercarlo in Gestione file o nella cartella Ricevuti in Messaggi.
- 2 In Gestione applicazioni selezionare l'applicazione che si desidera installare e scegliere **Opzioni > Installa.** Nelle altre applicazioni selezionare il file di installazione per avviare l'installazione.

Durante l'installazione sul display del dispositivo vengono visualizzate informazioni sullo stato di avanzamento della procedura. Se si installa un'applicazione senza firma digitale o certificazione, verrà visualizzato un avviso. Continuare l'installazione solo se si è assolutamente sicuri dell'origine e del contenuto dell'applicazione.

### Aprire un'applicazione installata

Selezionare l'applicazione nel menu. Se l'applicazione non dispone di una cartella predefinita, l'installazione verrà eseguita nella cartella Applic. installate del menu principale.

## Visualizzare i pacchetti software installati o rimossi

Selezionare Opzioni > Visualizza registro.



**Importante:** Il dispositivo supporta una sola applicazione anti-virus. La presenza di più di un'applicazione con funzionalità anti-virus potrebbe avere un effetto negativo sulle prestazioni o sul funzionamento o anche impedire al dispositivo di funzionare.

Dopo aver installato le applicazioni su una memory card compatibile, i file d'installazione (.sis, .sisx) rimangono nella memoria del dispositivo. Questi file possono occupare anche molto spazio di memoria ed impedire la memorizzazione di altri file. Per avere sempre memoria sufficiente, usare Nokia Ovi Suite per effettuare il backup dei file d'installazione su un PC compatibile, quindi usare la gestione file per eliminare i file d'installazione dalla memoria del dispositivo. Se il file .sis è un allegato, cancellare il relativo messaggio dalla propria casella della posta in arrivo.

## Rimozione delle applicazioni

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere Gest. applicazioni.

Per rimuovere un pacchetto software, selezionare **Applic. installate** > **Opzioni** > **Disinstalla**. Selezionare **Sì** per confermare.

Una volta rimosso, il software potrà essere reinstalled solo se si dispone del pacchetto originale o di un backup completo del pacchetto eliminato. Se si rimuove un pacchetto software, potrebbe non essere più possibile aprire i documenti creati con tale software.

Eventuali altri pacchetti software che dipendono dal software rimosso potrebbero non essere più utilizzabili. Per informazioni dettagliate, consultare la documentazione del pacchetto software installato.

## Impostazioni di Gestione applicazioni

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere Gest. applicazioni.

Selezionare Impostazioni installaz. e scegliere:

**Installazione software** — Selezionare se il software Symbian senza firma digitale verificata può essere installato.

**Verifica in linea certific.** — Selezionare questa opzione per verificare i certificati in linea prima di installare un'applicazione.

**Indirizzo Web predefinito** — Impostare l'indirizzo Web predefinito utilizzato durante il controllo dei certificati in linea.

## RealPlayer

Con RealPlayer è possibile riprodurre clip video o file multimediali OTA (Over The Air) in streaming senza doverli salvare prima sul dispositivo.

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

Selezionare Menu > Applicazioni > RealPlayer.

## Barra degli strumenti RealPlayer

Nelle viste Clip video, Collegamen. streaming e Riprodotti di recente, possono essere disponibili le seguenti icone della barra degli strumenti:

 **Invia** — Consente di inviare un clip video o un collegamento di streaming.

 **Riproduci** — Consente di riprodurre il clip video o lo streaming video.

 **Elimina** — Consente di eliminare un clip video o un collegamento di streaming.

 **Rimuovi** — Consente di rimuovere un file dall'elenco dei file riprodotti di recente.

## Riprodurre clip video

Selezionare Menu > Applicazioni > RealPlayer.

Per riprodurre un clip video, selezionare **Clip video** e scegliere un clip.

Per elencare i file riprodotti di recente, nella vista principale dell'applicazione selezionare **Ripr. di recente**.

Nell'elenco dei clip video, spostarsi su un clip, selezionare **Opzioni**, quindi:

**Usa clip video** — Consente di associare un video a una scheda Rubrica o di impostarlo come tono di chiamata.

**Seleziona/Deseleziona** — Consente di selezionare gli elementi dell'elenco da inviare o di eliminare più elementi contemporaneamente.

**Visualizza dettagli** — Consente di visualizzare i dettagli dell'elemento selezionato, ad esempio il formato, la risoluzione e la durata.

**Impostazioni** — Consente di modificare le impostazioni dello streaming e della riproduzione di video.

Nelle viste Clip video, Riprodotti di recente e Coll. streaming potrebbero essere disponibili le seguenti icone sulla barra degli strumenti:

 **Invia** — Consente di inviare un clip video o un collegamento di streaming.

 **Riproduci** — Consente di riprodurre il clip video o uno streaming di video.

 **Elimina** — Consente di eliminare il clip video o un collegamento di streaming.

 **Rimuovi** — Consente di rimuovere un file dall'elenco degli elementi riprodotti di recente.

### Streaming di contenuti OTA (Over The Air)

In RealPlayer è possibile aprire esclusivamente un collegamento RTSP. Tuttavia, RealPlayer riproduce un file RAM se si apre un collegamento HTTP ad esso nel browser.

Selezionare **Menu > Applicazioni > RealPlayer**.

Per eseguire lo streaming di contenuto in linea (servizio di rete), selezionare **Coll. streaming** e un collegamento. È inoltre possibile ricevere un collegamento di streaming in un SMS o MMS oppure aprire un collegamento su una pagina Web.

Prima che venga avviato lo streaming del contenuto, il dispositivo si connette al sito e inizia il caricamento del contenuto. Il contenuto non viene salvato sul dispositivo.

### Registratore

 È possibile utilizzare il registratore per registrare memo vocali e conversazioni telefoniche. È possibile anche inviare clip audio agli amici.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Registrat..**

#### Registrare un clip audio

Selezionare .

#### Interrompere la registrazione di un clip audio

Selezionare .

#### Ascoltare il clip audio

Selezionare .

## Inviare una clip audio sotto forma di messaggio

Selezionare Opzioni > Invia.

## Registrare una conversazione telefonica

Aprire il registratore mentre è in corso una chiamata vocale e selezionare .

Durante la registrazione entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ad intervalli regolari.

## Selezionare la qualità di registrazione o il percorso in cui salvare i clip audio

Selezionare Opzioni > Impostazioni.

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

## Scrivere note

Selezionare Menu > Applicazioni > Note.

Per scrivere una nota, selezionare Opzioni > Nuova nota. Toccare il campo della nota per inserire il testo e selezionare .

È possibile salvare file di testo semplici (formato di file .txt) ricevuti nelle Note.

## Operazioni matematiche

Selezionare Menu > Applicazioni > Calcolatr..

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

Per effettuare un calcolo, immettere il primo numero. Selezionare una funzione, ad esempio addizione o sottrazione. Immettere il secondo numero del calcolo e selezionare =.

### Convertitore

Con il Convertitore è possibile convertire le misure da un'unità ad un'altra.

Il convertitore ha una precisione limitata e possono verificarsi errori di arrotondamento.

Selezionare **Menu > Applicazioni > Convertit..**

### Dizionario

Selezionare **Menu > Applicazioni > Dizionario.**

Per la traduzione di parole da una lingua in un'altra, immettere il testo nel campo di ricerca. Man mano che si immette il testo, vengono visualizzati suggerimenti relativi alle parole da tradurre. Per tradurre una parola, selezionarla dall'elenco.

È possibile che non tutte le lingue siano supportate.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

**Ascolta** — Consente di ascoltare la parola selezionata.

**Cronologia** — Consente di trovare parole tradotte in precedenza dalla sessione corrente.

**Lingue** — Consente di cambiare la lingua di origine o di destinazione, scaricare lingue da Internet o rimuovere una lingua dal dizionario. Non è possibile eliminare dal dizionario la lingua inglese. Oltre all'inglese, è possibile avere installate altre due lingue.

## 21. Impostazioni

Alcune impostazioni potrebbero essere state preimpostate sul dispositivo in uso dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile modificarle.

### Impostazioni telefono

#### Impostazioni di data e ora

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere **Telefono** > **Data e ora**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Ora** — Consente di inserire l'ora corrente.

**Fuso orario** — Consente di selezionare la località.

**Data** — Consente di inserire la data.

**Formato data** — Consente di selezionare il formato della data.

**Separatore data** — Consente di selezionare il simbolo di separazione di giorni, mesi e anni.

**Formato ora** — Consente di selezionare il formato dell'ora.

**Separatore ora** — Consente di selezionare il simbolo di separazione di ore e minuti.

**Tipo di orologio** — Consente di selezionare il tipo di orologio.

**Tono sveglia** — Consente di selezionare il tono della sveglia.

**Tempo ripetizione sveglia** — Consente di regolare l'intervallo di ripetizione.

**Giorni lavorativi** — Consente di selezionare i giorni lavorativi. È ad esempio possibile impostare una sveglia solo per la mattina dei giorni lavorativi.

**Aggiornamen. autom. ora** — Per aggiornare l'ora, la data e il fuso orario, selezionare **Attiva**. Questo servizio di rete potrebbe non essere disponibile su tutte le reti.

### Impostazioni di lingua

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere **Telefono > Lingua**.

Per modificare la lingua del dispositivo, selezionare **Lingua del telefono**.

Per modificare la lingua di scrittura, selezionare **Lingua di scrittura**.

Per attivare o disattivare la scrittura facilitata, selezionare **Scrittura facilitata**.

### Impostazioni del display

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere **Telefono > Display**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Luminosità** — Consente di regolare la luminosità del display del dispositivo.

**Dimensione carattere** — Consente di selezionare la dimensione del testo e delle icone sul display.

**Logo o messaggio iniziale** — Consente di impostare una nota o un'immagine da visualizzare all'accensione del dispositivo.

**Timeout illuminazione** — Consente di impostare la durata dell'illuminazione una volta finito di utilizzare il dispositivo.

### Comandi vocali

Per attivare i comandi vocali avanzati, per avviare le applicazioni e i modi d'uso, tenere premuto il tasto di chiamata nella Schermata iniziale.

Per controllare il dispositivo con i comandi vocali avanzati, tenere premuto il tasto di chiamata nella Schermata iniziale e pronunciare un comando vocale. Il comando vocale è il nome dell'applicazione o del modo d'uso visualizzato nell'elenco.

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Comandi vocali.**

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

**Cambia comando** — Consente di modificare i comandi vocali.

**Riproduci** — Consente di ascoltare il nome vocale sintetizzato.

**Rimuovi comando vocale** — Consente di rimuovere un comando vocale aggiunto manualmente.

**Impostazioni** — Consente di definire le impostazioni.

**Demo Comandi vocali** — Consente di aprire la demo per i comandi vocali.

### Impostazioni accessori

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Accessori.**

Alcuni connettori degli accessori indicano il tipo di accessorio connesso al dispositivo.

Selezionare un accessorio, quindi scegliere:

**Modo d'uso predefinito** — Consente di impostare il modo d'uso da attivare ad ogni connessione di un determinato accessorio compatibile al dispositivo.

**Risposta automatica** — Consente di specificare se il dispositivo deve essere impostato per rispondere automaticamente a una chiamata entrante dopo 5 secondi. Se il tipo di chiamata è impostato su **Bip x 1 o Silenzioso**, la risposta automatica verrà disabilitata.

**Illuminazione** — Consente di specificare se l'illuminazione deve rimanere accesa dopo il timeout.

Le impostazioni disponibili variano a seconda del tipo di accessorio.

### Impostazioni delle applicazioni

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Impost. applicaz..**

In Impostazioni applicazioni è possibile modificare le impostazioni di alcune applicazioni presenti sul dispositivo.

Per modificare le impostazioni è anche possibile selezionare **Opzioni > Impostaz.** in ciascuna applicazione.

### **Aggiornamenti del dispositivo**

Con Gestione dispositivi è possibile connettersi a un server e ricevere le impostazioni di configurazione per il dispositivo, creare nuovi profili del server, visualizzare la versione del software esistente e informazioni sul dispositivo oppure visualizzare e gestire profili del server esistenti.

Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Telefono > Gestione telefoni > Aggiorn. disp..**

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

È possibile ricevere i profili server e varie impostazioni di configurazione dai fornitori di servizi e dal reparto di gestione delle informazioni aziendali. Tali impostazioni di configurazione possono comprendere impostazioni di connessione e altre impostazioni utilizzate da varie applicazioni presenti sul dispositivo.

### **Ricevere impostazioni di configurazioni**

- 1 Selezionare **Opzioni > Profili server.**
- 2 Selezionare un modo d'uso e scegliere **Opzioni > Avvia configurazione.**

### **Creare un profilo server**

Selezionare **Opzioni > Profili server > Opzioni > Nuovo profilo server.**

## Eliminare un profilo server

Selezionare Opzioni > Elimina.

## Impostazioni di protezione

### Telefono cellulare e SIM

Selezionare Menu > Impostaz. e scegliere **Telefono** > **Gestione telefoni** > **Protezione** > **Telefono e carta SIM**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Richiesta codice PIN** — Quando questa opzione è attiva, il codice viene richiesto ad ogni accensione del dispositivo. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.

**Codice PIN e Codice PIN2** — Consente di cambiare il codice PIN e PIN2. Questo codici possono includere solo numeri. Non utilizzare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza. Se si dimentica il codice PIN o PIN2, contattare il fornitore di servizi. Se si dimentica il codice di protezione, contattare un centro assistenza Nokia Care o il fornitore di servizi.

**Codice di protezione** — Il codice di protezione viene utilizzato per sbloccare il dispositivo. Per impedire l'uso non autorizzato del dispositivo, modificare il codice di protezione. Il codice predefinito è 12345. Il nuovo codice può essere lungo da 4 a 255 caratteri e può includere sia caratteri alfanumerici che lettere maiuscole e minuscole. Il dispositivo segnala se il codice di protezione non è formattato in modo corretto. Mantenere segreto il nuovo codice e conservarlo lontano dal dispositivo.

**Interv. blocco aut. telef.** — Per evitare l'uso non autorizzato, è possibile impostare un intervallo di timeout dopo il quale il dispositivo viene bloccato automaticamente. Un dispositivo bloccato non può essere utilizzato fino a quando non viene inserito il codice di protezione corretto. Per disattivare il blocco automatico, selezionare **Nessuno**.

**Blocca se SIM diversa** — Consente di impostare il dispositivo in modo che richieda il codice di protezione quando viene inserita una carta SIM sconosciuta. Nel dispositivo viene conservato un elenco delle carte SIM riconosciute come appartenenti al proprietario.

**Blocco telefono remoto** — Consente di abilitare o disabilitare il blocco remoto.

**Gruppo chiuso d'utenti** — Consente di specificare un gruppo di persone che è possibile chiamare e dalle quali è possibile ricevere telefonate (servizio di rete).

**Conferma servizi SIM** — Consente di impostare il dispositivo in modo che, quando si utilizzano servizi della carta SIM, vengano visualizzati messaggi di conferma (servizio di rete).

### Gestione certificati

---

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Gestione telefoni > Protezione > Gestione certificati.**

I certificati digitali possono essere utilizzati per connettersi ad una banca online oppure ad un sito o un server remoto per svolgere operazioni che prevedono il trasferimento di informazioni riservate. I certificati digitali possono inoltre essere utilizzati per ridurre il rischio di virus e altri software pericolosi e per garantire l'autenticità di un software durante il download e l'installazione.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Certificati di autorità** — Consente di visualizzare e modificare i certificati di autorità.

**Certificati siti attendibili** — Consente di visualizzare e modificare i certificati dei siti attendibili.

**Certificati personali** — Consente di visualizzare e modificare i certificati personali.

**Certificati del telefono** — Consente di visualizzare e modificare i certificati del dispositivo.

I certificati digitali non sono una garanzia di protezione e vengono utilizzati per verificare l'origine di un software.

 **Importante:** Nonostante l'uso dei certificati riduca i rischi legati alle connessioni remote e all'installazione del software, tali certificati devono essere utilizzati in modo corretto per poter garantire una maggiore protezione. L'esistenza di un certificato non basta da sola a garantire la protezione; il programma di gestione dei certificati deve includere certificati corretti, autentici o affidabili per poter garantire una maggiore protezione. I certificati hanno una durata limitata. Se appaiono dei messaggi secondo cui il certificato è scaduto o non è valido quando invece dovrebbe esserlo, controllare che la data e l'ora sul dispositivo siano corrette.

### Visualizzare i dettagli dei certificati e verificarne l'autenticità

È possibile essere sicuri della corretta identità di un server solo se la firma e il periodo di validità di un certificato del server sono stati verificati.

Se l'identità del server non è autentica o se nel dispositivo non è presente il certificato di protezione corretto, viene visualizzato un avviso.

Per verificare i dettagli di un certificato, selezionare **Opzioni > Dettagli certificato**. La validità del certificato viene verificata e potrebbe essere visualizzato uno dei seguenti messaggi:

**Certificato non attendibile** — Nessuna delle applicazioni è stata configurata per l'utilizzo del certificato.

**Certificato scaduto** — Il periodo di validità del certificato è terminato.

**Certificato non ancora valido** — Il periodo di validità del certificato non è ancora iniziato.

**Certificato danneggiato** — Non è possibile utilizzare il certificato. Contattare l'autore del certificato.

### Modificare le impostazioni di attendibilità

---

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

Per cambiare le impostazioni di un certificato di autorità, selezionare **Opzioni > Impostaz. attendibilità**. In base al certificato, viene visualizzato l'elenco delle applicazioni che possono utilizzare il certificato selezionato. Ad esempio:

**Installazione Symbian:** **Sì** — Il certificato è in grado di certificare l'origine di una nuova applicazione per il sistema operativo Symbian.

**Internet:** **Sì** — Il certificato è in grado di certificare i server.

**Installazione applic.:** **Sì** — Il certificato è in grado di certificare l'origine di una nuova applicazione Java.

Per modificare il valore, selezionare **Opzioni > Modifica impost. attend..**

### Modulo di protezione

---

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Gestione telefoni > Protezione > Modulo di protezione**.

Per visualizzare o modificare un modulo di protezione (se disponibile), selezionarlo dall'elenco.

Per visualizzare informazioni dettagliate su un modulo di protezione, selezionare **Opzioni > Dettagli protezione**.

## Ripristinare le impostazioni originali

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Gestione telefoni > Impostaz. iniziali.**

È possibile ripristinare alcune impostazioni ai valori originali. A tal fine è necessario inserire il codice di protezione.

Dopo il ripristino, il dispositivo potrebbe impiegare più tempo per accendersi. I documenti e i file restano invariati.

## Contenuti protetti

Per gestire le licenze dei diritti digitali, selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Gestione telefoni > Protezione > Contenuto protetto.**

### Gestione dei diritti digitali (DRM)

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. Con questo dispositivo è possibile accedere a contenuto protetto tramite WMDRM 10, OMA DRM 1.0 e OMA DRM 2.0. 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 licenza associata che definisce i diritti all'uso di tale contenuto.

Se sul proprio dispositivo è presente contenuto protetto dal DRM OMA, per effettuare il backup della licenza e del contenuto, utilizzare la funzione di backup di Nokia Ovi Suite.

Altri metodi di trasferimento potrebbero non trasferire la licenza che dovrà essere necessariamente ripristinata insieme al contenuto affinché l'utente possa continuare ad utilizzare il contenuto protetto dal DRM OMA una volta formattata la memoria del dispositivo. Potrebbe essere anche necessario ripristinare la licenza nel caso in cui i file sul dispositivo siano per qualche ragione danneggiati.

Se il dispositivo ha contenuto protetto da WMDRM, sia la licenza che il contenuto andranno perduti, se la memoria del dispositivo viene formattata. Nel caso in cui i file sul dispositivo vengano per qualche ragione danneggiati si potrebbero perdere anche la licenza e il contenuto. La perdita della licenza o del contenuto potrebbe limitare la capacità dell'utente di riutilizzare lo stesso contenuto sul dispositivo. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

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

### **Luci di notifica**

Selezionare **Menu > Impostaz. e Telefono > Illuminazioni notifiche.**

Per attivare o disattivare l'illuminazione a intermittenza in modalità standby, selezionare **Ill. a int. standby**.

Quando l'illuminazione a intermittenza in modalità standby è attivata, il tasto Menu si illumina periodicamente.

Per attivare o disattivare la luce di notifica, selezionare **Illuminazione notifiche.**

Quando la luce di notifica è attivata, il tasto Menu si illumina per il periodo di tempo specificato per notificare gli eventi mancati, ad esempio le chiamate senza risposta o i messaggi non letti.

## Impostazioni chiamata

### Impostazioni chiamata

Con le impostazioni di chiamata è possibile definire impostazioni specifiche di chiamata nel dispositivo in uso.

Selezionare **Menu** > **Impostaz.**, quindi **Chiamate** > **Chiamate**.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

**Invio proprio numero** — Selezionare **Sì** per rendere visibile il proprio numero telefonico al destinatario della chiamata. Per utilizzare l'impostazione concordata con il proprio fornitore di servizi, selezionare **Definito da rete** (servizio di rete).

**Avviso di chiamata** — Consente di configurare il dispositivo affinché notifichi le chiamate entranti mentre è in corso un'altra chiamata (servizio di rete) o di verificare se la funzionalità è attivata.

**Rifiuta chiam. con msg.** — Consente di inviare un SMS quando si rifiuta una chiamata per informare il chiamante del motivo per cui non è stato possibile rispondere.

**Testo messaggio** — Consente di scrivere l'SMS standard da inviare se si rifiuta una chiamata.

**Richiamo automatico** — Consente di impostare il dispositivo in modo da effettuare fino a 10 tentativi di connessione a un numero telefonico dopo una chiamata non riuscita. Per interrompere la composizione automatica, premere il tasto di fine chiamata.

**Visualizza durata chiam.** — Consente di visualizzare la durata di una chiamata mentre è in corso.

**Info sulla chiamata** — Consente di visualizzare la durata di una chiamata quando termina.

**Chiamata rapida** — Consente di attivare la chiamata rapida.

**Rispondi con ogni tasto** — Consente di arrivare la risposta con un tasto qualsiasi.

**Linea attiva** — Questa impostazione (servizio di rete) è disponibile solo se la carta SIM supporta due numeri, ovvero due linee telefoniche. Selezionare la linea telefonica da utilizzare per effettuare le chiamate o inviare gli SMS. È possibile rispondere alle chiamate su entrambe le linee indipendentemente da quella selezionata. Se si seleziona **Linea 2** senza avere precedentemente sottoscritto il relativo servizio di rete, non è possibile effettuare chiamate. Se è selezionata la linea 2, **2** viene visualizzato nella Schermata iniziale.

**Cambio linea** — Consente di impedire la selezione della linea telefonica (servizio di rete), se supportata dalla carta SIM. Per modificare tale impostazione, è necessario utilizzare il codice PIN2.

Le opzioni disponibili possono variare.

## Deviazioni

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Chiamate > Deviazione ch..**

La funzione Deviazioni consente di deviare le chiamate in entrata alla segreteria telefonica o ad un altro numero di telefono. Per i dettagli, rivolgersi al fornitore di servizi.

- 1 Selezionare il tipo di chiamate da deviare e un'opzione di deviazione. Ad esempio, per deviare tutte le chiamate vocali, selezionare **Chiamate vocali > Tutte le chiamate vocali**.
- 2 Per attivare la deviazione, selezionare **Attiva**.
- 3 Per deviare le chiamate alla segreteria telefonica, selezionare **A segreteria telefonica**.

- 4 Per deviare le chiamate a un altro numero di telefono, selezionare **Ad altro numero** e immettere il numero o selezionare **Trova** per recuperare un numero salvato nella Rubrica.

È possibile attivare contemporaneamente più opzioni di deviazione. Quando tutte le chiamate vengono deviate, l'indicatore  viene visualizzato nella Schermata iniziale.

## **Blocco delle chiamate**

Con il blocco delle chiamate (servizio di rete), è possibile limitare le chiamate effettuate o ricevute con il dispositivo. Ad esempio, è possibile bloccare tutte le chiamate internazionali in uscita o le chiamate in arrivo quando si è all'estero. Per modificare le impostazioni, è necessaria la password di blocco rilasciata dal fornitore di servizi.

Selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Chiamate > Blocco chiamate.**

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

### **Blocco delle chiamate vocali o verifica dello stato di blocco**

Selezionare l'opzione di blocco desiderata e **Attiva o Verifica stato**. Il blocco delle chiamate viene attivato per tutte le chiamate, incluse quelle dati.

## 22. Risoluzione dei problemi

Per visualizzare le domande frequenti sul dispositivo, visitare le pagine del supporto per il prodotto all'indirizzo [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### **D: Qual è la password per i codici di protezione, PIN e PUK?**

R: Il codice di protezione predefinito è 12345. Se lo si dimentica, contattare il rivenditore del dispositivo. Se si dimentica un codice PIN o PUK oppure se non lo si è ricevuto, contattare il fornitore dei servizi di rete.

Per informazioni sulle password, contattare il fornitore del punto di accesso, ad esempio un fornitore di servizi Internet commerciali o un fornitore di servizi di rete.

### **D: Come chiudere un'applicazione che non risponde?**

R: Tenere premuto il tasto Menu.

Tenere premuta l'icona relativa all'applicazione e selezionare **Esci**.

### **D: Perché le foto sembrano macchiate?**

R: Verificare che i vetri di protezione dell'obiettivo siano puliti.

---

**D: Perché ogni volta che si accende il dispositivo, sullo schermo appaiono punti mancanti, scoloriti o luminosi?**

R: Si tratta di una caratteristica di questo tipo di display. In alcuni display possono essere presenti pixel o punti che vengono o meno caricati. Questa visualizzazione è normale e non costituisce un difetto del display.

---

**D: Perché non si riesce a rilevare il dispositivo di un altro utente, mentre si utilizza la connettività Bluetooth?**

R: Verificare che entrambi i dispositivi siano compatibili, che su entrambi sia attivata la connettività Bluetooth e che non siano in modalità nascosta. Verificare anche che la distanza tra i due dispositivi non superi i 10 metri e che non vi siano muri o altri ostacoli frapposti tra loro.

---

**D: Perché non si riesce a terminare una connessione Bluetooth?**

R: Se al dispositivo in uso è connesso un altro dispositivo, è possibile terminare la connessione utilizzando l'altro dispositivo oppure disattivando la connettività Bluetooth nel dispositivo in uso. Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Bluetooth > Bluetooth > Disattiva.**

---

**D: Perché il punto di accesso della LAN senza fili (WLAN) non è visibile anche se ci si trova nel raggio previsto?**

R: Il punto di accesso della WLAN potrebbe usare un SSID (Service Set Identifier) nascosto. È possibile accedere alle reti che usano un SSID nascosto solo se lo si

conosce e se sul proprio dispositivo Nokia si è creato un punto di accesso Internet WLAN per la rete.

### D: Come si disattiva la LAN senza fili (WLAN) sul dispositivo Nokia in uso?

---

R: La WLAN sul dispositivo Nokia viene disattivata quando non è attiva una connessione oppure non si sta tentando di stabilire una connessione a un altro punto di accesso o non si sta effettuando una scansione delle reti disponibili. Per ridurre ulteriormente il consumo della batteria, è possibile configurare il proprio dispositivo Nokia in modo da non eseguire la scansione delle reti disponibili in background o di eseguirla più raramente. La WLAN viene disattivata tra una scansione in background e l'altra.

Per modificare le impostazioni della scansione in background, fare quanto segue:

- 1 Selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > LAN senza fili > Opzioni > Impostazioni.**
- 2 Per incrementare l'intervallo di tempo della scansione in background, impostare il tempo in **Scansione reti.** Per interrompere le scansioni in background, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Mostra disponibil. WLAN > Mai.**
- 3 Per salvare le modifiche, selezionare **Indietro.**  
Se l'opzione **Mostra disponibil. WLAN** è impostata su **Mai**, l'icona relativa alla disponibilità WLAN non viene visualizzata nella Schermata iniziale. È tuttavia possibile continuare a eseguire la scansione manuale delle reti WLAN disponibili e connettersi normalmente a tali reti.

---

**D: Quale operazione è necessario effettuare se la memoria è piena?**

---

R: Eliminare degli elementi dalla memoria. Se viene visualizzato il messaggio **Memoria insufficiente per eseguire l'operazione. Eliminare qualche dato.** o **Memoria insufficiente. Eliminare qualche dato dalla memoria del telefono.** quando si eliminano più elementi contemporaneamente, eliminare gli elementi uno per volta, iniziando dai più piccoli.

---

**D: Perché non è possibile selezionare un recapito per il messaggio?**

---

R: Nella scheda Rubrica manca un numero di telefono, un indirizzo o un indirizzo e-mail. Selezionare **Menu > Rubrica**, scegliere la scheda desiderata e apportare le modifiche.

---

**D: Come è possibile terminare la connessione dati se il dispositivo continua ad avviare una?**

---

R: Il dispositivo sta cercando di recuperare un MMS dal centro servizi messaggi multimediali. Per impedire al dispositivo di effettuare una connessione dati, selezionare **Menu > Messaggi** e scegliere **Opzioni > Impostazioni > MMS > Recupero MMS**. Selezionare **Manuale** per fare in modo che i messaggi vengano salvati nel centro servizi messaggi per essere recuperati in un secondo momento oppure **Disattiva** per ignorare tutti gli MMS in arrivo. Se si seleziona **Manuale**, una notifica segnala la presenza di un nuovo messaggio nel centro servizi messaggi multimediali. Se si seleziona **Disattiva**, il dispositivo non effettua alcuna connessione di rete relativa ai messaggi multimediali.

Per configurare il dispositivo affinché utilizzi una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dall'azione avviata, selezionare **Menu > Impostaz.** e scegliere **Connettività > Imp. amministr. > Dati a pacchetto > Conness. dati a pacchetto > Su richiesta**.

Se il problema persiste, spegnere il dispositivo e riaccenderlo.

### **D: È possibile usare il proprio dispositivo Nokia come modem fax con un PC compatibile?**

---

R: Non è possibile usare il proprio dispositivo come modem fax. Tuttavia, grazie alla funzione di deviazione delle chiamate (servizio di rete), è possibile deviare le chiamate fax in entrata verso un numero di fax.

### **D: Come viene calibrato lo schermo?**

---

R: Lo schermo viene calibrato in fabbrica. Se è necessario calibrarlo nuovamente, selezionare **Menu > Impostaz. e scegliere Telefono > Input tocco > Calibrazione touchscreen**. Seguire le istruzioni.

### **D: Perché viene visualizzato il messaggio di errore Certificato scaduto o Certificato non ancora valido durante l'installazione o il download dell'applicazione?**

---

R: Se viene visualizzato il messaggio **Certificato scaduto o Certificato non ancora valido**, sebbene il certificato sia valido, verificare che la data e l'ora correnti sul dispositivo siano corrette. È possibile che l'impostazione di data e ora sia stata ignorata durante il primo avvio del dispositivo oppure che la rete cellulare non sia riuscita ad aggiornare tali impostazioni sul dispositivo. Per ovviare a questo inconveniente, selezionare **Menu > Impostaz. e Telefono > Gestione telefoni > Impostaz. iniziali**. Ripristinare le impostazioni iniziali e, quando il dispositivo si riavvia, impostare la data e l'ora corrette.

## 23. Proteggere l'ambiente

### Risparmiare energia

Se si segue quanto indicato di seguito, non sarà necessario caricare spesso la batteria:

- Chiudere le applicazioni e le connessioni dati, ad esempio la connessione WLAN o Bluetooth, quando non sono in uso.
- Disattivare i suoni non necessari, come i toni del touchscreen e dei tasti.

### Riciclare



Quando il telefono è giunto alla fine del ciclo di vita, tutti i suoi materiali possono essere recuperati come materiali ed energia. Per garantire procedure corrette di smaltimento e riutilizzo, Nokia collabora con i suoi partner attraverso un programma denominato We:recycle. Per informazioni su come riciclare i vecchi prodotti Nokia e dove trovare i siti di raccolta, visitare il sito [www.nokia.com/weecycle](http://www.nokia.com/weecycle) oppure chiamare il Nokia Contact Center.

Riciclare la confezione e i manuali d'uso secondo gli schemi di riciclaggio della propria zona.



La presenza di un contenitore mobile barrato sul prodotto, sulla batteria, 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. Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati. Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche ambientali del telefono in uso, visitare il sito [www.nokia.com/ecoprofile](http://www.nokia.com/ecoprofile).

### Informazioni sulla sicurezza e sul prodotto

#### 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. In particolare, l'uso di caricabatterie non approvati o batterie non approvate può comportare il pericolo di incendio, deflagrazione, fuoriuscita di liquido o altri pericoli.

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.

#### Batteria

##### Informazioni sulla batteria e sul caricabatterie

Questo dispositivo è stato progettato per essere utilizzato con una batteria ricaricabile BL-4U. Nokia potrebbe rendere disponibili altri modelli di batterie per questo dispositivo. Utilizzare sempre batterie originali Nokia.

Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato ai seguenti caricabatterie: AC-8. Il numero di modello dei caricabatterie potrebbe variare a seconda del tipo di spina. Il tipo di spina può essere uno dei seguenti: E, X, AR, U, A, C, K o B.

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 sostituirla.

## Precauzioni e manutenzione del proprio dispositivo

Maneggiare il dispositivo, la batteria, il caricabatterie e gli accessori con attenzione. I suggerimenti di seguito riportati aiutano 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 il dispositivo.
- Non lasciare il dispositivo esposto a temperature fredde.
- Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale d'uso.
- Modifiche non autorizzate potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Non far cadere, battere o scuotere il dispositivo
- Usare esclusivamente un panno morbido, pulito e asciutto per pulire la superficie del dispositivo.
- Spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria di quando in quando per ottimizzare le prestazioni.
- Tenere il dispositivo lontano da magneti o campi magnetici.
- Per conservare i dati importanti al sicuro, archivarli in almeno due luoghi diversi, ad esempio il dispositivo, la memory card o il computer, oppure mettere per iscritto le informazioni di valore.

## Riciclo

Smaltire sempre i prodotti elettronici usati, le batterie scariche e i materiali di imballaggio presso i punti di raccolta dedicati. Contribuendo alla raccolta differenziata dei prodotti, si combatte lo smaltimento indiscriminato dei rifiuti e si promuove il riutilizzo delle risorse rinnovabili...

## Ulteriori informazioni sulla sicurezza

### Bambini piccoli

Il dispositivo così come i suoi accessori non sono giocattoli. Potrebbero contenere parti molto piccole. Tenere il dispositivo e i relativi accessori lontano dalla portata dei bambini!

### Ambiente operativo

Questo dispositivo è conforme alle direttive sull'esposizione alle radiofrequenze nelle normali condizioni d'uso all'orecchio o quando è posizionato ad almeno 2,2 centimetri di distanza dal corpo. Custodie, clip da cintura o accessori da indossare devono essere assolutamente privi di parti metalliche e devono garantire il posizionamento del dispositivo nel rispetto della sopra indicata distanza dal corpo.

La trasmissione di file di dati o messaggi richiede una connessione di qualità alla rete. L'invio di file di dati o messaggi può essere ritardato finché non è disponibile una connessione di questo tipo. Seguire le istruzioni sulla distanza fino al completamento della trasmissione.

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 apparecchiature ricetrasmettenti, 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 per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza. Spegnere il dispositivo laddove siano esposte disposizioni a riguardo. Ospedali e strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature 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 tra dispositivo e apparecchiatura medica. I portatori di queste apparecchiature devono:

- Mantenere sempre il dispositivo senza fili 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 opposto rispetto alla posizione dell'apparecchiatura medica.
- Spegnere il dispositivo senza fili in caso di sospetta interferenza.
- Seguire le istruzioni del produttore dell'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.

### 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 maggiori informazioni, rivolgersi al produttore del proprio veicolo o delle sue dotazioni.

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 la garanzia. 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. Si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti nell'area di espansione dell'air bag.

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 e può essere illegale.

## Area a rischio di esplosione

Spegnere il dispositivo quando ci si trova in zone con un'atmosfera potenzialmente esplosiva, ad esempio in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte. Attenersi strettamente a qualunque disposizione specifica nelle stazioni di servizio, 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 in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo, sottocoperta sulle imbarcazioni, strutture per trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche e aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche. Rivolgersi ai produttori di veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano) per sapere se questo dispositivo può essere utilizzato in sicurezza in prossimità di questo tipo di veicoli.

## 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 il modo d'uso da Offline a un modo d'uso attivo.
  - Quando lo schermo e i tasti sono bloccati, far scorrere l'interruttore di blocco sul lato del dispositivo per sbloccarli.

- 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 Per aprire la composizione numerica, selezionare **Telefono** o .
- 4 Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.
- 5 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 ricetrasmettitore radio. È stato ideato per non superare i limiti per l'esposizione alle onde radio raccomandati dalle direttive internazionali. Le direttive sono state elaborate dall'organizzazione scientifica indipendente ICNIRP e garantiscono un margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

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

Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 0,78 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

accessori	171
agenda	
— barra degli strumenti	158
Agenda	157
aggiornamenti	
— dispositivo	172
— software del telefono	13
aggiornamento automatico di data/ora	156
allarme	
— nota agenda	158
allarme agenda	158
allegati	75, 78
altoparlante	44
antenne	41
applicazione della Guida	12
applicazioni	160
applicazioni, impostazioni	171
applicazioni Java	160
applicazioni software	160
applicazioni Symbian	160
audio, messaggi	72
auricolare	45
autoscatto	
— fotocamera	109

## avviso di chiamata

54

## B

backup dei dati	159
barra multimediale	36
batteria	
— inserimento	21
— risparmio energia	16
blocco	
— remoto	45
blocco dei tasti	29
blocco della tastiera	29
blocco delle chiamate	181
blocco remoto	45
blog	118
Bluetooth	147, 149
brani	87
browser	
Vedere <i>browser Web</i>	
browser Web	
— memoria della cache	117
— pagine, visualizzazione	117
— preferiti	118

## C

calcolatrice	167
caricamento di file multimediali	114
carta SIM	
— eliminazione	47

— inserimento	19	— ripetizione composizione numero	
— messaggi	81	in corso	179
carta SIM, protezione	173	— risposta	52
casella e-mail		— senza risposta	56
— e-mail	76	chiamate, respinte	52
— voce	51	chiamate, rifiuto	
casella e-mail remota	76	Vedere <i>rifiuto chiamate</i>	
centro video		chiamate, risposta	52
— download	97	chiamate effettuate	56
— feed video	99	chiamate vocali	
— i miei video	100	Vedere <i>chiamate</i>	
— trasferimento di video	101	Chiudi tutte, opzione	54
— visualizzazione	97	clip video	114
Centro video	97	codice di protezione	15
certificati	174	codice di sicurezza	15
certificati personali	174	codici di accesso	15
chiamata a riconoscimento vocale	55	codici PIN	15
chiamata rapida	54	codici PUK	15
chiamate	49	comandi vocali	55, 170
— conferenza	53	Vedere inoltre <i>chiamata a riconoscimento vocale</i>	
— durata	57	comando servizi	82
— effettuate	56	Condividi in linea	114
— impostazioni	179	— account	115
— opzioni	50	— attivazione	115
— restrizione		— creazione di inserimenti	116
Vedere <i>numeri consentiti</i>		— inserimento	116
— ricevute	56	— sottoscrizione	115
— rifiuto	52	condivisione di file multimediali in linea	114

conferenze	53	dispositivo	
connessione dati a pacchetto		— aggiornamento	172
— contatori	57	dizionario	168
— impostazioni	153	download	
— impostazioni del punto di accesso	142	— podcast	95
connessione via cavo	151	DRM (Digital Rights Management, gestione dei diritti digitali)	177
connessione via cavo USB	151	durata delle chiamate	57
connessioni computer	153		
Vedere inoltre <i>connessioni dati</i>			
connessioni dati		<b>E</b>	
— connettività PC	153	elementi multimediali	
— sincronizzazione	144	— lettore musicale	87
connettività Bluetooth		— RealPlayer	164
— attivazione/disattivazione	146	e-mail	80
— dispositivi, associazione	148		
— dispositivi, blocco	150		
— impostazioni	146	<b>F</b>	
— visibilità del dispositivo	147	feed, news	118
contenuto, copia	37	feed Web	118
contenuto, trasferimento	37	foto	113, 114
controlli volume	44	— copia	37
controllo vocale	170	Vedere <i>fotocamera</i>	
<b>D</b>		fotocamera	
data e ora	156	— acquisizione di foto	105
data e ora, impostazioni	169	— autoscatto	109
dati, connessioni	144	— flash	107
disattivazione dell'audio	52	— foto, assegnazione alle schede	106
display, impostazioni	170	— foto, invio	106
		— impostazioni	103
		— indicatori	102

— informazioni sulla posizione	108	— chiamate	179
— modalità foto	105	— chiamate, deviazione	180
— modalità sequenza	109	— connettività Bluetooth	146
— registrazione	111	— data e ora	169
— scene	107	— dati a pacchetto	153
— video, modalità	110	— display	170
<b>G</b>		— fotocamera	103
Galleria	112, 113, 114	— lingua	170
— organizzazione	112	— messaggi	83
— visualizzazione	112	— podcasting	93
gestione applicazioni	160	— punti di accesso	139, 141
— impostazioni	164	— punti di accesso dati a pacchetto	142
gestione file	158, 159	— rete	135
— file, organizzazione	159	— ricerca posizione	123
GPS		— SIP	154
— richieste di posizione	122	— WLAN	138, 143
GPS (Global Positioning System)	119, 120	impostazioni di lingua	170
		impostazioni display	44
<b>I</b>		impostazioni iniziali	
IAP (Internet Access Points, punti di accesso Internet)	138	— ripristino	177
icone	39	impostazioni sensore	44, 64
impostazione del dispositivo	37	impostazioni settimanali	158
impostazioni	169, 171	indicatori	39
— applicazioni	171	informazioni assistenza Nokia	13
— centro video	101	informazioni generali	12
— certificati	174	informazioni sulla posizione	119
		informazioni utili	12
		info su ricerca posizione	119
		installazione delle applicazioni	161

**Internet**Vedere *browser Web***Interruttore di blocco**

29

**In uscita, messaggio**

72

**L****LAN senza fili (WLAN)**

135

LAN senza fili (WLAN), impostazioni 138

**lettore musicale**

87

— *playlist*

89

**licenze**

177

**luce di notifica**

178

**M****Mail for Exchange**

80

**mappe**

124

— *consultazione*

125

— *favoriti*

128

— *informazioni sul traffico*

133

— *invio di posizioni*

128

— *itinerari*

127

— *itinerari a piedi*

130

— *itinerari in auto*

131

— *raccolte*

128

— *ricerca di località*

126

— *salvataggio di posizioni*

128

— *sincronizzazione*

129

**Mappe Ovi**

129

**memoria**— *cancellazione*

18

memoria della cache

117

memoria dispositivo, backup

158

memory card

159

**menu**

32

**messaggi**— *cartelle*

71

— *e-mail*

76

— *icona di ricezione*

75

— *impostazioni*

82

— *multimedia*

75

— *voce*

51

messaggi Cell broadcast

81

messaggi di informazioni

76

messaggi e-mail

76

messaggi inviati, cartella

72

messaggi multimediali

72, 83

messaggi multimediali (MMS)

75

metodo di scrittura

66, 69, 70

MMS (Multimedia Message Service)

72, 75, 83

modalità di scatto

— *fotocamera*

107

modalità SIM remota

150

modi d'uso

86

— *personalizzazione*

86

— *restrizioni in linea*

42

modulo di protezione

176

Musica Ovi	92	protezione del copyright	177
<b>N</b>		proxy, impostazioni	143
news feeds	118	punti di accesso	138, 139
Nokia Ovi Player	91	— gruppi	141
note	167	punti di riferimento	122
numeri consentiti	63		
Numero IMEI	15	<b>R</b>	
<b>O</b>		radio	
Offline, modo d'uso	42	— ascolto	95
orologio	156, 157	— stazioni	96
— impostazione data	156	RealPlayer	164
— impostazione ora	156	registratore	166
orologio mondiale	157	registrazione	
Ovi Store	155	— clip video	110
<b>P</b>		registro chiamate	57
penna stylus	28	rete, impostazioni	135
personalizzazione	85	ricerca	154
personalizzazione del dispositivo	37	ricerca posizione della rete	119
podcasting	95	ricevuti	
— impostazioni	93	— messaggio	75
posizione, impostazioni	123	Ricevuti, messaggio	75
preferiti	118	riciclo	187
presentazioni, applicazioni		rifiuto chiamate	52
multimediali	76	rimozione delle applicazioni	163
protezione		risoluzione dei problemi	182
— certificati	174	roaming	135
		rotazione display	64
		rubrica	41, 59
		— panoramica	58

Rubrica	59	— risposta	75
— copia	62	SMS (Short Message Service)	72
— eliminazione	59	software	
— foto	59	— aggiornamento	13
— invio	59	software, aggiornamenti	13
— modifica	59	strumenti di navigazione	119
— nomi vocali	59	suggerimenti per l'ambiente	187
— salvataggio	59	supporto	13
— sincronizzazione	144	Supporto delle applicazioni Java JME160	
— toni di chiamata	61	sveglia	156

**S**

scene	
— immagini e video	107
schede	
— predefinite	60
schede Rubrica	
— copia	37
Schermata iniziale	30
schermo sensibile	33, 49, 65, 67
sensore di prossimità	49
sfondo	85
sincronizzazione	144
SIP	154
SMS	
— impostazioni	82
— invio	72
— messaggi SIM	81
— ricezione e lettura	75

**T**

tasti e componenti	25
tastiera	65
tastiera virtuale	67
tasto multimediale	36
temi	85
toni	86
toni di chiamata	86
Trasferimento dati	37
trasferimento di contenuto	37
trasferimento di musica	91

**V**

video	
— copia	37
— visualizzazione	113

**W**

<u>Web, browser</u>	117
<u>WLAN (Wireless Local Area Network)</u>	143